

志賀原子力発電所2号炉  
敷地の地質・地質構造について

評価対象断層の選定  
(コメント回答)

データ集 その2

《データ集10》

平成31年 1月18日  
北陸電力株式会社

---

余白

# 目次

---

## データ集10

ボーリング柱状図	.....	10-	1-1
(1) S-1	.....	10-	2-1
(2) S-2・S-6	.....	10-	3-1
(3) S-4	.....	10-	4-1
(4) S-5	.....	10-	5-1
(5) S-7	.....	10-	6-1
(6) S-8	.....	10-	7-1
(7) S-9	.....	10-	8-1
(8) B-1	.....	10-	9-1
(9) B-2	.....	10-	10-1
(10) B-3	.....	10-	11-1
(11) K-2	.....	10-	12-1
(12) K-3	.....	10-	13-1
(13) 断層が確認されなかった建設時ボーリング孔	.....	10-	14-1

---

余白



# ボーリング柱状図一覧表(1/9)

S-1を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
H-6.5	11.02	62°	130.00	86	65.45	0.00 ~ 130.00	10-2-3~6	
J-9'	21.15	鉛直	40.00	86	28.67	0.00 ~ 40.00	10-2-7	
J-9"	21.10	鉛直	50.00	86	29.33	0.00 ~ 50.00	10-2-8~9	
L-12.2	30.32	80°	70.00	86	41.93	0.00 ~ 70.00	10-2-10~11	
L-12.5	35.80	鉛直	206.00	86	174.18	0.00 ~ 206.00	10-2-12~17	
M-12.5	28.10	鉛直	120.00	86	63.43	0.00 ~ 120.00	10-2-18~20	
M-12.5'	28.26	鉛直	54.00	86	51.65	0.00 ~ 54.00	10-2-21~22	
M-12.5"	28.30	鉛直	60.00	86	50.00	0.00 ~ 60.00	10-2-23~24	
N-13	37.63	鉛直	15.00	86	11.10	0.00 ~ 15.00	10-2-25	
N-13'	38.52	鉛直	40.00	86	23.39	0.00 ~ 40.00	10-2-26	
N-13.5'	40.16	73°	46.00	86	10.90	0.00 ~ 46.00	10-2-27~28	
N-14	41.40	73°	45.00	86	30.97	0.00 ~ 45.00	10-2-29~30	
N-14.5	46.63	73°	35.00	86	21.31	0.00 ~ 35.00	10-2-31	
O-14.5	40.17	73°	55.00	86	26.93	0.00 ~ 55.00	10-2-32~33	
O-16	32.19	73°	55.00	86	20.36	0.00 ~ 55.00	10-2-34~35	
O-17	40.41	70°	60.00	86	16.28	0.00 ~ 60.00	10-2-36~37	
O-17.3	38.38	45°	60.00	116, 86	41.82	0.00 ~ 60.00	10-2-38~39	
O-17.5	40.65	45°	60.00	86	25.29	0.00 ~ 60.00	10-2-40~41	
T-1	-13.85	水平	5.00	86	3.34	0.00 ~ 5.00	10-2-42	
T-2	-14.85	水平	4.00	86	2.85	0.00 ~ 4.00	10-2-43	
T-3	-15.45	水平	4.70	86	2.55	0.00 ~ 4.70	10-2-44	
T-4	-16.85	水平	5.00	86	2.00	0.00 ~ 5.00	10-2-45	
H-7▲	15.92	鉛直	116.80	66	82.85	0.00 ~ 116.80	10-2-46~48	
I-8▲	21.90	鉛直	174.26	66	49.73	0.00 ~ 174.26	10-2-49~53	
I-9▲	28.65	鉛直	329.50	66	214.83	0.00 ~ 329.50	10-2-54~62	
J-9▲	24.15	鉛直	127.10	66	58.65	0.00 ~ 127.10	10-2-63~66	
K-10▲	32.59	鉛直	133.29	66	16.95	0.00 ~ 133.29	10-2-67~70	
K-11▲	27.86	鉛直	128.26	66	110.53	0.00 ~ 128.26	10-2-71~74	
R-7▲	11.28	鉛直	213.00	66	153.35	0.00 ~ 213.00	10-2-75~80	
V-2▲	23.18	鉛直	225.00	66	119.55	0.00 ~ 225.00	10-2-81~86	
X-2▲	21.39	鉛直	51.78	66	37.38	0.00 ~ 51.78	10-2-87~88	
X-4▲	25.94	鉛直	227.30	66	143.95	0.00 ~ 227.30	10-2-89~94	
Sd-2▲	-6.54	水平	80.00	86	62.71	0.00 ~ 80.00	10-2-95~96	

S-1が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
F-6.0	11.12	74°	270.00	86	127.00	90.00 ~ 270.00	10-2-97~103	0.00~90.00は ノンコア区間
H-6.6	11.10	鉛直	132.00	86	38.00	0.00 ~ 132.00	10-2-104~107	
R-6▲	11.23	鉛直	161.50	66	34.00	0.00 ~ 161.50	10-2-108~112	
SE-2▲	-6.46	水平	85.00	86	60.00	0.00 ~ 85.00	10-2-113~115	
O-17.9	35.73	45°	30.00	86	23.00	0.00 ~ 30.00	10-2-116	
O-18	29.25	45°	70.00	86	16.00	0.00 ~ 70.00	10-2-117~118	
O-18'	30.38	45°	60.00	86	58.00	0.00 ~ 60.00	10-2-119~120	
O-18-2	29.25	45°	30.00	86	19.00	0.00 ~ 30.00	10-2-121	

▲:建設時のボーリング孔

# ボーリング柱状図一覧表(2/9)

S-2・S-6を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
C-9.1	21.85	鉛直	20.00	86	10.82	0.00 ~ 20.00	10-3-3	
C-9.2	22.08	鉛直	20.00	86	10.56	0.00 ~ 20.00	10-3-4	
E-8.5	21.14	鉛直	16.00	86	14.40	0.00 ~ 16.00	10-3-5	
E-8.6	21.11	鉛直	20.00	86	11.70	0.00 ~ 20.00	10-3-6	
E-8.7	21.02	鉛直	30.00	86	10.09	0.00 ~ 30.00	10-3-7	
F-8.5	21.06	鉛直	18.00	86	8.93	0.00 ~ 18.00	10-3-8	
H-6.4	11.09	45°	155.00	86	33.90	0.00 ~ 155.00	10-3-9~12	
H-6.5	11.02	62°	130.00	86	37.62	0.00 ~ 130.00	10-3-13~16	
H-6.5'	11.02	45°	180.00	86	34.55	0.00 ~ 180.00	10-3-17~21	
H-6.6	11.10	鉛直	132.00	86	53.80	0.00 ~ 132.00	10-3-22~25	
K-6.2-2	11.03	80°	35.00	86	30.94	0.00 ~ 35.00	10-3-26	
K-6.3	11.05	85°	50.00	86	20.61	0.00 ~ 50.00	10-3-27~28	
L-6'	11.53	鉛直	40.00	86	13.82	0.00 ~ 40.00	10-3-29	
R-4.5	11.07	鉛直	240.00	86	184.44	0.00 ~ 240.00	10-3-30~35	
E-8▲	16.14	鉛直	116.54	66	38.05	0.00 ~ 116.54	10-3-36~38	
F-8▲	20.74	鉛直	51.25	66	26.40	0.00 ~ 51.25	10-3-39~40	
G-7▲	15.25	鉛直	116.03	66	53.85	0.00 ~ 116.03	10-3-41~43	
H-7▲	15.92	鉛直	116.80	66	20.59	0.00 ~ 116.80	10-3-44~46	
I-5▲	18.24	鉛直	223.50	66	126.15	0.00 ~ 223.50	10-3-47~52	
I-6▲	19.93	鉛直	221.67	66	67.20	0.00 ~ 221.67	10-3-53~58	
K-5▲	14.31	鉛直	114.90	66	94.44	0.00 ~ 114.90	10-3-59~61	
K-6▲	15.86	鉛直	46.55	66	39.17	0.00 ~ 46.55	10-3-62~63	
M-5▲	9.75	鉛直	210.98	66	51.75	0.00 ~ 210.98	10-3-64~69	
R-5▲	11.12	鉛直	212.55	66	155.50	0.00 ~ 212.55	10-3-70~75	
R-6▲	11.23	鉛直	161.50	66	90.90	0.00 ~ 161.50	10-3-76~80	
R-7▲	11.28	鉛直	213.00	66	28.23	0.00 ~ 213.00	10-3-81~86	
SC-1▲	-6.20	水平	44.13	86	36.27	0.00 ~ 44.13	10-3-87~88	
SC-4▲	-6.10	水平	70.00	86	63.65	0.00 ~ 70.00	10-3-89~90	
SE-2▲	-6.46	水平	85.00	86	52.18	0.00 ~ 85.00	10-3-91~93	

S-2・S-6が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
B-9-1	22.40	45°	70.00	86	28.00	0.00 ~ 70.00	10-3-94~95	
C-9.0-1	22.24	鉛直	50.00	86	30.00	0.00 ~ 50.00	10-3-96~97	
C-9.0-1'	22.18	鉛直	30.00	86	19.00	0.00 ~ 30.00	10-3-98	
C-9.1-2	22.19	45°	30.00	86	13.00	0.00 ~ 30.00	10-3-99	
A-9▲	27.87	鉛直	128.24	66	63.00	0.00 ~ 128.24	10-3-100~103	
N-5.1	20.19	45°	50.00	86	34.90	0.00 ~ 50.00	10-3-104~105	
O-4.8	16.89	鉛直	45.00	86	孔底以深	0.00 ~ 45.00	10-3-106~107	
O-5.0	21.08	鉛直	71.00	86	49.80	0.00 ~ 71.00	10-3-108~109	
O-5.1	21.14	45°	60.00	86	22.50	0.00 ~ 60.00	10-3-110~111	

▲:建設時のボーリング孔

# ボーリング柱状図一覧表(3/9)

S-4を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
C-11.5S	35.15	60°	129.00	86	86.49	0.00 ~ 129.00	10-4-3~6	
D-10.2-1SE	21.03	60°	75.00	86	61.22	0.00 ~ 75.00	10-4-7~8	
D-11.8S	35.21	45°	60.00	116, 86	48.92	0.00 ~ 60.00	10-4-9~10	
F-9.6	20.97	45°	50.00	86	41.60	0.00 ~ 50.00	10-4-11~12	
H-6.4	11.09	45°	155.00	86	94.65	0.00 ~ 155.00	10-4-13~16	
H-6.5'	11.02	45°	180.00	86	88.58	0.00 ~ 180.00	10-4-17~21	
C-13▲	41.02	鉛直	241.80	66	32.01	0.00 ~ 241.80	10-4-22~28	
D-12▲	31.98	鉛直	62.63	66	30.95	0.00 ~ 62.63	10-4-29~30	
E-9▲	18.61	鉛直	219.30	66	158.85	0.00 ~ 219.30	10-4-31~36	
E-10▲	21.09	鉛直	121.32	66	102.42	0.00 ~ 121.32	10-4-37~40	
E-11▲	34.74	鉛直	135.10	66	56.73	0.00 ~ 135.10	10-4-41~44	
F-9▲	21.18	鉛直	172.18	66	107.63	0.00 ~ 172.18	10-4-45~49	
F-10▲	24.26	鉛直	100.05	66	40.76	0.00 ~ 100.05	10-4-50~52	
G-9▲	21.67	鉛直	223.34	66	59.44	0.00 ~ 223.34	10-4-53~58	
H-8▲	19.37	鉛直	119.55	66	58.15	0.00 ~ 119.55	10-4-59~61	
I-8▲	21.90	鉛直	174.26	66	38.10	0.00 ~ 174.26	10-4-62~66	
R-7▲	11.28	鉛直	213.00	66	112.30	0.00 ~ 213.00	10-4-67~72	
R-8▲	13.11	鉛直	164.12	66	61.45	0.00 ~ 164.12	10-4-73~77	
R-9▲	21.05	鉛直	323.20	66	19.33	0.00 ~ 323.20	10-4-78~86	
T-2▲	25.48	鉛直	55.60	66	26.50	0.00 ~ 55.60	10-4-87~88	
SA-2▲	-6.04	水平	30.19	86	18.28	0.00 ~ 30.19	10-4-89	
SE-1▲	-6.29	水平	55.00	86	35.90	0.00 ~ 55.00	10-4-90~91	
2T-4▲	21.15	鉛直	222.40	66	62.15	0.00 ~ 222.40	10-4-92~97	
2T-6▲	21.15	鉛直	51.62	66	26.78	0.00 ~ 51.62	10-4-98~99	
2U-4▲	21.13	鉛直	51.50	66	39.45	0.00 ~ 51.50	10-4-100~101	
2V-2▲	13.28	鉛直	214.50	66	46.40	0.00 ~ 214.50	10-4-102~107	
2V-3▲	19.83	鉛直	50.15	66	37.30	0.00 ~ 50.15	10-4-108~109	
2V-5▲	21.03	鉛直	51.54	66	10.97	0.00 ~ 51.54	10-4-110~111	
2X-2▲	12.52	鉛直	44.50	66	24.70	0.00 ~ 44.50	10-4-112~113	
No.1▲	-6.36	水平	40.12	86	30.15	0.00 ~ 40.12	10-4-114~115	
No.2▲	-6.37	水平	30.00	86	13.60	0.00 ~ 30.00	10-4-116	
No.3▲	-6.38	水平	40.00	86	25.35	0.00 ~ 40.00	10-4-117	
No.4▲	-6.47	水平	19.40	86	10.85	0.00 ~ 19.40	10-4-118	

S-4が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
H-6.5	11.02	62°	130.00	86	98.00	0.00 ~ 130.00	10-4-119~122	
H-7▲	15.92	鉛直	116.80	66	112.00	0.00 ~ 116.80	10-4-123~125	
I-7▲	20.47	鉛直	220.68	66	83.00	0.00 ~ 220.68	10-4-126~131	
J-7▲	16.48	鉛直	116.55	66	45.00	0.00 ~ 116.55	10-4-132~134	

▲: 建設時のボーリング孔

# ボーリング柱状図一覧表(4/9)

S-5を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
H-8▲	19.37	鉛直	119.55	66	35.55	0.00 ~ 119.55	10-5-3~5	
R-8▲	13.11	鉛直	164.12	66	25.50	0.00 ~ 164.12	10-5-6~10	
SC-2▲	-6.29	水平	72.36	86	32.68	0.00 ~ 72.36	10-5-11~12	

S-5が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
2V-2▲	13.28	鉛直	214.50	66	62.00	0.00 ~ 214.50	10-5-13~18	
I-8▲	21.90	鉛直	174.26	66	127.00	0.00 ~ 174.26	10-5-19~23	

S-7を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
F-4.2	11.12	45°	40.00	86	14.25	0.00 ~ 40.00	10-6-3	
F-4.6	11.10	鉛直	40.00	86	29.70	0.00 ~ 40.00	10-6-4	
H-5.2	11.07	鉛直	60.00	86	55.15	0.00 ~ 60.00	10-6-5~6	
H-5.4	11.05	鉛直	50.00	86	40.20	0.00 ~ 50.00	10-6-7~8	
H-5.5	11.06	鉛直	40.00	86	31.42	0.00 ~ 40.00	10-6-9	
H-5.7	11.09	鉛直	20.00	76	13.20	0.00 ~ 20.00	10-6-10	
R-4.5	11.07	鉛直	240.00	86	84.20	0.00 ~ 240.00	10-6-11~16	
G-5▲	13.66	鉛直	114.25	66	29.68	0.00 ~ 114.25	10-6-17~19	
I-5▲	18.24	鉛直	223.50	66	112.19	0.00 ~ 223.50	10-6-20~25	
I-6▲	19.93	鉛直	221.67	66	41.05	0.00 ~ 221.67	10-6-26~31	
R-5▲	11.12	鉛直	212.55	66	47.85	0.00 ~ 212.55	10-6-32~37	

S-7が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
F-4.2'	11.10	45°	50.00	86	13.70	0.00 ~ 50.00	10-6-38~39	
K-7▲	16.99	鉛直	217.31	66	62.00	0.00 ~ 217.31	10-6-40~45	
R-3▲	11.50	鉛直	162.54	66	148.36	0.00 ~ 162.54	10-6-46~50	

▲:建設時のボーリング孔

# ボーリング柱状図一覧表(5/9)

S-8を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
C-5.4	21.23	45°	50.00	101, 86	19.40	0.00 ~ 50.00	10-7-3~4	
D-6.1	13.82	80°	30.00	86	21.65	0.00 ~ 30.00	10-7-5	
F-6.74	11.07	鉛直	23.00	86	22.06	0.00 ~ 23.00	10-7-6	
F-6.79	11.12	鉛直	23.00	86	21.30	0.00 ~ 23.00	10-7-7	
F-6.8	11.12	鉛直	25.00	86	23.75	0.00 ~ 25.00	10-7-8	
F-6.9	11.09	鉛直	22.00	86	19.15	0.00 ~ 22.00	10-7-9	
F-7.0	11.11	鉛直	20.00	76	16.09	0.00 ~ 20.00	10-7-10	
F-7▲	19.40	鉛直	72.00	66	24.50	0.00 ~ 72.00	10-7-11~12	
G-7▲	15.25	鉛直	116.03	66	51.65	0.00 ~ 116.03	10-7-13~15	

S-8が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
C-5.5	21.56	鉛直	30.00	86	17.80	0.00 ~ 30.00	10-7-16	
R-7▲	11.28	鉛直	213.00	66	59.00	0.00 ~ 213.00	10-7-17~22	
E-5▲	16.20	鉛直	216.68	66	132.30	0.00 ~ 216.68	10-7-23~28	

S-9を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
H-6.5	11.02	62°	130.00	86	80.75	0.00 ~ 130.00	10-8-3~6	
H-6.6	11.10	鉛直	132.00	86	123.47	0.00 ~ 132.00	10-8-7~10	
I-7▲	20.47	鉛直	220.68	66	53.10	0.00 ~ 220.68	10-8-11~16	
J-7▲	16.48	鉛直	116.55	66	13.51	0.00 ~ 116.55	10-8-17~19	
SC-5▲	-6.13	水平	15.00	86	10.39	0.00 ~ 15.00	10-8-20	

S-9が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
H-6.5'	11.02	45°	180.00	86	76.00	0.00 ~ 180.00	10-8-21~25	
I-6▲	19.93	鉛直	221.67	66	97.00	0.00 ~ 221.67	10-8-26~31	

▲: 建設時のボーリング孔

# ボーリング柱状図一覧表(6/9)

B-1を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
T-1	-13.85	水平	5.00	86	2.45	0.00 ~ 5.00	10-9-3	
T-2	-14.85	水平	4.00	86	2.62	0.00 ~ 4.00	10-9-4	

B-1が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
T-3	-15.45	水平	4.70	86	2.70	0.00 ~ 4.70	10-9-5	
T-4	-16.85	水平	5.00	86	3.00	0.00 ~ 5.00	10-9-6	

B-2を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
H-6.4	11.09	45°	155.00	86	43.10	0.00 ~ 155.00	10-10-3~6	
H-6.5	11.02	62°	130.00	86	46.32	0.00 ~ 130.00	10-10-7~10	
H-6.5'	11.02	45°	180.00	86	40.95	0.00 ~ 180.00	10-10-11~15	
H-7▲	15.92	鉛直	116.80	66	30.30	0.00 ~ 116.80	10-10-16~18	

B-2が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
H-6.6	11.10	鉛直	132.00	86	77.00	0.00 ~ 132.00	10-10-19~22	

B-3を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
J-6.1	11.06	50°	38.00	86	27.90	0.00 ~ 38.00	10-11-3	
K-6.2-2	11.03	80°	35.00	86	21.39	0.00 ~ 35.00	10-11-4	

B-3が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
J-5.2	11.11	45°	30.00	86	16.90	0.00 ~ 30.00	10-11-5	
K-6.3	11.05	85°	50.00	86	35.00	0.00 ~ 50.00	10-11-6~7	

▲: 建設時のボーリング孔

# ボーリング柱状図一覧表(7/9)

K-2を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
連絡道路No.1	6.27	60°	70.00	86	23.15	0.00 ~ 70.00	10-12-3~4	
連絡道路No.3	6.27	50°	60.00	86	20.93	0.00 ~ 60.00	10-12-5~6	

K-2が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
E-2.7	9.92	45°	65.00	86	20.30	0.00 ~ 65.00	10-12-7~8	
E-2.7'	9.92	45°	40.00	86	22.60	0.00 ~ 40.00	10-12-9	

K-3を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
M-2.2	3.01	45°	70.00	86	48.83	0.00 ~ 70.00	10-13-3~4	
M-2.2-2	3.01	75°	100.00	86	78.25	0.00 ~ 100.00	10-13-5~7	

K-3が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
K-2.3	5.57	45°	35.00	86	19.80	0.00 ~ 35.00	10-13-8	

# ボーリング柱状図一覧表(8/9)

断層が確認されなかった建設時ボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
C-5▲	20.99	鉛直	221.38	66	—	0.00 ~ 221.38	10-14-3~8	
C-7▲	20.92	鉛直	121.10	66	—	0.00 ~ 121.10	10-14-9~12	
C-9▲	21.94	鉛直	122.15	66	—	0.00 ~ 122.15	10-14-13~16	
C-9▲	21.62	鉛直	222.94	66	—	0.00 ~ 222.94	10-14-17~22	
C-11▲	27.63	鉛直	127.74	66	—	0.00 ~ 127.74	10-14-23~26	
D-6▲	16.89	鉛直	47.25	66	—	0.00 ~ 47.25	10-14-27~28	
D-7▲	19.69	鉛直	51.05	66	—	0.00 ~ 51.05	10-14-29~30	
D-8▲	20.66	鉛直	50.88	66	—	0.00 ~ 50.88	10-14-31~32	
D-9▲	21.13	鉛直	73.03	66	—	0.00 ~ 73.03	10-14-33~34	
D-10▲	21.60	鉛直	51.56	66	—	0.00 ~ 51.56	10-14-35~36	
D-11▲	23.58	鉛直	54.20	66	—	0.00 ~ 54.20	10-14-37~38	
E-6▲	11.22	鉛直	41.60	66	—	0.00 ~ 41.60	10-14-39~40	
E-7▲	19.07	鉛直	119.51	66	—	0.00 ~ 119.51	10-14-41~43	
E-12▲	37.08	鉛直	70.55	66	—	0.00 ~ 70.55	10-14-44~45	
E-13▲	37.90	鉛直	239.00	66	—	0.00 ~ 239.00	10-14-46~51	
F-6▲	17.37	鉛直	48.00	66	—	0.00 ~ 48.00	10-14-52~53	
F-9▲	22.28	鉛直	72.72	66	—	0.00 ~ 72.72	10-14-54~55	
F-11▲	29.18	鉛直	59.97	66	—	0.00 ~ 59.97	10-14-56~57	
F-12▲	38.40	鉛直	68.63	66	—	0.00 ~ 68.63	10-14-58~59	
G-6▲	14.07	鉛直	46.95	66	—	0.00 ~ 46.95	10-14-60~61	
G-8▲	18.50	鉛直	120.10	66	—	0.00 ~ 120.10	10-14-62~65	
G-10▲	27.68	鉛直	128.55	66	—	0.00 ~ 128.55	10-14-66~69	
G-11▲	31.67	鉛直	132.60	66	—	0.00 ~ 132.60	10-14-70~73	
G-12▲	26.29	鉛直	58.00	66	—	0.00 ~ 58.00	10-14-74~75	
G-13▲	36.15	鉛直	136.53	66	—	0.00 ~ 136.53	10-14-76~79	
H-6▲	15.68	鉛直	46.10	66	—	0.00 ~ 46.10	10-14-80~81	
H-9▲	25.34	鉛直	125.65	66	—	0.00 ~ 125.65	10-14-82~85	
H-10▲	32.25	鉛直	132.86	66	—	0.00 ~ 132.86	10-14-86~89	
H-11▲	37.01	鉛直	138.15	66	—	0.00 ~ 138.15	10-14-90~93	
H-12▲	38.20	鉛直	68.62	66	—	0.00 ~ 68.62	10-14-94~95	
I-2▲	4.19	鉛直	204.88	66	—	0.00 ~ 204.88	10-14-96~101	
I-3▲	12.47	鉛直	112.96	66	—	0.00 ~ 112.96	10-14-102~104	
I-10▲	34.88	鉛直	135.70	66	—	0.00 ~ 135.70	10-14-105~108	
I-11▲	37.49	鉛直	237.76	66	—	0.00 ~ 237.76	10-14-109~114	
I-12▲	38.23	鉛直	88.56	66	—	0.00 ~ 88.56	10-14-115~117	
I-13▲	41.16	鉛直	242.00	66	—	0.00 ~ 242.00	10-14-118~124	
I-15▲	46.43	鉛直	147.03	66	—	0.00 ~ 147.03	10-14-125~128	
J-6▲	17.54	鉛直	48.13	66	—	0.00 ~ 48.13	10-14-129~130	
J-8▲	20.21	鉛直	140.52	66	—	0.00 ~ 140.52	10-14-131~134	
J-10▲	33.70	鉛直	136.12	66	—	0.00 ~ 136.12	10-14-135~138	
J-11▲	30.34	鉛直	130.60	66	—	0.00 ~ 130.60	10-14-139~142	
J-12▲	38.79	鉛直	69.20	66	—	0.00 ~ 69.20	10-14-143~144	

▲: 建設時のボーリング孔



# ボーリング柱状図一覧表(9/9)

断層が確認されなかった建設時ボーリング孔一覧表

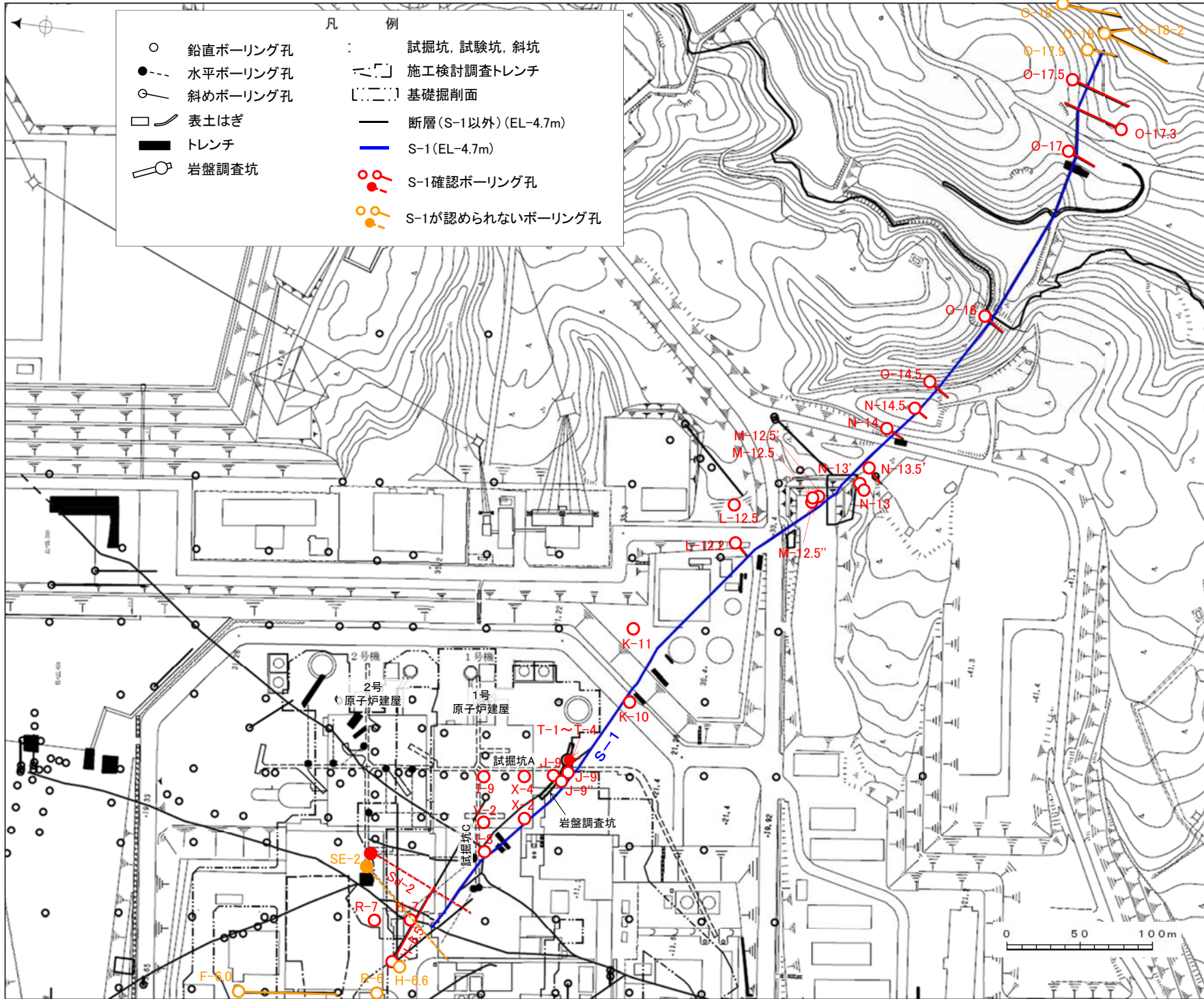
孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
K-8▲	22.05	鉛直	172.85	66	—	0.00 ~ 172.85	10-14-145~149	
K-9▲	28.65	鉛直	229.01	66	—	0.00 ~ 229.01	10-14-150~155	
K-12▲	26.76	鉛直	57.75	66	—	0.00 ~ 57.75	10-14-156~157	
K-13▲	30.08	鉛直	130.70	66	—	0.00 ~ 130.70	10-14-158~161	
L-6▲	13.61	鉛直	44.28	66	—	0.00 ~ 44.28	10-14-162~163	
L-7▲	17.16	鉛直	47.85	66	—	0.00 ~ 47.85	10-14-164~165	
L-8▲	23.65	鉛直	54.10	66	—	0.00 ~ 54.10	10-14-166~167	
L-9▲	29.45	鉛直	82.50	66	—	0.00 ~ 82.50	10-14-168~170	
L-10▲	35.10	鉛直	65.70	66	—	0.00 ~ 65.70	10-14-171~172	
L-11▲	36.57	鉛直	67.10	66	—	0.00 ~ 67.10	10-14-173~174	
L-12▲	38.04	鉛直	70.00	66	—	0.00 ~ 70.00	10-14-175~176	
M-7▲	15.54	鉛直	116.25	66	—	0.00 ~ 116.25	10-14-177~179	
M-9▲	26.02	鉛直	227.37	66	—	0.00 ~ 227.37	10-14-180~185	
M-11▲	35.36	鉛直	135.55	66	—	0.00 ~ 135.55	10-14-186~189	
M-13▲	37.80	鉛直	238.42	66	—	0.00 ~ 238.42	10-14-190~195	
O-9▲	24.43	鉛直	125.08	66	—	0.00 ~ 125.08	10-14-196~199	
R-2▲	9.55	鉛直	160.00	66	—	0.00 ~ 160.00	10-14-200~203	
R-11▲	21.13	鉛直	222.24	66	—	0.00 ~ 222.24	10-14-204~209	
R-12▲	38.22	鉛直	89.45	66	—	0.00 ~ 89.45	10-14-210~212	
R-13▲	31.41	鉛直	232.55	66	—	0.00 ~ 232.55	10-14-213~218	
R-15▲	49.40	鉛直	151.19	66	—	0.00 ~ 151.19	10-14-219~222	
T-4▲	27.98	鉛直	229.27	66	—	0.00 ~ 229.27	10-14-223~228	
T-6▲	32.89	鉛直	63.62	66	—	0.00 ~ 63.62	10-14-229~230	
U-4▲	29.84	鉛直	63.70	66	—	0.00 ~ 63.70	10-14-231~232	
V-3▲	25.23	鉛直	58.83	66	—	0.00 ~ 58.83	10-14-233~234	
V-5▲	32.53	鉛直	63.10	66	—	0.00 ~ 63.10	10-14-235~236	
V-6▲	33.77	鉛直	234.93	66	—	0.00 ~ 234.93	10-14-237~242	
W-4▲	27.25	鉛直	70.00	66	—	0.00 ~ 70.00	10-14-243~244	
X-6▲	30.42	鉛直	64.23	66	—	0.00 ~ 64.23	10-14-245~246	
2T-2▲	21.16	鉛直	55.50	66	—	0.00 ~ 55.50	10-14-247~248	
2V-6▲	21.16	鉛直	223.03	66	—	0.00 ~ 223.03	10-14-249~254	
2W-4▲	21.12	鉛直	51.69	66	—	0.00 ~ 51.69	10-14-255~256	
2X-4▲	21.02	鉛直	222.85	66	—	0.00 ~ 222.85	10-14-257~262	
2X-6▲	21.03	鉛直	51.70	66	—	0.00 ~ 51.70	10-14-263~264	

▲:建設時のボーリング孔

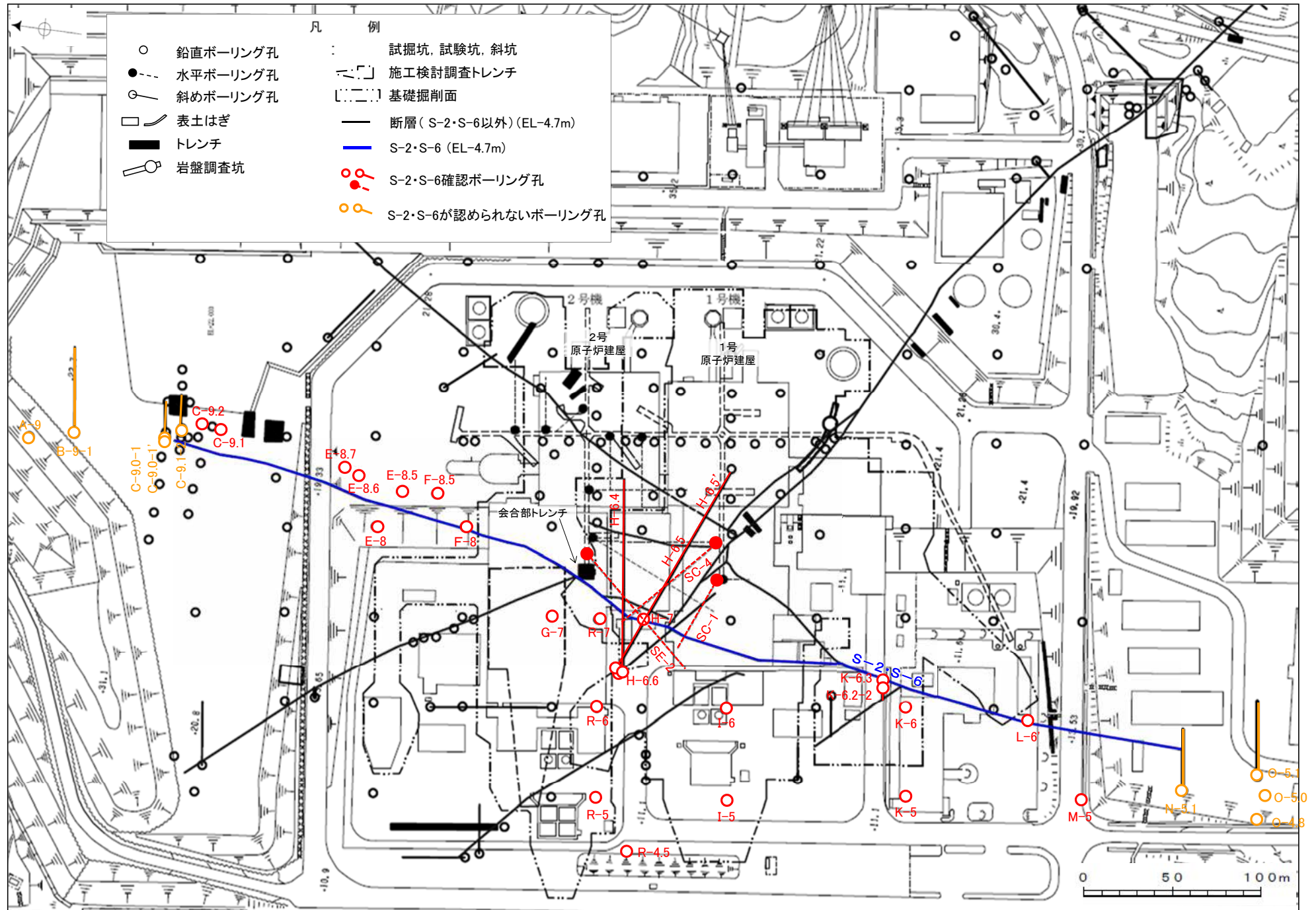
---

余白

# 位置図(S-1)

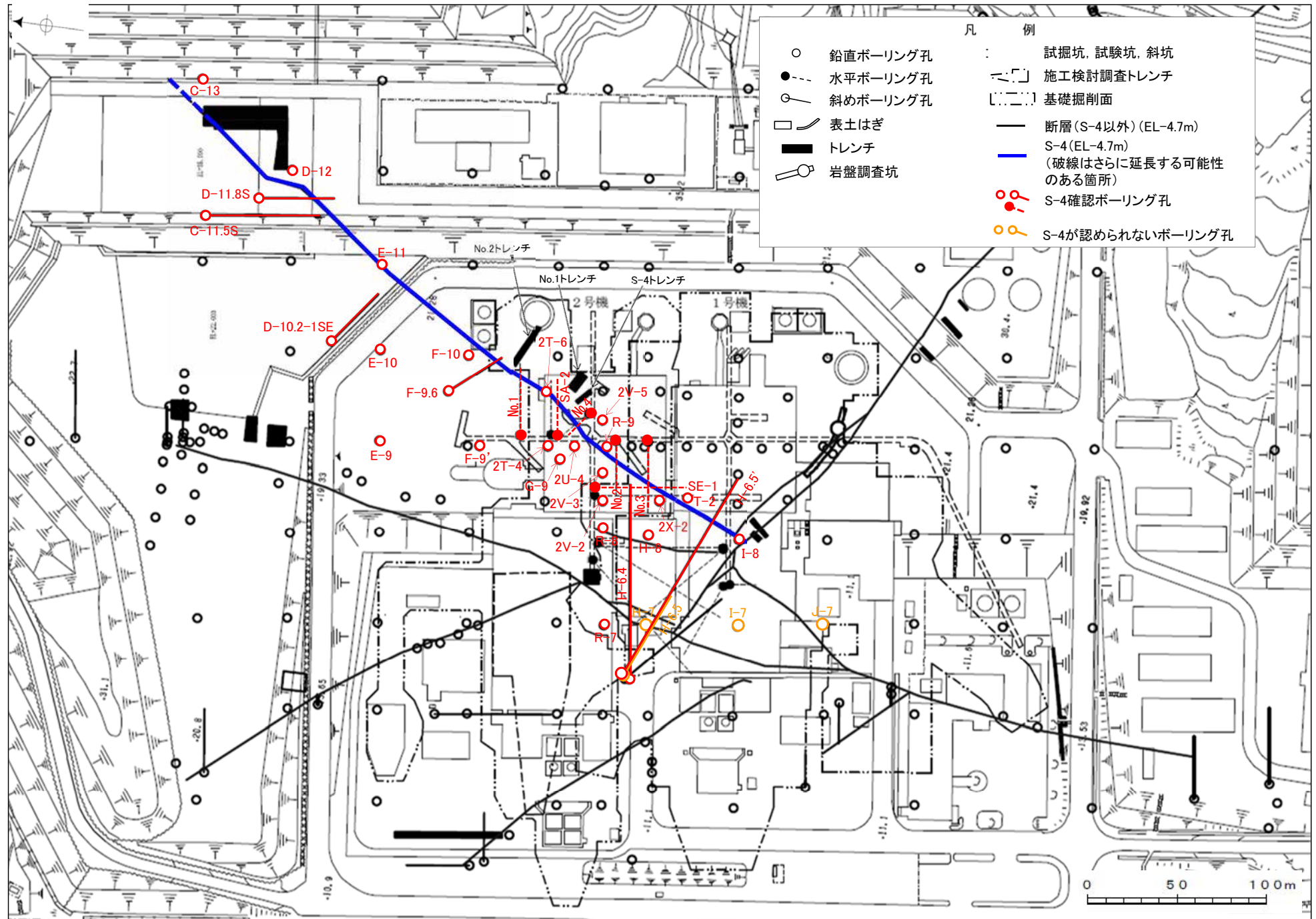


# 位置図(S-2・S-6)

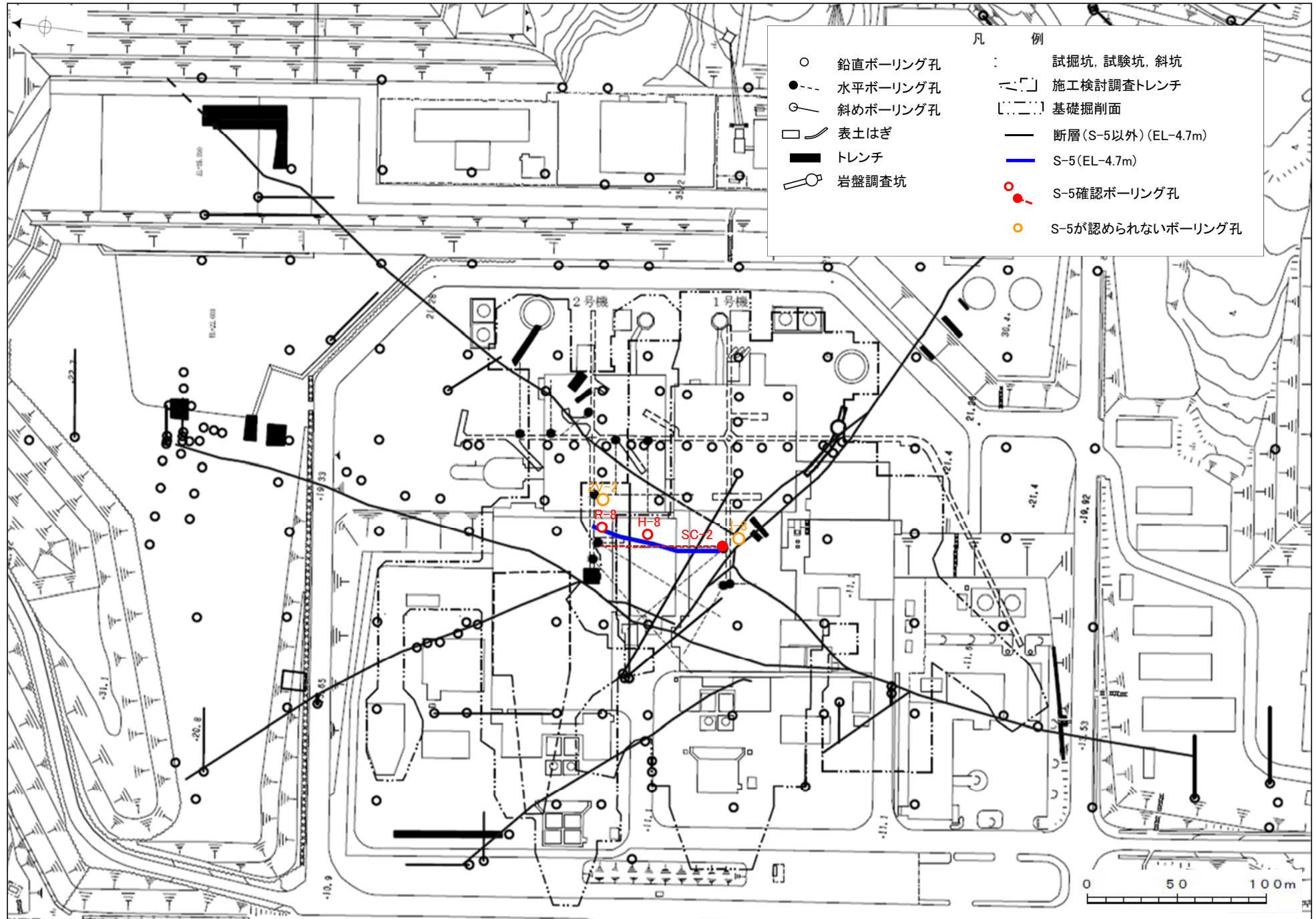




# 位置図(S-4)

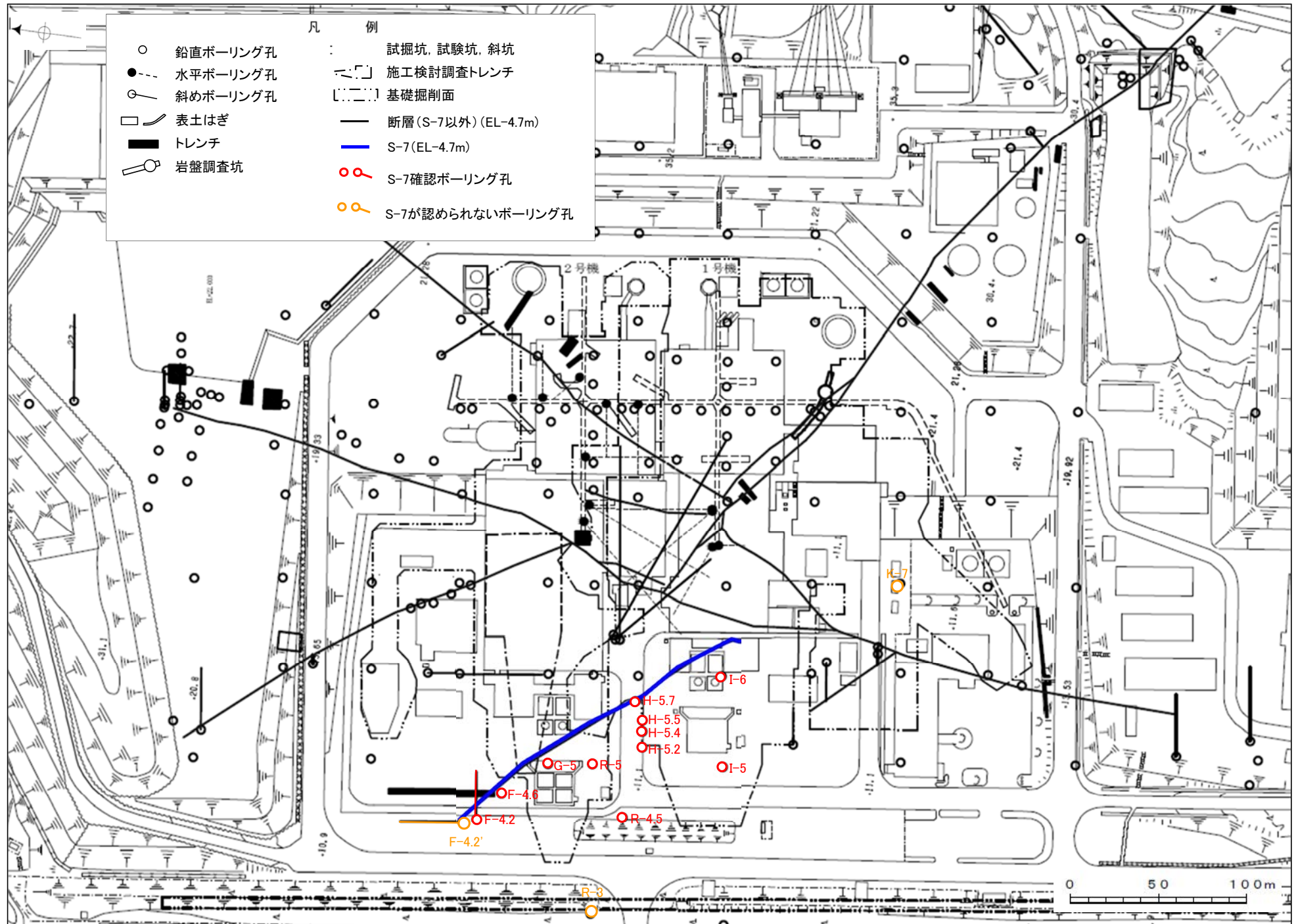


# 位置図(S-5)

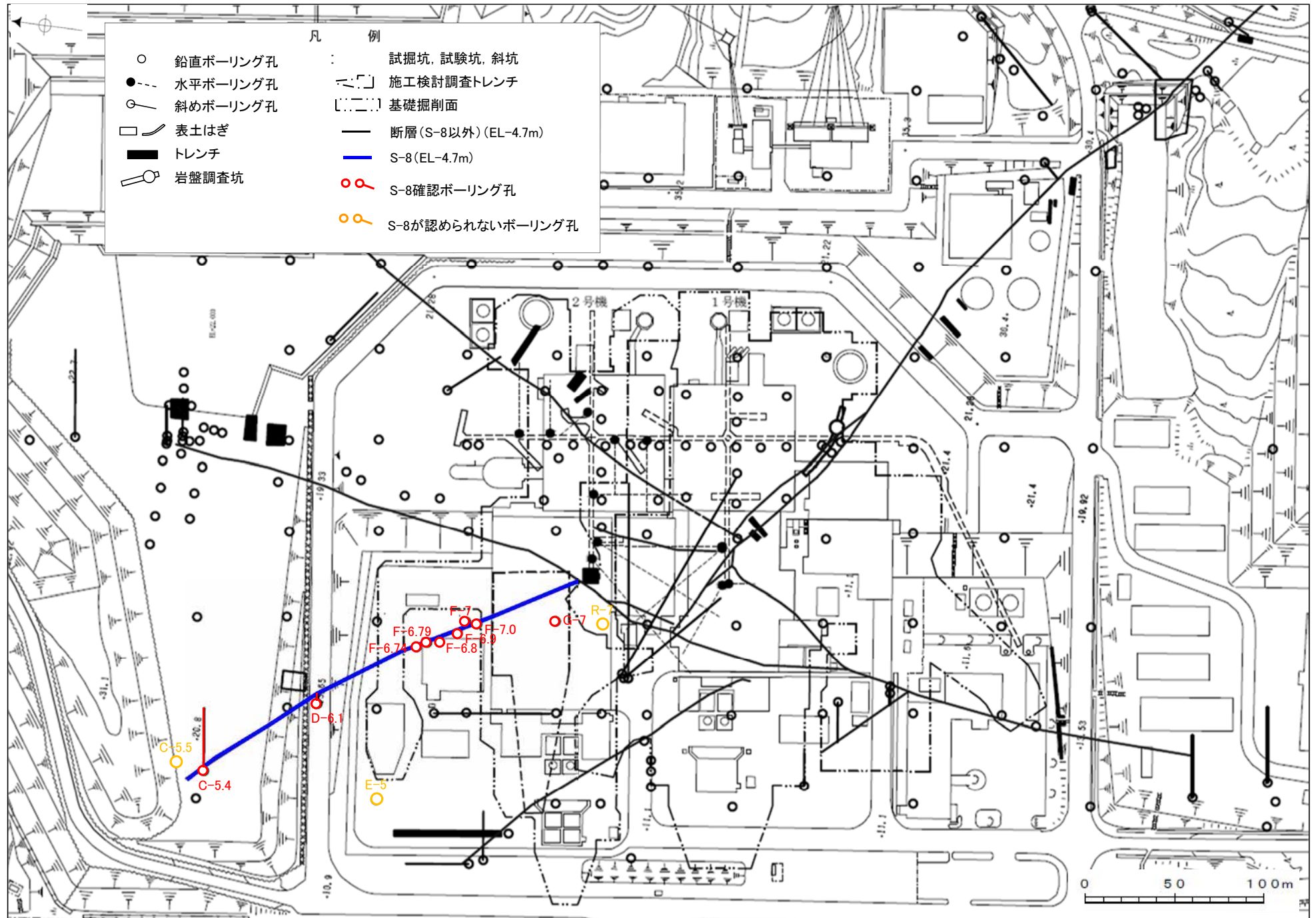




# 位置図(S-7)

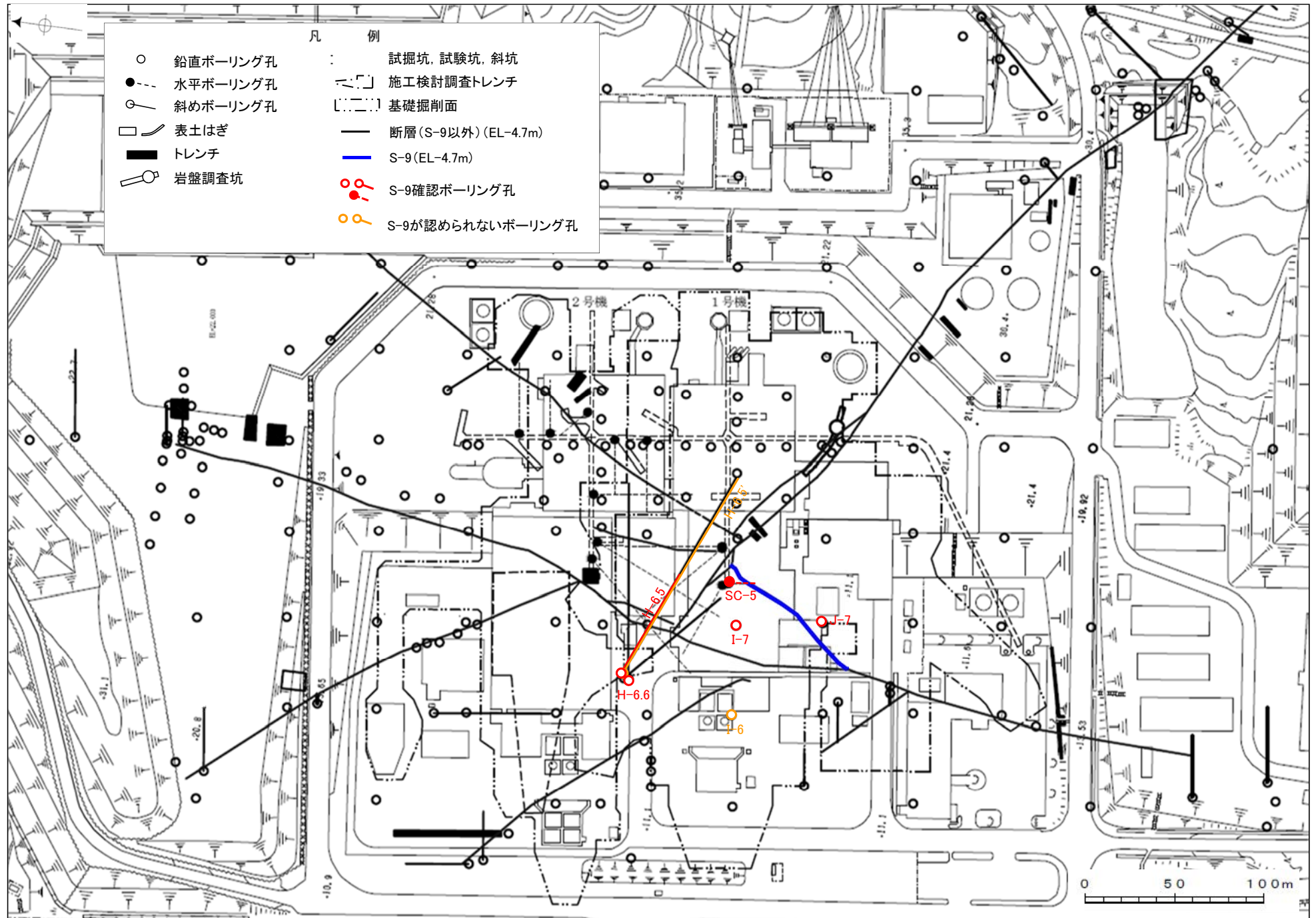


# 位置図(S-8)

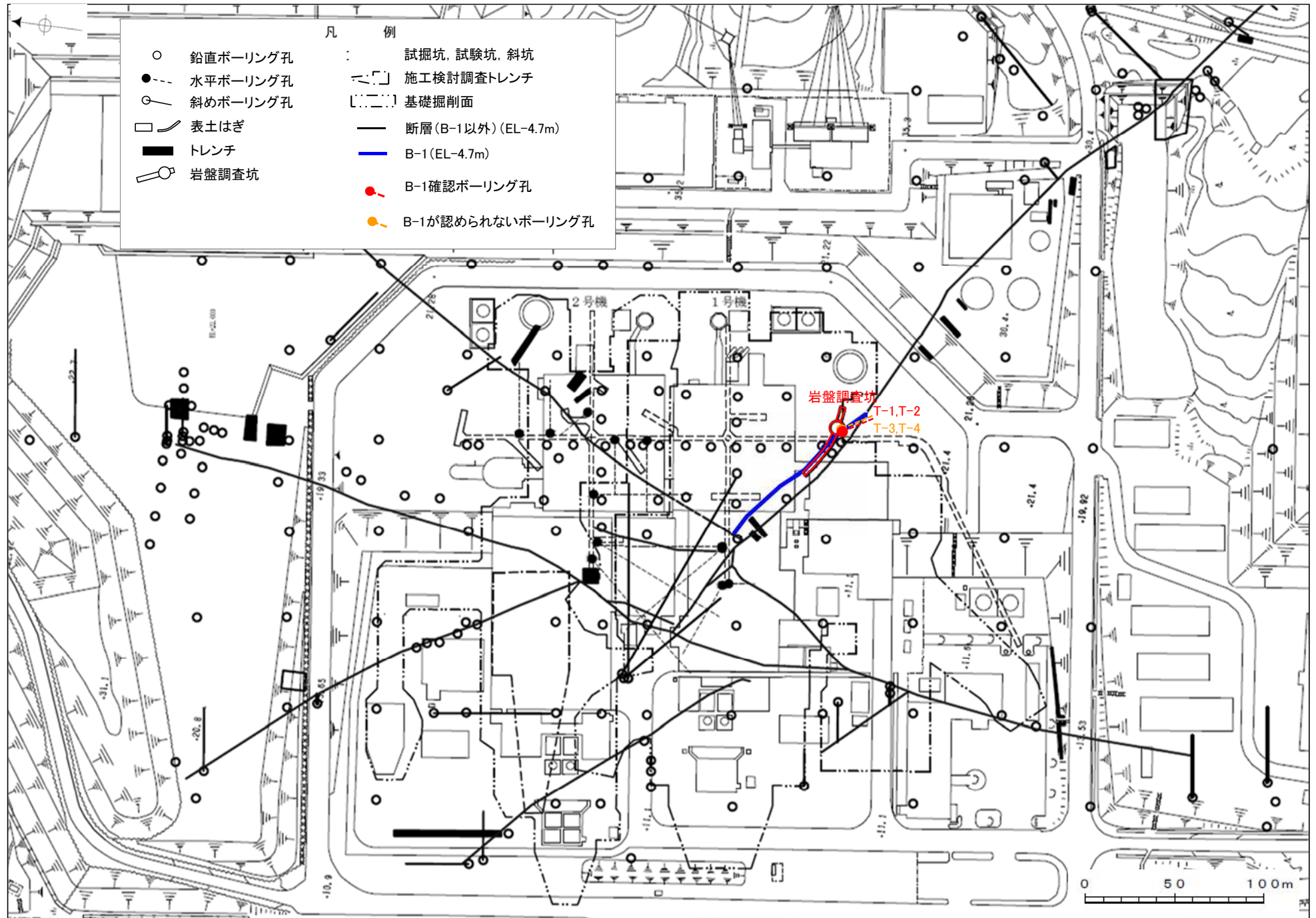




# 位置図(S-9)

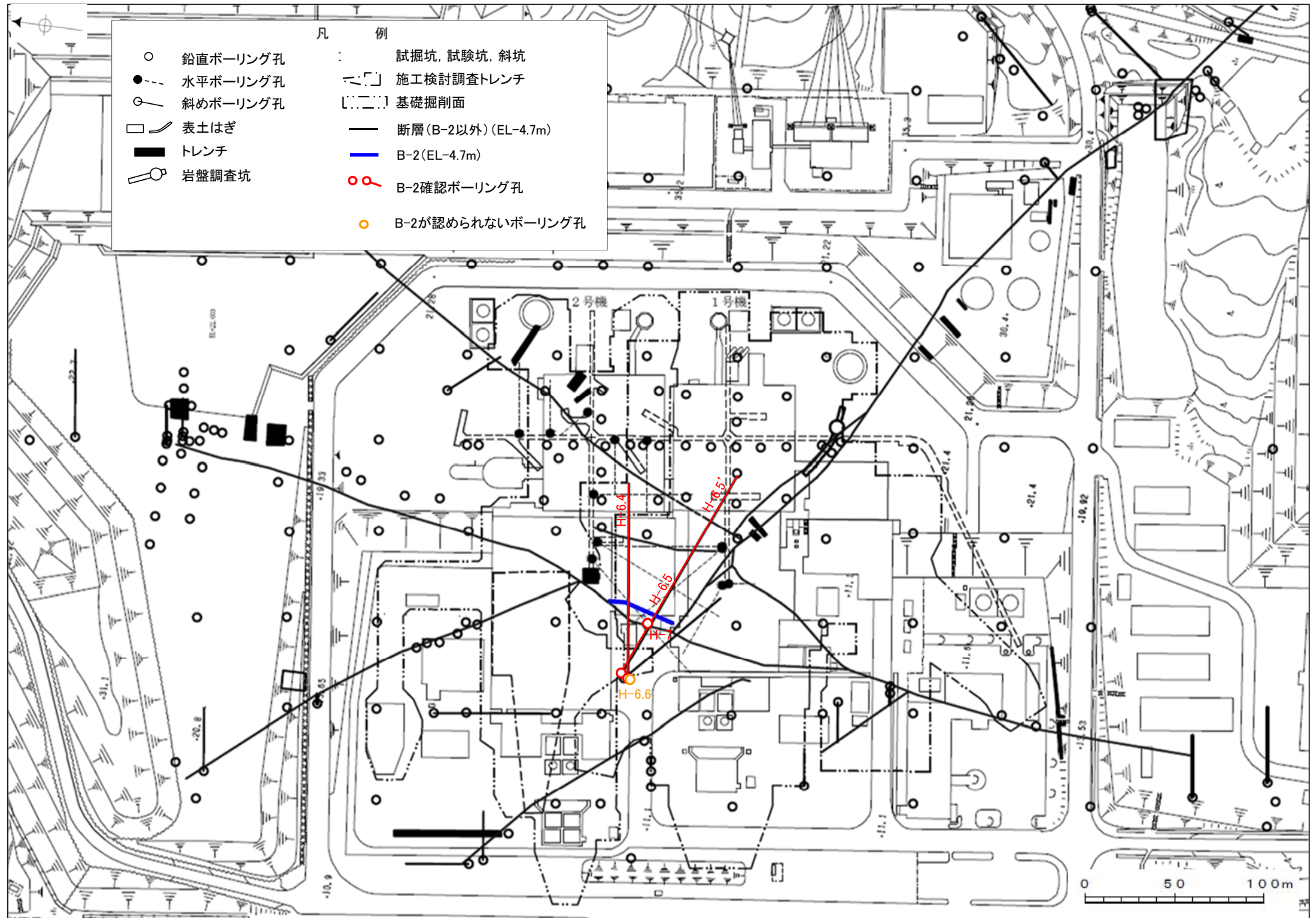


# 位置図(B-1)

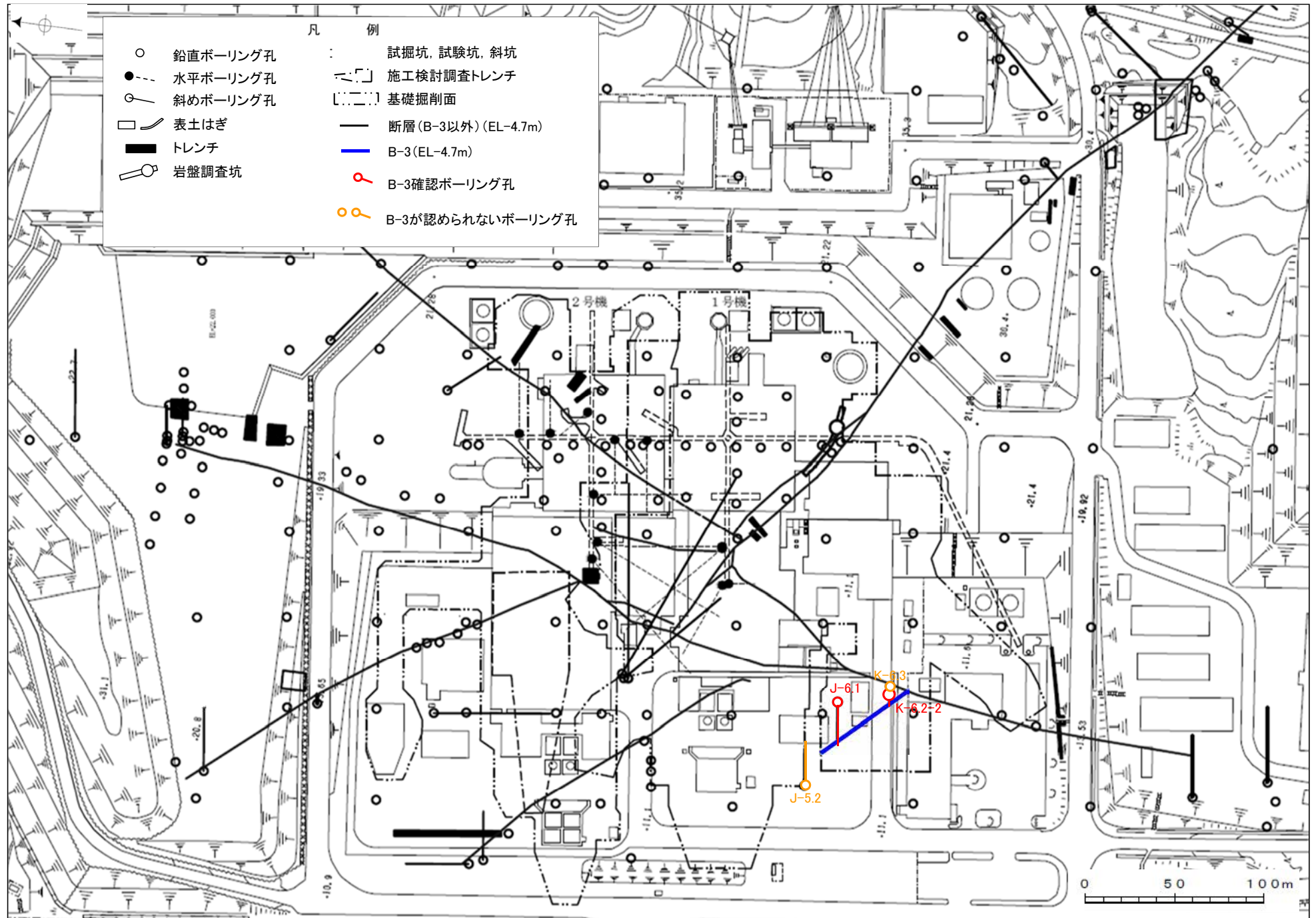




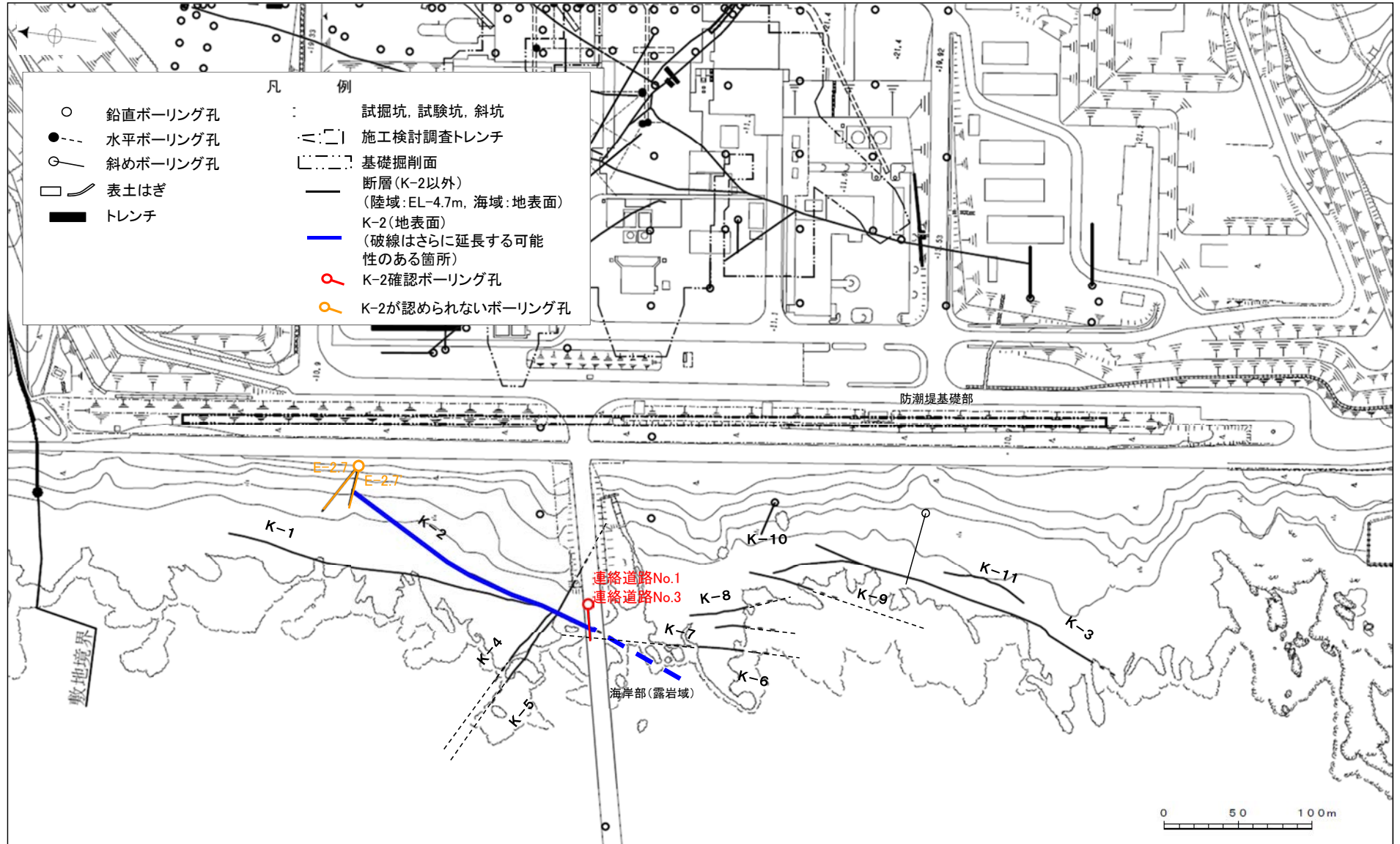
# 位置図(B-2)



# 位置図(B-3)

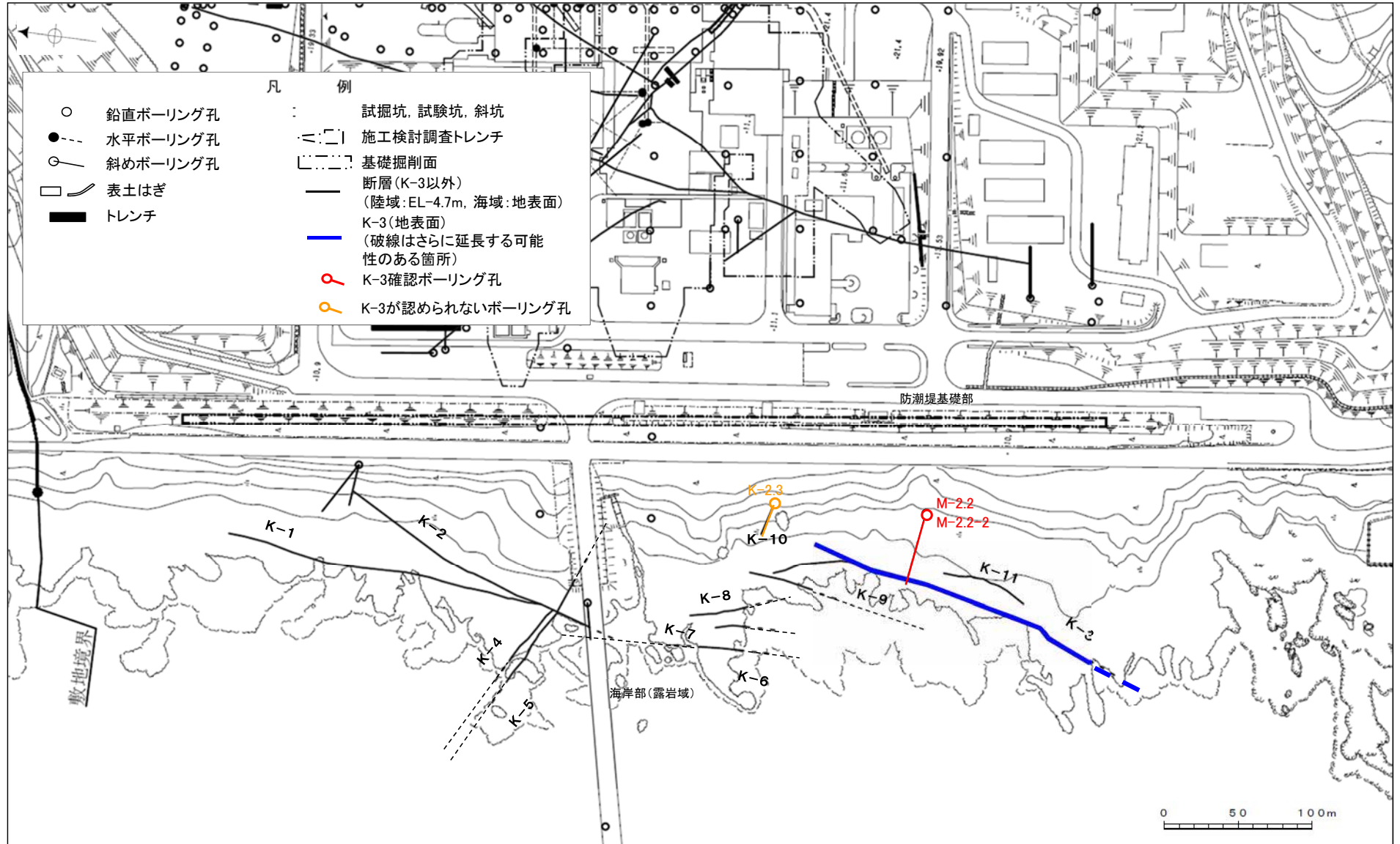


# 位置図(K-2)

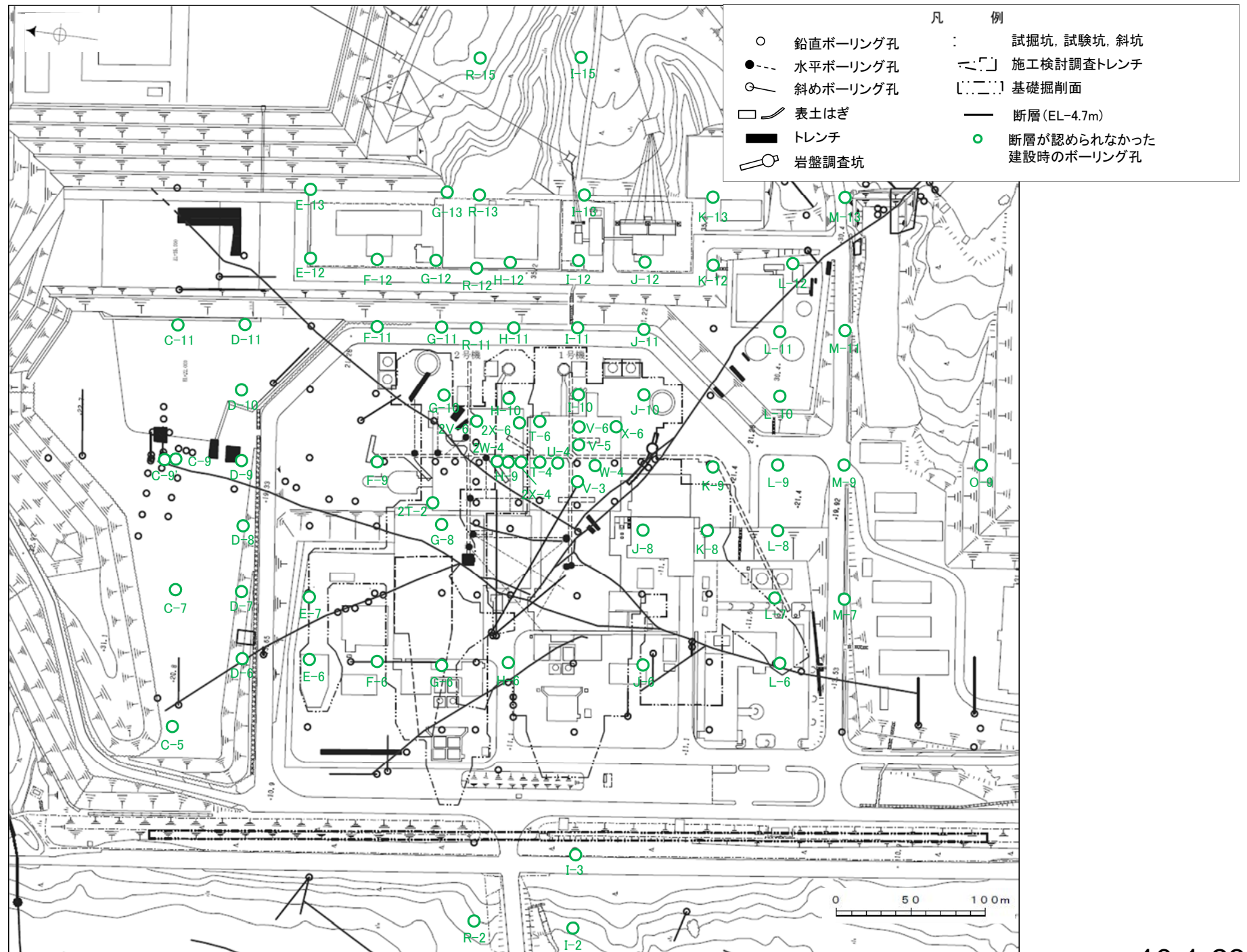




# 位置図(K-3)



# 位置図(断層が認められなかった建設時ボーリング孔)



---

余白



---

S - 1

---

余白

H-6.5(4の1)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60	80									
0	9.96	1.20		-	黒褐						-	0.00~1.20 盛土。						
			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	黄褐					19	-	Cb						
														37	99			
														45	95			
5							褐							44	84			
														72	99			
	4.80	7.05												24	52			
					△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	赤褐										48	96
																	33	100
10																	51	100
																	51	100
													39	78				
													78	98				
													48	98				
													36	77				
15													44	100				
													42	100				
												45	96					
												49	100					
20												72	100					
												42	93					
												90	100					
												33	100					
												36	93					
25												49	94					
												57	99					
												24	94					
										39	93							
										47	100							
30					灰					59	95							
	-16.75	31.45								42	100							
			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	灰オリブ								28	100				
												41	100					
												28	100					
35							赤褐					46	100					
												41	100					
							黄褐					28	98					
							赤					30	54					
										45	96							
40					灰赤					30	95							

26.23~26.25 見掛けの傾斜角15°の厚さ1.9~2.2cmの破碎部。厚さ1.9~2.2cmの固結した破碎部からなる。

37.05~37.07 見掛けの傾斜角10°の厚さ0.5~2.5cmの破碎部。厚さ0.5~2.5cmのにぶい黄褐色の粘土状破碎部からなる。  
 37.07~37.47 周囲に比べやや軟質。  
 37.47~37.95 見掛けの傾斜角10~35°の厚さ42cmの破碎部。厚さ36~37cmの固結した破碎部及び厚さ5.0~6.0cmの黄褐色の粘土状破碎部からなる。(S-2・S-6断層)

H-6.5(4の2)

GL=11.02m

L=130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40			▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					43	99	Bb	46. 32~46. 37 見掛けの傾斜角25~30° の厚さ3. 7~4. 2cmの固結した砂状破砕部礫を含む鉱物脈あり。(B-2断層)
		赤			50					99			
					33					96			
					32					95			
45					29					71			
					21					67			
					30					85			
					23					90			
					30					72			
	-32.24	49.00			△					凝灰角礫岩	暗褐		
			△	30	86								
50			△	41	100								
	-34.58	51.65	△	47	100								
			▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					45	100	Bb	65. 00~65. 48 見掛けの傾斜角70~80° の厚さ6. 5~10cmの破砕部。厚さ2. 5~6. 0cmの固結した破砕部及び厚さ3. 5~4. 5cmの黄褐色の粘土状破砕部からなる。(S-1断層)
					暗灰					45	99		
					暗赤灰					31	97		
55					暗赤褐					67	100		
					灰オリーブ					31	84		
					暗赤灰					33	100		
					暗赤褐					24	69		
					暗赤褐					25	100		
					暗赤褐					46	99		
					暗赤褐					42	100		
			▽	安山岩 (角礫質)	黄褐					42	93	Cb	65. 25~65. 85 周囲に比べ軟質。
65					18					43			
					24					84			
					45					87			
			▽	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					31	100	Bb	
					暗赤灰					44	93		
					暗赤褐					40	100		
					灰赤					29	68		
					黄褐					29	78		
					黄褐					36	95		
			▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					41	96	Bb	
75					32					66			
					31					73			
					64					88			
			△	凝灰角礫岩	暗赤灰					41	100		
					暗赤褐					47	80		
80					△					47	80		
	-57.01	77.05	△										

H-6.5(4の3)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事		
						20	40	60	80						
80	-60.19	80.65	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					52	86	Bb	80.65~80.79 見掛けの傾斜角25~40°の厚さ13cmの破砕部。厚さ13cmの固結した破砕部からなる。(S-9断層)		
					暗赤褐					33	43				
	-62.18	82.90	▽▽▽	安山岩(角礫質)	黄褐					25	47	Ba			
	-63.37	84.25	▽▽▽	安山岩(均質)	暗灰					21	35				
85			▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤褐						37	88		Bb	
		-65.88			87.10	暗赤灰						62			98
			▽▽▽	安山岩(均質)	暗赤灰						65	98		Ba	89.85~89.88 細片状コア。
	-68.89	90.50			暗灰						26	90			
90			▽▽▽	安山岩(均質)	暗灰						13	37			
		-71.01			92.90	暗赤褐						13			
			▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤褐						34	53	Bb		
					暗赤灰						45	100			
95			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰						100	100	Bb		
					暗赤褐						48	98			
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						64	100			
					暗赤灰						64	100			
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰						50	100			
					暗赤褐						87	100			
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰						52	77			
					暗赤灰						25	100			
100			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						62	97			
					暗赤灰						46	100			
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						67	100			
					極暗赤褐						50	100			
105			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰						49	80			
					極暗赤褐						42	91			
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰						100	100			
					暗赤灰						36	91			
	-84.47	108.15	▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤灰						27	69			
110			▽▽▽	凝灰角礫岩	極暗赤褐						47	83			
		-85.27			109.05	暗赤褐						19	68		
			▽▽▽	凝灰角礫岩	極暗赤褐						50	100			
	-86.41	110.35			褐灰						100	100			
			▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤灰						42	80			
					暗赤灰						77	100			
115			▽▽▽	安山岩(角礫質)	灰赤						37	78			
					灰黄褐						51	90			
			▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤灰						72	100			
					暗赤灰						92	92			
120			▽▽▽								34	96			

H-6.5(4の4)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事						
						20	40	60	80										
120	-99.04	124.65	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					59	100	Bb	125.73~125.88 細片状~岩片状コア。						
125					-101.20						127.10			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	暗赤灰 にぶい赤褐	22	67		
															黒褐		29	49	
130					-103.76						130.00			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	暗灰	17	88	Ba	
															にぶい赤褐 にぶい赤		37		79
															50		100		Bb
135																			
140																			
145																			
150																			
155																			
160																			

J-9' (101)

GL = 21.15m

L = 40.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0				-	明赤褐							-	0.00~1.70 盛土。	
	19.45	1.70		安山岩 (角礫質)	赤					12	-	Bb		
	17.65	3.50		凝灰角礫岩						49	94			
	16.55	4.60		安山岩 (角礫質)	黒褐					100	100	Ab		
	13.70	7.45		安山岩 (均質)	黒					41	100			
	11.65	9.50		安山岩 (角礫質)	黒褐					75	95	Bb		
											50		100	
											29	69	Ba	
											46	95		
											34	97	Bb	
											74	97		
										60	94	Ab		
										72	99	Bb		
										45	100	Ab		
						灰オリ					52	98	Bb	
						極暗赤褐					74	100		
						黒褐					20	56		
					赤褐					30	78			
					赤黒					22	73			
					オリ					48	78			
					オリ					23	79			
					黄褐					46	83			
					暗赤褐					44	92			
					暗オリ					98	98			
					暗緑灰					35	81			
										23	68			
										64	76			
										48	91			
										90	90			
										100	100			
										43	91			
										100	100			
										41	97			
										68	88			
										64	96			
										50	91	Ba		
										40	87			
										38	77	Bb		
										30	65			
										44	82			

25.50~25.52 細片状コア。

28.64~28.86 傾斜角65~70°の厚さ7.5cmの破砕部。厚さ3.4~5.2cmの淡黄色の粘土状破砕部及び厚さ2.3~4.1cmの固結した破砕部からなる。(S-1断層)  
 29.21~29.36 傾斜角45~60°の厚さ7.0cmの破砕部。厚さ7.0cmの固結した破砕部からなる。  
 30.08 傾斜角80°の厚さ0.2~1.0cmの破砕部。厚さ0.2~1.0cmの固結した破砕部からなる。

J-9'' (2の1)

GL=21.10m

L=50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒 オリブ 灰 黄褐								0.00~6.45 盛土。
	14.65	6.45			オリブ褐 黄褐 黒褐 黄褐								
					黒褐					23	44		
					黒褐					33	74		
					暗赤褐					27	50		
					暗赤褐					29	88		
					オリブ黒					32	80		
				安山岩 (角礫質)	オリブ黒					58	100		
					暗赤褐					13	51		
					暗赤褐					42	74	Bb	
					オリブ黒					46	75		
					オリブ黒					30	93		
	4.15	16.95			暗赤褐					30	69		
	3.35	17.75		凝灰角礫岩	暗灰黄					30	65		
					暗褐					39	78		18.05 傾斜角70~85°の碎屑岩脈あり。
				安山岩 (角礫質)	暗褐					38	83		
	0.40	20.70			暗赤褐					14	48		
				安山岩 (均質)	オリブ黒					24	53	Ba	
	-1.55	22.65			暗赤褐					24	77		
					オリブ黒					34	73		
					オリブ黒					45	97		
				安山岩 (角礫質)	暗オリブ灰					49	100	Bb	
					暗オリブ灰					35	100		
					暗赤灰					18	56		
					暗赤灰					13	47		
					オリブ黒					21	27		29.05~29.65 傾斜角70~75°の厚さ16cmの破碎部。厚さ0.5~2.0cmの暗灰黄~オリブ褐色の粘土状破碎部及び厚さ14~15cmの固結した破碎部からなる。(S-1断層)
	-9.60	30.70			暗赤灰					45	100	Ab	
					暗赤灰					20	54		
					暗オリブ灰					36	86		
					暗オリブ灰					22	48		
				安山岩 (均質)	暗オリブ灰					27	59		
					暗オリブ灰					19	52	Ba	
					暗オリブ灰					21	74		
					帯褐 暗オリブ灰					16	47		36.82~37.00 細片状~岩片状コア。
					暗オリブ灰					21	77		
					暗オリブ灰					23	81		



J-9'' (2の2)

G L = 21.10m

L = 50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-20.40	41.50	▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	帯褐 暗オリーブ灰					27	78	Ba	45.03~50.00 黄色礫を含む。
											91		
45	-23.85	44.95	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					72	100	Bb	
											99		
											92	Bb	
											97		
											100		
											100		
50	-28.90	50.00	△ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	にぶい赤褐 にぶい黄橙 帯黄暗赤褐 暗赤褐					69	100		
										73	100		
										52	100		
										52	97		
										38	97		
										55			
60													
65													
70													
75													
80													



L-12.2(2の2)

GL=30.32m

L=70.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
40   45  50  55  60  65  70	-10.94	41.90	△△△△ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗褐					58	100	Bb	41.31~41.96 見掛けの傾斜角60~65°の厚さ27cmの破碎部。厚さ27cmの固結した破碎部及び厚さ0.1~0.2cmの黄褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層)
					暗赤褐					35	85		
	-18.43	49.50	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐					40	97		
					オリーブ褐 黒褐					50	100		
	-21.19	52.30	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	褐					28	100		
					暗赤褐					50	100		
	-32.41	63.70	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒 オリーブ褐					100	100		
					暗赤褐					100	100		
	-38.62	70.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ褐 暗赤褐にぶい赤褐					30	88		
					赤褐					75	100		
				暗赤褐にぶい赤褐	31	100							
				オリーブ	28	91							
				赤褐	44	98							
				オリーブ	25	80							
				オリーブ	76	81							
				オリーブ褐	35	100							
				暗赤褐	45	94							
				暗赤褐	45	84							
				暗赤褐	43	98							
				暗赤褐	44	97							
				暗赤褐	50	100							
				暗赤褐	32	100							
				暗赤褐	78	88							
				暗赤褐	51	97							
				暗赤褐	39	86							
				暗赤褐	22	75							
				暗赤褐	20	57							
				暗赤褐	42	91							
				暗赤褐	26	72							
				暗赤褐	44	94							
												69.85~70.00 細片状~岩片状コア。	

L-12.5(6の1)

G L = 35.80m

L = 206.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	黄褐						-	0.00~1.10 盛土。	
	34.70	1.10			黄褐					21	-		
					帯褐灰					33	82	Ca	
					灰					36	58		
5				安山岩 (均質)	オリ ブ黒					21	36		
					紫黒					36	74	Ba	
										33	83		
	27.30	8.50		安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					30	87		
										24	84		
										35	97		
10										29	95		
										27	81		
	22.85	12.95		凝灰角 礫岩	赤褐					27	83	Bb	
					暗赤褐					31	94		
					灰褐					56	94		
15					帯褐暗 灰に ぶい 黄褐					37	87		
					にぶい 黄に ぶい 赤褐					35	100	Ab	
					暗赤褐					30	96		
										28	76	Bb	
										30	96		
20										38	100		
	13.25	22.55		安山岩 (均質)	青黒					62	80		
					黄褐					42	82		
	11.15	24.65		安山岩 (角礫 質)	オリ ブ黒					20	66	Ba	
25					帯褐 オリ ブ黒					23	80		
					青黒					44	80	Bb	
					暗赤灰					30	75		
	7.40	28.40		凝灰角 礫岩	暗赤褐					52	100		
										92	100	Ab	
30										93	100		
	5.05	30.75		安山岩 (角礫 質)	暗赤灰					40	100		
	3.80	32.00		安山岩 (均質)	暗灰黄 灰オリ ブ					36	57	Bb	
					暗灰黄					32	96		
	1.35	34.45		安山岩 (角礫 質)	オリ ブ黒					23	81	Ba	
					暗赤褐					43	96		
35				安山岩 (均質)	黒褐					38	83	Bb	
					暗赤褐					33	100		
	-1.30	37.10		凝灰角 礫岩	暗赤褐 暗赤灰					45	93	Ab	
	-2.35	38.15		安山岩 (均質)	褐灰					12	22		
40										18	71	Ba	

L-12.5(6の2)

GL=35.80m

L=206.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事					
						20	40	60	80									
40	-5.55	41.35	▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					17	28	Ba	48.75~48.91 細片状~岩片状コア。					
				安山岩 (角礫質)						13	24							
45	-7.60	43.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	灰褐					22	75	Bb		51.93~52.19 細片状コア。				
				安山岩 (角礫質)	47					100								
50	-12.25	48.05	△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					61	96	Ab			53.97~54.04 細片状コア。			
				凝灰角 礫岩	61					96								
55	-14.25	50.05	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					52	100	Bb				57.30~57.50 傾斜角70~80°の厚さ1.5~3.3cmの破碎部。厚さ1.5~3.3cmの固結した破碎部からなる。		
				安山岩 (角礫質)	52					100								
60	-15.10	50.90	▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐					75	100	Ab					60.85~60.95 傾斜角70°の厚さ1.9~2.6cmの破碎部。厚さ1.9~2.6cmの固結した破碎部からなる。	
				凝灰角 礫岩	75					100								
65	-20.55	56.35	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ブ黒					80	98	Bb						74.15~74.18 土砂状コア。
				安山岩 (角礫質)	80					98								
70	-21.65	57.45	△△△	凝灰角 礫岩	黄灰					88	88	Ab	74.15~74.18 土砂状コア。					
				凝灰角 礫岩	88					88								
75	-22.65	58.45	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					33	63	Bb		74.15~74.18 土砂状コア。				
				安山岩 (角礫質)	33					63								
80	-24.40	60.20	▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗灰黄					30	30	Bb			74.15~74.18 土砂状コア。			
				凝灰角 礫岩	30					30								
85	-25.15	60.95	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					30	74	Bb				74.15~74.18 土砂状コア。		
				安山岩 (角礫質)	30					74								
90	-26.65	62.45	▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐					36	46	Ab					74.15~74.18 土砂状コア。	
				凝灰角 礫岩	36					46								
95	-28.15	63.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					86	86	Bb						74.15~74.18 土砂状コア。
				安山岩 (均質)	86					86								
100	-31.15	66.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					80	80	Ab	74.15~74.18 土砂状コア。					
				安山岩 (均質)	80					80								
105	-32.90	68.70	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					100	100	Bb		74.15~74.18 土砂状コア。				
				安山岩 (角礫質)	100					100								
110	-35.05	70.85	▽▽▽	凝灰角 礫岩	オリ ブ黒					60	100	Ab			74.15~74.18 土砂状コア。			
				凝灰角 礫岩	60					100								
115	-38.15	73.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					47	90	Bb				74.15~74.18 土砂状コア。		
				安山岩 (均質)	47					90								
120	-41.70	77.50	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					65	100	Ba					74.15~74.18 土砂状コア。	
				安山岩 (均質)	65					100								
125	-44.80	80.60	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					32	59	Bb						74.15~74.18 土砂状コア。
				安山岩 (均質)	32					59								
130	-47.90	83.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					22	63	Ba	74.15~74.18 土砂状コア。					
				安山岩 (均質)	22					63								
135	-51.00	86.80	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					30	63	Bb		74.15~74.18 土砂状コア。				
				安山岩 (均質)	30					63								
140	-54.10	89.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	帯黄褐 灰					24	37	Ba			74.15~74.18 土砂状コア。			
				安山岩 (均質)	24					37								
145	-57.20	93.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					23	71	Bb				74.15~74.18 土砂状コア。		
				安山岩 (均質)	23					71								
150	-60.30	96.10	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					34	82	Ab					74.15~74.18 土砂状コア。	
				安山岩 (均質)	34					82								
155	-63.40	99.20	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					31	49	Bb						74.15~74.18 土砂状コア。
				安山岩 (均質)	31					49								
160	-66.50	102.30	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					53	100	Ba	74.15~74.18 土砂状コア。					
				安山岩 (均質)	53					100								
165	-69.60	105.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					12	53	Bb		74.15~74.18 土砂状コア。				
				安山岩 (均質)	12					53								
170	-72.70	108.50	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					29	85	Ab			74.15~74.18 土砂状コア。			
				安山岩 (均質)	29					85								
175	-75.80	111.60	▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒					30	69	Bb				74.15~74.18 土砂状コア。		
				安山岩 (均質)	30					69								
180	-78.90	114.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	赤黒					28	87	Ba					74.15~74.18 土砂状コア。	
				安山岩 (均質)	28					87								
185	-82.00	117.80	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					37	76	Ab						74.15~74.18 土砂状コア。
				安山岩 (均質)	37					76								
190	-85.10	120.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒					23	54	Bb	74.15~74.18 土砂状コア。					
				安山岩 (均質)	23					54								
195	-88.20	124.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					56	67	Ba		74.15~74.18 土砂状コア。				
				安山岩 (均質)	56					67								
200	-91.30	127.10	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					55	98	Ab			74.15~74.18 土砂状コア。			
				安山岩 (均質)	55					98								
205	-94.40	130.20	▽▽▽	安山岩 (均質)	帯黄黒					29	56	Bb				74.15~74.18 土砂状コア。		
				安山岩 (均質)	29					56								
210	-97.50	133.30	▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					26	86	Ba					74.15~74.18 土砂状コア。	
				安山岩 (均質)	26					86								
215	-100.60	136.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					21	37	Ab						74.15~74.18 土砂状コア。
				安山岩 (均質)	21					37								

L-12.5(6の3)

GL=35.80m

L=206.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
80	-46.20	82.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					21	54	Ba	
										9	0		
85			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗灰 と 暗赤灰					19	29	Cb	
										33	97		
										80	100	Bb	
										41	94		
										40	100		
										20	100		
90			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					52	73	Ba	
										65	92		
										44	90		
										48	90		
										33	98		
										68	91		
95	-59.00	94.80	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰 と 灰赤					27	72	Ba	
										94	100		
100			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	オリ ブ黒 と 黒褐					25	62	Bb	
										34	85		
										25	79	Ba	
										29	72		
										18	72		
										34	84		
105			▽▽▽	安山岩 (均質)	オリ ブ黒 と 黒褐					83	100	Ba	
										34	85		
										25	79		
										29	72		
										18	72		
										34	84		
105	-67.05	102.85	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐 と 暗赤灰					77	97	Bb	
										52	96		
110			△△△	凝灰角 礫岩	赤灰 ・ 暗灰					49	87	Bb	
										45	85		
										54	92	Ba	
										36	98		
										48	98		
										33	99		
115			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒 ・ 灰赤 ・ 赤褐 ・ にぶい 赤褐 ・ 黄灰 ・ 灰					48	91	Bb	
										48	91		
										35	66	Ba	
										27	88		
										44	64		
										23	76		
120	-82.15	117.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰 ・ 灰赤 ・ 赤黒 ・ 黒					39	82	Bb	
										100	100		
										52	100		

灰赤～黒

L-12.5(6の4)

GL=35.80m

L=206.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60	80								
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤と黒					95	100	Bb	121.31 傾斜角40° の厚さ0.6~1.2cmの破砕部。厚さ0.6~1.2cmの固結した破砕部からなる。				
					灰赤と暗赤灰					81	100						
125	-90.60	126.40	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					51	100	Ba		136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。			
					黒褐					52	100						
130			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒とオリブ黒					55	100	Ba			136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。		
					黒褐					45	95						
135	-99.80	135.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					32	75	Ba				136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。	
					黒褐					17	28						
140			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒とオリブ黒					70	83	Ba					136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。
					黒褐					44	82						
145			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐と灰赤と赤黒					39	64	Ba	136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。				
					赤褐と灰赤と赤黒					59	99						
150			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰					33	98	Bb		136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。			
					黒と暗赤灰と灰赤					22	47						
155			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					24	68	Ba			136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。		
					黒と黄灰					23	82						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰赤と暗灰					31	69	Bb				136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。	
					赤褐と赤黒					39	90						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					27	99	Bb					136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					47	100						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					71	99	Bb	136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。				
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					36	89						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					49	90	Bb		136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。			
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					48	100						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					77	100	Bb			136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。		
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					45	86						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					46	99	Bb				136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。	
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					26	85						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					29	100	Bb					136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					40	75						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					32	89	Bb	136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。				
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					27	76						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					22	68	Bb		136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。			
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					15	27						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					17	41	Bb			136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。		
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					31	89						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					30	90	Bb				136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。	
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					21	80						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					61	100	Bb					136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					42	100						
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐にぶい赤褐と灰赤					42	100	Bb	136.12~136.13 細片状コア。 136.33~136.35 細片状~岩片状コア。				
					赤褐にぶい赤褐と灰赤					42	100						

L-12.5(6の5)

GL=35.80m

L=206.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
160	-126.75	162.55	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰赤					73	98	Bb	174.10~174.20 傾斜角30~50°の厚さ9.2cmの破碎部。厚さ6.2cmの固結した破碎部及び厚さ1.7~3.1cmの明緑灰~暗赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層)
					暗赤褐					58	86		
165	-135.35	171.15	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰赤 暗赤灰					38	92	Ba	
					13					24			
					12					23			
					15					31			
					18					91			
					36					46			
170	-141.50	177.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	黒					15	58	Bb	
					43					81			
					13					43			
					11					21			
175	-147.15	182.95	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					25	87	Ba	
					36					99			
					47					89			
					55					100			
					79					100			
					46					99			
180	-151.85	187.65	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					66	100	Bb	
					40					89			
					65					99			
					31					92			
185	-160.05	195.85	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤灰 暗赤褐					26	85	Ba	
					42					100			
					77					100			
					81					100			
					52					100			
					100					100			
190	-162.40	198.20	△△△△	凝灰角 礫岩	極暗黒 褐					49	100	Bb	
					42					97			
					100					100			
					55					100			
					34					98			
					43					97			
195	-163.45	199.25	△△△△	安山岩 (均質)	暗赤 暗赤褐					40	100	Ba	
					100					100			
					28					97			
					31					96			
200	-163.45	199.25	△△△△	安山岩 (角礫 質)	暗赤灰 赤黒 暗赤灰					54	99	Bb	
					29					93			



L-12.5 (6の6)

GL = 35.80m

L = 206.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
200	-170.20	206.00		凝灰角礫岩	暗赤灰					40	95	Bb			
					赤黒									73	100
														74	94
					暗赤灰									27	80
205														50	100
														100	100
210															
215															
220															
225															
230															
235															
240															

M-12.5(3の1)

GL=28.10m

L=120.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0			×	—	明赤褐						—	0.00~1.40 盛土。	
	26.70	1.40			赤灰					21	—	1.80~4.10 周囲に比べやや軟質。 2.07~2.12 土砂状~細片状コア。	
	24.90	3.20	▽	安山岩(角礫質)	赤褐					61	71		Cb
	24.00	4.10	△	凝灰角礫岩	赤					62	100	Bb	
5					赤褐					67	100		5.20~6.25 周囲に比べ軟質。
	21.85	6.25	▽	安山岩(角礫質)	オリーフ灰 明赤褐					39	89	Cb	
	20.10	8.00	▽	安山岩(均質)	にぶい赤褐					80	100		Ba
			▽		灰赤					24	86	Bb	
			▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐					33	100		Bb
			▽		灰赤					51	72	Bb	
10	17.15	10.95	△	凝灰角礫岩	明赤褐 明黄灰					48	92		16.63~16.68 細片状~岩片状コア。 16.74~16.78 土砂状コア。
	16.00	12.10	△		黄					63	82	Ab	
			▽		灰黄					60	88		Ab
			▽		オリーフ黒					66	96	21.35~21.58 土砂状~細片状コア。 21.40~21.58 周囲に比べ軟質。	
15			▽		にぶい赤褐					90	100		Bb
			▽		灰					45	94	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		明黄褐					40	81		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		黄褐					40	81	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		灰赤					57	100		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		暗オリーフ灰					67	100	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		オリーフ赤褐					62	79		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
20			▽		にぶい橙					62	79	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		赤灰					41	77		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		灰赤					23	45	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		オリーフ黒					32	85		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		灰赤					72	98	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		黄褐					40	81		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		灰赤					57	100	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		灰赤					72	98		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
25			▽		暗赤灰					40	97	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		赤灰					97	100		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		にぶい赤褐					65	98	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽	安山岩(角礫質)	赤					65	98		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		褐灰					66	100	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		暗赤褐					32	93		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		褐灰					57	100	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		黒褐					41	76		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
30			▽		にぶい赤褐					41	76	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		暗赤灰					19	63		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		にぶい赤褐					24	49	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		褐					11	14		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		オリーフ黒					26	55	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		暗オリーフ					55	89		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
35			▽		暗赤					28	87	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		オリーフ褐					54	87		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		黒褐					41	71	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
			▽		にぶい赤褐					42	82		24.53~24.55 土砂状~細片状コア。
			▽		灰黄褐							35.06 傾斜角50°の厚さ0.5~1.2cmの破碎部。厚さ0.5cmの灰褐色の粘土状破碎部及び厚さ0.1~0.7cmの固結した破碎部からなる。	
40			▽		灰黄褐					42	82	38.78~38.91 細片状~岩片状コア。	

M-12.5(3の2)

GL=28.10m

L=120.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰黄褐					16	38		
					灰赤					41	78		
45	-16.65	44.75	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					23	71	Bb	44.35~44.40 細片状~岩片状コア。 44.75~44.78 土砂状コア。
					灰					68	100		
45	-19.50	47.60	△△△△	凝灰角 礫岩	灰					14	72	Bb	46.46~46.60 土砂状~岩片状コア。
					褐					47	98		
50			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					25	57	Ab	49.08~49.22 土砂状~細片状コア。
					灰赤					23	53		
50			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐					51	87	Ab	52.40~52.42 土砂~細片状コア。
					オリーブ 黒					25	53		
55			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐					50	84	Bb	56.70~56.73 細片状コア。 57.10 傾斜角45°の厚さ0.7~1.5cmの破砕部。厚さ0.6~1.4cmの固結した 破砕部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破砕部からなる。
					灰					98	98		
55			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					32	76	Ab	63.15~63.30 傾斜角30~50°の流動構造あり。 63.30~63.52 傾斜角70~80°の厚さ5.8~7.8cmの破砕部。厚さ0.5cmの明 黄褐色の粘土状破砕部及び厚さ5.3~7.3cmの固結した破砕部からなる。 (S-1断層)
					黒褐					100	100		
60	-32.40	60.50	△△△△	凝灰角 礫岩	暗褐					52	98	Bb	67.00~67.18 細片状~岩片状コア。
					灰					21	56		
60	-34.00	62.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					85	100	Ab	
					暗赤褐					55	100		
65			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ 褐					61	100	Ab	
					暗赤灰					43	78		
65			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐					24	98	Bb	
					暗赤褐					35	99		
70	-42.50	70.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					24	73	Ba	
					灰赤					19	53		
70			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰					55	100	Bb	
					にぶい 赤褐					57	100		
75	-44.70	72.80	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					24	79	Ba	
					赤灰					35	86		
75	-47.90	76.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰					16	50	Bb	
					オリーブ 黄					100	100		
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰黄褐					100	100	Ba	
					褐灰					23	70		
80	-50.60	78.70	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰					22	83	Bb	79.13~79.18 細片状~岩片状コア。
					灰					26	69		
80			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					42	88	Bb	
					灰赤					18	50		



M-12.5' (2の1)

GL = 28.26m

L = 54.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0				-	黒褐 灰白							-	0.00~1.60 盛土。	
	26.66	1.60		安山岩 (角礫質)	暗赤					26	-	Cb		
	26.31	1.95								59	87			
										100	100			
5				凝灰角礫岩	赤 明赤褐					68	99			
										61	98			
										59	94			
										72	87			
										58	94			
	18.76	9.50		安山岩 (角礫質)	灰赤					100	100		Bb	
10	17.01	11.25								30	87			
				凝灰角礫岩	明褐 黄褐					99	99	Cb	11.25~12.55 周囲に比べやや軟質。	
	15.26	13.00								79	91			
15					浅黄 にぶい褐 暗褐 暗灰黄 黒褐					45	70	Bb	13.05~13.25 周囲に比べやや軟質。	
										46	98			
										100	100			
										31	92			
										37	93			
20					浅黄 灰オリーブ					35	78	Cb	17.37~17.48 周囲に比べ軟質。	
										35	87			
					暗褐 褐灰 暗赤褐 灰赤 にぶい赤 暗赤					26	81	Bb	18.55~19.25 周囲に比べ軟質。 18.56~18.62 土砂状~岩片状コア。 19.15~19.23 土砂状コア。	
										30	83			
										67	87			
										36	77			
										42	94			
25				安山岩 (角礫質)	灰赤 赤褐					41	93			
										54	99			
										57	81			
					暗赤褐					23	75		Bb	21.41~21.45 土砂状~細片状コア。
										27	99			
30					にぶい赤褐 暗赤褐					19	80			
										27	62			
										22	84			
										27	75			
35					灰黄褐 暗灰黄					33	86	Bb	32.51~32.61 周囲に比べやや軟質。	
										30	97			
					黒褐 暗赤褐					38	86			
	-9.79	38.05								52	84			
40				安山岩 (均質)	黒褐					44	93	Ba	34.24~34.26 周囲に比べ軟質。	
	-11.24	39.50								100	100			
				安山岩 (角礫質)	暗灰黄					100	100	Bb	39.50~39.60 周囲に比べ軟質。 39.82~39.91 周囲に比べやや軟質。	

M-12.5' (2の2)

GL = 28.26m

L = 54.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60	80									
40			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗灰黄 にぶい 赤褐					51	99	Bb	40.10~40.20 周囲に比べ軟質。 40.65~40.67 周囲に比べやや軟質。					
										59	98							
					78	98												
					79	96												
					59	95												
					42	91												
					45	-16.79	45.05	△ △ △ △ △ △	凝灰角 礫岩	灰褐 暗赤褐					68	99		46.12~46.24 周囲に比べやや軟質。
															51	81		
					50			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	オリ ブ黒					38	93		48.40~48.57 周囲に比べ軟質。 48.93~49.00 細片状~岩片状コア。
															32	86		
灰赤 灰褐			35	87														
			35	91														
にぶい 赤 暗赤			51	100						51.46~51.74 傾斜角45~75°の厚さ10cmの破砕部。厚さ1.4~1.8cmの灰オリーブ~暗赤褐色の粘土状破砕部及び厚さ8.0~8.2cmの固結した破砕部からなる。(S-1断層) 51.91~52.50 傾斜角55~85°の流動構造あり。								
			42	97														
55																		
60																		
65																		
70																		
75																		
80																		

M-12.5' (2の1)

GL = 28.30m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
0				-	灰白						-	0.00~1.10 盛土。
	27.20	1.10		安山岩 (均質)	灰				35	-	Ba	
	25.60	2.70			赤				21	63	Bb	2.33~2.36 細片状コア。
					赤				95	95	Cb	3.30~4.70 周囲に比べやや軟質。
5				安山岩 (角礫質)	赤				30	77		4.64~4.67 細片状コア。
					赤灰				24	71		
					赤				57	96		
					暗赤灰				59	59		
					赤				100	100		
					暗赤灰				91	91	Bb	
10					暗紫灰				66	66		10.00~10.13 細片状~岩片状コア。 10.23~10.35 細片状~岩片状コア。
	16.45	11.85			暗赤				28	73		
				凝灰角礫岩	暗赤褐				24	96		
					淡黄				32	97		
15					淡黄				37	63	Cb	13.80~14.40 周囲に比べやや軟質。 14.19~14.43 土砂状~岩片状コア。
	11.90	16.40							24	57		15.21~15.37 細片状~岩片状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗褐				18	33		16.94~16.96 細片状コア。
					暗褐				43	78		18.25~18.28 細片状コア。
20	7.90	20.40		凝灰角礫岩	明黄褐				21	88		
	7.10	21.20							69	100		20.46~20.67 土砂状~岩片状コア。
									32	68		21.29~21.31 細片状コア。 21.81~21.83 細片状コア。 21.92~21.95 細片状コア。
					赤				38	89		
				安山岩 (角礫質)	赤				65	68		23.70~23.78 細片状~岩片状コア。
25					赤				20	70	Bb	
					赤				64	92		
					明黄褐				45	93		
					明黄褐				35	86		
					暗赤				23	61		
					暗赤				25	94		
	-2.95	31.25		凝灰角礫岩	黄				29	77		
					黄				68	75		
					黄				38	73		
	-6.10	34.40		安山岩 (角礫質)	褐				35	59		34.28~34.40 細片状~岩片状コア。
35					褐				60	88		
	-8.00	36.30		安山岩 (均質)	紫灰				25	79		
					紫灰				31	60	Ba	
					紫灰				17	37		
	-10.80	39.10		安山岩 (角礫質)	赤				15	35		
40					赤				93	93	Bb	





N-13(1の1)

GL = 37.63m

L = 15.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					暗赤褐 明赤褐							—	0.00~0.40 暗赤褐色の砂礫混じりシルトからなる。 0.40~1.20 明赤褐色のシルト質粘土からなる。
	35.28	2.35			明褐								1.20~2.30 明褐~灰赤色の粘土質シルトからなる。
					灰赤 淡橙					30	—		2.30~2.35 黄褐~赤褐色の礫混じり粘土からなる。
										37	76		
5					淡黄					43	97		3.93~3.95 細片状コア。
										52	56		
				安山岩 (角礫質)						43	81		
					にぶい 橙					36	72		
					淡黄					42	91		
10										47	91		
	26.13	11.50			淡黄					40	62		
										28	76		10.69~11.17 傾斜角50~70°の厚さ14~18cmの破砕部。厚さ14~18cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~0.4cmの浅黄色の粘土状破砕部からなる。(S-1断層)
				凝灰角 礫岩	黒褐					66	83		
15	22.63	15.00								61	100		
										53	100		
20													
25													
30													
35													
40													

N-13' (1の1)

GL = 38.52m

L = 40.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					暗褐 明褐 明赤褐 赤褐							—	0.00~0.20 暗褐色のシルトからなる。 0.20~0.40 明褐色のシルトからなる。 0.40~1.25 赤褐色のシルトからなる。 1.25~2.65 赤褐~明黄褐色のシルトからなる。
	35.62	2.90			明黄褐							—	2.65~2.90 明黄褐色の砂礫混じりシルトからなる。
					明黄褐					95	100	Db	
					褐					60	95		
5					オリブ褐					61	88	Cb	
					明黄褐					48	91		
				安山岩 (角礫質)	明赤褐					21	70	Cb	
					赤褐					45	95		
10	27.27	11.25			明黄褐 赤褐					79	98	Cb	
	26.77	11.75		凝灰角礫岩	黄					100	100		
					オリブ黄					36	100	Cb	
					灰赤					41	89		
				安山岩 (角礫質)	明黄褐					43	100	Cb	
					橙					77	98		
					オリブ					52	100	Cb	
					橙 暗オリブ					40	92		
	19.62	18.90			オリブ黄					29	83	Cb	
	18.22	20.30		凝灰角礫岩	黄					17	29		
20					灰オリブ					50	100	Cb	
					オリブ黄					44	81		
					暗オリブ					25	97	Cb	
					赤 暗赤褐					21	66		
25					赤					100	100	Cb	23.04~23.10 傾斜角40~70°の流動構造あり。 23.12~23.87 傾斜角50~70°の厚さ26cmの破碎部。厚さ26cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの褐灰色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層) 23.87~24.00 傾斜角40~65°の流動構造あり。
					灰オリブ					59	100		
					灰赤					78	100	Cb	
					灰赤					68	100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					22	78	Cb	
30					暗赤褐					29	95		
					灰赤					61	100	Cb	
					灰赤					31	100		
					暗オリブ灰					60	100	Cb	
					暗オリブ灰					95	95		
35					暗赤					38	90	Cb	
					暗赤					64	100		
					暗オリブ灰					100	100	Cb	
					暗赤					57	100		
40	-0.48	39.00			暗赤					100	100	Ba	
	-1.48	40.00		安山岩 (均質)	暗青灰					29	75		

N-13.5' (2の1)

GL=40.16m

L=46.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒褐 明褐 明赤褐								0.00~0.35 黒褐~褐色の砂質シルトからなる。 0.35~1.00 明褐色の砂礫混じり粘土からなる。 1.00~1.50 明赤褐色砂礫混じり粘土からなる。 1.50~2.35 明赤褐色の砂礫混じり粘土からなる。 2.35~2.95 にぶい橙色の砂礫からなる。
	37.34	2.95			にぶい 橙					5	—		
	36.10	4.25		凝灰角礫岩	明褐 にぶい 赤褐 明赤褐					49	91		3.48~3.53 細片状コア。
5				安山岩 (角礫質)	赤褐 暗赤褐					100	100		
	32.32	8.20			淡黄 黄褐 橙 褐					95	100		
10				凝灰角礫岩	灰オリ ーフ にぶい 赤褐 オリ ーフ黄 赤褐					56	100		
	28.21	12.50			暗赤褐					98	98		10.51~10.69 見掛けの傾斜角40~55°の流動構造あり。 10.69~11.15 見掛けの傾斜角55~60°の厚さ23cmの破砕部。厚さ22~23cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~1.4cmの黄灰~黒褐色の粘土状破砕部からなる。(S-1断層)
15				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					45	86		12.42~12.51 見掛けの傾斜角40~75°の厚さ2.8~6.0cmの破砕部。厚さ2.8~6.0cmの固結した破砕部からなる。
					黒褐					40	68		13.98~14.00 細片状コア。
20					灰赤					18	74		
					赤褐					36	97		
25					暗赤褐					61	87		
					暗褐					46	97		
30					暗灰黄					55	100		
					灰オリ ーフ					52	97		
35										86	96		
										61	100		
40										73	100		
										51	100		
										61	99		
										100	100		
										32	94		
										49	100		
										54	95		
										75	94		
										100	100		
										91	100		
										41	95		
										62	100		
										51	78		
										88	100		
										69	100		
										65	100		
										57	100		
										68	86		
										41	87		38.97~39.00 細片状~岩片状コア。

N-13.5' (2の2)

GL = 40.16m

L = 46.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-3.83	46.00	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					51	100	Bb	
					黒褐					58	100		
										90	100		
										100	100		
45										46	99		
										38	100		
50													
55													
60													
65													
70													
75													
80													

N-14(2の1)

GL=41.40m

L=45.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	RQD (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
0					褐灰							0.00~0.30 盛土。	
	38.91	2.60			明赤褐							0.30~2.10 明赤褐色の礫混じりシルトからなる。	
5				安山岩 (角礫質)	明褐				40	100	Cb	2.10~2.60 暗赤褐色の砂礫混じりシルトからなる。	
				赤				100	100				
				褐				71	100				
				凝灰角礫岩	暗褐				100	100			
10	33.85	7.90		凝灰角礫岩	暗褐				100	100	Bb		
	31.88	9.95		安山岩 (角礫質)	黒褐				67	91			
				安山岩 (角礫質)	赤				71	100	Bb		
				凝灰角礫岩	暗赤褐				59	100			
				安山岩 (角礫質)	赤				94	100			
				凝灰角礫岩	暗赤褐				30	69			
15	27.15	14.90		凝灰角礫岩	暗赤褐				30	100	Bb		
				安山岩 (角礫質)	黄褐				74	100			
				凝灰角礫岩	暗赤褐				44	97			
				安山岩 (角礫質)	黄褐				34	92			
20	23.42	18.80		安山岩 (角礫質)	黄褐				55	100	Ba		
	20.50	21.85		安山岩 (均質)	暗灰				43	100			
	19.55	22.85		安山岩 (角礫質)	赤褐				100	100	Bb	27.90~27.94 見掛けの傾斜角10~60°の厚さ0.8~5.8cmの破碎部。厚さ0.8~5.8cmの固結した破碎部からなる。	
				安山岩 (角礫質)	暗灰				90	100			
				凝灰角礫岩	褐				31	100			
				安山岩 (角礫質)	褐				58	100			
25	14.34	28.30		凝灰角礫岩	黄褐				32	100	Bb	29.93~30.04 細片状~岩片状コア。	
				安山岩 (角礫質)	暗褐				52	100			
				凝灰角礫岩	暗褐				50	96	Bb	30.60~30.67 細片状~岩片状コア。 30.82~31.18 見掛けの傾斜角50~70°の厚さ12cmの破碎部。厚さ1.3~4.2cmの明褐灰色の粘土状破碎部及び厚さ7.8~11cm固結した破碎部からなる。(S-1断層)	
				安山岩 (角礫質)	黒褐				39	88			
				凝灰角礫岩	黒褐				54	71			
				安山岩 (角礫質)	褐				60	90			
30	12.57	30.15		安山岩 (角礫質)	褐				53	92	Bb		
				凝灰角礫岩	明黄褐				98	98			
				安山岩 (角礫質)	明黄褐				71	100	Bb		
				凝灰角礫岩	明黄褐				97	100			
				安山岩 (角礫質)	明黄褐				65	100			
				凝灰角礫岩	明黄褐				73	100			
35	6.11	36.90		安山岩 (角礫質)	明黄褐				100	100	Bb		
	5.54	37.50		凝灰角礫岩	明黄褐				100	100			
40				安山岩 (角礫質)	明黄褐				100	100	Bb		

N-14(2の2)

G L = 41.40m

L = 45.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-1.63	45.00	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	明黄褐					34	100	Bb	
100										100			
54					100								
90					100								
45					暗赤				57	77			
50													
55													
60													
65													
70													
75													
80													

N-14.5(1の1)

GL = 46.63m

L = 35.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					暗褐							0.00~4.70 盛土。	
					暗赤灰 暗赤褐 黒								
	41.08	5.80			灰黄褐 褐 暗赤 暗赤褐				19	—		4.70~4.90 灰黄褐色の粘土からなる。 4.90~5.55 褐~暗赤色のシルトからなる。 5.55~5.80 暗赤褐色の礫混じりシルトからなる。	
					赤褐 明黄褐				40	100			
					赤 褐				83	100			
					にぶい 黄褐 にぶい 赤褐 にぶい 黄褐 にぶい 褐				43	100			
					灰オリーブ 黒褐 赤褐 黄褐 黄褐 赤褐 暗赤灰 にぶい 黄橙				51	91			
					暗赤 黒				35	83	Db	12.00~12.04 細片状コア。	
					暗赤灰 黒				16	69			
					暗灰黄 灰黄褐 黒				62	87		14.00~14.03 細片状コア。	
									76	100			
									34	100			
									32	94			
									39	100			
									68	94			
									48	91			
									44	82			
									22	80			
									52	98		21.24~21.45 見掛けの傾斜角60~65°の厚さ11cmの破碎部。厚さ10cmの固結した破碎部及び厚さ0.1~0.2cmの暗黄褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層)	
									23	86			
									60	94			
									34	100			
									56	100			
									24	61			
									28	90			
									68	100			
									43	100			
									37	100			
									61	94			
									32	92			
									39	100			
	13.16	35.00							40	88		34.75~34.80 細片状~岩片状コア。	
35													
40													

0-14.5(2の1)

GL=40.17m

L=55.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒褐 ? 灰褐 明赤褐								0.00~0.30 黒褐色の砂混じりシルトからなる。 0.30~0.60 明黄褐色の礫混じり砂質シルトからなる。 0.60~1.20 明赤褐色の礫混じり砂質シルトからなる。
	39.02	1.20			にぶい赤褐 ? 赤褐					35	—	Db	
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 ? 赤褐					30	88	Db	
					にぶい赤褐					27	64		
					赤褐					40	99	Cb	
					灰褐 赤褐					35	95	Db	4.75~6.30 周囲に比べやや軟質。
					にぶい赤褐					47	97		
					褐					16	64	Cb	
	31.95	8.60			灰褐					39	68		
				安山岩 (均質)	オリーブ褐					29	89	Ca	
	30.08	10.55								14	50		
				安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐					23	90		
					オリーブ					35	88	Cb	
										28	91		
	25.59	15.25								31	83		
				安山岩 (均質)	オリーブ黄					47	73		
					灰黄褐 ? オリーブ黒					29	88	Ca	
										29	97		
	21.90	19.10			オリーブ黒					20	70		
				安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					18	48		
										31	87		
					赤褐					62	77		
										22	79		
										50	75		
					黒褐 黒褐 ? 灰オリーブ					23	65		24.92~25.10 細片状~岩片状コア。
	15.26	26.05								51	73		
				凝灰角礫岩	にぶい赤褐 暗灰黄					28	86		
	14.40	26.95			黒褐 ? 灰オリーブ					44	96	Bb	26.85~27.05 見掛けの傾斜角55~70°の厚さ6.2~8.2cmの破碎部。厚さ5.8~7.8cmの固結した破碎部及び厚さ0.3~0.4cmの暗赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層)
										49	100		
				安山岩 (角礫質)	黒褐					27	90		
										55	98		
										50	65		
					黒褐					30	100		
										64	82		
	6.46	35.25								36	100		
				安山岩 (均質)	灰黄褐					26	93	Ba	
										30	79	Ca	
					黒					50	86	Ba	
	4.17	37.65								35	95		
				安山岩 (角礫質)	黒褐					72	95	Bb	
40													





0-16(2の1)

GL=32.19m

L=55.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0				-	黒褐 明赤褐 にぶい褐							-	0.00~0.10 黒褐色のシルト混じり砂からなる。 0.10~0.85 赤褐色の粘土からなる。 0.85~2.25 にぶい褐色の砂礫混じり粘土からなる。
	30.04	2.25			橙					75	-	Db	
					灰オリ ーブ					80	100	Cb	
					赤褐					100	100	Db	3.75~5.50 周囲に比べやや軟質。
				凝灰角 礫岩	オリ ーブ					100	100	Cb	
					黒褐					69	100	Db	6.20~6.70 周囲に比べやや軟質。
	23.63	8.95			オリ ーブ 黄					23	84		
				安山岩 (角礫 質)	オリ ーブ 黄					100	100		
	22.24	10.40			黒褐					28	82		
				凝灰角 礫岩	黒褐					41	92		
					黒褐 ・ オリ ーブ 灰					41	99	Bb	12.63~12.65 周囲に比べ軟質。
	17.70	15.15			黒褐					27	100		
					黒褐					34	99		
					黒褐					50	89		
					黒褐					31	86		
					黒褐					58	85		
					極暗褐					36	93		
					黄褐					50	100		
					暗オリ ーブ					98	98	Cb	19.84~20.14 見掛けの傾斜角50~60°の流動構造あり。 20.14~20.49 見掛けの傾斜角50~65°の厚さ18cmの破碎部。厚さ14~16cmの固結した破碎部及び厚さ2.0~3.2cmの明灰褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層)
					暗オリ ーブ					39	89		20.49~20.95 見掛けの傾斜角65~75°の流動構造あり。
					暗オリ ーブ					37	92		21.89~21.93 細片状コア。
				安山岩 (角礫 質)	暗オリ ーブ					63	100		
					黒褐					48	93	Bb	
					黒褐					83	100		
					黒褐					54	100		
					黒褐					35	100		
					黒褐					40	86		
					黒褐					30	100		
					黒褐					34	100		
					黒褐					38	100	Ab	
					黒褐					29	84	Bb	
	0.30	33.35			灰					33	83		
					灰					18	90		
				安山岩 (均質)	暗灰					58	95	Ba	
					暗灰					29	61		
					暗灰					20	36		
					灰					27	62		
	-5.73	39.65			灰					39	92	Ca	
40					灰							Bb	

安山岩(角礫質) 灰黄~にぶい褐

0-16(2の2)

G L = 32.19m

L = 55.0m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
						40	-14.00	48.30					
黒褐	53	100											
暗オリ ーブ褐	38	71											
暗褐 と 暗オリ ーブ褐	40	80											
33	96												
50	77												
37	94												
25	63												
21	87												
14	45												
22	49												
29	90												
25	93												
47	85	Ba	53.20~53.41 見掛けの傾斜角75°の厚さ6.1~6.5cmの破砕部。厚さ0.3~ 0.7cmの灰白~緑黒色の粘土状破砕部及び厚さ5.8cmの角礫状破砕部 からなる。										
55	-20.41	55.00		安山岩 (均質)	赤黒							Bb	
黒													
60													
65													
70													
75													
80													

0-17(2の1)

GL=40.41m

L=60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0				-	緑灰							0.00~1.40 盛土。	
					明赤褐							1.40~3.45 明赤褐色のシルトからなる。	
	37.17	3.45			明赤褐					60	-	Db	
5					黄褐					84	100		
				安山岩 (角礫質)	黄褐					88	100	Cb	
					オリーフ					63	98		
					オリーフ					73	100	Bb	
					灰オリーフ					100	100		
10					灰オリーフ					59	100		9.14~9.15 見掛けの傾斜角45°の厚さ0.4~1.1cmの破砕部。厚さ0.4~1.1cmの固結した破砕部からなる。
	28.95	12.20			オリーフ黄					57	100		9.18~9.20 見掛けの傾斜角50°の厚さ0.8~2.6cmの破砕部。厚さ0.8~2.6cmの固結した破砕部からなる。
					オリーフ黄					67	100	Bb	
					暗青灰					55	100		
				凝灰角礫岩	オリーフ黄					68	100	Bb	
					オリーフ黄					69	100		
					オリーフ黄					100	100		
					褐灰					42	100	Bb	
					オリーフ黄					93	100		
					褐灰					51	100	Bb	
					オリーフ黄					41	100		
					オリーフ黄					41	100	Bb	
					褐灰					28	95		
					褐灰					32	79	Bb	
					オリーフ黄					33	100		
					オリーフ黄					74	97	Bb	
					オリーフ黄					46	100		
					褐灰					57	100	Bb	
					オリーフ黄					41	100		
					褐灰					26	97	Bb	
					オリーフ黄					49	100		
					オリーフ黄					29	63	Ba	
	11.47	30.80			灰褐					22	60		
					赤灰					27	64	Ba	
					暗赤灰					22	33		
					暗赤灰					22	33	Ba	
					黒					32	82		
				安山岩 (均質)	黒					24	49	Ba	
					黒					28	70		
					黒					20	71	Ba	
					黒					44	82		
					黒					22	67	Ba	
40					黒					22	67		

0-17(2の2)

GL = 40.41m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
40				安山岩 (均質)	黒					16	82			
										22	40			
										34	54			
										21	85			
										26	69			
45										28	70			
										40	76			
										39	99			
										22	75			
					安山岩 (角礫質)	黒 ↳ 緑黒					26		63	Ba
										42	77			
										26	72			
										17	80			
										23	61			
										16	54			
										20	63			
										27	84			
										39	65			
	-14.42	58.35					28	79	55.17~55.28 細片状~岩片状コア。					
60	-15.97	60.00					36	92		Bb				
65														
70														
75														
80														

0-17.3(2の1)

G L = 38.38m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	明褐							-	0.00~1.05 極暗赤褐~明褐色のシルトからなる。 1.05~1.55 明褐色の礫混じりシルトからなる。
	37.28	1.55			褐							Da	
				安山岩 (均質)	にぶい 褐 、 灰褐					100	100		
										78	92		
5										35	87		
										57	91		
										43	100		
										72	100		
										59	100		
10					黄褐 、 黄灰					22	64		
	29.89	12.00								46	83		
				安山岩 (角礫 質)	緑灰					54	95		
	29.29	12.85								41	95		Cb
	28.48	14.00		安山岩 (均質)	暗緑灰					44	69		Ca
	28.09	14.55		安山岩 (角礫 質)	暗緑灰					37	88		Cb
15										34	76		15.09~15.11 細片状コア。
										28	77		
										26	87		
										40	84		
20					灰緑					44	96		
										57	94		
										33	92		
				安山岩 (均質)	緑灰 、 暗緑灰					19	77		
										25	62		24.42~24.46 細片状~岩片状コア。
25										22	98		
										27	67		26.00~26.07 細片状~岩片状コア。
										24	83		
										16	58		
										24	55		28.31~28.32 細片状コア。
										29	84		
30					暗緑灰					22	73		
										25	73		
	15.01	33.05								35	79		
35										32	82		
				安山岩 (角礫 質)	灰黄褐 、 褐灰					29	93		
										22	79		
										45	99		
										32	57		
										35	97		
40										35	83		

0-17.3(2の2)

G L = 38.38m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	9.35	41.05	▽▽▽	安山岩 (角礫質)					39	96	Bb	41.68~41.85 見掛けの傾斜角50~60°の厚さ9.7cmの破砕部。厚さ9.5~9.6cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~0.2cmの黄褐~暗赤褐色の粘土状破砕部からなる。(S-1断層) 41.85~42.60 見掛けの傾斜角60°の流動構造あり。	
			△△△	凝灰角礫岩					35	95			
			△△△						82	93			
	7.27	44.00	△△△						33	97			
45			▽▽▽		褐灰 ↳ 緑黄				38	89			
			▽▽▽						27	90			
			▽▽▽						38	93			
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					49	100			
			▽▽▽						46	92			
50			▽▽▽						47	84			
			▽▽▽						75	100			
			▽▽▽						32	96			
	1.15	52.65	▽▽▽						40	40			
			△△△						27	100			
55			△△△		灰黄褐 ↳ にぶい赤褐				40	100			
			△△△	凝灰角礫岩					43	98			
			△△△						27	100			
			△△△						35	91			
			△△△						54	94			
60	-4.05	60.00	△△△						49	97			
			△△△										
65													
70													
75													
80													

0-17.5(2の1)

GL=40.65m

L=60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事	
						20	40	60	80					
0				-	にぶい黄褐						-	0.00~0.20 黒褐~灰黄褐色のシルトからなる。 0.20~1.40 にぶい黄褐~橙色のシルトからなる。 1.40~2.55 橙色の礫混じりシルトからなる。		
	38.85	2.55			橙									
5				安山岩 (角礫質)	褐					15	-	Db		
										52	100			
										46	91			
										44	100			
										49	93			
										70	100			
										34	92			
										63	95			
10					にぶい赤褐					25	98			
					褐					24	83			
	31.99	12.25			灰黄褐					20	89	Ca		
					暗灰黄・黄灰					29	100			
					暗灰黄					27	75			
					暗灰黄					26	85			
					灰					25	60			
					暗灰黄					16	67			
					黒					22	80			
					黒褐					28	82			
15				安山岩 (均質)	黒					16	81		Ba	16.00~16.05 細片状コア。 17.51~17.57 細片状~岩片状コア。
										25	67			
										40	91			
										24	86			
										15	67			
										15	41			
					オリブ黒					37	81			
					暗灰					14	47			
20										19	51	Ca		25.21~25.29 見掛けの傾斜角25~35°の厚さ6.4cmの破砕部。厚さ2.2~3.4cmの暗灰~赤黒色の粘土状破砕部及び厚さ3.0~4.2cmの固結した破砕部からなる。(S-1断層) 25.73~25.76 細片状~岩片状コア。
										34	77			
										18	68			
										19	51			
										19	51			
										34	77			
										18	68			
										18	68			
										42	87			
25				安山岩 (角礫質)						15	41		Ba	28.44~28.52 細片状コア。 29.48~29.59 細片状コア。 29.67~29.92 細片状~岩片状コア。 30.87~30.94 細片状コア。 31.65~31.72 周囲に比べやや軟質。
	19.44	30.00			オリブ黒					18	68			
										18	68			
										42	87			
										15	41			
										29	50			
										19	89			
										21	80			
										12	42			
										39	74			
30				安山岩 (均質)	黒褐					29	50	Ca	33.21~33.48 見掛けの傾斜角35~45°の厚さ19cmの破砕部。厚さ16~18cmの固結した破砕部及び厚さ1.2~3.0cmのオリブ黒色の角礫状破砕部からなる。	
					灰					19	89			
										21	80			
										12	42			
										39	74			
										32	60			
										28	74			
										28	74			
										28	74			
										28	74			
35				安山岩 (均質)	黒							Ca		
40														





T-1(1の1)

GL = -13.85m

L = 5.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	-13.85	0.30		—	灰白					28	—	—	0.00~0.30 モルタル。
				安山岩 (均質)	暗灰					32	77	Ba	2. 42~2.86 見掛けの傾斜角30~50° の厚さ32~37cmの破碎部。厚さ32~37cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破碎部からなる。 (B-1断層) 3. 14~3.50 見掛けの傾斜角45° の厚さ24~25cmの破碎部。厚さ24~25cmの固結した破碎部及び厚さ0.5cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。 (S-1断層) 4. 00~4.05 見掛けの傾斜角60° の厚さ1.4cmの破碎部。厚さ1.4cmの固結した破碎部からなる。
	-13.85	2.40		安山岩 (角礫質)	暗赤					42	77	Bb	
5	-13.85	5.00		黒褐	41					93			
10													
15													
20													
25													
30													
35													
40													

T-2(1の1)

GL = -14.85m

L = 4.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0	-14.85	0.20		—	灰白					19	—	—	0.00~0.20 モルタル。
				安山岩 (均質)	暗灰					54	84	Ba	2.61~2.93 見掛けの傾斜角20~50°の厚さ20~22cmの破碎部。厚さ19~21cmの固結した破碎部及び0.1cmの褐色の粘土状破碎部及び厚さ0.8cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層・B-1断層)
	-14.85	2.60		安山岩 (角礫質)	赤 暗赤褐					50	87	Bb	
	-14.85	4.00								89	89		
5													
10													
15													
20													
25													
30													
35													
40													

T-3(1の1)

GL = -15.45m

L = 4.7m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事							
						20	40	60	80											
0	-15.45	0.30	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	—	灰白					46	—	—	0.00~0.30 モルタル。							
				安山岩 (均質)	暗赤灰															
	-15.45	2.20	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰 暗赤 オリブ黄 暗オリブ 赤黒 暗赤															2.52~2.62 見掛けの傾斜角30~55°の厚さ5.1~5.7cmの破碎部。厚さ3.6~4.2cmの固結した破碎部及び厚さ1.5cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層) 2.62~2.78 見掛けの傾斜角35~50°の流動構造あり。
5	-15.45	4.70																		
10																				
15																				
20																				
25																				
30																				
35																				
40																				

T-4(1の1)

GL = -16.85m

L = 5.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事		
						20	40	60	80						
0	-16.85	0.19		安山岩 (角礫質)	灰白 灰						49	-	Bb	0.00~0.19 モルタル。  1.98~2.02 見掛けの傾斜角40°の厚さ3.8cmの破碎部。厚さ3.7cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層) 2.02~2.06 見掛けの傾斜角40~60°の流動構造あり。	
	-16.85	0.70		安山岩 (均質)	暗赤灰							46	46		Ba
	-16.85	1.90		安山岩 (均質)	暗赤褐 赤							60	92		Bb
	16.85	5.00		安山岩 (角礫質)	暗赤							35	64		
5											83	100			
10															
15															
20															
25															
30															
35															
40															

H-7

GL = 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
0 5 10 15 20 25	-9.03	18.20	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗褐・黒褐・灰を 含む	—	—	—	—	—	Db	0.00~1.80 土砂状コア。 1.80~4.39 細片状~半柱状コア。
						9	—	—	—	—	Bb	
						19	—	—	—	—	Db	
						22	—	—	—	—	Bb	
						36	73	—	—			
						10	20	—	—			
						19	76	—	—			
						61	82	—	—			
						27	74	—	—			
						21	89	—	—	Bb		
						17	74	—	—			
						28	57	—	—			
15	43	—	—									
38	65	—	—									
23	45	—	—									
16	55	—	—	Bb								
15	25	—	—									
29	52	—	—									
13	45	—	—									
9	0	—	—									
13	24	—	—									
22	77	—	—	Bb								
20	20	—	—									
17	65	—	—									
17	59	—	—									
19	47	—	—									
27	42	—	—									
16	16	—	—	Bb								
12	12	—	—									
17	56	—	—									
27	78	—	—									
30	80	—	—									
9	0	—	—									
10	10	—	—	Bb								
4	0	—	—									
10	10	—	—									
11	11	—	—									
9	0	—	—									
8	0	—	—									
35	-21.23	37.85	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	安山岩 (角礫質)	黒褐(暗赤・黒・黄緑 を含む)	—	—	—	—	—	Cb	33.20~37.55 断層面にオリーブ色・暗オリーブ色の細粒物 質が付着。 34.00~37.60 細片状~半柱状コア。
10						10	—	—	Bb			
40	-21.23	37.85	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	安山岩 (角礫質)	褐灰	—	—	—	—	—	Ba	37.00~40.00 半柱状~短柱状コア。
8						0	—	—	Cb			

H-7

GL = 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
40	26.39	42.39	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰					8	0	Ba	40.00~43.53 主として細片状~半柱状コア。	
										3	0			
45	30.18	46.12	V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐 (オリブを含む)					10	10	Bb	46.10~48.70 黄色の層あり。	
										17	45			
										23	72			
										23	75			
50	39.78	48.70	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	暗褐 黒褐(黄・赤褐・灰を含む)					31	71	Bb		
										29	80			
55			◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質						62	99	Bb	
											23	62		
											35	77		
											21	40		
											19	59		
											23	58		
											29	88		
											27	71		
											14	54		
											32	91		
60			◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質						39	91	Bb	
											19	99		
											33	99		
											36	83		
											25	77		
											24	86		
65	51.88	67.80	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質						30	78	Bb	
											29	75		
											30	94		
											28	58		
70	59.78	71.70	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰						22	51	Ba	67.80~71.70 節理面に暗オリブ色~黄褐色の細粒物質が付着。
											14	14		
											15	15		
											29	29		
75	60.88	76.75	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (角礫質)	灰赤						22	50	Bb	69.70~76.06 細片状~半柱状コア。
											13	13		
											14	14		
											20	62		
80			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗オリブ (暗灰を含む)						14	48	Ca	77.00~80.00 細片状~半柱状コア。
											8	0		
											13	34		
											11	21		

H-7

GL - 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	50	80				
80	66.33	81.25	V V	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ (暗灰を含む)					5	0	Ca	80.00~81.50 細片状~半柱状コア。
										10	20	Rb	
85	70.58	86.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐色に 暗赤色 暗オリーブなど				17	17	Cb	82.00~83.10・84.00~84.15・84.90~85.11 細片状コア。	
									9	0	Bb		
									15	15	Cb		
									20	55	Bb		
									13	26	Ca		
									—	0	Ca		
90	74.31	90.25	V V V	安山岩 (均質)	オリーブ黒 ~ 暗オリーブ				—	0	Ca	86.50~90.25 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が接着。 節理の節理面に条線あり。	
									6	0	Ca		
95	77.93	92.95	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐色				10	10	Bb	86.40~89.70 細片状~半柱状コア。	
									11	11			
100	92.48	102.40	△△△	凝灰角礫岩	暗褐色~黒褐色 (赤・暗赤・暗灰・灰 などを含む)				18	83	Bb	92.85~106.40 節理面に透肌あり。	
									19	39			
									17	71			
									14	24			
									16	53			
									25	67			
105	99.48	105.40	△△△	凝灰角礫岩	暗褐色~黒褐色 (赤・暗赤・暗灰・灰 などを含む)				17	51	Bb	105.25~105.40 細片状コア。	
									24	24			
									15	30			
									36	92			
									15	45			
									25	68			
110	100.83	116.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒褐色				23	75	Cb	108.00~108.90 細片状~半柱状コア。	
									14	28			
115	100.83	116.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒褐色				15	15	Bb		
									31	60			
120	100.83	116.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒褐色				12	12	Cb		
									45	58			
120	100.83	116.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒褐色				19	47	Bb		
									33	66			
120	100.83	116.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒褐色				52	77	Bb		
									17	31			
120	100.83	116.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒褐色				38	70	Bb		
									51	62			



1-8

GL = 21.90m

L = 174.26m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (c.m)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20-40	60-80						
0	20.40	1.50		安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐 明褐						0.00~0.25 表土。 0.25~1.50 礫・砂混じり粘土。 1.50~8.40 土砂状コア。		
5					黄褐							Db	
					暗褐								
					暗赤								
10					にぶい緑				10			Bb	30.50~11.00 岩質は周囲より軟質。
					褐灰色・黒 褐・黒				25	40			
					灰褐・暗褐				18	72		Cb	
					にぶい赤褐				27	77			
15					褐・樹灰				12	24		Bb	
					灰赤・樹灰 を含む				13	37			
					赤褐				31	53		Cb	18.40~17.00 岩質は周囲より軟質。 16.30~17.05 細片状~半柱状コア。
					にぶい赤褐				26	59			
20					樹・樹灰				7	0		Bb	
					灰赤(樹灰 を含む)				13	48			
					赤褐				15	26		Cb	22.10~22.70 岩質は周囲より軟質。
					にぶい赤褐				18	31			
					樹灰				26	42		Bb	
					黒				16	71			
25			樹灰				17	32	Cb	25.90~26.80 細片状~半柱状コア。 26.50~27.00・28.20~28.65 岩質は周囲より軟質。			
			黒				25	43					
			樹灰				13	13	Bb				
			黒				31	52					
30			樹灰				4	0	Cb	30.00~30.40・32.00~32.40 細片状~半柱状コア。			
			黒				43	43					
			樹灰				11	11	Cb				
			黒				10	10					
35	13.55	35.45		安山岩 (角礫質)	オリーブ褐						Bb	33.00~33.90・34.90~35.50 主として半柱状コア。	
					暗オリーブ 褐(赤を含む)				15	15			
					暗オリーブ オリーブ黒				15	38			
					樹灰				16	28			
40	16.65	38.55			黒				9	0	BL		
			樹灰				21	53					
			樹灰				11	11	Bb				
			黒				18	58					
			樹灰				13	35	Bb				
			黒				10	10					
			樹灰				20	20	Bb				

I-8

GL = 21.90m

L = 174.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コイル長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60									
40 15 50 55				安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 〜 オリーブ黒	14			14	24	Cb	40.00~41.50 岩質は固剛より軟質。					
					灰赤〜暗黒 〜 黒褐	19			19	32							
						23			23	23							
					27	20	20	11	11	59	53	Bb	43.30~43.80 岩質は固剛よりやや軟質。				
														27			27
					9	4	7	20	15	14	25	29	42	15	Rb	48.88~51.00 細片状〜半柱状コア。 49.65~49.80: ソルムスー 岩片および赤灰色粘土から成る。 岩片の表面に一部鉄肌あり。	
																	9
					4	7	20	15	14	25	29	42	15	Rb	58.60~59.10・59.50~60.00 主として半柱状コア。		
																4	
					60 65 70 75 80	-43.65 -49.60 -51.70 -54.50 -55.95	65.55 71.50 73.60 76.40 77.85		凝灰角礫岩	にふい赤褐 (褐灰を含む)	20			20	54	Cb	60.55~71.50 炭黒灰色の礫あり。
										黒褐 〜 灰オリーブ	15			15	30		
											14			14	46		
25	27	32	27	26						72	78	50	32	68	Bb		
																25	
29	24	27	27	26						72	78	50	27	50	Bb		
																29	
42	15	30	17	25						37	50	27	32	68	Bb		
																42	
17	25	24	27	26						72	78	50	27	50	Bb		
																17	
25	27	32	27	26						72	78	50	27	50	Bb		
					25			25	61								
33	25	29	29	26	72	78	50	27	50	Bb							
											33			33	82		
25	29	29	29	26	72	78	50	27	50	Bb							
											25			25	56		
89	19	32	26	35	50	18	39	20	65	Bb							
											89			89	89		
19	32	26	35	18	30	39	20	65	94	Bb							
											19			19	59		
32	26	35	18	39	20	65	94	20	65	Bb							
											32			32	46		
26	35	18	39	20	65	94	20	65	94	Bb							
											26			26	51		
35	18	39	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											35			35	50		
18	39	20	65	94	20	65	94	20	65	Bb							
											18			18	30		
39	20	65	94	20	65	94	20	65	94	Bb							
											39			39	87		
20	65	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											20			20	65		
65	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											65			65	94		
94	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											94			94	94		
20	65	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											20			20	65		
65	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											65			65	94		
94	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											94			94	94		
20	65	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											20			20	65		
65	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											65			65	94		
94	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											94			94	94		
20	65	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											20			20	65		
65	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											65			65	94		
94	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											94			94	94		
20	65	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											20			20	65		
65	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											65			65	94		
94	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											94			94	94		
20	65	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											20			20	65		
65	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											65			65	94		
94	94	94	20	65	94	20	65	94	94	Bb							
											94			94	94		

1-8

GL = 21.90m

L = 174.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事										
						20	40	60														
80            85			▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲	凝灰角礫岩	緑灰・黒褐・褐灰・赤褐など	[Pattern]			50	76	Bb	84.90~85.90 主として半柱状コア。  87.20~87.30 級化構造あり。  92.80~93.50 細片状~半柱状コア。										
									24	65												
									26	58												
									27	53												
									12	33												
									6	0												
					90	85.40	87.30	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐・灰赤	[Pattern]				50	100	Bb					
															23	51						
															23	34						
										95				▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒・黒褐	[Pattern]			32	79	Cb
																				41	80	
																				43	100	
100	87.90	99.50	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐	[Pattern]			41	41	Bb											
									9	0												
									12	12												
					105			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	[Pattern]			27	68	Ba						
														27	75							
														23	50							
110	92.10	114.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒	[Pattern]			25	55	Ca											
									14	50												
									27	65												
					115			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ	[Pattern]			14	35	Ba						
														27	42							
														25	46							
120			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	に34%赤褐 (黒褐を含む)	[Pattern]			5	0	Ca											
									8	0												
									12	12												
					120			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰	[Pattern]			8	0	Ba						
														32	32							
														21	52							
120			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	に34%赤褐 (黒褐を含む)	[Pattern]			7	0	Ca											
									7	0												
									7	0												
					120			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰	[Pattern]			15	29	Bb						
														28	80							
														14	38							
120			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰	[Pattern]			24	43	Cb											
									24	66												
									12	12												

I-8

GL-21.90m

L-174.26m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	80	90				
120 125 130 135	-99.45	121.35	▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ 暗赤褐					18	71	Bb	120.00～126.50 節理面に黄褐色～灰オレンジ色の細粒物質が 付着。
					青黒				14	51			
									21	40			
					暗オリーブ ～ オリーブ黒				23	39			
								17	27				
								31	61				
								29	57				
								56	85				
								36	66	Ba	126.50～135.70 節理面にオリーブ黒色～青黒色の細粒物質が 付着。		
								24	24				
								6	0				
								13	13				
			48	48									
			25	67									
			10	10	Bb	129.50～131.90 主として半柱状コア。 129.70～132.20 主として傾斜角30°の節理あり。							
			16	16									
			7	0									
140 145 150	-113.80	135.70	▽	安山岩 (角礫質)	暗褐～にぶ い赤褐					12	13	Cb	135.20～137.00 主として半柱状コア。
					暗赤				74	100			
									17	30			
									54	78			
									40	98			
								31	61	Cb	137.00～137.50 細片状コア。		
								10	10				
								13	26				
								15	28				
								20	58				
			16	67									
			11	11	Ba	139.60～139.80・142.70～144.00 細片状・半柱状コア。							
			31	42									
			14	28									
			12	12									
155 160	-120.55	152.45	▽	安山岩 (角礫質)	青黒					25	55	Ba	150.40～152.35 主として半柱状コア。
					青黒(所々 暗赤褐)				31	60			
					暗赤褐・暗 青灰				88	88			
									100	100			
							100	100	Bb	159.80～164.20 主として翅片状・半柱状コア。			
				安山岩 (角礫質)	暗赤(部 黒褐)						45	67	
								38			77		
							49	68					

I-8

GL = 21.90m

L - 174.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60	80							
166	-139.10	161.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・青黒						14	25	Bb	160.00~163.20 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。  166.50~171.20 傾斜角60°~80°の節理あり。 167.55~169.10・170.40~170.70 土として平柱状コア。		
				安山岩 (均質)	暗青灰 ~ オリーブ黒							5	0		Ca	
													8		0	Ba
													7		0	Ca
165													18		28	
												16	16			
												24	24		Ba	
							暗 ~ オリーブ黒					9	0			
												8	0			
170	-149.20	171.20			安山岩 (角礫質)		褐・暗赤褐 ・赤・暗 赤褐など					15	26			
										13	13					
										35	58					
										43	85	Bb				
										53	100					
175																
180																
185																
190																
195																
200																

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	26.15	2.50		—	黄褐					—		Da	0.00~0.10 表土。 0.10~2.50 砂・砂泥じり粘土。 2.50~3.30 土砂状~細片状コア。
5					灰褐色					13	—		
	17.65	11.00		安山岩 (角礫質)	暗灰					16	26	Ba	13.30~14.60 岩質は周囲よりやや軟質。 13.50~13.60 細片状コア。
										14	34		
										15	45		
										20	71		
10										30	65		
										21	85		
										40	40		
									暗赤灰	22	58		
									赤褐	25	63		
									暗赤灰	33	58		
15				安山岩 (角礫質)	暗灰					20	44	Bb	
									52	100			
									25	67			
									19	56			
									17	65			
									15	80			
20									23	66			
									32	65			
									31	80			
									21	56			
									19	42			
25									52	73			
						26	46						
						16	32						
						14	14						
						15	56						
30						14	14						
						26	46						
						40	90						
						41	80						
						42	90						
35						20	68						
						28	55						
						35	72						
						28	69						
40						24	75						

I-9

GL - 28.65m

L - 329.50m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	61.80				
40     45				安山岩 (角礫質)	暗灰				20	70	Bb	
									34	70		
									31	80		
									24	90		
									34	100		
									33	65		
									26	90		
									22	72		
									22	32		
									10	10		
50     55	-20.15	48.80		安山岩 (均一質)	暗灰 (赤茶を含む)				17	45	Ba	48.80 ~ 61.80 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。
									26	51		
									12	42		
									22	42		
									12	22		
									11	11		
									15	25		
									14	24		
									10	10		
									9	0		
60     65	-33.15	61.80		安山岩 (角礫質)	暗灰				8	0	Ca Ba	60.20 ~ 60.90 細片状 ~ 半柱状コア。  61.80 ~ 62.90 岩質は周囲よりやや軟質。 61.90 ~ 62.05・64.00 ~ 64.10・64.50 ~ 64.70 細片状コア。
									21	38		
									15	47		
									25	47		
									9	0		
									15	25		
									16	30		
									17	40		
									46	66		
									12	12		
70     75				安山岩 (角礫質)	暗灰				36	51	Bb	69.50 ~ 69.70 細片状 - 半柱状コア。  79.50 節理面に糸線あり。 79.50 ~ 81.80 灰赤色の固結した細粒物質が部分的に細脈状に存在。
									33	82		
									30	45		
									14	64		
									21	42		
									20	40		
									75	100		
									48	96		
									22	22		
									43	66		
80					にぶい赤褐							
					暗灰 (神を含む)							
					にぶい赤褐							



I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
80				安山岩 (角礫質)	灰赤					23	33	Bb	68.30~88.90 細片状~半柱状コア。 88.65~93.90 黄白色の小礫あり。	
						暗灰(黄褐 を含む)					29			77
											35			61
											18			67
											23			64
											30			74
	69.00	88.65		凝灰角礫岩	暗灰(赤褐 を含む)					15	50	Cb		
											28			81
						黄褐					14	28		Bb
											19	30		
											27	58		
											44	92		
					灰赤					63	85			
	81.25	96.00		安山岩 (角礫質)						40	70	Bb		
											26		91	
											30		80	
											58		93	
											44		100	
											26		97	
	-70.55	89.20		安山岩 (均質)	暗灰					14	36	Ba	99.20~105.00 節理面に黄褐色・オレンジ色の細粒物質が付着。	
											19			47
											33			76
											36			96
											41			58
											22			67
	-76.35	105.00		安山岩 (角礫質)	灰赤					16	26	Bb		
											16			27
						赤褐					39	51		Cb
											54	100		
						にぶい赤					20	75		Bb
											32	77		
				安山岩 (均質)	暗灰					15	40	Ba	105.10~105.30 細片状コア。 107.15~107.60 細片状~半柱状コア。 109.90~110.10 細片状コア。 112.75~112.90 細片状コア。	
											19			45
											48			98
											35			65
											38			86
											30			80
	-84.10	112.75		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					43	89	Bb		
											41			87
											16			91
120														

I-9

GL = 28.65m

I. = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
120	-95.85	124.50		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				32	63	Bb	124.45~124.55・126.05~126.20 細片状コア。 125.50~126.80 多孔質。
125					暗灰 (赤を 含む)				29	82		
					暗灰 (黄褐 を含む)				26	70		
					灰赤				27	60		
					暗灰				21	50		
130	-101.10	128.75		安山岩 (均)	灰赤				10	10	Ba	127.05~129.50 節理面に黄褐色・緑黒色の細粒物質が付着。
					暗灰				18	18		
					灰赤				17	17		
					暗赤				25	86		
					暗赤褐				29	59		
135				安山岩 (均)	にぶい赤褐				9	0	Bb	130.40~130.60 細片状コア。 131.40~131.80 細片状・半柱状コア。
					にぶい赤褐				19	86		
					灰赤				44	90		
					にぶい赤褐				27	93		
					にぶい赤褐				21	95		
140				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				66	80	Bb	
					にぶい赤褐				37	49		
					にぶい赤褐				53	90		
					暗灰 (赤褐 を含む)				70	92		
					暗灰 (赤褐 を含む)				93	100		
145				安山岩 (均)	暗灰 (赤褐 を含む)				56	100	Ba	151.50~153.30 節理面に緑灰色～緑灰色の細粒物質が付着。 ヘアークラックあり。
					暗灰 (赤褐 を含む)				58	83		
					暗灰 (赤褐 を含む)				55	96		
					暗灰 (赤褐 を含む)				39	91		
					暗灰 (赤褐 を含む)				60	94		
150	-121.35	150.00		安山岩 (均)	にぶい褐				41	95	Ca	153.00~154.00・154.30~154.60 155.40~156.20・156.75~156.90 細片状・半柱状コア。
					にぶい赤褐				59	100		
					にぶい赤褐				74	97		
					灰赤				87	100		
					暗灰				34	90		
155	-128.25	156.90		安山岩 (均)	暗灰				55	92	Ba	
					暗灰				20	70		
					暗灰				17	11		
					暗灰				11	22		
					灰 (赤を 含む)				16	30		
160	-130.45	159.00		安山岩 (角礫質)	灰 (赤を 含む)				8	0	Ba	
					にぶい赤褐				22	86		
					赤灰				18	70		
				凝灰角礫岩	赤灰				56	87	Bb	

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						30	40	60 80				
160	-151.15	179.80	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	緑灰角礫岩	赤灰				39	91	Bb	162.30~162.30 細片状コア。
165					20				77			
					32				68			
					52				100			
					50				96			
					52				100			
					66				98			
					75				100			
					100				100			
					100				100			
					51				100			
					36				93			
					28				93			
					33				72			
170	-151.15	179.80	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	緑灰角礫岩	灰(赤を含む)				62	100	Bb	177.05 傾斜角50°の節理面に条線あり。
175					100				100			
					60				100			
					73				97			
					35				72			
					80				100			
					77				100			
					42				100			
					51				81			
					20				43			
180	-156.25	183.90	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	赤山岩 (角礫質)	灰				13	26	Ba	182.90~183.90 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 183.90~189.70 部の節理面に緑黒色~暗緑灰色の細粒物質 が付着。 ヘアークラックあり。
185					35				73			
					28				77			
					25				72			
					16				26			
					44				75			
					29				85			
					78				90			
					49				80			
					14				35			
190	-161.05	189.70	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	赤山岩 (角礫質)	灰				40	100	Bb	
195					27				79			
					82				91			
					74				95			
					58				100			
					27				79			
					82				91			
					74				95			
					58				100			
					27				79			
	82	91										
200					赤灰							
					灰(黒を含む)							

1-9

GL-28.65m

L-329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
200	171.85	200.50		安山岩 (角礫質)	灰(黒を含む)				83	72	Bb	<p>214.75~215.15 細片状~半柱状コア。 214.80~214.85: シームあり。 傾斜角約40°のシームあり。 岩片・砂礫じり状礫物結核から成る。 シームの母岩界の面に破砕あり。</p> <p>219.00~219.50 岩質は周囲よりやや軟質。 主として細片状コア。</p> <p>227.00~234.95 傾斜角30°~50°の節理あり。 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 227.00~227.40・227.85~228.40 230.00~230.75 細片状~半柱状コア。</p> <p>238.90~239.40 細片状~半柱状コア。</p>			
205				斜灰角礫岩	灰赤(灰を含む)		55	66	34	91	37		87	Bb	
					灰赤(暗灰を含む)		26	60	69	100	39		90		Bb
							55	70	75	86	44		69	Bb	
							47	100	41	100	30		81		Bb
							100	100	51	51	78		78	Bb	
210							にふい赤褐	41	88	25	90		14		14
							灰褐	48	97	39	94		66	96	Bb
215	186.10	214.75			安山岩 (角礫質)		赤橙	37	74	21	55		16	16	
							灰褐	21	54	16	16		25	67	Ca
						灰赤	13	19	21	35	10		20	Ba	
						黄灰	11	21	16	50	14		14		Ba
						暗灰	20	71	23	52	31		73	Bb	
						黄灰	27	62	33	100	20		43		Cb Bb
220				安山岩 (角礫質)	赤灰	20	43	17	31				Cb Bb		
					にふい赤褐	27	62	33	100	20	43			Cb Bb	
						灰赤	17	31					Cb Bb		
225					安山岩 (均質)	暗灰								Ba	
						黄灰							Ba		
						灰赤								Ba	
230	198.85	227.00			安山岩 (均質)	黄灰						Ba			
						暗灰							Ba		
235	206.30	234.95		安山岩 (均質)	黄灰						Ba				
					暗灰							Ba			
240				安山岩 (角礫質)	赤灰						Ba				
					にふい赤褐							Ba			
					灰赤						Ba				
					暗灰							Ba			
					黄灰						Ba				
					灰赤							Ba			

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20mm以下	20mm以上				
240	214.15	212.80	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	灰赤			29	75	Bb	242.80~245.80 節理面に緑灰色・明青灰色の細粒物質が付着。 一部細片状コア。
					暗灰			53	94		
245	217.15 217.85	243.80 216.50	[Symbol]	安山岩 (均質)	暗灰			27	63	Ba	
								36	49		
250	223.05	253.70	[Symbol]	凝灰角礫岩	灰			11	22	Bb	
									19		
255	223.05	253.70	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	灰			38	99	Bb	
									33		
260	223.05	253.70	[Symbol]	凝灰角礫岩	灰			52	100	Bb	
									50		
265	223.05	253.70	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰			18	67	Bb	
									68		100
270	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	灰			32	91	Bb	
									69		97
275	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰			36	46	Bb	
									59		100
280	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	灰			49	90	Bb	
									52		76
285	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰			39	76	Ab	
									50		74
290	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗灰			47	100	Bb	
									58		98
295	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰			27	74	Ab	
									54		90
300	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	灰			55	97	Bb	
									39		85
305	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰			35	55	Ab	
									84		84
310	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗灰			28	28	Bb	
									43		100
315	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰			38	100	Bb	
									46		98
320	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗灰			42	100	Bb	
									49		94
325	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰			40	52	Ab	
									39		75
330	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗灰			50	91	Bb	
									92		94
335	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰			40	52	Ab	
									51		92
340	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗灰			50	91	Bb	
									92		94
345	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰			49	94	Ab	
									51		92
350	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗灰			49	100	Bb	
									49		100

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
280	-251.55	282.20		安山岩 (角礫質)	灰					41	85	Bb	280.20 ~ 285.10 虫巻状の空跡あり。
285	-256.45	285.10			暗緑灰					35	82		
										40	100		
										37	94		
										27	70		
290	-266.45	285.10	安山岩 (均質)	暗灰					28	72	Ra	285.10 ~ 294.00 節理面に緑色・緑黒色・青黒色等の細粒物質が付着。 ヘアークラックあり。	
									46	97			
									40	95			
									52	81			
								40	86				
								22	67				
								35	91				
								47	88				
295	-267.05	295.70	極暗赤褐					15	50	Bb	294.00 ~ 295.70 節理面に赤褐色の細粒物質が付着。 ヘアークラックあり。		
				暗緑灰				25	34				
300	-272.25	301.90	安山岩 (角礫質)	暗緑灰・ 極暗赤褐					45	80	Bb	295.70 ~ 301.90 節理面に青緑色の細粒物質が付着。	
									67	86			
				黒褐				64	100				
				暗緑灰・ 極暗赤褐				21	79				
305	-279.35	308.00	安山岩 (均質)	暗緑灰・ 極暗赤褐					30	40	Cb	300.10 ~ 300.76・301.30 ~ 301.55 細片状~半柱状コア。	
									13	35			
									20	76			
				極暗赤褐				20	70				
								45	69				
								24	77				
310	-279.35	308.00	安山岩 (均質)	暗緑灰・ 極暗赤褐					20	62	Ba	301.90 ~ 308.00 傾斜角10° ~ 20°の流理構造あり。 傾斜角10° ~ 30°・60° ~ 80°の節理あり。 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。	
									31	88			
				極暗赤褐				49	78				
								44	92				
315	-289.75	318.40	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					43	100	Ab	308.00 ~ 315.80 傾斜角10° ~ 30°・60° ~ 80°の節理あり。 節理面に暗緑色・青緑色の細粒物質が付着。	
									24	70			
									29	71			
				暗灰				18	73				
								26	61				
								11	31				
320	-289.75	318.40	暗灰角礫岩	暗赤褐					73	87	Bb	314.80 ~ 315.55 細片状~半柱状コア。	
									100	100			
									36	100			
320	-289.75	318.40	暗灰角礫岩	青灰					57	87	Bb	319.70 ~ 320.50 灰色の小礫あり。	

I-9

G L = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	6180				
320	300.85	320.50		凝灰角礫岩	黒褐 - 暗赤褐		46	95	Bb			
56							98					
47							98					
50							88					
100							100					
57							100					
73							100					
72							100					
44	100											
330												
335												
340												
345												
350												
355												
360												

J-9

GL-24.15m

L=127.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	30	50				
0	22.85	1.20		-	にぶい黄褐 明褐						0.00~0.30 表土。	
				安山岩 (均質)	黄褐						Da	0.30~1.30 砂・砂礫に粘土。
5	17.45	6.40		安山岩 (均質)	暗赤灰			6			Ca	1.30~3.60 土砂状コア。
				安山岩 (角礫質)	赤褐 (粘を 含む)			8				3.80~8.50 細片状~半柱状コア。
				凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			9		48	Bb	7.00~10.60 岩質は周囲より軟質~やや軟質。
				凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			30		46	Ca	
				凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			22		46	Bb	
				凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			12		12	Ca	
				凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			14		41	Bb	
				凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			41		88	Bb	
				凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			48		91	Bb	12.40~12.50 凝灰質砂岩あり。 炭埋集積あり。
				凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			42		75	Bb	
				凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			29		69	Bb	
				凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			57		99	Bb	16.05~20.60 節理面にオリブ色~黄褐色の細粒物質が付着。
				凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			10		31	Bb	16.05~20.60 主に傾斜角60°の節理あり。
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			26		28	Bb	18.10~18.75 節理にオリブ色の細粒物質が挟在。	
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			16		41	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			35		45	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			12		12	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			11		21	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			27		40	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			13		23	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			18		48	Bb	24.00~28.00 節理面にオリブ色~褐色の細粒物質が付着。	
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			17		37	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			9		0	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			23		40	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			9		0	Ba	28.00~30.50 傾斜角10°~20°の節理あり。 主として短柱状コア。	
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			9		0	Ba		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			27		40	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			14		35	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			17		17	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			22		22	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			15		25	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			14		37	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			16		36	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			19		19	Bb	33.10~38.70 岩質は周囲より軟質。	
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			27		40	Cb	39.45~44.10 細片状~半柱状コア。	
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			21		38	Bb		
			凝灰角礫岩	赤褐 (粘を 含む)			21		38	Ca		





J-9

GL = 24.15m

L = 127.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
						80									
80				安山岩 (角礫質)	オリーブ黒	31			31	75	Bb Cb Bb Cb Bb Cb Bb Cb Bb Cb Bb Cb Bb Cb Bb	94.00~86.10 主として半柱状コア。 84.00~85.40 芯質は周囲より軟質。 節理面にオリーブ色の細粒物質がけり。  88.20~88.40 細片状コア。  94.70~94.90 細片状コア。			
						49			49	74					
						24			24	49					
85						にぶい赤褐	8			8			0		
							14			14			14		
							9			9			0		
						極暗赤褐 (器を含む)	11			11			11		
							19			19			72		
90						極暗赤褐	28			28			49		
							31			31			61		
						暗黒 ~ 黒褐	56			56			75		
							21			21			44		
95							27			27			63		
							27			27			81		
							13			13			13		
				19				19	32						
					23			23	69						
					29			29	93						
100					21			21	63						
					32			32	81						
					27			27	67						
					34			34	87						
				極暗赤褐 ~ 黒~黒褐	31			31	91						
					19			19	39						
105					28			28	60						
					19			19	34						
					27			27	100						
					17			17	47						
					23			23	54						
					23			23	56						
110	-86.15	110.30			33			33	93						
					11			11	21						
				凝灰角礫岩	20			20	72						
					21			21	37						
115					21			21	41						
					9			9	0						
				極暗赤褐	11			11	11						
	-93.15	117.30			13			13	13						
				安山岩 (角礫質)	9			9	0						
120					11			11	22						

J-9

GL - 24.15m

L - 127.10m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60 80				
120	-102.95	127.10		安山岩 (角礫質)	種崎赤褐				13	13	Cb	120.20 ~ 120.50 細粒状コア。  121.70 ~ 123.60 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。
					褐区 (オリ ーブを含む)				28	72		
									20	53		
					褐 (黒を含 む)				46	100		
125									31	88		
									21	73		
		29	39									
130												
135												
140												
145												
150												
155												
160												

K-10

GL - 32.59m

L = 133.29m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20	40	00								
0	31.34	1.25	[V-pattern]	安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐 明褐						Da	0.00~0.25 表上。 0.25~1.25 砂・砂泥じり粘土。 1.25~8.30 主として土砂状コア。				
					暗褐											
5					灰黄褐 黒褐											
									28							
									29	44						
10									16	30						
									21	59						
	19.69	12.91							18	71						
									24	24						
15					[V-pattern]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						13	13	Bb	16.95: シムS-1 傾斜角部シムあり。 岩片混じり褐色粘土から成る。 鱗肌あり。
									41	100						
									33	43						
									32	85						
									35	58						
20									27	85						
									55	76						
									52	100						
									50	97						
25	5.88	26.70							57	97						
			[V-pattern]	安山岩 (均質)	にぶい赤褐 灰褐				28	49	Ba	26.70~28.85 節理面に緑黄色~暗オリーブ褐色の細粒物質 が付き。 節理面に鱗肌 - 糸線あり。				
					にぶい赤褐				60	100						
									33	60						
									13	37						
									35	83						
30									24	71						
									17	73						
	0.74	31.85							20	37						
					[V-pattern]	安山岩 (角礫質)	褐灰~暗褐						18	18	Bb	31.85~32.85 多孔質。 主として半柱状コア。
							暗赤褐						54	100		
			暗褐・黒褐 (赤を含む)						37	93						
35									42	91						
									42	66						
									92	92						
									79	100						
40							50	85								
											39.30 節理面に糸線あり。					

K-10

GL = 32.59m

L = 133.29m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
40 45 50 55	-10.16	42.75	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	77	99	Bb	42.75~50.00 節理面にオリブ色~黄褐色の細粒物質が付着。 節理面に鉄肌・条線あり。			
									48	93					
									60	73					
									14	40					
									16	29					
									25	35					
				50	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (均質)	暗褐 (褐・オリブを含む)	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]		16	26	Ba
													16	52	
													26	55	
													17	17	
													29	60	
													13	23	
55	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	8	0	Ca	53.30~55.19 細片状コア。				
								10	10						
60 65	-24.66	57.25	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (黒褐を含む)	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	6	0	Ba	57.25~58.10 多孔質。			
									22	38					
									22	72					
				60	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	暗褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]		32	98	Bb
													40	40	
													64	83	
65	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	流褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	29	29	Bb					
								56	96						
								53	100						
65 70 75 80	-31.86	64.45	[Symbol]	安山岩 (均質)	にぶい赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	35	35	Ba	64.45~81.00 節理面に暗オリブ色~褐色の細粒物質が付着。 節理面に鉄肌・条線あり。 65.50~66.10 主として半粒状コア。			
									19	19					
									24	49					
									34	71					
									24	76					
									25	83					
				70	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	暗緑灰 ~ 暗黄灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]		27	67	Ba
													25	78	
													25	85	
													19	50	
													16	54	
													21	38	
75	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	褐灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	8	0	Ca Ba	76.30~81.20 主として細片状~半粒状コア。				
								7	0						
								--	0						
								--	0						
80	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	4	0	Ba					

K-10

GL = 32.59m

L - 133.29m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大「ア」長 (Lm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80 85	-48.41	81.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰	22				22	49	Ba	81.50~81.70 一部に重畳状の字跡あり。
					暗褐	21				21	81		
						36				36	83		
						88				88	100		
						78				78	100		
	-55.26	87.85	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐・黒	22				22	62	Bb	87.75~92.00 一部の節理面に糸線あり。 87.85~101.70 黄色の帯あり。
					暗赤褐	19				19	62		
					黄・黄橙・暗褐など	23				23	54		
						33				33	43		
						27				27	55		
90 95 100			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	黄・黄橙・褐灰・暗褐など	50				50	84	Bb	101.80~102.20・103.00~103.30 半柱状コア。  104.00~104.95 傾斜角12°~14°の層理構造あり。  105.78 粗粒凝灰質あり。
						86				86	99		
						14				14	14		
						64				64	64		
						81				81	95		
						100				100	100		
						34				34	100		
						41				41	81		
						49				49	96		
						23				23	72		
105 110			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	褐灰・褐・黄橙・黄など	22				22	44	Bb	
						21				21	51		
						30				30	62		
						43				43	66		
						18				18	60		
						28				28	55		
						25				25	60		
						30				30	93		
115 120	-80.36	112.95	▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	濃い赤褐	44			44	100	Bb	115.00~121.75 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。	
						23				23			100
	-82.41	115.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ ~ オリーブ黒	62				62	100	Ba	116.70~120.00 主として半柱状コア。 一部細片状コア。
						16				16	41		
						10				10	10		
						10				10	10		
					8			8	0				

K-10

GL - 32.59m

L - 133.29m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
120	-89.16	121.75		安山岩 (角礫質)	暗オリーブ オリーブ黒 暗オリーブ 褐				38	41	Ba Cb	121.00~122.50 - 123.00~123.20 細片状・半柱状コア。  129.00~130.00 断面面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。
5					0							
8				0								
40				56								
48				67								
125				28	93							
				34	54							
130				54	85							
				30	88							
				10	20							
	69	100										
	82	100										
-100.70	133.29			安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐					Bb		
					灰赤							
135												
140												
145												
150												
155												
160												





K-11

GL = 27.86m

L = 128.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	50								
30	18.84	46.70	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	暗オリーブ灰				28	80	Bb					
					20				68							
					20				38							
					16				29							
45										暗赤灰					42	62
															16	28
															15	39
															25	58
															17	50
															17	49
50			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				36	62	Bb	46.70~58.50 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。				
									12	24						
									24	73						
									37	65						
									38	38						
									23	49						
									21	61						
									13	23						
									33	64						
									19	31						
60			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 (褐を含む)				29	52	Bb	57.80~58.00・61.30~61.90 主として半柱状コア。				
					14				14							
					21				52							
					31				59							
					30				66							
					44				95							
					21				64							
					27				72							
					18				45							
					16				40							
70			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 (赤褐を含む)				13	13	Ca	65.20~72.80 虫食状の空孔あり。				
									30	43						
									26	26						
									18	42						
									23	43						
									25	25						
									9	0						
									14	27						
									8	0						
									15	48						
80	19.44	77.30	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 (黄を含む)				14	27	Ba	77.30~82.20 節理面に黄緑色~黄褐色の細粒物質が付着。 77.40~78.50 主として細片状コア。				
									8	0						

K-11

GL = 27.86m

L - 128.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
80	54.34	82.20	▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(紫を含む)				9	0	Ba	89.70~109.00 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
									12	24	Ca	
85			▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				23	41	Bb	
									16	60		
					赤褐				25	44		
									15	15		
90			▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				37	78	Bb	
									25	35		
					暗赤褐				14	42		
									21	43		
95			▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰				18	29	Bb	
									10	10		
					暗灰(紫を含む)				23	36		
									19	33		
100			▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(紫を含む)				9	0	Bb	
									17	52		
					暗灰(紫を含む)				15	36		
									22	63		
105			▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(紫を含む)				21	88	Bb	
									20	64		
					暗褐				12	24		
									15	25		
110	-82.94	110.80	▽▽ ▽▽ ▽▽	凝灰角礫岩	暗褐				8	0	Cb	
									36	60		
					にぶい褐				14	14		
									14	25		
115			△△ △△ △△	凝灰角礫岩	灰褐				13	19	Cb	
									11	42		
					灰オリーブ				19	48		
									4	0		
120			△△ △△ △△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐				10	10	Da	
									25	38		
					にぶい赤褐				47	90		
									23	53		
			△△ △△ △△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐				12	12	Bb	
									10	20		
					にぶい赤褐				19	68		
									13	13		

K-11

GL = 27.86m

L = 128.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	30	60	80				
120	100.50	128.26		凝灰角礫岩	灰赤					36	58	Bh	120.95 ~ 128.26 節理面に黄褐色-淡赤色の細粒物質が付着。
125						17	29						
						9	0						
						20	93						
						24	53						
						16	38						
						25	68						
	16	32											
130													
135													
140													
145													
150													
155													
160													

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	11.11	11.11		-	褐-黒褐					24	-	-	0.00~11.10 埋土。安山岩質の線を含む。
5					にぶい黄褐								
10					褐								
	16.62	21.00		凝灰角礫岩	暗赤灰				25	94	Bb	12.60~23.80 灰色の礫あり。	
		暗赤灰			20								69
		にぶい赤褐			22								88
					17								33
					57								95
					32								100
					45								92
		暗赤灰			18								92
		黒褐			42								94
					24								100
					50								100
					27								100
					34								81
		暗赤灰	16	42	Cb	27.90~28.60 岩質は周囲より軟質。 28.23: シームS-6 傾斜角50°のシームあり。 厚さ1.5~2.0mの暗赤色粘土から成る。 29.45~30.05 岩質は周囲より軟質。 29.55~29.70 細片状コア。 30.85~30.95 土砂状コア。 32.10~32.30 細片状コア。							
			12	33	Bb								
			17	27	Cb								
			極暗赤褐	14	36								
			灰オリーブ	18	18								
		極暗赤褐	17	72	Bb								
			38	83									
		暗赤	36	79									
			25	80									
			13	78									
			26	81									
40					22	64						39.80~39.95 細片状コア。	

R 7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					22	41	Bb	41.70~41.80・42.30~42.40・42.85~43.00 44.15~44.25 細片状コア。		
15	36.52	41.80			安山岩 (均質)					暗赤灰	23			80	
										暗赤	19			24	
											18			18	
										47	65				
										32	91				
27	41														
50	31.72	49.00		安山岩 (角礫質)	暗赤灰					13	33			Ba	47.80~49.00 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
					暗赤					40	70				
										20	65				
					35					71					
					23					61					
51	81														
55	44.57	55.85	安山岩 (均質)	暗赤塊	36	68	Bb	55.85~61.80 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。							
				オリブノ黒	28	89									
					46	82									
				28	28										
				21	59										
31	43														
60	50.47	61.15	安山岩 (均質)	暗緑灰	23	61	Ba	70.25 節理面に黄色の細粒物質が付着。							
				暗赤塊	21	43									
					20	72									
				14	70										
				16	32										
46	90														
65			安山岩 (角礫質)	暗赤塊	57	87	Bb	72.15~89.10 節理面に黄色・緑色・褐色の細粒物質が付着。 72.80~72.95・73.60~73.70・74.80~74.90 75.00~75.10 細片状コア。							
					56	75									
				30	100										
				46	86										
				38	74										
70	60.87	72.15		安山岩 (均質)	暗赤塊	22	58	Ba	78.35~78.45 細片状コア。						
			18			18									
			18		21										
			16		26										
			13		23										
75			安山岩 (均質)		オリブノ黒	12	12								
				暗赤灰	-	0									
					8	0									
80				安山岩 (均質)	暗赤灰	7	0								

R 7

G L = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60 90								
80	-77.82	88.10		安山岩 (均)	暗青灰				8	0	Ba	80.20~80.35 細片状コア。				
								10	10							
								10	10							
								30	45							
								12	23							
85							安山岩 (角録質)	暗赤褐					16	16	Bb	89.90~90.00 細片状コア。
												15	27			
												21	36			
												10	10			
												20	49			
90					赤灰 暗赤灰						16	72	Ba	98.15~98.25 細片状コア。		
									22	82						
									34	87						
									20	71						
									30	70						
95						安山岩 (均)	オリーブ灰				23	95		100.35~104.95 節理面に緑色・褐色の細植物質が付着。		
									16	59						
									39	100						
									20	50						
									30	50						
100	-89.97	100.35									20	64	Ba		104.80~104.90 細片状コア。	
											20	62				
											14	23				
											7	0				
											9	0				
105	-93.67	104.95			安山岩 (均録質)	赤褐 黒褐 暗赤褐				24	76	Bb				
											35		83			
											64		100			
											41		79			
											40		86			
110											54		89			
											43		100			
											28		75			
											40		86			
115											40		69			
									42	86						
									35	72						
									48	85						
									30	56						
120									19	67						

R-7

GI = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (m)	RQD (%)	岩級区分	記事							
						20	40	60	80											
120				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					25	83	Bb								
														37	51					
														44	61					
														17	50					
														50	94					
														63	97					
														54	93					
														47	97					
														28	92					
														50	100					
								暗赤褐 礫粗						35	100					
								暗赤灰 暗赤						37	91					
								黒泥						53	100					
								— にがい赤						34	69					
														30	40					
130				安山岩 (角礫質)	赤灰					36	79	Bb								
														36	70					
														14	28					
														33	100					
														68	100					
														34	100					
														68	100					
														78	100					
														50	95					
														52	100					
														76	100					
														59	100					
														87	100					
														82	93					
														26	97					
135				安山岩 (角礫質)	赤褐					34	100	Bb								
														20	97					
														17	47					
														17	17					
								暗オリーブ						16	16					
														18	18					
														30	89					
														45	90					
								暗赤						21	52					
														30	90					
140							安山岩 (角礫質)	暗赤									Bb			
145				安山岩 (角礫質)	暗赤							Bb								
150	139.12	150.40		安山岩 (角礫質)	暗赤							Bb	150.40~153.35 灰色の礫あり。							
155	142.07 142.72	153.35 154.00		安山岩 (角礫質)	暗オリーブ							Cb B+ Ca Ba	153.35~154.00 傾斜角70°のシームあり。 厚さ0.1~0.7mの赤褐色粘土から成る。 153.35~154.00 岩質は周囲より軟質。 154.00~155.10 細片状コア。 155.60~159.20 岩質は周囲よりやや軟質。							
160	144.32	155.60		安山岩 (角礫質)	暗赤							Bb	158.40~159.50 細片状コア。							

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20-40	60-90				
160	-159.22	160.50		安山岩 (角礫質)	暗赤			21	51	Bb	167.55~167.70 傾斜角70°の節理面に条線あり。 一部の節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
							45	88			
							33	86			
							31	66			
185							72	96			
							55	92			
							60	100			
							57	97			
							20	44			
							16	30			
170	-173.72	185.00		安山岩 (均質)	暗赤			18	51	Ba	169.50~185.00 節理面に白色・暗緑色の細粒物質が付着。
							42	95			
							56	92			
							53	100			
175							51	100			
							66	100			
							58	92			
							32	88			
							30	86			
							27	92			
180				暗緑灰	暗緑灰			21	35	Bb	182.05~182.45 傾斜角10°の節理あり。
							15	27			
							11	11			
							14	36			
185							18	30			
							23	71			
							64	81			
								0			
							14	14			
							19	45			
190				暗赤	暗赤			75	88	Bb	187.20~187.40 細片状コア。
							41	82			
							47	91			
							51	100			
195							39	100			
							63	100			
							32	100			
							53	95			
							84	94			
							41	81			
200					暗赤褐					Bb	199.60~199.80 傾斜角75°の節理あり。 節理面に暗オリブ色の細粒物質が付着。



R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
200	194.22	205.50	柱状図記号	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				35	87	Bb	205.50 ~ 213.00 節理に暗緑色の細粒物質が挟在。	
									10	10			
									30	75			
									39	86			
205								赤黒	45	100			Ab
									20	58			Bb
								27	96				
								41	97				
							安山岩 (角礫質)	暗青灰	23	51	Ba		
210								45	95				
								38	60				
								32	51				
	201.72	213.00						68	100				
215													
220													
225													
230													
235													
240													

V-2

G L = 23. 18m

L = 225. 00m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (m)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						30	40	30				
0					黄褐・赤褐						0.00~0.05 未上。	
	21.18	2.00									0.05~2.00 煤・砂混じり粘土。	
5	18.18	5.00		安山岩 (均 質)	灰・黄褐						2.00~8.90 土砂状コア。	
					極暗赤褐							
					暗赤褐							
					褐							
					にぶい赤褐							
10								22	55			
								50	100			
								25	62			
								29	66			
					灰(黒を含む)			20	87			
								29	72			
								26	100			
15								23	57			
								50	95			
								22	45			
				安山岩 (角礫質)				39	70			
20					暗灰			26	95			
								23	47			
								30	75		21.25~21.40・21.00~23.25 細片状~半柱状コア。 断理面に黄緑色の細粒物質が付着。	
								17	40			
					灰(黒を含む)			20	70			
								36	95			
								25	45			
								25	75			
								18	70			
					赤褐			15	42		28.15~32.20 岩質は周囲よりやや軟質。	
					にぶい赤褐			12	12		29.55~29.85・30.65~31.00・31.50~31.60 31.85~32.00・32.20~32.45・32.60~32.70 細片状コア。	
								8	0			
								11	22			
								28	47			
35	-10.57	32.75						19	40		34.25~34.35 細片状コア。	
				安山岩 (均 質)	灰			7	0		35.20~35.45 半柱状コア。	
								20	20			
								20	63			
					暗赤灰			13	13			
40					灰			13	13			

V-2

GL = 23.18m

L = 225.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60									
40 45	21.87	31.05	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	灰				14	14	Ba	41.25~41.70・41.90~42.20・43.70~44.00 45.05~45.20・46.65~47.20 細片状~半柱状コア。 節理面に赤灰色の加付物層が付着。					
									9	0							
									15	15							
									7	0							
									15	28							
									9	0							
									6	0							
									15	15							
									8	0							
									7	0							
50 55	37.37	60.55	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (暗赤灰を含む)				12	23	Bb	47.70~48.25 細片状~半柱状コア。 48.70~51.20 主として細片状~半柱状コア。					
									18	18							
									9	0							
									9	0							
									23	58							
					60 65	39.62	62.80	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	にぶい赤褐 (黒を含む)				15	15	Bb	57.75~57.85 細片状コア。
														18	66		
														14	45		
														19	63		
														32	44		
70 75	45.22	68.40	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	安山岩 (角礫質)						にぶい赤褐				9	0	Ba	62.85~63.00・63.40~63.55 細片状コア。
														15	52		
														6	0		
														12	12		
														10	10		
					80	49.02	72.20	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (角礫質)	暗褐 (黒を含む)				11	11	Bb	70.70~71.45・72.20~72.40 細片状~半柱状コア。
														16	40		
														10	20		
														24	75		
														15	15		
85			◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (角礫質)										23	58	Bb	
														11	11		
														16	26		
														24	58		
														22	70		
					90			◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (角礫質)					12	24	Bb	
														22	66		
														12	47		
														16	59		
														19	72		

V-2

GL = 23.18m

L - 225.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80										14	33	Bh	
										25	53		
85					暗褐 (黒を含む)					18	18	Bh	
										22	69		
										29	66		
										15	28		
										47	64		
										24	41		
90					黒褐 (黒を含む)					19	19	Bh	
										16	28		
										17	48		
										23	54		
95					褐灰					17	30	Cb	02.80~03.00・03.90~04.00 細片状コア。 03.40 黄白色の細粒物質あり。 04.85~05.00・06.25~06.45・08.55~08.65 09.55~09.70 細片状コア。
										11	14		
										10	10		
100				安山岩 (角礫質)						20	30	Bh	
										20	34		
										23	23		
										15	61		
105					にぶい赤褐					13	13	Cb	104.20~105.20 細片状~半柱状コア。
										14	14		
										16	41		
110					灰オリーブ					27	37	Bb	107.00~107.10・107.40~107.50 107.60~107.70 細片状コア。 109.00~109.30 細片状~半柱状コア。
										39	50		
										10	10		
115	93.51	116.75			にぶい赤褐					21	40	Bb	112.65~112.75 細片状コア。 115.20~115.70・116.60~116.80 細片状コア。 117.40~117.55・118.15~118.30 細片状コア。 119.50~119.60:シムAS I 細粒角閃のシムあり。 岩片凝り褐色粘土から成る。 シムの母岩側の面に稜肌あり。 119.60~123.00 主として細片状~半柱状コア。
										13	47		
										6	0		
										10	10		
										17	17		
120				凝灰角礫岩	暗赤褐 (黒を含む)					15	36	Bb	
										13	25		
										13	13		
					赤灰					17	17	Bb	
										11	31		
					赤灰					4	0	Cb	
					赤灰					9	0	Bb	
					赤					15	40	Bb	
										9	0	Bb	
										12	12	Bb	

V-2

GL = 23.18m

L = 225.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20-40	40-60	60-80				
120	101.07	124.25		凝灰角礫岩	褐	5	0	0	5	0	Bb	124.20~124.50 細片状~半柱状コア。
					灰	21	21	6	0	12	34	
125					灰赤(黒濁を含む)	15	15		15	15	Bh	125.70~130.00 主として細片状~短柱状コア。
						12	12		8	0		
130					安山岩(角礫岩)	31	32		41	43	Bh	132.45~132.60・133.45~133.55 細片状コア。
						30	58		11	31		
135					にふい赤褐・褐灰	14	36		27	65	Bh	134.90~143.90 主として細片状~短柱状コア。
						10	10		20	57		
140					暗赤褐	19	31		10	10	Cb Bb	143.90~147.60 主として細片状~半柱状コア。 節理面にイリーブ灰色の細粒物質が付着。
						0	0		22	22		
145					灰	9	0		9	0	Cb	147.00~149.50 主として細片状~短柱状コア。
						4	0		9	0		
150	-130.87	151.05		安山岩(角礫岩)	暗青灰	18	78		30	66	Bb	149.95~150.20・151.70~152.05 152.15~152.70・153.80~153.90 細片状コア。
						20	30		29	39		
155	134.32	157.58		安山岩(角礫岩)	灰赤	28	48		9	0	Ba	154.05~157.50 ヘアークラックあり。
						9	0		9	0		
160				安山岩(角礫岩)	灰赤	12	46		7	0	Cb	156.60~156.70 細片状コア。 159.00~160.20 細片状~半柱状コア。
						7	0		7	0		

V-2

G L. = 23. 18m

I. = 225. 00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事															
						20	40	60																			
160	-146. 12	163. 30		安山岩 (角礫岩)	灰赤				47	82	Bb	163. 30~165. 90 ヘアークラックあり。  165. 90~175. 70 主として細片状~半柱状コア。 節理面に緑黑色・オリーブ灰色の細粒物質が 付着。															
31									91																		
29									92																		
165									-152. 32	175. 50			安山岩 (均一質)	青灰 ~ 暗青灰(褐 を含む)				16	62	Ba							
14																		44									
18																		18	Ca								
0																		0									
12																		12	Ba								
11																		11									
170																		-152. 32	175. 50		安山岩 (均一質)	青灰 ~ 暗青灰(褐 を含む)				21	32
9	0																										
8	0	Ba																									
4	0																										
12	12	Ca																									
12	12																										
175	-152. 32	175. 50		安山岩 (均一質)	暗赤褐 に 細かい赤褐 (赤を含む)				9	0	Ba																
95									95																		
180									-152. 32	175. 50		安山岩 (均一質)	灰黄褐				34									90	Ba
52																	100										
49																	100	Ca									
37																	93										
37																	100	Ba									
65																	98										
185																	-152. 32	175. 50		安山岩 (均一質)	灰黄褐				100	100	Ba
44																									66		
29	51	Bb																									
52	71																										
190	-152. 32	175. 50		安山岩 (均一質)	灰褐 ~ 暗赤褐				40	74	Ba																
39									74																		
25									39	Ca																	
26									66																		
195									-152. 32	175. 50		安山岩 (均一質)	灰褐 ~ 暗赤褐												45	85	Ba
21																									49		
56																	100	Ca									
25																	79										
17																	17	Ba									
17																	67										
200	-152. 32	175. 50		安山岩 (均一質)	褐灰(赤灰 を含む)												37	75	Ca								
17																	30										
29	92	Ba																									
29	92																										

V-2

GL = 23.18m

L = 225.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事										
						20.4m	51.1m	81															
200			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	赤灰					40	76	Ab											
205					赤褐 (暗赤 灰を含む)						44			76	Bb	208.15~208.30・209.45~209.55 210.55~210.65 細片状コア。 208.45~210.65 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。							
210					暗灰 (暗赤 灰を含む)						11			11	Cb	215.15~215.30・216.40~216.70 細片状コア。							
215					暗赤灰									8	0	Bb	221.30~225.60 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。 221.70~221.85・222.95~222.45 222.30~223.20・224.20~224.55 細片状・半柱状コア。						
220			暗赤灰							12	12	Cb											
225	201.82	225.00																					
230																							
235																							
240																							

X 2

GL = 21.39m

L = 51.78m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事						
						20.41.60.80											
5 10 15	20.19	L 20		安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐色 粘	—	—	—	—	—	Db	0.00~1.20 礫・砂混じり粘土。 1.20~5.20 土として全砂状コア。  5.20~11.20 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。					
													にぶい粘 — にぶい赤	—	—	—	—
					27	67											
					20	90											
					25	72											
					32	74											
					50	94											
					30	93											
					22	66											
					47	100											
43	86																
38	80																
28	75																
34	80																
35	100																
33	100																
20 25 30	2.29	10 10		安山岩 (均)	灰 — 灰オリーブ	—	—	—	—	—	Ba	19.10~27.00 傾斜角30°~70°の節理あり。 19.10~30.75 節理面に黄褐色~赤褐色の細粒物質が付着。 21.20~30.00 半柱状~短柱状コア。					
													14	85			
					27	65											
					19	35											
					16	16											
					15	15											
					8	0											
					11	11											
					6	0											
					11	11											
20	20																
30 35 40	-9.36	30 75		安山岩 (角礫質)	灰	—	—	—	—	—	Ca	30.00~30.75 細針状~半柱状コア。  33.00~34.10 主として半柱状コア。  35.55~36.00・37.10~37.65 岩質は周囲より軟質。 37.10~37.65 シムS-I 傾斜角80°のシムあり。 岩片混じり赤褐色粘土から成る。 鏡面・条線あり。					
													8	0			
					10	10											
					25	55											
					24	75											
					5	0											
					34	65											
					29	42											
					10	10											
					6	0											
19	19																
16	16																



X 2

GL = 21.39m

L = 51.78m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				R (%)	Q (%)	D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60	80									
40				安山岩 (角礫質)	灰赤 暗赤灰					14	34	B <sub>L</sub>						
					褐灰 (黒を 含む)						48			95				
														60	95			
														92	92			
45														35	100			
					安山岩 (角礫質)	紫褐  褐灰								35	58	B <sub>a</sub>	40.65~51.78 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。	
															34			95
															31			74
	-28.26	49.65													70			100
50															15			56
	-30.39	51.78									27	46						
55																		
60																		
65																		
70																		
75																		
80																		

X-4

GL = 25.94m

L = 227.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最人コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	24.89	1.05		---	褐							0.00~0.05 表土。 0.05~1.05 礫混じり粘土。 1.05~2.60 土砂状~細片状~半柱状コア。 3.66~4.05 節理面に褐色の細粒物質が付着。 4.05~14.00 傾斜角5'~8'の節理あり。 節理面に緑黒色・黄褐色の細粒物質が付着。
5	21.94	4.00		安山岩 (角礫質)	黄褐	10	—	—	—	—	Db	
						19	—	—	—	—	Bu	
						29	—	—	—	57	Ba	
						27	—	—	—	83		
						52	—	—	—	78	Aa	
						33	—	—	—	82	B*	
						54	—	—	—	88	Aa	
						9	—	—	—	0		
						40	—	—	—	75	Ba	
						28	—	—	—	95		
10	11.54	14.40			暗灰	52	—	—	—	70		
15				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	30	—	—	—	65	17.85 傾斜角20'~30'の節理あり。 節理面に緑黒色の細粒物質を挟在。	
					褐灰	30	—	—	—	90		Bb
					赤	28	—	—	—	88		
					灰黄褐	46	—	—	—	85		
						33	—	—	—	95		Ab
						47	—	—	—	100		Bb
20	6.61	19.30		暗灰角礫岩	赤黄褐	30	—	—	—	100		
				安山岩 (角礫質)	黒褐 〜 黒	42	—	—	—	100	Bb	27.00~30.20 主として半柱状~短柱状コア。 27.50~27.80 細片状~半柱状コア。 27.90~35.00 傾斜角45'~85'の節理あり。 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
						22	—	—	—	80		
						65	—	—	—	75		
						36	—	—	—	95		
						18	—	—	—	42		
						27	—	—	—	95		
						9	—	—	—	0		
						15	—	—	—	15		
						8	—	—	—	0		
						43	—	—	—	43		
						23	—	—	—	75	Bb	
						51	—	—	—	51		
					24	—	—	—	54			
25					17	—	—	—	55		32.15~32.60・34.75~34.85 細片状コア。	
					19	—	—	—	50			
					44	—	—	—	100			
					15	—	—	—	51			
					21	—	—	—	55			
					22	—	—	—	66			
30											39.50~39.70 短柱状コア。	
35												
40												

X-4

GL - 25.94m

L = 227.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事																																		
						20	40	60																																						
40 45 50	24.81	56.75		安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 黒	43	85		43	85	Bb	43.10~43.55 細片状~半柱状コア。 44.85~45.15 細片状~短柱状コア。 47.00~47.50 岩質は周囲より軟弱。 49.60~50.75 主として細片状~半柱状コア。 50.75~65.05 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。 一部の節理面は黄褐色。 50.75~54.00 細片状~短柱状コア。 56.80~57.05・58.50~58.75 細片状~半柱状コア。 59.45~59.75 岩片の間隙を固結した細粒物質が充填。 60.00~60.50 細片状~半柱状コア。																																		
					暗赤褐 ~ 極暗赤褐	30	77	20	53	24			43	30	75	Cb																														
						21	60	29	90	19	52		28	60	Bb																															
						10	10	15	15	14	35		15	55	Ba																															
						7	0	16	30	22	35		15	15	17	17	13	24	Ca																											
						15	38	8	0	22	34		9	0	28	44	22	60	36	80	35	54	16	30	20	82	23	54	25	70	38	85	18	42	16	16	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80
						9	0	28	44	22	60		36	80	35	54	16	30	20	82	23	54	25	70	38	85	18	42	16	16	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80						
						22	34	9	0	28	44		22	60	36	80	35	54	16	30	20	82	23	54	25	70	38	85	18	42	16	16	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80				
						22	34	9	0	28	44		22	60	36	80	35	54	16	30	20	82	23	54	25	70	38	85	18	42	16	16	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80				
						28	44	22	60	36	80		35	54	16	30	20	82	23	54	25	70	38	85	18	42	16	16	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80								
	35	54	16	30	20	82	23	54	25	70	38	85	18	42	16	16	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80																				
	20	82	23	54	25	70	38	85	18	42	16	16	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80																								
	25	70	38	85	18	42	16	16	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80																												
	38	85	18	42	16	16	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80																														
	18	42	16	16	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80																																
	16	16	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80																																		
	13	35	22	50	12	12	24	75	26	80																																				
	22	50	12	12	24	75	26	80																																						
	12	12	24	75	26	80																																								
	24	75	26	80																																										
	26	80																																												

X-4

GL = 25.94m

L = 227.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80			V V V V	安山岩 (均 質)	褐灰					26	90	Ba	82.50~83.15 細片状~半柱状コア。 岩片の間隙を黄褐色の細粒物質が充填。 84.80~85.00・86.00~86.35・87.00~87.20 88.75~89.00 細片状~半柱状コア。  89.45~89.75 一部細片状コア。 90.90~91.70 節理面は湾曲している。 92.00~93.45 傾斜角30'~80'の節理あり。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。  95.70~96.45 主として半柱状~短柱状コア。  101.05~101.50 細片状~半柱状コア。 102.20~110.00 黄白色の小破あり。 103.35~105.40 細片状~短柱状コア。  108.35~108.70 半柱状コア。  110.80~123.80 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
										22	75		
85	-57.76	83.70	V V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					36	36	Aa	
					灰					51	51	Aa	
90	-66.03	92.00	V V V V	安山岩 (均 質)	暗赤褐					42	65	Bb	
					灰					15	25		
95			V V V V	安山岩 (均 質)	灰					14	40	Ba	
										27	60		
100	-73.51	99.45	V V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					22	50	Ba	
									25	65			
105	-75.11	101.05	△ △ △ △	凝灰角礫岩	7-30の黄褐					22	40	Bb	
									8	0			
110	-84.06	110.00	△ △ △ △	凝灰角礫岩	暗赤褐(黒を含む)					18	50	Cb	
										32	55		
115			△ △ △ △	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					18	35	Bb	
										19	32		
120	-93.86	119.80	△ △ △ △	安山岩 (均 質)	褐灰					18	33	Bb	
									9	0			

X-4

GL = 25.94m

L = 227.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						30						
120	97.86	123.80		安山岩 (角質)	褐灰				18	10	Ba	
								33	72			
								18	29			
								32	62			
125								22	58			
								16	52			
						25	48					
						25	69					
						22	37					
130						34	52					
						23	39					
						25	78					
			19	54								
			24	91								
135			45	77								
			25	68								
			26	43								
			14	14								
140	115.16	141.10		凝灰角礫岩	灰褐 ～ 褐灰				3	0	Bb	<p>136.37 傾斜角50°の節理あり。 節理に褐色の細粒物質が存在。 136.60～141.50 主として半柱状～短柱状コア。 一部細片状コア。</p> <p>142.50～144.10 細片状～半柱状コア。</p> <p>143.95: シームS-1 岩片はじり灰褐色粘土から成る。 シームの母岩側の面に筋肌あり。</p> <p>150.10～150.75 細片状～半柱状コア。</p> <p>153.70～158.70 主として細片状～半柱状コア。</p>
								10	10			
								11	11			
								19	30			
								0	0			
								4	0			
145			20	20								
			14	38								
			38	82								
			20	77								
			15	40								
			24	45								
150			9	0								
			20	20								
			12	12								
			14	28								
155			8	0								
			14	14								
			8	0								
			12	12								
			5	0								
160			54	95								

X-4

GL = 25.94m

L = 227.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
160				安山岩 (角礫岩)	褐灰				30	68	Bb	170.00~171.30 細片状~半柱状コア。 岩質は均一よりやや軟質。 171.65~172.10 細片状~半柱状コア。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 172.00・172.80 傾斜角65°の節理面に浮砂あり。		
165									23	91				
									21	74				
									36	36				
						褐灰 (灰赤を含む)				34			79	
										12			12	
										13			13	
										12			12	
170						暗赤褐				16			57	Cb
										16			63	
										12	12			
										11	33			
						褐灰				14	39		Bb	
175										65	80			
										18	67			
										40	87			
									34	92				
									21	62				
180									28	63				
									23	63				
							22	55						
							26	80						
							45	80						
185							28	59						
							20	82						
							31	68						
							58	71						
							32	78						
							37	80						
190				灰赤 (暗灰を含む)				26	86	Bb				
								35	91					
								54	83					
								62	89					
							23	68						
195							18	45						
							38	100						
							35	100						
							17	66						
							20	32						
200							47	92						

X 4

GL = 25.94m

L = 227.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
200   205				安山岩 (角礫質)	灰赤 (暗灰を含む)					53	100	Bb	202.00 ~ 202.75 半柱状~短柱状コア。  203.65 ~ 204.00 節理面にオゾ・ブ色の細粒物質が付着。	
										13	45			
										12	12			
										8	0			
										20	51			
										20	68			
										39	93			
51	73													
85	100													
210   215	-183.26	209.20		安山岩 (均質)	暗緑灰					10	10	Ba	209.20 ~ 210.80 薄斜角20' ~ 35'の節理あり。 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。	
	-184.36	210.30		褐灰・暗赤褐	24					76				
	215				安山岩 (角礫質)					褐灰	26	92		Bb
					46					86				
					62					100				
-190.56	216.50	安山岩 (均質)	暗緑灰	46	93	Ba								
220					43		93							
					13		37							
195.81	221.75	安山岩 (均質)	暗緑灰	31	50	Bb	216.50 ~ 221.75 節理面に細粒物質が付着。 ヘアークラックあり。							
220					19			56						
225   230				安山岩 (角礫質)	褐灰・暗赤褐					26	40	Bb	221.15 ~ 221.90 細片状コア。	
										17	17			
										18	49			
										37	80			
										27	46			
-201.36	222.30	安山岩 (角礫質)	褐 (暗灰・黒を含む)	41	95	Ba								
225					41		87							
					32		97							
230														
235														
240														

Sd-2

FL = 6.54m

L = 80.00m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20.40	60.80	80				
0             5			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲						23	69	Bb	6.45~6.65・1.25~1.35 細片状コア。
									42	92		
									43	91		
									38	100		
									49	90		
									100	100		
									43	94		
									35	85		
									53	71		
									84	94		
									65	82		
									39	70		
									18	45		
									40	81		
10     15			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩					48	100	Cb	10.35 湾曲した節理あり。鏡面あり。 31.80 黄色物質あり。 11.80~12.20・13.55~13.65 細片状コア。
									92	92		
									51	65		
									47	71		
									52	83		
									30	86		
20     25			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩		にぶい青褐 灰オリーブ			51	99	Cb	17.55~17.70・18.10~18.20 細片状コア。  23.10~23.20・23.40~23.70 細片状コア。 23.55~23.55・24.50~24.60 黄色物質あり。 24.40~24.60・24.90~25.05・25.20~25.30 25.45~25.80・26.60~26.70 細片状コア。
									80	98		
									26	66		
									26	46		
									26	50		
									24	60		
30     35			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	安山岩 (角礫質)		にぶい赤褐			23	13	Cb	32.60~33.20 岩質は周囲より軟質~やや軟質。 33.90~34.00・35.75~35.95・37.25~37.40 37.85~38.05 細片状コア。
									23	41		
									45	80		
									45	80		
									72	84		
									22	52		
40    45		32.60    38.20	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	安山岩 (均質)		オリーブ泥			19	50	Cb	
									44	74		
									16	16		
									28	78		
35    40			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	安山岩 (均質)		にぶい赤褐			22	22	Cb	
									24	36		
40    45			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	安山岩 (均質)					17	17	Ba	
									24	47		



Sd-2

E L = -6.54m

L = 80.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60				
40		40.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				17	27	Cb	40.30~40.55 細片状コア。
									22	73		
15		41.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				77	77	Bb	43.15~43.25 細片状コア。
									25	25		
50		50.20	△△△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐 - 明黄緑				22	61	Bb	44.00~51.80 岩質は周囲よりやや軟質。一部凝灰。
									49	90		
55		50.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐				41	41	Bb	53.60~61.20 岩質は周囲よりやや軟質。一部凝灰。
									15	30		
60		50.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				14	24	Bb	54.85~55.20 細片状コア。
									26	37		
65		55.95	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				18	38	Cb	56.75~56.85・57.30~57.30・57.55~57.65 59.75~59.80 細片状コア。
									18	29		
70		57.05	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	緑灰				58	99	Bb	61.20~62.30 細片状コア。
									14	37		
75		57.05	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				14	14	Cb	62.71: シーム S-1 見掛け傾斜角20°のシームあり。 厚さ1cmの岩片混じり赤褐色粘土から成る。 条線あり。
									45	45		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤用 障子ラニア 灰				17	40	Bb	63.15~63.25 細片状コア。
									20	34		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				22	34	Ba	73.40 湾曲した節理あり。
									15	45		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤				10	35	Bb	74.55~77.70 細片状コア。
									10	20		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				15	15	Bb	
									30	75		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				15	40	Ba	
									20	35		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				19	75	Ba	
									40	80		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				30	90	Bb	
									27	65		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				20	50	Bb	
									35	70		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				17	80	Bb	
									34	80		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				25	40	Bb	
									65	90		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				44	60	Bb	
									18	60		
80		80.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				75	95	Bb	
									75	95		

F-6.0(7の1)

GL=11.12m

L=270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0													
5													
10													
15													
20													
25													
30													
35													
40													

F-6.0(7の2)

GL=11.12m

L=270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40													
45													
50													
55													
60													
65													
70													
75													
80													

F-6.0(7の3)

GL=11.12m

L=270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
80														
	-75.39	90.00		安山岩 (均質)	灰					26	66	Ba		
	-76.93	91.60			褐灰					33	92			
					にぶい赤褐					32	78			
					赤灰					25	94		93.16~93.19 見掛けの傾斜角65°の厚さ1.0~1.8cmの破砕部。厚さ1.0~1.8cmの固結した破砕部からなる。	
					褐灰					30	67			
					オリブ黒					19	88			
					暗オリブ					48	99			
					黒褐					21	84			
					オリブ黒					34	53			
					黒褐					28	100			
					にぶい褐					38	100			
					暗赤褐					36	96			
				安山岩 (角礫質)						48	91			
										43	97			
					灰褐					34	86	Bb		
					にぶい赤褐					66	100			
										49	78			
										42	91			
										44	100			
										35	100			
					灰赤					53	100			
					赤灰					40	87			
					灰オリブ					40	94			
					にぶい赤褐					37	100			
					赤灰					33	81			
					オリブ黒					22	61			
					灰オリブ					17	65			
					赤灰					48	95			
	-101.64	117.30		凝灰角礫岩	にぶい橙					23	85		117.48~117.50 見掛けの傾斜角30°の流動構造あり。 117.50~117.53 見掛けの傾斜角30~40°の厚さ3.4cmの破砕部。厚さ3.4cmの固結した破砕部からなる。 118.56~118.58 細片状コア。	
					にぶい赤褐					25	78			
					灰赤									

F-6.0(7の4)

GL=11.12m

L=270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
120	-105.43	121.25	△△	凝灰角礫岩	灰オリーブ					15	86	Bb	121.00~121.22 見掛けの傾斜角45~60°の流動構造あり。 121.22~121.38 見掛けの傾斜角40~50°の厚さ11cmの破砕部。厚さ11cmの固結した破砕部からなる。 121.45~121.55 見掛けの傾斜角20~45°の流動構造あり。
					赤褐 灰赤					28	85		
125			▽▽		にぶい赤褐					24	51		124.32~124.39 見掛けの傾斜角20~40°の厚さ4.1~6.1cmの破砕部。厚さ4.1~6.1cmの固結した破砕部からなる。 125.14~125.69 周囲に比べやや軟質。 125.16~125.21 細片状コア。 126.00~126.49 見掛けの傾斜角20~50°の厚さ46cmの破砕部。厚さ46cmの固結した破砕部からなる。 126.85~126.96 見掛けの傾斜角55~60°の厚さ5.7~6.9cmの破砕部。厚さ0.2~0.6cmの黄褐色の粘土状破砕部及び厚さ5.3~6.4cmの固結した破砕部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破砕部からなる。 127.40~127.52 見掛けの傾斜角60~75°の厚さ3.1~5.1cmの破砕部。厚さ0.1cmのにぶい黄褐色の粘土状破砕部及び厚さ3.0~5.0cmの固結した破砕部からなる。 127.97~128.02 見掛けの傾斜角70~75°の厚さ3.2~3.8cmの破砕部。厚さ2.9~3.0cmの固結した破砕部及び厚さ0.3~0.8cmの粘土状破砕部からなる。
					暗赤褐					24	69		
					赤褐					27	45		
					赤灰 灰赤					21	66		
130			▽▽		赤灰 灰赤					17	38		135.67~135.72 細片状~岩片状コア。
					灰褐 赤褐					15	35		
					赤灰 暗赤灰					22	38		
					赤灰 暗赤灰					29	85		
					赤灰 暗赤灰					41	74		
					赤灰 暗赤灰					35	68		
					赤灰 暗赤灰					46	98		
					赤灰 暗赤灰					44	100		
					赤灰 暗赤灰					37	96		
					赤灰 暗赤灰					42	64		
140			▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐 赤灰					19	47		139.62~139.63 土砂状コア。
					暗赤灰 灰赤					28	56		
					暗赤灰 灰赤					24	65		
					暗赤灰 灰赤					26	79		
					暗赤灰 灰赤					40	100		
					赤褐 にぶい赤褐					38	97		
					赤褐 にぶい赤褐					30	81		
					赤褐 にぶい赤褐					23	47		
					褐灰					22	75		
					褐灰					29	79		
150			▽▽		灰赤 赤褐					31	65		147.58~147.72 見掛けの傾斜角40~55°の厚さ12cmの破砕部。厚さ0.1cmの赤褐色の粘土状破砕部及び厚さ12cmの固結した破砕部からなる。 147.87~148.01 見掛けの傾斜角55~75°の厚さ8.2cmの破砕部。厚さ1.0~3.2cmの灰白~明褐灰色の角礫状破砕部及び厚さ5.0~7.2cmの固結した破砕部からなる。 148.77~148.90 細片状コア。 149.06~149.23 見掛けの傾斜角60~75°の厚さ5.9cmの破砕部。厚さ5.8cmの固結した破砕部及び厚さ0.1cmのオリーブ灰~黒褐色の粘土状破砕部からなる。 149.37~149.51 細片状~岩片状コア。 150.00~150.02 細片状コア。 152.00~152.04 細片状コア。
					赤灰 灰赤					22	67		
					赤灰 灰赤					15	26		
					暗オリーブ 灰					24	24		
					暗オリーブ 灰					24	53		
					暗オリーブ 灰					40	89		
					赤褐					18	39		
					赤褐					26	77		
					赤褐					34	87		
					赤褐					23	49		
155			△△	凝灰角礫岩	褐灰 黒褐					23	49		155.53~155.55 細片状コア。
					暗赤灰					37	65		
					暗赤灰					30	60		
					にぶい赤褐					45	100		
					にぶい赤褐					30	60		
					赤灰					51	80		
160			△△		赤褐 にぶい赤褐					26	77		
					赤褐 にぶい赤褐					34	87		

F-6.0(7の5)

GL = 11.12m

L = 270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
160	-143.84	161.20	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	凝灰角礫岩	赤褐 にぶい赤褐					90	90	Bb	163.07~163.42 周囲に比べ軟質。		
														25	61
														45	86
														69	90
														25	55
														37	99
														33	70
														40	97
														26	49
														18	19
														45	90
														48	100
165	-152.25	169.95	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤褐					45	90	Bb	165.78~165.79 細片状コア。		
														34	82
														61	99
														75	100
														61	100
														58	99
														46	86
														26	94
														75	100
														50	100
														44	100
														37	81
15	71														
40	72														
170	-157.82	175.75	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	凝灰角礫岩	灰赤					61	99	Bb	177.50~177.52 細片状コア。		
														75	100
														61	100
														58	99
														46	86
														26	94
														75	100
														50	100
														44	100
														37	81
														15	71
														40	72
41	55														
40	69														
175	-166.62	184.90	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 赤褐					41	55	Ba	199.63~199.65 土砂状コア。		
														38	100
														21	71
														31	94
														60	100
														21	80
														54	100
														55	100
														52	74
														27	86
														46	100
														39	100
24	94														
52	93														
180	-168.11	186.45	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤 にぶい赤					40	69	Bb			
														38	100
														21	71
														31	94
														60	100
														21	80
														54	100
														55	100
														52	74
														27	86
														46	100
														39	100
24	94														
52	93														
185	-168.11	186.45	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗赤 にぶい赤					40	69	Bb			
														38	100
														21	71
														31	94
														60	100
														21	80
														54	100
														55	100
														52	74
														27	86
														46	100
														39	100
24	94														
52	93														
190	-168.11	186.45	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗赤 にぶい赤					40	69	Bb			
														38	100
														21	71
														31	94
														60	100
														21	80
														54	100
														55	100
														52	74
														27	86
														46	100
														39	100
24	94														
52	93														
195	-168.11	186.45	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗赤 にぶい赤					40	69	Bb			
														38	100
														21	71
														31	94
														60	100
														21	80
														54	100
														55	100
														52	74
														27	86
														46	100
														39	100
24	94														
52	93														
200	-168.11	186.45	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗赤 にぶい赤					40	69	Bb			
														38	100
														21	71
														31	94
														60	100
														21	80
														54	100
														55	100
														52	74
														27	86
														46	100
														39	100
24	94														
52	93														



F-6.0(7の7)

GL=11.12m

L=270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
240			▽ ▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 にぶい赤褐					49	100	Bb	214.12~214.13 細片状コア。	
							36	100						
							41	92						
						にぶい赤 にぶい赤褐					52			100
245							29	99						
							61	100						
						灰赤 暗赤褐					49			100
							45	87						
							38	82						
250						にぶい赤褐 にぶい赤					35			48
							41	99						
							45	93						
							51	98						
							51	95						
255							20	57						
						灰赤 暗赤褐	19	47						
							52	91						
							17	53						
							71	81						
260							23	78						
							20	93						
							28	79						
							58	79						
265							15	46						
				36	80									
				63	89									
				51	97									
				28	65									
				39	88									
270	-248.42	270.00						50	97		269.60~269.63 細片状コア。			
275														
280														



H-6. 6(4の1)

GL=11.10m

L=132.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事		
						20	40	60	80						
0	9.95	1.15		-	暗灰黄						-	0.00~1.15 盛土。			
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 〜 黒褐					57	-	Bb	7.77~7.85 細片状~岩片状コア。  17.10~17.18 傾斜角50~65°の厚さ2.0~4.0cmの破碎部。厚さ2.0~3.9cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破碎部からなる。 19.07~19.11 細片状コア。  37.67~37.86 周囲に比べやや軟質。		
														53	94
					明黄褐 〜 灰黄					39	90				
					灰褐 〜 にぶい黄褐					25	91				
	4.90	6.20	△△△△△	凝灰角礫岩	灰褐 〜 にぶい黄褐					31	56				
														84	96
							灰オリ ーブ 〜 オリ ーブ 黒							57	81
							褐灰 〜 灰赤							38	97
							褐灰 〜 灰赤							79	100
							オリ ーブ 灰							57	100
							褐灰 〜 灰赤							24	80
							オリ ーブ 灰							62	86
							灰褐 〜 黒褐							37	99
							赤灰 〜 暗赤灰							31	84
	-10.10	21.20	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰 〜 暗赤灰					35	97				
														48	95
	-11.20	22.30	△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					36	69				
														25	71
							オリ ーブ 灰							44	85
							灰褐 〜 黒褐							98	98
							赤灰 〜 暗赤灰					29	93		
							褐灰					71	99		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					76	100				
												51	99		
							褐灰					84	100		
							褐灰					53	100		
							褐灰 〜 黄褐					49	92		
	-18.20	29.30					灰褐					52	100		
							灰褐					52	83		
							褐灰 〜 黄褐					39	93		
							赤褐					50	99		
							灰褐					31	93		
					赤褐					53	100				
					灰褐					49	98				
					赤褐					74	99				
					灰褐					29	70				
					オリ ーブ 〜 暗オリ ーブ					16	41				
					オリ ーブ 〜 暗オリ ーブ					13	13				
40					オリ ーブ 〜 暗オリ ーブ					27	79				



H-6. 6(4の3)

GL = 11. 10m

L = 132. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80			△△△	凝灰角礫岩	明赤褐					45	100	Bb	
										68	100		
85	-71. 15	82. 25	▽▽▽	安山岩 (均質)	紫灰					34	100	Ba	
										51	89		
85	-73. 40	84. 50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐 ? 灰オリ ープ					50	66	Bb	
										69	100		
90	-76. 30	87. 40	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ープ灰					60	100	Ba	
										89	89		
90	-77. 80	88. 90	▽▽▽	赤	赤					20	84	Bb	
										89	100		
95			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰					58	100	Bb	
										100	100		
95			▽▽▽	赤	赤					47	100	Bb	
										48	100		
95			▽▽▽	暗赤灰	暗赤灰					31	94	Bb	
										80	100		
100	-86. 90	98. 00	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤					28	79	Bb	
										87	100		
100			△△△	赤	赤					62	100	Bb	
										39	100		
105			△△△	赤	赤					93	100	Bb	
										80	98		
105			△△△	赤	赤					87	87	Bb	
										64	100		
110			△△△	凝灰角礫岩	赤					48	100	Bb	
										87	100		
110			△△△	凝灰角礫岩	赤					62	100	Bb	
										64	100		
115			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					37	91	Bb	
										69	91		
115			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					100	100	Bb	
										87	100		
115			△△△	凝灰角礫岩	暗灰黄 ? 暗赤褐					49	97	Bb	
										90	100		
120	-107. 00	118. 10	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ? にぶい 赤褐					87	100	Bb	
										90	100		
120	-108. 10	119. 20	△△△	凝灰角礫岩	黒褐~ 暗赤褐					100	100	Bb	
										84	100		
120			△△△	凝灰角礫岩	灰赤~ 灰褐					57	97	Bb	
										100	100		
120			△△△	凝灰角礫岩	灰赤~ 灰褐					67	100	Bb	
										84	100		

H-6. 6(4の4)

GL=11.10m

L=132.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事																									
						20	40	60	80																													
120 125 130	-115.90	127.00	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	灰赤 ↘ 灰褐 ↘ 暗赤褐		コア採取率 (%)	79	100	Bb	123.43~123.47 傾斜角65°の厚さ2.0~3.8cmの破砕部。厚さ2.0~3.8cmの固結した破砕部からなる。(S-9断層)																											
												-117.35	128.45	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ↘ 黒		コア採取率 (%)	91	91																		
																					-119.55	130.65	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰 ↘ 暗灰		コア採取率 (%)	65	100									
																														-120.90	132.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ ↘ 赤褐 ↘ 灰黄褐 ↘ 灰褐		コア採取率 (%)	73	100
	25	25	Bb																																			
				Ba																																		
	38	79																																				
			35	54																																		

R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (c.m)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	30	50	80				
0					灰白・黄灰								0.00~2.50 埋土。安山岩質の礫を含む。
5					黒褐・黄褐								2.50~11.55 礫混じり砂質シルト。
10	-0.92	11.55											
	-2.12	13.25	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 褐					29	82	Bb	
15			△△△△		黒					20	86		
			△△△△		暗オリーブ					22	84		13.35~40.90 灰白色・灰色の礫あり。
			△△△△							25	100		
			△△△△							43	90		
			△△△△							36	100		
			△△△△							40	78		
			△△△△							55	96		
			△△△△							60	100		
			△△△△							64	92		
			△△△△							38	65		
			△△△△							28	92		
			△△△△							25	54		
			△△△△							22	65		
			△△△△	凝灰角礫岩						27	84	Bh	
			△△△△		赤灰					30	95		
			△△△△							40	77		
			△△△△							57	87		30.15~30.30 節理面に黒色の細粒物質が付着。
			△△△△							26	77		
			△△△△							29	89		
			△△△△							13	72		
			△△△△							17	27		33.30 傾斜角約7°の節理面に条痕あり。
			△△△△							37	83		
			△△△△							34	91		
			△△△△							40	100		
			△△△△							43	100		
			△△△△							74	92		
40			△△△△		オリーブ黄					38	84		

R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40          45	-29.87	40.90	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	凝灰角礫岩	オリーブ黒	38	85	Bb	42.75-42.95 傾斜角25°の節理あり。 節理面に黒色の泥状物質が付き着。			
					オリーブ黒	30	95					
					暗赤灰	43	81					
					暗赤	34	100					
					暗赤	35	87					
					暗赤	42	83					
					暗赤	18	40					
					暗赤	26	69					
					オリーブ黒	17	79					
					オリーブ黒	19	33					
50	-39.17	50.40	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	灰	10	10	Ca	50.40-54.00 岩質は底層より軟質。 51.60-51.85 細片状コア。 52.25-52.85 +砂状+細片状コア。 53.00-53.10 細片状コア。			
						8	0	Da				
						15	15	Ca				
						7	0	Ca				
55	-43.87	54.80	▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒	8	0	Ba	55.30-55.80 主として細片状コア。			
					暗赤	9	0	Bb				
60	-45.02	56.25	△△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△	凝灰角礫岩	暗赤	36	58	Bb				
					暗オリーブ黒	23	65					
					暗オリーブ黒	18	38					
					暗オリーブ黒	19	33					
					暗オリーブ黒	21	56					
					暗オリーブ黒	27	79					
					暗オリーブ黒	24	39					
					暗オリーブ黒	23	74					
65	-51.87	63.10	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	黒地	20	31	Bb	65.30-65.80 岩質は固田より軟質。			
					オリーブ黒	13	33	Ba				
					オリーブ黒	5	0	Ba				
					暗赤	20	47	Bb				
70	-57.17	69.40	△△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△	凝灰角礫岩	暗オリーブ黒	24	72	Bb	68.40-75.40 灰色の礫あり。			
						17	82					
						26	68					
						15	15					
						23	23					
						14	14					
						30	61					
						24	41					
75	-64.17	75.40	▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	31	72	Bb	77.90-78.05・78.55-80.55 細片状コア。			
					暗赤褐	18	50	Ba				
					暗オリーブ黒	14	14	Ca				
80	-66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ黒	0	0	Ca				

R-6

GL-11.23m

L-161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
80			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				8	0	Ca	80.55~81.20 岩質は周囲より軟質。 90.65~80.75・82.25~82.35・82.45~82.55 83.25~83.40・83.85~84.00・84.25~84.40 84.65~84.95 細片状コア。
									9	0		
85	-75.07 -78.07	86.30 87.30	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				12	12	Ca	85.00~86.30 岩質は周囲より軟質。 86.00~86.15 細片状コア。
									8	0		
90			△△△	凝灰角礫岩	黄褐 暗赤褐				15	49	Bb	87.30~90.90 黄色の礫あり。 88.05~88.20 細片状コア。 90.90: シームS 6 傾斜角60°のシームあり。 厚さ0.5~1.5cmの赤灰色粘土から成る。 90.90~91.00 細片状コア。
									18	49		
									20	20		
									24	71		
95	-84.37	95.60	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐				11	11	Bb	94.00~94.75 細片状~半柱状コア。 95.00~95.10・95.60~95.70・95.80~95.95 96.80~97.05 細片状コア。
									21	55		
	85.92	97.15	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰 オリーブ黒				14	40	Bb	
									15	15		
100			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				13	13	Bb	101.80~102.00 細片状コア。 106.70~113.50 赤色の礫あり。
									27	79		
									26	43		
									39	75		
									29	55		
									27	39		
105	-96.47	106.70	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				21	91	Bb	
									43	98		
									66	87		
									27	91		
110			△△△	凝灰角礫岩					54	100	Bb	
									39	89		
									47	100		
									40	100		
									28	38		
									41	84		
115	-102.27	113.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒褐				41	70	Bb	
									28	91		
									40	98		
									55	75		
120			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤灰				65	100	Bb	
									61	100		
									45	100		
									50	72	Bb	

R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20-40	60-80				
120	136.62	147.85		安山岩 (角礫質)	暗赤灰			42	67	Bh	
							17	72			
125					暗赤褐			15	54		
								29	79		
130					黒岩			55	100		
								58	100		
								56	83		
								68	96		
								71	71		
								58	97		
								58	100		
								38	97		
135					極暗赤褐 暗褐			80	100		
								100	100		
								51	93		
								77	100		
140					暗赤褐			33	100		
								55	100		
								45	100		
								73	100		
			60	100							
			59	98							
145	黒			65	100						
				26	64						
				41	78						
				32	60						
150	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ オリーブ黒			15	41					
					53	77					
					18	33					
					9	0					
					20	59					
					83	83					
					54	100					
					35	100					
155	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			42	87					
					25	42					
					41	93					
					51	91					
160						34	80				
						45	77				

147.85 ~ 150.20  
篩理面にオリーブ色・黄色・黒色の細粒物質  
が付着。  
149.40 ~ 149.55・151.00 ~ 151.10  
細片状コア。  
  
155.05 ~ 155.25  
細片状コア。  
  
159.75 ~ 159.85  
細片状コア。



R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	30-80				
160	-150.27	161.50	▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	///	///	///	89	84	Bb	
165												
170												
175												
180												
185												
190												
195												
200												

SE-2

E L = -6.46m

L - 85.00m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						80	100	120				
0								32	47			
5								47	60	Bb	1.15~1.25 細片状コア。	
								30	41			
								52	91			
								32	98			
								48	63			
								33	79			
								35	98			
								24	34	Cb	8.40~8.70・9.00~9.10・9.55~9.90	
10								12	42	Bb	細片状コア。	
								41	70	Cb		
								54	70		10.90~11.00・12.10~12.15・13.05~14.20	
								40	58		細片状コア。	
								22	66	Bb		
15								47	78			
								27	80			
								14	24	Cb	18.05~18.55 岩質は周囲より軟質。	
								22	40		18.05~18.20・16.30~17.40・17.75~17.90	
								27	51	Bb	細片状コア。	
20								23	33			
								6	0	Cb	19.70~19.80 黄色物質あり。	
								12	55	Bb	20.10~20.30・20.40~20.55 細片状コア。	
								31	11			
								10	20	Cb	22.60~23.60 岩質は周囲より軟質。	
								18	51		22.70~22.80 細片状コア。	
25								63	83	Hb		
		26.75						14	24			
								12	36			
								22	40		28.50~28.60・29.40~29.50 黄色物質あり。	
30								15	37			
								18	58	Bb		
								12	32			
								51	69			
								40	81			
								12	26	Cb	34.00~34.70・36.15~36.65 岩質は周囲より軟質。	
35								18	30	Bb		
								15	15	Cb	38.12~52.00 黄色物質あり。	
								14	27		36.50~36.65 細片状コア。	
40								43	74	Bb		
								22	95			

SE-2

E L = -6.46m

L = 85.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
10			△ △						52	90			
			△ △						55	90			
			△ △						30	65		42.40 見掛け傾斜角90°の節理あり。	
			△ △						15	76		42.50~42.65 細片状コア。	
45			△ △						21	34		44.25 見掛け傾斜角65°の節理あり。	
			△ △		にぶい赤褐				24	95	Bb		
			△ △						44	97			
			△ △						30	80			
			△ △						44	56			
50			△ △						30	80			
			△ △						30	67			
			△ △						17	29		51.55~52.15・52.25~53.50 細片状~半粒状コア。	
			△ △						6	0	Cb	51.75~51.85 見掛け傾斜角60°の節理面に鉄肌あり。	
			△ △						31	47		52.15~52.20: シームS-6 見掛け傾斜角30°のシームあり。	
55			△ △		緑灰				16	39		厚さ3cmの岩片混じり赤褐色粘土から成る。 母岩側の面に鉄肌あり。	
			△ △						28	100		52.15~52.25 半粒状コア。	
			△ △						40	92		52.40~52.90 岩質は節理より軟質。	
			△ △						35	89		52.65 見掛け傾斜角60°の節理あり。	
			△ △						20	39		55.25 見掛け傾斜角35°の節理あり。 節理に褐色の粘土物を挟む。	
60			△ △	緑灰角礫岩					38	100			
			△ △						27	71			
			△ △		暗灰青				30	81			
			△ △						17	68			
			△ △						21	77			
65			△ △						37	77			
			△ △						25	80			
			△ △						20	58	Bb		
			△ △						18	71		67.40 見掛け傾斜角75°の節理あり。	
			△ △						29	85		67.75~67.90 細片状コア。	
70			△ △						62	79			
			△ △						30	85			
			△ △		にぶい赤褐 土質				54	88			
			△ △						32	71		71.85~71.95 見掛け傾斜角20°の節理あり。 節理に沿って幅10cmの細片状コアあり。	
			△ △						41	100		72.15~72.30 細片状コア。	
75			△ △						30	75			
			△ △						30	94			
			△ △						28	68			
			△ △						19	40			
			△ △						21	62			
80			△ △						29	75			

SE-2

E L -- 6.46m

L - 85.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (%)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
80			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	赤褐色				40	70	Hh		
									25	70			
									29	57			
									41	91			
									59	92			
85		85.00	△										
90													
95													
100													
105													
110													
115													
120													

0-17.9(1の1)

GL=35.73m

L=30.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事	
						20	40	60	80					
0				-	にぶい黄褐							-	0.00~0.45 にぶい黄褐色の砂質シルトからなる。	
	34.35	1.95			明赤褐							-	0.45~1.40 明赤褐色の砂混じりシルトからなる。	
					明褐							-	1.40~1.95 明褐色の礫混じり砂質シルトからなる。	
5				安山岩 (角礫質)	灰黄褐					64	87	Db		
					暗赤褐 く褐					76	95			
					にぶい黄褐					100	100	Cb		
					黄褐					50	94			
					黄褐					30	84			
					黄褐					96	96			
10					安山岩 (角礫質)	黄褐					70	95	Cb	
						黄褐					27	86		
						灰オリ ーブ					67	87	Bb	
						灰オリ ーブ					45	70		
				灰オリ ーブ						48	91			
				灰オリ ーブ						50	93			
15	25.02	15.15		凝灰角 礫岩	灰オリ ーブ					29	83	Bb		
	24.27	16.20			凝灰角 礫岩					93	93			16.00~16.02 見掛けの傾斜角25°の厚さ2.6~3.1cmの破砕部。厚さ2.4cmの固結した破砕部及び厚さ0.2~0.7cmの淡褐灰色の粘土状破砕部からなる。
20				安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐					56	95	Bb		
					灰					47	94			17.58~18.05 見掛けの傾斜角10~15°の厚さ44~48cmの破砕部。厚さ42~47cmの固結した破砕部及び厚さ0.5~2.4cmの暗褐緑色の粘土状破砕部からなる。
					黒く 黒褐					71	100	Ba		
					黒褐					47	96			20.32~20.34 見掛けの傾斜角45~50°の厚さ1.1~3.9cmの破砕部。厚さ1.1~3.9cmの固結した破砕部からなる。
25				安山岩 (均質)	黒褐					84	100	Ba		
					黒褐					88	100			
					暗オリ ーブ灰					47	95			
					暗灰 く灰					22	100			
					暗灰 く灰					26	91			
30				安山岩 (均質)	オリ ーブ黒					37	100	Ba		
					オリ ーブ黒					64	100			
					オリ ーブ黒					49	95			
					黒					70	91			
35										24	69			
40	14.52	30.00												

0-18(2の1)

G L = 29.25m

L = 70.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
0					灰黄褐 にぶい 黄褐							—	0.00~0.68 灰黄褐色の砂混じりシルトからなる。 0.68~1.80 にぶい褐色の粘土質シルトからなる。 1.80~3.10 にぶい褐~にぶい黄褐色の礫混じりシルトからなる。
	27.06	3.10											
5	25.71	5.00	△△△	凝灰角 礫岩	にぶい 黄橙 にぶい 黄褐				29	—	Db		
				安山岩 (角礫 質)	暗灰黄 にぶい 赤褐 灰オリ ーブ				15	29			
	24.51	6.70	▽▽▽						7	0	Cb	5.38~5.53 細片状~岩片状コア。	
									20	30		6.62~6.75 見掛けの傾斜角20~30° の厚さ14cmの破碎部。厚さ10~12cmの 固結した破碎部及び厚さ2.2~4.2cmの淡黄緑色の粘土状破碎部からなる。	
				安山岩 (均質)	暗オリ ーブ灰				18	33	Ca	7.78~7.87 細片状コア。 8.00~8.10 細片状~岩片状コア。	
									24	59			
									34	58			
									15	39			
									25	83			
				安山岩 (均質)	暗緑灰				37	72	Ba		
									22	41			
									16	23			
									20	42		15.21~15.24 見掛けの傾斜角50~55° の厚さ0.4~1.3cmの破碎部。厚さ 0.3~0.8cmの粘土状破碎部及び厚さ0.1~0.5cmの固結した破碎部からなる。	
									26	61			
									45	98			
	15.96	18.80	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	オリ ーブ黒				31	93			
20	15.11	20.00	▽▽▽						36	73	Bb		
				安山岩 (均質)	青黒 緑黒				26	68			
									36	92			
									23	44	Ba	22.28~22.30 細片状コア。 22.75~22.85 細片状~岩片状コア。 23.24~23.28 細片状~岩片状コア。	
									14	39			
									5	0		24.08~24.38 細片状~岩片状コア。	
25	11.08	25.70	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗オリ ーブ灰				5	0			
	10.51	26.50	▽▽▽		暗緑灰				11	11	Bb	26.33~26.58 見掛けの傾斜角65~80° の厚さ5.8~11cmの破碎部。厚さ5.6 ~11cmの固結した破碎部及び厚さ0.1~0.3cmの黒褐色の粘土状破碎 部からなる。	
				安山岩 (均質)	暗青灰				13	35			
									20	35	Ba		
									14	45			
	7.33	31.00	▽▽▽						15	15			
									22	22			
					青黒				40	59			
				安山岩 (角礫 質)	暗オリ ーブ灰 青黒				38	74			
									26	65	Bb		
									47	88			
									44	99			
	2.24	38.20	▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒				53	75			
									26	49	Ba		
40									35	58			

0-18 (2の2)

GL = 29.25m

L = 70.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-0.27	41.75	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒					25	58	Ba	51.47~51.51 見掛けの傾斜角70°の厚さ0.2~1.2cmの破砕部。厚さ0.2~1.2cmの固結した破砕部からなる。
										34	84		
45			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒					36	72	Bb	
										30	86		
										70	100		
										46	99		
										60	91		
										38	100		
50			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	青黒					41	100	Bb	
										24	100		
										53	100		
										28	100		
										38	100		
										55	100		
55			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒					43	100	Bb	
										52	72		
										45	93		
										44	100		
										42	54		
										20	51		
60	-11.83	58.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					40	77	Ba	
										11	46		
										19	59		
65	-15.16	62.80	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	青黒					50	89	Bb	
										50	62		
										31	51		
70	-17.21	65.70	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	オリブ黒 暗赤灰					22	22	Bb	67.48 見掛けの傾斜角80~90°の厚さ0.2~2.0cmの破砕部。厚さ0.1~1.5cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~0.5cmの暗緑灰色の粘土状破砕部からなる。
										18	45		
										83	93		
										32	100		
75	-20.25	70.00	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	極暗赤褐								
80													

0-18' (2の1)

GL=30.38m

L=60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	明褐							-	0.00~1.40 明褐色礫混じり粘土からなる。
	29.39	1.40			明黄褐					56	-	Db	
					暗褐					55	100		
5					暗褐					50	80	Bb	
					黒褐					44	100		
					黒褐					22	93	Bb	
					黒褐					53	88		
					暗赤灰					19	100	Ab	
					暗赤灰					31	93		
10				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					39	100	Ab	
					暗赤灰					27	100		
					暗赤灰					32	100	Bb	
					暗赤灰					51	100		
					暗赤灰					36	100	Bb	
					暗赤灰					62	91		
					暗赤灰					33	100	Bb	
					暗赤灰					63	100		
					暗赤灰					26	94	Bb	
					暗赤灰					100	100		
					暗赤灰					49	100	Bb	
					暗赤灰					47	100		
					暗赤灰					67	100	Bb	
					暗赤灰					81	100		
					暗赤灰					67	100	Bb	
					暗赤灰					49	94		
25					暗赤灰					32	100	Bb	24.31~24.43 見掛けの傾斜角40~60° の厚さ8.0cmの破砕部。厚さ8.0cmの固結した破砕部からなる。
					暗赤灰					43	100		
					暗赤灰					70	100	Bb	
					暗赤灰					55	100		
					暗赤灰					34	100	Bb	
					暗赤灰					67	96		
30					暗赤灰					34	94	Bb	
					暗赤灰					46	100		
					暗赤灰					29	95	Bb	
					暗赤灰					45	99		
					暗赤灰					25	90	Bb	
					暗赤灰					35	91		
					暗赤灰					23	100	Bb	35.86~35.95 見掛けの傾斜角30~40° の厚さ7.0~8.2cmの破砕部。厚さ6.9~8.0cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~0.2cmの暗褐色の粘土状破砕部からなる。
					暗赤灰					53	100		
40					暗赤灰					60	100	Ba	



0-18' (2の2)

GL = 30.38m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事																				
						20	40	60	80																								
40	0.08	42.85	V V V V V	安山岩 (均質)	暗緑灰					50	100	Ba	41.61~41.73 細片状~岩片状コア。																				
				35						88																							
				85						85																							
				-0.73						44.00	V V V V V	安山岩 (角礫 質)	25	82	Bb	42.88~43.00 細片状~岩片状コア。 43.46~43.51 細片状コア。																	
												28	93																				
	45	-2.89	47.05	V V V V V	安山岩 (均質)					暗灰	46	92	Ba	48.00~48.10 細片状コア。																			
					25						92																						
					-3.81						48.35	V V V V V	安山岩 (角礫 質)		43	99	Ab																
													27		71																		
					50						-5.01	50.05	V V V V V		安山岩 (均質)	暗灰	52	88	Ba														
-6.35	51.95	V V V V V	安山岩 (角礫 質)	26		100	Bb																										
			40	81		Ab																											
55	-7.73	53.90	V V V V V	安山岩 (均質)	褐灰	48	61	Ba	51.89~51.96 細片状~岩片状コア。 52.20~52.23 細片状~岩片状コア。 52.69~52.75 細片状~岩片状コア。 53.86~53.88 細片状コア。 54.39~54.69 見掛けの傾斜角65~75°の厚さ12~13cmの破碎部。厚さ6.8~7.6cmの固結した破碎部及び厚さ4.6~5.0cmの灰色の粘土状破碎部からなる。																								
				-10.53		57.85	V V V V V			安山岩 (角礫 質)	37	93	Bb																				
										43	96																						
				-11.69		59.50	V V V V V	安山岩 (均質)		暗灰	31	98	Ba																				
								-12.05			60.00	V V V V V		安山岩 (角礫 質)	23	82																	
	28	55																															
	60	-11.69	59.50	V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰	15	35	Ba	57.68~57.85 見掛けの傾斜角0~30°の厚さ14~16cmの破碎部。厚さ6.2~9.1cmの灰色の角礫状破碎部及び厚さ1.0~3.7cmの灰色の粘土状破碎部及び厚さ4.0~4.3cmの暗灰色の角礫状破碎部からなる。 57.90~58.12 細片状~岩片状コア。 58.49~58.59 細片状~岩片状コア。																							
					-12.05		60.00	V V V V V			安山岩 (均質)	28	72	Bb																			
											28	72																					
					65																												
70																																	
		75																															

0-18-2(1の1)

GL = 29.25m

L = 30.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒								0.00~0.20 黒色の礫混じりシルトからなる。 0.20~3.00 褐色の礫混じり粘土質シルトからなる。
	26.56	3.80			褐								
	25.96	4.65			明橙 明褐					0	—		3.00~3.80 明橙~明褐色の礫混じりシルト質粘土からなる。
5			△△	凝灰角礫岩	にふい 褐					28	87	Db	5.60~6.63 周囲に比べやや軟質。
			▽▽		にふい 赤褐					59	91		
			▽▽		暗オリーブ灰					22	85	Cb	7.61~8.10 土砂状~細片状コア。
			▽▽		暗オリーブ灰					36	80		
10			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ灰 青黒					27	69		
			▽▽							65	100		
			▽▽							17	44		
			▽▽							30	100		
			▽▽							46	100		
			▽▽							76	97	Bb	
			▽▽							30	100		
			▽▽							34	92		
			▽▽							42	100		
			▽▽							97	97		
			▽▽							39	92		
20	14.75	20.50	▽▽							35	100		18.60~18.80 細片状コア。
			▽▽							26	100		
			▽▽							40	100		
			▽▽							17	60		
			▽▽							33	75		
			▽▽	安山岩 (均質)	明褐					41	61	Ba	23.81~23.83 見掛けの傾斜角35~40°の厚さ1.0~2.4cmの破碎部。厚さ1.0~2.4cmの黒褐色の粘土状破碎部からなる。
			▽▽							42	74		25.00~25.05 細片状コア。
			▽▽							22	64		
			▽▽							39	93		
			▽▽							47	86		
30	8.04	30.00	▽▽		青黒					55	92		
			▽▽										
35													
40													

---

余白

---

**S - 2   ·   S - 6**

---

余白

C-9.1(101)

GL = 21.85m

L = 20.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事	
						20	40	60	80					
0				-	灰黄褐							-	0.00~4.00 盛土。	
	17.85	4.00		-	にぶい黄褐							-		
5			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰オリ 一フ 暗灰黄 灰					27	84	Ca	5.70~6.45 周囲に比べやや軟質。	
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰黄 一フ 灰オリ					41	98	Ba		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰黄 一フ					25	86	Ca		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰黄 一フ					48	100			
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰黄 一フ					46	94			
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰黄 一フ					31	98			
10	11.55	10.30	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					66	100	Bb		10.33~10.36 傾斜角20~30° の厚さ2.1~2.9cmの破碎部。厚さ2.1~2.9cmの黒~明黄褐色の粘土状破碎部からなる。
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					100	100			10.48~10.73 周囲に比べ軟質。
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリ 一フ 灰黄褐 黒褐					41	100			10.82 傾斜角60° の厚さ0.1~0.6cmの破碎部。厚さ0.1~0.4cmの褐色の粘土状破碎部及び厚さ0.1~0.5cmの固結した破碎部からなる。(S-2・S-6断層)
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					26	100			
	6.45	15.40	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					100	100			
	5.20	16.65	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					35	95		Ba	
	4.55	17.30	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					34	92	Bb		
	3.50	18.35	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					49	96	Ba		
	2.95	18.90	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					39	85	Bb		
20	1.85	20.00	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					25	98	Ba		
				安山岩 (均質)										
25														
30														
35														
40														

C-9.2(101)

GL = 22.08m

L = 20.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					褐 灰黄褐								0.00~4.10 盛土。
	17.98	4.10			にぶい 黄褐 褐								
5			安山岩 (角礫 質)		褐 褐灰 黒褐 暗褐					32	—	Bb	5.70~10.65 周囲に比べやや軟質。
				にぶい 赤褐 にぶい 褐					19	49			
				黄褐					28	94			
				灰黄褐					31	90			
				灰黄					22	92			
				灰黄					38	98			
				灰黄					30	66			
				黒褐					53	100			
				オリ ブ黒					68	94			
				にぶい 褐					25	93			
									38	93			
									47	100			
									55	100			
									36	92			
								52	93				
20	2.08	20.00			暗灰黄					52	100		10.56 傾斜角55°の厚さ0.1cmの破碎部。厚さ0.1cmの黄褐色の粘土状破碎部からなる。(S-2・S-6断層) 12.05~12.09 傾斜角60°の厚さ1.8~2.4cmの破碎部。厚さ1.8~2.4cmの固結した破碎部からなる。
25													
30													
35													
40													

E-8.5(101)

GL = 21.14m

L = 16.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					黄褐 灰褐赤							0.00~4.80 盛土。	
5	16.34	4.80	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐 灰褐					18	—	Db	6.50~6.53 傾斜角30~35°の厚さ3.0~3.6cmの破碎部。厚さ3.0~3.6cmの灰褐色の角礫状破碎部からなる。  9.25~9.27 細片状コア。  11.18~11.31 周囲に比べ軟質。 11.73~11.80 周囲に比べ軟質。  14.19~14.54 傾斜角40~60°の厚さ18cmの破碎部。厚さ8.5cmの固結した破碎部及び厚さ5.8~7.7cmの黄褐色の角礫状破碎部及び厚さ1.8~3.7cmの灰赤色の粘土状破碎部からなる。(S-2・S-6断層)
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽			40	91						
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽			41	98						
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽			51	100						
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽			52	77						
10	10.99	10.15	△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩		48	84						
			△△△△△△△△△△			26	81						
			△△△△△△△△△△			42	70						
			△△△△△△△△△△			25	90						
			△△△△△△△△△△			32	80						
15	6.59	14.55	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	53	100							
	5.14	16.00	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽		26	93							
20													
25													
30													
35													
40													



E-8.6(101)

GL = 21.11m

L = 20.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					黄褐 にぶい 褐 褐灰							0.00~6.30 盛土。	
					黄褐								
5					にぶい 黄褐							5.40~6.15 埋設パイプ区間 (コア欠)。	
	14.31	6.80			褐 明赤褐 明褐							6.30~6.80 明赤褐色の礫混じりシルト質砂~礫混じり砂質シルトからなる。	
					にぶい 黄褐								
10					にぶい 赤褐							10.69~10.74 傾斜角40~50°の厚さ1.6~3.8cmの破碎部。厚さ1.6~3.8cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。	
					黒褐 にぶい 赤褐							11.42~12.28 傾斜角40~60°の厚さ55cmの破碎部。厚さ51~52cmの固結した破碎部及び厚さ3.4~4.0cmの暗赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-2・S-6断層)	
					灰褐 灰 灰								
				安山岩 (角礫 質)	灰 赤褐 灰 灰 灰 暗赤褐 灰 灰 暗赤褐							15.10~15.24 傾斜角25~50°の厚さ9.0cmの破碎部。厚さ3.0cmのにぶい黄褐色の角礫状破碎部及び厚さ6.0cmの固結した破碎部からなる。	
15					灰 赤褐 灰 灰 灰 暗赤褐 灰 灰 暗赤褐								
					暗赤褐								
					にぶい 赤褐 暗赤褐								
20	1.11	20.00			暗赤褐								
25													
30													
35													
40													

E-8.7(101)

GL = 21.02m

L = 30.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					にぶい黄褐 灰黄褐							0.00~5.50 盛土。	
5	15.52	5.50			褐 明褐 黄褐 褐 黄褐							4.60~5.40 コア欠区間。	
			▽	安山岩 (角礫質)	明褐					50	—	9.34~10.21 傾斜角45~60° の厚さ56cmの破砕部。厚さ54~55cmの固結した破砕部及び厚さ0.8~1.8cmの明灰褐色の粘土状破砕部からなる。 (S-2・S-6断層) 10.21~10.29 傾斜角30~50° の流動構造あり。	
	12.47	8.55	▽	凝灰角礫岩	にぶい赤褐 黄褐 灰黄褐 灰褐					49 64 93	100 100 93		
	10.92	10.10	△	安山岩 (角礫質)	オリブ黄					24 62 21 47	75 73 81 86		
	8.42	12.60	△	凝灰角礫岩	にぶい黄褐 灰 にぶい黄褐 灰褐 黄褐					75 25 63 67	100 92 90 88		
	4.07	16.95	▽	安山岩 (角礫質)	灰オリブ にぶい赤褐 灰オリブ 暗灰黄 灰褐 にぶい黄褐 暗赤灰 赤黒 にぶい赤褐 褐灰 オリブ黒 灰黄褐					32 33 53 43 100 34 68 39 88 32 51 54 48	100 80 96 83 100 95 95 90 98 95 95 95 100		
20													19.05 傾斜角60~80° の厚さ0.4~1.2cmの破砕部。厚さ0.4~1.2cmの固結した破砕部からなる。
25													23.56~23.59 傾斜角50~60° の厚さ0.4~2.8cmの破砕部。厚さ0.4~2.8cmの固結した破砕部からなる。
30	-8.98	30.00											
35													
40													

F-8.5(101)

GL = 21.06m

L = 18.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					褐灰 灰 にふい 褐							0.00~4.80 盛土。	
5	16.26	4.80	△△	凝灰角礫岩	赤褐 灰黄褐 にふい 黄					15	—	7.90~7.93 細片状コア。 8.04~8.28 傾斜角50~65°の流動構造あり。 8.28~9.00 傾斜角20~65°の厚さ36~48cmの破砕部。厚さ28cmの灰黄褐~明赤灰色の角礫状破砕部及び厚さ0.1~0.2cmの明赤灰色の粘土状破砕部及び厚さ8.0~20cmの固結した破砕部からなる。(S-2・S-6断層) 9.00~9.52 傾斜角30~45°の流動構造あり。 9.75~9.85 傾斜角50~70°の流動構造あり。 9.85~9.90 傾斜角40~60°の厚さ4.1cmの破砕部。厚さ4.1cmの固結した破砕部からなる。	
			△△		明褐 灰赤褐 青灰					55	100		
			△△		暗赤灰 暗赤灰					75	100		
			△△		赤灰					39	86		
			△△		暗赤灰					66	99		
			△△		灰赤褐					86	98		
10	11.06	10.00	▽▽	安山岩(角礫質)	灰赤 暗赤灰					37	96		
			▽▽		灰赤					53	92		
			▽▽		灰赤					42	84		
			▽▽		暗赤褐					43	100		
15	7.36	13.70	▽▽	安山岩(均質)	赤黒					35	89		
			▽▽		灰黒 黒					26	75		
			▽▽							21	90		
			▽▽							30	79		
20	3.06	18.00										17.37~17.38 細片状コア。	
25													
30													
35													
40													

H-6. 4(4の1)

GL = 11.09m

L = 155.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒								0.00~2.55 盛土。
	9.29	2.55			黄褐								
				安山岩 (角礫質)	オリブ褐					12	—		
					暗オリブ褐					45	92		
5					黄褐					42	97		
	6.92	5.90			灰オリブ					37	95		
					オリブ					45	98		
					オリブ黒					21	100		
					灰オリブ					40	100		
10					褐 にぶい 黄褐					33	89		9.82~9.86 細片状コア。 9.86 見掛けの傾斜角30°の厚さ0.2~1.2cmの破碎部。厚さ0.2~1.2cmの固結した破碎部からなる。
					暗褐					57	100		
					褐					32	100		
				凝灰角礫岩	暗褐					52	96		
					褐					44	89		
15					灰褐					50	88		
					にぶい 赤褐					36	91		15.42~15.43 細片状コア。
					赤褐					41	93		
					灰褐					75	96		
					にぶい 赤褐					40	100		17.97~18.00 細片状コア。
20					赤褐					43	100		
	-4.01	21.35		安山岩 (角礫質)	褐灰					44	100		
	-4.54	22.10			褐灰					35	88	Bb	
					灰褐					33	96		
					褐灰					45	100		
25					にぶい 赤褐					40	89		
					褐灰					19	62		
					褐灰					80	97		
				凝灰角礫岩	灰褐					42	100		
					褐灰					42	100		
30					灰褐					24	87		
					褐灰					27	100		29.57~29.59 細片状コア。 29.75~29.81 見掛けの傾斜角20~35°の厚さ3.2~6.1cmの破碎部。厚さ3.1~6.0cmの固結した破碎部及び厚さ0.1~0.6cmのにぶい黄色の砂状破碎部からなる。
					にぶい 赤褐					20	99		
					褐灰					26	99		
	-13.55	34.85		安山岩 (角礫質)	オリブ褐					12	22		32.26~32.27 細片状コア。 33.04~33.10 見掛けの傾斜角25~40°の流動構造あり。 33.10~33.30 見掛けの傾斜角10~30°の厚さ17cmの破碎部。厚さ17cmの固結した破碎部からなる。
	-14.37	36.00		凝灰角礫岩	灰黄褐					23	100		33.48~34.04 見掛けの傾斜角10~20°の厚さ53cmの破碎部。厚さ52cmの固結した破碎部及び厚さ1.0~1.2cmの褐色の粘土状破碎部からなる。 (S-2・S-6断層)
	-14.75	36.55			にぶい 赤褐					34	63		34.04~34.19 黄色礫を含む。
35				安山岩 (角礫質)	灰オリブ					38	92		35.99~36.00 細片状コア。
					黄褐					42	80		
	-17.05	39.80		安山岩 (角礫質)	灰オリブ					21	84		37.98~38.00 細片状コア。
40					黄褐					24	67		

H-6. 4(4の2)

GL = 11.09m

L = 155.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-19.42	43.15	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	にぶい黄褐 にぶい赤褐 にぶい黄褐	58	89					Bb	40.73~40.74 細片状コア。 42.06~42.09 細片状コア。 42.44~42.47 細片状コア。 43.06~43.15 見掛けの傾斜角5~20°の厚さ9.2~10cmの破砕部。厚さ6.9~7.5cmの固結した破砕部及び厚さ1.0~3.0cmの浅黄色の粘土状破砕部からなる。(B-2断層) 43.58~43.62 細片状~岩片状コア。 46.49~46.52 細片状コア。 46.64~46.66 細片状コア。
						14	76						
						15	39						
						27	59						
						42	84						
						31	97						
						47	95						
						31	97						
						19	65						
						11	11						
						12	23						
						45	-23.38						
12	23												
11	26												
16	27												
18	42												
32	64												
50	-27.16	54.10	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	灰	47	100					Ba	54.92~54.96 見掛けの傾斜角60°の厚さ0.1~2.0cmの破砕部。厚さ0.1~2.0cmの固結した破砕部からなる。 57.12~57.39 黄色礫を含む。 67.00~67.05 細片状コア。 71.33~71.42 細片状~岩片状コア。 71.70~71.75 細片状コア。 72.54~72.61 細片状コア。 74.16~74.18 見掛けの傾斜角60°の厚さ1.8~2.4cmの破砕部。厚さ1.8~2.4cmの固結した破砕部からなる。
						30	100						
						26	92						
						16	45						
						46	97						
						24	100						
						15	27						
						29	75						
						23	97						
						23	80						
						31	97						
						28	78						
55			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 暗赤褐 暗赤褐 灰黄褐 暗灰黄 にぶい赤褐 暗赤褐 にぶい赤褐 暗赤褐 赤褐 にぶい赤褐 にぶい赤褐 暗赤褐 にぶい赤褐 暗赤褐 暗赤褐 黒 黒褐 にぶい赤褐 赤褐 にぶい赤褐 褐	32	64					Bb	54.92~54.96 見掛けの傾斜角60°の厚さ0.1~2.0cmの破砕部。厚さ0.1~2.0cmの固結した破砕部からなる。 57.12~57.39 黄色礫を含む。 67.00~67.05 細片状コア。 71.33~71.42 細片状~岩片状コア。 71.70~71.75 細片状コア。 72.54~72.61 細片状コア。 74.16~74.18 見掛けの傾斜角60°の厚さ1.8~2.4cmの破砕部。厚さ1.8~2.4cmの固結した破砕部からなる。
						47	100						
						30	100						
						26	92						
						16	45						
						46	97						
						24	100						
						15	27						
						29	75						
						23	97						
						23	80						
						31	97						
28	78												
60			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	暗赤褐 赤褐	20	86					Ba	71.33~71.42 細片状~岩片状コア。 71.70~71.75 細片状コア。 72.54~72.61 細片状コア。 74.16~74.18 見掛けの傾斜角60°の厚さ1.8~2.4cmの破砕部。厚さ1.8~2.4cmの固結した破砕部からなる。
						36	91						
						21	74						
						20	93						
						19	37						
						20	63						
						50	67						
						30	96						
						44	92						
						44	88						
						15	63						
						23	73						
75			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	暗赤褐 赤褐	36	70					Ba	71.33~71.42 細片状~岩片状コア。 71.70~71.75 細片状コア。 72.54~72.61 細片状コア。 74.16~74.18 見掛けの傾斜角60°の厚さ1.8~2.4cmの破砕部。厚さ1.8~2.4cmの固結した破砕部からなる。
						36	70						
80	-45.20	79.60	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	黒	36	70					Ba	71.33~71.42 細片状~岩片状コア。 71.70~71.75 細片状コア。 72.54~72.61 細片状コア。 74.16~74.18 見掛けの傾斜角60°の厚さ1.8~2.4cmの破砕部。厚さ1.8~2.4cmの固結した破砕部からなる。
						36	70						

H-6.4(4の3)

GL = 11.09m

L = 155.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	-46.40	81.30	▽▽	安山岩(均質)	黒					23	41	Ba	
	-47.21	82.45	▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤褐 黒褐					33	73		
			△△	凝灰角礫岩	褐 にぶい赤褐					37	91		
			△△							48	91		
85	-49.40	85.55	△△	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 暗赤褐					57	96	Bb	
			▽▽							33	93		
			▽▽	安山岩(角礫質)	赤褐 にぶい赤					24	100		
			▽▽							30	91		
90			▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 灰赤					37	100		
			▽▽							55	78		
			▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 灰赤					73	95		
			▽▽							35	100		
			▽▽	安山岩(角礫質)	灰 褐灰 オリブ褐					21	48		
			▽▽							32	66		
95	-56.65	95.80	▽▽	安山岩(角礫質)	褐灰					30	65		94.48~94.70 見掛けの傾斜角30~35°の厚さ15~17cmの破碎部。厚さ14~17cmの固結した破碎部及び厚さ0.3~1.0cmの褐色の粘土状破碎部からなる。(S-4断層)
			▽▽							16	39		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					18	44		
			▽▽							13	27		
100			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					15	63		107.92~108.00 細片状コア。
			▽▽							35	77		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					40	80		
			▽▽							30	97		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					42	82		
			▽▽							22	91		
105			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					18	18		
			▽▽							34	89		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					16	48		
			▽▽							26	26		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					13	34		
			▽▽							16	64		
110			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					12	29		
			▽▽							25	47		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					23	78		
			▽▽							16	62		
115			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					29	72		114.43~114.47 細片状コア。
			▽▽							14	50		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					33	92		
			▽▽							29	80		
120			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					19	91		
			▽▽							22	86		

H-6. 4 (4の4)

GL = 11. 09m

L = 155. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
120             125			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					24	84	Ba	
					暗灰					19	88		
					暗灰					27	78		
					暗灰					33	84		
					青灰					15	15		
					暗灰					76	99		
					暗灰					27	91		
					暗灰					33	55		
					暗灰					20	66		
					暗灰					16	47		
					暗灰					19	76		
					黒褐 黄灰 黒褐					67	87		
					オリ ブ褐					71	96		
130             135	-81.36	130.75	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					30	87	Bb	132.37~132.39 見掛けの傾斜角50°の厚さ0.8~2.0cmの破砕部。厚さ0.8~2.0cmの固結した破砕部からなる。
					にぶい 赤褐					52	92		
					暗赤褐 にぶい 赤褐					40	100		
					にぶい 赤褐					45	98		
					黒褐 黒					18	41		
					暗赤褐 にぶい 赤褐					32	87		
					にぶい 赤褐 黒褐					61	100		
					黒褐 暗褐					46	86		
					暗褐 にぶい 赤褐 黒					25	74		
					にぶい 赤褐 黒					25	79		
					黒					35	89		
					にぶい 赤褐 褐					36	100		
					にぶい 赤褐 にぶい 赤褐 暗赤褐					27	94		
暗赤褐					59	97							
暗赤褐					64	100							
暗赤褐					49	100							
暗赤褐					90	100							
暗赤褐					46	100							
140             145             150	-82.42	132.25	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					32	99	Bb	138.90~138.92 見掛けの傾斜角35°の厚さ1.2~2.2cmの破砕部。厚さ1.2~2.2cmの固結した破砕部からなる。
					暗赤褐					46	86		
					暗赤褐					25	74		
					暗赤褐					25	79		
					暗赤褐					35	89		
					暗赤褐					36	100		
					暗赤褐					27	94		
					暗赤褐					59	97		
					暗赤褐					64	100		
					暗赤褐					49	100		
					暗赤褐					90	100		
					暗赤褐					46	100		
					155	-84.55	135.25	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐			
暗赤褐										46	86		
暗赤褐										25	74		
暗赤褐										25	79		
暗赤褐										35	89		
暗赤褐										36	100		
暗赤褐										27	94		
暗赤褐										59	97		
暗赤褐										64	100		
暗赤褐										49	100		
暗赤褐										90	100		
暗赤褐										46	100		
155             160	-89.96	142.90	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)						褐 灰オリ ブ			
					暗赤褐					46	86		
					暗赤褐					25	74		
					暗赤褐					25	79		
					暗赤褐					35	89		
					暗赤褐					36	100		
					暗赤褐					27	94		
					暗赤褐					59	97		
					暗赤褐					64	100		
					暗赤褐					49	100		
					暗赤褐					90	100		
					暗赤褐					46	100		
					暗赤褐					32	99		
暗赤褐					64	79							
暗赤褐					39	91							
暗赤褐					60	100							

H-6.5(4の1)

GL=11.02m

L=130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	9.96	1.20		—	黒褐						—	0.00~1.20 盛土。	
				安山岩 (角礫質)	黄褐				19	—	Cb		
									37	99			
									45	95			
5					褐				44	84			
									72	99			
	4.80	7.05		凝灰角礫岩	赤褐				24	52	Bb		
										48		96	
										33		100	
10										51		100	
										51		100	
										39		78	
										78		98	
										48		98	
15										36		77	
										44		100	
										42		100	
										45		96	
										49		100	
20										72		100	
										42		93	
								90	100				
								33	100				
								36	93				
25								49	94				
								57	99				
								24	94				
								39	93				
								47	100				
30					灰			59	95				
								42	100				
	-16.75	31.45		安山岩 (角礫質)	灰オリブ				28	100			
									41	100			
									28	100			
35					赤褐				46	100			
									41	100			
					黄褐				28	98			
									30	54			
				赤				45	96				
40					灰赤				30	95			

26.23~26.25 見掛けの傾斜角15°の厚さ1.9~2.2cmの破砕部。厚さ1.9~2.2cmの固結した破砕部からなる。

37.05~37.07 見掛けの傾斜角10°の厚さ0.5~2.5cmの破砕部。厚さ0.5~2.5cmのにぶい黄褐色の粘土状破砕部からなる。  
 37.07~37.47 周囲に比べやや軟質。  
 37.47~37.95 見掛けの傾斜角10~35°の厚さ42cmの破砕部。厚さ36~37cmの固結した破砕部及び厚さ5.0~6.0cmの黄褐色の粘土状破砕部からなる。(S-2・S-6断層)





H-6.5(4の3)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	RQD (%)	岩級 区分	記 事	
						20	40	60	80					
80	-60.19	80.65	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					52	86	Bb	80.65~80.79 見掛けの傾斜角25~40°の厚さ13cmの破砕部。厚さ13cmの固結した破砕部からなる。(S-9断層)	
					暗赤褐					33	43			
	-62.18	82.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐					25	47	Ba		
	-63.37	84.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					21	35			
85			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					37	88	Bb		
		-65.88			87.10	暗赤灰					62			98
			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					65	98	Ba		89.85~89.88 細片状コア。
					暗灰						26			
90	-68.89	90.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰					13	37			
		-71.01	92.90		暗赤褐					13	33			
95			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					34	53	Bb		
					暗赤灰						45		100	
					暗赤褐						100		100	
					暗赤灰						48		98	
					暗赤褐						64		100	
					暗赤灰						64		100	
					暗赤褐						50		100	
					暗赤灰						87		100	
					暗赤褐						52		77	
					暗赤灰						25		100	
100			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					62	97	Bb		
					暗赤灰						46		100	
					暗赤褐						67		100	
					暗赤灰						50		100	
					極暗赤褐						49		80	
					暗赤灰						42		91	
					極暗赤褐						100		100	
105	-84.47	108.15	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					36	91	Bb		
		-85.27	109.05	凝灰角礫岩	極暗赤褐					27	69			
		-86.41	110.35	凝灰角礫岩	暗赤褐					47	83			
110			▽▽▽	凝灰角礫岩	極暗赤褐					19	68	Bb		
					極暗赤褐						50		100	
					褐灰						100		100	
					暗赤灰						42		80	
					暗赤灰						77		100	
115			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					37	78	Bb		
					灰黄褐						51		90	
					暗赤灰						72		100	
					暗赤灰						92		92	
120			▽▽▽						34	96				

H-6.5(4の4)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
120 125 130	-99.04	124.65	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					59	100	Bb	125.73~125.88 細片状~岩片状コア。		
					暗赤灰 にぶい赤褐									57	100
														35	100
														35	92
					黒褐									22	67
	-101.20	127.10	▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	暗灰					29	49	Ba			
														18	59
														17	88
	-103.76	130.00	▽ ▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 にぶい赤					37	79	Bb			
														50	100
135															
140															
145															
150															
155															
160															

H-6.5' (5の1)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0				-	黒 暗灰黄							-	0.00~1.60 盛土。
	9.89	1.60			黄 褐					17	22		2.75~2.83 細片状~岩片状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒褐					48	93		
	7.84	4.50			凝灰角 礫岩					66	91		
5	7.48	5.00			安山岩 (角礫質)					51	94		
	7.02	5.65			黒褐					43	95		
					にぶい 赤褐 褐灰					25	66		
										42	84		
10										55	99		
					凝灰角 礫岩					27	99		
					灰褐					47	100		
										18	78		
										32	88		
15										32	77		
										35	90		
										57	89		
										37	88		
										48	85		
20										27	93		
										49	100		
										20	70		
										34	80		
										50	85		
25	-6.06	24.15			灰黄褐 暗灰黄					38	83		
	-7.51	26.20			安山岩 (角礫質)					37	82		
					灰赤					36	84		
					灰					39	91		
30					凝灰角 礫岩					42	93		
					灰 オリブ 灰					23	80		
					にぶい 黄褐 暗赤褐					39	100		
										24	94		
										20	72		
										16	86		
35										38	84		
										18	45		
	-14.51	36.10			安山岩 (角礫質)					36	82		
					暗赤褐 にぶい 赤褐					19	64		
										18	94		
40										39	97		

33.37~33.47 見掛けの傾斜角0~30°の流動構造あり。  
 33.47~34.07 見掛けの傾斜角5~10°の厚さ59cmの破碎部。厚さ49cmの固結した破碎部及び厚さ10cmの赤灰色の粘土状破碎部からなる。  
 34.07~34.36 見掛けの傾斜角10~25°の流動構造あり。  
 34.36~35.29 見掛けの傾斜角20~40°の厚さ76cmの破碎部。厚さ60cmの固結した破碎部及び厚さ16cmの褐色の粘土状破碎部からなる。(S-2・S-6断層)  
 35.12~35.17 黄色礫を含む。  
 36.03 黄色礫を含む。

H-6.5' (5の2)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40			▽▽▽▽▽		にぶい赤褐					17	80	Bb	40.41~40.44 見掛けの傾斜角5°の厚さ2.0~2.8cmの破碎部。厚さ2.0~2.8cmの固結した破碎部からなる。
										32	89		
			▽▽▽▽▽		にぶい赤褐					40	69		40.44~40.94 見掛けの傾斜角5~15°の流動構造あり。
										22	70		
45			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰					18	81		40.80~40.82 細片状~岩片状コア。
										32	97		
			▽▽▽▽▽		暗灰黄					11	46		40.94~40.96 見掛けの傾斜角5°の厚さ2.0~2.4cmの破碎部。厚さ2.0~2.4cmの黄褐色の粘土状破碎部からなる。(B-2断層)
										19	33		
50	-25.47	51.60	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					64	90		43.44~43.49 細片状コア。
										26	62		
	-25.96	52.30	▽▽▽▽▽	凝灰角礫岩	オリブ黄					29	67		46.25~46.29 土砂状~細片状コア。
										49	22		
55	-26.70	53.35	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					35	78		47.04~47.25 細片状~岩片状コア。
										32	68		
			▽▽▽▽▽		暗灰黄					22	90		48.15~48.24 細片状~岩片状コア。
										53	98		
60			▽▽▽▽▽	凝灰角礫岩	黒褐					31	87		51.52~51.60 細片状~岩片状コア。
										49	93		
			▽▽▽▽▽		褐灰					35	89		51.60~51.64 細片状~岩片状コア。
										39	84		
65			▽▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰褐					41	65		51.86~51.93 細片状コア。
										27	87		
			▽▽▽▽▽		暗赤灰					28	84		52.28~52.30 見掛けの傾斜角45~55°の厚さ1.4cmの破碎部。厚さ1.4cmの固結した破碎部からなる。
										35	35		
70	-37.20	68.20	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					62	98		52.51~52.57 細片状コア。
										46	100		
	-37.56	68.70	▽▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					47	74		55.13~55.19 黄色礫を含む。
										39	97		
75	-38.90	70.60	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐					45	89		
										57	100		
			▽▽▽▽▽		暗赤褐					35	98		
										40	93		
75	-40.49	72.85	▽▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗灰					32	86		
										20	85		
	-41.87	74.80	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					46	96		
										55	93		
80	-42.86	76.20	▽▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					20	85		
										55	93		
			▽▽▽▽▽		暗赤灰					46	96		
										63	100		
	-44.59	78.65	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰					63	100		

H-6.5' (5の3)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	-45.62	80.10	△△	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 暗灰					24	51	Bb	
	-45.97	80.60								56	98		
			▽▽	凝灰角礫岩						20	43	Ba	
										-47.74	83.10		
			▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					41	56	Bb	
										-48.45	84.10		
85			▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐					36	73	Bb	
										-50.22	86.60		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰 赤					35	100	Bb	88.49~88.58 見掛けの傾斜角20~40°の厚さ9.0cmの破砕部。厚さ9.0cmの固結した破砕部からなる。(S-4断層)
										-52.05	89.20		
			▽▽	安山岩 (角礫質)	黄灰					37	90	Bb	90.69~90.73 細片状コア。
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					34	67	Bb	
			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒 黄灰					17	67	Bb	96.28~96.31 見掛けの傾斜角55~65°の厚さ1.4~2.8cmの破砕部。厚さ1.4~2.8cmの固結した破砕部からなる。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					18	56	Ba	
										-58.38	98.15		
			▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					50	91	Ba	
100			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					34	58	Ba	104.98~105.05 細片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					24	60	Ba	106.21~106.24 細片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 褐灰					25	63	Ba	107.38~107.39 見掛けの傾斜角20°の厚さ2.0~2.5cmの破砕部。厚さ2.0~2.5cmの暗オリブ~淡黄色の粘土状破砕部からなる。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 褐灰					23	67	Ba	107.48~107.51 土砂状~細片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 褐灰					23	67	Ba	110.25~110.40 細片状~岩片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 褐灰					30	67	Ba	111.10~111.20 細片状~岩片状コア。
										-68.92	113.05		
			△△	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					19	51	Bb	113.71~113.73 細片状コア。
										-69.52	113.90		
115			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					34	98	Bb	
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					27	77	Bb	
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					36	100	Bb	
120			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰								

H-6.5' (5の4)

GL=11.02m

L=180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事	
						20	40	60	80					
120			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤灰	33	96					Bb		
						28	74							
						36	94							
						27	89							
						37	92							
					暗赤灰 暗赤褐	34	100							
						33	94							
						26	86							
						27	66							
						33	78							
					安山岩 (角礫質)	暗赤褐	22							91
							30							85
							25							41
							29							90
							56							100
凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤	19	79											
		39	96											
		36	89											
		23	80											
		30	87											
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	48	65											
		24	54											
		39	100											
		28	67											
		31	41											
凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤	33	93											
		24	50											
		19	55											
		10	10											
		15	33											
安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐 極暗赤褐	22	67											
		23	35											
		21	62											
		28	53											
		56	86											
凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤	25	37											
		22	51											
		20	54											
		23	45											
		24	52											
安山岩 (均質)	黒 オリブ黒	22	51											
		20	54											
		23	45											
		24	52											
		24	52											
155			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐	56	86							
						25	37							
						22	51							
						20	54							
						23	45							
160			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒 極暗赤褐	22	51							
						20	54							
						23	45							
						24	52							
						24	52							

H-6.5' (5の5)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
160 165 170 175 180	-102.65	160.75	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒					20	38	Bb	160.45~160.75 細片状~岩片状コア。 160.75~161.00 細片状~岩片状コア。
					極暗赤褐					27	40	Ba	
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒					17	44		
	-104.31	163.10	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					69	83		
			△△△△△		にぶい赤褐					67	100		
	-105.09	164.20	△△△△△	凝灰角礫岩	褐					54	91		
			△△△△△		にぶい黄褐					49	96		
			△△△△△		にぶい赤褐					71	100		
			△△△△△		黒褐					82	100		
			△△△△△		暗灰黄					66	98		
			△△△△△		暗褐					55	100		
			△△△△△		黒褐					34	100		
			△△△△△		暗褐					73	92		
			△△△△△		暗褐					66	100		
		△△△△△	暗褐		61	100							
		△△△△△	暗褐		85	100							
		△△△△△	暗赤褐		67	96							
		△△△△△	暗褐	57	100								
		△△△△△	暗褐	46	99								
		△△△△△	黒褐	46	99								
		△△△△△	暗褐	51	98								
	-116.26	180.00	△△△△△										



H-6. 6(4の1)

GL=11.10m

L=132.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	9.95	1.15		—	暗灰黄						—	0.00~1.15 盛土。	
			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 ↳ 黒褐				57	—	Bb	7.77~7.85 細片状~岩片状コア。  17.10~17.18 傾斜角50~65°の厚さ2.0~4.0cmの破砕部。厚さ2.0~3.9cmの固結した破砕部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破砕部からなる。 19.07~19.11 細片状コア。	
					明黄褐 ↳ 灰黄				53	94			
	4.90	6.20		△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐 ↳ にぶい黄褐				39			90
						灰オリ ー ↳ オリ ー ↳ 黒				25			91
						褐灰 ↳ 灰赤				31			56
						にぶい赤褐 ↳ 灰赤				84			96
						褐灰				57			81
						オリ ー ↳ 灰				38			97
						灰褐 ↳ 黒褐				79			100
						赤灰 ↳ 暗赤灰				57			100
			褐灰						24	80			
			褐灰						62	86			
	-10.10	21.20	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	赤灰 ↳ 暗赤灰				37	99			
					褐灰				31	84			
	-11.20	22.30		△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐				35	97		
						褐灰 ↳ 黄褐				48	95		
						赤褐				36	69		
						灰褐				25	71		
						灰褐				44	85		
						オリ ー ↳ 暗オリ ー				98	98		
						灰褐				29	93		
						褐灰 ↳ 黄褐				71	99		
			赤褐						76	100			
			灰褐						51	99			
	-18.20	29.30	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	褐灰 ↳ 黄褐				84	100			
					赤褐				53	100			
					灰褐				49	92			
					赤褐				52	100			
					灰褐				52	83			
					赤褐				39	93			
					灰褐				50	99			
					赤褐				31	93			
					灰褐				53	100			
					オリ ー ↳ 暗オリ ー				49	98			
							74	99					
							29	70					
							16	41					
							13	13					
40							27	79			37.67~37.86 周囲に比べやや軟質。		



H-6. 6(4の3)

GL = 11. 10m

L = 132. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
80			△△△	凝灰角 礫岩	明赤褐					45	100	Bb	
										68	100		
	-71. 15	82. 25	▽▽▽	安山岩 (均質)	紫灰					34	100	Ba	
										51	89		
85			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰褐 ? 灰オリ ープ					69	100	Bb	
										60	100		
	-73. 40	84. 50	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ープ灰					50	66	Ba	
										89	89		
	-76. 30	87. 40	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ープ灰					20	84	Ba	
										89	89		
90			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	赤					89	100	Bb	
										58	100		
			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗紫灰					100	100	Bb	
										47	100		
95			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗紫灰					48	100	Bb	
										31	94		
			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	赤					80	100	Bb	
										28	79		
	-86. 90	98. 00	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤灰					87	100	Bb	
										87	100		
			▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤					62	100	Bb	
										39	100		
100			△△△	凝灰角 礫岩	赤					93	100	Bb	
										80	98		
			△△△	凝灰角 礫岩	赤					87	87	Bb	
										64	100		
			△△△	凝灰角 礫岩	赤					48	100	Bb	
										87	100		
105			△△△	凝灰角 礫岩	赤					62	100	Bb	
										64	100		
			△△△	凝灰角 礫岩	赤					37	91	Bb	
										69	91		
110			△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					100	100	Bb	
										87	100		
			△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					49	97	Bb	
										90	100		
115			△△△	凝灰角 礫岩	暗灰黄 ? 暗赤褐					87	100	Bb	
										100	100		
	-107. 00	118. 10	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐 ? にぶい 赤褐					57	97	Bb	
										84	100		
120	-108. 10	119. 20	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	黒褐~ 暗赤褐					100	100	Bb	
										67	100		
			△△△	凝灰角 礫岩	灰赤~ 灰褐								

H-6. 6(4の4)

GL = 11. 10m

L = 132. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事												
						20	40	60	80																
120          125			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰赤 ↳ 灰褐 暗赤褐  にぶい赤 ↳ オリブ黒					79	100	Bb	123. 43~123. 47 傾斜角65° の厚さ2. 0~3. 8cmの破碎部。厚さ2. 0~3. 8cmの固結した破碎部からなる。(S-9断層)												
										91	91														
										65	100														
										73	100														
										100	100														
										87	99														
										58	95														
										-115. 90	127. 00														
										130					▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ↳ 黒					45	100	Ba	130. 55~130. 64 細片状~岩片状コア。 130. 67~130. 71 細片状~岩片状コア。
																						38	79		
安山岩 (均質)	暗青灰 ↳ 暗灰							35	54																
								0	0																
-117. 35	128. 45																								
135			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗オリブ ↳ 赤褐 灰黄褐 ↳ 灰褐					25	25	Bb													
-119. 55	130. 65																								
-120. 90	132. 00																								
140																									
145																									
150																									
155																									
160																									

K-6.2-2(1の1)

GL = 11.03m

L = 35.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事							
						20	40	60	80											
0					黄灰								0.00~15.25 盛土。							
5					灰褐															
10					明褐灰 灰褐															
15	-3.99	15.25	△	凝灰角礫岩	赤褐 暗赤褐	20	38	31	20	29	42	40	100	29	44	100	100			
			△			黄灰 オリブ灰 褐灰 灰褐 赤褐	20	38	31	20	29	42	40	100	29	44	100	100		
20			△		安山岩 (角礫質)	灰オリブ オリブ灰	51	30	34	25	70	43	57	51	49					
			△				オリブ 褐灰 灰褐	51	30	34	25	70	43	57	51	49				
25	-13.15	24.55	▽			安山岩 (角礫質)	灰オリブ オリブ灰	51	30	34	25	70	43	57	51	49				
			▽					オリブ 褐灰 灰褐	51	30	34	25	70	43	57	51	49			
30			▽				安山岩 (角礫質)	灰オリブ オリブ灰	51	30	34	25	70	43	57	51	49			
			▽						オリブ 褐灰 灰褐	51	30	34	25	70	43	57	51	49		
35	-23.44	35.00	▽					安山岩 (角礫質)	灰オリブ オリブ灰	51	30	34	25	70	43	57	51	49		
			▽							オリブ 褐灰 灰褐	51	30	34	25	70	43	57	51	49	
40																				

K-6.3(2の1)

GL = 11.05m

L = 50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒 黒褐 灰黄褐								0.00~18.00 盛土。
5					にぶい 黄褐 暗褐								
18.00	-6.88	18.00	▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 黄褐 灰オリ ー 褐					23	64	Bb	18.00~18.02 土砂状~細片状コア。
18.99	-7.88	19.00	△△	凝灰角 礫岩	灰オリ ー 褐					14	24	Cb	18.99~19.38 見掛けの傾斜角60~80°の厚さ13cmの破砕部。厚さ3.3~4.5cmの固結した破砕部及び厚さ8.2cmの明褐色~褐色の角礫状破砕部及び厚さ0.3~1.5cmの褐色の砂状破砕部からなる。
20.70	-9.57	20.70	▽▽	安山岩 (角礫質)	明褐 暗赤 暗赤褐 オリ ー 黒 緑黒 オリ ー 黒 暗オリ ー 褐					19	31		
23.00			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐 オリ ー 黒 緑黒 オリ ー 黒 暗オリ ー 褐					23	69		
25.00			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐 オリ ー 黒 緑黒 オリ ー 黒 暗オリ ー 褐					16	16		19.55~19.80 細片状コア。 20.25~20.28 見掛けの傾斜角65°の碎屑岩脈あり。
26.75	-15.60	26.75	▽▽	凝灰角 礫岩	灰赤 暗赤褐 暗赤褐					21	47		20.28~20.80 見掛けの傾斜角40~60°の厚さ25~27cmの破砕部。厚さ20~22cmの固結した破砕部及び厚さ4.6~5.1cmの灰白色の粘土状破砕部からなる。(S-2・S-6断層)
27.90	-16.74	27.90	△△	安山岩 (角礫質)	黒褐					23	72		20.80~20.90 見掛けの傾斜角20~35°の流動構造あり。 22.27~22.33 細片状~岩片状コア。 22.89~23.00 細片状~岩片状コア。 23.26~23.53 細片状~岩片状コア。
32.05	-20.88	32.05	▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤灰					56	88		25.00~25.02 細片状コア。
37.50	-26.31	37.50	△△	安山岩 (角礫質)	黒褐 褐灰					60	95		
38.32			▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐 褐灰					100	100		
38.87			△△	安山岩 (角礫質)	オリ ー 黒 黒褐 暗赤褐					70	96		38.32~38.37 細片状~岩片状コア。 38.87~38.92 細片状~岩片状コア。
40			▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐 褐灰					45	100		
			△△	安山岩 (角礫質)	黒褐 暗赤褐 褐灰					80	100		
			▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐 褐灰					76	92		
			△△	安山岩 (角礫質)	オリ ー 黒 黒褐 暗赤褐					60	100		
			▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐 褐灰					27	81		
			△△	安山岩 (角礫質)	オリ ー 黒 黒褐 暗赤褐					54	99		

K-6.3(2の2)

GL = 11.05m

L = 50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事											
						20	40	60	80															
40     45     50     55     60     65     70     75     80	-30.29	41.50	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ △△△△ △△△△ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質) 凝灰角 礫岩	黒褐 暗赤褐					58	97	Bb    Cb  Bb	44.55~44.58 細片状コア。 45.92~46.35 細片状~岩片状コア。											
										-32.33	43.55			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	暗赤褐 暗赤灰 オリーブ 黒 暗オリ ーブ 暗灰 褐灰 暗赤灰 暗赤灰 赤褐 暗赤褐 褐灰	71	96	79	100	41	95	32	84	29
	-38.76	50.00																						

L-6' (101)

GL = 11.53m

L = 40.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					暗褐							0.00~5.65 盛土。	
					黒褐								
					暗褐								
5	5.88	5.65											
			△△	凝灰角礫岩	明黄褐					13	—	6.08~13.80 黄色礫を含む。	
			△△							35	92		
			△△							26	60	Db	
			△△							98	98		
			△△							37	86	Cb	
10			△△		黄褐					23	91		10.22~10.24 細片状コア。
			△△		にぶい橙					55	90		
			△△		暗灰黄					32	84		
	-2.57	14.10	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					16	86	13.29~13.32 傾斜角50~60°の厚さ0.8~2.9cmの破碎部。厚さ0.8~2.9cmの固結した破碎部からなる。	
			▽▽							44	81		
15			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					61	100	Bb	
			▽▽							36	88		
	-6.07	17.60	▽▽	安山岩 (均質)	褐灰 & 黄灰					49	100	Ba	
			▽▽							19	53		
			▽▽							17	48		
			▽▽							28	63		
			▽▽							23	38		
			▽▽							40	53		
			▽▽							22	72		
			▽▽							41	65		
			▽▽							27	83		
			▽▽		灰					17	46		
			▽▽							9	0		
			▽▽							15	15		
			▽▽							30	30		
			▽▽							11	21		
			▽▽							22	22		
			▽▽							9	0		
			▽▽							20	33		
35	-23.07	34.60	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					23	51	Bb	
			▽▽		極暗赤褐					68	100		
			▽▽		暗赤灰 & 暗赤褐					37	80		
			▽▽							67	77		
			▽▽		オリーフ黒					43	88		
			▽▽							63	100		
40	-28.47	40.00	▽▽										



R-4.5(6の1)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					灰							—	0.00~1.25 盛土。
	9.82	1.25			褐灰							—	
	9.12	1.95		安山岩 (均質)	黄灰					24	—	Ca	
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					42	83	Db	1.95~2.60 周囲に比べやや軟質。
	7.57	3.50			暗赤褐					72	100		
5				凝灰角礫岩	灰褐					96	100		
					灰オリーブ					78	100		
					灰赤オリーブ					46	90		
					にぶい赤褐					30	100		
					暗赤褐					65	98		
	1.67	9.40			灰黄					39	95		
10				安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					49	100		
					灰赤					48	96		
	-1.38	12.45		凝灰角礫岩	にぶい赤褐					60	91		
	-2.33	13.40		安山岩 (角礫質)	灰褐					21	48		
	-2.83	13.90			黒褐					27	61		13.85~14.10 傾斜角45~65°の厚さ11cmの破砕部。厚さ11cmの固結した破砕部からなる。
	-3.48	14.55		凝灰角礫岩	暗赤褐					35	96		14.10~14.74 傾斜角25~50°の流動構造あり。
15				安山岩 (角礫質)	灰黄					46	91		14.35~14.38 細片状コア。
	-4.83	15.90			黒褐					41	93		14.89~14.95 土砂状~細片状コア。
					黒					20	63		
20				凝灰角礫岩	黒褐					64	89		
					暗褐					18	59		
					暗赤褐					32	82		
					暗赤褐					27	92		22.28~22.32 細片状コア。
					暗赤褐					26	89		
25					暗赤褐					33	100		
					黒褐					90	100		
					黒褐					40	100		
	-16.73	27.80		安山岩 (角礫質)	黒					90	96		
	-17.68	28.75			赤灰					37	64		28.34~28.38 細片状~岩片状コア。
30				凝灰角礫岩	暗赤褐					36	90		
					暗赤褐					58	94		
	-20.23	31.30			暗赤褐					54	100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					25	94		
					黒褐					37	80		
35					暗赤褐					52	75		
					暗赤褐					15	27		35.14~35.24 細片状コア。
	-25.08	36.15		凝灰角礫岩	にぶい赤褐					32	94		35.59~35.68 細片状~岩片状コア。
					灰オリーブ					38	94		
					暗赤褐					40	100		
40					暗褐					69	98		

R-4.5(6の2)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60	80									
40			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗褐					48	100	Bb						
										25	84							
										36	97							
					灰					34	48							
										24	79							
										20	75							
					暗褐 黒褐											36	80	
																41	82	
																55	100	
					安山岩 (角礫質)	▽▽▽	51.40	▽▽▽	黒褐								43	94
																	17	74
																	30	100
凝灰角礫岩	△△△	55.50	△△△	灰オリーブ 暗灰黄						31	100							
										58	100							
										98	100							
安山岩 (角礫質)	▽▽▽	61.30	▽▽▽	灰オリーブ 紫黒 暗紫灰 オリーブ褐 暗紫灰						33	33	Db	55.35~55.55 傾斜角50~80°の厚さ6.5cmの破碎部。厚さ5.5~6.3cmの固結した破碎部及び厚さ0.2~1.0cmの黄灰色の粘土状破碎部からなる。					
										18	48			Cb				
										12	34							
凝灰角礫岩	△△△	63.35	△△△	赤 暗赤						15	36	Cb	57.75~58.85 周囲に比べやや軟質。					
										16	16							
										25	90							
安山岩 (角礫質)	▽▽▽	64.90	▽▽▽	暗赤褐						22	92	Bb	63.08 黄色礫を含む。 63.40~63.42 土砂状~細片状コア。 63.96~64.03 土砂状~岩片状コア。					
										32	81							
										18	68							
凝灰角礫岩	△△△	66.05	△△△	黒褐						25	55	Bb	65.00~66.05 黄色礫を含む。					
										32	100							
										75	98							
安山岩 (均質)	▽▽▽	67.75	▽▽▽	にぶい赤褐 暗褐						46	93	Ba						
										21	71							
										30	78							
安山岩 (角礫質)	▽▽▽	71.30	▽▽▽	暗灰黄 褐灰						40	80	Bb						
										30	62							
										48	91							
安山岩 (均質)	▽▽▽	75.45	▽▽▽	黒褐						22	37	Ba						
										38	86							
										17	76							
安山岩 (角礫質)	▽▽▽	77.45	▽▽▽	暗赤灰						35	97	Bb						
										43	85							
										55	99							
凝灰角礫岩	△△△		△△△	にぶい赤褐 褐灰						46	91	Bb						

R-4.5(6の3)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
80	-69.08	80.15	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	褐灰					63	95	Bb	81.41~81.45 傾斜角60°の厚さ0.6~1.2cmの破砕部。厚さ0.6~1.2cmの固結した破砕部からなる。 84.18~84.24 傾斜角45°の厚さ2.8cmの破砕部。厚さ2.8cmの固結した破砕部からなる。(S-7断層) 84.24~84.40 傾斜角45~60°の流動構造あり。 92.59~92.63 傾斜角25°の厚さ2.8~4.6cmの破砕部。厚さ0.2~0.5cmの浅黄色の粘土状破砕部及び厚さ2.6~4.1cmのオリブ黒色の角礫状破砕部からなる。 92.93~92.95 土砂状~細片状コア。 100.81~111.38 黄色礫を含む。 110.08~110.10 傾斜角35~40°の厚さ1.4~2.8cmの破砕部。厚さ1.4~2.8cmの固結した破砕部からなる。 112.73~112.76 黄色礫を含む。	
					灰黄褐									
	-71.53	82.60	▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	灰オリブ									
	-73.13	84.20	▽▽▽▽	安山岩(均質)	灰							Ba		
85	-73.93	85.00	▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	オリブ灰							Bb		
			▽▽▽▽		褐									
			▽▽▽▽	安山岩(均質)	灰							Ba		
			▽▽▽▽											
	-78.28	89.35	▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗オリブ灰							Bb		
			▽▽▽▽		オリブ灰									
			▽▽▽▽		灰オリブ									
95	-83.73	94.80	▽▽▽▽	安山岩(均質)	オリブ黒							Ba		
	-85.63	96.70	▽▽▽▽											
			▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	灰オリブ									
			▽▽▽▽		にぶい赤褐									
100	-89.63	100.70	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰赤									
	-90.18	101.25	▽▽▽▽		赤褐									
	-90.98	102.05	▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	褐灰									
			▽▽▽▽		灰褐									
			▽▽▽▽		黒褐									
105			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰オリブ							Bb		
			▽▽▽▽		灰黄褐									
			▽▽▽▽		黒褐									
110	-99.98	111.05	▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤									
			▽▽▽▽		褐灰									
			▽▽▽▽		オリブ黒									
			▽▽▽▽		灰褐									
115	-103.23	114.30	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	にぶい赤褐									
	-104.48	115.55	▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	灰赤									
			▽▽▽▽		赤褐									
	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩(均質)	黄灰							Ba		

R-4.5(6の4)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
120	-110.13	121.20	▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					65	98	Ba	
125			▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰オリ ープ					65	100	Bb	136.70~136.80 傾斜角50~60° の厚さ6.2cmの破砕部。厚さ6.2cmの固結した破砕部からなる。 136.84~137.40 傾斜角30~65° の厚さ24cmの破砕部。厚さ23cmの固結した破砕部及び厚さ0.2~0.4cmの橙~黄色の粘土状破砕部からなる。 137.62~137.65 傾斜角40~60° の流動構造あり。 137.65~137.76 傾斜角60~75° の厚さ1.7~3.7cmの破砕部。厚さ1.7~3.7cmの固結した破砕部からなる。 137.76~138.05 傾斜角40~85° の流動構造あり。 138.73~138.83 傾斜角15~30° の厚さ9.4cmの破砕部。厚さ7.6~8.3cmの固結した破砕部及び厚さ1.1~1.8cmの灰褐色の角礫状破砕部からなる。 139.74~139.78 傾斜角30~55° の流動構造あり。 139.78~139.80 傾斜角30~35° の厚さ0.7~1.4cmの破砕部。厚さ0.7~1.4cmの固結した破砕部からなる。 140.83~140.85 傾斜角20° の厚さ0.8~1.6cmの破砕部。厚さ0.8~1.6cmの固結した破砕部からなる。
					暗灰黄 暗オリ ープ灰					75	100		
					褐灰					86	100		
					褐					67	87		
					赤褐					41	100		
					灰赤 褐灰					65	95		
					にぶい 赤褐					53	100		
					赤褐					66	98		
					褐灰					67	87		
					にぶい 黄褐					23	68		
130	-118.93	130.00	△△	凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					86	98	Bb	
	-119.93	131.00	▽▽	安山岩 (角礫 質)	にぶい 黄褐					21	93		
	-121.08	132.15	△△	凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐					29	69		
	-124.13	135.20	▽▽	安山岩 (角礫 質)	赤褐					30	72		
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					22	68		
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐					43	75		
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤					29	82		
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤 暗褐					25	94		
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	褐灰					30	77		
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰赤					26	86		
	-132.23	143.30	△△	凝灰角 礫岩	灰褐					44	87	Bb	144.58~144.74 傾斜角20~45° の流動構造あり。 144.74~144.85 傾斜角30~55° の厚さ7.8cmの破砕部。厚さ6.3cmの固結した破砕部及び厚さ1.5cmの灰オリープ色の粘土状破砕部からなる。 144.85~145.30 周囲に比べやや軟質。 145.88~145.92 傾斜角20~35° の厚さ3.8~4.3cmの破砕部。厚さ3.8~4.3cmの固結した破砕部からなる。 146.23~146.80 周囲に比べやや軟質。
	-133.33	144.40	▽▽	凝灰角 礫岩	褐灰					36	89		
			▽▽	凝灰角 礫岩	灰黄褐					29	77		
			▽▽	凝灰角 礫岩	灰オリ ープ					17	64		
			▽▽	凝灰角 礫岩	灰オリ ープ					25	63		
			▽▽	凝灰角 礫岩	暗褐					50	92		
			▽▽	凝灰角 礫岩	灰黄褐					25	87		
			▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐					24	86		
			▽▽	凝灰角 礫岩	赤灰					13	60		
			▽▽	凝灰角 礫岩	赤灰					31	98		
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰褐					27	87	Cb	152.25~153.05 周囲に比べやや軟質。
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	オリ ープ黒					40	59	Bb	153.85~155.65 周囲に比べやや軟質。
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗灰黄					20	55	Cb	154.55~154.62 細片状コア。
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗オリ ープ灰					23	56	Cb	155.27~155.32 土砂状~細片状コア。
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	黄褐					15	44	Bb	
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	オリ ープ褐					15	40		
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	オリ ープ灰					21	78		
160			▽▽	安山岩 (角礫 質)	黄褐 オリ ープ褐					35	73	Cb	159.00~159.10 土砂状~岩片状コア。 159.80~160.50 周囲に比べやや軟質。

R-4.5(6の5)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
160			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐 と オリブ褐					36	70	Cb	160.30~160.39 細片状コア。
										37	64	Bb	
	-152.73	163.80	▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ灰					20	70	Bb	161.40~161.90 周囲に比べやや軟質。
										25	81	Cb	
165	-155.38	166.45	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ灰					13	31	Ba	162.70~163.80 周囲に比べやや軟質。
										38	76		
	-156.48	167.55	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒					73	84	Bb	163.44~163.53 傾斜角30~55°の厚さ6.6cmの破碎部。厚さ6.1~6.3cmの固結した破碎部及び厚さ0.3~0.5cmの暗オリブ色の粘土状破碎部からなる。
										21	70		
	-157.98	169.05	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					17	17	Ba	167.40~167.41 土砂状~細片状コア。
										19	35	Bb	
170	-158.68	169.75	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰					10	10	Ba	168.50~168.53 細片状コア。
										33	39		
	-161.93	173.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰 と 暗灰黄 暗青灰					7	0	Ca	172.50~172.65 細片状コア。 172.97~173.00 細片状~岩片状コア。
										31	63	Bb	
175	-167.28	178.35	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰 と 暗オリブ灰					14	23	Cb	174.24~174.65 土砂状コア。
										10	10		
	-170.33	181.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗紫灰 と 暗オリブ灰					43	81	Bb	176.35~176.45 細片状コア。 177.56~177.76 土砂状~細片状コア。
										19	46		
180	-170.33	181.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					20	20	Ba	181.40~181.55 細片状~岩片状コア。
										13	13		
	-176.18	187.25	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリブ灰 と オリブ黒					10	10	Bb	184.43~184.50 傾斜角60°の厚さ3.5cmの破碎部。厚さ3.5cmの固結した破碎部からなる。(S-2・S-6断層)
										15	15		
185	-176.18	187.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ灰 と オリブ黒					25	49	Ba	
										27	44		
	-186.18	197.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 と 緑黒					33	61	Bb	
										28	80		
190	-186.83	197.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ灰					29	70	Ba	
										40	94		
	-188.88	199.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 と 緑黒					53	89	Ba	
										43	43		
195	-186.18	197.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒 と 緑黒					22	44	Ba	
										29	74		
	-186.83	197.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	紫黒 と 暗緑灰					13	23	Ba	
										35	95		
195	-186.83	197.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					27	97	Ba	
										43	59		
	-188.88	199.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					22	64	Bb	
										28	83		
200	-188.88	199.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ灰					73	97	Ba	
										19	32		

R-4.5(6の6)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	RQD (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
200	-190.68	201.75	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ灰					31	90	Bb	214.65~214.91 細片状~岩片状コア。  218.40~218.50 細片状コア。  227.02~227.05 細片状コア。
										38	69	Ba	
205	-191.93	203.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					15	30	Ba	
										59	99	Bb	
210	-193.33	204.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒					31	39	Ba	
										22	22	Ba	
215	-196.38	207.45	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 ~ 緑黒					20	45	Ba	
										39	55	Bb	
220	-198.43	209.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒					18	76	Bb	
										30	80	Ba	
225	-202.28	213.35	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ灰					20	75	Ba	
										25	39	Bb	
230	-202.83	213.90	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					20	68	Ba	
										31	89	Bb	
235	-203.83	214.90	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					18	44	Ba	
										58	100	Bb	
240	-208.48	219.55	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					33	89	Ba	
										24	43	Bb	
245	-214.23	225.30	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					25	49	Ba	
										10	20	Bb	
250	-214.83	225.90	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					18	58	Ba	
										37	86	Bb	
255	-224.23	235.30	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					72	89	Ba	
										25	73	Bb	
260	-224.83	235.90	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰					67	93	Ba	
										20	48	Bb	
265	-225.18	236.25	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					25	60	Ba	
										50	90	Bb	
270	-228.63	235.70	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					52	66	Ba	
										34	92	Bb	
275	-225.18	236.25	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					26	60	Ba	
										13	25	Bb	
280	-224.63	235.70	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					11	11	Ba	
										24	69	Bb	
285	-225.18	236.25	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					20	64	Ba	
										14	28	Bb	
290	-228.93	240.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					29	97	Ba	
										43	94	Bb	
295	-228.93	240.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					21	61	Ba	
										38	74	Bb	

E-8

GL = 16.14m

L = 116.54m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					に少し黄褐					—		Db	0.00~1.30・1.95~2.05 土砂状コア。
					暗赤					21	—	Cb	
				安山岩 (角礫質)	暗赤・褐					32	55	Bb	12.70~32.90 黒色・緑灰色の礫あり。
5					暗赤褐					22	32		
					暗褐					23	60		
					暗褐					47	52		
					赤褐					19	68		
					暗褐					35	92		
					暗赤					42	75		
10					暗赤					19	86		
					暗赤					27	91		
	3.44	12.70								24	92		
									22	100			
									70	87			
15									25	92			
									35	100			
									40	91			
									40	100			
									24	60			
20									35	85			
									25	66			
				凝灰角礫岩	赤灰・灰赤					26	77		
									50	100			
									51	100			
25									23	80			
									21	70			
									55	86			
									55	100			
									34	84			
30									38	88			
									20	53			
									36	90			
									26	92			
	16.70	32.90							25	73			
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					23	54	Bb	32.90~35.70 一部固結した緑灰色の細粒物質が共存。
35				安山岩 (角礫質)	灰					14	14	Ba	
	19.56	35.70		安山岩 (角礫質)	暗オリーブ					10	20	Ba	38.05: シムス - 5 傾斜角約1°のシームあり。 厚さ1.5cmの岩片混じり黄褐色粘土から成る。
	20.86	37.00		安山岩 (角礫質)	暗オリーブ					26	45	Bb	38.05~38.25 +砂状~糊状コア。
	21.96	38.10		凝灰角礫岩	暗赤褐					9	0	Bb	38.10~50.00 黒色・緑灰色の礫あり。
40					灰黄褐					22	85	Bb	

E 8

GL = 16.14m

L = 116.54m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事													
						20	40	60	80																	
40 45			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	暗オリーブ 灰		35	100	Bb	44.15 傾斜角10°の節理あり。 節理面に明黄褐色の細粒物質が付着。																
							20	92																		
							47	100																		
							25	83																		
							58	92																		
					34		100																			
					35		86																			
					53		92																			
					42		100																			
					15		27																			
50 55	33.36 50.00		▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼	安山岩 (角礫質)	暗褐		17	80	Bb																	
							30	76																		
							24	60																		
							47	62																		
							38	74																		
					34		83																			
					14		27																			
					23		91																			
					22		70																			
					60 65		42.36 43.48	58.50 59.60			▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼	安山岩 (均質)	灰		11	21	Ba									
29	58																									
60 65			▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼	安山岩 (角礫質)		灰赤				56			95		Bb											
										39			100													
										34			100													
										30			100													
										29			82													
										19			55													
										48			88													
										29			92													
30	90																									
70 75	56.16	65.40	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	緑灰		50	100		Bb	65.40~72.30 明緑灰色の礫あり。 66.55~66.85 節理面にオリーブ色・黒色の細粒物質が付着。  69.25~69.50 傾斜角20°の節理あり。 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。  72.40~74.20 傾斜角70°の節理あり。															
							35	79																		
							27	77																		
							25	90																		
							27	53																		
					75 80				▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼			安山岩 (角礫質)	にんじき赤褐		18	50	Bb									
															37	72										
													75 80						▼▼ ▼▼ ▼▼	安山岩 (角礫質)	灰赤		43	72	Bb	
																							20	56		
																							71	97		



E-8

GL - 16.14m

L - 116.54m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (m)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事				
						20	40	60								
						mm	mm	mm								
80				安山岩 (角礫質)	灰赤	27	45	85	27	85	Bb	83.00~83.10 岩質は周囲よりやや軟質。				
						24	39	45	24	45						
39	51	86				39	86									
35	51	90			35	90										
23	42	93			23	93										
37	42	92			37	92										
85					に ぶ い 赤	42	51	85	42	85		89.35~89.70 傾斜角80°の節理面に鏡肌・染線あり。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。				
						51	27	90	51	90						
						27	18	72	27	72						
90						暗 オ リ ー ブ 褐	18	31	63	18		63				
							31	49	91	31		91				
							49	17	74	49		74				
95	78.66	94.80					黒 褐	17	25	60		17	60	Bb	86.55~86.65 岩質は周囲よりやや軟質。	
								25	37	100		25	100			
								37	48	85		37	85			
100	82.06	98.20		灰 オ リ ー ブ			48	21	91	48	91					
							21	29	86	21	86					
							29	27	97	29	97					
105	84.31	100.95					暗 赤 褐	27	65	66	27	66				
								65	18	100	65	100				
								18	23	44	18	44				
110	86.11	102.25						暗 緑 灰	23	47	27	23	27		Bb	
									47	28	76	47	76			
									28	24	70	28	70			
115								暗 赤 灰	24	56	72	24	72			
									56	29	100	56	100			
									29	25	83	29	83			
120	100.40	116.54							25	50	87	25	87	Cb		114.80~115.90 岩質は周囲より軟質。
									50	43	100	50	100			
									43	27	87	43	87			
125								暗 赤 灰	27	43	81	27	81	Bb		
									43	10	66	43	66			
									10	38	76	10	76			
130									38	23	73	38	73			
									23	23	87	23	87			
									23		23	23	23			
135																
140																

F 8

GL = 20.74m

L = 51.25m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事									
						20	40	60													
0	19.99	0.75	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	明緑				—	—	Db	0.00~0.15 表上。									
					暗赤褐															0.15~0.75 綠・砂泥しり粘土。	
5	15.79	4.95	△△△△△	凝灰角礫岩	オリーブ黄・ にぶい黄・ 黄褐				12	22	Cb	0.75~2.00 土砂状コア。									
					暗緑・黒褐・ 緑灰・黒 など															2.06~4.88 岩質は軟質。	
					灰オリーブ															2.00~30.70 節理面に黄褐色~オリーブ色の細粒物質が付着。	
					にぶい赤褐 (オリーブ 黒を含む)															5.85~21.60 緑灰色の礫あり。	
					黒褐・暗赤 褐																
					安山岩 (角礫質)								暗赤褐							Bb	26.00~27.00 土として半柱状コア。
					暗赤褐~灰 赤																30.70~33.20 節理面に赤褐色の細粒物質が付着。
					安山岩 (角礫質)								オリーブ黒							Ca	38.10~41.45 節理面にオリーブ色~暗オリーブ色の細粒物 質が付着。
																				Ba	38.20~37.50・38.40~39.00・39.70~41.45 細片状~半柱状コア。
40	-15.36	36.10			▽▽▽▽▽																

F-8

GL = 20.74m

L = 51.25m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
10 45 50	20.71	41.45	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ・ブ黒 暗赤褐・灰赤					8	0	Ca		
										24	54			
	23.41	44.15	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐・灰赤					30	66	Bb		
										30	60			
	45			△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩					褐 (暗褐を 含む)  オリブ灰 (黒褐・暗 赤褐を含む)	27	90		Bb
											43	95		
											62	98		
											48	95		
											62	82		
											19	78		
50	30.51	51.25	△△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	オリブ灰 (黒褐・暗 赤褐を含む)	54	100							
55														
60														
65														
70														
75														
80														

G-7

G L = 15.25m

L = 116.03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最人コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	14.45	0.80			明褐							0.00~0.10 表上。 0.10~0.80 粘・砂混じり粘土。 0.80~3.60 上砂状コア。
				安山岩 (角質)	黄褐・褐 (暗灰を含む)						Da	
					略灰黄褐			7			Ca	
5	9.65	5.80			褐・黄褐 (黒を含む)			11	11		Ba	
					にふい赤状 (黒褐を含む)			47	61			
					にふい赤褐			17	51			
								32	66			
								22	66			
								36	90			
								22	62		Bb	
								23	71			
								20	61			
								16	66			
								16	66			
								22	22		Cb	
								28	41			
								16	30		Bb	
								20	36			
20	1.45	12.70						18	36			12.00~16.65 岩質は周囲よりやや軟弱。
					にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)			17	71		Bb	
								13	13			
								14	61			
								22	43		Cb	
								10	10			
					褐・暗褐・ 黒褐・黄灰 など			7	0			
								12	12			
								18	46			
								12	37			
								18	53			
								14	25			
								26	66			
								16	16			
								16	79			
								23	79			
								18	55			
								22	73			
								21	64			
								25	71			
								25	60			
40												31.00~34.00 部の節理面に条線・線状あり。

G-7

G L = 15. 25m

L = 116. 03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア 採取率 (%)			最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記事
						20	40	60				
40			▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	褐・暗褐・黒褐・緑灰など				33	89	Bb	
					灰・オリブ灰・黒・黄緑など				17	67		
45	-28.55	43.80	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 褐・暗褐・暗オリブを含む				18	31	Bh	
					暗灰				19	23		
50	-35.75	51.06	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				20	43	Cb	46.60~47.15 細片状~半柱状コア。 47.35~51.00 部の前理面に条線あり。 主として細片状~半柱状コア。
					オリブ黒				17	32		
55	-38.65	53.90	▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐 褐・暗褐・黒褐・灰を含む				7	0	Ba	51.00~51.80・52.60~54.90 細片状~半柱状コア。 53.80~53.90: シームS 6 傾斜角60°のシームあり。 岩片僅しり赤褐色粘土から成る。 53.90~57.70 黄色の小礫あり。
					暗赤褐 黒				10	10		
60	-42.45	57.70	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒				15	26	Ba	57.70~59.85 多孔質。
					暗赤褐 黒				9	0		
65			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐・黒褐・暗褐				23	34	Bb	
					暗赤褐・黒褐・暗褐				10	10		
70			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐・黒褐・暗褐				16	62	Bb	
					暗赤褐・黒褐・暗褐				19	54		
75	61.45	76.70	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐・黒褐・暗褐				17	51	Bb	
					暗赤褐・黒褐・暗褐				17	45		
80			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐・黒褐・暗褐				30	71	Ba	76.70~90.40 前理面に暗オリブ色の副粒物質が付着。 一部の前理面に条線あり。 79.70~81.60 細片状~半柱状コア。
					暗赤褐・黒褐・暗褐				27	78		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				34	80		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				17	27		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				16	40		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				27	27		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				40	87		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				19	83		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				40	84		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				31	98		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				46	100		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				51	100		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				43	96		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				38	91		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				21	79		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				30	53		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				20	75		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				22	47		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				16	44		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				9	0		
					暗赤褐・黒褐・暗褐				18	18		

G-7

GL - 15.25m

L - 116.03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
80			V V V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 灰					4	0	Ca Ea	81.60~83.70 主として細片状~半柱状コア。  85.20~90.50 半柱状~短柱状コア。	
											—			0
						灰オリーブ					18	18		Ba
											13	34		
85											13	13		
						オリーブ黒					9	0		
									14	14	Ba			
									9	0				
	-75.10	90.40		安山岩 (角礫質)	灰赤					7	0	Bb	109.15~112.45 節理面に緑黒色の珪状物質が付着。 一部の節理面に鉄肌・条痕あり。  111.00~112.50 傾斜角0°~30°の節理あり。	
											14			14
90										8	0			
										24	44			
										21	68			
										59	94			
										26	55			
95										34	84			
										15	38			
										37	72			
										24	79			
										22	67			
100									26	26				
									26	61				
									78	97				
									56	67				
105	-89.30	104.50		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (暗赤灰を含む)					19	45	Ba		
											35			91
											27			52
											29	52		Aa
											42	91		
110											42	80		Ba
									24	58				
	-97.20	112.45		安山岩 (角礫質)	暗赤褐(暗 赤灰を含む)					15	44	Bb		
											20		39	
											21		37	
115	-100.78	116.33							41	83	Bb			
									63	90				
120														

H-7

GL = 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (%)	Q (%)	D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80						
0 5 10 15 20 25	-9.03	18.20	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗褐・黒・灰を含む				-	-	-	-	Db	0.00~1.80 土砂状コア。 1.80~4.39 細片状~半柱状コア。
									9	-	-	Bb		
									19	-	-	Db		
									22	-	-			
									36	73	-			
									10	20	-			
									19	76	-			
									61	82	-			
									27	74	-			
									21	89	-			
									17	74	-	Bb		
									28	57	-			
			15	43	-									
			38	65	-									
			23	45	-									
			16	55	-									
			15	25	-									
			29	52	-									
			13	45	-									
			9	0	-									
			13	24	-	Bb	20.54~20.64: シームS・6 傾斜角60°のシームあり。 岩片混じり赤灰色~黄褐色粘土から成る。							
			22	77	-		20.55~25.55 黄色の線あり。							
			20	20	-		23.00~23.80 土として半柱状コア。							
			17	65	-		25.15 傾斜角10°の葉理構造あり。							
			17	59	-									
			19	47	-	Bb	27.95~30.00 土として細片状~半柱状コア。							
			27	42	-									
			16	16	-	Cb								
			12	12	-									
			17	56	-									
			27	78	-	Bb								
			30	80	-									
			9	0	-		33.20~37.55 節理面にオリーブ色~暗オリーブ色の細粒物 質が付着。							
			10	10	-		34.00~37.00 細片状~半柱状コア。							
			4	0	-	Cb								
			10	10	-	Bb								
			11	11	-	Cb	37.00~40.00 半柱状~短柱状コア。							
			9	0	-	Ba								
			8	0	-									
40	-21.03	37.85	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	褐灰									

H-7

GL = 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	26.39	42.39	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰					8	0	Ba	40.00~43.53 主として細片状~半柱状コア。
										3	0		
45	30.18	46.12	V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐 (オリブを含む)					10	10	Bb	46.10~48.70 黄色の腐あり。
										17	45		
										23	72		
										23	75		
50	39.78	48.70	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	暗褐 黒褐(黄・赤褐・灰を含む)					31	71	Bb	
										29	80		
55			◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質					62	99	Bb	
										23	62		
										35	77		
										21	40		
										19	59		
										23	58		
										29	88		
										27	71		
										14	54		
										32	91		
60			◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質					39	91	Bb	
										19	99		
										33	99		
										36	83		
										25	77		
										24	86		
65	51.88	67.80	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質					30	78	Bb	
										29	75		
										30	94		
										28	58		
70	55.78	71.70	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰					22	51	Ba	67.80~71.70 節理面に暗オリブ色~黄褐色の細粒物質が付着。
										14	14		
										15	15		
										29	29		
75	60.88	76.75	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (角礫質)	灰赤					22	50	Bb	69.70~75.05 細片状~半柱状コア。
										13	13		
										14	14		
										20	62		
80			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗オリブ (暗灰を含む)					14	48	Ca	77.00~80.00 細片状~半柱状コア。
										8	0		
										13	34		
										11	21		



H-7

GL - 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	50	80				
80	66.33	81.25	V V	安山岩 (均質)	暗オリーブ (暗灰を含む)					5	0	Ca	80.00~81.50 細片状~半柱状コア。
										10	20	Rb	
85	70.58	86.50	▽▽▽	安山岩 (角縁有)	黒褐・にぶ (褐・灰オリーブなど)					17	17	Cb	82.00~83.10・84.00~84.15・84.90~85.11 細片状コア。
										9	0	Bb	
										15	15	Cb	
										20	55	Bb	
										13	26	Ca	
										—	0	Ca	
90	74.31	90.25	V V V	安山岩 (均質)	オリーブ黒 ~ 暗オリーブ					0	0	Ca	86.50~90.25 節理面に暗オリーブ色の細粒物質がけ着。 節理の節理面に条線あり。 86.40~89.70 細片状~半柱状コア。
										6	0	Ba	
										10	10	Cb	
95	77.93	92.95	▽▽▽	安山岩 (角縁有)	黒褐					11	11	Bb	92.85~106.40 節の節理面に透肌あり。
										18	83		
										19	39		
										17	71		
										14	24		
										16	53		
100			△△△	凝灰角礫岩	暗褐~黒褐 (赤・暗赤・暗灰・灰 などを含む)					25	67	Bb	105.25~105.40 細片状コア。
										17	51		
										24	24		
										15	30		
										36	92		
										15	45		
105	90.48	103.40	△△△	凝灰角礫岩	暗褐~黒褐 (赤・暗赤・暗灰・灰 などを含む)					25	68	Bb	108.00~108.90 細片状~半柱状コア。
										23	75		
										14	28		
										15	15		
										31	60		
										12	12		
110			▽▽▽	安山岩 (角縁有)	暗褐・黒褐					45	58	Bb	
										19	47		
										33	66		
										52	77		
										17	31		
										38	70		
115	100.83	116.80	▽▽▽	安山岩 (角縁有)	暗褐・黒褐					51	62	Bb	
120													

I-5

GL = 18.24m

L - 223.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
0	18.01	0.20			褐〜赤褐						0.00 ~ 0.20 礫・砂混じり粘土。 0.20 ~ 8.70 土砂状コア。		
5					暗オリブ灰・暗緑灰・暗オリブ褐など							Db	
10					黒褐・極暗赤褐・暗オリブ褐など				8	—			
					凝灰角礫岩				32	77			Bb
									32	75			
									34	82			
									49	70			
									35	88			
									22	48			
									63	99			
									26	60			
									19	91			
									34	100			
									44	95			
20								44	90	Bb			
								35	83				
								53	90				
								33	79				
								38	88				
								27	92				
25						黒褐・暗緑・暗赤褐・極暗赤褐・暗オリブなど						Bb	
									29	88			
									22	91			
									25	84			
									40	96			
									41	100			
									59	93			
30						オリブ黒・暗オリブ・暗オリブ褐・暗褐など			24	97		Bb	
	14.76	33.29							52	78			
									25	77			
									45	99			
					安山岩 (角礫質)	黒褐・暗赤褐・極暗赤褐・暗褐など			34	84		Bb	
									37	81			
									37	80			
40	-21.06	33.30			安山岩 (片岩)	黒褐〜オリブ岩			13	13		Bp	33.30 ~ 42.40・43.25 ~ 45.10 細片状〜半柱状コア。

I-5

GL = 18.24m

L = 223.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	80				
40	24.10	42.40	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	緑黒 ～ オリーブ黒				2	0	Ca	43.40～59.40 節理面に暗オリーブ色～オリーブ黒色の細粒物質が付着。  52.60～52.86・53.25～53.70・54.65～55.00 細粒状～半粒状コア。 53.90 節理に暗オリーブ色の細粒物質が付着。  56.11～59.40 上として半粒状コア。  60.75～70.50 黄色の線あり。  70.50～72.00 多孔質。 72.00～76.00 傾斜角45°～80°の節理あり。 節理面に暗オリーブ色の物質が付着。
									12	12		
45	26.86	45.10	V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	灰 ～ オリーブ黒				15	15	Bb	
									15	15		
50	31.56	52.80	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗赤褐 ～ 暗赤黒 暗赤黒 暗赤黒				11	21	Cb Bb	
									15	27		
55	36.36	48.60	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	オリーブ黒				20	65	Ba	
									36	56		
60	41.16	59.40	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	緑黒～黒				16	55	Bb	
									33	92		
65	46.86	54.90	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	暗赤褐 ～ 暗赤黒 暗赤黒 暗赤黒				30	76	Ba	
									16	16		
70	52.26	70.50	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	赤・暗赤褐 ・黄・黒 ・暗赤褐				12	12	Ba	
									15	25		
75	57.76	75.00	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	黒褐 ～ オリーブ黒				9	0	Ba	
									12	60		
80	58.31	75.65	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	暗赤・黒褐 など				10	10	Ca	
									8	0		
									10	10	Ba	
									21	33		
									35	85	Bb	
									22	58		
									15	26	Bb	
									29	75		
									38	81	Bb	
									40	77		
									24	74	Ba	
									52	80		
									62	84	Ba	
									23	82		
									24	71	Ba	
									27	59		
									21	45	Ba	
									24	45		
									15	54	Bb	
									25	59		
									20	49	Bb	
									20	46		
									16	71	Bb	
									23	55		

I-5

GL - 18.24m

L - 223.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事								
						20	40	60	80												
80 85 90 95	89.51	87.75	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	黒褐・暗オリーブ灰・灰相など	22				22	84	Bb									
						34				34	83										
						20				20	87										
						44				44	63										
						28				28	72										
						26				26	84										
						29				29	50										
						28				28	84										
						55				55	100										
						31				31	93										
						31				31	58										
						47				47	82										
						24				24	73										
						31				31	98										
95 100 105 110 115 120	88.76	97.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐・黒・緑など	22				22	52	Ba	95.65~110.80 節理面に暗オリーブ褐色~オリーブ黒色の細粒物質が付着。 ヘアークラックあり。 97.00~103.00 傾斜角30°~80°の節理あり。								
						25				25	79										
						34				34	52										
						11				11	21										
						20				20	43										
						23				23	36										
						8				8	0										
						10				10	10										
						10				10	20										
						10				10	10										
						11				11	11										
						15				15	38										
						16				16	41										
						11				11	36										
11				11	11																
110 115 120	92.56	110.80	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・暗赤緑・暗赤黒など	12				12	12	Ba	110.00~110.20・110.60~110.80 細片状コア。								
						23				23	65										
						7				7	0										
						12				12	12										
						23				23	36										
						17				17	27										
						52				52	97										
						28				28	90										
						15				15	67										
						110 115 120	96.76	115.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐			23				23	65	Ba	111.80~113.00 主として細片状コア。 112.15~112.22:シムS 7 岩片混じり赤灰色~黄褐色粘土から成る。 113.00~115.00 細片状~短柱状コア。
														7				7	0		
														12				12	12		
														23				23	36		
														17				17	27		
52				52	97																
28				28	90																
15				15	67																

I-5

GL = 18.24m

L = 223.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	仕状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事	
						20	40	60					
120			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (局)	にぶい赤褐				38	92	Ba	121.00~130.00 傾斜角40°~50°の節理あり。	
						44	98						
						30	42						
						33	93						
125						19	19						
						7	0						
					47	60	Ca						
					17	17							
					49	65							
130						極暗赤褐 ~ オリーブ黒				30	87	Ba	130.00~135.00 傾斜角20°~40°の節理あり。
						極暗赤褐 ~ 暗褐				33	65		
										21	64		
135						にぶい赤褐 ~ 暗赤褐				14	21	Ca	135.00~140.00 傾斜角40°~50°の節理あり。 135.20~135.30 細片状~半柱状コア。
									35	71			
									35	92			
140									14	14			
									23	35			
									14	52			
145				にぶい赤褐 ~ 暗赤褐				33	82	Ba	143.00~145.00 傾斜角60°~80°の節理あり。 143.40~143.70・145.40~146.20 147.20~147.70 細片状~半柱状コア。 144.50~145.20 節理に凝結物質が挟む。		
									20			61	
									48			81	
150									34	89			
									30	59			
									16	16			
155				暗オリーブ褐 ~ オリーブ黒 ~ 緑黒 ~ 暗オリーブ ~ オリーブ黒 ~ 暗赤				17	59	Ca			
									8		0		
									14	63			
									19	36	Ra		
									34	88			
160									33	33	Ca		
								16	69				
								14	14				
								12	32	Ra			
								24	24				
								25	97				
								27	37	Ra			
								18	65				
								26	65				
								57	69	Aa			
								31	94				

I-5

GL = 18.24m

L = 223.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
160			▽▽▽▽	安山岩 (斑岩)	暗緑灰 ～ 緑黒				34	85	B <sub>u</sub>	161.80～162.30 半柱状コア。  176.70～178.40 主として半柱状コア。  180.00～200.00 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。  183.00～185.00 扇片状・半柱状コア。  187.00～190.00 傾斜角0°～20°の節理あり。  190.80～191.00・191.90～192.40 192.90～195.30・196.10～196.50 198.30～198.50 主として半柱状コア。		
													35	68
極暗赤褐			19	58	A <sub>a</sub>									
						27	77							
オリーフ緑			48	93	B <sub>a</sub>									
						38	48							
極暗赤褐			44	85	A <sub>a</sub>									
						29	79							
オリーフ緑			19	58	B <sub>a</sub>									
						57	95							
極暗赤褐			48	93	A <sub>a</sub>									
						40	98							
極暗赤褐			38	98	A <sub>a</sub>									
						72	100							
極暗赤褐			30	46	A <sub>a</sub>									
						82	92							
極暗赤褐			35	57	B <sub>a</sub>									
						21	35							
極暗赤褐			9	0	C <sub>a</sub>									
						20	37							
極暗赤褐			26	53	B <sub>a</sub>									
						16	46							
極暗赤褐			30	54	C <sub>a</sub>									
						32	74							
極暗赤褐			7	0	B <sub>a</sub>									
						23	34							
極暗赤褐			19	32	B <sub>a</sub>									
						30	44							
極暗赤褐			10	10	B <sub>a</sub>									
						24	80							
極暗赤褐			8	0	B <sub>a</sub>									
						7	0							
極暗赤褐			23	46	B <sub>a</sub>									
						13	35							
極暗赤褐			8	0	B <sub>a</sub>									
						13	23							
極暗赤褐			10	10	B <sub>a</sub>									
						22	32							
極暗赤褐			21	34	B <sub>a</sub>									
						12	12							
極暗赤褐			14	48	B <sub>a</sub>									

I-5

G L = 18. 24m

L = 223. 50m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
200	205. 26	223. 50	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	泰山岩 (均質)	極暗赤褐					7	0	Ba	200. 00~210. 00 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。
									16	38			
									11	21			
									28	95			
205									24	80			
									20	50			
									13	13			
									19	52			
									23	54			
									15	26			
210									18	28			
									29	50			
									11	11			
									24	66			
									14	61			
215									12	22			
									8	0			
									12	12			
									9	0			
220									8	0			
					10	13	Ca	215. 00~220. 40 下として半粒状コア。					
					14	39	Ba						
					14	34	Ca						
					14	34	Ba						
225												221. 75~222. 25 節理に角縁混じりの細粒物質が挟在。	
230													
235													
240													

I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	19.13	0.00			赤褐								0.00~0.10 表土。
					オリーブ灰・ 明黄褐							Db	0.10~0.80 礫・砂泥り粘土。
					黄灰				18				0.80~2.80 土砂状コア。
					褐灰				41	91			2.80~3.00 崩理面に茶褐色~黄褐色の細粒物質が付着。
5					オリーブ灰・ 赤褐・黄 褐など				16	16			
					褐灰				24	61			
				安山岩 (角礫質)					23	58			
									24	90			
									18	91			
									15	82			
									54	90		Bb	
									29	85			
									32	84			
									56	93			
									28	64			
									42	100			
									28	98			
	2.13	17.80			褐・黒褐・ 暗灰・にぶ い赤褐・オリ ーブ灰など				41	80			
									71	99			
									44	89			
									32	78			
									52	91			
									47	84			
									26	76			
									10	91			
									86	86			
									55	100			
				凝灰角礫岩					43	79			
									53	96		Bb	
									51	100			
									26	99			
									39	98			
									32	100			
									50	91			
					オリーブ灰・ 褐灰・黒 褐・凝灰 褐など				31	83			
									46	96			
									51	98			
									35	100			
									43	92			
40	19.27	39.20		安山岩 (角礫)	オリーブ褐 オリーブ泥				20	32		Ca	39.40~42.70 土砂状~半柱状コア。



I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (Q) (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						80						
40	23.97	42.90	V V V V V	安山岩 (均質)	オリーブ褐 ~ オリーブ黒				14	11	Ca	47.50~49.00・53.00~54.40 岩片の間隙を固結した細粒物質が充填。 48.00~49.00 細片状~柱状コア。 49.70~53.40 細片状~半柱状コア。 53.40~54.10 土砂状コア。 54.10~54.60 細片状コア。 60.00~62.30 節理面にオリ・ブ黒色の細粒物質が付着。 66.00~72.05 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 67.00~67.40 細片状~半柱状コア。 73.90~75.31・75.50~77.70 細片状~半柱状コア。 74.30 節理に固結した暗緑灰色の細粒物質が挟在。 77.10~77.90 岩質は周囲より軟弱。
									6	0	Ca	
45	27.57	47.50	V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗緑 ・黒褐など				21	21	Ba	
									23	43	Bb	
								14	46			
									20	34		
50	34.47	54.40	V V V V V	安山岩 (均質)	オリーブ黒・ 暗灰				17	48	Ca	
									25	60		
	38.77	58.70	V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤~赤褐 ・黒褐				16	26	Ba	
								10	10	Ca		
									5	9	Ba	
									5	0	Ca	
									8	0		
55	37.82	57.75	V V V V V	安山岩 (均質)	暗赤~赤褐 ・黒褐				7	0	Bb	
									68	86		
									47	100	Bb	
60	48.87	68.80	V V V V V	安山岩 (角礫質)	黄・橙・褐 ・黒褐				36	51	Bb	
									39	95		
									32	61		
									29	87		
									30	90		
65	57.17	77.10	V V V V V	安山岩 (均質)	にふい赤褐 (鉄を含む)				40	97	Bb	
									77	100		
									28	91		
									54	91		
									43	64		
70	57.17	77.10	V V V V V	安山岩 (均質)	オリーブ灰に ふい赤褐など				16	27	Bb	
									13	44		
									21	43		
									14	14		
									19	53	Ba	
									26	49		
75	57.17	77.10	V V V V V	安山岩 (均質)	暗緑灰				24	44	Ca	
									8	0		
									13	13	Ba	
									11	11	Ca	
80	57.17	77.10	V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				28	43	Cb	
									52	76	Bb	
									22	33		

I-6

GL-19.93m

L-221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
80					暗赤褐					21	41		82.00~83.10 緑灰色の礫あり。	
										25	49			
										43	74			
										21	87			
85										29	95			
					にぶい赤褐 (暗灰を含む)					9	0			
										13	23			
										14	40			
										23	23			
										25	46			
90										13	37		85.50~86.70・87.30~87.70 下柱状~短柱状コア。	
										18	73			
										34	78			
										14	35			
										46	90			
95				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					27	64			86.00~95.50 短柱状コア。
										43	67			
										70	100			
										77	93			
										54	85			
										57	85			
										42	96			
					にぶい赤褐 (暗灰・紫を含む)					9	0			
										52	87			
										34	50			
100										13	36		90.00~90.20 細片状コア。	
										20	38			
										23	61			
										20	45			
										15	40			
										25	65			
										31	73			
	92.32	112.25								18	72			
										20	45			
										20	36			
105										20	36		95.00~95.20・105.00~106.45 主として半柱状コア。	
										27	37			
										15	25			
										14	14			
										22	37			
										9	0			
										9	0			
										9	0			
										9	0			
110										9	0			102.00~103.20・103.70~103.10 104.80~105.20・105.00~106.45 主として半柱状コア。
										9	0			
										52	87			
										34	50			
										13	36			
										20	38			
										23	61			
										20	45			
										15	40			
										25	65			
115				安山岩 (均質)	暗赤褐					31	73		105.20~105.60 傾斜角70°~80°の節理あり。 節理面に鉄錆・茶線あり。	
										18	72			
										20	45			
										20	36			
										20	36			
										27	37			
										15	25			
										14	14			
										22	37			
										9	0			
120										9	0		106.00~106.20・106.70~106.80 107.00~107.20・107.30~107.40 主として短柱状~半柱状コア。	
										9	0			
										9	0			
										9	0			
										9	0			
										9	0			
										9	0			
										9	0			
										9	0			
										9	0			

I-6

GL-19.93m

L-221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事		
						20	40	30						
120				<p>安山岩質</p>	<p>暗赤褐</p>	27			27	73	<p>128.90~129.35 主として半柱状コア。 129.00~141.00 節理面に赤褐色の細粒物質が付き着。</p> <p>132.00~132.70 主として半柱状コア。</p> <p>139.30~139.50 錐片状コア。</p> <p>141.00~155.50 節理面に暗赤・褐色・明黄褐色の細粒物質が付き着。</p> <p>144.90~145.50 傾斜角30°~60°の節理あり。</p> <p>147.60~148.10・148.50~149.30 主として半柱状コア。</p> <p>152.15~152.65 傾斜角45°~80°の節理あり。</p> <p>154.00~154.70・156.00~156.40 主として半柱状コア。</p>			
									30				30	99
									43				43	89
									95				95	95
									40				40	85
125									67				67	100
									31				31	72
									54				54	70
									24				24	58
130									11				11	11
									21				21	32
									32				32	82
									17				17	30
									27				27	96
135									12				12	36
									29				29	92
									27				27	87
									11				11	11
						22			22	62				
140						12			12	32				
						16			16	46				
						21			21	41				
						13			13	25				
						13			13	33				
145						17			17	45				
						17			17	17				
						20			20	47				
						19			19	44				
						24			24	24				
150						13			13	13				
						13			13	34				
						27			27	35				
						14			14	26				
						13			13	52				
155						15			15	25				
						18			18	45				
						17			17	32				
						15			15	26				
						15			15	37				
160						12			12	12				

I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						80						
160			▽▽▽		暗赤褐(オリーブ灰を含む)				3	0	Ba	163.15~164.70 細片状~半柱状コア。  174.55~175.00 細片状~半柱状コア。  176.75~182.80 傾斜角45°~70°の節理あり。 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。  187.50~187.80・188.30~188.50 細片状~半柱状コア。  189.80~192.80 節理面に緑色の細粒物質が付着。  195.20~195.45 半柱状~短柱状コア。  197.60 傾斜角50°の節理あり。 節理面に鏡肌あり。
									13	24	Ca	
165			▽▽▽		暗赤褐(緑灰を含む)				9	0	Ba	
									10	10	Ca	
									13	25	Ba	
									15	43		
									20	52		
									15	35		
170			▽▽▽		暗赤褐(緑灰を含む)				21	69	Ba	
									16	16		
									19	19		
									10	20		
									16	16		
									24	24		
175			▽▽▽		暗赤褐(緑灰を含む)				8	0	Ca	
									39	67		
									32	70		
									28	73		
									17	60		
									12	12		
180			▽▽▽	安山岩 (角閃岩)	灰~暗緑灰				34	54	Ba	
									19	32		
									27	66		
									49	49		
									42	95		
									18	66		
185			▽▽▽		灰~暗緑灰				15	45	Ca	
									9	0		
									13	13		
									36	59		
									43	80		
									62	100		
190			▽▽▽		赤灰 暗赤褐				44	100	Ba	
									56	100		
									19	89		
									16	54		
									23	69		
									21	82		
195			▽▽▽		赤灰 暗赤褐				25	81	Ba	
									17	34		
200			▽▽▽									

I-6

GL = 19.93m

L = 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40				
200	201.74	221.67		安山岩 (均 質)	赤灰 - 暗赤褐色		24	77	Ba	204.00~204.15・206.00~206.20 207.60~208.10 主として鱗片状コア。  212.20~212.50・212.70~212.90 214.95~215.30・215.50~215.60 217.55~217.75 細片状コア。  216.90 傾斜角70°の節理あり。 節理面に細粒物質が付着。 節理面に鉄膜・浸染あり。	
19							53				
20							61				
24							42				
205							16	40	Ca		
26							80				
210							13	13	Ba		
							14	39			
							23	57	Ca		
							45	77			
215							27	76	Ba		
							16	57			
							11	11	Ca		
							14	39	Ra		
							15	56	Ca		
							15	47	Ca		
220							21	58	Ba		
							20	52			
	22	72									
	62	75									
	60	100									
	-	-									
225											
230											
235											
240											

K-5

GL = 14.31m

L = 114.90m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (m)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	12.26	1.95			赤～赤褐								0.00～1.95 硬・砂混じり粘土。
5				安山岩 (角礫)	緑黒 暗赤褐							Da	1.95～7.50 土砂状コア。
					暗オリーブ ～ オリーブ黒				10			Ca	7.50～18.30 節理面に黄褐色・黒色の細粒物質が付着。
10	4.31	10.30							17	74		Ba	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐・黒灰 褐など				26	56		Bb	
	1.91	12.40			黄・赤褐・黒 果褐・暗赤				17	60		Bb	12.40～28.45 乱れの線あり。
					暗赤・暗赤 褐				24	59		Bb	
15									30	53		Bb	
				凝灰角礫岩	黄・黒褐・ オリーブ褐・暗オリ ブ褐・黄赤 など				23	85		Bb	
					暗赤・暗赤 褐				15	53		Cb	
									14	14		Cb	
									28	58		Cb	
									34	89		Cb	
									33	86		Cb	
20									45	74		Cb	
									15	50		Cb	
									25	70		Cb	
									21	56		Cb	
									31	91		Cb	
									24	71		Cb	
25									23	72		Cb	
									43	100		Cb	
									29	93		Cb	
									32	53		Cb	
									25	69		Cb	
30									21	68		Cb	
									35	87		Cb	
									20	65		Cb	
	18.44	32.75			暗赤・黒・ 黄赤など				38	70		Cb	
35				安山岩 (角礫質)	暗赤・黒・ 黄赤など				46	90		Cb	34.85～39.00 節理面に黄褐色の空隙あり。
									11	22		Cb	
									13	41		Cb	
									18	18		Cb	37.51～37.76 半柱状コア。
	21.69	39.00		安山岩 (角礫)	暗赤・黒・ 黄赤など				14	24		Cb	38.00～51.50 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。
40				安山岩 (角礫)	暗赤・黒・ 黄赤など				22	55		Ba	

K-5

GL = 14.31m

L = 114.90m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40	28.99	43.30	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	緑黒・オリブ黒・青黒など				20	88	Ba	
									22	87		
45	30.04	44.35	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐～暗赤褐				13	13	Bb	43.30～44.35 多孔質。
									31	75		
50	37.10	51.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒 緑黒				79	100	Ba	48.50～51.10 下として半柱状コア。
									23	62		
55	40.14	55.25	△△△	凝灰角礫岩	オリブ黒				26	42	Ba	51.50～55.25 緑灰色の線あり。
									37	62		
60	45.58	59.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				17	17	Bb	55.25～70.50 多孔質。
									15	15		
65			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				27	75	Ba	59.90～80.00 節理面に暗オリブ色の細粒物質が付着。
									12	12		
70			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				25	90	Bb	
									21	70		
75			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				15	59	Ba	
									25	90		
80			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				60	100	Bb	
									46	91		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				26	75	Ba	
									35	63		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				14	39	Ba	
									13	24		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				32	67	Ba	
									33	59		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				13	25	Ba	
									13	47		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				19	19	Ba	
									15	46		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				44	79	Ba	
									27	56		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				38	56	Ba	
									26	40		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				16	70	Ba	
									17	17		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				12	24	Ba	
									15	51		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				15	42	Ba	
									13	47		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～極暗赤褐・灰褐・暗赤褐・オリブ黒・暗褐など				24	55	Ba	
									19	36		

K 5

GL - 14.31m

L - 114.90m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60, 80								
80			v v v v v	安山岩 (均質)	暗緑灰 ~ 青黒				32	86	Ba	80.60~94.00 節理面にオリブ黒色の細粒物質が付着。				
			v v v v v						24	34						
			v v v v v						19	45						
			v v v v v						20	52						
85			v v v v v						17	50						
			v v v v v						12	23						
			v v v v v						23	52						
			v v v v v						23	58						
			v v v v v						25	52						
			v v v v v						14	34						
90			v v v v v	安山岩 (均質)	緑黒 - 青黒				21	85	Ba					
			v v v v v						12	12						
			v v v v v						21	55						
			v v v v v						29	76						
	-79.63	94.00	v v v v v						12	23						
95	-80.94	95.25	v v v v v			安山岩 (均質)	暗赤褐						6	0	Ba	94.40~94.48: シム 5.2 傾斜角 70° のシムあり。 岩片混じり赤黒色 - 赤灰色粘土から成る。 鏡肌・条線あり。 95.25~97.70 細片状 - 半柱状コア。
			v v v v v										14	14		
			v v v v v						18	35						
			v v v v v						27	74						
100			v v v v v	安山岩 (均質)	暗オリブ ~ 灰オリブ				10	20	Ba	100.80~101.50、102.00~102.40 細片状 - 半柱状コア。				
			v v v v v						13	13						
			v v v v v						-	0						
			v v v v v						22	32						
			v v v v v						31	43						
105			v v v v v						26	51						
			v v v v v						12	33						
			v v v v v						6	0						
			v v v v v						10	20						
			v v v v v						10	10						
110			v v v v v						12	22						
			v v v v v				19	29								
			v v v v v				13	13								
			v v v v v				20	36								
			v v v v v				23	70								
115	-100.59	114.90	v v v v v				-	-								
120																



K-6

G L = 15.86m

L = 46.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	13.71	2.15	X	---	暗褐							0.00~0.50 未上。
					明褐							
5	5.51	10.35	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	赤褐・黄・黄橙				15	28	Db	0.50~2.15 礫・砂混じり粘土。 2.15~2.75 土砂状コア。 2.75~10.35 岩質は軟質。
					暗灰・黒褐・赤褐・赤				6	0		
									7	0		
									14	—		
									6	—		
10	5.51	10.35	V V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩質 (均)	黒褐・暗灰・灰オリ				18	43	Cb	12.40~13.30 岩質は固固より軟質。
									26	39	Ca	
									18	32	Ha	
									30	40	Ca	
15	8.11	15.75	V V V V V V V V V V	安山岩質 (均)	暗灰 (オリノを含む)				11	21	Ba	16.90~32.25 黄色の礫あり。
									12	12		
20	16.49	32.35	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐・黒褐 (赤を含む)				23	68	Hb	34.00~34.75・35.70~36.20・37.30~39.30 細片状~半打状コア。 35.30~36.30 岩質は固固よりやや軟質。
									15	49		
									21	65		
									15	37		
									15	40		
									15	89		
									41	77		
									48	89		
									16	47		
									27	59		
25	16.49	32.35	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	灰オリ・フ・黄・暗灰・黒褐・赤褐など				20	46	Hb	39.15~39.18: シームS-2 傾斜角60°のシームあり。 泥片混じり赤褐色~黄褐色粘土から成る。 鉄肌あり。
									22	75		
									15	40		
									25	78		
									29	88		
									28	81		
									10	10		
									20	50		
									6	0		
									12	24		
35	16.49	32.35	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	暗赤				16	59	Bb	39.15~39.18: シームS-2 傾斜角60°のシームあり。 泥片混じり赤褐色~黄褐色粘土から成る。 鉄肌あり。
									9	0		
									11	11		
									9	0		
40	16.49	32.35	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	暗赤褐・に ぶい赤褐・ 黒褐				11	11	Cb	
									9	0		

K-6

GL = 15.86m

L = 46.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
10				安山岩 (角礫質)	暗赤褐・に ない赤褐・ 黒褐				17	17	Bb	45.90~46.55 細片状~半柱状コア。		
													32	48
													28	60
													34	62
45	30.14	46.00											30	97
	30.69	46.55								安山岩 (角礫質)			暗灰	29
50														
55														
60														
65														
70														
75														
80														

M-5

GL = 9.75m

L = 210.98m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
0 5 10 15 20 25 30 35 40	9.15	0.80	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	安山岩 (角礫質)	褐				-	-	-	0.00~0.05 表土。 0.05~0.60 泥・砂混じり粘土。 0.60~6.80 土砂状コア。			
	赤	Db													
	明褐														
	黄~明黄褐				Cb										
	灰オリーブ (黄・黒褐 を含む)												21	-	
													28	45	
													32	62	
													27	77	
	黒・黒褐												Pb	33	56
														35	76
														54	99
														40	76
灰オリーブ (黄・黒褐 を含む)	Cb		30	30											
		22	49												
		40	53												
		16	67												
暗灰黄(オリ ブ灰・ 黒褐・暗褐 を含む)	Bb	25	44												
		19	58												
		29	81												
		13	26												
黒褐 赤褐(黒褐 を含む) 赤褐	Bb	22	74												
		25	67												
		28	87												
		14	39												
暗赤褐・暗 褐(赤褐・ 黒褐を含む)	Bb	22	50												
		20	71												
		25	87												
		32	75												
褐 黒褐・黒 オリーブ黒 (赤を含む)	Bb	20	91												
		27	75												
		19	44												
		41	79												
暗オリーブ ・暗灰	Ba Ca Ba Ca Ba	24	96												
		15	25												
		12	12												
		11	31												
40				安山岩 (均質)							36.50~36.70・37.50~38.00・38.50~39.90 細片状~半粒状コア。				



M-5

GL = 9.75m

L = 210.98m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						80	80	80				
80			▽▽▽▽	火山岩 (角礫質)	暗赤灰				15	25	Ba	80.00~84.20・84.30~84.90 細片状~半柱状コア。
									9	0	Cz	
85			▽▽▽▽	火山岩 (角礫質)	暗赤灰				28	73	Ba	86.00~87.00・87.10~87.65・90.70~91.50 85.80~86.30 細片状~半柱状コア。
									8	0		
90			▽▽▽▽	火山岩 (角礫質)	暗赤灰				20	84	Ca	
									15	41		
95			▽▽▽▽	火山岩 (角礫質)	暗赤灰				9	0	Ca	
									22	22		
100			▽▽▽▽	火山岩 (角礫質)	暗赤灰				44	80	Ba	
									22	53		
105	97.25	107.10	▽▽▽▽	火山岩 (角礫質)	暗赤灰 ~ 灰赤				19	32	Ca	
									10	10		
110			▽▽▽▽	火山岩 (角礫質)	暗赤灰 ~ 灰赤				12	12	Ba	98.90~99.30 細片状~半柱状コア。 99.60~103.80 多孔質。
									32	53		
115			▽▽▽▽	火山岩 (角礫質)	暗赤灰 ~ 灰赤				11	11	Ca	
									9	0		
120			▽▽▽▽	火山岩 (角礫質)	暗赤灰 ~ 灰赤				16	42	Ba	105.00~106.80 細片状~短柱状コア。
									23	95		
					灰赤 ~ 緑灰				13	33	Ba	
					53	68						
					暗赤灰 ~ 灰赤				41	92	Ca	
					40	86						
					暗赤灰 ~ 灰赤				15	80	Ba	
					13	25						
					暗赤灰 ~ 灰赤				29	62	Ca	
					6	0						
					暗赤灰 ~ 灰赤				15	15	Ba	
					35	92						
					暗赤灰 ~ 灰赤				28	92	Ba	109.65~112.00 節理面にオリブ色~緑色の細粒物質が付着。 110.85~111.00 細片状コア。
					44	65						
					暗赤灰 ~ 灰赤				15	41	Ba	
					20	42						
					暗赤灰 ~ 灰赤				52	99	Ba	
					34	58						
					暗赤灰 ~ 灰赤				50	100	Ba	
					47	92						
					暗赤灰 ~ 灰赤				29	82	Ba	
					27	63						
					暗赤灰 ~ 灰赤				21	35	Ba	
					55	98						

M-5

G L = 9.75m

L = 210.98m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						80						
120				安山岩 (角礫質)	灰オリーブ 緑灰				36	89	Ab	
125		暗赤褐・オ リーブ灰 ～ 緑灰						39	90			
								40	85			
								24	76			
								34	97			
								20	64			
								12	41			
								46	76			
								27	72			
130								28	81			
								19	56			
								24	59			
								22	87			
								35	70			
135								26	70			
								13	24			
								25	25			
								26	72			
								20	66			
140								23	80			
								17	43			
						36	79					
						27	99					
						100	100					
145						65	100					
						58	99					
						89	89					
						26	64					
						62	89					
150						55	95					
						31	100					
						30	91					
						50	100					
						49	100					
155						61	92					
						29	72					
						22	43					
	148.10	157.85				12	24					
						22	74					
160						33	98					
								Bb	136.30~136.80 鱗片状～半柱状コア。			
								Ba	141.05~141.30 黄色の礫あり。			
								Ba	157.85~163.70 節理面の緑黒色の細粒物質が付着。 一部の節理面に鉄肌・条線あり。			

M-5

GL-9.75m

L-210.98m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	80				
160		163.70	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	オリーブ黒 ～ 緑黒				19	37	Ba	160.47～160.85・163.10～163.40 細片状～半柱状コア。
									30	78		
					12	34						
					14	14						
165	167.05	166.80	V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ～ 黒褐				73	100	Bb	166.80～171.15 黄色の鏝あり。
									75	100		
170	169.55	172.30	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰黄褐・暗 褐(黒褐・ 黄褐を含む)				47	99	Bb	171.15～172.30 鐵化構造あり。
									56	100		
									56	97		
									50	100		
175			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	黒褐・黒 (オリーブ灰 を含む)				53	92	Bb	
									51	100		
180			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	黒褐・黒 (オリーブ灰 を含む)				32	95	Bb	186.85～194.05 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。 一部の節理面に鏡肌・葉層あり。
									61	89		
									20	95		
									80	80		
									35	87		
									42	79		
									90	100		
									41	89		
185	177.10	186.85	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	黒褐・褐暗 赤褐				88	97	Bb	
									70	100		
190	184.50	194.05	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗緑灰 ～ 緑黒(赤褐 を含む)				67	79	Ba	194.05～194.85・197.95～201.70 多孔質。
									23	60		
									21	83		
									24	78		
195			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗赤褐 ～ 極暗赤褐				38	96	Ba	
									24	81		
			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗緑灰 ～ 緑黒				28	96	Ba	
									45	100		
			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗赤褐 ～ 極暗赤褐				39	62	Ba	
									25	85		
			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗赤褐 ～ 極暗赤褐				20	66	Ba	
									51	65		
195			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗赤褐 ～ 極暗赤褐				54	82	Bb	199.00～199.20 半柱状コア。
									92	92		
			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	黒褐				35	95	Bb	
									54	97		
200			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	緑黒				27	80	Bb	
									18	46		

M-5

GL = 9.75m

L = 210.98m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	80				
200	191.95	201.70	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	緑黒			18	62	Bb	201.70 - 206.50 断理面に緑黄色~暗オリーブ色の細粒物質が 付着。	
									25			68
205	196.75	206.50	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	緑黒 ~ 暗緑灰			53	68	Ba		
								30	69	Ba		
								85	95	Aa		
								34	88	Ba		
								47	78			
210	201.23	210.98	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑赤褐			100	100	Bb		
								63	100			
								34	97			
215												
220												
225												
230												
235												
240												



R-5

GL = 11.12m

L = 212.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	10.12	1.00	×	-	暗褐				-	-		0.00~1.00 埋土。砂質土から成る。
	9.32	1.80	△	凝灰角礫岩	暗褐				-	-	Dh	1.00~3.15 土砂状コア。
			△	安山岩 (角礫質)	灰赤く褐灰を含む				7	-	Cb	5.45~5.55・6.55~6.65 細片状コア。
			△		に濃い赤褐・橙				22	40		
5			△		灰赤・灰褐				23	58		
			△		暗灰				9	0		
			△	安山岩 (角礫質)	暗褐				30	80	Ba	10.25~10.60 傾斜角25°の結核構造あり。 11.95 傾斜角65°の節理あり。 12.20~15.10 節理面に黄色・褐色・暗褐色の細粒物質が付着。
	1.68	12.20	△		暗褐				28	88		
10			△		暗褐				28	88		
			△		暗褐				27	45		
15	3.88	15.10	△	凝灰角礫岩	灰褐				18	77	Bb	15.10~57.70 緑灰色の礫あり。  17.95~18.10・19.55~19.65 細片状コア。  32.15 傾斜角65°の節理あり。  35.90 傾斜角65°の節理面に鏡肌あり。  38.80 傾斜角60°の節理あり。
			△		暗褐				22	83		
			△		暗褐				18	82		
			△		暗褐				20	56		
20			△		暗褐				15	29		
			△		暗褐				21	54		
			△		暗褐				65	100		
			△		暗褐				65	100		
			△		暗褐				27	100		
			△		暗褐				30	82		
25			△		暗褐				24	88		
			△		暗褐				32	99		
			△	暗褐				38	95			
			△	暗褐				27	79			
			△	暗褐				23	82			
30			△	暗褐				37	87			
			△	暗褐				36	63			
			△	暗褐				39	92			
			△	暗褐				43	100			
			△	暗褐				23	80			
35			△	暗褐・暗灰 黄・黒褐				27	82			
			△	暗褐				29	89			
			△	暗褐				61	100			
			△	暗褐				33	87			
40			△	暗褐				24	91			

R-5

GL = 11.12m

L = 212.55m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (c.m)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
90             15			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	暗褐・暗灰 黄・黒褐					38	74	Bb	40.35 傾斜角60°の節理面に鏡肌あり。 41.90 傾斜角30°の節理面に鏡肌あり。 44.60 傾斜角55°の節理面に鏡肌あり。 47.00~47.10 細片状コア。
										29	90		
										15	40		
										23	78		
										41	95		
										54	100		
										37	100		
										32	72		
										37	87		
										100	100		
										40	100		
										53	52		
										60	95		
50             55	16.53 47.73	57.70 58.85	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 ~ 暗褐					43	100	Ba	52.15 傾斜角60°の節理面に鏡肌・条線あり。 53.40 傾斜角45°の節理面に鏡肌・条線あり。
										49	100		
										23	93		
										23	86		
										45	73		
										40	40		
										10	10		
										13	13		
										12	12		
										11	11		
										6	0		
										7	0		
										20	38		
60             65	55.98 56.63	61.10 67.75	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 赤褐					13	27	Ba	62.00~62.15・62.30~63.00・63.20~63.30 細片状コア。
										34	70		
										30	76		
										23	89		
										38	78		
										23	43		
										47	91		
										63	95		
										17	45		
										25	77		
										20	62		
										23	39		
										14	72		
70             75	59.08 62.73 63.78	70.20 73.85 74.90	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	暗赤褐 ~ 黒褐					30	76	Bb	66.80~66.90・67.00~67.15 細片状コア。 67.75~70.20 黄色の礫あり。
										23	89		
										38	78		
										23	43		
										47	91		
										63	95		
										17	45		
										25	77		
										20	62		
										23	39		
										14	72		
										17	39		
										80			
20	62												
23	39												
14	72												
17	39												

R-5

GL = 11.12m

L = 212.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60									
80          85	78.98	90.10	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐 - 黒褐				25	75	Bb	80.00~80.15 細片状コア。					
									46	71		82.50~82.50・83.25~83.35 細片状コア。					
									23	68		85.00~85.10 細片状コア。					
									38	87							
									21	58							
					90          95	83.58	91.70	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				64	97	Bb	
														23	80		
														50	100		
														46	84		
														17	43		
100          105	93.83	104.75	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)						暗赤褐				24	90	Bb	
														20	84		
														30	90		
														20	60		
														10	10		
					110          115	100.58	111.70	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐				15	15	Ca	92.95~93.40・94.55~94.85 細片状コア。
														55	95		
														25	94		
														13	64		
														28	45		
120	104.03	115.15	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)						暗赤				16	28	Ca	100.00~104.75 一部で岩片の隙間を固結した細粒物質が充填。 101.65~101.75 細片状コア。 101.90~103.10 細片状・半柱状コア。
														6	0		
														25	35		
														20	85		
														15	49		
					120	106.88	118.00	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	安山岩 (均質)	暗赤褐				32	44	Bb	104.10~104.75 岩質は周囲より軟質。 104.85~105.15 細片状コア。 104.90~105.00 黄色の小礫あり。 107.25~107.35 細片状コア。 108.25~111.70 明緑灰色・オリブ灰色の礫あり。
														43	87		
														74	84		
														48	49		
														35	78		
120	104.03	115.15	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)						暗赤				43	96	Bb	
														22	80		
														35	82		
														16	38		
														19	55		
					120	106.88	118.00	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	安山岩 (均質)	暗赤褐				13	13	Ca	115.15~118.00 岩質は周囲より軟質。 115.35~115.45 細片状コア。
														25	87		
														46	84		

R-5

GL = 11.12m

L = 212.55m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						80						
120	119.28	121.40	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				21	75	Bb	121.40~121.60 黄色の小礫あり。
	-110.48	121.60			暗赤褐				22	85		
125			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				31	64	Bb	123.70~123.80 細片状コア。
					暗赤褐				21	63		
					黒褐(暗赤褐を含む)				36	75		
					暗赤褐				27	59		
130	-118.98	150.10	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				18	40	Bb	130.10~137.55 緑灰色・黒褐色の礫あり。 節理面に結晶あり。
					暗赤褐				60	77		
					暗赤褐				41	87		
					暗赤褐				29	77		
					暗赤褐				58	99		
					暗赤褐				35	84		
135			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐				24	57	Bb	132.70~132.85 細片状コア。
					暗赤褐				14	19		
					暗赤褐				25	55		
					暗赤褐				9	0		
140	126.43	137.55	▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐				21	31	Cb	134.35~137.00 主として細片状~半柱状コア。
					暗赤褐				23	44		
145			▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐				20	39	Bb	139.25~139.45 細片状コア。
					暗赤褐				22	57		
					暗赤褐				16	50		
					暗赤褐				21	31		
150	134.18	145.30	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				11	18	Bb	142.70~142.80・144.05~144.15 細片状コア。
					暗赤褐				24	85		
					暗赤褐				15	15		
					暗赤褐				3	0		
					暗赤褐				6	0		
					暗赤褐				18	32		
155			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				39	59	Ca	147.40~147.90・149.00~149.75 岩質は節理面より軟質。
					暗赤褐				13	35		
					暗赤褐				23	77		
					暗赤褐				20	40		
160			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				22	39	Bb	147.90~148.25・149.55~149.75 細片状コア。
					暗赤褐				30	88		
					暗赤褐				17	39		
					暗赤褐				20	40		
					暗赤褐				22	39		
					暗赤褐				30	88		
165			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				17	39	Bb	151.00~151.10・151.70~151.80 152.35~152.45・152.70~152.85 細片状コア。
					暗赤褐				21	35		
					暗赤褐				37	85		
					暗赤褐				54	86		
170			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				32	100	Bb	154.85~155.00 細片状コア。
					暗赤褐				44	77		

R-5

GL-11.12m

L-212.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (Q) D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
160 165 170 175	165.98	177.10	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤褐 - 灰赤	[Symbol]	[Symbol]	90	100	Bb		
								54	94			
								28	83			
								32	73			
								50	65			
								37	76			
					39	80						
					13	37						
					20	72						
					18	59						
					16	20						
					49	88						
175 180 185	165.98	177.10	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒褐・赤褐	[Symbol]	[Symbol]	12	12	Ca	172.65~173.00 細片状・半柱状コア。	
								18	48			
								33	60			
								21	47			
								30	60			
								12	41			
180 185 190 195 200	165.98	177.10	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗緑灰 ~ 緑黒	[Symbol]	[Symbol]	7	0	Ba	177.10~178.90 岩質は周囲より軟質。 177.10~177.55 節理面に黒色・緑黑色の細粒物質が付着。 177.25~177.45・178.10~178.20 180.00~180.10・180.45~180.60 細片状コア。	
								13	23			
								9	0			
								11	11			
								15	49			
								22	22			
					28	44						
					15	36						
					17	70						
					17	17						
					12	24						
					31	57						
49	62											
195 200	165.98	177.10	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	緑灰	[Symbol]	[Symbol]	18	42	Ca	187.45~187.55 細片状コア。	
								11	11			
								15	61			
								12	29			
								-	0			
								12	23			
200	165.98	177.10	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗緑灰	[Symbol]	[Symbol]	27	73	Ba	191.40~192.00 岩質は周囲より軟質。	
								19	58			
200	165.98	177.10	[Symbol]	安山岩 (角礫質)		[Symbol]	[Symbol]	32	74		195.00~195.40・196.00~196.10 細片状コア。	
200	165.98	177.10	[Symbol]	安山岩 (角礫質)		[Symbol]	[Symbol]				198.55~198.65 細片状コア。	

R 5

GL = 11.12m

L = 212.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
200	201.46	213.55	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					9	0	Ba	203.95~204.10・205.40~205.50 粗片状コア。
205					緑灰					40	73		
					暗緑灰 ～ 緑黒					15	46		
210										12	12		
					14					35			
					11					11			
					31					92			
215					17					56	210.70~210.85 細片状コア。		
					13					25			
220					21					50			
225													
230													
235													
240													

R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (c.m)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	30	50	80				
0					灰白・黄灰								0.00~2.50 埋土。安山岩質の礫を含む。
5					黒褐・黄褐								2.50~11.55 礫混じり砂質シフト。
	-0.92	11.55											
	-2.12	13.25		安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 褐					29	82	Bb	
15					黒					20	86		13.35~40.90 灰白色・灰色の礫あり。
					暗オリーブ					22	84		
										25	100		
										43	90		
										36	100		
										40	78		
										55	96		
20										60	100		
										64	92		
										38	65		
										28	92		
										25	54		
25										22	65		
										27	84		
				凝灰角礫岩						30	95		
					赤灰					40	77		
										57	87		
30										26	77		30.15~30.30 節理面に黒色の細粒物質が付着。
										29	89		
										13	72		
										17	27		33.30 傾斜角約7°の節理面に条痕あり。
										37	83		
35										34	91		
										40	100		
										43	100		
										74	92		
40					オリーブ黄					38	84		

R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
40           45	-29.87	40.90	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	凝灰角礫岩	オリーブ黒				38	85	Bb	42.75-42.95 傾斜角25°の節理あり。 節理面に黒色の泥状物質が付き着。		
													30	95
													43	81
													34	100
													35	87
													42	83
													18	40
													26	69
													17	79
													19	33
50	-39.17	50.40	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	灰			10	10	Ca	50.40-54.00 岩質は底層より軟質。			
												8	0	
												15	15	
												7	0	
55	-43.87	54.80	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒			8	0	Ba	51.60-51.85 細片状コア。 52.25-52.85 +砂状-細片状コア。 53.00-53.10 細片状コア。			
												9	0	
												36	58	
												23	65	
60	-45.02	56.25	△△ △△ △△ △△ △△ △△	凝灰角礫岩	暗オリーブ黒			18	38	Bb	55.30-55.80 主として細片状コア。			
												19	33	
												21	56	
												27	79	
												24	39	
												23	74	
65	-51.87	63.10	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	黒地			20	31	Ba	65.30-65.80 岩質は固田より軟質。			
												13	33	
												5	0	
												20	47	
70	-53.87	64.60	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒			24	72	Bb	68.40-75.40 灰色の礫あり。			
												24	72	
												17	82	
												26	68	
												15	15	
												23	23	
75	-55.72	66.95	△△ △△ △△ △△	凝灰角礫岩	暗オリーブ黒			14	14	Bb				
												30	61	
												24	41	
												31	72	
80	-57.17	69.40	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			18	50	Ba	77.90-78.05・78.55-80.55 細片状コア。			
												14	14	
												0	0	
	-64.17	75.40	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ黒					Ca				



R-6

GL-11.23m

L-161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
80			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				8	0	Ca	80.55~81.20 岩質は周囲より軟質。 90.65~80.75・82.25~82.35・82.45~82.55 83.25~83.40・83.85~84.00・84.25~84.40 84.65~84.95 細片状コア。
									9	0		
85	-75.07 -78.07	86.30 87.30	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				8	0	Ca	85.00~86.30 岩質は周囲より軟質。 86.00~86.15 細片状コア。
									12	12		
90			△△△	凝灰角礫岩	黄褐 暗赤褐				14	26	Bb	87.30~90.90 黄色の礫あり。 88.05~88.20 細片状コア。 90.90: シームS 6 傾斜角60°のシームあり。 厚さ0.5~1.5cmの赤灰色粘土から成る。 90.90~91.00 細片状コア。
									12	12		
									8	0		
									23	37		
95	-81.37 -84.37	92.60 95.60	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐				15	49	Bb	94.00~94.75 細片状~半柱状コア。 95.00~95.10・95.60~95.70・95.80~95.95 96.80~97.05 細片状コア。
									18	49		
100			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰 オリーブ黒				20	20	Bb	101.80~102.00 細片状コア。
									24	71		
105	-96.47	106.70	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				11	11	Bb	106.70~113.50 赤色の礫あり。
									21	55		
110			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 黒褐				14	40	Bb	
									15	15		
115	-102.27	113.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒褐				13	13	Bb	
									9	0		
120			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤灰				27	79	Bb	
									27	79		

R-6

G L = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R (%)	Q (%)	D (%)	岩級区分	記事	
						20-40	60-80							
120				安山岩 (角礫質)	暗赤灰			42	67			Bh		
									17	72				
									15	54				
									29	79				
125									55	100				
									58	100				
									56	83				
									68	96				
									71	71				
									58	97				
130								58	100					
								38	97					
								80	100					
								100	100					
								51	93					
135								77	100					
								33	100					
								55	100					
								45	100					
140								73	100					
							60	100						
							59	98						
							65	100						
							26	64						
145							41	78						
							32	60						
							15	41						
	136.62	147.85					53	77			Ba	147.85~150.20 篩理面にオリブ色・黄色・黒色の細粒物質が付着。 149.40~149.56・151.00~151.10 細片状コア。		
150	138.97	150.20		安山岩 (角礫質)	灰オリーブ オリブ黒		18	33						
							9	0						
							20	59						
							83	83						
							54	100						
							35	100						
							42	87						
155				安山岩 (角礫質)	暗赤褐		25	42					Bh	155.05~155.25 細片状コア。
							41	93						
							51	91						
							34	80						
160							45	77			Bh	159.75~159.85 細片状コア。		

R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	30-80				
160	-150.27	161.50		安山岩 (角礫質)	暗赤褐			89	84	Bb		
165												
170												
175												
180												
185												
190												
195												
200												

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					褐 黒褐							0.00~11.10 埋土。安山岩質の線を含む。	
5					にぶい赤褐								
10	0.14	11.14			褐 暗赤								
15			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤灰				24	—		12.60~23.80 灰色の礫あり。	
										25	94		
										20	69		
										22	88		
										17	33		
										57	95		
										32	100		
										45	92		
										18	92		
										42	94		
20					暗赤灰				24	100			
									50	100			
									27	100			
25	16.62	27.90			黒褐				34	81			
									26	72			
									42	100			
									32	78			
30			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫岩)	暗赤灰				16	42	Cb	27.90~28.60 岩質は周囲より軟質。 28.23: シームS-6 傾斜角50'のシームあり。 厚さ1.5~2.0mの暗赤色粘土から成る。 29.45~30.95 岩質は周囲より軟質。 29.55~29.70 細片状コア。 30.85~30.95 上砂状コア。 32.10~32.30 細片状コア。	
										12	33		Bb
										17	27		Cb
										14	36		
										18	18		
										17	72		
35					極暗赤褐				38	83			
					灰オリーブ				36	79	Bb		
									25	80			
					暗赤				13	78			
									26	81			
40									22	64	39.80~39.95 細片状コア。		

R 7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40   45	36.52	41.80	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤	                         	22	41	Bb	41.70~41.80・42.30~42.40・42.85~43.00 44.15~44.35 細片状コア。			
					暗赤灰						23	80	
											19	24	
											18	18	
											47	65	
											32	41	
50	37.72	49.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰	13	33	Ba	47.80~49.00 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。				
				安山岩 (角礫質)	暗赤	40	70						
					暗赤褐	20	65						
				55	44.57	55.85	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)		暗赤褐	35	71	Bb
オリブノ黒	23	61											
60	50.47	61.75	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰	                   	28	89	Ba	55.85~61.80 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。			
											28	28	
											21	59	
											31	43	
											23	61	
65  70	60.87	72.15	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	                               	20	72	Bb	70.25 節理面に黄色の細粒物質が付着。 72.15~69.10 節理面に黄色・緑色・褐色の細粒物質が付着。 72.80~72.95・73.60~73.70・74.80~74.90 75.00~75.10 細片状コア。			
											14	70	
											16	32	
											46	90	
											57	87	
											36	75	
											30	100	
75	69.87	72.15	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブノ黒	                   	46	86	Ba				
										38	74		
										22	58		
										18	18		
										18	21		
80	69.87	72.15	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰	             	16	26		78.35~78.45 細片状コア。			
											13	23	
											12	12	
											-	0	
							8	0					
							7	0					

R 7

G L = 11.28m

L = 213.00m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
80	-77.82	88.10		安山岩 (均)	暗青灰			8	0	Ba	80.20~80.35 細片状コア。	
10								10				
10								10				
30								45				
12								23				
16								16				
15								27				
21								36				
10								10				
29								49				
90	-89.97	100.35		安山岩 (角礫質)	暗赤褐			16	72	Bb	89.90~90.10 細片状コア。	
22								82				
34								87				
20								71				
30								70				
23								95				
16								59				
39								100				
100	-93.67	104.95		安山岩 (均)	赤灰 ~ 暗赤灰			20	50	Ba	98.15~98.25 細片状コア。	
30								50				
20								64				
20								62				
14								23				
7								0				
105	-104.80	109.95		安山岩 (角礫質)	赤褐 ~ 黒褐 ~ 暗赤褐			9	0	Bb	100.35~104.95 節理面に緑色・褐色の細植物質が付着。	
24								76				
35								83				
64								100				
41								79				
40								86				
54								89				
43								100				
28								75				
40								86				
110	-115.00	115.00		安山岩 (均)	黒褐 ~ 暗赤褐			40	69		104.80~104.90 細片状コア。	
42								86				
35								72				
48								85				
30								56				
19								67				
120												

R-7

G.L. = 11.28m

L. = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (m)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60	80								
120				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					25	83	Bb					
125										37	51						
										44	61						
										17	50						
										50	94						
										63	97						
										54	93						
										47	97						
										28	92						
										50	100						
130					暗赤褐 礫粗					35	100						
					暗赤灰 暗赤					37	91						
					黒泥					53	100						
					— にがい赤					34	69						
										30	40						
										36	79						
										36	70						
										14	28						
										33	100						
										68	100						
										34	100						
										68	100						
										78	100						
										50	95						
										52	100						
										76	100						
										59	100						
										87	100						
										82	93						
										26	97						
150	139.12	150.40								34	100						
				凝灰角礫岩	赤褐					20	97	Bb	150.40~153.35 灰色の礫あり。				
										17	47						
										17	17	Cb B+ Ca Ba	153.35~154.50 傾斜角70°のシームあり。 厚さ0.2~0.7mの赤褐色粘土から成る。				
	142.07	153.35		安山岩 (角礫質)						16	16		153.35~154.60 岩質は周囲より軟質。				
	142.72	154.00		安山岩 (均質)	暗オリーブ					18	18		154.60~155.10 細片状コア。				
										30	89		155.60~159.20 岩質は周囲よりやや軟質。				
				安山岩 (角礫質)	暗赤					45	90	Bb					
										21	52		159.40~159.50 細片状コア。				
160										30	90						

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事																																									
						20 40 60 80																																														
160	-159.22	160.50		安山岩 (角礫質)	暗赤	21	51	21	51	Bb	167.55 ~ 167.70 傾斜角70°の節理面に条線あり。 一部の節理面にオリブ色の細粒物質が付着。																																									
185						45	88	33	86			31	66	72	96	55	92	60	100	57	97																															
170						20	44	16	30			18	51	42	95	56	92	53	100	51	100	66	100	58	92																											
175						32	88	30	86			27	92	21	35	15	27	11	11	14	36	18	30	23	71	64	81	0	14	14	19	45	75	88	41	82	47	91	51	100	39	100	63	100	32	100	53	95	84	94	41	81
180						21	35	15	27			11	11	14	36	18	30	23	71	64	81	0	14	14	19	45	75	88	41	82	47	91	51	100	39	100	63	100	32	100	53	95	84	94	41	81						
185						-173.72	185.00		安山岩 (均質)			暗赤	21	35	15	27	11	11	14	36	18	30	23	71	64	81	0	14	14	19	45	75	88	41	82	47	91	51	100	39	100	63	100	32	100	53	95	84	94	41	81	
190						182.05 ~ 182.45 傾斜角10°の節理あり。	193.15 ~ 184.25 細片状コア。						187.20 ~ 187.40 細片状コア。	193.50 ~ 193.60 花崗岩の捕獲あり。	199.60 ~ 199.80 傾斜角75°の節理あり。 節理面に暗オリブ色の細粒物質が付着。																																					
195						183.05 ~ 182.45 傾斜角10°の節理あり。 節理面に暗緑色・白色の細粒物質が付着。	184.15 ~ 184.25 細片状コア。						187.20 ~ 187.40 細片状コア。	193.50 ~ 193.60 花崗岩の捕獲あり。	199.60 ~ 199.80 傾斜角75°の節理あり。 節理面に暗オリブ色の細粒物質が付着。																																					
200						182.05 ~ 182.45 傾斜角10°の節理あり。	193.15 ~ 184.25 細片状コア。						187.20 ~ 187.40 細片状コア。	193.50 ~ 193.60 花崗岩の捕獲あり。	199.60 ~ 199.80 傾斜角75°の節理あり。 節理面に暗オリブ色の細粒物質が付着。																																					



R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60 80								
200	194.22	205.50		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				35	87	Bb	205.50~213.00 節理に暗緑色の細粒物質が挟在。				
								10	10							
								30	75							
205					201.72	213.00	安山岩 (角礫質)	赤黒						39	86	Ab
														45	100	Bb
														20	58	
210							暗青灰				27		96	Ba		
											41		97			
											23		51			
											35		95			
											38		60			
											32		51			
							68	100								
215																
220																
225																
230																
235																
240																

Sc-1

E L = -6.20m

L = 44.13m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	50	80					
0			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					41	68	Bb	1.80 節理面に淡黄褐色の細粒物質が付着。	
5			▽▽▽▽			41	87							
			▽▽▽▽			50	75							
			▽▽▽▽			81	97							
			▽▽▽▽			41	100							
			▽▽▽▽			50	89							
			▽▽▽▽			41	69							
			▽▽▽▽			38	66							
			▽▽▽▽			28	90							
10			▽▽▽▽			35	83							
			▽▽▽▽			31	80							
			▽▽▽▽			52	82							
			▽▽▽▽			27	84							
			▽▽▽▽			26	81							
15			▽▽▽▽			57	85							
			▽▽▽▽			38	80							
			▽▽▽▽			33	95							
			▽▽▽▽			23	93							
			▽▽▽▽			67	95							
20			▽▽▽▽			29	83							
			▽▽▽▽	20	79									
			▽▽▽▽	36	97									
			▽▽▽▽	14	95									
			▽▽▽▽	24	59									
25			▽▽▽▽	29	71									
			▽▽▽▽	21	31									
			▽▽▽▽	14	14									
			▽▽▽▽	39	89									
			▽▽▽▽	19	65									
30			▽▽▽▽	19	66									
			▽▽▽▽	21	82									
			▽▽▽▽	22	63									
			▽▽▽▽	10	10									
			▽▽▽▽	13	26									
35		33.24	△△△△	凝灰角礫岩	黒褐						Cb	32.15~34.37 上として半柱状~細片状コア。 節理面に黄色の細粒物質が付着。		
			△△△△										Bb	32.40~33.00 岩層は固固より軟質。
			△△△△										Bb	34.55~35.90 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
			△△△△										Bb	34.60~34.70 細片状コア。 36.25~36.28: シームS-6 見掛け傾斜角30°のシームあり。 岩片混じり赤灰色~赤褐色粘土から成る。 母岩側の面に鏡肌あり。
			△△△△										Bb	37.40~37.55 細片状コア。
40			△△△△	灰オリーブ (粘などを含む)	暗赤褐								38.20~38.35・38.90・39.10 淡黄白色の細粒物質が脈状に挟在。	
			△△△△											

Sc-1

E L --6.20m

L =44.13m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40		44.13	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰オリーブ (褐なとを 含む)				14	25	B6	
							20	62				
							16	63				
							16	43				
45												
50												
55												
60												
65												
70												
75												
80												

Sc-4

E L = -6.10m

L - 70.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事									
						20	40	60													
0            5					赤褐 ～ に濃い赤褐				12	12	Bb	0.00～0.15 細片状コア。 0.70～1.60 細片状～半柱状コア。 1.00～1.60 岩質は周囲より軟弱。 1.90～2.00・3.75～4.20 細片状コア。 4.80～5.45 細片状～半柱状コア。									
									11	11	Cb										
									22	57	Bb										
									12	24	Cb										
									11	11	Bb										
									13	36	Cb										
									12	42											
									29	72	Bb										
									15	41											
									10									11	21	Cb	9.40～10.15 細片状コア。 11.25～11.40・11.75～11.85・12.35～14.05 14.90～15.00 細片状コア。 15.50～21.50 正として細片状～半柱状コア。 節理面に黄褐色の細碎物が付着。
																		27	38		
																		25	35		
29	49	Bb																			
14	14																				
22	42																				
15					に濃い赤褐 ～ 赤褐			11	11		21.90～22.10・25.00～25.70 細片状コア。 23.80～24.40・24.75～25.30・26.00～26.35 26.60～27.00 細片状～半柱状コア。 27.70～27.80・28.10～28.70 細片状コア。 36.00～36.45 細片状～半柱状コア。 37.45～38.60・38.00～38.10 細片状コア。										
								12	24	Cb											
								5	0												
								15	15												
								11	21	Bb											
								5	0	Cb											
20								35	35												
								8	0	Bb											
								10	73	Cb											
								27	37												
								18	28												
								10	10												
25								11	21												
								30	60												
								23	58												
								17	32												
								20	32	Bb											
								17	17												
30				に濃い黄褐 ～ 赤褐				20	20												
								18	48												
								13	13												
								15	15												
								18	33												
								12	23												
35								12	12												
								12	12												
40		39.55		赤褐 ～ 赤褐				12	12	Ba											
								12	12												

Sc-4

E L = -6.10m

L = 70.00m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R (Q D)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60(80)				
40			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均 質)	赤褐色				22	34	Ba	40.75~41.45 細片状~半柱状コア。
		42.65	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均 質)		15	15	18	30	42.15~44.10 主として細片状~半柱状コア。		
		43.80	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均 質)		14	14	22	62	Ba		
45		46.90	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均 質)		24	40	20	45			
			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角 礫 質)		25	35	15	15	Bb	48.40~48.70 細片状コア。	
			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角 礫 質)		11	21	11	21	Ca	49.15~49.80 主として細片状~半柱状コア。	
50			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角 礫 質)		12	22	32	58	Bb Cb	49.55~51.30 岩質は層間よりやや軟弱。 50.75~50.90・51.00~51.10 細片状コア。	
			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角 礫 質)		18	47	17	29	Bb		
55		55.58	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角 礫 質)		9	0	14	36	Bb	55.25~55.40 細片状コア。	
			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角 礫 質)	11	32	11	32	55.58~57.00 黄白色の輝あり。 57.00~57.20 細片状コア。			
60			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	12	12	18	42	Bb			
			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	14	38	22	39				
			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	13	48	10	10	Cb	63.60~63.75 片状コア。		
65			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	11	11	15	63		63.61~63.68 シーム S-6 見掛け傾斜角45°のシームあり。 岩片混じり黄褐色粘土から成る。 母岩側の面に膜肌あり。		
			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	18	49	20	75	Bb	64.20~64.70 細片状コア。		
		69.50	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均 質)	14	52	48	77	Ba	65.50~65.60・66.00~66.70・68.45~68.65 細片状コア。		
70		70.00	▽▽▽▽	安山岩 (均 質)	噴成							
75												
80												

SE-2

FL = -6.46m

L - 85.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0									32	47		
									47	60		1.15~1.25 細片状コア。
5									30	41		
									52	91		
									32	98	Bb	
									48	63		
									33	79		
									35	98		
									24	34	Cb	8.40~8.70・9.00~9.10・9.55~9.90 細片状コア。
10									12	42	Bb Cb	
									41	70		
									54	70		10.90~11.00・12.10~12.15・13.05~14.20 細片状コア。
									40	58		
				安山岩 (角礫岩)					22	66	Bb	
15					赤褐色に おしい黄褐色				47	78		
									27	80		
									14	24	Cb	18.05~18.55 岩質は周囲より軟質。
									22	40		18.05~18.20・16.30~17.40・17.75~17.90 細片状コア。
									27	51	Bb	
20									23	33		
									6	0	Cb	19.70~19.80 黄色物質あり。
									12	55	Bb	20.10~20.30・20.40~20.55 細片状コア。
									31	11		
									10	20	Cb	22.60~23.60 岩質は周囲より軟質。
25									18	51		22.70~22.80 細片状コア。
									63	83	Hb	
		26.75							14	24		
									12	36		
30									22	40		28.50~28.60・29.40~29.50 黄色物質あり。
									15	37		
									18	58	Bb	
									12	32		
				凝灰岩類	暗褐色				51	69		
									40	81		
35									12	26	Cb	34.00~34.70・36.15~36.65 岩質は周囲より軟質。
									18	30	Bb	
									15	15	Cb	38.12~52.00 黄色物質あり。
									14	27		36.50~36.65 細片状コア。
40					におしい赤褐色				43	74	Bb	
									22	95		

SE-2

E L = -6.46m

I. = 85.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
10			△ △						52	90			
			△ △						55	90			
			△ △						30	65		42.40 見掛け傾斜角90°の節理あり。	
			△ △						15	76		42.50~42.65 細片状コア。	
45			△ △						21	34		44.25 見掛け傾斜角65°の節理あり。	
			△ △		にぶい赤褐				24	95			
			△ △						44	97			
			△ △						30	80			
			△ △						44	56			
50			△ △						30	80			
			△ △						30	67			
			△ △						17	29		51.55~52.15・52.25~53.50 細片状~半粒状コア。	
			△ △						6	0		51.75~51.85 見掛け傾斜角60°の節理面に鉄肌あり。	
			△ △						31	47		52.15~52.20: シームS-6 見掛け傾斜角30°のシームあり。	
55			△ △		緑灰				16	39		厚さ3cmの岩片混じり赤褐色粘土から成る。 母岩側の面に鉄肌あり。	
			△ △						28	100		52.15~52.25 半粒状コア。	
			△ △						40	92		52.40~52.90 岩質は節理より軟質。	
			△ △						35	89		52.65 見掛け傾斜角15°の節理あり。	
			△ △						20	39		55.25 見掛け傾斜角35°の節理あり。 節理に褐色の粘土物を挟む。	
60			△ △	凝灰角礫岩					38	100			
			△ △						27	71			
			△ △		暗灰青				30	81			
			△ △						17	68			
			△ △						21	77			
65			△ △						37	77			
			△ △						25	80			
			△ △						20	58			
			△ △						18	71		67.40 見掛け傾斜角75°の節理あり。	
			△ △						29	85		67.75~67.90 細片状コア。	
70			△ △						62	79			
			△ △						30	85			
			△ △		にぶい赤褐 土質				54	88			
			△ △						32	71		71.85~71.95 見掛け傾斜角20°の節理あり。 節理に沿って幅10cmの細片状コアあり。	
			△ △						41	100		72.15~72.30 細片状コア。	
75			△ △						30	75			
			△ △						30	94			
			△ △						28	68			
			△ △						19	40			
			△ △						21	62			
80			△ △						29	75			

SE-2

E L -- 6.46m

L - 85.00m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (%)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
80			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	赤褐色 褐				40 25 29 41 59	70 70 57 91 92	Hh	
85		85.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △									
90												
95												
100												
105												
110												
115												
120												



B-9-1(2の1)

GL = 22.40m

L = 70.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					褐								0.00~7.05 盛土。
					明褐								
					赤褐								
5					褐								
					灰褐								7.05~8.80 灰褐色の礫混じり粘土からなる。
	16.18	8.80											
				安山岩 (角礫質)	明黄褐					75	100	Cb	
				安山岩 (角礫質)	暗灰黄					41	86	Bb	
	13.74	12.25		安山岩 (均質)	暗赤褐					51	100		
	13.00	13.30		安山岩 (均質)	暗赤褐					41	60	Ba	
				安山岩 (角礫質)	赤					100	100	Bb	
15				安山岩 (角礫質)	赤					61	89	Ab	
				安山岩 (角礫質)	赤褐					55	92		
				安山岩 (角礫質)	赤褐					19	85	Bb	
	9.11	18.80								25	95		
										21	63		
20					暗赤灰					45	99		
					暗赤灰					30	94		
					暗赤灰					21	79		
					暗赤灰					32	97		
					暗赤灰					36	62		
					暗赤灰					27	59		
25					暗赤灰					50	62		24.72~24.77 細片状コア。
					暗赤灰					52	93		
					暗赤灰					26	93		
					暗赤灰					38	90		
				安山岩 (均質)	暗灰					31	77	Ba	28.97~29.00 細片状コア。
				安山岩 (均質)	暗灰					48	67		
				安山岩 (均質)	暗灰					17	43		
				安山岩 (均質)	暗灰					72	96		
				安山岩 (均質)	暗灰					64	81		
				安山岩 (均質)	暗灰					79	90		
35				安山岩 (均質)	暗灰					66	90		
				安山岩 (均質)	暗灰					54	94		
				安山岩 (均質)	暗灰					23	60		
				安山岩 (均質)	暗灰					25	62		
40				安山岩 (均質)	暗灰					29	95		39.97~40.00 細片状コア。

B-9-1 (2の2)

GL = 22.40m

L = 70.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60	80							
40			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					35	91	Ba				
45																
50	-13.17	50.30	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					73	100	Bb	57.91~57.94 見掛けの傾斜角20°の流動構造あり。 57.94~58.05 見掛けの傾斜角20~30°の厚さ8.2cmの破砕部。厚さ8.2cmの固結した破砕部からなる。 58.05~58.07 見掛けの傾斜角30°の流動構造あり。			
55																
60			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	灰赤					21	76	Ba	65.85~65.90 細片状~岩片状コア。			
65																
70	-27.10	70.00	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	極暗赤褐					25	84					
75																
80																

C-9.0-1(201)

GL=22.24 m

L=50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					にぶい黄橙・褐								0.00~2.40 盛土。
	19.84	2.40			明黄褐・にぶい赤褐					43	—	Da	
	17.89	4.35		安山岩 (均質)	オリブ黒					69	92	Ca	
5	17.39	4.85		安山岩 (角礫質)	灰オリブ					74	100	Cb	
					暗青灰					25	76		
					褐赤灰					40	100	Ca	
				安山岩 (均質)	暗灰黄					69	77		
					灰					39	92	Ba	
					暗オリブ					25	63		
10	11.99	10.25			暗青灰					27	86	Ca	
				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					71	100		
	9.09	13.15			赤灰					85	96		
				凝灰角礫岩	暗赤褐					72	86		12.98~13.00 細片状コア。
	7.74	14.50			暗赤					100	100	Bb	
15					にぶい赤褐					91	100		
					灰オリブ					66	92		
					にぶい黄褐					78	100		
					にぶい赤褐					35	76		
20				安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					37	85	Ab	
					赤灰					30	94		
					灰赤					29	91	Bb	
										24	78		
										39	92		
25	-2.21	24.45								38	90		
					オリブ黒					29	56	Ba	
										23	70		
				安山岩 (均質)	黒褐					37	87	Ca	
					黒					37	86		
30					黒					21	33		
					緑黒					26	33	Ba	29.99~30.00 細片状コア。 30.04~30.15 細片状~岩片状コア。 30.30~30.45 細片状~岩片状コア。
										39	98		
										79	94		32.95~33.00 細片状コア。
					暗赤灰					27	38		
35	-11.56	33.80			暗赤褐					48	73		33.90~34.00 細片状~岩片状コア。
					にぶい赤褐					47	100		
				安山岩 (角礫質)						84	99	Bb	
					黒褐					56	99		
										57	89		
40										83	95		

C-9.0-1(2の2)

GL = 22.24m

L = 50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事											
						20	40	60	80															
40		47.95	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐						61	100	Bb											
											49	100												
					56						95													
					76						99													
					31						92													
					48						100													
					81						100													
					28						87													
					-25.71						47.95													
					45																			
50	-27.76	50.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒						22	40	Ba											
					暗紫灰						72	100												
55																								
60																								
65																								
70																								
75																								
80																								

C-9.0-1' (1の1)

GL = 22.18m

L = 30.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事	
						20	40	60	80					
0					褐 にぶい 黄褐								0.00~3.70 盛土。	
	19.56 19.35	3.70 4.00		安山岩 (角礫質)	暗褐 黄褐 灰褐					5 83	— 93	Db	3.73~3.77 土砂状コア。 3.94~4.00 土砂状コア。	
5	17.94	6.00		安山岩 (均質)	黄灰					56	88	Ca	5.30~7.75 周囲に比べやや軟質。 5.85~6.03 周囲に比べ軟質。 6.00~6.03 土砂状~細片状コア。	
	16.88	7.50		安山岩 (角礫質)	灰褐 にぶい 黄褐					68	84	Cb		
				安山岩 (均質)	灰					29	86	Ca	7.61~7.63 土砂状~細片状コア。	
10					灰オリーブ					19	50			
					暗灰					35	62			
					暗赤灰					35	82			10.91~11.00 細片状~岩片状コア。 11.95~12.00 細片状~岩片状コア。
					暗赤					28	53			
	8.43	19.45		安山岩 (角礫質)	灰赤					15	39	Ba	14.21~14.25 細片状コア。 15.10~15.20 周囲に比べ軟質。 16.17~16.22 細片状~岩片状コア。 18.12~18.14 細片状コア。	
					黒褐					18	33			
					灰赤					8	0			
					赤褐					18	51			
					暗褐					54	54			
20				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					14	25	Cb	19.91~20.50 土砂状~岩片状コア。 22.51~22.76 土砂状~岩片状コア。	
					灰赤					18	47			
					赤褐					10	10			
					暗褐					32	63			
					暗赤褐					14	27			
25				凝灰角礫岩	暗赤褐					24	56	Bb	27.50~27.58 周囲に比べ軟質。 27.54~27.58 土砂状~細片状コア。	
	2.28	28.15			暗赤褐					35	87			
	0.97	30.00			暗赤褐					41	86			
30										32	63			
										51	67			
										21	60			
										42	90			
35														
40														

C-9. 1-2(1の1)

GL = 22. 19m

L = 30. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事	
						20	40	60	80					
0					褐灰								0.00~4.00 盛土。	
					にぶい 黄褐									
					明褐									
	19.36 19.15	4.00 4.30		安山岩 (均質)						30	90	Ca		
5				安山岩 (角礫 質)						38	100	Cb		
	18.41	5.35			灰オリ ーブ					23	87	Ca		
										32	86	Ba		
										28	87			
										23	69	Ca	9.02~9.06 細片状コア。	
10					オリ ーブ黒					36	89			
					黒 ゝ 灰					23	80	Ba		
				安山岩 (均質)						20	61	Ca		
					黒褐					61	70	Ba	13.84~13.87 細片状コア。	
15					黒褐					24	86			
					黒褐 ゝ 黒					42	78			
										30	92			
										54	84			
					褐灰					31	76			
20	7.94 6.99	20.15 21.50		安山岩 (角礫 質)	灰赤 ゝ 赤黒					26	57	Bb		
										20	80			
	6.14 5.79	22.70 23.20		凝灰角 礫岩	暗赤褐					35	70			
				安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐					54	100			
				安山岩 (均質)	赤灰 ゝ 黒褐					21	62	Ba		
25	4.41	25.15								26	59			
					赤灰					26	58	Bb		
					灰赤					30	85			
				安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					40	100			
					暗赤灰					22	96			
					赤褐					56	100			
30	0.98	30.00												
35														
40														

A 9

GL = 27.87m

L = 128.24m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
0												0.00~11.35 盛上。安山岩質の礫を含む。
5					黄褐・緑黒							
10	16.52	11.55										
15					赤褐			15	50			11.35~12.00 土砂状コア。
					暗赤褐			14	24			
								40	73			
					暗赤褐 暗褐			17	48			
								33	100			
								22	42			
								18	43			
								22	43			
								20	49			
								30	10			
								54	95			
								25	82			
								22	41			
				安山岩 (角礫質)				16	26			
					暗赤褐			10	10			26.30~27.35 岩質は周囲より軟質。 28.85~28.89 細片状コア。
								14	27			
								13	23			
								27	37			
								20	41			
								7	0			
					極暗赤褐			8	0			22.20~22.35 細片状コア。 23.00~23.35 細片状~平柱状コア。
								16	16			
								13	34			
								29	43			35.00~37.60 節理面に褐色の細粒物質が付着。 節理面に絨肌あり。
								17	17			
								17	17			
					暗赤			31	90			
40								30	55			

A-9

GL = 27.87m

L - 128.24m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R (Q) I (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	80				
40					暗赤				41	79		
									51	95		
45					極暗赤褐				20	78		
									28	77		
									31	54		
									19	58		
50					暗赤				23	35		
									35	45		
									12	30		
									18	39		
									28	52		
									28	51		
55					暗赤褐				38	89	Bb	49.25-49.35 細片状コア。 49.41-49.65 節理面に皸肌あり。
									24	77		
									49	85		
									51	88		
60									11	11		
									28	50		
									41	46		
									30	57		
									30	59		
									28	61		
65	-36.93	64.89			赤黒				45	72	Ab Bb	
									39	72		
									22	54		
70				安山岩 (角礫質)	オリーブ黒				26	65	Ba	
									27	73		
									27	95		
									26	51		
75				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤黒				30	91	Aa	
									30	40		
75				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤黒				30	32	Bb	71.90-72.10 細片状コア。
									33	53		
									15	30		
75				緑灰色輝岩	紺 暗褐				36	66	Bb	74.20-75.30 黄色の濃あり。
									27	52		
80				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				46	92	Bb	
									29	73		
									42	77		
									40	78		



A-9

GL = 27.87m

L = 128.24m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20-40	40-60	60-80				
80	-59.78	87.85		安山岩 (角礫岩)	暗赤褐				27	46	Bb	80.30-82.20 崩断面に黄色の細粒物質が付着。 81.30 傾斜角70°の節理面に鏡肌あり。
15									15			
19									64			
13									36			
31									71			
85	-64.18	92.05		凝灰角礫岩	紅赤褐				22	32	Bb	87.65-92.05 黄色の礫あり。
16									43			
32									87			
20									69			
34									100			
90				安山岩 (角礫岩)	暗赤 ～ 暗赤褐				20	79	Bb	94.10-94.25 細片状コア。
15									75			
21									71			
15									75			
24									50			
95				暗赤 ～ 暗赤褐	暗赤 ～ 暗赤褐				32	89	Bb	
15									62			
28									75			
28									86			
32									87			
100				暗赤 ～ 暗赤褐	暗赤 ～ 暗赤褐				17	23	Ab	110.20-110.30 崩断面に黄色の細粒物質が付着。
16									60			
17									32			
13									50			
24									52			
105				暗赤 ～ 暗赤褐	暗赤 ～ 暗赤褐				20	36	Bb	113.70-114.80 黄色の礫あり。 114.80-125.55 黒褐色・緑灰色の礫あり。
32									22			
30									54			
20									76			
64									93			
110		113.70		暗赤褐	暗赤褐				11	11	Bb	
17									51			
20									20			
31									91			
58									97			
115				黒褐 ～ 褐灰	黒褐 ～ 褐灰				50	100	Bb	
50									100			
35									93			
42									89			
31									84			
120									12	32		

A-9

GL = 27.87m

L = 128.24m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
120	-97.68	125.55		凝灰角礫岩	黒褐 ～ 褐灰					40	70	Bb	125.55～128.24 節理面に黄色の細粒物質が付着。 126.85～126.95 細片状コア。
125										15	28		
										28	85		
										53	98		
				81	100								
				21	66								
				13	20								
				17	29								
130													
135													
140													
145													
150													
155													
160													

N-5. 1 (2の1)

GL = 20. 19m

L = 50. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0												0.00~10.80 盛土。	
5					褐								
	11.56	12.20			黄褐 明赤褐							10.80~11.60 黄褐色のシルトからなる。 11.60~12.20 明赤褐色の砂混じりシルトからなる。	
15	8.98	15.85		安山岩 (角礫質)	赤灰 褐				32 43 79 58	— 85 100 100	Cb		
20	5.59	20.65		安山岩 (均質)	灰				46 67 25 53	100 91 75 99	Ca Ba	17.96~18.03 細片状コア。	
	4.81	21.75		凝灰角礫岩	黄褐				33 58	98 89		20.65~21.75 黄色礫を含む。	
25				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 赤褐 黒褐 赤 暗赤灰				47 40 34 27 38	96 73 91 93 97			
30	1.20	26.85		凝灰角礫岩					36 54	88 100			
	-0.21	28.85			赤				25 36 28 35	88 83 98 95	Bb		
35				安山岩 (角礫質)	暗赤灰				53 52 26	100 96 88			
40					赤褐				40 36 56 37	96 100 100 78		39.89~39.90 細片状コア。 39.96~39.99 細片状コア。	

N-5. 1 (2の2)

GL = 20.19m

L = 50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事						
						20	40	60	80										
40			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫 質)	赤褐					43	88	Bb							
					暗赤灰					44	96								
					黄褐					38	69								
					暗赤灰					16	76								
					明黄褐					45	72								
45	-12.55	46.30		▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)					暗赤灰	43			99	Ba				
	-13.36	47.45								暗赤灰	41			91	Bb				
					安山岩 (角礫 質)					明黄褐	29			92					
50	-15.17	50.00		▽ ▽ ▽ ▽ ▽												22	86		
55																			
60																			
65																			
70																			
75																			
80																			

0-4.8(2の1)

GL = 16.89m

L = 45.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					にぶい褐・黒褐・にぶい褐・灰黄褐・にぶい黄橙							—	0.00~4.50 盛土。
5	12.39	4.50		安山岩 (均質)	帯褐暗青灰					13	—	Ba	
	10.89	6.00								27	74		
10				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 灰赤					26	48	Bb	
					黒 灰赤					44	50		
	5.04	11.85								32	95		
				安山岩 (均質)	暗青灰					43	90		
	2.69	14.20								26	93		
15	1.89	15.00		安山岩 (角礫質)	暗紫灰					79	100		
				安山岩 (均質)	灰 黄灰					23	61	Ba	
	-1.26	18.15								38	100		
				安山岩 (均質)	赤灰					26	88	Bb	
					灰赤					15	39		
				安山岩 (角礫質)	赤褐 暗緑灰					19	37	Ba	
	-6.61	23.50			灰赤 暗赤灰					26	59		
20				安山岩 (均質)	暗緑灰					14	48	Bb	
										51	87		
	-8.06	24.95		安山岩 (角礫質)	暗赤灰					47	98		
										41	100		
	-10.46	27.35		凝灰角礫岩	赤灰 灰赤					41	86		
										25	49	Ba	
					暗赤 暗赤灰					33	47		
										27	81		
	-17.71	34.60		安山岩 (角礫質)	暗赤 暗赤灰					36	87	Bb	
										50	96		
					青黒 暗紫灰					31	100		
										45	87		
					暗灰 暗赤灰					47	100		
										43	83		
										34	93		
										35	87		
										61	100		
35				安山岩 (角礫質)	青黒 暗紫灰					26	88		
										68	84		
					暗青灰					50	84		
					褐灰~暗青灰					24	67		
40										34	86		

0-4.8(2の2)

GL = 16.89m

L = 45.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
40	-25.31	42.20	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰 暗青灰					17	59	Bb	41.54~41.58 土砂状~細片状コア。		
														36	85
														36	93
														45	87
														31	98
45	-28.11	45.00	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	緑灰 褐灰							44.25 傾斜角70° の厚さ0.6~1.6cmの破砕部。厚さ0.6~1.6cmの固結した破砕部からなる。 44.25~44.45 傾斜角40~70° の流動構造あり。			
50															
55															
60															
65															
70															
75															
80															

0-5.0(2の1)

GL = 21.08m

L = 71.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					黒褐								0.00~5.80 盛土。
					褐								
5					オリブ褐 にぶい 黄褐 暗灰黄 オリブ褐								5.80~7.45 暗灰黄~オリブ褐色の砂質シルトからなる。
					褐								7.45~8.50 褐色の砂混じりシルトからなる。
	11.53	9.55			灰黄褐 暗灰黄 にぶい 褐								8.50~9.55 灰黄褐~暗灰黄色の礫混じり砂質シルトからなる。
10					暗灰黄 にぶい 褐					21	—		
					暗オリ ブ					17	75		
					灰褐					82	89		
					暗オリ ブ					40	81		
					オリ ブ					24	83		
					黒褐 にぶい 褐					48	100		
15				安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐					52	100	Bb	
					赤褐					40	100		
					灰赤					55	99		
										62	100		
20										40	94		
	-0.22	21.30								65	85		
					黒褐 黄灰 暗灰					35	87		
										39	80		
				安山岩 (均質)						36	72	Ba	
					黒褐					34	66		
25										24	82		
	-4.72	25.80								66	100		
										42	66		
										32	92		
										50	99		
30										43	83		
										55	99		
										48	65		
				安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					42	100	Bb	
										55	85		
35										60	100		
										48	84		
										31	95		
										53	100		
40										25	82		39.91~39.97 細片状~岩片状コア。

0-5.0(2の2)

GL = 21.08m

L = 71.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					31	91	Bb	49.84~49.94 細片状~岩片状コア。 50.25~50.27 細片状コア。 50.37~50.38 細片状コア。 50.91~50.92 傾斜角55~60°の厚さ0.4~1.4cmの破砕部。厚さ0.4~1.4cmの固結した破砕部からなる。  53.19~58.73 黄色礫を含む。  59.69~60.00 細片状~岩片状コア。
					灰					53	91		
45	-23.62	44.70	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒					36	98	Ba	
					暗灰					32	91		
50	-27.97	49.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒					57	98	Ba	
					暗灰					22	76		
55	-31.57	52.65	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰					41	77	Bb	
					灰褐 にぶい赤褐					13	25		
60	-37.87	58.95	△△△△	凝灰角礫岩	灰黄褐 暗灰黄					32	64	Bb	
					灰褐 褐灰					23	77		
65			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰黄褐 褐灰					28	60	Bb	
					灰赤 赤褐					51	97		
70	-49.07	70.15	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					53	90	Bb	
					にぶい赤褐 灰赤					39	87		
75	-49.92	71.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 灰黄褐 黒褐					63	98	Bb	
					黒褐					68	98		
80										30	52	Ba	
										黒褐	69		69
										41	99		
										41	100		
										20	82		
										35	85		
										36	99		
										36	94		
										47	100		
										28	100		
										29	82		
										74	100		



0-5.1(2の1)

GL = 21.14m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0													0.00~14.35 盛土。
					黒褐・にぶい黄褐・灰オリーブ・褐・灰黄褐・オリーブ褐・暗灰黄								
	10.64	14.85								15			14.35~14.50 暗灰黄色の砂礫。 14.50~14.85 黄褐色の砂質シルト。
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 & 暗黄褐					78	94	Cb	
				安山岩 (均質)	にぶい赤褐					26	100		
				安山岩 (均質)	褐灰					34	100		
	6.40	20.85		安山岩 (均質)	褐灰					63	94	Bb	
				安山岩 (均質)	暗赤褐					23	62		
	5.27	22.45		安山岩 (均質)	暗赤褐					66	100		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					42	90	Ba	
				安山岩 (均質)	暗赤褐					28	80		
	1.27	28.10		安山岩 (均質)	暗赤褐					53	100	Bb	
				安山岩 (均質)	暗赤褐					32	90		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					27	85		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					26	96		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					50	100		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					43	95	Ba	
				安山岩 (均質)	暗赤褐					24	95		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					37	91		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					27	100		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					75	97		
	-2.48	33.40		安山岩 (均質)	暗赤褐					32	83		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					27	94	Bb	
				安山岩 (均質)	暗赤褐					36	100		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					30	86		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					42	94		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					32	78		
40				安山岩 (均質)	暗赤褐					26	82		

0-5.1(2の2)

GL = 21.14m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事						
						20	40	60	80										
40	-21.29	60.00	▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	[斜線]					50	91	Bb	54. 19 見掛けの傾斜角60°の厚さ0.8~1.0cmの破砕部。厚さ0.8~1.0cmの固結した破砕部からなる。  59. 34~59.41 細片状コア。					
												71			100				
45												48			96				
												49			100				
												32			97				
												31			92				
												16			73				
												79			100				
												40			85				
												57			100				
50									暗赤褐 ~ 黒褐	[斜線]							29	91	
																		40	100
																		28	81
																		38	96
55																		29	100
																		50	100
									黒褐	[斜線]									
																		60	95
																		44	96
									黒褐 ~ 暗赤褐	[斜線]									
60												37	98						
65																			
70																			
75																			
80																			

---

余白

---

S - 4

---

余白

C-11. 5S(4の1)

G L = 35. 15m

L = 129. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0				-	にぶい黄褐							0.00~5.95 盛土。	
				-	灰黄褐								
	30.00	5.95			にぶい赤褐					0	-	6.38~6.43 細片状~岩片状コア。	
				安山岩(角礫質)	にぶい赤褐	25	67	24	53				
					にぶい赤褐	31	41	25	33			Db	
					にぶい黄褐	10	17						
	24.76	12.00			褐灰	28	53					Cb	
				凝灰角礫岩	にぶい赤褐	19	52						
	23.50	13.45			にぶい赤褐	10	10					Db	
				安山岩(角礫質)	にぶい赤褐	16	72						
	21.94	15.25			浅黄	26	76					Bb	
				凝灰角礫岩	にぶい赤褐	21	68						
					暗赤褐	23	40					Cb	
	18.78	18.90		安山岩(角礫質)	赤	31	83						
	17.87	19.95			褐灰	12	34					Db	
				凝灰角礫岩	浅黄	37	86						
					灰赤	45	81					Bb	
	14.71	23.60		安山岩(角礫質)	灰褐	56	97						
					灰オリーブ	36	88					Ba	
	12.85	25.75		安山岩(均質)	暗灰黄	26	58						
					灰赤	35	35					Ba	
	11.81	26.95		凝灰角礫岩	黒褐	35	90						
					暗赤褐	55	59					Bb	
	10.04	29.00		安山岩(角礫質)	暗灰	67	86						
	9.30	29.85			黒褐	39	96					Bb	
				凝灰角礫岩	暗赤褐	59	100						
					灰オリーブ	61	95					Bb	
	7.35	32.10		安山岩(角礫質)	赤灰	77	100						
					暗赤褐	77	100					Bb	
				安山岩(角礫質)	にぶい赤褐	68	100						
					暗赤	28	83					Ba	
	3.24	36.85		凝灰角礫岩	暗赤褐	61	83						
					赤灰	63	85					Ba	
				安山岩(均質)	にぶい赤	27	81						
	1.55	38.80			暗赤灰	19	58					Bb	
				安山岩(角礫質)	灰赤	29	29						

C-11. 5S(4の2)

G L = 35. 15m

L = 129. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
40	0.38	40.15	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 暗赤灰 黒褐					36	85	Bb	
					黒褐 暗灰						56		
45	-4.34	45.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐 暗灰					16	59	Ba	
					暗灰						64		
50	-5.47	46.90	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 黒褐					12	22	Bb	45.61~45.66 細片状コア。
					凝灰角 礫岩						73		
55	-6.29	47.85	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐 赤 黒褐 暗赤褐 暗赤褐 暗赤					61	90	Bb	47.34~47.85 黄色礫を含む。
					暗赤褐 暗赤						93		
60	-13.69	56.40	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤灰					33	69	Ba	
					暗赤褐						100		
65	-19.97	63.65	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰 にぶい 赤褐					35	91	Bb	
					暗赤褐 暗赤灰						99		
70	-23.74	68.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 灰 暗灰					58	56	Ba	
					暗赤褐						30		
75	-31.53	77.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤灰 にぶい 赤褐					69	99	Ba	
					赤灰 にぶい 赤褐						23		
80	-33.35	79.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐					15	33	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐						18		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤灰 にぶい 赤褐					18	23	Ba	
					暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐						29		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰 暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐					34	81	Ba	
					暗赤灰 暗赤褐 暗赤褐						43		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰 灰 暗灰					29	43	Ba	
					暗赤灰 灰 暗灰						28		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐					30	53	Ba	
					暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐						16		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐					14	62	Ba	
					暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐						24		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐					0	0	Cb	63.75~64.50 細片状~岩片状コア。
					暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐						27		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐					27	77	Bb	64.79~65.00 細片状~岩片状コア。
					暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐						29		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐					22	87	Ba	
					暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐						24		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐 暗灰					12	44	Ba	
					暗灰 黒						53		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 黒					18	26	Ba	72.60~72.71 細片状コア。
					暗灰 黒						17		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 黒					17	27	Ba	73.81~73.90 細片状コア。
					暗灰 黒						16		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 黒					28	37	Ba	
					暗灰 黒						22		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐					15	15	Bb	
					暗灰 暗赤褐 暗赤褐						23		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐					23	44	Bb	78.40~78.55 細片状~岩片状コア。
					暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐						27		
			▽▽▽▽	凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 暗赤褐 暗赤褐					62	99		
					にぶい 赤褐 暗赤褐								







D-10. 2-1SE (2の1)

GL = 21.03m

L = 75.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					暗灰 灰褐							0.00~5.80 盛土。	
	16.01	5.80			にぶい黄								
					黒					0	0		
				安山岩 (均質)	オリブ黒					18	18	Ba	6.93~7.05 細片状~岩片状コア。
					暗オリブ灰 オリブ黒					20	20		
					暗紫灰 オリブ黒					7	0		
	11.50	11.00			暗赤褐					20	30		
				安山岩 (角礫質)	暗赤					24	39	Bb	
					暗赤褐					21	73		
					暗赤					30	98		
					灰赤					34	88		
	4.79	18.75			暗赤灰					26	91		
					暗赤灰					30	94		
				安山岩 (均質)	暗オリブ灰					26	100	Ba	
					暗オリブ灰					13	13		
					黒褐 暗赤灰					27	74	Ba	
				安山岩 (均質)	暗赤					17	23	Ca	20.78~20.89 細片状~岩片状コア。 21.11~21.20 細片状コア。 21.34~21.39 細片状コア。
					暗赤褐					11	11		
					暗赤					24	24		
	-2.05	26.65		凝灰角礫岩	暗赤					9	0	Bb	
	-2.53	27.20			暗赤褐					14	37		
				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					14	62		
					灰赤 暗赤					25	71		
	-5.04	30.10		安山岩 (均質)	赤灰					33	91	Bb	
					赤灰					33	62		
	-6.03	31.25			褐灰 暗赤褐					46	100	Ba	
				安山岩 (角礫質)	赤灰					33	69		
					赤灰 暗赤灰					38	99	Bb	
					赤灰 暗赤灰					33	100		
				安山岩 (均質)	赤灰					37	79	Bb	
					赤灰 暗赤灰					64	78	Ab	
	-11.32	37.35			赤灰					58	100	Bb	
				安山岩 (均質)	赤灰					35	100		
					灰赤 暗赤灰					36	94	Ba	
	-12.18	38.35		安山岩 (角礫質)	灰赤 暗赤灰					36	93	Bb	
					灰赤 暗赤灰					34	74		

D-10. 2-1SE (2の2)

G L = 21. 03m

L = 75. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-13.70	40.10	△△△△	安山岩 (角礫質)	灰赤 暗赤灰 暗赤					76	100	Bb	42.88~43.14 土砂状コア。 42.88~43.50 周囲に比べ軟質。 42.94~43.03 黄色礫を含む。 43.29~43.32 土砂状コア。  50.11~50.22 細片状コア。 50.40~50.47 細片状コア。
										73	100		
45	-16.64	43.50	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					45	79	Db	
										30	83		
50	-18.89	46.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 暗赤					55	100	Bb	
										19	62		
55	-23.83	51.80	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					30	68	Ba	
										32	89		
60	-24.35	52.40	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 暗オリーブ灰					17	36	Ca	
										20	35		
65	-25.91	54.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					11	11	Ba	
										23	34		
70	-28.07	56.70	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					23	34	Ba	
										38	93		
75	-28.07	56.70	△△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					29	89	Bb	
										26	87		
80	-33.27	62.70	△△△△	凝灰角礫岩	黒褐 暗褐					17	81	Bb	
										37	87		
85	-35.65	65.45	△△△△	安山岩 (角礫質)	褐灰					48	96	Bb	
										58	100		
90	-37.56	67.65	△△△△	凝灰角礫岩	黒褐					55	100	Bb	
										31	100		
95	-38.90	69.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					28	62	Bb	
										37	97		
100	-40.85	71.45	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	赤黒					29	96	Bb	
										29	96		
105	-42.15	72.95	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					32	92	Bb	
										61	100		
110	-43.92	75.00	△△△△	凝灰角礫岩	黒褐					59	100	Bb	
										38	70		
115	-43.92	75.00	△△△△	安山岩 (角礫質)	黒 暗赤褐					38	70	Bb	
										45	79		
120	-43.92	75.00	△△△△	凝灰角礫岩	黒褐					38	80	Bb	
										35	96		
125	-43.92	75.00	△△△△	安山岩 (角礫質)	灰 暗赤褐					23	79	Ba	
										29	29		
130	-43.92	75.00	△△△△	安山岩 (均質)	黄灰 褐灰					16	54	Bb	
										26	89		
135	-43.92	75.00	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					73.07	73.09	Bb	
													73.07~73.09 細片状コア。

D-11.8S(2の1)

GL=35.21 m

L=60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					にぶい黄褐								0.00~5.30 盛土。
					暗褐								
5	31.46	5.30								38	—		
				安山岩 (角礫質)	褐					56	97	Cb	
										100	100		
										33	82		
										44	99		
10	28.10	10.05			黒褐					38	97		10.06~11.00 黄色礫を含む。
					暗赤					39	99		
				凝灰角礫岩						65	99		
					暗褐					72	100		
										46	97		14.00~17.85 黄色礫を含む。
					にぶい黄褐					100	100		
	22.59	17.85								45	96		
				安山岩 (角礫質)	灰オリブ					77	100		
										36	98		
20	20.43	20.90								52	99	Bb	19.26~19.30 黄色礫を含む。
										39	91		
				凝灰角礫岩	灰黄褐 黒褐					81	100		
										54	100		
										68	100		
					灰赤 にぶい赤褐					53	99		
										71	96		
	14.92	28.70								54	100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤灰 灰赤					36	93		
					灰オリブ					23	63		
	12.90	31.55								21	88		
				安山岩 (均質)	黒褐					25	69	Ba	
										21	83		
	10.92	34.35								21	73	Bb	
	10.18	35.40		安山岩 (角礫質)	オリブ 灰オリブ					51	66		
				安山岩 (均質)	オリブ黒 黒褐					34	67	Ba	
										20	96		37.25~37.27 細片状コア。
	7.67	38.95								15	41		
	7.24	39.55		安山岩 (角礫質)	灰赤 黒褐					28	97	Bb Ba	
40				安山岩 (均質)									

D-11. 8S(2の2)

G L = 35. 21m

L = 60. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
40     45    50    55    60	6.25	40.95	▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					29	95	Ba	47.22~48.42 黄色礫を含む。  48.86~48.97 見掛けの傾斜角45°の厚さ6.0~6.4cmの破碎部。厚さ6.0~6.4cmの固結した破碎部からなる。(S-4断層)
	5.19	42.45	▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫 質)	褐灰					25	80	Bb	
	3.00	45.55	▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					55	60	Ba	
										38	97		
										34	87		
	2.15	46.75	▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫 質)	褐灰					38	100	Bb	
	0.60	48.95	△△ △△	凝灰角 礫岩	灰赤 ~ 暗赤褐					52	79		
										57	80		
	63	92											
	100	100											
	63	92											
	43	100											
	63	100											
	27	81											
	64	76											
61	100												
59	87												
100	100												
54	98												
45	97												
-7.22	60.00	▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐									
65													
70													
75													
80													

F-9.6(2の1)

GL = 20.97m

L = 50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0	20.05	1.30		-	灰白 にぶい 黄橙					19	-	-	0.00~1.30 盛土。
				安山岩 (角礫 質)	灰白 明褐灰					27	77	Cb	
	17.82	4.45								24	83		
5				凝灰角 礫岩	灰褐 にぶい 橙					59	100		
	15.95	7.10								17	80		
	15.07	8.35		安山岩 (角礫 質)	灰赤					32	58		
	14.46	9.20		凝灰角 礫岩	赤褐					38	100	Bb	
				安山岩 (角礫 質)	灰褐					40	74		
10	12.52	11.95			オリ ブ黒					22	67		
										16	31		
				安山岩 (均質)	暗緑灰					26	84		
										30	94		
										28	75		
										14	43	Ba	
										20	68		
										28	43		
										28	67		
20	7.11	19.60		安山岩 (角礫 質)	赤褐 暗赤褐					22	62		
					黒褐					70	99		
	4.81	22.85								42	81		
										56	100		
				凝灰角 礫岩	灰白 暗赤灰					36	100		
										45	89		
25										35	75		
										30	86		
										24	69		
										35	91		
										37	97		
										33	88	Bb	
										36	93		
										24	94		
										31	98		
35	-4.27	35.70		安山岩 (角礫 質)	暗赤褐 黒褐					25	99		
										48	88		
	-5.44	37.35								51	100		
				凝灰角 礫岩						30	100		
										39	100		
40										30	95		



H-6.4(4の1)

GL = 11.09m

L = 155.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
0					黒								0.00~2.55 盛土。
	9.29	2.55			黄褐								
				安山岩 (角礫質)	オリ ブ褐					12	—		
					暗オリ ブ褐					45	92		
					黄褐					42	97		
5	6.92	5.90			灰オリ ブ					37	95		
					オリ ブ					45	98		
					オリ ブ黒					21	100		
					灰オリ ブ					40	100		
					褐 に ぶ い 黄 褐					33	89		9.82~9.86 細片状コア。 9.86 見掛けの傾斜角30°の厚さ0.2~1.2cmの破碎部。厚さ0.2~1.2cmの固結した破碎部からなる。
										57	100		
					暗褐 褐					32	100		
				凝灰角 礫岩						52	96		
										44	89		
										50	88		
										36	91		15.42~15.43 細片状コア。
										41	93		
					灰褐 に ぶ い 赤 褐					75	96		
										40	100		17.97~18.00 細片状コア。
										43	100		
										44	100		
	-4.01	21.35		安山岩 (角礫質)	褐灰					35	88	Bb	
	-4.54	22.10								33	96		
					灰褐 褐灰					45	100		
										40	89		
					に ぶ い 赤 褐					19	62		
					褐灰					80	97		
										42	100		
				凝灰角 礫岩						42	100		
					灰褐 褐灰					24	87		
										27	100		29.57~29.59 細片状コア。 29.75~29.81 見掛けの傾斜角20~35°の厚さ3.2~6.1cmの破碎部。厚さ3.1~6.0cmの固結した破碎部及び厚さ0.1~0.6cmのにぶい黄色の砂状破碎部からなる。
										20	99		
										26	99		
					に ぶ い 赤 褐					12	22		32.26~32.27 細片状コア。 33.04~33.10 見掛けの傾斜角25~40°の流動構造あり。 33.10~33.30 見掛けの傾斜角10~30°の厚さ17cmの破碎部。厚さ17cmの固結した破碎部からなる。
					褐灰					23	100		33.48~34.04 見掛けの傾斜角10~20°の厚さ53cmの破碎部。厚さ52cmの固結した破碎部及び厚さ1.0~1.2cmの褐色の粘土状破碎部からなる。 (S-2・S-6断層)
35	-13.55	34.85		安山岩 (角礫質)	オリ ブ褐					34	63		34.04~34.19 黄色礫を含む。
	-14.37	36.00		凝灰角 礫岩	灰黄褐 に ぶ い 赤 褐					38	92		35.99~36.00 細片状コア。
	-14.75	36.55								42	80		
				安山岩 (角礫質)	灰オリ ブ 黄褐					21	84		37.98~38.00 細片状コア。
40	-17.05	39.80								24	67		



H-6. 4(4の2)

GL = 11.09m

L = 155.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-19.42	43.15	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	にぶい黄褐 にぶい赤褐 にぶい黄褐	58	89	Bb	40.73~40.74 細片状コア。				
						14	76		42.06~42.09 細片状コア。 42.44~42.47 細片状コア。				
						15	39		43.06~43.15 見掛けの傾斜角5~20°の厚さ9.2~10cmの破砕部。厚さ6.9~7.5cmの固結した破砕部及び厚さ1.0~3.0cmの浅黄色の粘土状破砕部からなる。(B-2断層)				
						27	59		43.58~43.62 細片状~岩片状コア。				
						42	84		46.49~46.52 細片状コア。 46.64~46.66 細片状コア。				
						31	97						
						47	95						
						31	97						
						19	65						
						11	11						
						12	23						
						45	-23.38		48.75	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 赤褐	11
16	27	52.00~52.14 土砂状~細片状コア。											
18	42	52.62~52.79 細片状~岩片状コア。 52.96~53.06 土砂状~細片状コア。											
32	64	53.64~53.69 細片状~岩片状コア。 54.00~54.03 細片状コア。											
47	100	54.92~54.96 見掛けの傾斜角60°の厚さ0.1~2.0cmの破砕部。厚さ0.1~2.0cmの固結した破砕部からなる。											
30	100	57.12~57.39 黄色礫を含む。											
50	-27.16	54.10	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	灰	26	92	Ca					
						16	45						
						46	97						
						24	100						
						15	27						
						29	75						
						23	97						
						23	80						
						31	97						
						28	78						
						20	86						
						36	91						
55			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 暗赤褐 暗赤褐 灰黄褐 暗灰黄 にぶい赤褐 暗赤褐 にぶい赤褐 暗赤褐 赤褐 にぶい赤褐 にぶい赤褐 暗赤褐 にぶい赤褐 暗赤褐 黒 黒褐 にぶい赤褐 赤褐 にぶい赤褐 褐	26	92	Bb	67.00~67.05 細片状コア。				
						16	45						
						46	97						
						24	100						
						15	27						
						29	75						
						23	97						
						23	80						
						31	97						
						28	78						
						20	86						
						36	91						
60			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	暗赤褐 赤褐	21	74	Ba	71.33~71.42 細片状~岩片状コア。 71.70~71.75 細片状コア。				
						20	93		72.54~72.61 細片状コア。				
						19	37						
						20	63						
						50	67						
						30	96						
						44	92						
						44	88						
						15	63						
						23	73						
						36	70						
						65				▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	黒	36

H-6.4(4の3)

GL = 11.09m

L = 155.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	-46.40	81.30	▽▽	安山岩(均質)	黒					23	41	Ba	
	-47.21	82.45	▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤褐 黒褐					33	73		
			△△	凝灰角礫岩	褐・ にぶい赤褐					37	91		
			△△							48	91		
85	-49.40	85.55	△△	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 暗赤褐 赤褐 にぶい赤 にぶい赤褐 灰赤 灰 褐灰 オリブ褐					57	96	Bb	
			▽▽							33	93		
			▽▽							24	100		
			▽▽							30	91		
			▽▽							37	100		
90			▽▽							55	78		
			▽▽							73	95		
			▽▽							35	100		
			▽▽							21	48		
			▽▽							32	66		
95	-56.65	95.80	▽▽	安山岩(均質)	褐灰 暗灰					30	65		94.48~94.70 見掛けの傾斜角30~35°の厚さ15~17cmの破碎部。厚さ14~17cmの固結した破碎部及び厚さ0.3~1.0cmの褐色の粘土状破碎部からなる。(S-4断層)
			▽▽							16	39		
			▽▽							18	44		
			▽▽							13	27		
			▽▽							15	63		
100			▽▽							35	77		
			▽▽							40	80		
			▽▽							30	97		
			▽▽							42	82		
			▽▽							22	91		
105			▽▽							18	18		
			▽▽							34	89		
			▽▽							16	48		
			▽▽							26	26		
			▽▽					13	34				
110			▽▽					16	64				
			▽▽					12	29				
			▽▽					25	47				
			▽▽					23	78				
			▽▽					16	62				
115			▽▽					29	72				
			▽▽					14	50				
			▽▽					33	92				
			▽▽					29	80				
			▽▽					19	91				
120			▽▽					22	86				

H-6.4(4の4)

GL = 11.09m

L = 155.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事						
						20	40	60	80										
120			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					24	84	Ba							
														青灰				15	15
														暗灰				27	91
					暗灰				33	55									
											暗灰						20	66	
					暗灰				16	47									
											暗灰						19	76	
					暗灰				67	87									
											暗灰						71	96	
					暗灰				30	87									
											暗灰						52	92	
					暗灰				40	100									
											暗灰						45	98	
暗灰				18	41														
						暗灰				32	87								
暗灰				61	100														
						暗灰				46	86								
暗灰				25	74														
						暗灰				25	79								
暗灰				35	89														
						暗灰				36	100								
暗灰				27	94														
						暗灰				59	97								
暗灰				64	100														
						暗灰				49	100								
暗灰				90	100														
						暗灰				46	100								
暗灰				32	99														
						暗灰				64	79								
暗灰				39	91														
						暗灰				60	100								
暗灰				32	99														
						暗灰				64	79								
暗灰				39	91														
						暗灰				60	100								
暗灰				32	99														
						暗灰				64	79								
暗灰				39	91														
						暗灰				60	100								

132.37~132.39 見掛けの傾斜角50° の厚さ0.8~2.0cmの破碎部。厚さ0.8~2.0cmの固結した破碎部からなる。

138.90~138.92 見掛けの傾斜角35° の厚さ1.2~2.2cmの破碎部。厚さ1.2~2.2cmの固結した破碎部からなる。

141.00~141.08 細片状~岩片状コア。

153.82~153.88 土砂状~細片状コア。

H-6.5' (5の1)

GL=11.02m

L=180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0				-	黒 暗灰黄							-	0.00~1.60 盛土。
	9.89	1.60			黄 褐					17	22		2.75~2.83 細片状~岩片状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒褐					48	93		
	7.84	4.50			凝灰角 礫岩					66	91		
5	7.48	5.00			安山岩 (角礫質)					51	94		
	7.02	5.65			黒褐					43	95		
				凝灰角 礫岩	黒褐					25	66		
					にぶい 赤褐 褐灰					42	84		
					にぶい 赤褐 褐灰					55	99		
10					にぶい 赤褐 褐灰					27	99		
					にぶい 赤褐 褐灰					47	100		
					にぶい 赤褐 褐灰					18	78		
					にぶい 赤褐 褐灰					32	88		
				凝灰角 礫岩	灰褐					32	77		
					灰褐					35	90		
					灰褐					57	89		
					灰褐					37	88		
					灰褐					48	85		
20					黒褐					27	93	Bb	
					黒褐					49	100		
					黒褐					20	70		
					黒褐					34	80		
					黒褐					50	85		
25	-6.06	24.15			灰黄褐 暗灰黄					38	83		
	-7.51	26.20			灰黄褐 暗灰黄					37	82		
				安山岩 (角礫質)	灰赤					36	84		
					灰赤					39	91		
					灰					42	93		
30					灰					23	80		
				凝灰角 礫岩	灰 オリ ブ灰					39	100		
					灰 オリ ブ灰					24	94		
					にぶい 黄褐					20	72		
					にぶい 黄褐					16	86		
35					にぶい 黄褐					38	84		
					暗赤褐					18	45		
	-14.51	36.10			暗赤褐					36	82		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にぶい 赤褐					19	64		
					暗赤褐 にぶい 赤褐					18	94		
40					暗赤褐 にぶい 赤褐					39	97		

33.37~33.47 見掛けの傾斜角0~30°の流動構造あり。  
 33.47~34.07 見掛けの傾斜角5~10°の厚さ59cmの破碎部。厚さ49cmの固結した破碎部及び厚さ10cmの赤灰色の粘土状破碎部からなる。  
 34.07~34.36 見掛けの傾斜角10~25°の流動構造あり。  
 34.36~35.29 見掛けの傾斜角20~40°の厚さ76cmの破碎部。厚さ60cmの固結した破碎部及び厚さ16cmの褐色の粘土状破碎部からなる。(S-2・S-6断層)  
 35.12~35.17 黄色礫を含む。  
 36.03 黄色礫を含む。

H-6.5' (5の2)

GL=11.02m

L=180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					17	80	Bb	40.41~40.44 見掛けの傾斜角5°の厚さ2.0~2.8cmの破砕部。厚さ2.0~2.8cmの固結した破砕部からなる。 40.44~40.94 見掛けの傾斜角5~15°の流動構造あり。 40.80~40.82 細片状~岩片状コア。 40.94~40.96 見掛けの傾斜角5°の厚さ2.0~2.4cmの破砕部。厚さ2.0~2.4cmの黄褐色の粘土状破砕部からなる。(B-2断層) 43.44~43.49 細片状コア。
					暗灰黄					32	89		
45			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					40	69	46.25~46.29 土砂状~細片状コア。 47.04~47.25 細片状~岩片状コア。 48.15~48.24 細片状~岩片状コア。	
					にぶい赤褐					22	70		
50			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰					18	81	51.52~51.60 細片状~岩片状コア。 51.60~51.64 細片状~岩片状コア。 51.86~51.93 細片状コア。 52.28~52.30 見掛けの傾斜角45~55°の厚さ1.4cmの破砕部。厚さ1.4cmの固結した破砕部からなる。 52.51~52.57 細片状コア。 55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗灰黄					32	97		
55			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐					11	46	52.51~52.57 細片状コア。 55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					灰褐					19	33		
60			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	オリブ黄					26	62	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					黄					64	90		
65			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰褐					29	67	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					にぶい赤褐					22	49		
70			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗灰黄					22	49	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					黒褐					35	78		
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					32	68	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					灰褐					22	90		
80			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	黄灰					53	98	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤灰					31	87		
70			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					49	93	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤灰					35	89		
75			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	青灰					39	84	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤褐					39	84		
80			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					41	65	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤灰					27	87		
70			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					28	84	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤灰					35	35		
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					62	98	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤灰					46	100		
80			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	黄褐					39	97	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤褐					45	89		
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					57	100	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤褐					35	98		
80			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐					40	93	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤褐					40	93		
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					32	86	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤褐					20	85		
80			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					46	96	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤灰					55	93		
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					20	85	55.13~55.19 黄色礫を含む。	
					暗赤灰					63	100		

H-6.5' (5の3)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	-45.62	80.10	△△	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 暗灰					24	51	Bb	
	-45.97	80.60								56	98		
		83.10	▽▽	安山岩 (角礫質)	黄灰					20	43	Ba	
										-47.74	84.10		
85		86.60	▽▽	安山岩 (均質)	黄褐					41	56		
										-48.45	88.60		
		89.20	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰 赤					36	73		
										-50.22	90.20		
90		89.20	▽▽	安山岩 (角礫質)	黄灰					35	100	Bb	88.49~88.58 見掛けの傾斜角20~40°の厚さ9.0cmの破砕部。厚さ9.0cmの固結した破砕部からなる。(S-4断層) 90.69~90.73 細片状コア。
										-52.05	91.20		
		98.15	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					37	90		
										-58.38	93.15		
95		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	オリーフ黒 黄灰					34	67		
										-58.38	95.15		
		98.15	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					18	60		
										-58.38	98.15		
100		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					24	81		96.28~96.31 見掛けの傾斜角55~65°の厚さ1.4~2.8cmの破砕部。厚さ1.4~2.8cmの固結した破砕部からなる。
										-58.38	98.15		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					16	54	Ba	
										-58.38	98.15		
105		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					34	58		
										-58.38	98.15		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					19	57		
										-58.38	98.15		
110		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					24	60		
										-58.38	98.15		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					22	78		
										-58.38	98.15		
115		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					25	63	Ba	104.98~105.05 細片状コア。 106.21~106.24 細片状コア。 107.38~107.39 見掛けの傾斜角20°の厚さ2.0~2.5cmの破砕部。厚さ2.0~2.5cmの暗オリーフ~淡黄色の粘土状破砕部からなる。 107.48~107.51 土砂状~細片状コア。
										-58.38	98.15		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					23	67		
										-58.38	98.15		
110		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					10	17		
										-58.38	98.15		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					23	67		110.25~110.40 細片状~岩片状コア。 111.10~111.20 細片状~岩片状コア。
										-58.38	98.15		
115		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					13	25		
										-58.38	98.15		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					30	67		
										-58.38	98.15		
120		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					19	51		
										-58.38	98.15		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					18	73	Bb	113.71~113.73 細片状コア。
										-68.92	113.05		
115		113.90	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					34	98		
										-69.52	113.90		
		113.90	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					37	94		
										-69.52	113.90		
120		113.90	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					27	77		
										-69.52	113.90		
		113.90	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					42	87		
										-69.52	113.90		
120		113.90	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					36	100		
										-69.52	113.90		
		113.90	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					59	99		
										-69.52	113.90		

H-6.5' (5の4)

GL=11.02m

L=180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
120			△△△	凝灰角 礫岩	暗赤灰					33	96	Bb	132.63~132.66 細片状~岩片状コア。
										28	74		
125			△△△	凝灰角 礫岩	暗赤灰 ? 暗赤褐					36	94		
										27	89		
										37	92		
										34	100		
										33	94		
										26	86		
130	-81.08	130.25	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					22	91		
										30	85		
										25	41		
										29	90		
135	-84.12	134.55	△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 ? 暗赤					56	100		
										19	79		
										39	96		
140	-86.77	138.30	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					36	89		
										23	80		
										30	87		
145	-89.00	141.45	△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 ? 暗赤					48	65		
										24	54		
										39	100		
150	-90.20	143.15	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐 ? 暗赤					28	67		
										31	41		
										33	93		
155	-91.30	144.70	△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 ? 極暗赤 褐					24	50		
										19	55		
										10	10		
155	-92.18	145.95	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					15	33		
										22	67		
										23	35		
155	-97.27	153.15	△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					21	62		
										28	53		
										56	86		
155	-97.80	153.90	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐					25	37		
										22	51		
										20	54		
160	-99.22	155.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒 ? オリブ 黒					23	45		
										24	52		
										22	51		
160	-101.83	159.60	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	赤黒~ 極暗赤 褐					20	54		
										23	45		
										24	52		
											Ba	158.17~158.19 細片状コア。 158.21~158.28 細片状コア。 159.50~159.60 細片状~岩片状コア。 159.60~159.70 細片状~岩片状コア。	
											Bb		

H-6.5' (5の5)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
160 165 170 175 180	-102.65	160.75	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒					20	38	Bb	160.45~160.75 細片状~岩片状コア。 160.75~161.00 細片状~岩片状コア。	
					極暗赤褐					27	40	Ba		
		-104.31	163.10	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)					オリーブ黒	17			44
		-105.09	164.20	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)					黒	69	83		Bb
				△△△△△	にぶい赤褐					67	100			
				△△△△△	褐					54	91			
				△△△△△	にぶい黄褐					49	96			
				△△△△△	にぶい赤褐					71	100			
				△△△△△	黒褐					82	100			
				△△△△△	暗灰黄					66	98			
				△△△△△	暗褐					55	100			
				△△△△△	黒褐					34	100			
				△△△△△	暗褐					73	92			
				△△△△△	凝灰角礫岩					暗褐	66	100		
				△△△△△	暗褐					61	100			
				△△△△△	暗褐					85	100			
			△△△△△	暗赤褐	67	96								
			△△△△△	暗褐	57	100								
			△△△△△	暗褐	46	99								
			△△△△△	黒褐	46	99								
	-116.26	180.00	△△△△△	暗褐	51	98								



C-13

GL = 41.02m

L = 241.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	30	80				
0	38.62	2.40		—	赤灰・褐赤褐					12	—	Db	0.00~0.70 表土。 0.70~2.40 シルト。 2.40~2.50 細片状コア。
5				安山岩 (角礫質)	黄褐・暗褐					25	—		
					灰オリーブ (褐を含む)					24	—		
					黒褐					63	—		
										20	—		
										21	—		
										17	—		
										24	—		
										40	80		
										42	86		
	28.82	12.20		安山岩 (角礫質)	暗赤灰・褐灰					62	100	Ba	12.25~14.20・15.00~15.00 篩理面に黄色の細粒物質が付着。
15	25.27	15.75			暗赤					100	100		
					暗赤灰					41	91		
					暗赤褐					10	10		
					暗赤灰					24	79		
					暗赤褐					26	73		
					褐灰					40	52		
										76	97		
										26	52		
										43	72		
	16.22	24.80		安山岩 (角礫質)	暗赤褐					38	68	Bb	23.00~24.80 篩理面に赤色の細粒物質が付着。
20					暗赤灰					53	92		
					褐灰					12	43		
										20	41		
										10	19		
										21	75		
										19	77		
										17	47		
	10.92	30.10			暗赤褐					43	100		
	9.22	31.80			暗赤褐					58	100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					54	85	Bb	31.80~35.70 灰色・赤色の礫あり。
					暗赤褐					28	100		
					暗赤褐					43	100		
					暗赤褐					24	57		
					暗赤褐					37	70		
					暗赤褐					26	50		
					暗赤褐					27	83		
					暗赤褐					27	83		
					暗赤褐					27	83		
					暗赤褐					27	83		
40	1.27	39.75		安山岩 (角礫質)	オリーブ黒					32	98		

C-13

GL = 41.02m

L = 241.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	80				
40	-0.43	41.45	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒	23	100	23	100	Bb	41.45~43.10 節理面に褐色・オリーブ色の細粒物質が付着。	
	-2.08	43.10	▽▽▽	安山岩 (均)	黒	18	63	18	63	Ba		
	3.88	44.00	△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 黒褐	52	99	52	99	Bb		
45			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐	78	100	35	88	Bb	61.00 傾斜角40°の節理面に鉄肌あり。 61.40~63.30 片食状の空隙あり。  67.80 節理面に黄色の細粒物質が付着。	
			▽▽▽	安山岩 (均)	暗褐	12	28	12	21			
	-8.43	49.45	▽▽▽	安山岩 (均)	黒褐	15	15	32	55	Ba		
	-11.88	53.00	▽▽▽		褐灰・暗赤灰	62	94	49	59			
55			▽▽▽		褐灰・暗赤褐	31	80	18	49	Bb		
			▽▽▽		褐色・赤褐	30	94	30	100			
			▽▽▽		赤灰 暗赤灰	33	100	38	100			
			▽▽▽			26	63	59	89			
			▽▽▽			28	64	70	85			
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)		65	100	47	96			
			▽▽▽		暗赤灰	50	88	31	87			
			▽▽▽			29	80	12	39			
			▽▽▽			43	83	19	56			
			▽▽▽		褐灰・黒褐	20	45	6	0		Ba	
70	-29.78	70.80	▽▽▽			7	0	26	52			
			▽▽▽	安山岩 (均)	暗オリーブ灰	21	64	30	46	Aa	71.25~71.35 細片状コア。  74.20~77.90 節理面に黄色・オリーブ色の細粒物質が付着。	
			▽▽▽			41	59	46	86			
	-30.88	77.90	▽▽▽		暗緑灰	46	86	23	50	Bb		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐	18	53					
80			▽▽▽								77.90~82.15 節理面に褐色・黄色の細粒物質が付着。	

C-13

GL = 41.02m

L = 241.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	41.13	82.15	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐					26	71	Bb	80.95~81.05 細片状コア。
										12	53		
85			△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					47	90	Bh	81.45 傾斜角25°の変型構造あり。
										31	98		
										35	93		
										33	85		
										39	95		
										36	96		
90	50.85	91.50	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	赤灰 暗赤褐					50	95	Bh	91.90~92.25・93.75~95.10 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。 92.00~92.10 細片状コア。
										37	73		
										36	67		
95	54.08	95.10	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	赤灰 暗赤褐					40	78	Bh	
										35	75		
100	59.83 60.33	100.85 101.35	▽▽▽▽ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	安山岩 (角礫質)	オリブ岩					24	49	Ba	95.10~100.85 節理面に黄色の細粒物質が付着。 95.95~97.30 岩層周囲より軟質。 96.10~96.20・96.70~96.80 細片状コア。
										12	22		
										17	45		
										15	56		
										15	30		
105			△△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	黒褐					15	50	Bb	100.65~101.35 節理面に褐色の細粒物質が付着。
										33	65		
										78	92		
										50	100		
110	68.48	109.50	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	黒褐					35	96	Bb	103.80 傾斜角40°の変型構造あり。
										46	89		
										84	100		
										32	85		
										59	100		
115	73.58 75.93	114.60 116.95	▽▽▽▽ △△△△ △△△△ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					54	94	Bb	107.10~109.50 褐色の塊あり。
										20	55		
										18	50		
										22	61		
120			▽▽▽▽ △△△△ △△△△	安山岩 (角礫質)	灰					19	47	Ba	112.50~112.65 細片状コア。
										21	72		
										10	14		
120			▽▽▽▽ △△△△ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					27	77	Bb	114.60~116.35 節理面に黄色の細粒物質が付着。
										24	53		
										28	46		
120			▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				35	80			

C-13

GL-41.02m

L-241.80m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	杆 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事						
						20	40	60										
						80												
120				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				47	97	Bb							
													51	90				
													72	72				
													41	100				
125													57	100				
													74	100				
													44	100				
				29	90													
				51	100													
130	-89.33	130.35	安山岩 (均質)	オリ・フ黒	暗赤褐				43	88	Ba							
				褐灰									29	76				
				黄灰									15	75				
	-92.73	129.76		14	14													
135			安山岩 (角礫質)	暗赤褐	暗赤褐				31	97	Bb							
				極暗赤褐									36	92				
															16	50		
																	35	85
140	-97.98	129.00	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	暗赤褐				37	100	Bb							
				51									100					
				29									91					
				88									95					
145				15									45					
				58									97					
				43									82					
				39									87					
				37									100					
150				暗赤褐									暗赤褐				46	81
			49		95													
						75	95											
								29	91									
155			赤灰	赤灰				26	100									
										39	100							
												17	77					
			34	79														
160	-118.33	159.35	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					28	81	Bb							
													36	93				

132.80~133.40  
岩片の間隙を灰オリーブ色の細粒物質が充填。  
133.60~133.75  
細片状コア。

139.00 - 159.35  
灰色・赤色・暗赤色の線あり。

C-13

GL = 41.02m

L = 241.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
160           165           170           175				玄山岩 (角礫質)	暗赤褐				49	75	Bb	
					暗赤褐				67	76		
									37	91		
									48	93		
									33	61		
									30	93		
									41	100		
									29	85		
									36	100		
									19	65		
									80	100		
									22	65		
175	132.23	174.25		玄山岩 (均)	暗灰				25	39	Ba	174.25~177.10 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。
					暗グリーン 灰				30	75		
180           185				玄山岩 (角礫質)	暗赤褐				10	22	Bb	
					暗赤褐				100	100		
									100	100		
									61	100		
									73	93		
									32	96		
									56	100		
									60	84		
									40	100		
									34	100		
190           195           200				凝灰角礫岩	褐~暗褐				38	100	Bb	185.40~218.10 黒褐色・黒色・暗赤褐色の線あり。
					黒褐				40	65		
					黒褐				55	100		
					黒褐				45	100		
					黒褐				55	100		
				凝灰角礫岩	灰				34	78	Bb	187.60~214.55 虫食状の空隙あり。
					灰				82	100		
					灰				36	89		
					灰				66	100		
					灰				56	100		
黒褐・暗褐				50	100							
				63	100							
				29	84							
				100	100							

C-13

GL = 41.02m

L = 241.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20-40	60-80				
200	-178.72	219.75	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	黒褐・暗褐			61	100	Bb	218.75~218.90 細片状コア。 218.10~218.90 黄色の砂あり。 219.90~219.75 黒褐色・黒色・暗赤褐色の泥あり。
55								85			
100								100			
78								100			
78								100			
77								100			
40								87			
49								100			
46								100			
93								100			
69				100							
34				100							
53				100							
30				100							
32				89							
75				94							
17				29							
18				44							
71				91							
27				76							
220	-178.72	219.75	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	凝灰角礫岩	オリーブ褐			57	100	Bb	223.50~226.10・228.25~233.35 黄色の細粒砂岩が層状に存在。
60					100						
43				92							
28				95							
44				91							
37				93							
80				100							
32				97							
51				100							
94				90							
73				100							
63				100							
48				100							
18				54							
64	92										
55	100										
92	94										
45	88										
37	60										
240	-178.72	219.75	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	凝灰角礫岩	黒褐			56	100	Bb	
56					100						

C 13

GL = 41.02m

L = 241.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
240	-200.78	241.80	▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫岩)	極略赤褐				90 63	93 —	Bb	
245												
250												
255												
260												
265												
270												
275												
280												

D-12

GL = 31.98m

L = 62.63m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事		
						20	40	60						
0	31.68	1.30	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	新灰角礫岩	褐 暗赤褐				—	—	Db	0.00~0.30 粘土。 0.30~1.90 土砂状コア。 1.90~8.40 黄色の礫あり。  7.15~7.40 岩質は周囲よりやや軟弱。 8.40~12.40 節理面に褐色の細粒物質が付着。		
5					にぶい赤褐 赤褐 にぶい赤褐	13	13		13	13			Cb	
					褐	44	57	34	50	37	77			
10						褐	34	50	37	77	34		87	Bb
						褐~暗褐	38	53	24	100	21		56	
						灰赤	24	100	13	25	29		91	
						赤灰・褐灰	18	53	19	56	21		41	
15	19.58	12.40			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	赤灰・褐灰	22	22	13	25		Bb	15.85~16.00 細片状コア。 18.80~26.20 傾斜角60°~20°の節理あり。 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。
							褐灰	10	30	11	22			
20						安山岩 (均質)	灰 ~ オリーブ黒	8	0	14	14		Ba	
			灰・褐灰	11			22	8	0					
			褐灰	14			14	11	11					
			灰・褐灰	13			13	14	26					
25	5.76	26.20	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫岩)	灰	8	0	38	48	Bb				
					褐灰	12	23	18	38					
30					暗赤灰	27	76	23	68	Bb	30.95 傾斜角60°の産理構造あり。			
					暗赤灰	29	68	28	97					
					暗赤灰	20	67	15	30					
					暗赤灰	34	48	16	16					
35					褐	12	22	12	22	Ba				
					褐灰	15	25	15	15					
40	-1.92	35.96	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	褐灰	8	0	15	15	Ba	36.90~54.40 節理面に黄色・黄褐色・褐色の細粒物質が付着。 38.40~38.55・39.40~39.60 細片状コア。			





E-9

GL = 18.61m

L = 219.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
0	17.81	0.70		安山岩 (角礫質)	黄褐							Db	0.00~0.10 表土。		
5					黒褐-にぶい黄褐								7		0.10~0.70 硬・砂混じり粘土。
					にぶい赤褐										0.70~3.85 上砂状~細片状コア。
10					褐							33		Cb	0.40~18.47 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
					灰赤										
15					灰							35	74	Bb	18.47~29.80 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
					灰赤							45	88		
20					暗灰							22	93	Bb	20.10~20.80 岩質は周囲より軟弱。
					暗灰							14	80		
25					暗灰							15	15	Cb	29.25~29.30 多孔質。岩質は周囲より軟弱。
					灰赤							24	44		
30	-11.19	20.80			暗灰 (薄葉を含む)							12	12	Ba	32.45~32.70 細片状コア。
					暗灰 (薄葉を含む)							23	70		
35					暗灰 (薄葉を含む)							18	90	Cb	33.70~40.85 節理面に黄色~黄緑色の細粒物質が付着。
					暗灰 (薄葉を含む)							19	57		
40					暗灰 (薄葉を含む)							26	50	Ba	38.00~39.60 細片状~半柱状コア。
					暗灰 (薄葉を含む)							25	50		
					暗灰 (薄葉を含む)							39	63	Cb	
			暗灰 (薄葉を含む)							14	34				
			暗灰 (薄葉を含む)							32	100	Ba			
			暗灰 (薄葉を含む)							47	71				
			暗灰 (薄葉を含む)							21	86	Cb			
			暗灰 (薄葉を含む)							40	90				
			暗灰 (薄葉を含む)							82	100	Cb			
			暗灰 (薄葉を含む)							26	71				
			暗灰 (薄葉を含む)							27	54	Ba			
			暗灰 (薄葉を含む)							79	100				
			暗灰 (薄葉を含む)							27	27	Cb			
			暗灰 (薄葉を含む)							19	37				
			暗灰 (薄葉を含む)							32	76	Cb			
			暗灰 (薄葉を含む)							37	79				
			暗灰 (薄葉を含む)							25	37	Cb			
			暗灰 (薄葉を含む)							14	41				
			暗灰 (薄葉を含む)							9	0	Cb			
			暗灰 (薄葉を含む)							17	17				

E 9

GL = 18.61m

L = 219.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-22.19	40.80	V V	安山岩 (角礫質)	暗灰					24	56	Ba	42.20~58.65 灰色の礫あり。
	-23.59	42.20	V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					52	100	Bb	
45			△ △	凝灰角礫岩	暗灰 (赤を 含む)					29	73	Bb	
			△ △							35	89		
			△ △							68	100		
			△ △							62	100		
			△ △							42	94		
			△ △							43	83		
50			△ △	凝灰角礫岩	暗灰 (淡紫 を含む)					28	66	Bb	
			△ △							68	100		
			△ △							61	93		
			△ △							100	100		
			△ △							100	100		
			△ △							30	96		
55			△ △	凝灰角礫岩	暗灰 (淡紫 を含む)					57	100	Bb	
			△ △							100	100		
			△ △							54	100		
			△ △							80	95		
60	-30.04	58.65	△ △	安山岩 (角礫質)						43	100	Bb	
			△ △							100	100		
			△ △							71	89		
			△ △							50	95		
65	44.89	63.50	△ △	凝灰角礫岩	に少し赤褐					84	84	Bb	
			△ △							53	100		
			△ △							83	100		
			△ △							100	100		
			△ △							100	100		
70	50.79	69.40	△ △	安山岩 (角礫質)	赤褐・に少 し赤褐					100	100	Bb	
			△ △							100	100		
			△ △							100	100		
			△ △							100	100		
			△ △							53	100		
75	-56.64	75.25	△ △	安山岩 (角礫質)	暗灰					70	100	Bb	
			△ △							25	75		
			△ △							33	85		
			△ △							27	86		
80	-60.49	79.10	△ △	安山岩 (角礫質)	暗灰					39	80	Ba	
			△ △							27	59		
			△ △							20	41		
			△ △	安山岩 (角礫質)	赤褐					13	44	Bb	
			△ △					15	15				

E-9

GL = 18.61m

L = 219.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						70	40				
80					赤褐 に濃い赤褐			45	87	Bb	81.00~91.65 岩質は周囲より軟質。
								30	60	Ub	
85					暗灰 (赤を 含む)			26	93	Bb	86.50~87.00 細片状~半柱状コア。 87.50~88.50 岩質は周囲より軟質。
								45	89		
								45	88		
								37	79		
								21	48	Cb	
								16	27		
90					暗灰			21	48		
								53	100		
								22	57		
								28	83		
								16	72		
								49	100		
								61	89		
								27	65		
								48	100		
								38	92		
95					暗灰			57	91		
								21	48		
								25	48		
								44	98		
								34	50		
								46	67		
								32	94		
								37	47		
								22	44		
								79	79		
100				安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤を 含む)			23	73	Bb	99.70~100.00 主として半柱状コア。 節理面にオリブ灰色の細粒物質が付着。
								79	95		
								29	40		
								9	0		
								41	41		
								43	72		
105					黄灰			55	84		111.90~113.05 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
								22	92		
								18	68		
								37	37		
								20	71		
								41	41		
110					赤褐			43	72		115.55~115.85 傾斜角40°~60°の節理あり。
								55	84		
								22	92		
								18	68		
115					暗灰 (褐を 含む)			37	37		118.80~118.90 節理に黄色の細粒物質が付着。
								20	71		
								41	41		
								43	72		
120					暗灰 (褐を 含む)			55	84		
								22	92		

E-9

G.L. = 18.61m

L = 219.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最人コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
120					暗灰 (褐を含む)				19	72	Bh	120.20 ~ 123.00 前壁面に褐色・黒褐色の細粒物質が付着。
									28	72		
125					暗灰 (赤褐を含む)				25	44	Cb	123.00 ~ 124.25 細片状コア。
									18	46		
130					暗灰 (赤褐を含む)				34	55	Bb	127.40 ~ 128.05 細片状~半柱状コア。
									28	28		
135					暗灰				20	46	Cb	132.60 ~ 134.00 虫食状の空類あり。
									11	11		
140				安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤褐を含む)				30	80	Bb	134.85 ~ 135.10 細片状~半柱状コア。
									26	84		
145					暗灰 (赤褐を含む)				25	47		
									22	91		
150					灰赤				33	48		
									35	84		
155					暗灰 (赤を含む)				32	73		
									16	42		
160					灰赤				35	59		
									53	90		
									39	100		
									29	78		
									35	91		
									51	100		
									24	96		
									29	84		
									50	91		
									47	91		
									47	100		
									75	100		
									26	54		
									42	66		
									75	75		
									41	100		
									70	100		
									63	92		
									39	94		
									44	100		
									67	100		
									61	91		
									53	79		
									21	58		158.85 前壁面に褐色の細粒物質が付着。

E-9

GL = 18.61m

L = 219.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	80				
160				泰山岩 (角礫質)	赤灰				32	86	Bb	164.10 - 170.40 節理面に黒褐色の細粒物質が付着。 164.15 - 164.30 虫食状の空隙あり。
						34	94					
						39	91					
						28	73					
165					暗灰	21	71					
						16	31					
						30	45					
						41	92					
						24	100					
170						26	79					
						65	65					
						34	90					
						39	82					
						75	95					
175						20	72					
						25	90					
						29	89					
						40	65					
						28	93					
180						50	92					
				43	95							
				58	95							
				72	100							
				39	58							
185				25	70							
				45	100							
				53	84							
				55	100							
				31	61							
				48	100							
190				27	94							
				36	84							
				74	100							
				37	86							
				22	70							
195				47	69							
				38	90							
				42	64							
				31	69							
200				39	85							

E-9

GL = 18.61m

L = 219.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
200	-200.69	219.30		安山岩 (角礫岩)	暗灰 (赤褐色を含む)			37	94	Bb	200.60~209.15 虫食状の空隙あり。 201.20~201.40 細片状コア。		
205								9	0				
								37	48				
								89	77				
								90	100				
								37	72				
								45	100				
								65	98				
								22	90				
210								66	79			Cb	209.85~211.00 細片状~平柱状コア。 節理面に褐色~オリーブ色の細粒物質が付着。
								9	0				
								100	100				
								96	96				
								30	96				
215								80	94			Bb	216.60~216.75 節理に黄褐色の細粒物質が挟在。 節理面に鏡肌・条線あり。
	45	100											
	29	92											
	47	75											
	34	79											
220													
225													
230													
235													
240													

E-10

GL - 21.09m

L - 121.32m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア 採取率 (%)	最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記事
						20 40 60 80 				
0   5   10   15   20   25   30   35   40	20.99	3.10		安山岩 (角礫質)	明赤褐	25	25	-	Bb	0.00~0.10 礫土。砂質土から成る。 0.10~0.65 土砂状コア。  4.90~8.20 岩質は周囲よりやや軟質。
					にぶい赤褐 ~ 暗赤褐	26	79			
						33	92			
						25	99			
						77	95			
						45	90			
						38	81			
						38	94			
						55	79			
						30	98			
						22	84			
						50	78			
						18	40			
						16	35			
						19	46			
						14	14			
	30	54								
	19	43								
	28	84								
	31	87								
	18	53								
	36	76								
	32	100								
	78	100								
	40	93								
	50	94								
	38	54								
	28	92								
	26	79								
	47	92								
	32	87								
	29	76								
	36	100								
	69	100								
	46	90								
	29	88								
	28	72								
	64	100								
	33	33								
	21	54								
										23.00~25.80 黄色の礫あり。  26.85~27.05 細片状コア。  28.90~57.90 黒色・緑灰色の礫あり。 37.00 傾斜角20°の節理あり。 節理面に黒色の細粒物質が付着。 38.50~38.70 細片状コア。



E-10

GL = 21.09m

L = 121.32m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						40	60	80				
40			▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤・黒 暗灰黄	15	82	15	82	Bb		
						25	85	25	85			
						21	94	21	94			
						56	99	56	99			
						25	100	25	100			
						26	92	26	92			
						41	100	41	100			
						69	91	69	91			
						37	100	37	100			
						28	95	28	95			
						22	91	22	91			
						26	97	26	97			
						19	95	19	95			
45			▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲	暗赤・黒 暗灰黄	41	100	41	100				
					69	91	69	91				
					37	100	37	100				
					28	95	28	95				
					22	91	22	91				
50			▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲	暗赤・黒 暗灰黄	26	97	26	97				
					19	95	19	95				
					21	48	21	48				
					34	79	34	79				
					40	78	40	78				
55	-38.81	57.90	▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲	暗赤・黒 暗灰黄	19	42	19	42				
					38	100	38	100				
					33	79	33	79				
					37	91	37	91				
60	-40.76	61.85	▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	37	100	37	100			
						29	100	29	100			
						27	92	27	92			
						33	92	33	92			
65			▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼	安山岩 (均質)	暗赤褐	43	82	43	82			
						24	58	24	58			
						32	58	32	58			
						19	45	19	45			
70	-47.21	68.40	▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼	安山岩 (均質)	暗赤褐	27	70	27	70			
						47	80	47	80			
						50	100	50	100			
						24	98	24	98			
75			▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	46	57	46	57			
						56	76	56	76			
						36	73	36	73			
						20	56	20	56			
80			▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼ ▼▼▼▼▼	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	10	10	10	10			
						28	52	28	52			
						24	96	24	96			

E 10

GL = 21.09m

L = 121.32m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20-40	60-80	80				
80			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 - 暗赤褐			26	87	Bb	80.05 - 80.15 傾斜角25'の節理あり。	
								65	100			
								44	81			
								54	100			
								50	100			
								70	100			
								91	100			
								46	99			
								53	100			
								68	91			
								28	90			
								54	100			
85	71.66	92.75	▽△△	凝灰角礫岩	暗褐 - 黒褐			32	92	Bh	94.75 - 97.00 多孔質。	
								53	100			
								27	100			
90	73.66	94.75	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			65	100	Bb	97.45 - 97.80 節理面にオリブ色～黄色～褐色の細粒物質 が付着。	
								92	97			
								28	93			
95	75.91	97.00	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			21	54	Ba	97.45 - 97.80 節理面にオリブ色～黄色～褐色の細粒物質 が付着。	
								19	76			
								27	86			
								28	69			
100	78.46	99.55	▽△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			30	69	Bb	97.45 - 97.80 節理面にオリブ色～黄色～褐色の細粒物質 が付着。	
								27	86			
								28	69			
								30	69			
105	81.26	102.45	▽△△	凝灰角礫岩	灰黄褐			53	83	Bh	97.45 - 97.80 節理面にオリブ色～黄色～褐色の細粒物質 が付着。	
								25	53			
								21	63			
110	84.41	105.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰黄 - 暗赤褐			10	10	Bb	97.45 - 97.80 節理面にオリブ色～黄色～褐色の細粒物質 が付着。	
								29	100			
								55	100			
								51	100			
								34	84			
115	89.41	109.50	▽△△	凝灰角礫岩	暗褐			45	100	Bb	97.45 - 97.80 節理面にオリブ色～黄色～褐色の細粒物質 が付着。	
								47	98			
								38	87			
120	92.56	113.65	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			36	50	Ba	97.45 - 97.80 節理面にオリブ色～黄色～褐色の細粒物質 が付着。	
								16	37			
								18	44			
115	95.96	117.35	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			34	93	Bb	97.45 - 97.80 節理面にオリブ色～黄色～褐色の細粒物質 が付着。	
								27	75			
120			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 - 暗褐			75	100	Bb	97.45 - 97.80 節理面にオリブ色～黄色～褐色の細粒物質 が付着。	

E-10

G I. = 21.09m

L. = 121.32m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60-80				
120	-100.23	121.32	▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐	///	///	///	47	85	Bb	
125												
130												
135												
140												
145												
150												
155												
160												

E-11

GL = 34.74m

L = 135.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60	80							
0	33.94	0.80		安山岩 (角礫質)	赤褐色 階層							D <b>b</b>	0.00~0.50 未上。 0.50~0.80 微・砂混じり粘土。 0.80~10.15 土砂状コア。			
5					赤褐色									B <b>b</b>	10.15~14.00 節理面に黄褐色~褐色の細粒物質が付着。	
					明赤褐色											
					紫											
10					安山岩 (角礫質)	灰赤					61				B <b>b</b>	13.50~21.00 節理面にオリ、ア色~褐色の細粒物質が付着。 一部の節理面に条線・鱗肌あり。
											34			94		
											40			76		
											40			70		
15	21.24	13.50			安山岩 (角礫質)	灰(黄緑を含む)					20			44	B <b>a</b>	16.80~17.00・21.00~20.50・21.80~22.50 主として半柱状コア。
											20			49		
									13	26						
									13	13						
20			安山岩 (角礫質)	灰(黄緑を含む)					12	22	C <b>b</b>	23.00~30.80 岩質は周囲より軟弱。				
									11	11						
									26	41						
									15	15						
25	11.74	23.00	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐色					18	18	B <b>b</b>	29.80~29.95 土砂状~細片状コア。				
									44	63						
									24	83						
									26	90						
30			安山岩 (角礫質)	赤褐色					20	87	B <b>b</b>	38.50~40.20 傾斜角80°~90°の節理あり。				
									27	93						
									35	91						
									25	59						
35	-1.16	35.80	安山岩 (角礫質)	灰赤					22	63	B <b>a</b>					
									28	73						
									19	51						
									23	43						
40			安山岩 (角礫質)	褐色					12	35	B <b>b</b>					
									18	65						
									23	54						
									26	73						
40			安山岩 (角礫質)	灰(緑オリーブを含む)					18	43	B <b>a</b>					
									29	29						

E-11

GL = 34.74m

L - 135.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
40	-5.46	10.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰	100	100	100	14	26	Ba	40.20~41.20 多孔質。	
					灰緑				27	68			
45			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑	100	100	100	23	51	Bb		
					暗灰				32	74			
50	-13.41	48.15	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にょい赤褐	100	100	100	45	81			
					灰				23	84			
55			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰が褐色を 含む	100	100	100	17	70			
					にょい赤褐				34	91			
60	-17.16	52.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(オリ ーブを含む)	100	100	100	18	36	Ba		
					暗灰(オリ ーブを含む)				25	39			
65			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)		100	100	100	9	0			
									18	80			
70	-23.80	63.80	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にょい赤褐	100	100	100	30	66		58.30~57.15・59.30~60.00 細片状~半柱状コア。 56.30~57.10 岩質は周囲よりやや軟質。	
					暗灰(赤褐 を含む)				35	84			
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にょい赤褐	100	100	100	19	63			
					暗灰(赤褐 を含む)				39	57			
80	-31.11	65.85	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	16	43			
					暗灰(褐色を 含む)				32	83			
85	-38.86	71.80	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	50	82			62.10~62.80 主として半柱状コア。 63.30~65.85 傾斜角30°~50°の節理あり。 63.30~67.50 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
					暗灰(褐色を 含む)				48	62			
90			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	68	93			
					暗灰(褐色を 含む)				39	56			
95	-40.51	75.25	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	16	16			
					暗灰(褐色を 含む)				14	26			
100	-43.26	78.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	11	11		71.60~75.25 主として傾斜角40°~60°の節理あり。 節理面にオリブ色~褐色の細粒物質が付着。	
					暗灰(褐色を 含む)				15	39			
105			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	29	63			
					暗灰(褐色を 含む)				35	45			
110			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	33	83			
					暗灰(褐色を 含む)				100	100			
115	-49.51	83.75	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	36	48			
					暗灰(褐色を 含む)				43	57			
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	19	71			
					暗灰(褐色を 含む)				20	46			
125	-52.26	91.74	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	23	50			
					暗灰(褐色を 含む)				19	40			
130			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	49	84			
					暗灰(褐色を 含む)				21	87			
135	-55.26	96.44	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(褐色を 含む)	100	100	100	51	86			78.42~83.22 黄色の線あり。
					暗灰(褐色を 含む)				17	38			

E-11

G L = 34.74m

L - 135.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	-48.46	82.20	▲▲▲▲▲ 凝灰角礫岩	灰褐・黒・赤褐・明黄褐など		25	63	Bb	80.50~81.80 岩質は周囲よりやや軟質。 81.75~81.95 細片状コア。 82.42 傾斜角15°の砂質凝灰岩あり。				
14						25							
30						83							
41						84							
85	58.11	82.85	▽▽▽▽▽ 安山岩 (角礫質)	暗褐 ～ 黒褐		49	100	Bb	87.90~88.10 細片状コア。				
30						87							
25						42							
22						49							
45						80							
40						78							
41						92							
80						92							
95	-70.36	83.85	▽▽▽▽▽ 安山岩 (角礫質)	暗褐	褐灰(オリ ープを含む)	47	100	Ba	92.35~92.95 多孔質。 93.35~103.10 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。				
29						78							
極少量													
26						54							
褐灰(オリ ープを含む)													
24						73							
24						54							
18						48							
43						91							
33						70							
34	90												
100	-70.36	105.10	▽▽▽▽▽ 安山岩 (角礫質)	暗赤褐	褐灰(オリ ープを含む)	28	44	Ba	100.40~105.10 傾斜角40°~80°の節理あり。 一部の節理面に染線・鏡肌あり。  103.50~103.70 細片状コア。				
18						13							
64						100							
44						99							
褐灰													
23						87							
褐(黒を含 む)													
48						93							
44						98							
55						100							
52						100							
56						100							
29	85												
60	91												
35	95												
21	91												
100	100												
33	50												
120						34	88						

E-11

GL - 34.74m

L = 135.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
						30	40	50								
120			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒珉	33	98	33	98	Bb						
						100	100									
						45	99									
						49	99									
125						82	92									
						38	100									
						25	71									
						83	83									
						29	96									
						26	77									
130	-96.16	130.90	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	に白い漆揚 く黒珉を含 む。	34	31	34	31	Bb	133.50~133.65 黄色の小礫あり。					
						27	83									
						47	93									
						48	100									
						38	79									
135	-100.36	135.10														
140																
145																
150																
155																
160																

F 9'

GL = 21.18m

L = 172.18m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (m)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						40	60	80				
0	20.08	1.10	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐・黒褐				-	-	-	0.00~1.10 埋土。安山岩質の礫を含む。
	16.98	4.20			暗赤							
5			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	4.50~6.50 主として細片状~半柱状コア。
					灰(オリブを含む)							
10	8.38	12.80	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 暗褐				-	-	-	7.15~7.25・7.50~7.60 細片状コア。 7.15~9.80 岩質は周囲より軟質。 7.15~13.80 節理面に褐色の細粒物質が付着。
					暗赤灰 ~ 暗赤褐							
15	7.38	19.30	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	10.35~10.45 細片状コア。
20	-2.47	23.85	△△△△△	凝灰角礫岩	暗褐 ~ 褐				-	-	-	11.90~12.75 主として細片状~半柱状コア。
25			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
30			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ~ 極暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
35			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				-	-	-	23.40~23.65 黄色の礫あり。



F-9'

GL = 21.18m

L = 172.18m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60									
40			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				37	65	Bb	43.55~46.70 一部の節理面に黒色・褐色の細粒物質が付着。  67.30 傾斜角65°の節理面に鏡肌あり。 68.10 傾斜角50°の節理面に鏡肌・条線あり。  71.35~75.70 節理面に緑黒色・オリーブ色の細粒物質が付着。					
	22.37	43.55							42	100							
									23	55							
45				▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				41	68		Bb				
											48			82			
											62			91			
50					▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	オリブ・黒褐				39		100	Bb			
													37		100		
													52		100		
55						▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	赤褐 ~ 黒褐					80	80	Bb		
		-36.22							57.40					57		67	
														36		96	
60							▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					23	71	Bb	
															52		100
															21		48
65			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽					安山岩 (角礫質)	赤褐 ~ 黒褐				62	100	Bb		
														30		78	
														35		91	
70				▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				25	96	Bb		
														68		83	
														48		79	
75					▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽			安山岩 (角礫質)	暗赤褐				62	100	Bb		
														61		92	
														62		86	
80						▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				70	70	Bb		
														54		100	
														57		100	
80							▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐				68	95	Bb		
														57		79	
														60		99	
80			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽					安山岩 (角礫質)	暗赤褐				52	88	Bb		
		-56.17								71.35				25		90	
														25		80	
80				▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				73	100	Bb		
														96		96	
														37		68	
80					▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽			凝灰角礫岩	暗赤褐				96	100	Bb		
														81		100	
														100		100	
80						▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽		凝灰角礫岩	暗赤褐				30	86	Bb		

F-9'

GL = 21.18m

L = 172.18m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事						
						20	40	60 80										
80			▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	黒褐				47	97	Bb							
										100			100					
										85			100					
										50			79					
										27			91					
85	-64.62	85.80				▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 灰 緑灰						49	90	Bb	87.45 - 87.60 傾斜角60°の節理あり。	
	-66.07	87.25													42			63
	-67.62	88.30													23			81
	-68.12	88.30				▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)							35	56	Ba		
						▲▲▲▲▲ ▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩							21	94	Bb		
90			●●●●● ●●●●● ●●●●● ●●●●● ●●●●● ●●●●● ●●●●● ●●●●● ●●●●● ●●●●●	凝灰角礫岩	暗赤褐				28	72	Bb	90.90 - 91.00 黄色の煤あり。						
	-70.97	92.15								40			100					
										36			99					
										53			72					
										22			53					
										15			44					
										29			88					
										46			79					
										16			16					
100						◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 〜 黒褐						21	76	Cb	93.90 傾斜角60°の節理面に鏡肌・条線あり。 94.90 傾斜角50°の節理面に鏡肌・条線あり。 97.25 傾斜角60°の節理面に鏡肌あり。 98.25 - 98.40 コア採取不良区間あり。 98.40 - 98.75 無水煤により土砂状・細片状コア。 101.00 - 101.25 節理面に褐色・黒褐色の細粒物が付着。 103.20 - 103.35 細片状コア。 105.90 - 106.90 一部の区間で岩質は周囲よりやや軟弱。 107.25 - 107.45 傾斜角65°の節理あり。 節理に黄褐色・赤褐色・黒色の細粒物が付着。 107.60 - 107.65: シームS 4 傾斜角60°のシームあり。 厚さ1.5 - 2cmの岩片混じり黒色・赤褐色粘土から成る。 シームの母岩別の面に鏡肌あり。 108.50 - 108.50 細片状コア。	
										17	45							
										22	68							
										19	36							
										46	87							
										17	63							
										20	45							
										14	26							
										20	59							
										15	42							
110			○●○●○● ○●○●○● ○●○●○● ○●○●○● ○●○●○● ○●○●○● ○●○●○● ○●○●○● ○●○●○● ○●○●○●	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				10	20	Bb							
										30			91					
										25			57					
										18			32					
										6			0					
										13			49					
										40			56					
										73			76					
										56			94					
										25			70					
120							35	100										

F-9'

GL - 21.18m

L = 172.18m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20 40 60 80								
120				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	35	100	35	100	Bb	123.45 傾斜角45°の節理面に条線あり。			
125		46				88	50					91		
		55				86							50	91
		59				91								
		50				91							50	100
		70			100	37		95						
130					暗赤褐		39		74			29	81	129.90 傾斜角55°の節理面に条線あり。 130.20 傾斜角60°の節理あり。 130.40 傾斜角50°の節理あり。 131.30~134.00 一部の区間で岩質は周囲よりやや軟質。 133.80~133.90 細片状コア。
					暗赤褐	31	69	27	80					
					安山岩 (角礫質)	暗赤褐	43					100	43	
135							27	83	38			100		
				73			100	38			100			
				45			100		55			92		
				暗赤褐			38	100			53			
140				暗赤褐		38	100	47	87					
				安山岩 (角礫質)		暗赤褐	55				92	46	98	
							暗赤褐	59	100		45			
							暗赤褐	53	100					18
							暗赤褐	47	87		29			
					暗赤褐		37	100	22					81
145					暗赤褐	46	98	21			54	150.06~150.10 細片状コア。 152.70~152.80 岩質は周囲より軟質。		
			暗赤褐		45	100	34		85					
			暗赤褐		18	45		28		78				
					暗赤褐	29	97		47		75			
			暗赤褐		22	81	44	84						
150			暗赤褐	21	54	66			100					
			暗赤褐	34	85		100	100						
			安山岩 (角礫質)	暗赤褐	28	78			59	81				
					暗赤褐	47	75	100			100			
155	-131.82	152.80	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	44	84	100		100	Ba				
			安山岩 (角礫質)	暗赤褐	66	100		76			100			
			安山岩 (角礫質)	暗赤褐	100	100	59		81					
			安山岩 (角礫質)	暗赤褐	100	100		100		100				
160	-133.87	155.35	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	76	100					Bb			
			安山岩 (角礫質)	暗赤褐										

F-9'

GL = 21.18m

L = 172.18m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
160	142.97	164.15		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				46	100	Bh	164.15 ~ 167.45 節理面にグリーン色・黄褐色の細粒物質が付着。
94									100			
29									97			
60									100			
165	146.27	167.45		安山岩 (均質)	褐灰 ～ 黒褐				25	100	Ba	
38									88			
31									42			
170	151.00	172.18		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				30	77	Bb	
									45	94		
									31	95		
175												
180												
185												
190												
195												
200												

F-10

GL = 24.26m

L = 100.05m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0	24.06	3.20		安山岩 (角礫質)	黒褐色 にふい黄褐色					—	—	Db	0.00~0.20 表土。	
					にふい赤褐色				5		Cb			0.20~2.70 土砂状~細片状コア。
					暗灰	27	52	24	49					
5	15.51	8.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	27	68	37	92	Bb	Bb	2.70~3.70 岩質は軟質。		
					暗灰	23	48	17	60	Cb				
10				安山岩 (角礫質)	暗灰	19	58	18	30	12	22	Ca	Ca	8.30~8.75 岩質は周囲より軟質。
						12	34	12	34	24	58	Ba		
						20	32	20	32	9	0	Ca		
						28	55	28	55	9	0	Da		
15	7.66	13.60		安山岩 (角礫質)	暗赤褐色	40	90	38	83	Ub	Ub	14.80~16.20 細片状~半柱状コア。		
					暗灰(赤を含む)	25	89	25	89					
					赤褐	100	100	59	97	Bb				
20	4.16	20.10		凝灰角礫岩	灰赤	26	65	26	65	Bb	Bb	20.10~26.00 黄色の線あり。		
						20	85	20	85					
						18	65	18	65					
25	-1.74	26.00		安山岩 (角礫質)	にふい赤褐	46	89	22	87	74	97	Bb	26.00~39.45 凝灰岩の線あり。	
						38	83	38	83					
						72	92	34	92					
						36	98	36	98					
						35	83	35	83					
						36	90	36	90					
						34	92	34	92					
						37	59	37	59					
						17	51	17	51					
						33	96	33	96					
40				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	21	94	21	94	Bb	Bb	37.50 傾斜角50°~60°の節理面に黄色の細植物質が付着。		
						21	94	21	94					

F-10

GL - 24.26m

L = 100.05m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事										
						20	40	60														
40 45 50 55 60 65 70	47.74	42.03	▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				32	90	Bb	40.80 掘削時に逸水あり。										
					にぶい赤褐				31	87												
					暗灰				29	85												
									27	75												
					にぶい赤褐				30	83												
									12	34												
					55				45.74	70.00			▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗灰・黒褐				18	47	Bb	63.50~70.00 緑灰色の礫あり。
															にぶい赤褐				51	82		
															暗灰・黒褐				13	23		
																			40	80		
	オリブ黒	24	63																			
		21	73																			
	オリブ黒	32	79																			
		38	65																			
	黒褐	32	73																			
		30	97																			
	オリブ黒	16	42																			
		51	75																			
	黒褐	25	96																			
		21	62																			
オリブ黒	17	39																				
	18	33																				
黒褐	15	26																				
	17	41																				
オリブ黒	27	100																				
	44	94																				
黒褐	13	23																				
	26	41																				
オリブ黒	46	86																				
	40	79																				
75	45.74	70.00	▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				23	66	Bb	67.10 傾斜角10'の細粒凝灰岩あり。										
									18	28												
80	45.74	70.00	▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				20	33	Bb	67.10 傾斜角10'の細粒凝灰岩あり。										
									23	51												
80	45.74	70.00	▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				36	71	Bb	67.10 傾斜角10'の細粒凝灰岩あり。										
									14	24												
80	45.74	70.00	▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				15	62	Bb	67.10 傾斜角10'の細粒凝灰岩あり。										
									30	68												
80	45.74	70.00	▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				25	73	Bb	67.10 傾斜角10'の細粒凝灰岩あり。										
									30	83												

F-10

GL = 24.26m

L - 100.05m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
80	56.19	80.45	△△△	安山岩 (角礫質) 凝灰角礫岩	オリーブ黒				24	100	Db	
	57.59	81.85							63	96		
85			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				51	91	Bb	
									44	64		
90			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐				15	50	Bb	
									39	52		
95	71.99	96.25	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰				16	59	Bb	
									32	65		
100	75.48	99.75	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ灰				20	84	Ba	
									26	80		
105	75.72	100.95	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				19	66	Bb	96.25~99.48 節理面に橙色~黄褐色の細粒物質が付着。
									20	75		
110			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				15	15	Bb	
									18	35		
115			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				35	90	Bb	
									28	83		
120			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				28	40	Bb	
									24	24		
120			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				24	62	Bb	
									22	55		

G-9

GL = 21.67m

L - 223.34m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
0	21.42	0.25	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	明赤褐 明黄褐				-	-	Db	0.00~0.25 表土。 0.25~6.30 上砂状~細片状コア。
5					灰褐				-	-		
					灰 (紫を含む)				-	-		
					暗灰				6	-		
					灰赤褐				24	56		
10	5.80	15.87	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗灰				25	53	Cb	6.30~6.90 細片状コア。 6.90~8.80 岩質は軟質。
					暗灰				30	77		
					暗灰				40	81		
					暗灰				55	89		
					暗灰				62	93		
15	3.72	17.95	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 (紫を含む)				35	69	Bb	12.05~12.55 傾斜角10°の層理構造あり。
					暗灰				18	64		
					暗灰				66	98		
					暗赤				37	86		
					暗赤 (紫を含む)				31	50		
20	5.13	26.80	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				13	49	Ba	20.60~23.35 細片状~半粒状コア。 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
					暗灰				27	43		
					暗灰				11	22		
					暗赤				29	29		
					暗赤 (紫を含む)				5	0		
25	8.03	30.60	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				33	48	Ca	23.35~26.30 節理面に黄褐色~赤褐色の細粒物質が付着。
					暗赤				34	78		
					暗赤				25	57		
					暗赤				23	78		
					暗赤				16	42		
30	8.03	30.60	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐				19	73	Cb	
					暗赤				58	100		
					暗赤				38	65		
					暗赤				55	95		
					暗赤				27	87		
35	8.03	30.60	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗赤				17	89	Bb	
					暗赤				80	100		
					暗赤				15	40		
					暗赤				25	81		
					暗赤				57	57		
40					暗赤				51	90		
					暗赤				23	88		



G-9

GL - 21.67m

L = 223.34m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事							
						20	40	60 80											
40			△△△△△		暗灰				37	83									
									35	84									
45			△△△△△	凝灰角礫岩	暗灰(赤を含む)				27	27	Bb								
									20	75									
								30	88										
								22	100										
								62	100										
								28	78										
								34	91										
50	31.63	53.35	△△△△△	安山岩 (角礫岩)	暗灰				45	100	Bb								
									69	100									
									34	100									
									57	72									
					55			▽▽▽▽▽		暗灰						21	75	Bb	
																31	83		
																67	93		
																40	73		
60			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫岩)	黄褐色				5	0	Ch	57.80~59.45 細片状~半柱状コア。節理面に鱗肌あり。							
					暗灰(赤を含む)				54	54									
					暗灰(赤を含む)				35	90									
					暗灰(赤を含む)				47	93									
65			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫岩)	暗灰(赤を含む)				40	90	Bb	59.44: シーム S-4 傾斜角50°~60°。鱗肌あり。 掘削時に逸水あり。							
									45	85									
									26	97									
					70			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫岩)	灰赤						22	85	Bb	71.00~73.00 節理面に黄緑色~オリブ灰色の細粒物質が 付着。 72.00~74.50 傾斜角20°~50°の節理あり。
																25	62		
																23	72		
75	49.93	71.00	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫岩)	暗灰				53	83	Ba	77.00~79.00 傾斜角0°~20°の節理あり。							
									35	100									
									40	79									
80	-57.33	79.00	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫岩)	灰赤				25	61	Ba								
									21	21									
									14	35									
									11	11									
									17	43									
									24	67									
80			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫岩)	灰赤				23	73	Bb								
									16	32									
80			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫岩)	灰赤				20	36	Bb								

G-9

G.L. = 21.67m

L. = 223.34m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	72.93	54.60		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 灰赤					36	100	B b	84.00~88.20 主として細片状~半柱状コア。
85										45	95		
										38	71		
										19	63		
										34	90		
										43	67		
									9	0	C b		
									7	0			
									48	68			
									50	87			
									39	91			
									29	92			
					57	99	B b						
					86	86							
					50	80							
95	77.03	58.71		安山岩 (角礫質)	暗灰					22	22	B a	94.60~98.70 節理面に黄褐色~オリーブ色の細粒物質が付着。 95.60~96.00・96.70~97.50 細片状~半柱状コア。
										16	16	C a	
										15	28	B a	
100					にない赤褐					30	82	B b	
										28	74		
										65	100		
										58	100		
										48	92		
					安山岩 (角礫質)	暗灰					59	93	106.45~108.70 土砂状~細片状コア。
											38	84	
											32	92	
											25	44	
										16	32		
										19	75		
										24	85		
										35	76		
					赤灰					27	100	112.45 流理構造あり。 113.30~119.00 節理面に灰オリーブ色~黄褐色の細粒物質が付着。	
										39	80		
					暗灰					36	65		
										25	60		
115					暗灰 (赤を含む)					19	63		
										19	45		
										21	38		
120										48	71		
										87	93		

G-9

GL = 21.67m

L = 223.34m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	50	80							
120	-104.38	126.05		安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤を 含む)					43	83	Bb				
					にふい赤褐					67	90					
					灰赤					49	96					
										26	89					
125															30	88
															81	94
															35	94
															26	84
															29	82
															34	85
130	-115.33	132.00		安山岩 (均質)	暗灰					50	70	Ba	126.05 ~ 135.20 節理に緑青灰色の細粒物質が依存。			
										31	92					
										39	87					
										32	74					
															35	92
135															27	70
															53	92
															30	100
															30	100
															38	90
140	-136.33	138.00		安山岩 (角礫質)	赤褐					64	98	Bb				
					灰赤 (黒を 含む)					58	85					
										41	92					
										69	97					
															35	100
145															53	100
															51	95
															28	92
															38	90
															41	100
150	-136.33	138.00		安山岩 (均質)	灰褐 (黒を 含む)					36	85	Ba	158.00 ~ 162.90 傾斜角40° ~ 60°の節理あり。 159.00 ~ 162.05 節理面に暗緑色の細粒物質が依存。			
										50	92					
															100	100
															66	100
															100	100
155															94	94
															48	94
															40	78
															14	52
160									黒褐							
					暗灰					20	74					

G-9

GL = 21.67m

L = 223.34m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	80	80						
160          165          170	-141.23	152.90	V V	安山岩 (角質)	暗灰		28	72	28	72	Ba	162.06~162.90 節理面にオリブ色~赤褐色の細粒物質が 付着。			
													黒褐	27	65
					安山岩 (角礫質)	灰 (褐を含む)		55	70	Bb					
											40		100	40	100
											51		97	51	97
					44	100	44	100							
									30	90	30		90		
					29	81	29	81							
									安山岩 (角質)	暗灰			31	55	Ba Aa
18	46	18	46												
				安山岩 (角礫質)	灰赤 (黒を含む)		28	61	Ba						
57	100	57	100												
				57	89	57	89								
61	80	61	80												
				39	87	39	87								
17	34	17	34												
				安山岩 (角質)	黒褐		16	31	Ra						
16	16	16	16												
				161.53	183.20	V V	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐		38	85	38	85	Bb	
42	77	42	77												
				38	99	38	99								
27	71	27	71												
				28	88	28	88								
43	57	43	57												
				安山岩 (角礫質)	灰 (黒を含む)		16	85	Bb						
16	91	16	91												
				96	96	96	96								
56	83	56	83												
				38	94	38	94								
51	100	51	100												
				47	100	47	100								
78	100	78	100												
				60	91	60	91								
52	86	52	86												
				安山岩 (角礫岩)	灰		26	91	Bb						
26	91	26	91												
				174.53	196.20	V V	凝灰角礫岩	灰		60	91	60	91	Bb	
52	86	52	86												
				26	91	26	91								

G-9

GL = 21.67m

L = 223.34m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
200  205  210  215  220	-	-	▲ ▲	凝灰角礫岩	灰				41	86	Bb	209.00~210.00 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
									34	92		
									50	100		
									58	97		
									97	97		
									52	93		
				100	100							
				56	92							
				35	87							
				37	75							
				35	92							
				85	95							
50	100											
46	93											
41	76											
16	38											
28	56											
35	75											
15	64											
44	90											
100	100											
33	81											
62	100											
225												
230												
235												
240												

H-8

GL = 19.37m

L = 119.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						25-40	50-80				
0					明るい褐						0.00~0.05 表土。
					明黄褐						0.05~4.30 礫・砂混じり粘土。
					に少し黄褐						
					褐						
5	13.72	6.65			オリーブ褐						4.30~5.85 粘土混じり砂礫。
					暗灰黄						5.85~6.50 岩質は軟質。
					暗灰 (淡赤 紫灰を含む)			21	78	Cb	
								45	100		
								26	85		
10					暗灰黄			20	67	Bb	
					暗灰			16	37		
								20	54		
					赤褐			35	80		
					暗灰			21	78	Cb	
15				安山岩 (角礫質)				8	0		14.75~15.00 細片状コア。
								21	78		
								24	98		
								42	75		
								33	84		
20								27	91		
								22	80	Bb	
								14	90		
								35	67		
					暗灰 (暗赤 褐を含む)			47	100		
25								29	76		
								27	81		
								23	70		
								25	35		
								20	50		
30	9.18	28.55		凝灰角礫岩				36	50	Bb	28.50~31.50 褐色の線あり。
								20	65		
	11.08	31.45						22	64		31.60~31.70 細片状コア。
								30	95		
								18	57		
35				安山岩 (角礫質)				15	38	Bb	35.50~35.60 細片状コア。
								15	14		
					暗灰 (淡赤 紫灰を含む)			13	13		
								15	53		
								20	60		
40								11	22		

H-8

GL = 19.37m

L = 119.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-21.48	40.85	▽▽	安山岩 (角礫質) 燧灰角礫岩							Bb	40.85~41.65 黄色の線あり。	
	-22.28	41.65											
45			▽▽	安山岩 (角礫質)							Bb		
													暗灰 (一部暗黄灰を含む)
													暗灰 (赤赤茶灰を含む)
													暗灰 (赤赤茶灰を含む)
													暗灰 (赤赤茶灰を含む)
													暗灰 (赤赤茶灰を含む)
50	-31.33	50.70	▽▽	安山岩 (均質)							Cb Ba Ca	49.80~50.70 岩盤は周囲より軟質。 50.50~54.32・55.50~57.20・58.10~58.60 59.10~59.60 玉として半柱状コア。 50.70~60.15 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。	
													にぶい赤褐
													暗灰 (暗黄緑を含む)
													暗灰 (暗黄緑を含む)
55			▽▽	安山岩 (均質)							Ba Ca Ba Ca Ba Ca		
													暗灰 (一部暗黄灰を含む)
													暗灰 (一部暗黄灰を含む)
													暗灰 (一部暗黄灰を含む)
60	-39.73	59.10	▽▽	安山岩 (角礫質)							Bb		
													暗灰黄
65	-44.78	64.15	▽▽	安山岩 (均質)							Ba	64.15~98.30 節理面にオリブ色~黄褐色の細粒物質が付着。 一部の節理面に鏡肌あり。 64.15~64.64・57.10~67.50 玉として半柱状コア。  68.00~76.00 玉に傾斜角45°の節理あり。  76.60~77.00 玉として半柱状コア。	
													暗灰
													暗灰
													暗灰
70			▽▽	安山岩 (均質)							Ba		
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
75			▽▽	安山岩 (均質)							Ba		
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
80			▽▽	安山岩 (均質)							Ba		
													暗灰
													暗灰
													暗灰

H-8

GL - 19.37m

L - 119.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80			V V V	安山岩 (角礫質)	暗灰					13	13	80.35~80.70 半柱状コア。	
			V V V			27	68						
			V V V			20	34						
			V V V			33	85						
85			V V V			9	0						
			V V V			27	52						
			V V V			10	10	87.55~88.00・90.70~91.50 半柱状コア。					
			V V V			14	40						
			V V V			20	33						
			V V V			18	70						
90			V V V			26	46						
			V V V			26	49						
			V V V	25	85	96.00~98.00 傾斜角10°~20°の鏡型あり。 96.10 節理面に糸線あり。							
			V V V	39	90								
			V V V	40	65								
95			V V V	16	68								
			V V V	15	37								
	-78.93	98.50	V V V	28	28								
			△ △ △	安山岩 (角礫質)	赤褐	12	12	Bb	100.05~109.15 緑灰色の礫あり。				
100			△ △ △			22	22						
	-80.68	100.05	△ △ △			23	51						
			△ △ △			27	50						
			△ △ △	凝灰角礫岩	赤灰	27	89	Bb					
			△ △ △			49	86						
105			△ △ △			23	39						
			△ △ △			14	36						
			△ △ △	安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤を含む)	31	96	Bb					
			△ △ △			19	49						
	-90.08	100.45	△ △ △			29	75						
			△ △ △			32	91						
110			△ △ △	39	100		88	88					
			△ △ △	29	93		55	100					
			△ △ △	52	100		52	100					
115			△ △ △	18	81		18	81					
			△ △ △	33	100		33	100					
			△ △ △	20	70		20	70					
			△ △ △	17	42		17	42					
120	-100.13	119.55	△ △ △										



1-8

GL = 21.90m

L = 174.26m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (c.m)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事		
						20	40	60					80	
0	20.40	1.50		安山岩 (角礫質)	にぶい青褐 明褐						0.00~0.25 表土。 0.25~1.50 礫・砂混じり粘土。 1.50~8.40 土砂状コア。			
5					黄褐								Db	
					暗褐									
10					暗赤	10							Bb	
					にぶい緑	25	40							
15					褐灰色・黒 褐・黒	18	72						Cb	30.50~11.00 岩質は周囲より軟質。
					灰褐・暗褐	27	77							
20					にぶい赤褐	12	24						Bb	
					褐・褐灰	13	37							
25					灰赤(褐灰 を含む)	31	53						Cb	18.40~17.00 岩質は周囲より軟質。 16.30~17.05 細片状~半柱状コア。
					赤褐	26	59							
30					にぶい赤褐	7	0						Cb	
					褐・褐灰	13	48							
35	13.55	35.45			赤褐	15	26						Bb	22.10~22.70 岩質は周囲より軟質。
					にぶい赤褐	18	31							
40	16.65	38.55			褐灰	26	42						Cb	25.90~26.80 細片状~半柱状コア。 26.50~27.00・28.20~28.65 岩質は周囲より軟質。
					褐灰	16	71							
40					暗赤(褐灰 を含む)	17	32						Cb	30.00~30.40・32.00~32.40 細片状~半柱状コア。
			赤褐	25	43									
40			にぶい赤褐	13	13					Bb				
			褐灰	31	52									
40			褐灰	4	0					Cb	25.90~26.80 細片状~半柱状コア。 26.50~27.00・28.20~28.65 岩質は周囲より軟質。			
			赤褐	43	43									
40			にぶい赤褐	11	11					Cb	30.00~30.40・32.00~32.40 細片状~半柱状コア。			
			褐灰	10	10									
40			褐灰	15	15					Bb	33.00~33.90・34.90~35.50 主として半柱状コア。			
			褐灰	15	38									
40			黒	16	28					Bb				
			オリーブ褐	9	0									
40			緑灰角礫岩	21	53					Bb				
			安山岩 (角礫質)	11	11									
40			暗オリーブ 褐(赤を含 む)	18	58					Bb				
			暗オリーブ オリーブ黒	13	35									
40			安山岩 (角礫質)	10	10					Bb				
			安山岩 (角礫質)	20	20									

I-8

GL = 21.90m

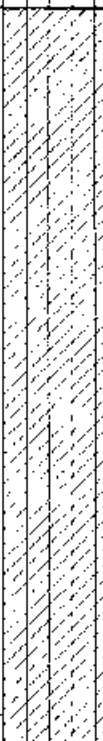

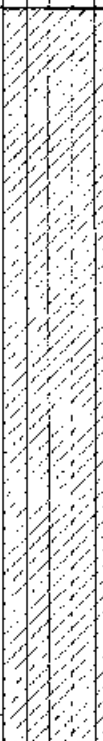
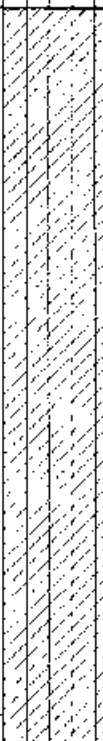
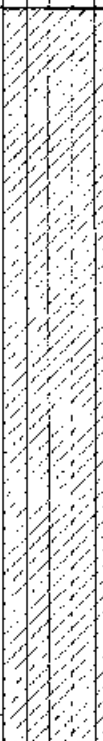
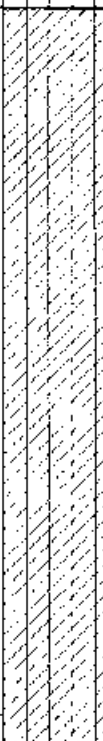
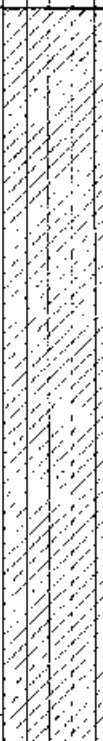
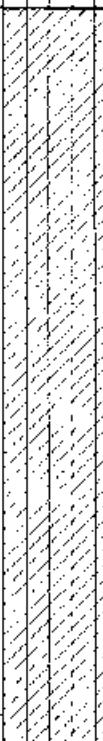
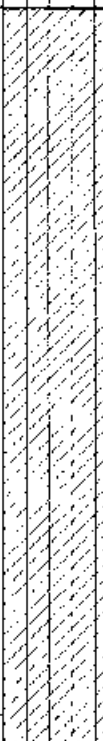
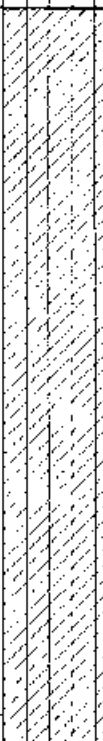
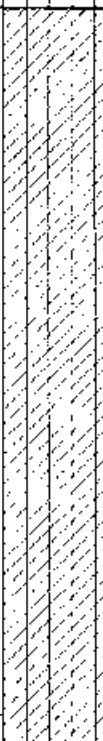
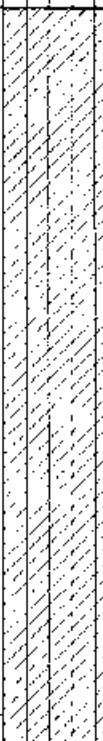
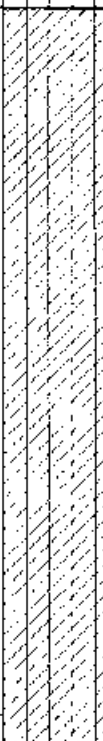
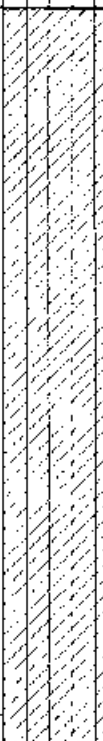
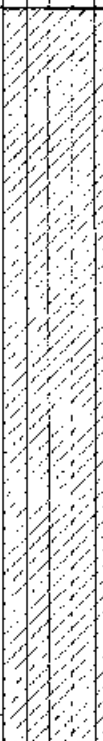
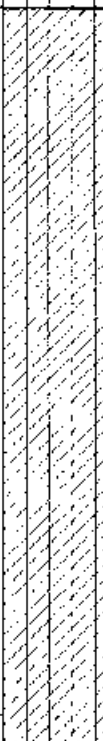
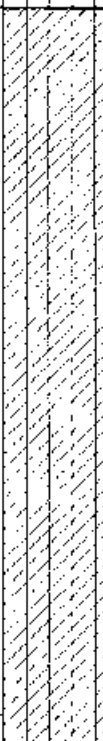
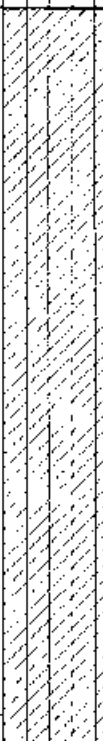
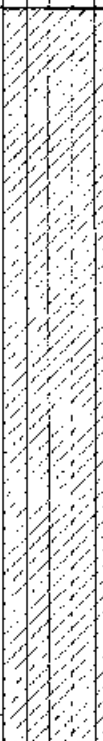
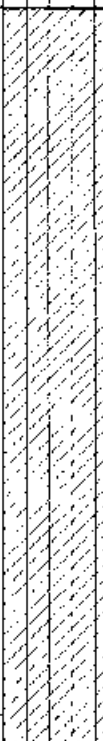
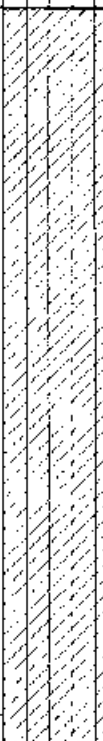
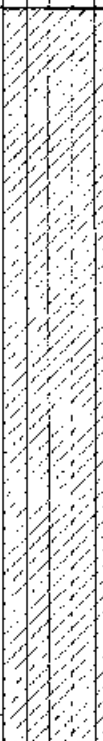
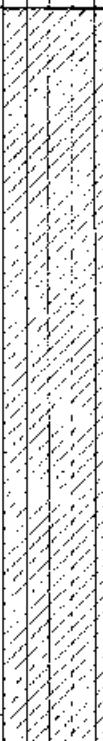
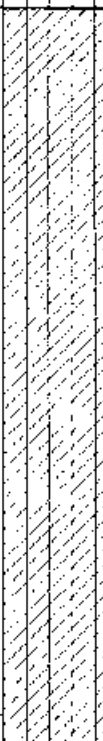
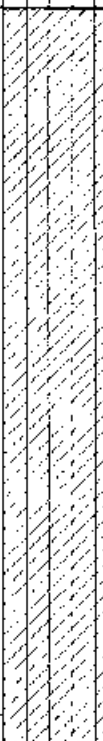
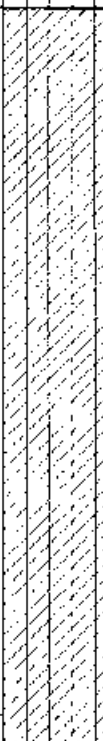
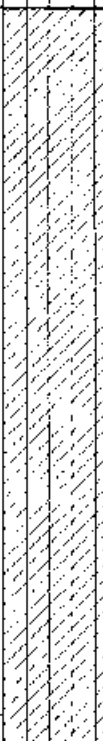
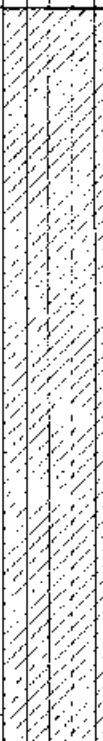
L = 174.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
40 15 50 55				安山岩 (角礫質)	暗オリーブ ～ オリーブ黒	14	24	24	14	24	Cb	40.00～41.50 岩質は固剛より軟質。				
					灰赤～暗褐 ～ 黒褐	19	32	19	32	Bb		43.30～43.80 岩質は固剛よりやや軟質。				
						23	23	23	23							
						11	11	11	11							
						27	59	27	59							
					にぶい赤褐	20	53	20	53	Cb	48.88～51.00 細片状～半柱状コア。 49.65～49.80: マスー 岩片状より赤灰色粘土から成る。 岩片の表面に一部線肌あり。					
						11	11	11	11							
					60 65 70 75 80	-43.65 -49.60 -51.70 -54.50 -55.95	65.55 71.50 73.60 76.40 77.85		凝灰角礫岩	黒褐 ～ 灰オリーブ	9	0	9	0	Rb	58.60～59.10・59.50～60.00 主として半柱状コア。
										にぶい赤褐 (褐灰を含む)	4	0	4	0		
											黒 黒～褐	7	0	7	0	Bb
										20		54	20	54		
										にぶい赤褐 (褐灰を含む)	15	30	15	30	Bb	
14	46	14	46													
灰黄 ～ 緑灰 (赤褐 を含む)	25	51	25	51						Bb						
	29	75	29	75												
黒褐	42	90	42	90						Bb						
	15	38	15	38												
暗赤灰	10	10	10	10	Bb											
	17	17	17	17												
灰 (オリーブ を含む)	25	37	25	37	Bb											
	24	50	24	50												
暗褐・黒褐	27	78	27	78	Bb											
	32	68	32	68												
炭緑灰・黒 褐・褐灰・ 赤褐など	27	50	27	50	Bb											
	26	72	26	72												
凝灰角礫岩	21	58	21	58	Bb											
	25	61	25	61												
凝灰角礫岩	33	82	33	82	Bb											
	25	56	25	56												
凝灰角礫岩	29	53	29	53	Bb											
	89	89	89	89												
凝灰角礫岩	19	59	19	59	Bb											
	32	46	32	46												
凝灰角礫岩	26	51	26	51	Ba											
	35	50	35	50												
凝灰角礫岩	18	30	18	30	Bb											
	39	87	39	87												
凝灰角礫岩	20	65	20	65	Bb											
	61	94	61	94												

1-8

GL = 21.90m

L = 174.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事										
						20	30	40	50														
80	85.40	87.30	▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲	凝灰角礫岩	緑灰色・黒褐色・褐色・赤褐色など		50	76	Bb	84.90~85.90 主として半柱状コア。													
							24	65															
							26	58															
							27	53															
							12	33															
							6	0															
			90	87.30	87.30		黒褐色・灰赤		50		100	Bb	87.20~87.30 級化構造あり。										
									23		51												
									23		34												
							95		87.30		87.30	安山岩 (角礫質)			41	80	Cb	92.80~93.50 細片状~半柱状コア。					
															43	100							
															41	41							
100	87.30	87.30	黒褐色		9	0		Cb		98.30~98.50 細片状コア。													
					12	12																	
					27	68																	
			105		87.30	87.30	暗赤褐色		27		75	Bb	99.50~101.00 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。										
									23		50												
									25		55												
110	87.30	87.30		安山岩 (角礫質)						14	50	Ba		102.60~103.05, 103.90~104.20 105.90~105.70, 107.30~107.60 主として半柱状コア。									
										27	65												
										115	87.30	87.30			安山岩 (角礫質)			14	35	Ca	111.00~111.60 半柱状コア。		
			27		42																		
			120		87.30	87.30		安山岩 (角礫質)											25	46		Ca	111.60~113.20 主として細片状コア。
																			5	0			
120	87.30	87.30		安山岩 (角礫質)										8					0	Ba		113.20~114.00 主として半柱状コア。	
														12					12				
										120	87.30	87.30		安山岩 (角礫質)			8		0	Ca	118.90~120.00 細片状~半柱状コア。		
																	32		32				
			120		87.30	87.30		安山岩 (角礫質)										21	52	Ba			118.90~120.00 細片状~半柱状コア。
																		8	0				
120	87.30	87.30		安山岩 (角礫質)														7	0	Ca		118.90~120.00 細片状~半柱状コア。	
																		7	0				
										120	87.30	87.30		安山岩 (角礫質)				15	29	Ba	118.90~120.00 細片状~半柱状コア。		
																		7	0				
			120		87.30	87.30		安山岩 (角礫質)										28	80	Bb			118.90~120.00 細片状~半柱状コア。
																		14	38				
120	87.30	87.30		安山岩 (角礫質)														24	43	Cb		118.90~120.00 細片状~半柱状コア。	
																		24	66				
										120	87.30	87.30		安山岩 (角礫質)				12	12	Cb	118.90~120.00 細片状~半柱状コア。		
																		12	12				

I-8

GL - 21.90m

L - 174.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深 度 (m)	柱状 図	地質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コ ア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	80	90				
120	-99.45	121.35		安山岩 (角礫質)	暗赤褐〜 暗赤褐					18	71	Bb	120.00〜126.50 節理面に黄褐色〜灰オリーブ色の細粒物質が 付着。
125				安山岩 (均質)	青黒 〜 暗オリーブ 〜 オリーブ黒					14	51	Ba	126.50〜135.70 節理面にオリーブ黒色〜青黒色の細粒物質が 付着。
										21	40		
										23	39		
										17	27		
										31	61		
										29	57		
130				安山岩 (均質)	青黒					56	85	Ba	129.50〜131.90 主として半柱状コア。 129.70〜132.20 主に傾斜角30°の節理あり。
										24	24		
										6	0		
										13	13		
										48	48		
										25	67		
135	-113.80	135.70		安山岩 (均質)	暗褐〜にぶ い赤褐					10	10	Bb	135.20〜137.00 主として半柱状コア。
										16	16		
										7	0		
140				安山岩 (角礫質)	暗赤					13	13	Bb	137.00〜137.50 細片状コア。
										74	100		
										17	30		
										54	78		
										40	98		
										31	61		
145				安山岩 (均質)	暗赤					10	10	Cb	139.60〜139.80・142.70〜144.00 細片状〜半柱状コア。
										13	26		
										15	28		
										20	58		
										16	67		
										11	11		
150	-120.55	152.45		安山岩 (均質)	青黒 (所々 暗赤褐)					31	42	Ba	150.40〜152.35 主として半柱状コア。
										14	28		
										12	12		
155				安山岩 (角礫質)	暗赤褐・暗 青灰					25	55	Bb	159.80〜164.26 主として細片状〜半柱状コア。
										31	60		
										88	88		
										100	100		
										100	100		
										45	67		
160					暗赤(部 黒褐)				38	77			
										49	68		

I-8

GL = 21.90m

L - 174.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
166	-139.10	161.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・青黒					14	25	Bb	160.00~163.20 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。  166.50~171.20 傾斜角60°~80°の節理あり。 167.55~180.10・170.40~170.70 土として平柱状コア。
165				安山岩 (均質)	暗青灰 ~ オリーブ黒					5	0	Ca	
					8					0	Ca		
					7					0			
					18					28			
170	-149.20	171.20		安山岩 (均質)	緑 ~ オリーブ黒					16	16	Ba	
					24					24			
					9					0			
					8					0			
	-152.26	174.26		安山岩 (角礫質)	褐・暗赤褐 ・赤・暗 赤褐など					15	26	Bb	
			13		13								
			35		58								
									43	85			
									53	100			
175													
180													
185													
190													
195													
200													

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					褐 黒褐								0.00~11.10 埋土。安山岩質の線を含む。
5					にぶい黄褐								
10		0.14			褐								
		11.10			暗赤								
			△	凝灰角礫岩	暗赤灰				24	—			12.60~23.80 灰色の礫あり。
			△							25	94		
			△							20	69		
			△							22	88		
			△							17	33		
			△			にぶい赤褐				57	95		
			△							32	100		
			△							45	92		
			△							18	92		
			△			暗赤灰				42	94		
			△						24	100			
			△						50	100			
			△						27	100			
			△						34	81			
			△		黒褐				26	72			
			△						42	100			
	16.62	21.90							32	78			
			▽	安山岩 (角礫岩)	暗赤灰				16	42	Cb		27.90~28.60 岩質は周囲より軟質。
			▽						12	33	Bb		28.23: シームS-6 傾斜角50'のシームあり。 厚さ1.5~2mの暗赤色粘土から成る。
			▽						17	27	Cb		29.45~30.95 岩質は周囲より軟質。
			▽			極暗赤褐				14	36		
			▽			灰オリーブ				18	18		
			▽			極暗赤褐				17	72		
			▽							38	83		
			▽						36	79	Bb		
			▽						25	80			
			▽		暗赤				13	78			
			▽						26	81			
40			▽						22	64		39.80~39.95 細片状コア。	







R-7

GI = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (m)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60	80								
120				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					25	83	Bb					
125										37	51						
										44	61						
										17	50						
										50	94						
										63	97						
										54	93						
										47	97						
										28	92						
										50	100						
130					暗赤褐 礫粗					35	100						
					暗赤灰 暗赤					37	91						
					黒泥					53	100						
					— にがい赤					34	69						
										30	40						
										36	79						
										36	70						
										14	28						
										33	100						
										68	100						
140										34	100						
										68	100						
										78	100						
										50	95						
										52	100						
										76	100						
										59	100						
										87	100						
										82	93						
	139.12	150.40								26	97						
										34	100						
150				凝灰角礫岩	赤褐					20	97	Bb	150.40~153.35 灰色の礫あり。				
										17	47						
	142.07	153.35		安山岩 (角礫質)	暗オリーブ					17	17	Cb B+ Ca Ba	153.35~154.00 傾斜角70°のシームあり。 厚さ0.2~0.7mの赤褐色粘土から成る。				
	142.72	154.00		安山岩 (均質)						16	16		153.35~154.00 岩質は周囲より軟質。				
155										18	18		154.00~155.10 細片状コア。				
										30	89		155.60~159.20 岩質は周囲よりやや軟質。				
	-144.32	155.60		安山岩 (角礫質)	暗赤					45	90	Bb					
										21	52		158.40~158.50 細片状コア。				
160										30	90						

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20 40 60 80					
160	-159.22	160.50		安山岩 (角礫質)	暗赤	21	51	21	51	Bb	167.55 ~ 167.70 傾斜角70°の節理面に条線あり。 一部の節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
185						45	88	45	88		
						33	86	33	86		
						31	66	31	66		
						72	96	72	96		
						55	92	55	92		
						60	100	60	100		
						57	97	57	97		
						20	44	20	44		
						16	30	16	30		
170	-173.72	185.00		安山岩 (均質)	暗青灰	18	51	18	51	Ba	169.50 ~ 185.00 節理面に白色・暗緑色の細粒物質が付着。
						42	95	42	95		
						56	92	56	92		
						53	100	53	100		
						51	100	51	100		
						66	100	66	100		
						58	92	58	92		
						32	88	32	88		
						30	86	30	86		
						27	92	27	92		
180				暗緑灰	暗赤	21	35	21	35	Bb	182.05 ~ 182.45 傾斜角10°の節理あり。
						15	27	15	27		
						11	11	11	11		
						14	36	14	36		
						18	30	18	30		
						23	71	23	71		
						64	81	64	81		
						0	0	0	0		
						14	14	14	14		
						19	45	19	45		
185				暗赤	暗赤	75	88	75	88	Bb	184.15 ~ 184.25 細片状コア。
						41	82	41	82		
						47	91	47	91		
						51	100	51	100		
						39	100	39	100		
						63	100	63	100		
						32	100	32	100		
						53	95	53	95		
						84	94	84	94		
						41	81	41	81		
190				暗赤	暗赤	41	82	41	82	Bb	187.20 ~ 187.40 細片状コア。
						75	88	75	88		
						41	82	41	82		
						47	91	47	91		
						51	100	51	100		
						39	100	39	100		
						63	100	63	100		
						32	100	32	100		
						53	95	53	95		
						84	94	84	94		
195				暗赤	暗赤	41	82	41	82	Bb	193.50 ~ 193.60 花崗岩の捕獲あり。
						75	88	75	88		
						41	82	41	82		
						47	91	47	91		
						51	100	51	100		
						39	100	39	100		
						63	100	63	100		
						32	100	32	100		
						53	95	53	95		
						84	94	84	94		
200				暗赤	暗赤	41	82	41	82	Bb	199.60 ~ 199.80 傾斜角75°の節理あり。 節理面に暗オリブ色の細粒物質が付着。
						75	88	75	88		
						41	82	41	82		
						47	91	47	91		
						51	100	51	100		
						39	100	39	100		
						63	100	63	100		
						32	100	32	100		
						53	95	53	95		
						84	94	84	94		

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60									
						80											
200	194.22	205.50	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	35	10	30	35	87	Bb	205.50 ~ 213.00 節理に暗緑色の細粒物質が挟在。					
10						10	75	39	86								
205					205	205	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	赤黒	45			100	20	20	58	Ab
										27			96	41	27	96	Bb
				23						51	35		23	51	Ba		
210				210	210	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰	38	60	32		38	60			
									32	51	68		32	51			
									68	100	68		68	100			
215				201.72	213.00	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽											
220																	
225																	
230																	
235																	
240																	

R-8

GL = 13.11m

L = 164.12m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0												0.00~5.00 埋土。安山岩質の塊を含む。	
5	7.21 6.46	5.90 6.65		安山岩 (角礫質)	暗赤				36	89	Bb		
	4.46	8.65		安山岩 (均質)	オリーブ黒				27	39	Ba	6.65~8.65 節理に褐色・オリーブ色の細粒物質が挟在。	
10				凝灰角礫岩	灰赤				30	73	Bb	8.65~11.75 黄色の塊あり。	
	1.36	11.75							21	51	Cb	10.20~10.80 岩質は層理より軟質。	
	-0.09	13.20		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				15	27	Bb		
	-1.14	14.25		安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				34	63	Bb		
15				安山岩 (角礫質)	暗赤灰				8	0	Bb	12.85~13.00 細片状コア。	
									11	31	Ba	14.35~14.45・15.00~15.20 細片状コア。	
									7	0			
									8	0			
20	-7.34	20.15		安山岩 (角礫質)	暗赤灰				32	68	Bb		
									66	100			
									34	100			
									27	53			
									30	73			
									15	55			
									15	41		21.00~22.00・22.50~22.60 細片状コア。	
25					暗黄灰・黄 灰				21	76			
									32	88			
									25	68		25.50: シームS-5 傾斜角70°のシームあり。 厚さ2cmの黄褐色粘土質じり砂から成る。	
									36	81			
					灰オリーブ				20	90			
30				凝灰角礫岩					51	100	Bb		
									31	86		30.00~30.10 細片状コア。	
									55	87			
									51	71			
									27	83			
					暗オリーブ ・暗緑灰				18	33		33.20~33.40 細片状コア。	
35									46	77			
									69	81			
									30	70			
	-25.19	38.30		安山岩 (角礫質)	暗赤				85	85	Bb	37.00~38.30 黄色の塊あり。	
40									31	91			
									67	80			

R-8

G L = 13.11m

L = 164.12m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
40	27.29	40.50	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角閃質)	暗赤				17	30	Bb	40.50~49.00 傾斜角20°の節理あり。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。			
									38	68					
									15	70					
									16	56					
45									20	66					
									17	77					
									11	46					
									17	68					
									12	23					
50						暗オリブ 灰			12	22		Ba	50.70~58.80 細片状コア。		
									13	13					
									10	10					
									18	18					
									13	19					
55									10	10					
									7	0					
								12	27			Ba	56.10~60.25 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。		
								19	29						
								23	23						
								19	49						
60				安山岩 (角閃質)				38	60			Ca	58.90 傾斜角60°の節理面に糸線あり。 60.25~71.00 節理面に黄緑色・褐色の細粒物質が付着。		
					オリブ灰			22	68						
								27	77						
								23	60						
								24	45						
65								13	13						
								14	24			Ca	66.40~67.30 岩質は固固より軟着。		
					灰			18	54						
								13	22						
								12	47						
70								17	60						
								15	26						
								17	37						
								12	18		Ba	68.25~68.35 細片状コア。			
								10	23						
75								13	26					Ba	74.60~74.80 細片状コア。
					暗青灰			16	27						
								14	14						
								21	21			Ba	77.50~80.80 傾斜角70°~90°の節理あり。 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。		
80								14	36						

R 8

GL = 13.11m

L = 164.12m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						30	40	50				
80	-80.89	94.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰				45	100	Aa	85.65~86.75 細片状コア。  94.00~96.50 節理面にオリブ等の細粒物質が付き。 94.00~94.75 細片状コア。  97.45~97.55 細片状コア。 98.60~98.70 傾斜角70°の節理面に鏡面・条線あり。
								25	68	Ba		
								27	79			
85									22	72	Ba	
								38	86			
								30	74	Ba		
								39	100			
								18	70	Ba		
								18	82			
90								15	43	Ba		
								22	45			
								63	95	Ba		
								63	88			
95			45	89	Ba							
			-	0								
			17	42	Ba							
			14	14								
			16	26	Ba							
100			35	98								
			25	77	Ba							
			30	93								
			27	87	Ba							
			25	77								
			26	58	Ba							
105			40	96								
			32	48	Ba							
			49	92								
			60	100	Ba							
			68	100								
			30	91	Ba							
110			50	96								
			21	70	Ba							
			32	76								
			26	100	Ba							
			76	94								
115			60	74	Ba							
			40	100								
			35	95	Ba							
			60	100								
120			38	94	Ba							

R-8

GL = 13.11m

L = 164.12m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
120	109.49	122.61	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				68	100	Bb	122.61~131.05 黒色の隙あり。
									68	98		
125	117.94	131.05	△△△△	凝灰角礫岩	暗褐 ~ 黒褐				34	98	Bb	
									32	74		
									21	85		
									78	100		
130	117.94	131.05	△△△△	凝灰角礫岩	暗褐 ~ 黒褐				30	56	Bb	
									21	76		
									30	89		
									43	86		
135	117.94	131.05	△△△△	凝灰角礫岩	暗褐 ~ 黒褐				46	85	Bb	
									51	71		
									30	81		
									16	60		
140	129.81	142.75	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				32	55	Bb	
									38	95		
									94	100		
									66	93		
145	132.29	145.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ				55	98	Bb	
									70	95		
									45	93		
									27	70		
150	132.29	145.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				17	55	Ba	142.75~145.40 断面に黄緑色・褐色の細粒物質が付着。 142.75~142.85・143.60~143.70 144.25~144.35・145.40~145.55 細粒状コア。
									12	17		
									14	43		
									19	31		
155	132.29	145.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐 ~ 黒褐				39	70	Bb	
									100	100		
									73	100		
									50	100		
160	132.29	145.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				88	100	Bb	
									87	100		
									97	100		
									31	69		
160	132.29	145.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				85	100	Bb	
									23	92		
									60	100		
									42	94		
160	132.29	145.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				48	100	Bb	
									30	80		

R-8

GL = 13.11m

L = 164.12m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事		
						20	40	60						
160				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				24	92	Bb	161.45~161.55 割片状コア。		
										27			56	
													33	62
													40	100
165														
170														
175														
180														
185														
190														
195														
200														



R-9

GL = 21.05m

L = 323.20m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	80				
0	20.90	0.05			黄褐							0.00~0.15 埋土。砂質土から成る。 0.15~5.35 土砂状コア。 0.15~5.00 黄色の礫あり。
5	15.46	5.80		凝灰角礫岩	黄褐 ~ 褐					Dc		
								28				
								48	89			
								35	98			
								23	57			
								52	100			
								70	84			
								39	100			
								35	100			
10				安山岩 (角礫質)	暗褐色 ~ 暗赤						Bb	
								41	99			
								47	100			
								35	65			
								31	84			
								19	36			
								8	0			
20	17.85	19.30		安山岩 (角礫質)	暗褐色 ~ 暗赤						Ba	17.85~19.20 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
	3.20							7	0		Bc	19.30~19.25 シームS-4 石片混じりの暗褐色粘土から成る。
	1.75							23	43			19.30~19.15 無水層により土砂状~細粒状コア。
								24	61			20.45~20.60・21.75~21.85・23.00~23.10 細粒状コア。
								55	92			
								26	73			
								40	84			
25				安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Bb	25.30~25.40 細粒状コア。
								29	53			
								22	71			
								14	52			
								45	65			
30								16	57			29.35~29.50・31.35~31.45 細粒状コア。
								54	97			
								28	92			
								23	87			
								20	66			
35	14.10	35.15		凝灰角礫岩	にぶい褐 ~ にぶい赤褐						Bb	38.65~38.80 細粒状コア。
								31	75			
								17	85			
								27	84			
								35	53			
40								15	38			
								16	45			

R-9

GL = 21.05m

L = 323.20m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大「ア」長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						70.40-81.80					
40          45	-19.45	30.50		凝灰角礫岩	にふい掃へ にふい赤褐色			20	75	Bb	
								16	16		
								30	68		
								29	92		
								29	58		
								25	44		
								23	94		
								23	78		
								27	40		
								27	77		
50	-27.45	43.50		凝灰角礫岩	極暗赤褐色			18	82	Bb	44.15~44.85・45.79~45.89 細片状コア。  48.00~48.10・48.30~48.40 細片状コア。  48.50~51.45 黄色・赤褐色の粒あり。
								15	61		
								8	0		
								20	48		
								16	50		
								27	59		
								24	64		
								47	84		
								48	86		
								36	69		
35	74										
30	90										
60				安山岩 (角礫質)	暗赤褐色 暗赤褐色			33	76	Bb	51.80~55.20 細片状~半柱状コア。          65.95~66.05 細片状コア。
								29	77		
								60	79		
								15	28		
								20	65		
								18	56		
								27	76		
								33	61		
								10	10		
								15	25		
19	19										
8	0										
70				安山岩 (角礫質)	暗赤褐色 暗赤褐色			5	0	Ba Ca Ba Ca	70.00~70.10・70.90~71.05・71.45~71.55 細片状コア。  71.55~75.60 節理面に黄色・オリブ色の細粒物質が付着。 71.90~72.10・72.60~72.75・73.00~73.20 73.35~73.45・73.70~73.85 細片状コア。  74.80~75.00・75.25~75.45 細片状コア。 75.60~95.05 岩質は肉目よりやや軟質。 75.75~75.85・76.30~76.45・79.45~79.55 79.75~79.85 細片状コア。
								13	13		
								10	10		
								21	57		
								10	10		
								13	13		
								10	10		
								21	57		
								10	10		
								13	13		
13	13										

R-9

GL-21.05m

L-323.20m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事			
						20	40	60							
80           85				安山岩 (角礫質)	灰赤 ~ 暗赤褐	20	40	60	10	10	Bb	80.55~80.95・81.75~82.00・83.00~83.15 細片状コア。 83.75~84.70 主として細片状・半柱状コア。 85.20~85.35・85.85~85.95・86.10~86.20 細片状コア。 87.10~87.35・87.80~87.90 細片状コア。 90.80~91.00・91.65~91.85・93.95~94.05 94.35~94.45 細片状コア。			
						12	12								
						13	26								
						15	13								
						8	0								
						9	0								
						26	73								
						8	0								
						22	46								
						20	32								
						11	11								
						90           95		75.35	96.40	安山岩 (角礫質)	灰		12	22	
17	43														
18	61														
12	29														
18	30														
8	0														
29	28														
41	62														
15	50														
31	56														
21	58														
100           105				安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐							34	44		
						24	58								
						21	55								
						36	76								
						19	53								
						32	69								
						21	76								
						52	84								
						42	98								
						26	91								
						13	25								
						110           115				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ~ 灰赤	11	11		
11	11														
11	11														
11	23														
11	23														
11	23														
11	23														
11	23														
11	23														
11	23														
11	23														
120				安山岩 (角礫質)	褐灰 ~ 黒褐							11	11		
						11	11								
						11	11								
						11	23								
						11	23								
						11	23								
						11	23								
						11	23								
						11	23								
						11	23								
						11	23								

R-9

GL = 21.05m

L = 323.20m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
120	108.50	122.55		安山岩 (角礫質)	湖灰 ～ 黒褐				8	0	Ca	120.90～121.05・121.95～122.25 細片状コア。
									23	54		
125				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				10	10	Ca	122.55～125.30 岩質は周囲よりやや軟質。 123.70～124.20 細片状コア。
									12	24	Ba	
130	109.65	130.79		安山岩 (角礫質)	暗褐				24	41	Ca	130.70～130.45 黒褐色・黒色の隙あり。
									53	97	Bb	
135	115.40	136.45		湖灰角礫岩	暗赤褐 ～ 黒褐				25	90	Bb	
									30	10		
140	122.25	142.39		安山岩 (角礫質)	黒褐・暗オ リ・ブ褐				23	35	Bb	
									24	62		
145	126.95	147.10		安山岩 (角礫質)	灰 暗青灰 湖灰				25	78	Ba	143.30～144.10 節理面に白色・緑色・オリーブ色の細粒物質 が付着。
									27	86		
150				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				39	93	Ba	150.30～150.40 細片状コア。
									18	70		
155				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				36	68	Bb	
									81	95		
160				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				53	100	Ba	
									54	100		
165				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				27	87	Ba	
									32	90		
170				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				54	74	Ba	
									31	57		
175				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				19	39	Ba	
									28	63		
180				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				27	76	Aa	
									52	100		
185				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				27	77	Ba	
									33	98		
190				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				21	81	Ba	
									19	65		
195				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				56	90	Ba	
									20	65		
200				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				11	11	Bb	
									19	31		
205				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				82	100	Bb	
									45	90		
210				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				35	94	Bb	
									19	50		
215				安山岩 (角礫質)	黒褐				21	34	Bb	

R-9

GL - 21.05m

L - 323.20m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20-30cm	30-60cm				
160					黒褐			23	36	Bb	161.40~161.60 - 162.50~162.65 細片状コア。 162.60~163.00 岩質は周囲よりやや軟質。
							19	19			
							14	33			
							32	67			
165					暗赤褐		61	97			
							41	68			
							41	83			
							35	85			
							65	95			
							77	100			
170				安山岩 (角礫質)			59	100			
					暗赤褐		28	85			
					暗赤褐		33	82			
					黒褐		33	60			
175							51	74			
					暗赤褐		64	84			
					黒褐		22	90			
	-157.55	179.30					29	56			177.05~177.20 細片状コア。
							29	53			178.00~182.45 緑泥面にオリブ色の細粒物質が付着。
180				安山岩 (角礫質)	褐色		16	59		Ba	181.70~181.85 岩質は周囲より軟質。
	161.40	182.45					9	0			
							15	15		Bb	183.15~183.46 細片状コア。
	-163.05	184.10		安山岩 (角礫質)	暗褐		17	17		Bb	183.15~183.46 細片状コア。
							24	41		Bb	184.10~189.10 緑灰色の礫あり。
185							56	100			
							55	100			
							64	81			
							37	75			
							52	100			
190							25	100			
							36	100			
				凝灰角礫岩	暗赤褐		100	100		Bb	
							40	100			
							70	100			
195							82	100			
							85	100			
							87	100			
							80	100			
	178.35	199.40					32	97			
200				安山岩 (角礫質)	暗赤褐		46	90		Bb	

R 9

GL = 21.05m

L = 323.20m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)		最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20-40	60-80				
200	180.65	201.70		安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 色			29	55	Bb	201.55~201.65 細片状コア。
								37	82		
205	182.50	203.55		安山岩 (均質)	灰 オリーブ黒			11	51	Ba	201.70~203.55 節理面に黄色・オリーブ色の細粒物質が付着。
								20	36		
210	190.65	211.70		安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 色			31	61	Bb	211.70~216.55 節理面に黄色・オリーブ色・暗緑色・暗青色 の細粒物質が付着。
								15	15		
215	195.50	216.55		安山岩 (均質)	暗赤褐 暗黒・暗オ リーブ色			28	83	Ba	217.25 傾斜角40°の節理面に糸線あり。
								16	32		
220	196.85	217.60		安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 色			36	78	Ba	217.45 傾斜角70°の節理面に糸線あり。
								71	100		
225	196.85	217.60		安山岩 (均質)	暗緑灰			85	100	Ba	217.90~220.75 赤褐色・黒色の線あり。
								29	59		
230	200.70	230.75		安山岩 (均質)	灰			9	0	Ba	231.70 傾斜角60°の節理面に糸線あり。
								27	31		
235	200.70	230.75		安山岩 (均質)	暗緑灰			40	81	Ba	
								28	90		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	黒色			44	100	Ba	
								52	100		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	黒色			48	100	Bb	
								65	91		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒色			28	100	Bb	
								79	93		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒色			20	53	Bb	
								50	98		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒色			55	100	Bb	
								47	98		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒色			31	54	Bb	
								49	95		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒色			30	86	Bb	
								51	63		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒色			30	54	Bb	
								33	92		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒色			72	97	Bb	
								58	79		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒色			80	100	Bb	
								89	100		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒色			62	100	Bb	
								87	100		
240	200.70	230.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒色			24	81	Bb	
								50	73		

R-9

GL = 21.05m

L = 323.20m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
210			[Columnar Diagram]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ～ 極暗赤褐				38	100	Bb	
								47	92			
								53	100			
								54	100			
								57	100			
245							52	94				
						黒褐・緑灰	41	88				
							52	68				
							74	96				
250							70	100				
							44	100				
							53	94				
							68	100				
							55	100				
255							50	90				
					66	100						
				極暗赤褐 ～ 暗赤褐	80	100						
					42	86						
260					70	89						
					94	100						
					31	88						
					38	98						
					53	91						
					60	77						
265					34	38						
					80	80						
					48	97						
					11	40						
					39	87						
270					46	93						
					28	98						
					27	82						
					50	100						
				黒褐	45	60						
275					24	80						
					59	96						
					42	91						
	255.95	277.00		安山岩 (角礫質)	暗赤灰	20	78	Ba	277.00～279.40 節理面に緑色・暗オリーブ色の細粒物質が付着。			
	257.95	278.40		安山岩 (角礫質)	極暗赤褐	29	65	Bb				
280						40	76					

267.10～267.90  
節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。

274.00～274.15  
鱗片状コア。

R-9

GL = 21.05m

L = 323.20m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (m)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40								
280	282.85	284.00		安山岩 (角礫質)	褐色赤褐	86	100	86	100	Bb	284.90 ~ 286.50 節理面に緑黑色の細粒物質が付着。				
285					暗赤褐	83	100	90	100						
						73	92	41	100						
						41	100	16	64			Ba			
						55	80	80	100	Ab					
290							暗赤褐	80	100			33	86		
								暗赤褐	32	71		47	95	Bb	
								安山岩 (角礫質)	24	73		59	82		
295								暗赤褐	49	91		29	83	Ab	291.65 ~ 291.75 細片状コア。
								暗赤褐 ~ 暗赤褐	25	63		86	100		
				安山岩 (角礫質)	37	60	25	59	Ba						
300	274.65	297.70		暗赤褐	8	0	50	98							
	277.85	298.90		暗赤褐 ~ 暗赤褐	70	96	62	100	Bb						
				安山岩 (角礫質)	100	100	100	100							
305				暗赤褐	100	100	35	72	Ca	307.25 ~ 315.45 節理面に緑黑色・茶褐色の細粒物質が付着。 307.25 ~ 308.70 主として細片状~半柱状コア。 309.50 ~ 309.60・311.60 ~ 311.80 細片状コア。					
				暗赤褐	8	0	11	21							
310				暗赤褐	7	0	24	61	Ba						
				安山岩 (角礫質)	14	18	6	0			Ca				
				暗灰	7	0	23	70	Ba						
315				暗赤褐	28	68	28	68			Bb				
				暗赤褐	37	100	74	100	Ab						
				安山岩 (角礫質)	21	54	21	54			Bb				
320				暗赤褐	88	100									



R-9

GL-21.05m

L-323.20m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事	
						20-40	40-80	80					
320				泰山岩 (角礫質)	黒褐色・暗オリーブ灰				52	100	Bb		
	322.15	323.20								35			73
										50			100
325													
330													
335													
340													
345													
350													
355													
360													

T 2

G L - 25.48m

L - 55.60m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事																																																																					
						20	40	80																																																																									
0	24.88	0.60		安山岩 (角礫質)	暗赤灰							0.00~0.05 表上。 0.05~0.60 硬・砂泥じり粘土。 0.60~9.20 節理面に明瞭褐色・灰オリブ色の細粒物質 が付着。																																																																					
10	オリブ灰 灰黒																				9.40~10.25 岩質は節理面より軟質。 主として細片状コア。																																																												
15																															13.50~13.80・15.30~15.70 細片状・半柱状コア。																																																		
20																																									16.00~18.00 節理面に糸線あり。 16.80~17.30・17.80~18.00 細片状コア。																																								
25																																																			23.50~26.70 半柱状コア。																														
30																																																													28.40 節理面に糸線あり。																				
35																																																																							33.00~34.60 細片状・短柱状コア。										
40																																																																																	34.70~35.00 多孔質。

T-2

G L = 25.48m

L - 55.60m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40	30.12	55.60		安山岩 (角礫質)	紺		40	75	Bb	51.50~55.60 節理面に褐色~オリーブ色の細粒物質が付着。 53.00~55.60 千枚状~短柱状コア。 一部細片状コア。 54.00 節理面に赤線あり。		
39											98	
29											60	
19											80	
16											65	
39					92							
22					90							
41					85							
22					60							
31					75							
25					53							
16					16							
19					38							
12					12							
8					0							
55												
60												
65												
70												
75												
80												

SA-2

EL = 6.04m

L = 30.19m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コ ア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	50	80				
0				凝灰角礫岩	灰オリーブ・黒岩					16	20	Bb	0.00~0.30 半柱状コア。 0.45~0.55・0.00~1.00 細片状コア。 1.60~3.50 小空隙が点在する。
5		0.53			灰オリーブ・黒岩・灰・暗赤褐					43	70		
										14	88		
										44	100		
										63	88		
										50	100		
										30	85		
										9	0		
										30	84		
10						安山岩 (角礫質)	オリーブ黒・暗赤褐						
										33	70		
										35	65		
										23	95		
										26	66		
										30	55		
										11	11		
										30	56		
										30	93		
										9	0		
20				安山岩 (角礫質)	暗赤褐・赤岩					26	26	Bb	18.28: シーム S-4 掘削時に多量の湧水あり。 18.50~18.60 細片状コア。 19.75・20.10・20.20 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
										27	50		
										41	80		
										36	66		
										80	96		
										30	90		
										16	40		
										30	95		
										18	65		
										13	23		
30		30.19		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・赤					29	60	Bb	25.75~28.10 岩質は厚層よりやや軟質。 27.45~27.60・28.05~28.25・28.50~28.60 細片状コア。 28.10~29.70 岩質は厚層より軟質。 28.70~29.25 岩質は厚層よりやや軟質。
35													
40													

SE-1

E L = -6.29m

L = 55.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0									19	19	Cb	0.00~0.30 半粒状~細粒状コア。 0.80~1.00 岩質は周囲より軟質。	
5									39	33		3.35~3.45 細粒状コア。	
									52	91			
									22	76			
									29	75			
									29	47			
									20	57			
									40	86			
									29	100			
10									23	84			
									59	96			
									60	100			
									50	100			
									28	85			
15					赤灰・赤褐				35	87	Bb	14.05~19.75・19.95 節理に黄褐色の付着物あり。	
									39	94			
									51	100			
									40	90			
									45	100			
20				安山岩 (角礫質)					35	64			
									30	79			
									35	84			
									40	65			
									33	92			
25									25	90			
									40	75			
									24	88			
									36	95			
									53	77		28.05~28.25 岩質は周囲より軟質。	
30									24	85			
									12	60			
									24	70		31.30~31.45・33.00~33.15・33.35~33.50 33.85~33.95・34.00~34.15 細粒状コア。	
									48	80			
									15	58			
35					赤褐・赤・ に濃い赤褐				18	35	Cb	35.65~36.00 細粒状コア。	
									15	35		35.90 シュムルン 4 細粒状コアを呈する。	
									10	10	Bb		
									9	0			
									21	70			
40									34	85		39.40~39.50 細粒状コア。	

SE 1

FL = 6.29m

L = 55.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	30	60	80						
10					赤・白・灰、赤褐					65	100	B6	41.70~42.20 岩質は層間よりやや軟弱。		
15														40	70
														7	0
														10	10
50					安山岩 (角礫質)	暗赤褐					20		30		51.15~51.25 細片状コア。
													18	30	
													15	10	
													18	30	
55		55.00				白・灰・赤褐					18		25		53.05~53.15・53.25~53.25・53.90~54.10 細片状コア。
											15		25		
											32		75		
											25		70		
										40	70				
									16	40					
									22	80					
60															
65															
70															
75															
80															

2T-4

GL = 21.15m

L = 222.40m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
0 5 10 15 20 25 30 35 40	20.25	0.90		凝灰角礫岩	黄得・明灰							0.00~0.30 粗土。安山岩質の礫を含む。 0.30~5.30・5.50~5.60 土砂状コア。  5.30~12.25 黄色の礫あり。 5.75~9.85 細片状コア。  13.25~18.75 黄色の礫あり。  19.00~26.10 節理面に白色・緑色の細粒物質が付着。  22.60~23.05 細片状コア。  37.60~37.70・38.20~38.30・38.45~39.60 細片状コア。			
						にふい揚								Db	
							揚						8		Cb
							揚						19	33	Bb
							揚						28	94	
							暗揚						30	100	
							暗揚						36	97	
							揚						22	93	
							暗揚						17	76	
							揚						31	100	
							暗赤揚						63	95	
							揚						37	100	
				暗赤揚					24	70					
				暗赤揚					37	78					
	2.10	13.95							27	98					
				安山岩 (角礫質)	赤				34	75	Bb				
					暗赤				53	86					
					暗赤				48	65	Ab Bb				
					暗赤				26	36					
	-1.85	23.00		安山岩 (角礫質)	揚灰				62	77	Da				
					揚揚				13	49					
				安山岩 (角礫質)	赤				30	75	Bb				
					暗赤				12	35					
					暗赤揚				22	42	Bb				
					暗揚				35	75					
					暗揚				60	95	Bb				
					暗揚				37	97					
					揚				35	65	Cb				
					揚				16	16					
				凝灰角礫岩	灰揚				10	20	Bb				
					揚				13	34					
					揚				41	93	Bb				
					揚				100	100					
					揚				37	84					
					揚				30	84					
					オリブ灰				20	30	Bb				
					オリブ灰				23	57					

2T-4

GL-21.15m

L-222.40m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						原	割						
												計	
40				凝灰角礫岩	オリーブ灰			17	29	Bb	40.00~40.10 細片状コア。		
45					黒			24	66				41.70~42.55 黄褐色の礫あり。
					暗赤			24	71				
								37	91				
								17	46				
								20	58				
50								26	100				
								25	71				
								55	100				
								47	100				
								88	100				
								59	100				
								19	56				
								72	98				
55								81	100				
								39	58				
								49	92				
				7				0					
				32				65					
				6				0					
				23				38					
10	10												
60	38.15	59.30		安山岩 (角礫質)	暗赤褐			23	70	Ba	59.90~59.60 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。 59.90~59.65 細片状~半柱状コア。		
					暗赤褐			23	70				
					暗赤褐			80	100				
					10	10							
					40	87							
					30	75							
65	41.55	65.70		凝灰角礫岩			52	100	Bb	69.10~69.20: シムS-4 細片状コアを認める。			
							75	97					
							14	27					
							56	48					
							33	96					
							30	100					
							30	91					
							30	78					
							32	91					
							23	70					
							97	100					
70							54	100	Bb	63.85~65.70 黄褐色の礫あり。			
							30	72					
							30	72					
							19	29					
							19	29					
75							30	72	Ba	78.90~79.60 主として半柱状コア。 79.30~79.60 岩質は周囲よりやや軟質。 79.60~82.80 節理面に青色・緑色の細粒物質が付着。			
							30	72					
							19	29					
							19	29					
80	58.45	79.60		安山岩 (角礫質)	暗赤		30	72	Ba				
							30	72					
							19	29					
							19	29					



2T-4

GL-21.15m

L-222.40m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60-80				
80   85   90   95   100	61.10	82.85		安山岩 (均質)	黒褐				20	35	Ba	81.20~81.50 細片状コア。 82.35~82.85・83.10~83.60 細片状コア。
									11	21		
									13	13		
					暗赤				17	41	Bc Cu	
									60	100		
									31	67		
	79.75	100.90		安山岩 (均質)	暗赤褐				23	74	Bb	87.15~87.25 細片状コア。  92.25~92.35 細片状コア。  96.25~96.35・96.50~96.60 細片状コア。
									20	64		
									32	92		
									31	73		
									24	52		
									19	67		
									22	50		
39	92											
28	85											
30	78											
37	64											
73	100											
79	100											
35	70											
21	56											
81.95	103.10		安山岩 (均質)	初灰 黒褐				15	48	Ba	100.90~103.40 節理面に黄色の細粒物質が付着。	
								35	100			
								20	54			
								46	95			
								33	93			
								37	98			
105	96.75	112.90		安山岩 (均質)	暗赤褐			58	88	Bb	113.45~113.60 細片状コア。  115.65~115.75 細片状コア。  117.90~119.25 節理面に黄色の細粒物質が付着。 119.55~119.75 細片状コア。	
								24	100			
								13	57			
								22	86			
								27	87			
								41	91			
13	16											
18	32											
25	47											
19	43											
23	50											
120				初灰 黒褐				21	65	Ba		
								17	17			

2T-1

GL = 21.15m

L - 222.40m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						30-40	40-60				
120				安山岩 (角礫質)	細灰 ~ 黒泥			16	16	Ba	120.00~120.10 細片状コア。
	102.10	123.25					16	41			
							20	71			
125				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			13	21	Bb	123.60~124.10 岩質は周囲より軟質。 123.90~124.05 細片状コア。 125.00~125.30 節理面に褐色・黄褐色の細粒物質が付着。
	104.65	125.30					13	35			
							13	13			
							27	57			
					黒泥		40	73			
							27	76			
100							20	91			
							36	90			
				安山岩 (角礫質)			41	88			
							25	92			
					暗青灰 ~ 黒		73	100			
135							47	92			
							31	75			
							30	100			
	117.35	138.50					71	96			
							62	95			
140					暗赤褐		56	100			
							43	91			
							50	100			
							29	96			
							26	68			
115							33	77			
							21	75			
							39	90			
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐		71	98			
							73	89			
150							75	100			
							100	100			
							53	100			
							53	96			
							67	100			
155							62	90			
							40	100			
							28	93			
							52	100			
							40	83			
160							48	100			

2T-4

GL = 21.15m

L = 222.40m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						26	40	60	80				
160	-141.70	162.95	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ褐					47	100	Bb	162.95~164.85 節理面に緑色・黄色の細粒物質が付着。
					暗赤褐				16	62			
165	-142.70	164.85	[Symbol]	安山岩 (均質)	オリーブ黒					56	96	Ba	
					黒褐 暗赤褐				50	87			
										27	60		
										71	100		
										42	100		
										35	100		
170			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ褐					55	95	Bb	
								37	70				
										23	70		
										25	78		
										37	94		
175	-153.80	164.35	[Symbol]							38	66	Ba	174.65~174.75 細片状コア。
	-156.05	177.20	[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤灰					32	88		
										29	70		
										35	80		
180			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					73	70	Bb	
								22	81				
										35	100		
										45	80		
										53	82		
	-162.95	184.10	[Symbol]		黒褐					32	48	Ba	183.90~184.60 細片状コア。 184.10~188.85 節理面に緑色・黄色の細粒物質が付着。 184.30~184.40・186.20~186.35 細片状コア。
185			[Symbol]	安山岩 (均質)	オリーブ黒					17	32		
												17	30
										17	41		
										13	35		
	-167.80	189.95	[Symbol]							20	68		
190			[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤褐					14	27	Bb	
													19
										14	66		
										28	70		
195			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	灰赤・赤灰					61	78	Bb	
													16
										43	100		
	-175.85	197.00	[Symbol]							43	100		
										43	100		
				凝灰角礫岩	にんい赤褐					68	100	Bb	197.00~213.50 凝灰色の鉄あり。
200					灰赤・赤灰					31	100		

2T-4

GL-21.15m

L-222.40m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事		
						20	30	60 80						
200				凝灰色砂岩	灰赤・赤灰				35	100	Bb			
									50	100				
									52	100				
									32	76				
205									30	100				
									70	100				
									11	98				
									60	95				
									97	100				
									32	100				
210					暗赤褐		47	100			Bb		211.90~213.10 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。 節理面に多量あり。 212.90~213.00 細片状コア。	
	192.35	213.50						24	50					
								26	40					
					安山岩 (角礫質)	暗赤褐		18	83		Bb			214.55~214.65 細片状コア。
215									16	39				
	196.05	217.20		安山岩 (均質)	オリーブ黒		15	51		Ab	217.20~220.00 節理面にオリーブ色・暗オリーブ色の細粒物 質が付着。			
								28	72					
								21	59					
220				安山岩 (角礫質)	暗赤褐		15	37		Ba				
	198.85	220.00						21	44					
								34	83					
	191.25	222.40					55	100		Ab				
225														
230														
235														
240														

2T-6

GL - 21.15m

L - 51.62m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	仕状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事											
						20	40	60															
0	19.65	1.50	✕	-	黒						-	0.00~1.50 埋土。安山岩質の礫をまむ。											
6	17.80	3.35	△△△	安山岩 (角礫質)	黒褐				23	-	Db	1.50~2.45 土砂状コア。											
									49	97	Bb												
									49	100													
									48	85													
									35	93													
									34	96													
									27	97													
									81	100													
									27	89													
									42	86													
									33	60													
									15				△△△	凝灰角礫岩	暗褐				40	70	Bb	3.70~22.80 黄色の礫あり。	
16	52																						
23	63																						
19	63																						
23	79																						
13	60																						
54	81																						
33	100																						
54	91																						
39	87																						
58	100																						
25	4.90	26.10	△△△	安山岩 (角礫質)	黒褐							42							90	Bb			24.30 傾斜角20°の葉理構造あり。
									71	82													
									25	48	Eb												
									21	21	Dd												
									38	73													
									23	87													
									25	71	Bb												
									24	57													
									20	44													
									34	54													
									33	75	Bb												
									35	-12.95	34.10	△△△	凝灰角礫岩	暗オリーブ 褐・暗赤褐				46	99		Bb	26.55~27.00 コア採取不良区間あり。 ゾームS-4推定箇所。	
50	92																						
55	100	Bb																					
50	99																						
29	88																						
40	-14.00	35.15	△△△	安山岩 (角礫質)	黒褐													33	75	Bb			27.00~27.15 新水掘により土砂状コア。
																		46	99				
																		50	92				
																		55	100				
																		50	99				
																		29	88				
																		40					
									46	99													
									50	92													
									55	100													
									50	99													
									29	88													
40			△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				33	75	Bb	33.15~33.20 細片状コア。											
									46	99													
									50	92													
									55	100													
									50	99													
									29	88													

2T-6

GL = 21.15m

L = 51.62m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	29.60	41.75	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	黒褐					30	94	Bb	
45										24.75	46.90		
	50	20.47	51.62	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	51	100	Bb				
31							61						
										28	31		
										33	94		
										53	91		
										34	40		
										13	26	Bb	
										16	44		
										30	78		
55													
60													
65													
70													
75													
80													



2U-4

GL-21.13m

L-51.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20	30	50								
40	23.77	41.90	△△△△△△△△ △△△△△△△△ ▽▽▽▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽▽▽▽	凝灰角礫岩	オリーブ黒				20	39	Cb	40.50~40.65 細片状コア。  46.00~46.10 細片状コア。				
								24	83							
45									安山岩 (角礫岩)	黒褐				38	94	Bb
											49		100			
											26		58			
50	20.37	51.50						29	79	Bb						
								14	27							
								38	83							
								40	80							
								25	45							
								13	24							
55																
60																
65																
70																
75																
80																



2V-2

GL = 13.28m

L = 214.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40				
0					黄褐 - 褐						6.00~6.20 同上。安山岩質の礫を含む。
5	7.08	6.20		安山岩 (角礫質)	褐灰			11	-	Cb	6.20~7.90 節理面に褐色・黒褐色の細粒物質が付着。
	5.38	7.90		安山岩 (角礫質)	灰			19	19	Bb	6.25~6.90 細片状~半柱状コア。
10	3.58	9.70			赤灰			15	25	Ba	7.90~9.70 節理面に褐色の細粒物質が付着。
								23	59		
								14	14		9.95~10.15・10.95~11.05 細片状コア。
15				安山岩 (角礫質)	に3:1赤褐 暗赤褐			24	76		
								14	75		
								38	71		
								20	47		
								18	41	Bb	
								18	51		16.50~16.60 細片状コア。
								17	29		
20	3.37	21.60						28	69		
								24	72		18.90~21.60 節理面に褐色・黒褐色の細粒物質が付着。
								35	75		
								21	59		21.60~23.00 褐色の礫あり。
								33	84		
25								30	80		
								15	15		
								39	70	Bb	
								26	70		
								19	40		27.10~27.20 細片状コア。
								27	50		
30				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			13	25		
								14	50	Cb	30.75~31.20 細片状~半柱状コア。
								12	43		
								21	47		
								11	22		
35								13	13		33.95~34.10 細片状コア。
								12	22	Bb	
								17	44		
								14	37		36.50~38.80 細片状コア。
40					暗赤褐			31	43		
								28	68		

2V-2

GL = 13.28m

L = 214.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40	27.67	40.95	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗赤褐				80	74	Bb	40.20~40.95 黄色の線あり。
	29.22	42.50		安山岩 (角礫質)	褐灰 黒褐				19	38	Ba	
45	33.72	47.98	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				15	39	Bb	46.40: シー入S-4 傾斜角50°のシー入あり。 厚さ2cmの岩片混じり明黄褐色粘土から成る。 46.40~46.50・46.80~46.90 細片状コア。
					褐灰				18	43		
50			[Symbol]		暗赤褐				12	32	Ba	47.00~57.50 節理面に褐色・黄褐色の細粒物質が付着。
					褐灰				24	42		
55			[Symbol]		暗赤褐				14	35	Ca	50.95~51.65 細片状~平片状コア。
					褐灰				8	0		
60			[Symbol]		暗赤褐				18	55	Ba	54.20~54.35・56.80~56.75・57.00~57.20 細片状コア。
					褐灰				12	12		
65			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				17	27	Ca	57.00~57.50 岩質は周囲より軟質。 57.50~58.65 節理面に暗赤褐色・褐色・黒色の細粒物質が付着。
					褐灰				6	0		
70			[Symbol]		暗赤褐				10	10	Ba	57.50~89.65
					褐灰				9	0		
75			[Symbol]		暗赤褐				7	0	Ca	57.50~89.65
					褐灰				16	36		
80			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				8	0	Ba	57.50~89.65
					褐灰				14	27		
			[Symbol]		暗赤褐				24	64	Ca	57.50~89.65
					褐灰				29	76		
			[Symbol]		暗赤褐				31	91	Ba	57.50~89.65
					褐灰				24	83		
			[Symbol]		暗赤褐				27	88	Ca	57.50~89.65
					褐灰				22	63		
			[Symbol]		暗赤褐				23	74	Ba	57.50~89.65
					褐灰				15	94		
			[Symbol]		暗赤褐				20	63	Ca	57.50~89.65
					褐灰				14	14		
			[Symbol]		暗赤褐				30	86	Ba	57.50~89.65
					褐灰				43	58		
			[Symbol]		暗赤褐				48	94	Ca	57.50~89.65
					褐灰				32	67		
			[Symbol]		暗赤褐				30	82	Ba	57.50~89.65
					褐灰				24	88		
			[Symbol]		暗赤褐				31	97	Ca	57.50~89.65
					褐灰				18	48		
			[Symbol]		暗赤褐				36	84	Ba	57.50~89.65
					褐灰				45	73		
			[Symbol]		暗赤褐				37	91	Ca	57.50~89.65
					褐灰				36	100		

2V-2

GL = 13.28m

L = 214.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20和60和									
80			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角質)	暗赤褐				30	76	Ba	80.66~90.25 節理面に緑色・褐色の細粒物質が付着。			
													24	84	
													28	86	
													22	65	
85													23	35	
													25	80	
													37	93	
													24	72	
													18	72	
													18	18	
90													12	22	
													16	65	
													18	76	
													17	32	
95					灰褐			21	62	Ba					
								9	0						
								19	35						
								20	43						
								34	65						
100	85.97	99.25		安山岩 (角質)	暗赤褐				19			48	Bb		
												28			55
												30			97
												37			66
												30			68
105												37			93
												40			66
												11			32
												21			21
										20	32				
110										19	54				
										16	41				
										22	58				
										34	79				
	89.92	112.20		安山岩 (角質)	褐灰						Ba	113.50~114.80 岩質は角閃よりやや軟質。			
115	100.22	113.50		安山岩 (角質)	暗赤褐				9	0			Bb	114.80~115.55 岩質は角閃より軟質。	
									19	53	Cb				
									9	0	Cb				
									18	44					
									13	27	Bb				
									24	75					
									19	58					
									19	58					
120					黒褐										

2V-2

GL-13.28m

L-214.50m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 「 ア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
120				安山岩 (角礫質)	黒褐				17	61	Bb	122.30~122.40・123.25~124.45 細片状コア。  124.95~122.35 黒褐色・黒色の餘あり。	
								21	81				
125	111.67	124.95							19	44	Bb		
								34	62				
				細成角礫岩	暗赤褐				21	54	Bb		
								25	78				
									21	67	Bb		
								17	59				
130									23	23	Bb	130.05~130.15 細片状コア。 131.75~132.10 傾斜角20°~30°の稜理構造あり。	
								21	34				
									25	59	Bb		
								21	35				
	119.07	132.35			黒褐 ~ 暗褐				22	99	Bb	132.90~134.00 細片状コア。	
								29	82				
135				安山岩 (角礫質)					10	10	Bb	136.60~136.75 細片状コア。	
								32	47				
									33	67	Bb		
								24	48				
									36	100	Bb		
								21	52				
140	177.42	140.70			暗赤褐				17	37	Ba	141.70~142.70 節理面に黒褐色・黄緑色の細粒物質が付着。	
				安山岩 (角礫質)	灰オリーブ				20	71			
	129.42	143.70							10	27	Bb		
								48	80				
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				96	100	Bb		
								40	91				
									51	92	Bb		
								38	96				
									29	97	Bb		
								15	32				
150	136.47	149.75							20	33	Ba	149.75~151.85 節理面に黒褐色・黄緑色の細粒物質が付着。	
				安山岩 (角礫質)	灰オリーブ				19	29			
	138.57	151.85							25	74	Bb		
								60	78				
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				23	85	Bb		
								37	77				
									18	76	Bb		
								29	74				
					暗褐 黒褐				23	59	Bb		
								56	84				
160													

2V-2

G L = 13.28m

L = 214.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
160	-166.22	179.50		安山岩 (角礫岩)	暗褐 - 黒褐				60	100	Bb	172.30 - 172.45 岩質は周囲より軟弱。			
										61			82		
										41			100		
										67			89		
										54			100		
										32			82		
165														30	30
														61	71
														12	12
														16	52
170									暗赤褐					30	100
														60	96
														16	28
														21	49
175														48	95
								31	100						
								18	78						
								12	24						
								12	12						
180								71	71						
								73	100						
								50	100						
								85	92						
185				凝灰角礫岩	緑灰			52	100						
								100	100						
								71	100						
								51	100						
								35	100						
								34	75						
190								55	100						
								20	94						
								35	50						
								20	45						
								72	77						
195								44	79						
								49	95						
				安山岩 (角礫岩)	暗褐 - 黒褐			35	75						
								23	80						
								17	50						
200								72	100						

2V-2

GL - 13.28m

L = 214.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
						80								
200	-191.27	214.55		安山岩 (角礫質)	暗褐 - 黒褐				41	86	Bb	214.55~210.60 赤褐色の礫あり。		
								51	96					
								55	73					
								26	86					
205				191.32	210.60	凝灰角礫岩	暗赤褐						26	92
										51			91	
										42			87	
										63			91	
										66			83	
										25			89	
210	201.22	214.50	安山岩 (角礫質)	黒褐				21	68	Bb				
							30	100						
							56	100						
215														
220														
225														
230														
235														
240														

2V-3

GL - 19.83m

L = 50.15m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事				
						20	30	60								
0	18.73	1.10	[Symbol]	凝灰角礫岩	褐						0.00~1.10 盛土。砂質土から成る。 1.10~4.20 互として土砂状コア。					
5	13.23	6.60			オリーブ褐	16						4.20~4.55 細片状コア。 4.50~5.70 黄色の礫あり。				
						4										
10					安山岩 (角礫質)	黒褐	27			100			14.05~14.15 細片状コア。			
							51			100						
							35			85						
							48			98						
							41			93						
						15			暗赤褐	48					100	
										41					93	
			41								94					
			35								92					
			48								82					
20	0.68	19.15	安山岩 (均質)	灰	22			85		19.15~21.45 節理面に黒色・黄色の細粒物質が付着。						
					13			30								
				22			68									
				13			34									
25	1.62	21.45	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	30			89								
					26			86								
				30			暗赤褐	46			100					
								22			94					
								35			90					
								23			79					
								36			80					
								28			89					
								18			86					
								22			80					
35	13.72	33.55	凝灰角礫岩	に3枚の黄緑 ~ 暗褐	28			62		32.85~34.55 黄緑の礫あり。						
					32			65								
					32			58								
					26			52								
					28			58								
					13			33								
40					28			44		37.00~37.55 岩管は周囲よりやや軟質。 37.30: シームS-4 細片状コアを呈する。 37.30~37.40 細片状コア。						
					22			52								

2V-3

GL = 19.83m

L = 50.15m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
10		42.60	▲▲▲▲	凝灰角礫岩	にぶい黄緑 暗褐色					16	36	Rb	
										27	91		
15	30.32	50.15	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐色					49	64	Rb	50.05~50.15 細片状コア。
										19	68		
20										19	29		
										29	46		
25										39	39		
										29	80		
30										38	74		
										24	72		
35													
40													
45													
50													
55													
60													
65													
70													
75													
80													



2V 5

GL = 21.03m

L = 51.54m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
0	18.93	2.10		安山岩 (角礫質)	暗褐 ~ 黒褐	20			20	-	Db	0.00~2.10 埋土。安山岩質の礫を含む。 2.10~2.55 細片状コア。		
5	3.98	17.05				12			12				Bb	
6						48			88					
7						61			100					
8						39			87					
9					35			68						
10	-0.72	21.75				安山岩 (均質)	暗赤褐 ~ 暗オリーブ 灰	11			11		Db	10.75~11.15 コア採取不良区間あり。 シームS-4推定箇所。
11								22			83			
12								15			15			
13								20			50			
14			26						69					
15			19					44		Bb	17.05~21.75 節理面に褐色・黄色の細粒物質が付着。			
16			21					60						
17			56					100						
18			28					83						
19			21					21						
20	30	28.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	10			10		Ba	20.05~20.20 細片状コア。		
21						20			20					
22						17			28					
23						13			23					
24						29			80					
25					32			72		Bb	30.05~33.75 細片状コア。			
26					24			64						
27					28			73						
28					40			82						
29					18			75						
30	48			88		Bb	30.05~33.75 細片状コア。							
31	35			84										
32	35			69										
33	16			55										
34	27			37										
35	26			34		Bb	30.05~33.75 細片状コア。							
36	16			39										
37	27			59										
38	52			95										
39	22			74										
40	31			73		Bb	30.05~33.75 細片状コア。							
41	32			83										

2V-5

GL-21.03m

L-51.54m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
40	-21.57	42.80	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒緑				28	74	Bh	42.60-45.05 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。
									64	100		
45	-24.02	45.05	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 灰				14	42	Ba	
									35	64		
									15	61		
50	-28.92	49.95	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				47	87	Bb	
									18	56		
									72	100		
55	-30.51	51.54	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰				18	50	Ba	49.95-51.54 節理面に褐色・黄色の細粒物質が付着。
									15	72		
55												
60												
65												
70												
75												
80												

2X 2

GL = 12.52m

L - 44.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20-40	40-80				
0					黒						10.00~10.40 埋土。砂質土から成る。
5					オリーブ黄						
					オリーブ						
10	2.32	10.40			オリーブ灰						
	1.32	11.40		安山岩 (角礫質)	灰白 褐灰			10		Ba	10.40~11.40 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
					暗赤褐			11	11	Bb	
					暗赤褐			7	0	Cb	11.95~13.00 岩質は周囲より軟質。
15					暗赤 ~ 暗赤褐			19	19		12.75~12.90・13.30~13.20・13.70~13.80 細片状コア。
					暗赤 ~ 暗赤褐			15	15		
					暗赤 ~ 暗赤褐			20	20		
					暗赤 ~ 暗赤褐			62	86		
					暗赤 ~ 暗赤褐			31	82		
20				安山岩 (角礫質)	暗赤 ~ 暗赤褐			13	32	Bh	20.20~20.30 細片状コア。
					暗赤 ~ 暗赤褐			24	38		
					暗赤 ~ 暗赤褐			23	50		
					暗赤 ~ 暗赤褐			34	49		
					暗赤 ~ 暗赤褐			32	91		
25					暗赤 ~ 暗赤褐			25	88		
					暗赤 ~ 暗赤褐			11	16	Db	24.40~25.55 土砂状コア。
					暗赤 ~ 暗赤褐			15	20		24.70: シームス - 4 礫混じり黄褐色粘土から成る。
					暗赤 ~ 暗赤褐			18	50		
					暗赤 ~ 暗赤褐			47	98	Bb	
30	-18.03	30.55			暗赤 ~ 暗赤褐			27	73		
					暗赤 ~ 暗赤褐			17	58		29.45~30.30 節理面に褐色の細粒物質が付着。
					暗赤 ~ 暗赤褐			42	72		
				凝灰角礫岩	暗赤 ~ 暗赤褐			47	85	Bb	31.90~33.85 黄色の礫あり。
	-21.33	33.85			暗赤 ~ 暗赤褐			26	89		
					暗赤 ~ 暗赤褐			30	100		
35					暗赤 ~ 暗赤褐			61	87		
					暗赤 ~ 暗赤褐			65	100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤 ~ 暗赤			26	75	Bb	
					暗赤 ~ 暗赤			29	73		
40					暗赤 ~ 暗赤			39	91		
					暗赤 ~ 暗赤			55	89		

2X-2

GL = 12.52m




L - 44.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	80				
40	28.83	41.25	V V V V	安山岩 (角礫岩)	暗赤褐色 暗赤	/	/	/	14	14	Bb	41.10~41.25・41.55~41.70 細片状コア。 42.00~42.80 断裂面に黄色の細粒物質が付着。 岩質は周囲より軟質。
									12	12	Ba	
	7	0	Ca									
	12	20	Ba									
31.83	44.50	V V V V	安山岩 (均質)	褐灰								
45												
50												
55												
60												
65												
70												
75												
80												

No. 1

GL. - -6.36m

L = 40.12m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)		最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事										
						20	40														
0 5 10 15 20 25 30	-6.91	9.55		安山岩 (角礫質)	黒 緑 色	33	44	33	44	Bb											
												におい・鉄臭	26	81	26	81					
																	におい・鉄臭	47	88	47	88
												-14.75	8.40		凝灰角礫岩	黒 緑 色	22	57	22	57	Bb
	におい・鉄臭	33	93	33	93																
						におい・鉄臭	25	92	25	92											
	におい・鉄臭	44	85	44	85																
						におい・鉄臭	69	100	69	100											
におい・鉄臭	54	86	54	86																	
					におい・鉄臭	33	89	33	89												
におい・鉄臭	31	86	31	86																	
					におい・鉄臭	19	76	19	76												
におい・鉄臭	54	100	54	100																	
					におい・鉄臭	45	98	45	98												
におい・鉄臭	33	96	33	96																	
					におい・鉄臭	45	89	45	89												
におい・鉄臭	53	96	53	96																	
					におい・鉄臭	46	85	46	85												
におい・鉄臭	30	85	30	85																	
					におい・鉄臭	32	92	32	92												
におい・鉄臭	42	92	42	92																	
					におい・鉄臭	30	68	30	68												
におい・鉄臭	79	97	79	97																	
					におい・鉄臭	37	71	37	71												
におい・鉄臭	31	59	31	59																	
					におい・鉄臭	44	85	44	85												
におい・鉄臭	18	30	18	30																	
					におい・鉄臭	22	70	22	70												
におい・鉄臭	17	30	17	30																	
					35 40	-14.75	32.75		安山岩 (角礫質)	暗赤 褐色	9	9	9	9	Bb	<p>30.15 シーム S-4 見掛け傾斜角45°のシームあり。 厚さ0.1~0.3mの黄褐色粘土から成る。</p> <p>30.25~30.45 見掛け傾斜角75°の集理構造あり。</p> <p>31.40~33.30 岩質は同層よりやや軟質。</p> <p>33.85~36.20 節理面は黄灰色・赤褐色の細粒物質が付着。</p> <p>37.75~40.12 岩質は同層よりやや軟質。</p>					
暗赤褐	17	32	17	32																	
																	暗赤褐	20	34	20	34
暗赤褐	24	37	24	37																	
					暗赤褐	16	40	16	40												
暗赤褐	13	13	13	13																	
					暗赤褐	16	30	16	30												

No. 1

GL - - 6.36m

L - 40.12m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	50				
40	46.48	41.12										
45												
50												
55												
60												
65												
70												
75												
80												

No. 2

GL = -6.37m

L = 30.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
0				安山岩 (角礫質)	褐色					20	40	Bb	13.60cm - 25.54 見出し角約35°のシームあり。 岩石凝結の節理面から成る。 15.15-15.25 細粒状コア。		
5									60	80	40			90	
										71	85			30	83
										55	100			30	91
										45	84			28	72
										33	68			24	18
										43	58			28	73
										20	73			25	85
										27	82			57	100
										20	75			20	25
								56	76	63	97				
								34	77	51	95				
								27	84	53	100				
								35	67	50	82				
								28	78	40	80				
20	-36.37	31.00						28	90						
35															
40															

No. 3

G.L. = -6.38m

T. = -40.00m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コ ア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事								
						20	40	60												
0			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	緑灰				13	25	Ba	0.00~0.10 細片状コア。 0.00~9.45 節理面に黄色の細粒物質が付着。								
5	15.83	9.45							13	13			Ca							
									21	68										
									7	0	Ba Ca									
									5	0										
									11	21										
10	18.68	12.30							▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	黒・極暗赤 褐					25	35	Ba		
																19	48			
																18	39	Bb		
																35	74			
			60	98																
			15	19.83	13.45	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 黒 暗オリーブ 黒										12	23	Ba
																		12	12	
																		28	63	Bb
																		92	100	
																		63	100	
85	100																			
66	100																			
18	93																			
88	100																			
35	97																			
20			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				16	92	Ba									
									30	69										
									15	72	Bb									
									25	61										
									35	94										
									38	75										
									73	96										
									37	80										
									75	75										
									31	91										
25			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒				67	100	Ba									
									24	63										
									35	82	Bb									
									75	100										
									38	91										
									28	100										
									18	56										
									26	53										
									30	58										
									38	91										
30			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				18	56	Ca									
									26	53										
									30	58	Bb									
									38	91										
									28	100										
									18	56										
									26	53										
									30	58										
									38	91										
									28	100										
35			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				18	56	Ca									
									26	53										
									30	58	Bb									
									38	91										
									28	100										
									18	56										
									26	53										
									30	58										
									38	91										
									28	100										
40	46.38	40.00	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				18	56	Ca									
									26	53										
									30	58	Bb									
									38	91										
									28	100										
									18	56										
									26	53										
									30	58										
									38	91										
									28	100										



No. 4

GL = 6.47m

L = 19.40m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	25.87	19.40		安山岩 (角礫質)	暗赤褐色				23	64	Bb	10.85 シームS-4 見出し傾斜約20°~30°のシームあり。 長さ1.5mの層が混じり褐色粘土から成る。  13.30~13.40 鱗片状です。
1									31	68		
2									36	71		
3									37	95		
4									24	54		
5									56	91		
6									50	100		
7									58	100		
8									24	62		
9									28	87		
10									18	46		
11									14	46		
12									15	39		
13									27	45		
14									34	59		
15									25	60		
16									48	100		
17	45	75										
18	24	60										
20												
25												
30												
35												
40												

H-6.5(4の1)

GL=11.02m

L=130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0	9.96	1.20		—	黒褐						—	0.00~1.20 盛土。		
				安山岩 (角礫質)	黄褐					19	—	Cb		
										37	99			
										45	95			
5					褐					44	84			
										72	99			
	4.80	7.05								24	52			
				凝灰角礫岩	赤褐					48	96	Bb	26.23~26.25 見掛けの傾斜角15°の厚さ1.9~2.2cmの破砕部。厚さ1.9~2.2cmの固結した破砕部からなる。	
											33			100
											51			100
10											51			100
											39			78
											78			98
											48			98
											36			77
											44			100
											42			100
											45			96
											49			100
											72			100
20											42			93
									90	100				
									33	100				
									36	93				
									49	94				
									57	99				
									24	94				
									39	93				
									47	100				
					灰					59	95			
										42	100			
	-16.75	31.45		安山岩 (角礫質)	灰オリブ					28	100	37.05~37.07 見掛けの傾斜角10°の厚さ0.5~2.5cmの破砕部。厚さ0.5~2.5cmのにぶい黄褐色の粘土状破砕部からなる。 37.07~37.47 周囲に比べやや軟質。 37.47~37.95 見掛けの傾斜角10~35°の厚さ42cmの破砕部。厚さ36~37cmの固結した破砕部及び厚さ5.0~6.0cmの黄褐色の粘土状破砕部からなる。(S-2・S-6断層)		
										41	100			
										28	100			
						赤褐					46		100	
35										41	100			
						黄褐					28		98	
						赤					30		54	
										45	96			
					灰赤					30	95			
40														

H-6.5(4の2)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事						
						20	40	60	80										
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					43	99	Bb	46. 32~46. 37 見掛けの傾斜角25~30° の厚さ3. 7~4. 2cmの固結した砂状破砕部礫を含む鉱物脈あり。(B-2断層)						
					赤					50	99								
										33	96								
					赤褐					32	95								
										29	71								
					45			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐							21	67	
																	30	85	
																	23	90	
																	30	72	
																	50	93	
					50	-32.24	49.00	△△△△△	凝灰角礫岩	暗褐							30	86	49. 24~51. 65 黄色礫含む。
																	41	100	
					55	-34.58	51.65	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐							47	100	
										暗灰							45	100	
										暗赤灰							35	99	
暗赤褐										31	97								
灰オリーブ										67	100								
暗赤灰										31	84								
灰オリーブ										33	100								
暗赤褐										24	69								
暗赤褐										25	100								
暗赤褐										46	99								
60			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					42	100								
										42	93								
										51	100								
						黄褐					18	43							
						灰オリーブ					24	84							
						灰オリーブ					45	87							
						暗赤灰					31	100							
						暗赤褐					44	93							
						暗赤褐					40	100							
						暗赤褐					29	68							
65			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 黄褐					29	78	65. 00~65. 48 見掛けの傾斜角70~80° の厚さ6. 5~10cmの破砕部。厚さ2. 5~6. 0cmの固結した破砕部及び厚さ3. 5~4. 5cmの黄褐色の粘土状破砕部からなる。(S-1断層) 65. 25~65. 85 周囲に比べ軟質。							
										36	95								
										41	96								
										32	66								
										31	73								
70			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					64	88								
										41	100								
										47	80								
75			▽▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰 暗赤褐														
80	-57.01	77.05	△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰 暗赤褐														

H-6.5(4の3)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
80	-60.19	80.65	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					52	86	Bb	80.65~80.79 見掛けの傾斜角25~40°の厚さ13cmの破砕部。厚さ13cmの固結した破砕部からなる。(S-9断層)
					暗赤褐					33	43		
	-62.18	82.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐					25	47	Ba	
	-63.37	84.25			暗灰					21	35		
85			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					37	88	Bb	
		-65.88			87.10					暗赤灰	62		
			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					65	98	Ba	89.85~89.88 細片状コア。
	-68.89	90.50			暗灰					26	90		
90			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					13	37	Ba	
		-71.01			92.90					暗赤褐	13		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					34	53	Bb	
					暗赤灰					45	100		
95			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					100	100	Bb	
					暗赤褐					48	98		
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					64	100	Bb	
					暗赤灰					64	100		
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					50	100	Bb	
					暗赤褐					87	100		
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					52	77	Bb	
					暗赤灰					25	100		
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					62	97	Bb	
					暗赤灰					46	100		
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					67	100	Bb	
					極暗赤褐					50	100		
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					49	80	Bb	
					暗赤灰					42	91		
			△△△	凝灰角礫岩	極暗赤褐					100	100	Bb	
					暗赤灰					36	91		
	-84.47	108.15	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					27	69	Bb	
	-85.27	109.05			暗赤褐					47	83		
110			▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐					19	68	Bb	
		-86.41			110.35					極暗赤褐	50		
			▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					100	100	Bb	
					暗赤灰					42	80		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					77	100	Bb	
					灰黄褐					37	78		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					51	90	Bb	
					暗赤灰					72	100		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					92	92	Bb	
					暗赤灰					34	96		
120			▽▽▽										

H-6.5(4の4)

GL=11.02m

L=130.0m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事		
						20	40	60	80						
120     125     130				安山岩 (角礫 質)	暗赤灰							125.73~125.88 細片状~岩片状コア。			
					暗赤灰 にぶい 赤褐								59	100	Bb
													57	100	
													35	100	
													35	92	
													22	67	
							Ba								
				黒褐	29	49									
				暗灰	18	59									
							安山岩 (均質)			17	88	Bb			
			安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐 にぶい 赤											
												37	79		
												50	100		

H-7

GL = 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
0 5 10 15 20 25	15.92	18.20	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	安山岩 (角礫質)	赤褐色・暗褐色・黒褐色・灰を含む	—	—	—	—	—	Db	0.00~1.80 土砂状コア。 1.80~4.39 細片状~半柱状コア。
						9	—	—	—	—	Bb	
						19	—	—	—	—	Db	
						22	—	—	—	—	Bb	
						36	73	—	—			
						10	20	—	—			
						19	76	—	—			
						61	82	—	—			
						27	74	—	—			
						21	89	—	—	Bb		
						17	74	—	—			
						28	57	—	—			
15	43	—	—									
38	65	—	—									
23	45	—	—									
16	55	—	—	Bb								
15	25	—	—									
29	52	—	—									
13	45	—	—									
9	0	—	—									
13	24	—	—									
22	77	—	—	Bb								
20	20	—	—									
17	65	—	—									
17	59	—	—									
19	47	—	—									
27	42	—	—									
16	16	—	—	Bb								
12	12	—	—									
30 35	18.20	25.55	△ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	赤褐色・暗褐色・黒褐色・灰を含む	17	65	—	—	—	Bb	20.54~20.64: シーム S・6 傾斜角60°のシームあり。 岩片混じり赤灰色~黄褐色粘土から成る。 20.55~25.55 黄色の線あり。 23.00~23.80 土として半柱状コア。 25.15 傾斜角10°の葉理構造あり。
						19	47	—	—			
						27	42	—	—			
						16	16	—	—			
						12	12	—	—			
						17	56	—	—			
27	78	—	—	Bb								
30	80	—	—									
35 40	21.23	37.85	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	黒褐色・暗褐色・黄緑を含む	9	0	—	—	—	Bb	33.20~37.55 節理面にオリーブ色~暗オリーブ色の細粒物質が付着。 34.00~37.60 細片状~半柱状コア。 37.00~40.00 半柱状~短柱状コア。
						10	10	—	—			
						4	0	—	—			
						10	10	—	—			
						11	11	—	—			
40	21.23	37.85	▽ ▽	安山岩 (角礫質)	褐灰	9	0	—	—	Ba		
						8	0	—	—			

H-7

G L = 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
40	26.39	42.39	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰					8	0	Ba	40.00~43.53 主として細片状~半柱状コア。	
										3	0			
45	30.18	46.12	V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐 (オリブを含む)					10	10	Bb	46.10~48.70 黄色の層あり。	
										17	45			
										23	72			
										23	75			
50	39.78	48.70	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	暗褐 黒褐(黄・赤褐・灰を含む)					31	71	Bb		
										29	80			
55	39.78	48.70	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質						62	99	Bb	
											23	62		
											35	77		
											21	40		
											19	59		
											23	58		
											29	88		
											27	71		
											14	54		
											32	91		
60	51.88	57.80	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質						39	91	Bb	
											19	99		
											33	99		
											36	83		
											25	77		
											24	86		
65	51.88	57.80	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質						30	78	Bb	
											29	75		
											30	94		
											28	58		
70	55.78	71.70	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰					22	51	Ba	67.80~71.70 節理面に暗オリブ色~黄褐色の細粒物質が付着。	
										14	14			
75	60.88	76.75	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (角礫質)	灰赤						15	15	Bb	69.70~75.05 細片状~半柱状コア。
											29	29		
											22	50		
											13	13		
80	60.88	76.75	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗オリブ (暗灰を含む)						14	14	Ca	77.00~80.00 細片状~半柱状コア。
											20	62		
											14	48		
											8	0		
										13	34			
										11	21			

H-7

GL - 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	50	80				
80	66.33	81.25	V V	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ (暗灰を含む)					5	0	Ca	80.00~81.50 細片状~半柱状コア。
										10	20	Rb	
85	70.58	86.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐色に ぶらぶら 灰オリーブなど					17	17	Cb	82.00~83.10・84.00~84.15・84.90~85.11 細片状コア。
										9	0	Bb	
										15	15	Cb	
										20	55	Bb	
										13	26	Ca	
										—	0	Ca	
90	74.31	90.25	V V V	安山岩 (均質)	オリーブ黒 ~ 暗オリーブ					0	0	Ca	86.50~90.25 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が接着。 節理の節理面に条線あり。 86.40~89.70 細片状~半柱状コア。
										6	0	Ba	
										10	10	Ca	
95	77.93	92.95	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐色					11	11	Bb	92.85~106.40 節理面に透肌あり。
										18	83		
										19	39		
										17	71		
										14	24		
										16	53		
100			△△△	凝灰角礫岩	暗褐色~黒褐色 (赤・暗赤・暗灰・灰 などを含む)					25	67	Bb	105.25~105.40 細片状コア。
										17	51		
										24	24		
										15	30		
										36	92		
										15	45		
105	90.48	103.40	△△△	凝灰角礫岩	暗褐色~黒褐色 (赤・暗赤・暗灰・灰 などを含む)					25	68	Bb	105.25~105.40 細片状コア。
										23	75		
										14	28		
										15	15		
										31	60		
										12	12		
110			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒褐色					45	58	Bb	108.00~108.90 細片状~半柱状コア。
										19	47		
										33	66		
										52	77		
										17	31		
										38	70		
115	100.83	116.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒褐色					51	62	Bb	
120													



I-7

GL = 20.47m

L = 220.68m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	50				
0	19.12	0.15			黄褐・赤褐							0.00~0.30 表上。 0.30~0.75 砂・砂泥より粘り。 0.75~13.15 十割状コア。
5				安山岩 (角礫質)	黄褐 暗赤褐 暗灰黄 ~ 黄褐						Db	
10					褐 暗灰							
15	6.47	14.00		凝灰角礫岩				40		Ab		14.00~16.00 黄色の礫あり。
	4.47	16.00						20	90	Bb		
				安山岩 (角礫質)				40	70			
								38	85			
								32	70			
								43	100			
								48	80			
20	0.73	21.20		凝灰角礫岩				38	90			
								23	60			
								25	40			
								20	70			
25	4.63	25.10		安山岩 (角礫質)	暗赤 紫灰を含む			15	45			
								25	90			
								35	85			
								12	65			
								22	60			
								25	85			29.20 多孔質。
								40	84			
								45	100			
				安山岩 (角礫質)				33	95			
								10	20			32.20 多孔質。
								19	33			
								16	60			
								15	15			
								30	30			38.50~39.60 岩質は周囲より軟質。 39.45~40.30 主として半打状コア。 39.80~45.70 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
40	19.33	39.80		安山岩 (角礫質)	暗赤紫灰 紫灰			29	60			
								17	34			

I-7

GL = 20.47m

L - 220.68m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (QD)	岩級区分	記事
						20	10	50				
						100	80	20				
40              45			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	暗灰		22	22	22	22	Ba	42.00~44.30・44.70~45.05 細片状~半柱状コア。
							20	38				
							8	0				
							10	20				
							17	29				
							10	20				
							20	55				
							22	57				
							22	97				
							23	90				
50			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	暗黄灰	凝灰角礫岩		13	14			Bb	52.50~59.00 石質は周囲よりやや軟質。
							13	38				
							17	70				
							43	75				
							33	100				
							28	100				
							37	100				
							32	51				
							27	85				
							28	100				
55      60			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗灰		32	92			Bb	64.70~71.65 節理面に暗青灰色~暗緑灰色の細粒物質が付着。
							21	100				
							22	86				
							25	100				
							28	93				
65              70			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗灰(鉄赤紫灰を含む)		12	12			Ba	71.00~71.51 主として半柱状コア。
							10	35				
							34	47				
							22	90				
							22	72				
							24	50				
							15	15				
							45	92				
							100	100				
							57	100				
75       80			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗灰		35	95			Bb	77.00~78.00 多孔質。
							41	90				
							30	90				
							53	90				
							35	80				
							35	80				

I-7

GL - 20.47m

L = 220.68m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
80	63.33	83.90		安山岩 (角礫質)	暗灰	20	40	60	45	80	Bb	80.00~83.00 多孔質。 82.00~93.00 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 82.70~87.00 岩質は周囲よりやや軟質。 83.10~83.81・84.90~86.00 5として半柱状コア。
						80	59	92	28	71		
85	69.53	90.30		凝灰角礫岩	暗灰(赤灰 を含む)	20	40	60	15	0	Bb	92.75~93.10 細片状コア。
						85	27	53	28	55		
90	77.73	99.20		安山岩 (角礫質)	暗灰(灰赤 を含む)	20	40	60	20	42	Bb	93.20~105.20 節理面に暗青灰色・黄褐色の細粒物質が付着。
						90	18	18	16	28		
95	84.13	105.20		安山岩 (均質)	にふい赤褐	20	40	60	30	50	Ba	101.30~101.70 半柱状コア。
						95	59	94	52	100		
100	91.53	115.00		安山岩 (均質)	赤	20	40	60	40	52	Ba	105.60~105.70 重粒状の準稜あり。
						100	31	80	14	14		
105	94.13	119.20		安山岩 (均質)	暗灰	20	40	60	28	50	Ca	113.00~113.50・114.00~114.70 半柱状~短柱状コア。
						105	40	85	11	11		
110	94.53	115.00		安山岩 (均質)	暗灰(赤褐 を含む)	20	40	60	29	93	Bb	115.00~122.00 傾斜角30°~80°の節理あり。 節理面に暗青灰色・黄褐色の細粒物質が付着。 118.00~119.30・119.50~119.28 細片状~半柱状コア。
						110	33	92	29	92		
115	94.53	115.00		安山岩 (均質)	暗赤褐	20	40	60	43	100	Ba	118.00~119.30・119.50~119.28 細片状~半柱状コア。
						115	43	100	15	15		
120	94.53	115.00		安山岩 (均質)	灰赤	20	40	60	11	11	Ba	115.00~122.00 傾斜角30°~80°の節理あり。 節理面に暗青灰色・黄褐色の細粒物質が付着。 118.00~119.30・119.50~119.28 細片状~半柱状コア。
						120	20	33	47	77		
120	94.53	115.00		安山岩 (均質)	暗灰	20	40	60	16	16	Ca	115.00~122.00 傾斜角30°~80°の節理あり。 節理面に暗青灰色・黄褐色の細粒物質が付着。 118.00~119.30・119.50~119.28 細片状~半柱状コア。
						120	18	51	18	51		



I-7

GL = 20.47m

L - 220.68m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60									
						60	80										
160 165 170	163.38	163.65	V V V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	灰オリーブ (暗灰を含む)				9	0	Ba	160.00~160.30 主として半柱状コア。 161.26~161.50・162.00~162.75 163.40~163.85 鱗片状・半柱状コア。					
									24	48							
									10	10							
									14	26	Ba						
									55	100							
									灰					72	96		
							77	94									
							47	100									
							24	35									
							53	53									
							51	85									
				175 180 185	163.63	184.10	V V V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	赤灰					70	96	Bb	169.40~170.00 節理に灰白色の細粒物質が挟在。
			41							95							
			24							65							
			褐灰										30	90			
										27	81						
										61	82						
								22	91								
								30	79								
								34	88								
190 195 200	168.63	189.10	V V V V V V V V V V V V					安山岩 (均質)	褐灰				46	72	Ba	180.10~180.40・191.20~181.35 節理面にオリブ灰色の細粒物質が付着。 180.15~180.40 細片状・半柱状コア。	
													32	85			
													60	94			
												37	95	Ca			
							26			85							
							21			45	Ba						
							9	0									
							安山岩 (角礫質)	赤褐				29	63	Ba	186.30~187.20 鱗片状・半柱状コア。		
									35	58							
									62	93							
									赤褐				33	73			Bb
										11	11						
			48	81													
			26	100													
			65	100													
			26	73													
200				安山岩 (角礫質)	灰赤 / 褐灰 (緑を含む)				38	90	Cl	190.00~190.60 虫食状の空隙あり。 191.20~192.20 主として半柱状コア。 190.98 節理に賦結した細粒物質が挟在。					
									28	80							
									37	62							

I-7

GL = 20.47m

L = 220.68m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	50						
200	185.93	206.40		安山岩 (角縁状)	褐灰 (緑を 含む)				8	0	Cb	206.40 ~ 212.10 傾斜角30° ~ 80° の節理あり。  212.10 ~ 220.68 節理面に暗緑灰色の細粒物質が付着。  220.35 節理面に条線あり。		
					赤灰				15	15				
					灰赤				25	16				
205						安山岩 (均質)	暗灰				11		22	Bb
											43		100	
											18		07	
											12		44	Ba
											14		36	
											25		73	
											20		53	Ba
											20		59	
											17		45	
									12	32	Aa			
									17	67				
									30	83				
						16	31	Ba						
						34	76	Aa						
						21	53	Ba						
						18	39							
						18	35							
220	200.21	220.68												
225														
230														
235														
240														

J-7

GL - 16.48m

L - 116.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (QD) (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	15.93	0.55			暗褐色 オリブ灰							0.00~0.25 表土。
				安山岩 (角礫質)	絹						Db	0.25~0.55 砂・砂混じり粘土。
	12.33	4.15			オリブ絹						Db	0.55~5.00 上は伏コア。
5								5			Db	
								15	27		Ch	5.60~7.25 岩質は周囲より軟質。
					絹・暗絹・ にない赤絹 など(黒絹 オリブな どを含む)			22	56		Bb	8.45~8.90・10.00~13.50 岩質は周囲よりやや軟質。
10								12	12			
								13	13			
								17	28			
								11	22		Ch	11.30~13.50 下よして即片状~半片状コア。
								11	24			
					オリブ絹			14	25			13.49~13.52・シームS-2 傾斜角50°のシームあり。 岩片・砂混じり黄褐色粘土から成る。
15					絹(黒絹灰 灰赤絹など を含む)			14	65			
								25	73			15.45~18.00 黄色の小礫あり。
					暗絹~黒絹			34	98			
				凝灰角礫岩				55	100			
					暗絹~黒絹			32	85			
20					暗灰黄(黒絹 赤絹暗絹 などを含む)			98	98			19.60~25.10 淡緑灰色の礫あり。
								71	100			
								83	100			
								48	91			
								27	74			
25								100	100		Bb	
					暗絹(黒絹 赤絹暗絹 などを含む)			20	89			
								35	78			
								29	88			
								26	78			
30					暗絹			33	89			
					暗絹			67	98			
					灰			27	67			
					暗絹			33	81			32.60~36.85 淡緑灰色の礫あり。
					暗絹黒絹オリ ブ灰な			26	90			
								50	80			
								27	96			
35								24	67			
								24	67			
					灰			28	80		Ba	36.85~43.90 傾斜角30°~40°の節理あり。 節理面にオリブ色~褐色の細粒物質が付着。
				安山岩 (均質)	灰			24	41			
					暗灰(オリ ブを含む)			14	24			
40												





J-7

GI. = 16.48m

I. = 116.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事						
						20	40	60										
80	-71.07	87.65		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	26	26	26	26	97	Bb							
					暗赤褐 に赤い赤褐	26	31	27	55	23			64	88				
85									68	88			90					
									14	14			14					
									15	12			12					
90								安山岩 (角礫質)	暗緑灰	12			13	10	10	Ba	87.55~88.50 節理面に緑黒色~暗オリーブ色の細粒物質が 付着。 一部の節理面に鉄肌あり。 88.65~88.80 細片状コア。	
													10	10	10			20
													16	16	16			16
													7	0	0			0
95					-92.02	98.50		安山岩 (角礫質)	暗赤灰	18			6	7	10	10	Ba	98.50~99.20 細片状コア。 99.20~99.40・99.00~99.50 101.27~103.00 丁として半柱状コア。
	黒褐(赤を 含む)	9	12	13					4	22	22	30						
		10	10	10					0	0	0	0						
									12	13	4	0						
									22	22	22	30						
100				安山岩 (角礫質)					暗赤褐	42	71	38	42	Bb	106.00~107.00 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 107.00~110.55 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。 一部の節理に鉄肌・条線あり。			
										42	71	71	100					
										38	38	38	64					
										16	16	16	27					
105	91.12	107.60		安山岩 (角礫質)					暗赤褐	12	12	29	43	46	Ba	111.10~111.25 細片状コア。		
									12	12	12	12						
									29	29	29	46						
									43	43	43	61						
									20	20	20	45						
110								安山岩 (角礫質)	暗緑灰	13	13	19	19	Ba				
											13	13	13					35
											19	19	19					41
											28	28	28					69
115					-100.07	116.55		安山岩 (角礫質)	暗緑灰	42	42	42	42	73			Ba	
										42	42	42	73					
120																		

---

S - 5

---

余白

H-8

GL = 19.37m

L = 119.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						25-40	50-80				
0					に少し褐 明褐						0.00~0.05 表土。
					明黄褐						0.05~4.30 礫・砂混じり粘土。
					に少し黄褐						
					褐						
5	13.72	6.65			オリーブ褐 暗灰 暗灰黄						4.30~5.85 粘土混じり砂礫。
					暗灰 (淡赤 紫灰を含む)			21	78	Cb	5.85~6.50 岩質は軟質。
					暗灰 (淡赤 紫灰を含む)			45	100		
					暗灰黄			26	85		
10					暗灰			20	67	Bb	
					暗灰			16	37		
					赤褐			20	54		
					暗灰			35	80		
15					暗灰			21	78	Cb	14.75~15.00 細片状コア。
				安山岩 (角礫質)				8	0		
								21	78		
								24	98		
								42	75		
								33	84		
20								27	91		
								22	80	Bb	
								14	90		
								35	67		
					暗灰 (暗赤 褐を含む)			47	100		
25								29	76		
								27	81		
								23	70		
								25	35		
30	9.18	28.55		凝灰角礫岩				20	50	Bb	28.50~31.50 褐色の線あり。
								36	50		
	11.08	31.45						20	65		
								22	64		
								30	95		31.60~31.70 細片状コア。
								18	57		
35				安山岩 (角礫質)				15	38	Bb	
								15	14		
					暗灰 (淡赤 紫灰を含む)			13	13		35.50~35.60 細片状コア。
								15	53		
								20	60		
40								11	22		

H-8

GL = 19.37m

L = 119.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-21.48	40.85	▽▽	安山岩 (角礫質) 凝灰角礫岩						15	45	Bb	40.85~41.65 黄色の線あり。
	-22.28	41.65								11	11	Bb	
45			▽▽	安山岩 (角礫質)						22	22	Bb	49.80~50.70 岩盤は周囲より軟質。 50.50~54.34・55.50~57.20・58.10~58.60 59.10~59.60 玉として半柱状コア。 50.70~60.15 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
										20	42		
										17	28		
										15	30		
50	-31.33	50.70	▽▽	安山岩 (角礫質)						13	50	Cb Ba Ca	
										17	45		
										27	85		
										17	55		
55			▽▽	安山岩 (角礫質)						8	0	Ba Ca Ba Ca Ca Ba	
										13	13		
										15	15		
										6	0		
60	-39.73	59.10	▽▽	安山岩 (角礫質)						15	40	Ba Ca Ba Ca Ba	
										10	10		
										30	30		
										5	0		
65	-44.78	64.15	▽▽	安山岩 (角礫質)						10	10	Bb	64.15~69.30 節理面にオリブ色~黄褐色の細粒物質が付着。 一部の節理面に鏡肌あり。 64.15~64.64・57.10~67.50 玉として半柱状コア。 68.00~76.00 玉に傾斜角45°の節理あり。
										48	89		
										16	72		
										20	60		
70			▽▽	安山岩 (角礫質)						25	45	Ba	
										15	15		
										33	62		
										31	45		
75			▽▽	安山岩 (角礫質)						12	12		
										22	50		
										15	40		
										11	21		
80			▽▽	安山岩 (角礫質)						20	70		76.60~77.00 玉として半柱状コア。
										22	50		
										20	59		
										15	45		
										12	12		
										13	35		
										39	53		
										14	34		

H-8

GL - 19.37m

L - 119.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20 40 60 80											
						20	40	60	80								
80			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	紫灰					13	13	Ba	80.35~80.70 半柱状コア。  87.55~88.00・90.70~91.50 半柱状コア。  96.10~98.00 傾斜角10°~20°の断理あり。 96.10 節理面に条線あり。				
85																	
100	-78.93	98.50	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					12	12	Bb	100.05~109.15 緑灰色の礫あり。				
105			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	赤灰					22	22	Bb					
110			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤を含む)					23	51	Bb					
115			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤を含む)					27	49	Bb					
120	-100.13	119.55								27	49						
										29	75						
										37	91						
										39	100						
										88	88						
										29	93						
										55	100						
										52	100						
										18	81						
										33	100						
										20	70						
										17	42						

R-8

GL = 13.11m

L = 164.12m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0													0.00~5.00 埋土。安山岩質の塊を含む。
5	7.21 6.46	5.90 6.65		安山岩 (角礫質)	暗赤				36	89	Bb		
	4.46	8.65		安山岩 (均質)	オリーブ黒				27	39	Ba		6.65~8.65 節理に褐色・オリーブ色の細粒物質が挟在。
10				凝灰角礫岩	灰赤				30	73	Bb		8.65~11.75 黄色の塊あり。
	1.36	11.75							21	51	Cb		10.20~10.80 岩質は層理より軟質。
	-0.09	13.20		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				15	27	Bb		
	-1.14	14.25		安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				34	63	Bb		
15				安山岩 (角礫質)	暗赤灰				8	0	Bb		12.85~13.00 細片状コア。
									11	31	Ba		14.35~14.45・15.00~15.20 細片状コア。
									7	0			
									8	0			
20	-7.34	20.15		安山岩 (角礫質)	暗赤灰				32	68	Bb		
									66	100			
									34	100			
									27	53			
									30	73			
									15	55			
									15	41			21.00~22.00・22.50~22.60 細片状コア。
25					暗黄灰・黄 灰				21	76			
									32	88			
									25	68			
									36	81			25.50: シームS-5 傾斜角70°のシームあり。 厚さ2cmの黄褐色粘土質じり砂から成る。
30				凝灰角礫岩	灰オリーブ				20	90	Bb		
									51	100			
									31	86			30.00~30.10 細片状コア。
									55	87			
									51	71			
									27	83			
35					暗オリーブ ・暗緑灰				18	33			33.20~33.40 細片状コア。
									46	77			
									69	81			
									30	70			
	-25.19	38.30		安山岩 (角礫質)	暗赤				85	85	Bb		37.00~38.30 黄色の塊あり。
40									31	91			
									67	80			

R-8

GL = 13.11m

L = 164.12m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
40	27.29	40.50	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角閃質)	暗赤				17	30	Bb	40.50~49.00 傾斜角20°の節理あり。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。	
									38	68			
									15	70			
									16	56			
45									20	66			
									17	77			
									11	46			
									17	68			
									12	23			
						暗オリブ 灰			12	22			
50									13	13			
									10	10		Ba	50.70~50.80 細片状コア。
									18	18			
									13	19			
55									10	10			
									7	0			
									12	27			
								19	29				
								23	23				
								19	49				
60				安山岩 (角閃質)				38	60				
								22	68				
								27	77				
								23	60				
65								24	45				
								13	13				
								14	24				
								18	54				
								13	22				
70								12	47				
								17	60				
								15	26				
								17	37				
								12	18				
								10	23				
75								13	26				
								16	27				
								14	14				
								21	21				
80								14	36				



R 8

GL = 13.11m

L = 164.12m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
80	80.89	94.60	V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗青灰				45	100	Aa	85.65~85.75 細片状コア。
								25	68			
								27	79			
								22	72			
85								38	86			
								30	74			
								39	100			
								18	70			
								18	82			
								15	43			
90								22	45			
								63	95			
								63	88			
								45	89			
95									灰オリーブ			
							17	42				
							14	14				
							16	26				
							35	98				
100				暗赤褐			25	77				
							30	93				
							27	87				
							29	77				
							26	58				
105				安山岩 (角礫岩)			40	96				
							32	48				
							49	92				
							60	100				
							68	100				
110					暗赤		30	91				
							50	96				
							21	70				
							32	76				
							26	100				
115							76	94				
							60	74				
							40	100				
							35	95				
					暗赤褐		60	100				
120							38	94				

R-8

GL = 13.11m

L = 164.12m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20	40	60					
120	109.49	122.61	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				68	100	Bb	122.60~131.05 黒色の隙あり。	
										68			98
125	117.94	131.05	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗褐 ~ 黒褐				34	98	Bb		
										32			74
										21			85
										78			100
										30			56
										21			76
										30			89
										43			86
130	129.81	142.75	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				46	85	Bb	142.75~145.40 断面に黄緑色・褐色の細粒物質が付き。 142.75~142.85・143.60~143.70 144.25~144.35・145.40~145.55 細粒状コア。	
										51			71
										30			81
										16			60
										32			55
										38			95
										94			100
										66			93
										55			98
										70			95
140	132.29	145.40	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				45	93	Bb		
										27			70
145	152.29	145.40	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				17	55	Ba		
										12			17
										14			43
										19			31
										39			70
										100			100
										73			100
										50			100
										88			100
										87			100
150	152.29	145.40	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐 ~ 黒褐				97	100	Bb		
										31			69
										85			100
										23			92
										60			100
										42			94
										48			100
										30			80
160					暗赤褐								

R-8

GL = 13.11m

L = 164.12m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事		
						20	40	60						
160				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				24	92	Bb	161.45~161.55 割片状コア。		
										27			56	
													33	62
													40	100
165														
170														
175														
180														
185														
190														
195														
200														

Sc 2

E L = -6.29m

L = 72.36m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R (Q) (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0 5 10 15 20 25 30		8.61	▽▽▽▽▽ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	泰山岩 (角礫質)	暗赤褐	8				8		Cb	0.00~0.70 細片状コア。	
						14				14	14	Bb	0.00~1.00 岩質は赤色軟質。	
		20					31				31		Cb	1.80~2.50 2.60~3.00 3.20 3.45~4.05 4.20~4.30 4.80~5.00 細片状コア。
		9					0				0			
		12					12				12			
		21					21				21			
		37					49				49		Bb	4.70~10.20 節理面に黄色の細粒物質が付着。
		9					0				0			
		10					10				10			
		21					55				55			
		33					73				73		Ba	9.60 見掛け傾斜角0°の細線あり。
		18					32				32			
		43					55				55			
		16					41				41			
26				79				79						
28				52				52						
23				55				55						
20				85				85						
58				79				79						
32				83				83						
60				87				87						
55				87				87						
27				56				56		Bb	18.60~18.70 岩質は周囲よりやや軟質。			
37				93				93						
34				96				96						
60				83				83						
28				79				79						
30				45				45						
26				74				74						
11				32				32						
41				70				70						
28				48				48						
8				0				0						
28				90				90						
20				46				46						
40				80				80						
35				35				35						
21				21				21						
34				81				81						
18				18				18						



2V-2

GL = 13.28m

L = 214.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40				
0					黄褐 - 褐						6.00~6.20 理上。安山岩質の礫を含む。
5	7.08	6.20		安山岩 (角礫質)	褐灰			11	-	Cb	6.20~7.90 節理面に褐色・黒褐色の細粒物質が付着。
	5.38	7.90		安山岩 (角礫質)	灰			19	19	Bb	6.25~6.90 細片状~半柱状コア。
10	3.58	9.70			赤灰			15	25	Ba	7.90~9.70 節理面に褐色の細粒物質が付着。
								23	59		
								14	14		9.95~10.15・10.95~11.05 細片状コア。
15				安山岩 (角礫質)	に3:1赤褐 暗赤褐			24	76		
								14	75		
								38	71		
								20	47		
								18	41	Bb	
								18	51		16.50~16.60 細片状コア。
								17	29		
20	3.37	21.60						28	69		
								24	72		18.90~21.60 節理面に褐色・黒褐色の細粒物質が付着。
								35	75		
								21	59		21.60~23.00 褐色の礫あり。
								33	84		
25								30	80		
								15	15		
								39	70	Bb	
								26	70		
								19	40		27.10~27.20 細片状コア。
								27	50		
30				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			13	25		
								18	50		
								12	43	Cb	30.75~31.20 細片状~半柱状コア。
								21	47		
								11	22		
35								13	13		33.95~34.10 細片状コア。
								12	22	Bb	
								17	44		
40					暗赤褐			14	37		36.50~38.80 細片状コア。
								31	43		
								28	68		

2V-2

GL = 13.28m

L = 214.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40	27.67	40.95	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗赤褐				80	74	Bb	40.20~40.95 黄色の線あり。
	29.22	42.50		安山岩 (角礫質)	褐灰 黒褐				19	38	Ba	
45	33.72	47.08	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				15	39	Bb	46.40: シー入S-4 傾斜角50°のシー入あり。 厚さ2cmの岩片混じり明黄褐色粘土から成る。 46.40~46.50・46.80~46.90 細片状コア。 47.00~57.50 節理面に褐色・黄褐色の細粒物質が付着。
									18	43		
									12	32		
									24	42		
50			[Symbol]		褐灰				14	35	Ba	
									8	0		
									18	55		
									12	12		
55			[Symbol]		灰オリーブ				17	27	Ca	50.95~51.65 細片状~平片状コア。 54.20~54.35・56.80~56.75・57.00~57.20 細片状コア。 57.00~57.50 岩質は周囲より軟質。 57.50~89.65 節理面に暗赤褐色・褐色・黒色の細粒物質が付着。
									6	0		
									10	10		
									9	0		
60			[Symbol]		暗赤灰				7	0	Ba	
									16	36		
									8	0		
									14	27		
65			[Symbol]	安山岩 (角礫質)					24	64	Ca	
									29	76		
									31	91		
									24	83		
70			[Symbol]		暗青灰				27	88	Ba	
									22	63		
									23	74		
									15	94		
75			[Symbol]						20	63		
									14	14		
									30	86		
									43	58		
80			[Symbol]						48	94		
									32	67		
									30	82		
									24	88		
80			[Symbol]						31	97		
									18	48		
									36	84		
									45	73		
80			[Symbol]						37	91		
									36	100		

2V-2

GL = 13.28m

L = 214.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20和60和									
80			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角閃質)	暗赤褐				30	76	Ba	80.66~90.25 節理面に緑色・褐色の細粒物質が付着。			
													24	84	
													28	86	
													22	65	
85													23	35	
													25	80	
													37	93	Aa
													24	72	
													18	72	
90													18	18	
													12	22	
													16	65	
													18	76	
													17	32	Ba
95					灰褐			21	62						
								9	0						
								16	35						
								20	43						
	85.97	98.25						34	65						
100			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角閃質)	暗赤褐				19	48	Bb	113.50~114.80 岩質は角閃よりやや軟質。			
													28	55	
													30	97	
													37	66	
													30	68	
105													37	93	
													40	66	
													11	32	
													21	21	
													20	32	
110								19	54						
								16	41						
	89.92	112.20						22	58						
	100.22	113.50		安山岩 (角閃質)	褐灰			34	79	Ba	114.80~115.55 岩質は角閃より軟質。 115.55~119.10 岩質は角閃よりやや軟質。 115.85~116.00 細片状コア。				
								9	0	Bb					
115								19	53	Cb					
								9	0						
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐			18	44	Bb					
								13	27						
120					黒褐			24	75						
								19	58						



2V-2

GL-13.28m

L-214.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
120				安山岩 (角礫質)	黒褐					17	61	Bb	122.30~122.40・123.25~124.45 細片状コア。  124.95~122.35 黒褐色・黒色の餘あり。
											21		
125	111.67	124.95		安山岩 (角礫質)	暗赤褐					19	44	Bb	124.95~122.35 黒褐色・黒色の餘あり。
											34		
130				凝灰角礫岩						21	54	Bb	130.05~130.15 細片状コア。 131.75~132.10 傾斜角20°~30°の空理構造あり。
											25		
135				安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 暗褐					21	67	Bb	132.90~134.00 細片状コア。
											17		
140				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					23	23	Bb	136.60~136.75 細片状コア。
											21		
145				安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					25	59	Ba	141.70~142.70 節理面に黒褐色・黄緑色の細粒物質が付着。
											21		
150				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					22	99	Bb	149.75~151.85 節理面に黒褐色・黄緑色の細粒物質が付着。
											29		
155				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ~ 暗黒					10	10	Bb	
											32		
160				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					33	67	Bb	
											24		
				安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					36	100	Ba	
											21		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					17	37	Bb	
											20		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					10	27	Bb	
											48		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					96	100	Bb	
											40		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					51	92	Bb	
											38		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					29	97	Bb	
											15		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					20	33	Ba	
											19		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					25	74	Bb	
											60		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					23	85	Bb	
											37		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					18	76	Bb	
											29		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					23	59	Bb	
											56		

2V-2

G L = 13.28m

L = 214.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
160	-166.22	179.50		安山岩 (角礫岩)	暗褐 - 黒褐				60	100	Bb					
															61	82
															41	100
															67	89
															54	100
165															32	82
															30	30
															61	71
															12	12
170															16	52
															30	100
															60	96
															16	28
															21	49
175															48	95
								31	100							
								18	78							
								12	24							
								12	12							
180								71	71							
								73	100							
								50	100							
								85	92							
								52	100							
185								100	100							
								71	100							
								51	100							
								35	100							
								34	75							
190								55	100							
								20	94							
								35	50							
								20	45							
								72	77							
195								44	79							
								49	95							
								35	75							
								23	80							
								17	50							
200								72	100							

172.30 - 172.45  
 岩質は周囲より軟質。

179.50 - 191.50  
 緑灰色・黒色の斑あり。

191.45: シームラスト  
 傾斜角 90° のシームあり。  
 厚さ 1-2cm の暗灰色粘土から成る。  
 シームの母岩側の面に鏡肌あり。

2V-2

GL - 13.28m

L = 214.50m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20	40	60					
						80	100	120					
200	-191.27	214.55		安山岩 (角礫質)	暗褐 - 黒褐				41	86	214.55~210.60 赤褐色の礫あり。		
								51	96				
								55	73				
								26	86				
205				191.32	210.60	凝灰角礫岩	暗赤褐					26	92
										51		91	
										42		87	
										63		91	
										66		83	
										25		89	
210	191.32	210.60	安山岩 (角礫質)	黒褐				21	68				
							30	100					
							56	100					
	201.22	214.50						51	82				
215													
220													
225													
230													
235													
240													

1-8

GL = 21.90m

L = 174.26m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (c.m)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20-40	60-80						
0	20.40	1.50		安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐 明褐						0.00~0.25 表土。 0.25~1.50 礫・砂混じり粘土。 1.50~8.40 土砂状コア。		
5					黄褐							Db	
					暗褐								
					暗赤	10							
10					にぶい褐	18	72					Cb	10.50~11.00 岩質は周囲より軟質。
					褐灰色・黒 褐・黒	27	77						
					褐灰色・暗褐	12	24					Bb	
					灰褐・暗褐	13	37						
15					にぶい赤褐	7	0					Cb	16.40~17.00 岩質は周囲より軟質。 16.40~17.05 細片状~半柱状コア。
					褐・褐灰	13	48						
20					灰赤(褐灰 を含む)	15	26					Bb	
					赤褐	18	31						
					赤褐	26	42					Cb	22.10~22.70 岩質は周囲より軟質。
					赤褐	16	71						
25					にぶい赤褐	17	32					Cb	25.90~26.80 細片状~半柱状コア。 26.50~27.00・28.20~28.65 岩質は周囲より軟質。
					褐灰	25	43						
					赤褐	13	13					Bb	
					赤褐	31	52						
30			にぶい赤褐	4	0				Cb	30.00~30.40・32.00~32.40 細片状~半柱状コア。			
			赤褐	43	43								
			赤褐	11	11				Cb				
			赤褐	10	10								
			褐灰	15	15				BL	33.00~33.90・34.90~35.50 主として半柱状コア。			
			褐灰	15	38								
			黒	16	28				Bb				
			黒	9	0								
35	13.55	35.45		安山岩 (角礫質)	オリーブ褐	21	53			Bb			
					暗オリーブ 褐(赤を含む)	11	11						
					暗オリーブ オリーブ黒	18	58						
					暗オリーブ オリーブ黒	13	35						
40	16.65	38.55			暗オリーブ オリーブ黒	10	10		Bb				

I-8

GL = 21.90m

L = 174.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事						
						20	40	60										
40 15 50 55				安山岩 (角礫質)	暗オリーブ ～ オリーブ黒	14	24	24	14	24	Cb	40.00～41.50 岩質は固剛より軟質。						
					灰赤～暗褐 ～ 黒褐	19	32	19	32	Bb		43.30～43.80 岩質は固剛よりやや軟質。						
						23	23	23	23									
						11	11	11	11									
						27	59	27	59									
						20	53	20	53									
						20	44	20	44									
					にぶい赤褐	11	11	11	11	Cb	48.88～51.00 細片状～半柱状コア。 49.65～49.80: ン・ムS-1 岩片状より赤灰色粘土から成る。 岩片の表面に一部線肌あり。							
						9	0	9	0									
						4	0	4	0									
						7	0	7	0									
						20	54	20	54									
15	30	15	30															
55 60 65 70 75 80	-43.65 -49.60 -51.70 -54.50 -55.95	65.55 71.50 73.60 76.40 77.85		凝灰角礫岩	黒褐 ～ 灰オリーブ	14	51	14	51	Rb	58.60～59.10・59.50～60.00 主として半柱状コア。							
					にぶい赤褐 (褐灰を含む)	15	30	15	30									
						14	46	14	46									
						25	51	25	51									
						29	75	29	75									
						42	90	42	90									
						15	38	15	38									
					にぶい赤褐 (褐灰を含む)	10	10	10	10	Bb	67.55～71.50 炭黒灰色の礫あり。							
						17	17	17	17									
						25	37	25	37									
						24	50	24	50									
						27	78	27	78									
32	68	32	68															
凝灰角礫岩	-49.60 -51.70 -54.50 -55.95	71.50 73.60 76.40 77.85		凝灰角礫岩	灰黄 ～ 緑灰 (赤褐 を含む)	27	50	27	50	Bb	67.55～71.50 炭黒灰色の礫あり。							
					黒褐	26	72	26	72									
						21	58	21	58									
					凝灰角礫岩	-51.70 -54.50 -55.95	73.60 76.40 77.85		凝灰角礫岩			灰黄 ～ 緑灰 (赤褐 を含む)	25	61	25	61	Bb	67.55～71.50 炭黒灰色の礫あり。
												黒褐	33	82	33	82		
					凝灰角礫岩	-54.50 -55.95	76.40 77.85		凝灰角礫岩				黒褐	25	56	25	56	Bb
凝灰角礫岩	29	53	29	53														
	凝灰角礫岩	-54.50 -55.95	76.40 77.85		凝灰角礫岩	暗赤灰	89	89	89	89	Bb	67.55～71.50 炭黒灰色の礫あり。						
凝灰角礫岩						19	59	19	59									
	凝灰角礫岩	-54.50 -55.95	76.40 77.85		凝灰角礫岩	灰 (オリーブ を含む)	32	46	32	46	Ba	67.55～71.50 炭黒灰色の礫あり。						
凝灰角礫岩						26	51	26	51									
	凝灰角礫岩	-54.50 -55.95	76.40 77.85		凝灰角礫岩	暗褐・黒褐	35	50	35	50	Bb	67.55～71.50 炭黒灰色の礫あり。						
凝灰角礫岩						18	30	18	30									
	凝灰角礫岩	-54.50 -55.95	76.40 77.85		凝灰角礫岩	淡緑灰・黒 褐・緑灰・ 赤褐など	39	87	39	87	Bb	67.55～71.50 炭黒灰色の礫あり。						
凝灰角礫岩						20	65	20	65									
	凝灰角礫岩	-54.50 -55.95	76.40 77.85		凝灰角礫岩	淡緑灰・黒 褐・緑灰・ 赤褐など	61	94	61	94	Bb	67.55～71.50 炭黒灰色の礫あり。						
凝灰角礫岩						20	65	20	65									

1-8

GL = 21.90m

L = 174.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
80			▲▲▲	凝灰角礫岩	凝結灰・黒褐・褐灰・赤褐など				50	76	Bb	84.90~85.90 主として半柱状コア。
									24	65		
85	85.40	87.30	▲▲▲						26	58	Bb	87.20~87.30 級化構造あり。
									27	53		
90			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐・灰赤				12	33	Bb	
									6	0		
95			▽▽▽		黒・黒褐				50	100	Cb	92.80~93.50 細片状~半柱状コア。
									23	51		
100	97.90	99.50	▽▽▽		黒褐				23	54	Bb	98.30~98.50 細片状コア。
									32	79		
105			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤褐				41	80	Ba	99.50~104.00 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
									43	100		
110			▽▽▽		オリブ黒				41	41	Ca	102.80~103.05・103.90~104.20 105.90~105.70・107.30~107.60 主として半柱状コア。
									9	0		
115	92.10	114.00	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	に34%赤褐 (黒褐を含む)				12	12	Ba	111.00~111.60 半柱状コア。
									27	68		
120			▽▽▽		灰オリブ				14	50	Ca	111.60~113.20 主として細片状コア。
									27	75		
			▽▽▽		黒褐				23	50	Ba	113.20~114.00 主として半柱状コア。
									25	55		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	に34%赤褐 (黒褐を含む)				14	50	Ba	
									27	65		
			▽▽▽		オリブ黒				14	35	Ca	111.00~113.20 主として細片状コア。
									27	42		
			▽▽▽		灰オリブ				25	46	Ca	113.20~114.00 主として半柱状コア。
									5	0		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	に34%赤褐 (黒褐を含む)				8	0	Ba	
									12	12		
			▽▽▽		黒褐				8	0	Ca	
									32	32		
			▽▽▽		灰オリブ				21	52	Ca	
									8	0		
			▽▽▽		黒褐				7	0	Ba	
									7	0		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	に34%赤褐 (黒褐を含む)				15	29	Bb	
									28	80		
			▽▽▽		褐灰				14	38	Bb	
									24	43		
			▽▽▽						24	66	Cb	118.90~120.00 細片状~半柱状コア。
									24	66		
120			▽▽▽						12	12		

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事										
						20	40	60	80														
120	-99.45	121.35		安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ 暗赤褐					18	71	Bb	120.00～126.50 節理面に黄褐色～灰オリブ色の細粒物質が 付着。										
					青黒				14	51													
					125				安山岩 (均質)	暗オリブ～ オリブ黒					21	40	Ba	126.50～135.70 節理面にオリブ～黒色～青黒色の細粒物質が 付着。					
														23	39								
										130				安山岩 (均質)	青黒					17	27	Bb	129.50～131.80 主として半柱状コア。 129.70～132.20 主として傾斜角30°の節理あり。
																			31	61			
																			29	57			
																			56	85			
																			36	66			
																			24	24			
																			6	0			
																			13	13			
					135	-113.80	135.70		安山岩 (均質)	暗褐～ 暗赤褐					48	48	Ba	135.20～137.00 主として半柱状コア。					
														25	67								
														10	10								
														16	16								
					140				安山岩 (角礫質)	暗褐～ 暗赤褐					7	0	Bb	137.00～137.50 細片状コア。					
														13	13	Cb							
										145				安山岩 (均質)	暗赤					74	100	Bh	139.60～139.80・142.70～144.00 細片状～半柱状コア。
																				17	30		
				54												78							
				40												98							
				31												61							
				10												10							
150	-126.95	148.80		安山岩 (均質)						暗赤					13	26	C b						
															15	28							
															20	58							
															16	67							
									11		11												
									31		42												
155	-120.55	152.45		安山岩 (均質)	青黒 (所々 暗赤褐)					14	28	Ba	150.40～152.35 主として半柱状コア。										
									12	12													
									25	55													
									31	60													
160				安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ 暗赤褐 青灰					88	88	Bb	159.80～164.26 主として翅片状～半粒状コア。										
									100	100													
									100	100													
									45	67													
160				安山岩 (均質)	暗赤 (一部 黒褐)					38	77	Ba											
									49	68													

I-8

GL = 21.90m

L - 174.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
166	-139.10	161.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・青黒						14	25	Bb	160.00~163.20 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。  166.50~171.20 傾斜角60°~80°の節理あり。 167.55~169.10・170.40~170.70 土として平柱状コア。
				安山岩 (均質)	暗青灰 ~ オリーブ黒						5	0	Ca	
											8	0	Ba	
165											7	0	Ca	
											18	28		
					安山岩 (均質)		暗 ~ オリーブ黒				16	16		
											24	24	Ba	
170	-149.20	171.20									9	0		
											8	0		
					安山岩 (角礫質)		褐・暗赤褐 ・赤・暗 赤褐など				15	26		
									13	13				
									35	58	Bb			
	-152.26	174.26							43	85				
									53	100				
175														
180														
185														
190														
195														
200														



---

余白

---

S - 7

---

余白

F-4.2(101)

GL = 11.12m

L = 40.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0				-	黄褐							-	0.00~2.10 盛土。	
	9.64	2.10		安山岩 (角礫質)	褐灰					29	-	Cb		
	8.57	3.60		安山岩 (均質)	暗灰					58	86	Ba		
5				安山岩 (均質)	暗灰					39	78			
				安山岩 (均質)	暗灰					39	74			
				安山岩 (均質)	暗灰					21	66			
				安山岩 (均質)	暗灰					25	60			
				安山岩 (均質)	暗灰					20	55			
				安山岩 (均質)	暗灰					26	68			
10				安山岩 (均質)	暗灰					25	72			
	2.32	12.45		安山岩 (均質)	暗灰					15	41			
				安山岩 (均質)	暗灰					18	66			
				安山岩 (角礫質)	明赤褐					15	63		13.25~13.32 細片状~岩片状コア。	
15				安山岩 (角礫質)	明赤褐					58	98		14.23~14.31 見掛けの傾斜角40°の厚さ7.1cmの破碎部。厚さ0.1~0.6cmの暗赤褐色の粘土状破碎部及び厚さ6.9cmの固結した破碎部からなる。(S-7 断層)	
				安山岩 (角礫質)	明赤褐					88	100		14.31~14.50 見掛けの傾斜角10~45°の流動構造あり。	
				安山岩 (角礫質)	明赤褐					45	91			
				安山岩 (角礫質)	明赤褐					86	100			
				安山岩 (角礫質)	明赤褐					64	92			
20	-2.95	19.90		凝灰角礫岩	赤					59	99			
				凝灰角礫岩	赤					86	97			
				凝灰角礫岩	赤					56	100			
				凝灰角礫岩	赤					42	98			
				凝灰角礫岩	赤					54	100			
25				凝灰角礫岩	赤					69	100			
				凝灰角礫岩	赤					50	100			
				凝灰角礫岩	赤					43	77			
	-8.61	27.90		安山岩 (角礫質)	灰赤					38	90			
				安山岩 (角礫質)	灰赤					50	61		28.57~28.60 細片状コア。	
30	-10.13	30.05		凝灰角礫岩	灰赤					26	76		28.75~28.80 細片状~岩片状コア。	
				凝灰角礫岩	灰赤					44	89		29.84~29.88 細片状~岩片状コア。	
				凝灰角礫岩	灰赤					49	68			
				凝灰角礫岩	灰赤					48	100			
				凝灰角礫岩	灰赤					63	100			
35	-13.13	34.30		安山岩 (角礫質)	暗灰					29	74		34.29~34.36 細片状~岩片状コア。	
				安山岩 (角礫質)	暗灰					30	69		35.20~35.30 細片状~岩片状コア。	
				安山岩 (角礫質)	暗灰					37	69		36.15~36.20 細片状~岩片状コア。	
				安山岩 (角礫質)	暗灰					37	69			
	-15.79	38.05		凝灰角礫岩	灰赤					62	72			
	-16.17	38.60		安山岩 (角礫質)	灰					49	98			
40	-17.16	40.00		安山岩 (角礫質)	灰					22	74			

F-4.6(1の1)

GL=11.10m

L=40.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60				
0				-	黄灰							0.00~2.10 盛土。
	9.00	2.10		-	黄褐							
	8.30	2.80		安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐				27	-	Cb	
				凝灰角 礫岩	暗赤褐 にぶい 赤褐				60	100	Bb	
5				安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐 にぶい 褐				64	92		
	5.20	5.90		安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐 にぶい 褐				78	100		
				凝灰角 礫岩	暗赤褐				28	92	Cb	5.89~6.41 周囲に比べやや軟質。
	1.80	9.30		安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐 にぶい 褐				54	95	Bb	
				凝灰角 礫岩	暗赤褐				39	86	Cb	7.75~8.20 周囲に比べやや軟質。
10	0.40	10.70		安山岩 (角礫 質)	暗赤褐				73	100		
	-0.80	11.90		凝灰角 礫岩	暗赤				35	99		
				安山岩 (角礫 質)	暗赤				48	100		
				凝灰角 礫岩	暗赤				58	95		
				凝灰角 礫岩	赤褐				38	86		
15				凝灰角 礫岩	暗赤				22	92		
	-5.25	16.35		安山岩 (角礫 質)	暗灰黄 灰褐				57	94		
				安山岩 (角礫 質)	暗灰黄 灰褐				52	92		
	-8.00	19.10		凝灰角 礫岩	暗赤褐				31	62		
				凝灰角 礫岩	暗赤褐				38	88		17.64~17.77 細片状~岩片状コア。
20				凝灰角 礫岩	暗赤褐				22	100		
	-11.10	22.20		安山岩 (角礫 質)	褐				45	91		
				安山岩 (角礫 質)	黒				49	100		20.96~21.22 黄色礫を含む。
				安山岩 (角礫 質)	赤褐				65	97		21.48~21.55 傾斜角65°の厚さ2.5cmの破砕部。厚さ2.5cmの固結した破砕部からなる。
				安山岩 (角礫 質)	赤褐				30	100		22.65~22.68 細片状コア。
25				安山岩 (角礫 質)	黒				51	87		
				安山岩 (角礫 質)	赤褐				32	90		24.08~24.21 細片状~岩片状コア。
	-18.35	29.45		凝灰角 礫岩	暗赤褐				31	75		
				凝灰角 礫岩	暗赤褐				27	85		26.74~26.80 細片状~岩片状コア。
30				安山岩 (角礫 質)	暗灰				36	95		
	-20.75	31.85		凝灰角 礫岩	暗赤褐				30	88		
				安山岩 (角礫 質)	暗赤				25	67		29.56~30.00 傾斜角60~75°の厚さ12cmの破砕部。厚さ12cmの固結した破砕部からなる。(S-7断層)
	-24.00	35.10		凝灰角 礫岩	灰褐				29	76		
35				凝灰角 礫岩	灰褐				20	83		
				凝灰角 礫岩	灰褐				50	93		
				凝灰角 礫岩	灰褐				17	68		
				凝灰角 礫岩	灰褐				14	14		35.25~35.28 細片状コア。
				凝灰角 礫岩	灰褐				35	97		
				凝灰角 礫岩	灰褐				73	100		37.30~37.45 傾斜角60~65°の厚さ6.5cmの破砕部。厚さ6.5cmの固結した破砕部からなる。
				凝灰角 礫岩	灰褐				29	91		37.45~37.54 傾斜角50~70°の流動構造あり。
40	-28.90	40.00		凝灰角 礫岩	灰褐				38	97		38.81~38.88 細片状~岩片状コア。

H-5.2(201)

GL = 11.07m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
0	10.57	0.50		—	黒 〜 黒褐 にぶい 黄橙 褐灰 〜 灰褐 暗灰黄 〜 灰黄褐 灰褐 にぶい 褐 〜 暗灰黄 〜 黒褐					14	—	—	0.00~0.50 盛土。
										32	66	Db	
										37	97	Cb	
										47	100	Db	
5				安山岩 (角礫 質)						38	91		
										35	91		
										30	65		
										19	62		
	2.27	8.80								29	51		
10										67	92		
										55	100		
										59	100		
										44	100		
										68	100		
15										33	99		
										45	99		
				凝灰角 礫岩						25	75		
										72	100		
										54	100		
20					暗灰黄 〜 灰黄褐					38	97		
										36	92		
										46	95		
										55	90		
	-12.38	23.45		安山岩 (角礫 質)						36	91		
25										27	93		
	-13.68	24.75		凝灰角 礫岩						40	92		
	-14.93	26.00		安山岩 (角礫 質)						24	86		
	-15.73	26.80								30	87		
30										20	67		
										53	99		
										48	76		
										32	91		
										54	100		
35				凝灰角 礫岩						48	100		
										53	100		
										61	96		
					灰褐					34	67		
										65	97	36.34~36.36 細片状コア。	
										66	94	37.65~37.68 細片状~岩片状コア。	
40										62	100		



H-5. 4 (2の1)

GL = 11.05m

L = 50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R (%)	Q (%)	D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80						
0					黒 黒褐 にぶい 赤褐									0.00~2.35 盛土。	
	8.70	2.35			明褐 灰褐 にぶい 黄					37	—		Bb	3.30~3.95 周囲に比べやや軟質。	
				安山岩 (角礫 質)	褐 にぶい 橙					31	76		Cb		
5					灰赤 赤褐 にぶい 橙					40	100				
	2.30	8.75			灰赤 赤褐					28	84				
				凝灰角 礫岩	灰黄褐 灰褐					43	86				
										44	91				
10										60	100				
										69	100				
				凝灰角 礫岩						72	94				
										67	100				
										80	100				
										36	100				
										32	89				
										68	93				
										67	99				
	-6.70	17.75								67	100				
				安山岩 (角礫 質)	暗灰黄					40	100				
	-7.65	18.70								72	100				
20										59	100				
										34	100				
										38	94		Bb		
										34	100				
				凝灰角 礫岩						43	100				
										46	96				
										76	100				
										60	100				
										52	57				
										41	99				
										39	81				
	-19.85	30.90								53	78			31.08~31.14 細片状~岩片状コア。	
				安山岩 (角礫 質)	黒褐 暗灰黄					33	84				
	-20.60	31.65								32	81				
										70	95				
										96	98				
				凝灰角 礫岩	灰褐 灰黄褐					67	99				
										33	99				
										63	100				
40										60	100				



H-5. 4 (2の2)

G L = 11. 05m

L = 50. 0m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事					
						20	40	60	80									
						40												
45			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角 礫岩	灰褐 ゝ 灰黄褐	/ / / / / / / / / /					Bb	40. 03~40. 19	傾斜角10~30°の流動構造あり。					
																	40. 19~40. 40	傾斜角40~65°の厚さ14cmの破碎部。厚さ14cmの固結した破 砕部及び厚さ0. 1~0. 3cmの暗赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-7 断層)
	-34. 45	45. 50		暗灰黄 ゝ 灰オリ ーブ	22							89					40. 53~40. 56	傾斜角70°の碎屑岩脈あり。
					41							100						
					74							100						
					100							100						
					76							99						
	-35. 50	46. 55	○ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫 質)	灰オリ ーブ							50	85					
						23	96											
					黒褐 ゝ 黒	29	90											
						31	95											
				安山岩 (均質)	黒	54	89											
50	-38. 95	50. 00	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽															
55																		
60																		
65																		
70																		
75																		
80																		

H-5.5(101)

GL = 11.06m

L = 40.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0				-	黒 黒褐							-	0.00~2.30 盛土。
	8.76	2.30			にぶい 黄褐					26	-	Cb	3.57~3.60 土砂状~細片状コア。
			▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 明黄褐 黄褐					49	84		
5			▽		にぶい 赤褐					34	56		
	3.71	7.35	▽	凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐					45	100		
			△		灰白 浅黄橙					71	95		
			△		灰赤 灰褐					29	99		
10			△	凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					71	99		
	-1.74	12.80	△		にぶい 黄褐					41	87		
			△		にぶい 黄褐					27	98		
	-3.74	14.80	△	安山岩 (角礫質)	にぶい 黄褐					70	100		
			△		にぶい 黄褐					39	100		
15			△	凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					27	91		
	-5.99	17.05	△		にぶい 黄褐					57	96		
			△	安山岩 (角礫質)	にぶい 黄褐					49	91		
	-8.39	19.45	△		にぶい 黄褐					43	97		
20			△	凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					52	86		
			△		灰褐					66	94		
	-14.74	25.80	△	凝灰角 礫岩	灰褐					32	97		
			△		暗赤褐					52	100		
25			△		暗赤褐					51	100		
	-16.79	27.85	△	安山岩 (角礫質)	灰褐					55	100		
			△		黒褐					22	89		
	-18.84	29.90	△	凝灰角 礫岩	黒褐					47	77		
			△		灰黄褐					50	99		
	-19.79	30.85	△	安山岩 (角礫質)	灰黄褐					38	100		
30			△		オリ ブ黒					48	92		
			△		灰黄褐 黒褐					67	100		
	-18.84	29.90	△	凝灰角 礫岩	灰黄褐 黒褐					43	100		
	-19.79	30.85	△	安山岩 (角礫質)	オリ ブ黒					26	92		
			△		暗オリ ブ					17	48		
35			△	凝灰角 礫岩	暗オリ ブ					48	74		
			△		灰褐 灰黄褐					28	100		
			△		灰黄褐 黒褐					35	100		
			△		灰黄褐 黒褐					26	94		
			△		灰黄褐 黒褐					31	100		
			△		暗灰黄 ~灰オリ ブ					33	100		
40	-28.94	40.00	△		暗灰黄 ~灰オリ ブ					52	99		
			△							35	100		

31.13~31.25 傾斜角60~65°の厚さ8.4~10cmの破砕部。厚さ8.4~10cmの  
 褐灰色の角礫状破砕部からなる。  
 31.32~31.53 傾斜角40~60°の厚さ12~15cmの破砕部。厚さ12~15cmの固  
 結した破砕部からなる。(S-7断層)  
 31.71~31.94 細片状~岩片状コア。  
 32.28~32.43 細片状~岩片状コア。

H-5.7(1の1)

GL = 11.09m

L = 20.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	灰オリ ーブ							-	0.00~3.85 盛土。
	7.24	3.85								10	-	Cb	
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐 褐 ・ 黄褐					41	98		
	4.69	6.40	▽▽▽▽		にぶい 赤褐 黄褐					49	94		
			△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 暗褐					40	88		
			△△△△		暗赤褐 暗褐					25	93		
			△△△△		暗赤褐 暗褐					35	94		
			△△△△		暗褐					69	99		
			△△△△		暗褐					40	99		
	-1.21	12.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰黄 灰黄褐					29	97		
	-1.96	13.05	▽▽▽▽		暗灰黄 灰黄褐					28	77		
			△△△△	凝灰角 礫岩	暗褐					33	93		
			△△△△		暗褐					29	90		
			△△△△	凝灰角 礫岩	暗褐					83	99		
			△△△△		黒褐					51	97		
			△△△△		黒褐					24	96		
	-7.36	18.45	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ーブ黒					38	99		
	-8.91	20.00	▽▽▽▽		オリ ーブ黒					35	94		
20												Bb	13.05~13.35 傾斜角40~70° の厚さ13cmの破碎部。厚さ13cmの固結した破 碎部及び0.1~0.2cmのにぶい黄~黄褐色の粘土状破碎部からなる。 (S-7断層)
													13.35~13.48 傾斜角45~60° の流動構造あり。
25													
30													
35													
40													

R-4.5(6の1)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
0					灰							0.00~1.25 盛土。	
	9.82	1.25			褐灰								
	9.12	1.95	▽▽	安山岩 (均質)	黄灰				24	-	Ca		
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐				42	83	Db	1.95~2.60 周囲に比べやや軟質。	
	7.57	3.50	▽▽		暗赤褐				72	100			
5			△△		灰褐				96	100			
			△△		灰オリ ーブ				78	100			
			△△	凝灰角 礫岩	灰赤 オリー ブ黄				46	90		6.54~7.94 黄色礫を含む。	
			△△		にぶい 赤褐				30	100			
			△△		暗赤褐				65	98			
	1.67	9.40	▽▽		灰黄				39	95			
10			▽▽	安山岩 (角礫 質)	極暗赤 褐				49	100			
			▽▽		灰赤				48	96			
	-1.38	12.45	▽▽	凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐				60	91			
	-2.33	13.40	▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰褐				21	48			
	-2.83	13.90	▽▽		黒褐				27	61		13.85~14.10 傾斜角45~65°の厚さ11cmの破砕部。厚さ11cmの固結した破 砕部からなる。	
	-3.48	14.55	▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐				35	96		14.10~14.74 傾斜角25~50°の流動構造あり。	
15			▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰黄				46	91		14.35~14.38 細片状コア。	
	-4.83	15.90	▽▽		黒褐				41	93		14.89~14.95 土砂状~細片状コア。	
			△△		黒				20	63			
20			△△		黒褐				64	89			
			△△		暗褐				18	59			
			△△	凝灰角 礫岩					32	82			
			△△		暗赤褐				27	92		22.28~22.32 細片状コア。	
			△△		暗赤褐				26	89			
25			△△		黒褐				33	100			
			△△		暗赤褐				90	100			
			△△		黒褐				40	100			
	-16.73	27.80	▽▽	安山岩 (角礫 質)	黒				90	96			
	-17.68	28.75	▽▽		赤灰				37	64		28.34~28.38 細片状~岩片状コア。	
30			▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐				36	90			
			▽▽		暗赤褐				58	94			
	-20.23	31.30	▽▽		暗赤褐				54	100			
			▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐				25	94			
			▽▽		黒褐				37	80			
35			▽▽		暗赤褐				52	75			
			▽▽		暗赤褐				15	27		35.14~35.24 細片状コア。	
	-25.08	36.15	▽▽	凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐				32	94		35.59~35.68 細片状~岩片状コア。	
			▽▽		灰オリ ーブ				38	94			
			▽▽		暗赤褐				40	100			
40			▽▽		暗褐				69	98			

R-4.5(6の2)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事				
						20	40	60	80								
40			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗褐					48	100	Bb	44.12~44.14 細片状コア。 44.31~44.35 細片状コア。 45.45~45.46 細片状コア。				
			△△		灰					25	84						
			△△		暗褐 黒褐					36	97						
			△△		暗褐 黒褐					34	48						
45			△△	安山岩 (角礫質)	黒褐					24	79			Bb	50.93~50.95 細片状コア。		
			△△		黒褐					20	75						
			△△		黒褐					36	80						
			△△		黒褐					41	82						
	-36.78	47.85	▽▽	凝灰角礫岩	灰オリーブ 暗灰黄					55	100					Bb	55.35~55.55 傾斜角50~80°の厚さ6.5cmの破碎部。厚さ5.5~6.3cmの固結した破碎部及び厚さ0.2~1.0cmの黄灰色の粘土状破碎部からなる。 55.84~56.95 周囲に比べやや軟質。 57.75~58.85 周囲に比べやや軟質。
			▽▽		灰オリーブ 暗灰黄					43	94						
			▽▽		灰オリーブ 暗灰黄					17	74						
			▽▽		灰オリーブ 暗灰黄					30	100						
50			▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ 紫黒 暗紫灰 オリーブ 暗紫灰					31	100	Bb	63.08 黄色礫を含む。 63.40~63.42 土砂状~細片状コア。 63.96~64.03 土砂状~岩片状コア。 65.00~66.05 黄色礫を含む。				
			▽▽		灰オリーブ 紫黒 暗紫灰 オリーブ 暗紫灰					58	100						
			▽▽		灰オリーブ 紫黒 暗紫灰 オリーブ 暗紫灰					98	100						
			▽▽		灰オリーブ 紫黒 暗紫灰 オリーブ 暗紫灰					33	33						
55			▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐					18	48			Bb	63.08 黄色礫を含む。 63.40~63.42 土砂状~細片状コア。 63.96~64.03 土砂状~岩片状コア。 65.00~66.05 黄色礫を含む。		
			▽▽		暗赤褐					12	34						
			▽▽		暗赤褐					15	36						
			▽▽		暗赤褐					16	16						
60			▽▽	安山岩 (角礫質)	赤 暗赤 黒褐					25	90					Bb	63.08 黄色礫を含む。 63.40~63.42 土砂状~細片状コア。 63.96~64.03 土砂状~岩片状コア。 65.00~66.05 黄色礫を含む。
			▽▽		赤 暗赤 黒褐					22	92						
			▽▽		赤 暗赤 黒褐					32	81						
			▽▽		赤 暗赤 黒褐					18	68						
65			▽▽	凝灰角礫岩	褐					25	55	Bb	63.08 黄色礫を含む。 63.40~63.42 土砂状~細片状コア。 63.96~64.03 土砂状~岩片状コア。 65.00~66.05 黄色礫を含む。				
			▽▽		褐					32	100						
			▽▽		褐					75	98						
			▽▽		褐					46	93						
			▽▽	安山岩 (均質)	にぶい 赤褐 暗褐					21	71			Ba	63.08 黄色礫を含む。 63.40~63.42 土砂状~細片状コア。 63.96~64.03 土砂状~岩片状コア。 65.00~66.05 黄色礫を含む。		
			▽▽		にぶい 赤褐 暗褐					30	78						
			▽▽		にぶい 赤褐 暗褐					40	80						
			▽▽		にぶい 赤褐 暗褐					30	62						
70			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰黄 褐灰					48	91					Ba	63.08 黄色礫を含む。 63.40~63.42 土砂状~細片状コア。 63.96~64.03 土砂状~岩片状コア。 65.00~66.05 黄色礫を含む。
			▽▽		暗灰黄 褐灰					22	37						
			▽▽		暗灰黄 褐灰					38	86						
			▽▽		暗灰黄 褐灰					17	76						
75			▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					35	97	Bb	63.08 黄色礫を含む。 63.40~63.42 土砂状~細片状コア。 63.96~64.03 土砂状~岩片状コア。 65.00~66.05 黄色礫を含む。				
			▽▽		暗赤灰					43	85						
			▽▽		暗赤灰					55	99						
			▽▽		暗赤灰					46	91						
80			▽▽	凝灰角礫岩	にぶい 赤褐 褐灰												
			▽▽		にぶい 赤褐 褐灰												

R-4.5(6の3)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
80	-69.08	80.15	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	褐灰					63	95	Bb	81.41~81.45 傾斜角60°の厚さ0.6~1.2cmの破砕部。厚さ0.6~1.2cmの固結した破砕部からなる。 84.18~84.24 傾斜角45°の厚さ2.8cmの破砕部。厚さ2.8cmの固結した破砕部からなる。(S-7断層) 84.24~84.40 傾斜角45~60°の流動構造あり。 92.59~92.63 傾斜角25°の厚さ2.8~4.6cmの破砕部。厚さ0.2~0.5cmの浅黄色の粘土状破砕部及び厚さ2.6~4.1cmのオリブ黒色の角礫状破砕部からなる。 92.93~92.95 土砂状~細片状コア。 100.81~111.38 黄色礫を含む。 110.08~110.10 傾斜角35~40°の厚さ1.4~2.8cmの破砕部。厚さ1.4~2.8cmの固結した破砕部からなる。 112.73~112.76 黄色礫を含む。
					灰黄褐								
	-71.53	82.60	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリブ								
	-73.13	84.20	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰								
85	-73.93	85.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ灰 褐								
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰								
	-78.28	89.35	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリブ灰								
			オリブ灰										
			灰オリブ										
90	-83.73	94.80	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒								
	-85.63	96.70	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリブ								
	-89.63	100.70	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	にぶい赤褐								
	-90.18	101.25	▽▽▽▽		灰赤								
	-90.98	102.05	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	赤褐								
			△△△△	安山岩 (角礫質)	褐灰 褐								
			△△△△	凝灰角礫岩	黒褐								
			△△△△		灰オリブ								
			△△△△	凝灰角礫岩	灰黄褐								
			△△△△		黒褐								
110	-99.98	111.05	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤								
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰 オリブ黒								
	-103.23	114.30	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰褐								
115	-104.48	115.55	△△△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐								
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 赤褐								
	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								
120			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								

R-4.5(6の4)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
120	-110.13	121.20	▽▽	安山岩(均質)	黄灰					65	98	Ba	
125			▽▽	安山岩(角礫質)	灰オリープ					65	100	Bb	136.70~136.80 傾斜角50~60°の厚さ6.2cmの破砕部。厚さ6.2cmの固結した破砕部からなる。 136.84~137.40 傾斜角30~65°の厚さ24cmの破砕部。厚さ23cmの固結した破砕部及び厚さ0.2~0.4cmの橙~黄色の粘土状破砕部からなる。 137.62~137.65 傾斜角40~60°の流動構造あり。 137.65~137.76 傾斜角60~75°の厚さ1.7~3.7cmの破砕部。厚さ1.7~3.7cmの固結した破砕部からなる。 137.76~138.05 傾斜角40~85°の流動構造あり。 138.73~138.83 傾斜角15~30°の厚さ9.4cmの破砕部。厚さ7.6~8.3cmの固結した破砕部及び厚さ1.1~1.8cmの灰褐色の角礫状破砕部からなる。 139.74~139.78 傾斜角30~55°の流動構造あり。 139.78~139.80 傾斜角30~35°の厚さ0.7~1.4cmの破砕部。厚さ0.7~1.4cmの固結した破砕部からなる。 140.83~140.85 傾斜角20°の厚さ0.8~1.6cmの破砕部。厚さ0.8~1.6cmの固結した破砕部からなる。 144.58~144.74 傾斜角20~45°の流動構造あり。 144.74~144.85 傾斜角30~55°の厚さ7.8cmの破砕部。厚さ6.3cmの固結した破砕部及び厚さ1.5cmの灰オリープ色の粘土状破砕部からなる。 144.85~145.30 周囲に比べやや軟質。 145.88~145.92 傾斜角20~35°の厚さ3.8~4.3cmの破砕部。厚さ3.8~4.3cmの固結した破砕部からなる。 146.23~146.80 周囲に比べやや軟質。 150.12~150.18 傾斜角50°の厚さ2.8~3.4cmの破砕部。厚さ2.7~3.3cmの固結した破砕部及び厚さ0.1cmの赤褐色の粘土状破砕部からなる。 152.25~153.05 周囲に比べやや軟質。 153.85~155.65 周囲に比べやや軟質。 154.55~154.62 細片状コア。 155.27~155.32 土砂状~細片状コア。 159.00~159.10 土砂状~岩片状コア。 159.80~160.50 周囲に比べやや軟質。
					暗灰黄					75	100		
					暗オリープ					86	100		
					黄褐					67	87		
					赤褐					41	100		
					赤褐					65	95		
					にぶい赤褐					53	100		
					赤褐					66	98		
					にぶい赤褐					67	87		
					黄褐					23	68		
130	-118.93	130.00	△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐					21	93	Bb	
	-119.93	131.00	△△	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐					29	69		
	-121.08	132.15	△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐					45	100		
135			▽▽	安山岩(角礫質)	赤褐					30	72		
					暗赤褐					22	68		
					にぶい赤褐					43	75		
					にぶい赤					29	82		
					暗赤褐					25	94		
					暗赤褐					30	77		
					赤褐					26	86		
					灰褐					44	87		
					赤褐					36	89		
					140	-124.13	135.20	△△	凝灰角礫岩	灰黄褐			
145			▽▽	安山岩(角礫質)	灰オリープ					17	64	Bb	
					暗褐					25	63	Cb	
					灰黄褐					50	92	Bb	
					暗赤褐					25	87		
					赤灰					24	86		
					赤灰					13	60		
					灰赤					31	98		
					灰褐					27	87		Cb
					オリープ黒					40	59		Bb
					暗灰黄					20	55		Cb
暗オリープ					23	56	Bb						
黄褐					15	44							
150			▽▽	安山岩(角礫質)	オリープ褐					15	40		
					オリープ					21	78		
					黄褐					35	73		
					黄褐							Cb	
160	-132.23	143.30	△△	凝灰角礫岩	黄褐								
	-133.33	144.40	△△	凝灰角礫岩	黄褐								

R-4.5(6の5)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
160			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐 と オリブ褐					36	70	Cb	160.30~160.39 細片状コア。
	-152.73	163.80	▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ灰					37	64	Cb	161.40~161.90 周囲に比べやや軟質。
165	-155.38	166.45	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ブ灰					25	81	Cb	163.44~163.53 傾斜角30~55°の厚さ6.6cmの破碎部。厚さ6.1~6.3cmの固結した破碎部及び厚さ0.3~0.5cmの暗オリブ色の粘土状破碎部からなる。
	-156.48	167.55	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ 黒					13	31	Ba	167.40~167.41 土砂状~細片状コア。
	-157.98	169.05	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					21	70	Ba	168.50~168.53 細片状コア。
170	-158.68	169.75	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰					19	35	Bb	172.50~172.65 細片状コア。 172.97~173.00 細片状~岩片状コア。
	-161.93	173.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰 と 暗灰黄 暗青灰					10	10	Ca	174.24~174.65 土砂状コア。
175	-167.28	178.35	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰 と 暗オリ ブ灰					14	23	Cb	176.35~176.45 細片状コア。 177.56~177.76 土砂状~細片状コア。
	-170.33	181.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					10	10	Ba	181.40~181.55 細片状~岩片状コア。
185	-176.18	187.25	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリ ブ灰 と オリブ 黒					15	15	Ba	184.43~184.50 傾斜角60°の厚さ3.5cmの破碎部。厚さ3.5cmの固結した破碎部からなる。(S-2・S-6断層)
	-186.18	197.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 と 緑黒					25	49	Ba	
190	-186.83	197.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ブ灰					27	44	Ba	
	-188.88	199.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ 黒 と 緑黒					22	44	Ba	
195	-186.18	197.25	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	紫黒 と 暗緑灰					29	74	Ba	
	-186.83	197.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					13	23	Ba	
200	-188.88	199.95	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリ ブ灰					35	95	Ba	



R-4.5(6の6)

GL=11.07m

L=240.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	RQD (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
200	-190.68	201.75	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ灰					31	90	Bb	
										38	69		
200	-191.93	203.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					15	30	Ba	
										59	99		
200	-193.33	204.40	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒					31	39	Bb	
										22	22		
205	-196.38	207.45	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 緑黒					20	45	Ba	
										39	55		
205	-198.43	209.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒					18	76	Bb	
										30	80		
210	-202.28	213.35	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ灰					20	75	Ba	
										25	39		
210	-202.83	213.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					20	68	Bb	
										31	89		
215	-203.83	214.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					18	44	Ba	214.65~214.91 細片状~岩片状コア。
										58	100		
215	-208.48	219.55	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					33	89	Bb	
										24	43		
220	-214.23	225.30	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					25	49	Ba	218.40~218.50 細片状コア。
										10	20		
220	-214.83	225.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					18	58	Ba	
										37	86		
225	-214.83	225.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					72	89	Ba	
										25	73		
225	-214.83	225.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					67	93	Bb	
										20	48		
230	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					25	60	Ba	227.02~227.05 細片状コア。
										50	90		
230	-225.18	236.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					52	66	Ba	
										34	92		
235	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					26	60	Ba	
										13	25		
235	-225.18	236.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					11	11	Bb	
										24	69		
235	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰					20	64	Ba	
										14	28		
240	-228.93	240.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					29	97	Ba	
										43	94		
240	-228.93	240.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					21	61	Ba	
										38	74		

G-5

GL = 13.66m

L - 114.25m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事							
						20	40	60											
0	12.56	1.10	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗褐 黄褐・灰オ リーブ	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	-	-	Db	0.00~0.35 表上。 0.35~1.10 硬・砂泥じり粘土。 1.10~8.15 土砂状コア。							
5	8.96	5.40			黄褐 暗赤褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	-	-	Da	5.40~22.40 節理面に赤褐色~黒褐色の細粒物質が付着。
10	2.96	10.70			黄褐 灰褐 (にぶ い赤褐を含む)														
15			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	25	80	Ba										
20			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	18	57	Cb			
25			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	38	77	Cb										
30			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	26	62	Cb			
35			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	14	37	Cb										
40			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	31	85	Cb			
45			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	57	79	Cb										
50			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	37	68	Cb			
55			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	13	27	Cb	17.40 傾斜角10'の節理あり。 節理に細粒物質が付着。									
60			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	15	18	Cb	18.60~18.90 岩質は周囲より軟質。		
65			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	22	54	Cb										
70			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	22	38	Cb			
75			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	33	67	Cb										
80	8.74	22.46	赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	29	100	Cb	22.40~48.20 灰色の線あり。		
85			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	24	54	Cb										
90			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	27	81	Cb			
95			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	57	90	Cb										
100			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	35	74	Cb			
105			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	22	99	Cb										
110			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	24	89	Cb			
115			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	39	89	Cb										
120			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	26	59	Cb			
125			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	26	51	Cb										
130			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	49	90	Cb			
135			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	28	69	Cb										
140			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	18	69	Cb			
145			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	36	70	Cb										
150			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	35	99	Cb			
155			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	22	56	Cb	37.15~38.50 節理面に暗オリーブ色~黒色の細粒物質が付着。									
160			赤褐・黒褐								[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	19	65	Cb			
165			赤褐・黒褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	48	100	Cb										



G-5

GL = 13.66m

L = 114.25m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
80 85 90 95 100 105 110	-89.24	82.90	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 灰・オリ ブ黒 暗赤褐・灰褐				13	13	Bb	81.20~81.50 主として半柱状コア。  92.90~95.80 節理面に暗オリーブ色~緑黒色の細粒物質が 付着。 節理面に緑泥・糸線あり。  99.00~101.50 傾斜角10'~30'の節理あり。 一部の節理面に糸線あり。 99.00~111.05 節理面に緑褐色・オリ・ブ黄色の細粒物質が 付着。  107.95~107.70 半柱状コア。  111.00~112.70 黄色の炭あり。 一部の節理面に鉄肌・糸線あり。				
									22	54	Cb					
									23	33	Bb					
					-74.69	87.75	△△△△	凝灰角礫岩	灰黄褐・暗 褐・黒褐					43	55	Bb
														23	74	
														47	67	
	-73.63	92.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒・黒褐				56	57	Bb					
									30	75						
					29	87	Ab									
	95 100 105 110	-91.79	105.45	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 〜 緑黒				28	84		Bb			
										64	96					
										29	53			Bb		
-97.34						111.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				17	32	Ba	
													32	86		
													38	75		
-99.04		112.70	△△△△	凝灰角礫岩	黄など				41	93	Bb					
									39	97						
									21	41						
-100.59		114.25	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリ・ブ黒				19	29	Bb					
									20	59						
									41	85						
115 120								41	95	Ba						
								42	42							
								23	60							
								30	87	Bb						
								23	42							
								13	50							
								37	56	Ba						
								82	82							
								70	100		Ca					
								35	65	Ba						
								29	70							

I-5

GL = 18.24m

L - 223.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
						80								
0 5 10 15 20 25 30	18.04	0.20	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	褐～赤褐 暗オリーブ灰・暗緑灰・暗オリーブ褐・暗赤褐など		-	-	-	-	Db	0.00~0.20 隙・砂溜じり粘土。 0.20~9.70 土砂状コア。		
													8	-
													32	77
													32	75
													34	82
													49	70
													35	88
													22	48
													63	99
													26	60
					19	91								
					34	100								
					44	95								
					44	90								
					35	83								
					53	90								
					33	79								
					38	88								
					27	92								
					29	88								
22	91													
25	84													
40	98													
41	100													
59	93													
24	97													
35 40	14.76	33.30	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒・暗オリーブ・暗赤褐・暗オリーブ褐など		-	-	-	-	Bb	33.00~39.30 虫食状の空隙あり。		
													52	78
													25	77
													45	99
34	84													
37	81													
37	80													
40	-21.06	39.30	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐～暗赤褐・暗赤褐・暗褐など		-	-	-	-	Bb	39.30~42.40・43.25~45.10 細片状～半柱状コア。		
													13	13

I-5

GL = 18.24m

L = 223.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	80				
40	24.10	42.40	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	緑黒 ～ オリーブ黒				2	0	Ca	43.40~59.40 節理面に暗オリーブ色～オリーブ黒色の細粒物質が付着。  52.60~52.85・53.25~53.70・54.65~55.00 細粒状～半粒状コア。 53.90 節理に暗オリーブ色の細粒物質が付着。  56.11~59.40 主として半粒状コア。  60.75~70.50 黄色の線あり。  70.50~72.00 多孔質。 72.00~76.00 傾斜角45°～80°の節理あり。 節理面に暗オリーブ色の物質が付着。
									12	12		
45	26.86	45.10	V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	黒 ～ オリーブ黒				15	15	Bb	
									15	15		
50	31.56	52.80	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	極暗褐 ～ 極暗赤褐・ 暗褐など				11	21	Cb Bb	
									15	27		
55	36.36	48.60	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	極暗褐 ～ 極暗赤褐・ 暗褐など				20	65	Ba	
									36	56		
60	41.16	59.40	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	緑黒～黒				16	55	Bb	
									33	92		
65	46.96	55.20	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	極暗褐 ～ 極暗赤褐・ 暗褐など				30	76	Ba	
									16	16		
70	52.26	70.50	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	赤・暗赤褐・ 黄・黒・ 明赤褐				12	12	Ba	
									15	25		
75	57.76	76.00	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	黒褐 ～ オリーブ黒				9	0	Ba	
									12	60		
80	58.31	75.65	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	暗赤・黒褐 など				10	10	Ca	
									10	10		
85	63.81	81.75	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	赤・暗赤褐・ 黄・黒・ 明赤褐				21	33	Bb	
									35	85		
90	69.31	87.25	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	黒褐・極暗 赤褐・暗褐 など				22	58	Bb	
									15	26		
95	74.81	92.75	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	赤・褐・暗 赤褐・黒 暗赤褐など				29	75	Bb	
									38	81		
100	80.31	98.25	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	黒褐 ～ オリーブ黒				40	77	Ba	
									24	74		
105	85.81	103.75	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	暗赤・黒褐 など				52	80	Ba	
									62	84		
110	91.31	109.25	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	黒褐 ～ オリーブ黒				23	82	Ba	
									24	71		
115	96.81	114.75	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	暗赤・黒褐 など				27	59	Bb	
									21	45		
120	102.31	120.25	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	黒褐 ～ オリーブ黒				24	45	Ba	
									15	54		
125	107.81	125.75	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	暗赤・黒褐 など				25	59	Bb	
									20	49		
130	113.31	131.25	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	黒褐・暗オ リーブ黒・ 灰褐など				20	46	Bb	
									20	46		
135	118.81	136.75	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	黒褐・暗オ リーブ黒・ 灰褐など				16	71	Bb	
									23	55		

I-5

GL - 18.24m

L - 223.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	69.51	87.75		凝灰角礫岩	黒褐・暗オリーブ灰・灰相など					22	84	Bb	95.65~110.80 節理面に暗オリーブ褐色〜オリーブ黒色の細粒物質が付着。 ヘアークラックあり。 97.00~103.00 傾斜角30'~80'の節理あり。
34										83			
20										87			
44										63			
28										72			
26										84			
29										50			
85	69.51	87.75		凝灰角礫岩	黒褐・暗オリーブ灰・灰相など					28	84	Bb	
55										100			
31										93			
31										58			
47										82			
24										73			
90	69.51	87.75		安山岩 (角礫質)	にぶい赤緑・黒褐・緑など					31	98	Ba	
22										52			
25										79			
14										52			
11										21			
95	69.51	87.75		安山岩 (角礫質)	にぶい赤緑・黒褐・緑など					20	43	Ba	
23										36			
8										0			
10										10			
100	69.51	87.75		安山岩 (角礫質)	にぶい赤緑・黒褐・緑など					10	20	Ba	
10										10			
11										11			
105	69.51	87.75		安山岩 (角礫質)	にぶい赤緑・黒褐・緑など					15	38	Ba	
16										41			
110	92.56	110.80		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・暗赤緑・暗赤褐など					11	11	Ba	
11										11			
115	92.56	110.80		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・暗赤緑・暗赤褐など					10	10	Ba	
12										12			
	96.76	115.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・暗赤緑・暗赤褐など					23	65	Bb	
										0			
	96.76	115.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・暗赤緑・暗赤褐など					7	0	Cb	
										0			
	96.76	115.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・暗赤緑・暗赤褐など					12	12	Cb	
										12			
	96.76	115.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・暗赤緑・暗赤褐など					23	36	Ba	
										36			
	96.76	115.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・暗赤緑・暗赤褐など					17	27	Ba	
										27			
	96.76	115.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・暗赤緑・暗赤褐など					52	97	Ba	
										97			
120	96.76	115.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・暗赤緑・暗赤褐など					28	90	Ba	
										90			
	96.76	115.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・暗赤緑・暗赤褐など					15	67	Ba	
										67			

I-5

GL = 18.24m

L = 223.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	仕状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60				
120			▽▽▽ ▽▽▽	にぶい赤褐  極暗赤褐 ～ オリーブ黒	にぶい赤褐	38	92	Ba	121.00～130.00 傾斜角40°～50°の節理あり。			
125		44				98						
		30			42	Ca						
		33			98							
		19			19							
		7			0	Ca						
		47			60							
		17			17							
		49			65	Ba						
130		30			87							
		33		65	Ca	130.00～135.00 傾斜角20°～40°の節理あり。						
		21		64								
		11		21	Ca							
		36		71								
135		35		92		Ca	135.10～140.00 傾斜角40°～50°の節理あり。 135.20～135.90 細片状～半柱状コア。					
		14		14								
		23		35	Ba							
		14		52								
		33		82	Ca							
140		20		61		Ba	143.00～145.00 傾斜角60°～80°の節理あり。 143.40～143.70 145.40～146.20 147.30～147.70 細片状～半柱状コア。 144.90～145.20 節理に細碎物質が挟在。					
		48		81								
		34	89									
		30	59	Ca								
		16	16									
		17	59	Ra								
145		8	0									
		11	63	Ca								
		19	38									
		34	88	Ca								
		33	33									
		16	69	Ra								
150		14	14									
		12	32									
		24	24	Ca								
		25	97									
		27	37	Ra								
155		18	65									
		26	65	Ca								
		57	69									
160		31	94	Ba	155.00～155.50 半柱状コア。							



I-5

GL = 18.24m

L = 223.50m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事					
						20	40	60									
						20	40	60									
160			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (斑 岩)	暗緑灰 ～ 緑黒				34	85	Ba	161.80～162.30 半柱状コア。					
									35	68							
									25	53							
					165			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽		極暗赤褐						27	77
																38	48
																44	85
																29	79
																19	58
					170			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽		オリーフ緑						57	95
																48	93
																40	98
38	99																
72	100																
175			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽		極暗赤褐				30	46							
									82	92							
									35	57							
									21	35							
									9	0							
									20	37							
									26	53							
180			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽		極暗赤褐 ～ 青黒				16	46							
									30	54							
									32	74							
									7	0							
									23	34							
									19	32							
									30	44							
185			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽		極暗赤褐 ～ 青黒				10	10							
									24	80							
									8	0							
									7	0							
									23	46							
									13	35							
									8	0							
190			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽		極暗赤褐				13	23							
									10	10							
									22	32							
									21	34							
									12	12							
195			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽		極暗赤褐				14	48							
200			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽														

I-5

G L = 18. 24m

L = 223. 50m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
200	205. 26	223. 50	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	泰山岩 (均質)	極暗赤褐					7	0	Ba	200. 00~210. 00 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。
									16	38			
									11	21			
									28	95			
205								極暗赤褐 ～ 青黒	24	80			
									20	50			
									13	13			
									19	52			
									23	54			
210									15	26			
									18	28			
									29	50			
									11	11			
									24	66			
215									14	61			
								極暗赤褐 ～ 青黒～緑黒	12	22			
					8	0							
					12	12							
					9	0							
220					8	0							
					10	13							
					14	39							
					14	34							
225													
230													
235													
240													

I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	19.13	0.00		—	赤褐					—	—	Db	0.00~0.10 表土。 0.10~0.80 礫・砂混じり粘土。 0.80~2.80 土砂状コア。 2.80~8.00 節理面に茶褐色~黄褐色の細粒物質が付着。
				安山岩 (角礫質)	オリブ灰・ 明黄褐								
					黄灰				18				
					褐灰				41	91			
5					オリブ灰・ 赤褐・黄 褐など				16	16			
					褐灰				24	61			
									23	58			
									24	90			
									18	91			
10									15	82			
									54	90			
									29	85			
									32	84			
									56	93			
									28	64			
									42	100			
									28	98			
	2.13	17.80			褐・黒褐・ 暗灰・にぶ い赤褐・オ リーブ灰な ど				41	80			
									71	99			
20									44	89			
									32	78			
									52	91			
									47	84			
									26	76			
									10	91			
25									86	86			
									55	100			
									43	79			
									53	96			
									51	100			
									26	99			
									39	98			
									32	100			
									50	91			
					オリブ灰・ 褐灰・黒 褐・暗赤 褐など				31	83			
									46	96			
									51	98			
									35	100			
									43	92			
40	19.27	39.20		安山岩 (角礫質)	オリブ褐 オリブ黒				20	32	Ca	39.40~42.70 土砂状~半柱状コア。	

I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (Q) D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
40	22.97	42.90	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ褐 ～ オリーブ黒				14	11	Ca	47.50～49.00・53.00～54.40 岩片の間隙を固結した細粒物質が充填。 48.00～49.00 細片状～柱状コア。 49.70～53.40 細片状～半柱状コア。 53.40～54.10 土砂状コア。 54.10～54.60 細片状コア。 60.00～62.30 節理面にオリーブ黒色の細粒物質が付着。 66.00～72.05 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 67.00～67.40 細片状～半柱状コア。 73.00～75.31・75.50～77.70 細片状～半柱状コア。 74.30 節理に固結した暗緑灰色の細粒物質が挟在。 77.10～77.90 岩質は周囲より軟弱。
									6	0	Ca	
45	24.57	46.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗褐 ・黒褐など				21	21	Ba	
									23	43	Bb	
50	34.47	54.40	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒 ・暗灰				14	46		
									20	34		
55	35.77	55.70	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤～赤褐 ・黒褐				17	48	Ca	
									25	60		
60	37.82	57.75	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄・橙・褐 ・黒褐				16	26	Ba	
									10	10	Ca	
65	48.87	68.80	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ灰 ・暗灰				5	0	Ba	
									5	0	Ca	
70	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤～赤褐 ・黒褐				8	0	Bb	
									7	0	Bb	
75	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤～赤褐 ・黒褐				68	86	Bb	
									47	100	Bb	
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				36	51	Bb	
									39	95	Ca	
									32	61		Bb
									29	87		
									30	90	Ca	
									40	97		
									77	100	Bb	
									28	91	Ca	
									54	91		Ca
									43	64		
									16	27	Bb	
									13	44	Ba	
									21	43		Ca
									14	14		
									19	53	Ca	
									26	49		
									24	44	Ba	
									8	0	Ca	
									13	13	Ba	
									11	11	Ca	
									28	43	Cb	
									52	76	Bb	
									22	33		

I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80					暗赤褐					21	41		82.00~83.10 緑灰色の礫あり。  86.50~86.70・87.30~87.70 下柱状~短柱状コア。  90.00~90.20 細片状コア。  95.40~95.50 細片状コア。  102.00~103.20・102.70~103.10 104.80~105.20・105.80~106.45 主として半柱状コア。  105.20~105.80 傾斜角70°~80°の節理あり。 節理面に鉄漬・茶線あり。
										25	49		
										43	74		
										21	87		
85					にぶい赤褐 (暗灰を含む)					29	95		
										9	0		
										13	23		
										14	40		
										23	23		
90										25	46		
										13	37		
										18	73		
										34	78		
										14	35	Bb	
										46	90		
95				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					27	64		
										43	67		
										70	100		
										77	93		
100										54	85		
										57	85		
										42	96		
					にぶい赤褐 (暗灰・紫を含む)					9	0		
										52	87		
105										34	50		
										13	36		
										20	38	Cb	
										23	61		
										20	45		
110										15	40	Bb	
										25	65		
	97.32	112.25								31	73		
										18	72	Ca	
										20	45	Ba	
115				安山岩 (均質)	暗赤褐					20	36	Ca	
										27	37		
										15	25	Ba	
										14	14		
										22	37	Ca	
120										9	0	Ba	

I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	40	30									
120			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩質	暗赤褐				27	73	Ba	128.90~129.25 主として半柱状コア。 129.00~141.00 節理面に赤褐色の細粒物質が付着。  132.00~132.70 主として半柱状コア。  139.30~139.50 斜片状コア。  141.00~155.50 節理面に暗赤・褐色・明黄褐色の細粒物質が付着。  144.90~145.50 傾斜角30°~60°の節理あり。  147.60~148.10・148.50~149.30 主として半柱状コア。  152.15~152.65 傾斜角45°~80°の節理あり。  154.00~154.70・156.00~156.40 主として半柱状コア。					
125																	
130																	
135																	
140																	
145																	
150																	
155																	
160																	

I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						80						
160			▽▽▽		暗赤褐(オリーブ灰を含む)				3	0	Ba	163.15~164.70 細片状~半柱状コア。  174.55~175.00 細片状~半柱状コア。  176.75~182.80 傾斜角45°~70°の節理あり。 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。  187.50~187.80・188.30~188.50 細片状~半柱状コア。  189.80~192.80 節理面に緑色の細粒物質が付着。  195.20~195.45 半柱状~短柱状コア。  197.60 傾斜角50°の節理あり。 節理面に鏡肌あり。
									13	24	Ca	
165			▽▽▽		暗赤褐(緑灰を含む)				9	0	Ba	
									10	10	Ca	
									13	25	Ba	
									15	43		
									20	52		
									15	35		
170			▽▽▽		暗赤褐(緑灰を含む)				21	69	Ba	
									16	16		
									19	19		
									10	20		
									16	16		
									24	24		
175			▽▽▽		暗赤褐(緑灰を含む)				8	0	Ca	
									39	67		
									32	70		
									28	73		
									17	60		
									12	12		
180			▽▽▽	安山岩 (角閃岩)	灰~暗緑灰				34	54	Ba	
									19	32		
									27	66		
									49	49		
									42	95		
									18	66		
185			▽▽▽		灰~暗緑灰				15	45	Ca	
									9	0		
									13	13		
									36	59		
									43	80		
									62	100		
190			▽▽▽		赤灰 暗赤褐				44	100	Ba	
									56	100		
									19	89		
									16	54		
									23	69		
									21	82		
195			▽▽▽		赤灰 暗赤褐				25	81	Ba	
									17	34		
200			▽▽▽									

I-6

GL = 19.93m

L = 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40				
200	201.74	221.67		安山岩 (均 質)	赤灰 - 暗赤褐色		24	77	Ba	204.00~204.15・206.00~206.20 207.60~208.10 主として鱗片状コア。	
205							19	53			
							20	61			
							24	42			
							16	40	Ca		
							26	80			
							13	13			
							14	39			
210							23	57	Ba		
							45	77			
							27	76	Ca		
							16	57			
							11	11			
							14	39	Ra		
215							15	56	Ca		
							15	47			
							21	58	Ba		
	20	52									
	22	72									
	62	75									
220							60	100		216.90 傾斜角70°の節理あり。 節理面に細粒物質が付着。 節理面に鉄膜・浸染あり。	
225											
230											
235											
240											



R-5

GL = 11.12m

L = 212.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	10.12	1.00		-	暗褐				-	-		0.00~1.00 埋土。砂質土から成る。
	9.32	1.80		凝灰角礫岩	灰赤く褐灰を含む				-	-	Dh	1.00~3.15 土砂状コア。
				安山岩 (角礫質)	灰赤・褐灰を含む				7	-	Cb	5.45~5.55・6.55~6.65 細片状コア。
			にふい赤褐・橙					22	40			
			灰赤・灰褐					23	58			
			暗灰					9	0			
				安山岩 (角礫質)	暗灰				30	80	Ba	10.25~10.60 傾斜角25°の結核構造あり。 11.95 傾斜角65°の節理あり。 12.20~15.10 節理面に黄色・褐色・暗褐色の細粒物質が付着。
	1.08	12.20						28	88			
				凝灰角礫岩	灰褐・暗褐				27	45	Bb	15.10~17.70 緑灰色の礫あり。  17.95~18.10・19.55~19.65 細片状コア。
								18	77			
								22	83			
								18	82			
								20	66			
								15	29			
								21	54			
								65	100			
								65	100			
								27	100			
								30	82			
								24	88			
							32	99				
							38	95				
							27	79				
							23	82				
							37	87				
							36	63				
							39	92				
							43	100				
							23	80				
				暗褐・暗灰 黄・黒褐				27	82			
							29	89				
							61	100				
							33	87				
40							24	91				

R-5

GL = 11.12m

L = 212.55m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
90            15			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗褐・暗灰 黄・黒褐				38	74	Bb	40.35 傾斜角60°の節理面に鏡肌あり。 41.90 傾斜角30°の節理面に鏡肌あり。 44.60 傾斜角55°の節理面に鏡肌あり。 47.00~47.10 細片状コア。
									29	90		
									15	40		
									23	78		
									41	95		
									54	100		
									37	100		
									32	72		
									37	87		
									100	100		
									40	100		
									53	52		
50            55	16.53 47.73	57.70 58.85	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 ~ 暗褐				60	100	Ba	52.15 傾斜角60°の節理面に鏡肌・条線あり。 53.40 傾斜角45°の節理面に鏡肌・条線あり。 58.85~67.10 節理面に黄色・オリブ色の細粒物質が付着。 59.70~59.80 細片状コア。 62.00~62.15・62.30~63.00・63.20~63.30 細片状コア。
									43	100		
									49	100		
									23	93		
									23	86		
									45	73		
									40	40		
									10	10		
									13	13		
									12	12		
									11	11		
									6	0		
7	0											
60            65	55.98 56.63	61.10 67.75	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 赤褐				20	38	Ba	66.80~66.90・67.00~67.15 細片状コア。 67.75~70.20 黄色の礫あり。
									13	27		
									34	70		
									30	76		
									23	89		
									38	78		
									23	43		
									47	91		
									63	95		
									17	45		
									25	77		
									20	62		
70            75	59.08 62.73 63.78	70.20 73.85 74.90	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 ~ 黒褐				23	39	Bb	74.05~74.75 細片状コア。 75.25~85.00 明緑灰色の礫あり。
									38	78		
									23	43		
									47	91		
									63	95		
									17	45		
									25	77		
									20	62		
									23	39		
									14	72		
									17	39		

R-5

GL = 11.12m

L = 212.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
80    85   90	78.98	90.10	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 黒褐	25	46	23	25	75	Bb	80.00~80.15 細片状コア。				
						38	21	65	46	71		82.50~82.50・83.25~83.35 細片状コア。				
						58	65	64	23	68		85.00~85.10 細片状コア。				
					50	64	23	50	87							
					46	17	24	46	97							
					17	24	20	17	84							
				95	83.58	91.70	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	30	20	20	30	90	Bb	92.95~93.40・94.55~94.85 細片状コア。
										20	10	15	20	84		
										10	15	55	10	90		
								安山岩 (均質)	暗灰 黒褐	15	15	25	15	94	Bb Ca Ba	95.10~96.60 主として細片状~半柱状コア。 節理面に黄色・オリーブ色・オリーブ黒色の 細粒物質が充填。
										13	28	16	13	94		
										6	28	25	6	94		
100	93.83	104.75	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐	25	25	25	25	85	Ba Ca Ba	100.00~104.75 一部で岩片の隙間を固結した細粒物質が充填。 101.65~101.75 細片状コア。 101.90~103.10 細片状~半柱状コア。				
						25	20	15	25	85	104.10~104.75 岩質は周囲より軟質。					
						15	32	43	15	49	104.85~105.15 細片状コア。 104.90~105.00 黄色の小礫あり。					
				凝灰角礫岩	暗赤褐	32	43	74	32	87	Bb	107.25~107.35 細片状コア。 108.25~111.70 明緑灰色・オリーブ灰色の礫あり。				
						48	48	48	48	87						
						48	48	48	48	87						
110	100.58	111.70	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐 にぶい赤褐 暗赤	35	43	22	35	78	Bb					
						35	22	35	35	82						
						16	19	13	16	82						
				安山岩 (均質)	灰オリーブ 〜 オリーブ黒	19	19	19	19	38	Ca	115.15~118.00 岩質は周囲より軟質。 115.35~115.45 細片状コア。				
						13	13	13	13	38						
						25	25	25	25	38						
115	104.03	115.15	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤	43	43	43	43	87	Bb					
						43	43	43	43	87						
120	106.88	118.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐	46	46	46	46	84	Bb					
						46	46	46	46	84						

R-5

GL = 11.12m

L = 212.55m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						80						
120	119.28	121.40	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				21	75	Bb	121.40~121.60 黄色の小礫あり。
	-110.48	121.60			暗赤褐				22	85		
125			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				21	63	Bb	123.70~123.80 細片状コア。
					暗赤褐				31	64		
					黒褐(暗赤褐を含む)				36	75		
					暗赤褐				27	59		
130	-118.98	150.10	△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				18	40	Bb	130.10~137.55 緑灰色・黒褐色の礫あり。 節理面に結晶あり。
					暗赤褐				60	77		
					暗赤褐				41	87		
					暗赤褐				29	77		
					暗赤褐				58	99		
					暗赤褐				35	84		
135	126.43	137.55	△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				24	57	Bb	132.70~132.85 細片状コア。
					暗赤褐				14	19		
					暗赤褐				25	55		
					暗赤褐				9	0		
140			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				21	31	Bb	134.35~137.00 主として細片状~半柱状コア。
					暗赤褐				23	44		
					暗赤褐				20	39		
					暗赤褐				22	57		
145	134.18	145.30	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				16	50	Bb	139.25~139.45 細片状コア。
					暗赤褐				21	31		
					暗赤褐				11	18		
					暗赤褐				24	85		
150	138.63	149.75	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				15	15	Ca	142.70~142.80・144.05~144.15 細片状コア。
					暗赤褐				3	0		
					暗赤褐				6	0		
					暗赤褐				18	32		
155			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				39	59	Ca	145.40~146.80 細片状~半柱状コア。
					暗赤褐				13	35		
					暗赤褐				23	77		
					暗赤褐				20	40		
160			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				22	39	Bb	147.40~147.90・149.00~149.75 岩質は増面より軟質。 147.90~148.25・149.55~149.75 細片状コア。
					暗赤褐				30	88		
					暗赤褐				17	39		
					暗赤褐				20	40		
160			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				21	35	Bb	151.00~151.10・151.70~151.80 152.35~152.45・152.70~152.85 細片状コア。
					暗赤褐				37	85		
					暗赤褐				54	86		
					暗赤褐				32	100		
160					灰赤			44	77		154.85~155.00 細片状コア。	

R-5

GL - 11.12m

L - 212.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (Q) D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
160					赤褐 - 灰赤				90	100	Bb	
									54	94		
165	-165.98	177.10		安山岩 (角礫質)					28	83	Cb	164.75~165.15 細片状コア。
									32	73		
									50	65	Bb	
									37	76		
170					黒褐・赤褐				39	80	Cb	169.95~170.25 細片状コア。
									13	37		
									20	72	Bb	
									18	59		
175									16	20	Cb	172.65~173.00 細片状・半柱状コア。
									49	88		
									12	12	Bb	
									18	48		
180	-165.98	177.10		安山岩 (均質)	暗緑灰 ~ 緑黒				33	60	Ca	177.10~178.90 岩質は周囲より軟質。 177.10~178.55 節理面に黒色・緑黒色の細粒物質が付着。 177.25~177.45・178.10~178.20 180.00~180.10・180.45~180.60 細片状コア。
									21	47		
									30	60	Ba	
									12	41		
185									7	0	Ba	187.45~187.55 細片状コア。
									13	23		
									9	0	Ca	
									11	11		
190									15	49	Ca	191.40~192.00 岩質は周囲より軟質。
									22	22		
									28	44	Ba	
									15	36		
195					緑灰				17	70	Ca	195.00~195.40・196.00~196.10 細片状コア。
									17	17		
									12	24	Ba	
									31	57		
200					暗緑灰				49	62	Ca	198.55~198.65 細片状コア。
									18	42		
									11	11	Ba	
									13	61		
									12	23	Ca	
									27	73		Ba
									19	58	Ca	
									32	74		Ba

R 5

GL = 11.12m

L = 212.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
200	201.46	213.55	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					9	0	Ba	203.95~204.10・205.40~205.50 粗片状コア。
205					緑灰					40	73		
					暗緑灰 ～ 緑黒					15	46		
210										暗緑灰 ～ 緑黒	7		
					暗緑灰 ～ 緑黒					9	9		
暗緑灰 ～ 緑黒					12					12			
					暗緑灰 ～ 緑黒					14	35		
暗緑灰					11					11			
					暗緑灰					31	92		
215					暗緑灰					17	56		
	暗緑灰	13	25										
220	暗緑灰	21	50										
225													
230													
235													
240													

F-4. 2' (2の1)

GL=11.10m

L=50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0	10.64	0.65		—	オリブ黒					0	—	—	0.00~0.65 盛土。	
				安山岩 (角礫質)	褐					0	0	Db		
	8.70	3.40		凝灰角礫岩	黄					36	59	Cb		
	8.13	4.20			暗オリブ					56	100			
5					明黄褐					41	89	Bb		
					オリブ					36	100			
					暗オリブ					28	100			
					オリブ					18	59			7.29~7.46 細片状~岩片状コア。 7.64~7.77 細片状~岩片状コア。
					褐					25	81			
					暗赤褐					76	92			
					にぶい赤褐					48	96			
					灰黄					34	67			
					灰オリブ					31	84			12.70~12.75 細片状~岩片状コア。
					にぶい赤褐					22	63			
15					灰黄褐					37	59		14.07~14.20 細片状コア。	
				安山岩 (角礫質)	赤褐					49	100	Bb		
					赤褐					70	99			
					赤褐					53	100			
					赤褐					29	90			
					赤褐					65	97			
					赤褐					45	100			
					赤褐					48	98			
					赤褐					21	96			
					赤褐					48	90			
					赤褐					39	93			
25					灰オリブ					20	70			
					赤褐					31	65		26.11~26.34 細片状~岩片状コア。 26.51~26.63 細片状~岩片状コア。	
					赤褐					25	83			
					赤褐					52	100		27.86~27.90 細片状コア。	
					赤褐					28	84			
					赤褐					49	100			
					赤褐					63	100			
	-11.74	32.30		安山岩 (均質)	オリブ黒					22	54	Ba		
	-12.45	33.30			黄灰					32	92			
35					赤褐					52	100	Bb		
					赤褐					38	82			
					赤褐					24	83			
					赤褐					92	92			
					灰赤					35	71			
40					灰赤					22	81			

F-4. 2' (2の2)

GL = 11.10m

L = 50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
40	-18.24	41.50		安山岩 (角礫質)	灰 赤褐 赤褐 灰黄褐						Bb				
													43	93	
													41	100	
													56	91	
													56	100	
													57	100	
													45	47	97
													39	100	
													92	100	
													91	100	
50	-24.26	50.00		凝灰角礫岩	にぶい 赤褐 灰黄褐										
													46	99	
55															
60															
65															
70															
75															
80															



K-7

GL = 16.99m

L = 217.31m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	16.09	0.30	△△△△		黄褐 明褐色					65	80		0.00~0.45 表土。 0.13~0.90 砂・砂礫じり粘土。 0.90~7.50 岩質は軟質。 3.55 支理構造あり。
5			△△△△	凝灰角礫岩	オリーブ褐 黄褐・茶褐を含む				35	74	D <sub>b</sub>		
			△△△△						40	80			
			△△△△						10	20			
			△△△△						70	70	C <sub>b</sub>		
			△△△△						10	10	D <sub>h</sub>		
			△△△△						10	10	C <sub>b</sub>		
			△△△△		灰黄褐 (黄 緑・赤褐を 含む)				12	22			
			△△△△						24	70	B <sub>b</sub>		
10	5.84	11.15	▽▽▽▽						45	60		10.30~11.15 黄色の小礫あり。	
			▽▽▽▽						25	80			
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 (茶褐 を含む)				20	70		12.80~14.80 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。	
			▽▽▽▽						25	35			
			▽▽▽▽						35	45			
			▽▽▽▽						30	95	B <sub>b</sub>		
			▽▽▽▽		に強い赤褐				17	55		16.00~19.00 岩質は固固よりやや軟質。	
			▽▽▽▽						28	80			
			▽▽▽▽						55	65			
20	-2.31	19.30	▽▽▽▽		灰褐 に強い赤褐				24	90		20.10~20.84 主として半柱状コア。	
			▽▽▽▽						14	28			
			▽▽▽▽						25	50			
			▽▽▽▽						15	15			
			▽▽▽▽						28	51		23.20~23.40・26.30~28.50 細片状コア。	
			▽▽▽▽						23	84	B <sub>a</sub>		
25			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐				20	80			
			▽▽▽▽						17	28			
			▽▽▽▽						21	21			
			▽▽▽▽						35	46			
			▽▽▽▽						11	11	C <sub>a</sub>	29.00~32.70 主として細片状~半柱状コア。	
			▽▽▽▽						14	14	B <sub>a</sub>	30.00~33.80 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。	
			▽▽▽▽						15	15	C <sub>a</sub>		
			▽▽▽▽						20	44	C <sub>a</sub>		
			▽▽▽▽						15	15	B <sub>a</sub>		
35	-16.81	33.80	▽▽▽▽		赤褐				30	30			
			▽▽▽▽						23	90			
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 (赤を 含む)				42	93			
			▽▽▽▽						49	100	B <sub>b</sub>		
			▽▽▽▽						38	83			
40			▽▽▽▽						28	88			

K-7

GL = 16.99m

L = 217.31m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m.)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
40	44.71	61.70	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒褐 (赤を 含む)				43	96	Bb	48.45~49.00 細片状コア。  5) 60~59.20 岩質は硬度よりやや軟質。 一部細片状コア。  59.25~59.40 細片状コア。  61.70~69.80 一部の節理面に流肌あり。			
45					にみい赤褐				39	65					
								27	54						
								48	60						
								25	98						
								27	86						
								黒褐 (赤を 含む)					24	96	Cb
									50	83					
									37	37					
									26	92			17	31	Bb
									24	48					
									22	22					
								にみい赤褐 ・黒褐 など	23	35					
									14	36					
									27	80					
									14	36			22	37	Ba
									30	45					
									18	53					
					暗赤 暗赤褐	54	91	20	39	Ca					
						15	15								
						10	10								
					(基質) オ リーブ黒~	17	40	17	44	Ca					
						23	56								
						23	36								
					赤褐 暗赤褐	18	30	8	0	Ba					
						19	72								
						15	53								
						15	39	15	39	Ca					
					(基質) オ リーブ黒~	73	84								
						19	32								
						17	28	11	11	Ba					
						12	12								
						37	72								
80	61.01	78.00	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤 暗赤褐	17	17	17	17	Bb					

K-7

GL = 16.99m

L = 217.31m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
						80								
80			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫岩)	暗赤 ~ 暗赤褐				20	38	Bb			
													33	78
													27	56
													18	55
													27	56
													27	68
													25	83
													32	100
													30	91
													39	97
													22	33
90	-73.71	90.70	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽						24	53	Ba	90.70~98.50 岩片の間隙を充填した暗オリーブ色の細粒物質が充填。		
											29		29	
											16	16	Ca	
											55	73		
											56	56		
											68	68		
											13	13	Ba	
											18	29		
											6	0	Ca	101.40~102.50 岩片の間隙を固結した暗オリーブ色の細粒物質が充填。
											0	0		
100			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫岩)	(基質) 暗オリーブ褐				80	80	Ca			
													23	46
										18	28	Ba		
										11	11			
										15	15	Ba		
										30	53			
										10	10			
										7	0			
										8	0	Ca		
										5	0			
										13	35	Ba		
										21	21			
								8	0	Ba				
								24	24	C <sub>2</sub>				
115								10	10	Ba				
								17	41					
								15	25					
								9	0					
								9	0					
120								9	0					

K-7

GL = 16.99m

L - 217.31m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60 80							
120	107.01	124.00		安山岩 (角質)	灰赤				17	17	Ba	123.60 節理に褐色の細粒物質が挟在。			
					青紫				38	66					
125					暗赤褐				9	0					
				暗褐～褐				29	57						
									79	79					
									26	70					
									90	90					
									42	91					
130							安山岩 (角礫質)	黒褐～褐					60	100	Bb
										41	98				
									52	97					
									54	97					
									29	100					
									30	100					
									100	100					
135								明赤褐 ～ 赤褐					54	97	
					56	100									
					44	97									
					56	91									
140				黒褐～褐				51	100						
						69	88								
						30	59								
						85	100								
					32	94									
145					62	98									
					74	97									
				暗赤褐				38	98						
						29	55								
150					24	100									
					21	93									
					36	89									
				暗赤褐 ～ 赤褐				31	100						
						68	100								
					35	100									
155					32	86									
					29	75									
					61	91									
				暗赤褐 ～ 黒褐				63	92						
						44	98								
160								36	99						

K-7

GL = 16.99m

L = 217.31m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事						
						20.40	60.80	80										
160	162.71	176.70		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒褐				57	79	Bb	165.00~173.40 節理面にオリブ黒色の細粒物質が付き着。 166.56~167.12 半柱状コア。						
					暗赤~赤褐				48	91								
					灰赤				36	100								
					極暗赤褐・ 青灰				100	100								
									100	100								
									25	93								
									36	36								
									36	87								
									23	80								
									18	76								
									26	59								
170					181.61	196.00		安山岩 (角礫質)	暗青灰 ~ 極暗赤褐						11	31	Ba	172.70~173.00・176.90~177.22 細片状~半柱状コア。
									19	19								
									22	65								
									17	28								
									18	18								
									22	37								
									13	13								
									30	73								
									18	60								
									17	65								
									20	38								
180	181.61	196.00		安山岩 (角礫質)					青黒~紫黒				11	43	Ca Ba Ca Ba Ca Ba Ca Ba Ca Ba	185.10~198.60 節理面にオリブ紫色の細粒物質が付き着。 一部の節理面に鉄肌あり。		
									16	28								
									14	24								
									17	27								
									19	34								
									20	40								
									8	0								
									20	45								
									16	40								
									17	58								
									33	33								
									8	0								
190	181.61	196.00		安山岩 (角礫質)	青黒褐・ 暗赤褐赤褐				20	45	Ca Ba Ca Ba Ca Ba Ca Ba Ca Ba	193.30~195.50・197.50~197.85 主として細片状・半柱状コア。						
									16	40								
									17	58								
									33	33								
									8	0								
									18	18								
									12	12								
									12	35								
									8	0								
									25	42								
195					181.61	196.00		安山岩 (角礫質)	暗赤褐						56	92	Bb	
200																		



R-3

GL - 11.50m

L = 162.54m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0			X	-	暗褐							0.00~2.60 埋土。安山岩質の礫を含む。
	8.90	2.60	V	安山岩 (角礫岩)	オリーブ灰							2.60~6.45 土砂状コア。
5	6.30	5.20	V	安山岩 (角礫岩)				31				
	3.05	8.45	V	凝灰角礫岩	暗赤褐			25	56			6.65~8.80 土砂状コア。
	1.80	9.70	V	安山岩 (角礫岩)				25	80			
10			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			32	73			
			V	安山岩 (角礫岩)				44	98			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			44	65			
			V	安山岩 (角礫岩)				45	100			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			28	82			
			V	安山岩 (角礫岩)				63	86			
15	3.00	14.50	V	凝灰角礫岩	暗赤褐			35	79			14.50~15.80 節理面に褐色・黄色の細粒物質が付着。
	-4.30	15.80	V	安山岩 (角礫岩)	灰			23	71			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			57	100			
			V	安山岩 (角礫岩)				26	100			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			30	65			
			V	安山岩 (角礫岩)				33	92			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			50	100			
			V	安山岩 (角礫岩)				35	91			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			20	66			
			V	安山岩 (角礫岩)				31	100			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			26	91			
			V	安山岩 (角礫岩)				37	98			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			19	50			
			V	安山岩 (角礫岩)				19	51			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			24	76			
			V	安山岩 (角礫岩)				14	60			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			28	68			
			V	安山岩 (角礫岩)				40	68			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			28	86			
			V	安山岩 (角礫岩)				27	37			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			22	86			33.55~33.65 細片状コア。
			V	安山岩 (角礫岩)				20	35			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			43	56			
			V	安山岩 (角礫岩)				16	44			
			V	凝灰角礫岩	暗赤褐			42	90			
40			V	安山岩 (角礫岩)	黒褐			22	22			

R-3

GL - 11.50m

L - 162.54m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
40			△△	凝灰角礫岩	黒褐				30	100	43.65 - 43.70・44.95 - 45.05・52.15 - 52.50 傾斜角10' - 25'の葉理構造あり。	
			△△							19		88
			△△							29		65
			△△							27		82
45			△△							25		64
			△△							25		83
			△△							23		50
			△△							16		44
			△△							50		100
50			△△							40		90
			△△						11	29		
			△△						56	81		
			△△						43	92		
			△△						35	88		
55			△△						14	58		
			△△						13	21		
			△△						22	78		
			△△						90	100		
			△△						79	82		
60			△△						36	100		
			△△					20	60			
			△△					25	70			
			△△					67	95			
65			△△		オリーブ黒			52	100			
			△△					37	92			
			△△					16	60			
			△△					51	100			
			△△					27	84			
			△△					32	77			
70	58.45	69.95	△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				24	100	61.20 ~ 61.30 細片状コア。	
			▽▽							30		74
			▽▽						29	90		
			▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				18	46	72.60 - 74.11 節理面に暗緑色・黄色の細粒物質が付着。	
	-61.10	72.60	▽▽							12		12
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				19	42	74.75 - 82.00 節理面に灰オリーブ色の細粒物質が付着。 75.00 - 75.40・75.80 - 75.95・76.90 - 77.45 細片状コア。	
75	62.60	74.10	▽▽							1		0
	-63.25	74.75	▽▽	安山岩 (均質)	灰 オリーブ黒				8	0	79.50 - 80.00 岩質は尚節理より軟質。 78.95 - 80.15 細片状コア。	
			▽▽							16		16
			▽▽							27		48
			▽▽							12		34
80			▽▽									



R-3

GL = 11.50m

L = 162.54m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						30	40	60							
80	79.50	82.30		安山岩 (均質)	灰 オリーブ黒		30	40	60	10	10	Ca Ba Ca	80.15~80.85・81.30~82.00 細片状コア。		
										50	100				
										25	71				
										38	80				
										35	97				
										26	65				
										15	73				
										40	91				
										68	100				
										43	100				
85	80.80	92.30		安山岩 (角礫質)	暗赤褐		30	40	60	35	100	Bb	92.30~93.70 岩質は周囲よりやや軟質。 92.30~96.30 鉛筆に黒色の細粒物質が付着。		
										28	73				
										27	75				
										18	70				
										26	92				
										49	100				
										48	95				
										51	95				
										57	100				
										25	92				
26	91														
90	89.80	101.10		安山岩 (均質)	暗緑灰		30	40	60	54	88	Ba			
										100	100				
										53	100				
										47	100				
										39	100				
										50	100				
										46	100				
										52	100				
										29	100				
										100	100				
71	100														
95				安山岩 (均質)	暗赤褐		30	40	60	28	100	Bb			
										52	99				
										41	92				
										52	94				
										46	58			Ba	119.70~121.60 鉛筆面に黒色の細粒物質が付着。
										52	94				
										46	58				

R-3

GL = 11.50m

L = 162.54m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20	40	60	80					
120	110.10	121.60	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰					46	93	Ba	122.60~127.30 オリーブ灰色・黒色の礫あり。	
	-111.10	122.60								32	77	Bb		
125	115.80	121.30	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	オリーブ灰					51	80	Bb		
										55	100			
										58	100			
										95	100			
130	-121.90	133.40	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 ～ 暗赤褐					44	83	Bb		
										38	98			
										35	97			
										42	98			
135	-127.10	138.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					100	100	Bb		133.40~138.60 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。 134.00~134.10 細片はコア。
										54	100			
										31	100			
										30	67			
140	-131.05	142.55	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 ～ 暗赤褐					20	32	Ra		
										22	86			
										29	63			
										52	86			
145	-133.95	145.45	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗褐					31	64	Bb	142.55~145.45 黄色の礫あり。	
										55	100			
										47	100			
										51	88			
150	-140.80	152.30	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					48	73	Bb		
										52	100			
										73	92			
										45	100			
155	146.10	157.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒					25	92	Ra	152.30~157.60 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。	
										36	94			
										43	100			
										36	70			
160	-146.80	152.30	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					43	100	Bb		
										45	86			
										25	56			
										12	12			
160	146.10	157.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					46	89	Ra		
										26	69			
										33	75			
										27	68			
160	-146.80	152.30	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					58	100	Bb		
										43	85			

R-3

GL = 11.50m

L = 162.54m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)		岩級区分	記事
						20	40	60		80			
160	151.94	162.54		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				21	47	11b		
165													
170													
175													
180													
185													
190													
195													
200													

---

S - 8

---

余白

C-5.4(2の1)

GL=21.23m

L=50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					黄褐							0.00~9.90 盛土。	
5				-	赤								
10	14.23	9.90			灰白								
					明赤褐					8	-	Db	
					明黄褐					62	100		
					安山岩 (角礫質)					44	93	Cb	
					オリブ黄					39	95		
					灰オリブ					30	83		
					赤灰					51	97		
										51	86		
										41	83		
										29	89		
										35	98		
										83	100		
										80	100		
										50	87	Bb	
										29	83		
										33	91		
										42	97		
										51	100		
										66	100		
										52	91		
										59	91		
										39	79		
										21	72	Ba	
										56	97		
										29	89		
										22	85		
										27	81		
										57	100	Bb	
										26	65		
										50	75		
										36	76		
										37	87		

C-5. 4 (2の2)

GL = 21.23m

L = 50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60	80									
40 45 50	-7.12	40.10	△△△△ △△△△	安山岩 (角礫質)	灰褐					52	95	Bb						
		-9.49	43.45	△△△△ △△△△	凝灰角礫岩					赤	31			73				
				▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)					赤灰	76			90				
		-11.62	46.45	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)					赤灰	31			44				
		-13.10	48.55	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)					暗赤灰	30			49				
	-14.13	50.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰	12	33											
						25	41				Ba	47.59~47.71 細片状~岩片状コア。						
						19	36				Bb	49.18~49.28 土砂状~岩片状コア。						
55																		
60																		
65																		
70																		
75																		
80																		

D-6.1(101)

GL=13.82m

L=30.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事						
						20	40	60	80										
0				—	黄褐						—	0.00~0.90 盛土。							
	12.93	0.90	△△	凝灰角礫岩	灰黄褐 にぶい 黄褐					41	100	Cb							
										39	84								
										47	96								
5	8.75	5.15	▽▽							安山岩 (角礫質)	灰 にぶい 赤褐							24	92
																		29	100
				30	72														
	4.96	9.00	△△	凝灰角礫岩	黒褐							22	96						
												46	94						
10	3.23	10.75	▽▽							安山岩 (角礫質)	にぶい 黄褐 黒褐					50	99	Bb	10.78~10.89 黄色礫を含む。
																42	92		
																42	94		
				25	92														
				53	95														
15	-1.10	15.15	△△	凝灰角礫岩	暗オリーブ灰					56	100	14.53~14.56 細片状コア。							
										35	89								
										安山岩 (角礫質)	暗赤褐						35	100	15.93~15.97 黄色礫を含む。
																	34	95	
																	58	92	
20				凝灰角礫岩	灰赤							30					90		
												20					91		
										安山岩 (角礫質)	灰褐 にぶい 赤褐					34	97	21.55~21.72 見掛けの傾斜角30~50°の厚さ12cmの破砕部。厚さ12cmの固結した破砕部からなる。(S-8断層) 21.77~21.79 細片状コア。	
																51	99		
																安山岩 (角礫質)	にぶい 褐 赤褐 暗赤褐		
				56	99														
				49	85														
25				凝灰角礫岩	褐 黒褐					39	99	26.00~26.56 周囲に比べやや軟質。							
										46	98								
										安山岩 (角礫質)	褐 黒褐						72	98	
																	49	85	
																	39	99	
				凝灰角礫岩	褐 黒褐							46					98	28.57~28.59 細片状~岩片状コア。	
												72					98		
30	-15.72	30.00	△△							凝灰角礫岩	褐 黒褐					46	98		
																72	98		
																安山岩 (角礫質)	褐 黒褐		
				72	98														
				46	98														
				72	98														
				72	98														
35																			
40																			



F-6.74(1の1)

GL=11.07m

L=23.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
0	10.77	0.30	△△	—	黒褐					18	—	—	0.00~0.30 盛土。
			△△	凝灰角 礫岩	灰赤 にぶい 赤褐					41	99	Bb	16.58~16.61 傾斜角55~60°の流動構造あり。 16.61~16.74 傾斜角55~60°の厚さ4.4~15cmの破砕部。厚さ4.4~15cmの 固結した破砕部からなる。 17.02~17.14 傾斜角5~30°の流動構造あり。 17.14~17.26 傾斜角30~70°の厚さ7.6~12cmの破砕部。厚さ7.6~12cmの 固結した破砕部からなる。 21.90~21.98 傾斜角5~40°の流動構造あり。 21.98~22.07 傾斜角40~50°の厚さ5.6~6.8cmの破砕部。厚さ5.6~6.8cm の固結した破砕部からなる。(S-8断層) 22.07~22.10 傾斜角30~40°の流動構造あり。
	7.67	3.40	△△	安山岩 (角礫 質)	灰褐 暗赤褐					27	93		
5			▽▽							60	88		
			▽▽							29	88		
			▽▽							46	85		
			▽▽							60	100		
	1.67	9.40	▽▽							17	70		
			▽▽							22	59		
10			△△	凝灰角 礫岩	灰黄褐					47	70		
			△△							20	59		
	-1.43	12.50	△△	安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐 灰赤					24	71		
			△△							27	73		
	-2.83	13.90	▽▽							26	74		
15			▽▽	凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 灰赤					39	89		
			▽▽							87	93		
			▽▽							55	100		
	-7.13	18.20	▽▽							39	100		
20			▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰褐					87	97		
			▽▽		灰黄褐					45	99		
			▽▽		灰黄褐 灰赤					43	95		
	-10.73	21.80	△△	凝灰角 礫岩	褐灰 灰褐					65	92		
			△△							35	62		
	-11.93	23.00	△△										
25													
30													
35													
40													

F-6. 79(1の1)

GL = 11.12m

L = 23.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0	10.32	0.80		-	黒 暗褐					20	-	-	0.00~0.80 盛土。	
			△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐					21	95	Bb	10.91~10.93 傾斜角45~50°の厚さ0.3~1.2cmの破砕部。厚さ0.3~1.2cmの固結した破砕部からなる。	
			△△							34	85			
			△△							34	85			
			△△							31	84			
5	6.32	4.80	▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					39	92			
			▽▽							40	92			
			▽▽		オリーフ褐褐灰					37	88			
	3.07	8.05	△△	凝灰角礫岩	灰赤					46	85			
			△△								38			70
			△△								39			100
			△△								41			100
10	-1.03	12.15	▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					32	60			
			▽▽								57	83		
			▽▽								38	69		
	-4.43	15.55	△△	凝灰角礫岩	灰褐・暗灰黄 にぶい赤褐 灰赤 オリーフ黒 にぶい赤褐 灰赤					29	54	17.61~17.63 傾斜角20~30°の厚さ1.6~2.7cmの破砕部。厚さ1.6~2.7cmの固結した破砕部からなる。 17.63~17.71 傾斜角20~30°の流動構造あり。 17.71~17.75 傾斜角20~25°の厚さ2.5~4.0cmの破砕部。厚さ2.5~4.0cmの固結した破砕部からなる。 17.75~18.05 傾斜角20~50°の流動構造あり。 18.17~18.19 傾斜角30°の厚さ1.4~2.0cmの破砕部。厚さ1.4~2.0cmの固結した破砕部からなる。 18.19~18.25 傾斜角20~30°の流動構造あり。 21.07~21.30 傾斜角45~55°の厚さ17~18cmの破砕部。厚さ17~18cmの固結した破砕部からなる。(S-8断層)		
			△△								48		90	
			△△								19		76	
			△△								49		100	
			△△								19		48	
			△△								26		80	
			△△								28		93	
	-11.88	23.00	△△											
25														
30														
35														
40														

F-6.8(101)

GL=11.12m

L=25.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事									
						20	40	60	80													
0	10.12	1.00		-	黄褐							-	0.00~1.00 盛土。									
5	5.37	5.75	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐 褐					39	95	Bb	4.91~5.00 周囲に比べ軟質。 5.18~5.20 細片状コア。 5.29~5.70 周囲に比べ軟質。									
					24					87												
					33					83												
					暗灰黄 明黄褐					38	88	Cb										
29	48																					
10	4.47	6.65	△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					33	70	Bb	10.80~10.82 細片状コア。  14.65~14.68 土砂状~細片状コア。									
					3.12					8.00	30			89								
					にぶい 赤褐					28	88											
										にぶい 黄褐	34			70								
					にぶい 赤褐 灰褐					20	88											
										31	93											
					15					-2.13	13.25			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にぶい 赤褐					30	85
																凝灰角 礫岩					24	90
43	79																					
安山岩 (角礫質)	21	58																				
	56	90																				
20	-3.88	15.00	△△△△	凝灰角 礫岩	灰赤 赤灰					59	96	22.93~23.07 傾斜角60°の厚さ7.5cmの破砕部。厚さ7.5cmの固結した破砕部からなる。 23.07~23.55 傾斜角10~90°の流動構造あり。 23.55~23.79 傾斜角40~55°の厚さ11~14cmの破砕部。厚さ8.3~10.2cmの固結した破砕部及び厚さ2.7~3.8cmの黄褐~灰オリーブ色の粘土状破砕部からなる。(S-8断層) 23.79~23.95 傾斜角5~50°の流動構造あり。										
					34					94												
					21					93												
					25					93												
					31					96												
					30					86												
25	-4.43	15.55	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐					35	98											
					6.68					17.80	59	96										
25	-6.68	17.80	△△△△	凝灰角 礫岩	灰褐 灰赤					21	93											
					25					93												
					31					96												
					30					86												
25	-13.88	25.00	△△△△	凝灰角 礫岩	褐灰 灰褐					35	98											
30																						
35																						
40																						

F-6.9(1の1)

G L = 11.09m

L = 22.0m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20	40	60	80					
0	10.69	0.40		—	黒 灰 黄 褐					33	—	—	0.00~0.40 盛土。	
5	6.14	4.95		安山岩 (角礫 質)	灰褐 ・ 暗灰黄					41	76	Bb		
					オリ ー フ 黄					25	73			
					灰オリ ー フ					31	89			
										35	69			
10	0.09	11.00		凝灰角 礫岩	灰黄褐 ・ 暗灰黄					39	60			
										42	73			
										35	57			
										32	92			
15	-2.41	13.50		凝灰角 礫岩	灰褐					36	96			
										57	100			
										22	80			
										22	81			
20	-10.91	22.00		凝灰角 礫岩	灰褐					49	82		19.12~19.16 傾斜角50~55° の厚さ2.2~4.0cmの破碎部。厚さ0.1~3.5cm の固結した破碎部と厚さ0.4~2.0cmの黄褐~灰黄褐色の粘土状破碎 部からなる。(S-8断層)	
											25			81
											37			96
											62			99
35										37	90		19.16~19.27 傾斜角30~55° の流動構造あり。 20.58~20.65 傾斜角30~40° の流動構造あり。 20.65~20.70 傾斜角45~50° の厚さ2.1cmの破碎部。厚さ2.1cmの固結した 破碎部からなる。	
											30			82
											28			73
											42			94
40										46	85			

F-7.0(101)

GL=11.11m

L=20.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	にぶい 黄 黄褐						-	0.00~3.15 盛土。	
	7.96	3.15	△△	凝灰角 礫岩	黄褐					60	-	16.04~16.11 傾斜角40~50°の厚さ4.0~5.5cmの破砕部。厚さ3.5~5.0cmの固結した破砕部及び厚さ0.4~0.6cmの黄褐色の粘土状破砕部からなる。(S-8断層)	
5			△△		暗赤褐					31	83		
			△△		オリー ブ					35	99		
			△△		にぶい 赤褐					61	96		
			△△		暗赤褐					27	88		
	2.11	9.00	△△	安山岩 (角礫 質)	オリー ブ 黄褐					32	90		
10	1.31	9.80	△△		灰褐					33	68		
			△△		灰黄褐					61	100		
			△△		灰褐					38	100		
			△△	凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐					61	85		
15			△△		灰黄褐					56	99		
			△△		灰褐					40	98		
			△△		にぶい 赤褐					49	98		
			△△		暗灰黄					51	86		
			△△		灰黄褐					31	100		
			△△		灰褐					24	98		
20	-8.89	20.00	△△							25	100		
25													
30													
35													
40													

F-7

GL = 19.40m

L = 72.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	80				
0	18.15	1.25			オリーブ褐 明褐							0.00~0.20 粘土。 0.20~1.25 砂・砂礫じり粘土。 1.25~8.32 土砂状コア。
5					暗褐~褐						Db	
10					黄褐・オリーブ暗褐・黒褐など	13	17	49	13	13	Cb	8.32~10.00 岩質は軟質。 9.45~9.80 節理面に糸線あり。
15					にふい赤褐・褐・暗褐(黒褐を含む)	28	23	81	23	33	Hb	
20				安山岩 (角礫質)	にふい赤褐・褐・暗褐(黒褐を含む)	22	18	81	18	66	Cb	13.40~25.20 節理面に黄褐色~暗オリーブ色の細粒物質が 付着。
25					にふい赤褐・黒褐を含む	41	20	70	20	75		
30					褐・暗褐・黒褐など	21	19	75	19	67		
35	15.30	35.20			褐・黒褐・暗褐など	19	19	69	21	70	Bb	
40				凝灰角礫岩	灰黄褐(明褐・緑灰を含む)	21	21	53	16	43		
						22	22	39	27	78		
						27	33	86	20	63		
						32	32	88	15	27		
						15	20	54	15	42		32.40~32.50 細片状コア。
						17	17	64	23	82	Bb	
						30	17	97	20	88		
						20	20	88	55	91		

F-7

GL-19.40m

L-72.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事										
						20-30	30-40	40-50														
40-45			△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	灰黄褐 (暗褐・緑灰を含む)				15	61	Bb	45.10~45.90 虫食状の空隙あり。 46.90~49.60 土として細片状~半柱状コア。 50.75~52.60 土として細片状~半柱状コア。 55.90~57.00 土として細片状~半柱状コア。 57.30~58.20 岩質は均質より軟質。 58.20~59.60 節理面にオリブ色~褐色の細粒物質が付着。一部の節理面に糸線あり。 59.70~59.80 細片状~半柱状コア。 60.70~62.90-64.20~64.65 細片状~半柱状コア。										
									17	56												
					45	-25.70 -26.50	45.10 45.90	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤暗赤灰					23	51	Bb					
															23	34	Ba					
					50-55			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒					7	0	Ca					
															4	0	Ca					
										50	-30.15		49.55	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				10	10	Ba
																				20	45	Bb
										55				▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (オリブを含む)				15	15	Ca
																				10	10	Ca
										55				▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				12	43	Bb
																				28	61	Bb
60			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)						暗褐 (暗灰を含む)				15	15	Bb						
														15	15	Bb						
										60	-38.80	58.20	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			9	0	Cb		
																		7	0	Cb		
					60			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			18	31	Ba							
													25	38	Ba							
65			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 (暗灰オリブを含む)				7	0	Ca											
									8	0	Ca											
					65	-46.10	65.50	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 (暗灰オリブを含む)			18	18	Ba							
													14	14	Ba							
					65			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 (暗灰オリブを含む)			21	48	Bb							
													46	98	Bb							
70			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 (暗灰オリブを含む)				11	33	Bb											
									13	13	Bb											
					70	-52.60	72.00	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 (暗灰オリブを含む)			21	45	Bb							
													17	43	Bb							
75			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 (暗灰オリブを含む)			12	12	Bb												
								12	12	Bb												
80																						

G-7

G L = 15.25m

L = 116.03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最人コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	14.45	0.80	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角質)	明褐				—	—	—	0.00~0.10 表上。
					黄褐・褐 (暗灰を含む)							
5	9.65	5.80	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角質)	略灰黄褐				7	11	Ca	12.00~15.65 岩質は周囲よりやや軟弱。
					褐・黄褐 (黒を含む)				47	61	Ba	
10			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角質)	にふい赤状 (黒褐を含む)				17	51	Bb	
					にふい赤褐				32	66		
15			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角質)	にふい赤褐				22	66	Cb	
					にふい赤褐・黒褐				22	22		
20	1.45	12.70	△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)				18	36	Bb	10.70~44.30 淡緑灰色の礫あり。
					褐・暗褐・黒褐・黄灰 など				17	71		
25			△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)				13	13	Cb	
					褐・暗褐・黒褐・黄灰 など				14	61		
30			△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)				22	43	Bb	91.00~94.00 部の節理面に条線・線肌あり。
					褐・暗褐・黒褐・黄灰 など				10	10		
35			△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)				7	0	Bb	
					褐・暗褐・黒褐・黄灰 など				12	12		
40			△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)				18	46	Bb	
					褐・暗褐・黒褐・黄灰 など				12	37		
			△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)				18	53	Bb	
					褐・暗褐・黒褐・黄灰 など				14	25		
			△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)				26	66	Bb	
					褐・暗褐・黒褐・黄灰 など				16	16		
			△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)				16	79	Bb	
					褐・暗褐・黒褐・黄灰 など				23	79		
			△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)				18	55	Bb	
					褐・暗褐・黒褐・黄灰 など				22	73		
			△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)				21	64	Bb	
					褐・暗褐・黒褐・黄灰 など				25	71		
			△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	にふい黄褐 (黒褐・暗灰を含む)				25	60	Bb	
					褐・暗褐・黒褐・黄灰 など				25	60		



G-7

G L = 15. 25m

L = 116. 03m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						80						
40			▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	褐・暗褐・ 黒褐・緑灰 など				33	89	Bb	46.60~47.15 細片状~半柱状コア。 47.35~51.00 部の節理面に条線あり。 主として細片状~半柱状コア。  51.00~51.80・52.60~54.90 細片状~半柱状コア。 53.80~53.90: シームS 6 傾斜角60'のシームあり。 岩片僅しり赤褐色粘土から成る。 53.90~57.70 黄色の小礫あり。  57.70~59.85 多孔質。
	-28.55	43.80			灰・オリ ブ灰・黄 黒など				17	67		
45			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 褐・暗褐・ 暗オリーブ を含む				18	31	Bh	
	-32.10	47.35							19	23	Cb	
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				20	43	Bh	
	-35.75	51.00			オリブ黒				17	32	Ca	
50			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				7	0	Ba	
	-38.65	53.90			褐・暗褐・ 黒褐・灰を 含む				10	10	Ca	
			▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤・ 黒・暗・灰 ・黄・赤褐 などを含む				15	26	Ba	
	-42.45	57.70			暗赤 ~ 黒				9	0	Cb	
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗 褐・暗褐				23	34	Bb	
	-46.25	61.55			暗赤・暗 褐・暗褐				10	10	Bb	
55			▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤・暗 褐・暗褐				16	62	Bb	
	-49.95	65.45			暗赤・暗 褐・暗褐				19	54		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗 褐・暗褐				22	46	Bb	
	-53.75	69.35			暗赤・暗 褐・暗褐				17	51		
60			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗 褐・暗褐				17	45	Bb	
	-57.55	73.25			暗赤・暗 褐・暗褐				30	71		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗 褐・暗褐				27	78	Bb	
	-61.35	77.15			暗赤・暗 褐・暗褐				34	80		
			▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤・暗 褐・暗褐				17	27	Bb	
	-65.15	81.05			暗赤・暗 褐・暗褐				16	40		
65			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗 褐・暗褐				27	27	Bb	
	-68.95	84.95			暗赤・暗 褐・暗褐				40	87		
			▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤・暗 褐・暗褐				19	83	Bb	
	-72.75	88.85			暗赤・暗 褐・暗褐				40	84		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗 褐・暗褐				31	98	Bb	
	-76.55	92.75			暗赤・暗 褐・暗褐				46	100		
			▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤・暗 褐・暗褐				51	100	Bb	
	-80.35	96.65			暗赤・暗 褐・暗褐				43	96		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗 褐・暗褐				38	91	Bb	
	-84.15	100.55			暗赤・暗 褐・暗褐				21	79		
			▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤・暗 褐・暗褐				30	53	Bb	
	-87.95	104.45			暗赤・暗 褐・暗褐				20	75		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗 褐・暗褐				22	47	Ba	
	-91.75	108.35			暗赤・暗 褐・暗褐				16	44		
75			▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤・暗 褐・暗褐				9	0	Ba	
	-95.55	112.25			暗赤・暗 褐・暗褐				18	18		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗 褐・暗褐				22	47	Ba	
	-99.35	116.15			暗赤・暗 褐・暗褐				16	44		
80			▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤・暗 褐・暗褐				9	0	Ba	
	-103.15	120.05			暗赤・暗 褐・暗褐				18	18		



C-5.5(101)

GL = 21.56m

L = 30.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60	80							
0					褐 灰黄褐								0.00~5.75 盛土。			
5	15.66	5.90			灰黄褐 赤褐								5.75~5.90 にぶい橙色の砂礫混じりシルトからなる。			
10			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	浅黄 にぶい黄					9 31	— 84	Db	7.98~8.04 細片状コア。			
					褐灰					20 66	70 79	Cb				
					黒褐 暗灰黄					36 27	95 97					
					オリブ黒 黒褐					51 65	100 100					
					にぶい黄褐 暗灰黄 黒褐					35 46 41	100 96 100					
15	5.61	15.95					褐灰 黒褐					40 34 43		74 100 84	Bb	16.53~16.57 細片状コア。
					凝灰角礫岩							38 37		83 100		
	0.91	20.65					赤灰					60 48		100 100		
	0.21	21.35			安山岩 (角礫質)							73 47		100 99		
25	-2.39	23.95					オリブ灰 灰褐					46 38		95 90	Ba	25.68~25.71 細片状コア。
			凝灰角礫岩							50 37	99 98					
	-8.14 -8.44	29.70 30.00	安山岩 (均質)		暗灰					78	78					
30																
35																
40																

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					褐 黒褐								0.00~11.10 埋土。安山岩質の線を含む。
5					にぶい黄褐								
10		0.14			褐 暗赤								
15		11.10			暗赤灰				24				
					にぶい赤褐				25	94			12.60~23.80 灰色の礫あり。
					暗赤灰				20	69			
					暗赤灰				22	88			
					暗赤灰				17	33			
					暗赤灰				57	95			
					暗赤灰				32	100			
					暗赤灰				45	92			
					暗赤灰				18	92			
					暗赤灰				42	94			
					暗赤灰				24	100			
					暗赤灰				50	100			
					暗赤灰				27	100			
					黒褐				34	81			
					黒褐				26	72			
					黒褐				42	100			
		16.62			暗赤灰				32	78			
		27.90			暗赤灰				16	42			27.90~28.60 岩質は周囲より軟質。
					暗赤灰				12	33			28.23: シームS-6 傾斜角50'のシームあり。 厚さ1.5~2.0mの暗赤色粘土から成る。
					極暗赤褐				17	27			29.45~30.05 岩質は周囲より軟質。
					極暗赤褐				14	36			29.55~29.70 細片状コア。
					灰オリーブ				18	18			30.85~30.95 土砂状コア。
					極暗赤褐				17	72			32.10~32.30 細片状コア。
					極暗赤褐				38	83			
					暗赤				36	79			
					暗赤				25	80			
					暗赤				13	78			
					暗赤				26	81			
40					暗赤				22	64			39.80~39.95 細片状コア。

R 7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40				安山岩 (角礫質)	暗赤					22	41	Bb	41.70~41.80・42.30~42.40・42.85~43.00 44.15~44.35 細片状コア。
					暗赤灰					23	80		
15	36.52	41.80		安山岩 (角礫質)	暗赤灰					19	24	Bb	
					暗赤					18	18		
					暗赤褐					47	65		
					暗赤					32	91		
50	31.72	49.02		安山岩 (均質)	暗赤灰					27	41	Ba	47.80~49.00 節理面にオリゾ色の細粒物質が付着。
					暗赤					13	33		
					暗赤					40	70		
55	44.57	55.85		安山岩 (角礫質)	暗赤					20	65	Bb	
					暗赤褐					35	71		
					暗赤					23	61		
					暗赤					51	81		
					オリゾ黒					36	68		
60	50.47	61.75		安山岩 (均質)	暗赤					28	89	Ba	55.85~61.80 節理面にオリゾ色の細粒物質が付着。
					暗赤					46	82		
					暗赤					28	28		
					暗赤灰					21	59		
					暗赤					31	43		
65				安山岩 (角礫質)	暗赤					23	61	Bb	
					暗赤					21	43		
					暗赤					20	72		
					暗赤					14	70		
70	60.87	72.15		安山岩 (角礫質)	暗赤					16	32	Bb	70.25 節理面に黄色の細粒物質が付着。
					暗赤					46	90		
					暗赤					57	87		
					暗赤					36	75		
					暗赤					30	100		
					暗赤					46	86		
75				安山岩 (均質)	暗赤					38	74	Ba	72.15~89.10 節理面に黄色・緑色・褐色の細粒物質が付着。 72.80~72.95・73.60~73.70・74.80~74.90 75.00~75.10 細片状コア。
					暗赤					22	58		
					暗赤					18	18		
					オリゾ黒					18	21		
					オリゾ黒					16	26		
					暗赤					13	23		
80				安山岩 (均質)	暗赤					12	12	Ba	78.35~78.45 細片状コア。
					暗赤灰					-	0		
					暗赤灰					8	0		
										7	0		

R 7

G L = 11. 28m

L = 213. 00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
80	-77.82	88.10		安山岩 (均)	暗青灰				8	0	Ba	80.20~80.35 細片状コア。			
10									10						
10									10						
30									45						
12									23						
16				16	Bb	89.90~90.00 細片状コア。									
15				27											
21				36											
10				10											
29				49											
16	72	Bb	98.15~98.25 細片状コア。												
22	82														
34	87														
20	71														
30	70														
23	95	Ba		100.35~104.95 節理面に緑色・褐色の細粒物質が付着。											
16	59														
39	100														
20	50														
30	50														
100	-93.67	104.95			安山岩 (均)	オリーブ灰				20	64	Ba	104.80~104.90 細片状コア。		
20										62					
14					23	Bb									
7					0										
9					0										
24				76											
35				83											
110				115			安山岩 (均)	黒褐 ~ 暗赤褐				64		100	Bb
41												79			
40												86			
54	89														
43	100														
28	75														
40	86														
40	69														
42	86														
35	72														
120									48	85					
30									56						
19									67						

R-7

G.L. = 11.28m

L. = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (m)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60	80								
120				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					25	83	Bb					
125															37	51	
															44	61	
															17	50	
															50	94	
															63	97	
															54	93	
130								暗赤褐 礫混							47	97	
															28	92	
															50	100	
															35	100	
															37	91	
															53	100	
135							黒褐	—							34	69	
															30	40	
										36	79						
										36	70						
										14	28						
										33	100						
140				赤灰						68	100						
										34	100						
										68	100						
										78	100						
										50	95						
										52	100						
145										76	100						
										59	100						
										87	100						
										82	93						
										26	97						
										34	100						
150	139.12	150.40		凝灰角礫岩	赤褐					20	97	Bl	150.40 ~ 153.35 灰色の礫あり。				
								17	47								
								17	17								
155	142.07	153.35		安山岩 (角礫質) 安山岩 (均質)	暗オリーブ					16	16	Cb B+ Ca Ba	153.35 ~ 154.50 傾斜角70°のシームあり。 厚さ0.2~0.7mの赤褐色粘土から成る。 153.35 ~ 154.00 岩質は周囲より軟質。 154.00 ~ 155.10 細片状コア。 155.00 ~ 155.20 岩質は周囲よりやや軟質。				
	142.72	154.00								18	18						
	155	-144.32				155.60										30	89
																45	90
160				安山岩 (角礫質)	暗赤					21	52	Bb	158.40 ~ 158.50 細片状コア。				
										30	90						

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m


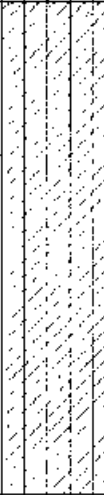
標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事												
						20 40 60 80																	
160	-159.22	160.50		安山岩 (角礫質)	暗赤	21	51	21	51	Bb	167.55 ~ 167.70 傾斜角70°の節理面に条線あり。 一部の節理面にオリブ色の細粒物質が付着。												
45						88	45	88															
33						86	33	86															
31						66	31	66															
72						96	72	96															
55						92	55	92															
60						100	60	100															
57						97	57	97															
20						44	20	44															
16						30	16	30															
170	-173.72	185.00		安山岩 (均質)	暗赤	18	51	18	51	Ba	169.50 ~ 185.00 節理面に白色・暗緑色の細粒物質が付着。												
42						95	42	95															
56						92	56	92															
53						100	53	100															
51						100	51	100															
66						100	66	100															
58						92	58	92															
32						88	32	88															
30						86	30	86															
27						92	27	92															
180				暗緑灰	暗緑灰	21	35	21	35	Bb	182.05 ~ 182.45 傾斜角10°の節理あり。												
15						27	15	27															
11						11	11	11															
14						36	14	36															
18						30	18	30															
23						71	23	71															
64						81	64	81															
0						0	0	0															
14						14	14	14															
19						45	19	45															
190				安山岩 (角礫質)	暗赤	75	88	75	88	Bb	187.20 ~ 187.40 細片状コア。												
41						82	41	82															
47						91	47	91															
51						100	51	100															
39						100	39	100															
63						100	63	100															
32						100	32	100															
53						95	53	95															
84						94	84	94															
41						81	41	81															
195				暗赤褐	暗赤褐	41	81	41	81	Ab	193.50 ~ 193.60 花崗岩の捕獲あり。												
199									暗赤褐			暗赤褐	41	81	41	81	Bb	199.60 ~ 199.80 傾斜角75°の節理あり。 節理面に暗オリブ色の細粒物質が付着。					
200																暗赤褐			暗赤褐	41	81	41	81



R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						80						
200	194.22	205.50		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				35	87	Bb	205.50~213.00 節理に暗緑色の細粒物質が挟在。
205									10	10		
									30	75		
									39	86		
									45	100		
				20	58				Ab			
				27	96				Bb			
				41	97							
				23	51				Ba			
210				35	95							
	38	60										
	32	51										
	68	100										
215												
220												
225												
230												
235												
240												

E-5

GL = 16.20m

L = 216.68m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	80	80				
0	15.60	0.60	▲▲▲▲	凝灰角礫岩	赤褐 明褐・褐・ 黒褐・オリ ブ黒など							0.00-0.60 表上。 0.60-1.50 土砂状コア。 0.60-5.10 岩質は軟弱。 3.50-6.75 黄色の鉄あり。	
5	9.45	6.75	▲▲▲▲			黄・暗赤褐 ・暗青灰黒 出など	29				72		Cb
			▲▲▲▲			黒褐・銅灰 ・暗褐・暗 オリーブな ど	30				60		Bb
			▼▼▼▼				48				66		
10	16.30	32.50	▼▼▼▼	安山岩 (角礫質)	暗赤褐・暗 赤・赤・黒	31				72	Bb	9.50-29.80 虫食状の裂隙あり。	
			▼▼▼▼			29				64			
			▼▼▼▼			31				51			
			▼▼▼▼			17				67			
			▼▼▼▼			46				83			
			▼▼▼▼			23				62			
			▼▼▼▼			81				81			
			▼▼▼▼			44				79			
			▼▼▼▼			25				86			
			▼▼▼▼			26				67			
20		▼▼▼▼	凝灰角礫岩	褐・暗褐・暗赤 褐・オリ ブ黒など	40				87	Bb	21.10-21.25・23.50-23.60 細粒状コア。		
	▼▼▼▼	21						60					
	▼▼▼▼	34						72					
	▼▼▼▼	16						16					
	▼▼▼▼	24						60					
	▼▼▼▼	35						52					
	▼▼▼▼	21						57					
	▼▼▼▼	29						69					
	▼▼▼▼	19						46					
	▼▼▼▼	21						58					
25		▼▼▼▼	凝灰角礫岩	褐・暗褐・暗赤 褐・オリ ブ黒など	19				68	Bb	28.00-28.40 土として平粒状コア。		
	▼▼▼▼	14						35					
	▼▼▼▼	29						100					
	▼▼▼▼	43						72					
	▼▼▼▼	72						87					
	▼▼▼▼	40						84					
	▼▼▼▼	37						91					
	▼▼▼▼	38						82					
	▼▼▼▼	38						94					
	▼▼▼▼	48						94					
30		▼▼▼▼	凝灰角礫岩	褐・暗褐・暗赤 褐・オリ ブ黒など	31				68	Bb			
	▼▼▼▼	17						72					
	▼▼▼▼	29						93					
40		▼▼▼▼											

F 5

G L = 16. 20m

L = 216. 68m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
40			△△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐色 暗赤褐色	10	10	10	58	100	Bb	45. 70~48. 00 断崖面にオリブ黒色~黄褐色の細粒物質が 付着。 部の節理面に染縁あり。				
						10	10	10	100	100						
															44	95
															28	91
															51	88
															14	59
															34	47
															26	67
															19	77
															53	93
															52	98
															38	92
															40	82
															44	90
															57	93
															30	100
															27	82
															58	96
															37	92
															61	83
															44	100
															61	100
							46	100								
							71	89								
							72	100								
							84	100								
							88	100								
							100	100								
							54	100								
							52	100								
							42	100								
							69	100								
							63	93								
							71	88								
							22	47								
							9	0								
							15	48								
							25	39								
							14	41								
							16	16								



標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
120	104.40	120.60	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐	[Core Sample Image]					35	82	Eb	123.10~123.80 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 125.40~125.90 細片状コア。
				安山岩 (均質)	暗オリブ (緑-オリブ黒を含む)						16	28		
125	109.00	125.20	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐						11	21	Ca	
				安山岩 (均質)	赤・赤褐・暗赤褐						23	43		
130	115.60	131.80	△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐・極暗赤褐・黒褐						12	12	Ca	
					灰赤褐・極暗赤褐・黒褐						10	10		
				安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤						8	0	Bb	
					灰褐・褐・暗オリブ・黒など						17	28		
135	122.80	139.00	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤						28	97	Bb	
					安山岩 (均質)		暗赤・赤褐・緑赤					36		
				安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					13	39	Bb		
					暗赤・赤褐・緑赤					10	36			
140	126.20	142.40	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					16	48	Bb		
					安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					14		78	
				安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					33	83	Bb		
					暗赤・赤褐・緑赤					46	92			
145	127.80	144.00	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					27	55	Bb		
					安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					59		90	
				安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					20	33	Ba		
					暗赤・赤褐・緑赤					16	41			
150	138.05	154.25	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					32	81	Bb		
					安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					22		72	
				安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					41	80	Bb		
					暗赤・赤褐・緑赤					27	89			
155	138.05	154.25	△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤・赤褐・緑赤					42	90	Bb		
					暗赤・赤褐・緑赤					27	65			
				安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					18	31	Bb		
					暗赤・赤褐・緑赤					60	94			
160	138.05	154.25	△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤・赤褐・緑赤					41	79	Bb		
					暗赤・赤褐・緑赤					18	84			
				安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					16	51	Bb		
					暗赤・赤褐・緑赤					19	74			
160	138.05	154.25	△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤・赤褐・緑赤					29	89	Bb		
					暗赤・赤褐・緑赤					26	87			
				安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					23	60	Bb		
					暗赤・赤褐・緑赤					21	92			
160	138.05	154.25	△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤・赤褐・緑赤					29	55	Bb		
					暗赤・赤褐・緑赤					33	70			
				安山岩 (均質)	暗赤・赤褐・緑赤					25	72	Bb		
					暗赤・赤褐・緑赤					43	87			

E-5

GL = 16.20m

L - 216.68m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
160			△△△△	凝灰角礫岩	オリーブ褐・ 緑褐色・ 灰緑色・ 黒褐色・ 灰オリーブ				22	89	Bb	168.80~168.90 細片状コア。				
			△△△△						15	43						
			△△△△						21	47						
			△△△△						19	47						
			△△△△						34	89						
165			△△△△		凝灰角礫岩	暗赤褐色・黒 褐色・暗褐色・ 暗赤褐色・ 暗赤褐色 など				34			66	Bb	172.60~173.00 細片状~半粒状コア。	
			△△△△							34			66			
			△△△△							39			55			
			△△△△							20			90			
			△△△△							17			27			
			△△△△							39			89			
170		155.10	△△△△	凝灰角礫岩			暗赤褐色・黒 褐色・暗褐色・ 暗赤褐色・ 暗赤褐色 など				19	43	Bb			181.50~181.60 細片状コア。
		171.30	△△△△								32	67				
			△△△△								25	45				
			△△△△								25	69				
			△△△△						10	10						
			△△△△						20	59						
			△△△△						20	47						
			△△△△						27	69						
			△△△△						37	85						
			△△△△						70	96						
180			△△△△		安山岩 (角礫質)	暗褐色・赤褐色・ 暗赤褐色・ 暗赤褐色 など					36	46		Bb	185.00~196.00 節理面にオリーブ色・褐色の細粒物質が付着。	
			△△△△						16	69						
			△△△△						47	64						
			△△△△						21	52						
			△△△△						34	74						
			△△△△						22	75						
			△△△△						14	25						
			△△△△						14	26						
			△△△△						16	39						
			△△△△						21	21						
			△△△△						12	22						
190			△△△△	安山岩 (角礫質)	暗褐色・赤褐色・ 暗赤褐色・ 暗赤褐色 など				14	14	Bb	192.00~192.27・192.90~194.15 195.00~195.75 主として細片状~半粒状コア。				
			△△△△						26	44						
			△△△△						9	0						
			△△△△						33	73						
			△△△△						21	33						
			△△△△						22	51						
			△△△△						21	55						
			△△△△						41	82						
			△△△△						41	93						
200			△△△△													

E-5

GL-16.20m

L-216.68m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60	80							
200    205    210    215	-196.15	202.35	▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐 ・暗赤褐 ・暗赤褐など					31	93	Hb	202.35~205.30 節理面に青黒色~オリーブ黒色の細粒物質が 付着。 203.40~203.70~204.50~205.00 寸として半柱状コア。			
										24	36					
		205.30	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ 青黒 緑黒						26			69	Ba	
											12			24		
		210	-199.10	205.30	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐・褐・ 赤褐・暗赤 褐など							25	51	Bh
														19	55	
	40											63				
	64											74				
	22											60				
	26											78				
	215	-200.18	216.68	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐・暗オ リーブ褐・ 暗赤褐など					30	78		Bh		
											18	32				
17											27					
23											46					
31											80					
35											90					
220																
225																
230																
235																
240																

---

S - 9



---

余白

H-6.5(4の1)

GL=11.02m

L=130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0				-	黒褐							-	0.00~1.20 盛土。
	9.96	1.20			黄褐					19	-	Cb	
				安山岩 (角礫質)	褐					37	99		
					褐					45	95		
5					褐					44	84		
					褐					72	99		
	4.80	7.05			赤褐					24	52		
				凝灰角礫岩	赤褐					48	96		
					赤褐					33	100		
10					赤褐					51	100		
					赤褐					51	100		
					赤褐					39	78		
					赤褐					78	98		
					赤褐					48	98		
15					赤褐					36	77		
					赤褐					44	100		
					赤褐					42	100		
					赤褐					45	96		
					赤褐					49	100		
20					赤褐					72	100		
					赤褐					42	93		
					赤褐					90	100		
					赤褐					33	100		
					赤褐					36	93		
25					赤褐					49	94		
					赤褐					57	99		
					赤褐					24	94		
					赤褐					39	93		
					赤褐					47	100		
30					赤褐					59	95		
					赤褐					42	100		
	-16.75	31.45			灰					28	100		
					灰					41	100		
					灰					28	100		
35					灰					46	100		
					灰					41	100		
					灰					28	98		
					灰					30	54		
					灰					45	96		
40					灰					30	95		

26.23~26.25 見掛けの傾斜角15°の厚さ1.9~2.2cmの破碎部。厚さ1.9~2.2cmの固結した破碎部からなる。

37.05~37.07 見掛けの傾斜角10°の厚さ0.5~2.5cmの破碎部。厚さ0.5~2.5cmのにぶい黄褐色の粘土状破碎部からなる。  
 37.07~37.47 周囲に比べやや軟質。  
 37.47~37.95 見掛けの傾斜角10~35°の厚さ42cmの破碎部。厚さ36~37cmの固結した破碎部及び厚さ5.0~6.0cmの黄褐色の粘土状破碎部からなる。(S-2・S-6断層)

H-6.5(4の2)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事	
						20	40	60	80					
40			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					43	99	Bb	46. 32~46. 37 見掛けの傾斜角25~30° の厚さ3. 7~4. 2cmの固結した砂状破 砕部礫を含む鉱物脈あり。(B-2断層)	
45					赤					50	99			
					赤褐					33	96			
										32	95			
										29	71			
										21	67			
50	-32.24	49.00		△ △ △ △ △ △ △	凝灰角 礫岩					暗褐	30			85
										23	90			
										30	72			
										50	93			
										30	86			
										41	100			
										47	100			
55	-34.58	51.65	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	45	100							
					暗灰	35	99							
					暗赤灰	31	97							
					暗赤褐	67	100							
					灰オリ ープ	31	84							
					暗赤灰 灰オリ ープ	33	100							
					暗赤褐	24	69							
					暗赤褐	25	100							
					暗赤褐	46	99							
					暗赤褐	42	100							
60			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	42	93							
					暗赤褐	51	100							
					黄褐	18	43							
					灰オリ ープ	24	84							
					灰オリ ープ	45	87							
					暗赤灰	31	100							
					暗赤灰	44	93							
					暗赤褐	40	100							
					暗赤褐	29	68							
					灰赤 黄褐	29	78							
65			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	黄褐	36	95							
					灰オリ ープ	41	96							
					暗赤灰	32	66							
					暗赤褐	31	73							
					暗赤灰	64	88							
					暗赤灰 暗赤褐	41	100							
					暗赤灰 暗赤褐	47	80							
					暗赤灰	47	80							
70			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	凝灰角 礫岩	暗赤灰	47	80							
					暗赤褐	47	80							
75			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	凝灰角 礫岩	暗赤灰	47	80							
					暗赤褐	47	80							
80	-57.01	77.05	△ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角 礫岩	暗赤灰	47	80							
					暗赤褐	47	80							

H-6.5(4の3)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
80	-60.19	80.65	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					52	86	Bb	80.65~80.79 見掛けの傾斜角25~40°の厚さ13cmの破砕部。厚さ13cmの固結した破砕部からなる。(S-9断層)	
					暗赤褐					33	43			
	-62.18	82.90	▽▽▽	安山岩(角礫質)	黄褐					25	47	Ba		
	-63.37	84.25	▽▽▽	安山岩(均質)	暗灰					21	35			
85			▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤褐						37	88		Bb
		-65.88			87.10	暗赤灰						62		
			▽▽▽	安山岩(均質)	暗赤灰						65	98		Ba
					暗灰							26		
	-68.89	90.50	▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤褐						13	37		
	-71.01	92.90	▽▽▽		暗赤灰						13	33		
90			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						34	53	89.85~89.88 細片状コア。	
					暗赤灰							45		100
					暗赤褐							100		100
					暗赤褐							48		98
					暗赤灰							64		100
					暗赤灰							64		100
					暗赤褐							50		100
					暗赤褐							87		100
					暗赤灰							52		77
					暗赤灰							25		100
100			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						62	97	Bb	
					暗赤灰							46		100
					暗赤褐							67		100
					極暗赤褐							50		100
					暗赤灰							49		80
					極暗赤褐							42		91
					暗赤灰							100		100
					暗赤灰							36		91
105	-84.47	108.15	▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤灰						27	69		
	-85.27	109.05	▽△△	凝灰角礫岩	極暗赤褐						47	83		
	-86.41	110.35	▽△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						19	68		
			極暗赤褐								50	100		
110			▽▽▽	安山岩(角礫質)	褐灰						100	100		
					暗赤灰							42		80
					暗赤灰							77		100
					灰赤							37		78
					灰黄褐							51		90
					暗赤灰							72		100
					暗赤灰							92		92
					暗赤灰							34		96
120			▽▽▽											



H-6. 6(4の1)

GL=11.10m

L=132.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0	9.95	1.15		-	暗灰黄							-	0.00~1.15 盛土。
5	4.90	6.20	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					57	-	Bb	7.77~7.85 細片状~岩片状コア。
					黒褐					53	94		
10			△△△△△	凝灰角礫岩	明黄褐					39	90		17.10~17.18 傾斜角50~65°の厚さ2.0~4.0cmの破碎部。厚さ2.0~3.9cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破碎部からなる。
					灰黄					25	91		
15			△△△△△	凝灰角礫岩	灰褐					31	56		19.07~19.11 細片状コア。
					にぶい黄褐					84	96		
20			△△△△△	凝灰角礫岩	灰オリーブ					57	81		37.67~37.86 周囲に比べやや軟質。
					オリーブ黒					38	97		
25			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					79	100		
					灰赤					24	80		
30			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					62	86		
					にぶい赤褐					37	99		
35			△△△△△	凝灰角礫岩	灰赤					31	84		
					にぶい赤褐					35	97		
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					48	95		
					赤灰					36	69		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					25	71		
					暗赤灰					44	85		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰					98	98		
					暗赤灰					29	93		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					71	99		
					褐灰					76	100		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					51	99		
					赤褐					84	100		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					53	100		
					灰褐					49	92		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					52	100		
					赤褐					52	83		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					39	93		
					灰褐					50	99		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					31	93		
					褐灰					53	100		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐					49	98		
					黄褐					74	99		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					29	70		
					赤褐					16	41		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					13	13		
					灰褐					27	79		

H-6. 6(4の2)

GL = 11. 10m

L = 132. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ ～ 暗オリブ	20	82			20	82	Bb	
						47	92						
45			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐 ～ オリブ褐	19	59			19	59	Cb	42. 70～43. 20 周囲に比べやや軟質。
						33	70					42. 71～42. 87 細片状～岩片状コア。	
						29	77					43. 09～43. 16 細片状コア。	
						26	62					45. 52～45. 65 周囲に比べやや軟質。	
50	-37. 25	48. 35	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰オリブ ～ 暗オリブ にぶい赤褐	15	39			15	39	Cb	46. 60～47. 15 周囲に比べやや軟質。
						35	61					47. 70～48. 30 周囲に比べやや軟質。	
						25	49					47. 88～47. 90 細片状コア。	
						25	36					49. 08～49. 13 細片状～岩片状コア。	
						13	13					49. 23～49. 26 細片状～岩片状コア。	
						24	35					50. 56～50. 62 細片状コア。	
55	-43. 80	54. 90	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰赤 ～ 灰褐 にぶい赤褐 ～ 灰褐	54	95			54	95	Bb	50. 67～50. 79 傾斜角35～60°の厚さ6. 0～10cmの破砕部。厚さ6. 0～10cmの固結した破砕部からなる。
						22	78					51. 15～51. 31 細片状～岩片状コア。	
						23	79					51. 16～51. 25 傾斜角55～60°の厚さ3. 7～5. 6cmの破砕部。厚さ3. 7～5. 6cmの固結した破砕部からなる。	
						24	24					51. 40～51. 49 傾斜角5～15°の厚さ8. 1～8. 3cmの破砕部。厚さ8. 1～8. 3cmのオリブ黄色の砂状破砕部からなる。	
						33	88					51. 74～52. 99 黄色礫を含む。	
						33	74					52. 99～54. 88 傾斜角10～55°の厚さ108mの破砕部。厚さ48～50cmの固結した破砕部及び厚さ56～58cmの灰オリブ～灰赤色の砂状破砕部及び厚さ1. 6～2. 0cmの灰褐色の粘土状破砕部からなる。(S-2, S-6断層)	
						32	73					57. 22～57. 37 土砂状～細片状コア。	
						29	70						
60			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐	51	94			51	94	Bb	
						34	84						
						32	80						
						34	77						
						72	94						
						46	97						
65			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤	71	100			71	100	64. 20～64. 28 傾斜角70°の厚さ4. 1～4. 7cmの破砕部。厚さ4. 0～4. 6cmの固結した破砕部及び厚さ0. 1cmのにぶい赤褐色の粘土状破砕部からなる。	
						70	85						
						17	53						
						21	41						
70	-58. 75	69. 85	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰	52	100			52	100	69. 00～69. 04 細片状コア。	
						29	87						
75			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	明赤褐	98	98			98	98		
						74	100						
						44	80						
						38	87						
						39	81						
						25	87						
						62	100						
						40	100						
80													

H-6. 6(4の3)

GL = 11. 10m

L = 132. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20	40	60	80					
80			△△△△	凝灰角 礫岩	明赤褐						45	100	Bb	
											68	100		
	-71. 15	82. 25	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	紫灰						34	100	Ba	
											51	89		
85	-73. 40	84. 50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰褐 ? 灰オリ ープ						50	66	Bb	
											69	100		
	-76. 30	87. 40	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ープ灰						60	100	Ba	
											89	89		
	-77. 80	88. 90	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ープ灰						20	84	Ba	
											89	100		
90			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	赤						89	100	Bb	
											58	100		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗紫灰						100	100	Bb	
											47	100		
95			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗紫灰						48	100	Bb	
											31	94		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	赤						80	100	Bb	
											28	79		
	-86. 90	98. 00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰						87	100	Bb	
											87	100		
100			△△△△	凝灰角 礫岩	赤						62	100	Bb	
											39	100		
			△△△△	凝灰角 礫岩	赤						93	100	Bb	
											80	98		
			△△△△	凝灰角 礫岩	赤						87	87	Bb	
											64	100		
105			△△△△	凝灰角 礫岩	赤						48	100	Bb	
											87	100		
			△△△△	凝灰角 礫岩	赤						62	100	Bb	
											64	100		
110			△△△△	凝灰角 礫岩	赤						37	91	Bb	
											69	91		
			△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐						100	100	Bb	
											87	100		
			△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐						49	97	Bb	
											90	100		
115			△△△△	凝灰角 礫岩	暗灰黄 ? 暗赤褐						87	100	Bb	
											100	100		
	-107. 00	118. 10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 ? にぶい 赤褐						57	97	Bb	
											84	100		
120	-108. 10	119. 20	△△△△	安山岩 (角礫 質)	黒褐~ 暗赤褐						100	100	Bb	
											67	100		
			△△△△	凝灰角 礫岩	灰赤~ 灰褐									



H-6. 6(4の4)

GL = 11.10m

L = 132.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事							
						20	40	60	80											
120             125			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	灰赤 灰褐 暗赤褐					79	100	Bb	123.43~123.47 傾斜角65°の厚さ2.0~3.8cmの破碎部。厚さ2.0~3.8cmの固結した破碎部からなる。(S-9断層)							
					91					91										
					65					100										
					73					100										
					100					100										
					87					99										
					58					95										
					-115.90					127.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽			安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒	45	100	Ba		
					-117.35					128.45					38	79				
					130										▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰 暗灰		35	54
																	0		0	
					-119.55					130.65	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽			安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 赤褐 灰黄褐 灰褐	25	25	Bb	130.55~130.64 細片状~岩片状コア。 130.67~130.71 細片状~岩片状コア。	
-120.90	132.00																			
135																				
140																				
145																				
150																				
155																				
160																				

I-7

GL = 20.47m

L = 220.68m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	50				
0	19.12	0.15		—	黄褐・赤褐						0.00~0.30 表上。 0.30~0.75 砂・砂泥より粘り。 0.75~13.15 十割状コア。	
5				安山岩 (角礫質)	黄褐 暗赤褐 暗灰黄 ~ 黄褐						Db	
15	6.47	14.00		凝灰角礫岩	褐 暗灰			40		Ab	14.00~16.00 黄色の礫あり。	
	4.47	16.00		安山岩 (角礫質)				20	90	Bb		
				安山岩 (角礫質)				40	70			
				凝灰角礫岩				38	85			
				安山岩 (角礫質)				32	70	Bb		
				安山岩 (角礫質)				43	100			
				凝灰角礫岩				48	80			
	0.73	21.20		凝灰角礫岩				38	90			
				安山岩 (角礫質)				33	60	Bb		
				凝灰角礫岩				25	40			
	4.63	25.10		安山岩 (角礫質)	暗赤・ 紫灰を含む			20	70			
				安山岩 (角礫質)				15	45			
				安山岩 (角礫質)				25	90			
				安山岩 (角礫質)				35	85			
				安山岩 (角礫質)				12	65			
				安山岩 (角礫質)				22	60			
				安山岩 (角礫質)				25	85		29.20 多孔質。	
				安山岩 (角礫質)				40	84			
				安山岩 (角礫質)				45	100	Bb	32.20 多孔質。	
				安山岩 (角礫質)				33	95			
				安山岩 (角礫質)				10	20			
				安山岩 (角礫質)				19	33			
				安山岩 (角礫質)				16	60			
				安山岩 (角礫質)				15	15			
				安山岩 (角礫質)				30	30		38.50~39.60 岩質は周囲より軟質。 39.45~40.30 主として半打状コア。 39.80~45.70 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。	
40	19.33	39.80		安山岩 (角礫質)	暗赤紫灰 紫灰			29	60	Cb		
				安山岩 (角礫質)				17	34			

I-7

G L = 20.47m

L - 220.68m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (QD) (%)	岩級区分	記事		
						20	40	80						
40 45 50 55 60 65 70 75 80	-25.23 26.32 -39.99 -44.23 -51.18	45.70 46.80 59.46 64.70 71.65	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				22	22	Ba	42.00~44.30・44.70~45.05 細片状~半柱状コア。		
									20	38				
									8	0				
									10	20				
			△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	安山岩 (角縁質)	暗黄灰					17	29		Ca	
										10	20			
										20	55			
										22	57			
			△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗黄灰					22	97		Bb	52.50~59.00 石質は周囲よりやや軟質。
										23	90			
										13	44			
										13	38			
△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗黄灰					17	70	Bb					
							43	75						
							33	100						
							28	100						
▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角縁質)	暗灰					37	100	Bb					
							32	51						
							27	85						
							28	100						
▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					32	92	Bb	64.70~71.65 断面に暗青灰色~暗緑灰色の細粒物質が付着。				
							21	100						
							22	86						
							25	100						
▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					28	93	Ba					
							12	12						
							10	35						
							34	47						
▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					22	90	Ba					
							22	72						
							24	50						
							15	15						
▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角縁質)	暗赤褐 暗灰(緑赤紫灰を含む)					45	92	Bb	71.00~71.51 主として半柱状コア。				
							100	100						
							57	100						
							35	95						
▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角縁質)	暗灰					41	90	Bb					
							30	90						
							53	90						
							35	80						
▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角縁質)	暗灰					30	90	Bb		77.00~78.00 多孔質。			
							53	90						
							35	80						
							35	80						

I-7

GL - 20.47m

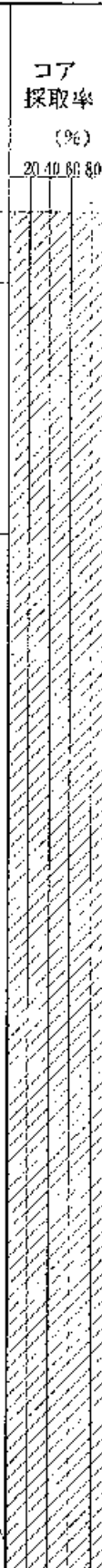
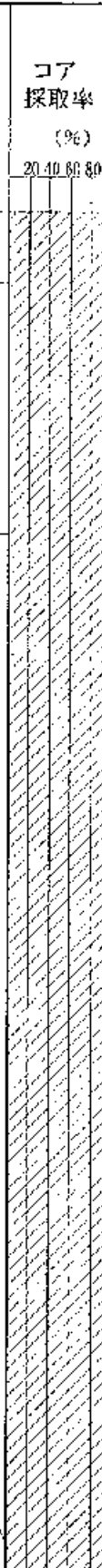
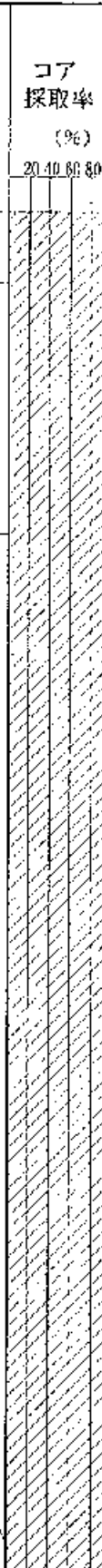
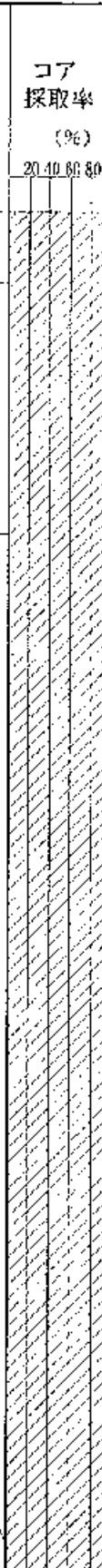
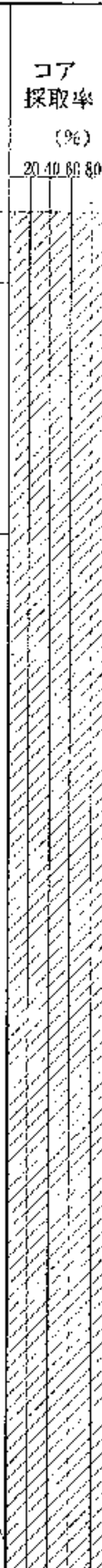
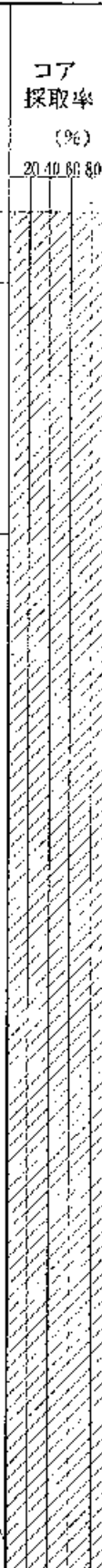
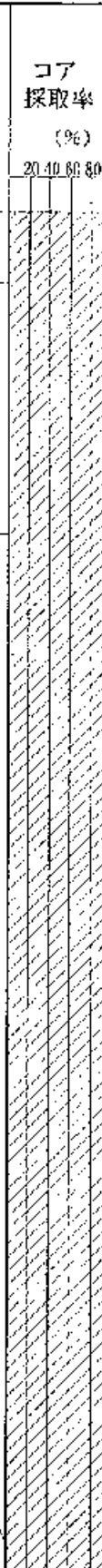
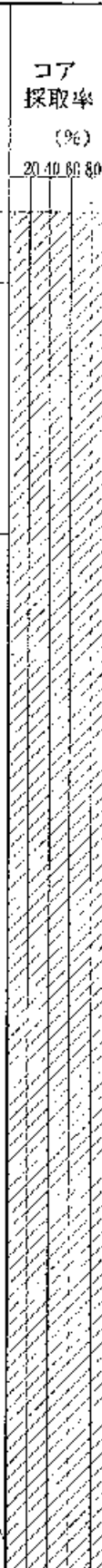
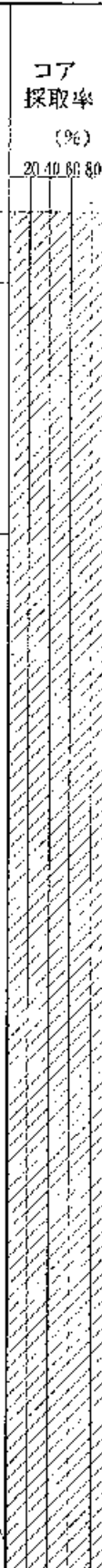
L = 220.68m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
80			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				45	80	Bb	80.00~83.00 多孔質。 82.00~93.00 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 82.70~87.00 岩質は周囲よりやや軟質。 83.10~83.81・84.90~86.00 5として半柱状コア。
									59	92		
85	63.33	83.80	△△△△	凝灰角礫岩	暗灰(赤灰 を含む)				15	15	Bb	
									27	53		
90	69.53	90.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(灰赤 を含む)				31	55	Bb	92.75~93.10 細片状コア。
									35	80		
95			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				16	28	Bb	
									20	73		
100	77.73	98.20	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤				59	94	Ba	93.20~105.20 節理面に暗青灰色・黄褐色の細粒物質が付着。
									41	100		
105			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				31	80	Ca	101.30~101.70 半柱状コア。
									14	14		
110	84.13	105.20	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰(赤褐 を含む)				28	50	Ba	105.60~105.70 重粒状の準層あり。
									40	85		
115			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				20	45	Bb	113.00~113.50・114.00~114.70 半柱状~短柱状コア。
									29	93		
120	84.53	115.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰赤				34	95	Ba	115.00~122.00 傾斜角30°~80°の節理あり。 節理面に暗青灰色・黄褐色の細粒物質が付着。 116.00~116.30・118.50~119.28 細片状~半柱状コア。
									43	100		
					暗灰				15	15	Ca	
									11	11	Ba	
									50	84		
									20	33		
									47	77		
									16	16	Ca	
									18	51	Ba	

I-7

GL - 20.47m

L = 220.68m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R (Q I) (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
120	101.53	122.00		安山岩 (均質)	暗灰					12	32	Ba	120.00~120.20・120.90~121.18 細片状~半柱状コア。
24										67			
125				安山岩 (角礫質)	に濃い赤褐					20	61	Db	122.00~123.50 傾斜角60'~70'の節理あり。
										49	77		
										48	89		
										25	66		
										21	53		
130	109.23	129.70								28	100	Ba	129.20~129.80 傾斜角60'~70'の節理あり。 1:として半柱状コア。
										13	33		
										20	20		
										17	38		
135										24	71	Ca	
										18	76		
										25	59		
										24	52		
										22	82		
140										42	85	Ba	
										23	88		
										35	76		
										18	35		
										33	54		
145				安山岩 (均質)	暗灰					33	98	Aa	
										24	61		
										25	100		
										28	53		
										27	54		
150										66	66	Au	
										49	90		
										47	72		
										22	69		
										10	10		
155										8	0	Ca	151.65~151.90・152.70~153.43 主として細片状コア。 152.25~152.60 節理に暗緑灰色の固結した細粒物質が賦在。
										10	20		
										8	0		
										7	0		
										8	0		
160										10	10	Ca	155.10~156.25 細片状~半柱状コア。
										26	26		
										20	68		
										20	68		
										8	0		
												158.80~160.00 細片状~半柱状コア。	

決オサ・ブ  
(暗灰を含む)



I-7

G L = 20.47m

L = 220.68m

標尺 (m)	標高 (m)	深 度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事							
						20	40	50											
						80													
200	185.93	206.40		安山岩 (角礫質)	褐灰 (緑を 含む)				8	0	Cb	206.40 ~ 212.10 傾斜角30° ~ 80° の節理あり。  212.10 ~ 220.68 節理面に暗緑灰色の細粒物質が付着。  220.35 節理面に条線あり。							
								15	15										
205					赤灰		25	16	Bb										
							11	22											
210					灰赤		43	100	Ba										
							18	07											
215				安山岩 (均質)	暗灰		12	44	Aa										
							14	36											
							25	73											
							20	53											
							20	59											
							17	45											
220				-200.21	220.68														
																	12	32	Ba
																	17	67	
																	30	83	
				16	51														
225																			
		34	76																
230																			
													21	53					
235																			
													18	39					
240																			
													18	35					

J-7

GL - 16.48m

L - 116.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (QD) (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	15.93	0.55			暗褐色 オリブ灰							0.00~0.25 表土。
				安山岩 (角礫質)	絹						Db	0.25~0.55 砂・砂混じり粘土。
	12.33	4.15			オリブ絹						Db	0.55~5.00 上は伏コア。
5									5		Ch	5.60~7.25 岩質は周囲より軟質。
									15	27		
									22	56		
					絹・暗絹・ にない赤絹 など(黒絹 オリブな どを含む)				12	12	Bb	8.45~8.90・10.00~13.50 岩質は周囲よりやや軟質。
10									13	13		
									17	28		
									11	22	Ch	11.30~13.50 下よして即片状~半片状コア。
									11	24		
									14	25		
15					オリブ絹				14	65		13.49~13.52・シームS-2 傾斜角50°のシームあり。 岩片・砂混じり黄褐色粘土から成る。
					絹(黒絹灰 灰赤絹など を含む)				25	73		15.45~18.00 黄色の小礫あり。
					暗絹~黒絹				34	98		
									55	100		
20				凝灰角礫岩					32	85		
					暗灰黄(黒絹 緑灰赤絹など を含む)				98	98		19.60~25.11 淡緑灰色の礫あり。
									71	100		
									83	100		
									48	91		
									27	74		
25									100	100	Bb	
					暗絹(黒絹 緑灰赤絹など を含む)				20	49		
									35	78		
									29	88		
									26	78		
30					暗絹				33	89		
					灰				67	98		
					暗絹				27	67		
									33	81		32.60~36.85 淡緑灰色の礫あり。
					暗絹黒絹オリ ブ灰な				26	90		
									50	80		
35									27	96		
									24	67		
									28	80		36.85~43.90 傾斜角30°~40°の節理あり。 節理面にオリブ色~褐色の細粒物質が付着。
	-20.37	36.85			灰				24	41	Ba	
				安山岩 (均)	暗灰(オリ ブを含む)				24	41		
40									14	24		



J-7

GL = 16.48m

L = 116.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40				
40			VVVVVVVVVV	安山岩 (均質)	灰 ~ 暗灰(オリ ブを含む)			17	28	Ba	
								18	31		
45	-27.42	43.90	VVVVVVVVVV	暗赤褐 にふい赤褐	暗赤褐 にふい赤褐			13	38	Ba	
								22	39		
50			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			30	89	Ba	
								19	88		
55			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			22	49	Ba	
								52	97		
60			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			25	83	Ba	
								24	49		
65			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			23	74	Ba	
								27	78		
70			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			28	79	Ba	
								30	82		
75			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			40	100	Ba	55.00~56.70 主として半粒状コア。 55.10~58.05 節理面にオリ・ブ色の細粒物質が付着。
								13	14		
80			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			24	24	Ba	
								29	74		
85			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			60	98	Bb	58.05~58.85 多角質。 60.20~68.40 節理面に暗オリブ色~褐色の細粒物質が付 着。 一部の節理面に条痕あり。
								100	100		
90			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			23	53	Bb	
								43	90		
95			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			51	79	Bb	
								13	13		
100			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			19	56	Bb	
								26	72		
105			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			14	45	Bb	
								19	57		
110			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			26	62	Bb	
								24	71		
115			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			57	97	Bb	
								55	92		
120			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			17	75	Bb	
								26	72		
125			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			46	78	Bb	74.85~81.40 節理面にオリ・ブ色の細粒物質が付着。 76.40~77.85 組片状・半粒状コア。
								14	28		
130			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			?	0	Bb	
								14	14		
135			VVVVVVVVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふい赤褐 (暗褐・黒 褐を含む)			7	0	Bb	77.75 節理にオリ・ブ色の細粒物質が挟在。
								15	25		

J-7

GI. = 16.48m

I. = 116.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60									
80 85 90 95 100 105 110 115	-71.07	87.65	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	26	97	26	97	Bb	87.55~88.50 節理面に緑黒色~暗オリーブ色の細粒物質が 付着。 一部の節理面に鉄肌あり。 88.65~88.80 細片状コア。						
					暗赤褐 に赤い赤褐	26	64	26	64								
						31	88	31	88								
					-92.02	98.50	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			27	76	27	76	Ba	91.45~91.60・93.20~93.58・94.00~94.53 細片状~半柱状コア。
												55	93	55	93		
									暗緑灰			23	68	23	68		
	68	90	68	90													
	暗赤灰	14	14	14					14	Ca							
		15	28	15					28								
	暗赤灰	12	12	12	12	Ba											
		13	23	13	23												
	暗赤灰	10	10	10	10	Ca											
10		20	10	20													
暗赤灰	7	0	7	0	Ba												
	18	30	18	30													
暗赤灰	6	0	6	0	Ca												
	7	0	7	0													
暗赤灰	10	10	10	10	Ba												
	9	0	9	0													
暗赤灰	12	22	12	22	Bb												
	13	13	13	13													
暗赤褐	4	0	4	0	Bb												
	22	50	22	50													
暗赤褐	42	93	42	93	Bb												
	71	100	71	100													
暗赤褐	38	64	38	64	Bb												
	16	27	16	27													
暗赤褐	12	12	12	12	Bb												
	29	46	29	46													
暗赤褐	43	61	43	61	Bb												
	20	45	20	45													
暗赤褐	13	35	13	35	Ba												
	19	41	19	41													
暗赤褐	28	69	28	69	Ba												
	42	73	42	73													
120	-100.07	116.55	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤灰	—	—	—	—	Ba	106.60~107.60 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 107.60~116.55 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。 一部の節理面に鉄肌・条線あり。 111.10~111.25 細片状コア。						
					—	—	—	—									

Sc 5

E L - -6. 13m

L - 15. 00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
0													
5				安山岩 (角礫質)	暗赤褐・暗赤灰・赤灰				80	80	Bb		
									62	100			
									90	100			
									44	82			
									34	94			
									50	92			
10						赤黒			35	56			
						暗赤・赤黒			37	95			
						黒			40	90			
									50	66			
						赤黒・暗赤褐			11	23	Eg	10.30~10.40 土砂状コア。 10.35~10.43: ノーム S 2 見掛け細粒角礫のノームあり。 岩片混じり赤褐色粘土から成る。	
									27	27			11.00~11.15 細片状コア。
15		15.00							16	80	Bb	12.00~12.60 細片状~半柱状コア。	
								49	80				
20													
25													
30													
35													
40													

H-6.5' (5の1)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0				-	黒 暗灰黄							-	0.00~1.60 盛土。
	9.89	1.60			黄 褐					17	22		2.75~2.83 細片状~岩片状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒褐					48	93		
				凝灰角 礫岩	黒褐					66	91		
5	7.84	4.50		安山岩 (角礫質)	黒褐					51	94		
	7.48	5.00		凝灰角 礫岩	黒褐					43	95		
	7.02	5.65		安山岩 (角礫質)	黒褐					25	66		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					42	84		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					55	99		
10				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					27	99		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					47	100		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					18	78		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					32	88		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					32	77		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					35	90		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					57	89		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					37	88		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					48	85		
20				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					27	93	Bb	
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					49	100		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					20	70		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					34	80		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					50	85		
25	-6.06	24.15		安山岩 (角礫質)	灰黄褐 暗灰黄					38	83		
	-7.51	26.20		安山岩 (角礫質)	灰黄褐 暗灰黄					37	82		
				安山岩 (角礫質)	灰黄褐 暗灰黄					36	84		
				安山岩 (角礫質)	灰黄褐 暗灰黄					39	91		
				安山岩 (角礫質)	灰黄褐 暗灰黄					42	93		
				凝灰角 礫岩	灰					23	80		
30				凝灰角 礫岩	灰					39	100		
				凝灰角 礫岩	灰 オリ ブ灰					24	94		
				凝灰角 礫岩	灰 オリ ブ灰					20	72		
				凝灰角 礫岩	灰 オリ ブ灰					16	86		
				凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					38	84		
35				凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					18	45		
				凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					18	45		
	-14.51	36.10		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にぶい 赤褐					36	82		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にぶい 赤褐					19	64		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にぶい 赤褐					18	94		
40				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にぶい 赤褐					39	97		

33.37~33.47 見掛けの傾斜角0~30°の流動構造あり。  
 33.47~34.07 見掛けの傾斜角5~10°の厚さ59cmの破碎部。厚さ49cmの固結した破碎部及び厚さ10cmの赤灰色の粘土状破碎部からなる。  
 34.07~34.36 見掛けの傾斜角10~25°の流動構造あり。  
 34.36~35.29 見掛けの傾斜角20~40°の厚さ76cmの破碎部。厚さ60cmの固結した破碎部及び厚さ16cmの褐色の粘土状破碎部からなる。(S-2・S-6断層)  
 35.12~35.17 黄色礫を含む。  
 36.03 黄色礫を含む。



H-6.5' (5の3)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	-45.62	80.10	△△	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 暗灰					24	51	Bb	
	-45.97	80.60								56	98		
		83.10	▽▽	安山岩 (角礫質)	黄灰					20	43	Ba	
										-47.74	84.10		
		84.10	▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					41	56	Bb	
										-48.45	86.60		
85		86.60	▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐					36	73	Bb	
										-50.22	89.20		
		89.20	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰 赤					35	100	Bb	88.49~88.58 見掛けの傾斜角20~40°の厚さ9.0cmの破砕部。厚さ9.0cmの固結した破砕部からなる。(S-4断層)
										-52.05	90.69~90.73		26
		98.15	▽▽	安山岩 (角礫質)	黄灰					34	94	Bb	
										-58.38	96.28~96.31		
		98.15	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					17	67	Ba	
										18	60		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒 黄灰					18	56	Ba	
										24	81		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					50	91	Ba	
										16	54		
100		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					34	58	Ba	
										19	57		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					24	60	Ba	
										22	78		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					25	63	Ba	
										23	67		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					30	78	Ba	104.98~105.05 細片状コア。
										19	72		106.21~106.24 細片状コア。
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					23	69	Ba	107.38~107.39 見掛けの傾斜角20°の厚さ2.0~2.5cmの破砕部。厚さ2.0~2.5cmの暗オリブ~淡黄色の粘土状破砕部からなる。
										10	17		107.48~107.51 土砂状~細片状コア。
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					23	67	Ba	110.25~110.40 細片状~岩片状コア。
										13	25		111.10~111.20 細片状~岩片状コア。
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					30	67	Ba	
										19	51		
115	-68.92	113.05	△△	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					18	73	Bb	113.71~113.73 細片状コア。
	-69.52	113.90								34	98		
		113.90	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					37	94	Bb	
										27	77		
		113.90	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					42	87	Bb	
										36	100		
120		113.90	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					59	99	Bb	

H-6.5' (5の4)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事												
						20	40	60	80																
120			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤灰						33	96	Bb												
											28	74													
											36	94													
											27	89													
											37	92													
											34	100													
					暗赤灰 ? 暗赤褐												33	94							
																	26	86							
																	27	66							
																	33	78							
																	22	91							
																	30	85							
125			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐								Bb	132.63~132.66 細片状~岩片状コア。											
															暗赤褐 ? 暗赤										
					29	90																			
					130	-81.08	130.25	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 ? 暗赤										Bb	140.48~140.53 細片状コア。 140.76~140.83 細片状~岩片状コア。 141.09~141.14 細片状~岩片状コア。				
																						19	79		
39	96																								
36	89																								
23	80																								
30	87																								
135	-84.12	134.55	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐								Bb	144.05~144.22 細片状~岩片状コア。											
															48	65									
															24	54									
															39	100									
															28	67									
															31	41									
140	-86.77	138.30	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 ? 暗赤								Bb	148.43~148.73 細片状~岩片状コア。											
															19	55									
															10	10									
															15	33									
															22	67									
															23	35									
145	-89.00	141.45	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ? 暗赤								Bb	150.92~151.00 細片状~岩片状コア。 151.59~151.65 細片状コア。											
															21	62									
															28	53									
															56	86									
															25	37									
															22	51									
150	-90.20	143.15	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ? 暗赤								Bb	153.96~154.00 細片状~岩片状コア。 155.00~155.11 細片状~岩片状コア。 156.00~156.02 細片状コア。											
															21	62									
															28	53									
															22	67									
															23	35									
															21	62									
155	-91.30	144.70	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐 ? 暗赤								Ba	158.17~158.19 細片状コア。 158.21~158.28 細片状コア。 159.50~159.60 細片状~岩片状コア。 159.60~159.70 細片状~岩片状コア。											
															22	51									
															20	54									
															23	45									
															24	52									
															160	-92.18	145.95	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (均質)	黒 ? オリーブ黒					
22	51																								
20	54																								
23	45																								
24	52																								
160	-92.18	145.95	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒~ 極暗赤褐								Bb												
															22	51									
															20	54									
															23	45									
															24	52									
															160	-99.22	155.90	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐					
22	51																								
20	54																								
23	45																								
24	52																								
160	-101.83	159.60	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	黒 ? オリーブ黒								Bb												
															22	51									
															20	54									
															23	45									
															24	52									

H-6.5' (5の5)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
160 165 170 175 180	-102.65	160.75	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒					20	38	Bb	160.45~160.75 細片状~岩片状コア。 160.75~161.00 細片状~岩片状コア。	
					極暗赤褐					27	40	Ba		
		-104.31	163.10	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)					オリーブ黒	17			44
		-105.09	164.20	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)					黒	69	83		Bb
				△△△△△	にぶい赤褐					67	100			
				△△△△△	褐					54	91			
				△△△△△	にぶい黄褐					49	96			
				△△△△△	にぶい赤褐					71	100			
				△△△△△	黒褐					82	100			
				△△△△△	暗灰黄					66	98			
				△△△△△	暗褐					55	100			
				△△△△△	黒褐					34	100			
				△△△△△	暗褐					73	92			
				△△△△△	凝灰角礫岩					暗褐	66	100		
				△△△△△	暗褐					61	100			
				△△△△△	暗褐					85	100			
			△△△△△	暗赤褐	67	96								
			△△△△△	暗褐	57	100								
			△△△△△	暗褐	46	99								
			△△△△△	黒褐	46	99								
	-116.26	180.00	△△△△△	暗褐	51	98								



I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	19.13	0.00			赤褐								0.00~0.10 表土。
					オリーブ灰・明黄褐							Db	0.10~0.80 礫・砂混じり粘土。
					黄灰				18				0.80~2.80 土砂状コア。
					褐灰				41	91			2.80~3.00 崩理面に茶褐色~黄褐色の細粒物質が付着。
5					オリーブ灰・赤褐・黄褐など				16	16			
					褐灰				24	61			
				安山岩 (角礫質)					23	58			
									24	90			
									18	91			
									15	82			
									54	90		Bb	
									29	85			
									32	84			
									56	93			
									28	64			
									42	100			
									28	98			
	2.13	17.80			褐・黒褐・暗灰・にぶい赤褐・オリーブ灰など				41	80			
									71	99			
									44	89			
									32	78			
									52	91			
									47	84			
									26	76			
									10	91			
									86	86			
									55	100			
									43	79			
				凝灰角礫岩					53	96		Bb	
									51	100			
									26	99			
									39	98			
									32	100			
									50	91			
					オリーブ灰・褐灰・黒褐・黄褐など				31	83			
									46	96			
									51	98			
									35	100			
									43	92			
40	19.27	39.20		安山岩 (角礫質)	オリーブ褐・オリーブ灰				20	32		Ca	39.40~42.70 土砂状~半柱状コア。

I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (Q) D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
40	22.97	42.90	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ褐 ～ オリーブ黒				14	11	Ca	47.50～49.00・53.00～54.40 岩片の間隙を固結した細粒物質が充填。 48.00～49.00 細片状～柱状コア。 49.70～53.40 細片状～半柱状コア。 53.40～54.10 土砂状コア。 54.10～54.60 細片状コア。 60.00～62.30 節理面にオリーブ黒色の細粒物質が付着。 66.00～72.05 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 67.00～67.40 細片状～半柱状コア。 73.90～75.31・75.50～77.70 細片状～半柱状コア。 74.30 節理に固結した暗緑灰色の細粒物質が挟在。 77.10～77.90 岩質は周囲より軟弱。
									6	0	Ca	
45	24.57	47.50	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗褐 ・黒褐など				21	21	Ba	
									23	43	Bb	
									14	46		
									20	34		
50	34.47	54.40	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒 ・暗灰				17	48	Ca	
									25	60		
									16	26	Ba	
									10	10	Ca	
55	35.77	55.70	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤～赤褐 ・黒褐				5	0	Ca	
									5	0		
									8	0	Ca	
									7	0	Bb	
60	37.82	57.75	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄・橙・褐 ・黒褐				68	86	Bb	
									47	100		
									36	51	Bb	
									39	95		
65	48.87	68.80	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	樹灰・オリ ーブ灰・黒 褐				32	61	Bb	
									29	87		
									30	90	Bb	
									40	97		
70	57.17	71.10	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい赤褐 (鉄を含む)				77	100	Ca	
									28	91		
									54	91	Bb	
									43	64		
75	57.17	71.10	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ灰に ぶい赤褐など				16	27	Bb	
									13	44		
									21	43	Ba	
									14	14		
80	57.17	71.10	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰				19	53	Ca	
									26	49		
									24	44	Ba	
									8	0	Ca	
80	57.17	71.10	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				13	13	Ca	
									11	11		
									11	11	Ba	
									28	43	Ca	
80	57.17	71.10	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				52	76	Bb	
									22	33		

I-6

GL-19.93m

L-221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80					暗赤褐					21	41		82.00~83.10 緑灰色の礫あり。
										25	49		
										43	74		
										21	87		
85										29	95		
					にぶい赤褐 (暗灰を含む)					9	0		
										13	23		
										14	40		
										23	23		
										25	46		
90										13	37		
										18	73		
										34	78		
										14	35	Bb	
95				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					46	90		
										27	64		
										43	67		
										70	100		
										77	93		
100										54	85		
										57	85		
										42	96		
					にぶい赤褐 (暗灰・紫を含む)					9	0		
										52	87		
										34	50		
105										13	36		
										20	38	Cb	
										23	61		
										20	45		
										15	40	Bb	
										25	65		
	92.32	112.25								31	73		
										18	72	Ca	
										20	45	Ba	
										20	36	Ca	
115				安山岩 (均質)	暗赤褐					27	37		
										15	25	Ba	
										14	14		
										22	37	Ca	
120										9	0	Ba	

I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20	40	30							
120			▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩質	暗赤褐				27	73	Ba	128.90~129.25 主として半柱状コア。 129.00~141.00 節理面に赤褐色の細粒物質が付着。			
								30	99						
								43	89						
								95	95						
								40	85						
								67	100						
								31	72						
								54	70						
								24	58						
								11	11						
								21	32						
								32	82						
								17	30						
								27	96						
								12	36						
								29	92						
							27	87							
							11	11							
							22	62							
							12	32							
							16	46							
							21	41							
							13	25							
							13	33							
							17	45							
							17	17							
							20	47							
							19	44							
							24	24							
							13	13							
							13	34							
							27	35							
					14	26									
					13	52									
					15	25									
					18	45									
					17	32									
					15	26									
					15	37									
160					12	12									
										Ca					
										Ba					
					暗赤褐(クレープ灰を含む)						128.90~129.25 主として半柱状コア。 129.00~141.00 節理面に赤褐色の細粒物質が付着。  132.00~132.70 主として半柱状コア。  139.30~139.50 扇状コア。  141.00~155.50 節理面に暗赤・藍色・明黄褐色の細粒物質が付着。  144.90~145.50 傾斜角30°~60°の節理あり。  147.60~148.10・148.50~149.30 主として半柱状コア。  152.15~152.65 傾斜角45°~80°の節理あり。  154.00~154.70・156.00~156.40 主として半柱状コア。				

I-6

GL - 19.93m

L - 221.67m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						80						
160			▽▽▽		暗赤褐(オリーブ灰を含む)				3	0	Ba	163.15~164.70 細片状~半柱状コア。  174.55~175.00 細片状~半柱状コア。  176.75~182.80 傾斜角45°~70°の節理あり。 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。  187.50~187.80・188.30~188.50 細片状~半柱状コア。  189.80~192.80 節理面に緑色の細粒物質が付着。  195.20~195.45 半柱状~短柱状コア。  197.60 傾斜角50°の節理あり。 節理面に鏡肌あり。
									13	24	Ca	
165			▽▽▽		暗赤褐(緑灰を含む)				9	0	Ba	
									10	10	Ca	
									13	25	Ba	
									15	43		
									20	52		
									15	35		
170			▽▽▽		暗赤褐(緑灰を含む)				21	69	Ba	
									16	16		
									19	19		
									10	20		
									16	16		
									24	24		
175			▽▽▽		暗赤褐(緑灰を含む)				8	0	Ca	
									39	67		
									32	70		
									28	73		
									17	60		
									12	12		
180			▽▽▽	安山岩 (角閃岩)	灰~暗緑灰				34	54	Ba	
									19	32		
									27	66		
									49	49		
									42	95		
									18	66		
185			▽▽▽		灰~暗緑灰				15	45	Ca	
									9	0		
									13	13		
									36	59		
									43	80		
									62	100		
190			▽▽▽		赤灰 暗赤褐				44	100	Ba	
									56	100		
									19	89		
									16	54		
									23	69		
									21	82		
195			▽▽▽		赤灰 暗赤褐				25	81	Ba	
									17	34		
200			▽▽▽									

I-6

GL = 19.93m

L = 221.67m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40				
200	201.74	221.67		安山岩 (均 質)	赤灰 - 暗赤褐色		24	77	Ba	204.00~204.15・206.00~206.20 207.60~208.10 主として鱗片状コア。	
205							19	53			
							20	61			
							24	42			
							16	40	Ca		
							26	80			
							13	13			
							14	39			
210							23	57	Ba		
							45	77			
							27	76			
							16	57	Ca		
							11	11	Ra		
							14	39			
215							15	56	Ca		
							15	47			
							21	58			
							20	52	Ba		
	22	72									
	62	75									
220	60	100									
	-	-								216.90 傾斜角70°の節理あり。 節理面に細粒物質が付着。 節理面に鉄膜・浸染あり。	
225											
230											
235											
240											

---

余白

---

**B - 1**



---

余白

T-1(1の1)

GL = -13.85m

L = 5.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事	
						20	40	60	80					
0	-13.85	0.30		—	灰白						28	—	0.00~0.30 モルタル。	
				安山岩 (均質)	暗灰							32	77	2. 42~2.86 見掛けの傾斜角30~50° の厚さ32~37cmの破碎部。厚さ32~37cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破碎部からなる。 (B-1断層) 3. 14~3.50 見掛けの傾斜角45° の厚さ24~25cmの破碎部。厚さ24~25cmの固結した破碎部及び厚さ0.5cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。 (S-1断層) 4. 00~4.05 見掛けの傾斜角60° の厚さ1.4cmの破碎部。厚さ1.4cmの固結した破碎部からなる。
	-13.85	2.40		安山岩 (角礫質)	暗赤							42	77	
					黒褐							53	81	
5	-13.85	5.00										41	93	
10														
15														
20														
25														
30														
35														
40														

T-2(1の1)

GL = -14.85m

L = 4.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0	-14.85	0.20		—	灰白					19	—	—	0.00~0.20 モルタル。
				安山岩 (均質)	暗灰					54	84	Ba	2.61~2.93 見掛けの傾斜角20~50° の厚さ20~22cmの破碎部。厚さ19~21cmの固結した破碎部及び0.1cmの褐色の粘土状破碎部及び厚さ0.8cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層・B-1断層)
	-14.85	2.60		安山岩 (角礫質)	赤 暗赤褐					50	87	Bb	
	-14.85	4.00								89	89		
5													
10													
15													
20													
25													
30													
35													
40													



T-4(1の1)

GL = -16.85m

L = 5.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事		
						20	40	60	80						
0	-16.85	0.19		安山岩 (角礫質)	灰白 灰						49	-	Bb	0.00~0.19 モルタル。  1.98~2.02 見掛けの傾斜角40°の厚さ3.8cmの破碎部。厚さ3.7cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層) 2.02~2.06 見掛けの傾斜角40~60°の流動構造あり。	
	-16.85	0.70		安山岩 (均質)	暗赤灰							46	46		Ba
	-16.85	1.90		安山岩 (均質)	暗赤褐 赤							60	92		Bb
	16.85	5.00		安山岩 (角礫質)	暗赤							35	64		
5											83	100			
10															
15															
20															
25															
30															
35															
40															

---

**B - 2**

---

余白

H-6.4(4の1)

GL = 11.09m

L = 155.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒							0.00~2.55 盛土。	
	9.29	2.55			黄褐								
				安山岩 (角礫質)	オリブ褐					12	—		
					暗オリブ褐					45	92		
5					黄褐					42	97		
	6.92	5.90			灰オリブ					37	95		
					オリブ					45	98		
					オリブ黒					21	100		
					灰オリブ					40	100		
10				凝灰角礫岩	褐にぶい黄褐					33	89	9.82~9.86 細片状コア。 9.86 見掛けの傾斜角30°の厚さ0.2~1.2cmの破碎部。厚さ0.2~1.2cmの固結した破碎部からなる。	
					暗褐					57	100		
					褐					32	100		
					暗褐					52	96		
15					褐					44	89	15.42~15.43 細片状コア。	
					灰褐					50	88		
					にぶい赤褐					36	91		
					赤褐					41	93		
					灰褐					75	96		
20					にぶい赤褐					40	100	17.97~18.00 細片状コア。	
					赤褐					43	100		
	-4.01	21.35		安山岩 (角礫質)	褐灰					44	100		
	-4.54	22.10			灰褐					35	88	Bb	
					褐灰					33	96		
25				凝灰角礫岩	にぶい赤褐					45	100		
					赤褐					40	89		
					褐灰					19	62		
					灰褐					80	97		
					褐灰					42	100		
30				凝灰角礫岩	灰褐					42	100	29.57~29.59 細片状コア。 29.75~29.81 見掛けの傾斜角20~35°の厚さ3.2~6.1cmの破碎部。厚さ3.1~6.0cmの固結した破碎部及び厚さ0.1~0.6cmのにぶい黄色の砂状破碎部からなる。	
					褐灰					24	87		
					にぶい赤褐					27	100		
					赤褐					20	99		
					褐灰					26	99		
35	-13.55	34.85		安山岩 (角礫質)	オリブ褐					12	22	32.26~32.27 細片状コア。 33.04~33.10 見掛けの傾斜角25~40°の流動構造あり。 33.10~33.30 見掛けの傾斜角10~30°の厚さ17cmの破碎部。厚さ17cmの固結した破碎部からなる。	
	-14.37	36.00		凝灰角礫岩	灰黄褐					23	100	33.48~34.04 見掛けの傾斜角10~20°の厚さ53cmの破碎部。厚さ52cmの固結した破碎部及び厚さ1.0~1.2cmの褐色の粘土状破碎部からなる。 (S-2・S-6断層)	
	-14.75	36.55			にぶい赤褐					34	63	34.04~34.19 黄色礫を含む。	
					赤褐					38	92	35.99~36.00 細片状コア。	
					灰オリブ					42	80		
40	-17.05	39.80		安山岩 (角礫質)	黄褐					21	84	37.98~38.00 細片状コア。	
					黄褐					24	67		



H-6. 4(4の2)

GL = 11.09m

L = 155.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-19.42	43.15	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	にぶい黄褐 にぶい赤褐 にぶい黄褐	58	89					Bb	40.73~40.74 細片状コア。 42.06~42.09 細片状コア。 42.44~42.47 細片状コア。 43.06~43.15 見掛けの傾斜角5~20°の厚さ9.2~10cmの破砕部。厚さ6.9~7.5cmの固結した破砕部及び厚さ1.0~3.0cmの浅黄色の粘土状破砕部からなる。(B-2断層) 43.58~43.62 細片状~岩片状コア。 46.49~46.52 細片状コア。 46.64~46.66 細片状コア。
						14	76						
						15	39						
						27	59						
						42	84						
						31	97						
						47	95						
						31	97						
						19	65						
						11	11						
						12	23						
						45	-23.38						
12	23												
11	26												
16	27												
18	42												
32	64												
50	-27.16	54.10	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	灰	47	100					Ba	54.92~54.96 見掛けの傾斜角60°の厚さ0.1~2.0cmの破砕部。厚さ0.1~2.0cmの固結した破砕部からなる。 57.12~57.39 黄色礫を含む。 67.00~67.05 細片状コア。 71.33~71.42 細片状~岩片状コア。 71.70~71.75 細片状コア。 72.54~72.61 細片状コア。 74.16~74.18 見掛けの傾斜角60°の厚さ1.8~2.4cmの破砕部。厚さ1.8~2.4cmの固結した破砕部からなる。
						30	100						
						26	92						
						16	45						
						46	97						
						24	100						
						15	27						
						29	75						
						23	97						
						23	80						
						31	97						
						28	78						
55			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 暗赤褐 暗赤褐 灰黄褐 暗灰黄 にぶい赤褐 暗赤褐 にぶい赤褐 暗赤褐 赤褐 にぶい赤褐 にぶい赤褐 暗赤褐 にぶい赤褐 暗赤褐 黒 黒褐 にぶい赤褐 赤褐 にぶい赤褐 褐 暗赤褐 赤褐	32	64					Bb	54.92~54.96 見掛けの傾斜角60°の厚さ0.1~2.0cmの破砕部。厚さ0.1~2.0cmの固結した破砕部からなる。 57.12~57.39 黄色礫を含む。 67.00~67.05 細片状コア。 71.33~71.42 細片状~岩片状コア。 71.70~71.75 細片状コア。 72.54~72.61 細片状コア。 74.16~74.18 見掛けの傾斜角60°の厚さ1.8~2.4cmの破砕部。厚さ1.8~2.4cmの固結した破砕部からなる。
						47	100						
						30	100						
						26	92						
						16	45						
						46	97						
						24	100						
						15	27						
						29	75						
						23	97						
						23	80						
						31	97						
28	78												
60			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	暗赤褐 赤褐	20	86					Ba	71.33~71.42 細片状~岩片状コア。 71.70~71.75 細片状コア。 72.54~72.61 細片状コア。 74.16~74.18 見掛けの傾斜角60°の厚さ1.8~2.4cmの破砕部。厚さ1.8~2.4cmの固結した破砕部からなる。
						36	91						
						21	74						
						20	93						
						19	37						
						20	63						
						50	67						
						30	96						
						44	92						
						44	88						
						15	63						
						23	73						
75			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	黒	36	70					Ba	71.33~71.42 細片状~岩片状コア。 71.70~71.75 細片状コア。 72.54~72.61 細片状コア。 74.16~74.18 見掛けの傾斜角60°の厚さ1.8~2.4cmの破砕部。厚さ1.8~2.4cmの固結した破砕部からなる。
						36	70						
80	-45.20	79.60	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	黒	36	70					Ba	71.33~71.42 細片状~岩片状コア。 71.70~71.75 細片状コア。 72.54~72.61 細片状コア。 74.16~74.18 見掛けの傾斜角60°の厚さ1.8~2.4cmの破砕部。厚さ1.8~2.4cmの固結した破砕部からなる。
						36	70						

H-6.4(4の3)

GL = 11.09m

L = 155.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
80	-46.40	81.30	▽▽	安山岩(均質)	黒					23	41	Ba	
	-47.21	82.45	▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤褐 黒褐					33	73		
			△△	凝灰角礫岩	褐 にぶい赤褐					37	91		
			△△							48	91		
85	-49.40	85.55	△△	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 暗赤褐					57	96	Bb	
			▽▽							33	93		
			▽▽	安山岩(角礫質)	赤褐 にぶい赤					24	100		
			▽▽							30	91		
90			▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 灰赤					37	100		
			▽▽							55	78		
			▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 灰赤					73	95		
			▽▽							35	100		
			▽▽	安山岩(角礫質)	灰 褐灰 オリブ褐					21	48		
			▽▽							32	66		
95	-56.65	95.80	▽▽	安山岩(均質)	褐灰					30	65		94.48~94.70 見掛けの傾斜角30~35°の厚さ15~17cmの破碎部。厚さ14~17cmの固結した破碎部及び厚さ0.3~1.0cmの褐色の粘土状破碎部からなる。(S-4断層)
			▽▽							16	39		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					18	44		
			▽▽							13	27		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					15	63		107.92~108.00 細片状コア。
			▽▽							35	77		
100			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					40	80		
			▽▽							30	97		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					42	82		
			▽▽							22	91		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					18	18		
			▽▽							34	89		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					16	48		
			▽▽							26	26		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					13	34		
			▽▽							16	64		
110			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					12	29		
			▽▽							25	47		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					23	78		
			▽▽							16	62		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					29	72		114.43~114.47 細片状コア。
			▽▽							14	50		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					33	92		
			▽▽							29	80		
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					19	91		
			▽▽							22	86		
120			▽▽	安山岩(均質)	暗灰								



H-6.5(4の1)

GL=11.02m

L=130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	9.96	1.20		-	黒褐							-	0.00~1.20 盛土。
				安山岩 (角礫質)	黄褐				19	-	Cb		
					褐				37	99			
5									45	95			
									44	84			
									72	99			
	4.80	7.05		凝灰角礫岩	赤褐				24	52			
									48	96			
10									33	100			
									51	100			
									51	100			
									39	78			
									78	98			
									48	98			
15									36	77			
									44	100			
									42	100			
									45	96			
									49	100			
20									72	100			
									42	93			
							90	100					
							33	100					
							36	93					
25							49	94					
							57	99					
							24	94					
							39	93					
							47	100					
30					灰				59	95			
									42	100			
	-16.75	31.45		安山岩 (角礫質)	灰オリブ				28	100			
									41	100			
									28	100			
35						赤褐				46	100		
						黄褐				41	100		
						赤				28	98		
						灰赤				30	54		
									45	96			
40									30	95			

26.23~26.25 見掛けの傾斜角15°の厚さ1.9~2.2cmの破砕部。厚さ1.9~2.2cmの固結した破砕部からなる。

37.05~37.07 見掛けの傾斜角10°の厚さ0.5~2.5cmの破砕部。厚さ0.5~2.5cmのにぶい黄褐色の粘土状破砕部からなる。  
 37.07~37.47 周囲に比べやや軟質。  
 37.47~37.95 見掛けの傾斜角10~35°の厚さ42cmの破砕部。厚さ36~37cmの固結した破砕部及び厚さ5.0~6.0cmの黄褐色の粘土状破砕部からなる。(S-2・S-6断層)

H-6.5(4の2)

GL=11.02m

L=130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事										
						20	40	60	80														
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰赤					43	99	Bb	46.32~46.37 見掛けの傾斜角25~30° の厚さ3.7~4.2cmの固結した砂状破 碎部礫を含む鉱物脈あり。(B-2断層)  49.24~51.65 黄色礫含む。										
					赤					50	99												
										33	96												
					45			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	赤褐							32	95					
																	29	71					
																	21	67					
										暗褐							30	85					
																	23	90					
																	30	72					
					50			△△△△	凝灰角 礫岩	暗褐							50	93	Bb				
																	30	86					
										暗赤褐							41	100					
				47							100												
				45							100												
				35							99												
55			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)						暗赤灰					31	97							
										灰オリ 一フ					67	100							
															31	84							
										60			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐							33	100
																						24	69
																						25	100
				46	99																		
65			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					42	100	Bb	65.00~65.48 見掛けの傾斜角70~80° の厚さ6.5~10cmの破砕部。厚さ2.5 ~6.0cmの固結した破砕部及び厚さ3.5~4.5cmの黄褐色の粘土状破砕 部からなる。(S-1断層) 65.25~65.85 周囲に比べ軟質。										
										42	93												
										51	100												
						黄褐					18			43	Cb								
						灰オリ 一フ					24			84									
											45			87									
											31			100									
						70			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤灰							44	93				
														暗赤褐					40	100			
																			29	68			
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰赤 ゝ 黄褐											29	78						
										36	95												
80			△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					41	96	Bb											
										32	66												
						暗赤灰 ゝ 暗赤褐					31			73									
											64			88									
										41	100												
										47	80												

H-6.5(4の3)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
80	-60.19	80.65	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					52	86	Bb	80.65~80.79 見掛けの傾斜角25~40°の厚さ13cmの破砕部。厚さ13cmの固結した破砕部からなる。(S-9断層)		
					暗赤褐					33	43				
	-62.18	82.90	▽▽▽	安山岩(角礫質)	黄褐					25	47	Ba			
	-63.37	84.25	▽▽▽	安山岩(均質)	暗灰					21	35				
85			▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤褐						37	88		Bb	
		-65.88			87.10	暗赤灰						62			98
			▽▽▽	安山岩(均質)	暗赤灰						65	98		Ba	
					暗灰						26	90			
	-68.89	90.50	▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤褐						13	37			
	-71.01	92.90	▽▽▽		暗赤灰						13	33			
90			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						34	53	89.85~89.88 細片状コア。		
					暗赤灰							45		100	
					暗赤褐							100		100	
					暗赤褐							48		98	
					暗赤灰							64		100	
					暗赤灰							64		100	
					暗赤褐							50		100	
					暗赤褐							87		100	
					暗赤灰							52		77	
					暗赤灰							25		100	
100			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						62	97	Bb		
					暗赤灰							46		100	
					暗赤褐							67		100	
					暗赤褐							50		100	
					暗赤灰							49		80	
					暗赤灰							42		91	
					極暗赤褐							100		100	
					暗赤灰							36		91	
		-84.47			108.15	▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤灰						27	69
	110	-85.27			109.05	▽▽▽	凝灰角礫岩	極暗赤褐						47	83
-86.41		110.35	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐					19	68				
			▽▽▽	安山岩(角礫質)	極暗赤褐						50	100			
					暗赤灰						100	100			
115			▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤灰						42	80			
					灰赤							77	100		
					灰黄褐							37	78		
					暗赤灰							51	90		
					暗赤灰							72	100		
120			▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤灰					92	92				
			▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤灰					34	96				

H-6.5(4の4)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
120 125 130	-99.04	124.65	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					59	100	Bb	125.73~125.88 細片状~岩片状コア。		
					暗赤灰 にぶい赤褐									57	100
														35	100
														35	92
					黒褐									22	67
	-101.20	127.10	▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	暗灰					29	49	Ba			
														18	59
														17	88
	-103.76	130.00	▽ ▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 にぶい赤					37	79	Bb			
														50	100
135															
140															
145															
150															
155															
160															

H-6.5' (5の1)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0				-	黒 暗灰黄							-	0.00~1.60 盛土。
	9.89	1.60			黄 褐					17	22		2.75~2.83 細片状~岩片状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒褐					48	93		
	7.84	4.50			凝灰角 礫岩					66	91		
5	7.48	5.00			安山岩 (角礫質)					51	94		
	7.02	5.65			黒褐					43	95		
				凝灰角 礫岩	黒褐					25	66		
					にぶい 赤褐 褐灰					42	84		
10					にぶい 赤褐 褐灰					55	99		
					にぶい 赤褐 褐灰					27	99		
					にぶい 赤褐 褐灰					47	100		
					にぶい 赤褐 褐灰					18	78		
					にぶい 赤褐 褐灰					32	88		
15				凝灰角 礫岩	灰褐					32	77		
					灰褐					35	90		
					灰褐					57	89		
					灰褐					37	88		
					灰褐					48	85		
20					黒褐					27	93		
					黒褐					49	100	Bb	
					黒褐					20	70		
					黒褐					34	80		
					黒褐					50	85		
25	-6.06	24.15			灰黄褐 暗灰黄					38	83		
	-7.51	26.20		安山岩 (角礫質)	灰黄褐 暗灰黄					37	82		
					灰赤					36	84		
					灰赤					39	91		
					灰					42	93		
30					灰					23	80		
				凝灰角 礫岩	灰 オリ ブ灰					39	100		
					灰 オリ ブ灰					24	94		
					にぶい 黄褐					20	72		
					にぶい 黄褐					16	86		
35					にぶい 黄褐					38	84		
					暗赤褐					18	45		
	-14.51	36.10			暗赤褐					36	82		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にぶい 赤褐					19	64		
					暗赤褐 にぶい 赤褐					18	94		
40					暗赤褐 にぶい 赤褐					39	97		

33.37~33.47 見掛けの傾斜角0~30°の流動構造あり。  
 33.47~34.07 見掛けの傾斜角5~10°の厚さ59cmの破碎部。厚さ49cmの固結した破碎部及び厚さ10cmの赤灰色の粘土状破碎部からなる。  
 34.07~34.36 見掛けの傾斜角10~25°の流動構造あり。  
 34.36~35.29 見掛けの傾斜角20~40°の厚さ76cmの破碎部。厚さ60cmの固結した破碎部及び厚さ16cmの褐色の粘土状破碎部からなる。(S-2・S-6断層)  
 35.12~35.17 黄色礫を含む。  
 36.03 黄色礫を含む。



H-6.5' (5の2)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 暗灰黄 にぶい赤褐 にぶい赤褐 赤灰 灰 暗灰黄 暗赤褐 灰褐 オリブ黄 黄 灰褐 にぶい赤褐					17	80	Bb	40.41~40.44 見掛けの傾斜角5°の厚さ2.0~2.8cmの破碎部。厚さ2.0~2.8cmの固結した破碎部からなる。 40.44~40.94 見掛けの傾斜角5~15°の流動構造あり。 40.80~40.82 細片状~岩片状コア。 40.94~40.96 見掛けの傾斜角5°の厚さ2.0~2.4cmの破碎部。厚さ2.0~2.4cmの黄褐色の粘土状破碎部からなる。(B-2断層) 43.44~43.49 細片状コア。 46.25~46.29 土砂状~細片状コア。 47.04~47.25 細片状~岩片状コア。 48.15~48.24 細片状~岩片状コア。 51.52~51.60 細片状~岩片状コア。 51.60~51.64 細片状~岩片状コア。 51.86~51.93 細片状コア。 52.28~52.30 見掛けの傾斜角45~55°の厚さ1.4cmの破碎部。厚さ1.4cmの固結した破碎部からなる。 52.51~52.57 細片状コア。 55.13~55.19 黄色礫を含む。
										32	89		
										40	69		
										22	70		
										18	81		
										32	97		
										11	46		
										19	33		
										26	62		
										64	90		
										29	67		
										22	49		
										35	78		
										32	68		
										22	90		
										53	98		
										31	87		
										49	93		
										35	89		
										39	84		
45	100												
36	100												
47	74												
33	93												
41	65												
27	87												
28	84												
35	35												
62	98												
46	100												
39	97												
45	89												
57	100												
35	98												
40	93												
32	86												
20	85												
46	96												
55	93												
63	100												

H-6.5' (5の3)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	-45.62	80.10	△△	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 暗灰					24	51	Bb	
	-45.97	80.60								56	98		
		83.10	▽▽	安山岩 (角礫質)	黄灰					20	43	Ba	
										-47.74	84.10		
85		86.60	▽▽	安山岩 (均質)	黄褐					41	56		
										-48.45	89.20		
		89.20	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰 赤					28	82		
										-50.22	90.00		
90		98.15	▽▽	安山岩 (角礫質)	黄灰					26	55	Bb	88.49~88.58 見掛けの傾斜角20~40°の厚さ9.0cmの破砕部。厚さ9.0cmの固結した破砕部からなる。(S-4断層)
										-52.05	96.28~96.31		
		98.15	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					34	94		
										-58.38	96.28~96.31		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒 黄灰					27	87		
											96.28~96.31		
95		98.15	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					18	60		
											96.28~96.31		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒 黄灰					24	81		
											96.28~96.31		
100		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					16	54	Ba	104.98~105.05 細片状コア。
											96.28~96.31		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					19	57		
											96.28~96.31		
105		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰黄					22	78		
											96.28~96.31		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					23	67		
											96.28~96.31		
110		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 褐灰					19	72		
											96.28~96.31		
		98.15	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					10	17		107.38~107.39 見掛けの傾斜角20°の厚さ2.0~2.5cmの破砕部。厚さ2.0~2.5cmの暗オリブ~淡黄色の粘土状破砕部からなる。
											96.28~96.31		
115		98.15	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					13	25	Bb	110.25~110.40 細片状~岩片状コア。
											96.28~96.31		
		98.15	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					19	51		
											96.28~96.31		
120		98.15	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					18	73		113.71~113.73 細片状コア。
											96.28~96.31		
		98.15	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					37	94		
											96.28~96.31		
		98.15	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					42	87		
											96.28~96.31		
		98.15	△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					59	99		
											96.28~96.31		

H-6.5' (5の4)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事										
						20	40	60	80														
120			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤灰						33	96	Bb										
											28	74											
											36	94											
											27	89											
											37	92											
											34	100											
					暗赤灰 ? 暗赤褐				33	94													
									26	86													
									27	66													
									33	78													
									22	91													
									30	85													
125			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						25	41	132.63~132.66 細片状~岩片状コア。										
											29	90											
											56	100											
					暗赤褐 ? 暗赤											19	79						
																39	96						
																36	89						
130	-81.08	130.25	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						23	80											
											30	87											
											48	65											
											24	54											
											39	100											
											28	67											
135	-84.12	134.55	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ? 暗赤						31	41	140.48~140.53 細片状コア。 140.76~140.83 細片状~岩片状コア。 141.09~141.14 細片状~岩片状コア。										
											33	93											
											24	50											
					暗赤褐 ? 極暗赤褐											19	55						
																10	10						
																15	33						
140	-86.77	138.30	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						22	67	144.05~144.22 細片状~岩片状コア。										
											23	35											
											21	62											
											28	53											
											56	86											
											25	37											
145	-89.00	141.45	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ? 暗赤						22	51	148.43~148.73 細片状~岩片状コア。										
											31	41											
											33	93											
					暗赤褐 ? 極暗赤褐											24	50						
																19	55						
																10	10						
150	-90.20	143.15	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						22	67	150.92~151.00 細片状~岩片状コア。 151.59~151.65 細片状コア。										
											23	35											
											21	62											
											28	53											
											56	86											
											25	37											
155	-91.30	144.70	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ? 暗赤						22	51	153.96~154.00 細片状~岩片状コア。 155.00~155.11 細片状~岩片状コア。 156.00~156.02 細片状コア。										
											31	41											
											33	93											
					暗赤褐 ? 極暗赤褐											24	50						
																19	55						
																10	10						
160	-92.18	145.95	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						22	51	158.17~158.19 細片状コア。 158.21~158.28 細片状コア。 159.50~159.60 細片状~岩片状コア。 159.60~159.70 細片状~岩片状コア。										
											23	35											
											21	62											
											28	53											
											56	86											
											25	37											
165	-97.27	153.15	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ? 極暗赤褐						22	51											
											19	55											
											10	10											
					暗赤褐										20	54							
															23	45							
															24	52							
170	-97.80	153.90	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						20	54											
											23	45											
											24	52											
											175	-99.22	155.90	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	黒 ? オリーブ黒						20	54
																						23	45
																						24	52
180	-101.83	159.60	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (均質)	黒 ? オリーブ黒																	20	54
																						23	45
																						24	52

H-6.5' (5の5)

GL = 11.02m

L = 180.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
160	-102.65	160.75	▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒 極暗赤褐					20	38	Bb	160.45~160.75 細片状~岩片状コア。 160.75~161.00 細片状~岩片状コア。		
				安山岩 (均質)	オリーブ黒 黒					27	40	Ba			
	-104.31	163.10	▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					17	44	Bb	69	83	
	-105.09	164.20	△△△△△△	にぶい赤褐	67					100					
165			△△△△△△	褐 にぶい黄褐	54					91					
			△△△△△△	にぶい赤褐	49					96					
			△△△△△△	黒褐 暗灰黄	71					100					
			△△△△△△	暗褐	82					100					
170			△△△△△△	暗褐	66					98					
			△△△△△△	黒褐 暗褐	55					100					
			△△△△△△	暗褐	34					100					
			△△△△△△	凝灰角礫岩	73					92					
			△△△△△△	暗褐	66					100					
175			△△△△△△	暗褐	61					100					
			△△△△△△	暗赤褐	85					100					
			△△△△△△	暗赤褐	67					96					
			△△△△△△	暗褐 黒褐	57	100									
			△△△△△△	暗褐 黒褐	46	99									
180	-116.26	180.00	△△△△△△	暗褐	51	98									
185															
190															
195															
200															

H-7

GL = 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60 80							
0 5 10 15 20 25	15.92	15.92	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤褐色・暗褐色・黒褐色を 含む	[Symbol]	-	-	-	-	Db	0.00~1.80 土砂状コア。 1.80~4.39 細片状~半柱状コア。			
													9	-	Bb
													19	-	Db
													22	-	
													36	73	
													10	20	
					19	76									
					61	82									
					27	74									
					21	89	Bb								
					17	74									
					28	57									
15	43														
38	65														
23	45														
16	55														
15	25														
29	52														
13	45														
9	0														
13	24	Bb	20.54~20.64: シーム S・6 傾斜角60°のシームあり。 岩片混じり赤灰色~黄褐色粘土から成る。 20.55~25.55 黄色の線あり。 23.00~23.80 土として半柱状コア。 25.15 傾斜角10°の葉理構造あり。												
22	77														
20	20														
17	65														
17	59														
19	47	Bb	27.95~30.00 土として細片状~半柱状コア。												
27	42														
16	16	Cb													
12	12														
17	56														
27	78	Bb	33.20~37.55 節理面にオリーブ色~暗オリーブ色の細粒物 質が付着。 34.00~37.00 細片状~半柱状コア。												
9	0														
10	10	Cb													
4	0														
10	10	Bb	37.00~40.00 半柱状~短柱状コア。												
11	11	Cb													
9	0	Ba													
8	0														
40	-21.23	37.85	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	褐灰	[Symbol]									

H-7

GL = 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	26.39	42.39	V V V V	安山岩 (均質)	暗灰					8	0	Ba	40.00~43.53 主として細片状~半柱状コア。
										3	0		
45	30.18	46.12	V V V V	安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐 (オリブを含む)					10	10	Bb	46.10~48.70 黄色の隙あり。
										17	45		
				23	72								
				23	75								
50	39.78	48.70	△ △ △ △	凝灰角礫岩	暗褐 黒褐(黄・赤褐・灰を含む)					31	71	Bb	
										29	80		
55			◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質					62	99	Bb	
										23	62		
										35	77		
										21	40		
										19	59		
										23	58		
										29	88		
										14	54		
										32	91		
										39	91		
60			◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質					19	99	Bb	
										33	99		
										36	83		
										25	77		
										24	86		
										30	78		
65	51.88	67.80	◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗灰・黒褐 暗灰質					29	75	Ba	67.80~71.70 節理面に暗オリブ色~黄褐色の細粒物質が付着。
										30	94		
										28	58		
										22	51		
70	55.78	71.70	V V V V	安山岩 (均質)	暗灰					14	14	Ba	69.70~75.06 細片状~半柱状コア。
										15	15		
				29	29								
				22	50								
75	60.88	76.75	◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (角礫質)	灰赤					13	13	Bb	
										14	14		
				20	62								
				14	48								
80			V V V V	安山岩 (均質)	暗オリブ (暗灰を含む)					8	0	Ca	77.00~80.00 細片状~半柱状コア。
										13	34		
										11	21		

H-7

GL - 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	50	80				
80	66.33	81.25	V V	安山岩質 (均)	暗オリーブ (暗灰を含む)					5	0	Ca	80.00~81.50 細片状~半柱状コア。
										10	20	Rb	
85	70.58	86.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐・にぶ (褐・灰オリーブなど)					17	17	Cb	82.00~83.10・84.00~84.15・84.90~85.11 細片状コア。
										9	0	Bb	
										15	15	Cb	
										20	55	Bb	
										13	26	Ca	
										—	0	Ca	
90	74.31	90.25	V V V V	安山岩 (均)	オリーブ黒 ~ 暗オリーブ					0	0	Ca	86.50~90.25 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が接着。 節理の節理面に条線あり。 86.40~89.70 細片状~半柱状コア。
										6	0	Ba	
										10	10	Ca	
										11	11	Bb	
95	77.93	92.95	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					18	83	Bb	92.85~106.40 節理面に透肌あり。
										19	39		
										17	71		
										14	24		
										16	53		
										25	67		
										17	51		
										24	24	Bb	
100			△△△△	凝灰角礫岩	暗褐~黒褐 (赤・暗赤・暗灰・灰 などを含む)					15	30	Bb	105.25~105.40 細片状コア。
										36	92		
										15	45		
										25	68		
										23	75		
										14	28		
										15	15	Ub	
										31	60	Cb	
										12	12		
										45	58		
110			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐					19	47	Bb	108.00~108.90 細片状~半柱状コア。
										33	66		
										52	77		
										17	31		
										38	70		
115	100.83	116.80	▽▽▽▽							51	62		
120													

H-6. 6(4の1)

GL=11.10m

L=132.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0	9.95	1.15		-	暗灰黄						-	0.00~1.15 盛土。	
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					57	-	Bb	7.77~7.85 細片状~岩片状コア。
					黒褐					53	94		
			明黄褐					39	90				
			灰黄					25	91				
5	4.90	6.20	△△△△△	凝灰角礫岩	灰褐					31	56		
					にぶい黄褐					84	96		
					灰オリ					57	81		
					ーブ					38	97		
					オリ					79	100		
					ーブ黒					57	100		
					褐灰					24	80		
					灰赤					62	86		
					にぶい赤褐					37	99		
					灰赤					31	84		
15			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					35	97	17.10~17.18 傾斜角50~65°の厚さ2.0~4.0cmの破碎部。厚さ2.0~3.9cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破碎部からなる。	
					にぶい赤褐					48	95		
					灰赤					36	69		
					褐灰					25	71		
					オリ					44	85		
					ーブ灰					98	98		
					灰褐					29	93		
					黒褐					71	99		
					赤灰					76	100		
					暗赤灰					51	99		
25			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					84	100	19.07~19.11 細片状コア。	
					褐灰					53	100		
					褐灰					49	92		
					灰褐					52	100		
					灰褐					52	83		
					灰褐					39	93		
					褐灰					50	99		
					黄褐					31	93		
					赤褐					53	100		
					赤褐					49	98		
35			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					74	99	37.67~37.86 周囲に比べやや軟質。	
					灰褐					29	70		
					灰褐					16	41		
					オリ					13	13		
40					オリ					27	79		





H-6. 6(4の3)

GL = 11. 10m

L = 132. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80			△△△	凝灰角礫岩	明赤褐					45	100	Bb	
											68		
	-71. 15	82. 25	▽▽▽	安山岩 (均質)	紫灰					34	100	Ba	
											51		
85			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐 ? 灰オリ ープ					69	100	Bb	
											60		
	-73. 40	84. 50	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ープ灰					89	89	Ba	
											20		
	-76. 30	87. 40	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ープ灰					89	89	Ba	
											20		
90			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤					89	100	Bb	
											58		
	-77. 80	88. 90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰					100	100	Bb	
											47		
	-86. 90	98. 00	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤					48	100	Bb	
											31		
95			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰					80	100	Bb	
											28		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					87	100	Bb	
											87		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					62	100	Bb	
											39		
100			△△△	凝灰角礫岩	赤					93	100	Bb	
											80		
			△△△	凝灰角礫岩	赤					87	87	Bb	
											64		
			△△△	凝灰角礫岩	赤					48	100	Bb	
											87		
			△△△	凝灰角礫岩	赤					62	100	Bb	
											64		
			△△△	凝灰角礫岩	赤					37	91	Bb	
											69		
110			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					100	100	Bb	
											87		
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					49	97	Bb	
											90		
			△△△	凝灰角礫岩	暗灰黄 ? 暗赤褐					87	100	Bb	
											100		
115			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 ? にぶい 赤褐					57	97	Bb	
											84		
	-107. 00	118. 10	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐~ 暗赤褐					100	100	Bb	
											100		
120			△△△	凝灰角礫岩	灰赤~ 灰褐					67	100	Bb	
											67		



---

**B - 3**

---

余白



K-6.2-2(1の1)

GL = 11.03m

L = 35.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事							
						20	40	60	80											
0					黄灰								0.00~15.25 盛土。							
5					灰褐															
10					明褐灰 灰褐															
15	-3.99	15.25	△	凝灰角礫岩	赤褐 暗赤褐	20	38	31	20	29	42	40	100	29	44	100	100			
			△			黄灰 オリブ灰 褐灰 灰褐 赤褐	20	38	31	20	29	42	40	100	29	44	100	100		
20			△		安山岩 (角礫質)	灰オリブ オリブ灰	51	30	34	25	70	43	57	51	49					
			△				オリブ 褐灰 灰褐	51	30	34	25	70	43	57	51	49				
25	-13.15	24.55	▽			安山岩 (角礫質)	灰オリブ オリブ灰	51	30	34	25	70	43	57	51	49				
			▽					オリブ 褐灰 灰褐	51	30	34	25	70	43	57	51	49			
30			▽				安山岩 (角礫質)	灰オリブ オリブ灰	51	30	34	25	70	43	57	51	49			
			▽						オリブ 褐灰 灰褐	51	30	34	25	70	43	57	51	49		
35	-23.44	35.00	▽					安山岩 (角礫質)	灰オリブ オリブ灰	51	30	34	25	70	43	57	51	49		
			▽							オリブ 褐灰 灰褐	51	30	34	25	70	43	57	51	49	
40																				

J-5.2(101)

GL=11.11m

L=30.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	黒褐 灰黄褐							-	0.00~1.80 盛土。
	9.84	1.80								20	-		
	9.45	2.35	△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					43	98		
	8.78	3.30	▽	安山岩 (角礫 質)	赤褐					58	86		
5			△	凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐					56	92		
	6.69	6.25	▽	安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐					52	100		
	5.67	7.70	▽		にぶい 赤褐 灰褐					38	100		
			△		褐灰 灰褐					41	100		
10			△	凝灰角 礫岩	暗灰黄 灰黄褐					29	100		9.19~9.40 黄色礫を含む。
			△		黄褐 オリ ブ褐					33	86		
			△		暗灰黄 灰黄褐					68	95		
			△		黄褐 オリ ブ褐					30	100		
			△		灰褐					45	100		
15	0.40	15.15	▽	安山岩 (角礫 質)	灰褐					33	81		13.74~14.75 黄色礫を含む。
	-0.38	16.25	△		灰オリ ブ 暗赤褐					56	90		
			△	凝灰角 礫岩	灰黄褐					15	29	Bb	15.44~15.48 周囲に比べ軟質。
			△		灰オリ ブ 暗赤褐					34	88		16.29~16.36 黄色礫を含む。
			△		灰黄褐					33	90		17.65~17.67 細片状コア。
20			△		灰黄褐 灰褐					34	88		
	-4.13	21.55	▽		にぶい 赤褐 灰赤					18	75		
			▽	安山岩 (角礫 質)	赤褐 暗赤褐					32	94		
			▽		オリ ブ灰					45	92		
			▽		黒褐					31	79		
25			▽		赤褐 暗赤褐					29	93		
			▽		オリ ブ灰					21	86		
			▽		黒褐					21	54		
			▽		オリ ブ黒					26	50		26.37~26.38 細片状コア。
30	-9.33	28.90	▽	安山岩 (均質)	オリ ブ黒					18	41	Ba	
	-10.10	30.00	▽							24	61		
										18	54		
35													
40													



K-6.3(2の1)

GL = 11.05m

L = 50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒 黒褐 灰黄褐								0.00~18.00 盛土。
5					にぶい 黄褐 暗褐								
18.00	-6.88	18.00	▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 黄褐 灰オリ ー 褐					23	64	Bb	18.00~18.02 土砂状~細片状コア。
18.99	-7.88	19.00	△△	凝灰角 礫岩	灰オリ ー 褐					14	24	Cb	18.99~19.38 見掛けの傾斜角60~80°の厚さ13cmの破砕部。厚さ3.3~4.5cmの固結した破砕部及び厚さ8.2cmの明褐色~褐色の角礫状破砕部及び厚さ0.3~1.5cmの褐色の砂状破砕部からなる。
20.70	-9.57	20.70	▽▽	安山岩 (角礫質)	明褐 暗赤 暗赤褐 オリ ー 黒 緑黒 オリ ー 黒 暗オリ ー 褐					19	31		
23.00			▽▽	安山岩 (角礫質)	明褐 暗赤 暗赤褐 オリ ー 黒 緑黒 オリ ー 黒 暗オリ ー 褐					23	69		
25.00			▽▽	安山岩 (角礫質)	明褐 暗赤 暗赤褐 オリ ー 黒 緑黒 オリ ー 黒 暗オリ ー 褐					16	16		
26.75	-15.60	26.75	▽▽	凝灰角 礫岩	灰赤 暗赤褐 暗赤褐					21	47		19.55~19.80 細片状コア。 20.25~20.28 見掛けの傾斜角65°の碎屑岩脈あり。 20.28~20.80 見掛けの傾斜角40~60°の厚さ25~27cmの破砕部。厚さ20~22cmの固結した破砕部及び厚さ4.6~5.1cmの灰白色の粘土状破砕部からなる。(S-2・S-6断層)
27.90	-16.74	27.90	△△	安山岩 (角礫質)	黒褐					23	72		20.80~20.90 見掛けの傾斜角20~35°の流動構造あり。 22.27~22.33 細片状~岩片状コア。 22.89~23.00 細片状~岩片状コア。 23.26~23.53 細片状~岩片状コア。 25.00~25.02 細片状コア。
32.05	-20.88	32.05	▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤灰					60	95		
35.00			△△	安山岩 (角礫質)	黒褐					56	88	Bb	
37.50	-26.31	37.50	▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐 褐灰					60	95		
40.00			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ー 黒 黒褐 暗赤褐					100	100		
			△△	凝灰角 礫岩	黒褐 褐灰					70	96		
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 褐灰					45	100		
			△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 褐灰					80	100		
			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ー 黒 黒褐 暗赤褐					76	92		
			△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 褐灰					60	100		
			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ー 黒 黒褐 暗赤褐					27	81		
			△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 褐灰					54	99		38.32~38.37 細片状~岩片状コア。 38.87~38.92 細片状~岩片状コア。



---

余白

---

K - 2

---

余白

連絡道路 No.1 (2の1)

G L = 6.27m

L = 70.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0												0.00~6.70 コンクリート。	
					にぶい黄橙と暗青灰								
	0.47	6.70		安山岩 (角礫質)	にぶい褐黒	14	34	—	—	—			
	-0.74	8.10		凝灰角礫岩	にぶい赤褐	31	31	—	—	94	Bb		
	-1.70	9.20		安山岩 (角礫質)	灰赤と赤灰	32	32	—	—	78			
	-2.65	10.30		安山岩 (均質)	青黒	42	36	—	—	86	Ba		
					暗紫灰赤褐	36	29	—	—	62			
					暗赤	29	25	—	—	79			
	-7.15	15.50		凝灰角礫岩	灰褐	25	19	—	—	82			
					灰オリーブ	19	28	—	—	47			
					暗赤	28	42	—	—	91			
					灰褐	32	23	—	—	92			
					灰オリーブ	32	21	—	—	88			
					灰褐	23	21	—	—	91			
					暗灰黄	21	28	—	—	79			
	-17.50	27.45		安山岩 (角礫質)	暗灰黄	28	56	—	—	91	Bb	21.56~21.58 細片状コア。 23.13~23.17 見掛けの傾斜角35~40°の厚さ1.8~2.5cmの破砕部。厚さ1.8~2.5cmの固結した破砕部からなる。(K-2断層) 23.15~23.17 細片状コア。	
					灰オリーブ	20	32	—	—	86			
					赤褐と赤暗灰黄	20	32	—	—	39			
					黒褐	32	53	—	—	90			
					灰褐	35	85	—	—	76			
	-21.40	31.95		安山岩 (角礫質)	暗灰黄	85	33	—	—	100	Bb	27.44 見掛けの傾斜角35°の厚さ2.0cmの破砕部。厚さ2.0cmの固結した破砕部からなる。	
	-21.83	32.45		凝灰角礫岩	赤褐と赤暗灰黄	31	31	—	—	77			
	-22.31	33.00		安山岩 (角礫質)	暗灰黄	31	37	—	—	100			
					灰オリーブ	55	31	—	—	100			
					赤褐と赤暗灰黄	31	31	—	—	42			
					黒褐	30	31	—	—	100			
	-24.34	35.35		安山岩 (均質)	黒褐	30	26	—	—	91	Ba		
					灰・赤	26	30	—	—	98			
	-25.51	36.70		安山岩 (角礫質)	灰・赤	30	27	—	—	88	Bb		
					黒褐	27	39	—	—	79			
	-26.55	37.90		安山岩 (均質)	黒褐	39	39	—	—	79	Ba		
	-27.20	38.65		安山岩 (角礫質)	オリーブ黒	66	66	—	—	92	Bb		
	-27.94	39.50		凝灰角礫岩	暗赤褐	54	54	—	—	97			
40				安山岩 (角礫質)	赤褐							39.33~39.50 黄色礫を含む。	

連絡道路 No.1 (2の2)

G L = 6. 27m

L = 70. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
40	-28.80	40.50	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐							46.26~46.30 細片状コア。			
	-30.10	42.00			黒褐								39	91	Bb
-33.57			46.00	暗赤褐	93								93	Ba	
	-40.88	54.45		安山岩 (角礫質)	赤褐								34	83	Bb
暗赤褐			42		91										
45			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐								40	92	Bb
					暗赤褐								36	96	
50			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐								26	84	Ba
					黒								28	50	
55	-43.27	57.20	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒								14	28	Ba
					黒褐								22	92	
60			△△△△△	凝灰角礫岩	黒褐								51	51	Bb
					暗赤褐								18	87	
65			△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐								20	65	Bb
					灰赤								22	22	
70	-54.35	70.00	△△△△△	凝灰角礫岩	赤褐								19	86	Bb
					赤								41	89	
75			△△△△△	凝灰角礫岩	赤褐								22	77	Bb
					赤								38	100	
80			△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐								97	97	Bb
					暗赤褐	98	100								
			△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐	83	100	Bb							
					暗赤褐	66	100								
			△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐	55	100	Bb							
					暗赤褐	63	100								
			△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐	58	91	Bb							
					暗赤褐	55	99								
			△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐	39	99	Bb							
					暗赤褐	88	100								
			△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐	61	100	Bb							
					暗赤褐	75	100								

連絡道路No.3 (2の1)

GL=6.27m

L=60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	5.96	0.40		空洞								0.00~0.40 空洞。 0.00~0.40 ボーリング孔口重複のためノンコア。 0.40~7.50 コンクリート。	
					灰白								
	0.52	7.50											
				安山岩 (角礫質)	褐灰 暗灰黄				21	—			
	-1.20	9.75		凝灰角礫岩					37	90	Bb		
	-1.74	10.45		安山岩 (角礫質)	灰				72	91			
	-2.54	11.50							41	71			
				安山岩 (均質)	オリブ黒 黒				18	70			
									45	52	Ba	12.76~12.99 細片状~岩片状コア。 12.99~13.06 細片状コア。	
									25	83			
									17	54		14.74~15.14 細片状~岩片状コア。	
	-6.75	17.00		安山岩 (角礫質)	暗オリブ褐 オリブ褐				35	62			
	-7.29	17.70							16	37		16.40~16.43 細片状~岩片状コア。	
				凝灰角礫岩	暗灰黄 黒褐				13	78	Bb	17.60~17.67 周囲に比べ軟質。	
									20	50	Cb	18.45~18.75 土砂状~細片状コア。	
									26	90			
									18	46			
									22	69		20.89~20.93 見掛けの傾斜角50°の厚さ0.6~2.2cmの破砕部。厚さ0.6~2.2cmの固結した破砕部からなる。(K-2断層)	
									65	96	Bb	20.90~20.92 細片状コア。 21.14~21.20 土砂状~細片状コア。 21.50~21.57 細片状~岩片状コア。 21.51~21.59 見掛けの傾斜角45~55°の流動構造あり。	
									33	86		21.57 見掛けの傾斜角50°の厚さ0.1~1.3cmの破砕部。厚さ0.1~1.3cmの固結した破砕部からなる。	
									47	93		24.60 見掛けの傾斜角70~85°の厚さ0.3~1.5cmの破砕部。厚さ0.3~1.5cmの固結した破砕部からなる。	
	-14.22	26.75		安山岩 (角礫質)	灰褐 暗灰黄				21	41			
									33	79		26.46~26.47 見掛けの傾斜角40°の厚さ0.6~1.0cmの破砕部。厚さ0.6~1.0cmの固結した破砕部からなる。	
									24	71		26.51~26.52 見掛けの傾斜角40°の厚さ0.6~1.0cmの破砕部。厚さ0.6~1.0cmの固結した破砕部からなる。	
	-16.18	29.30		安山岩 (均質)	灰 オリブ黒				48	76	Ba	26.72~26.75 見掛けの傾斜角20°の厚さ2.7~2.9cmの破砕部。厚さ2.7~2.9cmの固結した破砕部からなる。	
				凝灰角礫岩	灰赤 赤褐				20	68		28.89~28.93 周囲に比べ軟質。	
									11	11	Cb	29.00~29.10 見掛けの傾斜角15~40°の厚さ8.5~11cmの破砕部。厚さ8.0~10cmの固結した破砕部及び厚さ0.5~1.0cmの灰オリブ色の粘土状破砕部からなる。	
	-17.86	31.50		安山岩 (均質)	オリブ黒 灰赤 赤褐				19	41		29.14~29.25 細片状~岩片状コア。 31.50~31.73 周囲に比べ軟質。	
									30	99	Bb		
									65	87			
	-20.16	34.50		安山岩 (角礫質)	灰黄褐 オリブ褐				37	96		34.00~34.35 黄色礫を含む。	
	-20.62	35.10							16	51	Ba		
									19	65			
				安山岩 (均質)	黒褐 暗青灰				23	36			
									32	70			
					黒褐				26	56			



連絡道路No.3(2の2)

G L = 6.27m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
40			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐 オリブ灰					42	73	Ba	
45	-26.25	42.45	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤 暗赤					35	65	Bb	44.58~45.56 黄色礫を含む。
45	-27.74	44.40	▽▽▽	凝灰角礫岩	褐灰 暗赤					32	79	Bb	
50	-28.62	45.55	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					57	85	Cb	46.85~47.19 土砂状~岩片状コア。
50	-30.61	48.15	▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐 暗赤灰					20	61	Bb	
55	-31.76	49.65	▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい赤 灰赤					18	50	Ba	
55			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤 暗赤					47	71	Bb	51.08~51.15 細片状コア。
60	-37.01	56.50	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐 暗灰					26	83	Cb	52.48~52.49 細片状コア。 52.61~53.07 土砂状~岩片状コア。
60			▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい赤 灰赤					15	51	Bb	53.61~53.91 細片状~岩片状コア。 54.29~54.33 細片状~岩片状コア。
65	-39.69	60.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐 暗灰					15	27	Ba	
70			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐 暗灰					35	51	Ba	
75			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐 暗灰					15	27	Ba	
80			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐 暗灰					44	98	Ba	

E-2.7(2の1)

GL = 9.92m

L = 65.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					黒褐 暗褐 にぶい 黄褐 にぶい 橙							0.00~0.20 表土。黒褐色の礫混じり砂質シルトからなる。 0.20~1.65 暗褐~にぶい黄褐色の砂質シルトからなる。 1.65~2.45 にぶい橙~にぶい赤褐色の砂混じりシルトからなる。	
	8.19	2.45		安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐 にぶい 橙 淡橙 赤褐 橙 明褐 灰赤 オリ 黒 灰 灰褐					20	—	Db	
										29	76		
										73	87	Cb	
										35	82		
										18	48	Bb	6.32~6.35 周囲に比べ軟質。 6.38~6.44 周囲に比べ軟質。 6.48~6.51 周囲に比べ軟質。
										30	53		
										37	69	Cb	8.50~11.15 周囲に比べやや軟質。
	2.04	11.15		安山岩 (均質)	灰赤 オリ 黒 灰 灰褐					29	73		
										43	57	Ba	11.59~11.61 細片状コア。 11.99~12.00 細片状コア。 12.37~12.41 傾斜角55~65° の碎屑岩脈あり。
	-0.12	14.20			灰赤 灰赤 にぶい 赤褐 黄灰					24	62		
										24	53		
										16	26	Cb	14.60~14.68 細片状コア。 14.74~14.80 周囲に比べやや軟質。 15.35~15.37 細片状コア。 15.47~15.50 細片状コア。
										9	0		
										19	56	Cb	
										19	87		
										29	82	Cb	
										37	99		
										63	97	Cb	19.63~19.66 周囲に比べやや軟質。
										32	88		
										43	94	Cb	
										21	71		
										45	93	Cb	
										25	66		
										32	81	Bb	26.00~26.12 細片状コア。
										48	88		
										39	68	Bb	27.00~27.25 土砂状~岩片状コア。
										52	96		
										36	98	Bb	28.39~28.40 細片状コア。
										54	89		
										36	98	Bb	29.50~29.74 見掛けの傾斜角40~50° の厚さ12cmの破碎部。厚さ12cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの黄褐色の粘土状破碎部からなる。
										42	88		
										27	27	Bb	
										35	56		
										40	88	Bb	33.28~33.36 周囲に比べ軟質。
										37	91		
										31	71	Ba	
	-16.84	37.85		安山岩 (均質)	黄灰 オリ 黒					17	44		
										38	85	Ba	38.53~38.68 細片状コア。
	-18.19	39.75		安山岩 (均質)	褐								



E-2.7' (1の1)

GL=9.92m

L=40.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒褐 暗褐								0.00~0.20 表土。黒褐色~暗褐色の礫混じり砂からなる。 0.20~2.25 暗褐色~にぶい黄褐色の砂混じりシルトからなる。
	8.33	2.25			にぶい 褐								
				安山岩 (角礫質)	にぶい 黄褐				20	—	Db		
					にぶい 黄褐				29	86			
5	6.35	5.05			にぶい 黄橙				33	66	Cb		
					灰白				30	94	Ca		
				安山岩 (均質)	褐				32	59			
					にぶい 赤褐				26	40	Ba		
					灰赤				30	66			
	2.99	9.80			黄灰				27	73			
10					灰				25	77	Bb		10.10~13.40 周囲に比べやや軟質。
					暗灰				30	88			
					オリ				50	67	Cb		
					黒				26	85			
					オリ				27	49			
15				安山岩 (角礫質)	明黄褐				78	100			
					暗褐				51	82			
					暗赤灰				16	61			
					褐灰				49	96			
					灰赤				35	58			
20					暗赤褐				16	78	Bb		19.58~19.60 細片状コア。
					にぶい 赤褐				57	99			
					灰褐				42	94			
	-5.92	22.40		凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐				35	82			
	-6.70	23.50			灰赤				22	69			24.10~24.20 見掛けの傾斜角20~40°の厚さ8.1~10cmの破碎部。厚さ8.0~10cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの明褐~褐色の粘土状破碎部からなる。
25					褐				61	95			
					暗赤褐				49	83			
					暗赤褐				34	94			
					黒褐				22	33	Cb		28.22~28.42 細片状コア。 28.60~28.82 細片状~岩片状コア。 28.93~29.13 細片状~岩片状コア。 29.40~29.53 細片状コア。
					にぶい 赤褐				13	36			
					暗赤褐				25	41			
				安山岩 (角礫質)	黒褐				22	73	Bb		
					暗褐				13	34	Cb		33.60~33.64 土砂状~細片状コア。 33.93~33.98 細片状コア。 34.44~34.50 細片状コア。
30					暗灰黄				40	79			
					にぶい 赤褐				33	62			
					にぶい 赤褐				11	12	Bb		36.13~36.28 細片状コア。 36.50~36.68 細片状~岩片状コア。 36.88~36.99 細片状コア。 37.11~37.13 細片状コア。
					にぶい 赤褐				32	79			
					黒褐				35	51			
40	-18.36	40.00			暗赤褐				37	61			

---

余白

---

**K - 3**

---

余白

M-2.2(2の1)

GL=3.01m

L=70.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事	
						20	40	60	80					
0				-	暗褐							-	0.00~1.45 暗褐色の礫混じりシルトからなる。	
	1.98	1.45												
				安山岩 (均質)	赤黒					45	-	Ba		
										19	77			
										12	24			
5	-0.74	5.30								36	47			
					暗オリ ーブ					36	58	Bb		
				安山岩 (角礫 質)	暗オリ ーブ・ 赤褐 極暗赤 褐					29	45			9.00~9.10 見掛けの傾斜角60~80°の厚さ2.2~5.4cmの破碎部。厚さ2.2~5.4cmの固結した破碎部からなる。
					暗赤 く 赤黒					61	88			9.10~9.26 見掛けの傾斜角60°の不明瞭な流動構造あり。
					暗赤褐 く 暗赤灰					42	100			10.59 見掛けの傾斜角35°の厚さ0.2~1.5cmの破碎部。厚さ0.2~1.5cmの固結した破碎部からなる。
										36	95			
	-6.54	13.50								69	91			
				安山岩 (均質)	オリ ーブ黒					27	80	Ba	12.81~12.85 細片状コア。	
										30	96			
										27	86			
										21	60			
15										41	96			
										37	87			
										31	80			
										21	73			
										14	63			
20										14	31			
										7	7			
										29	84			
	-13.68	23.60								34	93			
					赤黒 ・ 暗赤褐					19	46	Bb		
				安山岩 (角礫 質)	赤					27	86			
					にぶい 赤褐					15	39			
					赤					38	73			
					黒 赤					100	100			
										31	75			
										40	90		29.90 見掛けの傾斜角60°の厚さ1.0~2.0cmの破碎部。厚さ1.0~2.0cmの固結した破碎部からなる。	
										46	96			
	-20.25	32.90			赤褐					17	56			
				凝灰角 礫岩	暗赤褐					37	100			
										86	100			
35										60	99			
										59	100			
										98	100			
				安山岩 (角礫 質)	赤黒 ・ 暗赤褐					54	100		39.81~39.84 見掛けの傾斜角30~50°の流動構造あり。	
										85	100		39.84~39.85 見掛けの傾斜角30°の厚さ0.5~1.0cmの破碎部。厚さ0.5~1.0cmの固結した破碎部からなる。	
40					緑灰								39.85~39.87 見掛けの傾斜角30°の流動構造あり。	



M-2.2(2の2)

GL=3.01m

L=70.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60	80									
40			▽	安山岩 (角礫質)	緑灰					78	100	Bb	48. 10~48. 23 見掛けの傾斜角30~45°の流動構造あり。 48. 23~48. 44 見掛けの傾斜角30~40°の厚さ20cmの破碎部。厚さ20cmの固結した破碎部からなる。 48. 44~48. 73 見掛けの傾斜角30°の流動構造あり。 48. 73~48. 85 見掛けの傾斜角30~45°の厚さ10~11cmの破碎部。厚さ10~11cmの固結した破碎部からなる。(K-3断層)					
					暗赤褐					32	89							
										100	100							
										72	100							
					45			▽	暗赤灰							53	89	
																98	100	
								▽	にぶい赤褐・ 極暗赤褐							48	77	Ba
																39	83	
					50	-32.13	49.70	▽	安山岩 (均質)	暗赤灰							31	87
										暗紫灰							34	72
								▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 暗紫灰							44	81
																85	100	
55	-34.18	52.60	▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 暗紫灰					57	92	Bb						
									42	82								
60			▽	安山岩 (均質)	緑黒					53	97	Ba						
										42	95							
										32	100							
										23	80							
										22	87							
										35	91							
										29	99							
										14	68							
										26	71							
										50	100							
										75	100							
										37	89							
65			▽							38	98							
										25	94							
70	-46.49	70.00	▽							33	100							
										47	83							
75																		
80																		

M-2. 2-2 (3の1)

GL=3.01m

L=100.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0				-	にぶい黄褐 暗褐						-	0.00~1.35 にぶい黄褐~暗褐色の砂混じり礫質シルトからなる。	
	1.70	1.35		安山岩 (均質)	暗灰					16	-	Ba	
										14	43		
										13	17		
										12	24		
										9	0		
										20	47		
										40	69		
										42	81		
										41	86		
										37	98		
				凝灰角礫岩	暗赤褐 灰赤					41	91	Bb	
										35	98		
				安山岩 (角礫質)	明黄褐 暗オリーブ					43	89	Ba	
										55	100		
										31	66		
				安山岩 (均質)	暗灰 黒					31	83	Ba	
										20	65		
										30	88		
				安山岩 (角礫質)	暗赤 赤					42	83	Ba	
										34	96		
										61	100		
				凝灰角礫岩	暗赤褐 極暗赤褐					68	88	Bb	
										78	92		
										46	71		
										35	94		
										28	82		
				凝灰角礫岩	にぶい赤褐 褐灰					52	100	Bb	
										60	100		
										100	100		
										66	99		
										35	99		
				安山岩 (角礫質)	にぶい褐 灰褐					81	100	Bb	
										81	91		
										34	92		
										59	100		
										28	100		
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 暗赤褐					35	100	Bb	
										40	96		
										78	97		
				凝灰角礫岩	褐灰 灰褐								

M-2. 2-2 (3の2)

GL=3.01m

L=100.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					30	99	Bb	43.36~43.43 見掛けの傾斜角60~75° の厚さ1.2~4.3cmの破砕部。厚さ1.2~4.3cmの固結した破砕部からなる。		
					灰褐									56	88
					にぶい赤褐									43	99
					黄褐									29	91
					褐									46	96
					にぶい赤褐									38	60
					暗赤褐									28	82
														30	64
														43	66
														35	89
45		-43.27 47.70	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰				43	66	Ba	43.36~43.43 見掛けの傾斜角60~75° の厚さ1.2~4.3cmの破砕部。厚さ1.2~4.3cmの固結した破砕部からなる。			
					オリーブ								35	89	
50		-44.29 48.75	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ				32	57	Cb				
					暗オリーブ								32	57	
55			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				45	85	Ba		43.36~43.43 見掛けの傾斜角60~75° の厚さ1.2~4.3cmの破砕部。厚さ1.2~4.3cmの固結した破砕部からなる。		
					黒									37	87
					オリーブ黒									37	68
					暗灰									53	88
														55	100
														38	96
												47		94	
												57		100	
												33		98	
												82		89	
60			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				37	90	Ba	43.36~43.43 見掛けの傾斜角60~75° の厚さ1.2~4.3cmの破砕部。厚さ1.2~4.3cmの固結した破砕部からなる。			
					暗オリーブ灰								37	90	
					暗青灰								23	83	
					暗緑灰								25	93	
					黒褐								24	94	
													29	95	
													46	99	
													70	98	
													25	61	
													17	71	
65			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰				46	99	Ba	43.36~43.43 見掛けの傾斜角60~75° の厚さ1.2~4.3cmの破砕部。厚さ1.2~4.3cmの固結した破砕部からなる。			
					暗オリーブ灰								70	98	
					黒褐								18	80	
													43	85	
													39	95	
													49	95	
													32	92	
													38	89	
													26	59	
													30	88	
70			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐				17	71	Ba	43.36~43.43 見掛けの傾斜角60~75° の厚さ1.2~4.3cmの破砕部。厚さ1.2~4.3cmの固結した破砕部からなる。			
													19	30	
													23	87	
													18	80	
													43	85	
													39	95	
													49	95	
													32	92	
													38	89	
													26	59	
	30	88													
75		-72.43 77.75	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	緑黒				26	59	Bb	43.36~43.43 見掛けの傾斜角60~75° の厚さ1.2~4.3cmの破砕部。厚さ1.2~4.3cmの固結した破砕部からなる。			
					暗赤褐								26	59	
80		-74.32 79.70	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				30	88	Ba				
					緑黒								30	88	
					黒褐								78.11~78.25 見掛けの傾斜角10~60° の流動構造あり。		
					オリーブ黒								78.25~78.26 見掛けの傾斜角50° の厚さ0.7~1.2cmの破砕部。厚さ0.7~1.2cmの固結した破砕部からなる。(K-3断層)		
													78.26~78.28 見掛けの傾斜角10~35° の流動構造あり。		

M-2. 2-2 (3の3)

GL=3.01m

L=100.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	RQD (%)	岩級 区分	記 事					
						20	40	60	80									
80 85 90 95 100			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	黒褐 と オリ ブ黒					58	99	Ba	94. 99 見掛けの傾斜角45° の厚さ0.7~1.7cmの破砕部。厚さ0.7~1.7cmの 固結した破砕部からなる。 95. 49~95. 63 細片状~岩片状コア。					
								33	89									
								33	100									
								47	95									
								42	98									
								39	94									
		-79.85	85.40	△ △ △ △ △ △	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					92	96		Bb				
		-80.77	86.35						59	100								
							凝灰角 礫岩	黒褐 と 暗赤褐							62	100		
		-83.93	89.60								100	100						
									安山岩 (角礫 質)	赤灰 と 暗赤褐							91	100
		-88.05	93.85												62	98		
	-89.80	95.65	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	黒褐					41	83	Ba						
	-92.27	98.20	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫 質)	灰赤 と 暗赤褐					49	86	Bb						
			凝灰角 礫岩	暗赤					58	100								
	-94.02	100.00					55	100										
										73	99							

K-2.3(101)

GL = 5.57m

L = 35.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0	5.22	0.50	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	—	黒褐					23	—	Ba	0.00~0.50 黒褐色の礫質シルトからなる。
										44	54		
										49	70		
										28	85		
5					安山岩 (均質)	暗赤灰				41	84		
										31	55		
										22	89		
										24	68		
										23	60		
										59	92		
10	-1.11	9.45	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽		暗赤					28	88	Ba	12.77~12.83 見掛けの傾斜角25~30°の厚さ4.2~5.0cmの破碎部。厚さ4.2~5.0cmの固結した破碎部からなる。
					暗赤灰					42	100		
					安山岩 (角礫質)	暗灰				37	89		
						黒褐				41	89		
						赤				24	85		
15						暗赤褐				77	100		
										34	85		
			△ △ △	凝灰角礫岩	赤					36	100	Bb	16.01~16.04 細片状コア。  24.12~24.29 周囲に比べ軟質。
										59	97		
										57	93		
20	-6.52	17.10	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽		暗赤褐					30	100	Bb	
										29	92		
										44	96		
										53	97		
										58	99		
25					安山岩 (角礫質)	赤				64	78		
						暗赤褐				75	98		
										100	100		
										51	99		
						褐灰				51	99		
30					暗赤褐				100	100			
									41	88			
					赤灰				25	86			
					赤				39	97			
35	-19.18	35.00			赤				30	94			
40													

---

断層が確認されなかった  
建設時ボーリング孔

---

余白

C-5

GL - 20.99m

L = 221.38m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事		
						20	40	60	80						
0	14.99	6.00		-	褐・灰							-	0.00~6.00 埋土。安山岩質の礫を含む。		
5															6.00~7.55 土砂状コア。
10	0.51	21.50		安山岩 (角礫岩)	褐							Db	8.70~9.15 細片状コア。		
					褐灰										Cb
					黄褐					15	20	28			Bb
										15	45				
										31	73				
										32	65				
										26	83				
										28	76				
										50	68				
										12	22				
										27	27				
										10	10				
						18	73								
20						20	31					16.30~17.80 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。			
						22	55								
						27	73								
						40	83								
						21	70								
						60	100								
						35	78								
						24	53								
						25	51								
						15	45								
						15	15								
						50	100								
30				凝灰色礫岩	オリブ ~ 暗オリブ							28.70 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 節理面に鏡肌あり。			
						21	76								
						50	100					31.30~33.70 多孔質。			
						45	72								
						28	82								
						31	63								
						21	58								
40						28	78								



C-5

GL - 20.99m

L = 221.38m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20.40	60.30					
40			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	暗赤褐～暗赤				16	95	Rh	52.80 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 節理面に鉄肌あり。  57.45-57.80-58.55-58.60 流理構造あり。  60.20-60.30 岩質は周囲より軟質。    68.45-68.60 無水層により土砂状コア。 68.80 節理面に鉄肌あり。  71.10 流理構造あり。
					暗赤褐				50	62		
									53	100		
									23	100		
45									10	10		
									13	21		
									14	14		
									28	92		
									21	100		
50									15	40		
									17	80		
									31	100		
									14	38		
									42	47		
55							暗赤～暗赤褐		20	45		
									32	67		
									25	85		
									35	78		
60									33	93		
							29	61				
							21	92				
							40	100				
							30	100				
							35	90				
65							68	100				
							22	34				
							20	33				
							32	52				
							30	73				
70							28	96				
							23	95				
					褐灰		27	56				
							35	91				
							62	80				
75							63	92				
					オリーブ灰～灰オリーブ		28	100				
							41	100				
							36	85				
							28	100				
80							36	100				

C 5

GL = 20.99m

L - 221.38m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
80			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	オリブ灰 〜 灰オリブ	[Hatched Pattern]	38	96	38	96	Bb	81.45 節理面に鱗膜あり。	
85							37	92	36	100			
							58	100	45	100			
							明礬	26	67	26			89
					35			84	26	89			
90					黒褐		40	61	40	61			
							29	67	49	88			
95	74.46	85.45			安山岩 (角礫質)		にぶい赤褐	17	46	17			46
								38	81	26			66
							暗赤褐	19	56	19			56
			黒褐	18		29	18	29					
100	77.11	96.75	安山岩 (均質)	暗赤褐	21	62	21	62					
					23	65	23	65					
				黒褐	19	36	17	51					
					41	95	41	95					
				105			安山岩 (角礫質)	暗赤褐	49	100	49	100	
									34	70	34	70	
赤	30	48	39					82					
	42	83	52					63					
110	89.25	110.25			70	100	70	100					
					28	87	28	87					
115			凝灰角礫岩	暗赤褐	33	100	33	100					
					54	100	54	100					
					32	82	32	82					
					31	58	31	58					
115	93.51	114.50	安山岩 (角礫質)	黒褐〜褐灰	27	74	27	74					
					35	57	35	57					
					30	66	30	66					
					22	48	22	48					
120	97.76	118.75	安山岩 (均質)	黒褐	13	24	13	24					
					20	32	20	32					
120			安山岩 (角礫質)	暗赤褐 〜 暗赤	20	32	20	32					
					20	32	20	32					

C-5

G L = 20.99m

L = 221.38m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記事			
						20	40	56, 80							
120     125     130     135				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ~ 暗赤				28	78	Bb	125.80 - 127.80 前壁面に縦肌あり。			
								18	52						
								21	48						
								31	60						
								15	48						
								15	31						
								23	87						
								29	95						
								42	91						
								12	32						
								17	53						
								45	96						
								26	92						
140   145	117.01 118.31 122.51	128.00 139.30 143.50		安山岩 (均質)	褐灰				16	33	Ba	139.30 ~ 143.50 多孔隙。 139.70 ~ 139.80 細片状コア。			
											30		77		
													19	65	
													30	88	
													33	63	
													22	22	
													16	20	
150   155  160	122.51 122.36 133.11	143.50 153.35 154.10		安山岩 (均質)	褐灰 ~ 灰褐				23	45	Ba	144.00 ~ 148.00 傾斜角50° ~ 80°の節理あり。			
													17	17	
														15	15
														9	0
														34	34
														20	20
														14	14
								25	50	Bb	150.80 ~ 151.00 細片状コア。				
								15	70						
								16	75						
								26	100						
								60	97						
								23	92	Bb	158.25 ~ 158.35 細片状コア。 159.15 ~ 172.40 暗灰色 - オリーブ灰色の線あり。				
								27	92						

C-5

GL - 20.99m

L - 221.38m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						20	40					60	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
160	166.76	167.75	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	灰赤褐色	28	89	28	89	Bb	167.40~167.50 細片状コア。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
165						19	65	30	100			37	95	28	96	38	59	25	91	19	86	19	56	24	93	17	75	18	93	32	88	35	83	38	88	12	22	23	95	18	35	12	12	22	85	24	60	27	48	37	84	47	85	18	36	13	60	18	53	13	58	12	58	19	86	13	45	13	33	31	42	13	36	9	0	23	23	8	0	43	88	38	89	14	29	192.90~193.00 細片状コア。	194.15~194.70 細片状コア。	196.70~197.10 細片状コア。	199.70~199.80 細片状コア。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
170						175	180	185	190			195	200	20	40	60	80	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700	710	720	730	740	750	760	770	780	790	800	810	820	830	840	850	860	870	880	890	900	910	920	930	940	950	960	970	980	990	1000	1010	1020	1030	1040	1050	1060	1070	1080	1090	1100	1110	1120	1130	1140	1150	1160	1170	1180	1190	1200	1210	1220	1230	1240	1250	1260	1270	1280	1290	1300	1310	1320	1330	1340	1350	1360	1370	1380	1390	1400	1410	1420	1430	1440	1450	1460	1470	1480	1490	1500	1510	1520	1530	1540	1550	1560	1570	1580	1590	1600	1610	1620	1630	1640	1650	1660	1670	1680	1690	1700	1710	1720	1730	1740	1750	1760	1770	1780	1790	1800	1810	1820	1830	1840	1850	1860	1870	1880	1890	1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2020	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	2110	2120	2130	2140	2150	2160	2170	2180	2190	2200	2210	2220	2230	2240	2250	2260	2270	2280	2290	2300	2310	2320	2330	2340	2350	2360	2370	2380	2390	2400	2410	2420	2430	2440	2450	2460	2470	2480	2490	2500	2510	2520	2530	2540	2550	2560	2570	2580	2590	2600	2610	2620	2630	2640	2650	2660	2670	2680	2690	2700	2710	2720	2730	2740	2750	2760	2770	2780	2790	2800	2810	2820	2830	2840	2850	2860	2870	2880	2890	2900	2910	2920	2930	2940	2950	2960	2970	2980	2990	3000	3010	3020	3030	3040	3050	3060	3070	3080	3090	3100	3110	3120	3130	3140	3150	3160	3170	3180	3190	3200	3210	3220	3230	3240	3250	3260	3270	3280	3290	3300	3310	3320	3330	3340	3350	3360	3370	3380	3390	3400	3410	3420	3430	3440	3450	3460	3470	3480	3490	3500	3510	3520	3530	3540	3550	3560	3570	3580	3590	3600	3610	3620	3630	3640	3650	3660	3670	3680	3690	3700	3710	3720	3730	3740	3750	3760	3770	3780	3790	3800	3810	3820	3830	3840	3850	3860	3870	3880	3890	3900	3910	3920	3930	3940	3950	3960	3970	3980	3990	4000	4010	4020	4030	4040	4050	4060	4070	4080	4090	4100	4110	4120	4130	4140	4150	4160	4170	4180	4190	4200	4210	4220	4230	4240	4250	4260	4270	4280	4290	4300	4310	4320	4330	4340	4350	4360	4370	4380	4390	4400	4410	4420	4430	4440	4450	4460	4470	4480	4490	4500	4510	4520	4530	4540	4550	4560	4570	4580	4590	4600	4610	4620	4630	4640	4650	4660	4670	4680	4690	4700	4710	4720	4730	4740	4750	4760	4770	4780	4790	4800	4810	4820	4830	4840	4850	4860	4870	4880	4890	4900	4910	4920	4930	4940	4950	4960	4970	4980	4990	5000	5010	5020	5030	5040	5050	5060	5070	5080	5090	5100	5110	5120	5130	5140	5150	5160	5170	5180	5190	5200	5210	5220	5230	5240	5250	5260	5270	5280	5290	5300	5310	5320	5330	5340	5350	5360	5370	5380	5390	5400	5410	5420	5430	5440	5450	5460	5470	5480	5490	5500	5510	5520	5530	5540	5550	5560	5570	5580	5590	5600	5610	5620	5630	5640	5650	5660	5670	5680	5690	5700	5710	5720	5730	5740	5750	5760	5770	5780	5790	5800	5810	5820	5830	5840	5850	5860	5870	5880	5890	5900	5910	5920	5930	5940	5950	5960	5970	5980	5990	6000	6010	6020	6030	6040	6050	6060	6070	6080	6090	6100	6110	6120	6130	6140	6150	6160	6170	6180	6190	6200	6210	6220	6230	6240	6250	6260	6270	6280	6290	6300	6310	6320	6330	6340	6350	6360	6370	6380	6390	6400	6410	6420	6430	6440	6450	6460	6470	6480	6490	6500	6510	6520	6530	6540	6550	6560	6570	6580	6590	6600	6610	6620	6630	6640	6650	6660	6670	6680	6690	6700	6710	6720	6730	6740	6750	6760	6770	6780	6790	6800	6810	6820	6830	6840	6850	6860	6870	6880	6890	6900	6910	6920	6930	6940	6950	6960	6970	6980	6990	7000	7010	7020	7030	7040	7050	7060	7070	7080	7090	7100	7110	7120	7130	7140	7150	7160	7170	7180	7190	7200	7210	7220	7230	7240	7250	7260	7270	7280	7290	7300	7310	7320	7330	7340	7350	7360	7370	7380	7390	7400	7410	7420	7430	7440	7450	7460	7470	7480	7490	7500	7510	7520	7530	7540	7550	7560	7570	7580	7590	7600	7610	7620	7630	7640	7650	7660	7670	7680	7690	7700	7710	7720	7730	7740	7750	7760	7770	7780	7790	7800	7810	7820	7830	7840	7850	7860	7870	7880	7890	7900	7910	7920	7930	7940	7950	7960	7970	7980	7990	8000	8010	8020	8030	8040	8050	8060	8070	8080	8090	8100	8110	8120	8130	8140	8150	8160	8170	8180	8190	8200	8210	8220	8230	8240	8250	8260	8270	8280	8290	8300	8310	8320	8330	8340	8350	8360	8370	8380	8390	8400	8410	8420	8430	8440	8450	8460	8470	8480	8490	8500	8510	8520	8530	8540	8550	8560	8570	8580	8590	8600	8610	8620	8630	8640	8650	8660	8670	8680	8690	8700	8710	8720	8730	8740	8750	8760	8770	8780	8790	8800	8810	8820	8830	8840	8850	8860	8870	8880	8890	8900	8910	8920	8930	8940	8950	8960	8970	8980	8990	9000	9010	9020	9030	9040	9050	9060	9070	9080	9090	9100	9110	9120	9130	9140	9150	9160	9170	9180	9190	9200	9210	9220	9230	9240	9250	9260	9270	9280	9290	9300	9310	9320	9330	9340	9350	9360	9370	9380	9390	9400	9410	9420	9430	9440	9450	9460	9470	9480	9490	9500	9510	9520	9530	9540	9550	9560	9570	9580	9590	9600	9610	9620	9630	9640	9650	9660	9670	9680	9690	9700	9710	9720	9730	9740	9750	9760	9770	9780	9790	9800	9810	9820	9830	9840	9850	9860	9870	9880	9890	9900	9910	9920	9930	9940	9950	9960	9970	9980	9990	10000

C-5

GL = 20.99m

L - 221.38m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事										
						20	40	60														
200	-186.91	207.90		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				25	96	Bb	201.35~201.45・202.10~202.25 細片状コア。										
20									79													
30									44													
26									74													
40									40													
15									60													
25									60													
26									26													
210									-189.61	210.60				凝灰角礫岩	緑灰色海塩				15	15	Bb	207.90~210.60 黒色・オリーブ灰色・灰色の礫あり。 208.00~208.10・208.40~208.50 209.60~209.70 細片状コア。
13																			13			
27	52																					
12	12																					
13	35																					
13	13																					
215	-201.39	221.38		安山岩 (角礫質)	暗赤				13	13	Bb	210.80~210.95・211.45~212.00 212.10~212.50 細片状コア。										
21					32																	
16					58																	
50					65																	
38					62																	
20					68																	
220	-201.39	221.38		安山岩 (角礫質)	オリーブ				12	69	Bb	215.80~217.35 岩質は周囲より軟質。 216.65~216.75 土砂状コア。										
22					72																	
22					72																	
225																						
230																						
235																						
240																						

C-7

GL = 20.92m

L = 121.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	50	80				
0													0.00~8.50 埋土。安山岩質の塊を含む。
5													
10	12.02	8.90											8.50~8.90 シルト。 8.90~14.00 土砂状コア。
				凝灰角礫岩	明黄褐 褐灰							Db	
15	1.52	16.40		安山岩 (角礫質)	赤 にぶい赤褐				18	42		Cb	14.00~16.40 節理面に褐色・黒褐色の細粒物質が付着。 15.05~16.40 黄色の塊あり。 15.20~15.30 細片状コア。
	2.07	17.85		安山岩 (均質)	赤				19	60		Bb	
20	1.22	19.10		安山岩 (均質)	赤				30	84		Bb	
				安山岩 (均質)	赤				17	29		Ba	11.85~19.70 節理面に黄色の細粒物質が付着。 18.20~18.30 細片状コア。
25	-4.48	25.40		安山岩 (均質)	赤				33	48		Ba	
				安山岩 (角礫質)	赤				58	71		Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤				50	73		Bb	
				安山岩 (均質)	赤				31	57		Bb	
				安山岩 (均質)	赤				27	63		Bb	
				安山岩 (均質)	赤				37	92		Bb	
30	7.58	28.90		安山岩 (均質)	赤				28	64		Ba	25.40~28.90 節理面に黄色の細粒物質が付着。
				安山岩 (均質)	赤				21	52		Ba	
				安山岩 (均質)	赤				31	23		Ba	
				安山岩 (均質)	赤				18	28		Ba	
				安山岩 (均質)	赤				20	57		Ba	29.20~32.50 節理面に黒褐色の細粒物質が付着。
				安山岩 (均質)	赤				42	89		Ba	
				安山岩 (均質)	赤				47	77		Ba	
				安山岩 (均質)	赤				37	44		Ba	31.80 節理にオリブ黄色の細粒物質が付着。
				安山岩 (均質)	赤				65	96		Bb	
35				凝灰角礫岩	暗赤褐				11	37		Bb	33.50~37.95 節理面に褐色・黄色の細粒物質が付着。
				凝灰角礫岩	暗赤褐				25	68		Bb	
				凝灰角礫岩	暗赤褐				26	63		Bb	35.95~36.10 細片状コア。
	17.63	37.95		凝灰角礫岩	暗赤褐				17	27		Bb	
40				凝灰角礫岩	暗赤褐				27	66		Bb	
				凝灰角礫岩	暗赤褐				16	39		Bb	

C-7

GL = 20.92m

L = 121.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20-40	60-80							
10 45 50			△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗樹 暗赤褐	暗樹 暗赤褐					Bb	54.15~75.75 灰色・緑灰色・オリブ色の礫あり。		
													21	75
													25	70
													35	81
													21	84
													47	86
													27	62
													31	71
					38	95								
					40	87								
					34	82								
					30	87								
					37	100								
					52	85								
					47	93								
					24	90								
61	92													
60	100													
38	98													
33	99													
40	100													
46	100													
83	100													
37	98													
68	100													
50	90													
47	93													
35	100													
26	90													
100	100													
38	90													
37	100													
20	66													
63	85													
28	89													
42	95													
31	100													
58	100													
50	78													
43	63													
32	60													
75	54.83	75.75		安山岩 (角礫質)	暗樹赤褐					Bb	75.75~78.40 節理面に黄褐色・黒褐色の細粒物質が付着。			
80	58.48	79.40										安山岩 (角礫質)	暗樹	

C-7

GL = 20.92m

L - 121.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (Q) (%)	岩級区分	記事								
						20	40	60												
80	63.18	84.10	[Symbol]	安山岩 (角質)	褐灰	20			20	58	Ba	84.80~87.70 節理面に黒褐色の細粒物質が付着。  91.40~92.00 岩質は周囲より軟質。 92.60~92.75・92.85~93.00 細粒状の片。  105.00~112.30 傾斜角30°~40°の節理あり。								
					暗赤灰	34			34	67	Aa									
					灰緑	28			28	50	Ba									
				85	74.48	91.40	[Symbol]	安山岩 (角縁質)	にぶい赤褐	33				33	60	Bb				
									暗赤褐	50				50	100	Ab				
									にぶい赤褐	36				36	70					
									オリーブ	37				37	56	Bb				
								90	77.08	98.00	[Symbol]		安山岩 (角質)	灰赤	25			25	25	Ab Bb Ca
														褐灰-灰	33			33	53	Ba Ca
														赤褐	8			8	0	
95	77.78	98.70	[Symbol]	安山岩 (角縁質)	暗赤褐	22			22	54	Ba									
					暗赤褐	15			15	35										
				100	91.33	112.30	[Symbol]	安山岩 (角縁質)	灰赤	31			31	51	Bb					
									赤褐	20			20	50						
									暗赤褐	66			66	83						
									暗赤褐	28			28	92						
								105	95.58	115.50	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗赤褐	40			40	73	Bb	
													暗赤褐	28			28	53		
													暗赤褐	17			17	50		
													暗赤褐	31			31	62		
110	95.58	115.50	[Symbol]	安山岩 (角縁質)	暗赤褐	25			25	75	Bb									
					暗赤褐	15			15	35										
					暗赤褐	40			40	100										
					暗赤褐	23			23	77										
				115	95.58	115.50	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗赤褐	21			21	71	Bb					
									暗赤褐	22			22	78						
									暗赤褐	50			50	100						
									暗赤褐	42			42	75						
120	95.58	115.50	[Symbol]	安山岩 (角縁質)	赤褐	36			36	80	Bb									
					赤褐	82			82	100		Ab								
				120	95.58	115.50	[Symbol]	凝灰角礫岩	赤褐	27			27	74	Bb					
									赤褐	40			40	40						
120	95.58	115.50	[Symbol]	凝灰角礫岩	にぶい赤褐	50			50	81	Bb									
					にぶい赤褐	58			58	76										
120			[Symbol]			35			35	80										



C-7

GL = 20.92m

L = 121.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地層名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20-40	60-80	90-100				
120	100.18	121.10	△△ △△	凝灰角礫岩	灰色				26	73	Bb	120.70 - 120.80 細粒状コア。
125												
130												
135												
140												
145												
150												
155												
160												

C-9

GL = 21.94m

L = 122.15m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	80	80				
0	20.94	1.00		安山岩 (角礫質)	明褐色							Db	0.00~0.05 表土。 0.05~1.00 砂・砂泥じり粘土。 1.00~12.10 土砂状コア。
5					灰								
					灰白								
					暗灰								
					灰白								
					にぶい橙								
					明黄褐色								
					にぶい橙								
					灰白								
					明黄褐色								
15			灰	19							Bb	12.10~17.60 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。	
				19	29								
				12	22								
				17	33								
				23	48								
				11	11								
				6	0								
				11	11								
20	1.74	21.20			7	0					Cb	10.00~19.10・19.30~20.00 細片状コア。	
					11	11							
25			安山岩 (角礫質)	暗灰	7	0					Ba	21.00~22.80 土として半柱状コア。  23.00~27.00 一部の節理面に糸線あり。  25.50~25.70 細片状コア。	
					7	0							
					10	10							
					8	0							
					13	23							
					10	10							
					12	12							
					24	58							
30	-5.86	27.80	安山岩 (角礫質)	赤灰	28	91					Bb		
					58	91							
					26	90							
					42	82							
35	-11.96	33.90	凝灰角礫岩	褐灰	16	44					Bb		
					35	85							
					33	66							
					40	75							
40	-15.36	37.30	安山岩 (角礫質)	赤灰	91	91					Bb		
					35	100							
					赤灰	23	100						
					赤灰	37	80						

C-9

GL-21.94m

L=122.15m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						80	100	120				
40	28.06	52.00		安山岩 (角礫質)	灰		28	65	Bb	40.60~45.00 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 40.60~42.70・44.00~45.00 主として半柱状コア。		
11							11					
12							42					
13							13					
7							0					
9							0					
21					32	Ca						
19					60							
31					31							
20					51							
9					0							
15					30							
18	65	Ba	50.00~51.50 傾斜角50°~55°の節理あり。 主として半柱状コア。 51.50~57.00 傾斜角30°~70°の節理あり。									
14	35											
20	66											
18	47											
36	100	Ca										
17	17											
9	0	Ba		57.00~60.50 主に傾斜角30°の節理あり。 57.70~58.50 細片状~半柱状コア。								
15	41											
14	64											
11	31											
20	46	Bb										
28	68											
26	60											
32	93	Bb	66.00~73.85 黄褐色の礫あり。									
62	100											
33	95											
42	100											
27	60	Bb										
57	97											
34	75											
50	88											
13	56	Bb		75.00~80.00 節理面に黄色の細粒物質が付着。								
22	57											
20	45											
29	62											
40	80	Bb										
15	25											
29	46											

C-9

GL = 21.94m


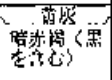

L - 122.15m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事	
						20	40	60					
80				安山岩 (角礫質)	褐灰				14	24	Bb	80.00~83.00 鈣埋面に黄褐色の細粒物質が付着。 80.00~81.10・82.00~82.80 主として半柱状コア。	
									11	11			
									5	0			
									48	100			
85									36	90			
									44	100			
									54	100			
									37	87			
									20	42			
									19	73			
90									34	95			
									25	69			
									29	79			
									11	11			
95									21	21			
									6	0			
									22	71			
									48	77			
									74	100			
100									30	91			
							41	80					
							27	27					
							15	57					
							50	79					
105							9	0					
							15	15					
							6	0					
							22	68					
							62	94					
110							46	99					
							35	91					
							41	100					
							55	94					
							29	95					
115							18	31					
							17	69					
							19	30					
							20	48					
							18	28					
120							14	14					
										Cb	92.90~96.00 細片状~半柱状コア。		
											Bb	103.70~107.45 鈣埋面に淡黄色の細粒物質が付着。 104.00~107.00 主として半柱状コア。	
												Bb	118.00~120.25 鈣埋面に暗緑灰色の細粒物質が付着。

C-9

GL = 21.94m

L = 122.15m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
120	100.21	122.15		泰山岩 (内礫石)	 黄灰 暗赤褐(黒 を含む)				29	46	Bb	
									78	92		
125												
130												
135												
140												
145												
150												
155												
160												

C-9'

GL = 21.62m

L = 222.94m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	20.61	0.95		-	褐					-	-	-	0.00~0.95 塵土。砂質土から成る。 0.95~7.60 土砂状コア。
5	15.12	6.50		安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					-	-	Da	
10				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にぶい黄褐					13	-	Db	
15	5.87	15.75		安山岩 (角礫質)	暗褐 ~ 黒褐					13	28	Cb	
20				安山岩 (角礫質)	褐灰					23	53		10.00~15.75 節の節理面に黄色の細粒物質が付着。
25				安山岩 (角礫質)	暗緑灰					79	96	Bb	
30				安山岩 (角礫質)	褐灰					47	86		15.75~19.60 節理面に褐色の細粒物質が付着。
35	-13.63	34.70		安山岩 (角礫質)	暗赤褐					20	71	Bb	
40	-15.24	36.90		凝灰角礫岩	暗褐 ~ 黒褐					21	86		19.60~21.55 ヘアークラックあり。 19.60~26.80 節理面に暗緑色・褐色・黄緑色の細粒物質が付着。
				安山岩 (角礫質)	黒褐					17	40		24.60~24.70・26.55~26.70 細片状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					19	62		26.85~27.40 主として細片状~単柱状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					30	61	Cb	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					25	67		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					28	50	Ba	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					-	0		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					31	59		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					17	17		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					8	0		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					5	0		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					6	0		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					100	100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					27	63		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					40	97	Bb	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					37	100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					58	92		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					69	100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					55	84		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					42	100	Bh	34.70~36.90 灰白色の礫あり。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					36	94		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					38	93	Bb	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					38	83		
40				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					60	81		

C-9'

GL = 21.62m

L = 222.94m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	100	100	100	37	93	Bb	40.50~52.05 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。
						95	95	95	46	90		
						90	90	90	16	63		
						85	85	85	15	19		
						80	80	80	29	99		
						75	75	75	23	78		
						70	70	70	57	100		
						65	65	65	26	71		
						60	60	60	24	75		
						55	55	55	28	66		
						50	50	50	24	80		
						45	45	45	36	100		
50	39.42	52.05	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	100	100	100	24	58	Ba	52.05~58.50 節理に暗緑色の細粒物質が挟存。 ヘアークラックあり。
						95	95	95	30	85		
						90	90	90	29	100		
						85	85	85	22	78		
						80	80	80	30	65		
						75	75	75	25	66		
						70	70	70	14	74		
						65	65	65	15	15		
55			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰	100	100	100	19	32	Ba	58.50~67.00 節理面に黄緑色・褐色の細粒物質が付着。
						95	95	95	13	13		
						90	90	90	8	0		
						85	85	85	18	42		
						80	80	80	11	11		
						75	75	75	19	42		
						70	70	70	17	67		
						65	65	65	28	86		
60	45.28	57.00	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	100	100	100	55	92	Bb	60.15~76.40 灰白色の礫あり。
						95	95	95	63	91		
						90	90	90	73	93		
						85	85	85	35	100		
						80	80	80	32	100		
						75	75	75	24	96		
						70	70	70	15	94		
						65	65	65	92	100		
						60	60	60	93	100		
						55	55	55	16	41		
						50	50	50	46	94		
						45	45	45	38	100		
65			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	100	100	100	16	41	Bb	
						95	95	95	46	94		
						90	90	90	38	100		
						85	85	85				
						80	80	80				
						75	75	75				
70	47.63	60.15	△△△△△	層状角礫岩	暗赤褐	100	100	100	16	41	Bb	
						95	95	95	46	94		
						90	90	90	38	100		
						85	85	85				
						80	80	80				
						75	75	75				
75			△△△△△	層状角礫岩	暗赤褐	100	100	100	16	41	Bb	
						95	95	95	46	94		
						90	90	90	38	100		
						85	85	85				
						80	80	80				
						75	75	75				
80	54.78	76.40	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	100	100	100	16	41	Bb	
						95	95	95	46	94		
						90	90	90	38	100		
						85	85	85				
						80	80	80				
						75	75	75				

C-9'

GL = 21.62m

L = 222.94m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	60.68	82.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					29	91	Bb	82.30~84.30 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。 一部やや多孔質。
										49	100		
85	62.68	84.30	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒					20	59	Ba	
										24	59		
										36	36		
										47	100		
										67	100		
										64	83		
90	75.13	96.80	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					68	85	Bb	
										50	96		
										26	92		
										81	100		
										28	100		
										38	71		
95	77.13	98.80	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰					48	88	Ba	96.80~98.80 節理面に黒色・帯緑色の細粒物質が付着。
										32	68		
										39	87		
										20	37		
										16	44		
										21	61		
100	86.68	118.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐					46	100	Bb	
										33	100		
										42	87		
										60	100		
										50	100		
										42	96		
105	89.63	111.25	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰					36	87	Ba	108.30~111.25 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。 108.80~108.85 細片状コア。
										72	100		
										13	20		
										15	35		
										19	19		
										33	73		
110	89.63	111.25	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					69	100	Bb	
										35	100		
										71	100		
										60	94		
										21	76		
										30	89		
115	89.63	111.25	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					43	86	Bb	
										42	82		



C 9'

GL = 21.62m

L = 222.94m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	50				
						80						
120	104.73	126.35	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	48	77	Bb	121.10~121.85 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	20	47			
125	105.98	127.50	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	オリーブ灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	55	80	Ba	126.25~127.50 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	43	85			
130	118.28	139.90	[Symbol]	凝灰角礫岩	黒褐 ~ 暗赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	19	16	Bb	138.15~139.90 傾斜角25°の流理構造あり。 黄色の礫あり。
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	18	43			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	13	79			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	42	66			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	59	100			
[Symbol]					[Symbol]	[Symbol]	75	97				
[Symbol]					[Symbol]	[Symbol]	42	85				
[Symbol]					[Symbol]	[Symbol]	61	100				
[Symbol]					[Symbol]	[Symbol]	72	100				
[Symbol]					[Symbol]	[Symbol]	44	100				
135	140	145	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 暗赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	96	100	Bb	158.25~158.80 岩質は周囲より軟質。 159.80~160.95 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	30	100			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	53	100			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	44	96			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	28	87			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	32	100			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	52	52			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	22	42			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	51	96			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	41	76			
145	150	155	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 暗赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	25	100	Bb	
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	37	88			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	49	89			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	61	100			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	42	94			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	19	47			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	39	96			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	39	100			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	70	100			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	30	85			
155	160	159.80	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	27	79	Bb	
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	38	100			
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	31	95			
160						[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	15	28		
						[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	20	29		

C-9'

GL = 21.62m

L = 222.94m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
160	-139.33	160.85	▽▽ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗赤緑 灰				14	21	B <sub>a</sub>	記事
165												
170					暗赤灰			18	86			
175										暗赤褐		
180					暗赤灰 暗赤褐			41	95			
185										暗赤灰 暗赤褐		
190					暗赤灰 暗赤褐			21	49			
195										暗赤灰 暗赤褐		
200					暗赤灰 暗赤褐			18	58			
										暗赤灰 暗赤褐		
					暗赤灰 暗赤褐			28	100			
										暗赤灰 暗赤褐		
					暗赤灰 暗赤褐			81	100			
										暗赤灰 暗赤褐		
					暗赤灰 暗赤褐			37	93			
										暗赤灰 暗赤褐		
	暗赤灰 暗赤褐			56	98							
						暗赤灰 暗赤褐			48	100		
	暗赤灰 暗赤褐			36	100							
						暗赤灰 暗赤褐			52	100		
	暗赤灰 暗赤褐			20	68							
						暗赤灰 暗赤褐			53	100		
	暗赤灰 暗赤褐			82	100							
						暗赤灰 暗赤褐			33	89		
	暗赤灰 暗赤褐			41	78							
						暗赤灰 暗赤褐			22	61		
	暗赤灰 暗赤褐			65	100							
						暗赤灰 暗赤褐			53	100		
	暗赤灰 暗赤褐			64	100							
						暗赤灰 暗赤褐			48	100		
	暗赤灰 暗赤褐			56	100							
						暗赤灰 暗赤褐			19	66		
	暗赤灰 暗赤褐			19	94							
						暗赤灰 暗赤褐			24	98		
	暗赤灰 暗赤褐			30	69							
						暗赤灰 暗赤褐			16	37		
	暗赤灰 暗赤褐			31	48							
						暗赤灰 暗赤褐			22	54		
	暗赤灰 暗赤褐			81	92							
						暗赤灰 暗赤褐			39	79		
	170.18	194.80	▽▽ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗緑灰				16	37	B <sub>a</sub>	194.80 ~ 196.00 節理に暗緑色の細粒物質が挟在。 ヘアークラックあり。 196.00 ~ 197.90 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。
	-178.28	197.90			オリーブ灰							
			安山岩 (角礫質)	黒灰				81	92	B <sub>b</sub>	197.90 ~ 198.55 傾斜角55°の葉理構造あり。 197.90 ~ 209.60 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。	

C 9'

GL = 21.62m

L = 222.94m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事						
						30	40	50										
200	187.98	209.60		安山岩 (角礫質)	黒泥			29	96	Bb	209.60~210.45 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。							
34								45										
35								53										
42								85										
12								12										
17								44										
205				194.83	216.45		安山岩 (角礫質)	オリーブ黒					18	59	Ba	212.85~214.80 岩片の間隙を固結した黄緑色の細粒物質が充填。		
16													55					
37													60					
8													0					
28													51					
15													55					
9	0																	
210	201.32	222.94		安山岩 (角礫質)	増赤泥			15	32	Bb								
12					38													
12					31													
215				201.32	222.94		安山岩 (角礫質)	黒泥					52	64				
64													68					
30													100					
220	201.32	222.94		安山岩 (角礫質)	黒泥			74	100									
54								100										
51								100										
225	201.32	222.94		安山岩 (角礫質)	黒泥			41	-									
230								201.32	222.94				安山岩 (角礫質)	黒泥				
235																		
240	201.32	222.94		安山岩 (角礫質)	黒泥													

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R (Q) D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0	25.83	1.70	✕	—	暗赤					—	—	—	0.00~0.55 表土。	
			▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒 暗オリーブ					—	—	Da	0.55~1.70 凝結じりンソルト。	
5	21.23	6.40	▽							—	—		1.70~6.00 土敏状コア。	
			▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤					19	35	Ca	10.50~11.10 節理面に褐色・黒色の細粒物質が付着。 10.50~11.15 岩質は周囲より軟質。	
			▽							15	28	Cb		
			▽							22	59			
			▽							23	45	Bb		
			▽							31	77	cb		
			▽							17	61	Bb		
			▽							12	65			
			▽					14	32	Ba				
15	11.33	16.20	▽					76	100					
			▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					79	100	Ba		
	10.33	17.30	▽					79	91					
			▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					37	97	Bb		
			▽					46	100					
20	6.33	21.30	▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					58	100	Ba	25.80 傾斜角55°の節理あり。 節理に黄褐色の細粒物質が挟在。	
			▽		暗赤灰					77	100			
			▽						14	50				
			▽								Ba			
			▽						34	76				
			▽						25	49				
25			▽		安山岩 (角礫質)	オリーブ黒					37	85		Ba
			▽							43	78			
			▽							25	79			
			▽		黒褐					32	32	Ba		
			▽		オリーブ黒					30	94			
30	3.32	30.95	▽		黒褐					27	54			
			▽	凝灰角礫岩	暗赤褐					32	97	Bb		
			△							31	85			
			△							27	66			
			△							45	92			
35			△							69	100			
			△							60	100			
			△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					86	100	Bb		
			△							41	94			
			△							100	100			
40	11.37	39.00	▽							Bb	39.00~41.60 多孔質。			

C-11

GL - 27.63m

L = 127.74m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40				
40	12.91	41.69	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			25	73	Bh	42.60 傾斜角80°の節理あり。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 42.65~42.80・44.20~44.55 細片状コア。 46.50~50.50 黄色の礫あり。 52.50~60.40 虫食状の空隙あり。 54.90 傾斜角40°の節理面に鉄鉱・条線あり。 62.60~63.75 赤褐色の安山岩(角礫質)を挟む。 63.65~63.75 細片状コア。 77.50~79.10 多孔質。
45	16.47	44.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒			12	23	Ba	
45	17.81	45.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			9	0	Cb	
50	22.87	50.50	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐			29	83	Bb	
50	22.87	50.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 ～ 赤灰			53	91	Bb	
55	22.87	50.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			21	95	Bb	
60	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒			36	92	Ba	
											16
60	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			21	31	Bb	
											38
65	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 (鉄珪を含む)			29	90	Ba	
											21
65	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒			23	54	Ba	
											25
70	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			15	82	Ba	
											48
70	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			48	92	Ba	
											16
75	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			31	71	Ba	
											19
75	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			47	69	Ba	
											29
75	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			48	86	Ba	
											12
75	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			12	24	Ba	
											16
75	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			8	0	Ba	
											6
75	32.77	60.49	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			9	0	Ba	
											14
80	49.97	71.60	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			11	26	Ba	
											44
80	51.47	79.10	△△△△	凝灰角礫岩	にがい赤褐			33	94	Ba	
											94

C-11

GL = 27.63m

L = 127.74m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20-40	40-60	60-80				
80			△△△	凝灰角礫岩	赤褐				38	100	Bb	85.50~92.65 緑灰色の小礫あり。
									83	100		
									60	90		
									100	100		
									100	100		
									89	100		
									47	92		
									32	90		
									52	100		
									57	97		
85	65.02	92.65	△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				46	77	Bb	93.40~93.80 多孔質。
									100	100		
									36	71		
									64	75		
90	-68.67	94.30	▽▽▽	安山岩 (均質)	灰 ~ 暗灰				16	40	Ba	97.20~97.90 傾斜約25°~30°の波理構造あり。 98.20~98.50 細片状コア。
									16	32		
									9	0		
									22	79		
95	71.42	99.05	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				14	14	Bb	
									20	52		
									26	54		
									31	58		
100	-72.42	100.05	▽▽▽	安山岩 (均質)	灰				52	81	Ba	
									40	100		
									90	100		
									35	79		
105	-73.42	101.05	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				18	54	Bb	108.00~108.15・108.50~108.65 細片状コア。
									42	66		
									26	35		
									58	97		
110			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				35	64	Bb	
									52	100		
									31	96		
									78	93		
115	86.62	114.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐 (暗赤 褐を含む)				19	69	Ba	113.95~114.10 細片状コア。 114.25 傾斜角約5°の節理あり。
									21	33		
									16	32		
									22	22		
120			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				25	25	Ba	119.85~119.95 細片状コア。
									8	0		

C-11

GL = 27.63m

L = 127.74m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
120	-98.17	125.80	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 管)	黒緑 (暗赤 褐を帯び)			21	54	Ba	125.95 傾斜角 45° の節理面に鏡肌あり。	
16												
7												
37									65		Aa	
36									97		Ba	
125	-100.11	127.74	◇◇	安山岩 (角 輝石)	暗赤緑			43	80	Bb		
130												
135												
140												
145												
150												
155												
160												

D-6

GL = 16.89m

L = 47.25m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事								
						20	40	50 80												
0	14.94	1.95	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	暗褐						-	0.00~0.70 埋土。安山岩質の礫を含む。 0.70~1.95 シルト。 1.95~5.00 土砂状コア。								
		明褐																		
					暗褐															
					黄褐															
					暗赤褐 灰オリーブ															
7.69	9.20		▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤褐						Bb									
					にぶい赤褐															
10	5.29	11.00	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰・暗 オリーブ灰						Ba									
15	1.64	15.25	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Bb									
	0.49	16.40																		
20			△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	暗褐						Bb	16.40~47.25 灰色・緑灰色の礫あり。								
					暗赤褐															
30			△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	暗褐						Bb	20.90 傾斜角40°の葉理構造あり。								
35			△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	暗褐						Bb									
40																				



D-6

GL = 16.89m

L = 47.25m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	10				
40				凝灰角礫岩	暗褐色		41	83	Bb		
		45					67				
		37					100				
		16					52				
45		35					85				
		47					100				
		49					100				
	30.36	47.25									
50											
55											
60											
65											
70											
75											
80											

D 7

GL = 19.69m

L = 51.05m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	16.99	2.70			腐灰							0.60~2.30 埋土。安山岩質の礫を含む。	
					明赤褐 明褐							2.20~2.70 砂混じりシルト。	
5				凝灰角礫岩							Db	2.70~4.00 黄色の礫あり。	
	11.89	7.80			褐							2.70~14.75 土砂状コア。	
10				安山岩 (角礫質)									
					灰赤								
15	3.54	16.15			灰赤 ~ 赤灰			4				Db	13.50~13.60 篩理面に褐色の細粒物質が付着。
								9	0			Cb	
								46	59			Db	16.15~51.05 灰色・凝灰色の礫あり。
								21	71			Bb	
20								12	37			Ca	17.80~18.30 岩質は周囲より軟質。
								39	58				
								20	49				
								21	60				
								18	33				
25								19	61				
								34	79				
								38	66				
				凝灰角礫岩	褐灰 ~ 凝灰赤褐			34	48				
								14	24				
30								24	21			Bb	28.40~28.60 細粒状コア。
								47	77				
								36	60				
								29	94				
								33	67				
								15	37				
35					にぶい赤褐			31	63				
								21	82				
					灰褐 ~ 黒褐			40	82				
								42	100				
								31	89				
40								29	80				

D-7

GL = 19.69m

L = 51.05m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事															
						20	40	60																			
40	41.35	51.05		凝灰角礫岩	灰緑 ～ 黒褐					BL	40.30～40.40 細片状コア。  42.60～42.70 細片状コア。																
45												12	65	38	65	33	70	35	72	29	75						
50												20	60	27	90	21	84	65	98	38	82	22	78				
												55															
												60															
65																											
70																											
75																											
80																											

D-8

GL = 20.66m

L = 50.88m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						細片状	塊状	その他				
0			X	-	黒褐							0.00~6.15 埋土。安山岩質の礫を含む。
5	14.51	6.15			にぶい黄褐							
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐			11	-			6.15~6.45 細片状コア。
	13.71	8.95						25	65	Bb		
			▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒			22	42			8.95~11.85 節理面に黒褐色の細粒物質が付着。
10	8.81	11.85						13	33	Ba		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤			17	40			15.05~16.55 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。
	5.61	15.05						23	57	Bb		
			▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰			38	100			15.05~16.55 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。
15	4.01	16.65						49	59	Ba		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤			12	20			18.20~19.75 芯部は周囲より軟質。
								25	80	Bb		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐 ~ 褐			29	58			25.50~26.00 黄褐色の細粒物質が付着。 岩質は周囲より軟質。 26.55~26.70 細片状コア。 27.80~31.55 節理面に褐色の細粒物質が付着。
20								20	86	Ch		
			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐			44	84			25.50~26.00 黄褐色の細粒物質が付着。 岩質は周囲より軟質。 26.55~26.70 細片状コア。 27.80~31.55 節理面に褐色の細粒物質が付着。
	-7.14	27.80							40	75	Ch	
			▽▽▽	安山岩 (均質)	灰オリブ			35	87			25.50~26.00 黄褐色の細粒物質が付着。 岩質は周囲より軟質。 26.55~26.70 細片状コア。 27.80~31.55 節理面に褐色の細粒物質が付着。
									49	82	Bb	
			▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい赤褐			20	70			25.50~26.00 黄褐色の細粒物質が付着。 岩質は周囲より軟質。 26.55~26.70 細片状コア。 27.80~31.55 節理面に褐色の細粒物質が付着。
30	-10.89	31.55							26	63	Bb	
			▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい赤褐			12	22			25.50~26.00 黄褐色の細粒物質が付着。 岩質は周囲より軟質。 26.55~26.70 細片状コア。 27.80~31.55 節理面に褐色の細粒物質が付着。
	-11.84	32.50							34	60	Ch	
			△△△	凝灰角礫岩	黒褐			20	48			32.50~50.88 緑灰色・灰色の礫あり。
									24	43	Ba	
			△△△	凝灰角礫岩	黒褐			21	78			32.50~50.88 緑灰色・灰色の礫あり。
									39	70	Ba	
			△△△	凝灰角礫岩	黒褐			20	89			32.50~50.88 緑灰色・灰色の礫あり。
									36	84	Bb	
			△△△	凝灰角礫岩	黒褐			42	42			32.50~50.88 緑灰色・灰色の礫あり。
									40	96	Bb	
			△△△	凝灰角礫岩	黒褐			35	92			32.50~50.88 緑灰色・灰色の礫あり。
									20	72	Bb	
			△△△	凝灰角礫岩	黒褐			22	74			32.50~50.88 緑灰色・灰色の礫あり。
									25	53	Bb	
40			△△△	凝灰角礫岩	黒褐			17	68			

D 8

GL = 20.66m

L = 50.88m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60, 80						
40	30.22	50.88		凝灰角礫岩	黒褐				49	80	Bb	16. 10~46.20 コア採取不良区間あり。  49. 20~50.88 前壁面に黒色の細粒物質が付着。		
									31	84				
									26	88				
									24	100				
45										オリーフ灰			16	52
													35	98
													31	56
													21	70
										黒褐			22	78
50													20	93
													15	52
55														
60														
65														
70														
75														
80														

D-9

GL = 21.13m

L - 73.03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						30	40	60				
0					暗赤褐							0.00~2.15 壤土。安山岩質の線を含む。
	17.43	3.70			褐色 にふりか							2.15~2.50 表土。
5				安山岩 (角礫岩)	オリブ斑 ・黒・暗赤						Db	2.50~3.70 砂泥じりシルト。
					灰オリブ						Bb	3.70~5.25 土砂状コア。
								5	0		Db	5.25~6.75 土砂状コア。
								21	43		Bb	6.75~8.25 土砂状コア。
10	9.63	11.50		凝灰角礫岩	暗赤			25	47		Bb	8.25~9.75 土砂状コア。
								47	65		Bb	9.75~11.25 土砂状コア。
								25	67		Bb	11.25~12.75 土砂状コア。
								20	88		Bb	12.75~14.25 土砂状コア。
								13	29		Bb	14.25~15.75 土砂状コア。
15	3.58	17.55		安山岩 (角礫岩)	赤褐			40	95		Bb	15.75~17.25 土砂状コア。
								17	85		Bb	17.25~18.75 土砂状コア。
								31	65		Bb	18.75~20.25 土砂状コア。
								50	95		Bb	20.25~21.75 土砂状コア。
								60	100		Bb	21.75~23.25 土砂状コア。
20				安山岩 (角礫岩)	暗赤			47	98		Bb	23.25~24.75 土砂状コア。
								50	80		Bb	24.75~26.25 土砂状コア。
								33	81		Bb	26.25~27.75 土砂状コア。
								28	75		Bb	27.75~29.25 土砂状コア。
								32	88		Bb	29.25~30.75 土砂状コア。
								25	90		Bb	30.75~32.25 土砂状コア。
25				安山岩 (角礫岩)	暗赤褐			21	52		Bb	32.25~33.75 土砂状コア。
								35	69		Bb	33.75~35.25 土砂状コア。
								17	54		Bb	35.25~36.75 土砂状コア。
								17	37		Bb	36.75~38.25 土砂状コア。
								21	82		Bb	38.25~39.75 土砂状コア。
30				安山岩 (角礫岩)	暗赤			28	96		Bb	39.75~41.25 土砂状コア。
								16	45		Bb	41.25~42.75 土砂状コア。
								30	87		Bb	42.75~44.25 土砂状コア。
	-11.07	32.20		安山岩 (角礫岩)	暗赤			14	30		Bb	44.25~45.75 土砂状コア。
								12	12		Bb	45.75~47.25 土砂状コア。
35				安山岩 (角礫岩)	オリブ岩			18	13		Ra	47.25~48.75 土砂状コア。
								10	20		Ra	48.75~50.25 土砂状コア。
	-15.77	36.90		安山岩 (角礫岩)	暗赤			13	23		Bb	50.25~51.75 土砂状コア。
								21	78		Bb	51.75~53.25 土砂状コア。
40				安山岩 (角礫岩)	暗赤			12	20		Bb	53.25~54.75 土砂状コア。
								32	60		Bb	54.75~56.25 土砂状コア。

D-9

GL = 21.13m

L = 73.03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40										31	92	Bb 47.60 ~ 53.50 ~ 53.90 節理面に黄褐色の細粒物質がける。	
										28	95		
										23	52		
										21	61		
45										20	47		
										41	99		
										60	98		
										18	66		
										16	88		
										32	87		
										37	84		
										33	100		
										22	43		
										14	33		
55	-23.57	54.70								48	95	Bb 54.70 ~ 56.25 黄色の礫あり。 54.80 傾斜角30°の発理構造あり。	
										31	100		
										38	88		
										32	84		
										43	98		
										26	73		
										48	100		
										38	98		
										52	100		
										43	100		
65										45	73	Bb 66.10 ~ 66.30 粗粒状コア。	
										45	56		
										19	50		
										51	88		
										32	98		
										58	100		
										58	98		
										46	85		
75										25	81		
80													

D-10

GL = 21.60m

L = 51.56m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R (%)	岩級区分	記事						
						20	40										
0	20.80	1.30		-	黄褐	-	-	-	-	-	0.00~1.00 表上。						
5	15.15	6.45			凝灰角礫岩	暗赤褐 ~ 褐 (黒褐を 含む)	16	31	26	42	Bb	3.30~6.45 赤色・黄色の線あり。					
						にふい赤褐 ~ 灰赤	81	100	45	91							
							安山岩 (角礫質)	にふい赤褐 ~ 灰赤	39	97	45	88					
						42			88	43	98						
10	7.95	13.65			安山岩 (角礫質)	にふい赤褐 ~ 灰赤	34	60	29	00	Cb	12.30~12.90 岩質は周囲より軟質。					
							19	60	26	75							
15	6.50	15.30			安山岩 (均質)	褐色	26	31	26	31	Ba	13.65~15.00 節理面にオリゾ黄色の細粒物質が付着。 13.90~14.00 細片状コア。 は、10 傾斜角50°の節理あり。					
							76	92	31	93							
							20	-	-		安山岩 (均質)	にふい赤褐 ~ 灰赤	33	86	44	93	Bb
			44										99	51	71		
25	-1.70	23.30		安山岩 (均質)	灰赤	47	87	44	78	Ab	23.30~44.70 節理面にオリゾ色~褐色の細粒物質が付着。						
						26	59	29	61								
30	-	-		安山岩 (均質)	暗灰黄	16	20	15	29	Ba	34.30~34.45 細片状コア。 35.00~38.35 傾斜角70°~70°の節理あり。 38.55~38.70・37.20~37.40 細片状コア。						
						22	66	20	39								
						35	-	-		安山岩 (均質)	灰	13	13	10	10	Ba	34.30~34.45 細片状コア。 35.00~38.35 傾斜角70°~70°の節理あり。 38.55~38.70・37.20~37.40 細片状コア。
												15	25	13	31		
						40	-	-		安山岩 (均質)	灰	22	48	8	0	Ba	34.30~34.45 細片状コア。 35.00~38.35 傾斜角70°~70°の節理あり。 38.55~38.70・37.20~37.40 細片状コア。
												11	11	7	0		
40	-	-		安山岩 (均質)	灰	11	11	11	11								



D 10

GL = 21.60m

L = 51.56m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40	-22.10	44.70		安山岩 (角質)	灰		8	0	Ba			
45					灰褐						17	43
					褐灰						19	46
					灰赤						27	27
50				灰赤	25						50	
				黒褐	-						0	
				55	安山岩 (角礫質)						暗赤褐	36
36												99
56												96
60				29.96	51.56							
	36	86										
65												
70												
75												
80												

D-11

GL = 23.58m

L = 54.20m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60	80								
0	21.88	1.70		-	にぶい黄褐 暗褐							-	0.00~1.70 盛土。安山岩質の礫を含む。				
5					灰赤				20	37	Bb	2.50~2.60 細片状コア。					
					にぶい赤褐				45	93							
10					16.18	7.40		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐							Bb	
									灰オリブ				29	92			
15	15.18	8.40		安山岩 (角礫質)	黒							Ba					
					灰オリブ				43	100							
20	7.93	19.65		安山岩 (角礫質)	灰オリブ							Ba	13.00~19.65 節理面に黄色・黒褐色の細粒物質が付着。				
					暗赤褐				36	83							
					暗赤褐				86	100							
					暗赤褐				30	100							
					暗赤褐				48	95							
25	8.93	19.65		安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Ba	17.20~17.40 細片状コア。				
					暗赤褐				47	100							
					暗赤褐				48	87							
					暗赤褐				22	69							
					暗赤褐				50	100							
30	8.93	19.65		安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Ba	19.65~20.80 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。				
					暗赤褐				20	90							
					暗赤褐				11	11							
					暗赤褐				24	53							
					暗赤褐				26	84							
35	8.93	19.65		安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Ba	20.80~22.10 節理面に暗緑色・黒色の細粒物質が付着。				
					暗赤褐				28	67							
					暗赤褐				15	40							
					暗赤褐				56	89							
					暗赤褐				29	84							
40	8.93	19.65		安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Ba	21.45~27.30 傾斜角15°の節理あり。 節理面に黄緑色・褐色の細粒物質が付着。 25.15~25.25・25.75~25.95 細片状コア。				
					暗赤褐				9	0							
					暗赤褐				6	0							
					暗赤褐				11	13							
					暗赤褐				13	13							
35	8.93	19.65		安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Ba	25.15~25.25・25.75~25.95 細片状コア。				
					暗赤褐				9	0							
					暗赤褐				11	11							
					暗赤褐				9	0							
					暗赤褐				37	44							
40	8.93	19.65		安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Ba	25.15~25.25・25.75~25.95 細片状コア。				
					暗赤褐				25	60							
					暗赤褐				38	77							
					暗赤褐				94	97							
					暗赤褐				25	84							
40	8.93	19.65		安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Ba	31.80~39.65 節理面に黄色・黒褐色の細粒物質が付着。				
					暗赤褐				70	100							
					暗赤褐				40	91							
					暗赤褐				53	100							
					暗赤褐				50	87							
40	8.93	19.65		安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Bb	32.75~34.80 黄色の礫あり。				

D-11

GL - 23.58m

L = 54.20m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
						80									
40				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				87	100	Bb				
													42	87	
													33	83	
													19	64	
45													50	100	
													55	100	
													52	100	
													33	84	
													48	86	
													17	40	
50	26.37	49.95		安山岩 (角礫質)	灰				23	70	Ba	49.95 - 51.40 節理面に黒褐色の細粒物質が注目。			
													22	78	
	27.82	51.40					安山岩 (角礫質)	赤灰					24	49	Bb
	30.62	54.20													
55															
60															
65															
70															
75															
80															

E-6

GL = 11.22m

L = 41.60m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (m)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20.40	50.50	50				
0					黄褐・暗緑 ・暗灰など						0.00~5.50 埋土。安山岩質の礫を含む。	
5	5.72	5.50		安山岩 (角礫質)	粗			61	82	Bb	5.50~5.60 上砂状コア。	
	4.12	7.10			暗赤褐 ~ 褐			16	41		7.10 節理面に褐色・黒褐色の細粒物質が付着。 7.10~41.60 黒色の線あり。	
10								17	78			
								54	100			
								25	76			
								46	84			
								29	97		12.70 傾斜約50°の節理面に糸状あり。	
								53	100			
								72	100			
								45	100			
								43	72			
								17	54		17.25~17.35 細片状コア。	
								17	39			
20								20	75	Bb		
								28	98			
								25	44			
								33	57		22.60~22.70 細片状コア。	
				凝灰角礫岩				18	95		28.35・26.80~27.10・32.05~32.15 33.00~33.10・37.20 節理に固結したオリーブ色の細粒物質が挟在。	
					暗赤褐			65	100			
								51	90			
								19	53			
								20	73			
								25	92			
								15	83			
								27	95			
								25	43			
								17	47	Cb	32.05~32.15 細片状コア。	
								25	85		32.30~32.45 上砂状コア。	
								30	49		33.60・37.15・37.50 傾斜角30°~40°の節理あり。	
								39	72			
								54	100	Bb		
								22	90			
								38	80			
40								20	75			

E-6

G L = 11.22m

L = 41.60m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地層名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	38.38	41.60	△△ △△ △△	凝灰角礫岩	暗赤褐					27	100	Bb	
45													
50													
55													
60													
65													
70													
75													
80													

E-7

G.L. = 19.07m

L = 119.51m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最人コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	17.87	1.20			褐							0.00~0.15 表土。	
				凝灰角礫岩	褐・緑褐・ 褐灰など							0.15~1.20 礫・砂混じり粘土。 1.20~5.15 土砂状コア。	
5	12.27	6.80			黒褐	27						5.15~6.19 岩質は軟質。 5.15~6.80 緑灰色の礫あり。	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐・褐 灰・黒褐	56	75						
					暗赤褐く黒 ・黒褐・褐 灰などを含む)	15	36						
10						14	37						
						43	78						
						37	100						
						55	86					11.80~12.30 岩質は周囲より軟質。	
						47	65					11.30~12.10 細片状コア。	
						57	92					12.10 傾斜角50°の葉理構造あり。	
						40	62					14.65 節理面に条線あり。	
						19	60					14.80~15.00 細片状コア。	
15				凝灰角礫岩	緑褐・黒褐 ・黒	29	63						
						14	44						
						16	44						
						40	86						
20	-0.99	20.05			凝灰角礫岩	にふい赤褐 (黒・褐灰 などを含む)	72	100					
							33	99					
							25	99					
							19	81					
							21	71					
25							18	18					
						23	59					26.40~28.50 緑灰色の礫あり。	
						28	49					27.80~28.40 岩質は周囲よりやや軟質。	
						27	42					28.00~28.20 細片状コア。	
						27	58						
30				凝灰角礫岩	にふい褐く 黒・暗灰を 含む)	27	90						
						42	55						
						43	77						
						34	92						
35					凝灰角礫岩	にふい褐く 灰黄褐く黒 ・黒褐・灰 オリーブを 含む)	18	68					
							27	54					
							39	79					
							43	78					38.50~43.00 淡灰色の礫あり。
40							21	82					

E-7

GL = 19.07m

L = 119.51m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	杆状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40			▲▲▲▲ ▲▲▲▲ ▲▲▲▲ ▲▲▲▲ ▲▲▲▲ ▲▲▲▲ ▲▲▲▲ ▲▲▲▲ ▲▲▲▲ ▲▲▲▲ ▲▲▲▲ ▲▲▲▲	凝灰角礫岩	にふい縄 灰赤褐(黒 灰を 含む)					21	53	Rb	40.60~40.95-41.90~42.90 細片状~半柱状コア。
										13	25		
										22	46	Rb	43.60~54.90 淡緑色の鉄あり。
										72	95		
										32	100		
										41	94		
										41	54	Rb	46.00~46.40 土として半柱状コア。
										50	98		
										58	100	Cb	49.70~50.20 細片状~半柱状コア。
										22	38		
										28	67	Rb	
										48	86		
				31	91								
				42	90								
				31	97	Bb							
				35	80								
				29	82								
				43	83								
				32	99	Bb	61.40~72.90 篩面にオリブ色の細粒物質が付着。						
				35	85								
				15	15	Cb	62.70~62.90 細片状コア。						
				11	21								
				14	24	Cb	63.10~67.30 岩質は周囲よりやや軟質。 土として細片状~半柱状コア。						
				45	79								
				18	38								
				31	47								
				16	16	Bb	70.60~76.25 黄色の鉄あり。						
				50	65								
				31	76	Bb							
				34	83								
				42	100	Bb							
				52	100								
				38	88	Bb	75.00~76.25 岩質は周囲よりやや軟質。						
				30	75								
				25	64	Bb							
				16	16								
				17	69	Bb							
				32	91								
				35	52	Cb	79.70~79.90 細片状コア。						
				11	11								

E-7

GL = 19.07m

L = 119.51m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (c.m)	RQD (%)	岩級区分	記事
						70	40	60	80				
80			▽▽▽▽	安山岩 (均)	オリーブ黒					9	0	Ba	80.00~82.60 細片状~半柱状コア。
										10	10	Ca	
85	-86.12	85.20	▽▽▽▽	安山岩 (均)	暗赤褐 暗赤灰					7	0	Ba	84.40~84.50・86.70~87.70 細片状コア。
										14	60	Bb	
										16	44	Db	
										16	43	Lb	
90			△△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					8	0	Lb	89.35~90.50・92.40~95.00 細片状~半柱状コア。
										29	76	Bb	
					灰オリーブ 黒褐					23	35	Cb	
										23	39	Bh	
					灰オリーブ ・黒褐・部 分的に鈍い 赤褐					14	36	Cb	
										11	11	Cb	
95	-75.43	94.50	△△△△	安山岩 (均)	灰褐					11	11	Cb	96.00~96.24・95.50~98.20 主として半柱状コア。
										12	12	Bb	
100			△△△△	凝灰角礫岩	灰褐					17	17	Cb	99.10~99.70・101.50~103.85 岩質は周囲よりやや軟弱。
										35	35	Cb	
					黒褐					8	0	Bb	
					暗赤・にぶ い赤褐・黒 褐					30	58	Bb	
									14	14	Bb		
									24	67	Bb		
105	-84.75	103.85	△△△△	安山岩 (均)	暗赤・暗褐					15	30	Bb	103.80~107.80 主として半柱状コア。 鉛筆面に暗オリーブ色の細粒物質が付き。 104.80~105.20 岩質は周囲より軟弱。
										16	16	Ca	
										23	46	Da	
110	-88.23	107.30	▽▽▽▽	安山岩 (均)	オリーブ黒					15	15	Ba	104.80~105.20 岩質は周囲より軟弱。
										12	12	Ba	
115			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐(赤を 含む)					7	0	Ba	
										12	12	Ba	
										42	88	Bb	
					暗赤褐					35	86	Bb	
										39	62	Bb	
					にぶい赤褐 ・黒褐					21	84	Bb	
										48	88	Bb	
					褐 ・暗褐・ 黒					35	81	Bb	
										32	72	Bb	
				12		35	Bb						
				14		39	Bb						
120	-100.44	119.51	▽▽▽▽							29	57	Bb	
										29	52	Bb	



E-12

GI = 37.08m

I = 70.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
0	36.88	0.20	[Columnar Diagram: 0-14.70m section]	安山岩 (均質)	灰黄	[Core Log: 0-14.70m section]	-	-	-	-	Da	0.00~0.20 表土。 0.20~5.00・5.25~5.50 土砂状コア。	
5					暗赤褐		-	-	Ca	7.10~7.30 細片状コア。			
					暗灰黄		13	-					
10					黄灰~灰		9	0	Ba	10.30 傾斜角80°の節理あり。 節理に黄褐色粘土が存在。 11.00~11.20・11.35~11.45・11.75~12.00 細片状コア。			
							8	0					
							10	10					
15	22.78	14.30			安山岩 (角輝質)		灰赤	13	13	Bb	14.70~16.35 多孔質。 16.15~16.35 岩質は周囲より軟質。 16.35 傾斜角05°の節理面に波肌あり。 16.60~18.50 黄色の泥あり。 18.30~26.60 一部の節理面に褐色の細粒物質が付着。		
	20.48	16.30					10	10					
	20	18.58					18.50	灰赤角輝岩	11			11	
								にぶい赤褐	15			25	
25			安山岩 (角輝質)	灰赤	24	44	Bb	26.60~30.80 節理面に黄色の細粒物質が付着。 26.80~27.00 細片状コア。					
				にぶい赤褐	23	46							
				30			黒褐	20	45				
								27	51				
				35			安山岩 (均質)	褐灰	22	74	Ba	30.80~38.40 節理面に黄色・黄褐色の細粒物質が付着。	
								灰赤	25	85			
								40	6.28	33.30	褐灰~黒褐	46	86
												28	13
40	-1.32	38.40	安山岩 (均質)	黒褐	33	85	Ca	33.80~34.10 岩質は周囲より軟質。					
				褐灰	55	72							
				40			黒赤褐	45	85				
								40	70				
40			安山岩 (均質)	黒赤褐	34	72	Ba	38.40~41.30 節理面に黒色の細粒物質が付着。					
					20	56							
40				黒赤褐	32	89							
					15	48							
40				黒赤褐	27	27							
					35	50							
40				黒赤褐	26	51	Ba	38.40~41.30 節理面に黒色の細粒物質が付着。					
					19	51							
40				黒赤褐	17	17	Ca	38.40~41.30 節理面に黒色の細粒物質が付着。					
					7	0							
40				黒赤褐	7	0	Ba	38.40~41.30 節理面に黒色の細粒物質が付着。					
					25	58							
40				黒赤褐	20	54	Bb	38.40~41.30 節理面に黒色の細粒物質が付着。					
					23	100							

E 12

G L = 37.08m

L = 70.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事									
						20	40	50													
40	-4.22	41.30	▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽	安山岩 (角礫岩)	暗赤褐				18	36	Bb	41.30~52.70 黒色の礫あり。									
45													凝灰角礫岩	極暗赤褐			67	100	Bb		
																				57	93
																				29	100
				36	83																
				57	87																
				40	90																
				40	80																
				48	48																
50				-15.82	52.70	▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽	暗褐				50		100	Bb	52.70 傾斜角30°の節理あり。 52.70~67.50 部の節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。						
	25	40																			
	60	100																			
	12	78																			
	21	95																			
	13	33																			
	25	65																			
	28	72																			
	31	87																			
	31	72																			
60	-30.42	67.50	▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽	安山岩 (角礫質)	赤褐 ~ 暗赤褐			20	95	Bb	61.10~62.55 傾斜角70°の節理あり。 節理面に黄色の細粒物質が付着。										
												28	61								
												35	47								
												15	15								
												18	62								
												45	95								
												43	90								
												34	67								
65	-30.42	67.50	▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽	灰赤~赤灰			31	31	Cb	67.40~68.25 細片状~平柱状コア。 68.35~69.45 細片状コア。											
											31	31									
											11	11									
70	-33.17	70.55	▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽ △ ▽	安山岩 (均質)	黒灰~黒褐			15	27	Ba											
											15	27									
75																					
80																					

E-13

GL-37.90m

L-239.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0	37.80	0.10			褐	—	—	—	—	—	—	Da	0.00~0.10 表土。 0.10~5.00 土砂状コア。
						—	—	—	—	—	—		
5				安山岩 (均質)	灰オリーフ — 暗オリーフ	16	44			16	44	Ca	5.00~14.00 岩質は軟質。
						15	26	12	32	15	15		
10						20	20			20	20	Ba	
						13	36	20	30	10	10		
15	25.15	12.75		凝灰角礫岩	暗赤褐 — 暗赤	60	72			60	72	Cb	13.90~18.15 黄色の硬あり。
						26	75	38	79	29	88		
20	19.75	18.15		安山岩 (角礫質)	暗赤褐・區 暗赤褐・灰 褐色など  暗赤褐 赤褐	44	96			50	100	Bb	20.00~25.00 節理面に黒褐色・オリーフ色の細粒物質が 付着。
						82	100	26	37	26	88		
25	15.50	22.40			オリーフ黒	22	63			22	63	Ba	24.70~27.75・28.85~29.60 土として半柱状コア。
						20	59	11	11	3	0		
30						9	0			9	0	Ca	
						17	27	29	39	13	13		
35				安山岩 (均質)	暗オリーフ — 暗青灰	14	14			14	14	Ba	31.00~35.40 傾斜角10°~30°の節理あり。 土として短柱状コア。
						8	0	5	0	35	46		
40	1.50	39.40				27	27			27	27	Ca	37.90~39.40 土として半柱状コア。 岩片の間隙を固結した黄褐色の細粒物質が充 填。
						22	79	25	72	9	0		
				安山岩 (角礫質)	暗赤～暗赤 褐	10	10			10	10	Dd	

E-13

GL = 37.90m

L = 239.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40				
40 45 50 55 60	-10.55	43.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤 ~ 暗赤褐	20	40	10	10	Bb	40.20~40.50 細片状~半柱状コア。 41.10~42.50 岩質は周囲より軟質。  48.45~54.70 空骨状の空隙あり。  56.20~57.85 黄色の線あり。
						27	78	27	53	Cb	
						73	81	73	81	Cb	
					59	82	59	98	Bb		
					82	82	82	82			
					42	98	42	98			
				凝灰岩	黒褐・褐・ 暗赤褐・灰 褐など  黒褐・緑灰・ にぶい赤 褐など	21	91	21	91	Bb	
						16	16	16	85		
						43	43	43	71		
						33	33	33	59		
						49	49	49	84		
						47	47	47	75		
安山岩 (角礫質)	-22.10	60.00	[Symbol]	暗赤褐 黄と 褐灰 灰褐  黒褐	21	21	21	67	Bb		
					24	24	24	60			
					13	13	13	13			
					42	42	42	93			
					87	87	87	87			
					23	23	23	72			
安山岩 (角礫質)	-21.90	62.80	[Symbol]	暗オリーブ ~ 暗灰	17	17	17	44	Ba		
					17	17	17	42			
					9	9	9	0			
					24	24	24	43			
					46	46	46	46			
					9	9	9	0			
安山岩 (角礫質)	-35.30	73.20	[Symbol]	極暗赤褐 ~ 暗赤褐	19	19	19	19	Ba		
					4	4	4	0			
					6	6	6	0			
					13	13	13	13			
					20	20	20	32			
					24	24	24	24			
安山岩 (角礫質)	-35.30	73.20	[Symbol]	極暗赤褐 ~ 暗赤褐	48	48	48	98	Bb		
					13	13	13	26			
					25	25	25	60			
					22	22	22	56			
					15	15	15	25			
					11	11	11	21			
80											



E 13

GL - 37.90m

L = 239.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						0	0	0				
120					暗オリブ (一部赤褐を含む)				-	0	120.00~122.50 節理面にオリブ黒色~灰オリブ色の細粒 物質が付着。 120.00~121.40 主として半柱状コア。	
125								18	49			
									25	77		
									35	100		
									29	91		
									100	100		
									33	74		
									40	78		
									65	100		
					黒褐・極暗 赤褐・褐赤 ・褐など				41	98		
									77	100		
									28	100		
									93	93		
									34	98		
									90	90		
									82	82		
									37	93		
									29	57		
									50	97		
									26	72		
					黒褐・灰褐 に赤い黄 褐など				74	100		
									54	92		
									36	78		
									28	50		
	-106.20	144.10							26	73		
145				凝灰角礫岩					33	90	Bb	
	-109.66	146.56							38	82		
				安山岩 (角礫質)	黒褐・褐・ 灰褐・灰オリ ブなど				30	76	Bb	146.32~149.56 傾斜角0°~5°の層型構造あり。
									56	90		
150					暗赤褐				50	96	Bb	149.65~150.00 多孔質。
	113.40	151.30							29	39		
				安山岩 (角礫質)	灰赤				50	93	Ba	151.00~151.90 細片状コア。 152.00~154.10 節理面にオリブ黒色~暗オリブ色の細粒 物質が付着。 154.30~155.50 主として半柱状~短柱状コア。
									79	79		
					灰オリブ				12	12	Ca	
									4	0		
									9	0	Ba	
					暗青灰				13	13		
									26	100		
160	-122.10	160.00			灰オリブ				27	52		

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60以上						
160			▽	安山岩 (角閃岩)	暗赤褐				50	65	Bb	163.20~169.50 虫食状の空隙あり。  165.80~167.25 部半柱状コア。		
							58	98						
165					暗オリーブ 〜 黒靨				50	80				
							77	100						
							64	88						
							23	47						
							19	30						
							63	76						
							59	97						
170							81	100						
						99	99							
	174.70	172.60				30	75							
					暗赤褐	41	90							
175				▽	安山岩 (角閃岩)	灰オリーブ 〜 暗灰 (褐・ 黄褐を含む)	21	77			Ba	175.20~177.70 傾斜角0°~20°の節理あり。 主として短柱状コア。		
								20	40					
								24	24					
								10	10					
							23	23						
							43	78						
180							26	73						
							33	82						
							51	100						
							33	83						
						暗青灰	20	77						
185						24	70							
						15	42							
						20	67							
						31	59							
						28	55							
190						11	21							
					暗オリーブ 灰	9	0							
						20	61							
				暗青灰	36	90								
				オリーブ黒	29	41								
195					35	91								
				暗青灰	36	87								
					36	65								
					25	52								
				オリーブ灰	12	23								
200					15	27								

E-13

GL = 37.90m

L = 239.00m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事					
						20	40	60	80									
200	177.20	209.10	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角閃質)	オリーブ灰					15	28	Ca						
205					オリーブ黒					11	11							
					暗褐					19	59	Ba						
					オリーブ黒					23	51							
					暗青灰					25	56							
					暗青灰					22	59							
					暗オリーブ 褐					15	43	Ba						
					暗オリーブ 褐					22	62							
210					177.20	209.10	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角閃質)	暗褐～暗赤褐						12	22	Ba	
									暗赤褐						33	46		
	暗赤褐 ～ 暗黒褐									33	95	Ba						
	暗褐									60	93							
	暗褐									78	98	Ba						
	暗褐									25	93							
	暗褐									27	72	Ba						
	暗褐									18	18							
215	188.30	226.20	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角閃質)					暗褐					16	54	Bb	215.00～217.00 節理面に暗オリーブ色・暗青灰色の細粒物質 が付着。 216.50～218.80 細片状～半柱状コア。  218.40 虫食状の空隙あり。  220.00～224.00 節理面に暗オリーブ色・暗青灰色の細粒物質 が付着。  223.00～223.15 半柱状コア。	
									暗褐					50	84			
					暗褐 ～ 緑く灰オリーブ を含む					34	68	Bb						
					暗褐					88	88							
					オリーブ黒 ～ 黒褐					25	78	Bb						
					暗赤褐					9	0							
					暗赤褐					17	81	Bb						
					暗赤褐					20	82							
					暗赤褐					71	98	Bb						
					暗赤褐					91	91							
225	188.30	226.20	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角閃質)	暗赤褐					42	85	Bb						
					暗赤褐					35	95							
					暗赤褐					58	76	Bb						
					暗赤褐					22	70							
					暗赤褐					54	93	Bb						
					暗赤褐					33	82							
					暗赤褐					39	88	Bb						
					暗赤褐					53	98							
					暗赤褐					34	93	Bb						
					暗赤褐					33	100							
230	188.30	226.20	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角閃質)	暗赤褐					35	81	Bb						
					暗赤褐					48	87							
					暗赤褐					50	83	Bb						
					暗赤褐													
235					188.30	226.20	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角閃質)	暗赤褐								Bb	
									暗赤褐									
									暗赤褐								Bb	
									暗赤褐									
									暗赤褐								Bb	
									暗赤褐									
	暗赤褐											Bb						
	暗赤褐																	
	暗赤褐											Bb						
	暗赤褐																	
240	-201.10	239.00																



F-6

GL = 17.37m

L = 48.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事						
						70	40	50	80										
0 5 10 15 20 25 30 35 40	16.97	0.40		安山岩 (角礫質)	褐					—	—	Db	0.00~0.40 表土。 0.40~1.00 土砂状コア。 1.00~8.30 岩質は軟質。						
					褐~黄褐					24	61								
										12	47								
										33	69								
										15	41								
										16	56								
										15	47	Cb							
					暗赤褐 にぶい黄褐 にぶい黄					21	61								
										28	55	Bb	10.50~11.00 岩質は固固よりやや軟質。 10.55~19.80 節理面に黄色・赤褐色・黒色の細粒物質が付着。						
					暗褐 にぶい黄褐					37	85								
										50	90								
										17	37								
										25	83	Bb	14.90~15.10 岩質は固固よりやや軟質。						
					オリーブ褐 黒褐					20	35								
										11	11								
						0.13	17.50		凝灰角礫岩	暗褐(黄灰・黒褐などを含む)					18	38	Bb	17.50~19.80 藍色の礫あり。	
																17			33
						-2.23	19.60			安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐 暗赤褐					20	51	Bb	19.60 傾斜角50'の稜理構造あり。
																20	59		
											40	86							
				安山岩 (角礫質)							21	61	Bb	23.10~23.60 凝灰色の礫あり。					
																			14
																		68	92
																		51	70
																		25	59
																		23	60
																		30	89
				凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐						14	14	Cb	29.30~30.00 工として半柱状コア。					
																		16	39
																	14	14	
																20	72		
																30	96		
																15	46		
																37	88		
																29	79		
	16.32	33.70														40	86		
																9	0		
										21	41								
										21	62								
										19	49								
												Bb	36.11~36.60 細片状~半柱状コア。						
												Bb	39.85~40.30 細片状~半柱状コア。						

F-6

GL = 17.37m

L = 48.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	80	80				
40	30.62	48.00	▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲	凝灰角礫岩	にふい赤褐・黒 ・黒褐・黒 (緑灰を含む)					23	57	Bb	41.10~48.80 淡緑灰色の鉄あり。  45.45~45.55 細片状コア。
35						32	85						
30						20	70						
25						11	21						
20						12	22						
15						25	60						
10						24	76						
5						60	91						
50													
55													
60													
65													
70													
75													
80													

F-9

GL = 22.28m

L - 72.72m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R (%)	Q (%)	D (%)	岩級区分	記事	
						20	40							
0	20.58	1.70	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒褐赤褐							Db	0.00~0.20 表土。 0.20~1.70 硬・凝結じり粘土。 1.70~4.30 +砂状コア。	
5	14.28	8.00			褐			30						Cb
					明褐			36	88					
					暗赤褐			58	83					
					赤			19	55		Rb			
					暗赤・極暗赤褐			13	13		Ba	9.00~10.40 一部が半柱状コア。 8.00~17.70 節理面にオリブ黒色・暗オリブ色の細粒物質が付着。		
10			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗オリブ			12	22		Ca			
					オリブ岩 (一部暗赤褐)			23	23				Ba	
								29	63					
								19	61					
								14	44					
								10	10					
	4.53	17.70						18	18		Ca	15.00~15.70 主として半柱状コア。 16.20~16.80 主として細片状コア。		
	3.18	19.10		安山岩 (角礫質)	赤・極暗赤褐			17	32		Ba			
								18	32		Ba			
								17	32		Bb			
								18	32		Bb			
								17	32		Bb			
20			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	に濃い赤褐・暗赤褐・黒褐・褐など			50	95			Bb		
					オリブ岩・灰オリブ・オリブ褐・黒褐・赤褐など			36	91					
								96	96					
								56	97					
								55	91					
								49	100					
								82	100					
								36	92					
								20	58					
								37	92					
						74	84							
						92	92							
						45	58							
						78	78							
						30	98							
						71	71							
35	12.92	35.20		安山岩 (角礫質)	黒褐・に濃い赤・灰赤・灰褐・オリブ灰など			8	0		Ba	36.50~43.00 流型構造あり。		
	14.22	36.50		安山岩 (角礫質)	灰赤			19	69		Bb			
								21	80		Bb			
								28	95		Bb			
40					赤			27	85		Bb			

F-9

GL = 22.28m

L - 72.72m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
40	-20.72	43.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 ～ 赤				24	81	Bb	43.00-45.00 節理面に暗オリーブ～オリーブ色の細粒物質が付着。	
45									-22.87	45.15			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽
	20	73	16	16	20	20	8	0					
50									-26.97	49.25	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽		安山岩 (角礫質)
	55	-31.32	59.60	△△△△ △△△△ △△△△	安山岩 (角礫質)	オリーブ～灰 ～赤灰・緑灰・灰褐 ～にぶい赤褐 ～暗褐など							
60									-37.32	59.60	△△△△ △△△△ △△△△		安山岩 (角礫質)
	65	-50.44	72.72	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐・灰褐 ～褐・暗オリーブ ～灰など							
70									-50.44	72.72	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽		安山岩 (角礫質)
	75	-50.44	72.72	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・緑・ 黒褐							
80									-50.44	72.72	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽		安山岩 (角礫質)

F-11

GL = 29.18m

L = 59.97m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
0	28.28	1.90		安山岩 (角礫質)	暗褐							0.00~0.90 礫・砂混じり粘土。 0.90~8.78 1.粒状コア。  8.78~10.50 7.礫は軟質。			
5					暗赤 赤褐								Db		
					褐~黄褐										
10					オリーブ ~ 灰オリーブ					10			Cb		
					暗赤 ~ 暗赤褐					39	76				
15														Rb	
													39		88
20	10.98	19.20					暗褐 ~ オリーブ黒						46	89	18.20~32.00 節理に黄褐色~褐色の細粒物質が挟在。
													38	84	
25							暗オリーブ ~ 暗青灰						29	54	24.60~24.80・25.70~26.00・28.15~28.40 半粒状コア。
										36	72				
30				安山岩 (均質)	暗オリーブ ~ 暗赤褐					20	61	Ba			
										17	42				
35					オリーブ黒 ~ 暗青灰					19	75	32.00~34.60 主として半粒状コア。			
										17	38				
40	8.82	38.00		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤 褐・暗赤褐					27	83	38.00~59.97 一部の節理面に褐色・黒色の細粒物質が付着。			
										22	32				
										50	50				
										16	51				
										26	39				
										17	30				
										14	14				
										22	22				
										8	0				
										60	82				
										41	94				
										23	55				
										47	68				
										21	69				

F-11

GL = 29.18m

L = 59.97m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40	30.79	59.97		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・極暗赤褐		-	-	54	84	Bb	41.30 虫食状の空隙あり。  43.60~44.00 主として半柱状コア。  50.00~50.97 虫食状の空隙あり。 51.40~51.60 平柱状コア。
45									45	90		
46									29	98		
47									22	42		
48									12	23		
49									27	100		
50									26	74		
51					55	92						
52					31	76						
53					33	100						
54					27	68						
55					21	21						
56					31	75						
57					31	72						
58					46	97						
59	13	79										
60	28	67										
61	26	52										
62	22	51										
65												
70												
75												
80												

F-12

GL = 38.40m

L = 68.63m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20	40	60					
						0	0	0					
0	36.90	1.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐色 明褐						Db	0.00~0.20 表土。	
5					に赤い赤褐							0.20~1.50 砂・砂泥じり粘土。	
					赤褐							1.50~7.45 土砂状コア。	
	30.95	7.45	△△△△	緑灰色深岩	に赤い赤褐			12			Cb	7.45~9.10 黄色の礫あり。	
	29.20	9.10							20	59			
10			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐			34	87	Ch	Bh	20.20~30.20 多量。	
									15				55
									24				74
									29				80
									34				88
					暗黄褐				64	80			
									65	100			
									58	90			
									70	100			
									72	100			
20			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	に赤い赤褐			38	88	Cb	Bb	24.90~28.60 節理面の黄褐色の細粒物質が付着。	
									20				59
									39				100
									55				85
					暗赤褐				18	70			
									28	62			
									11	22			
									27	57			
25			暗赤褐				8	0	Cb	27.00~28.00 岩質は周囲より軟質。			
							15	56					
30	8.70	30.20	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			44	100	Ab	30.20~33.70 節理面に褐色・黄褐色・灰オリーブ色・緑黒色の細粒物質が付着。		
									36			82	
					暗灰				35	63		Ba	
									57	76			
									36	96			
									69	85			
35			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			16	38	Ba	34.80~37.50 傾斜角0°~15°の節理あり。		
									32		71		
								26	48	Ba	36.61~36.71 節理に黄褐色の細粒物質が付着。		
								35	90				
40			▽▽▽▽					33	83	Δa			

F 12

GL = 38.40m

L = 68.63m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (m)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	50				
						80	80	80				
40	-47.70	38.10	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩質 (均)	暗灰	20	88		20	88	Ba	
45					暗灰 (錫を含む)	29	92		29	92		
					暗灰	45	75		45	75		
						30	96		30	96		
						34	90		34	90		
						30	64		30	64		
						42	77		42	77		
						15	15		15	15		
						45	97		45	97		
						27	59		27	59		
50	-50.23	38.63	◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐	35	77		35	77	Bb	47.55~47.85 半柱状コア。 49.50~49.95 岩盤は崩壊より軟弱。
55						30	70		30	70		
						52	51		52	51		
						19	68		19	68		
						41	100		41	100		
						56	97		56	97		
						41	78		41	78		
						30	73		30	73		
						42	95		42	95		
						100	100		100	100		
60	-68.23	38.63	◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	褐	100	100		100	100	Bb	65.80~68.63 多孔質。
65						32	95		32	95		
						45	95		45	95		
						70	95		70	95		
						39	91		39	91		
						57	100		57	100		
						28	89		28	89		
		25	82		25	82						
70	-80.23	38.63	◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗灰 (錫を含む)	-	-		-	-		
75												
80												



G-6

GL = 14.07m

L - 46.95m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	80				
0	12.37	1.70		—	暗赤褐・黒褐 暗赤褐・オリーブ褐					—	0.00~1.70 礫・砂混じり粘土。	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤灰 暗オリーブ 灰			8	—	Da	1.70~3.25 上砂状コア。	
5	9.17	4.90			暗赤〜赤褐			10	10	Ca	3.25~7.90 岩質は軟質。	
					黄褐・暗オ リーブ褐			13	13	Cb		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐・褐 黒褐・暗 オリーブ褐 にふい赤 褐・灰褐な ど			27	37			
								14	37			
								23	64			
								34	80			
								41	65			
								46	98			
								76	76	Bb		
								32	42			
								42	64			
								43	55			
								15	43			
								15	51			
								19	17			
20	5.43	19.50						29	72		19.50~46.95 灰色の礫あり。	
								40	90			
								19	51			
								16	78			
								21	63			
					黒褐・暗オ リーブ褐・青 灰・暗赤 褐・暗オ リーブ			22	52			
					暗赤褐・暗 オリーブ褐 にふい赤 褐・灰褐な ど			17	57			
								10	10			
								14	40			
								24	81			
				凝灰角礫岩				26	51	Bb		
								48	48			
								12	22			
								27	76			
								27	67			
					暗赤褐・黒 褐・暗 オリーブ褐 にふい赤 褐・灰褐な ど			16	50			
								33	72			
								36	57			
								20	68			
								26	90			
40								23	62			

G-6

GL = 14.07m

L = 46.95m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40	32.88	46.95		凝灰角礫岩	暗・黒・紫・黒 赤・黒・紫・黒 灰・黒・紫・黒 など		10	10	10	Bb Cb Cb Bb G1	30.50~42.70・44.40~44.70 土として細片状~半柱状コア。	
45							10	10	16			
							11	11	27			
							35	61				
50												
55												
60												
65												
70												
75												
80												

G-8

GL-18.50m

L=120.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60 80						
0	17.00	1.50		—	黒褐色粘						—	0.00~0.20 表土。		
5					暗褐色粘								Db	0.20~1.50 硬・砂混じり粘土。 1.50~9.00 土砂状・細片状コア。
10					オリーブ粘									
15					暗赤・黒粘を含む									
20					暗灰・黒粘・灰赤									
25					褐灰									
30					灰赤									
35					褐灰									
40					灰赤									
					-12.25	30.75		安山岩 (角礫質)	暗灰・オリーブ灰・黒粘・明緑灰など					
			暗灰	42	70								17.40~20.25 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。 17.40~20.75 節理面にオリーブ色～褐色の細粒物質が付着。 19.00~19.30・20.00~20.45 細片状～半柱状コア。	
			黒粘	13	23									
			灰赤	9	0									
			褐灰	13	13									
			褐灰	22	64									
			灰赤	20	88									
			灰赤	14	27								24.30~24.40 細片状コア。	
			灰赤	25	54									
			褐灰	18	61									
			褐灰	31	56									
			灰赤	24	43									
			灰赤	11	11						Cb	29.40~29.70・30.40~31.20 細片状～半柱状コア。		
			灰赤	13	23						Bb	30.75~37.85 緑灰色の礫あり。		
			灰・オリーブ灰・黒粘・明緑灰など	29	63									
			灰・オリーブ灰・黒粘・明緑灰など	20	60									
			灰・オリーブ灰・黒粘・明緑灰など	29	99									
			灰・オリーブ灰・黒粘・明緑灰など	25	89									
			灰・オリーブ灰・黒粘・明緑灰など	22	51									
			灰・オリーブ灰・黒粘・明緑灰など	15	97									
			灰・オリーブ灰・黒粘・明緑灰など	27	85									
			灰・オリーブ灰・黒粘・明緑灰など	26	60									
			灰・オリーブ灰・黒粘・明緑灰など	27	57									

G-8

GL = 18.50m

L = 120.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事												
						20	40	60 80																
40	49.88	49.38	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰 (オリブ灰・黒絹・暗緑泥を含む)	22	72		22	72	Bb	42.50~43.00 細片状コア。												
						25	44																	
						30	42																	
						38	95																	
						21	76																	
						35	66																	
					45			△ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	黒絹灰	18		43		18	43	Bb	47.85~49.38 淡緑灰色の礫あり。						
											14		60											
											24		95											
										50				▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	粗 (黒絹・黒赤を含む)	34		60		34	60	Bb	49.35~55.00 顔面にオリブ色～褐色の細粒物質が付着。
																	14		35					
																	15		15					
										55				▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	オリブ絹	32		71		32	71	Bb	54.90~56.50 テとして半粒状コア。
13	13																							
13	35																							
9	0																							
60			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	極暗赤絹 灰 暗オリーブ 暗赤灰	7	0		7	0	Cb	61.00~62.45 - 64.50~64.80 細片状～半粒状コア。												
						13	13																	
						18	31																	
						20	75																	
						12	12																	
65			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	灰 (オリブを含む)	6	0		6	0	Ba													
						15	15																	
						17	60																	
						7	0																	
						23	65																	
						37	69																	
						25	88																	
70			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤絹 (暗絹・黒絹を含む)	36	85		36	85	Bb													
						35	70																	
						36	84																	
						52	86																	
						21	50																	
					75			▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤絹 (暗絹・黒絹・暗赤絹を含む)	27		41		27	41	Bb							
											29		79											
											24		94											
											35		100											
											39		83											
80			▽ ▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤絹 (暗絹・黒絹・暗赤絹を含む)	29	87		29	87	Bb													
						57	90																	

G-8

GL = 18.50m

L = 120.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						201.40	60.80						
80				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (暗褐・黒褐・暗赤褐を含む)			37	79	Bb	81.60~82.50 半柱状コア。		
								24	42				
								19	19				
								69	83				
								33	93				
								25	73				
								35	63				
								16	58				
								17	53				
								14	51				
85					区(オリーブを含む) にぶい赤褐 ~ 暗赤褐 区(オリーブを含む)	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐・暗赤褐・赤灰 褐			11	11	Cb	80.75~90.60 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。 89.75~91.00 芯質は周囲より軟質。 一部細片状コア。 90.30~90.60 半柱状コア。 93.60~94.30 子として半柱状コア。
										33	65		
										22	70		
										15	15		
										12	12		
										14	49		
										15	25		
										17	57		
										21	82		
										34	53		
90			暗褐・黒褐・黒	安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐・黒			29	66	Bb	96.65~96.80 鱗片状半柱状コア。		
								33	64				
								26	26				
								20	86				
								39	72				
								29	87				
								34	63				
								24	64				
								27	83				
								28	91				
95			褐(黒褐を含む)	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐			19	88	Ba	113.00~120.10 節理面にオリーブ色・緑黒色の細粒物質が付着。 一部の節理面に鱗肌・条痕あり。 115.00~115.40 半柱状コア。		
								22	33				
								18	57				
								26	52				
								27	62				
								15	35				
								17	45				
								31	79				
								30	92				
								22	79				
100			暗オリーブ/灰(赤を含む)	安山岩 (角礫質)	暗緑灰 ~ 暗青灰			22	33	Ba			
								18	57				
								26	52				
								27	62				
								15	35				
								17	45				
								31	79				
								30	92				
								22	79				
								22	79				
105			暗オリーブ/灰(赤を含む)	安山岩 (角礫質)	暗緑灰 ~ 暗青灰			22	33	Ba			
								18	57				
								26	52				
								27	62				
								15	35				
								17	45				
								31	79				
								30	92				
								22	79				
								22	79				
110	-92.80	111.30	暗オリーブ/灰(赤を含む)	安山岩 (角礫質)	暗緑灰 ~ 暗青灰			22	33	Ba			
								18	57				
								26	52				
								27	62				
								15	35				
								17	45				
								31	79				
								30	92				
								22	79				
								22	79				
115			暗オリーブ/灰(赤を含む)	安山岩 (角礫質)	暗緑灰 ~ 暗青灰			22	33	Ba			
								18	57				
								26	52				
								27	62				
								15	35				
								17	45				
								31	79				
								30	92				
								22	79				
								22	79				
120			暗オリーブ/灰(赤を含む)	安山岩 (角礫質)	暗緑灰 ~ 暗青灰			22	33	Ba			
								18	57				
								26	52				
								27	62				
								15	35				
								17	45				
								31	79				
								30	92				
								22	79				
								22	79				

G-8

G L = 18.50m

L = 120.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20-30	60-80				
120	101.60	18.50									
125											
130											
135											
140											
145											
150											
155											
160											

G-10

GL = 27.68m

L = 128.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60				
0	24.98	2.70	X	—	暗赤褐						Da	0.00~0.25 表土。
5					暗赤褐							
	18.78	8.90	V	安山岩 (角礫質)	暗灰黄、暗灰				7	—	Ca	2.70~5.20 土砂状~細片状コア。
					暗灰~灰				18	36		
10	17.53	10.15	◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐、黄橙、黄灰、暗灰など				17	27	Ba	10.15~29.70 黄色の礫あり。
					暗赤褐、黄橙、黄灰、暗灰など				43	92		
	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				71	71	Cb	27.18~29.70 黄色の礫あり。
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				43	92		
15	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				100	100	Bb	29.70~33.15 葉理構造あり。
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				79	79		
	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				42	100	Bb	34.20~42.60 節理面にオリブ色~黒色の細粒物質が付着。
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				68	100		
	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				47	79	Bb	38.50~38.70・39.00~40.00 細片状~半柱状コア。
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				40	95		
	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				22	77	Bb	39.50~39.70・39.80~40.00 細片状~半柱状コア。
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				22	49		
20	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				44	94	Bb	39.70~39.90 細片状~半柱状コア。
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				23	51		
	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				32	90	Bb	39.90~40.10 細片状~半柱状コア。
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				23	73		
	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				30	92	Bb	40.10~40.30 細片状~半柱状コア。
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				44	99		
	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				23	86	Bb	40.30~40.50 細片状~半柱状コア。
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				64	64		
	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				12	12	Bb	40.50~40.70 細片状~半柱状コア。
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				38	83		
30	-2.02	29.70	◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐、暗赤褐~赤灰				25	74	Bb	40.70~40.90 細片状~半柱状コア。
					暗赤褐、暗赤褐~赤灰				20	70		
	—	—	◇	安山岩 (角礫質)	黒 (腐植を含む)				40	69	Bb	40.90~41.10 細片状~半柱状コア。
					黒 (腐植を含む)				38	82		
	—	—	◇	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				30	61	Bb	41.10~41.30 細片状~半柱状コア。
					にぶい赤褐				25	37		
	—	—	◇	安山岩 (角礫質)	褐灰				10	30	Bb	41.30~41.50 細片状~半柱状コア。
					褐灰				28	46		
	—	—	◇	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				38	66	Bb	41.50~41.70 細片状~半柱状コア。
					にぶい赤褐				36	60		
40	—	—	◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				10	10	Cb Bb	41.70~41.90 細片状~半柱状コア。
					暗赤褐				10	10		

G-10

GL = 27.68m

L = 128.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40					暗青灰					9	0	Cb	40.00~41.40・41.90~42.50 細片状~半柱状コア。
					灰赤					9	0		
45					にぶい赤褐 ~赤褐					11	22	Cb	
					暗~にぶい 赤褐(黒褐 を含む)					16	16		
50					暗赤褐(暗 灰・暗褐を 含む)					36	84		
					にぶい赤褐 (褐灰を含 む)					28	81		
55					暗赤褐(暗 灰・暗褐を 含む)					28	86		
					にぶい赤褐 (褐灰を含 む)					17	40		
60				安山岩 (角礫質)	黒褐(部分 的に赤を含 む)					22	50		
					暗灰~灰					17	34		
65					暗灰~灰					62	94		56.10~56.35 節理面に糸線あり。
					極暗赤褐					29	78		
70					暗灰~灰					19	69		
					極暗赤褐					25	50		
75	-49.52	77.20			暗灰~灰					29	78		
					極暗赤褐					23	51		
80				凝灰角礫岩	暗・赤黒褐 ・灰黄など					13	23		69.90~72.55 節理面に褐色~黒褐色の細粒物質が付着。
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					29	78		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					23	51		79.20~79.80 芯質は周囲より軟弱。
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					13	13		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					50	77		77.20~81.85 灰色の層あり。
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					24	65		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					42	77		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					47	88		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					16	71		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					25	86		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					73	100		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					34	85		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					34	81		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					74	74		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					23	49		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					31	50		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					23	42		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					15	30		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					51	100		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					23	23		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					28	68		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					68	68		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					64	100		
					暗・赤黒褐 ・灰黄など					31	87		



G-10

GL = 27.68m

L = 128.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	54.17	81.85	▲▲▲▲	凝灰角礫岩	褐・赤黒褐・灰黄など					65	65	Bb	81.00~81.85 黄色の跡あり。
										38	88		
85	58.12	85.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	緑~にぶい赤褐(水灰を含む)					24	100	Bb	83.65~85.80 多孔質。
										43	85		
										44	66	Ba	85.80~88.20 節理面にオリブ色~褐色の細粒物質が付着。 87.30~88.00 主に傾斜角20°の節理あり。
										18	62		
90	60.52	88.20	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰					41	89	Ba	
										18	28		
										18	41		
										67	100		
										40	87		
										24	72		
95			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐・暗褐					48	48	Bb	
										15	57		
										20	47		
										26	76		
										22	40		
										33	48		
100			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤灰					31	83	Ba	102.40~106.00 下に傾斜角20°~30°の節理あり。 節理面に暗オリブ色の細粒物質が付着。 103.70~105.00 傾斜角10°~20°の節理あり。 104.25~104.50 細片状コア。
										40	100		
										40	100		
										64	100		
105	78.32	106.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰					30	78	Ba	
										17	17		
										17	17		
										26	63		
110			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					29	81	Bb	
										36	97		
										77	98	Cb	
										71	100		
										45	100	Bb	
										23	69		
23	77												
65	100												
115			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗褐・黒褐・黒					27	92	Bb	
										29	64		
										45	66		
										47	93		
120			▽▽▽▽	安山岩 (均質)						14	39	Bb	
										19	36		

G-10

GL - 27.68m

L - 128.55m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事		
						20	40	60	80						
120	120.87	128.55		安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒緑 ・黒							Bb	126.00~128.15 鉋掘前にオリブ褐色の細粒物質が付着。		
														32	62
														33	83
														29	89
125					31									86	
					88									100	
					43									84	
	25	39													
	50	78													
130															
135															
140															
145															
150															
155															
160															



G-11

GL-31.67m

L-132.60m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						90	90	90				
40   45   50	-8.78	44.45	[Symbol]	凝灰角礫岩					22	83	Db	
									34	85		
									30	85		
									18	83		
									43	95		
									43	100		
									30	72		
									23	91		
									32	90		
									34	93		
									25	90		
									40	86		
									84	100		
						55   60   65	-23.28	54.95	[Symbol]	安山岩 (角礫岩)		
			63	94								
			23	72								
			14	26								
			24	62								
			13	13								
			18	67								
			16	16								
			25	36								
			16	16								
70   75	43.18	75.45	[Symbol]	安山岩 (均質)	にぶい赤褐				31	75	Ca	54.95~75.45 鉛直面に褐色・黄褐色・赤褐色・橙色の細粒 物質が付着。 56.20~56.40 半柱状コア。
									19	50		
									12	12		
									24	36		
									15	29		
									20	35		
									20	20		
									15	15		
									17	27		
									11	21		
80			[Symbol]	安山岩 (角礫岩)	灰				20	20	Ba	60.10~60.50・61.30~61.50・62.20~63.00 主として半柱状コア。
									15	48		
									11	11		
									24	54		
							22	51	Bb			
							26	71				
							41	67	Ab Eb			

G-11

GL-31.67m

L-132.60m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事							
						20.00	30.00	60.00											
80	51.43	83.19		安山岩 (角礫質)	黄褐・に ぶい黄褐・黒 褐	20.00	30.00	60.00	25	69	Bb	83.00~86.00 傾斜角10°~20°の節理あり。							
					にぶい赤褐				46	98									
85	54.28	85.05		安山岩 (角礫質)	オリブ黒	10	10	10	10	11	11		Ba						
					暗赤	14	14	14	14	14									
					安山岩 (角礫質)	黒褐~暗褐	29	71	22	56	Bb								
						暗赤	14	36	11	31									
90	59.91	91.61		安山岩 (角礫質)	暗赤	19	19	19	19	19	Bb		93.70~95.40 黄色の小礫あり。						
					黄褐・褐・ 緑灰	15	89	21	40										
95	63.73	95.41		安山岩 (角礫質)	暗赤褐~ にぶい赤褐 (黒褐を含む)	40	98	43	84	23	93			Bb					
					極暗赤褐 ~ 黒化	36	94	34	100	35	93								
100				安山岩 (角礫質)	暗赤	42	74	27	52	20	31	Bb		101.50~104.20 多孔隙。					
					暗赤褐	13	45	24	87	13	49								
					105				安山岩 (角礫質)	暗赤	8	0		9	0	27	61	Cb	107.00~108.00 半柱状~短柱状コア。 108.00~108.80 主として細片状コア。
										暗赤	44	81		34	98	32	91		
110				安山岩 (角礫質)	暗赤	14	26	10	10	18	18	Bb		113.00~116.00 節理面に黄褐色~オリブ褐色の細粒物質が 付着。 114.00~115.70 主として半柱状コア。					
					暗赤褐	45	91	42	94	100	100								
					115				安山岩 (角礫質)	暗オリブ オリブ黒	42	94	100	100	42	83			
										にぶい赤褐 ~ 褐	42	94	100	100	42	83			
120								42	83										

G-11

G L = 31.67m

L = 132.60m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						70	40	60				
120	100.93	132.60		安山岩 (角礫質)	黒褐・褐・ 一部にふい 赤褐				23	78	Bb	120.00~123.00 節理面に黄褐色~暗青灰色の細粒物質が付着。  132.00 節理面に糸線あり。
22									60			
14									40			
18									89			
125					19	74						
22					53							
21					81							
22					92							
33					87							
130					32	95						
21					66							
53	96											
135												
140												
145												
150												
155												
160												

G-12

GL = 26.29m

L = 58.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	80						
0	25.29	1.00		—	黄褐						0.00~0.10 表土。			
5	11.29	15.00		安山岩 (角礫質)	オリブ黒	黄褐、褐、 暗褐、暗赤 褐など	—	—	—	—	—	Db	0.10~1.00 礫・砂混じり粘土。 1.00~2.00 +砂状コア。	
							13	—						
							29	100						
							76	100						
							51	78						
10	11.29	15.00		安山岩 (角礫質)	赤~暗赤~ 暗赤褐		35	69					Bb	5.50~9.00 節理面に黄褐色~褐色の細粒物質が付着。
							21	60						
							34	57						
							39	88						
							47	92						
15	11.29	15.00		安山岩 (角礫質)	赤~暗赤~ 暗赤褐		29	64					Ab	9.00~10.00 多孔質。
							16	39						
							46	57						
							26	81						
						33	77							
20	11.29	15.00	安山岩 (角礫質)	黒褐 — オリブ黒 一部青黒		23	23					Bb	15.00~22.00 節理面に黄褐色~オリブ黒色の細粒物質が 付着。	
						15	51							
						9	0							
						8	0							
						24	68							
25	11.29	15.00	安山岩 (角礫質)	黒褐 — オリブ黒 一部青黒		17	50					Ba	18.00~19.50 傾斜角0°~20°の節理あり。 主として細粒状コア。	
						17	47							
						15	39							
						16	16							
						14	26							
30	11.29	15.00	安山岩 (角礫質)	黒褐 — オリブ黒 一部青黒		19	29					Ca	21.70~23.70 傾斜角10°~31°の節理あり。	
						17	50							
						18	57							
						19	34							
						18	91							
35	-5.91	32.20	安山岩 (角礫質)	オリブ黒 黒褐		17	17					Ba	23.70~25.40 主として細片状~半柱状コア。	
						22	41							
						27	65							
						26	65							
						100	100							
40	-5.91	32.20	安山岩 (角礫質)	暗赤 極暗赤褐・ 暗赤・暗赤 褐など		62	93					Bb	31.40~31.85 半柱状コア。	
						100	100							
						100	100							
						100	100							
						100	100							

G 12

GL = 26.29m

L = 58.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大「J」長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事						
						20	40										
40	20.71	57.00		泰山岩 (角礫質)	暗赤褐・暗赤 暗赤・暗赤 褐など			42	75	Bb							
45								暗褐・暗赤 赤褐					100	100			
													59	100			
50					黒・黒褐・ 暗赤・ 灰など			74	84								
								36	94								
55					黒褐・にふ い赤褐・暗 赤褐など			44	76								
								30	73								
								21	85								
								52	95								
								27	73								
								31	79								
60					-21.71	59.00		泰山岩 (角礫質)	暗緑灰					37	86	Ba	57.00~58.00 節理面に暗オリーブ色~黄褐色の細粒物質が 付着。
														40	73		
														34	66		
	32	93															
65	70	75	80														
71											99						
17											27						
19											47						





G-13

GL = 36.15m

L = 136.53m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事							
						20	40	60	80											
40   45   50	-5.20	31.35	▽▽▽	安山岩質 (約)	暗灰(暗緑 灰を含む)	24				24	65	Ba	40.70 傾斜角70°の節理あり。 節理に褐色の細粒物質が挟在。 40.70~41.30 半柱状コア。 41.35~44.10 節理面に褐色の細粒物質が挟在。 44.80~45.10 岩質は周囲より軟質。							
										15	27	Bb								
					暗赤褐	24				24	50			Cb						
										36	50									
					55   60   65   70   75  80		61.30	▽▽▽	安山岩 (角礫岩)	にぶい赤褐	58					58	58	Cb	58.50~59.30 岩質は周囲より軟質。  64.90~85.20 傾斜角50°~60°の節理あり。 節理面に暗オリーブ色~褐色の細粒物質が挟 在。 部の節理面に鏡肌あり。 85.25~85.60 傾斜角50°の流理構造あり。	
																82	82			Bb
				黒・黒褐・ 赤・灰褐							57					57	99			
																53	100			
				暗赤褐						48					48	73	Bb			
															100	100				
				黒・黒褐・ 赤・灰褐						49					49	81	Cb			
															61	100				
暗赤褐	57									57	92	Bb								
										23	76									
暗赤褐	29				29	80	Cb													
					30	85														
にぶい赤褐	44				44	100	Bb													
					52	99														
暗赤褐	46				46	87	Cb													
					46	66														
灰褐	22				22	69	Bb													
					27	49														
暗赤褐	38				38	90	Ba													
					92	92														
極暗赤褐 ~ 黒褐	47				47	76	Ba													
					56	75														
暗緑灰	34				34	61	Ba													
					24	70														
褐灰	20				20	20	Aa													
					18	48														
暗緑灰	10				10	10	Ba													
					34	98														
暗緑灰	39				39	74	Ba													
					23	38														
灰赤	17				17	29	Ba													
					21	21														
暗緑灰	14				14	24	Ba													
					17	27														
褐灰 暗赤灰	29				29	62	Ba													
					33	53														

G-13

GL - 36.15m

L - 136.53m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
						80	80	80							
80			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰 ~ 暗赤灰				9	0	Ba	80.00~82.50 傾斜角50°~60°の節理あり。			
								12	49						
								24	57						
								22	22						
85	-49.05	85.20	◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	赤褐(褐灰・暗赤褐を含む)				21	35	Bb	88.00~83.50 岩質は周囲より軟質。			
								18	54						
								29	56						
					褐灰				20	64	Cb				
								15	30						
								26	78						
					黒・黒褐・暗・一部にふい赤褐				11	11	Bb				
								23	48						
								43	58						
95					◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	黒褐				28		43	Bb	97.00~97.70 傾斜角50°~60°の節理あり。
										31	82				
							黒褐~暗褐				20		33	Bb	
								24	24						
			暗赤褐						69	69	Cb				
								6)	92						
			暗オリーブ						63	63	Bb				
								26	40						
			暗褐(赤を含む)						15	40	Cb				
								13	24						
			黒褐				17	29	Bb						
						19	48								
			黒褐				11	11	Cb						
						19	42								
			暗赤褐				18	36	Bb						
						21	41								
110	-73.65	100.80	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	にふい赤褐(黒褐・灰・赤褐を含む)				26	74	Bb	109.80~116.80 緑灰色の礫あり。 110.20 傾斜角20°の葉理構造あり。			
								25	74						
								15	15						
								29	86						
								28	46						
								13	13						
115	-80.65	110.80	◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	黒褐~暗褐				19	34	Bb	115.30~115.60・116.30~116.60 細片状~半柱状コア。			
								55	55						
								67	90						
								21	80						

G-13

GL = 36.15m

L = 136.53m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
120	-92.75	123.90		安山岩 (角礫質)	黒褐色暗褐	30	75	30	75	Bb	123.90~134.65 節理面に黒色の細粒物質が付着。 一部の節理面に鉄賦あり。					
125					黒褐・オリーブ黒	10	10	22	70							
						20	34	68	85							
					黒褐	21	60	54	95							
					暗褐色に灰 い赤褐	18	90	18	56							
130						46	64	37	84							
					暗緑灰	26	72	29	82							
135					-98.50	134.65		安山岩 (角礫質)	暗赤褐			25	58	22	98	Bb
					-100.28	135.52										
140																
145																
150																
155																
160																

H-6

GL = 15.68m

L = 46.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
0	15.24	1.40		安山岩 (角礫質)	明褐色				-	-	Dh	0.00~0.10 透土。		
					灰				-	-		Bh	0.10~0.40 礫・砂混じり粘土。	
					明褐色				-	-			0.40~7.00 土砂状コア。	
					にふい黄褐色				-	-				
5					暗赤褐色				-	-				
					にふい暗赤褐色				-	-				
	8.68	7.00							35	90				7.00~14.50 緑灰色の礫あり。
									33	59				
									36	90				
									68	83				
10				暗赤(黒を含む)				42	92			10.90 節理に灰褐色の細粒物質が挟在。		
								26	78					
								27	89					
								36	85					
								31	94					
								47	100					
								52	93					
								87	87					
								58	89					
								43	100					
			凝灰角礫岩	暗灰(黒を含む)				76	95					
									33	81				
									20	81		Bh	23.20 節理にオリブ色の細粒物質が挟在。	
									17	39			23.65 節理面に多線あり。	
25									44	90				
									43	86				
									19	52				
									36	65				
									24	54				
									20	46			30.00~43.30 灰色の礫あり。	
30				灰				28	43					
								39	80					
								32	85					
								33	84			34.20~34.44 細片状コア。		
								25	77					
								55	95					
								39	86					
								33	90					
								23	85					
40								23	85					

H-6

GL = 15.68m

L = 46.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
40			△△△△	凝灰角礫岩	灰				19	42	Bb	43.30-44.10 多孔隙
	27.62	43.30	△△△△						34	100		
	28.42	44.10	▽▽▽▽						37	94		
			△△△△	安山岩 (角礫質)	相灰				49	96	Bb	
45			▽▽▽▽						58	100	Ba	
	30.42	46.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)					43	64		
50												
55												
60												
65												
70												
75												
80												

II-9

GL = 25.34m

L = 125.65m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	80						
0	23.83	1.71		—	灰黄褐 明褐						—	0.00~0.30 表土。		
5					黄褐 褐						Db	0.30~1.71 露-砂混じり粘土。 1.71~8.30 土砂状コア。		
10					オリーブ褐 褐-暗褐									8.30~11.81 岩質は軟質。
					にぶい赤褐	5	—	—						
					にぶい赤褐	10	10	10						
					暗赤褐	22	22							
					にぶい赤褐 (暗赤灰黒 褐を含む)	45	82							
15					にぶい赤褐 (暗赤灰黒 褐を含む)	59	100							
					暗赤褐(暗 赤灰を含む)	18	42							
					暗赤褐(暗 赤灰を含む)	33	64							15.10~15.30 細片状コア。
	暗赤褐(暗 赤灰を含む)	26	76											
	暗赤褐(暗 赤灰を含む)	36	73											
	暗赤褐(暗 赤灰を含む)	20	55											
	暗赤褐(暗 赤灰を含む)	18	62											
	暗赤褐(暗 赤灰を含む)	55	92											
	暗赤褐(暗 赤灰を含む)	35	67											
	暗赤褐(暗 赤灰を含む)	22	63											
	にぶい赤褐	24	41											
	にぶい赤褐	29	76											
25	0.04	25.90		安山岩 (角礫質)	赤灰	18	34				Ba	25.30~25.70 節理面に暗赤、ブ色-赤褐色の細粒物質が付着。		
					赤灰	18	45							26.40~29.70 岩片の間隙を固結した暗オリーブ色の細粒物質が充填。
					赤灰	14	50							
					灰オリーブ	20	48							
					灰オリーブ	15	15							
					灰オリーブ	13	13							
					灰オリーブ	14	21							
					灰オリーブ	16	51							
					灰オリーブ	18	47							
					灰オリーブ	52	100							
30	-6.96	32.90		安山岩 (角礫質)	赤褐	29	87							
					灰赤	15	25							
					にぶい赤褐 (暗赤灰黒 褐を含む)	29	87							
					暗赤灰	15	25							
					暗赤灰	37	55							
					暗赤灰	31	71							
					暗赤灰	31	51							
					暗赤灰	31	51							
					暗赤灰	31	51							
					暗赤灰	31	51							
35														
40														

H-9

GL = 25.34m

L = 125.65m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						25	40	30				
40			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰黄褐 (黒褐を含む)				16	55	Bb	
									27	97		
45	20.46	45.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰黄褐 (黒褐を含む)				63	87	Bb	45.80~48.80 変理構造あり。
									74	74		
									29	72		
									39	68		
50	23.46	48.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰黄褐 褐灰 暗赤褐~暗赤灰				17	72	Bb	
									33	67		
55	25.86	51.00	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				33	91	Bb	48.80 灰色の線あり。 50.00~51.00 多孔質。
									26	50		
60	31.16	56.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				38	70	Ba	51.40~56.50 節理面に暗オリーブ色~褐色の細粒物質が付着。 53.70~55.00 傾斜角20°~30°の節理あり。
									27	27		
									26	55		
									14	26		
65	33.16	58.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				12	12	Bb	57.00~58.50 主として細片状コア。
									10	30		
70			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				16	36	Ca	58.50~71.20 傾斜角30°~50°の節理あり。 節理面に暗オリーブ色~褐色の細粒物質が付着。 61.85~70.00 傾斜角20°~40°の節理あり。
									4	0		
75			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				28	49	Ba	70.00~71.20 細片状~半柱状コア。 71.20 節理面にオリーブ灰色の細粒物質が挟在。 節理面に鱗肌あり。 71.20~75.00 主に傾斜角40°の節理あり。
									22	44		
									16	46		
									21	46		
80			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				15	15	Ba	
									14	26		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				5	0	Ba	
									15	26		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				10	10	Ba	
									11	32		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				17	27	Ca	
									10	10		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				3	0	Ca	
									13	13		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				16	91	Ba	
									36	97		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				16	79	Ba	
									15	53		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				22	87	Ba	
									15	71		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				37	69	Ba	
									18	50		



H-9

GL = 25.34m

L = 125.65m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	30	60	80				
80	78.06	104.30		安山岩質	暗青灰 ～ 暗緑灰	20	30	60	80	39	90	Ra	90.00～94.00 傾斜角10°～30°の節理あり。
									53	89	Aa		
									21	31			
									28	60	Aa		
85									74	92		Ba	
									37	80	Aa		
								38	69	Ba			
								35	76		Aa		
								23	91	Ba			
90								28	91		Aa		
								20	72	Ba			
								54	77		Aa		
							19	83	Ba				
							20	78		Ba			
95							27	62	Ba		94.00～99.00 傾斜角60°～80°の節理あり。		
							28	83		Ba			
							35	77	Ba				
							24	48		Ba			
							18	93	Ba				
100							15	52		Ba	99.10～104.30 節理面に暗オリーブ色～黄褐色の細粒物質が付着。		
							15	30	Ba				
							29	72		Ba			
				29	70	Ba							
105				19	50		Ba						
				29	62	Ba							
				25	82		Ba						
				58	97	Ba							
				27	81		Ba						
				45	93	Ba							
				20	81		Ba						
110				14	58	Ba		110.20～111.50 虫食孔の空積あり。					
				27	66		Bb						
				19	93	Bb							
				14	35		Bb						
115				34	47	Bb							
				43	100		Bb						
				90	90	Bb							
				48	100		Bb						
				39	91	Bb							
120				29	92		Bb						

H-9

GL - 25.34m

L = 125.65m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20-40	60-80	80-100				
120	-100.31	125.65		安山岩 (角礫質)	 暗黒・黒 灰褐色を占む			23	49	Bb		
								32	96			
								46	99			
								51	100			
125								43	100			
130												
135												
140												
145												
150												
155												
160												

H-10

GL = 32.25m

L = 132.86m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
0	31.15	1.10		-	にぶい赤褐 黄土						Da	0.00~0.10 表土。			
					暗灰							0.10~1.10 緑・砂混じり粘土。			
					にぶい赤褐 黄土							1.10~4.85 土砂状コア。			
					暗灰										
5									6					Ca	4.85~25.00 節理面に褐色〜オリーブ色の細粒物質が付着。
									25	35					
									23	38				Ca	6.81~6.81 細粒状コア。
									24	72					
									54	95				Ca	
									16	55					
10				安山岩 (均質)	暗灰(赤褐 を含む)	18	63				Ba				
							18	85							
							25	77							
							94	94							
							87	100							
							53	77							
							83	100							
							19	52							
							32	67							
							26	100							
					25	45			Ba						
					23	83									
					45	89			Ba						
					55	85									
25	7.25	25.30		安山岩 (均質)	暗灰(赤褐 を含む)	21	85				Ba	26.50~26.85・28.40~29.30 岩質は周囲より軟弱。			
					灰赤	22	77			Bb					
					赤褐	29	71						Cb		
					灰黄	53	78			Cb					
						25	80						Cb		
						18	53			Cb					
						32	72						Cb		
						14	14			Cb					
						25	43						Cb		
						29	73			Cb					
30				安山岩 (均質)	黒	25	79				Bb	31.20~31.40・32.40~32.70 半柱状コア。			
							28	86							
							34	76							
							52	95							
							33	67							
							21	87							
40															

H-10

GL = 32.25m

L - 132.86m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20-40	60-80					
40 15	15.45	47.79	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	23	75	Bb	
									19	47		
									33	82		
									43	100		
									31	97		
									15	39		
									50	81		
									31	72		
									7	0		
									16	16		
50			[Symbol]	安山岩 (均)	暗灰 (褐を 含む)	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	17	46	Ca	48.00~49.30 正として半柱状コア。 48.30~59.80 傾斜角50°~60°の節理あり。 節理面に黄褐色~赤褐色の細粒物質が付着。
									23	39		
									8	0		
									9	0		
55			[Symbol]	安山岩 (均)	暗灰 (褐を 含む)	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	26	36	Ba	
									21	36		
									8	0		
									12	12		
60	27.55	59.80	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤褐 を含む)	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	13	13	Ca	55.40~56.80・56.90~57.20 細片状~半柱状コア。 57.80~57.90 正に傾斜角60°の節理あり。
									11	11		
									15	27		
									16	38		
65			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤褐 を含む)	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	23	53	Bb	59.75~59.90 傾斜角20°~40°の流型構造あり。 61.50~61.60・63.20~63.50 細片状コア。
									15	38		
									17	43		
									15	59		
70	28.15	70.40	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	29	81	Ca	66.90~68.30 岩質は周囲より軟質。 細片状コア。
									14	14		
									17	17		
									20	78		
75			[Symbol]	安山岩 (均)	暗灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	14	14	Bb	70.20~70.60 細片状~半柱状コア。 70.30~82.00 節理面にオリブ色~赤褐色の細粒物質が付着。
									17	68		
									23	33		
									14	49		
80			[Symbol]	安山岩 (均)	暗灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	37	69	Ba	72.60~73.30・75.20~75.40 正として半柱状コア。
									14	14		
									17	40		
									34	48		

H-10

GL = 32.25m

L = 132.86m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	30	50	80				
80	49.75	82.06		安山岩 (角礫質)	暗灰					16	16	Ba Ca	80.60~80.90 細片状コア。
									25	37	Ba		
85				灰赤	暗灰					13	39	Bb	82.00~82.20・84.25~84.70 細片状~平柱状コア。
							23	35					
				灰赤 暗灰	暗灰					10	10	Ch	
							27	61					
							33	98					
90				灰赤 暗灰 赤褐 黒	暗灰					16	26		90.75~91.20 傾斜角15°~25°の葉理構造あり。
							10	10					
				赤褐	暗灰					19	52		
							20	33					
				赤褐	暗灰					22	49		
							45	92					
95				赤褐	暗灰					35	95		94.80~97.00 多孔隙。
							23	98					
				赤褐	暗灰					47	86		
							17	43					
				赤褐	暗灰					57	78		
							30	66					
100				赤褐	暗灰					17	54	Bb	
							59	79					
				赤褐	暗灰					35	48		
							24	81					
				赤褐	暗灰					29	83		104.90~105.10 細片状コア。
							18	36					
105				赤褐	暗灰					62	95		
							75	75					
				赤褐	暗灰					31	42		
							19	59					
110				赤褐	暗灰					32	58		
							44	69					
				暗灰(赤老 含む)	暗灰					19	50		
							34	68					
				暗灰(赤老 含む)	暗灰					20	55		
							14	14					
115				暗赤褐 (暗灰(赤老 含む))	暗灰					77	100		
							81	97					
				暗赤褐 (暗灰(赤老 含む))	暗灰					46	60		
							23	39					
120				暗赤褐 (暗灰(赤老 含む))	暗灰					37	70		119.80~119.90 細片状コア。

H-10

GL = 32.25m

L - 132.86m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						30	30	30				
120	100.61	132.86		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐			16	47	Bb	122.20~123.05・127.00~127.60 岩質は周囲より軟質。  126.00~127.00 断理面に黄褐色の細粒物質が付着。 126.00~126.50・127.20~127.40 細片状~平柱状コア。	
25								77				
125					赤褐			31	30	Cb		
								34	70			
130					暗赤褐			26	96	Bb		
								24	77			
								20	32	Cb		
								15	25			
135					にぶい赤褐			27	55	Bb		
								79	94			
	25	64										
140	暗灰(楊を含む)			17	43	Bb						
				25	64							
145												
150												
155												
160												

H 11

GL = 37.01m

L = 138.15m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40					
0	34.41	2.60	[X]	—	明赤褐 層					Db	0.00~0.65 表土。 0.65~2.60 砂・砂混じり粘土。 2.60~9.30 上砂状コア。	
5					明赤褐など							
10	26.01	11.00	[▽]	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ					Cb		
15					暗赤褐							
20	26.01	11.00	[▽]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	4	—	—	—	Ba	26.00~30.00 節理面にオリーブ黒色の細粒物質が付着。	
25					暗赤褐	16	37	Bb	24			80
30					暗赤褐	19	74		41			100
35					暗赤褐	53	99		31			87
40					暗赤褐	36	91		59			100
45					暗赤褐	100	100		100			100
50					暗赤褐	85	100		100			100
55					暗赤褐	100	100		52			89
60					暗赤褐	65	99		100			100
65					暗赤褐	100	100		100			100
70	0.51	35.50	[▽]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	42	57			Bb		
75					暗赤褐	62	62					
80					暗赤褐	50	86					
85					暗赤褐	46	91					
90	0.51	35.50	[▽]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	20	75			Bb		
95					暗赤褐	35	86					
100					暗赤褐	29	53					
105	0.51	35.50	[▽]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	27	78			Bb		
110					暗赤褐	60	100					
115	0.51	35.50	[▽]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	30	99			Bb		
120					暗赤褐	50	100					
125	0.51	35.50	[▽]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	22	76			Bb		
130					暗赤褐	57	81					
135	0.51	35.50	[▽]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	92	92			Bb		
140					暗赤褐							

H-11

GL = 37.01m

L = 138.15m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						80						
40					赤・赤褐・暗赤褐色	20	40	60	47	80	Bb	42.45 砂質凝灰岩あり。
						80			25	66		
45				安山岩 (角礫質)	赤黒・暗赤褐色・にぶい赤褐色など	20	40	60	34	56	Bb	
						80			16	68		
						20	40	60	25	87		
						80			30	39		
						20	40	60	28	93		
						80			65	100		
50				安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐色	20	40	60	21	59	Bb	
						80			23	68		
						20	40	60	37	81		
						80			34	64		
55				安山岩 (角礫質)	黒褐・暗赤褐色・にぶい赤褐色など	20	40	60	18	69	Bb	
						80			27	64		
						20	40	60	33	88		
						80			31	98		
						20	40	60	26	85		
						80			46	100		
60	30.69	67.70		安山岩 (角礫質)	黒褐色・暗灰黄など	20	40	60	27	71	Bb	
						80			26	85		
						20	40	60	27	67		
						80			27	84		
65				安山岩 (角礫質)	黒褐色・赤褐色・暗赤褐色など	20	40	60	18	51	Bb	
						80			42	74		
						20	40	60	30	81		
						80			25	86		
						20	40	60	26	80		
						80			36	76		
70				安山岩 (角礫質)	赤	20	40	60	12	12	Ba	67.70~70.00 傾斜角60°~80°の節理あり。
						80			24	59		
75	-41.09	78.10		安山岩 (角礫質)	赤 オリ、フラスコ褐色など	20	40	60	9	0	Ba	70.00~76.80 主として細片状~半柱状コア。
						80			2	0		
						20	40	60	5	0		
						80			8	0		
						20	40	60	8	0		
						80			9	0		
80				安山岩 (角礫質)	赤 黒褐色・暗赤褐色など	20	40	60	12	12	Ba	
						80			16	28		
						20	40	60	19	38		
						80			36	92		



H 11

G L = 37.01m

L = 138.15m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
80			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐・灰褐 暗赤・褐 など					20	67	Bb	86.05~86.25 細片状コア。	
85						53	89							
						7	0							
						21	72							
						23	51							
90	55.49	92.50				▽▽▽▽	安山岩 (均)	黒褐・暗赤 暗赤・暗赤 など	17	48	C <sub>b</sub>			92.00~92.15 細片状~半柱状コア。 92.50~92.55 節理面に黄褐色~オリーブ黒色の細粒物質が 付着。
									39	62				
									25	65	B <sub>a</sub>			
									40	99				
			14	50										
95	60.54	97.55	▽▽▽▽	安山岩 (均)	オリーブ黒	17	67	B <sub>a</sub>						
						15	41							
						12	23							
						28	56							
100			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・極暗 赤褐	25	49	Bb	97.00~97.75 下として細片状~半柱状コア。					
						19	44							
						21	56							
						8	0							
						22	72							
						66	100							
105	67.89	104.70	▽▽▽▽	安山岩 (均)	黒・黒褐・ 暗赤褐・オリーブ	47	94	C <sub>b</sub>	101.40~105.00 節理面に暗オリーブ色~オリーブ黒色の細粒 物質が付着。					
						24	64							
						40	95							
						17	72							
						24	46							
110			▲▲▲▲	凝灰角礫岩	明褐 黒褐など	58	91	B <sub>b</sub>	105.30~106.00 傾斜角15°~20°の層理構造あり。 106.00~107.00 細片状~半柱状コア。					
						11	11							
						27	73	C <sub>b</sub>						
						55	100							
						25	76							
						24	79							
						88	100							
						40	85							
16	29													
28	52													
115	79.59	116.60	▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤・極暗 赤褐・オリーブ 灰など・明 黄	71	94	B <sub>b</sub>	116.15~118.55 黄色の礫あり。 118.80~123.80 節理面にオリーブ黒色~暗オリーブ色の細粒 物質が付着。					
						44	76							
						33	54							
						14	26							
120					灰オリーブ				12	24	B <sub>a</sub>			

II-11

GL = 37.01m

L - 138.15m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20 40 60 80						
120	-96.79	133.80		安山岩質 (均)	オリーブ黒 ~ 暗オリーブ			38	13	Ba	130.50~132.60 細片状・半柱状コア。	
							20	31				
							15	15				
							41	70				
125							14	14				
							13	13				
							20	20				
							28	80				
							7	0				
130							23	29				
							17	29				
							6	0				
							25	25				
							16	55				
135	22	62										
	19	70										
	62	88										
	36	84										
140	-101.14	138.15		安山岩質 (均)	黒褐・暗赤 ・暗赤褐 など					Bb		
145												
150												
155												
160												

H-12

GL = 38.20m

L = 68.62m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20.40	60.60						
0	36.45	1.75	[Symbol]	-	蓋掘 砕粒					-	0.00~0.20 表上。		
5				安山岩 (均質)	にぶい黄褐						Da	0.20~1.75 砂・砂混じり粘土。	
					暗褐								
					灰黄褐								
10	26.09	12.20	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗灰	29	30	51		Ca Da	10.30~11.45 岩質は軟質。		
15					にぶい黄褐	49	64	Bb	15.80 節理面に条痕あり。				
					暗赤褐	77	93						
					にぶい赤褐	31	100						
20				暗赤褐	78	100							
				にぶい赤褐	49	88							
25	15.90	22.30	[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤褐	100	100			Cb Bb			
					にぶい赤褐	59	94						
30					灰褐	48	100			Ba			
					灰褐	51	82						
35	2.20	35.00	[Symbol]	安山岩 (均質)	灰褐	22	79			Ca Ba Ca	31.60~32.10・33.00~33.56 主として半柱状コア。		
					灰褐	49	95						
40					灰赤	56	95			Ba Bb			
					灰赤	37	100						
					灰赤	56	95						
					灰赤	48	88						
					灰赤	30	87						
					灰赤	90	100						
					灰赤	59	87						
					灰赤	32	58						
					灰赤	33	77						
					灰赤	29	29						
					灰赤	52	100						
					灰赤	62	100						
					灰赤	44	100						
					灰赤	28	61						
					灰赤	35	92						
					灰赤	81	100						

H-12

GL - 38.20m

L - 68.62m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	50				
						80						
40	30.42	58.62		安山岩 (角礫質)	灰赤				65	100	Bb	52.65-64.62 一部の節理面に条線あり。
								100	100			
45					赤褐			56	100			
								61	100			
					にぶい赤褐			100	100			
								66	100			
50					灰褐			100	100			
								59	100			
								46	100			
								75	100			
								100	100			
								34	93			
55					褐灰 (黒を 含む)			56	97			
								34	85			
								35	90			
								40	100			
								23	55			
								68	93			
60					褐灰			21	94			
								22	38			
			32	100								
			33	33								
			53	94								
			70	70								
65	黒 (黄褐色 含む)			66	92							
				29	71							
				47	80							
				25	95							
70												
75												
80												

I-2

GL = 4.19m

L - 204.88m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事		
						20	40	60	80						
0			X	-	黒~黒褐					7	--	-	0.00~0.30 砂・砂混じり粘土。 0.30~2.38 土砂状コア。 2.38~12.15 節理面に暗オリ・ブ色の細粒物質が付着。		
	1.81	2.38	V	安山岩 (均質)	黒褐 ~ 極暗赤褐					12	47	Ba			
			V							14	14				
			V							12	12	Ca			
			V							6	0				
			V							8	0				
			V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒褐・黄・暗 赤褐など					16	65	Ba			
	-7.98	12.15	V							14	26				
	-8.91	13.10	△			凝灰角礫岩	暗赤褐・黄・暗 赤褐など					60	93	Bh	5.70~7.15 細片状~半柱状コア。
	10.91	15.10	△									44	82		
			V	安山岩 (角礫質)	灰褐・黒褐 ~ 極暗赤褐 など					33	82	Bb	13.10~15.10 黄色の砂あり。		
	12.96	16.15	V							49	90				
			V	安山岩 (均質)	オリーブ黒 ~ 緑黒 ~ 青黒					90	100	Bb	15.10~17.15 虫食状の空隙あり。		
			V							60	92				
			V							24	76	Aa	17.15~25.10 節理面に黄褐色~暗オリ・ブ色の細粒物質が 付着。		
			V							19	52				
			V							37	76				
			V							43	53	Ba			
			V							21	71				
			V					35	63						
			V					30	70						
25	20.91	25.10	◇	安山岩 (角礫質)	赤 極暗赤褐・灰 褐・黒褐な ど					14	39	Bb	25.10~31.00 多孔質。		
			◇							60	98				
			◇							67	94				
			◇							92	100				
			◇					73	100						
			◇					79	100						
			◇					82	100						
			◇					73	99						
			◇					22	92						
			◇					62	95						
			◇					24	92						
			◇					69	98						
			◇					32	74						
			◇					21	21						
40			◇					12	12			38.00~40.00 節理面に黄褐色~暗オリ・ブ色の細粒物質が 付着。 38.40~39.40 主として半柱状コア。			

I-2

G L = 4. 19m

L = 204. 88m

標尺 (m)	標高 (m)	深 度 (m)	柱状 図	地質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事		
						20	40	60	80						
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗暗赤褐・ 暗赤褐・黒 褐・灰褐・ 褐など	86	86	86	86	86	Ab	42.72~49.20 多孔質。			
								46	87						
								72	100					Bb	
45								58	99						
								54	100					Ab	
								37	74						
								41	78						
								33	92					Bb	
	45.11	49.30						45	77						
								21	77						
50			▽▽▽▽	安山岩 (均)	暗オリーブ 灰 ～ オリーブ黒	15	28				Ba	51.80~52.10 主として半柱状コア。 52.70~52.90・54.00~54.19・54.65~54.80 54.90~55.20 細片状コア。			
								16	39						
								11	31						
								8	0						
								7	0						
55	51.01	56.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗暗赤褐・ 暗赤褐など	64	76				Ca	55.20~61.50 多孔質。			
								30	81						
								28	83						
								23	84						
								19	38						
60						均～暗褐・ にふい黄褐 など	51	84				Bb	58.80~60.00 細片状コア。		
								88	90						
								34	84						
								81	95						
								25	63						
65			▽▽▽▽	安山岩 (均)	にふい赤褐・ 暗赤褐・ 灰赤など	37	95				Ba	64.50~67.00 鉛筆面に条線あり。			
								27	70						
								36	75						
								30	51						
								23	84						
70					▽▽▽▽	安山岩 (均)	青黒 ～ オリーブ黒	82	90				Ba	73.00~81.50 多孔質。	
										33	72				
										20	78				
										20	69				
										90	90				
75	68.81	73.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・赤・ 暗赤褐・に ふい赤褐な ど	38	68				Bb	76.00 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。			
								32	64						
								53	98						
								68	95						
								39	85						
80															

I-2

GL = 4.19m

L = 204.88m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
80			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤・赤・暗赤褐色 暗赤褐色	63	83	83	83	Bb	88.95 節理に細粒物質が挟在。					
85		79				100	100	100								
		39				95	95	95								
		50				100	100	100								
		81				100	100	100								
		65				94	94	94								
		90				100	100	100								
		66				100	100	100								
		34				92	92	92								
		64				92	92	92								
90	-89.11	92.30	[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤褐色 暗赤褐色	19	51	51	51	Ba	92.30~95.30 節理面に黄褐色~暗オリーブ色の細粒物質が 挟在。					
		20				39	39	39								
95	91.11	95.30	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐色 暗赤褐色	37	63	63	63	Bb	99.50~102.95 黄色の小礫あり。					
		31				31	31	31								
		75				75	75	75								
		42				89	89	89								
		31				87	87	87								
		64				100	100	100								
100	-95.31	99.50				凝灰角礫岩			77			95	95	95	Bh	
		66							90			90	90			
		46				92	92	92								
		47				71	71	71								
		41	69	69	69											
		27	69	69	69											
105	99.76	102.95	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐色 暗赤褐色	23	88	88	88	Bb						
		21				77	77	77								
		32				65	65	65								
		16				42	42	42								
		20				32	32	32								
		15				27	27	27								
		13				25	25	25								
		15				38	38	38								
		17				17	17	17								
		17				29	29	29								
110	-106.66	110.85	[Symbol]	安山岩 (均質)	オリーブ黒 緑黒	38	68	68	68	Ba	110.95~116.50 節理面にオリーブ黒色の細粒物質が挟在。 111.00~119.55 傾斜角20°~40°の節理あり。 半柱状~短柱状コア。 112.30~112.50 - 118.50~119.70 網片状~半柱状コア。					
		22				61	61	61								
115	112.31	116.50	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗褐色 緑黒	62	90	90	90	Bb	119.20~121.85 多孔質。					
		15				42	42	42								
120			[Symbol]		暗赤褐色	40	80	80	80							





1-2

GL = 4.19m

L = 204.88m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	Q130				
160	158.81	163.10	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	極暗赤褐・黒 暗赤褐・暗褐・フ 暗オリーブ・暗青灰 灰など				42	62	Bh	163.00~166.40 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。
									26	69		
									40	100		
165	162.21	166.40	◇◇ ◇◇ ◇◇ ◇◇	安山岩 (角礫質)	暗赤灰・暗 オリーブ・フ 暗オリーブ・黒明など				16	40	Bh	166.40~171.85 傾斜角50°~90°の節理あり。 節理面にオリーブ黒色の細粒物質が付着。
									17	45		
									11	11		
170	167.66	171.85	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	青黒				26	63	Ba	169.20~171.20 細片状~半柱状コア。
									32	62		
									25	25		
175			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	青黒				12	12	Ca	171.85~180.10 虫食状の空隙あり。
									17	38	Ba	
									51	97		
180			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				53	97	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									37	96		
									58	96		
185			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				58	93	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									45	94		
									21	65		
190	185.81	191.00	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				28	70	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									24	87		
									16	41		
195			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				32	32	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									17	49		
									35	49		
195			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				59	90	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									37	89		
									28	58		
195			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				25	58	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									15	41		
									15	37		
195			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				20	20	Ba	191.30~192.60・195.70~197.30 主として半柱状コア。
									19	29		
									42	78		
200			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				12	12	Ba	198.80~199.60 細片状~半柱状コア。
									13	25		
									12	12		
200			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				6	0	Ba	198.80~199.60 細片状~半柱状コア。
									19	19		
									15	30		

I-2

GL = 4.19m

L = 204.88m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40				
200	196.31	209.50		安山岩 (角礫質)	緑黒～青黒	30	40	30	40	Ba Bb	201.50～202.70 土として半柱状コア。 203.15～203.35 黄色の砂あり。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐・他に 暗赤褐・赤褐など	16	16	16	16		
	200.69	204.88				20	48	20	48		
						20		20			
205											
210											
215											
220											
225											
230											
235											
240											

I-3

GL = 12.47m

L = 112.96m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	10.87	1.80	X	-	暗褐色 (暗赤褐を含む)				-	-	-	0.00~0.50 表土。
5			△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗褐 (黒・黒褐・緑灰などを 含む)	51	83		Bb	83	0.50~1.80 礫・砂混じり粘土。 土状コア。	
	34	83										
	68	93										
	48	87										
	16	74										
	26	100										
10			△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗褐 (黒・黒褐・緑灰などを 含む)	29	95		Bb	95	1.80~3.00 土状コア。	
	24	51										
	31	97										
	42	83										
	21	85										
	24	72										
15			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 (灰を 含む)	61	95		Bb	95	18.50~17.50 流理構造あり。	
	68	87										
	35	52										
	5	28										
20			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐・暗灰	79	95		Ba	95	20.20~21.00 岩質は周囲より軟質。	
	26	73										
	24	49										
	22	86										
25			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	に濃い赤褐 (暗赤褐)	27	40		Bb	40	27.00~30.05 節理面にオリ ブ色の細粒物質が付着。 27.50~21.70 流理状コア。 28.30~28.75 岩片の間隙をオリブ色の細粒物質が充填。	
	24	69										
	21	57										
	20	86										
	18	57										
	7	0										
30			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒	12	22		Ca	22	27.50~21.70 流理状コア。 28.30~28.75 岩片の間隙をオリブ色の細粒物質が充填。	
	18	66										
	18	31										
	38	70										
35			△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 (黒 褐・暗褐を 含む)	14	40		Bb	40	30.65~36.60 黄色の隙あり。 32.80~33.00 岩質は周囲よりやや軟質。	
	33	63										
	36	85										
	9	0										
	18	73										
	34	34										
40			▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒・黒褐	21	32		Bb	32	29.30~46.35 節理面に暗オリブ色の細粒物質が付着。	
	17	31										

I-3

GL = 12.47m

L = 112.96m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒				25	81	Ba	44.60~45.22・46.00~46.10 半柱状~短柱状コア。  47.50~48.30 細片状~半柱状コア。  55.90~62.90 虫食状の空隙あり。  62.90~76.75 傾斜内(41~45°)の節理あり。 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。  79.30~83.70 黄色の小礫あり。
									30	88		
45	34.78	46.65	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤(黒褐・黒を含む)				20	78	Ca	
									25	67		
50	36.74	48.20	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐(黒褐・緑灰・赤褐などを含む)				19	55	Bb	
									10	36		
55	39.35	51.80	△△△	凝灰角礫岩	黒褐・暗褐				28	50	Bb	
									21	46		
60	50.49	62.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐・褐灰				28	39	Bb	
									43	98		
65			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	出褐~褐灰				30	71	Bb	
									74	100		
70			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ灰				37	98	Ba	
									38	100		
75	63.78	75.75	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	緑黒・オリーブ黒				63	100	Bb	
									29	100		
80	66.89	79.30	△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐~暗赤褐				51	70	Bb	
									28	69		
			△△△	凝灰角礫岩					34	91	Bb	
									51	92		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					19	68	Bb	
									26	69		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					40	74	Ba	
									24	77		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					28	71	Ba	
									31	91		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					39	100	Ba	
									33	100		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					32	61	Ba	
									16	72		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					29	86	Ba	
									26	64		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					23	82	Ba	
									45	76		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					19	91	Ba	
									19	60		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					32	75	Bb	
									34	71		
			△△△	凝灰角礫岩					36	73	Bb	
									36	73		
			△△△	凝灰角礫岩					78	100	Bb	
									78	100		

I-3

GL = 12.47m

L = 112.96m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60 80 90				
80	71.23	83.70		凝灰角礫岩	暗赤褐～暗褐 (黄、黄鉄を含む)				28	94	Bb	
					黄褐(黄を含む)				33	97		
									37	100		
85									85	96		
									61	96		
									44	100		
									55	100		
								暗褐、黒褐	83	100		
90									48	100		
									67	90		
					25	100						
					56	100						
					51	100						
95				安山岩 (角礫質)	に濃い赤褐 暗赤褐 黄褐(赤を含む)	41	91			Cb	90.40～97.60 岩質は周囲より軟質。	
				に濃い赤褐	79	100						
					43	57						
					35	81						
					86	86						
100					53	91						
					33	86						
					29	92						
				灰赤～赤灰	35	75						
					24	56						
105	93.78	106.25			32	42						
					15	28						
					21	31						
					29	77						
					29	70						
110				安山岩 (均 質)	暗緑灰 ～ 暗青灰	26	87			Ba	101.95～112.96 一部の節理面に糸線・鏡肌あり。 102.70～105.70 傾斜角10'～30'の節理あり。 主として短柱状コア。	
					20	71						
					32	53						
	103.49	112.96						29	—			
115												
120												

I-10

GL - 34.88m

L = 135.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0 5 10 15 20 25 30 35 40	23.62	1.20		安山岩 (角礫質)	黄褐 明褐							Db	0.00~0.20 表土。 0.20~1.20 礫・砂混じり粘土。 1.20~8.70 土砂状~細片状コア。
					にぶい黄褐								
					明褐								
					にぶい褐								
					灰赤	17							
					赤褐	45	92						
					灰赤	27	38						
						8	0						
						17	51						
						30	76						
	32	76											
	48	94											
	18	68											
	23	38											
	33	68											
	29	24											
	19	73											
	23	34											
	32	67											
	15	40											
	10	10											
	8	0											
	24	66											
	36	48											
	64	64											
	52	91											
	64	100											
	47	79											
	64	100											
	59	99											
	35	71											
	26	82											
	27	49											
	23	34											
	25	84											
				安山岩 (均質)	暗緑灰								8.70~10.62 岩質は均質より軟質。
				安山岩 (均質)	暗灰・オリ ーブ								11.60~20.00 節理面にオリーブ色・黄褐色・赤褐色の細粒 物質が付着。
				安山岩 (角礫質)	褐灰(赤を 含む)								21.20~25.50 岩片の間隙を充填した細粒物質が充填する区 間あり。
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐								25.80~26.50 細片状~半粒状コア。
				安山岩 (角礫質)	にぶい褐								28.00~29.00 流理構造あり。
				安山岩 (角礫質)	黒・黒褐・ 灰オリーブ								35.70~35.80 傾斜角85°の層理構造あり。

I-10

GL = 34.88m

L = 135.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40 45 50	16.02	51.90	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒・黒褐・ 灰オリーブ	[Symbol]	22	76	Bb	50.90~54.35 傾斜角30°~60°の節理あり。 節理面に黒黒・オリーブ色の細粒物質が付着。 一部の節理面に条線あり。			
							26	65					
							29	96					
							25	84					
							29	97					
							28	78					
				40	98								
				36	76								
				37	84								
				48	93								
				20	85								
				25	94								
25	100												
45	45												
10	40												
18	46												
55	58.55												
60 65 70 75 80	34.52	69.40	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	褐灰	[Symbol]	55	85	Ba	54.50~55.00 半柱状~短柱状コア。  56.55~60.40 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。  60.00~64.00 傾斜角40°~60°の節理あり。 主として短柱状コア。  64.90 節理面に錆痕あり。 65.90~67.10・68.00~68.34 細片状~半柱状コア。  73.55~73.75 細片状~半柱状コア。  76.85~77.22 短柱状~半柱状コア。			
							27	70					
							35	50					
							27	68					
							21	33					
							13	13					
				18	18								
				17	33								
				14	24								
				29	51								
				6	0								
				23	35								
14	27												
56	67												
48	96												
29	67												
20	68												
17	49												
32	69												
24	24												
22	74												
25	50												
19	69												
12	39												

I-10

GL = 34.88m

L = 135.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事										
						20	40	60					80									
80	-55.02	89.90		安山岩 (角礫質)	灰褐・灰赤					33	44	81.30~81.60 主として半柱状コア。										
22										42												
22										42												
7										0												
85					-61.27	96.15		黒褐・灰褐						22	85	89.90~98.15 節理面に緑黒・暗オリーブ色・オリーブ黄色・褐色・紅灰色の細粒物質が付着。 部の節理面に炭鉄・雲母あり。 91.55~91.75 半柱状コア。						
25														67								
28														85								
31														100								
90								-73.62	102.50		にぶい赤褐							42	100			
21																		55				
95	-84.02	119.40		暗灰 (褐を 含む)											14		36					
24															40							
95				-84.02							119.40		暗青灰						33	62		
26																			73			
95					-84.02	119.40							暗灰 (褐を 含む)					15	70			
38																		92				
100													-84.02	119.40		灰赤					20	66
21																					40	
100								-84.02	119.40							暗赤灰					46	84
22																					61	
100	-84.02	119.40														黒褐					45	50
29																					50	
34				75																		
24				54																		
105				-84.02	119.40		にぶい赤褐											34	100			
19																		81				
105							-84.02				119.40		淡褐灰					29	88			
56																		92				
110								-84.02	119.40				暗灰 (褐を 含む)					50	70			
12																		12				
110	-84.02	119.40											暗青灰					49	49			
17																		45				
110													-84.02	119.40		暗青灰					20	55
29																					95	
115				-84.02	119.40											暗青灰					33	78
12																					23	
115							-84.02				119.40					暗青灰					17	61
33																					85	
115								-84.02	119.40							暗青灰					18	46
23																					50	
120	-84.02	119.40														暗青灰					23	50
23																					50	



I-10

G L = 34.88m

L = 135.70m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
120	88.27	121.15	▽ △	安山岩 (角礫質)  凝灰角礫岩	橙  暗褐・紺 に赤い黄 ・黄・暗赤 褐など				22	67	Bh	121.15~124.55 黄色の礫あり。
									18	62	Bh	
125	89.67	121.55	▽ △	凝灰角礫岩	---				25	44	Cb	124.55~132.20 一部の節理面に鉄肌・条線あり。 125.70~128.60 主として細粒状・半粒状コア。
									43	69	Bb	
									24	61	Bb	
130			▽ △	安山岩 (角礫質)	---				9	0	Cb Bb	132.00~133.00 細粒状・半粒状コア。
									8	0	Cb Bb	
									27	27	Cb	
135	100.82	135.70	▽ △	安山岩 (角礫質)	灰褐(赤褐 を含む)  に赤い赤褐  暗褐				33	51	Bb	
									23	50	Cb	
									13	48	Cb	
140									5	0	Bh	
									41	91	Bh	
145									62	90	Bh	
									—	—		
150												
155												
160												

I-11

GL = 37.49m

L = 237.76m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (%)	Q (%)	D (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60											
0	34.09	2.40		安山岩 (角礫質)	黄褐								Db	0.00~0.50 表土。					
5					明褐										0.50~3.40 礫・砂混じり粘土。				
10					にんじり赤褐											3.40~11.70 土砂状コア。			
15					混(礫を含む)												11.70~15.50 細粒状~半粒状コア。		
17.50					略赤灰				9										
20					19.99	17.50		安山岩 (均質)	暗灰	43	64			18	32			Ba	17.20~17.50 1.として半粒状コア。
25										11	11			27	44		20.40~21.25 半粒状~短粒状コア。		
30										14	35			37	49		20.50~23.80 傾斜角20°~30°の節理あり。 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。		
35										16	39			11	11				
40										17	70			17	70				
45	17	73		19						48									
50	22	63		22						63									
55	22	43		22						43									
60	25	90		25						90									
65	22	85		22						85									
70	28	90		28	90														
75	20	80		20	80														
80	23	46		23	46														
85	29	51		29	51														
90	45	57		45	57														
95	43	70		43	70														
100	17	73		17	73														
105	18	55		18	55														
110	40	85		40	85														
115	39	91		39	91														
120				安山岩 (角礫質)	赤褐														

I-11

GL = 37.49m

L = 237.76m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
40 45 50 55 60				安山岩 (角礫質)	赤褐				20	87	Bb	40.00~44.20 岩質は周囲よりやや軟質。	
									69	100			
									48	96			
					にぶい赤褐				34	90			
									48	97			
									46	92			
					暗灰				65	100			
									21	100			
									29	88			
									19	37			
									31	95			
									40	87			
									17	53			
									25	81			
									28	79			
61	91												
19	57												
33	60												
暗灰 (赤褐を含む)				34	75								
				15	48								
				17	47								
暗灰 (褐を含む)				21	65								
				24	65								
65 70 75 80	27.51	35.00		安山岩 (均質)	暗灰					Ba	63.15~65.00 岩質は周囲よりやや軟質。 65.00~75.30 断層面に黄褐色の細粒物質が付着。 65.30~67.00 細片状~半柱状コア。 71.00~72.00 半柱状~短柱状コア。 74.30~74.66 細片状コア。 79.25~79.50 傾斜角20°~30°の流理構造あり。		
												12	48
												20	50
												16	26
												9	0
												17	29
												11	21
												19	19
												20	48
												9	0
												13	13
												27	55
灰赤				20	45								
				30	54								
赤褐				26	46								
				16	50								
				65	100								
暗灰 (褐を含む)				15	63								

I-11

GL = 37.49m

L = 237.76m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
80             85             90             95				安山岩 (角礫質)	暗灰 (褐を 含む)				59	96	Bb	90.00~96.70 傾斜角41'~70'の節理あり。 節理面に黄褐色~赤褐色の細粒物質が付着。				
					黒				23	69						
									24	87						
									16	56						
									41	87						
									58	100						
							暗灰						36	95		
													33	100		
							にぶい赤褐						87	100		
													67	80		
													22	54		
													14	46		
													22	46		
							暗灰 (赤を 含む)						68	90		
								49	95							
								37	57							
								38	93							
	-59.16	96.65		安山岩 (角礫質)	暗灰			25	77	Ba	96.70~99.00 節理面にオリーブ色~赤褐色の細粒物質が付着。					
	-61.51	99.00						26	38		98.20~98.60 主として半柱状コア。					
100	-63.56	101.05		安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤を 含む)			27	60	Bb	99.50~99.70 「砂状~細片状」コア。					
								16	70							
								27	63							
								20	32	Ba						
								26	80							
								60	92	A <sub>3</sub>	103.10~107.35 節理面に黄緑色~緑黒色の細粒物質が付着。 一部の節理面に結核あり。					
				安山岩 (均質)	暗灰			26	97	Ba						
								39	95	Aa						
								12	12	Bu						
	71.36	108.85						29	72							
								22	60							
110					赤灰			38	100							
								34	85							
								32	94							
								38	100							
								32	100	Bb						
				安山岩 (角礫質)	暗灰 (褐を 含む)			30	100							
								28	91							
								40	85							
					赤灰			51	95							
120					暗赤			56	86							

I 11

G L. = 37.49m

L. = 237.76m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最人コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
120            125	-83.51	121.00	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤 に赤い赤褐					28	50	Bb	120.00~121.00 岩質は周囲よりやや軟質。 121.00~123.15 傾斜角60°~90°の節理あり。 節理面に灰オリーブ色~赤褐色の細粒物質が 付着。 122.50~123.18 主として半柱状コア。  123.25 節理に細粒物質が存在。  130.60~134.60 傾斜角0°~10°の節理あり。
										50	50	Ba	
										27	27	Ca	
										25	59		
										17	14		
										46	87		
										37	97	Ba	
										40	90		
										31	97		
										23	38	Ca	
										28	43		
										53	86		
26	61												
17	64	Ba											
17	27												
135            140	-98.51	136.00	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐 暗灰					26	68		143.05 傾斜角35°の葉理構造あり。 143.40~150.85 黄色の礫あり。
										24	62		
										46	93		
										26	74		
										10	30	Bb	
										17	67		
										20	46		
										14	46		
										48	72		
										56	93		
145            150	-105.56	143.35	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 灰					60	99		
										20	51	Bb	
										10	10		
										43	100		
										23	59		
										29	75		
										18	53		
										20	20		
										21	82		
										46	83		
155            160	-113.36	150.85	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤 に赤い赤褐					85	98	Bb	
										52	93		
										35	72		
										25	45		
										16	64		
										16	64		

I-11

GL = 37.49m

L = 237.76m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事									
						30.40	60.80													
160	126.11	163.60	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐			20	49	Bb	160.00~160.50 岩質は周囲より軟質。									
15								28												
165	126.11	163.60	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	明礫灰 (赤緑を含む)				21	79	Bb	164.80~161.90 細片状コア。									
32								58												
35								76												
39								94												
36								78												
27								73												
33								66												
55								100												
41								98												
44								85												
170	126.11	163.60	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	明礫灰 (赤緑を含む)				46	100	Bb	173.90 傾斜角30'~40'の層理構造あり。									
47								90												
43								98												
82								100												
65								92												
40								92												
32								66												
20								71												
23								91												
25								73												
180	126.11	163.60	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	赤灰			25	64	Bb	180.75~191.85 緑灰色の礫あり。									
27								81												
17								58												
21								59												
21								72												
35								91												
47								93												
44								88												
51								75												
68								100												
185	126.11	163.60	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐			34	77	Bb	195.80 節理面に赤褐色の細粒物質が附着。									
48								93												
64								98												
37								68												
43								64												
19								65												
20								30												
11								11												
195								157.36	194.85			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒			19	65	Bb	198.80~201.00 半柱状~短柱状コア。
20																	30			
200	162.51	200.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒			11	11											

1-11

GL = 37.49m

L = 237.76m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60 80									
200	169.51	202.10 207.30		安山岩質 (均)  安山岩 (角稜質)  灰岩 (黒炭を含む)  緑灰 (黒を含む)  炭灰角礫岩  灰岩 (黒灰白を含む)  灰	灰  赤褐 黒 オリーブ灰 赤褐  灰岩 (黒炭を含む)  緑灰 (黒を含む)  炭灰角礫岩  灰岩 (黒灰白を含む)  灰						Ba   Bb   Bb   Bb   Bb	200.00~202.10 虫食状の空隙あり。 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。					
205						22	52	7	0	33		73	24	54	18	33	205.20~206.05 節理にオリーブ色の細粒物質が挟む。
210						31	77	48	91	13		33	50	83	39	67	205.70~205.85 細片状コア。
215						39	67	58	100	50		100	48	91	49	100	207.00~214.20 灰色・緑灰色の礫あり。
220						58	100	50	100	17		46	34	76	35	83	210.75~211.00 主として半柱状コア。
225						35	83	59	91	46		84	54	91	38	98	
230						47	60	57	99	35		99	27	75	59	91	
235						57	99	43	97	30		100	43	97	39	95	
240						39	95	51	86	51		86	45	83	75	75	
245						45	83	75	75	78		88	36	97	22	93	233.40~237.76 灰色の礫あり。
250						78	88	36	97	64		100	80	100	59	91	
255	64	100	80	100													
260	59	91															

I-12

G L = 38.23m

L - 88.56m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (Q) D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
0	37.18	1.35		—	黄褐・明黄褐・明褐・灰				—	—	0.00~0.20 表土。 0.20~1.05 礫・砂混じり粘土。 1.05~11.65 主として土砂状・細片状コア。			
5				黄褐				—	—	Db				
				褐・極暗赤褐 (黄褐を含む)				—	—					
				褐 (極暗赤褐を含む)				—	—					
10					泰山岩 (角礫質)	黄褐・オリ ーブ褐・オリ ーブ灰・暗 灰質				28		—	11.70~13.50 節理面に褐色・黄緑色の細粒物質が付き着。	
15					にふい赤褐 (鉄褐を含む)				39	73		Bb		
										28				85
					にふい赤褐				66	100		Bb		
										53				100
										58				94
									78	90				
20					泰山岩 (角礫質)	灰赤				25	98	Ba		25.30~31.00 傾斜約10°~40°の節理あり。 部の節理面に鱗肌・条線あり。 27.60~28.30 土として半柱状コア。  35.40~46.50 節理面に暗緑色~白色の細粒物質が付き着。
											34			
					暗緑灰				41	100	Ca			
									40	100				
				暗緑灰 (褐を含む)				44	70	Ba				
									29		56			
25	14.23	24.00			泰山岩 (角礫質)	暗緑灰				35	95	Ba		
										38	89			
										14	34			
										12	12			
									14	26				
									35	87				
									14	56				
									33	78				
									43	81				
									26	92				
30				泰山岩 (角礫質)	暗緑灰				30	72	Ba			
									54	80				
									52	100				
									59	100				
									45	100				
									54	93				
35														
40														



I 12

G L = 38. 23m

L = 88. 56m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	30	60	80				
40	-11. 27	49. 50		安山岩質	暗青灰 ～ 黒					47	97	Ba	
45										51	100		
									100	100			
									100	100			
									48	92			
									57	98			
									56	84			
									48	88			
									98	98			
									32	95			
50					暗赤褐					41	80	46. 50～49. 50 傾斜角10°～30°の節理あり。	
55					赤褐				46	98			
					にふい赤褐 (黒褐を含む)				49	98			
					赤褐				67	100			
					にふい赤褐 (黒褐を含む)				46	100			
					赤褐				60	100			
					黒褐(オリーブを含む)				48	97			
					赤褐				43	100			
					にふい赤褐 (黒褐を含む)				44	70			
					赤褐				24	47			
60					安山岩 (角礫質)				24	38	Bb	57. 60～61. 80 節理面に暗オリーブ色～黄褐色の細粒物質が 付着。  60. 85～61. 80 細片状～半柱状コア。	
					赤褐				14	14			
					にふい赤褐 (黒褐を含む)				19	51			
					赤褐				18	28			
					にふい赤褐 (黒褐を含む)				32	88			
					赤褐				27	100			
					赤褐				61	87			
					赤褐				19	52			
					赤褐				33	72			
					赤褐				44	70			
70					赤褐				43	94			
					赤褐				59	100			
					にふい赤褐				100	100			
					にふい赤褐 (黒褐を含む)				58	100			
					赤褐				56	70			
75					赤褐				32	72			
					にふい赤褐 ・褐・灰褐 ・黒褐など				30	54			
					赤褐				36	93			
					赤褐				41	82			
80					赤褐				34	91			

1-12

GL = 38.23m

L = 88.56m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
80	50.32	88.56		安山岩 (角礫質)	にふい赤褐 ・褐・灰褐 ・黒褐色など	17	45		17	45	Bb	80.55~82.55 節理面に帯オリブ色~黄褐色の細粒物質が 付着。
85						12	24		32	80		
						52	81		34	92		
						29	81		78	99		
						42	100					
90												
95												
100												
105												
110												
115												
120												

I-13

GL = 41.16m

L = 242.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20.40	63.80				
0					赤褐・明褐						0.00~0.20 表土。 0.20~3.50 硬・砂混じり粘土。
	27.65	3.50			明黄褐						3.50~14.00 土砂状コア。
5					赤						
					明赤褐・明黄褐						Db
10					黄褐						
				安山岩 (角礫状)	暗赤褐~褐						
15								25			Cb nb
								74	74		
								54	70		Bb
20					にぶい赤褐・褐灰			40	96		
	18.65	22.50						29	52		
								21	61		20.00~21.00 節理面に黒色~黄色の細粒物質が付着。
25								22	53		
								76	86		Ba
								46	91		
								18	78		
								38	90		25.00~30.00 傾斜角20°~60°の節理あり。 節理面に黄褐色~暗オリーブ色の細粒物質が付着。
30								31	51		
								12	22		Aa
								34	100		
				安山岩 (均質)	暗赤灰~暗褐			31	86		Ba
35								36	67		
								27	86		
								65	92		Ba
								15	62		
								30	73		
								30	73		Aa
								56	100		
								39	91		Aa
40								85	85		

I-13

GL = 41.16m

L = 242.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コソ長 (cm)	R Q D	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角質)	暗青灰 ～ 暗褐					40	87	Ba	
									57	88	Aa		
									55	76			
									51	62	Ba		
45	-4.84	46.00							38	85			
			△△ △△ △△ △△ △△	安山岩 (角融質)	赤褐					55	75	Ab	
									44	97			
									47	100	Bb		
									37	98			
50	-8.69	49.75		凝灰角礫岩						42	100		
								26	96	Bb	49.75 凝灰角礫岩あり。		
			△△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△	凝灰角礫岩	黒褐・暗オ リーブ・暗 赤褐～褐					30	91		
									48	96	Bb	53.00～56.00 節理面に黄褐色・オリ ブ黄色の細粒物質が 付着。	
									23	73			
55	-13.34	54.50							45	62			
									18	53			
									44	44			
									23	70			
									22	52	Bb	57.90～58.10 細片状～半柱状コア。	
									18	45			
									18	46			
									20	88	Bb	61.50～63.20 虫食状の空隙あり。	
				安山岩 (角融質)	黒褐・暗オ リーブ・暗 赤褐					23	58		
								22	88				
						30	78						
						21	64						
						41	53						
						25	80						
						33	97	Ab	65.60 虫食状の空隙あり。				
				安山岩 (角融質)	暗赤褐 ～ 極暗赤褐					22	70		
								18	58				
								39	75				
								41	84				
								29	80				
								32	74	Bb			
								28	57				
								35	81				
				安山岩 (角融質)	黒褐・暗赤 褐・暗赤 灰褐					55	100		
								26	55				
80										24	67		75.45～75.60 細片状コア。

I-13

GL = 41.16m

L = 242.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20-40	40-80	80				
80	45.14	86.50	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	濃褐・暗赤褐・暗赤・灰褐	20-40	40-80	80	64	86	Aa	80.70~81.90 虫食状の空隙あり。
32						97	50	100				
85						21	34	暗赤褐	Bb	83.50~84.50 半柱状~短柱状コア。		
											28	51
90	48.51	90.10	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	灰	Aa	86.50~90.10 節理に暗オリブ色~黄褐色の細粒物質が付着。	17	30	Bb	90.10~92.50 灰色の礫あり。	
								18	58			10
95	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐・黒褐・黄褐・暗赤	Ab	94.40~94.60・98.40~98.60 正として半柱状コア。	27	52	Bb	94.40~94.60・98.40~98.60 正として半柱状コア。	
								71	98			
						41	56	Bb	50	97	Ab	
												46
100	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐・暗赤褐	Bb	102.00~108.00 節理面にオリブ色の細粒物質あり。	28	61	Bb	102.00~108.00 節理面にオリブ色の細粒物質あり。	
								100	100			
						44	99	32	75	41	81	
												11
105	64.14	105.30	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	緑灰~暗黄灰	Ba	106.80~107.25 半柱状コア。 108.00~120.00 節理面に暗オリブ色~緑灰色の細粒物質が付着。	18	35	Ba	106.80~107.25 半柱状コア。 108.00~120.00 節理面に暗オリブ色~緑灰色の細粒物質が付着。	
								20	47			
						25	25	22	65	34	87	
												38
110	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	緑灰~暗黄灰	Ca	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。	18	61	Ca	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。	
								42	72			
						35	90	27	86	44	92	
												22
115	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	緑灰~暗黄灰	Ba	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。	18	44	Ba	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。	
								24	86			
120	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	11	22			



I-13

G L = 41. 16m

L = 242. 00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	90					
160	119.84	160.80	▽▽	安山岩 (均質)	黒褐・暗赤褐					31	86	Bb	162.20 - 162.50 - 163.30 - 164.00 164.70 - 165.00 半柱状コア。 部の節理面に条線あり。	
										83	83	Aa		
165	124.44	165.60	▽▽	安山岩 (均質)	灰オリーブ					21	52	Ba		
										21	21	Ca		
170	126.79	167.95	▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 暗青灰・黒褐					14	27	Ba		
										12	54	Bb		
175			△△	凝灰角礫岩	黄・黒褐・赤褐など					22	81	Bb		169.00 ~ 172.65 黄色の條あり。
										55	98	Bb		
180			△△	凝灰角礫岩	暗緑灰・黒褐・極暗赤褐・灰褐など					31	77	Bb		
										21	78	Bb		
185			△△	凝灰角礫岩	灰オリーブ・暗赤褐・黒褐・赤褐など					36	94	Bb		
										54	94	Bb		
190			△△	凝灰角礫岩	暗緑灰・黒褐・極暗赤褐・灰褐など					39	98	Bb		
										38	92	Bb		
195			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					21	85	Bb		
										67	92	Bb		
200			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					67	100	Bb		
										59	97	Bb		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					58	89	Bb		
										37	80	Bb		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					35	98	Bb		
										35	91	Bb		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					38	100	Bb		
										31	86	Bb		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					33	96	Bb		
										67	99	Bb		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					34	91	Bb		
										24	77	Bb		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					29	66	Bb		
										24	62	Bb		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					31	82	Bb		
										51	87	Bb		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					12	23	Bb		
										10	10	Cu		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					19	19	Bb		
										19	19	Bb		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					38	100	Bb		
										27	100	Bb		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					24	80	Bb		
										24	80	Bb		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					77	100	Bb		
										77	100	Bb		

I-13

GI = 41.16m

L = 242.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
200			△△△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩	オリーブ灰 ～ 暗緑灰					36	99	Bb	200.20～201.90 虫食状の空隙あり。  203.95～205.90 虫食状の空隙あり。  209.90～214.10 虫食状の空隙あり。	
205			△△△△△△△△△△△△							46	58			
			△△△△△△△△△△△△						45	76				
			△△△△△△△△△△△△						92	92				
			△△△△△△△△△△△△						45	87				
			△△△△△△△△△△△△						45	98				
			△△△△△△△△△△△△						58	98				
			△△△△△△△△△△△△						64	90				
210	171.24	212.40	△△△△△△△△△△△△			オリーブ黒 ～ 暗オリーブ 帯					38			89
			△△△△△△△△△△△△							53	97			
			△△△△△△△△△△△△							33	87			
			△△△△△△△△△△△△							89	100			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽		安山岩 (角礫質)	極暗赤褐・ 黒褐					49			89
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						40	100				
215			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽		灰オリーブ ～ 暗オリーブ 帯					40	59			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						63	73				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽		暗青灰					27	66			
	177.64	218.80	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						37	82				
			△△△△△△△△△△△△		暗赤褐～暗 オリーブ帯					20	61			
220			△△△△△△△△△△△△						51	95				
			△△△△△△△△△△△△						28	88				
			△△△△△△△△△△△△		灰オリーブ ・ 黒褐など					25	69			
			△△△△△△△△△△△△						17	57				
			△△△△△△△△△△△△						24	65				
225			△△△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩					34	94				
			△△△△△△△△△△△△						80	100				
			△△△△△△△△△△△△						37	86				
			△△△△△△△△△△△△						33	62				
			△△△△△△△△△△△△						59	88				
230			△△△△△△△△△△△△						48	98				
			△△△△△△△△△△△△						20	94				
			△△△△△△△△△△△△						30	82				
	192.14	233.30	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽		赤褐・暗赤 褐・灰褐な ど					62	95			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						34	74				
235			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)					37	98				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						43	98				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						28	84				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						65	88				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						45	81				
240			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						20	64				



I-13

GL-41.16m

L=242.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
210	208.84	242.00	V V V V V	安山岩 (角礫質)	黒褐・暗赤 褐				48 33	89 73	Bb	240.00~242.00 一部の断面に条線あり。
245												
250												
255												
260												
265												
270												
275												
280												

I-15

GL = 46.43m

L = 147.03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事									
						20	40	60 80													
0	45.33	1.10		安山岩 (角礫質)	黄褐							0.00~0.10 表土。 0.10~1.10 礫・砂混じり粘土。 1.10~16.50 土砂状コア。									
5	31.43	15.00			明褐								5	—	Db	10.50~15.00 岩質はやや軟質。					
暗赤褐					13								31								
赤					25								73								
赤					13								36								
に強い赤褐					32								64								
灰赤					15								15	Bb			13.00~25.00 節理面に黄色~黄褐色の細粒物質が付着。 14.70~15.00・15.30~15.40・18.00~19.00 19.65~20.00 主として半柱状コア。				
					17								42								
					20								48								
20					14.73								31.70	安山岩 (均質)			暗緑灰	17	17	Ca	20.00~25.20 傾斜角20°~40°の節理あり。
																		12	24		
																		13	13		
																		14	14		
																		16	46		
																		19	19		
25			14.73	31.70	安山岩 (角礫質)	黒 (赤褐を含む)	15	36	Ca	25.70~27.00 岩質は周層より軟質。 主として半柱状コア。											
	11	11																			
	26	80																			
	100	100																			
30	14.73	31.70	安山岩 (角礫質)	褐灰	29	80	Ba	33.10~37.80 主として半柱状コア。													
					25	58															
					12	54															
35	14.73	31.70	安山岩 (角礫質)	黒 (褐を含む)	36	72	Bb														
					9	0															
					15	38															
					70	70															
					27	78															
40	14.73	31.70	安山岩 (角礫質)	黒 (褐を含む)	23	85															
	14.73	31.70	安山岩 (角礫質)	黒 (褐を含む)	31	87															
	14.73	31.70	安山岩 (角礫質)	黒 (褐を含む)	26	65															

I-15

GL-46.43m

L-147.03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地層名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (Lm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
40	4.03	42.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒(錳を含む)					25	64	Bb	42.40~51.45 節理面に黄褐色・緑黒色の細粒物質が付着。	
					灰褐色					26	26			
45			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐色 暗灰(錳を含む)					8	0	Ba		
					暗灰					18	18			
										11	11			
										16	52			
										16	28			
										27	65			
50	5.02	51.45	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰					19	52	Ba		
										17	61			
										15	25			
										20	20			
55	11.72	58.15	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐色					21	36	Bb		
					灰赤					16	48			
					灰褐色					14	28			
										26	86			
										20	50			
60	13.47	58.80	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	にふい赤褐色 (黒を含む)					26	66	Bb		
					黒(黄褐色を含む)					23	75			
										28	91			
										32	100			
										37	94			
										19	38			
										25	38			
65			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒(赤褐色を含む)					42	96	Bb		
					赤灰					28	47			
										45	75			
										14	54			
										85	100			
70			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒(赤褐色を含む)					32	100	Bb	71.50~72.60 節理面に黄色~黄褐色の細粒物質が付着。	
					暗赤褐色					32	90			
					褐色					25	66			
										23	59			
										57	100			
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐色 (黒を含む)					71	92	Bb		
										37	57			
										41	99			
										42	81			
										48	48			
80			▽▽▽▽											

I-15

G L = 46. 43m

L = 147. 03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40 60 80				
80					にぶい赤褐 (黒を含む) 褐灰	25	80	25	80	Bb	81.40 節理に暗オリブ色の細粒物質が付着。
						30	54	30	54		
85					にぶい赤褐 (黒を含む) 黄灰	22	54	22	54	Bb	88.65 傾斜角45°の節理あり。 節理面に暗オリブ色の細粒物質が付着。 88.60~94.60 虫食状の空隙あり。 90.00~94.00 節理面に黄褐色~褐色の細粒物質が付着。
						16	72	16	72		
90					にぶい赤褐 暗灰(黒を含む)	18	45	18	45	Bb	
						25	53	25	53		
95					にぶい赤褐 暗灰(赤褐を含む)	19	52	19	52	Bb	
						16	46	16	46		
100				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 暗灰(赤褐を含む)	32	90	32	90	Bb	99.55 虫食状の空隙あり。
						26	91	26	91		
105					にぶい赤褐 暗灰(赤褐を含む)	24	54	24	54	Bb	106.20~106.60・107.20~107.68 主として半柱状コア。
						14	14	14	14		
110					にぶい赤褐 暗灰(赤褐を含む)	20	30	20	30	Bb	
						20	20	20	20		
115	70.97	116.50		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 黄灰	28	95	28	95	Ba	116.20~117.00 主として半柱状コア。
						47	58	47	58		
120					黄灰 紫灰	27	82	27	82	Ba	117.65~132.15 節理面に緑黒色・オリブ色・赤褐色の細粒物質が付着。
						24	89	24	89		
						44	84	44	84		
						21	100	21	100		
						37	82	37	82		
						23	34	23	34		
						52	84	52	84		
						19	29	19	29		
						21	43	21	43		
						16	66	16	66		
						17	37	17	37		
						11	32	11	32		
						14	28	14	28		
						17	17	17	17		
						30	93	30	93		
						34	86	34	86		
						35	100	35	100		
						35	95	35	95		
						33	91	33	91		
						34	92	34	92		
						11	21	11	21		
						16	30	16	30		
						59	71	59	71		
						33	86	33	86		

I-15

G L = 46. 43m

L = 147. 03m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20	40	60	80					
120	85.77	132.20	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰					45	65	Ba	124.40~124.70・126.40~126.60 主として半柱状コア。	
125										17	65			
										38	98	Aa		
										48	100			
										24	24	Ba		
										34	76			
										25	58			
										32	95			
										22	58			
										28	70			
	22	44												
	47	73												
130	80.77	136.20	◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	安山岩 (角礫質)	に赤い赤褐 黒(黄褐を 含む)					19	55		Bb	132.20~134.00 岩質は周囲よりやや軟質。 132.80~133.30 丁として半柱状コア。  136.20 緑灰色の礫あり。
135										12	33			
										13	57	Bb		
										18	71			
										18	94	Bb		
										26	92			
140	94.17	140.60	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰黄緑(黒 を含む)					18	59	Bb		
										17	43			
										18	75	Bb		
										33	95			
145	100.60	147.03	◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	黒褐					36	99	Bb		
										35	68			
										17	42			
										20	68			
150														
155														
160														

J-6

GL = 17.54m

L - 48.13m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0					明褐							0.00~0.15 表上。
					褐							0.15~4.85 礫・砂混じり粘土。
					黄褐							
5	12.69	4.85			明褐							
					黄緑							
					明黄褐							
					黄褐				27	-	D <sub>b</sub>	4.85~7.25 上砂状~半柱状コア。
					褐灰				33	85	C <sub>b</sub>	
									21	45		
					灰(黄褐・暗灰を含む)				34	96		
10									41	75	B <sub>b</sub>	
									52	97		
									31	83		
				安山岩 (角礫質)					26	81	C <sub>b</sub>	12.50~13.40 岩質は周囲より軟質。
					褐灰				29	74		
15									31	61		
									24	76		
									18	75	B <sub>b</sub>	
					灰赤				16	55		
20	-2.01	19.55							25	70		
									19	19	B <sub>a</sub>	19.40~19.90 傾斜角50°~60°の節理あり。
					暗灰				32	57	C <sub>a</sub>	20.77~24.80 細片状~半柱状コア。
									9	0		
				安山岩 (角質)					9	0	B <sub>a</sub>	
					褐灰				21	21	C <sub>a</sub>	
25	-7.86	25.40							12	23	B <sub>a</sub>	
									25	64		
				安山岩 (角礫質)					23	36	B <sub>b</sub>	
									21	77		
					赤褐(暗灰を含む)				19	73	B <sub>h</sub>	
30									20	31	C <sub>b</sub>	29.00~29.90 岩質は周囲より軟質。
				凝灰角礫岩					33	55		
									14	51	B <sub>b</sub>	
									30	40		
					オリーブ				19	32		
35	-15.26	33.40							34	61		33.00~33.50 細片状~半柱状コア。
					暗灰				32	89	B <sub>b</sub>	
									57	92		
				安山岩 (角礫質)					22	59		37.20~37.50・38.35~38.80 細片状~半柱状コア。
					褐灰				17	55	C <sub>b</sub>	39.10~44.30 節理面に黄褐色~暗オリーブ色の細片状物質が付着。
40									23	83	B <sub>h</sub>	

J 6

GL = 17.54m

L - 48.13m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事								
						20	30	60	80												
40	30.58	48.13		安山岩 (角礫岩)	暗灰 (暗オリーブを含む)					11	32	Bb	40.40~44.00 Tとして細片状~半粒状コア。  43.40~46.90 傾斜角30'~75'の節理あり。								
14										14	Cb										
13										13											
45					30.58					48.13		安山岩 (角礫岩)		暗灰					9	0	Bb
11																			21		
15																			13		
20	81																				
	30.58	48.13		安山岩 (角礫岩)	暗赤					24	82										
50																					
55																					
60																					
65																					
70																					
75																					
80																					

J-8

GL = 20.21m

L - 140.52m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	様状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	50								
0	18.11	2.10		安山岩 (角礫質)	暗赤褐色 (黒濁を含む)						Db	0.00~0.35 表上。 0.35~2.10 礫・砂泥入り粘土。 2.10~8.00 土砂状・細粒状コア。 岩質は軟質。				
5																
10										41			90			Ca
										44			97			
										29			65			
					44	78										
						64	90			Bb	12.20 節理に細粒物質が充填。 13.45~13.50 細粒状コア。					
						17	47									
15	5.31	14.30		凝灰角礫岩	暗灰く赤を 含む						Bb	21.00~31.00 節理面に黄灰色~黄褐色の細粒物質が付き。				
													28	95		
													43	100		
													36	91		
													58	91		
													51	94		
													45	85		
													56	90		
													35	78		
						42	71									
						39	77									
25	-5.00	25.30		安山岩 (角礫質)	暗灰						Bb	33.30~34.20 岩片の間隙を固結したオリブ黒色~黄褐色の細粒物質が充填。				
													54	95		
													25	58		
													17	29		
													21	49		
													53	95		
													50	75		
													16	57		
													24	80		
						23	50									
						8	0									
						20	50									
						30	30									
						37	65									
						10	20									
35	-13.00	33.30		安山岩 (均質)	暗灰						Ea					
													27	70		
40	-19.77	39.98		安山岩 (均質)	暗灰						Ea					



J-8

GL - 20.21m

L = 140.52m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40				
40					暗灰			25	85	Bb	41.00~41.30・44.40~44.60 細片状~半柱状コア。
				暗赤褐			13	25			
					暗灰			32	69		
								29	58		
45								19	29		
								25	35		
								55	85		
								27	80		
								82	95		
50								41	95		49.90 虫食状の空隙あり。
								75	87		
								73	97		
								26	91		
								35	92		53.45~53.55 砂質凝灰岩あり。
55								48	100		
					暗灰(赤褐を帯む)			34	80		
								21	66		56.00~56.20 半柱状コア。
								43	95		
60				安山岩 (角礫質)				41	89		
								67	95		
								18	75		61.30~62.20 一部が多孔質。
								24	92		
								25	51		
								21	46		
65								30	87		
								27	68		65.30~65.40・66.90~67.00 横片状コア。
								12	23		
								41	94		
70					暗赤褐			54	94		
								38	72		
								60	93		
								29	76		
								11	21		
								42	73		
75					暗灰(赤褐を帯む)			27	60		
								12	32		75.30~75.89・76.30~76.85 半柱状コア。
								20	54		
								40	77		
								47	92		
80								54	84		

J-8

GL = 20.21m

L = 140.52m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20-40	60-40				
80			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤褐を含む)			22	75	Bb	80.00~86.30 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
								69	80		
85	-66.09	86.30	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤褐を含む)			61	95	Bb	85.00~86.00 虫食状の空隙あり。
								40	91		
90			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			28	70	Ba	86.60~87.10 干柱状コア。
								25	97		
95			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			22	48	Ca	89.30~89.55・91.80~92.00 細片状~半粒状コア。
								20	35		
100	79.79	100.00	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			18	80	Ca	90.00~94.00 主に傾斜角30°の節理あり。 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。
								19	19		
105			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			24	56	Ca	94.00~97.00 傾斜角10°~30°の節理あり。
								20	39		
110	-39.79	110.00	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			27	60	Ca	94.00~94.20・95.20~95.45 細片状コア。
								14	40		
115			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			8	0	Ba	97.00~98.00 節理面に青黒色~暗青灰色の細粒物質が付着。
								13	37		
120			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			12	12	Ba	
								15	26		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 (赤褐を含む)			29	30	Bb	
								22	75		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 (赤褐を含む)			55	100	Bb	
								49	96		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 (赤褐を含む)			25	62	Ca	
								31	80		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			64	100	Ca	
								43	100		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			66	97	Ba	
								33	77		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			40	81	Ca	
								55	85		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			11	36	Ba	
								36	65		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			17	27	Ca	
								11	11		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			23	57	Ca	
								8	0		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			63	63	Ba	
								10	10		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			15	28	Ba	
								19	19		

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)		岩級区分	記 事
						20	40	60					
120   125   130   135	102.60	122.00	V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗灰(緑を含む)				18	72	Ca	120.20~121.70 若片の間隙を区結した細粒物質が充填。	
	21	21	Ba										
	39	82	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				100	100	Bb	126.70~127.37 半柱状コア。		
	52	98											
	20	51											
	26	58						Ba	130.40~133.70 節理面に緑黑色の細粒物質が付着。主として半柱状~短柱状コア。				
	90	90											
	57	100						Ca	Ba	135.00~135.80 上として半柱状コア。			
	25	67											
	17	57						Ca	Ba	138.70~139.30 細片状~半柱状コア。			
15	25												
17	29	Bb						Ba					
17	41												
11	11	Bb	Ba										
30	70												
36	88	Ca	Ba										
26	68												
22	43	Ba	Ca										
22	43												
140	120.31	140.52	V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗灰			—	—	—	—	—	
145													
150													
155													
160													

J-10

GI = 33.70m

L = 136.12m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	32.50	1.20		安山岩 (角礫質)	明褐色 暗灰						Da	0.00~0.15 ま土。 0.15~1.20 礫・砂混じり粘土。 1.20~5.30 主として土砂状コア。	
5					暗灰 灰								
10	24.50	9.90			暗灰(細を 含む)	15	28	Ca	5.60~9.20 節理面にオリーブ色~赤褐色の細粒物質が付着。				
					安山岩 (角礫質)	暗灰(細を 含む)	16	39	Ba	8.45~8.72 細片状コア。			
						暗灰(細を 含む)	13	13	Ca				
						暗灰(細を 含む)	24	55	Bb	10.80~12.00 岩質は周囲より軟質。 12.00~19.30 節理面にオリーブ黄色~緑黒色の細粒物質が 付着。			
			暗灰(細を 含む)	28		53	Cb						
			暗灰(細を 含む)	18		26							
			暗灰(細を 含む)	20		32							
15				安山岩 (角礫質)	暗灰	18	18	Ba	17.60~21.00 Cとして片状~短柱状コア。 19.30~27.00 節理面にオリーブ色~緑黒色の細粒物質が付着。				
20					暗灰	15	38						
					暗灰	23	51						
					暗灰	7	0						
					暗灰	13	24						
					暗灰	8	0						
25				安山岩 (角礫質)	暗灰	7	0	Ba	28.70~29.80 岩質は周囲より軟質。				
					暗灰	11	27						
					暗灰	12	12						
					暗灰	39	90						
					暗灰	39	66						
					暗灰	45	75						
30	5.00	28.10		安山岩 (角礫質)	赤	54	95	Cb	32.75~46.30 淡緑灰色の礫あり。				
					赤	46	77						
					赤	24	56						
					赤	28	74						
					赤	68	93						
					赤	42	42						
35	0.95	32.75		凝灰角礫岩	暗灰	20	73	Bb	37.00~38.65 岩質は周囲よりやや軟質。				
					暗灰	51	92						
					暗灰	18	48						
					暗灰	28	45						
					暗灰	45	88						
					暗灰	20	48						
40				凝灰角礫岩	灰(紫を含 む)	33	50	Cb					
					灰(紫を含 む)	31	92						

J 10

GL - 33.70m

L - 136.12m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60.80				
40			△△△△	凝灰角礫岩	灰				23	95	Bb	
									49	76		
									32	78		
									19	50		
									36	65		
45	-12.60	46.30	△△△△	凝灰角礫岩	暗灰				29	58	Bb	
									13	26		
									42	90		
50	-23.00	56.70	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (紫を含む)				35	61	Bb	47.60 傾斜角25°-30°の境界構造あり。 49.51~49.80・52.00~52.30 細片状~半柱状コア。 52.20~56.70 多孔質。 56.70~62.45 節理面にオリブ色~黄褐色の細粒物質が附着。 57.00~57.80・58.00~62.45 主として細片状~半柱状コア。
									25	70		
									30	41		
									26	73		
									19	19		
									29	50		
55	-23.00	56.70	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 (褐を含む)				29	60	Bb	
									37	73		
									46	83		
60	-29.75	59.45	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				9	0	Bb	
									40	55		
									8	0		
									9	0		
									7	0		
65			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐 (紫を含む)				11	11	Bb	62.45~63.30 岩質は周囲より軟質。 62.60~65.00 細片状~半柱状コア。
									15	25		
									8	0		
									43	100		
									31	71		
									44	72		
									36	76		
70			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒				37	66	Bb	70.40~70.50 細片状コア。 73.80~73.90 細片状コア。 78.40~78.80・79.80~80.00 細片状コア。
									23	53		
									17	39		
									22	75		
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 (紫を含む)				45	74	Bb	
									15	25		
									13	40		
									22	65		
									23	48		
80			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 (紫を含む)				24	52	Bb	
									20	45		
									20	45		

J-10

GL = 33.70m

L = 136.12m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
80	69.20	102.90		安山岩 (角礫質)	暗灰 (紫を含む)	21	55	21	55	Bb	83.50~84.00 砂質凝灰岩あり。			
36						54	36	54						
14						25	14	25						
85								暗灰 (赤を含む)	20	44	20	44	Bb	87.70~89.40 細片状~半粒状コア。 88.10~90.80 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
22					44	22	44							
88								黄灰	68	100	68	100	Cb	87.70~89.40 細片状~半粒状コア。 88.10~90.80 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
29					29	29	29							
90								赤灰	19	24	19	24	Bb	93.60~93.80 細片状コア。 93.60~94.00 岩質は固間よりやや軟質。
6					0	6	0							
92								赤褐色 (紫を含む)	7	0	7	0	Bb	93.60~93.80 細片状コア。 93.60~94.00 岩質は固間よりやや軟質。
20					69	20	69							
95								にぶい赤褐	24	82	24	82	Bb	102.90~117.60 節理面に緑黄色~緑白色の細粒物質が付着。 節理面に鉄肌あり。
22					22	22	22							
98								黒	37	70	37	70	Bb	102.90~117.60 節理面に緑黄色~緑白色の細粒物質が付着。 節理面に鉄肌あり。
16					71	16	71							
100				暗灰 (赤を含む)	50	74	50	74	Bb	102.90~117.60 節理面に緑黄色~緑白色の細粒物質が付着。 節理面に鉄肌あり。				
29	65	29	65											
102				暗灰 (黄を含む)	58	83	58	83	Bb	102.90~117.60 節理面に緑黄色~緑白色の細粒物質が付着。 節理面に鉄肌あり。				
32	32	32	32											
105				暗赤褐	50	63	50	63	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
64	92	64	92											
108				にぶい赤褐	65	100	65	100	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
32	85	32	85											
110				暗赤褐	53	70	53	70	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
30	44	30	44											
112				にぶい赤褐	20	89	20	89	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
34	95	34	95											
115				暗赤褐	35	80	35	80	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
21	87	21	87											
118				にぶい赤褐	20	47	20	47	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
25	88	25	88											
120				にぶい赤褐	13	46	13	46	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
20	58	20	58											
				にぶい赤褐	20	35	20	35	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
				にぶい赤褐	13	42	13	42	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
				にぶい赤褐	10	10	10	10	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
				にぶい赤褐	22	62	22	62	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
				にぶい赤褐	30	85	30	85	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				
				にぶい赤褐	42	78	42	78	Ba	109.60 節理に固結した緑黄色の細粒物質が挟在。				

J-10

GL = 33.70m

L = 136.12m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20.40	60.80				
120	-94.90	129.30		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐	51	80	Bb		126.20~136.12 前面面に緑黄色~オリーブ色の細粒物質が付着。 一部の前面面に錆肌・糸線あり。 主として半柱状~短柱状コア。	
125					暗灰(赤を含む)	40	86				
						23	38				
						34	64				
						24	79				
						50	75				
					赤褐	46	84	Ba			
					暗灰(赤を含む)	14	48				
					暗灰	40	87				
130						17	29				
						11	22				
						10	10				
		安山岩 (均質)	暗灰(黄褐色を含む)	9	0	Ca					
				24	49	Ba					
			暗灰(黄褐色を含む)	6	0	Ca					
135	-102.42	136.12				15	38	Ba			
140											
145											
150											
155											
160											

J 11

GI = 30.34m

L = 130.60m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60				
0	29.33	0.45			助堀							0.00~0.45 砂・砂泥しり粘土。 0.45~4.12 主として、砂状コア。
5				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			22			D <sub>b</sub>	
								27	67		C <sub>u</sub>	
								37	91			
								25	87			
								54	96			
10				安山岩 (角礫質)	暗緑灰 (暗赤褐を含む)			21	88		B <sub>b</sub>	8.25~13.05 虫食状の空隙あり。 8.25~19.05 節理面にオリブ色~褐色の細粒物質が付着。
								17	28			
								8	0			
								22	50			
								32	87			
15	14.30	15.45		安山岩 (角礫質)	暗緑灰 (暗赤褐を含む)			35	69		B <sub>a</sub>	
								20	57			
								12	49		A <sub>a</sub>	
								34	72		A <sub>a</sub>	
20	10.00	13.05		安山岩 (角礫質)	暗赤褐			22	71		B <sub>a</sub>	19.65~23.20 多孔質。
								17	40			
								31	68		B <sub>b</sub>	
								16	43			
								21	60			
25	7.14	23.20		安山岩 (角礫質)	暗緑灰・暗灰			30	57		B <sub>a</sub>	23.20~25.00 節理面にオリブ色~褐色の細粒物質が付着。 25.00~30.00 傾斜角5°~30°の節理あり。 主として半柱状コア。
								34	89			
								7	0			
								8	0			
								9	0			
								9	0			
								9	0			
30				安山岩 (角礫質)	暗緑灰 - 暗灰			22	49		B <sub>a</sub>	
								22	51			
								32	77			
								28	100			
35	-4.66	35.00		安山岩 (角礫質)	暗赤灰 (オリブを含む)			30	81		C <sub>b</sub>	35.00~40.00 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 35.00~36.00 細片状~半柱状コア。
								5	0			
								18	38		B <sub>b</sub>	
								21	45			
								14	40			
40					暗赤褐			19	63			



J-11

GL - 30.34m

L - 130.60m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (Q) D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40	-14.76	45.10		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				62	89	Bb	
					暗赤褐 (黒褐などを含む)				44	93		
							47	95				
							46	98				
45							90	100				
							88	100				
							32	100				
							29	95				
							35	60				
							25	80				
50	-28.16	58.50		凝灰角礫岩	に強い赤褐 (黒褐・黄褐・オリブ灰などを含む)				26	92	Bb	
					オリブ灰 (黒褐・暗赤・灰などを含む)				28	49		
							32	70				
							30	81				
							24	64				
							16	59				
							21	59				
							14	37				
							14	27				
							12	24				
60				安山岩 (角礫質)	灰褐・黄褐 (暗赤・黒褐を含む)				18	45	Bb	57.85 傾斜角25°の細粒凝灰岩あり。 59.00~59.40・61.60~62.30・63.00~63.40 細片状・半柱状コア。
								18	18			
								38	67			
								20	56			
								20	39			
								31	88			
								10	10			
								29	72			
								27	72			
								46	88			
70				安山岩 (角礫質)	に強い赤褐・暗赤褐 (暗赤・黒褐・黄褐を含む)				66	92	Bb	71.80~78.00 筒壁面にオリブ色~褐色の細粒物質が付着。
								79	100			
								24	73			
								39	68			
								16	32			
								17	34			
								41	88			
								27	42			
								30	51			
								37	92			
80												

J-11

GL - 30.34m

L - 130.60m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	30 80				
80			[Symbol]	安山岩質 (角礫質)	に濃い赤褐・暗赤褐・暗黒・黒褐・暗灰を含む				37	99	Bb	
									45	91		
									16	64		
									38	88		
85									25	59		
									37	88		
									19	93		
									34	90		
									19	50		
									40	75		
90	60.66	91.90	[Symbol]	安山岩質 (角礫質)	暗赤褐 オリーブ灰 暗オリーブ灰 オリーブ黒				16	31	Cb	90.60~91.50 細片状~短柱状コア。 91.00~95.70 節理面にオリーブ色~黄褐色の細粒物質が付着。
									11	11	Ca	
									12	32	Ba	
									23	65		
									15	15	Ba	
95	65.38	95.70							7	0		
									14	51	Ba	
									22	78		
									15	47	Ba	
									19	36		
100			[Symbol]	安山岩質 (角礫質)	黒・黒褐・暗褐 (灰オリーブを含む)				20	67	Bb	
									15	43		
									23	83		
									18	70		
									23	59		
									42	89		
									100	100		
									45	92		
									14	42		
									15	15		
110	79.31	109.65	[Symbol]	安山岩質 (角礫質)	暗オリーブ 暗緑灰 暗青灰 暗灰 (オリーブを含む) 暗緑灰 暗青灰				25	45	Ba	109.65~120.60 節理面にオリーブ色・緑黒色の細粒物質が付着。 109.90~110.50 半柱状コア。
									60	92	Aa	
									35	80	Aa	
									46	89		
									23	37	Ba	
115									14	26		
									22	65	Ba	
									23	38		
									45	89	Ba	
120									21	58		



J-12

GL = 38.79m

L = 69.20m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					明黄褐								0.00~0.10 表土。
	35.54	3.25											0.10~3.25 砂・砂混じり粘土。
5					橙 にぶい赤褐								3.25~9.50 正として土砂状コア。
					灰赤								
					赤褐 灰(黄褐を 含む)								
10					灰赤								9.50~11.20 岩質は軟質。
					にぶい赤橙								
					灰赤								
					赤灰								
15					暗灰(黄を 含む)								
					赤灰								
					にぶい赤褐								
					赤褐								
					にぶい赤褐								
20					暗灰								
					赤灰								
					にぶい赤褐								
					赤褐								
					にぶい赤褐								
25					暗灰								
					赤灰								
					にぶい赤褐								
					赤褐								
					にぶい赤褐								
30					暗灰								
					赤灰								
					にぶい赤褐								
					赤褐								
					にぶい赤褐								
35	4.90	33.80			暗灰								32.00~33.80 節理面にオリブ色~褐色の細粒物質が付着。
					赤灰								34.25~47.50 節理面に緑黒色~暗オリブ色の細粒物質が 付着。 一部の節理面に鏡肌あり。
					にぶい赤褐								
					赤褐								
					にぶい赤褐								
40					暗灰								37.10~37.30 半柱状コア。 38.05 節理に細粒物質が賦存。

J-12

GI = 38.79m

L = 69.20m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
40	42.21	51.00	[V-pattern]	安山岩 (均質)	暗灰	[diagonal-hatch]	[diagonal-hatch]	[diagonal-hatch]	18	62	Ba	47.50~51.00 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。 49.50~50.05 岩片の間隙をオリーブ色の細粒物質が充填。 51.00~51.50 主として半柱状コア。	
46									81				
42									82				
26									70				
29									81				
37				91									
17				66	Ca								
30				58									
70				10	Ba								
14				14									
50	18.36	57.66	[diamond-pattern]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (珪 藻を含む)	17	17	Ba					
25						86							
25					79	Bb							
42					100								
35					94								
55				22.16	61.95	[triangle-pattern]	凝灰角礫岩	暗赤	54	91	Bb		
66									85				
21							73	Bb					
25							25						
26							67						
60	30.41	69.20	[diamond-pattern]				安山岩 (均質)	黒褐	50	100	Bb		
18									62				
21									39				
35									72				
14									47				
85													
21													79
20													32
26													60
70													
75													
80													

K-8

GL - 22.05m

L = 172.85m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
0	20.05	2.30	[Symbol]	安山岩 (均質)	明赤褐 粘						—	0.00~2.00 凝・砂混じり粘土。 2.00~3.20 ±砂状~半柱状コア。 2.00~6.65 節理面に褐色の細粒物質が付着。	
5	15.46	6.65			オリノ黒 ~ 灰オリブ	20	—	—	20	—	Da Ba		
10	8.50	15.55	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤黒・暗赤 褐	27	27	27	47	79	Ca Ba	15.55~26.10 節理面にオリノ黒色の細粒物質が付着。  17.50~17.70・20.90~21.00 細片状~半柱状コア。	
15					暗赤・灰赤 ・極暗赤褐	45	99	60	84	52			93
20					暗オリブ 灰~オリ ブ灰~暗 赤	58	100	68	100	72	100		Ba
25					暗赤	76	94	24	78	25	89		
30					暗赤褐・暗 赤・黒褐 ・灰褐	32	18	18	31	22	80		Bb
35					黒褐・灰褐 ・暗赤褐	32	63	23	54	27	58		
40					黒褐・極暗 赤褐・暗赤 褐	27	58	37	86	25	52		Bb
						18	84	39	49	63	91		
						44	88	44	88	40	87		Bb
						30	71	40	87	16	16		
		40	87	16	16	35	70	Bb					
		59	98	59	98	19	78		Ba				
		70	94	19	78	70	94	Bb					
		26	89	26	89	84	100		Ba				
		84	100	84	100	78	100	Bb					
		78	100	78	100	24	81		Ba				
		24	81	24	81			Bb					







K-8

GL = 22.05m

L = 172.85m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20 40 60 80									
						1	2	3	4						
120           125			▽▽▽▽	安山岩質	黄緑-緑黒 部地帯 赤褐							Ba	120.00~124.00 傾斜角10°~10'の節理あり。 断面面にオリブ黒色の細粒物質が付着。		
														23	74
														14	76
														32	32
														16	57
														25	82
														17	44
														17	17
														9	0
														11	11
														11	11
														130	
21	21														
9	0														
26	68														
15	15														
21	31														
135	133.45	135.50	▽▽▽▽	安山岩質	暗赤褐・暗灰 部・赤黒など							Ba	126.50~129.40 半柱状-短柱状コア。		
														23	73
														31	66
140			▽▽▽▽	安山岩質	暗赤褐・暗灰 部・赤黒など							Ba	129.40~132.00 細片状-半粒状コア。		
														51	99
														45	89
														29	92
														56	71
														66	100
														39	77
														100	100
														51	98
														66	100
145			▽▽▽▽	安山岩質	黒褐・オリ ブ黒 暗赤褐など							Ba	130.35 虫食状の空隙あり。		
														100	100
														25	79
														89	100
														32	70
														27	65
														18	88
														18	41
														25	41
														43	60
150			▽▽▽▽	安山岩質	暗赤褐 黒褐							Ba	133.50~134.95		
														32	70
155			▽▽▽▽	安山岩質	暗赤褐 にふい赤褐							Ba	134.95~137.00		
														27	65
														18	88
160			▽▽▽▽	安山岩質	オリブ黒 灰オリブ 青黒-オリ ブ黒-暗 赤褐							Ba	137.00~138.95		
														25	41
														43	60
														55	78
														22	51
26	82														
160			▽▽▽▽	安山岩質	オリブ黒 灰オリブ 青黒-オリ ブ黒-暗 赤褐							Ba	138.95~140.95		
														41	70
160			▽▽▽▽	安山岩質	オリブ黒 灰オリブ 青黒-オリ ブ黒-暗 赤褐							Ba	140.95~142.95		
160			▽▽▽▽	安山岩質	オリブ黒 灰オリブ 青黒-オリ ブ黒-暗 赤褐							Ba	142.95~144.95		
160			▽▽▽▽	安山岩質	オリブ黒 灰オリブ 青黒-オリ ブ黒-暗 赤褐							Ba	144.95~146.95		

K-8

GL = 22.05m

L = 172.85m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地層名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	30	60				
160	151.80	172.85		安山岩質 (均)	青黒-オリ -ア黒-極 灰赤緑		24	75	Ba	161.00 - 172.85 傾斜角50°~80°の節理あり。 節理面にオリブ紫色の細粒物質が付着。		
25							37					
31							48					
165							17	46				
53							70					
22							75					
170							13	35				
31							62					
32							61					
27							56					
21							50					
26							40					
175												
180												
185												
190												
195												
200												

K-9

GL = 28.65m

L = 229.01m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20.40	60.80	80				
0	28.25	0.40	[Columnar Diagram]	安山岩 (角礫質)	明褐 黄褐				-	-	Db Cb Db Bh Ab Bb	0.00~0.30 礫・砂混り粘土。 0.40~2.45 土砂状コア。 2.45~4.05 主として細片状~半柱状コア。
5		黒褐						20	33			
		暗灰						35	90			
		赤褐						65	100			
		灰赤						30	100			
10								51	100			
	16.15	12.50						15	95			
								30	89			
								45	55			
15					[Columnar Diagram]	安山岩 (均質)	暗灰					
		赤褐						25	63			
		にぶい赤褐 (黒を含む)						33	33			
		暗灰						6	0			
								59	72			
								43	88			
20	8.15	20.50						32	64			
								29	65			
								58	58			
								55	100			
25			[Columnar Diagram]	安山岩 (角礫質)	暗灰				27	90	Bb	
								35	77			
								44	92			
								48	73			
								73	73			
								41	98			
30								36	93			
	2.55	31.20						21	58			
								30	57			
								50	74			
35			[Columnar Diagram]	安山岩 (均質)	灰く褐を含む				39	81	Ba Aa Ba	
								35	81			
								30	81			
								26	78			
								34	77			
								24	77			
40								23	69			

K-9

G L = 28.65m

L = 229.01m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	50	80				
40     15     50     55	23.95	52.60		安山岩 (均質)	暗灰					25	91	Ba	45.00~49.20 節理面に暗緑灰色の細粒物質が付着。  49.35 節理に炭緑灰色の細粒物質が挟在。  61.40~63.20 節理面に灰オリーブ色の細粒物質が付着。  63.20~70.00 黄色の礫あり。  70.50~73.80 主として半柱状コア。 73.80~81.80 葉片状-半打抜コア。
										24	94	Aa	
										46	100		
										45	87	Ba	
										23	94		
										41	70	Ba	
										20	62		
										52	81	Aa	
										19	64		
										38	80	Ba	
										59	100		
										55	100	Ba	
38	64												
60	100	Ba											
60	100												
38	100	Bb											
40	76												
46	100	Bb											
55	89												
21	75	Bb											
30	85												
31	91	Bb											
20	56												
40	88	Bb											
16	73												
58	96	Bb											
38	100												
43	86	Bb											
32	91												
27	91	Bb											
65	100												
80	100	Bb											
30	91												
42	100	Bb											
10	10												
17	37	Ba											
33	57												
33	33	Ba											
35	77												
9	0	Ba											
8	0												

K-9

GL = 28.65m

L = 229.01m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						80	90	100				
80								9	0		80.50~81.00 細片状コア。	
								26	50			
								31	82			
								5	0	Ba	83.00~86.00 主として半柱状コア。	
								25	25			
85								16	16	Ca	84.65 傾斜角60°の節理あり。 節理にオリブ色の細粒物質が挟む。	
	58.75	84.40						15	39	Ba		
								18	33			
								36	69			
								34	72			
90								13	13		90.50~91.00 主として半柱状コア。	
								48	85			
								37	77			
								21	58			
95								23	23	Bb		
								80	90			
								23	62			
								44	69			
								22	55			
								11	22			
100								30	57			
								10	10	Cb	101.80~103.60 細片状~半柱状コア。	
								11	11			
								23	35			
								38	90			
								34	69			
								30	92			
								18	72			
								43	87	Bb		
								13	13			
								22	86			
								34	83			
								39	90			
								41	76			
110								18	72			
								43	87	Bb		
								13	13			
								22	86			
								34	83			
								39	90			
								41	76			
115								24	53		115.05~118.60 節理面に黄褐色・灰オリブ色の細粒物質が 付着。 115.40~118.00 半柱状~短柱状コア。	
	86.40	115.05						11	21			
								22	32	Ba		
								8	0			
								16	39			
120	90.15	118.60						21	68	Bb		

K-9

GL-28.65m

L=229.01m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
120	91.85	121.50	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	20	72	B <sub>b</sub>	120.50~123.65 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
	95.00	123.95		安山岩 (均質)	暗灰 (赤灰を含む)					15	27		
125			[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	12	12	B <sub>b</sub>	122.40~122.60・123.50~123.65 半柱状コア。
	23	23											
	84	100											
	83	100											
	41	91											
	26	95											
130	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (均質)	赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	38	87	B <sub>b</sub>	126.40~127.80 虫食状の空隙あり。	
									51	92			
									20	52			
135	103.35	132.00	[Symbol]	安山岩 (均質)	赤灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	16	16	C <sub>b</sub>	130.30~133.50 節理面に緑色の細粒物質が付着。
	104.85	133.50		暗灰	15					15	B <sub>a</sub>		
140	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	11		21	B <sub>b</sub>
										19	34		
										23	45		
										31	51		
										21	92		
										42	92		
145	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (均質)	暗灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	14	14	B <sub>a</sub>	145.50~146.00・147.70~148.00 148.40~148.70・149.40~149.70 主として半柱状コア。
										30	60		
										22	47		
										17	52		
150	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (均質)	褐灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	17	57	B <sub>b</sub>	
										28	47		
										12	12		
										34	69		
										26	43		
										18	28		
										16	52		
										45	100		
										54	100		
										100	100		
155	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	灰赤	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	83	100	B <sub>b</sub>	
										55	100		
										49	100		
										55	100		
										47	98		
										51	89		
160	[Symbol]	[Symbol]	にぶい赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	82	100			

K-9

GL = 28.65m

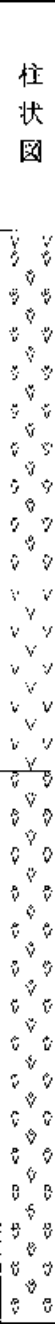

L = 229.01m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
160	148.26	171.85		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				75	93	Bb	168.60~172.50 節理面に黄色の細粒物質が付着。 168.80~189.30・189.60~170.00 細片状~半柱状コア。
								46	100			
								36	100			
								44	91			
165							42	100				
							38	83				
							25	87				
							31	97				
170							36	50				
							19	46				
						14	40					
						15	65					
						14	48					
						19	54					
175						14	38					
						19	42					
						22	22					
						15	52					
						24	62					
180						20	57					
			19	47								
			40	69								
			12	50								
			29	66								
185			34	78								
			29	29								
			22	88								
			32	72								
			40	63								
			27	80								
190			29	51								
			16	45								
			6	0								
			15	42								
195			22	49								
			18	44								
			11	22								
			18	52								
			21	49								
200			17	44								
			成層								181.80~182.00・192.70~193.00 主として半柱状コア。 節理面に緑灰色・赤褐色の細粒物質が付着。  194.30~194.60・194.75~194.85 196.15~196.35・199.30~199.70 細片状~半柱状コア。	

K-9

GL - 28.65m

L - 229.01m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
200    205   210   215   220   225	-171.85	202.50		安山岩 (均質)	灰緑					40	92	Bb	202.60~202.80 細片状コア。
										17	70		
										22	51		
										78	96		
										34	90		
				48	100								
				55	100								
				74	90								
				57	100								
				21	83								
				31	68								
				28	90								
				30	100								
				38	93								
				16	38								
15	47												
23	98												
35	100												
75	95												
63	99												
25	87												
50	95												
28	100												
32	93												
43	93												
48	94												
33	92												
74	91												
77	77												
230													
235													
240													



K-12

GL = 26.76m

L = 57.75m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事																
						20	40	60	80																				
0  5  10  15  20  25  30  35  40	15.78	11.00		安山岩 (角礫質)	オリブ黒 ～ 暗オリブ	7	31	33	61	48	32	29	15	27	33	Cb  Bb  Ba  Bb  Ba	0.00～0.90 土砂状～半柱状コア。  5.50～11.00 節理面に黄灰色の細粒物質が付着。  8.30～8.50 細片状コア。  12.35～13.70 節理面に百黒色～オリブ黒色の細粒物質が 付着。  23.40～23.70 土として半柱状コア。												
					栗色～暗褐	23	47	46	79	29	70	38	86	31	85			38	86	23.40～23.70 土として半柱状コア。									
					暗赤 ～ 暗赤褐	29	47	32	86	29	70	15	29	27	76			33	85		23.40～23.70 土として半柱状コア。								
					暗オリブ ～ オリブ黒	38	86	31	85	38	86	31	85	38	86			31	85			23.40～23.70 土として半柱状コア。							
					青黒	38	86	31	85	38	86	31	85	38	86			31	85				23.40～23.70 土として半柱状コア。						
						52	100	62	100	50	86	35	66	29	62			40	64					23.40～23.70 土として半柱状コア。					
						29	62	12	56	28	38	21	50	23	76			22	77						23.40～23.70 土として半柱状コア。				
						40	64	12	56	28	38	21	50	23	76			22	77							23.40～23.70 土として半柱状コア。			
						28	38	21	50	23	76	22	77	10	10			73	73								23.40～23.70 土として半柱状コア。		
						73	73	49	81	25	25	23	81	37	95			23	75									23.40～23.70 土として半柱状コア。	
					オリブ黒 ～ 黒褐	22	77	10	10	73	73	49	81	25	25			23	81										23.40～23.70 土として半柱状コア。
						73	73	49	81	25	25	23	81	37	95			23	75										
					2.50	29.35	29.35		安山岩 (均質)	暗赤褐	25	25	23	81	37			95	23										
にぶい赤褐 ～暗赤褐・ 褐灰・黒褐	23	81	37	95						23	75	23	50	15	28	33.50～40.00 主として半柱状～短柱状コア。 34.30～34.80 岩質は網罟よりやや軟弱。													
-9.29	36.05	36.05		安山岩 (均質)	黒褐・青黒 ～暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	0	10	10	13	13	33.50～40.00 主として半柱状～短柱状コア。 34.30～34.80 岩質は網罟よりやや軟弱。															
					9	0	10	10	13	13	33.50～40.00 主として半柱状～短柱状コア。 34.30～34.80 岩質は網罟よりやや軟弱。																		

K-12

GL = 26.76m

L = 57.75m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40   45   50   55	-14.14	40.90		安山岩 (角礫質)	黒褐・青黒・暗オリーブ褐・黄褐・明黄褐など		18	42	Ra	40.50~40.90・41.50~44.10 上として半柱状コア。			
					暗赤褐・暗褐・にじい黄褐・黒褐など		25	56					
							12	22					
							10	10					
							60	76					
							27	51					
							26	86					
							18	58					
							45	66					
							28	69					
							24	40					
					22		42						
55	-20.98	57.75			黒褐・暗褐・藍暗赤褐など	30	46	Bb	46.00~47.45 一部が多孔質。				
					20	50							
					33	75							
60   65   70   75   80						56	93		47.50~53.00 前壁面に黄褐色・オリーブ黒色の細粉物質が付着。				
						32	72						
						—	—						
						—	—						
						—	—						
56.00~56.30 半柱状コア。													

K-13

GL = 30.08m

L = 130.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (Q) D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60-80				
0           5           10	29.54	0.50		安山岩 (角礫質)	黄褐暗赤褐				—	—	Db	0.00~0.10 表土。 0.10~0.50 硬・は湿り粘上。 0.50~3.80 主として土砂状コア。 3.80~12.95 多孔質。
					にぶい赤褐				23	—		
					灰褐				27	60	Bb	
					褐				36	59		
					赤褐				12	47	Bb	
					暗赤褐				56	87		
					暗赤褐				31	71	Bb	
					暗赤褐				40	72		
					暗赤褐				26	82	Bb	
					暗赤褐				20	60		
15           20           25	17.13	12.95		安山岩 (均質)	暗灰 (黄褐を含む)				24	68	Ba	12.95~15.50 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 15.50~21.00 傾斜角0°~15°の節理あり。 15.50~24.25 節理面に緑黒色~灰オリーブ色の細粒物質が付着。 23.30~23.60 傾斜角50°~70°の節理あり。 24.25~27.30 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 25.30 節理面に鏡肌・条線あり。
					暗灰 (黄褐を含む)				16	78		
					暗灰				31	100	Ba	
					暗灰				18	78		
					暗灰				41	52	Ba	
					暗灰				12	12		
					暗灰				10	10	Ba	
					暗灰				22	63		
					暗灰 (黄褐を含む)				22	57	Ba	
					暗灰 (赤を含む)				35	82		
30           35           40	2.28	27.30		安山岩 (角礫質)	灰赤・にぶい赤褐				25	64	Ba	29.45~30.90 多孔質。 36.55~38.05 傾斜角30°~45°の流理構造あり。
					にぶい赤褐				41	95		
					暗褐				28	96	Ba	
					暗褐				20	74		
					暗褐				55	85	Ba	
					暗褐				31	62		
					暗褐				38	64	Ba	
					暗褐				23	61		
					暗褐				20	68	Ba	
					暗褐				23	54		
		暗褐				20	60	Ba				
		暗灰				20	20		Ba			
		にぶい黄褐				14	24	Bb				
		暗灰				20	32		Ba			

K-13

GL - 30.08m

L - 130.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60 80					
40 45 50 55	44.82	44.90	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰	11	23	16	16	41	51	Ba Ca Ba	42.85~44.90 傾斜角0°~10°の節理あり。 42.85~43.30~44.40~44.90 細片状~半柱状コア。  47.70~48.20~48.60~48.80 細片状~半柱状コア。
					褐灰	8	0	10	30				
					にぶい赤褐	28	82	16	46				
					暗灰(褐を含む)	20	30	40	40				
					暗赤褐(黒を含む)	37	97	38	68				
					褐灰	12	33	31	59				
					黒	52	85	37	50				
					暗灰(褐を含む)	42	95	20	62				
					暗褐	36	56	94	94				
					にぶい赤褐	62	89	47	47				
					暗赤灰	15	29	21	49				
					60 65 70	38.07	68.15	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰	48		
にぶい赤褐	48	91	23	53									
暗赤灰	52	90	33	58									
褐灰	13	13	5	0									
褐灰	18	18	10	10									
暗赤灰	17	17	9	0									
70 75 80	43.47	73.55	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐	27	89	86	86	43	73	Ca Ba	73.10~73.50 細片状コア。 73.55~74.50 多孔質。
					暗赤灰	26	87	100	100				
					暗赤灰	43	73	26	87				
					暗赤灰	100	100	51	97				

K-13

G L = 30.08m

L = 130.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60				
80 85 90 95 100 105 110 115 120			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				42	86	B b	
									52	90		
									38	69		
					39	64						
					22	39						
					56	92						
					35	47						
					62	100						
					19	52						
				暗赤褐				44	60			
										28	69	
										20	64	
				にぶい赤褐				18	45			
										38	87	
										24	54	
暗赤褐				17	33	B a						
							17	40				
							16	60				
安山岩 (均質)	赤灰			20	68	B b						
							11	11				
							25	75				
安山岩 (角礫質)	褐灰			20	45	B a						
							9	0				
							13	25				
安山岩 (均質)	褐灰			38	95	B b						
							63	94				
							30	98				
安山岩 (角礫質)	黒褐			23	23	B b						
							14	26				
							25	71				
にぶい赤褐				90	90							
						77	97					
						27	62					
暗赤褐				21	46	B a						
							17	70				
							43	97				
安山岩 (均質)	暗赤褐			21	94	B a						
							44	86				
							35	87				
				20	30							

94.65~96.80  
節理面に灰オリーブ色〜黄褐色の細粒物質が  
付着。

100.85~109.85  
傾斜角約15°の節理あり。  
節の節理面に染線あり。

107.60~108.00  
半柱状コア。

112.65~113.70  
多孔質。

114.60~121.85  
節理面に暗緑灰色の細粒物質が付着。

K-13

GL = 30.08m

L = 130.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
120	91.77	121.85	▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 褐灰					22	42	Ba	121.85~122.40 前面面に黄褐色の細粒物質が付着。 122.40~126.57 多孔質。	
										36	86			
125	99.72	128.89	◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇	安山岩 (角礫質)	黒褐					10	30	Bb		
										19	65			
										14	62			
										28	90			
										57	100			
										62	100			
130	100.62	130.70	▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰					36	92	Ba		128.80~130.70 前面面に黄褐色~オリーブ色の細粒物質が付着。
										25	51			
135														
140														
145														
150														
155														
160														

L. 6

GI. = 13.61m

L = 44.28m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40				
0	12.18	0.85			暗褐~褐						
	10.91	2.70		安山岩 (角礫質)	オリブ黒 (暗灰を含む)					Da	0.00~0.85 緑・砂混じり粘土。 0.85~15.90 主として土砂状コア。
5				安山岩 (角礫質)	暗褐 赤 暗緑赤褐 明褐 オリブ黒 黄灰 灰(赤を含む)					Db	
10	3.46	10.15		凝灰角礫岩	黄~赤褐 黄褐 暗褐					Db Cb	10.15~14.35 黄色の線あり。
15								22	41	Bb	
20	-3.44	17.05		安山岩 (角礫質)	赤褐 灰赤			40	93	Bb	17.40~21.15 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。 節の節理面に鉄線・線痕あり。
25	-8.39	22.00		安山岩 (角礫質)	オリブ黒 暗緑灰			29	47	Ba Ca Ba	21.30~22.00 半柱状コア。 24.28~25.40・28.70~29.00・29.50~29.80 52.60~53.35 主として半柱状コア。
30								14	40		
35	19.74	33.35		安山岩 (角礫質)	オリブ黒 に濃い赤褐 (暗褐・黄褐・黒など を含む)			13	35	Ba Bb	
40								9	0		
								18	33		
								17	17		
								25	58		
								23	81		
								24	53		
								21	51		
								8	0		
								21	53		
								25	87		
								25	35		
								19	30		
								32	43		
								42	65		
								68	95		
								30	86		
								21	90		
								32	99		

L-6

GL - 13.61m

L - 44.28m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	50 80				
30			◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐色など (暗褐色・黒をきた)				92 28 38 32	92 48 71 75	13b	
45												
50												
55												
60												
65												
70												
75												
80												



L-7

GL-17.16m

L-47.85m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	80				
0	16.66	0.50		安山岩 (均質)	褐				-	-	Ca Ba	0.00~0.50 礫・砂混じり粘土。 0.50~3.90 節理に細粒物質が挟在。 岩質は軟質。 3.90~19.95 節理面に細粒物質が付着。
5					オリブ黒	11	11	11	11	37		
					オリブ灰	12	12	12	43			
					褐灰	20	20	20	50			
						12	12	12	23			
						17	17	17	42			
10					暗オリブ灰・一部褐灰	29	29	29	50	68		
						26	26	26	68			
						29	29	29	69			
						22	22	22	22			
						18	18	18	29			
15						9	9	9	0	0		
						17	17	17	54			
				31	31	31	82					
				31	31	31	64					
				20	20	20	53					
20	2.79	19.95		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	13	13	13	25	Bb	19.95~20.55 多孔質。	
25					暗オリブ灰・灰オリブ・暗赤褐	26	26	26	70			
						24	24	24	43			
						14	14	14	37			
						24	24	24	52			
						5	5	5	0			
30					明黄・淡黄・暗赤褐・オリブ黒・灰褐・暗緑灰など	34	34	34	79			
						44	44	44	71			
						53	53	53	73			
						29	29	29	88			
				27	27	27	58					
35			安山岩 (角礫質)	27	27	27	83	Bb	24.65~26.00 半柱状コア。			
				58	58	58	74					
				21	21	21	61					
				68	68	68	100					
				57	57	57	94					
40			安山岩 (均質)	21	21	21	76	Ba	26.70~34.05 黄色の礫あり。			
				93	93	93	99					
				7	7	7	0					
	-21.04	38.20									34.05~38.20 多孔質。	
											38.20~39.00 細片状~半柱状コア。	

L-7

GL = 17.16m

L = 47.85m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
40	23.64	40.80		灰山岩 (角礫質)	オリーブ黒				24	24	Ba	40.80~41.05 多孔質。
45				灰山岩 (角礫質)	黒灰褐				30	60		
									47	92		
									34	84		
									31	83		
									41	90		46.60~46.90 半打状コア。
								23	23			
	30.66	47.85							—	—		
50												
55												
60												
65												
70												
75												
80												

L-8

GL-23.65m

L=54.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	23.15	2.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい黒				-	-	Bb	0.00-0.50 礫・砂混じり粘土。 0.50-4.40 干として上砂状コア。
					にぶい黒							
5	18.55	5.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒濁				27	57	Bb	5.10-8.60 傾斜角40'~80'の節理あり。
					黒濁							
10	13.40	12.25	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐				34	67	Bb	
					極暗赤褐							
15	7.35	15.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒				39	69	Ca	
					オリーブ黒							
20			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				32	72	Ba	
					暗赤褐							
25			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒				19	67	Ba	
					黒							
30	7.55	31.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤				17	64	Ba	
					灰赤							
35			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				28	85	Ba	
					暗赤							
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				26	83	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				41	100	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				35	96	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				43	85	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				72	97	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				87	100	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				60	94	Ba	31.20~54.10 節理面に暗オリーブ色~黄褐色の細粒物質が 付着。
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				59	98	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				47	100	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				100	100	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				76	100	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				63	100	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				36	96	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				25	77	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				55	95	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				27	41	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				17	37	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				30	62	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				22	65	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				26	55	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				44	99	Ba	
					暗赤							
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				52	74	Ba	
					暗赤							

L-8

GL = 23.65m

L = 54.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40	30.45	54.10		安山岩 (角質)	オリーブ黒 ~暗緑		16	30	Ba	43.10~43.36・46.00~46.80 主として半柱状コア。  48.00~48.70・51.70~52.00・53.00~54.10 主として半柱状コア。 49.00 節理に赤色の細粒物質が検出。		
17					54							
26					58							
14					26							
15					43							
18					46							
9					0							
16					28							
9					0							
17					17							
31					62							
25					49							
15					13							
10	10											
55												
60												
65												
70												
75												
80												

L-9

GL = 29.45m

L = 82.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						50	80	90				
0	29.25	0.20		安山岩 (角礫質)	黄褐 明褐						0.00~0.20 表土。 0.20~7.20 土砂状~細片状コア。	
5		暗赤褐								7.20~7.90 岩質は軟質。 7.20~23.30 節理面に褐色の細粒物質が付着。		
		黄褐										
		暗赤褐										
		黄褐										
		にぶい赤褐					34		—			
		黒褐					39		93			
							42		92			
							47		98			
							48		93			
					36		93					
					44		97					
		黒 (灰オリ ーフを含む)			49		100					
					25		74					
					52		90					
					41		100					
					100		100					
					74		95					
		暗赤褐			100		100					
					33		100					
					27		82					
					35		99					
					25		95					
					34		68					
		安山岩 (均質)			28		64					
					9		0					
					13		36					
					34		34					
					20		60					
					16		36					
		安山岩 (角礫質)			62		75					
					64		96					
					84		98					
					47		85					
					43		96					
					40		79					
		安山岩 (均質)			27		98					
					34		84					
					34		84					
40												

L-9

GL = 29.45m

L = 82.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	コアの硬さ	コアの形状	コア採取率 (%)				RQD (%)	記事		
									20	40	60	80				
40	14.15	43.60	[Columnar Diagram]	安山岩 (角礫質)	褐灰・にぶい赤褐	Bb	1 b	[Core Diagram]				63	67	42.60~46.10 傾斜角50°~80°の節理あり。 節理面に糸線・鏡面あり。		
45					褐灰 (暗オリーブを含む)	Ba	2 a								38	43.00~44.70 主として半柱状コア。
50	36.05	65.50	[Columnar Diagram]	安山岩 (均質)	暗灰 (褐・暗オリーブを含む)	Ba	2 a	[Core Diagram]				17	29	46.10~51.20 節理面にオリブ色~黄褐色の細粒物質が付着。		
55					暗青灰	Ba	2 a								10	49.00~49.80 主として半柱状コア。
60					暗青灰 (褐を含む)	Ba	2 a								16	51.20~64.10 節理面に緑色の細粒物質が付着。
65					灰褐	Ba	2 a								57	64.10~65.50 節理面にオリブ色~黄褐色の細粒物質が付着。
70	36.05	65.50	[Columnar Diagram]	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐	Bb	2 b	[Core Diagram]				53	86	65.50~82.50 節理面にイリーブ色~黄褐色の細粒物質が付着。 一部の節理面に糸線あり。		
75					褐										55	81
80					黒褐・灰褐・緑緑灰										100	77
85					極暗赤褐										79	73
80					黒褐・灰褐・暗灰						81	85	79.00~79.15 岩質は周囲より軟質。			

L-9

GL = 29.45m

L = 82.50m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 「ア」 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	30	60	80				
80	52.55	82.00	▽▽▽	灰山岩 (角礫質)	黒褐・灰褐 暗灰	////	////			8	0	Bb	
	53.05	82.50	△△△	凝灰角礫岩						11	31	Bb	
85													
90													
95													
100													
105													
110													
115													
120													

L-10

GL = 35.10m

L = 65.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20-40	60-80	80				
0	34.10	1.00		安山岩 (梅線貫)	灰明褐						Db	0.00~0.10 赤土。 0.10~1.00 砂・砂混じり粘土 1.00~12.50 土として土砂状コア。
5					黄橙							
					黄褐							
					灰							
					灰赤							
					黒							
					灰赤							
10												
15												
							23	-				
							70	83				
							17	40				
							24	54				
							15	87				
							37	100				
							29	80				
							49	86				
							22	82				
							50	98				
20							32	95	Bb			
							57	76				
							33	52				
							22	100				
							21	96				
							27	92				
							18	82				
							48	100				
							26	80				
							36	98				
							17	45				
25							25	48			Ba	37.00~38.00 一部の節理面に線理・条線あり。 半柱状コア。
							27	37				
							20	43				
							20	55				
							9	0				
							21	35				
							28	67				
30												
35	33.30	31.80		安山岩 (丸)	暗灰 (褐を 含む)							
35												
40												



L-10

GL = 35.10m

L = 65.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
40 45 50 55 60 65	-7.10	42.20	V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰 (褐鉄を含む)				20	56	Ba	56.40~57.80 主として半柱状コア。  58.40~65.70 節理面にオリブ褐色の細粒物質が付着。	
									28	56			
									32	66			
	45			V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)				黒	29	100		Bb
										40	72		
										88	88		
										31	53		
										33	80		
										21	95		
	50			V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)				黒	25	63		Bb
										30	92		
										43	75		
	55			V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)				暗灰 (赤を含む)	30	88		Ba
										49	83		
										41	94		
60	23.30	58.40	V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰	63	100	Ba					
						25	37						
						12	22						
65	30.60	65.70	V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰	26	53	Ba					
						19	46						
						20	38						
70			V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰	29	53	Ba					
						24	36						
						18	54						
75			V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰	25	51	Ba					
80			V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰			Ba					

L-11

GL = 36.57m

L = 67.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	35.07	1.50	✕	—	赤褐						—	0.00~0.30 表土。	
5			▽	安山岩 (角礫質)	赤褐・灰褐 ・褐・黒褐 ・暗赤など						Db	0.30~1.50 礫・砂混じり粘土。 1.50~11.55 土砂状コア。	
10			▽										
15			▽			暗オリーブ ～ オリーブ灰							
20			▽										
25			▽										
30			▽			黒褐・オリーブ黒・灰 褐など							
35			▽										
40			▽										
40			▽										
35	4.27	32.30	▽		安山岩 (均質)	黒褐・灰褐 ・極暗赤褐 など						Ba	27.00~29.00 節理面に褐色～黄褐色の細粒物質が付着。
35			▽										
35			▽				オリーブ黒 ～ 暗オリーブ						
35			▽										
40			▽										
40			▽										
40			▽										
40			▽										

L-11

GL = 36.57m

L = 67.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
40	-3.93	40.50	V V	安山岩 (均質)	オリーブ黒 暗オリーブ					10	10	Ba			
45						44	89	27	67	19	54				
					黒褐・極暗赤 暗赤褐など	17	50			40	98				
				安山岩 (角礫質)	黒・黒褐・ 灰褐・オリ ーブ黒・極 暗赤褐など	16	27			58	85	Bb	47.00~61.00 一部に虫食状の空隙あり。		
							15	57			26			78	
							40	84			17			57	
							28	77			18			57	
							18	33			18			18	
							46	95			18			47	
							44	63			34			51	
							32	32			29			49	
							黒	50	73					19	64
							オリーブ黒 ・一部極暗 赤褐	18	82					15	38
								24	73						
60	-24.43	61.00	V V			安山岩 (均質)	黒							32	32
65				50	73					19	64				
						18	82			15	38				
						24	73								
70															
75															
80															
	-30.53	67.10	V V												

L-12

GL = 38.04m

L = 70.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最人コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	36.09	1.05	[V-pattern]	安山岩 (角質)	にぶい黄褐 明褐 明褐(赤褐 を含む) 明褐 明黄褐 暗褐						Dh	0.00~0.10 土上。 1.00~1.95 硬・砂混じり粘土。 1.95~9.90 主として土砂状~細片状コア。
5					オリーブ褐							
					褐灰	8						
					赤褐	6						
10					灰赤	8	0					
						12	12					
						17	30					
						21	21					
						9	0					
						8	0					
15	34.46	23.55	[V-pattern]	安山岩 (角質)	灰	5	0				Ca	9.90~12.55 岩質は軟質。  12.55~23.50 節理に黄褐色~黒褐色の細粒物質が挟在。  14.50~22.50 主として半柱状~短柱状コア。 一部細片状コア。
						13	26					
						10	10					
						13	13					
20						8	0					
						10	10					
						12	12					
						16	44					
						45	57					
						16	47					
25	31.26	31.70	[V-pattern]	安山岩 (角質)	極暗赤褐 赤褐 暗赤						Bh	23.50~30.00 節理面に黄褐色~赤褐色の細粒物質が付き岩。  23.50~29.00 岩質は周囲より軟質。
						12	23					
						23	43					
						21	52					
						13	13					
						16	16					
						10	20					
						13	40					
						23	38					
						13	34					
30	31.20	32.50	[V-pattern]	安山岩 (角質)	暗赤褐~オ リーブ褐 黒褐を含む)						Ca	31.20~31.70・32.50~33.20 主として半柱状コア。
						16	31					
						12	24					
						17	29					
						23	48					
						16	37					
40												

L-12

GL - 38.04m

L - 70.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
40				安山岩 (角礫質)	黒・黒褐 (暗灰黄を含む)					28	39	Bh 55.00 節理面に条線あり。  59.20~62.00 岩質は層面よりやや軟質。 59.40~59.60・60.39~61.00 主として半柱状コア。  62.50~63.40・64.00~65.40 主として半柱状コア。		
							暗灰黄・黒・赤褐 (黒・黒褐を含む)						28	81
45							暗灰黄・黒・赤褐 (黒・黒褐を含む)						10	10
							暗灰黄・黒・赤褐 (黒・黒褐を含む)						16	56
							暗灰黄・黒・赤褐 (黒・黒褐を含む)						35	79
							暗灰黄・黒・赤褐 (黒・黒褐を含む)						36	92
							暗灰黄・黒・赤褐 (黒・黒褐を含む)						16	41
							暗灰黄・黒・赤褐 (黒・黒褐を含む)						18	55
50							黒・暗灰・暗灰黄						25	53
							黒・暗灰・暗灰黄						14	34
							黒・暗灰・暗灰黄						29	50
							黒・暗灰・暗灰黄						29	58
							黒・暗灰・暗灰黄						24	70
55							極暗赤褐・暗褐 (黒褐・黒を含む)						31	79
							極暗赤褐・暗褐 (黒褐・黒を含む)						49	80
							極暗赤褐・暗褐 (黒褐・黒を含む)						27	78
							極暗赤褐・暗褐 (黒褐・黒を含む)						20	96
							極暗赤褐・暗褐 (黒褐・黒を含む)						22	72
							極暗赤褐・暗褐 (黒褐・黒を含む)						21	71
60							極暗赤褐・暗褐 (黒褐・黒を含む)						18	54
							極暗赤褐・暗褐 (黒褐・黒を含む)						25	25
							極暗赤褐・暗褐 (黒褐・黒を含む)						16	60
							極暗赤褐・暗褐 (黒褐・黒を含む)						13	13
							暗灰・オリーブ褐						17	31
65							暗灰・オリーブ褐						21	43
					暗灰・オリーブ褐					26	46			
					暗灰・オリーブ褐					19	47			
					暗灰・オリーブ褐					15	37			
					暗灰・オリーブ褐					19	26			
70	31.96	70.00			暗灰・オリーブ褐					26	61			
75														
80														

M-7

GL = 15.54m

L = 116.25m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	14.34	1.20		-	にぶい黄褐 明褐								0.00~0.10 表土。
	12.04	3.50		安山岩 (角礫質)	緑褐色粗・暗 オリーブな と オリーブ黒								0.10~1.20 硬・砂混じり粘土。 1.20~4.10 主として土砂状・細片状コア。
5										8	-		4.10~23.00 節理面に黄褐色~黄緑色の細植物音が付着。
										20	53		
										40	82		
										42	81		
										28	68		
										23	45		
10					暗青灰 暗緑灰					34	86		
										38	56		
										21	62		
										47	72		
										41	98		
				安山岩 (均質)						40	67		15.50~17.00 傾斜角40°~50°の節理あり。
										12	22		
										24	45		
										13	34		
										27	10		
										29	70		
										12	34		21.00~24.00 傾斜角10°~30°の節理あり。
										15	36		
										8	0		24.30~27.80 細片状~短柱状コア。
										7	0		
										9	0		
										10	10		
										9	0		
										8	0		
30	14.31	29.85			黄褐色粗 にぶい赤褐 赤褐					12	33		
										10	10		
										26	87		
										26	70		
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤緑 黒褐・黒 灰など					23	78		
										20	40		
										25	36		
										22	50		
	21.41	36.95								20	40		36.95~40.00 黄色の礫あり。
				凝灰角礫岩	暗赤褐・黒 褐・黄など					20	92		
40										49	59		



M-7

GL = 15.54m

L = 116.25m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20.40	60.80	80				
80	67.11	82.65	▽▽▽▽ △△△△ △△△△ △△△△	安山岩 (角礫質)  凝灰角礫岩	オリブ灰 ～緑灰・ 暗赤  暗赤褐・暗 紫灰・灰褐 ～黄暗灰な り				50	95	Hh	82.65～86.05 黄色の小礫あり。
									67	98		
85	70.51	85.05	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				50	100	Bh	85.10～85.60 傾斜角30°の層状構造あり。
									33	90		
90	79.80	95.40	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				41	92	Bl	88.50～89.00 細片状～半柱状コア。
									19	62		
95	79.80	95.40	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				57	93	Cb	95.40～101.00 節理面に青灰色～暗紫灰色の細粒物質が付着。
									28	51		
100	96.43	111.95	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				79	73	Bh	103.60～103.40・105.10～105.50 主として半柱状コア。
									70	98		
105	96.43	111.95	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				73	96	Ba	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									32	83		
110	96.43	111.95	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				23	80	Ca	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									79	79		
115	100.71	116.25	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				31	79	Ba	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									23	58		
120	100.71	116.25	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				22	77	Ba	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									22	37		
120	100.71	116.25	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				19	59	Ba	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									29	82		
120	100.71	116.25	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				26	42	Ba	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									11	31		
120	100.71	116.25	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				27	48	Ca	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									13	13		
120	100.71	116.25	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				10	10	Ba	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									12	24		
120	100.71	116.25	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				8	0	Ba	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									14	14		
120	100.71	116.25	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				15	43	Bh	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									26	85		
120	100.71	116.25	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				27	53	Bh	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									69	69		
120	100.71	116.25	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ 濃い赤褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				40	95	Bh	111.95～116.25 多孔質。 112.40 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
									82	98		



M-9

GL = 26.02m

L = 227.37m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0					黄褐								0.00~0.45 表土。	
	22.67	4.35			明褐								0.45~3.35 礫・砂混じり粘土。	
5				安山岩 (均 質)	灰白・黄褐 暗褐							Da	3.35~7.65 上砂状~細片状コア。	
					黄褐									
10	15.97	10.95		安山岩 (塊 状)	灰・灰青・ オリーブ灰	11	22	11	22			Ba	8.95~8.45 細片状コア。	
					赤褐・暗赤 暗赤	10	20	8	0					
15					赤褐・暗赤 暗赤	28	65	30	95				10.95~13.50 岩質は周囲よりやや軟質。	
					暗赤褐・暗赤	25	81	30	52					
					暗赤褐・暗赤	48	81	25	96					
					暗赤褐・暗赤	22	63	53	64					
20					安山岩 (塊 状)	暗赤褐・暗赤	33	72	33	72			Bb	
						暗赤褐・暗赤	23	76	27	72				
						暗赤褐・暗赤	47	80	20	81				
						暗赤褐・暗赤	70	94	43	78				
				暗赤褐・暗赤		35	66	37	80				26.65~31.90 岩質は周囲よりやや軟質。	
				暗赤褐・暗赤		26	68	26	68					
30				安山岩 (塊 状)	灰・オリーブ灰	13	24	13	24			Cb	29.30~33.05 節理面にオリーブ褐色の細粒物質がけず。	
					暗赤褐	12	53	37	92					
					オリーブ灰	21	57	68	87					
					暗赤褐	23	60	23	60					
					暗赤褐	36	55	40	98					
					暗赤褐	40	98	38	99					
35				安山岩 (塊 状)	暗赤褐・暗赤	21	93	21	93					
					暗赤褐・暗赤	71	100	71	100					
40					暗赤褐・暗赤									

M-9

GL - 26.02m

L = 227.37m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40 45 50 55	-19.58	35.60	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (黒濁を含む)	25	86	25	86	Bb	15.60~16.70 虫食状の空疎あり。 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 46.70~53.50 節理面に緑黒色~オリーブ色の細粒物質が付着。 一部の節理面に鉄澱あり。 49.90 節理面に鉄肌あり。 53.50~56.10 節理面にオリーブ色~褐色の細粒物質が付着。	
					灰赤	33	100	33	100			
				安山岩 (均質)	青灰	45	98	45	98	Ba		
					[Symbol]	19	75	19	75			
						16	29	16	29			
					[Symbol]	44	90	44	90			
						22	22	22	22			
					[Symbol]	80	80	80	80			
						47	72	47	72			
					[Symbol]	36	74	36	74			
25	70	25	70									
55	-35.48	41.50	[Symbol]	安山岩 (均質)	灰・オリーブ灰	48	98	48	98	Ca		
					20	75	20	75				
				[Symbol]	22	44	22	44				
					18	27	18	27				
60	-35.48	41.50	[Symbol]	安山岩 (均質)	青灰	15	35	15	35	Ca		
					14	14	14	14				
				[Symbol]	10	34	10	34				
					21	53	21	53				
65 70 75 80	-35.48	41.50	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	青灰 (濁を含む)	31	79	31	79	Ba	60.05~61.50 節理面にオリーブ色~黄褐色の細粒物質が付着。 79.30~79.72 細粒状~半打状コア。	
					40	80	40	80				
				[Symbol]	31	92	31	92				
					27	62	27	62				
				[Symbol]	25	58	25	58				
					24	97	24	97				
				[Symbol]	47	96	47	96				
					41	91	41	91				
				[Symbol]	35	79	35	79				
					62	90	62	90				
[Symbol]	37	77	37	77								
	30	83	30	83								
[Symbol]	21	72	21	72								
	29	86	29	86								
[Symbol]	27	93	27	93								
	28	71	28	71								
[Symbol]	9	0	9	0								
	13	38	13	38								
[Symbol]	52	52	52	52								
	23	50	23	50								

M 9

G.L. = 26.02m

L. = 227.37m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
80 85 90				安山岩 (角礫質)	灰				15	15	Bb	80.40~80.67・82.00~82.20 半柱状コア  83.90~90.50 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
					暗灰				14	14		
					灰赤・暗青 灰・にぶい 赤褐・暗赤 褐				18	18		
					褐灰(赤を 含む)				9	0		
					緑体				47	97		
									53	98		
									43	95		
									44	78		
									13	13		
									15	63		
90 95 100	-64.48	90.50		安山岩 (均)	灰(緑を 含む)				9	0	Ba	92.70~93.92・95.50~95.80・97.80~98.60 細片状~半柱状コア。
					暗灰 ~ 黒				28	58		
					灰(緑を 含む)				45	74		
					暗灰 ~ 黒				9	0		
					灰(緑を 含む)				18	36		
					暗灰 ~ 黒				12	12		
					灰(緑を 含む)				12	22		
					暗灰 ~ 黒				14	14		
					灰(緑を 含む)				19	19		
									24	52		
100 105 110	-76.98	102.10		安山岩 (角礫質)	黄灰				11	21	Ca	100.50~102.00 岩片の間隙を固結した帯オリブ色の細粒物 質が充填。
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				7	0		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				39	94		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				17	17		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				61	61		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				18	18		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				35	65		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				8	0		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				7	0		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				14	14		
110 115 120	-86.08	112.10		安山岩 (角礫質)	暗灰・黄・ 赤褐				16	16	Bb	104.70~105.80・106.70~110.50 細片状~半柱状コア。
					暗灰・黄・ 赤褐				19	69		
					暗灰・黄・ 赤褐				24	65		
					暗灰・黄・ 赤褐				23	63		
					暗灰・黄・ 赤褐				28	46		
					暗灰・黄・ 赤褐				23	52		
					暗灰・黄・ 赤褐				12	22		
					暗灰・黄・ 赤褐				44	73		
					暗灰・黄・ 赤褐				43	86		
					暗灰・黄・ 赤褐				51	88		
115 120				安山岩 (角礫質)	暗灰・黄・ 赤褐				19	69	Bb	112.10~120.00 黄色の線あり。
					暗灰・黄・ 赤褐				24	65		
					暗灰・黄・ 赤褐				23	63		
					暗灰・黄・ 赤褐				28	46		
					暗灰・黄・ 赤褐				23	52		
					暗灰・黄・ 赤褐				12	22		
					暗灰・黄・ 赤褐				44	73		
					暗灰・黄・ 赤褐				43	86		
					暗灰・黄・ 赤褐				51	88		
					暗灰・黄・ 赤褐				51	88		

M 9

GL = 26.02m

L = 227.37m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
120			▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗灰・赤褐 ・黄	21			21	56	Bb	120.00~125.00 黄色の鉄あり。
						17			17	45		
125	-93.98	125.00	▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)	赤褐 黒褐	44			44	91	Bb	127.30~128.00 すとして半柱状コア。
						19			19	82		
	-101.38	127.40	▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)	灰(褐を含む)	74			74	100	Ba	129.20~140.15 節理面に緑褐色の細粒物質が付着。 一部の節理面に斑痕あり。
						34			34	90		
130			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗緑灰	18			18	73	Ca	
						12			12	12		
			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗緑灰	10			10	10	Ba	
						16			16	50		
135			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗緑灰	20			20	45	Ba	
						14			14	26		
			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗緑灰	18			18	31	Ba	
						28			28	52		
140	-114.13	140.15	▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗緑灰	17			17	49	Ba	
						23			23	44		
			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗緑灰	20			20	38	Ba	
						19			19	63		
145			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗緑灰	26			26	67	Ba	
						18			18	64		
			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗緑灰	35			35	35	Ba	143.75~143.07 細片状コア。
						28			28	50		
150			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗緑灰	24			24	51	Ba	
						40			40	89		
			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗緑灰	26			26	61	Ba	
						36			36	71		
155			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗赤褐	18			18	79	Bb	
						19			19	57		
			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗赤褐	19			19	39	Bb	
						18			18	50		
160			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗赤褐	33			33	77	Bb	152.90~153.70 細片状・半柱状コア。
						44			44	44		
			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗赤褐	45			45	71	Bb	
						13			13	13		
			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗赤褐	24			24	77	Bb	
						65			65	100		
			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗赤褐	36			36	100	Bb	
						23			23	87		
			▲▲▲▲	安山岩 (均質)	暗赤褐	55			55	73	Bb	
						27			27	83		

M-9

GL = 26.02m

L = 227.37m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
160	-166.08	192.10		安山岩 (角礫質)	灰黄褐 (黒褐を含む)	36	83	36	83	Bb	183.40~183.70 細片状~半柱状コア。	
165						14	43	14	43			
170					灰黄褐 (赤を含む)	10	10	10	10			
						19	41	19	41			
175					灰黄褐・黒褐 (褐を含む)	20	73	20	73			
						29	86	29	86			
180					にぶい赤褐	15	51	15	51			
						63	99	63	99			
185					灰褐 (黒褐を含む)	42	93	42	93			
						24	53	24	53			
190					灰褐	53	91	53	91			
						55	76	55	76			
195					赤褐・灰黄褐	39	70	39	70			
						45	85	45	85			
200					暗緑灰	35	100	35	100			
						42	87	42	87			
205					にぶい赤褐	41	96	41	96			
						48	100	48	100			
210					褐灰	32	92	32	92			
						36	74	36	74			
215	褐灰・暗灰黄	22	88	22	88							
		29	56	29	56							
220	にぶい赤褐	37	77	37	77							
		25	98	25	98							
225	褐灰	25	77	25	77							
		41	100	41	100							
230	にぶい赤褐	66	100	66	100							
		88	88	88	88							
235	暗緑灰	100	100	100	100							
		71	100	71	100							
240	暗緑灰	44	99	44	99							
		33	100	33	100							
245	暗緑灰	45	94	45	94							
		87	100	87	100							
250	暗緑灰	44	93	44	93							
		32	94	32	94							
255	暗緑灰	38	91	38	91							
		41	94	41	94							
260	暗緑灰	19	76	19	76							
		27	62	27	62							

M 9

G L. = 26. 02m

L. = 227. 37m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20.40	62.90						
200	174.03	200.05	▲ ▲	凝灰角礫岩	暗赤褐			38	96	Bb	200.05 - 207.75 黄色の帯あり。		
205					灰褐			100	100				
								38	100				
								57	100				
								82	100				
210	181.73	207.75			暗イリーブ灰			42	93				
								49	100				
215				安山岩 (角礫質)	黒泥			42	100	Bb			
									81			100	
					灰赤			37	92				
								65	94				
220	193.88	213.90						73	99				
									80	80			
									100	100			
									61	100			
									63	87			
225			安山岩 (均質)						100	100	Bb	219.90 - 227.37 節理面に黒緑色の細粒物質が付着。	
										85			100
										71			100
										38			99
										62			100
230									31	100			
										57	99		
										47	100		
										42	100		
										68	100		
235									97	97			
240													

M-11

GL = 35.36m

L = 135.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	24.05	1.30		—	橙					—	—	0.00~0.25 表土。	
				安山岩 (角礫質)	明黄褐 赤黄					—	—	Da	0.25~1.30 礫・砂混じり粘土。 主として土砂状コア。
					明褐					—	—	Da	
					暗灰 (黒を含む)					25	—	Ca	
					凝灰角礫岩					37	65	Da	
	26.96	8.40			灰褐 (黒を含む)					35	64	Ca	
					凝灰角礫岩					37	87	Ba	
					凝灰角礫岩					27	75	Bb	
					凝灰角礫岩					17	74	Bb	
	21.41	13.95			凝灰角礫岩					26	85	Bb	
	20.01	15.35			安山岩 (角礫質)					27	75	Bb	15.25~27.00 節理面に黄褐色~砂黒色の細粒物質が付着。
					安山岩 (角礫質)					30	77	Ba	
					安山岩 (角礫質)					52	52	Ba	
					安山岩 (角礫質)					29	56	Ba	17.90 節理に固結した黄褐色の細粒物質が挟在。
					安山岩 (角礫質)					38	93	Ba	
				安山岩 (角礫質)					10	10	Ba		
				安山岩 (角礫質)					16	64	Ba		
				安山岩 (角礫質)					40	66	Ba		
				安山岩 (角礫質)					16	56	Ba		
				安山岩 (角礫質)					27	63	Ba		
				安山岩 (角礫質)					33	82	Ba		
				安山岩 (角礫質)					20	64	Ba		
				安山岩 (角礫質)					53	84	Ba		
				安山岩 (角礫質)					12	12	Ba	27.00~27.45・28.90~29.00 半柱状コア。	
				安山岩 (角礫質)					24	40	Ba	27.75 節理に固結した細粒物質が付着。	
30	5.46	29.90		安山岩 (角礫質)					10	10	Ba		
				安山岩 (角礫質)					47	47	Ba		
				安山岩 (角礫質)					56	92	Ba		
				安山岩 (角礫質)					19	74	Ba		
				安山岩 (角礫質)					34	48	Ba		
				安山岩 (角礫質)					23	36	Bb	34.15~34.30・39.50~39.85 半柱状コア。	
				安山岩 (角礫質)					21	55	Bb		
				安山岩 (角礫質)					40	64	Bb		
				安山岩 (角礫質)					25	92	Bb		
				安山岩 (角礫質)					24	68	Bb		
40	4.64	40.00		安山岩 (角礫質)					21	50	Bb		

M-11

GI. = 35.36m

L. = 135.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最長 コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	50	80				
40	1.69	43.05	VVVV	安山岩 (均管)	暗灰				55	82	Aa Ba	40.00~43.05 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 41.00~43.05 主として細片状~短柱状コア。	
					灰								12
45			VVVV	安山岩 (角縁質)	暗灰 (褐を含む)				22	54	Ba		
									27	70			
									41	82			
50			VVVV	安山岩 (角縁質)	暗灰 (褐を含む)				32	81	Ba		
									23	68			
									22	75			
									27	92			
									23	41			
									16	29			
55			VVVV	安山岩 (角縁質)	暗灰 (褐を含む)				52	93	Ba		
									29	62			
									30	88			
									16	29			
60	21.89	63.25	VVVV	安山岩 (均管)	褐灰				51	85	Ba	61.05~63.25 一部が多孔質。	
					に赤い赤褐				44	93			
					褐灰				46	85			
					72				100				
					64				95				
65	21.89	63.25	VVVV	安山岩 (均管)	褐灰				19	41	Ba		
					に赤い赤褐				18	48			
					褐灰				21	54			
70	-34.24	69.60	VVVV	安山岩 (均管)	暗灰				36	95	Ba	67.60 節理面に鏡肌あり。	
					に赤い赤褐				13	84			
					暗灰				50	95			
					に赤い赤褐				37	78			
					25				75				
75	31.24	72.60	VVVV	安山岩 (角縁質)	灰赤				35	94	Ba		
					に赤い赤褐				39	95			
					灰赤				36	82			
80			VVVV	安山岩 (均管)	灰				27	92	Ba	74.00~74.30 細粒状~半粒状コア。 75.00~77.19・78.55~79.55 主として半粒状コア。	
					灰				12	12			
					褐灰				11	31			
					10				20				
					10				10				
80			VVVV	安山岩 (均管)	灰				30	47	Ba		
					灰				49	77			
80			VVVV	安山岩 (均管)	灰				37	37	Ba		



M-11

G L = 35.36m

L = 135.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
80	49.84	85.00		安山岩 (均質)	灰	20	40	60	14	26	Ca	80.15~80.60・82.80~84.10 細片状~半柱状コア。
85					灰赤	20	40	60	15	37	Ba	
90					褐灰 (黒を含む)	20	40	60	16	44	Ca	
					暗灰 (褐を含む)	20	40	60	19	19	Ba	
						20	40	60	8	0	Ca	
					95	によい赤褐	20	40	60	49	72	
100					暗灰	20	40	60	22	95	Ca	
					暗灰 (褐を含む)	20	40	60	24	90	Ba	
						20	40	60	34	89	Ca	
					105	暗赤褐	20	40	60	32	85	
110					暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	44	78	Ca	
					暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	26	70	Ba	
						20	40	60	19	43	Ca	
					115	暗灰	20	40	60	44	74	Ba
					120	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	38	58	Ca
						暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	20	31	Ba
							20	40	60	11	11	Ca
						褐灰	20	40	60	15	46	Ba
						によい赤褐	20	40	60	28	81	Ca
							20	40	60	31	74	Ba
115	暗赤褐	20	40	60		23	70	Ca				
	暗灰	20	40	60		40	100	Ba				
		20	40	60	50	76	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	20	85	Ba					
115.50~115.60 細片状コア。	安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	18	60	Ca				
			20	40	60	50	81	Ba				
			20	40	60	61	92	Ca				
			20	40	60	35	100	Ba				
115.50~115.60 細片状コア。	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	39	100	Ca					
		20	40	60	31	100	Ba					
		20	40	60	37	92	Ca					
		20	40	60	21	43	Ba					
115.50~115.60 細片状コア。	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	20	60	Ca					
		20	40	60	14	26	Ba					
		20	40	60	18	18	Ca					
		20	40	60	30	74	Ba					
115.50~115.60 細片状コア。	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	70	100	Ca					
		20	40	60	53	100	Ba					



M-13

G L = 37.80m

L = 238.42m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最人コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40 60 80				
0	35.70	2.10	[柱状図記号]	麦山岩質 (均)	暗赤褐 明黄褐 にぶい赤褐					Da	0.00~0.30 表上。 0.30~2.10 礫・砂層じり粘土。 2.80~13.00 上砂状コア。
5					褐						
					黄褐						
					にぶい赤褐						
					褐灰						
					黄褐						
					灰オリーブ 暗灰 (褐を 含む)	18	32				Cb
					暗灰	27	93				Bb
					褐灰	27	86				Bb
					褐灰	16	26				
					褐灰	30	55				Cb Bb Cb
					暗灰	30	45				Bb
					暗灰 (赤褐 を含む)	20	61				
			暗赤褐	13	13			Bb			
			暗赤褐	39	73						
			暗赤褐	22	64			Ba Ca			
			暗赤褐	67	90						
25	13.30	24.50	[柱状図記号]	麦山岩質 (均)	暗灰 (赤褐 を含む)	24	68			Ba Ca Ba Ca Cb	24.50~29.50 節理面に灰色の細粒物質が付着。 24.85~26.70 主として半柱状コア。
					暗灰 (赤褐 を含む)	6	0				
					暗灰 (赤褐 を含む)	9	0				
					暗灰 (赤褐 を含む)	37	60				
					暗灰 (赤褐 を含む)	27	58				
					灰黄褐 にぶい赤褐	10	10				
					赤灰	15	25				
					赤灰	33	56				
					赤灰	16	63				
					赤灰	13	34				
			暗灰 (赤褐 を含む)	15	15			Bb			
			暗灰 (赤褐 を含む)	8	0						
			暗灰 (赤褐 を含む)	20	65						
			暗灰 (赤褐 を含む)	24	62						
			暗灰 (部分 的に暗赤褐 ・褐灰を含 む)	16	31			Bb			
			暗灰 (部分 的に暗赤褐 ・褐灰を含 む)	18	52						
40											29.70~30.40・33.85~35.40 細片状~半柱状コア。

M 13

GL = 37.80m

L = 238.42m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40   45	11.00	48.80		安山岩 (角礫質)						10	10	Bb	41.20~41.30 細片状~半柱状コア。
										37	66		
										20	20		
										16	61		
										20	73		
										15	28		
										31	45		
										25	75		
										33	82		
										22	56		
										27	88		
50   55	11.00	48.80		暗灰 (部分的に暗赤褐・褐灰を含む)						30	86	Bb	
										69	100		
										63	76		
										60	98		
										24	80		
										70	100		
										26	46		
										30	73		
										19	73		
										32	70		
60   65	11.00	48.80		暗灰						47	72	Bb	60.00~60.00 節理面に褐色の細粒物質が付着。
										38	100		
										43	86		
										34	74		
										72	97		
										20	65		
										45	98		
										33	95		
										30	87		
										53	65		
70   75	11.00	48.80		安山岩 (角礫質)						40	40	Bb	70.00~71.00 節理面に黄褐色~オリーブ黄色の細粒物質が付着。
										45	86		
										42	82		
										15	60		
										18	32		
										18	34		
										40	100		
										23	68		
80	11.00	48.80		暗赤						36	90	Bb	75.60~76.00 半柱状~短柱状コア。
										36	90		

M-13

G L = 37.80m

L = 238.42m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
80				安山岩 (角礫質)	暗灰(赤褐 を含む)				17	48	Bb	80.80~81.50 半柱状コア。
									16	57		
									40	91		
									30	69		
									36	88		
									34	57		
									38	80		
							21	68				
							25	62				
							20	60				
							20	90				
					暗灰				22	66		
								22	22			
								51	97			
								21	55			
								46	100			
					暗灰(赤褐 を含む)				16	57		
							48	64				
							35	61				
				暗赤褐				11	11			
							12	12				
	-62.45	100.25		安山岩 (均)	暗黄灰				8	0		
								16	69			
								20	55			
				安山岩 (均)	暗灰(黄褐 を含む)				22	49		
								35	55			
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				13	40		
								20	20			
								12	34			
								21	21			
								18	46			
								20	32			
					暗灰(黄灰 を含む)				28	42		
								37	64			
								12	60			
								22	80			
				暗赤褐				14	26			
							15	45				
							15	15				
				暗暗赤褐				15	15			
							15	15				
				灰オリーブ				8	0			
							8	0				
120	-82.20	120.00										116.30~116.50 細片状コア。
												110.00~119.60 細片状~半柱状コア。
												119.80~121.70 半柱状~短柱状コア。





M-13

GL = 37.80m

L = 238.42m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
200 205	-188.50	206.30	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	赤(暗灰を含む)				43	100	Bb	
					緑灰				54	100		
					明緑灰				33	90		
									51	92		
									39	83		
									23	58		
									21	58		
									39	92		
									35	90		
									42	88		
210 215	177.55	210.35	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	暗灰				17	61	Ba	206.30 ~ 210.35 節理面に暗緑灰色の細粒物質が付着。
					暗灰(褐を含む)				59	81	Aa	
					暗赤褐				23	57	Ba	
					暗緑灰(褐を含む)				32	97	Aa	
									34	89	Ba	
									22	86	Ba	
									19	58	Ba	
									21	72	Ba	
									26	81	Ba	
									33	81	Ba	
220 225			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	緑黒				41	68	Bb	220.90 ~ 221.61 半柱状~短柱状コア。
					緑黒(赤褐を含む)				8	0		
									40	70		
									36	100		
									38	83		
									31	91		
									53	100		
									43	100		
									46	56		
									34	78		
230 235			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	暗灰(赤褐・黄褐を含む)				40	92	Bb	228.90 ~ 229.10 鱗片状~半柱状コア。
									76	89		
									38	100		
									66	98		
									67	100		
									44	94		
									85	95		
									74	97		
240												



0-9

GL = 24.43m

L = 125.08m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	50	80				
0	23.88	1.05		安山岩 (角礫質)	明褐色							0.00~0.10 表土。 0.10~1.05 緑・砂混じり粘土。 1.05~3.50 土砂状コア。 3.80~4.70 岩質は軟質。	
5					緑								Iib
					砂質 粘土(塊)								
					褐色					15			Cb
					暗灰					64	96		
					灰赤(黒を 含む)					42	92		Bb
										37	75		
										51	84		
10					灰(黄褐色を 含む)					50	76		Cb
										30	97		
					暗灰					22	75		Cb
					暗灰					24	66		
15					灰赤					27	75		Bb
					暗灰					17	46		
					暗灰(赤を 含む)					34	80		
			暗灰(赤を 含む)					31	71	Bb			
			暗灰					27	57				
20			灰赤					39	82	Ab			
			暗灰(赤を 含む)					56	92				
			暗灰(赤を 含む)					48	83				
			暗赤褐					100	100	Ab			
			暗灰(赤を 含む)					88	100				
25	-2.12	26.55						71	100	Bb			
								93	93				
								26	78	Ba			
								38	86				
								12	58				
30				安山岩 (均質)	暗灰				17	59	Ca		
								11	11				
								21	21	Ba			
								17	43				
								28	64				
								16	28	Bb			
								16	41				
35	9.97	34.40		安山岩 (角礫質)	暗赤褐色				64	94	Bb		
								53	97				
					暗灰(赤を 含む)				35	97			
								36	90				
40									46	87			

0-9

G L = 24. 43m

L = 125. 08m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40 45 50 55				安山岩 (角礫質)	暗灰(赤を含む)					32	92	Bb	13.00~52.00 節理面に黒褐色・黄褐色の細粒物質が附着。 44.55 虫食状の空隙あり。
									31	81			
									27	77			
									36	73			
									30	73			
									25	80			
									50	83			
									18	45			
									30	97			
									36	50			
									63	80			
									29	63			
									33	46			
									17	58			
									17	67			
									25	93			
									42	90			
		33.57	58.00						16	38		57.10~57.50 平柱状コア。	
60 65 70 75 80				安山岩 (均質)	暗灰					19	19	Ba	58.90~65.50 正として細片状~半柱状コア。 66.80~90.00 傾斜角20°~70°の節理あり。 節理面に緑黒色~オリーブ色の細粒物質が附着。 70.20~71.55 平柱状~短柱状コア。 78.15 節理に緑黒色~オリーブ色の細粒物質が挟在。
									10	10			
									10	10			
									7	0			
									13	13			
									10	10			
									18	34			
									20	20			
									29	29			
									18	54			
				28	71								
				15	39								
				11	11								
				17	39								
				12	55								
				33	75								
				20	61								
				23	58								
				29	83								
				20	83								
				16	32								
				14	48								

0-9

GL = 24.43m

L = 125.08m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
						80								
80			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩質 (角礫質)	灰				28	62	Ba			
													16	38
													27	65
													23	52
													23	65
													14	49
													15	39
													15	26
													7	0
													19	45
	69.57	94.00						23	93		90.00~94.00 節理面にオリブ黒色~青灰色の細粒物質が 付着。			
								39	80					
								21	57					
								13	24					
								21	40					
								30	78					
								31	72					
								55	95					
								26	74					
								18	70					
			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩質 (角礫質)	灰赤				30	89	Bb			
													42	92
													28	77
													17	57
													33	86
													27	51
													11	21
													27	56
													21	36
													13	13
			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩質 (角礫質)	暗灰				19	56	Ba			
													29	52
													20	43
													26	43
													27	54
													21	62
													37	80
													21	62
													21	36
													13	36
	81.27	105.70									105.50~123.80 節理面にオリブ黒色~青灰色の細粒物質が 付着。			
											118.60~120.80 傾斜角10°~30°の節理あり。 主として短柱状コア。			

0-9

GL = 24.43m

L = 125.08m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
120	-99.37	123.80		安山岩 (角礫質)	暗灰				20	20	Ba	123.80 ~ 124.40 節理面にオリブ黒色の細粒物質が付着。
16									54			
17									53			
24									72			
125	-100.65	125.08		安山岩 (角礫質)	赤褐色			19	44	Bb		
330												
335												
340												
345												
350												
355												
360												

R-2

GI. = 9.55m

L = 160.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	50				
0	8.95	2.20	△ △ △	—	黒褐・褐					—	0.00~1.20 表土。	
			△ △ △		黒褐			4	—	Dh	1.20~3.60 土砂状コア。	
			△ △ △		黒褐			37	74			
			△ △ △		暗褐			25	84			
			△ △ △					48	77			
			△ △ △					27	100			
			△ △ △					32	98			
			△ △ △					31	77			
			△ △ △					29	78			
			△ △ △		暗赤褐			48	100			
			△ △ △					32	96			
			△ △ △					29	97			
			△ △ △					31	87			
			△ △ △					41	93			
			△ △ △					31	85			
			△ △ △					36	85			
			△ △ △					42	90			
			△ △ △	凝灰角礫岩				40	99			
			△ △ △					28	95	Bb		
			△ △ △					23	84			
			△ △ △					18	88			
			△ △ △					63	100			
			△ △ △		黒褐			16	60			
			△ △ △					33	82			
			△ △ △					44	95			
			△ △ △					26	100			
			△ △ △					64	100			
			△ △ △					65	97			
			△ △ △					60	100			
			△ △ △					21	62			
			△ △ △					45	100			
			△ △ △					63	89			
			△ △ △					77	100			
			△ △ △					35	100			
			△ △ △					24	76			
			△ △ △					85	100			
			△ △ △		暗褐			52	94		38.50~39.70 黄色の輝あり。	
			△ △ △		黒褐			38	64		39.05~39.15 細片状コア。	
40			△ △ △									

R-2

GL = 9.55m

L = 160.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40					
40 45 50			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	黒褐				20	76	Bb	
									30	100		
									39	100		
									39	86		
									51	85		
									82	96		
									26	56		
									43	100		
									38	86		
									29	81		
									22	79		
									51	82		
55	43.35 45.00	52.90 54.55	▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				22	40	Bh	54.05~54.55 鉤理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。 54.55~58.10 鉤理面に褐色の細粒物質が付着。
									13	38		
60	49.55 50.45 51.00	59.10 60.00 60.55	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒				13	13	Ba	
									6	0		
									15	15		
									18	47		
									28	79		
									23	40		
65			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	暗褐				20	39	Bb	
									18	34		
									26	61		
									22	36		
									62	90		
									100	100		
									72	100		
									57	87		
									58	100		
									73	100		
70			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				100	100	Bb	
									72	100		
									57	87		
									58	100		
									73	100		
									89	100		
75	65.40 68.60	74.95 78.15	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒				100	100	Ba	75.00~76.85 鉤理に剥離しやすい赤泥のあるオリーブ黒色の 物質が挟在。
									89	100		
									28	100		
									28	84		
80			▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				26	100	Bb	
									22	26		
									32	82		

R-2

GL = 9.55m

L = 160.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40				
80 85			▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	暗赤褐			37	96	Bb	81.20~81.40 節理面にオリブ色・暗オリブ色の細粒物質が付着。
								47	100		
								55	100		
								73	100		
								61	100		
								43	98		
								40	73		
								42	88		
								37	100		
								18	56		
90	-81.50	91.05	▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	暗赤褐 暗赤			35	48	Ba	87.10~91.05 節理には紫色の細粒物質が挟存。
								25	79		
								84	100		
								48	100		
								39	100		
95 100			▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	暗赤褐			55	100	Bb	
								12	99		
								61	100		
								79	100		
								82	100		
								72	100		
								74	100		
								53	100		
								78	100		
								20	98		
105			▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	暗赤褐			62	100	Bb	
								40	87		
								54	100		
								36	91		
								22	58		
								63	100		
								41	97		
								100	100		
								39	100		
								46	91		
43	100										
115	104.60	114.15	▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	暗灰 黒			90	96	Ra Aa Ba Aa	114.15~119.25 節理に剥離しやすい光沢のある緑黒色・オリブ黒色物質が挟存。
								20	80		
								37	94		
								39	100		
								46	91		
120	-109.70	119.25	▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	暗赤褐			25	45	Bb	
								25	45		

R 2

G L = 9. 55m

L = 160. 00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20-40	40-80					
120			▲▲▲▲ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			22	61	Bb		
125								44	83			
								36	95			
								69	100			
								100	100			
								49	98			
								16	57			
								14	55			
130	129.45	130.00						15	44	Ba	128.10~128.20・128.50~128.60 129.50~129.60 細片状コア。 129.45 節理に黄緑色の細粒物質が挟在。 130.00~141.50 傾斜角60°~70°の節理あり。 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。	
	135			17	54							
				15	55							
			55	49								
140			▲▲▲▲ ▽▽▽▽	安山岩 (均)	暗緑灰			14	28	Ba		
	145								39			77
									22			48
								22	52			
								14	31			
								13	24			
								34	56			
		47	100									
145			▲▲▲▲ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤 - 暗赤褐			25	81	Bb	144.50~145.65 黄色の泥あり。	
	150								21			70
									29			78
								23	46			
								13	31			
		24	73									
155			▲▲▲▲ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	黒褐色 - 黒緑			30	62	Bb	147.10~147.20・148.40~148.55 細片状コア。	
	150								26			79
									27			64
								20	56			
								24	77			
								62	100			
		59	100									
155			▲▲▲▲ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒・オリ - ア栗			86	100	Ab	155.05~155.40 傾斜角50°~60°の縮状構造あり。	
	160								42			83
									18			29
								64	75			
								79	97			
		13	13									
		158.95~159.05								Bb	158.95~159.05 細片状コア。	



R-11

GL = 21.13m

L = 222.24m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
0	19.38	1.75	X	-	褐 砂					-	0.00~1.75 埋土。安山岩質の線を含む。	
5	18.18	4.05		安山岩 (角礫質)	褐 赤褐			18 60 80	41 96 95	Cb Bb	4.95~11.10 黄色の線あり。	
10				凝灰角礫岩	褐			45 38 64 52 75 76	100 100 97 100 100 100	Bb	6.85~7.00 傾斜角5°~15°の葉理構造あり。	
15				凝灰角礫岩	に濃い赤褐			47 21 29 25 33 64 43 26 27	90 11 95 95 94 100 95 100	Bb		
20				凝灰角礫岩	に濃い赤褐			100 44 16 34 37	100 90 67 83 100	Bb		
25	-2.12	23.25		安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 灰褐			30 50 35 20 49 60 33 36 46 47	64 85 97 87 100 95 71 71 95 100	Bb	27.65・31.75・31.85・36.35 節理面に鉄膜あり。	
30				安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 灰褐			19 60 33 36 46 47	100 95 71 71 95 100	Bb		
35				安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 灰褐			14 29 37 37 27	54 49 96 71 42	Bb		
40				安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 灰褐							

R-11

GL-21.13m

L=222.24m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40					
40 45	27.17	48.90		安山岩 (角礫質)	黒褐 ～ 灰褐				14	40	Bb	40.10～40.90 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
									28	80		
									40	96		
									45	100		
					51	84						
					36	36						
					27	61						
					15	25						
					13	19						
					14	14						
50 55	27.17	48.90		安山岩 (均質)	黒褐 ～ 褐灰				27	27	Ba	48.00～64.90 節理面に黄灰色の細粒物質が付着。
									17	30		
					20	39						
					18	43						
					28	100						
					30	81						
					23	46						
					7	0						
					11	41						
					9	0						
60 65	27.17	48.90		安山岩 (均質)	黒褐 ～ 褐灰				15	15	Ba	56.90～57.20 岩盤は周回よりやや軟弱。 57.00～57.20 細片状コア。
									14	26		
					14	57						
					16	37						
					25	64						
					27	81						
					28	72						
					57	85						
					45	85						
					12	23						
70 75	27.17	48.90		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				27	81	Bb	61.00～61.15 細片状コア。
									28	72		
									57	85		
									45	85		
					12	23						
					27	82						
					21	61						
					22	72						
					37	66						
					26	81						
83	100											
80	27.17	48.90		安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				100	100	Ba	70.45～70.60・70.90～71.00 細片状コア。
									31	60		
									25	62		
											78.55～87.50 節理面に暗赤褐色・黄色の細粒物質が付着。	

R-11

GL = 21.13m

L = 222.24m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R (%)	Q (%)	D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60						
						30	40	30						
80			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 灰				10	12		Ca	80.10~80.75 岩質は周囲より軟質。	
85	-86.37	87.50							25	77				Ba
									24	59				
									33	65				
									13	38				
90	-90.87	92.00	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒褐 灰褐				14	29		Cb	87.50~88.00 岩質は周囲より軟質。	
									11	11				
									19	41				
									45	100				
95	-95.82	96.95	△△△△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐				36	98		Bb	91.65~91.75 細片状コア。	
									14	54				
									36	88				
									25	63				
100			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐 黒褐				44	72		Bb	95.50~96.05 黄色の線あり。	
									27	95				
									22	91				
									50	80				
105			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐 黒褐				57	89		Bb	99.85~99.95 細片状コア。	
									42	92				
									60	91				
									36	100				
110			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				50	95		Bb		
									23	95				
									23	88				
									50	98				
115	-93.17	114.30	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ				76	98		Cb	111.95~114.30 岩質は周囲より軟質。 113.90~114.05 細片状コア。 114.30~121.50 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。	
									69	92				
									35	94				
									47	100				
120			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰				39	89		Ca	119.20~119.70 岩質は周囲より軟質。	
									10	10				
									9	0				
									11	11				
			24	36										
			25	31										
			17	43										
			24	40										
			23	55										

R-11

GL - 21.13m

L = 222.24m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60	80								
120	100.37	121.50		安山岩 (均質)	暗緑灰					20	30	Ba	122.00 ~ 145.95 黑色の礫あり。				
	-100.87	122.00		安山岩 (均質)	暗赤褐					16	60	Bb					
125				凝灰角礫岩	暗赤褐										38	91	Bb
															47	90	
															67	100	
															41	92	
															85	100	
															38	86	
															49	100	
															38	100	
															77	94	
															26	70	
130				凝灰角礫岩	黒褐										30	97	Bb
															39	75	
															35	91	
															41	82	
															43	100	
															41	84	
															88	100	
															83	83	
140				凝灰角礫岩	黒褐					34	76	Bb					
										60	100						
										27	92						
										45	82						
										38	94						
										55	100						
145				安山岩 (均質)	暗褐					31	100	Bb					
										32	91						
										87	100						
										89	100						
										34	73						
										24	72						
										24	82						
										10	10						
										37	100						
										20	92						
150				安山岩 (均質)	暗赤褐					15	29	Ba					
										40	62						
										28	85						
										27	48						
155				安山岩 (均質)	暗赤褐					28	85	Bb					
										27	48						
160				安山岩 (均質)	暗赤褐					27	48	Bb					
										27	48						

R-11

C L = 21.13m

L = 222.24m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						30	40	60	80				
160	180.77	166.00	V V	安山岩 (角礫質)	オリーブ灰					36	46	Ba	174.85~176.20 節理面に褐色・黄色の細粒物質が付着。  176.75~177.50 細片状~半粒状コア。  181.30~187.05 緑灰色の礫あり。
										12	95	Bb	
										31	100		
										42	100		
										38	100		
165				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					52	100	Bb	
										35	81		
										76	93		
										61	85		
170										31	87	Bb	
										78	100		
										61	100		
										36	100		
175	153.72	174.85	V V	安山岩 (角礫質)	オリーブ灰					33	81	Ab	
	155.07	176.20	V V	安山岩 (角礫質)	オリーブ灰					39	60	Fa	
										21	54	Fa	
										15	37	Bh	
	157.27	178.50	V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					8	0	Cb	
												Bb	
180				凝灰角礫岩	暗赤褐					48	67	Bb	
										48	78		
										59	100		
										47	100		
185				凝灰角礫岩	灰赤					56	100	Bb	
										55	100		
										62	100		
										25	100		
190	165.92	187.05		凝灰角礫岩	灰					66	92	Bh	
										40	100		
					極暗赤褐					30	80		
										41	100		
195				安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					14	39	Bh	
										19	48		
										34	100		
										63	91		
					暗赤褐					43	100	Bb	
										29	100		
					暗赤					42	100		
	176.87	198.00		凝灰角礫岩	暗赤褐					59	100		
200				凝灰角礫岩	暗赤褐					79	100	Bb	
										72	100	Bb	

R-11

GL = 21.13m

L = 222.24m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	50				
200	-183.17	204.30	▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐				44	100	Bb	201.36 - 204.30 緑灰色 - 灰色の礫あり。
86									100			
205	-184.77	205.50	◇◇	安山岩 (角礫質)	暗青				61	100	Bb	205.00 - 209.20 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。
50									100			
210	-188.07	209.20	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 灰				34	79	Bb	
31									94			
215					暗赤褐				19	69	Ba	
									23	30		
					暗赤褐				60	87	Bb	
									49	49		
					暗青				36	100	Bb	
									30	94		
					暗オリーブ 灰				30	91	Cb	215.35 - 218.20 岩片の間隙を因循した細粒物質が充填。 岩質は周囲より軟質。
									54	66		
					暗オリーブ 灰				23	79	Cb	
									26	48		
					暗赤褐				21	35	Bb	
									17	64		
220	-201.11	222.24	◇◇		暗赤褐				35	91	Bb	
49									100			
									72	100		
225												
230												
235												
240												

R-12

GL - 38.22m

L = 89.45m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
0	87.32	0.90		安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Da	0.00~0.50 表土。		
					にふい黄褐										0.50~0.90 シルト。
					暗赤褐					11					0.90~2.10・3.00~3.20 土砂状コア。
					灰褐					19					0.90~8.00 節理面に黒色・赤褐色・白色の細粒物質が付着。
5										21	21	Ca		7.20 幅10cmで黄褐色粘土存在。	
										32	61				
10										19	62	Ca		8.90~9.00・9.40~9.50・11.95~12.10 細片状コア。	
										28	53				
										14	36	Ba			
										12	31				
										13	27	Ca		16.25~18.10 岩質は周囲より軟質。	
										22	37				
15										19	60	Ca			
										18	30				
										14	14	Ba			
										22	70				
20	17.22	21.00				安山岩 (角礫質)	灰赤					20	43	Ca	20.90~21.00 岩質は周囲より軟質。
							赤褐					23	51	Bb	
												7	0	Cb	21.50~24.40 岩質は周囲より軟質。
										21	58				
										32	100	Cb	22.00~22.10・22.55~22.70 細片状コア。		
										42	100				
25										40	96	Cb			
										30	92				
										37	85	Bb		28.45~28.55 細片状コア。	
										43	85				
										29	81	Cb			
										48	100				
30										45	100	Cb			
										67	91				
								45	81	Cb		37.00~38.10 岩質は周囲より軟質。			
								46	100						
35								35	80	Bb					
								62	100						
40								43	93	Bb					

R-12

GL = 38.22m

L = 89.45m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						80						
40			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰・黒 絹				24	96	Bb	
45						39	98					
						29	92					
						47	100					
						80	100					
						35	96					
						62	100					
					53	86						
					59	100						
					44	96						
					29	97						
					28	90						
					39	77						
					31	76						
			23	78								
55			暗赤絹		16	24			Bb	58.90~57.80・57.80~57.90 細片状コア。		
				8	0							
60	-20.38	58.60	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰・オリ ブ黒				16	60	Ba	58.60~61.50 節理面にオリブ色・褐色の細粒物質が付着。
						34	70					
						32	92					
						58	100					
			53	65								
			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤絹				31	58	Bb	
						37	100					
						38	90					
						29	91					
						85	98					
						25	74					
						24	76					
70	-31.93	70.15	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰 暗青灰 黒絹 暗青灰 黒絹 暗青灰				38	80	Ha	70.15~84.55 節理面に暗緑色・オリブ色・黄色の細粒物質が付着。
						31	54					
						16	42					
						20	52					
						21	82					
						32	93					
						47	60					
						55	94					
						43	86					
						19	67					
						54	100					
80										Aa		





R-13

GL = 31.41m

L = 232.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					暗褐								0.00~2.30 砂混じり砂質シルト。 2.30~2.85 砂混じりシルト。 2.85~5.30 片状コア。 5.30~7.40 黄色の礫あり。 6.50~6.65 細片状コア。 7.50~9.80 岩質は周囲より軟質。 10.70~11.00 コア採取不良区間あり。 11.00~11.15 細片状コア。 17.00~17.10 細片状コア。 18.00~23.65 節理面に黄褐色の細粒物質が付き着。 24.20~24.40 細片状コア。 37.00~37.10 細片状コア。
	38.56	2.35			暗灰								
5	26.11	5.30		安山岩 (角質)	暗褐 (灰を含む)						Da		
				凝灰角礫岩	暗赤褐			60				Rb	
	23.51	7.90						52	52				
								38	55				
								30	100				
10					褐			20	75				
								15	69				
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 暗赤褐			27	83				
								46	100				
15								30	86				
								41	100				
								39	100				
								52	100				
	18.41	18.00			暗赤灰			14	26				
20				安山岩 (角質)	黒褐			22	62				
								12	20				
								31	72				
								21	68				
								24	75				
	7.76	23.55						30	58				
25								9	0				
								18	55				
								33	94				
								26	81				
								35	99				
30								36	100				
								38	100				
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			23	94				
								18	61				
								70	100				
35								27	81				
								17	59				
								33	69				
								25	44				
40					褐~暗褐			18	35				
								24	55				

R 13

GL = 31.41m

L = 232.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20-40	40-60	60-80					
40	33.74	54.65		安山岩 (角礫岩)	褐~暗褐				28	71	Bb		
					黒褐				18	29			
45									13	60			
									25	60			
									27	86			
									43	91			
									18	42			
									21	72			
									33	82			
									31	78			
50								29	74				
								26	93				
								19	71				
								32	79				
								24	47				
55								18	83				
								27	27				
								20	77				
								21	82				
								25	58				
60					42	90							
					18	56							
					20	68							
					18	28							
65					6	0							
				安山岩 (均質)	黒褐				29	67	Ba	61.00~64.65 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。  64.65~80.30 節理面に緑色・黄緑色・黄色・オリブ色・赤褐色の細粒物質が付着。	
					暗緑灰 ~ 暗青灰				13	24			
									33	96			
									52	72			
70						暗灰				57			77
										36			70
						暗緑灰 ~ 暗青灰				36			36
										33			73
										18			70
										26			43
75					褐灰				25	25	Ba		
									48	67			
									18	18			
									20	33			
80					赤灰				34	50			

R-13

GL = 31.41m

L = 232.55m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事		
						20	40	60	80						
80	48.89	81.30	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角質)	赤灰					10	10	Cb	80.40~80.85 細片状~半柱状コア。		
				暗赤褐					27	18					
										43	83				
85					安山岩 (角縁管)	にぶい赤褐					49	68	Ub	81.55~81.70 細片状コア。	
												20		45	
											20	30			
											24	52			
							暗赤褐				20	47			
90							暗褐					26	38	Ub	90.20~90.30 細片状コア。
												39	63		
											21	47			
											51	90			
						暗赤褐					28	93			
95										25	58				
										16	31				
	-65.82	97.30		安山岩 (角質)	暗赤褐					13	18	Ba	95.65~95.85・96.20~97.05 細片状コア。		
											22		51		
100						褐灰					19	23	Ba	97.20~110.50 節理面にオリープ灰色・黄色・赤褐色の細粒 物質が付着。	
											26	80			
											20	39			
											28	63		99.80 傾斜角70'の節理あり。	
											23	63		101.00~103.00 傾斜角10'の節理あり。	
											13	17			
											23	46			
105											21	64			
					暗緑灰					26	81	Aa			
										22	51				
										17	62				
					褐灰					77	100	Ba			
110	79.09	110.50								28	74				
				安山岩 (角縁管)	暗赤褐					28	71	Bb			
											33		97		
											35		98		114.50~114.60 傾斜角35'~50'の集理構造あり。
											26		94		
115	84.99	116.40							50	98		116.40 傾斜角60'の節理面に鏡肌あり。			
				安山岩 (角質)	褐灰					36	100	Ba	116.40~122.30 節理面に緑灰色・黄色・褐色の細粒物質が付 着。		
											14		47		
											24		78		117.60 傾斜角70'の節理あり。 節理に沿って転石が細片状コア。
120					暗灰					34	90	As			

R-13

GL = 31.41m

L = 232.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20 40 60 80					
120	-60.89	122.30	VVVV	安山岩 (角質)	暗灰 褐灰			20	34	Ba	126.60~131.25 黒褐色・黒色の礫あり。
								50	91		
125	-95.19	123.60	VVVV	安山岩 (角質)	暗赤褐 褐・暗褐			23	64	Bb	
								24	66		
								23	66		
								23	48		
130	-99.89	131.20	VVVV	凝灰角礫岩	暗赤褐			21	57	Bb	
								47	95		
								58	100		
								37	80		
135	-112.14	143.55	VVVV	安山岩 (角質)	暗赤褐 灰黄褐			28	97	Bb	131.25~131.30 黄色の小礫あり。
								50	100		
								30	100		
								47	100		
								57	100		
								30	94		
140	-114.69	146.10	VVVV	安山岩 (角質)	暗赤褐			25	85	Bb	
								25	81		
								26	80		
								32	70		
145	-114.69	146.10	VVVV	安山岩 (角質)	暗赤褐			27	74	Ca	143.45~143.55・143.80~143.90 144.30~144.40・144.80~144.90 細片状コア。 143.55~143.10 岩質は周囲より軟質。
								52	100		
								92	100		
								36	56		
150	-114.69	146.10	VVVV	安山岩 (角質)	暗赤褐			27	63	Bb	
								23	49		
								58	78		
								32	100		
								56	100		
								31	90		
155	-114.69	146.10	VVVV	安山岩 (角質)	暗褐			36	86	Bb	
								23	75		
								20	58		
								20	45		
								31	60		
								26	58		
160	-114.69	146.10	VVVV	安山岩 (角質)	暗褐			38	94	Bb	
								30	74		
								49	100		
160	-114.69	146.10	VVVV	安山岩 (角質)	暗褐			23	85	Bb	

R-13

GL = 31.41m

L = 232.55m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40				
160	-136.19	167.60	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗褐	[Symbol]	[Symbol]	14	58	Bb	167.60 傾斜角45°の節理あり。  167.60~193.30 緑灰色の線あり。
51								57			
32					73						
13					58						
93					100						
46					85						
50					100						
48					100						
62					82						
44					100						
50					100						
63					100						
42					90						
56					94						
67	96										
29	92										
76	94										
56	100										
64	100										
78	100										
71	100										
100	100										
84	100										
24	97										
57	90										
64	100										
46	77										
93	100										
39	77										
48	100										
62	100										
68	100										
59	94										
48	93										
81	100										
27	100										
20	68										
25	76										
55	99										
27	86										

R-13

GL = 31.41m

L = 232.55m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コ ア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	説 事			
						20	40	60	80							
200	169.49	200.50	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					60	60	Bb	200.90~218.15 地層面に緑褐色・オリーブ色の細粒物質が付着。  203.60~204.20 岩質は周囲より軟弱。  207.75~208.15 細片状~半柱状コア。  218.15~218.80 細片状~半柱状コア。 218.15~219.15 岩質は周囲よりやや軟質。  222.10~230.90 緑灰色の跡あり。			
205		28								46	Ba					
		21								88						
		26								85	Ca					
		19		62												
		32		71	Ba											
		23		65												
		14		57	Ca											
		10		18												
210				19	76	Ba										
				18	44											
				26	100											
				34	72	Aa										
				30	78	Ba										
215		38	91	Aa												
		21	98	Ba												
		34	82	Aa												
	186.74	218.15		18	45	Ba										
220			安山岩 (角礫質)	暗赤					13	23	Cb					
		38							84							
		90							100	Bb						
		77							100							
	190.60	222.10		暗赤褐					39	94						
		51	100													
225			凝灰角礫岩						黒褐					35	95	
		70												100	Bb	
		58		100												
		55		95												
		74	95													
230		230.90		安山岩 (角礫質)	暗赤褐					48	100					
		199.10								66	100					
		201.14								84	100	Bb				
		232.55								-	-					
235																
240																

R-15

GL = 49.40m

L = 151.19m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					80
0	36.80	2.60	V	安山岩 (角礫質)	オリーブ黄						Da	0.00~0.30 表土。	
5					赤褐								0.30~2.60 深掘じりシルト。
10	35.30	14.10	V	安山岩 (角礫質)	灰褐 (赤を含む)						Da	2.60~11.70 十秒状コア。	
15					にぶい黄褐								
20					灰赤								
25					暗赤褐								
25	25.70	25.70	V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Bb	16.80~17.30・17.80~17.95 細片状コア。	
30					極暗赤褐								19.00~19.85 岩質は崗田よりやや軟質。
35					暗赤褐								20.25~21.35・21.90~22.05 細片状コア。
40					暗赤褐								
45	25.70	25.70	V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Ba	24.85~24.95 細片状コア。	
50					暗赤褐								28.00~28.15 細片状コア。
55					暗赤褐								30.10~38.15 傾斜角20°~50°の節理あり。 節理面に黄色・オリーブ色の細粒物質が付着。
60					暗赤褐								32.75~32.85 細片状コア。
65	11.25	38.15	V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Bb		
70					暗赤褐								
75	11.25	38.15	V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Bb		
80					暗赤褐								
85	11.25	38.15	V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Bb		
90					暗赤褐								
95	11.25	38.15	V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Bb		
100					暗赤褐								



R-15

GL = 49.40m

L = 151.19m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40	6.30	43.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				24	75	Bh	
					暗赤褐				28	28		
15			△△△△	凝灰角礫岩	赤褐				35	80	Bb	48.20~48.40 黄色の礫あり。
					暗赤褐				35	87		
					暗赤褐 ~ 暗赤灰				49	100		
					暗赤灰				65	80		
					に3割赤褐 暗赤褐				50	96		
					暗赤褐・黒 褐・暗褐				41	95		
50			△△△△	凝灰角礫岩					27	61	Bb	53.60 傾斜角85°の節理あり。 節理に黄色の細粒物質が挟在。
									51	94		
									40	96		
									39	100		
55	-5.30	54.70	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				29	95	Bb	55.90~56.00・57.25~57.70 細片状コア。
									29	100		
									24	49		
									37	68		
60	-11.80	61.60	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				12	35	Bb	58.30~58.49 傾斜角45°~80°の流理構造あり。
									25	80		
									16	25		
									17	33		
									52	67		
									40	79		
65	-15.30	65.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				38	75	Ba	60.85~61.00 細片状コア。 61.00~66.00 傾斜角16°~20°の節理あり。
									30	88		
									30	50		
									30	50		
70			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				50	90	Bb	73.00~73.10 細片状コア。
									92	92		
									85	100		
									31	78		
									31	100		
									22	79		
									35	50		
									36	80		
									33	59		
									49	59		
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ~ 暗褐				20	50	Bb	78.70~78.80・78.90~79.00 細片状コア。
									30	48		
									20	67		
									21	54		
80												

R-15

GL = 49.40m

L = 151.19m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20	40	60					
						80							
80			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	黒樹・黒				31	86	Bb	81.45 傾斜角50°の縞状構造あり。  84.80~84.90 細片状コア。  86.20~86.50 虫食状の空隙あり。         97.30~99.60 岩質は周囲よりやや軟質。   101.65~101.75 細片状コア。  103.10~103.80 節理面は湾曲している。 103.60~116.70 傾斜角80~90°の節理あり。 103.15~103.25 細片状コア。 106.00~106.50 節理面は湾曲している。	
85						極暗赤褐				49			77
										36			81
						黒褐				17			61
									37	86			
90					極暗赤褐				20	66			
									76	92			
					にふい赤褐				35	74			
									42	98			
95					暗赤灰				55	100			
									78	95			
					黒樹				31	91			
									23	77			
100					暗赤灰				16	29			
							25	32					
			黒樹				26	48					
							63	85					
	-53.60	103.00	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 灰				18	29	Ba		
105									21	21			
					暗赤灰				16	53			
									28	62			
					黒樹・オリ ブ岩				18	81			
									29	52			
					黒樹				23	67			
									16	62			
					にふい赤褐				39	88			
									58	100			
110					暗赤灰				20	50			
									35	69			
					黒樹				20	62			
									21	75			
115	57.20	116.70	にふい赤褐				20	59	Bb				
							15	41					
			にふい赤褐				38	81					
120							22	80					

R-15

GL = 49.40m

L = 151.19m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
120				安山岩 (角礫質)	陸路赤褐・黒褐				35	79	Bh	123.80 黄色の細粒物質が幅0.5cm~1cmで不規則に分布。		
													47	83
													52	82
125													26	26
													24	87
													35	48
									29	80				
									53	100				
									58	100				
130						暗赤褐			55	97	Ba	131.10~131.60 黄色の細粒物質が不規則に分布。		
	-82.40	131.80							20	52				
					安山岩 (角礫質)	馬灰 暗緑灰 暗オリーブ灰				42	77	Ba	131.80~133.80 節理面に暗緑色・オリーブ色の細粒物質が付着。	
										23	40			
135										20	47			
										28	70			
										61	91			
										34	100			
								22	52	Ba	139.80~141.00 傾斜角10°~20°の節理あり。			
140								28	75					
								14	62					
								16	50					
					黒褐				15	22	Bb	141.50~141.60 細片状コア。		
145								26	48					
	-94.60	144.00		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				13	31				
										23	54			
								46	92	Bb				
	-92.25	146.75						46	90					
				凝灰角礫岩	暗褐・黒褐				58	100	Bb			
150										29			100	
										48	93			
					暗褐				60	100				
	101.79	151.19												
155														
160														

T-4

GL - 27.98m

L = 229.27m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コ ア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						30	40	60				
0	26.23	1.70		--	白							0.00~0.30 表土。
	22.98	4.00		安山岩 (角閃質)	黄緑						Da	0.30~1.70 緑・砂混じり粘土。 上砂状コア。
5				安山岩 (角閃質)	灰・灰褐色 赤褐			8			Ba Bb	1.70~3.50 上砂状コア。 節理に黄褐色の細粒物質が挟在。
				安山岩 (角閃質)	赤褐			14	34		Cb	3.50~4.90 節理に黄褐色の細粒物質が挟在。
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			18	86			4.70~6.10 岩質は周囲より軟質。
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			39	95			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			65	95			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			40	95			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			42	74			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			37	95			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			35	92			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			80	100			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			71	90			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			17	85			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			30	92			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			12	22			16.00~22.70 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
				安山岩 (角閃質)	灰・灰黄褐			13	44			16.00~19.50 土として半柱状~短柱状コア。
				安山岩 (角閃質)	灰・灰黄褐			28	37			19.30 節理面に条線あり。
				安山岩 (角閃質)	灰・灰黄褐			17	43		Bb	
				安山岩 (角閃質)	灰・灰黄褐			24	44			
				安山岩 (角閃質)	灰・灰黄褐			25	35			
				安山岩 (角閃質)	灰・灰黄褐			30	77			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			34	100			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			21	64			25.10~25.20 細片状コア。
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			35	70			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			28	71			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			38	100			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			34	82			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			28	58			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			29	85			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			24	56			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			28	60			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			19	50			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			15	15		Cb	34.25~34.55 部細片状コア。
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			18	87			34.25~34.55・38.00~38.55・39.20~39.55 岩質は周囲より軟質。
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			25	43		Bb	
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			47	100			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			22	57		Cb Bb	39.20~39.40 細片状コア。
10				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			28	47		Cb Bb	

T-4

GL = 27.98m

L = 229.27m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (m)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40 60 80				
40	-13.77	41.75	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 ~赤褐			14	14	Bb	40.55~41.75 細片状~半柱状コア。
								10	20		
45			▽▽▽	安山岩 (均質)	肉灰・暗灰			16	32	Ba	41.75~47.50 傾斜角40°~85°の節理あり。 節理面にオリブ色・黄褐色の細粒物質が 付着。 42.10~42.20 細片状コア。
								13	33		
								18	43		
								11	31		
								26	53		
								24	66		
50			▽▽▽	安山岩 (均質)	肉灰・暗灰			24	51	Ba	47.50~54.05 節理面に暗オリブ色・黄褐色の細粒物質が 付着。
								62	75		
								21	70		
								82	98		
55	26.07	54.05	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐(一部 にぶい赤褐)			23	66	Ba	54.05~54.50 岩質は周囲より軟質。
								16	53		
60			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	肉灰(黒を 含む)			40	60	Bb	57.75~61.85 細片状コア。 68.15~68.50 細片状~半柱状コア。 69.95~74.00 傾斜角30°~80°の節理あり。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
								30	83		
								18	72		
								14	74		
								55	90		
								32	93		
								17	58		
								20	34		
65			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐			26	64	Ba	
								23	88		
								50	83		
								20	54		
70	41.97	69.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい赤褐 ~ 暗赤褐			33	77	Ba	
								25	51		
								23	33		
								25	66		
75			▽▽▽	安山岩 (均質)	灰・オリブ 黄			19	69	Ba	
								14	28		
								19	37		
								16	73		
								41	80		
								56	94		
80			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			73	90	Aa	
								52	85		
								28	75		
								21	85		



T-4

GL - 27.98m

L - 229.27m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	40	80									
120				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				22	85	Bb	124.00~124.50 細片状~半柱状コア。 124.50~125.00 半柱状~短柱状コア。					
									42	71							
									45	90							
					125				安山岩 (角礫質)	暗赤褐						23	90
																11	11
																75	100
																75	95
																100	100
																100	100
					130				安山岩 (角礫質)	暗赤褐						95	100
																63	100
																42	100
56	100																
35	77																
18	75																
135	-106.97	134.95		安山岩 (均質)	灰-黄灰				35	68	Ba	134.95~137.75 傾斜角40'~30'の節理あり。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 部細片状コア。					
									36	100							
									22	65							
140	109.77	137.15		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (黒を含む)				55	89	Bb	144.20~144.35・144.70~144.90 細片状コア。 145.70~146.00 細片状コア。					
									23	98							
									34	65							
									34	93							
									47	94							
									15	39							
145				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (黒を含む)				9	0	Cb						
									11	11							
									56	96							
150	-121.77	149.75		安山岩 (均質)	暗赤褐-暗灰				24	89	Bb	149.75~150.85 主として傾斜角30'の節理あり。					
									36	51							
									46	91							
155	122.81	150.85		安山岩 (角礫質)	灰褐(黒褐を含む)				11	42	Ba	151.50~151.90 部細片状コア。					
									23	65							
									93	93							
160				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (暗灰を含む)				28	68	Bb						
									17	56							
									21	92							
									32	95							
									16	90							
									52	87							
87	100																

T-4

GL = 27.98m

L = 229.27m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
160 165	-133.92	161.90	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (暗灰を含む)				39	95	Bb	161.45~161.90 空隙あり。 161.90~169.05 節理面にオリブ色~暗オリブ色の細粒物質が付着。 ヘアークラックあり。
									45	78		
									11	21		
									14	26		
									21	56		
	-131.07	160.05	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰				22	52	Ba	
									9	0		
									22	33		
									20	20		
									20	20		
170 175	-142.62	170.60	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (赤褐を含む)			62	71	Bb		
								100	100			
								300	100			
								43	95			
								51	100			
	180 185	-161.37	189.25	▽△△△△	凝灰角礫岩	灰赤 (灰・緑泥等を含む)			55	93	Bb	
									100	100		
									66	100		
									50	100		
									43	90		
190 195		-164.82	192.80	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗・灰オリブ (黒~暗灰を含む)			66	97	Bb	
									59	100		
									22	70		
									40	89		
									29	69		
	-166.47	194.45	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリブ (暗灰を含む)			33	86	Ca		
								42	60			
								63	100			
								47	66			
								20	79			
195 200			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (暗灰を含む)			50	86	Bb		
								41	95			
								25	80			
								23	76			
								14	39			
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (暗灰を含む)			24	24	Bb		
								48	75			
								34	57			
								29	29			
								47	62			
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐 (黒を含む)			40	100	Bb		



T 4

GL = 27.98m

L = 229.27m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						80						
200	-174.87	202.85	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰岩 (黒を 含む)				23	40	Bb	202.05~202.80 断层面に黄褐色の細粒物質が付着。 一部細片状コア。  208.65~218.80 灰色の小礫あり。  217.00~217.20 細片状コア。
					灰				35	80		
205	-177.07	205.05	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				19	29	Ba	
					暗灰				22	63		
205	-177.07	205.05	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰				26	93	Bb	
					灰				18	35		
210	-180.67	208.65	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰黄相 (黒 を含む)				30	86	Bb	
					灰黄相 (黒 を含む)				73	70		
215	-190.82	218.80	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤相 (灰 -暗灰-黒 を含む)				50	63	Bb	
									35	95		
									23	95		
									27	100		
220	-190.82	218.80	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤相 (灰 -暗灰-黒 を含む)				37	80	Bb	
									27	94		
									32	67		
									53	100		
224	-190.82	218.80	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤相 (灰 -暗灰-黒 を含む)				64	79	Bb	
									42	73		
									48	98		
									33	81		
225	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤相 (灰 -暗灰を 含む)				22	93	Bb	
					極暗赤相 (灰 -暗灰を 含む)				28	92		
					極暗赤相 (灰 -暗灰を 含む)				33	98		
					極暗赤相 (灰 -暗灰を 含む)				20	71		
230	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤相 (灰 -暗灰を 含む)				40	100	Bb	
					極暗赤相 (灰 -暗灰を 含む)				27	80		
					極暗赤相 (灰 -暗灰を 含む)				36	90		
					極暗赤相 (灰 -暗灰を 含む)				50	91		
235												
240												

T-6

GL = 32.89m

L = 63.62m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事										
						0-20	20-30	30-40	40-80														
0	32.29	0.60	▽	安山岩 (均質)	褐							Da	0.00~0.60 礫・砂混じり粘土。 0.60~2.40 土砂状コア。 2.40~7.15 岩質は軟質。 節理面に細粒物質が付着。										
5		緑灰																					
10			▽	安山岩 (均質)	暗赤褐							Ba	17.00~18.10 岩質は周囲より軟質。 部上砂状~細片状コア。										
15	17.09	15.80	▽	安山岩 (均質)	赤褐							Bb	17.00~18.10 岩質は周囲より軟質。 部上砂状~細片状コア。										
20			▽	安山岩 (均質)	灰黒オリブ黒 (黒を 含む)							Cb	17.00~18.10 岩質は周囲より軟質。 部上砂状~細片状コア。										
25			▽	安山岩 (均質)	緑黒 (黒を 含む)							Cb	17.00~18.10 岩質は周囲より軟質。 部上砂状~細片状コア。										
30			▽	安山岩 (均質)	緑黒 (黒を 含む)							Cb	17.00~18.10 岩質は周囲より軟質。 部上砂状~細片状コア。										
35			▽	安山岩 (均質)	灰							Cb	17.00~18.10 岩質は周囲より軟質。 部上砂状~細片状コア。										
40			▽	安山岩 (均質)	灰							Cb	17.00~18.10 岩質は周囲より軟質。 部上砂状~細片状コア。										

T-6

G.I. = 32.89m

I. = 63.62m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60, 80				
40    45   50   55   60   65	-9.91	42.80		安山岩 (角礫質)	灰		22	35	22	35	Db	44.15~59.60 節理面に褐色~オリーブ色の細粒物質が付着。  51.00 節理面に糸線あり。 51.30~52.00・52.50~53.00・53.50~55.50 鱗片状~半柱状コア。
							14	55	14	55		
				26			55	26	55	Ba		
				9			0	9	0			
				14			28	14	28			
				26			26	26	26			
				14			27	14	27			
				38			80	38	80			
				17			40	17	40			
				25			42	25	42			
				17			43	17	43			
				15			15	15	15	Ca		
				11			11	11	11	Ba		
				17			17	17	17	Ca		
4	0	4	0	Ba								
28	48	28	48									
12	32	12	32									
16	16	16	16									
8	0	8	0	Ub								
16	56	16	56									
50	95	50	95									
58	86	58	86									
26	60	26	60									
65												
70												
75												
80												

U-4

GL = 29.84m

L = 63.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	30	60 80									
0 5	29.74	0.10	V	安山岩 (均質)	黄赤斑				6	-	Da	0.00~0.10 表上。 0.10~1.65 土砂状~細片状コア。  4.35 傾斜角75°の節理あり。 節理に灰色の固結した細粒物質が挟存。					
					灰				10	10							
					暗緑灰				13	13							
					暗赤灰				23	67							
									14	27							
									20	34							
					10 15	21.64	0.20	V	安山岩 (均質)	赤斑					36	55	Ba
										赤斑~暗赤斑 (灰を含む)					24	87	Bb
															62	100	Cb
															38	90	Bb
			58	79						Cb							
			35	82						Bb							
			23	80													
			35	59													
			36	83													
			54	91													
			34	95													
20 25			V	安山岩 (角礫質)	赤斑~暗赤斑 (灰を含む)				17	47							
									30	55							
									10	10							
									43	70							
									25	77							
									22	90							
									24	96							
									24	84							
									35	95							
									21	65							
30 35 40			V	安山岩 (角礫質)	黄灰 (黒を含む)				33	50	Bb	20.20~21.05 主として単粒状コア。  29.60~31.30 節理面にオリゴ色の細粒物質が付着。					
									13	58							
									22	22							
									18	29							
									83	100							
									56	73							
									46	95							
									37	67							
									18	43							
									33	84							
			33	68													
			33	100													

U-4

GL-29.84m

L-63.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事						
						20	40	60-80										
40	-21.56	51.40		安山岩 (角礫質)	黄灰 (黒を含む)				83	100	Rb	48.80~51.25 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 48.50~51.20 細片状~半柱状コア。						
35									96									
71									95									
42									81									
45					-21.56	51.40		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (黒を含む)						55	75		
32															84			
38															91			
26															85			
24															24			
15															43			
50					-21.56	51.40		安山岩 (均質)	灰 ~ 暗灰						9	0	Cb	51.40~60.90 傾斜角20°~80°の節理あり。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
26															41			
16															27			
31															49			
9	0																	
27	27																	
60	-21.56	60.90		安山岩 (角礫質)	暗灰  赤褐  黒				14	27	Ba							
23									23									
23									77									
9									0									
65	-21.56	63.70		安山岩 (角礫質)	暗灰  赤褐  黒				13	13	Bb							
17									28									
28									60									
-									-									
70	-21.56	63.70		安山岩 (角礫質)	暗灰  赤褐  黒				9	0								
27									27									
23									23									
75	-21.56	63.70		安山岩 (角礫質)	暗灰  赤褐  黒				9	0								
27									27									
80	-21.56	63.70		安山岩 (角礫質)	暗灰  赤褐  黒				9	0								

V-3

G L = 25. 23m

L = 58. 83m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	50	80				
0	29.83	1.40		—	明赤褐〜明褐 暗赤褐、黄褐					6	—	Da	0.00~0.05 表土。
5				安山岩 (均質)	暗赤褐、暗灰 暗灰					9 12 48 40	— 23 83 69	Ca	0.05~1.40 緑・砂泥じり粘土。 1.40~3.20 細片状〜半柱状コア。
10	15.03	9.20		安山岩 (角礫質)	黒褐					95 84 60	95 95 93	Ra	
15				安山岩 (角礫質)	赤褐暗赤褐 赤褐					44 41 100	100 62 100	Bb Cb	9.80~10.40 岩質は周囲より軟質。
20				安山岩 (角礫質)	黒褐 (黒を 含む)					33 45 45 32	73 100 78 100	Rb	
25				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (暗 灰を含む)					14 33 29 22 47 32	25 95 79 53 67 85	Rb	25.80~26.00 細片状〜半柱状コア。
30	-3.07	28.30		安山岩 (均質)	灰					13 34 34 26 57	13 89 65 85 90	Ba	28.80~31.25 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 28.70~29.00・30.00~30.70・32.00~32.40 34.00~34.80 主として半柱状コア。
35	-6.02	31.25		安山岩 (角礫質)	暗赤 (黒褐 を含む)					33 32 15 14	56 45 27 28	Bb	
40	-12.07	37.30		安山岩 (均質)	灰赤					15 15 9 8	41 0 0 0	Ba	26.00~28.00 半柱状〜短柱状コア。 27.00~37.75 節理面にオレンジ色の細粒物質が付着。 38.60~39.40 傾斜角70°の節理あり。空隙あり。
40				安山岩 (均質)	灰					24 26	37 26	Ba	

V-3

GL - 25.23m

L - 58.83m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20.40	60.80	80						
40				安山岩 (角礫質)	灰				15	26	Ba	48.25 - 48.60 - 49.70 - 50.20 として半柱状コア。		
													15	26
													25	45
													18	32
45													17	41
													18	18
													20	56
													24	49
													18	49
													9	0
50													30	42
													11	11
													15	15
													13	13
	-31.67	56.90											12	22
								4	0	Ba	55.00 - 57.70 として半柱状コア。			
								11	11					
	-33.60	58.83		安山岩 (角礫質)	灰赤 暗赤褐 (黒 赤褐を含む)			15	42	Bb				
60														
65														
70														
75														
80														

V-5

GL - 32.53m

L = 63.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60	80							
0 5 10 15 20 25 30 35 40		14.50 13.00		安山岩 (角閃岩)	黄褐色					—	—	Da	0.00~3.70 土砂状~細片状コア。  8.70~13.10 節理面に黒色の細粒物質が付着。  13.10~18.00 傾斜角10'~20'の流理構造あり。  26.00~30.15 節理面にオリーブ色・褐色の細粒物質が付着。  32.45~32.55 細片状コア。  39.20~39.30 岩片の間隙を赤褐色の細粒物質が充填。			
					灰					—	—			Ba		
					暗緑灰					10	—	Aa				
										16	61					
										20	34	Ba				
										18	76					
										25	48	Aa				
										24	59					
										38	95	Ba				
										46	100					
								50	100	Ba						
								55	89							
								灰赤(黒を含む)					36	85	Ba	
									34	45						
									33	88	Aa					
									70	80						
									50	75	Ba					
									18	94						
									赤					85	100	Ba
										27	55					
				にぶい褐く 黒を含む)						24	100	Ba				
					28	85										
					34	100	Ba									
					23	70										
				安山岩 (角輝岩)					48	71	Ba					
					22	90										
					灰オリーブ (黒を含む)					26	75	Ba				
						31	90									
					25	70	Ba									
					28	70										
					71	92	Ba									
					27	41										
				27	62	Ba										
				14	95											
				18	35	Ba										
				27	87											
				29	77	Ba										
				26	85											
				12	34	Ba										



V-5

GL = 32.53m

L = 63.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	25.77	53.30	[Pattern: Small diamonds]	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ (黒を含む)					37	68	Bb	42.20~42.40 細片状コア。
									13	80			
									16	72			
									27	67			
45									59	100			
									50	85			
									19	75			
									27	69			
									43	60	Cb	48.90~49.10 細片状コア。	
50									30	94			
									49	100	Bb	55.70~56.20 : 57.00~57.20 : 58.00~58.30 半柱状コア。	
									21	75			
									12	22			
									38	81			
55									39	83			
									19	72			
									13	13	Ba		
									18	58			
				37	57								
				13	38	Ba							
60				22	70								
				30	50								
				9	0								
65													
70													
75													
80													

V-6

GL = 33.77m

L - 234.93m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (m)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
0	32.47	1.30		—	褐～若褐						0.00~1.30 礫・砂混り粘土。 1.30~6.10 土砂状コア。		
5	10.77	23.00			安山岩 (角質)	褐灰・黄灰						Da	6.10~23.00 節理面に黄褐色～オリーブ褐色の細粒物質が 付着。 6.10~7.00・8.70~9.50 半打状～加付状コア。  10.70~10.80 細片状コア。  20.70 節理に黄褐色の細粒物質を挟在。 節理面は凹凸している。 22.70 傾斜角65°の節理あり。 節理に黄褐色の細粒物質が挟在。 22.95 傾斜角45°の節理あり。 節理にオリーブ色の細粒物質が挟在。  24.30~24.30 径2~10mmの空隙あり。 24.50~25.85 岩質は周囲よりやや軟質。  36.75~38.90 細片状コア。
						灰	9	—	—	Ba			
						黒褐	22	62	Aa				
						暗灰	43	83	Ba				
							20	37					
						暗灰	20	85	Ba				
							56	95					
						暗赤灰	56	100	Ba				
							28	80					
						暗灰	28	100	Ba				
							58	75					
						暗赤灰	65	80	Ba				
							40	75					
						黒褐	35	100	Ba				
							20	75					
						にぶい赤褐	60	80	Ba				
							90	100					
						暗灰	35	85	Ba				
			48				93						
	にぶい赤褐	17	53	Ba									
		22	60										
	赤褐～暗赤	37	88	Ba									
		28	48										
	暗赤灰	30	66	Ba									
		17	60										
	灰	25	58	Ba									
		35	100										
	暗赤灰	28	81	Ba									
		30	95										
	灰赤	30	72	Ba									
		20	62										
	灰	20	40	Ba									
		25	60										
	灰	55	65	Ba									
		20	65										

V-6

GL - 33.77m

L - 234.93m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60				
						80	100	120				
40				安山岩 (丹稜質)	灰	20	40	60	34	87	Bb	49.85~50.00 細片状コア。
45						20	40	60	32	93		
						20	40	60	45	85		
						20	40	60	56	90		
						20	40	60	14	45		
						20	40	60	20	80		
						20	40	60	13	44		
						20	40	60	28	56		
						20	40	60	25	100		
						20	40	60	30	80		
						20	40	60	37	60		
						20	40	60	24	73		
						20	40	60	28	75		
						20	40	60	16	16		
			20	40	60	50	100					
50				安山岩 (丹稜質)	暗赤褐	20	40	60	17	30	Bb	58.50~60.00 細片状~短柱状コア。
55						20	40	60	35	87		
						20	40	60	13	13		
						20	40	60	9	0		
						20	40	60	14	14		
						20	40	60	22	43		
						20	40	60	26	58		
						20	40	60	15	25		
						20	40	60	17	66		
						20	40	60	22	44		
						20	40	60	15	15		
						20	40	60	22	36		
						20	40	60	24	49		
						20	40	60	9	0		
			20	40	60	17	17					
60	-27.23	61.00		安山岩 (丹稜質)	暗赤褐	20	40	60	22	43	Ba	61.00~69.65 節理面にオリ 灰色の細粒物質が付着。
65						20	40	60	26	58		
						20	40	60	15	25		
						20	40	60	17	66		
						20	40	60	22	44		
						20	40	60	15	15		
						20	40	60	22	36		
						20	40	60	24	49		
						20	40	60	9	0		
						20	40	60	17	17		
						20	40	60	18	40		
						20	40	60	18	54		
						20	40	60	15	41		
						20	40	60	17	17		
			20	40	60	22	47					
70	35.88	62.65		安山岩 (丹稜質)	暗赤褐	20	40	60	19	19	Bb	69.00~69.25 細片状コア。
75						20	40	60	17	17		
						20	40	60	18	40		
						20	40	60	18	54		
						20	40	60	15	41		
						20	40	60	17	17		
						20	40	60	22	47		
						20	40	60	19	19		
						20	40	60	16	16		
						20	40	60	33	47		
						20	40	60	20	49		
						20	40	60	17	17		
						20	40	60	18	40		
						20	40	60	18	54		
			20	40	60	15	41					
80				安山岩 (丹稜質)	暗赤褐	20	40	60	17	17	Bb	70.75~71.00・71.70~72.00・72.20~72.30 73.60~73.70・74.75~75.00 細片状コア。
						20	40	60	18	40		
						20	40	60	18	54		
						20	40	60	15	41		
						20	40	60	17	17		
						20	40	60	22	47		
						20	40	60	19	19		
						20	40	60	16	16		
						20	40	60	33	47		
						20	40	60	20	49		
						20	40	60	17	17		
						20	40	60	18	40		
						20	40	60	18	54		
						20	40	60	15	41		
			20	40	60	17	17					
				安山岩 (丹稜質)	暗赤褐	20	40	60	22	47	Bb	77.00~77.15・77.35~77.60・77.70~77.85 細片状コア。
						20	40	60	19	19		
						20	40	60	16	16		
						20	40	60	33	47		
						20	40	60	20	49		

V-6

GL - 33.77m

L = 234.93m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20.00	60.00	80.00				
80	-46.78	80.55	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐色				15	52	Bb	80.55~86.85 節理面にオリゾン色・黄褐色の細粒物質が付着。
									16	47		
85	-53.08	86.85	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰				26	80	Ba	86.45~85.55 細片状コア。
									25	45		
90			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒 (黒を含む)				17	17	Bb	85.50~97.65 細片状コア。
									21	38		
95			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐色				17	85	Bb	97.50~97.65 細片状コア。
									22	74		
100			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰赤 (黒を含む)				39	95	Ba	103.10~108.50 主として傾斜角40°・80°の節理あり。 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。 103.50 節理面は輝面している。 節理面に暗オリゾン色の細粒物質が付着。
									49	100		
105	-69.33	103.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐色				41	100	Bb	103.10~108.50 主として傾斜角40°・80°の節理あり。 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。 103.50 節理面は輝面している。 節理面に暗オリゾン色の細粒物質が付着。
									38	87		
110	-74.73	108.50	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 - 灰				25	90	Ba	108.50~112.25 ヘアクラックあり。
									25	85		
115	-76.83	110.60	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐色				27	52	Bb	112.25~114.05 ヘアクラックあり。
									31	83		
120	-78.48	112.25	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰				16	40	Ba	114.05~115.00 細片状コア。
									16	50		
				軽灰角礫岩				32	59			
								14	45			
								38	90			
								12	12			
								17	35			
								50	30			
								62	77			
								31	95			
								25	85			
								30	65			
								8	0			
								22	85			
								34	75			
								26	75			
								8	0			
								25	38			

V-6

GL - 33.77m

L - 234.93m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	30	60	80				
120	-90.28	124.05	▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	灰				11	31	Ba	122.00~124.00 主として細片状~半柱状コア。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。	
125													にふい赤褐
					130	安山岩 (角礫質)	褐灰			0	0		
135													にふい赤褐
	140	-101.23	135.00	▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	褐灰			16	43	Ba		
145													にふい赤褐
						150	安山岩 (角礫質)	褐灰		9	0		
155													にふい赤褐
	160	-106.43	140.20	▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	褐灰			16	80	Bb		
165													にふい赤褐
						170	安山岩 (角礫質)	褐灰		8	0		
175													にふい赤褐
	180	-109.03	152.80	▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	褐灰			16	28	Ba	140.35~140.60・140.95~141.05 細片状コア。	
185													にふい赤褐
						190	安山岩 (角礫質)	褐灰		25	46		
195													にふい赤褐
	200	-119.03	152.80	▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	にふい赤褐 (黒を含む)			5	0	Cb	147.70 傾斜角80'の節理あり。 節理に褐色の細粒物質を挟在。	
205													にふい赤褐
						210	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐		0	0		
215													にふい赤褐
	220	119.03	152.80	▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	にふい赤褐 (黒を含む)			7	0	Cb	152.80~162.30 岩片の間隙を固結した細粒物質が充填。 ヘアークラックあり。 154.05~154.25・157.65~157.75 157.90~158.05・158.25~158.35 161.70~161.80・162.05~162.15 細片状コア。	
225													にふい赤褐
						230	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐		33	63		
235													にふい赤褐
	240	119.03	152.80	▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	にふい赤褐 (黒を含む)			65	77	Ba	154.05~154.25・157.65~157.75 157.90~158.05・158.25~158.35 161.70~161.80・162.05~162.15 細片状コア。	
245													にふい赤褐
						250	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐		26	56		
255													にふい赤褐
	260	119.03	152.80	▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	にふい赤褐 (黒を含む)			20	47	Ba	154.05~154.25・157.65~157.75 157.90~158.05・158.25~158.35 161.70~161.80・162.05~162.15 細片状コア。	
265													にふい赤褐
						270	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐		25	76		
275													にふい赤褐
	280	119.03	152.80	▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	にふい赤褐 (黒を含む)			23	68	Ca	154.05~154.25・157.65~157.75 157.90~158.05・158.25~158.35 161.70~161.80・162.05~162.15 細片状コア。	
285													にふい赤褐
						290	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐		19	61		
295													にふい赤褐
	300	119.03	152.80	▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	にふい赤褐 (黒を含む)			19	86	Ca	154.05~154.25・157.65~157.75 157.90~158.05・158.25~158.35 161.70~161.80・162.05~162.15 細片状コア。	
305													にふい赤褐
						310	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐		10	10		
315													にふい赤褐
	320	119.03	152.80	▽▽▽▽▽	安山岩質 (角礫質)	にふい赤褐 (黒を含む)			12	23	Ca		

V-6

GL = 33.77m

L = 234.93m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20.40	50.00	80						
160 165 170	-129.53	133.30	VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV	安山岩 (角閃質)	緑黒 (暗灰 を含む)				18	30	Ca	162.50~163.10 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。		
									20	32	Ba			
									11	11	Ca			
									22	82				
									68	100				
									20	55				
					明オリブ 灰				32	32				
									99	71				
									25	56				
									24	59				
									21	74				
									23	95	Bb			
175			凝灰角礫岩	暗赤灰				43	80	Bb				
								33	70					
								17	17					
												17	44	
												28	82	
												25	67	
												35	92	
180	-147.58	181.35	VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV	凝灰角礫岩	暗赤灰							181.50~181.70 細片状コア。		
													23	54
													20	34
													24	60
													19	57
185			VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV	安山岩 (角閃質)	灰オリブ (黒を含む)						Cb	183.95~187.10 細片状~細粒状コア。		
													17	17
													8	0
													11	11
													9	0
													14	26
190	159.33	193.19	VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV	安山岩 (角閃質)	黒褐 灰						Bb	192.75~193.10 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。		
													39	83
													36	68
													84	84
					42	42								
					14	26								
					19	37								
195	-162.23	196.00	VVVVVV VVVVVV VVVVVV VVVVVV	安山岩 (角閃質)	緑黒 奇黒						Ba	195.20~195.70 - 196.00~196.20 細片状~半柱状コア。		
													23	51
													43	71
													53	63
200			VVVVVV VVVVVV	安山岩 (角閃質)	暗赤 (灰を 含む)  極暗赤褐色 (黒を含む)						Bb	197.90~198.00 細片状コア。		
													36	48
								18	47					



W-4

GL = 27.25m

L = 70.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20-40	60	80					
0				-	明褐							0.00~0.15 表土。	
	24.55	2.70			にぶい黄褐						Da	0.15~2.70 礫・砂混じり粘土。 2.70~4.00 土砂状コア。	
5				安山岩 (角礫質)	暗青灰	25	62	73	30	68	87	94	4.00~14.10 傾斜角30°~60°の節理あり。 節理面に黄褐色~青灰色の細粒物質が付着。
					暗赤褐	30	39	47	74	99	89	96	
10					暗赤褐	74	88	78	34	100	100	90	
	11.75	15.50		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	33	37	40	43	92	74	100	
					暗赤褐	40	43	59	76	100	96	95	
15				凝灰角礫岩	黄褐	35	29	49	20	100	71	63	
	17.20	20.05			褐(黒を含む)	32	29	49	20	100	71	63	
20					暗灰	29	16	38	18	71	63	31	26.50 凝灰質細粒砂岩あり。
	5.30	21.95		安山岩 (角礫質)	暗灰	49	20	59	16	63	78	69	
25					暗灰	20	16	38	18	78	63	31	
					暗灰	59	16	38	18	69	31	21	
30					オリーブ黒	16	18	28	32	31	18	89	
					暗褐	28	32	27	34	89	65	88	
					暗褐	34	27	47	39	80	88	92	
35					黄灰	39	17	44	61	74	58	93	
					黄灰	17	44	61	25	93	58	100	
					暗赤褐	61	25	21	21	100	86	90	38.00~41.25 傾斜角10°~30°の節理あり。
40					暗赤褐	25	21	21	21	86	90	90	



W-4

G L = 27. 25m

L = 70. 00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事	
						20	40	60	80					
40			▽▽▽▽▽ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Bb	42.25~46.75 岩質は周囲よりやや軟質。		
													35	83
													23	86
													26	70
45	-19.50	46.75	▽▽▽▽▽ ◇◇◇◇◇	安山岩 (均質)	褐灰					Ba	46.75~50.15 傾斜角45°~70°の節理あり。 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。			
												15	36	
												25	82	
												19	38	
50	-22.90	50.15	▽▽▽▽▽ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					Bb	50.15~51.20 岩質は周囲より軟質。			
												23	49	
												17	17	
												12	24	
55	-27.25	54.50	▽▽▽▽▽ ◇◇◇◇◇	安山岩 (均質)	灰					Ca	54.50~55.20 傾斜角30°~70°の節理あり。 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。			
												9	0	
												25	78	
												18	78	
60	-31.95	58.20	▽▽▽▽▽ ◇◇◇◇◇	安山岩 (均質)	暗赤					Ca	55.20~56.10 細片状~半柱状コア。			
												15	15	
												18	78	
												11	31	
65	-37.95	65.20	▽▽▽▽▽ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗赤 に赤、赤褐 (黒を含む)					Ba	56.10~58.00 主として細片状~半柱状コア。			
												12	12	
												5	0	
												5	0	
70	-42.75	70.00	▽▽▽▽▽ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗赤 に赤、赤褐 (黒を含む)					Ba	60.00~62.80 細片状~半柱状コア。			
												15	15	
												14	14	
												6	0	
75										Bb	62.80~65.10 主として半柱状コア。			
												20	21	
												15	53	
												28	38	
80														
												19	54	
												32	68	

X-6

GL = 30.42m

L = 64.23m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)		最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事				
						20.43	60.81								
0 5 10 15 20 25 30 35 40	28.82	1.60		—	褐	暗青灰	—	—	—	—	—	0.00~1.60 硬・砂泥じり粘土。 1.60~5.15 岩質は軟質。			
													8	—	Ca
													9	—	
													12	12	Ba
													9	0	
													11	11	
													9	0	
													11	11	Ba
													17	27	
													18	13	Ba
													13	43	
													24	35	Aa
23	47														
21	55	Aa													
52	83														
27	82	Ba													
25	75														
20	48	Ba													
31	72														
38	38	Ba													
11	11														
32	32	Ba													
15	53														
19	36	Bb													
80	80														
41	86	Bb													
41	96														
42	100	Bb													
32	68														
19	19	Cb													
31	83														
43	95	Bb													
31	100														
63	81	Bb													
33	92														
30	72	Bb													
9	0														
44	77	Bb													



2T-2

GL = 21.16m

L = 55.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						26	40	50				
0			X	-	黒褐・褐						-	0.00~2.15 無し。安山岩質の礫を含む。
	19.81	2.15	△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐						Db	2.15~8.25・8.60~8.75 土砂状コア。
5			△△		褐							
			△△		にぶい黄褐							
			△△		暗褐							
10			△△	安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐				10	-	Bb	9.90 傾斜角15°の節理あり。 節理に褐色の細粒物質が挟在。
	8.81	12.35	△△		暗灰				15	25		
			△△		にぶい黄褐				28	68		
			△△						40	95		
15			◇◇	安山岩 (角礫質)					33	75	Bb	
			◇◇		暗赤褐				53	90		
			◇◇						50	100		
			◇◇						34	83		
20			◇◇	安山岩 (角礫質)					41	100	Ba	
			◇◇		暗赤褐				58	95		
			◇◇						38	100		
			◇◇		にぶい赤褐				28	84		
25			▽▽	安山岩 (角礫質)	灰				17	40	Ba	
	-1.89	23.05	▽▽		暗緑灰				20	20		
	5.29	26.85	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰				15	15	Bb	26.85~30.70 傾斜角40°の節理あり。 一部の節理面に黄色の細粒物質が付着。
			▽▽		灰赤				25	50		
30			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黄 ~ 灰オリーブ				32	100	Bb	
	-9.54	30.70	▽▽		暗緑灰				75	100		
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰				53	100	Ba	
	-11.14	32.30	▽▽		暗緑灰				27	61		
			▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤				33	47	Bb	32.30~34.65 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
	-13.49	34.65	▽▽		暗緑灰				10	10		
35			△△	凝灰角礫岩					17	47	Bb	34.65~55.50 緑灰色・赤褐色の礫あり。
			△△		暗緑灰				30	65		
			△△						53	100		
			△△		暗緑灰				28	79		
40			△△	凝灰角礫岩	暗緑灰				32	95	Bb	
			△△		暗緑灰				51	66		
			△△	凝灰角礫岩	暗緑灰				80	100	Bb	
			△△		暗緑灰							

2T-2

GL = 21.16m

L = 55.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20-40	40-60	60-80				
40	24.34	55.50		凝灰岩礫岩	褐～褐灰				80	90	Bb	51.25～55.50 一部の節壁面に褐色の細粒物質が付着。
35									80			
35									86			
37									100			
36									71			
44									85			
45					100							
34					80							
12					48							
30					100							
75					85							
49					71							
27					95							
32	55											
38	91											
55					褐～暗赤褐							
60												
65												
70												
75												
80												

2V-6

GL = 21.16m

L = 223.03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0	18.76	2.30		安山岩 (角礫質)	黒褐色	20	40	60	32	-	Db	0.00~2.40 埋土。安山岩質の礫を含む。
5						16	55	-	-	-		2.40~8.50 土砂状コア。
10						20	41	-	-	-		-
11						12	12	Bb	11.40~11.55・11.75~11.85 細片状コア。			
12						12	24		12.55~12.15 細片状コア。			
13						14	44		13.15~13.30・14.00~15.00・15.60~15.75 細片状コア。			
14						15	42		-			
15						26	40		-			
16						61	100		-			
17						28	60		Bb	22.85~29.15 鋸理面に褐色の細粒物質が付着。		
18	21	65	-									
19	42	90	-									
20	41	96	-									
21	65	100	-									
22	37	87	-									
23	16	41	Ba	27.30~27.85 細片状~半粒状コア。								
24	17	29		28.20~28.30・28.65~29.15 細片状コア。								
25	33	59		-								
26	15	33		-								
27	13	13		-								
28	8	0		-								
29	34	80		Bb	32.50~33.00 岩質は固間より軟質。							
30	21	51			-							
31	23	100			-							
32	24	60			-							
33	18	38	-									
34	15	41	-									
35	14	14	Bb		34.40~34.50 細片状コア。							
36	24	54			36.80~36.90 細片状コア。							
37	35	96			-							
38	24	81	Bb		-							
39	31	81		-								
40	50	70	-	-	-	-						

2V-6

GI. = 21.16m

L - 223.03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						30	40	50				
40				安山岩 (角礫質)	暗黒 ~ 黒褐				41	87	Bb	
						27	93					
						22	87					
						40	77					
						47	100					
						32	93					
						39	98					
						19	58					
						35	77					
						25	87					
50	-28.89	49.85		安山岩 (均質)	灰オリーブ				47	78	Ba	49.85~53.10 節理面に褐色の細粒物質が付着。
						20	49					
						15	32					
				安山岩 (角礫質)	黒褐				8	0	Cb	53.10~53.70 細片状~半柱状コア。
						43	79					
55				凝灰角礫岩	暗赤褐				27	73	Bb	56.95~69.90 赤褐色・黒色の跡あり。
						37	100					
						43	100					
						67	97					
						62	85					
						23	84					
						85	100					
						44	83					
						30	97					
						100	100					
65				安山岩 (均質)	黒褐  暗赤褐  暗赤灰				75	83	Bb	69.90~74.30 節理面に黒褐色の細粒物質が付着。
						67	100					
						45	100					
						33	100					
						25	67					
						19	48					
						31	87					
						13	34					
						31	78					
						73	92					
75				安山岩 (均質)	暗赤灰				24	71	Ba	72.90~73.00 細片状コア。  75.00~75.10 細片状コア。  76.80~78.10 節理面に褐色・黄緑色の細粒物質が付着。 78.10~80.60 節理面に暗オリーブ色・黒色の細粒物質が付着。
						35	95					
						45	96					
						33	68					
80	-56.94	78.10							26	92		

2V 6

GI = 21.16m

L = 223.03m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q J) (%)	岩 級 区 分	記 事				
						20	40	60	80								
80	59.44	80.61	[Columnar Diagram]	安山岩 (角礫質)	灰					29	45	Ba	80.60~80.70・81.40~81.50 細片状コア。 81.75~81.95・81.95~82.10 細片状コア。 83.85~83.95 細片状コア。				
85						暗赤褐					13	13		Bb			
						灰赤 暗赤褐					15	63					
											17	29					
											21	63					
											62	95					
											23	96					
											16	80					
											30	99					
											44	100					
						90										28	83
					28							84					
					30							70					
					52							100					
					42							92					
					75							88					
					21							67					
					14							43					
					35							100					
					21							82					
100						暗赤褐					29	100	Bb	102.75~103.15 細片状コア。			
										55	100						
										30	68						
										25	42						
										31	87						
										19	22						
										23	68						
										38	76						
										22	48						
110	90.64	111.89	[Columnar Diagram]	安山岩 (角礫質)	褐灰					25	57	Ba	109.80~111.80 岩質は周囲よりやや軟質。 110.15~110.25 細片状コア。 111.80~115.00 節理面に黄緑色・黄色・赤褐色の細粒物質が 付着。				
					灰					22	95						
					暗青灰					29	78						
					褐灰					27	99						
									38	89							
									20	31							
115	93.84	115.01	[Columnar Diagram]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					30	100	Bb	115.30~115.40 細片状コア。				
										56	67						
									17	38							
									15	41							
									15	41							
120	96.44	117.60	[Columnar Diagram]	安山岩 (角礫質)	褐灰 栗褐					17	38	Ba	117.60~130.20 節理面に緑色・オリ・ブ色の細粒物質が付着。 117.90~118.05 細片状コア。				
										17	38						
										15	41						



2V 6

GL = 21.16m

L = 223.03m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (m)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	61.90				
120					暗灰～黒色 暗灰				27	83	Ba 125.50～126.20 節理面は湾曲している。 126.65～126.80 細片状コア。	
					斑状			20	40			
					暗青灰			37	90			
125				安山岩 (角礫質)	暗灰			18	67			
					暗赤褐			25	67			
					暗赤褐			25	40			
					暗赤褐			19	28			
					暗赤褐			32	100			
					暗赤褐			29	71			
					暗赤褐			19	85			
130	-109.04	130.20		安山岩 (角礫質)	暗赤褐			70	39	Bb 131.50～142.75 黒褐色・黒色の隙あり。		
	-110.34	131.59			暗赤褐			14	35			
				凝灰角礫岩	暗赤褐			63	89			
					暗赤褐			34	92			
135					黒褐			66	100			
					黒褐			38	100			
					黒褐			42	97			
					黒褐			54	94			
					黒褐			40	100			
140					黒褐			29	66			
					黒褐			64	100			
					黒褐			28	74			
					黒褐			40	86			
					黒褐			60	100			
145				黒岩(暗赤褐 を含む)	黒褐			73	100	Bb 142.50～142.80 凝灰角礫岩の準層構造あり。		
					暗赤褐			100	100			
					暗赤褐			34	84			
					暗赤褐			38	87			
					暗赤褐			37	91			
150				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			26	68	Ab 152.75～152.90・153.90～154.25 細片状コア。  Bb 158.00～158.10 細片状コア。		
					暗赤褐			100	100			
					暗赤褐			33	64			
					暗赤褐			18	18			
					暗赤褐			58	76			
155					暗赤褐			40	73			
					暗赤褐			30	96			
					暗赤褐			35	100			
					暗赤褐			51	100			
					暗赤褐			16	68			
160					暗赤褐			40	97			

2V 6

GL = 21.16m

L - 223.03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (m)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	30	60				
160	142.11	163.30	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒褐 暗赤褐				26	85	Bb	
									71	89		
	144.10	165.25	[Symbol]	安山岩 (均質)	オリーブ紫				31	41	Ba Ca Ba	163.20~165.25 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。 164.00~165.00 細片状~半柱状コア。 165.40~165.50 傾斜角60°~55°の節理構造あり。
165									9	0		
			[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤				25	64		
									47	57		
			[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤褐				37	83		
									27	77		
170			[Symbol]	安山岩 (均質)					23	32		168.10~168.50・169.30~169.40 細片状コア。
									30	56		
			[Symbol]	安山岩 (均質)	灰赤				15	52	Bb	
									21	58		
			[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤褐				29	54		
									31	68		
175			[Symbol]	安山岩 (均質)					39	90		175.00~175.10 細片状コア。
									33	88		
			[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤褐				30	87		
									29	98		
	161.24	182.50	[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤・灰褐 に多少の赤				40	71		
									18	58		
			[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤褐				15	44		
									29	86		
180			[Symbol]	安山岩 (均質)					42	100		182.50~201.70 緑灰色の礫あり。
									54	100		
185			[Symbol]	安山岩 (均質)					57	100		
									53	100		
			[Symbol]	安山岩 (均質)					97	100		
									41	100		
190			[Symbol]	凝灰角礫岩					82	100	Bb	
									37	93		
			[Symbol]	凝灰角礫岩	緑灰				27	95		
									49	100		
			[Symbol]	凝灰角礫岩					91	100		
									20	84		
195			[Symbol]	凝灰角礫岩					64	100		
									71	100		
			[Symbol]	凝灰角礫岩					33	62		
									68	100		
200			[Symbol]	凝灰角礫岩					30	98		

2V-6

GL - 21.16m

L = 223.03m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (m)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	80				
200   200   210   215   220	180.54	201.70		凝灰角礫岩	緑灰				35	43	Bb	203.00~209.10 節理面に緑色・オレンジ色・紫色の細粒物質が付着。 203.00~207.10・203.05~203.90 204.25~204.55・205.90~206.00 206.85~207.00 細片状コア。  218.00~219.80 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。 219.40~219.50 細片状コア。
	182.69	205.95		安山岩 (角礫質)	黒褐				24	58	Bb	
	187.94	209.10		安山岩 (均質)	オリブノ黒				48	64	Bb	
					暗赤灰				25	47	Ca	
					暗緑土				11	21	Ba	
	196.84	218.06		安山岩 (角礫質)	暗赤相				13	13	Bb	
									28	28		
									23	44		
									25	49		
									53	89		
									39	100		
	198.64	219.86		安山岩 (均質)	黒褐 ~ 黒				86	100	Bb	
									40	100		
									70	100		
									45	92		
198.64	219.86	安山岩 (均質)	緑黒				79	100	Ba			
							41	91				
							59	100				
201.87	223.03	安山岩 (角礫質)	黒褐				35	79	Bb			
							30	74				
201.87	223.03						47	100				
							47	92				
							37	75				
225												
230												
235												
240												

2W-4

GL = 21.12m

L = 51.69m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	50	50				
0	19.47	1.65			暗灰・暗褐							0.00~1.65 埋土。安山岩質の礫を含む。	
					褐・暗褐						Lb	1.65~3.65 土砂状コア。	
5				安山岩 (均質)	灰黄褐 ~ 黒褐	32	72	22	65	35	83	Bb	
					暗赤褐 ~ にぶい赤褐	26	100	38	97	39	73		
10					にぶい赤褐	37	59	13	13	26	75	Cb	10.35~11.75 岩質は周囲より軟質。
	6.62	14.50			赤灰 ~ 相灰	20	64	13	67	23	40	Ba	14.50~24.45 節理面に黄色・黄褐色の細粒物質が付き着。
15	5.12	16.00		安山岩 (均質)	赤灰	21	33	29	78	13	13	Bb	18.15~18.50 細片状~半柱状コア。
20	1.42	16.70		安山岩 (均質)	暗赤	14	26	23	59	18	48	Bb	
	-0.06	21.20		安山岩 (均質)	暗赤灰(暗 灰を含む)	12	12	25	29	31	39	Ba	22.75~22.90・23.85~23.95 細片状コア。
25	-3.33	24.45		安山岩 (均質)	にぶい赤 ~ 赤褐	38	84	29	90	29	87		
					赤褐	36	74	38	98	46	78		
30					暗赤褐	19	48	29	58	44	89	Bb	
					黒褐・褐	30	100	53	86	13	58		
35						28	58	21	56	22	40		
40													

2W 4

GL = 21.12m

L - 51.69m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	80				
40	19.83	40.95	▽▽	安山岩 (角礫岩)	黒褐・褐	[Hatched Pattern]	21	40	Bb	40.95 - 43.50 黄色の礫あり。 43.40 - 43.50 細片状コア。 45.90 - 49.85 節理面に黄色の細粒物質が付着。		
			△△	凝灰角礫岩	暗褐		25	89	Bb			
	22.38	43.50	△△				34	89				
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐		23	49	Bb			
45	24.78	45.90	▽▽				14	40				
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰		49	90	Ba			
			▽▽				16	54				
			▽▽				35	63				
	28.73	49.95	▽▽				21	36				
			○	安山岩 (角礫岩)	暗赤褐		15	42				
50	30.57	51.69	○			100	100	Bb				
55												
60												
65												
70												
75												
80												

2X-4

GL-21.02m

L-222.85m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黄褐・褐灰								0.00~20.15 細L。安山岩節の隙を含む。
5					暗赤								
10					暗褐								
15					黄褐								
20	0.87	20.15								13			20.15~37.65 節理面にオリブ結晶の細粒物質が付き着。
										13	13		
										9	0		
										14	25		
25										30	30		
										15	29		
										30	44		
										14	35		
				安山岩 (角質)	暗オリーブ 灰・暗灰					50	50	Da	
30										15	27		
										18	43		
										20	32		
										25	37		
										16	45		
35										17	30		34.50~35.00 岩節は周囲よりやや軟質。 34.90~35.00 細片状コア。
	-16.63	37.65								16	26		
										17	27		
				安山岩 (角質)	暗赤					35	45		
40					暗赤褐					37	97	Bh	
										30	55		

2X-4

G L = 21.02m

L = 222.85m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						80						
40	35.68	56.70		安山岩 (角礫質)	暗赤色				25	70	B b	
								33	84			
45								25	83			
								21	83			
							34	67				
							65	87				
						25	82					
50							36	82				
							38	83				
							28	72				
							20	60				
							28	69				
						21	70					
55						18	80					
						43	80					
						21	38					
						23	73					
60						22	84					
						17	37					
						22	38					
						31	47					
						21	73					
						49	82					
						25	61					
			7	0								
65			22	22								
			10	10								
			31	88								
			23	69								
			33	53								
			20	20								
			14	27								
			30	87								
			23	88								
			15	38								
70			13	25								
			7	0								
			13	41								
			12	16								
75			34	85								
80												

56.70~59.05  
節理面に暗緑色・褐色の細粒物質が付き。63.50~66.70  
傾斜角10°~20°の節理あり。76.05~77.55  
傾斜角10°~20°の節理あり。

2X 4

GL = 21.02m

L = 222.85m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最人コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20分60分	60分				
80			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰			24	83	Ba	
							22	92			
							36	94	Aa		
							20	87			
85							58	96	Ba		
							31	93			
							26	74			
							26	33			
							35	85	Ba		
							24	71			
90				39	70						
				25	55						
				赤灰	16	76	Ba				
				14	14						
95	74.02	95.01			8	0	Ba				
					20	75					
					11	37					
					22	65					
					26	87					
100			△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	暗赤岩	32	100		Bb			
						22			69		
					36	75		Bb			
					52	100					
					33	70					
105			△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	腐灰内硬岩	23	78	Bb				
						37		88			
						29	64				
						23	100				
						34	94				
						37	79				
110	88.43	109.45			27	86	Bb				
					30	82					
					41	88					
					81	100					
					32	78					
115			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	33	33					
						48		100			
						44		100			
						49		94			
120					27	95					

112.95  
傾斜角60°の節理面に乗継あり。  
114.00~115.00・115.35~115.45  
細片状コア。



2X-4

CL = 21.02m

L = 222.85m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						30	40	60				
120	109.13	121.15	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒岩				37	90	Bb	121.15~122.80 節理面に暗緑色・褐色の細粒物質が付着。 121.70~123.35 節理面は露出している。 123.30~123.40 傾斜角20°の泥理場あり。
	102.03	123.11		安山岩 (角礫質)	オリーブ灰				12	22	Ba	
125								19	29			
								33	54			
								48	87			
								23	75			
								10	96			
								34	58			
130								57	100			
								47	100			
								36	91			
								39	97			
								45	57			
135				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				13	24	Bb	
								22	60			
								10	20			
								15	15			
								35	45			
140								84	100			
								54	80			
								63	100			
								47	59			
								19	20			
								20	68			
145	123.28	144.32		安山岩 (角礫質)	暗青灰				12	12	Ba	142.05~142.15 細片状コア。  144.30~146.25 節理面に青灰色・褐色の細粒物質が付着。 144.30~144.40 細片状コア。
	125.23	146.25						45	97	Ba		
								20	53	Ba		
								42	95			
								58	96	Bb		
								18	79			
150	129.48 130.03	150.50 151.05		安山岩 (角礫質)	灰オリーブ				31	78	Ba	
								38	100			
								47	77			
								31	100			
155				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				38	100	Bb	
								26	80			
								40	100			
								59	98			
								29	63			
160					暗青灰 暗灰赤				60	91		

2X-4

G L = 21. 02m

L = 222. 85m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事					
						20	40	60 80									
160	139. 13	160. 15		安山岩 (角礫質) 左山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤赤				50	100	Bh Ba	160. 15~162. 55 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。 新斜角25'の流理構造あり。					
	141. 53	162. 55				30	84										
	142. 73	163. 75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	25	75	Rb									
	144. 53	165. 55				15	70										
165	144. 53	165. 55		安山岩 (角礫質) 安山岩 (角礫質)	灰オリーブ 暗赤褐	8	9	32	43	Ra Bb	163. 75~165. 55 節理面に黄緑色・褐色の細粒物質が付着。 165. 40~165. 50 細粒状コア。 166. 05~166. 30 緑灰色・黒色の礫あり。						
	145. 03	166. 05				100	100										
170				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	75	100	71	100	Bh							
						34	100										
						35	100										
						49	100										
175				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	50	88	46	100	Bh							
						44	87										
						42	88										
						41	94										
180	159. 28	180. 30		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	50	92	40	65	Bb							
						40	100										
						31	62										
						28	100										
185	165. 53	186. 55		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	21	90	34	100	Bb	181. 00~182. 05 細粒状コア。						
						30	72										
						20	67										
						39	71										
190	169. 53	190. 55		安山岩 (角礫質)	灰オリーブ	20	43	14	39	Ba	185. 55~190. 55 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。						
						17	41										
						195	175. 33	196. 40		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	31	51	17	56	Bb	190. 25~190. 40 細粒状コア。
												50	67				
21	80	84	100	Ab													
17	37	15	59	Ba													
200	178. 78	199. 80		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	16	30	24	78	Bb	196. 40~199. 80 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。 196. 80~196. 90 細粒状コア。						

2X 4

GL = 21.02m

L - 222.85m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (m)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60				
200	178.48	203.50		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				86	100	Bb	200.50 - 213.45 赤褐色 - 緑灰色の隙あり。
									100	100		
									29	77		
									21	71		
205									32	80		
									47	69		
					凝灰角礫岩	黒褐 - 暗赤褐			41	92		
									33	91		
210									37	80		
									25	63		
								48	100			
	192.43	213.45						60	100			
								33	100			
215				安山岩 (角礫質)				46	83	Bb		
	195.68	216.38						35	84			
								69	100			
								71	100			
				凝灰角礫岩	黒褐			62	100	Bb		
	198.43	219.05						28	86			
220				安山岩 (角礫質)				68	100	Bb		
								49	100			
								46	100			
	201.83	222.85						30	-			
225												
230												
235												
240												

2X-6

GL - 21.03m

L - 51.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
0					黒泥							0.00 - 18.90 厚土。安山岩質の礫を含む。
3					にがい岩塊 ～ 塊							
10					黒褐							
15					黄褐 ～ オリーブ褐							
20	2.12	18.90			暗赤褐	15	38	8	0			18.00～19.00 細片状コア。 19.50～24.80 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。
25				安山岩 (均硬質)	オリーブ黒	69	100	30	78		Bh	
					暗赤褐	23	66	46	90			24.80～27.90 節理面に褐色の細粒物質が付着。
30	-6.87	27.90				20	92	12	15			
				安山岩 (均硬質)	灰 ～ 灰オリーブ	22	47	15	67			
						31	55	25	77			31.00～31.75・32.75～33.25・35.20～35.80 傾斜角70°～90°の節理あり。 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。
						17	17	12	27			
						26	84	20	72		Ba	
						20	25	20	44			
						24	44	19	86			
						17	65	17	80			
40						15	80					

2X-6

GL - 21.03m

L - 51.70m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	80				
40	28.77	46.80		安山岩 (角礫質)	灰 - 灰オリーブ				18	68	B a	41.50~42.00・44.10~44.80 岩質は周囲よりやや軟弱。
30									60			
16									26			
25									48			
15									50			
45	30.87	51.70		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				28	75	B b	44.80~51.70 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。  47.30~47.80 傾斜角15°の流理構造あり。
15									27			
20									47			
36									83			
33									100			
50												
55												
60												
65												
70												
75												
80												

---

余白