

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

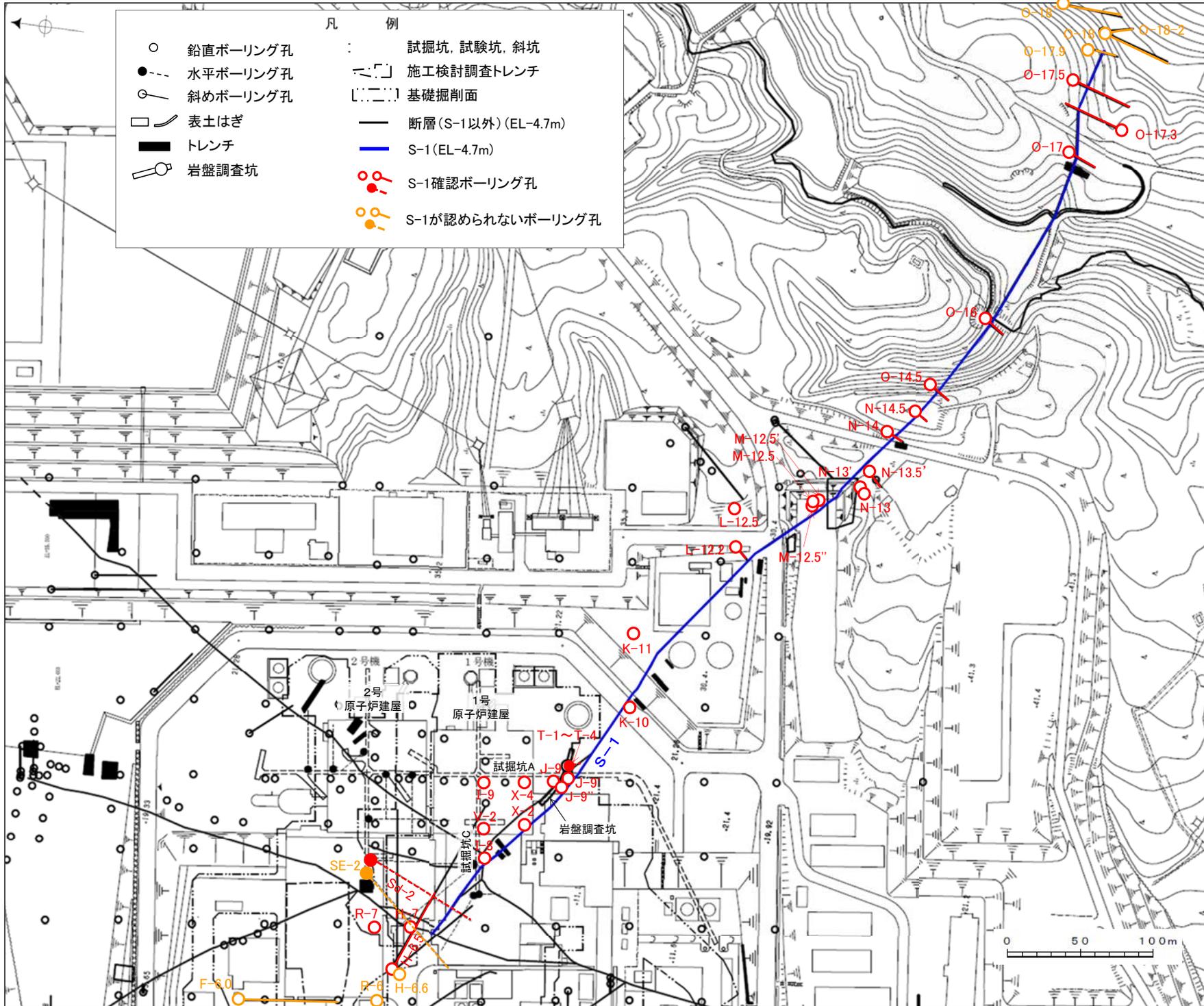
孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	頁	備考
K-8▲	22.05	鉛直	172.85	66	—	0.00 ~ 172.85	10-14-145~149	
K-9▲	28.65	鉛直	229.01	66	—	0.00 ~ 229.01	10-14-150~155	
K-12▲	26.76	鉛直	57.75	66	—	0.00 ~ 57.75	10-14-156~157	
K-13▲	30.08	鉛直	130.70	66	—	0.00 ~ 130.70	10-14-158~161	
L-6▲	13.61	鉛直	44.28	66	—	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

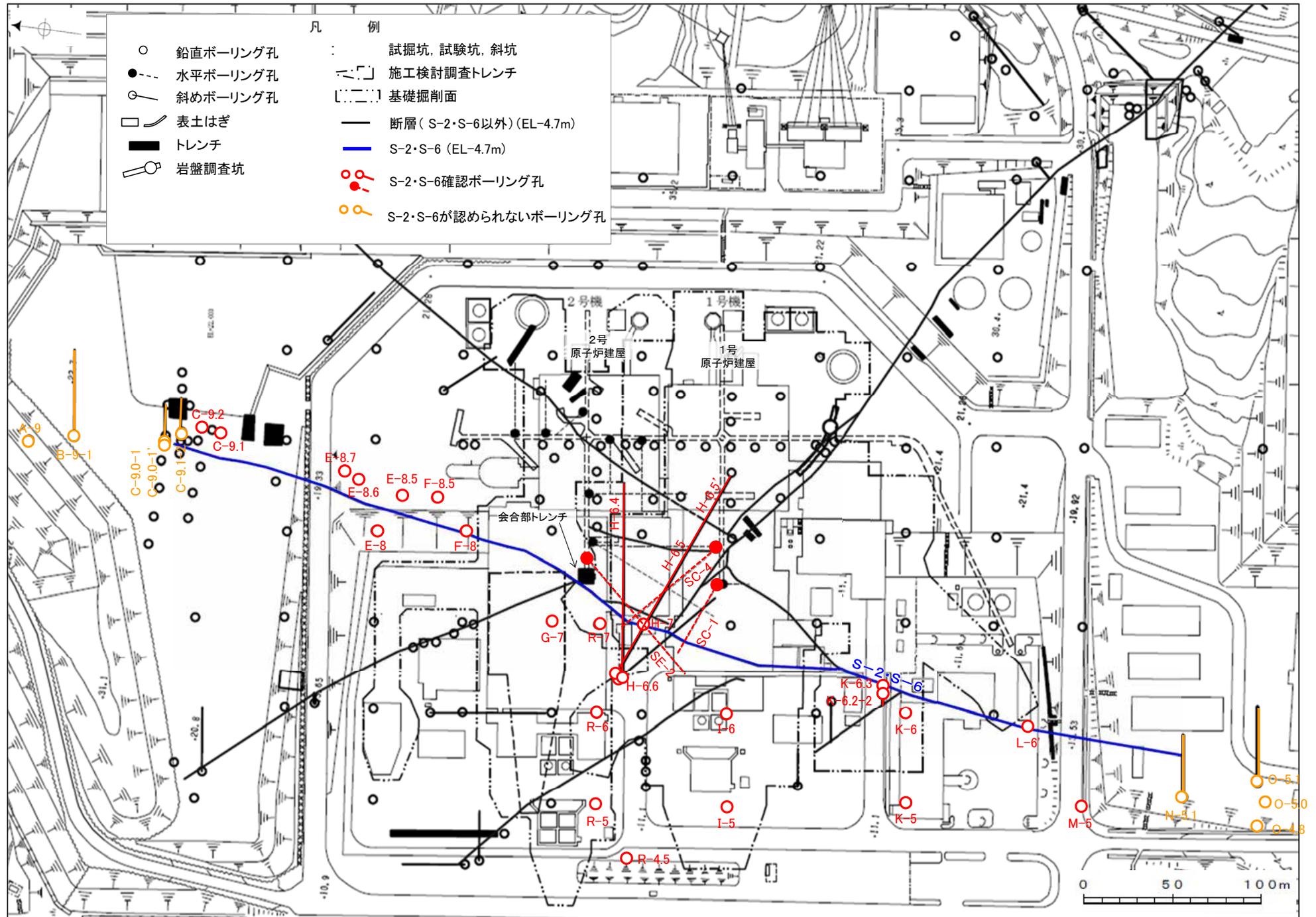
---

余白

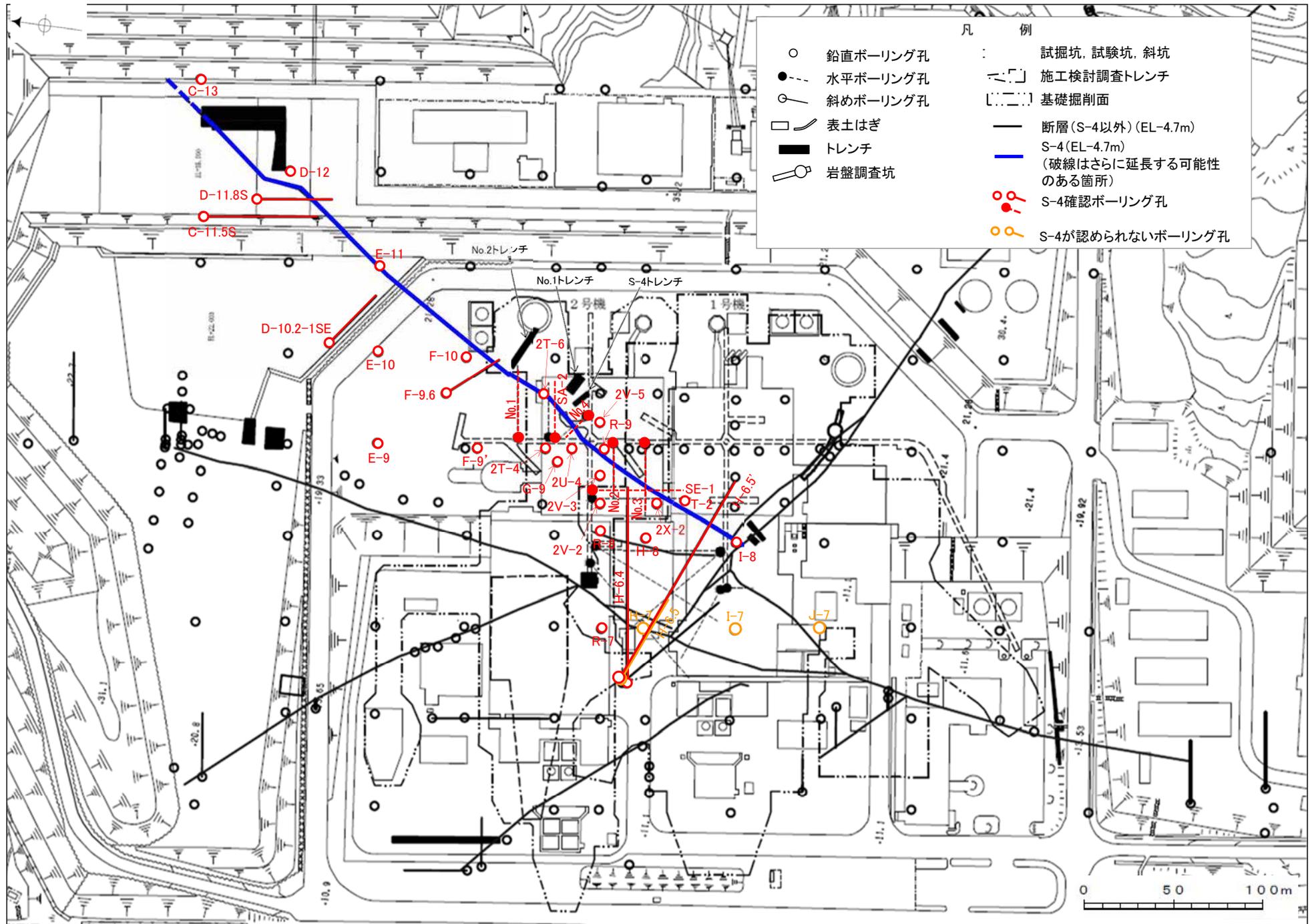
# 位置図(S-1)



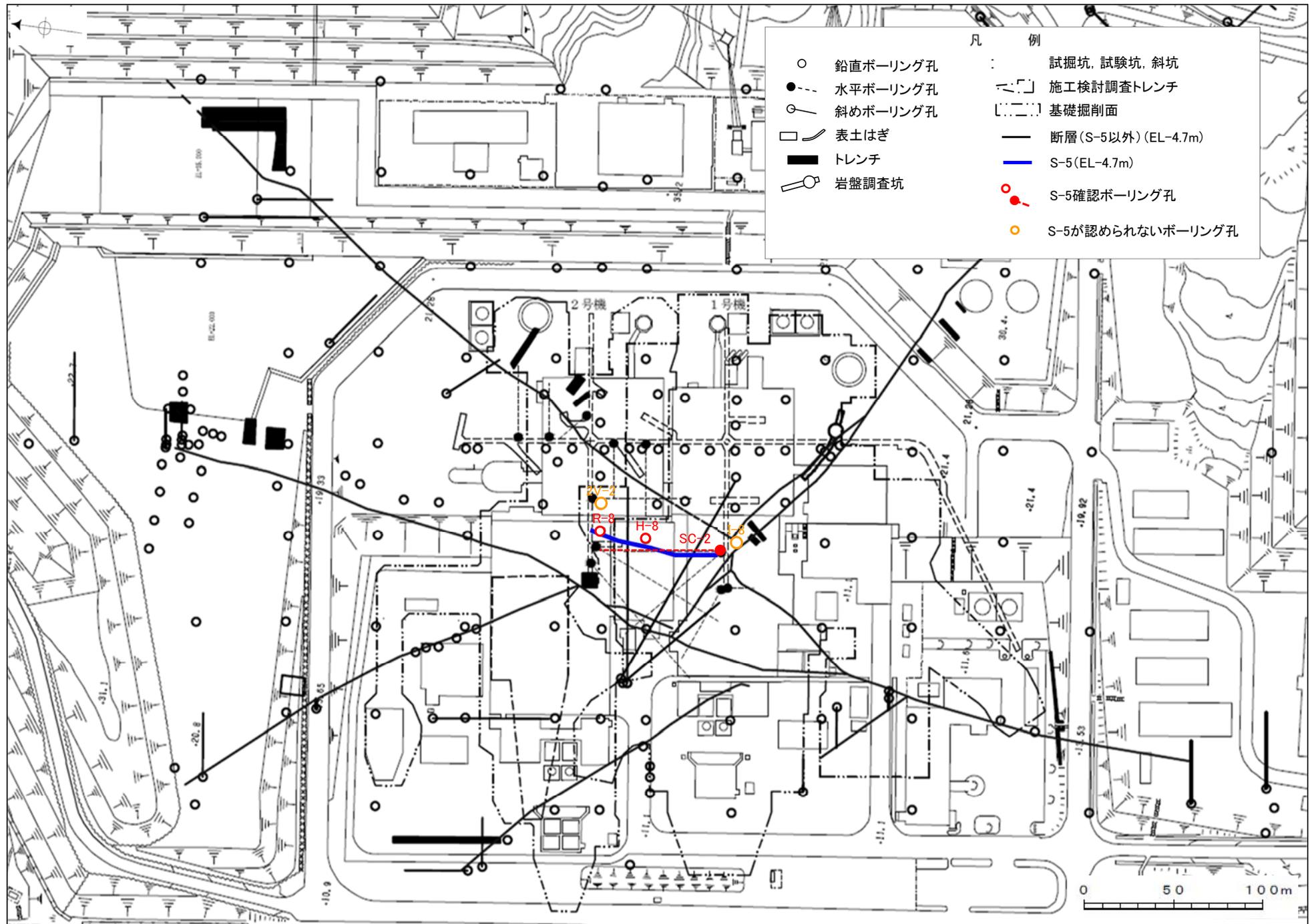
# 位置図(S-2・S-6)



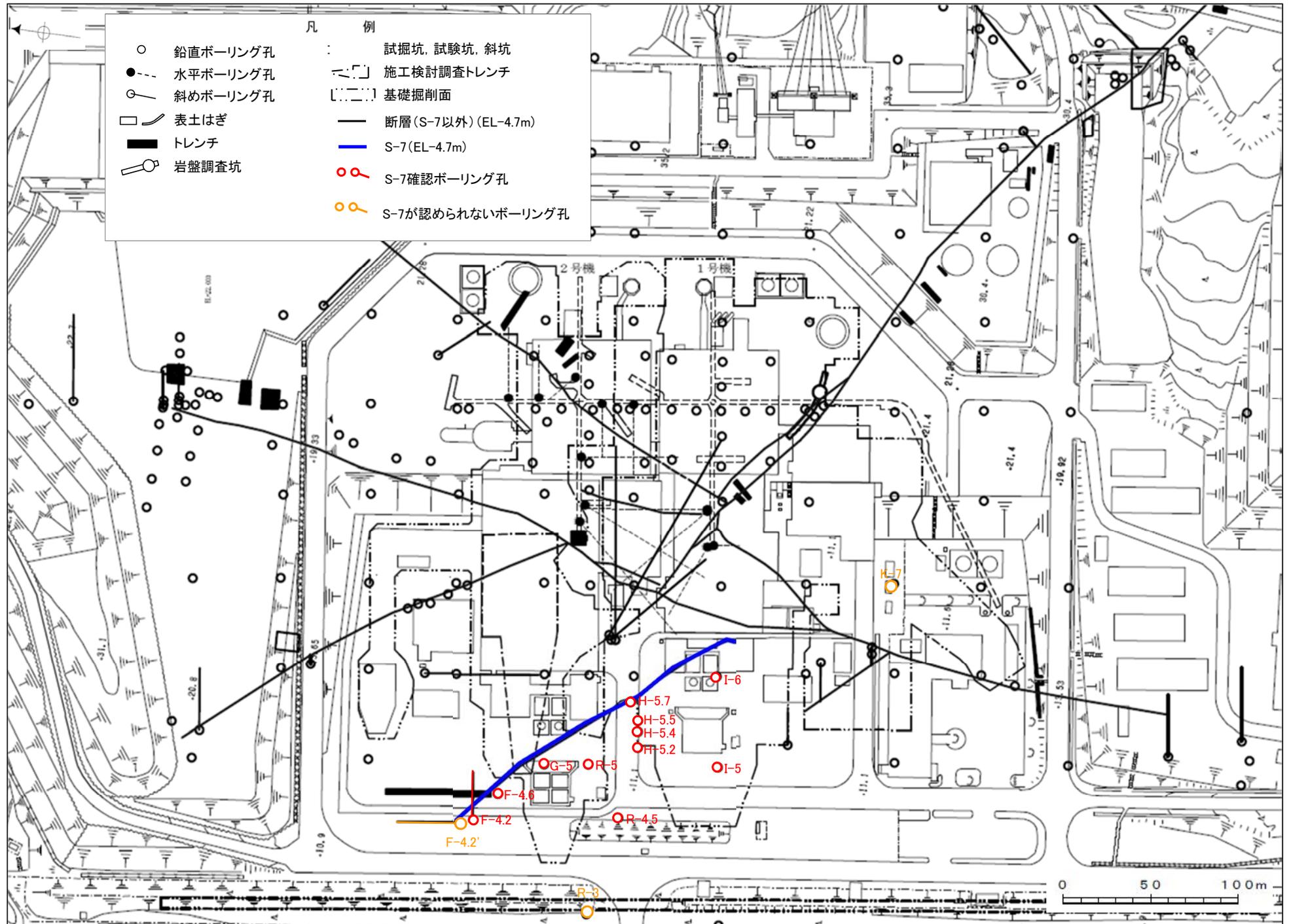
# 位置図(S-4)



# 位置図(S-5)

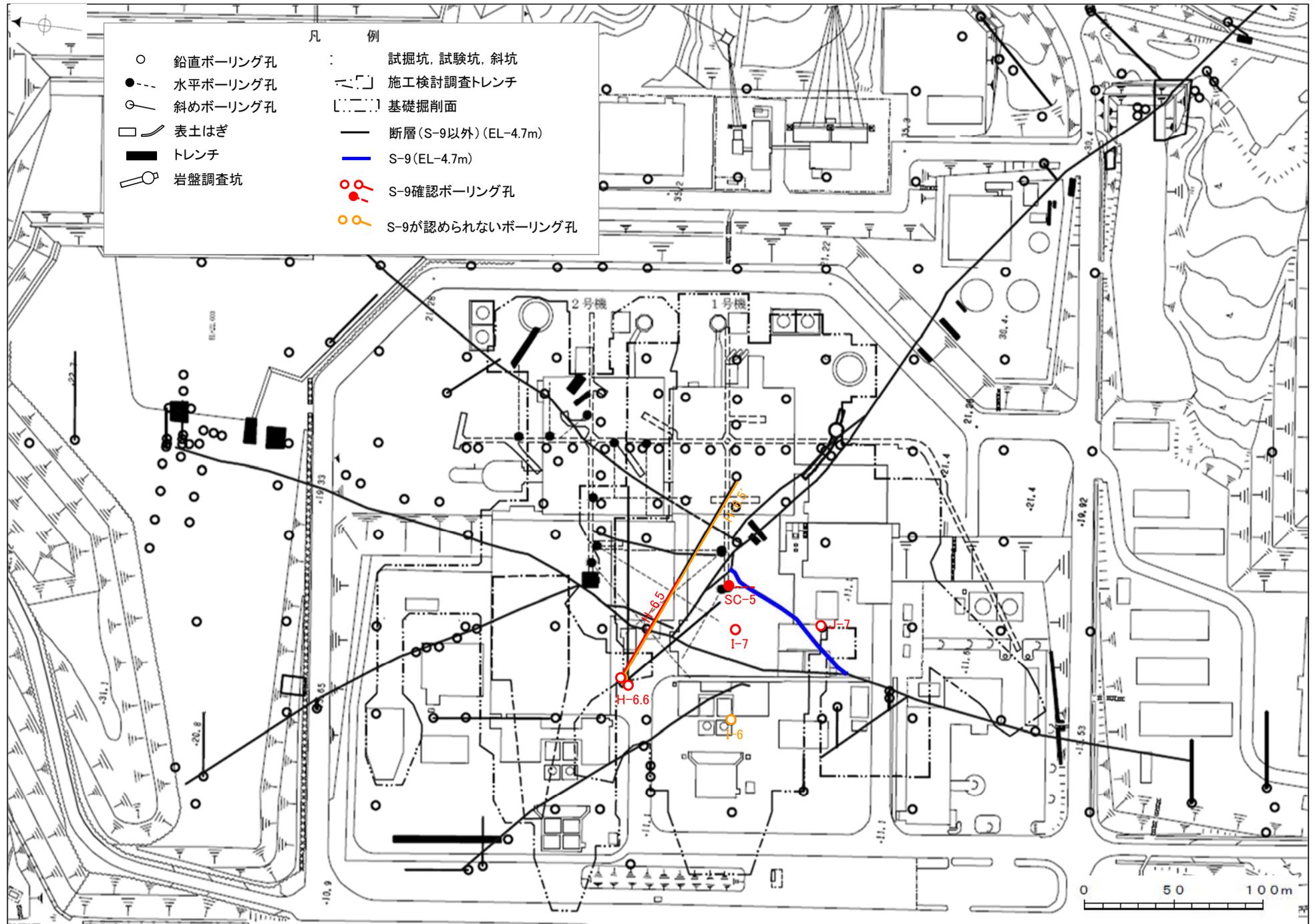


# 位置図(S-7)

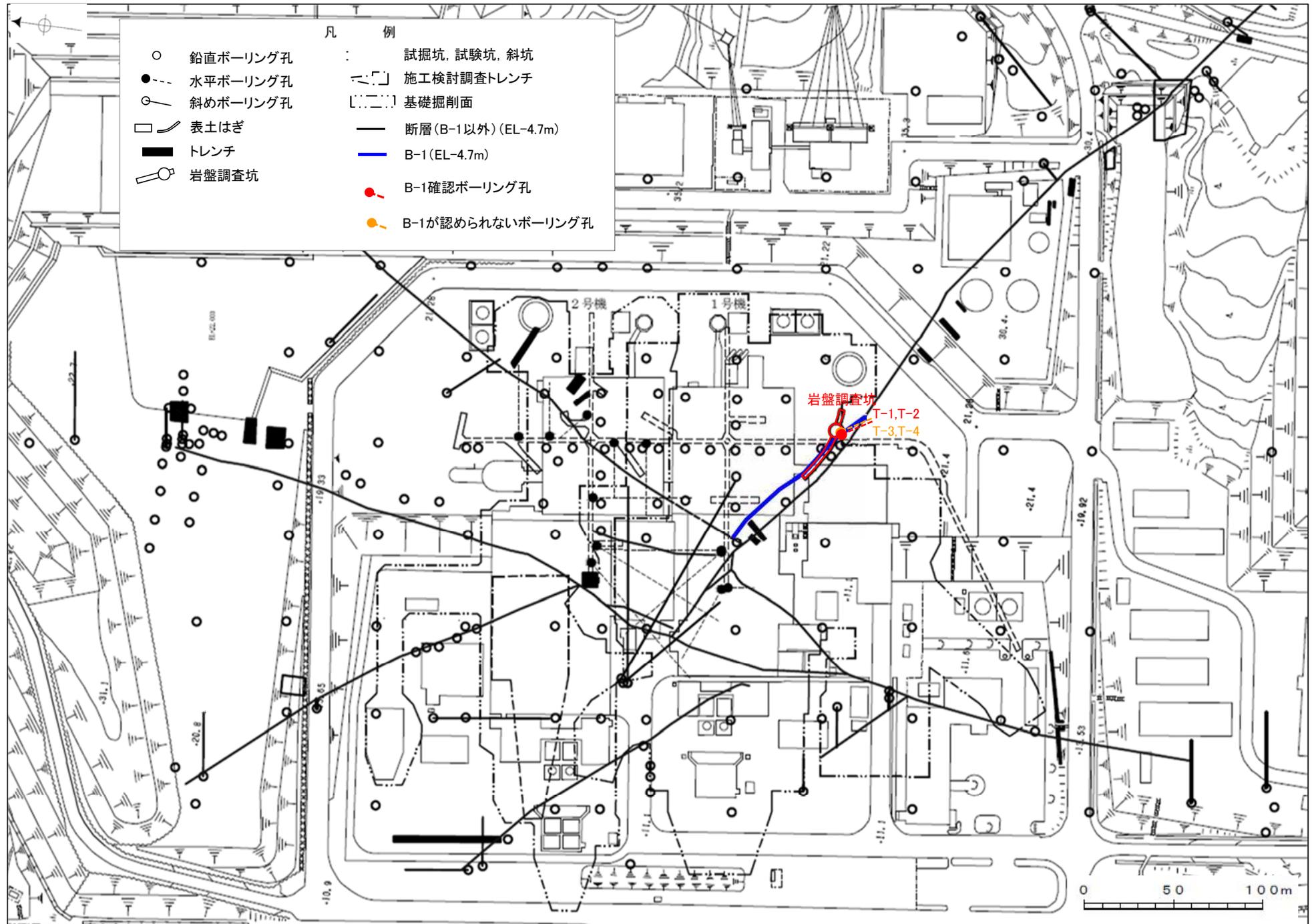




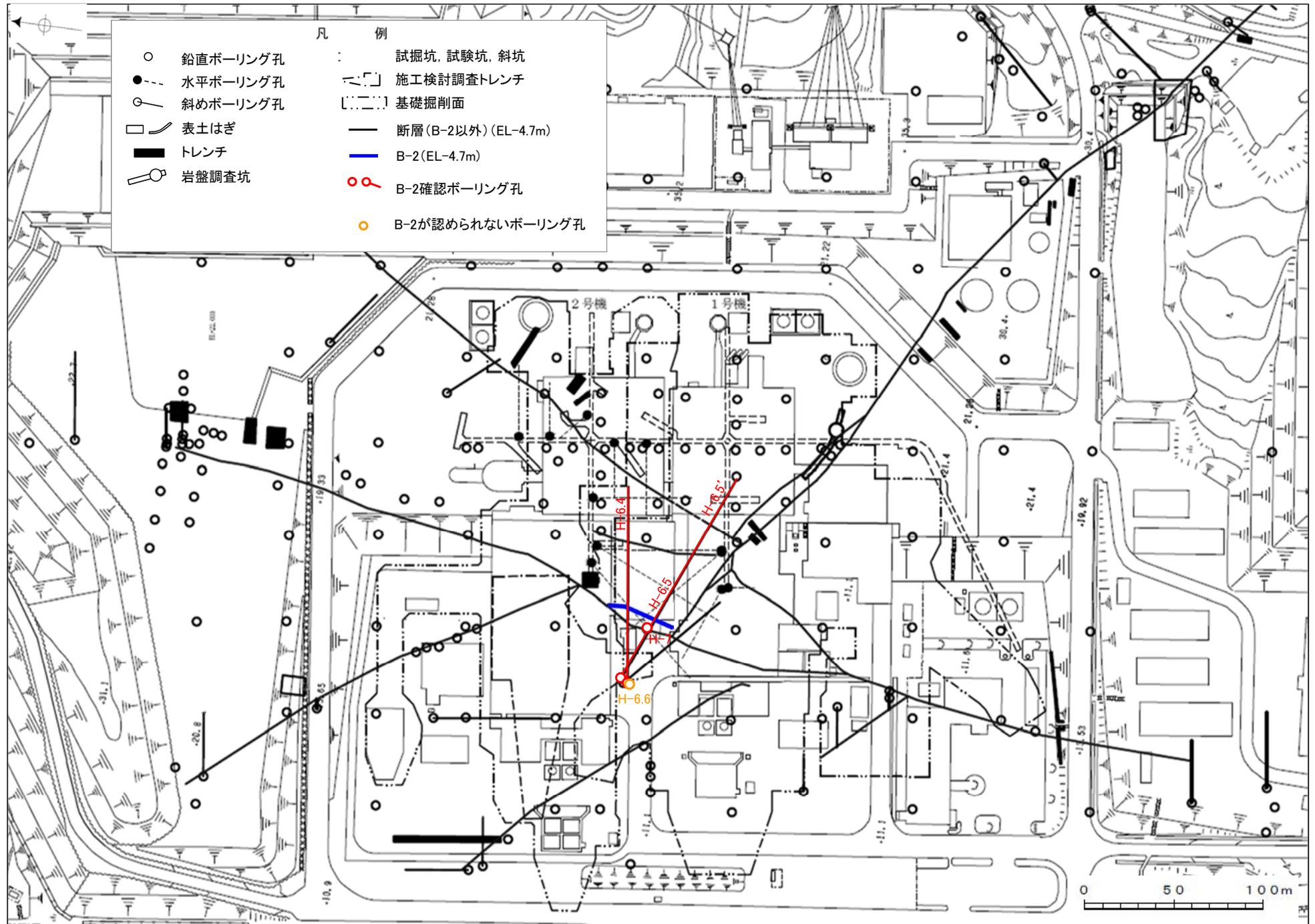
# 位置図(S-9)



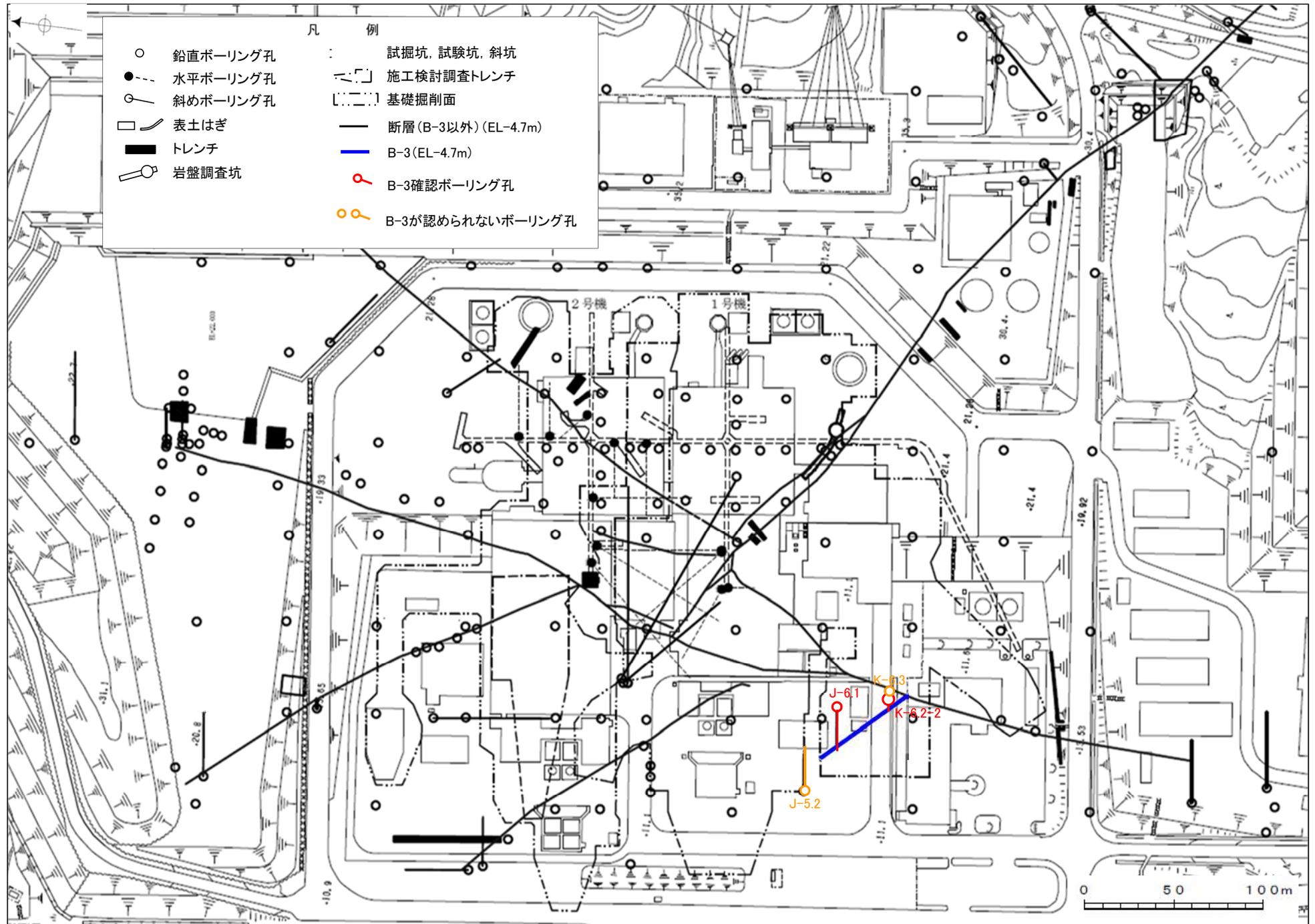
# 位置図(B-1)



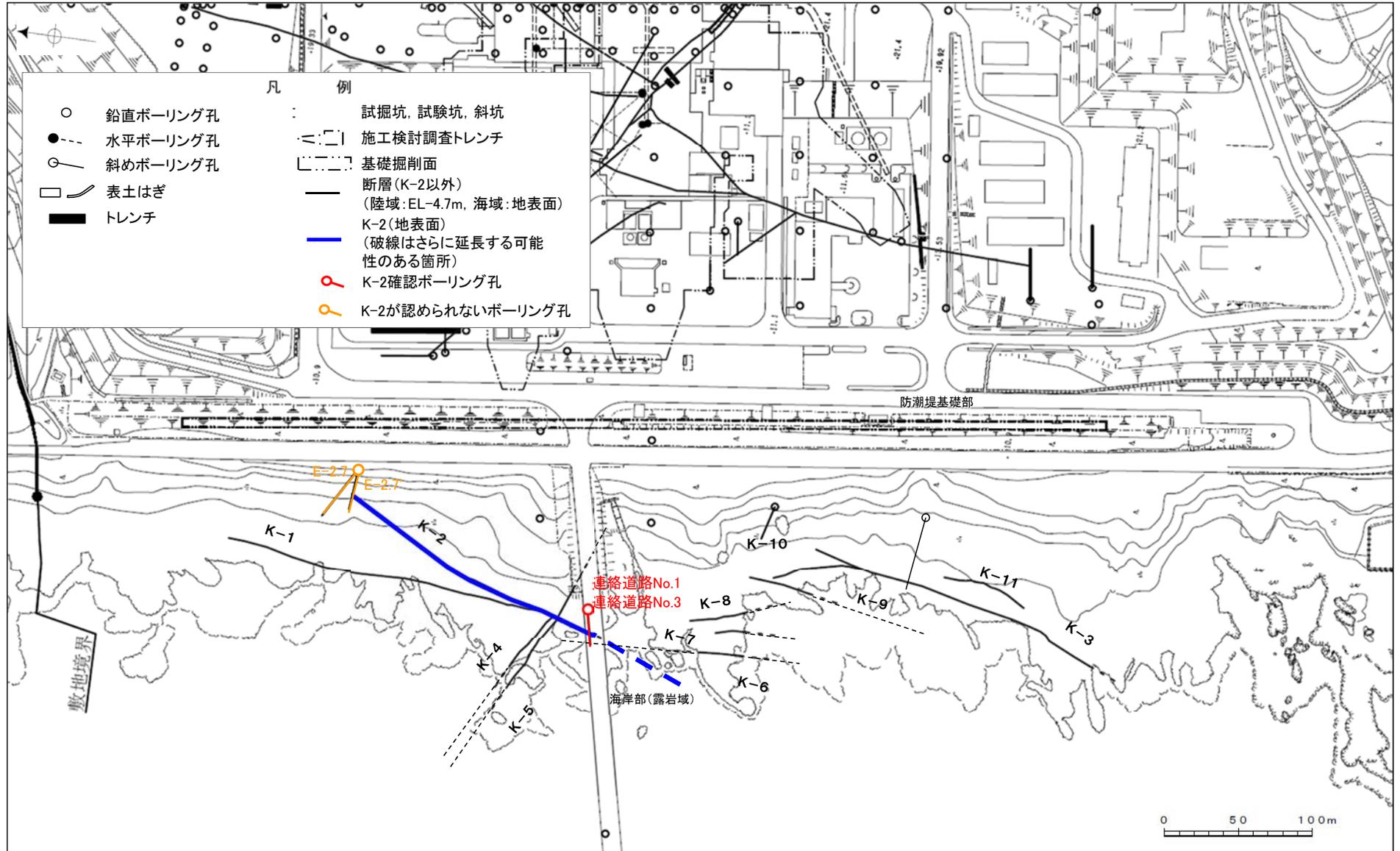
# 位置図(B-2)



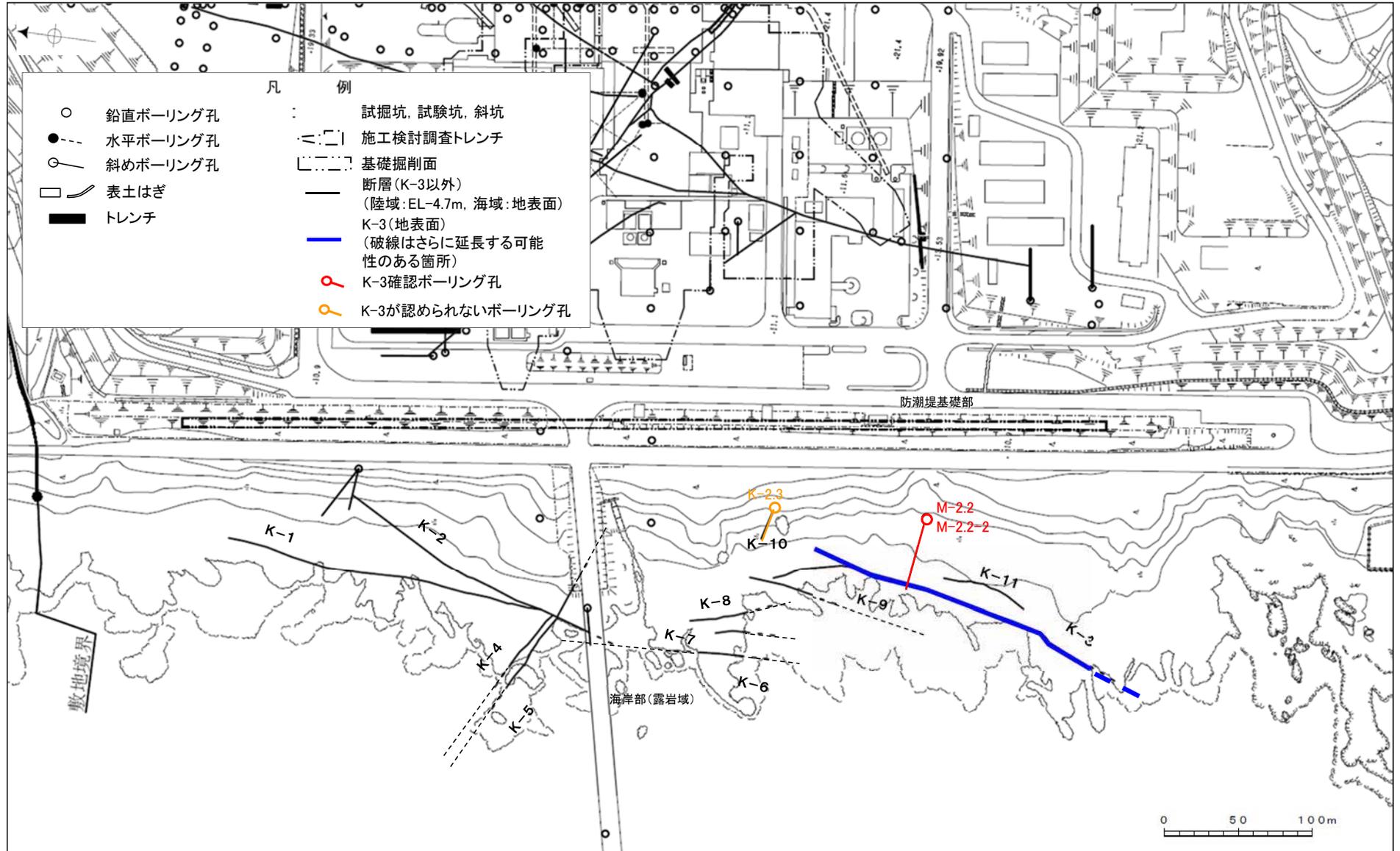
# 位置図(B-3)



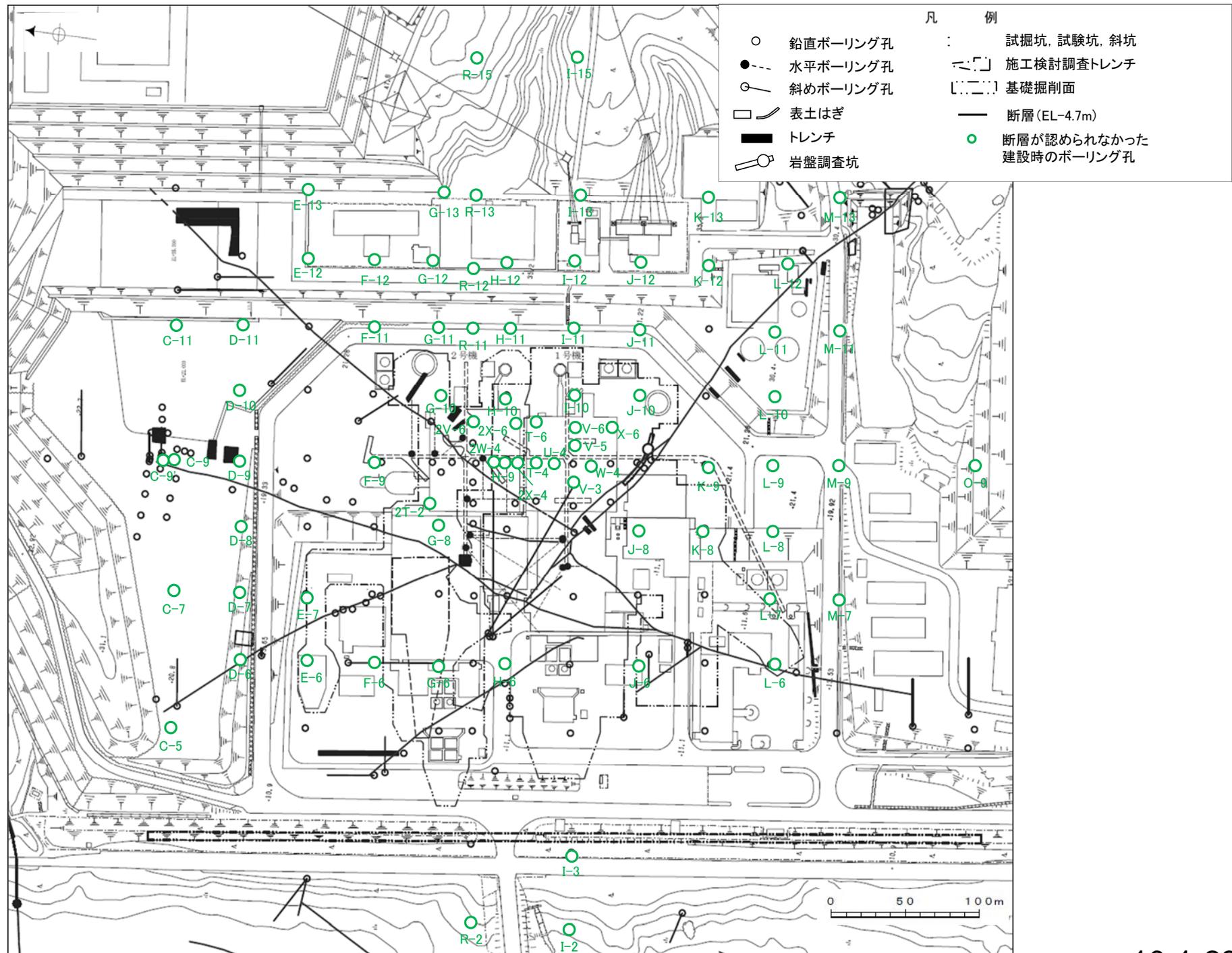
# 位置図(K-2)



# 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		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(角礫質)	暗赤褐						13	37			
		-71.01			92.90	暗赤灰						13			
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			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰						36	91	Bb		
		-84.47			108.15	暗赤灰						27		69	
		-85.27			109.05	安山岩(角礫質)	極暗赤褐							47	83
110			▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐						19	68	Bb		
		-86.41			110.35	極暗赤褐						50		100	
					褐灰							100		100	
					暗赤灰							42		80	
115			▽▽▽	安山岩(角礫質)	灰赤						77	100	Bb		
					灰黄褐							37		78	
					暗赤灰							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														

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		
5				安山岩 (均質)	黒					75	95	Bb	
	11.65	9.50			黒褐					50	100		
10					黒褐					29	69	Ba	
					黒褐					46	95		
					黒褐					34	97	Bb	
					黒褐					74	97		
					黒褐					60	94	Ab	
					黒褐					72	99	Bb	
					黒褐					45	100	Ab	
15					灰オリ					52	98	Bb	
					極暗赤褐					74	100		
					黒褐					20	56	Bb	
					黒褐					30	78		
					赤褐					22	73	Bb	
					赤黒					48	78		
20				安山岩 (角礫質)	赤黒					23	79	Bb	
					オリ					46	83		
					オリ					44	92	Bb	
					オリ					98	98		
25					オリ					35	81	Bb	25.50~25.52 細片状コア。
					黄褐					23	68		
					暗赤褐					64	76	Bb	
					暗オリ					48	91		
					暗緑灰					90	90	Bb	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)
					暗赤褐					100	100		
30					暗赤褐					43	91	Bb	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。
					暗オリ					100	100		
					暗緑灰					41	97	Bb	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。
					暗緑灰					68	88		
35	-13.85	35.00		安山岩 (均質)	黒褐					64	96	Ba	
					黒褐					50	91		
					黒褐					40	87	Ba	
	-17.40	38.55		安山岩 (角礫質)	黒褐					38	77		
40	-18.85	40.00		安山岩 (角礫質)	黒褐					30	65	Bb	
					黒褐					44	82		

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		
					暗赤褐					33	74		
					オリブ黒					27	50		
					暗赤褐					29	88		
					オリブ黒					32	80		
					暗赤褐					58	100		
					暗赤褐					13	51		
					オリブ黒					42	74	Bb	
					暗赤褐					46	75		
	4.15	16.95			オリブ黒					30	93		
	3.35	17.75			暗灰黄					30	69		
					暗灰黄					30	65		
					暗褐					39	78		18.05 傾斜角70~85°の碎屑岩脈あり。
					暗赤褐					38	83		
	0.40	20.70			暗赤褐					14	48		
					オリブ黒					24	53	Ba	
	-1.55	22.65			暗赤褐					24	77		
					オリブ黒					34	73		
					暗オリブ灰					45	97		
					暗オリブ灰					49	100	Bb	
					暗赤灰					35	100		
					暗赤灰					18	56		
					オリブ黒					13	47		
					暗赤灰					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	
					暗オリブ灰					20	54		
					暗オリブ灰					36	86		
					暗オリブ灰					22	48		
					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		





L-12. 2 (2の2)

G L = 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			△△△	凝灰角礫岩	暗褐					58	100	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)	
	-10. 94	41. 90	△△△		暗赤褐					35	85		
			▽▽▽		褐					40	97		
			▽▽▽		オリーブ褐					50	100		
			▽▽▽		黒褐					28	100		
45			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐					50	100		
			▽▽▽		暗赤褐					100	100		
			▽▽▽		オリーブ黒					100	100		
			▽▽▽		オリーブ褐					30	88		
	-18. 43	49. 50	▽▽▽		暗赤褐にぶい					75	100		
50			△△△	凝灰角礫岩	オリーブ					31	100	46. 80～48. 86 周囲に比べ軟質。	
	-21. 19	52. 30	△△△		オリーブにぶい					28	91		
			▽▽▽		赤褐					44	98		
			▽▽▽		赤褐					25	80		
			▽▽▽		オリーブ					76	81		
55			▽▽▽		オリーブ					35	100		
			▽▽▽		オリーブ					45	94		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ					45	84		
			▽▽▽		暗赤褐					43	98		
			▽▽▽		暗赤褐					44	97		
60			▽▽▽		暗赤褐					50	100	54. 40～57. 15 周囲に比べやや軟質。	
			▽▽▽		暗赤褐					32	100		
			▽▽▽		暗赤褐					78	88		
	-32. 41	63. 70	▽▽▽		暗赤褐					51	97		
			▽▽▽		暗赤褐					39	86		
65			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗紫灰					22	75		
			▽▽▽		暗紫灰					20	57		
			▽▽▽		暗紫灰					42	91		
			▽▽▽		暗紫灰					26	72		
	-38. 62	70. 00	▽▽▽		暗紫灰					44	94		
70			▽▽▽		暗紫灰							69. 85～70. 00 細片状～岩片状コア。	
75													
80													



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。  51.93~52.19 細片状コア。 53.97~54.04 細片状コア。  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。  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。  74.15~74.18 土砂状コア。
				安山岩 (角礫質)						13	24		
45	-7.60	43.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	灰褐					22	75	Bb	
				安山岩 (角礫質)	47					100			
50	-12.25	48.05	△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					61	96	Ab	
				凝灰角 礫岩	61					96			
55	-14.25	50.05	▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					52	100	Bb	
				安山岩 (角礫質)	52					100			
60	-15.10	50.90	▽▽▽	凝灰角 礫岩	極暗赤 褐					75	100	Ab	
				凝灰角 礫岩	75					100			
65	-20.55	56.35	▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐					80	98	Bb	
				安山岩 (角礫質)	80					98			
70	-21.65	57.45	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰					20	59	Bb	
				安山岩 (角礫質)	20					59			
75	-22.65	58.45	▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐					49	83	Ab	
				凝灰角 礫岩	49					83			
80	-25.15	60.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	オリ ブ黒					88	88	Bb	
				安山岩 (角礫質)	88					88			
85	-31.15	66.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					33	63	Bb	
				安山岩 (角礫質)	33					63			
90	-32.90	68.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					30	30	Bb	
				安山岩 (角礫質)	30					30			
95	-35.05	70.85	▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗灰黄					36	46	Ab	
				凝灰角 礫岩	36					46			
100	-41.70	77.50	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					86	86	Bb	
				安山岩 (角礫質)	86					86			
105			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 灰黄褐					80	80	Ab	
				安山岩 (角礫質)	80					80			
110			▽▽▽	安山岩 (均質)	オリ ブ黒					100	100	Bb	
				安山岩 (角礫質)	100					100			
115			▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐					60	100	Ab	
				凝灰角 礫岩	60					100			
120			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰黄					47	90	Bb	
				安山岩 (角礫質)	47					90			
125			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					65	100	Ba	
				安山岩 (角礫質)	65					100			
130			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 帯褐暗 赤灰					32	59	Bb	
				安山岩 (角礫質)	32					59			
135			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					22	63	Ba	
				安山岩 (角礫質)	22					63			
140			▽▽▽	安山岩 (均質)	帯黄褐 灰					30	63	Bb	
				安山岩 (角礫質)	30					63			
145			▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					24	37	Ba	
				安山岩 (角礫質)	24					37			
150			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					23	71	Bb	
				安山岩 (角礫質)	23					71			
155			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					34	82	Ba	
				安山岩 (角礫質)	34					82			
160			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					31	49	Bb	
				安山岩 (角礫質)	31					49			
165			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					53	100	Ba	
				安山岩 (角礫質)	53					100			
170			▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐					12	53	Bb	
				凝灰角 礫岩	12					53			
175			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					29	85	Ba	
				安山岩 (角礫質)	29					85			
180			▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒					30	69	Bb	
				安山岩 (角礫質)	30					69			
185			▽▽▽	安山岩 (均質)	赤黒					28	87	Ba	
				安山岩 (角礫質)	28					87			
190			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					37	76	Bb	
				安山岩 (角礫質)	37					76			
195			▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒					23	54	Ba	
				安山岩 (角礫質)	23					54			
200			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					56	67	Bb	
				安山岩 (角礫質)	56					67			
205			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					55	98	Ab	
				安山岩 (角礫質)	55					98			
210			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					29	56	Ba	
				安山岩 (角礫質)	29					56			
215			▽▽▽	安山岩 (均質)	帯黄黒					26	86	Bb	
				安山岩 (角礫質)	26					86			
220			▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					21	37	Ba	
				安山岩 (角礫質)	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)	RQD (%)	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 ↳ 暗赤灰					19	29	Cb	
										33	97		
										80	100	Bb	
										41	94		
										40	100		
										20	100		
90									52	73			
										65	92		
										44	90		
										48	90		
										33	98		
95										68	91	Ba	
										27	72		
										94	100	Bb	
										25	62		
100										34	85	Ba	
										25	79		
										29	72		
										18	72		
										34	84		
										83	100		
105										77	97	Bb	
										52	96		
										49	87		
										45	85		
										54	92		
110										36	98	Bb	
										48	98		
										33	99		
										48	91		
										35	66	Ba	
										27	88		
										44	64		
										23	76		
115										43	85	Ba	
										39	82		
										100	100	Bb	
										52	100		
120													

灰赤~黒



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)	RQD (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
160			▽▽▽▽	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			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰赤 暗赤灰					38	92	Ba	
										13	24		
										12	23		
										15	31		
										18	91		
										36	46		
170			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					15	58	Bb	
										43	81		
										13	43		
										11	21		
175			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	緑黒					25	87	Bb	
					暗赤灰 極暗赤褐					36	99		
					暗赤褐					47	89		
										55	100		
										79	100		
										46	99		
180			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					66	100	Ba	
					暗赤灰 暗赤褐					40	89		
					黒					65	99		
										31	92		
185			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗黒褐					26	85	Bb	
					暗赤 暗赤灰					42	100		
										77	100		
										81	100		
										52	100		
										100	100		
190			△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤 暗赤褐					49	100	Bb	
										42	97		
										100	100		
										55	100		
										34	98		
										43	97		
195			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 黒 暗赤灰					40	100	Ba	
					暗緑灰 黒 暗赤灰					100	100		
										28	97		
										31	96		
200			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰 赤黒 暗赤灰					54	99	Bb	
										29	93		

凝灰角礫岩

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
											27			80
205					暗赤灰						50			100
											100			100
210														
215														
220														
225														
230														
235														
240														

M-12.5(3の1)

G L = 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				
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 灰赤					61	71		Cb
	24.00	4.10		凝灰角礫岩	赤					62	100	5.20~6.25 周囲に比べ軟質。	
5				安山岩 (角礫質)	赤褐 オリブ灰 明赤褐 にぶい赤褐					67	100		Bb
	21.85	6.25		安山岩 (均質)	にぶい赤褐 灰赤					39	89	Cb	
	20.10	8.00		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 灰赤					80	100	Ba	
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 灰赤					24	86		
10				凝灰角礫岩	明赤褐 明黄灰 黄					33	100	Bb	
	17.15	10.95		安山岩 (角礫質)	灰赤					51	72		
	16.00	12.10		安山岩 (角礫質)	灰黄 オリブ黒 にぶい赤褐 灰 明黄褐 黄褐 灰赤 暗オリブ灰 オリブ赤褐 にぶい橙 赤灰 灰赤 オリブ黒 灰赤 黄褐 灰赤 赤褐 暗赤灰 赤灰 にぶい赤褐					48	92	Ab	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					60	88		
15				安山岩 (角礫質)	赤褐 にぶい赤褐 暗赤灰 赤灰 にぶい赤褐 赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					66	96	Ab	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					90	100		
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					45	94	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					40	81		
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					40	81	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					57	100		
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					67	100	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					62	79		
20				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					41	77	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					23	45		
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					32	85	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					72	98		
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					40	97	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					40	97		
25				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					97	100	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					65	98		
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					66	100	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					32	93		
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					57	100	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					41	76		
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					19	63	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					24	49		
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					11	14	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					26	55		
35				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					55	89	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					28	87		
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					54	87	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					41	71		
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					42	82	Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤					42	82		
40				安山岩 (角礫質)	赤 褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐 にぶい赤褐 暗赤灰 にぶい赤褐 赤褐 褐 オリブ黒 暗オリブ 暗赤							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	Bb	44.35~44.40 細片状~岩片状コア。 44.75~44.78 土砂状コア。
					灰赤					41	78		
45	-16.65	44.75	△△△△	凝灰角 礫岩	黒					23	71	Bb	46.46~46.60 土砂状~岩片状コア。
					灰					14	72		
50	-19.50	47.60	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	褐					47	98	Ab	49.08~49.22 土砂状~細片状コア。
					黒褐					25	57		
55			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰赤					23	53	Bb	52.40~52.42 土砂~細片状コア。
					にぶい 赤褐					51	87		
60	-32.40	60.50	▽▽▽▽	凝灰角 礫岩	オリーブ 黒					25	53	Ab	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。
					にぶい 赤褐					50	84		
65	-34.00	62.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰赤					98	98	Bb	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					32	76		
70	-42.50	70.60	▽▽▽▽	凝灰角 礫岩	灰オリーブ					100	100	Bb	67.00~67.18 細片状~岩片状コア。
					黒褐					52	98		
75	-44.70	72.80	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗褐					52	98	Ba	
					褐灰					19	53		
80	-47.90	76.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰					55	100	Bb	
					にぶい 赤褐					57	100		
80	-50.60	78.70	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					24	79	Bb	79.13~79.18 細片状~岩片状コア。
					赤灰					35	86		
80			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰					16	50	Bb	
					オリーブ 黄					100	100		
80			▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰黄褐					100	100	Bb	
					褐灰					23	70		
80			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰					22	83	Ba	
					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			
					浅黄					45	70	Bb	13.05~13.25 周囲に比べやや軟質。	
15					にぶい褐					46	98			
					暗褐 暗灰黄					100	100			
					黒褐					31	92		15.85~16.05 周囲に比べやや軟質。	
					浅黄 灰オリーブ					37	93	Cb	17.37~17.48 周囲に比べ軟質。	
										35	78			
20					暗褐 褐灰					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。	
					暗赤褐 灰赤 にぶい赤					30	83			
					暗赤					67	87		21.41~21.45 土砂状~細片状コア。	
				安山岩 (角礫質)	灰赤 赤褐					36	77			
25										42	94	Bb	25.23~25.25 細片状コア。	
					暗赤褐					41	93			
										54	99			
					暗赤褐					57	81			
					にぶい赤褐 暗赤褐					23	75	Bb		
30										27	99			
										19	80			
					灰黄褐 暗灰黄					27	62			
										22	84	32.51~32.61 周囲に比べやや軟質。		
										27	75			
35					黒褐 暗赤褐					33	86	Cb	34.24~34.26 周囲に比べ軟質。	
										30	97			
										38	86			
	-9.79	38.05		安山岩 (均質)	黒褐					52	84	Ba		
										44	93			
40	-11.24	39.50		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)	赤灰				30	77		4.64~4.67 細片状コア。
					赤				24	71		
					暗赤灰				57	96		
					赤				59	59		
					暗赤灰				100	100	Bb	
					暗赤灰				91	91		
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		凝灰角礫岩	暗赤褐				28	73		
					淡黄				24	96		
									32	97		
15									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		安山岩 (角礫質)	暗褐				24	57		15.21~15.37 細片状~岩片状コア。
									18	33		
									43	78		16.94~16.96 細片状コア。
									22	73		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。
									38	89		
									65	68		
25				安山岩 (角礫質)	赤				20	70	Bb	23.70~23.78 細片状~岩片状コア。
									64	92		
									45	93		
									35	86		
					明黄褐				23	61		
					暗赤				25	94		
	-2.95	31.25		凝灰角礫岩	黄				29	77		
									68	75		
									38	73		
	-6.10	34.40		安山岩 (角礫質)	褐				35	59		
35									60	88		34.28~34.40 細片状~岩片状コア。
	-8.00	36.30		安山岩 (均質)	紫灰				25	79		
									31	60	Ba	
									17	37		
	-10.80	39.10		安山岩 (角礫質)	赤				15	35		
40									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。	
5				安山岩 (角礫質)	淡黄					37	76	Cb	3.93~3.95 細片状コア。	
											43		97	
											52		56	
											43		81	
											36		72	
											42		91	
10					にぶい 橙					47	91			
	26.13	11.50			淡黄					40	62			
				凝灰角 礫岩	黒褐					28	76	Bb	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)	
											66		83	
											61		100	
15	22.63	15.00									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		
	27.27	11.25			明黄褐					79	98	Cb	
	26.77	11.75		凝灰角礫岩	赤褐					100	100		
					黄					36	100	Cb	
					オリブ黄					41	89		
					灰赤					43	100	Cb	
				安山岩 (角礫質)	明黄褐					77	98		
					橙					52	100	Cb	
					オリブ					40	92		
					橙					29	83	Cb	
	19.62	18.90		凝灰角礫岩	暗オリブ					17	29		
	18.22	20.30			オリブ黄					50	100	Cb	19.11~19.30 細片状コア。
					黄					44	81		
					灰オリブ					25	97	Cb	
					オリブ黄					21	66		
					暗オリブ					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。
					赤					59	100		
					暗赤褐					78	100	Bb	
					赤					68	100		
					灰オリブ					22	78	Bb	
					灰赤					29	95		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					61	100	Bb	
					灰赤					31	100		
					暗オリブ灰					60	100	Bb	
					暗赤					95	95		
					暗オリブ灰					38	90	Bb	
					暗赤					64	100		
					暗赤					100	100	Bb	
	-0.48	39.00			暗オリブ灰					57	100		
					暗赤					100	100	Ba	
40	-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					35	92		
	32.32	8.20	▽▽		赤褐 暗赤褐					100	100		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					95	100		
10			△△		淡黄 黄褐 橙 褐					56	100		
	28.21	12.50	▽▽		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の破碎部。厚さ22~23cmの固結した破碎部及び厚さ0.1~1.4cmの黄灰~黒褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層)
			▽▽		灰オリ ーフ					40	68		12.42~12.51 見掛けの傾斜角40~75°の厚さ2.8~6.0cmの破碎部。厚さ2.8~6.0cmの固結した破碎部からなる。
15			▽▽		にぶい 赤褐 オリ ーフ黄					18	74		13.98~14.00 細片状コア。
			▽▽		赤褐					36	97		
			▽▽		暗赤褐					61	87		
20			▽▽		暗赤褐					46	97		
			▽▽		暗赤褐					55	100		
			▽▽		暗赤褐					52	97		
			▽▽		暗赤褐					86	96		
			▽▽		暗赤褐					61	100		
			▽▽		黒褐					73	100		
			▽▽		黒褐					51	100		
			▽▽		黒褐					61	99		
25			▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					100	100		
			▽▽		灰赤					32	94		
			▽▽		赤褐					49	100		
			▽▽		赤褐					54	95		
			▽▽		暗赤褐					75	94		
30			▽▽		暗赤褐					100	100		
			▽▽		暗褐					91	100		
			▽▽		暗褐					41	95		
			▽▽		暗褐					62	100		
			▽▽		暗褐					51	78		
35			▽▽		暗灰黄					88	100		
			▽▽		暗灰黄					69	100		
			▽▽		暗灰黄					65	100		
			▽▽		暗灰黄					57	100		
			▽▽		暗灰黄					68	86		
40			▽▽		灰オリ ーフ					41	87		38.97~39.00 細片状~岩片状コア。



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			
	33.85	7.90		凝灰角礫岩	暗褐				100	100			
	31.88	9.95		安山岩 (角礫質)	黒褐				100	100			
10				安山岩 (角礫質)	赤						Bb		
				凝灰角礫岩	暗赤褐				67	91			
				安山岩 (角礫質)	黒褐				71	100			
	27.15	14.90		安山岩 (角礫質)	赤				59	100			
				凝灰角礫岩	暗赤褐				94	100			
15				安山岩 (角礫質)	黄褐						Ba		
				凝灰角礫岩	暗赤褐				30	69			
				安山岩 (角礫質)	黄褐				30	100			
	23.42	18.80		安山岩 (角礫質)	黄褐				74	100			
				凝灰角礫岩	暗赤褐				44	97			
20				安山岩 (均質)	暗灰						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。	
	20.50	21.85		安山岩 (均質)	暗灰				34	92			
	19.55	22.85		安山岩 (角礫質)	赤褐				55	100			
				凝灰角礫岩	暗褐				43	100			
	14.34	28.30		安山岩 (角礫質)	褐				100	100			
25				凝灰角礫岩	暗褐						Bb	29.93~30.04 細片状~岩片状コア。 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)	暗灰				90	100			
				凝灰角礫岩	黄褐				31	100			
	12.57	30.15		安山岩 (角礫質)	褐				58	100			
				凝灰角礫岩	暗褐				32	100			
30				安山岩 (角礫質)	黒褐						Bb		
				凝灰角礫岩	黄褐				52	100			
				安山岩 (角礫質)	褐				50	96			
	6.11	36.90		凝灰角礫岩	暗褐				39	88			
	5.54	37.50		安山岩 (角礫質)	明黄褐				54	71			
35				安山岩 (角礫質)	褐						Bb		
				凝灰角礫岩	明黄褐				60	90			
				安山岩 (角礫質)	明黄褐				53	92			
				凝灰角礫岩	明黄褐				98	98			
				安山岩 (角礫質)	明黄褐				71	100			
40				安山岩 (角礫質)	明黄褐						Bb		
				凝灰角礫岩	明黄褐				97	100			
				安山岩 (角礫質)	明黄褐				65	100	Bb		
				凝灰角礫岩	明黄褐				73	100			
				安山岩 (角礫質)	明黄褐				100	100	Bb		
				凝灰角礫岩	明黄褐				100	100			



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。	
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		
										35	88	Cb	
					オリーブ					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	
	21.90	19.10								20	70		
					灰オリーブ					18	48		
				安山岩 (角礫質)	赤褐					31	87		
										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		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)
	14.40	26.95			黒褐 ? 灰オリーブ					44	96	Bb	
										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	
5			△△△	凝灰角 礫岩	赤褐					100	100	Db	3.75~5.50 周囲に比べやや軟質。
			△△△		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		
10	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。
			△△△		黒褐					27	100		
15	17.70	15.15	△△△		黒褐					34	99		
			△△△		黒褐					50	89		
			△△△		黒褐					31	86		
			△△△		極暗褐					58	85		
20			△△△		黄褐					36	93		
			△△△		暗オリ ーブ					50	100	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) 20.49~20.95 見掛けの傾斜角65~75°の流動構造あり。 21.89~21.93 細片状コア。
			△△△	安山岩 (角礫 質)	黒褐					98	98		
			△△△		黒褐					39	89		
			△△△		黒褐					37	92		
25			△△△		黒褐					63	100		
			△△△		黒褐					48	93	Bb	
			△△△		黒褐					83	100		
			△△△		黒褐					54	100		
			△△△		黒褐					35	100		
			△△△		黒褐					40	86		
30			△△△		黒褐					30	100		
			△△△		黒褐					34	100		
			△△△		黒褐					38	100	Ab	
			△△△		黒褐					29	84	Bb	
35	0.30	33.35	△△△		灰					33	83		
			△△△	安山岩 (均質)	灰					18	90		
			△△△		暗灰					58	95	Ba	
			△△△		暗灰					29	61		
			△△△		暗灰					20	36		
			△△△		灰					27	62		
40	-5.73	39.65	△△△		灰					39	92	Ca	
			△△△	安山岩 (角礫 質)	灰黄 にぶい褐							Bb	



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 Cb 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。 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。	
5			安山岩 (角礫質)	明赤褐					84	100			
				黄褐					63	98			
				オリーブ					73	100			
				灰オリーブ					100	100			
10				灰オリーブ					59	100			
	28.95	12.20			灰オリーブ					57	100		
					オリーブ黄					67	100		
					オリーブ黄					55	100		
					暗青灰					68	100		
15				凝灰角礫岩	暗青灰					69	100	Bb 16.25~16.60 見掛けの傾斜角40~55°の厚さ22cmの破砕部。厚さ1.4~4.6cmの明緑灰~赤灰色の粘土状破砕部及び厚さ17~21cmの固結した破砕部からなる。(S-1断層)	
					オリーブ黄					100	100		
					オリーブ黄					42	100		
					暗青灰					93	100		
					オリーブ黄					51	100		
20					オリーブ黄					41	100		
					暗青灰					41	100		
					オリーブ黄					28	95		
					オリーブ黄					32	79		
					暗青灰					33	100		
25					暗青灰					74	97		
					暗青灰					46	100		
					暗青灰					57	100		
					暗青灰					41	100		
30					暗青灰					26	97	Ba 31.05~31.12 細片状コア。 33.19~33.33 細片状~岩片状コア。	
	11.47	30.80			暗青灰					49	100		
					暗青灰					29	63		
					暗青灰					22	60		
					暗青灰					27	64		
					暗青灰					22	33		
					暗青灰					32	82		
35				安山岩 (均質)	暗青灰					24	49		
					暗青灰					28	70		
					暗青灰					20	71		
40					暗青灰					44	82		
					暗青灰					22	67		



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					100	100	Da		
										78	92			
5				安山岩 (均質)	にぶい褐 、 灰褐					35	87	Ca		
										57	91			
										43	100			
										72	100			
										59	100			
										22	64			
10				安山岩 (均質)	黄褐 、 黄灰					46	83	Cb		
	29.89	12.00								54	95			
	29.29	12.85		安山岩 (角礫質)	緑灰					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				安山岩 (均質)	緑灰					34	76	Ba	15.09~15.11 細片状コア。	
										28	77			
										26	87			
										40	84			
										44	96			
										57	94			
20				安山岩 (均質)	灰緑					33	92	Ba		
										19	77			
										25	62			24.42~24.46 細片状~岩片状コア。
										22	98			
										27	67			26.00~26.07 細片状~岩片状コア。
										24	83			
25				安山岩 (均質)	緑灰 、 暗緑灰					16	58	Ba		
										24	55			28.31~28.32 細片状コア。
										29	84			
										22	73			
										25	73			
										35	79			
30				安山岩 (均質)	暗緑灰					32	82	Bb		
										29	93			
										22	79			
										45	99			
										32	57			
										35	97			
35				安山岩 (角礫質)	灰黄褐 、 褐灰					35	83	Bb		
40														



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			
	31.99	12.25			褐					24	83			
					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	Ca	16.00~16.05 細片状コア。	
					黒					22	80			
					黒褐					28	82	Ba	17.51~17.57 細片状~岩片状コア。	
				安山岩 (均質)	黒					16	81			
										25	67			
										40	91			
										24	86			
25					オリブ黒					15	41	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)	
					暗灰					37	81			
										14	47	Ca	25.73~25.76 細片状~岩片状コア。	
										19	51			
	19.44	30.00			オリブ黒					34	77	Bb Cb	28.44~28.52 細片状コア。	
				安山岩 (角礫質)						18	68			
										42	87	Bb	29.48~29.59 細片状コア。 29.67~29.92 細片状~岩片状コア。	
										30	87			
	17.78	32.35			黒褐					15	41	Ba	30.87~30.94 細片状コア。	
										29	50			
					灰					19	89	Ca	31.65~31.72 周囲に比べやや軟質。	
										21	80			
				安山岩 (均質)	オリブ黒					12	42		Ba	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。
										39	74			
										32	60			
40					黒					28	74	Ca		



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						53	81		
						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	
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)	R Q D (%)	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 (角礫 質)	暗赤褐 赤		60	92	Bb				
	-16.85	5.00		安山岩 (角礫 質)	暗赤		35	64	Bb				
5	16.85	5.00							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	
													17	74	
													28	57	
15	43														
15	38	65													
20 25	-9.03	25.55	△ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰・赤褐色・暗褐色・黒褐色・灰を含む				-	-	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。			
													23	45	
													16	55	
													15	25	
													29	52	
													13	45	
9	0														
13	24														
22	77														
20	20														
17	65														
17	59														
30 35	-9.03	25.55	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	赤褐色・暗褐色・黒褐色・灰を含む				-	-	Bb	27.95~30.00 土として細片状~半柱状コア。			
													19	47	
													27	42	
													16	16	
													12	12	
													17	56	
27	78														
30	80														
9	0														
10	10														
4	0														
10	10														
11	11														
40	-21.23	37.85	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	黒褐色・暗褐色・黄緑を含む				-	-	Cb	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	
9	0														
8	0														
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。			
													9	0	
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		
										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	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	48	Ca	77.00~80.00 細片状~半柱状コア。
										8	0		
										13	34		
										11	21		



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。		
					黄褐							0.25~1.50 硬・砂漉れり粘土。	
5					暗褐							1.50~8.40 土砂状コア。	
					暗赤		10						
10					にぶい褐		25	40				Bb	30.50~11.00 岩質は周囲より軟質。
					褐灰色・黒 褐・黒		18	72				Cb	
							27	77					
					灰褐・暗褐		12	24					
15							13	37				Bb	
					にぶい赤褐		31	53					
							26	59					
					褐・褐灰		7	0				Cb	18.40~17.00 岩質は周囲より軟質。
							13	48					16.30~17.05 細片状~半柱状コア。
20							15	26					
							18	31				Bb	
							26	42					
							16	71					
							17	32				Cb	22.10~22.70 岩質は周囲より軟質。
25					25	43							
					13	13				Bb			
					31	52							
					4	0				Cb	25.90~28.80 細片状~半柱状コア。		
					43	43				Bb	26.50~27.00・28.20~28.65 岩質は周囲より軟質。		
					11	11				Cb			
30					10	10							
					15	15					30.00~30.40・32.00~32.40 細片状~半柱状コア。		
					15	38							
					16	28				Bb			
					9	0							
35	13.55	35.45		安山岩 (角礫質)	黒	21	53					33.00~33.90・34.90~35.50 主として半柱状コア。	
					オリーブ褐		11	11					
					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	16.85	38.55			10	10				Bb			
					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: マスター 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 65.55 -49.60 71.50 -51.70 73.60 -54.50 76.40 -55.95 77.85	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	7	0	7	0	
										黒褐 ～ 灰オリーブ		20	54	20	54	
											にぶい赤褐 (褐灰を含む)	15	30	15	30	
黒	14	46	14	46												
	黒褐 ～ 灰オリーブ	25	51	25						51						
にぶい赤褐 (褐灰を含む)		29	75	29						75						
	黒	42	90	42						90						
黒褐 ～ 灰オリーブ		15	38	15						38						
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)	10	10	10	10											
黒		17	17	17	17											
	黒褐 ～ 灰オリーブ	25	37	25	37											
にぶい赤褐 (褐灰を含む)		24	50	24	50											
	黒	27	78	27	78											
黒褐 ～ 灰オリーブ		32	68	32	68											
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)	27	50	27	50											
黒		26	72	26	72											
	黒褐 ～ 灰オリーブ	21	58	21	58											
にぶい赤褐 (褐灰を含む)		25	61	25	61											
	黒	33	82	33	82											
黒褐 ～ 灰オリーブ		25	56	25	56											
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)	29	53	29	53											
黒		89	89	89	89											
	黒褐 ～ 灰オリーブ	19	59	19	59											
にぶい赤褐 (褐灰を含む)		32	46	32	46											
	黒	26	51	26	51											
黒褐 ～ 灰オリーブ		35	50	35	50											
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)	18	30	18	30											
黒		39	87	39	87											
	黒褐 ～ 灰オリーブ	20	65	20	65											
にぶい赤褐 (褐灰を含む)		61	94	61	94											
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																
	黒															
黒褐 ～ 灰オリーブ																
	にぶい赤褐 (褐灰を含む)															
黒																
	黒褐 ～ 灰オリーブ															
にぶい赤褐 (褐灰を含む)																





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。						
165				安山岩 (均質)	暗青灰 ~ オリーブ黒					5	0	Ca							
					暗 ~ オリーブ黒					8	0	Ca							
170				安山岩 (角礫質)						暗 ~ オリーブ黒	7	0		Ba					
					18						28								
					16					16									
					24					24									
175				-149.20	171.20						安山岩 (均質)	暗 ~ オリーブ黒					9	0	Ba
																	8	0	
																	15	26	
180	-152.26	174.26		安山岩 (角礫質)	褐・暗赤褐 ・赤・暗 赤褐など				13	13	Bb								
									35	58									
185	190	195							43	85									
53									100										
190	195	200																	
195																			
200																			

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					
0	26.15	2.50	X	—	黄褐					—	—	Da	0.00~0.10 表土。 0.10~2.50 礫・砂混じり粘土。 2.50~3.30 土砂状~細片状コア。	
5					灰青褐					13	—			
			V	安山岩 (角質)	暗灰					16	26	Ba		
										14	34			
										15	45			
										20	71			
										30	65			
10	17.65	11.00								21	85			
										40	40			
							暗赤灰				22			58
							赤褐				25			63
							暗赤灰				38			58
15			V	安山岩 (角質)	暗赤灰					20	44	Bb	13.30~14.60 岩質は周囲よりやや軟質。 13.50~13.60 細片状コア。	
										52	100			
										25	67			
										19	56			
										17	65			
										15	80			
20										28	66			
										32	65			
										31	80			
										21	56			
								19	42					
25			V	安山岩 (角質)	暗灰					52	73	Bb	26.60~27.60 半柱状コア。 28.40~29.20 細片状~半柱状コア。 30.00~31.40 半柱状~短柱状コア。	
										26	46			
										16	32			
										14	14			
										15	56			
										14	14			
30										26	46			
										40	90			
										41	80			
										42	90			
35			V	安山岩 (角質)	暗灰					20	68	Bb		
										28	55			
										35	72			
										28	69			
										24	75			
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 (赤紫を含む)				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		

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					灰赤					23	33	Bb	88.30~88.90 細片状~半柱状コア。 88.65~93.90 黄白色の小隙あり。	
				安山岩 (角礫質)	暗灰(黄褐 を含む)					29	77			
										35	61			
					暗灰(赤褐 を含む)					18	67			
									23	64				
					暗灰(赤褐 を含む)					30	74			
									15	50				
	60.00	88.65			凝灰角礫岩	黄褐					28	81	Cb	
										14	28			
					凝灰角礫岩	黄褐					19	30	Bb	
										27	58			
										44	92			
										63	85			
					灰赤					40	70			
	67.25	96.00			安山岩 (角礫質)	暗灰					26			91
										30	80			
					安山岩 (角礫質)	暗灰					58	93	Bb	
										44	100			
					安山岩 (角礫質)	暗灰					26	97	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。
										14	36			
										19	47			
										33	76			
					安山岩 (角礫質)	暗灰					36	96		
										41	58			
					安山岩 (角礫質)	暗灰					22	67	Bb	105.10~105.30 細片状コア。
										16	26			
					安山岩 (角礫質)	赤褐					16	27	Cb	107.15~107.60 細片状~半柱状コア。
										39	51			
					安山岩 (角礫質)	にぶい赤					54	100	Bb	109.90~110.10 細片状コア。
										20	75			
					安山岩 (角礫質)	暗灰					32	77	Ba	
										15	40			
					安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					19	45	Bb	112.75~112.90 細片状コア。
										48	98			
					安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					35	65		
										38	86			
					安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					30	80		
										43	89			
					安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					41	87		
										16	91			
120														



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				
160	-151.15	179.80	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	緑灰角礫岩	赤灰	[Hatched Pattern]	[Hatched Pattern]	[Hatched Pattern]	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)	[Hatched Pattern]	[Hatched Pattern]	[Hatched Pattern]	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	[Hatched Pattern]	[Hatched Pattern]	[Hatched Pattern]	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	[Hatched Pattern]	[Hatched Pattern]	[Hatched Pattern]	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												



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	赤灰			32	91	Bb	
									69		97
275	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰			36	46	Ab	
									59		100
280	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	赤灰			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	赤灰			47	100	Bb	
									58		98
295	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	灰赤			27	74	Ab	
									54		90
300	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	灰赤			55	97	Bb	
									39		85
305	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	灰			35	55	Ab	
									84		84
310	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	灰			28	28	Bb	
									43		100
315	241.80	272.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗灰			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)	暗灰			40	52	Bb	
									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)	暗灰			40	52	Bb	
									39		75
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)	暗灰			51	92	Bb	
									49		100
350	241.80	272.45	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗灰			49	100	Bb	



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												









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	[diagonal lines]	[diagonal lines]	[diagonal lines]	[diagonal lines]	-	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。					
5		暗褐			28								-				
		灰黄褐 黒褐			29								44				
10		黒褐~暗褐			16								30				
	19.69	12.91			21								59				
		[V-pattern]			安山岩 (角礫質)								にぶい赤褐 暗赤	18	71	Ca Ba Ca Ba Ca	8.30~10.60・10.70~11.30・12.30~12.90 岩質は周囲より軟質。
15													暗赤褐	24	24		
													黒褐	13	13		
													にぶい赤褐 灰褐	41	100		
20													暗灰 ~ 暗緑灰	33	43		
			黒褐	32		85											
			にぶい赤褐 灰褐	35		58											
			暗灰 ~ 暗緑灰	27		85											
			にぶい赤褐	55		76											
			暗灰 ~ 暗緑灰	52		100											
25	5.88	26.70	50	97	Cb Bb Ba	16.95: シムS-1 傾斜角部でのシムあり。 岩片泥じり褐色粘土から成る。 鱗肌あり。											
		暗灰 ~ 暗緑灰	57	97													
		暗灰 ~ 暗緑灰	28	49													
		暗灰 ~ 暗緑灰	60	100													
		暗灰 ~ 暗緑灰	33	60													
		暗灰 ~ 暗緑灰	13	37													
		暗灰 ~ 暗緑灰	35	83													
		暗灰 ~ 暗緑灰	24	71													
		暗灰 ~ 暗緑灰	17	73													
		暗灰 ~ 暗緑灰	20	37													
30	0.74	31.85	[V-pattern]	安山岩 (角礫質)	褐灰~暗褐	[diagonal lines]	[diagonal lines]	[diagonal lines]	-	Bb	31.85~32.85 多孔質。 主として半柱状コア。						
		暗赤褐			18							18					
		暗褐・黒褐 (赤を含む)			54							100					
		暗褐・黒褐 (赤を含む)			37							93					
		暗褐・黒褐 (赤を含む)			42							91					
		暗褐・黒褐 (赤を含む)			42							66					
		黒褐			92							92					
		黒褐			79							100					
40			50	85	Ba	39.30 節理面に発露あり。											

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]		[Symbol]	16	26	Ba
														16	52	
														26	55	
														17	17	
														29	60	
														13	23	
55	-24.66	57.25	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐 (黒褐を含む)	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	11	22	Ca	53.80~55.19 細片状コア。				
									8	0						
									10	10						
									6	0						
									22	38						
									22	72						
60	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	32	98	Bb	57.25~58.10 多孔質。				
									40	40						
									64	83						
									29	29						
									56	96						
									53	100						
65	-31.86	64.45	[Symbol]	安山岩 (均質)	にふい赤褐	[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]	安山岩 (均質)	暗緑灰 ~ 暗黄灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	27	67	Ba					
									25	78						
									25	85						
									19	50						
									16	54						
									21	38						
75	[Symbol]	[Symbol]	安山岩 (均質)	褐灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	8	0	Ca Ba	76.30~80.20 主として細片状~半粒状コア。				
									7	0						
									--	0						
									8	0						
									7	0						
									4	0						
80																



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          125          130	-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 帯				38	41	Ba Cb	121.00~122.50 - 123.00~123.20 細片状・半柱状コア。
									5	0		
									8	0		
									40	56		
									48	67		
									28	93		
									34	54		
									54	85		
									30	88		
									10	20		
135          140          145          150          155          160	-100.70	133.29		安山岩 (角礫質)	暗赤 帯・黒帯				82	100	Bb	129.00~130.00 断面面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。
									69	100		
									59	81		
									82	100		

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	60								
0	27.41	0.45		安山岩 (角礫質)	黄褐 に赤い黄緑	-	-	-	-	-	Db 0.00~0.45 礫・砂混じり粘土。 0.45~2.30 土砂状コア。 2.30~12.30 節理面にオリ・ブ色~赤褐色の細粒物質が付着。					
5					褐灰	34	-	26	62	20		32				
						暗赤褐	22	88	44	81		21	65			
						灰褐	18	34	13	35		20	68			
	15.56	12.30				灰	15	34	87	87		37	63	Ba 12.30~26.60 節理面に黄褐色・緑黒色の細粒物質が付着。		
						暗灰	26	93	16	30		29	51			
						灰	17	63	29	96		51	93			
15						安山岩 (均質)	暗灰	11	11	7		0	13	34	Ha 20.00~24.00 傾斜角10°~30°の節理あり。 主として細粒状コア。 24.00~30.90 節理面に緑黒色・黄褐色の細粒物質が付着。 一部の節理面に結晶あり。	
							黒褐	17	78	37		70	45	84		
							暗灰	47	82	29		62	13	13		Ra 24.80~26.10 半粒状コア。
							黒褐	16	45	19		68	53	92		
							暗赤褐	57	100	33		90	32	88		
	3.04	30.90		安山岩 (角礫質)			灰褐	35	83	22	56	Bb 38.62~42.60 緑黒色の礫あり。				
	4.44	32.30		凝灰角礫岩			暗赤褐	53	92	57	100					
				灰褐			33	90	32	88	35		83			
30				凝灰角礫岩			暗赤褐	53	92	57	100	33	90			
							灰褐	32	88	35	83	22	56			
				暗オリーブ 灰			62	73								
40																





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	82											
130													
135													
140													
145													
150													
155													
160													







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			
														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
130					赤灰					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				
135					赤褐					82	93				
										26	97				
										34	100				
										20	97				
										17	47				
140				凝灰角礫岩		赤褐					17	17	Bb	150.40 ~ 153.35 灰色の礫あり。	
												16			16
145				安山岩 (角礫質) 安山岩 (均質)		暗オリーブ					18	18	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。	
												30			89
150	139.12	150.40		安山岩 (角礫質)		暗赤					45	90	Bb	158.40 ~ 158.50 細片状コア。	
												21			52
155	142.07 142.72	153.35 154.00									30	90			
160	144.32	155.60													

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	33	86			31	66	72	96	55	92																																																									
170						60	100	57	97			20	44	16	30	18	51	42	95	56	92	53	100	51	100	66	100	58	92	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
175						51	100	66	100			58	92	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						-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																							
185													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													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																							
195													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																							
200													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																							
													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																							
	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																														
	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																														
	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																														







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 (cm)	R Q D (%)	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		
										15	36		
120				凝灰角礫岩	暗赤褐 (黒を含む)					13	25	Bb	
										13	13		
										17	17		
					赤灰					11	31	Cb	
										4	0		
					赤灰					9	0	Bb	
										15	40		
					赤					9	0	Bb	
										12	12		



V-2

G I. = 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 (cm)	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 ~ 暗赤灰(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 ~ 暗赤灰(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 赤い者混 (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																										
40	74	Ca																									
39	74																										
190	-152. 32	175. 50		安山岩 (均一質)	灰褐 ~ 暗赤褐				25	39	Ca																
26									66																		
45									85	Ba																	
21									49																		
195									-152. 32	175. 50		安山岩 (均一質)	灰褐 ~ 暗赤褐				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																									

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 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事		
						20.4	51.1	81							
200				安山岩 (角礫質)	赤灰					40	76	Δb  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。  215.15~215.30・216.40~216.70 細片状コア。  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・平柱状コア。  Cb Bb Cb Bb			
													13	63	
													52	91	
205						赤褐(暗赤 灰を含む)					44		76		
													31	96	
													33	58	
210						暗灰(暗赤 灰を含む)					23		66		
													44	59	
													18	56	
215							暗赤灰						15	27	
														11	11
														16	27
													8	0	
220													31	47	
													17	59	
225	201.82	225.00									12		57		
											12		12		
											27		55		
									23	80					
									14	48					
									34	62					
									18	31					
									15	41					
									11	21					
227									5	0					
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						0.00~1.20 礫・砂混じり粘土。 1.20~5.20 主として半柱状コア。  5.20~11.20 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。	
					粘					Db		
					明粘							
20 25 30	2.29	10 10		安山岩 (均)	にぶい粘						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。  30.00~31.75 細粒状~半柱状コア。	
					粘							
					灰							
					灰							
					灰							
					灰							
					灰							
					灰							
					灰							
					灰							
35 40	-9.36	30 75		安山岩 (角礫質)	にぶい赤粘						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。	
					暗灰(にぶい赤粘を含む)							
					オリーフ岩(灰・暗赤粘などを含む)							
					灰赤							
					暗赤灰							

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	BL	40.65~51.78 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。		
45							褐灰 (黒を 含む)							48	95
														60	95
														92	92
														35	100
50	-28.26	49.65					紫褐							35	58
														34	95
														31	74
50	-30.39	51.78					褐灰							70	100
														15	56
									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 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	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	Bb						
									30	77							
					45				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ~ 極暗赤褐				20	53	Cb	43.10~43.55 細片状~半柱状コア。
														24	43	Bb	
														30	75	Cb	
														21	60	Bb	44.85~45.15 細片状~短柱状コア。
														29	90	Cb	47.00~47.50 岩質は周囲より軟弱。
														19	52	Bb	
														28	60	Bb	
														10	10	Bb	49.60~50.75 主として細片状~半柱状コア。
55 60 65	39.40	64.40		安山岩 (角礫質)	褐灰			5	0	Ca	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。 50.75~51.00 細片状~短柱状コア。						
								7	0								
								16	30								
								15	15								
								14	35								
								15	55								
								22	35								
								15	15								
								17	17								
								13	24								
60 70	49.11	75.05		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (一部暗赤 褐)			14	38	Bb	56.80~57.05・58.50~58.75 細片状~半柱状コア。						
								8	0								
								22	34								
								9	0								
								28	44								
								22	60								
70 75				安山岩 (角礫質)	褐灰 (黒を 含む)			36	80	Bb	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。						
								35	54								
								16	30								
								20	82								
								23	54								
								25	70								
75 80				安山岩 (角礫質)	褐灰・暗赤 褐			38	85	Ba	74.00~74.10 細片状コア。 75.05~82.50 節理面に黄褐色・黒褐色の細粒物質が付着。						
								18	42								
								16	16								
								13	35								
80				安山岩 (角礫質)	褐灰			22	50	Ba	79.10~79.20 細片状コア。						
								12	12								
								24	75								
								26	80								











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。一部基質。
									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。一部軟質。
									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)	暗赤褐				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		82.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 層状 灰				17	40	Bb	63.15~63.25 細片状コア。
									20	34		
80		82.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				22	34	Ba	73.40 湾曲した節理あり。
									15	45		
80		82.00	▽▽▽▽	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		82.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				15	15	Bb	
									30	75		
80		82.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				30	90	Bb	
									27	65		
80		82.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				20	50	Bb	
									35	70		
80		82.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				17	80	Bb	
									34	80		
80		82.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				25	40	Bb	
									65	90		
80		82.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				44	60	Bb	
									18	60		
80		82.00	▽▽▽▽	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		
					褐灰					30	67		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。
					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		
					灰褐					43	97		
					にぶい赤褐					34	86		
										66	100		
					灰赤					49	78		
					赤灰					42	91		
					灰オリブ					44	100		
					にぶい赤褐					35	100		
					赤灰					53	100		
					灰オリブ					40	87		
					にぶい赤褐					40	94		
					赤灰					37	100		113.37~113.39 周囲に比べ軟質。
					灰赤					33	81		
					にぶい赤褐					22	61		
					赤灰					17	65		
	-101.64	117.30		凝灰角礫岩	灰赤					48	95		117.48~117.50 見掛けの傾斜角30°の流動構造あり。
					にぶい赤褐					23	85		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。
					赤灰					25	78		118.56~118.58 細片状コア。
120					灰オリブ								

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	Bb	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		
					灰褐 赤褐					17	38		
					赤灰 灰赤					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		
135			▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰 暗赤灰					46	98	Bb	135.67~135.72 細片状~岩片状コア。  139.62~139.63 土砂状コア。
					赤灰 暗赤灰					44	100		
					赤褐 にぶい赤褐					37	96		
					赤褐 にぶい赤褐					42	64		
					灰褐 赤灰					19	47		
					暗赤灰 灰赤					28	56		
					暗赤灰 灰赤					24	65		
					赤褐 にぶい赤褐					26	79		
					赤褐 にぶい赤褐					40	100		
					赤褐 にぶい赤褐					38	97		
145			▽▽		にぶい赤褐					30	81	Bb	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。
					赤褐					23	47		
					褐灰					22	75		
					灰赤 赤褐					29	79		
					灰赤 赤褐					31	65		
					赤灰 灰赤					22	67		
					赤灰 灰赤					15	26		
					暗オリーブ灰 暗オリーブ					24	24		
					暗オリーブ灰 暗オリーブ					24	53		
					暗オリーブ灰 暗オリーブ					40	89		
155	-136.29	153.35	△△	凝灰角礫岩	赤褐					18	39	Bb	155.53~155.55 細片状コア。
					赤褐					26	77		
					赤灰 赤灰					34	87		
					赤灰 赤灰					26	77		
					褐灰 黒褐					23	49		
					赤灰 赤灰					37	65		
					暗赤灰					30	60		
					にぶい赤褐 赤灰					45	100		
					にぶい赤褐 赤灰					30	60		
					にぶい赤褐 赤灰					51	80		

赤褐  
にぶい赤褐

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														
														165				安山岩 (角礫質)	赤褐 明赤褐										
														170	-152.25	169.95	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐 赤褐					45	90	Bb	165.78~165.79 細片状コア。		
48	100																												
34	82																												
61	99																												
75	100																												
61	100																												
58	99																												
46	86																												
26	94																												
75	100																												
50	100																												
175	-157.82	175.75	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐 赤					44	100	Bb	177.50~177.52 細片状コア。																
														50	100														
														44	100														
														37	81														
														15	71														
														40	72														
														41	55														
														40	69														
														38	100														
														21	71														
														31	94														
														60	100														
180	-166.62	184.90	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗赤 暗赤灰					21	80	Ba	199.63~199.65 土砂状コア。																
														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 (角礫質)	暗赤 にぶい赤					39	100	Bb			
																												24	94
52	93																												
27	86																												
46	100																												
39	100																												
24	94																												
52	93																												
190			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	赤 暗赤					24	94	Bb																	
																												24	94
																												52	93
																												27	86
														46	100														
														39	100														
														24	94														
														52	93														
														195			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	赤 暗赤					24	94	Bb			
																												24	94
																												52	93
																												27	86
46	100																												
39	100																												
24	94																												
52	93																												
200			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	赤 暗赤					24	94	Bb																	
																												24	94
																												52	93
																												27	86
														46	100														
														39	100														
														24	94														
														52	93														





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	
					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					38	97		
					オリ					79	100		
					ー					57	100		
					黒					24	80		
					褐灰					62	86		
					灰赤					37	99		
					にぶい赤褐					31	84		
10			△△△△△	凝灰角礫岩	灰赤					35	97		
					褐灰					48	95		
					にぶい赤褐					36	69		
					灰赤					25	71		
					褐灰					44	85		
					オリ					98	98		
					ー					29	93		
					灰褐					71	99		
					黒褐					76	100		
					赤灰					51	99		
15			△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					84	100		
					褐灰					53	100		
					褐灰					49	92		
					褐灰					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		
20			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					74	99		
					灰褐					29	70		
					灰褐					16	41		
					オリ					13	13		
					ー					27	79		
						暗オリ							
						オリ							
						ー							
						暗オリ							
						ー							
25			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
30			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
35			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
40			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								
					オリ								
					ー								
					暗オリ								



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						69	100	Bb	
											60	100		
	-76. 30	87. 40	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ープ灰						89	89	Ba	
											20	84		
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)	赤						48	100	Bb	
											31	94		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰						80	100	Bb	
											28	79		
	-86. 90	98. 00	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤						87	100	Bb	
											62	100		
100			△△△	凝灰角礫岩	赤						39	100	Bb	
											93	100		
			△△△	凝灰角礫岩	赤						80	98	Bb	
											87	87		
105			△△△	凝灰角礫岩	赤						64	100	Bb	
											48	100		
			△△△	凝灰角礫岩	赤						87	100	Bb	
											62	100		
110			△△△	凝灰角礫岩	赤						64	100	Bb	
											37	91		
			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						69	91	Bb	
											100	100		
115			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						87	100	Bb	
											49	97		
			△△△	凝灰角礫岩	暗灰黄 ? 暗赤褐						90	100	Bb	
											87	100		
	-107. 00	118. 10	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ? にぶい 赤褐						100	100	Bb	
											57	97		
120	-108. 10	119. 20	△△△	凝灰角礫岩	黒褐~ 暗赤褐						84	100	Bb	
											100	100		
			△△△	凝灰角礫岩	灰赤~ 灰褐						67	100	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 (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。
	-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		
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			23	74	Bb	65.30~65.80 岩質は固田より軟質。														
												20	31												
												13	33												
												5	0												
70	-53.27	64.60	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒			20	47	Bb	68.40~75.40 灰色の礫あり。														
												-55.72	66.95	20	47										
												75	-57.17	69.40	△△ △△ △△ △△ △△ △△	凝灰角礫岩	暗オリーブ黒			24	72	Bb	77.90~78.05・78.55~80.55 細片状コア。		
																								17	82
																								26	68
																								15	15
80	-64.17	75.40	△△ △△ △△ △△ △△ △△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			23	23	Bb															
												14	14												
												30	61												
												24	41												
80	-66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ黒			31	72	Bb															
												18	50												
80			▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	灰			14	14	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 岩質は固固より軟質。 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 岩質は固固より軟質。 86.00~86.15 細片状コア。
									14	26		
90			△△△	凝灰角礫岩	黄褐 暗赤褐				12	12	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。
									8	0		
									23	37		
									15	49		
95	-81.37 -84.37 85.92	92.60 95.60 97.15	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 灰 オリーブ黒				18	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。
									20	20		
									24	71		
									11	11		
100			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				21	55	Bb	101.80~102.00 細片状コア。  106.70~113.50 赤色の礫あり。
									14	40		
									15	15		
									13	13		
									9	0		
									27	79		
									26	43		
									39	75		
									29	55		
									27	39		
21	91											
105	-96.47	106.70	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐				43	98	Bb	
									66	87		
									27	91		
									54	100		
110			△△△	凝灰角礫岩					39	89	Bb	
									47	100		
									40	100		
									28	38		
115	-102.27	113.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒褐				41	84	Ab Bb Ab Bb Ab	
									41	70		
									28	91		
									40	98		
120			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤灰				55	75	Bb	
									65	100		
									61	100		
									45	100		
									50	72		

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	136.62	147.85		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				
130						58	97				
						58	100				
						38	97				
						80	100				
						100	100				
135						51	93				
						77	100				
						33	100				
						55	100				
140						45	100				
						73	100				
		60	100								
		59	98								
		65	100								
145		26	64								
		41	78								
		32	60								
		15	41								
150	138.97	150.20		安山岩 (角礫質)	灰オリーブ オリブ岩			53	77	Ba	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。 149.40~149.56・151.00~151.10 細片状コア。
								18	33	Bh	
								9	0		
								20	59		
								83	83		
								54	100		
								35	100		
155				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			42	87	Bh	155.05~155.25 細片状コア。
								25	42		
								41	93		
								51	91		
								34	80		
160								45	77		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	100	100	89	84	Bb		
165												
170												
175												
180												
185												
190												
195												
200												

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				
						80						
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			
10								24	34	Cb Bb Cb	8.10~8.70・9.00~9.10・9.55~9.90 細片状コア。	
								12	42			
								41	70			
								54	70		10.90~11.00・12.10~12.15・13.05~14.20 細片状コア。	
								40	58	Bb		
15				安山岩 (角礫岩)	赤褐色に おしい黄褐色			22	66			
								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・16.30~17.10・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			
30								12	36			
								22	40		28.50~28.60・29.10~29.50 黄色物質あり。	
								15	37			
								18	58	Bb		
								12	32			
35				凝灰岩 凝灰岩	暗褐色			51	69			
								40	81			
								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。	
40					におしい赤褐色			14	27		36.50~36.65 細片状コア。	
								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 岩質は節理面より軟質。	
			△ △ △						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			△ △ △	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			
			△ △ △						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。 節理沿い幅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			
		85.00	△										
85													
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。 0.45~1.40 明赤褐色の砂混じりシルトからなる。	
	34.35	1.95			明赤褐								1.40~1.95 明褐色の礫混じり砂質シルトからなる。	
				安山岩 (角礫質)	灰黄褐					64	87	Db		
					暗赤褐 褐					76	95			
5					にぶい黄褐					100	100	Cb		
					黄褐					50	94			
					黄褐					30	84			
					黄褐					96	96			
					黄褐					70	95			
					黄褐					27	86			
					安山岩 (角礫質)	灰オリ ープ					67	87	Bb	
						灰オリ ープ					45	70		
				灰オリ ープ						48	91			
				灰オリ ープ						50	93			
				灰オリ ープ						29	83			
				灰オリ ープ						93	93			
15	25.02	15.15		凝灰角 礫岩	にぶい黄褐					56	95	Bb	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。	
	24.27	16.20		凝灰角 礫岩	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。
				安山岩 (角礫質)	黒 黒褐					71	100	Ba		
					黒 黒褐					47	96			
					黒 黒褐					84	100			
					黒 黒褐					88	100			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。
				安山岩 (均質)	暗オリ ープ灰					47	95	Ba		
					暗オリ ープ灰					22	100			
					暗灰 灰					26	91			
					暗灰 灰					37	100			
					オリ ープ黒					64	100			
				安山岩 (均質)	オリ ープ黒					49	95	Ba		
					オリ ープ黒					70	91			
					黒					24	69			
30	14.52	30.00												
35														
40														

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		
	24.51	6.70	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗灰黄 にぶい 赤褐 灰オリ ーブ				15	29			
									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。	
10			▽▽▽	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			
15			▽▽▽	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			
20	15.96	18.80	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	オリ ーブ黒				31	93	Bb		
	15.11	20.00	▽▽▽						36	73			
									26	68			
									36	92			
25			▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒 緑黒				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。 24.08~24.38 細片状~岩片状コア。	
	11.08	25.70	▽▽▽						14	39			
	10.51	26.50	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗オリ ーブ灰				5	0			
									5	0			
									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。	
									13	35			
30			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰				20	35	Ba		
									14	45			
	7.33	31.00	▽▽▽						15	15			
									22	22			
35			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	青黒 暗オリ ーブ灰 青黒				40	59	Bb		
									38	74			
									26	65			
									47	88			
	2.24	38.20	▽▽▽						44	99			
									53	75			
40			▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒				26	49	Ba		
									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		
										41	100		
										24	100		
50			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	青黒					53	100	Bb	
										28	100		
										38	100		
										55	100		
										43	100		
										52	72		
55			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒					45	93	Ba	
										44	100		
										42	54		
										20	51		
60	-11.83	58.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					40	77	Ba	
										11	46		
65	-15.16	62.80	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	青黒					50	89	Bb	
										50	62		
70	-17.21	65.70	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐 ? 黒					31	51	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。
										22	22		
										18	45		
										83	93		
75	-20.25	70.00	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	オリブ黒 ? 暗赤灰					32	100	Bb	
										32	100		
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	
					暗赤灰					53	88		
					暗赤灰					19	100	Ab	
					暗褐					31	93		
10				安山岩 (角礫質)	暗褐					39	100	Bb	
					暗褐					27	100		
					暗赤灰					32	100	Ab	
					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	





---

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)	RQD (%)	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)	灰オリーブ 暗灰黄灰					27	84	Ca	5.70~6.45 周囲に比べやや軟質。	
					暗灰黄 灰オリーブ					41	98	Ba		
										25	86	Ca		
										48	100			
										46	94			
										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の破砕部。厚さ2.1~2.9cmの黒~明黄褐色の粘土状破砕部からなる。 10.48~10.73 周囲に比べ軟質。 10.82 傾斜角60°の厚さ0.1~0.6cmの破砕部。厚さ0.1~0.4cmの褐色の粘土状破砕部及び厚さ0.1~0.5cmの固結した破砕部からなる。(S-2・S-6断層)
					灰オリーブ 灰黄褐 黒褐					100	100			
	6.45	15.40		安山岩(均質)	黄灰					41	100			
	5.20	16.65		安山岩(角礫質)	灰褐					26	100			
	4.55	17.30		安山岩(均質)	黄灰					100	100	Ba		
	3.50	18.35		安山岩(均質)	黒褐					35	95	Ba		
	2.95	18.90		安山岩(角礫質)	褐灰					34	92	Bb		
	1.85	20.00		安山岩(均質)						49	96	Ba		
										39	85	Bb		
										25	98	Ba		
20														
25														
30														
35														
40														

C-9.2(1の1)

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					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	Cb		
					灰黄褐				31	90			
10					灰黄				22	92			
					黒褐				38	98			
					オリ ブ黒				30	66		10.56 傾斜角55°の厚さ0.1cmの破砕部。厚さ0.1cmの黄褐色の粘土状破砕部からなる。(S-2・S-6断層)	
					にぶい 褐				53	100	Bb	12.05~12.09 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。	
					黒褐				68	94			
					暗灰黄				25	93			
15									38	93			
									47	100			
									55	100			
									36	92			
									52	93			
20	2.08	20.00							52	100			
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。	
5		6.80			黄褐 にぶい 黄褐							5.40~6.15 埋設パイプ区間 (コア欠)。 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。	
10	14.31		▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫 質)	褐 明赤褐 明褐 にぶい 黄褐				11	二	Cb	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。 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) 15.10~15.24 傾斜角25~50°の厚さ9.0cmの破碎部。厚さ3.0cmのにぶい黄橙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。	
													29
							にぶい 赤褐				26		74
							黒褐 にぶい 赤褐				32		86
							灰褐 灰 灰				24		64
							灰 灰 灰				21		35
							灰 灰 灰				32		69
							暗赤褐 灰 褐				26		67
							暗赤褐				20		82
							にぶい 赤褐 暗赤褐				18		56
							暗赤褐				34		60
20	1.11	20.00					暗赤褐				20		53
					にぶい 赤褐 暗赤褐				46	100			
					暗赤褐				26	93			
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 褐 明褐 黄褐 褐 黄褐							0.00~5.50 盛土。	
5	15.52	5.50			明褐					50	—		4.60~5.40 コア欠区間。
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					49	100	Cb	
	12.47	8.55			黄褐 灰黄褐 灰褐					64	100		
			△△△	凝灰角礫岩	黄褐 灰黄褐 灰褐					93	93		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	10.92	10.10			灰褐					24	75		10.21~10.29 傾斜角30~50° の流動構造あり。
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黄					62	73	Bb	
	8.42	12.60			にぶい黄褐 灰 にぶい黄褐					21	81		
			△△△	凝灰角礫岩	灰褐 黄褐					47	86		
15					にぶい黄褐 灰 にぶい黄褐					75	100		
	4.07	16.95			灰褐 黄褐					25	92		
			▽▽▽		灰オリブ					63	90		
20					にぶい赤褐					67	88		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。
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリブ 暗灰黄					32	100		
					灰褐					33	80		
			▽▽▽		にぶい黄褐 暗赤灰 赤黒					53	96		
					にぶい黄褐 暗赤灰 赤黒					43	83		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 褐灰					100	100		
					オリブ黒					34	95		
			▽▽▽		灰黄褐					68	95		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。
25					にぶい黄褐 暗赤灰 赤黒					39	90		
			▽▽▽		にぶい赤褐 褐灰					88	98		
					オリブ黒					32	95		
			▽▽▽		灰黄褐					51	95		
30	-8.98	30.00			灰黄褐					54	95		
										48	100		
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		
					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					33	89		
					にぶい黄褐					57	100	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					32	100		
					褐					52	96		
				凝灰角礫岩	暗褐					44	89		
					褐					50	88		
					灰褐					36	91	15.42~15.43 細片状コア。	
					にぶい赤褐					41	93		
					赤褐					75	96		
					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			褐灰					35	88	Bb	
					灰褐					33	96		
					褐灰					45	100		
					にぶい赤褐					40	89		
					褐灰					19	62		
					赤褐					80	97		
					褐灰					42	100		
				凝灰角礫岩	灰褐					42	100		
					褐灰					24	87		
					赤褐					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。	
					褐灰					20	99		
					にぶい赤褐					26	99		
					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。	
	-13.55	34.85		安山岩 (角礫質)	オリブ褐					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)	
	-14.37	36.00		凝灰角礫岩	灰黄褐					34	63	34.04~34.19 黄色礫を含む。	
	-14.75	36.55			にぶい赤褐					38	92	35.99~36.00 細片状コア。	
					赤褐					42	80		
				安山岩 (角礫質)	灰オリブ					21	84	37.98~38.00 細片状コア。	
					黄褐					24	67		
40	-17.05	39.80		凝灰角礫岩	にぶい黄褐								

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				
				45		-23.38	48.75	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 赤褐						31	97		
																	47	95
																	31	97
																	19	65
																	11	11
																	12	23
50		-27.16	54.10	安山岩(均質)	灰				11	26	Ba	48.98~49.00 細片状コア。 49.32~49.34 細片状コア。 49.60~49.62 細片状コア。 50.00~50.04 細片状~岩片状コア。 50.76~50.77 細片状コア。 52.00~52.14 土砂状~細片状コア。 52.62~52.79 細片状~岩片状コア。 52.96~53.06 土砂状~細片状コア。 53.64~53.69 細片状~岩片状コア。 54.00~54.03 細片状コア。						
													16	27				
													18	42				
													32	64				
													47	100				
													30	100				
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						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。						
													26	92				
													16	45				
													46	97				
													24	100				
													15	27				
													29	75				
													23	97				
													23	80				
													31	97				
													28	78				
													20	86				
36	91																	
21	74																	
20	93																	
19	37																	
20	63																	
50	67																	
30	96																	
44	92																	
44	88																	
15	63																	
23	73																	
36	70																	
80		-45.20	79.60	安山岩(均質)	黒				36	70	Ba							

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-6.5(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								24	52		
				凝灰角礫岩	赤褐					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		
										49	94		
25										57	99		
										24	94		
										39	93		
										47	100		
										59	95		
30										42	100		
	-16.75	31.45								28	100		
										41	100		
										28	100		
35										46	100		
										41	100		
										28	98		
										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						26	90		Ba	89.85~89.88 細片状コア。	
	-68.89	90.50			暗灰							13				37
			▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤褐						13	33				
	-71.01	92.90			暗赤灰							34				53
95			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						45	100	Bb			
					暗赤灰							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		
					暗赤褐							62		97		
100			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰						46	100	Bb			
					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		
					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(均質)	極暗赤褐						50	100	Bb			
					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(均質)	暗赤灰					92	92	Bb				
			▽▽▽	安山岩(均質)	暗赤灰					34	96	Bb				



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					凝灰角 礫岩					55	99		
					灰褐					27	99		
										47	100		
										18	78		
										32	88		
15					凝灰角 礫岩					32	77		
					灰褐					35	90		
										57	89		
										37	88		
										48	85		
20					黒褐					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		
					凝灰角 礫岩					42	93		
					灰 オリ ブ灰					23	80		
30					にぶい 黄褐 暗赤褐					39	100		
										24	94		
										20	72		
										16	86		
35					暗赤褐 にぶい 赤褐					38	84		
										18	45		
	-14.51	36.10			安山岩 (角礫質)					36	82		
										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	
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					34	58	Ba	
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					24	60	Ba	
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					25	63	Ba	104.98~105.05 細片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					30	78	Ba	106.21~106.24 細片状コア。
			▽▽	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。
			▽▽	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					30	67	Ba	110.25~110.40 細片状~岩片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					19	51	Ba	111.10~111.20 細片状~岩片状コア。
										-68.92	113.05		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					18	73	Bb	113.71~113.73 細片状コア。
										-69.52	113.90		
115			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					37	94	Bb	
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					42	87	Bb	
120			△△	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						25	41	Bb	132.63~132.66 細片状~岩片状コア。							
											29	90									
											56	100									
											19	79									
											39	96									
											36	89									
					暗赤褐 暗赤												23	80			
																	30	87			
																	48	65			
																	24	54			
																	39	100			
																	28	67			
130	-81.08	130.25	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤						31	41	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。							
											33	93									
											24	50									
											19	55									
											10	10									
											15	33									
					暗赤褐												22	67			
																	23	35			
																	21	62			
																	28	53			
																	56	86			
																	25	37			
135	-84.12	134.55	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤						22	51	Bb	144.05~144.22 細片状~岩片状コア。							
											20	54									
											23	45									
											22	51									
											20	54									
											23	45									
					140	-86.77	138.30	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 極暗赤褐								22	51	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。
																		20	54		
																		23	45		
																		22	51		
																		20	54		
																		23	45		
145	-89.00	141.45	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)						暗赤褐						22	51	Bb	155.00~155.11 細片状~岩片状コア。		
																20	54				
																23	45				
																22	51				
																20	54				
																23	45				
					150	-90.20	143.15	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤						22	51			Bb	156.00~156.02 細片状コア。
																20	54				
																23	45				
																22	51				
																20	54				
																23	45				
155	-91.30	144.70	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)						暗赤褐						22	51	Bb	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。		
																20	54				
																23	45				
																22	51				
																20	54				
																23	45				
					160	-92.18	145.95	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (均質)	暗赤褐						22	51			Bb	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。
																20	54				
																23	45				
																22	51				
																20	54				
																23	45				
黒 オリブ黒															22	51					
															20	54					
															23	45					
															22	51					
															20	54					
															23	45					
160	-97.27	153.15	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						22	51	Bb	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。							
											20	54									
											23	45									
											22	51									
											20	54									
											23	45									
					赤黒~ 極暗赤褐												22	51			
																	20	54			
																	23	45			
																	22	51			
																	20	54			
																	23	45			
160	-97.80	153.90	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						22	51	Bb	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。							
											20	54									
											23	45									
											22	51									
											20	54									
											23	45									
					にぶい 赤褐												22	51			
																	20	54			
																	23	45			
																	22	51			
																	20	54			
																	23	45			
160	-99.22	155.90	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						22	51	Bb	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。							
											20	54									
											23	45									
											22	51									
											20	54									
											23	45									
					にぶい 赤褐												22	51			
																	20	54			
																	23	45			
																	22	51			
																	20	54			
																	23	45			
160	-101.83	159.60	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐						22	51	Bb	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。							
											20	54									
											23	45									
											22	51									
											20	54									
											23	45									
					にぶい 赤褐												22	51			
																	20	54			
																	23	45			
																	22	51			
																	20	54			
																	23	45			

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								
185														
190														
195														
200														

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。  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。
					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		
					にぶい赤褐					48	95		
					灰赤					36	69		
					褐灰					25	71		
					オリ					44	85		
					ーブ灰					98	98		
20	-10.10	21.20	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					29	93		
					黒褐					71	99		
	-11.20	22.30	△△△△△	凝灰角礫岩	赤灰					76	100		
					暗赤灰					51	99		
					褐灰					84	100		
					褐灰					53	100		
					褐灰					49	92		
					褐灰					52	100		
30	-18.20	29.30	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					52	83		
					灰褐					39	93		
					褐灰					50	99		
					黄褐					31	93		
					赤褐					53	100		
					赤褐					49	98		
					灰褐					74	99		
35			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					29	70		
					灰褐					16	41		
					オリ					13	13		
40			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)	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						89	89	Ba	
											20	84		
	-76. 30	87. 40	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ープ灰						89	89	Ba	
											20	84		
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		
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 (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									



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	—	Bb	15.55~16.05 周囲に比べやや軟質。
			△		黄灰 オリブ灰					38	89	Cb	
			△		褐灰 灰褐					31	84		17.06~22.70 黄色礫を含む。
			△		赤褐					20	74		
			△		灰オリブ オリブ灰					29	86		
			△		オリブ					42	74		
			△		褐灰 灰褐					40	93		21.06~21.38 見掛けの傾斜角50~65°の流動構造あり。
			△		赤褐					100	100		21.38~21.41 見掛けの傾斜角60~70°の厚さ1.0~2.0cmの破碎部。厚さ1.0~2.0cmの赤褐~暗灰黄色の粘土状破碎部からなる。(B-3断層)
			△		灰オリブ オリブ灰					29	86	Bb	
			△		赤褐					44	100		
25	-13.15	24.55	▽	安山岩 (角礫質)	灰オリブ オリブ灰					100	100		
			▽		オリブ					51	93		
			▽		褐灰 灰褐					30	89		
			▽		オリブ					34	88		
			▽		褐灰 灰褐					25	80	Cb	30.50~31.43 見掛けの傾斜角45~65°の厚さ45cmの破碎部。厚さ45cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmのにぶい黄色の粘土状破碎部からなる。(S-2・S-6断層)
			▽		褐灰 灰褐					70	88		
			▽		褐灰 灰褐					43	88		
			▽	褐灰 灰褐					57	99	Bb		
			▽	褐灰 灰褐					51	100			
35	-23.44	35.00	▽						49	96			
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 ーフ					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	明褐 暗赤 暗赤褐 オリ ーフ黒 緑黒 オリ ーフ黒 暗オリ ーフ					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 ーフ黒 緑黒 オリ ーフ黒 暗オリ ーフ					19	31		
23.00			▽▽	安山岩 (角礫質)	明褐 暗赤 暗赤褐 オリ ーフ黒 緑黒 オリ ーフ黒 暗オリ ーフ					23	69		
25.00			▽▽	安山岩 (角礫質)	明褐 暗赤 暗赤褐 オリ ーフ黒 緑黒 オリ ーフ黒 暗オリ ーフ					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。
33.50			▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤灰					60	95		
35.00			▽▽	凝灰角 礫岩	黒褐 褐灰					100	100		
37.50	-26.31	37.50	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 褐灰					55	100	Bb	
38.32			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ーフ黒 黒褐 暗赤褐					82	99		
38.77			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ーフ黒 黒褐 暗赤褐					55	99		
38.87			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ーフ黒 黒褐 暗赤褐					32	66		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			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ーフ黒 黒褐 暗赤褐					70	96		
			▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐 褐灰					45	100		
			▽▽	凝灰角 礫岩	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 ーフ黒 黒褐 暗赤褐					60	100		
			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ーフ黒 黒褐 暗赤褐					27	81		
			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ーフ黒 黒褐 暗赤褐					54	99		



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	
			△△		黄褐					23	91		
			△△		にぶい橙					55	90		
			△△		暗灰黄					32	84		
			△△							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。	
	-2.57	14.10	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					44	81		
			▽▽							61	100	Bb	
			▽▽		暗赤褐					36	88		
			▽▽							49	100	Ba	
			▽▽		褐灰 & 黄灰					19	53		
			▽▽							17	48		
			▽▽							28	63		
			▽▽							23	38		
			▽▽							40	53		
			▽▽							22	72		
			▽▽							41	65		
			▽▽	安山岩 (均質)	灰					27	83		
			▽▽							17	46		
			▽▽							9	0		
			▽▽							15	15		
			▽▽							30	30		
			▽▽							11	21		
			▽▽							22	22		
			▽▽							9	0		
			▽▽							20	33		
			▽▽							23	51		
35	-23.07	34.60	▽▽							68	100	Bb	
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					37	80		
			▽▽		極暗赤褐					67	77		
			▽▽		暗赤灰 & 暗赤褐					43	88		
			▽▽		オリーフ黒					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)	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	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					48	100	Bb	
					暗褐					25	84		
45		-36.78	47.85	△△△	灰					36	97	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。
					暗褐					34	48		
50		-40.33	51.40	▽▽▽	暗褐					24	79	Bb	
					黒褐					20	75		
55		-44.43	55.50	凝灰角礫岩	黒褐					36	80	Bb	50.93~50.95 細片状コア。
					灰オリーブ					41	82		
60		-50.23	61.30	凝灰角礫岩	暗灰黄					55	100	Bb	
					灰オリーブ					43	94		
65		-52.28	63.35	安山岩 (角礫質)	紫黒					17	74	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。
					暗紫灰					30	100		
70		-53.83	64.90	凝灰角礫岩	暗紫灰					31	100	Bb	57.75~58.85 周囲に比べやや軟質。
					暗赤褐					98	100		
75		-54.98	66.05	安山岩 (均質)	赤					33	33	Db	
					暗赤					18	48		
80		-56.68	67.75	凝灰角礫岩	暗紫灰					12	34	Cb	
					暗赤褐					15	36		
85		-58.18	69.25	安山岩 (角礫質)	暗紫灰					16	16	Cb	
					赤					25	90		
90		-60.23	71.30	凝灰角礫岩	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。
					赤					32	81		
95		-64.38	75.45	安山岩 (均質)	暗赤					18	68	Bb	65.00~66.05 黄色礫を含む。
					黒褐					25	55		
100		-66.38	77.45	凝灰角礫岩	褐					32	100	Ba	
					にぶい赤褐					75	98		
105			△△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐					46	93	Ba	
					褐灰					21	71		
110			△△△	凝灰角礫岩	暗灰黄					30	78	Bb	
					暗赤					40	80		
115			△△△	凝灰角礫岩	褐灰					30	62	Ba	
					暗赤灰					48	91		
120			△△△	凝灰角礫岩	黒褐					22	37	Ba	
					暗赤灰					38	86		
125			△△△	凝灰角礫岩	暗赤					17	76	Bb	
					にぶい赤褐					35	97		
130			△△△	凝灰角礫岩	褐灰					43	85	Bb	
					褐灰					55	99		
135			△△△	凝灰角礫岩	褐灰					46	91	Bb	
					褐灰					46	91		

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								
					灰黄褐								
80	-71.53	82.60	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリ ーブ								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。
					灰								
80	-73.13	84.20	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰								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)
					オリ ーブ灰 褐								
85	-73.93	85.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ーブ灰 褐								84.24~84.40 傾斜角45~60°の流動構造あり。
					灰								
85	-78.28	89.35	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰								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 ーブ黒色の角礫状破砕部からなる。
					暗オリ ーブ灰								
85	-73.93	85.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰								92.93~92.95 土砂状~細片状コア。
					オリ ーブ灰								
90	-78.28	89.35	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰								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 ーブ黒色の角礫状破砕部からなる。
					オリ ーブ灰								
90	-83.73	94.80	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰オリ ーブ								92.93~92.95 土砂状~細片状コア。
					暗オリ ーブ灰								
90	-85.63	96.70	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリ ーブ黒								100.81~111.38 黄色礫を含む。
					灰オリ ーブ								
95	-83.73	94.80	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰オリ ーブ								100.81~111.38 黄色礫を含む。
					オリ ーブ灰								
95	-85.63	96.70	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリ ーブ黒								100.81~111.38 黄色礫を含む。
					にぶい 赤褐								
100	-89.63	100.70	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰赤								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。
					赤褐								
100	-90.18	101.25	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	赤褐								112.73~112.76 黄色礫を含む。
					褐灰								
100	-90.98	102.05	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	褐灰								112.73~112.76 黄色礫を含む。
					灰褐								
105	-99.98	111.05	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	黒褐								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。
					黒褐								
105	-99.98	111.05	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	黒褐								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。
					灰オリ ーブ								
110	-99.98	111.05	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰黄褐								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。
					黒褐								
110	-99.98	111.05	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	黒褐								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。
					暗赤								
115	-103.23	114.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰 オリ ーブ黒								112.73~112.76 黄色礫を含む。
					灰褐								
115	-104.48	115.55	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	にぶい 赤褐								112.73~112.76 黄色礫を含む。
					灰赤 赤褐								
115	-104.48	115.55	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	にぶい 赤褐								112.73~112.76 黄色礫を含む。
					灰赤 赤褐								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					黄灰								
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								110.81~111.38 黄色礫を含む。
					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 暗オリ ープ灰										75	100
					褐灰										86	100
					褐灰										67	87
					赤褐										41	100
					赤褐										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					
			▽▽	暗赤褐						22	68					
			▽▽	にぶい 赤褐						43	75					
			▽▽	にぶい 赤						29	82					
			▽▽	暗赤 暗褐						25	94					
			▽▽	褐灰						30	77					
			▽▽	灰赤						26	86					
	-132.23	143.30	△△	凝灰角 礫岩	灰褐					44	87	Cb Bb Cb Bb Cb Bb Cb Bb				
	-133.33	144.40	△△	安山岩 (角礫 質)	褐灰					36	89					
			▽▽	灰黄褐						29	77					
			▽▽	灰オリ ープ						17	64					
			▽▽	暗褐						25	63					
			▽▽	灰黄褐						50	92					
			▽▽	暗赤褐						25	87					
			▽▽	赤灰						24	86					
			▽▽	赤灰						13	60					
			▽▽	灰赤						31	98					
			▽▽	灰褐						27	87					
			▽▽	オリ ープ黒						40	59					
			▽▽	暗灰黄						20	55					
			▽▽	暗オリ ープ灰						23	56					
			▽▽	黄褐						15	44					
			▽▽	オリ ープ褐						15	40					
			▽▽	オリ ープ灰						21	78					
			▽▽	黄褐 オリ ープ褐						35	73					

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)	R Q D (%)	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					20	70	Bb	162.70~163.80 周囲に比べやや軟質。
	-156.48	167.55	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ブ黒					13	31	Ba	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。
	-157.98	169.05	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					21	70	Ba	167.40~167.41 土砂状~細片状コア。
170	-158.68	169.75	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰					17	17	Ba	168.50~168.53 細片状コア。
	-161.93	173.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰 と 暗灰黄 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。
175	-167.28	178.35	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰 と 暗オリ ブ灰					7	0	Ca	174.24~174.65 土砂状コア。
	-170.33	181.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					14	23	Cb	176.35~176.45 細片状コア。 177.56~177.76 土砂状~細片状コア。
180	-176.18	187.25	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリ ブ灰 と オリ ブ黒					10	10	Ba	181.40~181.55 細片状~岩片状コア。
	-186.18	197.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 と 緑黒					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)
185	-186.83	197.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ブ灰					25	49	Bb	
	-188.88	199.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	オリ ブ黒 と 緑黒					27	44	Bb	
190	-186.83	197.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	紫黒 と 暗緑灰					33	61	Bb	
	-188.88	199.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					28	83	Bb	
200			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリ ブ灰					73	97	Ba	
			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ブ灰					19	32	Bb	

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。		
														-191.93	203.00
-193.33	204.40	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒					59	99	Bb				
												205		-196.38	207.45
-198.43	209.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒					31	39	Ba				
												210		-202.28	213.35
-202.83	213.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰											
												215		-203.83	214.90
-208.48	219.55	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰											
												220		-214.23	225.30
-214.83	225.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰									33		
												225		-224.63	235.70
-225.18	236.25	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰									25		
												230		-228.93	240.00
235	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰								18		
												-225.18		236.25	▽▽▽
240	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰								72		
												-225.18		236.25	▽▽▽
235	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰								67		
												-225.18		236.25	▽▽▽
240	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰								25		
												-225.18		236.25	▽▽▽
235	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰								52		
												-225.18		236.25	▽▽▽
240	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰								26		
												-225.18		236.25	▽▽▽
235	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰								11		
												-225.18		236.25	▽▽▽
240	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰								20		
												-225.18		236.25	▽▽▽
235	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰								29		
												-225.18		236.25	▽▽▽
240	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰								21		
												-225.18		236.25	▽▽▽

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

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	[Core Sample Pattern]	35	100	35	100	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	34	100												
							35	86	53	92												
					50		33.36	50.00	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	暗オリーブ		[Core Sample Pattern]			42	100	15	27	17	80	Bb	
															17	80	30	76				
															24	60	47	62				
					55				▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	安山岩 (角礫質)		[Core Sample Pattern]			38	74	34	83	14	27	Bb	
															34	83	14	27				
23	91	22	70																			
11	21	29	58																			
60	42.36	58.50	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	安山岩 (均質)	[Core Sample Pattern]	11	21	29	58	56	95	Ba										
						29	58	56	95													
						56	95	39	100													
65	43.48	59.60	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	安山岩 (角礫質)	[Core Sample Pattern]	34	100	30	100	29	82	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。									
						30	100	29	82													
						19	55	48	88													
						29	92	30	90													
70			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	[Core Sample Pattern]	50	100	50	100	35	79	Bb	69.25~69.50 傾斜角30°の節理あり。 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。									
						50	100	50	100													
						35	79	27	77													
						25	90	27	53													
75	56.16	72.30	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	安山岩 (角礫質)	[Core Sample Pattern]	27	77	25	90	27	53	Bb	72.40~74.20 傾斜角70°の節理あり。									
						25	90	18	50													
						18	50	37	72													
						37	72	43	72													
80			▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	安山岩 (角礫質)	[Core Sample Pattern]	43	72	20	56	20	56	Bb	78.85~78.95 傾斜角70°の節理あり。									
						20	56	20	56													
80						71	97	71	97													



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							
5	15.79	4.95	△△△△△	凝灰角礫岩	オリーブ黄・ にぶい赤・ 黄褐				12	22	Cb	0.15~0.75 砂・砂泥しり粘土。 0.75~2.00 土砂状コア。 2.06~4.88 岩質は軟質。 2.00~30.70 節理面に黄褐色~オリーブ色の細粒物質が付着。 5.85~21.60 緑灰色の礫あり。
									19	46		
									19	52		
									18	46		
									23	68		
									29	88		
									24	49		
									14	76		
									29	86		
									23	71		
10					暗緑・黒褐・ 緑灰・黒 など				33	69	Bb	
							34	65				
							25	61				
							33	48				
							22	33				
							15	50				
							21	42				
							41	75				
							26	66				
							37	89				
20					灰オリーブ				22	63	Cb	26.00~27.00 土として柱状コア。
							33	51				
							42	87				
							19	71				
							8	4				
							13	24				
							45	62				
							27	89				
							34	72				
							31	61				
25	-6.16	26.90	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (オリーブ 黒を含む)				29	63	Bb	30.70~33.20 節理面に赤褐色の細粒物質が付着。
									27	89		
									34	72		
									31	61		
									29	63		
									39	72		
30			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				36	76	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。 38.20~37.50・38.40~39.00・39.70~41.45 細片状~半柱状コア。
									17	31		
									15	15		
									13	25		
35	-15.36	36.10	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐~灰赤				17	31	Ba	
									13	25		
40			▽▽▽▽▽		オリーブ黒				17	31		





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		43.80	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	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 部の前理面に条線あり。 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。 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。
					灰・オリブ 灰・暗・黒 灰など				17	67		
45	47.35	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	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	Bb		
50	51.00	53.90	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)	暗灰				20	43	Bh	
					オリブ黒				17	32	Ca	
55	53.90	57.70	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・灰を 含む				7	0	Ba	
					暗赤褐				10	10	Ca	
60	57.70	61.00	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)	オリブ褐				15	26	Ba	
					暗赤褐				9	0	Ca	
65	61.00	65.80	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・灰を 含む				23	34	Bb	
					暗赤褐				10	10	Bb	
70	65.80	70.60	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				16	62	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				19	54	Bb	
75	70.60	75.40	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				22	46	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				17	51	Bb	
80	75.40	80.20	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				17	45	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				30	71	Bb	
85	80.20	85.00	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				27	78	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				34	80	Bb	
90	85.00	89.80	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				17	27	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				16	40	Bb	
95	89.80	94.60	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				27	27	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				40	87	Bb	
100	94.60	99.40	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				19	83	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				40	84	Bb	
105	99.40	104.20	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				31	98	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				46	100	Bb	
110	104.20	109.00	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				51	100	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				43	96	Bb	
115	109.00	113.80	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				38	91	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				21	79	Bb	
120	113.80	118.60	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				30	53	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				20	75	Bb	
125	118.60	123.40	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				22	47	Bb	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				16	44	Ba	
130	123.40	128.20	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				9	0	Ba	
					暗赤褐 暗赤褐・ 黒褐・暗褐				18	18	Ca	



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)	褐 黄褐  赤褐・暗褐・黒褐・灰を 含む (赤褐色を 含む)	—	—	—	—	—	—	—	Db	0.00~1.80 土砂状コア。 1.80~1.99 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
22	77	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
20	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
17	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
17	59	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
25	—	25.55		凝灰角礫岩	灰褐 灰 赤・暗赤・暗褐・黒 褐色・赤褐色 などを 含む	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
30	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
9	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
4	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
11	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
30	—	37.85		安山岩 (角礫質)	黄褐(暗赤 ・褐・黄緑 を含む)	—	—	—	—	—	—	—	—	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。 34.00~37.80 細片状~半柱状コア。		
9	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
35	—	21.23		安山岩 (角礫質)	褐灰	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37.00~40.00 半柱状~短柱状コア。	
40	—	—		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)	R Q D (%)	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)	にぶい緑・ 暗赤褐					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 V V V V	安山岩 (均質)	オリーブ黒 ~ 暗オリーブ 灰					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	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													











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	16	38	Ba	200. 00~210. 00 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。						
													11	21				
205					極暗赤褐 ～ 青黒		28	95	24	80			20	50				
							13	13	19	52			23	54				
210							15	26	18	28			29	50				
							11	11	24	66			14	61				
215							12	22	8	0			12	12				
							9	0	8	0			10	13				
220					極暗赤褐 ～ 青黒～緑黒		13	13	14	39			14	34	Ca	215. 00~220. 40 下として半粒状コア。		
							14	39	14	34			Ca					
							14	34	14	34			Ba					
							14	34	14	34			Ba					
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)	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			
					オリブ灰・ 褐灰・黒 褐・凝灰 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)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
80					暗赤褐				21	41		
									25	49		82.00~83.10 緑灰色の礫あり。
									43	74		
									21	87		
85					にぶい赤褐 (暗灰を含む)				29	95		85.50~86.70・87.30~87.70 下柱状~短柱状コア。
									9	0		
									13	23		
									14	40		
									23	23		
90									25	46		90.00~90.20 細片状コア。
									13	37		
									18	73		
									34	78		
									14	35	Bb	
95				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				46	90		95.40~95.50 細片状コア。
									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		102.00~103.20・103.70~103.10 104.80~105.20・105.80~106.45 主として半柱状コア。
									52	87		
									34	50		
105									13	36	Cb	105.20~105.80 傾斜角70°~80°の節理あり。 節理面に鉄錆・茶線あり。
									20	38		
									23	61		
									20	45		
									15	40	Bb	
									25	65		
110									31	73		
	97.32	112.25							18	72	Ca	
									20	45	Ba	
									20	36	Ca	114.00~114.50・115.00~115.50 116.50~119.80 主として短柱状~半柱状コア。
115				安山岩 (均質)	暗赤褐				27	37	Ba	
									15	25		
									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)	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。
									13	24	Ca	
									9	0	Ba	
									10	10	Ca	
									13	25	Ba	
									15	43		
									20	52		
									15	35		
									21	69		
									165			
19	19											
10	20											
16	16											
24	24											
170			▽▽▽		暗赤褐(緑灰を含む)				8	0	Ca	
									39	67		
									32	70		
									28	73		
									17	60		
175			▽▽▽		暗赤褐(緑灰を含む)				12	12	Ba	
									34	54		
									19	32		
									27	66		
									49	49		
180			▽▽▽	安山岩 (角閃岩)					42	95	Ba	
									18	66		
									15	45		
									9	0		
									13	13		
185			▽▽▽		灰~暗緑灰				36	59	Ca	
									43	80		
									62	100		
									44	100		
									56	100		
190			▽▽▽		灰~暗緑灰				19	89	Ba	
									16	54		
									23	69		
									21	82		
									25	81		
195			▽▽▽		赤灰 暗赤褐				17	34	Ba	
									16	54		
									23	69		
									21	82		
									25	81		
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		
220							15	47	Ba		
							21	58			
	20	52									
	22	72									
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 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	12.26	1.95	[Symbol]	安山岩 (角質)	赤～赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	Da	0.00～1.95 硬・砂泥に粘土。 1.95～7.50 土砂状コア。
5					緑黒 暗赤褐								
10	4.31	10.90	[Symbol]	安山岩 (角質)	暗オリーブ ～ オリーブ黒	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	Ca	7.50～18.30 節理面に黄褐色・黒色の細粒物質が付着。
15					暗赤褐・黒灰 褐など								
20	1.91	12.40	[Symbol]	安山岩 (角質)	黄・赤褐・黒 果褐・暗赤	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	Bb	12.40～28.45 以上の線あり。
25					暗赤・暗赤 褐								
30	-18.41	32.75	[Symbol]	凝灰角礫岩	黄・黒褐・ オリーブ褐・暗オリーブ 褐・黄赤など	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	Bb	34.85～39.00 節に虫食状の空隙あり。
35					暗赤・暗赤 褐・暗褐								
40	-21.69	39.00	[Symbol]	安山岩 (角質)	暗赤・黒・ 黄赤など	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	Bb	37.51～37.76 半柱状コア。
40					緑黒・オリーブ 黒など								
40	-21.69	39.00	[Symbol]	安山岩 (角質)	暗赤・黒・ 黄赤など	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	Ba	38.00～51.50 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。







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							29	71		
				暗灰						Ba		
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 (c.m)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40			VVVV	安山岩 (均質)	暗灰・暗オリーブ (極暗赤褐色を含む)					14	41	Ba	
										25	73		
45	32.20 34.05	42.85 43.80	VVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤褐・暗褐					20	63	Bb	44.65~45.00・46.30~48.60・50.60~51.00 細片状~半柱状コア。
										21	49	Ba	
										18	44	Ca	
										34	79	Ba	
50	39.85 41.25	49.50 51.00	VVVV	安山岩 (均質)	オリーブ黒・暗オリーブ					7	0	Ba	
										12	12	Ca	
										9	0		
										19	33	Bb	
55	46.80	56.55	VVVV	安山岩 (角礫質)	褐・暗褐・オリーブ褐など					48	48	Bb	50.55 節理に黒褐色の細粒物質が挟在。  51.70 節理に細粒物質が挟在。 52.70~56.55 黄色の小礫あり。
										47	71	Bb	
										14	64		
										69	69		
60	49.15	58.90	VVVV	安山岩 (角礫質)	褐・暗褐					29	83	Bb	57.90~58.10・63.50~63.60・66.70~66.85 細片状コア。 58.90~69.20 節理面に黄褐色・黒色の細粒物質が付き着。
										21	67		
										36	56		
										16	28		
65			VVVV	安山岩 (均質)	褐灰					16	37	Ba	
										8	0		
										12	22		
										21	76		
70			VVVV	安山岩 (均質)	灰褐・暗赤灰・緑灰・暗緑灰など					22	69	Ba	
										23	35		
										20	87		
										22	79		
75			VVVV	安山岩 (均質)	暗赤灰					39	53	Ba	71.65~71.95・79.00~79.30 細片状~半柱状コア。
										14	37		
										18	55		
										13	22		
80			VVVV	安山岩 (均質)	暗赤灰					28	63	Ba	76.00~76.30 砂粒構造あり。
										35	52		
										29	57		
										43	58		
80			VVVV	安山岩 (均質)	暗赤灰					28	56	Ba	
										14	14		
										12	22		
										21	35		
80			VVVV	安山岩 (均質)	暗赤灰					14	35	Ba	
										15	26		



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						
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			
								28	81			
130								19	56			
								24	59			
								22	87			
								35	70			
								26	70			
								13	24			
								25	25			
								26	72			
								20	66			
								23	80			
140						17	43					
						36	79					
						27	93					
						100	100					
						65	100					
						58	99					
						89	89					
						26	64					
						62	89					
						55	95					
						31	100					
						30	91					
						50	100					
						49	100					
						61	92					
						29	72					
						22	43					
						12	24					
	148.10	157.85				22	74					
160				安山岩 (角礫質)	オリーブ黒 ～ 緑黒				33	98	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。





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。
5			▽		に濃い赤褐・橙				22	40		
			▽		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。
10	1.08	12.20	▽							28		
			▽	凝灰角礫岩	暗褐 - 黒褐				37	97	Bb	11.85 傾斜角65°の節理あり。
			▽							18		29
			▽							10		10
			▽							28		88
15	3.88	15.10	▽	凝灰角礫岩	暗褐 - 黒褐				27	45	Ba	12.20~15.10 節理面に黄色・褐色・暗褐色の細粒物質が付着。
			▽							18		33
			△	凝灰角礫岩	暗褐 - 黒褐				18	77	Bb	15.10~17.70 緑灰色の礫あり。
			△							22		83
			△							18		82
20			△							20		56
			△							15		29
			△							21		54
			△							65		100
			△							65		100
			△							27		100
			△							30		82
25			△							24		88
			△							32		99
			△					38	95			
			△					27	79			
30			△					23	82			
			△					37	87			
			△					36	63			
			△					39	92			
			△					43	100			
35			△	暗褐・暗灰 質・黒褐				23	80	32.15 傾斜角65°の節理あり。		
			△					27	82			
			△					29	89			
			△					61	100			
			△					33	87	35.90 傾斜角65°の節理面に鏡面あり。		
			△					24	91			
40			△					33	87	38.80 傾斜角60°の節理あり。		
			△					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	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														
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	Bb	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					20	62	Bb	74.05~74.75 細片状コア。 75.25~85.00 明緑灰色の礫あり。												
										23	39														
										14	72														
										17	39														
										80					△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 ~ 黒褐					25	77	Ba	74.05~74.75 細片状コア。 75.25~85.00 明緑灰色の礫あり。
																						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	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												
					95	83.58	91.70	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				64	97	Bb						
														23	80							
										100	93.83	104.75	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				50	100	Bb	
																			46	84		
																			17	43		
105 110	93.83	104.75	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				24	90	Bb											
									20	84												
									30	90												
									20	60												
									10	10												
					115	104.03	115.15	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				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	106.88	118.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				16	28	Ca	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。										
									6	0												
									25	35												
									20	85												
									15	49												
					115	104.03	115.15	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤				32	44	Bb	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。					
														43	87							
														74	84							
														48	49							
														35	78							
115	104.03	115.15	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤				43	96	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。										
									22	80												
									35	82												
									16	38												
									19	55												
115	104.03	115.15	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤				13	13	Ca	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。										
									13	13												
									25	87												
									13	13												
									25	87												
120	106.88	118.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				46	84	Bb	115.15~118.00 岩質は周囲より軟質。 115.35~115.45 細片状コア。										
									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			▽▽	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	126.43	137.55	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				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	138.63	149.75	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				22	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				30	88		
					暗赤褐				17	39		
					暗赤褐				21	35		
					暗赤褐				37	85		
					暗赤褐				54	86		
160					灰赤							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)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
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		
9									0			
12									12			
210					暗緑灰				14	35		
									11	11		
									31	92		
215					暗緑灰				17	56		
									13	25		
220	213.55	213.55	▽▽								210.70~210.85 細片状コア。	
225												21
230	213.55	213.55	▽▽									
235												
240	213.55	213.55	▽▽									

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°の節理面に糸線あり。
										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°の崩壊あり。 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 岩質は腐敗より軟弱。																													
													8	0																											
55	-43.57	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。																													
													9	0																											
60	-45.02	56.25	△△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△	凝灰角礫岩	暗赤					15	15	Ca	52.25-52.85 +砂状-細片状コア。																												
														7	0																										
														65	-43.57	54.80	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒				8	0	Ba	53.00-53.10 細片状コア。															
																											9	0													
																											70	-45.02	56.25	△△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△	凝灰角礫岩	暗オリーブ黒				36	58	Bb	55.30-55.80 主として細片状コア。		
																																								23	65
																																								18	38
																																								19	33
																																								21	56
																																								27	79
24	39																																								
75	-51.87	63.10	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	黒色				23	74	Bb	65.30-65.80 岩質は腐敗より軟弱。																													
													20	31																											
													80	-53.27	64.60	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒				13	33	Ca	66.40-75.40 灰色の礫あり。																
																										5	0														
75	-55.72	66.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				20	47	Bb	68.40-75.40 灰色の礫あり。																													
																										24	72														
													17	82																											
													26	68																											
75	-57.17	69.40	△△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△	凝灰角礫岩	暗オリーブ黒				15	15	Bb	77.90-78.05・78.55-80.55 細片状コア。																													
													23	23																											
													14	14																											
													30	61																											
75	-64.17	75.40	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				24	41	Bb																														
													80	66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ黒			31	72	Bb																		
80	66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ黒			18	50	Ba																															
												80	66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	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																																	

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				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				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	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐				21	91	Bb	
									43	98		
									66	87		
									27	91		
110			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 黒褐				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	Ab Bb Ab Bb Ab	
									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		

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					
						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						
						77	100						
						33	100						
						55	100						
						45	100						
140						73	100						
		60	100										
		59	98										
		65	100										
		26	64										
		41	78										
145		32	60										
		15	41										
		53	77										
150	138.97	150.20		安山岩 (角礫質)	灰オリーブ オリブ黒			18	33	Ba	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。 149.40~149.56・151.00~151.10 細片状コア。		
							9	0					
							20	59					
							83	83					
							54	100					
							35	100					
155				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			42	87			Bh	155.05~155.25 細片状コア。
							25	42					
							41	93					
							51	91					
							34	80			159.75~159.85 細片状コア。		
160							45	77					

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	100	100	89	84	Bb		
165												
170												
175												
180												
185												
190												
195												
200												







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			
														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					赤灰					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			赤褐					34	100	Bb	150.40~153.35 灰色の礫あり。		
				凝灰角礫岩						20	97				
										17	47				
	142.07 142.72	153.35 154.00		安山岩 (角礫質) 安山岩 (均質)	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。 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。		
										16	16				
										18	18				
	144.32	155.60		安山岩 (角礫質)	暗赤					30	89	Bb	158.40~158.50 細片状コア。		
										45	90				
										21	52				
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	60-90				
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				安山岩 (角礫質)	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。





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												





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				
						80						
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			
10								24	34	Cb Bb Cb	8.10~8.70・9.00~9.10・9.55~9.90 細片状コア。	
								12	42			
								41	70			
								54	70		10.90~11.00・12.10~12.15・13.05~14.20 細片状コア。	
								40	58	Bb		
15				安山岩 (角礫岩)	赤褐色に おしい黄褐色			22	66			
								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・16.30~17.10・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			
30								12	36			
								22	40		28.50~28.60・29.10~29.50 黄色物質あり。	
								15	37			
								18	58	Bb		
								12	32			
35				凝灰岩 凝灰岩	暗褐色			51	69			
								40	81			
								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。	
40					におしい赤褐色			14	27		36.50~36.65 細片状コア。	
								43	74	Bb		
								22	95			



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	Bb	
									25	70		
									29	57		
									41	91		
									59	92		
		85.00	△									
85												
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		安山岩 (均質)	暗赤灰					25	95		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					21	63		
20				安山岩 (均質)	暗赤灰					45	99		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					30	94		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					21	79		24.72~24.77 細片状コア。
				安山岩 (均質)	暗赤灰					32	97		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					36	62		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					27	59		
25				安山岩 (均質)	暗赤灰					50	62		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					52	93		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					26	93		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					38	90		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					31	77		28.97~29.00 細片状コア。
30				安山岩 (均質)	暗赤灰					48	67	Ba	
				安山岩 (均質)	暗赤灰					17	43		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					72	96		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					64	81		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					79	90		
35				安山岩 (均質)	暗赤灰					66	90		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					54	94		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					23	60		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					25	62		
40				安山岩 (均質)	暗赤灰					29	95		39.97~40.00 細片状コア。



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	Ca	
					褐灰					40	100		
				安山岩 (均質)	暗灰黄					69	77	Ba	
					灰					39	92		
10	11.99	10.25			暗オリブ					25	63	Ca	
					黒褐					27	86	Bb	
				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					71	100		
	9.09	13.15			赤灰					85	96		
	7.74	14.50		凝灰角礫岩	暗赤褐					72	86		
15					暗赤					100	100	Ab	12.98~13.00 細片状コア。
					にぶい赤褐					91	100		
					灰オリブ					66	92	Bb	
					にぶい黄褐					78	100		
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					35	76	Bb	
					極暗赤褐					37	85		
					赤灰					30	94	Ba	
					灰赤					29	91		
25	-2.21	24.45								24	78	Ba	
					オリブ黒					39	92		
										29	56	Ca	
				安山岩 (均質)	黒褐					23	70		
					黒					37	87	Ba	
					黒					37	86		
30					緑黒					21	33	Ba	29.99~30.00 細片状コア。
										26	33		
					暗赤灰					39	98	Ba	30.04~30.15 細片状~岩片状コア。
										79	94		
					暗赤灰					27	38	Bb	30.30~30.45 細片状~岩片状コア。
					暗赤褐					48	73		
35	-11.56	33.80			にぶい赤褐					47	100	Bb	32.95~33.00 細片状コア。
				安山岩 (角礫質)	黒褐					84	99		
										56	99	Bb	33.90~34.00 細片状~岩片状コア。
					黒褐					57	89		
40										83	95		



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	3.70			にぶい 赤褐								
	19.35	4.00		安山岩 (角礫質)	黄褐 暗褐					5	—	Db	3.73~3.77 土砂状コア。 3.94~4.00 土砂状コア。
5				安山岩 (均質)	灰褐					83	93	Ca	
	17.94	6.00		安山岩 (角礫質)	黄灰					56	88		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 (均質)	灰褐					68	84	Cb	
				安山岩 (角礫質)	にぶい 黄褐					29	86		7.61~7.63 土砂状~細片状コア。
10				安山岩 (均質)	灰					19	50		
				安山岩 (均質)	灰オリーブ					35	62	Ca	
				安山岩 (均質)	暗灰					35	82		10.91~11.00 細片状~岩片状コア。
				安山岩 (均質)	暗赤灰					28	53		11.95~12.00 細片状~岩片状コア。
15				安山岩 (均質)	暗赤灰					15	39		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					18	33		14.21~14.25 細片状コア。 15.10~15.20 周囲に比べ軟質。
				安山岩 (均質)	暗赤灰					8	0		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					18	51	Ba	16.17~16.22 細片状~岩片状コア。
				安山岩 (均質)	暗赤灰					54	54		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					14	25		18.12~18.14 細片状コア。
20	8.43	19.45		安山岩 (均質)	暗赤灰					18	47		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					14	45	Cb	19.91~20.50 土砂状~岩片状コア。
				安山岩 (均質)	暗赤灰					10	10		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					32	63		
25				安山岩 (均質)	暗赤灰					14	27		22.51~22.76 土砂状~岩片状コア。
				安山岩 (均質)	暗赤灰					24	56		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					35	87	Bb	
				安山岩 (均質)	暗赤灰					41	86		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					32	63		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					51	67		27.50~27.58 周囲に比べ軟質。 27.54~27.58 土砂状~細片状コア。
30	0.97	30.00		凝灰角礫岩	暗赤褐					21	60		
				凝灰角礫岩	暗赤褐					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	9.02~9.06 細片状コア。	
5	18.41	5.35		安山岩 (角礫 質)									
				灰オリ ーブ					23	87			
									32	86			
									28	87			
									23	69			
10				オリ ーブ黒					36	89			
				黒 ゝ 灰					23	80			
				安山岩 (均質)					20	61			
				黒褐					61	70			
15				黒褐 ゝ 黒					24	86	13.84~13.87 細片状コア。		
									42	78			
									30	92			
									54	84			
									31	76			
20	7.94 6.99	20.15 21.50		安山岩 (角礫 質)	灰赤 ゝ 赤黒				26	57			
				凝灰角 礫岩	暗赤褐				20	80	Bb		
	6.14 5.79	22.70 23.20		安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐				35	70			
				安山岩 (均質)	赤灰 ゝ 黒褐				54	100			
25	4.41	25.15		安山岩 (均質)	赤灰 ゝ 黒褐				21	62	Ba		
					赤灰				26	59			
				安山岩 (角礫 質)	灰赤 ゝ 暗赤褐				26	58	Bb		
					暗赤褐				30	85			
					暗赤灰				40	100			
30	0.98	30.00			赤褐				22	96			
									56	100			
35													
40													

A 9

G L = 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。
								14	24			
					暗赤褐			40	73			
								17	48			
								33	100			
								22	42			
								18	43			
								22	43			
								20	49			
					暗赤褐 暗褐			30	10			
								54	95			
								25	82			
								22	41			
				安山岩 (角礫質)				16	26			
								10	10			26.30~27.35 岩質は周囲より軟質。 28.85~28.89 細片状コア。
					暗赤褐			14	27			
								13	23			
								27	37			
								20	41			
								7	0			
								8	0			22.20~22.35 細片状コア。 23.00~23.35 細片状~平柱状コア。
					極暗赤褐			16	16			
								13	34			
								29	43			35.00~37.60 節理面に褐色の細粒物質が付着。 節理面に鉄肌あり。
								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) (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	80				
40					暗赤				41	79		
					極暗赤褐				51	95		
					暗赤				20	78		
45					極暗赤褐				28	77		
					暗赤				31	54		
					極暗赤褐				19	58		
									23	35		
									35	45		
									12	30		
									18	39		
50									28	52		49.25-49.35 細片状コア。 49.40-49.65 節理面に鏡肌あり。
									28	51		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				38	89	Bb	
									24	77		
									49	85		
									51	88		
									11	11		
									28	50		
									41	46		
60					極暗赤褐				30	57		59.20 傾斜約65°の節理面に鏡肌あり。
									30	59		
									28	61		
					赤黒				45	72		
									39	72	Ab	
65	-36.93	64.89							22	54	Bb	
									26	65		
				安山岩 (角礫質)	オリーブ黒				27	73	Ba	
									27	95		
									26	51		
									30	91		
70	-42.68	70.55							30	40	Aa	
					暗赤褐				30	32		
				安山岩 (角礫質)	赤黒				33	53	Bb	71.90-72.10 細片状コア。
									15	30		
75	-46.08	73.95		緑灰色輝岩	褐 暗褐				36	66	Bb	74.20-75.30 黄褐色の染あり。
									27	52		
									46	92		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				29	73	Bb	
									42	77		
80									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	60.30									
80 85 90 95 100 105 110 115 120	-59.78	87.85	[Symbol]	安山岩 (角礫岩)	暗赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	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						
									22	32						
				90 95 100 105 110 115 120	-64.18	92.05	[Symbol]	凝灰角礫岩	紅赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	16	43	Bb	87.65~92.05 黄色の礫あり。
													32	87		
													20	69		
													34	100		
													20	79		
													15	75		
80 85 90 95 100 105 110 115 120	-85.83	113.70	[Symbol]	安山岩 (角礫岩)	暗赤 ~ 暗赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	21	71	Bb	94.10~94.25 細片状コア。				
									15	75						
									24	50						
									32	89						
									15	62						
									28	75						
				90 95 100 105 110 115 120	-85.83	113.70	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗赤褐 ~ 赤黒	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	28	86	Ab	110.20~110.30 崩断面に黄色の細粒物質が付着。
													32	87		
													17	23		
													16	60		
													17	32		
													13	50		
90 95 100 105 110 115 120	-85.83	113.70	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗赤褐 ~ 黒褐 ~ 黒灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	24	52	Bb	113.70~114.80 黄色の礫あり。 114.80~120.55 黒褐色・緑灰色の礫あり。				
									20	36						
									32	22						
									30	54						
									20	76						
									64	93						
90 95 100 105 110 115 120	-85.83	113.70	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗赤褐 ~ 赤黒	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	11	11	Bb	113.70~114.80 黄色の礫あり。 114.80~120.55 黒褐色・緑灰色の礫あり。				
									17	51						
									20	20						
									31	91						
									58	97						
									50	100						
90 95 100 105 110 115 120	-85.83	113.70	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗赤褐 ~ 赤黒	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	42	89	Bb	113.70~114.80 黄色の礫あり。 114.80~120.55 黒褐色・緑灰色の礫あり。				
									31	84						
									35	93						
									42	89						
									31	84						
									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 (%)				最大コソ長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
120	-97.68	125.55		凝灰角礫岩  安山岩 (角礫質)	黒褐 ～ 褐灰  極暗赤褐		40	70	Bb  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。			
							15	28					
							28	85					
							53	98					
125							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	-0.21	28.85		凝灰角礫岩					36 54	88 100			
35				安山岩 (角礫質)	赤 暗赤灰				25 36 28 35 53 52	88 83 98 95 100 96	Bb		
40					赤褐				26 40 36 56 37	88 96 100 100 78		39.89~39.90 細片状コア。 39.96~39.99 細片状コア。	



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			
										32	95			
	5.04	11.85								43	90			
				安山岩 (均質)	暗青灰					26	93			
										79	100			
15	2.69	14.20		安山岩 (均質)	暗青灰					23	61	Ba		
	1.89	15.00		安山岩 (角礫質)	暗紫灰					38	100			
				安山岩 (均質)	灰 黄灰					26	88	Bb		
										15	39			
	-1.26	18.15		安山岩 (均質)	灰 黄灰					19	37	Ba		
										26	59			
20				安山岩 (角礫質)	赤灰					14	48	Bb		
					灰赤					51	87			
					赤褐 暗緑灰					47	98			
	-6.61	23.50			灰赤 暗赤灰					41	100			
										41	86			
25	-8.06	24.95		安山岩 (均質)	暗緑灰					25	49	Ba		
				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					33	47			
	-10.46	27.35								27	81			
				凝灰角礫岩	暗赤 暗赤灰					36	87	Bb		
					赤灰 灰赤					50	96			
					暗赤 暗赤灰					31	100			
					赤灰 灰赤					45	87			
										47	100			
					暗灰 暗赤灰					43	83			
	-17.71	34.60								34	93			
				安山岩 (角礫質)	青黒 暗紫灰					35	87			
										61	100			
					暗青灰					26	88			
					褐灰~暗青灰					68	84			
										50	84			
40										24	67			
										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。  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。
										36	85		
										36	93		
										45	87		
										31	98		
45	-28.11	45.00	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	緑灰 褐灰								
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	—		
					灰褐 暗オリ ブ オリ ブ					17	75		
					黒褐 にぶい 褐 にぶい 赤褐 赤褐					82	89		
					安山岩 (角礫質)					40	81		
					灰赤					24	83		
										48	100		
										52	100	Bb	
										40	100		
										55	99		
										62	100		
20										40	94		
	-0.22	21.30								65	85		
					黒褐 黄灰 暗灰					35	87		
					安山岩 (均質)					39	80		
										36	72		
					黒褐					34	66		
25										24	82		
	-4.72	25.80								66	100		
										42	66		
										32	92		
										50	99		
										43	83		
										55	99		
										48	65		
					安山岩 (角礫質)					42	100	Bb	
					暗赤褐					55	85		
										60	100		
										48	84		
										31	95		
										53	100		
40										25	82		39.91~39.97 細片状~岩片状コア。



0-5.1(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。
15	10.64	14.85			黒褐・にぶい黄褐・灰オリーブ・褐・灰黄褐・オリーブ褐・暗灰黄								
15				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 & 暗黄褐	15	78	94	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。
15				安山岩 (均質)	にぶい赤褐	26	100	100	26	100	Cb		
20	6.40	20.85		安山岩 (均質)	褐灰	34	100	100	34	100	Bb		
20				安山岩 (均質)	褐灰	63	94	94	63	94	Bb		
20				安山岩 (均質)	暗赤褐	23	62	62	23	62	Bb		
25	5.27	22.45		安山岩 (均質)	暗赤褐	66	100	100	66	100	Ba		
25				安山岩 (均質)	暗赤褐	42	90	90	42	90	Ba		
25				安山岩 (均質)	暗赤褐	28	80	80	28	80	Bb		
25				安山岩 (均質)	暗赤褐	53	100	100	53	100	Bb		
25				安山岩 (均質)	暗赤褐	32	90	90	32	90	Bb		
25				安山岩 (均質)	暗赤褐	27	85	85	27	85	Bb		
25				安山岩 (均質)	暗赤褐	26	96	96	26	96	Bb		
25				安山岩 (均質)	暗赤褐	50	100	100	50	100	Bb		
30	1.27	28.10		安山岩 (均質)	褐灰 & 灰	43	95	95	43	95	Ba		
30				安山岩 (均質)	灰黄褐 & 黄灰	24	95	95	24	95	Ba		
30				安山岩 (均質)	灰黄褐 & 黄灰	37	91	91	37	91	Ba		
30				安山岩 (均質)	灰黄褐 & 黄灰	27	100	100	27	100	Ba		
30				安山岩 (均質)	灰黄褐 & 黄灰	75	97	97	75	97	Ba		
35	-2.48	33.40		安山岩 (均質)	暗赤褐	32	83	83	32	83	Ba		
35				安山岩 (均質)	暗赤褐	27	94	94	27	94	Bb		
35				安山岩 (均質)	暗赤褐	36	100	100	36	100	Bb		
35				安山岩 (均質)	暗赤褐	30	86	86	30	86	Bb		
35				安山岩 (均質)	暗赤褐	42	94	94	42	94	Bb		
35				安山岩 (均質)	暗赤褐	32	78	78	32	78	Bb		
40				安山岩 (均質)	暗赤褐	26	82	82	26	82	Bb		



---

余白

---

S - 4

---

余白





G-11. 5S(4の3)

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										
80			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角 礫岩	灰赤 〜 暗赤灰					49	98	Bb	85. 77~85. 79 見掛けの傾斜角45° の厚さ0. 5~2. 0cmの破砕部。厚さ0. 5~ 2. 0cmの固結した破砕部からなる。 86. 42~86. 52 見掛けの傾斜角30~40° の厚さ10cmの破砕部。厚さ10cmの固 結した破砕部からなる。(S-4断層) 86. 52~86. 56 見掛けの傾斜角40~65° の流動構造あり。  89. 81~90. 36 黄色礫を含む。						
														褐灰 〜 黒褐				41	99
														褐灰 〜 黄灰				63	100
					黒褐 〜 褐灰				50	80									
											黄灰 暗赤黄 〜 灰褐						54	97	
					灰				35	92									
											安山岩 (均質)			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	赤灰 〜 灰赤				
					Ba	19	74												
								安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗青灰								27	58
					Da	0	0												
								安山岩 (角礫 質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	灰赤 〜 暗青灰								16	56
Ba	12	26																	
			凝灰角 礫岩	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	赤灰 〜 灰赤						57	98							
Bb	94. 84~94. 87 細片状コア。 94. 97~95. 00 細片状コア。 95. 05~95. 30 周囲に比べ軟質。 95. 07~95. 10 見掛けの傾斜角70~85° の厚さ0. 5~2. 7cmの破砕部。厚さ 0. 4~2. 6cmの固結した破砕部及び厚さ0. 1~0. 5cmの褐灰色の粘土状 破砕部からなる。																		
		凝灰角 礫岩	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	暗青灰						12	26								
Cb	95. 10~95. 26 細片状コア。 95. 70~95. 95 細片状〜岩片状コア。 96. 18~96. 38 細片状〜岩片状コア。 98. 45~98. 55 細片状コア。 98. 69~98. 91 細片状〜岩片状コア。																		
		安山岩 (角礫 質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	灰赤 〜 暗青灰						34	47								
Bb	100. 55~100. 65 細片状〜岩片状コア。 100. 85~100. 94 細片状〜岩片状コア。																		
		安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗灰 〜 暗赤褐						17	17								
Cb	28											63							
		安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤 〜 暗赤褐						43	67								
Bb	54. 09											103. 05							
		安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤褐 〜 暗赤灰						16	66								
Ba	56. 39											105. 70							
		凝灰角 礫岩	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	灰赤 〜 暗赤灰						34	61								
Ba	58. 34											107. 95							
		凝灰角 礫岩	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	灰赤 〜 暗赤灰						34	73								
Ba	54. 09											103. 05							
		安山岩 (角礫 質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤 〜 暗赤褐						33	90								
Bb	57											100							
		安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤 〜 暗赤褐						100	100								
Bb	40											70							
		安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤 〜 暗赤褐						71	71								
Bb	80											93							
		安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤 〜 暗赤褐						57	100								
Cb	25											60							
		安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤 〜 暗赤褐						23	85								
Bb	113. 20~113. 29 細片状コア。 113. 34~113. 47 細片状コア。																		
		安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤 〜 暗赤褐						25	59								
Ba	29											79							
		安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤 〜 暗赤褐						39	86								
Ba	25											44							
		安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤 〜 暗赤褐						29	79								
Ba	25											44							
		安山岩 (均質)	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤 〜 暗赤褐						15	30								
Ca	115											65. 57	116. 30						

C-11.5S(4の4)

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							
120				安山岩 (均質)	褐灰								120.21~120.31 細片状~岩片状コア。 120.83~120.90 細片状コア。 121.25~121.40 細片状~岩片状コア。 122.05~122.14 細片状~岩片状コア。 122.47~122.60 細片状~岩片状コア。 123.05~123.34 細片状~岩片状コア。			
					褐灰 ↳ 灰									0	0	Ca
					11									11	Ba	
					15									15		
	-71.98	123.70			12									17	Ca	
				凝灰角礫岩	赤褐									38	90	Bb
125					にぶい 赤褐									19	62	
				暗赤褐 ↳ 黒	58									99		
				暗赤褐 ↳ 暗赤	17									31		
				安山岩 (角礫質)	暗赤									46	55	Cb
			灰黄褐													
	-73.23	125.15					Bb	127.87~127.94 細片状コア。 128.00~128.08 細片状~岩片状コア。 128.29~128.33 土砂状コア。								
							Bb									
	-76.57	129.00														
130																
135																
140																
145																
150																
155																
160																

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							-	
				安山岩 (均質)	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。
				安山岩 (均質)	暗オリブ灰					20	20		
				安山岩 (均質)	暗オリブ黒					7	0		
	11.50	11.00		安山岩 (均質)	暗オリブ灰					20	30		
				安山岩 (角礫質)	暗紫灰					24	39		
				安山岩 (角礫質)	オリブ黒					21	73		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					30	98		
				安山岩 (角礫質)	暗赤					34	88	Bb	
				安山岩 (角礫質)	灰赤					26	91		
	4.79	18.75		安山岩 (角礫質)	暗赤灰					30	94		
				安山岩 (均質)	暗赤灰					26	100		
				安山岩 (均質)	暗オリブ灰					13	13		
				安山岩 (均質)	暗オリブ灰					27	74	Ba	
				安山岩 (均質)	暗オリブ灰					17	23	Ca	20.78~20.89 細片状~岩片状コア。
				安山岩 (均質)	暗オリブ灰					11	11		21.11~21.20 細片状コア。
				安山岩 (均質)	暗オリブ灰					24	24		21.34~21.39 細片状コア。
				安山岩 (均質)	黒褐					9	0	Ba	
				安山岩 (均質)	暗赤灰					14	37		
	-2.05	26.65		凝灰角礫岩	暗赤					14	62		
	-2.53	27.20		凝灰角礫岩	暗赤褐					25	71		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					33	91		
				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					33	62	Bb	
	-5.04	30.10		安山岩 (角礫質)	灰赤					46	100		
				安山岩 (均質)	暗赤					33	69	Ba	
	-6.03	31.25		安山岩 (均質)	赤灰					33	69		
				安山岩 (均質)	赤灰					38	99		
				安山岩 (角礫質)	褐灰					33	100	Bb	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					37	79		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					64	78		
				安山岩 (角礫質)	赤灰					58	100	Ab	
	-11.32	37.35		安山岩 (角礫質)	暗赤灰					35	100	Bb	
				安山岩 (均質)	暗赤灰					36	94	Ba	
	-12.18	38.35		安山岩 (均質)	赤灰					36	94		
				安山岩 (角礫質)	灰赤					36	93		
				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					34	74	Bb	

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)	R Q D (%)	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。									
										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											
										50	-24. 35	52. 40		▽▽▽	暗緑灰 暗オリーブ灰					17	36	Ca
																				20	35	
60	-25. 91	54. 20	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					23	34	Ba										
										38	93											
										55	-28. 07	56. 70		▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				29	89	Bb
																				26	87	
65	-33. 27	62. 70	△△△	凝灰角礫岩	黒褐 暗褐					17	81	Ba										
										37	87											
										60	-35. 65	65. 45	△△△	安山岩 (角礫質)	赤黒					48	96	Bb
																				58	100	
70	-37. 56	67. 65	△△△	凝灰角礫岩	黒褐					55	100	Bb										
										31	100											
										65	-38. 90	69. 20	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					28	62	Bb
																				37	97	
75	-40. 85	71. 45	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					29	96	Ba										
										32	92											
										70	-42. 15	72. 95	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐					61	100	Bb
																				59	100	
80	-43. 92	75. 00	△△△	安山岩 (均質)	灰 暗赤褐 黄灰 褐灰					38	70	Ba										
										45	79											
										75	-43. 92	75. 00	△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					38	80	Bb
																				35	96	
80	-43. 92	75. 00	△△△	安山岩 (均質)	暗赤褐					23	79	Bb										
										29	29											
85	-43. 92	75. 00	△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					16	54	Bb										
										26	89											

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。	
5	31.46	5.30			暗褐								
10	28.10	10.05		安山岩 (角礫質)	褐					38 56 100 33 44	— 97 100 82 99	Cb	
15				凝灰角礫岩	黒褐					38	97		10.06~11.00 黄色礫を含む。
					暗赤					39	99		
					暗褐					65	99		
					にぶい黄褐					72	100		
	22.59	17.85								46	97		14.00~17.85 黄色礫を含む。
										100	100		
										45	96		
	20.43	20.90		安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					77	100		
20										36	98		
										52	99		19.26~19.30 黄色礫を含む。
										39	91		
										81	100		
										54	100		
										68	100		
										53	99		
										71	96		
	14.92	28.70		凝灰角礫岩	灰赤					54	100		
					にぶい赤褐					65	100		
										54	99		
										36	93		
										23	63		
	12.90	31.55		安山岩 (角礫質)	暗赤灰					21	88		
					灰赤					25	69		
					灰オリーブ					21	83		
										21	73		
	10.92	34.35		安山岩 (均質)	黒褐					51	66		
										34	67		
	10.18	35.40		安山岩 (角礫質)	オリーブ					20	96		
					灰オリーブ					15	41		
					オリーブ					28	97		
					黒								37.25~37.27 細片状コア。
	7.67	38.95		安山岩 (均質)	黒褐								
	7.24	39.55		安山岩 (角礫質)	灰赤								
40					黒褐								

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)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
40	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	
			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					55	60	Ba	
			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					38	97		
45	3.00	45.55	▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					34	87	Ba	
	2.15	46.75	▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					38	100		
			△△ △△	凝灰角礫岩	灰赤 暗赤褐					52	79	Bb	
	0.60	48.95	△△ △△	凝灰角礫岩	灰赤 暗赤褐					57	80		
50			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 暗褐					66	92	Bb	
			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 暗褐					100	100		
			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 暗褐					63	92	Bb	
			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 暗褐					43	100		
55			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 暗褐					63	100	Bb	
			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 暗褐					27	81		
			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 暗褐					64	76	Bb	
			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 暗褐					61	100		
			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 暗褐					59	87	Bb	
			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 暗褐					100	100		
60	-7.22	60.00	▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					54	98	Bb	
			▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					45	97		
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)	R Q D (%)	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	
5	17.82	4.45			灰褐 にぶい 橙					24	83		
				凝灰角 礫岩						59	100		
	15.95	7.10			灰赤					17	80		
				安山岩 (角礫 質)						32	86		
	15.07	8.35			赤褐					32	58		
				凝灰角 礫岩						38	100	Bb	
10	14.46	9.20			灰褐					40	74		
				安山岩 (角礫 質)	オリ ブ黒					22	67		
	12.52	11.95			暗緑灰					16	31		
				安山岩 (均質)						26	84		
										30	94		
										28	75		
										14	43	Ba	
										20	68		
										28	43		
										28	67		
20	7.11	19.60			赤褐 暗赤褐					22	62		
				安山岩 (角礫 質)	黒褐					70	99		
	4.81	22.85								42	81		
										56	100		22.85~34.35 黄色礫を含む。
										36	100		
										45	89		
25										35	75		
										30	86		
										24	69		
				凝灰角 礫岩	灰白 暗赤灰					35	91		
										37	97	Bb	
										33	88		
										36	93		
										24	94		
										31	98		
35	-4.27	35.70								25	99		
				安山岩 (角礫 質)	暗赤褐 黒褐					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)	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								
					オリブ褐								
					暗オリブ褐					12	—		
				安山岩 (角礫質)	黄褐					45	92		
					灰オリブ					42	97		
5	6.92	5.90			オリブ					37	95		
					オリブ					45	98		
					黒					21	100		
					灰オリブ					40	100		
					褐					33	89		
					にぶい黄褐					57	100	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					32	100		
					褐					52	96		
				凝灰角礫岩						44	89		
										50	88		
										36	91	15.42~15.43 細片状コア。	
										41	93		
					灰褐					75	96		
					にぶい赤褐					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		
	-4.54	22.10								33	96		
					灰褐					45	100		
					褐灰					40	89		
					にぶい赤褐					19	62		
					褐灰					80	97		
										42	100		
				凝灰角礫岩						42	100		
					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。	
										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					38	92	35.99~36.00 細片状コア。	
	-14.75	36.55			にぶい赤褐					42	80		
					灰オリブ					21	84	37.98~38.00 細片状コア。	
				安山岩 (角礫質)	黄褐					24	67		
40	-17.05	39.80		凝灰角礫岩	にぶい黄褐								

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		Ba				
						11	26						
45	-23.38	48.75	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 赤褐	16	27	Ca	52.00~52.14 土砂状~細片状コア。				
						18	42	Ba	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。					
						26	92						
						16	45						
						46	97						
						24	100						
						15	27						
						29	75						
						50	-27.16	54.10	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩(均質)	灰	23	97
23	80												
31	97												
28	78												
20	86												
36	91												
21	74												
20	93												
19	37												
20	63												
50	67												
30	96	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。											
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	44	92						
						44	88						
						15	63						
						23	73						
						36	70	Ba					

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	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)		
	-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	Bb
										57	96	33		93	
85	-49.40	85.55	▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 暗赤褐					24	100	30		91	Bb
												37		100	
			▽▽	安山岩(角礫質)	赤褐 にぶい赤					73	95	35		100	Bb
												21		48	
			▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐 灰赤					16	39	30		65	Bb
												18		44	
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					15	63	35		77	Ba
												40		80	
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					42	82	22		91	Ba
												18		18	
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					16	48	26		26	Ba
												13		34	
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					12	29	25		47	Ba
												23		78	
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰					29	72	14		50	Ba
												33		92	
			▽▽	安山岩(均質)	暗灰	19	91	22	86	Ba					
								14	50		33	92			
115			▽▽	安山岩(均質)	暗灰	29	80	19	91	Ba					
								14	50		33	92			
120			▽▽	安山岩(均質)	暗灰	29	80	19	91	Ba					
								14	50		33	92			



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						66	91		
5	7.84	4.50		安山岩 (角礫質)	黒褐					51	94		
	7.48	5.00								43	95		
	7.02	5.65								25	66		
				凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐 褐灰					42	84		
										55	99		
10										27	99		
										47	100		
										18	78		
										32	88		
				凝灰角 礫岩	灰褐					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		安山岩 (角礫質)	灰黄褐 暗灰黄					38	83		
	-7.51	26.20								37	82		
										36	84		
										39	91		
										42	93		
										23	80		
30				凝灰角 礫岩	灰 灰 灰					39	100		
					灰 オリ ブ灰					24	94		
										20	72		
										16	86		
										38	84		
35										18	45		
	-14.51	36.10								36	82		
										19	64		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にぶい 赤褐					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	Ba	
			▽▽	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	Bb	
			▽▽	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					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					23	67	Ba	110.25~110.40 細片状~岩片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					19	51	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					30	67	Bb	
										-69.52	113.90		
115			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					18	73	Bb	113.71~113.73 細片状コア。
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					37	94	Bb	
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					42	87	Bb	
120			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					59	99	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)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	30	80					
0	38.62	2.40		—	赤灰・褐赤褐							Db	0.00~0.70 表土。 0.70~2.40 シルト。 2.40~2.50 細片状コア。	
5					黄褐・暗褐					12	—			
									25	—				
									24	—				
									63	—				
									20	—				
									21	—				
									17	—				
									24					
									40	80				
10	28.82	12.20		安山岩 (角礫質)	黒褐					42	86	Bb	17.25~14.20・15.00~15.00 節理面に黄色の細粒物質が付着。	
									62	100				
15	25.27	15.75		安山岩 (均質)	暗赤灰・褐灰					100	100	Ba		
									41	91				
20	16.22	24.80		安山岩 (角礫質)	暗赤					10	10	Bb	23.00~24.80 節理面に赤色の細粒物質が付着。	
									24	79				
									26	73				
									40	52				
									76	97				
									26	52				
25	10.92	30.10		安山岩 (均質)	暗赤褐					43	72	Ba		
									38	68				
									53	92				
									12	43				
30	9.22	31.80		安山岩 (角礫質)	褐灰					20	41	Bb		
									10	19				
35	1.27	39.75		安山岩 (角礫質)	オリブ黒					10	19	Ba		
									21	75				
									19	77				
									17	47				
									43	100				
									58	100				
40	1.27	39.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐					54	85	Bb	31.80~35.70 灰色・赤色の礫あり。	
									28	100				
									43	100				
									24	57				
									37	70				
									26	50				
40	1.27	39.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐					27	83	Bb		
									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	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・92.75~93.10 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)	柱状図	地質名	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 黄色の礫あり。 219.90~219.75 黒褐色・黒色・暗赤褐色の礫あり。
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 黄色の細粒礫岩が礫層状に存在。
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	極暗赤褐			56	100	Bb	

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	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	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		10	30	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。 18.80~18.95 細片状コア。
							褐灰	11	22	8	0		14	14		
20						安山岩 (均質)	灰 ~ オリーブ黒	14	14	11	11		13	13	Ba	
			灰・褐灰	14			26	8	0	38	48					
			褐灰	12			23	18	38	27	76					
			暗赤灰	23			68	28	97	20	67					
25	5.76	26.20	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫岩)	暗赤灰	15	30	34	48	16	16	Bb	30.95 傾斜角60°の産理構造あり。			
					褐	12	22	15	25	8	0					
30					暗赤灰	20	67	15	30	34	48	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。			
					褐	12	22	15	15							
35	-1.92	35.96	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰	15	25	8	0	15	15	Ba				
40																



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		泰山岩 (角礫質)	黄褐							Db	0.00~0.10 表土。	
					黒褐にぶ い黄褐									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。
5					褐								Cb	
					灰赤									
					灰								Cb	
										7	—		Cb	
										33	62			
10										36	72		Cb	0.40~18.47 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
										35	74			
										45	88		Bb	
										22	93			
										14	80		Bb	
										15	15			
										24	44		Bb	
										12	12			
										23	70		Cb	18.47~29.80 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
								48	90					
20								19	57		Cb	20.10~20.80 岩質は周囲より軟弱。		
								26	50					
								39	63		Bb			
								14	34					
								32	100		Bb			
								47	71					
								21	86		Cb			
								40	90					
								82	100		Cb	29.25~29.30 多孔質。岩質は周囲より軟弱。		
30	-11.19	20.80						26	71					
								27	54		Cb			
								79	100					
								27	27		Ba	32.45~32.70 細片状コア。		
								19	37					
								32	76		Ba	33.70~40.85 節理面に黄色~黄緑色の細粒物質が付着。		
								37	79					
								25	37		Ca			
								14	41					
								9	0		Ca	38.00~39.60 細片状~半柱状コア。		
								17	17					
40														

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				
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	にふい赤褐					84	84	Bb	
			△ △							53	100		
			△ △							83	100		
			△ △							100	100		
			△ △							100	100		
70	50.79	69.40	△ △	安山岩 (角礫質)	赤褐・にふ い赤褐					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	60				
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		
90					暗灰				45	88	Cb	
									37	79		
95					暗灰				21	48		
									16	27		
100				安山岩 (角礫質)	暗灰				21	48		89.70~100.00 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。
									53	100		
105					暗灰(赤を 含む)				22	67	Bb	
									28	83		
110					黄灰				16	72		
									49	100		
115					赤褐				61	89		111.90~113.05 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
									27	65		
120					暗灰(褐を 含む)				48	100		115.55~115.85 傾斜角40°~60°の節理あり。
									38	92		
					黄灰				57	91		
									21	48		
									25	48		
									44	98		
									34	50		
									46	67		
									32	94		
									37	47		
									22	44		
									79	79		
									23	73		
									79	95		
									29	40		
									9	0		
									41	41		
									43	72		
									55	84		
									22	92		
									18	68		
									37	37		
									20	71		118.80~118.90 節理に黄色の細粒物質が付着。

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	60-80					
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	Bb	158.85 前壁面に褐色の細粒物質が付着。
									22	91		
150					灰赤				33	48	Bb	
									35	84		
155					暗灰 (赤を含む)				32	73	Bb	
									16	42		
160					赤灰				35	59	Bb	
									53	90		
					暗灰 (赤を含む)				39	100		
					暗灰				29	78		
					灰赤				35	91		
					暗灰 (赤を含む)				51	100		
					暗灰				24	96		
					灰赤				29	84		
					暗灰 (赤を含む)				50	91		
					暗灰				47	91		
					灰赤				47	100		
					暗灰 (赤を含む)				75	100		
					暗灰				26	54		
					灰赤				42	66		
					暗灰 (赤を含む)				75	75		
					暗灰				41	100		
					灰赤				70	100		
					暗灰				63	92		
					灰赤				39	94		
					暗灰				44	100		
					灰赤				67	100		
					赤灰				61	91		
									53	79		
									21	58		



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	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										
							39	77	90	100										
							37	72	45	100										
							65	98	22	90										
210							66	79	9	0			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。						
							100	100	96	96										
							30	96	80	94										
215									45	100			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。						
							29	92	47	75										
							34	79												
220																				
225																				
230																				
235																				
240																				







E-10

GI. = 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	60-80				
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 階揚							0.00~0.50 未上。 0.50~0.80 礫・砂混じり粘土。 0.80~10.15 土砂状コア。			
5					赤褐								D <b>b</b>		
					明赤褐										
					褐										
10					安山岩 (角礫質)	灰赤					61			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。
											34		94		
											40		76		
15	21.24	13.50			安山岩 (角礫質)	褐灰					40		70	B <b>a</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。
											20		44		
											20		49		
									13	26					
20			安山岩 (角礫質)	灰(黄緑を 含む)					13	13	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。			
									12	22					
									11	11					
									26	41					
									15	15					
									18	18					
25	11.74	23.00	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					44	63	C <b>b</b>	23.00~30.80 岩質は周囲より軟弱。			
									24	83					
									26	90					
									20	87					
30			安山岩 (角礫質)	にぶい褐					27	93	C <b>b</b>	29.80~29.95 土砂状~細片状コア。			
									35	91					
									25	59					
									22	63					
									28	73					
									19	51					
35	-1.16	35.80	安山岩 (角礫質)	灰赤					23	43	B <b>b</b>				
									12	35					
									18	65					
									18	65					
40			安山岩 (角礫質)	灰(緑オリ ープを含む)					23	54	B <b>a</b>	38.50~40.20 傾斜角80°~90°の節理あり。			
									26	73					
									18	43					
									29	29					



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				
								33	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				
90	-70.36	82.85	▽▽▽ 安山岩 (角礫質)	暗褐					47	100	Ba	92.35~92.95 多孔質。 93.85~103.10 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。	
								30	86				
								29	78				
								20	31				
								26	54				
								24	73				
								24	54				
								18	48				
								43	91				
								33	70				
								34	90				
								28	44				
95	-70.36	105.10	▽▽▽ 安山岩 (角礫質)	暗褐					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。	
								18	13				
								64	100				
								44	99				
								23	87				
								48	93				
								44	98				
								55	100				
								52	100				
								56	100				
								29	85				
								60	91				
100	-70.36	105.10	▽▽▽ 安山岩 (角礫質)	黒褐					35	95	Bb	103.50~103.70 細片状コア。	
								21	91				
								100	100				
								33	50				
								34	88				
105	-70.36	105.10	▽▽▽ 安山岩 (角礫質)	黒褐							Bb	103.50~103.70 細片状コア。	
110	-70.36	105.10	▽▽▽ 安山岩 (角礫質)	黒褐							Bb	103.50~103.70 細片状コア。	
115	-70.36	105.10	▽▽▽ 安山岩 (角礫質)	黒褐							Bb	103.50~103.70 細片状コア。	
120	-70.36	105.10	▽▽▽ 安山岩 (角礫質)	黒褐							Bb	103.50~103.70 細片状コア。	

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				
120				安山岩 (角礫質)	黒期				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 く黒揚を含む				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 (cm)	RQD (%)	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。				
	22.37	43.55							42	100						
				△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐				23	55		Bb			
45										41	68					
					△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	オリブ・黒褐	暗赤褐				48		82	Bb		
											62		91			
						△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	赤褐 ~ 黒褐	暗赤褐					39	100	Bb	
50													37	100		
							△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	暗赤褐	暗赤褐					52	100	Bb
														80	80	
			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽					安山岩 (角礫質)	暗褐				57	67	Bb	
	-36.22	57.40											36	96		
				▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽				暗赤褐	暗赤褐				23	71	Bb	
													52	100		
					▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽			暗赤褐	暗赤褐				21	48	Bb	
55													62	100		
						▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽		暗赤褐	暗赤褐				30	78	Bb	
													35	91		
							▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	暗赤褐	暗赤褐				25	96	Bb	
													68	83		
			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽					暗赤褐	暗赤褐				48	79	Bb	
60													62	100		
				▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽				暗赤褐	暗赤褐				61	92	Bb	
													62	86		
					▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽			暗赤褐	暗赤褐				70	70	Bb	
65													54	100		
						▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽		暗赤褐	暗赤褐				57	100	Bb	
													68	95		
							▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	暗赤褐	暗赤褐				57	79	Bb	
													60	99		
			▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽					暗赤褐	暗赤褐				52	88	Bb	
70	-56.17	71.35											25	90		
				▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽				暗赤褐	暗赤褐				25	80	Ba	
													73	100		
					▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽			暗赤褐	暗赤褐				96	96	Ba	
75	-54.52	75.70											37	68		
						▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽		暗赤褐	暗赤褐				96	100	Bb	
	55.02	76.20											61	100		
							▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	暗赤褐	暗赤褐				100	100	Bb	
80													30	86		

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					
95						◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 黒褐					15	44	Bb	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。		
																	29	88
																	46	79
																	16	16
																	21	76
100										17	45							
										22	68							
										19	36							
										46	87							
105										17	63							
							20	45										
							14	26										
							20	59										
							15	42										
110							10	20										
							30	91										
							25	57										
							18	32										
							6	0										
115							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・黒褐			35	100	Bb	123.45 傾斜角45°の節理面に条線あり。	
125						50	91					
						55	86					
						60	89					
						70	100					
					70	100						
130					37	95						
					39	74						
					31	69						
					29	81						
				27	80							
135				37	78							
				43	100							
				27	83							
				73	100							
				45	100							
140				暗赤褐	38	100						
					38	100						
					55	92						
					59	100						
			53		100							
145			暗赤褐	47	87							
				37	100							
				46	98							
				45	100							
				18	45							
150			暗赤褐	29	37							
				22	81							
				21	54							
				34	85							
				28	78							
155	-131.82	152.80		安山岩 (角礫質)	青黒			47	75	Ba	150.06~150.10 細片状コア。 152.70~152.80 岩質は周囲より軟質。	
						44	84					
	160				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			66			100
									100			100
									59			81
						100	100	Bb				
						76	100					





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	42.00	▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	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			
									30	83			
									12	34			
									18	47			
									51	82			
									13	23			
									40	80			
	55	45.74	70.00	▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗灰・黒褐				24	63	Bb	63.50~70.00 緑灰色の礫あり。
						オリブ黒				32	73		
										30	97		
										16	42		
										51	75		
										25	96		
										21	62		
										17	30		
										18	33		
										15	26		
75	45.74	70.00	▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	黒褐				27	100	Bb	67.10 傾斜角10'の細粒凝灰岩あり。	
					オリブ黒				44	94			
									13	23			
									26	41			
									46	86			
									40	79			
									23	66			
									18	28			
									20	33			
									23	51			
80	45.74	70.00	▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				36	71	Bb		
									14	24			
									15	62			
									30	68			
	25	73					30	83					









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付着。
										31	92		
										39	87		
										32	74		
										35	92		
										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		
										53	100		
										51	95		
										28	92		
										38	90		
										41	100		
145	-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。
										50	92		
										100	100		
										66	100		
										100	100		
										94	94		
										48	94		
										40	78		
										14	52		
										20	74		
155	-136.33	138.00		安山岩 (均質)	黒褐							Ba	159.00 ~ 162.05 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
					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)	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 粘土混じり砂線。
					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		
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		
								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) 凝灰角礫岩							Bb	40.85~41.65 黄色の線あり。	
	-22.28	41.65											
45			▽▽	安山岩 (角礫質)							Bb	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。	
													暗灰(一部暗黄緑を含む)
													暗灰(緑赤茶灰を含む)
													にぶい赤褐
													暗灰(暗黄緑を含む)
													安山岩 (均質)
55			▽▽	安山岩 (均質)							Ba	50.70~60.15 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。	
													暗灰(一部暗黄緑を含む)
													暗灰(一部暗黄緑を含む)
													暗灰(一部暗黄緑を含む)
													暗灰(一部暗黄緑を含む)
													暗灰(一部暗黄緑を含む)
60			▽▽	安山岩 (角礫質)							Bb	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・67.10~67.50 玉として半柱状コア。 68.00~76.00 玉に傾斜角45°の節理あり。	
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
65			▽▽	安山岩 (均質)							Ba	76.60~77.00 玉として半柱状コア。	
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
75			▽▽	安山岩 (均質)							Ba	76.60~77.00 玉として半柱状コア。	
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
													暗灰
80			▽▽	安山岩 (均質)							Ba	76.60~77.00 玉として半柱状コア。	
													暗灰





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。
						19	32	19	32			
						23	23	23	23	Bb	43.30～43.80 岩質は固剛よりやや軟質。	
						11	11	11	11			
						27	59	27	59	Bb	48.88～51.00 細片状～半柱状コア。 49.65～49.80: マスー 岩片状じり赤灰色粘土から成る。 岩片の表面に一部線肌あり。	
						20	53	20	53			
						20	44	20	44	Cb		
						11	11	11	11			
						9	0	9	0	Bb		
						4	0	4	0			
						7	0	7	0	Bb		
						20	54	20	54			
	15	30	15	30	Bb							
	14	46	14	46								
	25	51	25	51	Bb							
	29	75	29	75								
	42	90	42	90	Bb	58.60～59.10・59.50～60.00 主として半柱状コア。						
	15	38	15	38								
	10	10	10	10	Bb							
	17	17	17	17								
	25	37	25	37	Bb							
	24	50	24	50								
	27	78	27	78	Bb							
	32	68	32	68								
	27	50	27	50	Bb	67.55～71.50 炭緑灰色の礫あり。						
	26	72	26	72								
	21	58	21	58	Bb							
	25	61	25	61								
	33	82	33	82	Bb							
	25	56	25	56								
	29	53	29	53	Bb							
	89	89	89	89								
	19	59	19	59	Bb							
	32	46	32	46								
	26	51	26	51	Ba							
	35	50	35	50								
	18	30	18	30	Bb							
	39	87	39	87								
	20	65	20	65	Bb							
	61	94	61	94								





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。
165				安山岩 (均質)	暗青灰 ~ オリーブ黒					5	0	Ca	
					暗 ~ オリーブ黒					8	0	Ca	
										7	0	Ba	
					18					28	Ba		
16	16	Ba											
24	24			Ba									
170	-149.20	171.20			安山岩 (角礫質)					褐・暗赤褐 ・赤・暗 赤褐など	9	0	
				8							0		
				15							26		
			13	13									
	-152.26	174.26			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	11.14			褐 暗赤								
15					暗赤灰				24	—			
									25	94			
					にぶい赤褐				20	69			12.60~23.80 灰色の礫あり。
									22	88			
									17	33			
									57	95			
									32	100			
									45	92			
				凝灰角礫岩					18	92	Bb		
					暗赤灰				42	94			
									24	100			
									50	100			
									27	100			
					黒褐				34	81			
	16.62	27.90							26	72			
									42	100			
									32	78			
					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1.5~2.0mの暗赤色粘土から成る。
					極暗赤褐				17	27	Cb		29.45~30.95 岩質は周囲より軟質。
									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。
									17	72			32.10~32.30 細片状コア。
				安山岩 (角礫岩)	極暗赤褐				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							
					—					34	69							
					にがい赤					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							
150	139.12	150.40								26	97							
										34	100							
										20	97							
				凝灰角礫岩	赤褐					17	47	Bb	150.40~153.35 灰色の礫あり。					
										17	17	Cb						
	142.07	153.35		安山岩 (角礫質)						16	16	B+						
	142.72	154.00		安山岩 (均質)	暗オリーブ					18	18	Ca	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。 岩質は周囲より軟質。					
155	144.32	155.60								30	89	Ba	154.00~155.10 細片状コア。					
										45	90	Bb	155.60~159.20 岩質は周囲よりやや軟質。					
				安山岩 (角礫質)	暗赤					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)	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	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									
75	88	75	88													
190				安山岩 (角礫質)	暗赤	41	82	41	82	Bb	187.20 ~ 187.40 細片状コア。					
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		51	100	51	100	Bb	193.50 ~ 193.60 花崗岩の捕獲あり。
39	100	39	100													
63	100	63	100													
32	100	32	100													
53	95	53	95													
84	94	84	94													
41	81	41	81													
200									暗赤褐	51	100	51	100	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。
39										100	39	100				
63										100	63	100				
32					100	32	100									
53					95	53	95									
84					94	84	94									
41					81	41	81									



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				34	63	Bb		
	-1.14	14.25		安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				8	0	Bb		12.85~13.00 細片状コア。
15				安山岩 (角礫質)	暗赤灰				11	31	Ba		14.35~14.45・15.00~15.20 細片状コア。
									7	0			
									8	0			
									32	68			
									66	100	Bb		
20	-7.34	20.15		凝灰角礫岩	暗赤灰				34	100			
									27	53			
									30	73			
									15	55			
									15	41			21.00~22.00・22.50~22.60 細片状コア。
									21	76			
25				凝灰角礫岩	暗赤灰				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			
									20	90			
									51	100	Bb		
30				凝灰角礫岩	暗赤灰				91	86			30.00~30.10 細片状コア。
									55	87			
									51	71			
									27	83			
									18	33			33.20~33.40 細片状コア。
35				凝灰角礫岩	暗オリーブ ・暗緑灰				46	77			
									69	81			
									30	70			
									85	85			
	-25.19	38.30		安山岩 (角礫質)	暗赤				81	91	Bb		37.00~38.30 黄色の塊あり。
40									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				
160				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				24 27 33 40	92 56 62 100	Bb	161.45~161.55 割片状コア。
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	0.00			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	5.50		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						Bb	
								41	99			
								47	100			
								35	65			
								31	84			
								19	36			
	3.20	17.85		安山岩 (角礫質)	褐色						Ba	17.85~19.30 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
	1.75	19.30						8	0			
20								7	0		Bc	19.30~19.35 シームS-4 石片混じりの暗褐色粘土から成る。 19.30~19.35 無水層により土砂状~細粒状コア。 20.45~20.60・21.75~21.85・23.00~23.10 細粒状コア。
								23	43			
								34	61			
								55	92			
								26	73			
25								40	84			
								29	53			
								22	71			
								11	52			
								45	65			
30				安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Bb	20.35~20.50・31.35~31.45 細粒状コア。
								16	57			
								51	97			
								28	92			
								23	87			
								20	66			
35	-14.10	35.15						31	75			
								17	85			
								27	84			
								35	53			
40				凝灰角礫岩	にぶい褐 ~ にぶい赤褐						Bb	38.65~38.80 細粒状コア。
								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 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
120          125	108.50	122.55		安山岩 (角閃質)	褐灰 ~ 黒褐				8	0	Ca	120.90~121.05・121.95~122.25 細片状コア。  122.55~123.30 岩質は周囲よりやや軟質。 123.70~124.20 細片状コア。				
									23	54	Ba					
				10	10	Ca										
				12	24	Ba										
				暗赤褐	24	41	Ca									
					53	97	Ba									
				安山岩 (角閃質)	暗褐	25	90	Bb								
						30	10	Bb								
				130	109.65	130.79		暗赤褐 ~ 黒褐					23	35		130.70~130.45 黒褐色・黒色の隙あり。
													24	62		
25	78															
27	86															
39	93															
18	70	Bb														
38	68															
81	95															
58	100															
54	100															
140	122.25	142.39		安山岩 (角閃質)	黒褐・暗オ リ・ブ褐			27	87		143.30~144.10 節理面に青色・緑色・オリーブ色の細粒物質 が付着。					
								32	90	Bb						
								54	74							
								31	57							
								19	39							
								14	39	Ba						
145          150	126.95	147.10		安山岩 (角閃質)	灰  暗青灰  褐灰			28	63	Ba	150.30~150.40 細片状コア。					
								27	76							
								52	100	Aa						
								27	77							
								33	98							
								21	81							
								19	65							
								56	90							
								20	65	Bb						
								11	11	Bb						
155				安山岩 (角閃質)	暗赤褐			19	31							
								82	100							
								45	90							
								35	94							
								19	50							
								21	34							
160																

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	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			
							29	56		177.05~177.20 細片状コア。	
	-157.55	179.30					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			
							17	17		Bb Cb Bb	183.15~183.46 細片状コア。 184.10~189.10 緑灰色の礫あり。
	-163.05	184.10		安山岩 (角礫質)	暗褐		24	41			
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			
							82	100			
195							85	100			
							87	100			
							80	100			
							32	97			
200	-173.35	199.40		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	200.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			85	100	Ba	217.90~220.75 赤褐色・黒色の線あり。
								29	59		
230	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			9	0	Ba	231.70 傾斜角60°の節理面に糸線あり。
								27	31		
235	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			40	81	Ba	
								28	90		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			44	100	Ba	
								52	100		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			48	100	Ba	
								65	91		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			28	100	Ba	
								79	93		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			20	53	Bb	
								50	98		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			55	100	Bb	
								47	98		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			31	54	Bb	
								49	95		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			30	86	Bb	
								51	63		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			30	54	Bb	
								33	92		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			72	97	Bb	
								58	79		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			80	100	Bb	
								89	100		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			62	100	Bb	
								87	100		
240	209.70	230.75		安山岩 (均質)	暗赤褐 黒			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
														52	94
245													41	88	
							黒褐・緑灰						52	68	
													74	96	
													70	100	
250													44	100	
													53	94	
													68	100	
													55	100	
255													50	90	
													66	100	
													80	100	
							暗赤褐 ～ 暗赤褐						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					
									45	60					
275									24	80					
									59	96					
									42	91					
	265.95	277.00							20	78					
	267.95	278.40							29	85					
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。

277.00～278.40  
節理面に緑色・暗オリーブ色の細粒物質が付着。

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 60 80				
280          285	282.85          286.35	284.00          286.50		安山岩 (角礫質)	褐色赤褐	86	86	100	Bb	284.90 ~ 286.50 節理面に緑黑色の細粒物質が付着。
					暗赤褐	83		100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤灰 赤黒	90	80	100		
					暗赤褐	73		92		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	41	80	100		
					暗赤褐	16		64		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	55	80	80		
					暗赤褐	80		100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	33	86	86		
					暗赤褐	32		71		
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	47	86	95						
	暗赤褐	24		73						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	59	82	82						
	暗赤褐	49		91						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	29	83	83						
	暗赤褐 暗赤赤褐	86		100						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	25	63	63						
	暗赤褐	37		60						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	8	0	0						
	暗赤褐	25		59						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	50	98	98						
	暗赤褐	70		96						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	62	100	100						
	暗赤褐 暗赤赤褐	100		100						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	100	100	100						
	暗赤褐	100		100						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	35	72	72						
	暗赤褐	8		0						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	11	21	21						
	暗赤褐	7		0						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	24	61	61						
	暗赤褐	14		18						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	6	0	0						
	暗赤褐	7		0						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	23	70	70						
	暗赤褐	28		68						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	37	100	100						
	暗赤褐	37		100						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	74	100	100						
	暗赤褐	21		54						
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	88	100	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	302.15	323.20		泰山岩 (角礫質)	黒褐色・暗オリーブ灰				52	100	Bb	
									35	73		
									50	100		
325												
330												
335												
340												
345												
350												
355												
360												

T 2

GL - 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	20	40	80	10	20	Bb	0.00~0.05 表土。 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		15				60	12	12	Cb							
		24				57	24	48	Bb							
		30				48	10	20								
		15				15	15	15								
		56				84	12	12	Dv	9.40~10.25 岩質は節理より軟質。 主として細片状コア。						
		29				55	25	80								
		37				85	10	10								
15						オリブ灰 灰黒	オリブ灰 灰黒	31	60	20	40		13	48		13.50~13.90・15.30~15.70 細片状~半柱状コア。  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。
		20						40	30	40						
		13			48			44	80							
		35			92			33	90							
		17			65			18	50	Bb						
		56			100			25	95							
		28			90			20	33							
		34			90			22	70							
		45			100			43	95							
		50			90			37	70							
25					灰地	灰地	12	12	9	0			28.50~29.70 半柱状コア。  28.40 節理面に糸線あり。  33.00~34.60 細片状~短柱状コア。			
		19					55	12	12	Cb						
		27					85	9	0							
		38					85	19	55							
		40					85	27	85	Bb						
35					灰	灰	40	85	27	85		34.70~35.00 多孔質。				
		27					85									
		27					85									
40					粗	粗	27	85	27	85						
		27					85									



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・0.80~1.00 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・暗赤岩					43	70		
										14	88		
										44	100		
										63	88		
										50	100		
										30	85		
										9	0		
										30	84		
10						安山岩 (角礫質)	オリーブ岩・暗赤岩						
										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)	暗赤岩・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・暗赤岩・赤					29	60	Bb	27.45~27.60・28.05~28.25・28.50~28.60 細片状コア。 28.10~28.40 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・ にぶい赤褐				18	35	Cb	35.65~36.00 細粒状コア。	
									15	35		35.90 シュムクニ 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	41.70~42.20 岩質は層間よりやや軟弱。  51.15~51.25 細片状コア。  53.05~53.15・53.25~53.25・53.90~54.10 細片状コア。			
15													40	70	
													7	0	
													10	10	
50				灰山岩 (角礫質)	暗赤褐						20		30		
													18	30	
													15	10	
													18	30	
55		55.00				白・灰・赤褐							18	25	
														15	25
														32	75
														25	70
60													40	70	
												16	40		
												22	80		
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					
0 5 10 15 20 25 30 35 40	20.25	0.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	黄褐・暗灰	20	40	60	80	8	33	Db	0.00~0.30 壁土。安山岩質の礫を含む。 0.30~5.20・5.50~5.60 土砂状コア。
					にぶい褐								
					粉								
					褐								
					暗褐								
					暗褐								
					暗褐								
					暗褐								
					暗褐								
					暗褐								
					暗褐								
					暗褐								
2.10	18.05	2.10	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	安山岩 (角礫質)	赤	20	40	60	80	24	70	Bb	18.25~18.75 黄色の礫あり。
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
-1.85	23.00	-1.85	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	安山岩 (角礫質)	褐灰	25	40	60	80	13	49	Da	22.00~26.10 節理面に白色・緑色の細粒物質が付着。
					黒田								
					黒田								
					赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
4.95	26.10	4.95	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	安山岩 (角礫質)	赤	30	40	60	22	42	Bb	26.10~28.70	
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
					暗赤								
-7.55	28.70	-7.55	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	35	40	60	37	97	Bb	28.70~32.60	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
10	37.55	10.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	40	40	60	16	16	Cb	32.60~33.05 細片状コア。	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
15	42.55	15.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	45	40	60	10	20	Cb	33.05~34.60	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
20	47.55	20.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	50	40	60	13	34	Bb	34.60~37.10・38.20~38.30・38.45~39.60 細片状コア。	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
25	52.55	25.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	55	40	60	10	20	Cb	37.10~37.55	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
30	57.55	30.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	60	40	60	35	65	Bb	37.55~39.60	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
35	62.55	35.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	65	40	60	37	64	Bb	39.60~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
40	67.55	40.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	70	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
45	72.55	45.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	75	40	60	13	34	Bb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
50	77.55	50.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	80	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
55	82.55	55.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	85	40	60	13	34	Bb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
60	87.55	60.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	90	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
65	92.55	65.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	95	40	60	13	34	Bb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
70	97.55	70.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
75	102.55	75.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
80	107.55	80.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
85	112.55	85.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
90	117.55	90.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
95	122.55	95.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
100	127.55	100.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
105	132.55	105.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
110	137.55	110.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
115	142.55	115.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
120	147.55	120.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
125	152.55	125.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
130	157.55	130.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
135	162.55	135.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40	60	10	20	Cb	40.00~40.00	
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
					褐								
140	167.55	140.00	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰褐	100	40						



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   85   90   95   100	61.10	82.85		安山岩 (均質)	黒褐  暗赤				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。  87.15~87.25 細片状コア。	
									11	21			
									13	13			
				17	41	Bc Cu							
				60	100								
				31	67								
	105	79.75	100.90		安山岩 (均質)	暗赤褐				23	74	Bb	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	Ba											
30	78												
37	64												
110   115	81.95	103.10		安山岩 (均質)	褐灰 黒褐				73	100	Ba	100.90~103.40 節理面に黄色の細粒物質が付着。  113.45~113.60 細片状コア。  115.65~115.75 細片状コア。	
									79	100			
									35	70			
									21	56			
									15	48			
					35	100							
					20	54	Bb						
					46	95							
					33	93							
					37	98							
58	88												
120	96.75	112.90		安山岩 (均質)	暗赤褐  褐灰 黒褐				24	100	Ba	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。	
									13	16			
									18	32			
									25	47			
									19	43			
									23	50			
21	65												
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)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						30	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目立。	
	104.65	125.30							13	35			
									13	13			
				安山岩 (角礫質)	黒泥				27	57	Ba	131.80 - 131.85 傾斜角70°の硬結した白色の細粒あり。 131.85 傾斜角70°の節理面に条痕あり。	
										40			73
										27			76
100									20	91	Ba		
										36			90
										41			88
				安山岩 (角礫質)	暗青灰 ~ 黒				25	92	Ba	131.80 - 131.85 傾斜角70°の硬結した白色の細粒あり。 131.85 傾斜角70°の節理面に条痕あり。	
										73			100
										47			92
135										31	75		Ba
										30	100		
										71	96		
	117.35	138.50		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				62	95	Ba	143.75~143.85 細片状コア。	
										56			100
										43			91
140										50	100		Ba
										29	96		
										26	68		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				33	77	Ba	143.75~143.85 細片状コア。	
										21			75
										39			90
150										71	98		Bb
										73	89		
										75	100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				100	100	Bb	157.65~157.70 傾斜角25°の硬結した黄色の細粒あり。	
										53			100
										53			96
										67	100		
155										62	90		Bb
										40	100		
									28	93			
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				52	100	Bb	157.65~157.70 傾斜角25°の硬結した黄色の細粒あり。	
										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)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						26	40	60	80				
160					暗オリーブ褐					47	100	Bb	162.85~164.85 節理面に緑色・黄色の細粒物質が付着。
	-141.70	162.85		安山岩 (角礫質)	暗赤褐					16	62		
165					オリーブ黒					17	54	Ba	
	-142.70	164.85		安山岩 (均質)	黒褐 暗赤褐					56	96		
										50	87		
										27	60		
170										71	100	Bb	174.05~174.75 細片状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗オリーブ褐					42	100		
										35	100		
										55	95		
175										37	70	Ba	
	-153.80	174.35		安山岩 (均質)	暗赤褐					23	70		
										25	78		
	-156.05	177.20		安山岩 (均質)	暗赤褐					37	94		
180										38	66	Bb	183.90~184.60 細片状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					32	88		
										29	70	Ba	
				安山岩 (均質)	暗赤褐					35	80		
185										73	70	Bb	184.10~188.85 節理面に緑色・黄色の細粒物質が付着。
	-162.85	184.10		安山岩 (均質)	黒褐					22	81		
										35	100		184.30~184.90・186.20~186.85 細片状コア。
				安山岩 (均質)	オリーブ黒					45	80		
190										53	82	Ba	
	-167.80	189.95		安山岩 (均質)	青黒					32	48		
										17	32		
				安山岩 (均質)	暗赤褐					17	30		
195										17	41	Bb	197.00~213.50 緑灰色の鉄あり。
	-175.85	197.00		安山岩 (角礫質)	灰赤・赤灰					13	35		
										20	68		
				凝灰角礫岩	にんい赤褐					14	27		
200										11	27	Bb	
				凝灰角礫岩	灰赤・赤灰					19	74		
										14	66		
				凝灰角礫岩	にんい赤褐					28	70		
										61	78		
				凝灰角礫岩	灰赤・赤灰					16	54		
										43	100		
				凝灰角礫岩	にんい赤褐					43	100		
										68	100		
				凝灰角礫岩	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				緑灰色砂岩	灰赤・赤灰				35	100	Bb	<p>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。</p> <p>214.55~214.65 細片状コア。</p> <p>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。</p>		
													50	100
													52	100
													32	76
205													30	100
													70	100
													11	98
													60	95
													97	100
													32	100
210													47	100
								暗赤褐					24	50
													26	40
	192.35	213.50											18	33
215							安山岩 (角礫質)	暗赤褐					16	39
								15	51					
	196.05	217.20						28	72					
				安山岩 (均質)	オリーブ黒			21	59					
220								15	37					
	198.85	220.00						21	44					
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			34	93					
								55	100					
	201.25	222.40												
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	△	—	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。 27.00~27.15 新水掘により土砂状コア。 28.60~28.70 細片状コア。	
50	92																						
55	100	Bb																					
50	99																						
29	88																						
40	-14.00	35.15	△	安山岩 (角礫質)	黒褐													34	54	Bb			33.15~32.20 細片状コア。
																		33	75				
																		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		
	51	100											
50	-20.47	51.62	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	31	61	Bb						
					28	31							
55									33	94			
									53	91			
60									34	40			
									13	26			
65									16	44			
									30	78			
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 理上。安山岩質の塊を含む。
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		安山岩 (角礫質)	赤灰			15	25	Ba	7.90~9.70 節理面に褐色の細粒物質が付着。
				安山岩 (角礫質)	に3:1赤褐 暗赤褐			23	59		9.95~10.15・10.95~11.05 細片状コア。
15				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			14	14		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			24	76		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			14	75		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			38	71		
20				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			20	47	Bb	16.50~16.60 細片状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			18	41		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			18	51		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			17	29		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			28	69		
25				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			24	72		18.90~21.60 節理面に褐色・黒褐色の細粒物質が付着。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			35	75		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			21	59		21.60~23.00 褐色の塊あり。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			33	84		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			30	80		
30				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			15	15	Bb	27.10~27.20 細片状コア。
				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			39	70		
				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			26	70		
				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			19	40		
				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			27	50		
				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			13	25		
35				凝灰角礫岩	暗赤褐			14	50	Cb	30.75~31.20 細片状~半柱状コア。
				凝灰角礫岩	暗赤褐			12	43		
				凝灰角礫岩	暗赤褐			21	47		
				凝灰角礫岩	暗赤褐			11	22		
				凝灰角礫岩	暗赤褐			13	13		33.95~34.10 細片状コア。
				凝灰角礫岩	暗赤褐			12	22	Bb	
				凝灰角礫岩	暗赤褐			17	44		
40				凝灰角礫岩	暗赤褐			14	37		36.50~38.80 細片状コア。
				凝灰角礫岩	暗赤褐			31	43		
				凝灰角礫岩	暗赤褐			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		
			[Symbol]						31	97		
									18	48		
									36	84		
									45	73		
			[Symbol]						37	91		
			[Symbol]						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	
95									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									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		凝灰角礫岩	暗赤褐					19	44	Bb	
											34		
				凝灰角礫岩	暗赤褐					21	54	Bb	
											25		
				凝灰角礫岩	暗赤褐					21	67	Bb	
											17		
130				凝灰角礫岩	暗赤褐					23	23	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。
											21		
	119.07	132.35		凝灰角礫岩	暗赤褐					25	59	Bb	
											21		
				凝灰角礫岩	暗赤褐					22	99	Bb	132.90~134.00 細片状コア。
											29		
135				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					10	10	Bb	136.60~136.75 細片状コア。
											32		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					33	67	Bb	
											24		
				凝灰角礫岩	暗赤褐					36	100	Bb	
											21		
140	177.42	140.70		安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					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。
											26		
	129.42	143.70		安山岩 (角礫質)	暗赤褐					10	27	Bb	
											48		
145				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		
150	136.47	149.75		安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					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。
											19		
	138.57	151.85		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		
155				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		
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)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
160	-166.22	179.50		安山岩 (角礫岩)	暗褐 - 黒褐	20	40	60	80	60	100	Bb	172.30 - 172.45 岩質は周囲より軟弱。
165						20	40	60	80	61	82		
170						20	40	60	80	41	100		
175						20	40	60	80	67	89		
180						20	40	60	80	54	100		
185						20	40	60	80	32	82		
190						20	40	60	80	30	30		
195						20	40	60	80	61	71		
200						20	40	60	80	12	12		
						20	40	60	80	16	52		
						20	40	60	80	30	100		
						20	40	60	80	60	96		
						20	40	60	80	16	28		
						20	40	60	80	21	49		
						20	40	60	80	48	95		
	20	40	60	80	31	100							
	20	40	60	80	18	78							
	20	40	60	80	12	24							
	20	40	60	80	12	12							
	20	40	60	80	71	71							
	20	40	60	80	73	100							
	20	40	60	80	50	100							
	20	40	60	80	85	92							
	20	40	60	80	52	100							
	20	40	60	80	100	100							
	20	40	60	80	71	100							
	20	40	60	80	51	100							
	20	40	60	80	35	100							
	20	40	60	80	34	75							
	20	40	60	80	55	100							
	20	40	60	80	20	94							
	20	40	60	80	35	50							
	20	40	60	80	20	45							
	20	40	60	80	72	77							
	20	40	60	80	44	79							
	20	40	60	80	49	95							
	20	40	60	80	35	75							
	20	40	60	80	23	80							
	20	40	60	80	17	50							
	20	40	60	80	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)	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				
								66	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				
							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)	形状図	地質名	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	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	褐						Bb	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。  4.20~4.55 細片状コア。 4.50~5.70 黄色の礫あり。											
5	13.23	6.60											オリーフ褐										
10					△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	安山岩 (角礫質)	黒褐							Bb	14.05~14.15 細片状コア。  19.15~21.45 節理面に黒色・黄色の細粒物質が付着。								
																16	—	—	—	—	—	—	—
																4	—	—	—	—	—	—	—
																27	—	—	—	—	—	—	—
							51	100	100	100	100		100	100		100							
							40	100	100	100	100		100	100		100							
							36	85	85	85	85		85	85		85							
							77	98	98	98	98		98	98		98							
22	87	87	87	87	87	87	87	87															
51	93	93	93	93	93	93	93	93															
35	49	49	49	49	49	49	49	49	49														
48	100	100	100	100	100	100	100	100	100														
41	93	93	93	93	93	93	93	93	93														
41	94	94	94	94	94	94	94	94	94														
35	92	92	92	92	92	92	92	92	92														
48	82	82	82	82	82	82	82	82	82														
30	76	76	76	76	76	76	76	76	76														
22	85	85	85	85	85	85	85	85	85														
13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30													
22	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68													
13	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34													
20	0.68	19.15	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Ba	19.15~21.45 節理面に黒色・黄色の細粒物質が付着。											
													30	76	76	76	76	76	76	76			
													22	85	85	85	85	85	85	85			
													13	30	30	30	30	30	30	30			
					22	68	68	68	68	68	68		68										
					13	34	34	34	34	34	34		34										
					30	89	89	89	89	89	89		89										
					26	86	86	86	86	86	86		86										
25			△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Bb	32.85~34.55 黄砂の礫あり。  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。											
													46	100	100	100	100	100	100				
													22	94	94	94	94	94	94				
													35	90	90	90	90	90	90				
					23	79	79	79	79	79	79												
					36	80	80	80	80	80	80												
					28	89	89	89	89	89	89												
					18	86	86	86	86	86	86												
22	89	89	89	89	89	89																	
28	62	62	62	62	62	62	62																
32	65	65	65	65	65	65	65																
32	58	58	58	58	58	58	58																
35	13.72	33.55	△△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	に3枚の黄緑 ~ 暗褐						Bb	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。											
													26	52	52	52	52	52	52				
													28	58	58	58	58	58	58				
													13	33	33	33	33	33	33				
28	44	44	44	44	44	44	44																
22	52	52	52	52	52	52	52																
40																							



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	[Columnar Diagram: 0-10m section with various patterns]	安山岩 (角礫質)	暗赤 ~ 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						
6						48			88						
7						61			100						
8						39			87						
9					35			68							
10					安山岩 (均質)	暗赤褐	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	3.98	17.05	暗オリーブ 灰	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	-0.72	21.75	暗赤褐	Ba	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	3.98	17.05	暗赤褐	Bb	32			72		Bb	31.05~33.75 細片状コア。				
26					24			64							
27					28			73							
28					40			82							
29					18			75							
30	-0.72	21.75	黒褐	Bb	48			88		Bb	31.05~33.75 細片状コア。				
31					35			84							
32					35			69							
33					16			55							
34					27			37							
35	3.98	17.05	暗赤褐	Bb	26			34		Bb	31.05~33.75 細片状コア。				
36					16			39							
37					27			59							
38					52			95							
39					22			74							
40	-0.72	21.75	暗赤褐	Bb	31			73		Bb	31.05~33.75 細片状コア。				
41					32			83							



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 S-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		安山岩 (角礫岩)	暗赤褐 ～ 暗赤						41.10～41.25・41.55～41.70 細片状コア。 42.00～42.80 崩裂面に黄色の細粒物質が付着。 岩質は周囲より軟質。	
												14
	12	12	Ba									
	7	0	Ca									
	31.83	44.50		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)	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	13.60: シュムルク 見出し角約35°のシームあり。 岩石凝結の基岩地盤上から成る。 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	
						50	76	63	97					
						34	77	51	95					
						27	84	53	100					
						35	67	50	82					
						28	78	40	80					
						28	90							
20	-36.37	31.00												
35														
40														



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 80				
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の層が泥色の褐色粘土から成る。  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	
																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			灰オリブ					28	100							
			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)									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		
85	-62.18	82.90	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐					25	47	Ba	
					暗赤灰					21	35		
85	-63.37	84.25	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					37	88	Bb	
					暗赤灰					62	98		
90	-65.88	87.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					65	98	Ba	89.85~89.88 細片状コア。
					暗赤灰					26	90		
90	-68.89	90.50	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					13	37	Ba	
					暗赤灰					13	33		
95	-71.01	92.90	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					34	53	Bb	
					暗赤灰					45	100		
100			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					100	100	Bb	
					暗赤褐					48	98		
105			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					64	100	Bb	
					暗赤灰					64	100		
110			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					50	100	Bb	
					暗赤褐					87	100		
110	-84.47	108.15	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					52	77	Bb	
					暗赤灰					25	100		
110	-85.27	109.05	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐					62	97	Bb	
					暗赤灰					46	100		
115	-86.41	110.35	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐					46	100	Bb	
					暗赤灰					67	100		
115			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					50	100	Bb	
					暗赤灰					49	80		
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					42	91	Bb	
					暗赤灰					100	100		
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					36	91	Bb	
					灰黄褐					27	69		
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					47	83	Bb	
					暗赤灰					19	68		
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					50	100	Bb	
					暗赤灰					100	100		
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					42	80	Bb	
					暗赤灰					77	100		
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					37	78	Bb	
					暗赤灰					51	90		
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					72	100	Bb	
					暗赤灰					92	92		
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					34	96	Bb	
					暗赤灰					34	96		





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	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 に赤褐・赤褐 (黒褐を含む)						39	91	Bb	
											19	99		
											33	99		
											36	83		
											25	77		
											24	86		
65	51.88	57.80	◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	安山岩 (均質)	暗 に赤褐・赤褐 (黒褐を含む)						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 ふくまれている 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	Ca	
										11	11	Bb	
95	77.93	92.95	△△△	安山岩 (角礫質)	黒褐色					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	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)					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	100.83	116.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒褐色					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	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒褐色					51	62		
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)	暗灰 (淡赤 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		Cb	



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 主として半柱状コア。
									59	92		
85	63.33	83.90	△△△	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	77.73	98.20	▽▽▽	安山岩 (均質)	赤				16	28	Bb	
									20	73		
100			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				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	84.13	105.20	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰(赤褐 を含む)				31	80	Ca	101.30~101.70 半柱状コア。
									14	14		
110			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				28	50	Ba	
									40	85		
115	84.53	115.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	灰赤				20	45	Bb	105.60~105.70 重危状の平層あり。
									29	93		
120			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				34	95	Ba	113.00~113.50・114.00~114.70 半柱状~短柱状コア。
									29	92		
									43	100		
									43	100		
									15	15		
									11	11		
									50	84		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。
									20	33		
									47	77		
									16	16		
									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	50							
						80									
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。			
								15	15						
205					赤灰				25	16	Bb				
									11	22					
210					灰赤				43	100	Ba				
									18	07					
215				暗灰				12	44	Ba					
								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	Ba
													21	53	
									18	39					
230									18	35	Ba				
									18	35					
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 下よして細片状~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 赤絹暗絹 などを含む)			98	88			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			
					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			
								27	96			
35								24	67			
								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。
					灰			24	41		Ba	
				安山岩 (均)	暗灰(オリ ブを含む)			24	41			
40								14	24			



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	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。		
85					暗赤褐 に赤い赤褐	26	64	31	88			27	76
						55	93	23	68			88	90
						14	14	15	28			12	12
						13	23	10	10			10	20
						16	16	7	0			18	30
						6	0	7	0			10	10
						10	10	9	0			12	22
						13	13	4	0			22	50
						22	50	42	93			71	100
90	-92.02	98.50		安山岩 (角礫質)	暗赤灰	38	64	16	27	Ba	91.45~91.60・93.20~93.58・94.00~94.53 細片状~半柱状コア。 95.50~96.20 細片状コア。 96.20~97.40・98.00~98.50 101.27~103.08 丁として半柱状コア。		
95					暗赤灰	10	10	10	10			10	10
					暗赤灰	9	0	12	22			13	13
					暗赤灰	12	22	13	13			4	0
					暗赤灰	22	50	42	93			71	100
					暗赤灰	38	64	16	27			12	12
					暗赤灰	16	27	12	12			29	46
					暗赤灰	12	12	43	61			20	45
					暗赤灰	20	45	13	35			19	41
					暗赤灰	13	35	19	41			28	69
100	91.12	107.60		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	42	73	42	73	Bb	106.60~107.60 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 107.60~110.55 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。		
105					暗赤褐	16	27	12	12			29	46
					暗赤褐	12	12	43	61			20	45
					暗赤褐	20	45	13	35			19	41
					暗赤褐	13	35	19	41			28	69
					暗赤褐	42	73	42	73			42	73
					暗赤褐	16	27	12	12			29	46
					暗赤褐	12	12	43	61			20	45
					暗赤褐	20	45	13	35			19	41
					暗赤褐	13	35	19	41			28	69
110	-100.07	116.55		安山岩 (角礫質)	暗赤灰	20	45	13	35	Ba	111.10~111.25 細片状コア。		
115					暗赤灰	13	35	19	41			28	69
					暗赤灰	42	73	42	73			42	73
					暗赤灰	16	27	12	12			29	46
					暗赤灰	12	12	43	61			20	45
					暗赤灰	20	45	13	35			19	41
					暗赤灰	13	35	19	41			28	69
					暗赤灰	42	73	42	73			42	73
					暗赤灰	16	27	12	12			29	46
					暗赤灰	12	12	43	61			20	45
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30い褐 明褐						0.00~0.05 表土。
					明黄褐						0.05~4.30 礫・砂混じり粘土。
					に30い黄褐						
					褐 オリーブ褐 暗灰 暗灰黄						4.30~5.85 粘土混じり砂礫。
5	13.72	6.65			暗灰 (淡赤 紫灰を含む)			21	78	Cb	5.85~6.50 岩質は軟質。
					暗灰黄			45	100		
					暗灰			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						20	50		28.50~31.00 褐色の線あり。
				凝灰角礫岩				36	50	Bb	
								20	65		
	11.08	31.45						22	64		31.60~31.70 細片状コア。
								30	95		
								18	57		
35								15	38		
				安山岩 (角礫質)				15	14	Bb	35.50~35.60 細片状コア。
					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) 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。 50.50~54.32・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。
										20	42		
										17	28		
										15	30		
50	-31.33	50.70	▽▽	安山岩 (均質)						13	50	Ca Ba Ca Ba	
										17	45		
										27	85		
										17	55		
55			▽▽	安山岩 (均質)						8	0	Ca Ba 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 (均質)						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・67.10~67.50 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 (均質)						25	45	Ba	
										15	15		
										33	62		
										31	45		
75			▽▽	安山岩 (均質)						12	12		
										22	50		
										15	40		
										11	21		
80			▽▽	安山岩 (均質)						20	70		76.60~77.00 玉として半柱状コア。
										22	50		
										20	59		
										15	45		
80			▽▽	安山岩 (均質)						12	12		
										13	35		
80			▽▽	安山岩 (均質)						39	53		
										14	34		



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		
									91	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									81	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				
160				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			21	92	Bb	161.45~161.55 割片状コア。	
	-161.01	161.12						27	56			
								33	62			
								40	100			
165												
170												
175												
180												
185												
190												
195												
200												





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。安山岩質の塊を含む。
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		安山岩 (角礫質)	赤灰			15	25	Ba	7.90~9.70 節理面に褐色の細粒物質が付着。
				安山岩 (角礫質)	に3:1赤褐 暗赤褐			23	59		9.95~10.15・10.95~11.05 細片状コア。
15				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			14	14		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			24	76		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			14	75		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			38	71		
20				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			20	47	Bb	16.50~16.60 細片状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			18	41		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			18	51		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			17	29		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			28	69		
25				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			24	72		18.90~21.60 節理面に褐色・黒褐色の細粒物質が付着。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			35	75		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			21	59		21.60~23.00 褐色の塊あり。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			33	84		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			30	80		
30				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			15	15	Bb	27.10~27.20 細片状コア。
				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			39	70		
				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			26	70		
				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			19	40		
				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			27	50		
				凝灰角礫岩	暗褐・暗オリーブ灰			13	25		
35				凝灰角礫岩	暗赤褐			14	50	Cb	30.75~31.20 細片状~半柱状コア。
				凝灰角礫岩	暗赤褐			12	43		
				凝灰角礫岩	暗赤褐			21	47		
				凝灰角礫岩	暗赤褐			11	22		
				凝灰角礫岩	暗赤褐			13	13		33.95~34.10 細片状コア。
				凝灰角礫岩	暗赤褐			12	22	Bb	
				凝灰角礫岩	暗赤褐			17	44		
40				凝灰角礫岩	暗赤褐			14	37		36.50~38.80 細片状コア。
				凝灰角礫岩	暗赤褐			31	43		
				凝灰角礫岩	暗赤褐			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 (均質)	褐灰 黒褐				19	38	Ba	
45	33.72	47.00	[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。
					暗赤灰				12	12		
65			[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤灰				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。
					暗赤灰				6	0		
70			[Symbol]		暗赤灰				10	10	Ba	
					暗赤灰				9	0		
75			[Symbol]		暗赤灰				7	0	Ca	
					暗赤灰				16	36		
80			[Symbol]		暗赤灰				8	0	Ba	
					暗赤灰				14	27		
			[Symbol]		暗赤灰				24	64	Ba	
					暗赤灰				29	76		
			[Symbol]		暗赤灰				31	91	Ba	
					暗赤灰				24	83		
			[Symbol]		暗赤灰				27	88	Ba	
					暗赤灰				22	63		
			[Symbol]		暗赤灰				23	74	Ba	
					暗赤灰				15	94		
			[Symbol]		暗赤灰				20	63	Ba	
					暗赤灰				14	14		
			[Symbol]		暗赤灰				30	86	Ba	
					暗赤灰				43	58		
			[Symbol]		暗赤灰				48	94	Ba	
					暗赤灰				32	67		
			[Symbol]		暗赤灰				30	82	Ba	
					暗赤灰				24	88		
			[Symbol]		暗赤灰				31	97	Ba	
					暗赤灰				18	48		
			[Symbol]		暗赤灰				36	84	Ba	
					暗赤灰				45	73		
			[Symbol]		暗赤灰				37	91	Ba	
					暗赤灰				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)	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。			
									21	81						
125	111.67	124.95			暗赤褐					19	44	Bb	124.95~122.35 黒褐色・黒色の餘あり。			
									34	62						
									21	54						
									25	78						
130					緑灰色凝岩					21	67	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。			
									17	59						
									23	23						
									21	34						
								25	59							
								24	35							
135	119.07	132.35		黒褐 ~ 暗褐					22	99	Bb	132.90~134.00 細片状コア。				
								29	82							
								10	10							
								32	47							
								33	67							
								24	48							
140	177.42	140.70		暗赤褐					36	100	Bb	136.60~136.75 細片状コア。				
								21	52							
								17	37							
145	129.42	143.70				灰オリーブ							26	71	Ba	143.70~142.70 節理面に黒褐色・黄緑色の細粒物質が付着。
										10			27			
										48			80			
								96	100							
								40	91							
								51	92							
150	136.47	149.75		暗赤褐					38	96	Bb	149.75~151.85 節理面に黒褐色・黄緑色の細粒物質が付着。				
								29	97							
								15	32							
								20	33							
								19	29							
								25	74							
155	138.57	151.85		暗赤褐					60	78	Bb					
								23	85							
								37	77							
								18	76							
								29	74							
								23	59							
160				安山岩 (角礫質)	暗黒 黒褐					56	84	Bb				

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	20	40	60	60	100	Bb	
165						20	40	60	61	82		
						20	40	60	41	100		
						20	40	60	67	89		
						20	40	60	54	100		
						20	40	60	32	82		
						20	40	60	30	30		
						20	40	60	61	71		
						20	40	60	12	12		
						20	40	60	16	52		
						20	40	60	30	100		
						20	40	60	60	96		
						20	40	60	16	28		
						20	40	60	21	49		
170									暗赤褐	20		
175					20	40	60	31	100			
					20	40	60	18	78			
					20	40	60	12	24			
					20	40	60	12	12			
180					20	40	60	71	71		179.50 - 191.50 緑灰色・黒色の斑あり。	
					20	40	60	73	100			
					20	40	60	50	100			
					20	40	60	85	92			
					20	40	60	52	100			
185				凝灰角礫岩	緑灰	20	40	60	100	100	Bb	
					20	40	60	71	100			
					20	40	60	51	100			
					20	40	60	35	100			
					20	40	60	34	75			
190					20	40	60	55	100		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。	
					20	40	60	20	94			
					20	40	60	35	50			
					20	40	60	20	45			
					20	40	60	72	77			
195				安山岩 (角礫岩)	暗褐 - 黒褐	20	40	60	44	79	Bb	
					20	40	60	49	95			
					20	40	60	35	75			
					20	40	60	23	80			
					20	40	60	17	50			
200					20	40	60	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						凝灰角礫岩	暗赤褐						26	92			
										51			91				
										42			87				
										63			91				
210				191.32	210.60		安山岩 (角礫質)	黒褐						66	83	Bb	
													25	89			
					21				68								
					30				100								
	201.22	214.50						56	100								
								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)	にぶい青褐 明褐						0.00~0.25 表土。	
					黄褐						0.25~1.50 硬・砂漉れり粘土。	
5					暗褐						1.50~8.40 土砂状コア。	
					暗赤		10					
10					にぶい褐		25	40			Bb	10.50~11.00 岩質は周囲より軟質。
					褐灰色・黒 褐・黒		18	72			Cb	
							27	77				
					灰褐・暗褐		12	24			Bb	
15							13	37				
					にぶい赤褐		31	53				
							26	59				
					褐・褐灰		7	0			Cb	16.40~17.00 岩質は周囲より軟質。
							13	48				16.40~17.05 細片状~半柱状コア。
20							15	26				
							18	31			Bb	
							26	42				
							16	71				
							17	32			Cb	22.10~22.70 岩質は周囲より軟質。
25					25	43						
					13	13			Bb			
					31	52						
					4	0			Cb	25.90~26.80 細片状~半柱状コア。		
					43	43			Bb	26.50~27.00・28.20~28.65 岩質は周囲より軟質。		
30					11	11			Cb			
					10	10						
					15	15				30.00~30.40・32.00~32.40 細片状~半柱状コア。		
					15	38						
					16	28			Bb			
					9	0						
35	13.55	35.45			21	53				33.00~33.90・34.90~35.50 主として半柱状コア。		
					11	11						
					18	58			Bb			
					13	35						
40	16.65	38.55			10	10						
					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		Ca
											7	0		
165											18	28		
					安山岩 (均質)		暗 ~ オリーブ黒				16	16		
											24	24		Ba
											9	0		
170	-149.20	171.20			安山岩 (角礫質)		褐・暗赤褐 ・赤・暗 赤褐など				8	0		
											15	26		
									13	13				
									35	58				
									43	85	Bb			
									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)	RQD (%)	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			
				安山岩 (均質)	暗灰					25	72			
	2.32	12.45		安山岩 (均質)	暗灰					15	41	Bb		
				安山岩 (均質)	暗灰					18	66			
				安山岩 (均質)	暗灰					15	63			13.25~13.32 細片状~岩片状コア。
				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			
	-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			
				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。	
				安山岩 (角礫質)	灰赤					26	76		28.75~28.80 細片状~岩片状コア。	
	-10.13	30.05		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			
	-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			
				安山岩 (角礫質)	暗灰					62	72			
	-15.79	38.05		凝灰角礫岩	灰					49	98			
				凝灰角礫岩	灰					49	98			
				安山岩 (角礫質)	灰					22	74			
				安山岩 (角礫質)	灰					22	74			
40	-17.16	40.00		安山岩 (角礫質)	灰									

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		5.89~6.41 周囲に比べやや軟質。
	5.20	5.90		凝灰角 礫岩	暗赤				78	100		
				安山岩 (角礫 質)	にぶい 赤褐 にぶい 褐				28	92	Cb	
				凝灰角 礫岩	暗赤褐				54	95	Bb	
	1.80	9.30		安山岩 (角礫 質)	暗赤				39	86	Cb	7.75~8.20 周囲に比べやや軟質。
				凝灰角 礫岩	暗赤				73	100		
10	0.40	10.70		安山岩 (角礫 質)	暗赤				35	99		
	-0.80	11.90		凝灰角 礫岩	暗赤				48	100		
				凝灰角 礫岩	暗赤				58	95		
				凝灰角 礫岩	赤褐				38	86		
	-5.25	16.35		凝灰角 礫岩	暗赤				22	92		
				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				31	62		17.64~17.77 細片状~岩片状コア。
				凝灰角 礫岩	暗赤				38	88		
20				凝灰角 礫岩	暗赤				22	100		
	-11.10	22.20		凝灰角 礫岩	暗赤				45	91		
				安山岩 (角礫 質)	褐				49	100		20.96~21.22 黄色礫を含む。 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)	褐				65	97		22.65~22.68 細片状コア。
				安山岩 (角礫 質)	黒				30	100		
				安山岩 (角礫 質)	黒				51	87	Bb	24.08~24.21 細片状~岩片状コア。
				安山岩 (角礫 質)	赤褐				32	90		
				安山岩 (角礫 質)	赤褐				31	75		
	-18.35	29.45		凝灰角 礫岩	暗赤				27	85		26.74~26.80 細片状~岩片状コア。
				凝灰角 礫岩	暗赤				36	95		
30				凝灰角 礫岩	暗赤				30	88		
	-20.75	31.85		凝灰角 礫岩	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)
				安山岩 (角礫 質)	暗灰				29	76		
				安山岩 (角礫 質)	暗赤				20	83		
	-24.00	35.10		凝灰角 礫岩	灰褐				50	93		
35				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)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	10.57	0.50		—	黒					14	—	—	0.00~0.50 盛土。
					黒褐にふい					32	66	Db	
					黄橙					37	97	Cb	
					褐灰					47	100	Db	
				安山岩 (角礫質)	灰褐					38	91	Bb	
					暗灰黄					35	91		
					灰黄褐					30	65		
					にふい					19	62		
					褐					29	51		
	2.27	8.80			暗灰黄					67	92		
					黒褐					55	100		
										59	100		
										44	100		
										68	100		
										33	99		
										45	99		
				凝灰角礫岩						25	75		
										72	100		
										54	100		
					暗灰黄					38	97		
					灰黄褐					36	92		
										46	95		
										55	90		
	-12.38	23.45								36	91		
				安山岩 (角礫質)						27	93		
	-13.68	24.75								40	92		
				凝灰角礫岩						24	86		
	-14.93	26.00								30	87		
				安山岩 (角礫質)						20	67		
	-15.73	26.80								53	99		
										48	76		
										32	91		
										54	100		
										48	100		
				凝灰角礫岩						53	100		
										61	96		
					灰褐					34	67		
										65	97		
										66	94		
										62	100		
40													36.34~36.36 細片状コア。
													37.65~37.68 細片状~岩片状コア。



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					褐 にぶい 橙					40	100				
					赤褐 にぶい 橙					28	84				
	2.30	8.75			灰赤 赤褐					43	86				
					凝灰角 礫岩					44	91				
10					灰黄褐 灰褐					60	100				
					暗灰黄					69	100				
					灰褐					72	94				
					凝灰角 礫岩					67	100				
					暗灰黄 灰黄褐					80	100				
					暗灰黄					36	100				
					灰褐					32	89				
					凝灰角 礫岩					68	93				
					暗灰黄 灰黄褐					67	99				
					暗灰黄					67	100				
	-6.70	17.75			黒褐 暗灰黄					40	100				
	-7.65	18.70			灰褐					72	100				
20					凝灰角 礫岩					59	100				
					暗灰黄 灰黄褐					34	100				
					暗灰黄					38	94				
					凝灰角 礫岩					34	100				
					暗灰黄 灰黄褐					43	100				
					暗灰黄					46	96				
					暗灰黄 灰黄褐					76	100				
					暗灰黄					60	100				
					凝灰角 礫岩					52	57				
					暗灰黄 灰黄褐					41	99				
					暗灰黄					39	81				
					黒褐 暗灰黄					53	78			31.08~31.14 細片状~岩片状コア。	
	-19.85	30.90			灰褐 灰黄褐					33	84				
	-20.60	31.65			凝灰角 礫岩					32	81				
					暗灰黄 灰黄褐					70	95				
35					凝灰角 礫岩					96	98				
					暗灰黄 灰黄褐					67	99				
					暗灰黄					33	99				
					暗灰黄 灰黄褐					63	100				
40					暗灰黄					60	100				



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	Bb	
	3.71	7.35	▽	凝灰角 礫岩	灰白 浅黄橙					45	100		
			△		灰赤 灰褐					71	95	Bb	
			△	凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					29	99		
10			△		にぶい 黄褐					71	99	Bb	
	-1.74	12.80	△	凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					41	87		
			▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 黄褐					27	98	Bb	
	-3.74	14.80	▽	凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					70	100		
15			▽		にぶい 黄褐					39	100	Bb	
	-5.99	17.05	▽	凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					27	91		
			△		にぶい 黄褐					57	96	Bb	
	-8.39	19.45	△	凝灰角 礫岩	にぶい 黄褐					49	91		
20			△		灰褐					43	97	Bb	
			△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					52	86		
			▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					66	94	Bb	
	-14.74	25.80	▽	凝灰角 礫岩	黒褐					32	97		
25			▽		灰褐					52	100	Bb	
			△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					51	100		
			△		黒褐					55	100	Bb	
	-16.79	27.85	△	凝灰角 礫岩	黒褐					22	89		
			▽	安山岩 (角礫質)	灰黄褐					47	77	Bb	
			△	凝灰角 礫岩	黒褐					50	99		
			▽	安山岩 (角礫質)	オリ ブ黒					38	100	Bb	
	-18.84	29.90	▽	凝灰角 礫岩	灰黄褐					48	92		
30			▽		オリ ブ黒					67	100	Bb	
	-19.79	30.85	▽	凝灰角 礫岩	黒褐					43	100		
			△		暗オリ ブ					26	92	Bb	
			△	凝灰角 礫岩	灰褐					17	48		
			△		灰黄褐					48	74	Bb	
			△	凝灰角 礫岩	灰黄褐					28	100		
35			△		灰黄褐					35	100	Bb	
			△	凝灰角 礫岩	黒褐					26	94		
			△		灰黄褐					31	100	Bb	
			△	凝灰角 礫岩	黒褐					33	100		
			△		暗灰黄 ~灰オリ ブ					52	99	Bb	
40	-28.94	40.00	△	凝灰角 礫岩	暗灰黄 ~灰オリ ブ					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(101)

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											
5			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐 褐 ・ 黄褐					10 41 49	- 98 94	Cb	
	4.69	6.40	▽▽▽▽▽		にぶい 赤褐 黄褐					40 25	88 93		
			△△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 暗褐 暗褐					35 69 40	94 99 99		
10			△△△△△		暗灰黄 灰黄褐					29 28	97 77	Bb	
	-1.21	12.30	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)						33 29	93 90		13.05~13.35 傾斜角40~70°の厚さ13cmの破砕部。厚さ13cmの固結した破砕部及び0.1~0.2cmのにぶい黄~黄褐色の粘土状破砕部からなる。(S-7断層)
	-1.96	13.05	▽▽▽▽▽		暗褐					83	99		13.35~13.48 傾斜角45~60°の流動構造あり。
15			△△△△△	凝灰角 礫岩	黒褐					51 24	97 96		
	-7.36	18.45	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)						38	99		
20	-8.91	20.00	▽▽▽▽▽		オリ ーブ黒					35	94		
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)	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		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。
	-2.83	13.90			黒褐					27	61		14.10~14.74 傾斜角25~50°の流動構造あり。
	-3.48	14.55		凝灰角礫岩	暗赤褐					35	96		14.35~14.38 細片状コア。
15				安山岩 (角礫質)	灰黄					46	91		14.89~14.95 土砂状~細片状コア。
	-4.83	15.90			黒褐					41	93		
					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		35.14~35.24 細片状コア。
					暗赤褐					15	27		35.59~35.68 細片状~岩片状コア。
	-25.08	36.15		凝灰角礫岩	にぶい赤褐					32	94		
					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					48	100	Bb																																																						
					暗褐						84																																																							
					灰						97																																																							
					暗褐						48																																																							
					黒褐						79																																																							
					黒褐						80																																																							
				45	-36.78						47.85			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐	24	79	20	75	36	80	41	82	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。																																									
																灰オリーブ	55	100	43	94	17	74	50.93~50.95 細片状コア。																																											
																暗灰黄	30	100	31	100	58	100	98	100																																										
																灰オリーブ	33	33	18	48	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91
																紫黒	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91				
																暗紫灰	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91				
暗赤褐	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	21	71	30	78	40	80	30	62	48	91	22	37	38	86	17	76	35	97	43	85	55	99	46	91																				
暗赤	12	34	15	36	16	16	25	90	22	92	32	81	18	68	25	55	32	100	75	98	46	93	2																																											

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					31	99	Bb		
				褐										
			▽▽▽▽	安山岩(均質)	灰							Ba		
			▽▽▽▽											
			▽▽▽▽											
90	-78.28	89.35	▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗オリブ灰					42	77	Bb		
					オリブ灰									
			▽▽▽▽		灰オリブ									
			▽▽▽▽											
95	-83.73	94.80	▽▽▽▽	安山岩(均質)	オリブ黒					36	74	Ba		
		-85.63	96.70	▽▽▽▽	灰オリブ									
			▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	にぶい赤褐									
			▽▽▽▽		灰赤									
100	-89.63	100.70	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	赤褐					44	83	Bb		
		-90.18	101.25		▽▽▽▽								褐灰	
	-90.98	102.05	▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	灰褐									
			▽▽▽▽		黒褐									
			▽▽▽▽											
105			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰オリブ					54	100	Bb		
					灰黄褐									
			▽▽▽▽		黒褐									
			▽▽▽▽											
110	-99.98	111.05	▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤					62	100	Bb		
					褐灰									
			▽▽▽▽		オリブ黒									
			▽▽▽▽		灰褐									
115	-103.23	114.30	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	にぶい赤褐					45	100	Bb		
		-104.48	115.55		▽▽▽▽								灰赤	
			▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	赤褐									
			▽▽▽▽											
120	-107.53	118.60	▽▽▽▽	安山岩(均質)	黄灰					48	95	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 ーブ					65	100	Bb	<p>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。</p> <p>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。</p> <p>137.62~137.65 傾斜角40~60° の流動構造あり。</p> <p>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。</p> <p>137.76~138.05 傾斜角40~85° の流動構造あり。</p> <p>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。</p> <p>139.74~139.78 傾斜角30~55° の流動構造あり。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>
					暗灰黄 暗オリ ーブ灰					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		
			▽▽	暗赤褐						22	68		
			▽▽	にぶい 赤褐						43	75		
			▽▽	にぶい 赤						29	82		
			▽▽	暗赤 暗褐						25	94		
			▽▽	褐灰						30	77		
			▽▽	灰赤						26	86		
	-132.23	143.30	△△	凝灰角 礫岩	灰褐					44	87	Bb	<p>144.58~144.74 傾斜角20~45° の流動構造あり。</p> <p>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の灰オリーブ色の粘土状破砕部からなる。</p> <p>144.85~145.30 周囲に比べやや軟質。</p> <p>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。</p> <p>146.23~146.80 周囲に比べやや軟質。</p>
	-133.33	144.40	▽▽	安山岩 (角礫 質)	褐灰					36	89		
			▽▽	灰黄褐						29	77		
			▽▽	灰オリ ーブ						17	64		
			▽▽	暗褐						25	63		
			▽▽	灰黄褐						50	92		
			▽▽	暗赤褐						25	87		
			▽▽	赤灰						24	86		
			▽▽	赤灰						13	60		
			▽▽	灰赤						31	98		
			▽▽	灰褐						27	87		
			▽▽	オリ ーブ黒						40	59		
			▽▽	暗灰黄						20	55		
			▽▽	暗オリ ーブ灰						23	56		
			▽▽	黄褐						15	44		
			▽▽	オリ ーブ褐						15	40		
			▽▽	オリ ーブ灰						21	78		
			▽▽	黄褐 オリ ーブ褐						35	73		
160			▽▽									Cb	<p>159.00~159.10 土砂状~岩片状コア。</p> <p>159.80~160.50 周囲に比べやや軟質。</p>

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)	R Q D (%)	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		
170	-158.68	169.75	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰					19	35	Bb	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					10	10	Ba	172.50~172.65 細片状コア。 172.97~173.00 細片状~岩片状コア。
										7	0		
	-167.28	178.35	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰 と 暗オリ ブ灰					31	63	Bb	174.24~174.65 土砂状コア。
										14	23		
175			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗紫灰 と 暗オリ ブ灰					10	10	Cb	176.35~176.45 細片状コア。 177.56~177.76 土砂状~細片状コア。
										43	81		
	-167.28	178.35	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗紫灰 と 暗オリ ブ灰					19	46	Bb	177.56~177.76 土砂状~細片状コア。
										20	20		
180	-170.33	181.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					13	13	Ba	181.40~181.55 細片状~岩片状コア。
										10	10		
	-176.18	187.25	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリ ブ灰 と オリ ブ黒					15	15	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)
										25	49		
	-176.18	187.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ブ灰 と オリ ブ黒					27	44	Bb	
										33	61		
	-176.18	187.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ブ灰 と オリ ブ黒					28	80	Bb	
										29	70		
190			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 と 緑黒					40	94	Ba	
										53	89		
	-186.18	197.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ブ灰					43	43	Ba	
										22	44		
	-186.83	197.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	オリ ブ黒 と 緑黒					29	74	Ba	
										13	23		
195	-186.18	197.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	オリ ブ黒 と 緑黒					35	95	Ba	
										27	97		
	-186.83	197.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	紫黒 と 暗緑灰					43	59	Bb	
										22	64		
200	-188.88	199.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					28	83	Ba	
										73	97		
				安山岩 (角礫質)	暗オリ ブ灰					19	32	Bb	

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																					
	-191.93	203.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	緑黒					15	30	Ba																				
										59	99																					
	-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																					
	-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																					
	-202.83	213.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					20	68	Ba																				
										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																					
	-208.48	219.55	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					33	89	Bb									218.40~218.50 細片状コア。											
										24	43																					
220	-214.23	225.30	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					25	49	Ba																				
										10	20																					
	-214.83	225.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					18	58	Ba																				
										37	86																					
225	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					72	89	Ba																				
										25	73																					
	-214.83	225.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					67	93	Ba																				
										20	48																					
230	-225.18	236.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					25	60	Ba														227.02~227.05 細片状コア。						
										50	90																					
	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					52	66	Ba																				
										34	92																					
235	-225.18	236.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					26	60	Ba																				
										13	25																					
	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					11	11	Ba																				
										24	69																					
240	-228.93	240.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					20	64	Ba																				
										14	28																					
	-225.18	236.25	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					29	97	Bb																				
										43	94																					
	-224.63	235.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					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				
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	Bb	
									23	33	Bb	
									43	55	Bb	
									23	74	Bb	
									47	67	Bb	
	-74.69	87.75	△△△△ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	灰黄褐・暗 褐・黒褐				15	60	Bb	
									15	44	Bb	
									56	57	Bb	
									30	75	Bb	
									29	87	Bb	
									28	84	Bb	
90 95 100 105 110	-73.63	92.30	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	黒・黒褐 にふく赤褐 ・灰褐				64	96	Ab	
									29	53	Bb	
									17	32	Ba	
									32	86	Ba	
									38	75	Ba	
									41	93	Ba	
	-91.79	105.45	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (均質)	暗緑灰 ・緑黒					21	41	Ba
										19	29	Ba
										20	59	Ba
										41	85	Ba
										41	95	Ba
										42	42	Bb
-97.34	111.00	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 にふく赤褐 ・黒褐・黒					23	60	Bb	
									30	87	Bb	
									23	42	Bb	
									13	50	Bb	
									37	56	Bb	
									82	82	Bb	
110 115	-99.04	112.70	△△△△ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	黄など				70	100	Bb	
									35	65	Ba	
									29	70	Ca	
115 120												









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)	R Q D (%)	岩級区分	記事						
						20	40	60										
						70	80	90										
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									
165					極暗赤褐		25	53		27			77					
							38	48		44			85					
170					オリーフ色		29	79		19			58	Aa	176.70～178.40 主として半柱状コア。			
							48	93		40			98					
							38	98		72			100					
175							30	46		82			92			Ba Aa		
						極暗赤褐		35	57				21			35	Ba	180.00～200.00 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。
								9	0				20			37		
180							26	53		16			46					
							30	54		32			74					
185			極暗赤褐 ～ 青黒		7	0		23	34	C*	183.00～185.00 層片状・半柱状コア。							
					19	32		30	44									
					10	10		24	80									
190					8	0		7	0	Ba		187.00～190.00 傾斜角0°～20°の節理あり。						
					23	46		13	35									
					8	0		13	23									
195					10	10		22	32									
200				極暗赤褐		21	34		12	12		Ba	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。					
					14	48		8	0									

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	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	16	38
													11	21	11	21
205							極暗赤褐 ～ 青黒		28	95			28	95		
					24	80			24	80						
					20	50			20	50						
					13	13			13	13						
					19	52			19	52						
					23	54			23	54						
210							極暗赤褐 ～ 青黒～緑黒		15	26			15	26		
					18	28			18	28						
					29	50			29	50						
					11	11			11	11						
					24	66			24	66						
					14	61			14	61						
215							極暗赤褐 ～ 青黒～緑黒		12	22			12	22		
					8	0			8	0						
					12	12			12	12						
	9	0	9	0												
	8	0	8	0												
	10	13	10	13												
220			極暗赤褐 ～ 青黒～緑黒		14	39	14	39								
	14	34			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)	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・砂泥り粘土。
					黄灰				18				0.80~2.80 土砂状コア。
					褐灰				41	91			2.80~8.00 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・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)	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。  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。 節理面に鉄錆・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		
										9	0		
					にぶい赤褐 (暗灰・紫を含む)					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)	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。	
									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		174.55~175.00 細片状~半柱状コア。
									39	67			
									32	70			
									28	73			
									17	60			
									12	12			
180			▽▽▽	安山岩 (角閃岩)	灰~暗緑灰				34	54	Ba	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。	
									19	32			
									27	66			
									49	49			
									42	95			
									18	66			
185			▽▽▽		灰~暗緑灰				15	45	Ca	187.50~187.80・188.30~188.50 細片状~半柱状コア。	
									9	0			
									13	13			
									36	59			
									43	80			
									62	100			
190			▽▽▽		灰~暗緑灰				44	100	Ba	189.80~192.80 節理面に緑色の細粒物質が付着。	
									56	100			
									19	89			
									16	54			
									23	69			
									21	82			
195			▽▽▽		赤灰 暗赤褐				25	81	Ba	195.20~195.45 半柱状~短柱状コア。	
									21	82			
									25	81			
									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									
	60	100									
220											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。
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	-	-	Db	
5			▼ ▼		に濃い赤褐・橙			22	40			
			▼ ▼		灰赤・灰褐			23	58			
			▼ ▼		暗灰			9	0			
10	1.08	12.20	▼ ▼	安山岩 (角礫質)	暗灰			30	80	Cb	5.45~5.55・6.55~6.65 細片状コア。	
			▼ ▼		暗灰			28	84			
			▼ ▼	凝灰角礫岩	灰褐 - 暗褐			37	97	Bb	10.25~10.60 傾斜角25°の結核構造あり。	
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			18	29			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			10	10			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			28	88			
15	3.08	15.10	▼ ▼	凝灰角礫岩	暗褐 - 黒褐			27	45	Ba	12.20~15.10 節理面に黄色・褐色・暗褐色の細粒物質が付着。	
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			18	33			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			18	77	Bb	15.10~17.70 緑灰色の線あり。	
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			22	83			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			18	82	Bb	17.95~18.10・19.55~19.65 細片状コア。	
20			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			20	56			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			15	29			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			21	54			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			65	100			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			65	100			
			▼ ▼	暗褐 - 黒褐			27	100				
			▼ ▼	暗褐 - 黒褐			30	82				
			▼ ▼	暗褐 - 黒褐			24	88				
			▼ ▼	暗褐 - 黒褐			32	99				
25			▼ ▼	凝灰角礫岩	暗褐 - 黒褐			38	95	Bb		
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			27	79			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			23	82	Bb		
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			37	87			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			36	63			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			39	92			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			43	100			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			23	80			
30			▼ ▼	凝灰角礫岩	暗褐 - 黒褐			27	82	Bb	32.15 傾斜角65°の節理あり。	
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			29	89			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			61	100			
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			33	87			
35			▼ ▼	凝灰角礫岩	暗褐 - 黒褐			29	89	Bb	35.90 傾斜角65°の節理面に鏡肌あり。	
			▼ ▼		暗褐 - 黒褐			33	87			
40			▼ ▼	凝灰角礫岩	暗褐 - 黒褐			24	91	Bb	38.80 傾斜角60°の節理あり。	

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	Bb	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	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	黒・黒褐				20	38	Ba	74.05~74.75 細片状コア。 75.25~85.00 明緑灰色の礫あり。
									13	27		
									34	70		
									30	76		
									23	89		
									38	78		
									23	43		
									47	91		
									63	95		
									17	45		
									25	77		
									20	62		
80			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 ~ 黒褐				23	39	Bb	
									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)	R Q D (%)	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							
									38	87							
									21	58							
					90          95	83.52	91.70	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				65	65	Bb	85.00~85.10 細片状コア。
														64	97		
														23	80		
														50	100		
														46	84		
100          105	93.83	104.75	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)						暗赤褐				24	90	Bb	92.95~93.40・94.55~94.85 細片状コア。
														20	84		
														30	90		
														20	60		
														10	10		
					110          115	100.58	111.70	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				15	15	Ca	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。
														55	95		
														25	94		
														13	64		
														28	45		
120	104.03	115.15	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)						暗赤褐				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				17	70	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・オリーブ灰色の礫あり。
														32	44		
														43	87		
														74	84		
														48	49		
120	104.03	115.15	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)						暗赤				35	78	Bb	115.15~118.00 岩質は周囲より軟質。 115.35~115.45 細片状コア。
														43	96		
														22	80		
														35	82		
														16	38		
					120	106.88	118.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤				19	55	Ca	
														13	13		
														25	87		
														46	84		
														25	87		

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		
					暗赤褐				18	40		
					暗赤褐				60	77		
130	-118.98	150.10	△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				41	87	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				29	77		
					暗赤褐				58	99		
					暗赤褐				35	84		
					暗赤褐				24	57		
135			△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				14	19	Bb	132.70~132.85 細片状コア。
					暗赤褐				25	55		
					暗赤褐				9	0		
					暗赤褐				21	31		
140	126.43	137.55	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				23	44	Bb	134.35~137.00 主として細片状~半柱状コア。
					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	Bb	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		
					暗赤褐				39	59		
155			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				13	35	Bb	145.40~146.80 細片状~半柱状コア。
					暗赤褐				23	77		
					暗赤褐				20	40		
					暗赤褐				22	39		
					暗赤褐				30	88		
					暗赤褐				17	39		
160			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				21	35	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				23	77		
					暗赤褐				20	40		
					暗赤褐				22	39		
160			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				30	88	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				13	35		
					暗赤褐				23	77		
					暗赤褐				20	40		
160			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				37	85	Bb	154.85~155.00 細片状コア。
					暗赤褐				21	35		
					暗赤褐				37	85		
					暗赤褐				21	35		
160			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				54	86	Bb	154.85~155.00 細片状コア。
					暗赤褐				32	100		
160			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				44	77	Bb	



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	7		
					緑黒					9	9		
					暗緑灰					12	12		
					緑黒					14	35		
215					暗緑灰					11	11		
					緑黒					31	92		
					暗緑灰					17	56		
220	暗緑灰	13	25										
	緑黒	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		凝灰角礫岩	暗オリブ					56	100					
5				安山岩 (角礫質)	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					
10					暗赤褐					76	92					
					にぶい赤褐					48	96					
					灰黄褐					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				安山岩 (角礫質)	灰黄褐					37	59	Bb				
					赤褐					49	100					
					にぶい赤褐					70	99					
					灰黄褐					53	100					
					赤褐					29	90					
20					安山岩 (角礫質)	赤褐					65		97	Bb		
						赤褐					45		100			
						赤褐					48		98			
						赤褐					21		96			
						赤褐					48		90			
25				安山岩 (角礫質)		赤褐					39	93	Bb			
						赤褐					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			安山岩 (均質)	黄灰					32	92		Bb		
35				安山岩 (角礫質)	赤褐					52	100					
				安山岩 (角礫質)	赤褐					38	82	Bb				
					赤褐					24	83					
					赤褐					92	92					
					灰赤					35	71					
40					灰赤					22	81					



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)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	16.09	0.30	△△△△		黄褐 明褐色					65	80	Db	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			
			△△△△						40	80			
			△△△△						10	20			
			△△△△						70	70			
			△△△△						10	10			
			△△△△						10	10			
			△△△△						12	22			
			△△△△						24	70			
10	5.84	11.15	△△△△		灰黄褐 (黄 緑・赤褐を 含む)				45	60	Bb		
			△△△△						25	80			
15			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 (茶褐 を含む)				20	70	Bb	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			
20	-2.31	19.30	▽▽▽▽		にぶい赤褐				17	55	Ba	16.00~19.00 岩質は固固よりやや軟質。	
			▽▽▽▽						28	80			
25			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐 にぶい赤褐				24	90	Ba	20.10~20.84 主として半柱状コア。  23.20~23.40・26.30~28.50 細片状コア。	
			▽▽▽▽						14	28			
			▽▽▽▽						25	50			
			▽▽▽▽						15	15			
			▽▽▽▽						28	51			
			▽▽▽▽						23	84			
			▽▽▽▽						20	80			
			▽▽▽▽						17	28			
30			▽▽▽▽		灰褐				21	21	Ca	29.00~32.70 主として細片状~半柱状コア。 30.00~33.80 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。	
			▽▽▽▽						35	46			
			▽▽▽▽						11	11			
			▽▽▽▽						14	14			
35	-16.81	33.80	▽▽▽▽		黒灰				15	15	Ca		
			▽▽▽▽						20	44			
			▽▽▽▽		赤褐				15	15	Ba		
			▽▽▽▽						30	30			
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 (赤を 含む)				23	90	Bb		
			▽▽▽▽						42	93			
			▽▽▽▽						49	100			
			▽▽▽▽						38	83			
			▽▽▽▽						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 (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						
				赤褐				79	79						
								26	70						
								90	90						
								42	91						
130						安山岩 (角礫質)	黒褐～褐				60		100	Bb	141.80 節理面に条線あり。
										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								
					24	100									
150					21	93									
					36	89									
				暗赤褐 ～ 赤褐				31	100						
						68	100								
					35	100									
155					32	86									
					29	75									
				暗赤褐 ～ 黒褐				61	91						
						63	92								
160					44	98									
					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)	RQD (%)	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			36	100			
					灰赤			100	100			
					極暗赤褐・ 青灰			25	93			
								36	36			
								36	87			
								23	80			
								18	76			
								26	59			
								11	31			
								19	19			
								22	65			
170	181.61	196.00		安山岩 (角礫質)	暗青灰 ~ 極暗赤褐			17	28	Ba	172.70~173.00・176.90~177.22 細片状~半柱状コア。	
								18	18			
								22	37			
								13	13			
								30	73			
								18	60			
								17	65			
								20	38			
								11	43			
								16	28			
								14	24			
								17	27			
				19	34							
				20	40							
				8	0							
				20	45							
				16	40							
				17	58							
				33	33							
				8	0							
				18	18							
				12	12							
				12	35							
				8	0							
				25	42							
195				安山岩 (角礫質)	暗赤褐			56	92	Bb	193.30~195.50・197.50~197.85 主として細片状・半柱状コア。	
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)	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				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		
									10	91		
									68	100		
									43	100		
85	80.80	92.30		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				35	100	Bb	92.30~93.70 岩質は周囲よりやや軟質。 92.30~96.30 節理に黒黒色の鉱物物質が付着。
									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				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				28	100	Bb	
									52	99		
									41	92		
									52	94		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
46	58											
100				安山岩 (均質)	暗赤褐				46	58	Ba	119.70~121.60 節理面に黒黒色の細粒物質が付着。
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
46	58											
105				安山岩 (均質)	暗赤褐				46	58	Ba	
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
46	58											
110				安山岩 (均質)	暗赤褐				46	58	Ba	
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
46	58											
115				安山岩 (均質)	暗赤褐				46	58	Ba	
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
46	58											
120	109.20	119.70		安山岩 (均質)	暗赤褐				46	58	Ba	
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
									46	58		
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)	RQD (%)	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		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					51	80	Bb	
125	115.80	121.30	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	オリーブ灰					55	100	Bb	
										58	100		
										95	100		
										44	83		
130	-121.90	133.40	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 ～ 暗赤褐					38	98	Bb	
										35	97		
										42	98		
										100	100		
135	-127.10	138.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					54	100	Ra	
										31	100		
										20	32		
										22	86		
140	-131.05	142.55	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 ～ 暗赤褐					29	63	Bb	
										52	86		
										31	64		
										55	100		
145	-133.95	145.45	△△△△ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗褐					47	100	Bb	
										51	88		
										48	73		
										52	100		
150	-140.80	152.30	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					73	92	Bb	
										45	100		
										25	92		
										36	94		
155	146.10	157.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒					43	100	Ra	
										36	70		
										43	100		
										45	86		
160	-146.80	152.30	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					25	56	Bb	
										12	12		
										46	89		
										26	69		
160	146.10	157.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					33	75	Ra	
										27	68		
160	-146.80	152.30	▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	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	Cb	
					安山岩 (角礫質)					44	93		
					オリブ黄					39	95		
					灰オリブ					30	83		
					赤灰					51	97		
										51	86		
										41	83		
										29	89		
										35	98		
20	7.76	19.05			凝灰角礫岩					83	100		
										80	100	19.39~19.46 見掛けの傾斜角20~30°の厚さ6.0~7.9cmの破砕部。厚さ6.0~7.9cmの固結した破砕部からなる。(S-8断層)	
										50	87	Bb	
					安山岩 (角礫質)					29	83		
					赤褐					33	91	22.87~22.93 細片状~岩片状コア。 23.14~23.18 細片状~岩片状コア。	
										42	97		
					凝灰角礫岩					51	100		
										66	100		
										52	91		
					安山岩 (角礫質)					59	91		
					赤					39	79	28.59~28.68 細片状~岩片状コア。	
					灰赤					21	72		
30	-0.44	30.65			安山岩 (均質)					56	97		
										29	89	Ba	
										22	85		
					安山岩 (角礫質)					27	81		
					赤灰 灰赤					57	100		
					凝灰角礫岩					26	65	Bb	
										50	75		
					安山岩 (角礫質)					36	76		
					黒褐					37	87		
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		
			△△△							34	85		
			△△△							34	85		
5	6.32	4.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					31	84		
			▽▽▽							39	92		
			▽▽▽		オリブ褐褐灰					40	92		
	3.07	8.05	▽▽▽							37	88		
			△△△	凝灰角礫岩	灰赤					46	85		
			△△△								38	70	
10			△△△							39	100		
			△△△							41	100		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。
	-1.03	12.15	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					32	60		
			▽▽▽								57	83	
15			▽▽▽							38	69		
	-4.43	15.55	▽▽▽							29	54		
			△△△	凝灰角礫岩	灰褐・暗灰黄					27	92		
			△△△								48	90	
			△△△		にぶい赤褐					19	76		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。
			△△△							49	100		17.63~17.71 傾斜角20~30°の流動構造あり。
			△△△							19	48		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。
20			△△△		灰赤					19	48		17.75~18.05 傾斜角20~50°の流動構造あり。
			△△△		オリブ黒					26	80		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。
			△△△		にぶい赤褐					28	93		18.19~18.25 傾斜角20~30°の流動構造あり。
	-11.88	23.00	△△△		灰赤								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)
25													
30													
35													
40													





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	-	Bb	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					32	90		
	1.31	9.80	△△		黄褐					33	68		
10			△△		灰褐					61	100		
			△△		灰黄褐					38	100		
			△△		灰褐					61	85		
			△△		にぶい赤褐					56	99		
15			△△	凝灰角礫岩	灰黄褐					40	98		
			△△		にぶい赤褐					49	98		
			△△		暗灰黄					31	100		
			△△		灰黄褐					24	98		
			△△		灰褐					25	100		
20	-8.89	20.00	△△										
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 岩質は軟弱。 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	27	39	22	39		
						27	33	78	27	78		
						33	20	86	33	86		
						20	32	63	20	63		
						32	15	88	32	88		
						15	20	27	15	27		
						20	15	54	20	54		32.40~32.50 細片状コア。
						15	17	42	15	42		
						17	23	64	17	64		
						23	30	82	23	82		
						30	17	68	30	68		
						17	20	97	17	97		
						20	20	88	20	88		
						55		91	55	91		





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	
					灰・オリ ブ灰・絹 葉類など				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	Bb	
50	-35.75	51.06	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				20	43	Bh	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	Ca	
55	-38.65	53.90	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ褐				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				10	10	Ca	
60	-42.45	57.70	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	褐・暗褐・ 黒褐・灰を 含む				15	26	Ba	57.70~59.85 多孔質。
					暗赤・ 黒・褐・灰 などを含む				9	0	Cb	
65			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ~ 黒				23	34	Bb	
					黒				10	10	Bb	
70			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐・ 黒褐・暗褐				16	62	Bb	
					に赤い赤褐 灰褐・に赤 い赤褐・黒 褐を含む				19	54	Bb	
75	61.45	76.70	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	に赤い赤褐				17	51	Bb	
					褐灰				17	45		
80			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤				27	78	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。
					暗オリブ 灰				34	80		
									16	40		
									27	27		
									40	87		
									19	83		
									40	84		
									31	98		
									46	100		
									51	100		
									43	96		
									38	91		
									21	79		
									30	53		
									20	75		
									22	47		
									16	44		
									9	0		
									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					
	5.61	15.95			△ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	褐灰 黒褐					40 34 43		74 100 84	Bb	16.53~16.57 細片状コア。
	0.91	20.65					赤灰					38 37		83 100		
	0.21	21.35					安山岩 (角礫質)					60		100		
							凝灰角礫岩					48		100		
	-2.39	23.95					安山岩 (角礫質)	オリブ灰 灰褐						73 47		
			安山岩 (角礫質)	灰赤 黒褐							46 38	95 90				
30	-8.14 -8.44	29.70 30.00	▽ ▽	安山岩 (均質)	暗灰					50 37 78	99 98 78	Ba	25.68~25.71 細片状コア。			
35																
40																







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			[Columnar Diagram: Diagonal hatching pattern]	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					
130					暗赤褐 礫混					50	100					
					暗赤灰					35	100					
					暗赤					37	91					
					黒泥					53	100					
					—					34	69					
135					にがい赤					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					
150	139.12	150.40								26	97					
										34	100					
				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	153.35~154.50 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。			
	142.72	154.00		安山岩 (均質)						16	16		153.35~154.00 岩質は周囲より軟質。			
155	-144.32	155.60		安山岩 (角礫質)	暗赤					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。			
										45	90					
										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					
160 185	-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	33	86		
						31	66	72	96		
						55	92	60	100		
						57	97	20	44		
						16	30	18	51		
						42	95	56	92		
						53	100	51	100		
						66	100	58	92		
						32	88	30	86		
170 175 180	-173.72	185.00		安山岩 (均質)	暗青灰	27	92	21	35	Ba	174.55 ~ 174.85 傾斜角80°の節理あり。 節理面に暗緑色・白色の細粒物質が付着。
						15	27	11	11		
						14	36	18	30		
						23	71	14	14		
						64	81	0	0		
					暗緑灰	14	14	14	14	Bb	182.05 ~ 182.45 傾斜角10°の節理あり。
						18	30	19	45		
						75	88	41	82		
						47	91	47	91		
						51	100	39	100		
暗赤	63	100	32	100	Bb	183.15 ~ 184.25 細片状コア。					
	53	95	14	14							
	84	94	19	45							
	41	82	75	88							
	51	100	47	91							
暗赤褐	39	100	63	100	Bb	187.20 ~ 187.40 細片状コア。					
	63	100	14	14							
	32	100	19	45							
	53	95	41	82							
	84	94	47	91							
200				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	41	81	41	81	Ab Bb	189.50 ~ 189.60 花崗岩の捕獲岩あり。
											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。



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	△△△△△		赤褐								0.00-0.60 表上。
			△△△△△	凝灰角礫岩	明褐・褐・ 黒褐・オリ ブ黒など							Db	0.60-1.50 土砂状コア。
			△△△△△		黄・暗赤褐 ・暗青灰黒 出など				29	72	Cb	0.60-5.10 岩質は軟弱。 3.50-6.75 黄色の線あり。	
5	9.45	6.75	△△△△△						38	60	Bb		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐・銅灰 ・暗褐・暗 オリーブな ど				30	66			
			▽▽▽▽▽						48	72			
			▽▽▽▽▽						31	64			
10			▽▽▽▽▽						29	64			9.50-29.80 虫食状の裂隙あり。
			▽▽▽▽▽						31	67			
			▽▽▽▽▽						17	83			
			▽▽▽▽▽						46	62			
			▽▽▽▽▽						23	81	Bb		
15			▽▽▽▽▽						81	79			
			▽▽▽▽▽						44	86			
			▽▽▽▽▽						25	67			
			▽▽▽▽▽						26	87			
			▽▽▽▽▽						40	60			
20			▽▽▽▽▽		暗赤褐・暗 赤・赤・黒				21	72			
			▽▽▽▽▽						34	16	Cb		21.10-21.25・23.50-23.60 細粒状コア。
			▽▽▽▽▽						16	60			
			▽▽▽▽▽						24	52			
			▽▽▽▽▽						35	57			
			▽▽▽▽▽						21	69			
25			▽▽▽▽▽						29	46	Bb		
			▽▽▽▽▽						19	58			
			▽▽▽▽▽						21	68			
			▽▽▽▽▽						19	35			28.00-28.40 土として平粒状コア。
			▽▽▽▽▽						14	100			
30			▽▽▽▽▽						29	72			
			▽▽▽▽▽						43	87			
	16.30	32.50	△△△△△	凝灰角礫岩	暗・暗褐・ 黒褐・暗赤 褐・オリ ブ黒など				72	84			
			△△△△△						40	91			
			△△△△△						37	82			
35			△△△△△						38	94	Bb		
			△△△△△						38	94			
			△△△△△						48	68			
			△△△△△						31	72			
40			△△△△△						17	93			









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	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					
		-199.10	205.30	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ ・ 青黒 ・ 緑黒						26		69	Ba	
												12		24		
			205.30	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		
	215	-200.48	215.68	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐・暗オ リーブ褐・ 暗赤褐など					22	60				
											26	78				
											30	78				
											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	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								24	52		
				凝灰角礫岩	赤褐					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		
										49	94		
25										57	99		
										24	94		
										39	93		
										47	100		
										59	95		
30					灰					42	100		
	-16.75	31.45			灰オリブ					28	100		
										41	100		
										28	100		
35					赤褐					46	100		
				安山岩 (角礫質)	黄褐					41	100		
										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		
			▽▽▽	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	Bb	
					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。
			▽▽▽▽▽	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		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	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		
			△△△△△	凝灰角礫岩	灰オリ					57	81		
					オリ					38	97		
			△△△△△	凝灰角礫岩	オリ					79	100		
					黒					57	100		
			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					24	80		
					灰赤					62	86		
			△△△△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐					37	99		
					灰赤					31	84		
			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					35	97		
					にぶい赤褐					48	95		
			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					36	69		
					オリ					25	71		
			△△△△△	凝灰角礫岩	オリ					44	85		
					灰					98	98		
	-10.10	21.20	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					29	93		
					黒褐					71	99		
	-11.20	22.30	△△△△△	凝灰角礫岩	赤灰					76	100		
					暗赤灰					51	99		
			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					84	100		
					褐灰					53	100		
			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					49	92		
					褐灰					52	100		
	-18.20	29.30	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					52	83		
					灰褐					39	93		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					50	99		
					黄褐					31	93		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					53	100		
					赤褐					49	98		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					74	99		
					灰褐					29	70		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					16	41		
					オリ					13	13		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ					27	79		
					暗オリ								
40													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	-73.40	84.50	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰褐 ? 灰オリ ープ						69	100	Bb	
											60	100		
	-76.30	87.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ープ灰						89	89	Ba	
											20	84		
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)	赤						48	100	Bb	
											31	94		
			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤灰						80	100	Bb	
											28	79		
	-86.90	98.00	▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤						87	100	Bb	
											62	100		
100			△△△	凝灰角 礫岩	赤						39	100	Bb	
											93	100		
			△△△	凝灰角 礫岩	赤						80	98	Bb	
											87	87		
105			△△△	凝灰角 礫岩	赤						64	100	Bb	
											48	100		
			△△△	凝灰角 礫岩	赤						87	100	Bb	
											62	100		
110			△△△	凝灰角 礫岩	赤						64	100	Bb	
											37	91		
			△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐						69	91	Bb	
											100	100		
115			△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐						87	100	Bb	
											49	97		
			△△△	凝灰角 礫岩	暗灰黄 ? 暗赤褐						90	100	Bb	
											87	100		
	-107.00	118.10	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐 ? にぶい 赤褐						100	100	Bb	
											57	97		
120	-108.10	119.20	△△△	凝灰角 礫岩	黒褐~ 暗赤褐						84	100	Bb	
											100	100		
					灰赤~ 灰褐						67	100		



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				
						80						
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			
								33	60			
								25	40			
								20	70			
25	4.63	25.10		安山岩 (角礫質)	暗灰 (淡赤 紫灰を含む)			15	45			
								25	90			
								35	85			
								12	65			
								22	60			
30								25	85		29.20 多孔質。	
								40	84			
								45	100			
								33	95		32.20 多孔質。	
								10	20			
								19	33			
35								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 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 主として半柱状コア。
									59	92		
85	63.33	83.80	△△△	凝灰角礫岩	暗灰(赤灰 を含む)				28	71	Bb	
									15	15		
90	69.53	90.30	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰(灰赤 を含む)				7	0	Bb	
									27	53		
95	77.73	98.20	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤				28	55	Bb	92.75~93.10 細片状コア。
									31	55		
100			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				35	80	Ba	93.20~105.20 節理面に暗青灰色・黄褐色の細粒物質が付着。
									20	42		
105	84.13	105.20	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰(赤褐 を含む)				16	28	Ca	101.30~101.70 半柱状コア。
									20	73		
110			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				30	50	Ba	105.60~105.70 重粒状の準層あり。
									59	94		
115	94.53	115.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	灰赤				52	100	Ba	113.00~113.50・114.00~114.70 半柱状~短柱状コア。
									41	100		
120			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				40	52	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。 118.00~118.30・118.50~119.28 細片状~半柱状コア。
									31	80		
									14	14	Ba	
									12	23	Ca	
									28	50	Ba	
									40	85	Ba	
									11	11	Ba	
									20	45	Ba	
									29	93	Bb	
									33	92	Bb	
									34	95	Bb	
									29	92	Bb	
									49	100	Bb	
									43	100	Ba	
									43	100	Ba	
									15	15	Ba	
									11	11	Ba	
									50	84	Ba	
									20	33	Ba	
									47	77	Ba	
									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)	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				
											14		36				
											25		73				
210								暗灰					20	53	Ba		
											20		59				
											17		45				
											12		32				
											17		67				
											30		83				
215																	
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			
								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			
				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			
								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)	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	97	26	97	Bb		
					暗赤褐 に赤い赤褐	26	64	26	64			
						31	88	31	88			
						27	76	27	76			
						55	93	55	93			
						23	68	23	68			
						88	90	88	90			
						14	14	14	14			
						15	28	15	28			
						12	12	12	12			
90	-92.02	98.50		安山岩 (角礫質)	暗緑灰	13	23	13	23	Ba	87.55~98.50 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	10			
						10	20	10	20			
						16	16	16	16			
						7	0	7	0			
						18	30	18	30			
						6	0	6	0			
						7	0	7	0			
						10	10	10	10			
						9	0	9	0			
100	91.12	107.60		安山岩 (角礫質)	暗赤灰	12	22	12	22	Bb	91.45~91.60・93.20~93.58・94.00~94.53 細片状~半柱状コア。  95.50~96.20 細片状コア。 96.20~97.40・98.00~98.50 101.27~103.08 丁として半柱状コア。	
					黒褐 (赤を 含む)	13	13	13	13			
						4	0	4	0			
						22	50	22	50			
						42	93	42	93			
						71	100	71	100			
						38	64	38	64			
						16	27	16	27			
						12	12	12	12			
						29	46	29	46			
110	-100.07	116.55		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	43	61	43	61	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。	
					暗緑灰	20	45	20	45			
						13	35	13	35			
						19	41	19	41			
						28	69	28	69			
						42	73	42	73			
120												

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	
					赤黒				62	100		
					暗赤・赤黒				90	100		
					黒				44	82		
					赤黒・暗赤褐				34	94		
					赤黒				50	92		
					暗赤・赤黒				35	56		
					赤黒				37	95		
					赤黒・暗赤褐				40	90		
10					赤黒				50	66		
					赤黒・暗赤褐				11	23		
					赤黒				27	27		
					赤黒・暗赤褐				22	22		
		15.00						46	80			
15								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		
	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		安山岩 (角礫質)	灰黄褐 暗灰黄					38	83		
	-7.51	26.20			灰黄褐 暗灰黄					37	82		
					灰赤					36	84		
					灰赤					39	91		
					灰					42	93		
30				凝灰角 礫岩	灰					23	80		
					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		
	-47.74	83.10	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 暗灰					20	43	Ba	
										-48.45	84.10		
85			▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					41	56	Bb	
										-50.22	86.60		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰 赤					36	73	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		
90			▽▽	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)	黄灰					34	67	Bb	
95			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					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。
										-58.38	98.15		
			▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒 黄灰					18	56	Ba	
100			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					50	91	Ba	
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					34	58	Ba	104.98~105.05 細片状コア。
105			▽▽	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					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。
110			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 褐灰					23	69	Ba	107.48~107.51 土砂状~細片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					23	67	Ba	110.25~110.40 細片状~岩片状コア。
115	-68.92	113.05	△△	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					30	67	Bb	111.10~111.20 細片状~岩片状コア。
										-69.52	113.90		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					18	73	Bb	113.71~113.73 細片状コア。
120			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					37	94	Bb	
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					42	87	Bb	
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					59	99	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		
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒					17	44	Ba	
	-104.31	163.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					69	83	Bb	
			▽▽▽▽		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		
			△△△△	暗赤褐	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	△△△△											
185													
190													
195													
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)	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			
					オリブ灰・ 褐灰・黒 褐・凝灰 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 (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
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	46.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・暗褐 ・黒褐など				21	21	Ba	
									23	43	Hb	
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	Bb	
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				32	61		Bb
									29	87		
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				30	90	Bb	
									40	97		
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				77	100	Bb	
									28	91		
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				54	91	Bb	
									43	64		
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				16	27	Bb	
									13	44	Ba	
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				21	43		Ca
									14	14		
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				19	53	Ba	
									26	49	Ca	
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				24	44		Ba
									8	0	Ca	
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				13	13	Ba	
									11	11	Ca	
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				28	43	Cb	
									52	76	Bb	
80	57.17	71.10	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐			22	33	Bb		

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	
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		
105										34	50		
										13	36		
										20	38	Cb	
										23	61		
										20	45		
110										15	40	Bb	
										25	65		
	92.32	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)	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											

---

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	Ba	2. 42~2.86 見掛けの傾斜角30~50° の厚さ32~37cmの破砕部。厚さ32~37cm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。 (B-1断層) 3. 14~3.50 見掛けの傾斜角45° の厚さ24~25cmの破砕部。厚さ24~25cmの固結した破砕部及び厚さ0.5cmの赤褐色の粘土状破砕部からなる。 (S-1断層) 4. 00~4.05 見掛けの傾斜角60° の厚さ1.4cmの破砕部。厚さ1.4cmの固結した破砕部からなる。
	-13.85	2.40		安山岩 (角礫質)	暗赤							42	77		
5	-13.85	5.00			黒褐							53	81	Bb	
										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													
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		
					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					33	89		
					にぶい黄褐					57	100		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					32	100		
					褐					52	96		
				凝灰角礫岩						44	89		
										50	88		
										36	91		15.42~15.43 細片状コア。
										41	93		
					灰褐					75	96		
					にぶい赤褐					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					45	100		
					褐灰					40	89		
					にぶい赤褐					19	62		
					褐灰					80	97		
										42	100		
				凝灰角礫岩						42	100		
					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。
										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					38	92		35.99~36.00 細片状コア。
	-14.75	36.55			にぶい赤褐					42	80		
					灰オリブ					21	84		
				安山岩 (角礫質)	黄褐					24	67		37.98~38.00 細片状コア。
40	-17.05	39.80											



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-6.5(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		
										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		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。
										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		
					赤褐					41	100		
35										28	100		
					黄褐					46	100		
										41	100		
					赤					28	98		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。
										30	54		37.07~37.47 周囲に比べやや軟質。
					灰赤					45	96		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)
40										30	95		



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 (角礫質)	暗赤褐					13	37			
		-71.01			92.90	暗赤灰					13			
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			
					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			
105			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					36	91			
		-84.47			108.15	暗赤灰				27	69			
		-85.27			109.05	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐				47	83		
110			▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐					19	68			
		-86.41			110.35	極暗赤褐				50	100			
115			▽▽▽	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			
120			▽▽▽						34	96				



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					凝灰角 礫岩					55	99		
					灰褐					27	99		
										47	100		
										18	78		
										32	88		
15					凝灰角 礫岩					32	77		
					灰褐					35	90		
										57	89		
										37	88		
										48	85		
20					黒褐					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		
					凝灰角 礫岩					42	93		
					灰 オリ ブ灰					23	80		
30					にぶい 黄褐 暗赤褐					39	100		
										24	94		
										20	72		
										16	86		
35					暗赤褐 にぶい 赤褐					38	84		
										18	45		
	-14.51	36.10			安山岩 (角礫質)					36	82		
										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)	R Q D (%)	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 (角礫質)	黄灰					26	70	Ba	
										-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					28	82	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					26	55	Bb	90.69~90.73 細片状コア。
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					34	94	Bb	
			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒 黄灰					27	87	Ba	
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					18	60	Ba	
			▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					24	81	Ba	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		
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					16	54	Ba	
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					19	57	Ba	104.98~105.05 細片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					22	78	Ba	106.21~106.24 細片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					23	67	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					10	17	Ba	107.48~107.51 土砂状~細片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					13	25	Ba	110.25~110.40 細片状~岩片状コア。
			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					19	51	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					18	73	Bb	113.71~113.73 細片状コア。
										-69.52	113.90		
115			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					37	94	Bb	
			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					42	87	Bb	
120			△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					59	99	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		
		-105.09	164.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)					黒	69	83	
				△△△△	凝灰角礫岩					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	
				△△△△						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						

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											
0 5 10 15 20 25	15.92	15.92	[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	—	—	—	—	—	Bb							
						36	73	—	—	—									
						10	20	—	—	—									
					19	76	—	—	—										
					61	82	—	—	—										
					27	74	—	—	—										
					15	15.92	15.92	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗褐・黒・灰を含む	21	89	—		—	—	—	—	Bb
											17	74	—		—	—			
											28	57	—		—	—			
15	43	—	—	—															
38	65	—	—	—															
23	45	—	—	—															
20	15.92	15.92	[Symbol]	凝灰角礫岩	赤褐・暗褐・黒・灰を含む	16	55	—	—	—	—	—	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。					
						29	52	—	—	—									
						13	45	—	—	—									
						9	0	—	—	—									
						13	24	—	—	—									
						22	77	—	—	—									
25	15.92	15.92	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗褐・黒・灰を含む	17	65	—	—	—	—	—	Bb						
						17	59	—	—	—									
						19	47	—	—	—									
						27	42	—	—	—									
						16	16	—	—	—									
						12	12	—	—	—									
30	15.92	15.92	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗褐・黒・灰を含む	17	56	—	—	—	—	—	Bb	27.95~30.00 土として細片状~半柱状コア。					
						27	78	—	—	—									
						30	80	—	—	—									
						9	0	—	—	—									
						10	10	—	—	—									
						4	0	—	—	—									
35	15.92	15.92	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗褐・黒・灰を含む	10	10	—	—	—	—	—	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。					
						10	10	—	—	—									
						11	11	—	—	—									
						9	0	—	—	—									
40	15.92	15.92	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗褐・黒・灰を含む	9	0	—	—	—	—	Ba	37.00~40.00 半柱状~短柱状コア。						
						8	0	—	—	—									



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・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	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	
										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					84	96		
					にぶい黄褐					57	81		
					灰オリ					38	97		
					ーブ					79	100		
					オリ					57	100		
					ーブ黒					24	80		
					褐灰					62	86		
					灰赤					37	99		
					にぶい赤褐					31	84		
					灰赤					35	97		
			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					48	95		
					オリ					36	69		
					ーブ灰					25	71		
					灰褐					44	85		
					黒褐					98	98		
	-10.10	21.20			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰					29	93
	-11.20	22.30					暗赤灰					71	99
					△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰					76	100
							灰褐					51	99
							褐灰					84	100
			灰褐							53	100		
			褐灰							49	92		
			灰褐							52	100		
	-18.20	29.30	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					52	83		
					褐灰					39	93		
					褐灰					50	99		
					黄褐					31	93		
					赤褐					53	100		
					赤褐					49	98		
					灰褐					74	99		
					灰褐					29	70		
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ					16	41		
					ーブ暗オリ					13	13		
40					オリ					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)	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		
	-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		
90	-77.80	88.90	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤					20	84	Bb	
										89	100		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰					58	100	Bb	
										100	100		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤					47	100	Bb	
										48	100		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰					31	94	Bb	
										80	100		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					28	79	Bb	
										87	100		
	-86.90	98.00	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤					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		
			△△△△	凝灰角礫岩	赤					48	100	Bb	
										87	100		
			△△△△	凝灰角礫岩	赤					62	100	Bb	
										64	100		
			△△△△	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		
			△△△△	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		
	-108.10	119.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐~ 暗赤褐					100	100	Bb	
										67	100		
120			△△△△	凝灰角礫岩	灰赤~ 灰褐								



---

**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	Bb Cb	15.55~16.05 周囲に比べやや軟質。					
			△			黄灰 オリブ灰 褐灰 灰褐 赤褐	20	38	31	20	29	42	40	100	29		44	17.06~22.70 黄色礫を含む。				
20			△		安山岩 (角礫質)	灰オリ ブ	20	38	31	20	29	42	40	100	29	44	Bb	21.06~21.38 見掛けの傾斜角50~65°の流動構造あり。				
			△				オリブ	20	38	31	20	29	42	40	100	29		44	21.38~21.41 見掛けの傾斜角60~70°の厚さ1.0~2.0cmの破砕部。厚さ1.0~2.0cmの赤褐~暗灰黄色の粘土状破砕部からなる。(B-3断層)			
25	-13.15	24.55	▽			安山岩 (角礫質)	褐灰 灰褐	20	38	31	20	29	42	40	100	29		44	Cb Bb	30.50~31.43 見掛けの傾斜角45~65°の厚さ45cmの破砕部。厚さ45cmの固結した破砕部及び厚さ0.1cmのにぶい黄色の粘土状破砕部からなる。(S-2・S-6断層)		
			▽					オリブ	20	38	31	20	29	42	40	100		29			44	
30			▽				安山岩 (角礫質)	褐灰 灰褐	20	38	31	20	29	42	40	100		29			44	Cb Bb
			▽						オリブ	20	38	31	20	29	42	40		100			29	
35	-23.44	35.00	▽				20	38	31	20	29	42	40	100	29	44						
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		
			△		灰褐					41	100		
10			△	凝灰角 礫岩	褐灰 灰褐					29	100		9.19~9.40 黄色礫を含む。
			△		暗灰黄 灰黄褐					33	86		
			△		黄褐 オリ ブ褐					68	95		
			△		灰褐					30	100		
	0.40	15.15	△	安山岩 (角礫 質)	灰褐					45	100		13.74~14.75 黄色礫を含む。
	-0.38	16.25	△		灰オリ ブ 暗赤褐					33	81		
			△	凝灰角 礫岩	灰黄褐					56	90		
15			△		灰黄褐 灰褐					15	29	Bb	15.44~15.48 周囲に比べ軟質。
			△		にぶい 赤褐 灰赤					34	88		16.29~16.36 黄色礫を含む。
			△	安山岩 (角礫 質)	赤褐 暗赤褐					33	90		17.65~17.67 細片状コア。
			△		オリ ブ灰					34	88		
20			△		黒褐					18	75		
	-4.13	21.55	△	安山岩 (均質)	オリ ブ黒					32	94		
			△		にぶい 赤褐 灰赤					45	92		
			△		赤褐 暗赤褐					31	79		
25			△		オリ ブ灰					29	93		
			△		黒褐					21	86		
			△		オリ ブ黒					21	54		
	-9.33	28.90	△							26	50		26.37~26.38 細片状コア。
30	-10.10	30.00	△							18	41	Ba	
			△							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					23	69		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)
26.75	-15.60	26.75	▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ー 黒 暗オリ ー 褐					56	88		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。
27.90	-16.74	27.90	△△	凝灰角 礫岩	灰赤 暗赤褐 暗赤褐					60	95		25.00~25.02 細片状コア。
30.05	-20.88	32.05	▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					100	100	Bb	
32.05			▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤灰					70	96		
33.50			△△	凝灰角 礫岩	黒褐 褐灰					45	100		
35.00			▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐 褐灰					80	100		
37.50	-26.31	37.50	▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ー 黒 黒褐 暗赤褐					76	92		
38.32			▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ー 黒					60	100		
38.87			▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 暗赤褐					27	81		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			▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 暗赤褐					54	99		



---

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)	RQD (%)	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							14	—		
		-0.74	8.10	安山岩 (角礫質)	にぶい褐黒					34	94	Bb	
		-1.70	9.20	凝灰角礫岩	にぶい赤褐					31	95		
		-2.65	10.30	安山岩 (角礫質)	灰赤と赤灰					32	78	Ba	
				安山岩 (均質)	青黒					42	86		
										36	62	Bb	
					暗紫灰赤褐					29	79		
										25	82	Ba	
					暗赤					19	47		
		-7.15	15.50							28	91	Bb	
					暗赤					42	92		
										32	88	Bb	
					灰褐					23	91		
										21	79	Bb	
					凝灰角礫岩					28	91		
										56	86	Bb	21.56~21.58 細片状コア。
					灰オリーブ					20	39		
										32	90	Bb	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)
					灰褐					53	95		
										35	76	Bb	23.15~23.17 細片状コア。
					灰褐					85	100		
		-17.50	27.45							33	77	Bb	
					暗灰黄					31	100		
										37	81	Ba	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。
					灰オリーブ					55	100		
										31	42	Bb	29.95~30.15 周囲に比べ軟質。
		-21.40	31.95	安山岩 (角礫質)	赤褐と赤暗灰黄					31	100		
		-21.83	32.45	凝灰角礫岩						30	91	Ba	31.58 見掛けの傾斜角45°の厚さ2.1~2.8cmの破砕部。厚さ0.1~0.5cmの黄褐~暗灰黄色の粘土状破砕部及び厚さ2.1~2.5cmの固結した破砕部からなる。
		-22.31	33.00	安山岩 (角礫質)	黒褐					26	98		
										30	88	Bb	
		-24.34	35.35	安山岩 (均質)	灰・赤					27	79		
										39	79	Ba	
		-25.51	36.70	安山岩 (角礫質)	黒褐					39	79		
										66	92	Bb	
		-26.55	37.90	安山岩 (均質)	オリーブ黒					66	92		
										54	97	Bb	39.33~39.50 黄色礫を含む。
		-27.20	38.65	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					54	97		
		-27.94	39.50	凝灰角礫岩	赤褐								
40													

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					39	91	Bb	46.26~46.30 細片状コア。
	-30.10	42.00			黒褐					93	93	Ba	
45			-33.57	46.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	34	83	Bb			
	赤褐	42					91						
	暗赤褐	40					92						
	黒褐	36					96						
50	-40.88	54.45	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐	26	84	Ba					
					黒	28	50						
					黒	14	28						
					黒	22	92						
					黒褐	51	51						
					黒褐	18	87						
55	-43.27	57.20	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐	20	65	Bb					
					黒褐	22	22						
					灰赤	19	86						
					赤褐	41	89						
60	-54.35	70.00	△△△△	凝灰角礫岩	赤	22	77	Bb					
					赤	38	100						
					暗赤褐	97	97						
					暗赤褐	98	100						
					暗赤褐	83	100						
					暗赤褐	66	100						
					暗赤褐	55	100						
					暗赤褐	63	100						
					暗赤褐	58	91						
					暗赤褐	55	99						
70					灰赤	39	99						
					灰赤	88	100						
					灰赤	61	100						
					灰赤	75	100						
75													
80													

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)	R Q D (%)	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											
				安山岩 (角礫質)	褐灰 暗灰黄				21	—			
		-1.20		凝灰角 礫岩					37	90	Bb		
		-1.74		安山岩 (角礫質)	灰				72	91			
		-2.54		安山岩 (角礫質)					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		安山岩 (角礫質)	暗オリ ブ褐 オリ ブ褐				35	62			
		-7.29		安山岩 (角礫質)					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0.3~1.5 cmの固結した破砕部からなる。	
		-14.22		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		安山岩 (均質)	灰 オリ ブ黒				48	76		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	Ba	28.89~28.93 周囲に比べ軟質。 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。	
									11	11		29.14~29.25 細片状~岩片状コア。 31.50~31.73 周囲に比べ軟質。	
		-17.86		安山岩 (角礫質)	灰黄褐 オリ ブ褐				19	41	Cb		
				凝灰角 礫岩	黒褐 暗青灰				30	99	Bb		
									65	87		34.00~34.35 黄色礫を含む。	
		-20.16		安山岩 (均質)	黒褐				37	96			
		-20.62		安山岩 (角礫質)	黒褐				16	51			
				安山岩 (均質)	黒褐				19	65	Ba		
									23	36			
									32	70			
									26	56			



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		
5										73	87	Cb	
										35	82		
				安山岩 (均質)	灰赤 灰赤 にぶい 赤褐 黄灰 灰 褐灰 黄灰 オリ ブ褐 赤灰					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。
	2.04	11.15								30	53		
10										37	69	Cb	8.50~11.15 周囲に比べやや軟質。
										29	73		
				安山岩 (均質)	灰赤 灰赤 にぶい 赤褐 黄灰 灰 褐灰 黄灰 オリ ブ褐 赤灰					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								24	62		
15										24	53	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。
										16	26		
				安山岩 (角礫質)	灰赤 赤褐 灰赤 暗赤褐					9	0	Bb	19.63~19.66 周囲に比べやや軟質。
										19	56		
20										19	87	Ba	26.00~26.12 細片状コア。 27.00~27.25 土砂状~岩片状コア。 28.39~28.40 細片状コア。 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。
										29	82		
				安山岩 (均質)	赤褐 にぶい 赤褐 暗赤褐					37	99	Bb	33.28~33.36 周囲に比べ軟質。
										63	97		
25										32	88	Ba	
										43	94		
				安山岩 (角礫質)	灰赤 暗赤褐					21	71	Bb	
										45	93		
30										25	66	Bb	
										32	81		
				安山岩 (均質)	赤褐 にぶい 赤褐 暗赤褐					48	88	Bb	
										39	68		
										52	96	Bb	
										54	89		
35										36	98	Bb	
										42	88		
				安山岩 (均質)	灰赤 暗赤褐					27	27	Bb	
										35	56		
				安山岩 (均質)	黄灰 オリ ブ黒					40	88	Ba	
	-16.84	37.85								31	71		
40										37	91	Bb	
										31	71		
				安山岩 (均質)	黄灰 オリ ブ黒					17	44	Ba	38.53~38.68 細片状コア。
	-18.19	39.75								38	85		



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)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
0					黒褐 暗褐 にぶい 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					20	—		
				安山岩 (角礫 質)	にぶい 黄褐					29	86	Db	
					にぶい 黄橙					33	66	Cb	
5	6.35	5.05			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	
					暗灰					30	88		
					オリ 黒					50	67	Cb	
					オリ					26	85		
15					明黄褐					27	49		
				安山岩 (角礫 質)	暗褐					78	100		
					暗赤灰					51	82		
					褐灰					16	61		
					灰赤					49	96		
20					暗赤褐					35	58		
					にぶい 赤褐					16	78	Bb	
					灰褐					57	99		
	-5.92	22.40		凝灰角 礫岩	にぶい 赤褐					42	94		
	-6.70	23.50			灰赤					35	82		
25					褐					22	69		
					暗褐					61	95		
					暗赤褐					49	83		
					暗赤褐					34	94		
					黒褐					22	33	Cb	
					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					30	62		
					暗灰黄					13	34	Cb	
					にぶい 赤褐					40	79		
35					にぶい 赤褐					33	62		
					にぶい 赤褐					11	12	Bb	
					黒褐					32	79		
					暗赤褐					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	-	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。 9.10~9.26 見掛けの傾斜角60°の不明瞭な流動構造あり。 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。	
										19	77		
										12	24		
										36	47		
5	-0.74	5.30								36	58		
				安山岩 (角礫質)	暗オリ ーブ					29	45		
					暗オリ ーブ・ 赤褐 極暗赤 褐					61	88		
					暗赤 く 赤黒					42	100		
					暗赤褐 く 暗赤灰					36	95		
										69	91		
	-6.54	13.50								27	80		
				安山岩 (均質)	オリ ーブ黒					30	96	12.81~12.85 細片状コア。	
										27	86		
										21	60		
										41	96		
										37	87		
										31	80		
										21	73		
										14	63		
										14	31		
										7	7		
	-13.68	23.60								29	84		
				安山岩 (角礫質)	赤黒 ・ 暗赤褐					34	93	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。	
										19	46		
										27	86		
										15	39		
				安山岩 (角礫質)	赤					38	73		
					にぶい 赤褐					100	100		
					赤					31	75		
					赤					40	90		
					黒					46	96		
					赤					17	56		
	-20.25	32.90								37	100		
				凝灰角 礫岩	赤褐					86	100		
					暗赤褐					60	99		
					オリ ーブ灰					59	100		
				安山岩 (角礫質)	赤黒 ・ 暗赤褐					98	100		
					赤黒 ・ 暗赤褐					54	100		
					緑灰					85	100		
40	-23.44	37.40										39.81~39.84 見掛けの傾斜角30~50°の流動構造あり。 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。 39.85~39.87 見掛けの傾斜角30°の流動構造あり。	



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)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	にぶい 黄褐 と 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								16	-		
				安山岩 (均質)	暗灰					14	43	Ba	
										13	17		
										12	24		
										9	0		
										20	47		
										40	69		
	-5.33	8.60		安山岩 (角礫 質)	赤 と 赤褐					42	81		
	-7.71	11.05		凝灰角 礫岩	暗赤褐 と 灰赤					41	86		
										37	98	Bb	
	-9.12	12.50		安山岩 (角礫 質)	明黄褐 と 暗オリ ーブ					41	91		
										35	98		
	-11.69	15.15		安山岩 (均質)	暗灰 と 黒					43	89		
										55	100		
										31	66		
										31	83	Ba	
										20	65		
										30	88		
	-16.30	19.90		安山岩 (角礫 質)	暗赤 と 赤					42	83		
										34	96	19.40~19.43 見掛けの傾斜角5°の碎屑岩脈あり。	
	-19.31	23.00		凝灰角 礫岩	暗赤褐 と 極暗赤 褐					61	100		
										68	88		
										78	92		
										46	71		
										35	94		
										28	82	26.00~26.02 細片状コア。	
										52	100		
										60	100		
										100	100		
										66	99		
	-27.89	31.85		安山岩 (角礫 質)	にぶい 褐 と 灰褐					35	99		
										81	100		
										81	91		
										34	92		
										59	100		
										28	100		
										35	100		
										40	96		
										78	97		







---

# 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										
					黄褐	15	20	28							
						15	45								
						31	73								
						32	65								
						26	83								
						28	76								
						50	68								
						12	22								
						27	27								
20						10	10								
		18	73												
		20	31												
		22	55												
		27	73												
		40	83												
		21	70												
		60	100												
		35	78												
		24	53												
		25	51												
30		15	45									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。			
		15	15												
		50	100												
		21	76												
		50	100												
		45	72												
		28	82												
		31	63												
		21	58												
		28	78												
40													31.30~33.70 多孔質。		

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	60.30						
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 無水層により土砂伏コア。 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)	R Q D (%)	岩級区分	記号
						20	40	60				
80 85			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	オリブ灰 ～ 灰オリブ				38	96	Bb	81.45 節理面に鱗片あり。
									37	92		
									36	100		
									58	100		
									45	100		
									59	100		
									26	67		
									26	89		
									35	84		
									40	61		
90			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 ～ 黒褐				29	67	Bb	87.35-89.40 黄色の線あり。
									49	88		
									17	46		
									38	81		
									26	66		
									19	56		
95	74.46	85.45	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ～ 黒褐				18	29	Bb	93.40 節理面に鱗片・条線あり。 94.50・94.85 節理面に鱗片あり。
									21	62		
									23	65		
									19	36		
100			◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ～ 赤				41	95	Bb	96.75-98.10 節理面に黄色の細粒物質が付着。
									49	100		
									34	70		
									30	48		
									39	82		
									42	83		
									52	63		
									70	100		
									28	87		
									33	100		
105			◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ～ 赤				54	100	Bb	100.76-110.25 多孔質。
									54	100		
									32	82		
									31	98		
									27	74		
									35	57		
110	89.25	110.25	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤褐				33	100	Bb	110.25-113.85 黄色の線あり。
									54	100		
									32	82		
									31	98		
115	93.51	114.50	◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇ ◇◇◇	安山岩 (角礫質)	黒褐～褐灰				27	74	Bb	116.35-118.40・118.30-118.75 虫食状の空隙あり。
									35	57		
									30	66		
									22	48		
120	97.76	118.75	V V V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	黒褐				13	24	Bb	118.75-138.00 多孔質。
									20	32		



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				
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	19	65		
						30	100	30	100		
						37	95	37	95		
						28	96	28	96		
						38	59	38	59		
						25	91	25	91		
						19	86	19	86		
						19	56	19	56		
						24	93	24	93		
						17	75	17	75		
						18	93	18	93		
						32	88	32	88		
						35	83	35	83		
						38	88	38	88		
						12	22	12	22		
						23	95	23	95		
						18	35	18	35		
						12	12	12	12		
180								△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩		
	24	60	24	60	Bb	179.00~179.10 細片状コア。					
	27	48	27	48	Bb	179.10~179.20 細片状コア。					
	37	84	37	84	Bb	179.20~179.30 細片状コア。					
	47	85	47	85	Bb	179.30~179.40 細片状コア。					
	18	36	18	36	Bb	179.40~179.50 細片状コア。					
	13	60	13	60	Bb	179.50~179.60 細片状コア。					
	18	53	18	53	Bb	179.60~179.70 細片状コア。					
	13	58	13	58	Bb	179.70~179.80 細片状コア。					
	12	58	12	58	Bb	179.80~179.90 細片状コア。					
190			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤褐色	19	86	19	86	Bb	192.90~193.00 細片状コア。
	13	45				13	45	Bb	194.15~194.70 細片状コア。		
	13	33				13	33	Bb	194.70~194.80 細片状コア。		
	31	42				31	42	Bb	194.80~194.90 細片状コア。		
	13	36				13	36	Bb	194.90~195.00 細片状コア。		
	9	0				9	0	Cb	195.00~195.10 細片状コア。		
195			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐色	23	23	23	23	Bb	196.70~197.10 細片状コア。
	8	0				8	0	Cb	197.10~197.20 細片状コア。		
	43	88				43	88	Bb	197.20~197.30 細片状コア。		
	38	89				38	89	Bb	197.30~197.40 細片状コア。		
200						14	29	14	29	Bb	199.70~199.80 細片状コア。

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	216.60				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・灰色の層あり。 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																					
21	32																					
16	58																					
50	65																					
38	62																					
220	-201.39	221.38		安山岩 (角礫質)	暗赤				12	12	Bb	210.80~210.95・211.45~212.00 212.10~212.50 細片状コア。										
13					35																	
13					13																	
21					32																	
215				安山岩 (角礫質)	暗赤				13	13	Bb	213.70~214.35 細片状コア。										
21					32																	
16					58																	
50					65																	
220				安山岩 (角礫質)	オリーブ				12	12	Cb	215.80~217.35 岩質は周囲より軟質。 216.65~216.75 土砂状コア。										
13					35																	
13					13																	
21					32																	
220				安山岩 (角礫質)	暗赤				12	12	Cb	218.80~219.10・219.80~219.90 細片状コア。										
13					35																	
13					13																	
21					32																	
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)	褐				30	84		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。
				安山岩 (角礫質)	赤				17	29		Ba	
25	-4.48	25.40		安山岩 (均質)	赤				33	48		Bb	
				安山岩 (角礫質)	赤				58	71		Bb	
				安山岩 (均質)	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		Bb	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	25.95~36.10 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)	R (Q) (%)	岩級区分	記事									
						20	40	60													
80	63.18	84.10	V V V V V V V V V V	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 細粒状コア。  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	71.48	91.40	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	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	Bb					
									オリーブ	37				37	56						
									90	71.48	91.40		△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	安山岩 (角縁質)	オリーブ	34			34	57	Bb
																26			26	78	
									95	77.08	98.00		△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	安山岩 (角質)	褐灰-灰	67			67	100	Ab
	25			25	25	Bb															
	33			33	53	Ba															
	8			8	0	Ca															
	22			22	54	Ba															
	15			15	35																
	31			31	51																
100	77.78	98.70	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	安山岩 (角縁質)	灰赤	20						20			50	Bb					
						66						66			83						
					赤褐	56						56			100	Bb					
						暗赤褐	28			28	92										
					105	91.33	112.30	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	暗褐	40			40	73	Bb					
											28			28	53						
											17			17	50						
											31			31	62						
											25			25	75						
											15			15	35						
	40			40						100											
	23			23						77											
110	95.58	115.50	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	安山岩 (角縁質)	暗赤褐	21			21	71	Bb										
						22			22	78											
					赤褐	50			50	100	Bb										
						42			42	75											
					115	95.58	115.50	△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	赤褐	36			36	80	Bb					
											82			82	100						
										にぶい赤褐	27			27	74	Bb					
											40			40	40						
					120			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	にぶい赤褐	50			50	81	Bb					
											58			58	76						
					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							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					橙灰									
					灰白									
					暗灰									
					灰白									
					にぶい橙									
					明黄褐									
					にぶい橙									
					灰白									
					明黄褐									
15				安山岩 (角礫質)	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
											7			0
											7			0
20	1.74	21.20		安山岩 (角礫質)	暗灰					10	10	Ba	19.00~19.10・19.30~20.00 細片状コア。 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。	
											8			0
											13			23
											10			10
											12			12
											24			58
											28			91
											58			91
											26			90
											42			82
30	-5.86	27.80		安山岩 (角礫質)	赤灰					16	44	Bb		
											35			85
											33			66
											40			75
											91			91
											35			100
											23			100
											37			80
35	-11.96	33.90		凝灰角礫岩	褐灰					33	66	Bb		
											40			75
											91			91
											35			100
											23			100
											37			80
40	-15.36	37.30		安山岩 (角礫質)	赤灰					35	100	Bb		
											23			100
											37			80



C-9

G L = 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 主として半粒状コア。
									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				
											92.90~96.00 細片状~半粒状コア。	
											103.70~107.45 鈣埋面に淡黄色の細粒物質が付着。 104.00~107.00 主として半粒状コア。	
											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 (内礫質)	黄灰 暗赤褐(黒 を含有)	/ / / / / / / / / /			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)	R Q D (%)	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				13	28	Db	10.00~15.75 節の節理面に黄色の細粒物質が付着。
				安山岩 (角礫質)	暗褐 ~ 黒褐	23				23	53	Cb	
				安山岩 (角礫質)	暗褐 ~ 黒褐	79				79	96	Bb	
				安山岩 (角礫質)	褐灰	47				47	86	Bb	
15	5.87	15.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	20				20	71	Bb	15.75~19.60 節理面に褐色の細粒物質が付着。
				安山岩 (角礫質)	暗緑灰	21				21	86	Bb	
				安山岩 (角礫質)	褐灰	17				17	40	Ba	
				安山岩 (角礫質)	褐灰	15				15	69	Ba	
20				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	17				17	44	Ba	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)	暗赤褐	19				19	62	Ba	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	30				30	61	Ba	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	25				25	67	Ba	
25	-5.13	26.80		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	28				28	50	Ba	24.60~24.70・26.55~26.70 細片状コア。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	-				-	0	Ba	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	31				31	59	Ba	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	17				17	17	Ba	
30				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	8				8	0	Ba	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	5				5	0	Ba	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	6				6	0	Ba	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	30				30	40	Cb	
35	-13.63	34.70		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	100				100	100	Cb	34.70~36.90 灰白色の礫あり。
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	27				27	63	Bb	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	40				40	97	Bb	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	37				37	100	Bb	
40	-15.24	36.90		凝灰角礫岩	暗褐 ~ 黒褐	58				58	92	Bb	
				凝灰角礫岩	暗褐 ~ 黒褐	69				69	100	Bb	
				凝灰角礫岩	暗褐 ~ 黒褐	55				55	84	Bb	
				凝灰角礫岩	暗褐 ~ 黒褐	42				42	100	Bh	
				安山岩 (角礫質)	黒褐	36				36	94	Bb	
				安山岩 (角礫質)	黒褐	38				38	93	Bb	
				安山岩 (角礫質)	黒褐	38				38	83	Bb	
40				安山岩 (角礫質)	黒褐	60				60	81	Bb	



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				
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。 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)	にぶい赤褐					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	118.28	139.90	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	96	100	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]	30	100									
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	53	100									
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	44	96									
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	28	87									
140					118.28	139.90	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 暗赤褐	[Symbol]			[Symbol]	[Symbol]	32	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]	52	52			
[Symbol]										[Symbol]			[Symbol]	22	42			
[Symbol]										[Symbol]			[Symbol]	51	96			
[Symbol]										[Symbol]			[Symbol]	41	76			
[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	25	100														
[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	37	88														
[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	49	89														
[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	61	100														
[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	42	94														
150	118.28	139.90	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 暗赤褐	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	19	47	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]	39	96									
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	39	100									
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	70	100									
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	30	85									
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	27	79									
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	38	100									
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	31	95									
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	15	28									
[Symbol]						[Symbol]	[Symbol]	20	29									
160	128.18	159.80	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	新オリーブ灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]			Bb							

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)	暗オリーブ灰				14	21	B <sub>a</sub>				
165									暗赤褐						18
					18	86									
					46	100									
					41	95									
170					暗赤灰				23	60					
									21	49					
					9	17									
					18	58									
					34	90									
					28	100									
					61	92									
					81	100									
175					暗赤褐					79			92		
	37	93													
	69	100													
	56	98													
	48	100													
	36	100													
180	-178.28	194.80	▽▽ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 - 暗赤褐				52	100	B <sub>b</sub>	180.80~194.80 節理面に暗色・暗緑色の細粒物質が付着。			
									20	68					
									53	100					
									82	100					
									33	89					
185					暗赤灰 - 暗赤褐									41	78
														22	61
														65	100
														53	100
														64	100
190	173.18	194.80	▽▽ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	暗緑灰			48	100	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。				
								19	86						
					19	94									
					24	98									
					30	69									
					16	37									
195	-178.28	197.90	▽▽ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇ ◇◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	オリーブ灰			31	48						
								22	54						
					81	92									
200			◇◇◇◇◇		黒灰			39	79	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	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒泥	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	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			
18									55			
37									60			
8									0			
28									51			
210	194.82	216.45	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	18	59	Ba	212.85~214.80 岩片の隙隙を固結した黄緑色の細粒物質が充填。
15									55			
9									0			
15									32			
12									38			
12									31			
215	201.32	222.94	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	増赤泥	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	52	64	Bb	
64									68			
30									100			
74									100			
54									100			
220	201.32	222.94	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒泥	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	51	100	Bb	
51									100			
41									-			
41									-			
225	201.32	222.94	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒泥	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	41	-	Bb	
41									-			
41									-			
41									-			
230	201.32	222.94	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒泥	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	41	-	Bb	
41									-			
41									-			
41									-			
235	201.32	222.94	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒泥	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	41	-	Bb	
41									-			
41									-			
41									-			
240	201.32	222.94	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒泥	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	41	-	Bb	
41									-			
41									-			
41									-			



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)	RQD (%)	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	
55	22.87	50.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 ～ 赤灰			53	91	Bb	
60	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			21	95	Bb	
65	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒			36	92	Ba	
											16
65	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 (鉄珪を含む)			21	31	Ba	
											48
70	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒			29	90	Ba	
											21
75	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰 ～ 暗灰			23	54	Ba	
											25
75	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			15	82	Ba	
											48
80	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			48	92	Ba	
											16
80	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒			31	71	Ba	
											47
80	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰 ～ 暗灰			29	72	Ba	
											48
80	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			12	12	Ba	
											12
80	22.87	60.40	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	にがい赤褐			16	35	Ba	
											8
80	22.87	60.40	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	にがい赤褐			6	0	Ba	
											9
80	22.87	60.40	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	にがい赤褐			14	20	Ba	
											11
80	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			44	79	Ba	
											44
80	22.87	60.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			33	94	Ba	
											33
80	22.87	60.40	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	にがい赤褐			94	98	Ba	
											94







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	30.36	17.25		凝灰角礫岩	暗褐色		41	83	100	Bb	
45							45	67			
							37	100			
							16	52			
							35	85			
							47	100			
							49	100			
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)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
40	41.35	51.05		凝灰角礫岩	灰緑 ～ 黒褐					BL	40.30～40.40 細片状コア。	
45											42.60～42.70 細片状コア。	
50					灰オリーブ							
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)	RQD (%)	岩級区分	記事
						割取率	割取率	割取率				
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							
	13.71	8.95	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐	11	25	22	11	65	Bb	6.15~8.95 細片状コア。 8.95~11.85 節理面に黒褐色の細粒物質が付着。
10	8.81	11.85			オリブ黒	13	33	17	40	23	57	
	5.61	15.05	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤	23	38	49	23	95	Bb	15.05~16.65 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。
15	4.01	16.65			褐灰	12	20	25	80	29	58	
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤	20	44	40	20	86	Bb	18.20~19.75 芯質は周囲より軟質。
20					にぶい黄褐 ~ 褐	44	84	40	75	35	87	
	-7.14	27.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	49	20	26	49	82	Bb	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。
25					暗赤褐	20	70	12	22	34	60	
	-10.89	31.55	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリブ	24	39	20	24	43	Ba	32.50~50.88 緑灰色・灰色の礫あり。
30	-11.84	32.50			にぶい赤褐	21	78	39	70	20	89	
			△△△	凝灰角礫岩	黒褐	36	42	40	36	84	Bb	
35						36	92	42	42	40	96	
			△△△	凝灰角礫岩	黒褐	20	22	25	20	72	Bb	
40						20	74	25	53	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。		
45					オリーフ灰		31	84				
							26	88				
							24	100				
							16	52				
							35	98				
							31	56				
							21	70				
							22	78				
50							黒褐	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)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						30	40	60				
0					暗赤褐							0.00~2.15 埴土。安山岩質の線を含む。
	17.43	3.70			暗赤褐 にふりかき							2.15~2.50 表土。
5				安山岩 (角礫岩)	オリブ斑 ・黒・暗赤						D <sub>b</sub>	2.50~3.70 砂泥じりシルト。
					灰オリブ						B <sub>b</sub>	3.70~5.25 上砂状コア。
								5	0		D <sub>b</sub>	6.25~6.75 上砂状コア。
								21	43		B <sub>b</sub>	6.75~8.75 細粒面に茶色の細粒物質が付着。
10	9.63	11.50		凝灰角礫岩	暗赤			25	47		B <sub>b</sub>	
								47	65			
								25	67			
								20	88			
								13	29			
								40	95			
15					赤褐			17	85		B <sub>b</sub>	
								31	65			
	3.58	17.55						50	95			
								60	100			
								47	98			
20				安山岩 (角礫岩)	暗赤			50	80		B <sub>b</sub>	
								33	81			
								28	75			
								32	88			
								25	90			
								21	52			
								35	69			
								17	54			
								17	37			
								21	82			
30					暗赤褐			28	96			
								16	45			
								30	87			
	-11.07	32.20						14	30			32.20~36.90 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
				安山岩 (角礫岩)	オリブ岩			12	12		R <sub>a</sub>	34.25~34.40・35.25~35.45 細粒状コア。
35								18	13			
								10	20			
	-15.77	56.90						13	23			
				安山岩 (角礫岩)	暗赤			21	78		B <sub>b</sub>	38.90~39.10 細粒状コア。
40								12	20			
								32	60			





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		
						30	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	Bb				
				黒褐	-				0					
55				29.96	51.56					安山岩 (角質)	暗赤褐		36	83
													36	99
													56	96
													36	86
60														
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)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60							
						80	80	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			
								53	100		12.70 傾斜約50°の節理面に糸状あり。	
								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			
				凝灰角礫岩				18	95		22.60~22.70 細片状コア。	
					暗赤褐			65	100		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。	
								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				
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

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	65.10~67.30 岩質は周囲よりやや軟質。						
				45	79								
				18	38								
				31	47								
				16	16	Bb	66.80~67.30 土として細片状~半柱状コア。						
				50	65								
				31	76	Bb	70.60~76.25 黄色の鉄あり。						
				34	83								
				42	100								
				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								





















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)	R Q D (%)	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 ・黒				23	57	Bb	41.10~48.80 淡緑灰色の礫あり。  45.45~45.55 細片状コア。	
32									85				
20									70				
11									21				
15					にふい赤褐 ・黒褐・黒 (緑灰を含む)				12	22			
25									60				
24									76				
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)	暗オリーブ			12	22		Ca			
					オリーブ黒 (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	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤・極暗赤褐			17	32			Ba		
						18	18				Bb			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			
						17	32				Bb			
						18	18				Ba			



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	80							
0	28.28	1.90		安山岩 (角礫質)	暗褐							Db	0.00~0.90 礫・砂混じり粘土。 0.90~8.78 1.砂状コア。			
5					暗赤											
					赤褐											
10					褐~黄褐											
					灰~黄褐											
15					オリーブ ~ 灰オリーブ					10						
					暗赤 ~ 暗赤褐					39	76					
20	11.98	19.20			安山岩 (均質)	暗褐 ~ オリーブ黒					39			88	Cb	8.78~10.50 7.6後ば軟質。
							暗赤				54			80		
25					安山岩 (均質)	暗赤褐 ~ 暗赤					18			51	Bb	18.20~32.00 節理に黄褐色~褐色の細粒物質が挟在。
			暗赤褐						28	84						
30			安山岩 (均質)	暗赤褐 ~ オリーブ黒					17	40	Ba	24.60~24.80・25.70~26.00・28.15~28.40 半柱状コア。				
					暗赤				30	90						
35			安山岩 (均質)	暗赤 ~ 暗赤褐					20	60	Ba	32.00~34.60 主として半柱状コア。				
					暗赤				31	73						
40	8.82	38.00	安山岩 (角礫質)	暗赤 ~ 暗赤褐					46	89	Bb	38.00~59.97 一部の節理面に褐色・黒色の細粒物質が付着。				
					暗赤				38	84						
40			安山岩 (均質)	暗赤 ~ 暗赤褐					29	54	Ba	24.60~24.80・25.70~26.00・28.15~28.40 半柱状コア。				
					暗赤				36	72						
40			安山岩 (均質)	暗赤 ~ 暗赤褐					20	61	Ba	32.00~34.60 主として半柱状コア。				
					暗赤				17	42						
40			安山岩 (均質)	暗赤 ~ 暗赤褐					17	42	Ba	32.00~34.60 主として半柱状コア。				
					暗赤				17	38						
40			安山岩 (均質)	暗赤 ~ 暗赤褐					27	83	Ba	32.00~34.60 主として半柱状コア。				
					暗赤				22	32						
40			安山岩 (均質)	暗赤 ~ 暗赤褐					50	50	Ba	32.00~34.60 主として半柱状コア。				
					暗赤				16	51						
40			安山岩 (均質)	暗赤 ~ 暗赤褐					26	39	Ba	32.00~34.60 主として半柱状コア。				
					暗赤				17	30						
40			安山岩 (均質)	暗赤 ~ 暗赤褐					14	14	Ba	32.00~34.60 主として半柱状コア。				
					暗赤				22	22						
40			安山岩 (均質)	暗赤 ~ 暗赤褐					8	0	Ba	32.00~34.60 主として半柱状コア。				
					暗赤				60	82						
40			安山岩 (均質)	暗赤 ~ 暗赤褐					41	94	Ba	32.00~34.60 主として半柱状コア。				
					暗赤				23	55						
40			安山岩 (均質)	暗赤 ~ 暗赤褐					47	68	Bb	38.00~59.97 一部の節理面に褐色・黒色の細粒物質が付着。				
					暗赤				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)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60								
40				安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐・極暗赤褐	20	40	60	80	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。			
45						22	42	12	23	27	100			26	74	
50						55	82	31	76	33	100			27	68	
55						21	21	31	75	31	72			46	87	
60	30.79	59.97				13	79	28	67	26	52			22	51	50.00~50.97 虫食状の空隙あり。 51.40~51.60 半柱状コア。
65																
70																
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 上砂状マア。	
5	9.17	4.90			暗赤〜赤褐			10	10	Ca	3.25~7.90 岩質は軟質。	
				安山岩 (角礫質)	黄褐・暗オ リーブ褐			13	13	Cb		
					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			
								22	52			
								17	57			
								10	10			
								14	40			
								24	81			
				凝灰角礫岩				26	51	Bb		
								48	48			
								12	22			
								27	76			
								27	67			
								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・黒 赤・赤 緑・緑 灰・灰 白・白	20	40	60	80	10	10	Bb Cb Cb Bh	40.50~42.70・44.40~44.70 土として細片状~半柱状コア。
10										10			
16										16			
11										11			
27										50			
45									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					褐略粘	—	—	—	—	—	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					にがい黄褐色	—	—	—	—	—		
15					オリーブ粘	—	—	—	—	—		
20					暗赤(赤・黒褐色を含む)	21	—	—	—	—		Cb
25					暗灰	36	56	—	—	—		
30					黒粘	17	73	—	—	—	Bb	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。
35					灰赤	33	100	—	—	—		
40					暗灰	17	63	—	—	—		
45					黒粘	24	87	—	—	—		
50	灰赤	23	71	—	—	—						
55	褐灰	18	53	—	—	—						
60	暗灰	42	70	—	—	—						
65	黒粘	13	23	—	—	—						
70	灰赤	9	0	—	—	—						
75	褐灰	9	0	—	—	—						
80	灰赤	13	13	—	—	—						
85	褐灰	22	64	—	—	—						
90	灰赤	20	88	—	—	—						
95	灰赤	14	27	—	—	—	Cb	24.30~24.40 細片状コア。				
100	灰赤	25	54	—	—	—						
105	褐灰	18	61	—	—	—	Bb	29.40~29.70・30.40~31.20 細片状~半柱状コア。 30.75~37.85 緑灰色の礫あり。				
110	灰赤	31	56	—	—	—						
115	褐灰	24	43	—	—	—						
120	灰赤	11	11	—	—	—						
125	灰赤	13	23	—	—	—						
130	灰赤	29	63	—	—	—						
135	灰赤	20	60	—	—	—						
140	灰赤	29	99	—	—	—						
145	灰赤	25	39	—	—	—						
150	灰赤	22	51	—	—	—						
155	灰赤	15	97	—	—	—						
160	灰赤	27	85	—	—	—						
165	灰赤	26	60	—	—	—						
170	灰赤	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			
						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	
85							灰(オリーブを含む)				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。		
										35			63	
										16			58	
							にぶい赤褐 ~ 暗赤褐					90.30~90.60 半柱状コア。		
										17	53			
							灰(オリーブを含む)					93.60~94.30 半柱状コア。		
										14	51			
90							にぶい赤褐・ 暗赤褐・ 赤灰					96.65~96.80 細片状~半柱状コア。		
										11	11			
										33	65			
							褐					Bb		
											22			70
											15			15
									12	12				
95					にぶい赤褐・ 暗赤褐・ 赤灰									
									14			49		
					暗褐・黒褐・ 黒									
									15			25		
									17			57		
					褐(黒褐を含む)									
									21			82		
100					にぶい赤褐									
									34			53		
									29			66		
									33			64		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)					Ba				
									26			26		
					暗緑灰 ~ 暗青灰					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。 一部の節理面に鉄肌・条痕あり。 115.00~115.40 半柱状コア。			
									20			86		
									39			72		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)					Ca				
									29			87		
105					にぶい赤褐									
									34			63		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									24			64		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									27			83		
110					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									28			91		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									19			88		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									22			33		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									18			57		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									26			52		
115					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									27			62		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									15			35		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									17			45		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									31			79		
					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									30			92		
120					暗オリーブ/ 灰(赤を含む)									
									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	8.20~10.10 岩質は軟質。
					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	—
					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	—
					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	—	—
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				68	100		
20	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				47	79	—	—
					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	—	—
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				22	49		
25	—	—	△	凝灰角礫岩	黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				44	94	Bb	—
					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	—	—
					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	—	—
					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	—	—
					黄・暗赤褐、灰・赤灰、暗緑灰、黒褐、暗赤など				64	64		
30	-2.02	29.70	◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐、暗赤褐~赤灰				12	12	Bb	27.18~29.70 黄色の礫あり。
					暗赤褐、暗赤褐~赤灰				38	83		
	—	—	◇	安山岩 (角礫質)	黒 (腐植を含む)				25	74	—	29.70~33.15 葉理構造あり。
					黒 (腐植を含む)				20	70		
	—	—	◇	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐				40	69	Bb	—
					にふい赤褐				38	82		
35	—	—	◇	安山岩 (角礫質)	褐灰				30	61	—	—
					褐灰				25	37		
	—	—	◇	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐				10	30	Cb	34.20~42.60 節理面にオリブ色~黒色の細粒物質が付着。
					にふい赤褐				28	46		
	—	—	◇	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐				38	66	Bb	—
					極暗赤褐				36	60		
40	—	—	◇	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				10	10	Cb	38.50~38.70・39.00~40.00 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														
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	87.30~88.00 主に傾斜角20°の節理あり。										
										18	28												
										90					灰(暗赤褐を含む)					18	41	Bb	
																				67	100		
										90					褐(黒褐を含む)					40	87	Bb	
																				24	72		
										95					灰褐・暗褐					48	48	Bb	
																				15	57		
										95					灰褐・暗褐					20	47	Bb	
																				26	76		
100					暗赤褐					22	40	Bb											
										33	48												
100					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。										
										40	100												
100	74.72	102.40	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ灰					40	100	Ba	102.70~105.00 傾斜角10°~20°の節理あり。										
										64	100												
105	78.32	106.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					30	78	Bb	104.25~104.50 細片状コア。										
										17	17												
105					暗赤褐					17	17	Ba											
										26	63												
110					にぶい赤褐~褐(黒褐を含む)					29	81	Bb											
										36	97												
110					にぶい赤褐~褐(黒褐を含む)					77	98	Cb											
										71	100												
115					暗褐・黒褐・黒					45	100	Bb											
										23	69												
115					暗褐・黒褐・黒					23	77	Bb											
										65	100												
115					暗褐・黒褐・黒					27	92	Bb											
										29	64												
120					暗褐・黒褐・黒					45	66	Bb											
										47	93												
120					暗褐・黒褐・黒					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					32	82	Bb	126.00~128.15 鉋掘前にオリブ褐色の細粒物質が付着。
33										83			
29										89			
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
						20.30	40.30	60.30				
80	51.43	83.19	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄褐・に ぶい黄褐・黒 褐				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	Bb	83.00~86.00 傾斜角10°~20°の節理あり。
					暗赤				11	11		
				安山岩 (角礫質)	黒褐~暗褐				14	14	Bb	
									15	30		
90	59.91	91.61	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				29	71	Bb	93.70~95.40 黄色の小礫あり。
					黒褐~暗褐				22	56		
									14	36		
95	63.73	95.41	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤				19	19	Bb	101.50~104.20 多孔隙。
					黄褐・褐・ 凝灰				15	89		
									21	40		
									26	95		
									40	98		
100			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐~ にぶい赤褐 (黒褐を含む)				43	84	Bb	107.00~108.00 半柱状~粗柱状コア。 108.00~108.80 主として細片状コア。
									23	93		
									36	94		
									34	100		
									35	93		
									42	74		
									27	52		
105			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐 ~ 黒化				20	31	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 ~ 暗赤				13	45		
									24	87		
									13	49		
110			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒				6	0	Cb	
									9	0		
									27	61		
115			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤 ~ 暗赤褐				44	81	Bb	
									34	98		
									32	91		
									14	26		
									10	10		
									18	18		
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリブ オリブ黒				45	91	Bb	
									42	94		
					にぶい赤褐 ~ 褐				100	100		
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)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20	40	80							
0	25.29	1.00		—	黄褐				—	—	0.00~0.10 表土。 0.10~1.00 礫・砂混じり粘土。 1.00~2.80 +砂状コア。  5.50~9.00 節理面に黄褐色~褐色の細粒物質が付着。  9.00~10.00 多孔質。  15.00~22.00 節理面に黄褐色~オリーブ黒色の細粒物質が付着。  18.00~19.50 傾斜角0°~20°の節理あり。 主として短柱状コア。  21.70~23.70 傾斜角10°~31°の節理あり。  23.70~25.40 主として細片状~半柱状コア。  31.40~31.85 半柱状コア。  39.30~42.55 虫歯状の空隙あり。				
5	11.29	15.00		オリブ黒	黄褐・褐・暗褐・暗赤褐など	—	—	—	—	—		Db			
							13	—	—						
								29	100	—				Bb	
								76	100	—					
								51	78	—				Bb	
								35	69	—					
								21	60	—				Bb	
								34	57	—					
								39	88	—				Bb	
								47	92	—					
								赤~暗赤~暗赤褐	29	64		—			Ab
								16	39	—					
								黄褐	46	57		—			Bb
								オリブ黒	26	81		—			
							オリブ黒	33	77	—			Bb		
					一部青黒	23	23	—							
					黒褐	15	51	—			Ba				
					オリブ黒	9	0	—							
					黒褐	8	0	—			Ba				
					一部青黒	24	68	—							
					黒褐	17	50	—			Ca				
					一部青黒	17	47	—							
					黒褐	15	39	—			Ba				
					一部青黒	16	16	—							
					黒褐	14	26	—			Ba				
					一部青黒	19	29	—							
					黒褐	17	50	—			Ba				
					一部青黒	18	57	—							
					黒褐	19	34	—			Ba				
					一部青黒	18	91	—							
					黒褐	17	17	—			Bb				
					一部青黒	22	41	—							
					暗赤	27	65	—			Bb				
					暗赤	26	65	—							
					暗赤	100	100	—			Bb				
					暗赤	62	93	—							
					暗赤	100	100	—			Bb				
					暗赤	100	100	—							
40					暗赤	100	100	—			Bb				

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)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40				
40	20.71	57.00		赤山岩 (角礫岩)	暗赤褐・暗赤褐・暗赤褐など	42	75	42	75	Bb	
45					黒褐・暗赤褐	100	100	100	100		
					59	100	59	100			
					74	84	74	84			
					36	94	36	94			
					44	76	44	76			
					30	73	30	73			
					21	85	21	85			
					52	95	52	95			
					27	73	27	73			
					31	79	31	79			
					37	86	37	86			
					40	73	40	73			
					34	66	34	66			
55				黒褐・にぶい赤褐・暗赤褐など	32	93	32	93			
	-21.71	59.00		赤山岩 (角礫岩)	暗緑灰	17	27	17	27	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き。
60											
65											
70											
75											
80											







G-13

G L = 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			
120	-92.75	128.90		安山岩 (角礫質)	黒褐色暗褐	30	75	30	75	Bb	128.90~134.65 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			30	63			
						20	34	68	85			21	60			
					黒褐	21	60	54	95			18	90			
					暗褐色に灰 い赤褐	18	90	18	56			46	64			
130						暗緑灰	37	84	26			72	29	82	Ba	
						暗赤褐	25	58	22			98				Bb
135					-98.50	134.65		安山岩 (角礫質)	暗赤褐			22	98			
					-100.28	132.52										
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				凝灰色砂岩	灰赤(黒を含む)				42	92	Bh	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			
20				凝灰色砂岩	暗灰(黒を含む)				76	95	Bh	23.20 節理にオリブ色の細粒物質が挟在。	
									33	81			
									20	81			
									17	39			
									44	90			
									43	86			
									19	52			
									36	65			
									24	54			
									20	46			
30				凝灰色砂岩	灰				28	43	Bh	30.00~43.30 灰色の礫あり。	
									39	80			
									32	85			
									33	84			
									25	77			
									55	95			
									39	86			
									33	90			
									23	85			
									23	85			
35				凝灰色砂岩	灰				23	85	Bh	34.20~34.44 細片状コア。	
40													

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				
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	▽▽▽▽	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		—	灰青褐 明褐					—	0.00~0.30 表土。 0.30~1.71 礫・砂混じり粘土。 1.71~8.30 土砂状コア。	
5				黄土 褐						Db		
				オリーブ褐 〜 褐〜暗褐								
				にぶい赤褐			5	—			Cb	8.30~11.81 岩質は軟質。
10				にぶい赤褐			10	10			Db	
				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			Bb	15.10~15.30 細片状コア。
				暗赤褐 (暗 赤灰を含む)			33	64				
			暗赤褐 (暗 赤灰を含む)			26	76					
			暗赤褐 (暗 赤灰を含む)			36	73					
20			にぶい赤褐			20	55			Bb		
			にぶい赤褐			18	62					
			にぶい赤褐			55	92					
			にぶい赤褐			35	67					
			にぶい赤褐			22	63					
25	0.04	25.30		安山岩 (角礫質)	赤灰						Ba	25.30~25.70 節理面に暗赤・褐色の細粒物質が付着。 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			18	34				
				赤灰			18	45				
				赤灰			14	50				
				灰オリーブ			70	48				
30				灰オリーブ			15	15				
				灰オリーブ			13	13				
				灰オリーブ			14	21				
				赤褐			16	51				
				灰赤			18	47				
35	-6.96	32.30		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (暗赤灰黒 褐を含む)							
				にぶい赤褐 (暗赤灰黒 褐を含む)			52	100				
				暗赤灰			29	87				
				暗赤灰			15	25				
				褐 (黒褐・ 褐灰を含む)			37	55				
				褐 (黒褐・ 褐灰を含む)			31	71				
40						31	51					29.70~30.30・31.30~31.65 土として半柱状コア。  36.45~37.65 虫食状の空隙あり。

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
						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		
50	23.46	48.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐~暗赤灰				29	72	Bb	48.80 灰色の線あり。
									39	68		
55	25.86	51.00	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				17	72	Bb	50.00~51.00 多孔質。
									33	67		
60	31.16	56.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				33	91	Bb	51.40~56.50 節理面に暗オリーブ色~褐色の細粒物質が付着。
									26	50		
65	33.16	58.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				38	70	Bb	53.70~55.00 傾斜角20°~30°の節理あり。
									27	27		
70			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				26	55	Bb	57.00~58.50 主として細片状コア。
									14	26		
75			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				12	12	Ca	58.50~71.20 傾斜角30°~80°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。
									10	30		
80			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				16	36	Ca	61.85~70.00 傾斜角20°~40°の節理あり。
									4	0		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				28	49	Ca	70.00~71.29 細片状~手柱状コア。
									22	44		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				15	46	Ca	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。
									21	46		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				15	15	Ca	71.20~75.00 主に傾斜角40°の節理あり。
									14	26		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				5	0	Ca	
									15	26		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				10	10	Ca	
									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	Ca	
									36	97		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				16	79	Ca	
									15	53		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				22	87	Ca	
									15	71		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				37	69	Ca	
									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)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20-40	60-80	80-100				
120	-100.31	125.65		安山岩 (角礫質)	暗褐色・黒 色調を占む			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)	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    55	27.55	59.81	[Symbol]	安山岩 (均質)	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		
									26	36		
60    65	27.55	59.81	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤を 含む)	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	21	36	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。
									8	0		
									12	12		
									13	13		
									11	11		
65    70	28.15	70.40	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤を 含む)	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	15	27	Bb	59.75~59.90 傾斜角20°~40°の流線構造あり。 61.50~61.60・63.20~63.50 細片状コア。
									16	38		
									23	53		
									15	38		
									17	43		
70    75	28.15	70.40	[Symbol]	安山岩 (均質)	暗灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	29	81	Cb	66.90~68.30 岩質は周囲より軟質。 細片状コア。
									14	14		
									17	17		
									20	78		
									14	14		
75    80	28.15	70.40	[Symbol]	安山岩 (均質)	暗灰	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	17	68	Ba	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。 72.60~73.30・75.20~75.40 正として半柱状コア。
									23	33		
									14	49		
									37	69		
									14	14		
17	40											
34	48											
15	30											
17	30											



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								
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				35	30	Cb					
									34	70						
130					暗赤褐				26	96	Bb					
									24	77						
130					にぶい赤褐				20	32	Cb					
									15	25						
									暗灰(楊を 含む)					27	55	Bb
														79	94	
135	暗灰(楊を 含む)				25	64	Bb									
					17	43										
140	100.61	132.86														
145																
150																
155																
160	100.61	132.86														
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	60						
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									
	26.01	11.00	[V]	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ						Ba	26.00~30.00 節理面にオリーブ黒色の細粒物質が付着。		
					褐・黄褐									
					明黄褐									
					暗赤褐									
10					4	—								
					16	37								
					24	80								
					19	74								
					41	100								
					53	99								
15	31	87												
	36	91												
	59	100												
	100	100												
	85	100												
	100	100												
	52	89												
	65	99												
	100	100												
	100	100												
	100	100												
	42	57												
	62	62												
	50	86												
	46	91												
	20	75												
	35	86												
	29	53												
	27	78												
	60	100												
35	30	99												
	50	100												
	22	76												
	57	81												
40				安山岩 (角礫質)	赤~赤褐~ 極暗赤代						Bb			







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 (m)	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 暗褐 灰黄褐					Da	0.20~1.75 砂・砂混じり粘土。 1.75~10.30 土砂状コア。
10	26.09	12.20			暗灰		29			Ca Da	10.30~11.45 岩質は軟質。
15				安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐 晒赤褐 にぶい赤褐 晒赤褐		30	51		Ba	
20				にぶい赤褐		49	64			Bb	15.80 節理面に条痕あり。
25	15.90	22.30	[Symbol]	安山岩 (均質)	灰褐	77	93				
30						31	100				
35						78	100				
40						49	88				
						100	100				
						100	100				
						59	94				
						48	100				
						51	82				
						22	79				
						49	95				
						56	95				
						37	100				
						56	95				
						48	88				
						30	87				
						90	100				
						59	87				
						32	58			Ca	31.60~32.10・33.00~33.56 主として半柱状コア。
						33	77			Ba	
						29	29			Ca	
						52	100			Ba	
						62	100				
						44	100				
						28	61			Bb	
						35	92				
						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	80	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			
60					黒 (黄褐色 含む)			23	55			
								68	93			
								21	94			
								22	38			
			32	100								
			33	33								
			53	94								
			70	70								
65				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・ 極暗赤褐など					16	65	Ba			
	-7.98	12.15	V							14	26				
	-8.91	13.10	△			凝灰角礫岩	暗赤褐・黄・ 極暗赤褐など					60	93	Hh	10.25～10.95 半柱状～短柱状コア。 12.00～12.15 多孔質。
	10.91	15.10	△									44	82	Bb	13.10～15.10 黄色の砂あり。
			V	安山岩 (角礫質)	灰褐・黒褐 ・ 極暗赤褐など					33	82	Bb			
	12.96	16.15	V							49	90			15.10～17.15 虫食状の空隙あり。	
			V	安山岩 (均質)	オリーブ黒 ～ 緑黒 ～ 青黒					90	100	Bb			
			V							60	92		Aa		
			V							24	76	Ba		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				
			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・ 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				
			◇	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐・ 暗赤褐・ 灰褐・ 黒褐など					79	100	Bb	31.00～32.15 多孔質。		
			◇							82	100				
			◇							73	99				
			◇							22	92				
			◇							62	95				
			◇							24	92				
			◇							69	98				
			◇					32	74						
			◇					21	21	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。					
40			◇					12	12						



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	60	80								
80			[Columnar Diagram]	安山岩 (角礫質)	暗赤・赤・暗赤褐色 暗赤褐色	63	79	39	50	83	100	Bb	88.95 節理に細粒物質が挟在。				
85		81				65	90	66	34	64	50			19	20	Bb	92.30~95.30 節理面に黄褐色~暗オリーブ色の細粒物質が 付着。
90	-89.11	92.30				97	31	75	42	31	64			77	66		
95	91.11	95.30				47	21	32	16	20	15			13	15	Bb	110.95~116.50 節理面にオリーブ黒色の細粒物質が付着。 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。
100	-95.31	99.50				64	77	41	27	23	21			32	15		
105	98.76	102.95				41	27	23	21	32	15			13	15	Bb	
110	-106.66	110.85				21	32	16	20	15	13			15	13		
115						20	15	13	15	13	15			13	15	Bb	
120	112.31	116.50				22	62	15	40								
						22	62	15	40							Bb	

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				
120	-127.61	131.80		安山岩 (角礫質)	赤・暗赤・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色	20	40	60	30	80	Bb	122.20~122.70・125.30~125.60 細片状~半柱状コア。
125						55	90					
126						12	33					
127						16	43					
128						30	71					
129						37	59					
130						25	66					
131						45	82					
132						24	41					
133						31	45					
135	-132.41	136.60		安山岩 (角礫質)	オリーフ黒・奇岩	20	40	60	64	93	Ca	132.00~132.50 細片状~半柱状コア。
136						15	53					
137						12	22					
138						9	0					
139						—	0					
140						15	15					
141						34	79					
142						30	46					
143						20	35					
144						28	53					
145	-137.76	141.95		安山岩 (角礫質)	暗赤・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色	20	40	60	23	53	Bb	138.20~140.70 節理面に暗オリーフ色の細粒物質が付着。
146						42	75					
147						30	68					
148						53	72					
149						30	97					
150						28	82					
151						40	89					
152						38	51					
153						59	92					
154						21	75					
155	148.00	153.00		凝灰角礫岩	暗赤・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色	20	40	60	17	41	Bb	148.00~148.50 細片状~半柱状コア。
156						40	85					
157						29	84					
158						35	81					
159						47	70					
160						34	91					
161						43	74					
162						54	92					
163						22	98					

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塊状物質が付着。
									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塊状物質が付着。
									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。
									d	0	Ba	
									17	38		
180			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				51	97	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									53	97		
									37	96		
185			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				58	96	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									58	93		
									45	94		
190	185.81	191.00	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				21	65	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									28	70		
									24	87		
195			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				16	41	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									32	32		
									17	49		
195			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				35	49	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									59	90		
									37	89		
195			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				28	58	Bb	182.50~188.10 多孔質。
									25	58		
									15	41		
195			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				15	37	Ba	191.30~192.60・195.70~197.30 主として半柱状コア。
									20	20		
									19	29		
200			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角 質)	暗赤・暗赤 褐など				42	78	Ba	198.80~199.60 細片状~半柱状コア。
									12	12		
									13	25		
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。
									6	0		
									19	19		
200								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)	R Q D (%)	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	Ba	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 と		16	16			
							18	30			
							20	48			
205	200.69	204.88									
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				
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 傾斜内面1~45°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	34.38	46.85	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤(黒褐・黒を含む)				20	78	Ca	
									25	67		
50	36.73	49.20	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗褐(黒褐・緑灰・赤褐などを含む)				19	55	Bb	
									10	36		
55	39.33	51.80	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐・暗褐				28	50	Bb	
									21	46		
60	50.43	62.90	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐・褐灰				28	39	Bb	
									43	98		
65			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ灰				30	71	Ba	
									74	100		
70			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	緑黒・オリーブ黒				37	98	Ba	
									38	100		
75	63.78	76.75	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ灰				63	100	Ba	
									29	100		
80	66.83	79.30	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐~暗赤褐				51	70	Bb	
									28	69		
			△△△	凝灰角礫岩					34	91	Bb	
									51	92		
									19	68		
									26	69		
									40	74		
									24	77		
									28	71		
									31	91		
									39	100		
									33	100		
									32	61		
									16	72		
									29	86		
									26	64		
									23	82		
									45	76		
									19	91		
									19	60		
									32	75		
									34	71		
									36	73		
									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)	R Q D (%)	岩級区分	記事											
						20-40	60-80	80															
80	-55.02	89.90		安山岩 (角礫質)	灰褐・灰赤				33	44	Bb	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・灰黒						22	85								
25														67									
28														85									
31														100									
90								-73.62	102.50				にぶい赤褐				42	100	Ba	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。 部の節理面に炭坑・空欄あり。 91.55~91.75 半柱状コア。			
21																	55						
95	-84.02	119.40		暗青灰										14	36	Aa							
24														40									
95				-84.02							119.40		暗灰 (褐を含む)				33	62	Ba				
26																	73						
100					-84.02	119.40							灰赤				15	70	Aa				
38																	92						
100													-84.02	119.40		暗赤灰					20	66	Bb
21																					40		
100								-84.02	119.40							黒褐				46	84		
22																				61			
105	-84.02	119.40														にぶい赤褐				45	50	Bb	
29																				50			
105				-84.02							119.40					淡褐灰				34	75		
24																				54			
110					-84.02	119.40										暗灰 (褐を含む)				34	100	Ba	
19																				81			
110													-84.02	119.40		淡褐灰				29	88		
29																				88			
110								-84.02	119.40							暗青灰				56	92	Ha	
50																				70			
115	-84.02	119.40														暗青灰				12	12	Ca	
12																				12			
115				-84.02							119.40					暗青灰				49	49	Ba	
17																				45			
115					-84.02	119.40										暗青灰				20	55	Ba	
20																				55			
115													-84.02	119.40		暗青灰				29	95	Ba	
29																				95			
120								-84.02	119.40							暗青灰				33	78	Ca	
33																				78			
120	-84.02	119.40														暗青灰				12	23	Ba	
12																				23			
120				-84.02							119.40					暗青灰				17	61	Ba	
17																				61			
120					-84.02	119.40										暗青灰				33	85	Ba	
33																				85			
120													-84.02	119.40		暗青灰				18	46	Ba	
18																				46			
120								-84.02	119.40							暗青灰				23	50	Ba	
23																				50			



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)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60-85					
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)							11.70~15.30 細片状~半柱状コア。	
17.50					暗赤灰				9	—		Bb	17.20~17.50 1として半柱状コア。
20					暗灰	18	32	27	44				
25						37	49	11	11				
30						14	35	16	39				
35						17	70	17	33				
40						19	48	22	63				
	22	43	22	43									
	25	90	25	90									
	22	85	28	90									
	20	80	20	80									
	23	46	23	46									
	29	51	29	51									
	45	57	45	57									
	43	70	43	70									
	17	73	17	73									
	18	55	18	55									
	40	85	40	85									
40	1.71	39.20		安山岩 (角礫質)	赤褐	39	91	Bb	32.10~39.20 傾斜角20°~30°の流理構造あり。 傾斜角80°~90°の節理あり。 節理面に黄色~赤褐色の細粒物質が付着。				





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)	暗灰	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・オレンジ色~赤褐色の細粒物質が 付着。 123.50~123.18 主として半柱状コア。	
											50	50	Ba		
											27	27	Ca		
											25	59			
											17	14			
											46	87			
											37	97	Ba		
											40	90			
											31	97			
											23	38	Ca		
											28	43			
											130            135	-98.51	136.00		▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽
26	61														
17	64														
17	27														
26	68														
24	62														
46	93														
26	74														
10	30	Bb													
17	67														
20	46														
140            145	-105.56	143.35	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰	暗灰								14	
											48	72			
											56	93			
											60	99			
											20	51			
											10	10			
											43	100			
											23	59			
											29	75			
											18	53			
											20	20			
											21	82			
150            155	113.36	150.85	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰	暗赤 に赤い黄					46	83	Bb		
											85	98			
											52	93			
											35	72			
											25	45			
											18	53			
											20	20			
											21	82			
											46	83			
											85	98			
											52	93			
											35	72			
25	45														
160			▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤 に赤い赤褐					16	64	Bb			

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 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						30.40	60.80				
160			▽▽▽▽	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	△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)				21	79	Bb	164.80~164.90 細片状コア。
								32	58		
170			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)				35	76	Bb	173.90 傾斜角30'~40'の掌理構造あり。
								39	94		
175			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)				36	78	Bb	180.75~191.85 緑灰色の礫あり。
								27	73		
180			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			38	66	Bb	195.80 節理面に赤褐色の細粒物質が附着。
								33	66		
185			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			41	98	Bb	198.00~201.00 半柱状~短柱状コア。
								44	85		
190			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			46	100	Bb	
								47	90		
195	157.36	194.85	△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			43	98	Bb	
								82	100		
200			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			65	92	Bb	
								40	92		
			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			32	66	Bb	
								20	71		
			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			23	91	Bb	
								25	73		
			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			25	64	Bb	
								27	81		
			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			17	58	Bb	
								21	59		
			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			21	72	Bb	
								35	91		
			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			47	93	Bb	
								44	88		
			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			51	75	Bb	
								68	100		
			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			34	77	Bb	
								48	93		
			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			64	98	Bb	
								37	68		
			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			43	64	Bb	
								19	65		
			△△△△	明塩灰 (赤緑を含む)	暗赤褐			20	30	Bb	
								11	11		



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・明緑・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				黄褐~オリブ褐~オリブ灰~暗灰黄					28	—		Bb	11.70~13.50 節理面に褐色~黄緑色の細粒物質が付き着。
15				赤い赤褐 (鉄褐を含む)					39	73			
									28	85			
									66	100			
									53	100			
20				赤い赤褐					58	94			
									78	90			
									25	98			
									34	90			
25	14.23	24.00			灰赤				41	100			
					暗緑灰				40	100			
			暗灰 (褐を含む)						44	70			
									29	56			
			赤い赤褐						35	95	Ba		
									38	89			
									14	34	Ca		
									12	12			
30					赤い赤褐					14	26	Ba	
										35	87		
								14	56				
								33	78				
35				暗緑灰				43	81	Ba	35.40~46.50 節理面に暗緑色~白色の細粒物質が付き着。		
								26	92				
								30	72				
								54	80				
40				暗青灰 — 青黒				52	100				
								59	100				
								45	100				
								54	93				



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)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
80    85	50.32	88.56		安山岩 (角礫質)	にふい赤褐・ 褐・灰褐・ 黒花など				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。
									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	61.80				
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
					黄褐						
10					暗赤褐・褐						
					暗赤褐・褐						
				安山岩 (角礫質)							Cb nb
15								25			
					に少し赤褐・褐灰			74	74		Bb
								54	70		
20								40	96		
								29	52		
	18.65	22.50						21	61		
								22	53		
25								76	86		Ba
								46	91		
								18	78		
								38	90		
								31	51		
								12	22		
30								34	100		Ba
								31	86		
				安山岩 (均質)	暗赤灰 ~ 暗褐			36	67		
								27	86		
								65	92		Ba
35								15	62		
								30	73		
								30	73		
								56	100		Aa
								39	91		
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					
85											50	100	Bb	83.50~84.50 半柱状~短柱状コア。
											25	41		
90	48.51	90.10	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	灰				21	34	Ba	86.50~90.10 節理に暗オリブ色~黄褐色の細粒物質が 付着。		
									28	51				
95						16	39	Bb	90.10~92.50 灰色の礫あり。					
						17	30							
100						18	58	Ab	94.40~94.60・98.40~98.60 正として半柱状コア。					
						10	10							
105	64.14	105.30	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	にふい赤褐・黒褐・黄褐・暗赤				27	52	Bb	102.00~108.00 節理面にオリブ色の細粒物質あり。		
									71	98				
110						60	98	Ab	106.80~107.25 半柱状コア。					
						34	93							
115						41	56	Bb	108.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。					
						50	97							
120						46	99	Ba	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。					
						55	92							
						28	61	Bb	103.00~120.00 節理面に暗オリブ色~緑灰色の細粒物質が 付着。					
						100	100							
						100	100	Ba	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。					
						44	99							
						32	75	Ca	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。					
						41	81							
						11	11	Ba	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。					
						18	35							
						20	47	Ba	106.80~107.25 半柱状コア。					
						25	25							
						22	65	Ba	103.00~120.00 節理面に暗オリブ色~緑灰色の細粒物質が 付着。					
						34	87							
						38	60	Ba	103.00~120.00 節理面に暗オリブ色~緑灰色の細粒物質が 付着。					
						18	61							
						42	72	Ca	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。					
						35	90							
						27	86	Ba	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。					
						44	92							
						22	50	Ba	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。					
						18	44							
						24	86	Ba	116.00~120.00 傾斜角0°~20°の節理あり。					
						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			
180			△△	凝灰角礫岩	暗緑灰・黒褐・極暗赤褐・灰褐など					31	77			
										21	78			
185			△△	凝灰角礫岩	灰オリーブ・暗赤褐・黒褐・赤褐など					36	94			
										54	94			
190			△△	凝灰角礫岩	暗緑灰・黒褐・極暗赤褐・灰褐など					39	98			
										38	92			
195			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					21	85			
										67	92			
200			△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐					67	100			
										59	97			
			△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐					58	89			
										37	80			
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					35	98			
										35	91			
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					38	100			
										31	86			
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					33	96			
										67	99			
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					34	91			
										24	77			
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					29	66			
										24	62			
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					31	82			
										51	87			
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					12	23			
										10	10			
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					19	19	Cu	194.30 - 194.70 - 195.30 - 195.75 細片状・半打状コア。	
										38	100			
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					27	100	Bb		
										24	80			
			△△							77	100			

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 (%)			最人コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60						
200          205			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	オリブ灰 ～ 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。		
									46	58				
									45	76				
									92	92				
									45	87				
									45	98				
									58	98				
									64	90				
									38	89				
									53	97				
210	171.24	212.40	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	暗赤褐～ 黒褐					33	87	Bb	209.90～214.10 虫食状の空隙あり。		
									89	100				
									49	89				
									40	100				
215	177.64	218.80	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリブ ～暗オリブ 褐  暗青灰						Bb	214.50～219.00 節理面に暗青灰色の細粒物質が付着。		
													40	59
													63	73
													27	66
220			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	暗赤褐～暗 オリブ褐							Bb	221.00～221.20 細片状コア。		
													37	82
													29	61
													51	95
225			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	灰オリブ ・流用など						Bb	226.80～230.90 虫食状の空隙あり。		
													28	88
													25	69
													17	57
													24	65
													34	94
230			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗赤 褐・灰褐な ど						Bb	232.95～237.60 虫食状の空隙あり。		
													80	100
													37	86
													33	62
													59	89
													48	98
235	192.14	233.30	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗赤 褐・灰褐な ど						Bb	232.95～237.60 虫食状の空隙あり。		
													20	94
													30	82
													62	95
													34	74
													37	98
240			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗赤 褐・灰褐な ど						Bb	232.95～237.60 虫食状の空隙あり。		
													43	98
													28	84
													65	88
240			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗赤 褐・灰褐な ど					Bb	232.95～237.60 虫食状の空隙あり。			
												45	81	
240			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐・暗赤 褐・灰褐な ど					Bb	232.95～237.60 虫食状の空隙あり。			
												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	[Columnar Diagram: 0-15m]	安山岩 (角礫質)	黄褐	[Core Log: 0-15m]	[Core Log: 0-15m]	[Core Log: 0-15m]	[Core Log: 0-15m]	[Core Log: 0-15m]	Db	0.00~0.10 表土。								
5	31.43	15.00			明褐							0.10~1.10 礫・砂混じり粘土。								
					暗赤褐							1.10~16.50 土砂状コア。								
					赤															
10	31.43	15.00			安山岩 (角礫質)							に強い赤褐	10.50~15.00 岩質はやや軟質。							
												灰赤	5	13	31					
													25	73						
												15	31.43	15.00	安山岩 (角礫質)	暗緑灰	13	36	Bb	13.00~25.00 節理面に黄色~黄褐色の細粒物質が付着。
																	32	64		
												20	31.43	15.00	安山岩 (角礫質)	暗緑灰	15	15	Ca	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																
			25	31.43		15.00	安山岩 (角礫質)	暗緑灰	20	48	Ba	20.00~25.20 傾斜角20°~40°の節理あり。								
									17	17										
			30	31.43		15.00	安山岩 (角礫質)	暗緑灰	12	24	Ca	25.70~27.00 岩質は周層より軟質。 主として半柱状コア。								
13	13																			
35	31.43	15.00	安山岩 (角礫質)	暗緑灰	14	14	Ba	27.10~31.80 主として半柱状コア。												
					16	46														
40	31.43	15.00	安山岩 (角礫質)	暗緑灰	19	19	Ca	31.10~33.80 主として半柱状コア。												
					15	36														
35	31.43	15.00	安山岩 (角礫質)	黒(赤褐を含む)	13	13	Ba	33.10~37.80 主として半柱状コア。												
					11	11														
40	31.43	15.00	安山岩 (角礫質)	黒(褐を含む)	26	80	Bb	37.10~40.80 主として半柱状コア。												
					29	80														
40	31.43	15.00	安山岩 (角礫質)	黒(褐を含む)	25	58	Bb	40.10~43.80 主として半柱状コア。												
					12	54														
40	31.43	15.00	安山岩 (角礫質)	黒(褐を含む)	36	72	Bb	43.10~47.80 主として半柱状コア。												
					9	0														
40	31.43	15.00	安山岩 (角礫質)	黒(褐を含む)	15	38	Bb	47.10~50.80 主として半柱状コア。												
					70	70														
40	31.43	15.00	安山岩 (角礫質)	黒(褐を含む)	27	78	Bb	50.10~53.80 主として半柱状コア。												
					23	65														
40	31.43	15.00	安山岩 (角礫質)	黒(褐を含む)	31	87	Bb	53.10~56.80 主として半柱状コア。												
					26	65														



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	Bb	81.40 節理に暗オリブ色の細粒物質が付着。
								30	54		
85					にぶい赤褐 (黒を含む) 黄灰			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		
90					にぶい赤褐 暗灰(黒を含む)			18	45	Bb	
								25	53		
95					にぶい赤褐 暗灰(赤褐を含む)			19	52	Bb	
								16	46		
100				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 暗灰(赤褐を含む)			32	90	Bb	99.55 虫食状の空隙あり。
								26	91		
105					にぶい赤褐 暗灰(赤褐を含む)			24	54	Bb	106.20~106.60・107.20~107.68 主として半柱状コア。
								14	14		
110					にぶい赤褐 暗灰(赤褐を含む)			20	30	Bb	
								20	20		
115	70.97	116.50		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 黄灰			28	95	Ba	116.20~117.00 主として半柱状コア。
								47	58		
120					黄灰 紫灰			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		
								44	84		
								21	100		
								37	82		
								23	34		
								52	84		
								19	29		
								21	43		
								16	66		
								17	37		
								11	32		
								14	28		
								17	17		
								30	93		
								34	86		
								35	100		
								35	95		
								33	91		
								34	92		
								11	21		
								16	30		
								59	71		
								33	86		



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 80				
0					明褐							0.00~0.15 表土。
					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	B <sub>h</sub>	
					赤褐(暗灰を含む)				19	73		
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		
					暗灰				32	89	B <sub>b</sub>	33.00~33.50 細片状~半柱状コア。
									57	92		
				安山岩 (角礫質)					22	59		
					褐灰				17	55	C <sub>b</sub>	37.20~37.50・38.35~38.80 細片状~半柱状コア。
40									23	83	B <sub>h</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。

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	14	13	9	32	14	Cb	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。	
13							13	9	0						
11							21	15	13						
45									黄灰	11	21	15	13		Bb
									褐灰	20	81				
									灰赤	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)	样状図	地質名	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				
0	18.11	2.10		安山岩 (角礫質)	暗赤褐色 (黒濁を含む)	20	40	60	80	41	90	Db	0.00~0.35 表土。 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。
44						97							
29						65							
44						78							
64						90							
17						47							
46						88							
28						95							
43						100							
36						91							
58	91												
51	94												
45	85												
56	90												
35	78												
42	71												
39	77												
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												
27	70												
15	5.31	14.30		凝灰角礫岩	暗灰く赤を 含む	20	40	60	80	28	95	Bb	12.20 節理に細粒物質が充填。 13.45~13.50 細粒状コア。
43						100							
36						91							
58						91							
51						94							
45						85							
56						90							
35						78							
42						71							
39						77							
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												
27	70												
25	-5.00	25.30		安山岩 (角礫質)	暗灰	20	40	60	80	25	58	Bb	21.00~31.00 節理面に黄灰色~黄褐色の細粒物質が付着。
43						100							
36						91							
58						91							
51						94							
45						85							
56						90							
35						78							
42						71							
39						77							
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												
27	70												
30	-13.00	33.30		安山岩 (均質)	暗灰	20	40	60	80	20	50	Et a	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。
43						100							
36						91							
58						91							
51						94							
45						85							
56						90							
35						78							
42						71							
39						77							
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												
27	70												
35	-19.77	39.98		安山岩 (均質)	暗灰	20	40	60	80	20	50	Et a	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。
43						100							
36						91							
58						91							
51						94							
45						85							
56						90							
35						78							
42						71							
39						77							
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												
27	70												

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					暗灰(赤褐を帯む)			48	100		
								34	80		
								21	66		56.00~56.20 半柱状コア。
								43	95		
								41	89		
60				安山岩 (角礫質)				67	95		
								18	75		
								24	92		61.30~62.20 一部が多孔質。
								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		
								54	94		
70					暗赤褐			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			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	Ca	
								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		







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。
68					100	68	100							
90								黄灰	19	24	19	24	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。
6					0	6	0							
95								赤灰	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							
100								赤褐 (紫を含む)	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							
37					70	37	70							
105								にぶい赤褐	16	71	16	71	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。
50					74	50	74							
29					65	29	65							
110				黒	58	83	58	83	Ba	109.60 節理に固結した緑黒色の細粒物質が挟在。				
32	32	32	32											
50	63	50	63											
115				暗灰 (赤を含む)	64	92	64	92	Ba	109.60 節理に固結した緑黒色の細粒物質が挟在。				
65	100	65	100											
32	85	32	85											
120				暗灰 (黄を含む)	53	70	53	70	Ba	109.60 節理に固結した緑黒色の細粒物質が挟在。				
30	44	30	44											
20	89	20	89											
				安山岩 (角礫質)	34	95	34	95	Ba	109.60 節理に固結した緑黒色の細粒物質が挟在。				
35	80	35	80											
21	87	21	87											
				暗赤褐	20	47	20	47	Ba	116.80 節理にオリブ色の細粒物質が挟在。				
25	88	25	88											
13	46	13	46											
				にぶい赤褐	20	58	20	58	Ba	116.80 節理にオリブ色の細粒物質が挟在。				
20	35	20	35											
13	42	13	42											
				安山岩 (角礫質)	10	10	10	10	Ca Ba	116.80 節理にオリブ色の細粒物質が挟在。				
22	62	22	62											
				にぶい赤褐	30	85	30	85	Bb	116.80 節理にオリブ色の細粒物質が挟在。				
42	78	42	78											

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			
125					暗灰 (赤を含む)	40	86				
					赤褐	23	38				
暗灰 (赤を含む)						34	64				
					暗灰	24	79				
安山岩 (均質)						50	75			Ba	
				暗灰 (赤を含む)	46	84					
					暗灰	14	48				
				暗灰 (黄褐色を含む)		40	87				
					暗灰 (黄褐色を含む)	17	29				
				暗灰 (黄褐色を含む)		11	22				
暗灰 (黄褐色を含む)					10	10	Ba				
	9	0									
135	-102.42	136.12		暗灰 (黄褐色を含む)	24	49	Ba				
140					6	0					
145											
150											
155											
160											

126.20~136.12  
 前壁面に緑黄色~オリーブ色の細粒物質が付着。  
 一部の前壁面に錆肌・糸線あり。  
 主として半柱状~短柱状コア。

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)	RQD (%)	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		Db	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。
									27	67		
									37	91		
									25	87		
									54	96		
10				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				21	88	Bb	
									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	Ba	19.65~23.20 多孔質。
									20	57		
									12	49		
									34	72		
									22	71		
20	10.00	13.05		安山岩 (角礫質)	暗赤褐				17	40	Bb	
									31	68		
									16	43		
									21	60		
									30	57		
25	7.14	23.20		安山岩 (角礫質)	暗緑灰・暗灰				34	89	Ba	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。
									7	0		
									8	0		
									9	0		
									9	0		
30				安山岩 (角礫質)	暗緑灰 - 暗灰				9	0	Bb	
									9	0		
									22	49		
									22	51		
									32	77		
35	-4.66	35.00		安山岩 (角礫質)	暗赤灰 (オリブを含む)				28	100	Cb	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。
									30	81		
									5	0		
									18	38		
									21	45		
40					暗赤褐							

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-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	35.54	3.25	[Symbol]	—	明黄褐							Db	0.00~0.10 表土。 0.10~3.25 砂・砂混じり粘土。	
5					柱 にぶい赤褐 灰赤									3.25~9.50 正として土砂状コア。
10	33.80	4.90	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤褐 灰(黄褐を 含む)				12			Eb Db	9.50~11.20 岩質は軟質。	
					灰赤				14	24				
									27	76				
									18	55				
									26	82				
									41	75				
									27	76				
									23	83				
									46	86				
									42	93				
20	33.80	4.90	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤灰				81	74		Bb	25.20~26.60・31.60~31.80 細片状~半柱状コア。	
					暗灰(黄を 含む)				18	67				
									34	95				
									63	100				
									45	100				
									20	78				
									9	0				
									26	91				
									29	84				
									26	82				
30	33.80	4.90	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				21	51		Ra Aa	32.00~33.80 節理面にオリブ色~褐色の細粒物質が付着。 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。 37.10~37.30 半柱状コア。 38.05 節理に細粒物質が賦存。	
					赤褐				22	78				
									31	72				
									17	68				
									26	83				
									20	70				
									30	95				
									35	95				
									14	42				
									25	69				
40	33.80	4.90	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗灰				37	83		Aa Ba		



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	80							
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	—	96	43	20	—	Da Ba				
10	8.50	15.55	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	赤黒・暗赤 褐	52	93	60	84	47	79	27	27	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	58	100	68	100	45	99	72	100		Bb	
20					安山岩 (均質)	暗オリブ 灰~オリ ブ灰~暗 赤灰	76	94	76	94	24	78	25		89	Ba
25							22	80	32	63	32	63	23		54	
27							27	58	27	58	37	86	25		52	
29							18	84	18	84	39	49	60		91	
31							60	91	44	88	44	88	30		71	
33							40	87	40	87	16	16	35		70	
35							16	16	59	98	59	98	19		78	
37							19	78	70	94	70	94	26		89	
40	84	100	84	100	78	100	78	100	Bb							
40	24	81	24	81	24	81	24	81								







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					
17							46					
53							70					
22							75					
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「ア」長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20.40	60.80	80							
0	28.25	0.40	[Columnar Diagram: 0-12.50m]	安山岩 (角礫質)	明褐 黄褐				-	-	Db	0.00~0.30 礫・砂混り粘土。 0.40~2.45 土砂状コア。 2.45~4.05 土として細片状~半柱状コア。			
					黒褐									Cb	
						暗灰	20	33		33				Bh	
							35	90		90				Ab	
							65	100		100					
							30	100		100					
							51	100		100				Bb	
							15	95		95					
							30	89		89					
	16.15	12.50			[Columnar Diagram: 12.50-20.50m]	安山岩 (均質)	暗灰	45	55				55		Ba
				20			44		44						
				25			63		63						
				33			33		33						
				6			0		0						
				59			72		72						
				43			88		88						
				32			64		64						
				29			65		65						
				58			58		58						
	8.15	20.50	[Columnar Diagram: 20.50-31.20m]	安山岩 (角礫質)	赤褐	55	100		100		Bb				
					にふい赤褐 (黒を含む)	27	90		90						
						35	77		77						
						44	92		92						
						48	73		73						
						73	73		73						
						41	98		98						
						36	93		93						
						21	58		58						
						30	57		57						
	2.55	31.20	[Columnar Diagram: 31.20-40m]	安山岩 (均質)	暗赤褐 灰赤	50	74		74		Ba				
						39	81		81						
						35	81		81						
						30	81		81						
						26	78		78						
						34	77		77						
						24	77		77						
						23	69		69						
40															







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			
165							44	91				
							42	100				
							38	83				
						25	87					
						31	97					
170						36	50					
						19	46					
						14	40					
						15	65					
						14	48					
						19	54					
						14	38					
175						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								
			22	49								
195			18	44								
			11	22								
			18	52								
			21	49								
200			17	44								
			成層							Ba	181.80~182.00・192.70~193.00 主として半柱状コア。 節理面に緑黄色・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-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	23	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	61	98	98	79	86	70	85						
					暗赤 ～ 暗赤褐	29	47	61	98	98	79	86	70	85						
					暗赤褐	29	47	61	98	98	79	86	70	85						
					暗赤褐	29	47	61	98	98	79	86	70	85						
					暗赤褐	29	47	61	98	98	79	86	70	85						
					暗赤褐	29	47	61	98	98	79	86	70	85						
					暗赤褐	29	47	61	98	98	79	86	70	85						
					暗赤褐	29	47	61	98	98	79	86	70	85						
					暗赤褐	29	47	61	98	98	79	86	70	85						
					暗赤褐	29	47	61	98	98	79	86	70	85						
					暗赤褐	29	47	61	98	98	79	86	70	85						
					0  5  10  15  20  25  30  35  40	2.50	29.35		安山岩 (均質)	暗赤褐	25	25	23	37	23	23			23	23
にぶい赤褐 ～暗赤褐・ 褐灰・黒褐	23	81	37	95						75	50	28	19	11	9	10	13			
暗赤褐	25	25	23	37						23	23	23	23	23	23	23	23	23		
暗赤褐	25	25	23	37						23	23	23	23	23	23	23	23	23		
暗赤褐	25	25	23	37						23	23	23	23	23	23	23	23	23		
暗赤褐	25	25	23	37						23	23	23	23	23	23	23	23	23		
暗赤褐	25	25	23	37						23	23	23	23	23	23	23	23	23		
暗赤褐	25	25	23	37						23	23	23	23	23	23	23	23	23		
暗赤褐	25	25	23	37						23	23	23	23	23	23	23	23	23		
暗赤褐	25	25	23	37						23	23	23	23	23	23	23	23	23		
暗赤褐	25	25	23	37						23	23	23	23	23	23	23	23	23		
暗赤褐	25	25	23	37						23	23	23	23	23	23	23	23	23		
0  5  10  15  20  25  30  35  40	-9.29	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	10	13	13	13	13	13	13
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
					黒褐・青黒 ・暗オリブ 褐・黄褐 ・明黄褐など	11	11	9	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13		

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	-14.14	40.90	V V	安山岩 (角 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。  46.00~47.45 一部が多孔質。 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。  56.00~56.30 半柱状コア。	
										25	56		
										12	22		
										10	10		
45				安山岩 (角 質)	暗赤褐・暗褐・にじい黄褐・黒褐など					60	76		
										27	51		
										26	86		
										18	58		
										45	66		
50										28	69		
										24	40		
										22	42		
					黒褐・暗褐・暗赤褐など					30	46		
										20	50		
55										33	75		
										56	93		
										32	72		
	-20.98	57.75											
60													
65													
70													
75													
80													







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			◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇ ◇◇◇◇	安山岩 (角礫質)	黒褐					10	30	Bb		
										19	65			
										14	62			
										28	90			
										57	100			
130	-99.72 -100.62	128.89 130.70	▽▽ ▽▽	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~黄褐 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								17	17		
								18	33		
								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	30.87	34.24		安山岩 (角礫質)	にふい赤褐色 (暗褐色など 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)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20	40	60					
40	23.64	40.80		灰山岩 (砂岩)	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			31
									47	92			
									34	84			
									41	90			
	30.66	47.85										46.60~46.90 半打状コア。	
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	50-80				
40     45     50     55	30.45	54.10		安山岩 (角質)	暗オリーブ ... オリーブ黒	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)	样 状 図	地 質 名	色 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	29.25		安山岩 (角礫質)	黄褐 明褐						0.00~0.20 表1。 0.20~7.20 土砂状~細片状コア。  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。	
5		極暗赤褐										
		黄褐										
		極暗赤褐										
		黄褐										
		にぶい赤褐										
10					黒褐		34					93
								42				92
								47				98
								48				93
								36				93
								44				97
								49				100
								25				74
								52				90
								41				100
20					黒 (灰オリ ーフを含む)		100					100
								74				95
								100				100
								33				100
	6.15	23.30			安山岩 (均 質)	暗赤褐	27					82
								35				99
						暗灰		25				95
								34				68
25			安山岩 (均 質)	暗灰 (鉛オ リーフを含 む)	28				64			
						9			0			
			安山岩 (均 質)	暗灰 (鉛オ リーフを含 む)	13				36			
						34			34			
				褐・黒褐 (赤 を含む)		20			60			
						16			36			
			安山岩 (角礫質)	褐・黒褐 (赤 を含む)		62			75			
						64			96			
				暗褐・黒		84			98			
						47			85			
35			安山岩 (角礫質)	暗褐・黒		43			96			
						40			79			
				暗灰・にぶ い赤褐		27			98			
40						34			84			



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 「 <u>ア</u> 」 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	△△△	凝灰白礫岩						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 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
40   45   50   55   60   65	-7.10	42.20	VVVV	安山岩 (均質)	暗灰 (褐斑 含む)		20	56	20	56	Ba	
							28	56				
							32	66				
	23.30	58.40	VVVV	安山岩 (角礫質)	黒		29	100	25	66		
							40	72				
							88	88				
							31	53				
							33	80				
							21	95				
	21.20	58.40	VVVV	安山岩 (角礫質)	暗灰 (赤を 含む)		25	63	30	92		
							30	88				
							43	75				
							49	83				
							41	94				
	30.60	65.70	VVVV	安山岩 (均質)	暗灰		63	100	25	37		
12						22						
26						53						
19						46						
20						38						
30.60	65.70	VVVV	安山岩 (均質)	暗灰	29	53	24	36				
					29	53						
					18	54						
					25	51						

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。

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。 0.30~1.50 礫・砂混じり粘土。 1.50~11.55 土砂状コア。				
5						—	—	—	—	—	—			Db			
10	4.27	32.30		安山岩 (角礫質)	赤褐・灰褐 ・褐・黒褐 ・暗赤など	—	—	—	—	—	—	14.00~18.00 節理面に褐色~黄褐色の細粒物質が付着。 15.50~15.90 細片状~半柱状コア。					
15						—	—	—	—	28	—		Bb				
20						—	—	—	—	24	80						
25						—	—	—	—	31	72						
30					—	—	—	—	23	51							
35					—	—	—	—	12	12							
40					—	—	—	—	20	50							
35					4.27	32.30		安山岩 (均質)	暗オリーブ ~ オリーブ灰	—	—		—	—	26	70	27.00~29.00 節理面に褐色~黄褐色の細粒物質が付着。 32.30~40.50 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。 34.50~36.00・36.50~37.00 主として半柱状コア。 39.90~40.65 半柱状コア。
35										—	—		—	—	15	62	
40									—	—	—		—	51	80		
35	—	—	—	—					24	55							
40	—	—	—	—					42	53							
35	—	—	—	—					42	65							
40	—	—	—	—					100	100							
35	—	—	—	—					57	100							
40	—	—	—	—	39	100											
35	4.27	32.30		安山岩 (均質)	黒褐・オリーブ黒・灰褐など	—	—	—	—	56	87	39.90~40.65 半柱状コア。					
35						—	—	—	—	22	73		Ba				
40					—	—	—	—	49	95							
35					—	—	—	—	87	87							
40					—	—	—	—	40	77							
35					—	—	—	—	13	25							
40	—	—	—	—	12	32											
35	4.27	32.30		安山岩 (均質)	オリーブ黒 ~ 暗オリーブ	—	—	—	—	25	25	39.90~40.65 半柱状コア。					
35						—	—	—	—	14	14		Ba				
40					—	—	—	—	19	32							
35					—	—	—	—	12	12							
40	—	—	—	—	15	45											
35	4.27	32.30		安山岩 (均質)	オリーブ黒 ~ 暗オリーブ	—	—	—	—	20	34	39.90~40.65 半柱状コア。					
40						—	—	—	—	20	34						

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		安山岩 (均質)	オリーブ黒 暗オリーブ		10	10	10	10	Ba	<p>47.00~61.00 一部に虫食状の空隙あり。</p> <p>54.20~55.60・57.90~58.30・59.80~60.20 主として半柱状コア。</p> <p>61.00~67.10 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。</p>			
					黒褐・極暗赤 暗赤褐など		44	89	27	67	19		54	Bb	
45							17	50	40	98	16		27		
							58	85	15	57	26		78		
50					安山岩 (角礫質)		黒・黒褐・ 灰褐・オリ ーブ黒・極 暗赤褐など	40	84	17	57		28		77
							18	57	18	33	18		18		
55							46	95	18	47	44		63		
							34	51	32	32	29		49		
60	-24.43	61.00			黒		32	32	50	73	19		64		
							18	82	15	38	18		82		
65					安山岩 (均質)		オリーブ黒 ・一部極暗 赤褐	15	38	24	73		19		64
							18	82	15	38	24		73		
70															
75															
80	-30.53	67.10													

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 主として土砂状~細片状コア。 1.00~1.95 砂・砂泥しり粘土。 1.95~9.90 主として土砂状~細片状コア。
5					オリーブ褐							
8					褐灰	8						
9					赤褐	6						
10					灰赤	8	0					
11						12	12					
12						17	30					
13						21	21					
14						9	0					
15						8	0					
16		5	0									
17		13	26									
18		10	10									
19		13	13									
20		8	0									
21		10	10									
22		12	12									
23	34.46	23.55	[D-pattern]	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐 赤褐	16	44				Bh	23.50~30.00 節理面に黄褐色~赤褐色の細粒物質が付着。
24					暗赤	45	57					
25						16	47					
26						12	23					
27						23	43					
28						21	52					
29						13	13					
30						16	16					
31						10	20					
32						13	40					
33		23	38									
34		13	34									
35		18	31									
36		12	24									
37		17	29									
38		23	48									
39		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
							黒・暗灰・暗灰黄						31	79
55							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。
					暗青灰 暗緑灰					20	53		
										40	82		
										42	81		
										28	68		
										23	45		
										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		
					オリブ黒 暗オリーブ					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		
										12	33		
30	14.31	29.85			黄褐色粗 にぶい赤褐 赤褐					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 ど				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～ ふいふ褐  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 (角礫質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ ふいふ褐  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 (角礫質)	暗オリブ 灰・灰褐・ 暗褐など  暗赤褐～ ふいふ褐  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)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				79	73	Bh	103.60～103.40・105.10～105.80 主として半柱状コア。
									70	98		
105	96.43	111.95	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (均質)	暗赤褐～ ふいふ褐  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	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				23	80	Ca	
									79	79		
115	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				31	79	Ba	
									23	58		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				22	77	Ba	
									22	37		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				19	59	Ba	
									19	59		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				29	82	Ba	
									26	42		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				11	31	Ba	
									27	48		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				13	13	Ca	
									10	10		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				12	24	Ba	
									12	24		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				8	0	Ba	
									8	0		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				14	14	Ba	
									14	14		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				15	43	Ba	
									15	43		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				26	85	Bh	
									26	85		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				27	53	Bh	
									27	53		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				69	69	Bh	
									69	69		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				40	95	Bh	
									40	95		
120	101.71	116.25	▽▽▽▽ △△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐～ ふいふ褐  赤褐 ～ 暗赤褐  灰オリブ オリブ集  暗赤褐				82	98	Bh	
									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)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黄褐								0.00~0.45 表上。
	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								
					灰・灰青・ オリーブ灰					11	22	Ba	8.95~8.45 細片状コア。
10	15.97	10.95								10	20		
										8	0		
					赤褐・暗赤 暗赤					28	65		10.95~13.50 岩質は周囲よりやや軟質。
15										30	95		
										25	81		
										30	52		
										48	81		
										25	96		
20					暗赤褐・暗赤					22	63		
										53	64		
					暗赤褐・暗赤					33	72	Bb	
										23	76		
					暗赤褐・暗赤					27	72		
										47	80		
										20	81		
25				安山岩 (均 質)						70	94		
										43	78		
					暗赤褐・暗赤					35	66		26.65~31.90 岩質は周囲よりやや軟質。
										37	80		
										26	68	Cb	
30					灰・オリーブ灰					13	24		29.30~33.05 節理面にオリーブ褐色の細粒物質がけず。
										12	53		
					暗赤褐					37	92		
					オリーブ灰					21	57		
										68	87		
35					にぶい赤褐・灰・黄褐・灰オリーブ					23	60	Bb	
										36	55		
										40	98		
					にぶい赤褐・暗赤褐					38	99		
					オリーブ灰・青黒					21	93		
40					暗赤褐・暗赤					71	100		

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 節理面に鉄澱あり。 53.50~56.10 節理面にオリーブ色~褐色の細粒物質が付着。	
						33	100	33	100			
						45	98	45	98			
						42	89	42	89			
						19	75	19	75			
				安山岩 (均質)	青灰	16	29	16	29	Ba		
						44	90	44	90			
						22	22	22	22			
						80	80	80	80			
						47	72	47	72			
安山岩 (均質)	灰・オリーブ灰	36	74	36	74	Ca						
		25	70	25	70							
		48	98	48	98							
		20	75	20	75							
		22	44	22	44							
60 65 70 75	-35.48	41.50	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤褐・オリーブ褐・暗赤褐	15	35	15	35	Ca		
						14	14	14	14			
						10	34	10	34			
						21	53	21	53			
						31	79	31	79			
70 75 80			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	灰・オリーブ・黒褐・暗赤褐	40	80	40	80	Bb	57.70~58.00 細片状コア。 60.05~61.50 節理面にオリーブ色~黄褐色の細粒物質が付着。 70.30~70.72 細片状~半打状コア。	
						31	92	31	92			
						27	62	27	62			
						25	58	25	58			
						24	97	24	97			
						47	96	47	96			
						41	91	41	91			
						35	79	35	79			
						62	90	62	90			
						37	77	37	77			
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	30	83	30	83	Cb						
		21	72	21	72							
		29	86	29	86							
		27	93	27	93							
		28	71	28	71							
安山岩 (角礫質)	青黒・オリーブ・灰・オリーブ	9	0	9	0	Cb						
		13	38	13	38							
		52	52	52	52							
安山岩 (角礫質)	暗赤褐	23	50	23	50	Cb						
		23	50	23	50							

M 9

GI. = 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				安山岩 (均)	灰				15	15	Bb	80.40~80.67・82.00~82.20 半柱状コア
					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		
					磁体				47	97		
									53	98		
									43	95		
									44	78		
									13	13		
									15	63		
90	-64.48	90.50		安山岩 (均)	灰(緑を 含む)				9	0	Ba	83.90~90.50 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
					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	-76.98	102.10		安山岩 (均)	黄灰				11	21	Ca	92.70~93.92・95.50~95.80・97.80~98.60 細片状~半柱状コア。
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				7	0		
					黄灰				39	94		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				17	17		
					黄灰				61	61		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				18	18		
					黄灰				35	65		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				8	0		
					黄灰				7	0		
					にぶい赤褐 灰・暗灰 灰赤				14	14		
110	-86.08	112.10		安山岩 (均)	灰				16	16	Cb	104.70~105.80・106.70~110.50 細片状~半柱状コア。
					灰				7	0		
					灰				14	14		
					灰				16	16		
					灰				19	69		
					灰				24	65		
					灰				23	63		
					灰				28	46		
					灰				23	52		
					灰				12	22		
115				緑閃角礫岩	暗灰・黄・ 赤褐				44	73	Bb	112.10~120.00 黄色の線あり。
					暗灰・黄・ 赤褐				43	86		
					暗灰・黄・ 赤褐				44	73		
					暗灰・黄・ 赤褐				43	86		
					暗灰・黄・ 赤褐				44	73		
					暗灰・黄・ 赤褐				43	86		
					暗灰・黄・ 赤褐				44	73		
					暗灰・黄・ 赤褐				43	86		
					暗灰・黄・ 赤褐				44	73		
					暗灰・黄・ 赤褐				43	86		
120				緑閃角礫岩	暗灰・黄・ 赤褐				51	88	Bb	
					暗灰・黄・ 赤褐				51	88		
					暗灰・黄・ 赤褐				51	88		
					暗灰・黄・ 赤褐				51	88		
					暗灰・黄・ 赤褐				51	88		
					暗灰・黄・ 赤褐				51	88		
					暗灰・黄・ 赤褐				51	88		
					暗灰・黄・ 赤褐				51	88		
					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)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60									
160	-166.08	192.10		安山岩 (均質)	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。						
14						43	14	43									
165					10	10	19	41	20			73	20	73			
29									86			29	86				
170					15	51	63	99	42			93	24	53	53	91	
																	15
175					35	100	42	87	41			96	48	100	32	92	
																	35
180					22	88	29	56	37			77	25	98	25	77	
																	22
185					41	100	66	100	88			88	100	71	100	44	99
190					33	100	45	94	87			100	44	99	Ab	33	100
195					32	94	87	100	44			93	32	94	Bb	192.10~200.05 傾斜角20°~35°の流理構造あり。 節理面に緑色~緑黄色の細粒物質が付着。 一部の節理面に鏡肌あり。	
																	32
200					38	91	41	94	19			76	27	62	Ba		
																38	91



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				
0	24.05	1.30		—	橙					—	—	0.00~0.25 表土。	
				明黄褐 赤黄						—	—	0.25~1.30 礫・砂混じり粘土。	
				明褐						—	—	1.30~7.75 主として土砂状コア。	
5				安山岩 (角礫質)	暗灰 黒褐					—	—	Ca	
					にぶい黄					—	—	Da	
	26.96	8.40								25	—	Ca	
										37	65	Ba	
10				凝灰角礫岩	灰褐 (黒を 含む)					35	64	Bb	
										37	87		
										27	75		
										17	74		
	21.41	13.95								26	85	Bb	
15	20.01	15.35		安山岩 (角礫質)						27	75		
										30	77	Bb	
										52	52		
									29	56			
									38	93			
20									10	10	Ba		
			安山岩 (角礫質)	灰灰					16	64			
									40	66			
									16	56			
									27	63	Bb		
25									33	82			
									20	64			
									53	84			
									12	12	Bb		
									24	40			
									10	10			
30	5.46	29.90							47	47			
									56	92	Bb		
									19	74			
									34	48			
									23	36			
35			安山岩 (角礫質)	暗灰 (黄褐 を含む)					21	55	Bb		
									40	64			
									25	92			
									24	68			
40	4.64	40.00			暗灰 暗灰 (褐を 含む)				21	50			



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	
95					暗灰 (褐を含む)	20	40	60	19	19	Ba	
100					によい赤褐	20	40	60	8	0	Ca	
105					暗灰	20	40	60	49	72	Ba	
110					暗灰 (褐を含む)	20	40	60	22	95	Ca	
115					暗赤褐	20	40	60	24	90	Ca	
120					暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	55	77	Ba	
					暗灰	20	40	60	34	89	Ca	
					暗灰 (褐を含む)	20	40	60	32	85	Ca	
					暗赤褐	20	40	60	44	90	Ba	
					暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	44	78	Ca	
					暗灰	20	40	60	26	70	Ca	
					暗灰 (褐を含む)	20	40	60	19	43	Ca	
					暗赤褐	20	40	60	44	74	Ca	
					暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	38	58	Ca	
					暗灰	20	40	60	20	31	Ca	
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	11	11	Ca					
	暗灰	20	40	60	15	46	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	28	81	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	31	74	Ca					
	暗灰	20	40	60	23	70	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	40	100	Bb					
	暗灰	20	40	60	50	76	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	20	85	Ca					
	暗灰	20	40	60	18	60	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	50	81	Ca					
	暗灰	20	40	60	61	92	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	35	100	Ca					
	暗灰	20	40	60	39	100	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	31	100	Ca					
	暗灰	20	40	60	37	92	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	21	43	Ca					
	暗灰	20	40	60	20	60	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	14	26	Ca					
	暗灰	20	40	60	18	18	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	30	74	Ca					
	暗灰	20	40	60	70	100	Ca					
	暗灰 (赤褐を含む)	20	40	60	53	100	Ca					

84.10~84.30・85.60~87.30・88.00~89.70  
主として半柱状~短柱状コア。

115.50~115.60  
細片状コア。



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						
	24.80	15.00			灰オリーブ 暗灰 (褐を 含む)	18	32				Cb
					暗灰	27	93				Bb
					褐灰	16	26				
					褐灰	30	55				Cb Bb Cb
20			[柱状図記号]	麦山岩質 (均)	暗灰	20	61			Bb	16.40~16.60・17.80~18.30・19.00~19.30 細片状コア。
					暗灰 (赤褐 を含む)	13	13				
					暗赤褐	39	73				
						22	64				
	13.90	24.50				67	90				
						24	68				
						6	0				
						9	0				
						37	60				
						27	58				
30	8.30	29.50	[柱状図記号]	麦山岩質 (均)	暗灰 (赤褐 を含む)	10	10			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。 29.70~30.40・33.85~35.40 細片状~半柱状コア。
					灰黄褐 にぶい赤褐	15	25				
					赤灰	33	56				
						16	63				
						13	34				
						15	15				
						8	0				
						20	65				
						24	62				
						16	31				
40			[柱状図記号]	麦山岩質 (角鉄質)	暗灰 (赤褐 を含む)	18	52			Bb	
					暗灰 (部分 的に暗赤褐 ・褐灰を含 む)	16	31				









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 Aa Ba Ba 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		
					暗赤褐				23	57		
					暗緑灰(褐 を含む)				32	97		
									34	89		
									22	86		
									19	58		
									21	72		
									26	81		
									33	81		
220 225			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	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(緑)								
					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		11.50~11.80 岩質は周囲より軟質。
					暗灰					24	66		
					灰赤					27	75		
15					暗灰					17	46		
					暗灰(赤を 含む)					34	80		
								31	71				
			暗灰(赤を 含む)					27	57				
			暗灰					39	82				
20			暗灰(赤を 含む)					56	92				
								48	83				
			暗赤褐					100	100				
			暗灰(赤を 含む)					88	100				
25	-2.12	26.55						71	100				
			暗灰(赤を 含む)					93	93				
								26	78				
			暗赤褐					38	86				
			暗灰					12	58				
								17	59				
30								11	11				
			暗灰					21	21				
								17	43				
								28	64				
								16	28				
35	-9.97	34.40						16	41				
								64	94				
								53	97				
			暗灰(赤を 含む)					35	97				
								36	90				
40								46	87				



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					
85													23	65					
													14	49					
													15	39					
													15	26					
													7	0					
													19	45					
90			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩質 (角礫質)	灰				23	93	Ba	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					
	69.57	94.00											13	24					
													21	40					
95						▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩質 (角礫質)	灰赤						30	78	Ba	94.00~94.30 半柱状コア。  96.20~101.10 虫食状の空隙あり。		
																		31	72
																		55	95
																		26	74
100									▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩質 (角礫質)			灰赤						18
														30	89				
														42	92				
														28	77				
														17	57				
105			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩質 (角礫質)	暗灰										33			86	Ba
	81.27	105.70												27	51				
														11	21				
														27	56				
														21	36				
110						▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩質 (角礫質)	暗灰				13	13	Ba					
															19	56			
															29	52			
															20	43			
															26	43			
115			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩質 (角礫質)	暗灰							27	54		Ba				
																21	62		
																37	80		
																21	62		
																21	36		
120											13	36							

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

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)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20-40	60-80								
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					
55	43.35	52.90	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	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。				
	45.00	54.55		安山岩 (均質)	オリーブ黒			13	38						
	49.55	59.10						13	13						
								6	0			Ba			
60	50.45	60.00	▽▽▽ ▲▲▲	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			18	47	Bb					
	51.00	60.55		凝灰角礫岩	暗褐			28	79						
65 70			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	暗赤灰・極暗赤褐				23	40	Bb					
								20	39						
								18	34						
								26	61						
				75			▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲ ▲▲▲	安山岩 (角礫質)	黒褐			22	36	Bb	
												62	90		
												100	100		
												72	100		
75			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐			57	87	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接在。				
								88.60	78.15			安山岩 (角礫質)	暗赤褐	73	100
														89	100
								80					89	100	Ba
80			▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			100	100	Ba					
								28	100						
80			▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒			28	84	Ba					
								39	68						
80			▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			93	100	Aa					
								22	26			Bb			
80			▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			22	26	Bb					
								32	82						







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				
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。
									25	77		
									24	59		
									33	65		
									13	38		
									14	29		
									11	11		
									19	41		
									45	100		
									36	98		
85	-86.37	87.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				26	59	Ba	87.50~88.60 岩質は周囲より軟質。
									14	54		
									36	88		
									25	63		
90	-90.87	92.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 灰褐				44	72	Bb	91.65~91.75 細片状コア。
									27	95		
									22	91		
									50	80		
95	-95.82	96.95	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	にぶい赤褐				57	89	Bb	95.50~96.05 黄色の線あり。
									42	92		
									60	91		
									36	100		
100			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐 黒褐				50	95	Bb	99.85~99.95 細片状コア。
									23	95		
									23	88		
									50	98		
									76	98		
									69	92		
									35	94		
									35	100		
									47	100		
									39	89		
10	10											
105			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				9	0	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。
									11	11		
									24	36		
									25	31		
110	-93.17	114.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ				17	43	Ba	119.20~119.70 岩質は周囲より軟質。
									24	40		
									23	55		
									23	55		
115			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰							
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)								



R-11

CL = 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。
165				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					12	95	Bb	
										31	100		
										42	100		
										38	100		
										52	100		
170				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					35	81		
										76	93		
										61	85		
										31	87		
										78	100		
175	153.72	174.85	V V	安山岩 (角礫質)	オリーブ灰					61	100	Ab	
										36	100		
										33	81		
										39	60		
										21	54		
180	155.07	176.20	V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					15	37	Ba	
										8	0		
										48	67		
										48	78		
										59	100		
185	157.27	178.50	△ △	凝灰角礫岩	灰赤					47	100	Bb	
										56	100		
										55	100		
										62	100		
										25	100		
190	165.92	187.05	△ △	凝灰角礫岩	灰					66	92	Bb	
										40	100		
										30	80		
										41	100		
										14	39		
195	176.87	198.00	△ △	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					19	48	Bh	
										34	100		
										63	91		
										43	100		
										29	100		
200			△ △	凝灰角礫岩	暗赤褐					42	100	Bb	
										59	100		
										79	100		
									72	100			



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 Ca Ba Ca Ba Ca Ba Ca Bb Cb Bb Cb Bb	0.00~0.50 表土。 0.50~0.90 シルト。 0.90~2.10・3.00~3.20 土砂状コア。 0.90~8.00 節理面に黒色・赤褐色・白色の細粒物質が付着。  7.20 幅10cmで黄褐色粘土存在。 8.00~21.00 節理面に黒色・褐色・赤褐色・黄色の細粒物質が付着。 8.90~9.00・9.40~9.50・11.95~12.10 細片状コア。  16.25~18.10 岩質は周囲より軟質。  20.90~21.00 岩質は周囲より軟質。 21.50~24.40 岩質は周囲より軟質。 22.00~22.10・22.55~22.70 細片状コア。  28.45~28.55 細片状コア。  37.00~38.10 岩質は周囲より軟質。	
5					暗赤褐	11	19	21	21					
10					灰褐	19	62	28	53					
15					褐灰・黒褐	14	36	12	31					
20	17.22	21.00				灰赤	13	27	22	37				
25						赤褐	19	60	18	30				
30						暗赤褐	14	14	22	70				
35						暗赤褐	27	57	20	43				
40						暗赤灰・黒褐	20	43	23	51				
						暗赤褐	7	0	21	58				
						暗赤褐	32	100	42	100				
						暗赤褐	40	96	30	92				
						暗赤褐	37	85	43	85				
						暗赤灰・黒褐	29	81	48	100				
				暗赤灰・黒褐	45	100	67	91						
				暗赤灰・黒褐	45	81	46	100						
				暗赤灰・黒褐	35	80	62	100						
				暗赤灰・黒褐	43	93								



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 (%)		最大コソ長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事						
						20	40										
80	46.32	81.55		安山岩 (均質)	暗青灰		20	40	37	90	Aa						
85									51.23	89.45	安山岩 (角礫質)		暗緑・黒緑	48	100	Aa	
														29	88	Ba	
				16	60												
															19	38	Bb
															19	52	
								47	88								
								39	95								
								40	83								
90																	
95																	
100																	
105																	
110																	
115																	
120																	

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。 24.20~24.41 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			Cb	
					褐			30	100			Ch	
10								20	75			Rh	
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 暗赤褐			15	69			Rb	
					暗赤灰			27	83				
15								46	100				
								30	86				
								41	100				
	18.41	18.00						39	100				
								52	100				
20				安山岩 (角質)	黒褐			14	26			Ba	
								22	62				
								12	20				
								31	72				
	7.76	23.55						21	68				
								24	75				
25								30	58				
								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			Rh	
								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	61.00~64.65 節理面に黄色・褐色の細粒物質が付着。				
18									29							
13									60							
25									60							
45					54.65	54.65		安山岩 (角礫岩)	黒褐						27	86
43															91	
18															42	
21															72	
33															82	
31															78	
29															74	
26															93	
19															71	
32															79	
24															47	
55															60	60
27					27											
20					77											
21					82											
25					58											
42	90															
18	56															
20	68															
18	28															
65	65	65		安山岩 (均質)	黒褐				6	0	Ba	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。				
29									67							
45					暗緑灰 ~ 暗青灰									13	24	
33														96		
52														72		
57														77		
70					70	70		安山岩 (均質)	暗灰						36	70
36															70	
36															36	
33															73	
75	75	75		安山岩 (均質)	暗緑灰 ~ 暗青灰				18	70						
18									70							
26									43							
25									25							
80	80	80		安山岩 (均質)	褐灰				48	67	Ba					
18									18							
20									33							
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					
120	-60.89	122.30	V V V V	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。  131.25~131.30 黄色の小礫あり。
								50	91		
125	-95.19	123.60	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 褐・暗褐			23	64	Bb	
								24	66		
								23	66		
								23	48		
130	-99.89	131.20	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐			21	57	Bb	
								47	95		
								58	100		
								37	80		
135	-112.14	143.55	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 灰黄褐			28	97	Bb	
								50	100		
								30	100		
								47	100		
								57	100		
								30	94		
140	-114.69	146.10	▽▽▽▽	安山岩 (角質)	暗灰・灰オ リー			25	85	Ca	
								25	81		
								26	80		
								32	70		
145	-114.69	146.10	▽▽▽▽	安山岩 (角質)	暗赤褐			27	74	Bb	
								52	100		
								92	100		
								36	56		
150	-114.69	146.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			27	63	Ca	
								23	49		
								58	78		
								32	100		
155	-114.69	146.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐			56	100	Bb	
								31	90		
								36	86		
								23	75		
								20	58		
								20	45		
								31	60		
								26	58		
38	94										
160	-114.69	146.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐			30	74	Bb	
								49	100		
160	-114.69	146.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	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		安山岩 (角礫質)	暗褐	20	40	67	80	Bb	160.35 傾斜角45°の節理あり。  167.60~193.20 緑灰色の線あり。
165											
					51	57					
					32	73					
					13	58					
					93	100					
					46	85					
					50	100					
					48	100					
					62	82					
170					44	100					
					50	100					
					63	100					
					42	90					
	56	94									
	67	96									
175	29	92									
	76	94									
	56	100									
	64	100									
	78	100									
180	71	100									
	100	100									
	84	100									
	24	97									
	57	90									
	64	100									
	46	77									
	93	100									
	39	77									
	46	100									
	62	100									
	68	100									
	59	94									
	48	93									
190	-161.89	193.30		凝灰角礫岩	暗赤褐	20	40	67	80	Bb	
195											81
					27	100					
					20	66					
					25	76					
					55	99					
200	27	86									









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				
					順浜田				29	80	Ba	131.10~131.60 黄色の細粒物質が不規則に分布。 131.80~133.80 節理面に暗緑色・オリーブ色の細粒物質が付着。	
								53	100				
								58	100				
130								55	97				
	-82.40	131.80						20	52				
								42	77				
			安山岩 (角礫質)	馬灰				23	40	Ba	139.80~134.00 傾斜角10°~20°の節理あり。 141.50~141.60 細片状コア。		
								20	47				
135								28	70				
							暗緑灰 ～ 暗オリーブ 灰		61			91	Aa
									34			100	
							馬灰						22
					28	75							
140					14	62							
					16	50							
					15	22							
	-94.60	144.00			26	48							
			安山岩 (角礫質)	暗赤褐				13	31	Bb			
145								23	54				
								46	92				
	-92.25	146.75						46	90				
						凝灰角礫岩	暗褐・黒褐		58		100	Bb	
													29
150					48				93				
	101.79	151.19			60				100				
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)	黄褐						Da	0.30~1.70 砂・砂混じり粘土。
5				安山岩 (角閃質)	灰・灰褐色 赤褐			8			Ba	1.70~3.50 土砂状コア。
				安山岩 (角閃質)	赤褐			14	34		Bb	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		Cb	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			
				安山岩 (角閃質)	灰・灰黄褐			13	44			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			28	37			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			17	43			19.30 節理面に条線あり。
				安山岩 (角閃質)	灰・灰黄褐			24	41			
				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			
				安山岩 (角閃質)	暗赤褐(黒 を含む)			35	70			25.10~25.20 細片状コア。
				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			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			
				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			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			

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)	R Q D (%)	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。
								24	51		
								62	75		
								21	70		
55	26.07	54.05	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐(一部 にぶい赤褐)			82	98	Ba	54.05~54.50 岩質は周囲より軟質。
								23	66		
60			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	肉灰(黒を 含む)			16	53	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。
								40	60		
								30	83		
								18	72		
								14	74		
								55	90		
								32	93		
								17	58		
65			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			20	34	Ba	
								26	64		
								23	88		
								50	83		
70	41.97	69.95	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい赤褐 ～ 暗赤褐			20	54	Ba	
								33	77		
								25	51		
								23	33		
								25	66		
								19	69		
75			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰・オリブ 黄			14	28	Ba	
								19	37		
								16	73		
								41	80		
								56	94		
								73	90		
80			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰			52	85	Ba	
								28	75		
								21	85		
								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 (角礫質)	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							
140	109.77	137.15		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (黒を含む)				22	65	Bb	144.20 ~ 144.35・144.70 ~ 144.90 細片状コア。 145.70 ~ 146.00 細片状コア。					
									55	89							
									23	98							
									34	65							
									34	93							
									47	94							
145				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (黒を含む)				15	39	Cb						
									9	0							
									11	11							
									56	96							
150	-121.77	149.75		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 - 暗灰				24	89	Bb						
									36	51							
									46	91							
									11	42							
155	122.81	150.85		安山岩 (角礫質)	灰褐 (黒褐を含む)				46	91	Ba	149.75 ~ 150.85 主として傾斜角30' の節理あり。 151.50 ~ 151.90 部細片状コア。					
									11	42							
160				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (暗灰を含む)				23	65	Bb						
									93	93							
									28	68							
									17	56							
									21	92							
									32	95							
165				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (暗灰を含む)				16	90							
									52	87							
170				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (暗灰を含む)				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)	暗赤褐 (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)	暗オリブ (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)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60					
200	-174.87	202.85	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰岩 (黒を 含む)				23	40	Bb	202.05~202.80 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 一部鱗片状コア。	
					灰				35	80			
205	-177.07	205.05	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				19	29	Ba		
					灰				22	63			
210	-180.67	208.65	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰黄相 (黒 を含む)				26	93	Bb		
					暗灰				18	35			
215	-190.82	218.80	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				30	86	Bb		208.65~218.80 灰色の小礫あり。
									凝灰角礫岩	73			
220	-190.82	218.80	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				50	63	Bb		
									凝灰角礫岩	35			
225	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				23	95	Bb		
									暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)	27		100	
230	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				37	80	Bb	217.00~217.20 細片状コア。	
									暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)	27			
235	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				32	67	Bb		
									暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)	53			
240	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				64	79	Bb		
									暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)	42			73
240	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				48	98	Bb		
									暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)	33			81
240	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				22	93	Bb		
									暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)	28			92
240	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				33	98	Bb		
									暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)	20		71	
240	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				40	100	Bb		
									暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)	27		80	
240	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				36	90	Bb		
									暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)	50		91	
240	-201.89	229.27	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)				27	85	Bb		
									暗赤赤相 (灰 暗灰-黒 を含む)	27		85	







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	[Pattern: Small diamonds]	安山岩 (角礫質)	黄灰 (黒を含む)	[Pattern: Diagonal lines]	[Pattern: Diagonal lines]	[Pattern: Diagonal lines]	83	100	Rb	48.30~51.25 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。							
36									96										
71									95										
42									81										
45																			
								暗赤褐 (黒を含む)	[Pattern: Diagonal lines]	[Pattern: Diagonal lines]			[Pattern: Diagonal lines]	55	75				
50								安山岩 (均質)	灰~暗灰	[Pattern: Diagonal lines]			[Pattern: Diagonal lines]	32	84	Cb	51.40~60.90 傾斜角20°~30°の節理あり。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。		
55				安山岩 (角礫質)	暗灰 赤褐 黒	[Pattern: Diagonal lines]	[Pattern: Diagonal lines]	38	91	Ba									
60	-21.06	50.90						26	41	Bb									
								16	27										
								31	49										
								9	0										
								27	27										
								14	27										
								23	23										
								23	77										
								9	0										
								13	13										
								17	28										
								28	60										
65	-20.86	63.70						-	-										
70																			
75																			
80																			

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 礫・砂混じり粘土。 1.40~3.20 細片状〜半柱状コア。
10	15.03	9.20		安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤褐暗赤褐 赤褐					95 84 60	95 95 93	Ra	
15				安山岩 (角礫質)	黒褐 (黒を 含む)					44 41 100 33 45 45 32 14 33 29 22 47 32	100 62 100 73 100 78 100 25 95 79 53 67 85	Bb Cb	9.80~10.40 岩質は周囲より軟質。
20				安山岩 (角礫質)	暗赤褐 (暗 灰を含む)					13 34 34 26 57	13 89 65 85 90	Rb	25.80~26.00 細片状〜半柱状コア。
25	-3.07	28.30		安山岩 (均質)	灰					22 27 90	33 53 0	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。
30	-6.02	31.25		安山岩 (角礫質)	暗赤 (黒褐 を含む)					33 32 15 14 15	56 45 27 28 41	Bb	
35				安山岩 (均質)	灰赤					9 8	0 0	Ra	26.00~28.00 半柱状〜短柱状コア。 27.00~27.75 節理面にオレンジ色の細粒物質が付着。
40	-12.07	37.30		安山岩 (均質)	灰					24 26	37 26	Ba	38.60~39.40 傾斜角70°の節理あり。空隙あり。

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 主として半柱状コア。		
													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	Ca	52.30 - 53.40 細片状~半柱状コア。			
								4	0	Ba	55.00 - 57.70 主として半柱状コア。			
	-33.60	58.83		安山岩 (角礫質)	灰赤 暗赤褐 (黒 赤褐を含む)			11	11					
								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)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0			▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角質)	黄褐					—	—	Da	0.00~3.70 土砂状~細片状コア。	
					灰					—	—			
5					暗緑灰	暗緑灰	10	—	—	—	10	—	Ba	8.70~13.10 節理面に緑黒色の細粒物質が付着。
							16	61						
							20	34						
							18	76						
							25	48						
							24	50						
							38	95						
							46	100						
							50	100						
							55	89						
10					灰赤(黒を含む)	灰赤(黒を含む)	36	85	Ba	13.10~18.00 傾斜角10'~20'の流理構造あり。				
			34	45										
			33	88										
			70	80										
	14.50	13.00	50	75										
			18	94										
20			赤	赤			85	100	Ba		26.00~30.15 節理面にオリーブ色・褐色の細粒物質が付着。			
							27	55						
							24	100						
							28	85						
					34	100								
					23	70								
					48	71								
					22	90								
					26	75								
					31	90								
25			安山岩 (角質)	安山岩 (角質)	25	70	Bb	32.45~39.30 細片状コア。						
					28	70								
					71	92								
					27	41								
					27	62								
					14	95								
					18	35								
					27	87								
					29	77								
					26	85								
30			安山岩 (角質)	安山岩 (角質)	12	34	Ba	39.30~39.30 岩片の間隙を赤褐色の細粒物質が充填。						
					27	87								
					29	77								
					26	85								
					18	35								
					27	87								
					29	77								
					26	85								
					18	35								
					27	87								
35			安山岩 (角質)	安山岩 (角質)	12	34	Ba	39.30~39.30 岩片の間隙を赤褐色の細粒物質が充填。						
					27	87								
					29	77								
					26	85								
					18	35								
					27	87								
					29	77								
					26	85								
					18	35								
					27	87								
40			安山岩 (角質)	安山岩 (角質)	12	34	Ba	39.30~39.30 岩片の間隙を赤褐色の細粒物質が充填。						
					27	87								
					29	77								
					26	85								
					18	35								
					27	87								
					29	77								
					26	85								
					18	35								
					27	87								

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	58.77	58.30	[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									
50								安山岩 (角礫質)	褐灰 17.54~18.70							30	94	Cb	48.90~49.10 細片状コア。
														49	100				
														21	75				
														12	22				
								安山岩 (角礫質)	褐灰							38	81	Bb	55.70~56.20 : 57.80~57.90 : 58.00~58.30 52.90~62.90 半柱状コア。
55														39	83				
														19	72				
					13	13													
			安山岩 (角礫質)	褐灰					18	58	Ba								
60							37	57											
							13	38											
							22	70											
			安山岩 (角礫質)	褐灰					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)	RQD (%)	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			▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角質)	褐灰・黄灰						Da	
					灰	9					Ba	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。
					黒褐	22	62			Aa		
					暗灰	20	37			Ba		
						20	85			Aa		10.70~10.80 細片状コア。
					暗赤灰	56	95			Aa		
						28	80			Aa		
					暗灰	28	100			Ba		
						58	75			Aa		
					暗赤灰	65	80			Ba		
			40	75				Aa				
			赤褐	35	100			Ba				
				20	75			Aa		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。		
			にぶい赤褐	60	80			Ba				
				90	100			Aa		22.70 傾斜角60°の節理あり。 節理に黄褐色の細粒物質が挟在。		
	10.77	23.00	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角質)	暗灰	35	85			Aa		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。
					にぶい赤褐	48	93			Ba		
			赤褐~暗赤	17	53			Ba			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。	
				22	60			Aa				
			灰	37	88			Ba				
				28	48			Aa				
			暗赤灰 灰赤	30	66			Ba				
				17	60			Aa				
			灰	25	58			Ba				
				35	100			Aa				
			暗赤灰 灰赤	28	81			Ba				
				30	95			Aa				
			灰	30	72			Ba				
				20	62			Aa				
			灰	20	40			Ba				
				25	60			Aa		36.75~38.90 細片状コア。		
40						20	65					











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	80-100				
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。
5				安山岩 (角礫質)	暗青灰	25	62	73	30	68	Ba	2.70~4.00 土砂状コア。
					暗赤褐	30	87	94	39	89		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。
10					暗赤褐	47	96	100	49	96		
	11.75	15.50		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	74	100	100	37	74	Bb	
					暗赤褐	88	100	100	40	100		
15				凝灰角礫岩	黄褐	78	90	94	43	96	Bb	
	17.20	20.05			暗赤褐	54	86	94	49	96		
					暗赤褐	33	82	92	37	74		
20				凝灰角礫岩	黄褐	40	100	100	40	100	Bb	
	5.30	21.95			暗赤褐	43	96	96	59	95		
					暗赤褐	76	100	100	76	100		
25				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	35	100	100	29	71	Bb	
					暗赤褐	29	71	71	49	63		
					暗赤褐	49	63	63	20	78		
30					暗赤褐	59	69	69	59	69		
					暗赤褐	16	31	31	16	31		
					暗赤褐	38	73	73	38	73	Bb	26.50 凝灰質細粒砂岩あり。
					暗赤褐	18	18	18	18	18		
					暗赤褐	28	89	89	28	89		
35				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	32	65	65	32	65		
					暗赤褐	27	88	88	27	88		
					暗赤褐	34	80	80	34	80		
					暗赤褐	47	92	92	47	92		
					暗赤褐	39	74	74	39	74	Ab	
					暗赤褐	17	58	58	17	58	Bb	
					暗赤褐	44	93	93	44	93	Ab	
					暗赤褐	61	100	100	61	100		
40					暗赤褐	25	86	86	25	86	Bb	38.00~41.25 傾斜角10°~30°の節理あり。
					暗赤褐	21	90	90	21	90		







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				—	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							
					にぶい黄褐							
					暗灰							
10			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐						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										
15			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐						Bb	26.95~30.70 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。
	-1.89	23.05										
20			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐						Ba	32.90~34.65 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
	5.29	26.95										
25			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰						Ba	34.65~34.85 緑灰色・赤褐色の礫あり。
	-9.54	30.70										
30			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗緑灰						Bb	
	-11.14	32.90										
35			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	灰赤						Bb	
	-13.49	34.65										
40												

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		凝灰質砂岩	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						
						80	80	80						
0	18.76	2.30		安山岩 (角礫質)	暗赤褐							0.00~2.40 埋土。安山岩質の礫を含む。		
5					黒								2.40~8.50 土砂状コア。	
10					黒褐	32	16	55			Bb			
						20	12	41						
						12	12	12			Cb		11.40~11.55・11.75~11.85 細片状コア。	
						12	12	24			Bb		12.55~12.15 細片状コア。	
						14	14	44			Cb		14.05~14.30・14.90~15.00・15.60~15.75 細片状コア。	
						15	15	42						
						26	26	40						
						61	61	100						
20	1.69	22.85		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	28	28	60						
						21	21	65			Bb			
						42	42	90						
						41	41	96						
						65	65	100						
						37	37	87						
						16	16	41						
						17	17	29						
						33	33	59						
						15	15	33						
25	7.93	29.15		安山岩 (角礫質)	灰	13	13	13					22.85~29.15 鋸型面に褐色の細粒物質が付着。	
						0	0	0						
						34	34	80						
						21	21	51						
						23	23	100						
						24	24	60						
						18	18	38						
						15	15	41						
						14	14	14						
						24	24	54						
30				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	24	24	60					27.30~27.85 細片状~半粒状コア。	
						35	35	96						
						31	31	81						
						50	50	70						
						34	34	80						
						21	21	51						
						23	23	100						
						24	24	60						
						18	18	38						
						15	15	41						
35				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	24	24	60					28.20~29.30・29.65~29.15 細片状コア。	
						35	35	96						
						31	31	81						
						50	50	70						
						34	34	80						
						21	21	51						
						23	23	100						
						24	24	60						
						18	18	38						
						15	15	41						
40				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	24	24	60					32.50~33.00 岩質は固間より軟質。	
						35	35	96						
						31	31	81						
						50	50	70						
						34	34	80						
						21	21	51						
						23	23	100						
						24	24	60						
						18	18	38						
						15	15	41						
40				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	24	24	60					34.40~34.50 細片状コア。	
						35	35	96						
						31	31	81						
						50	50	70						
						34	34	80						
						21	21	51						
						23	23	100						
						24	24	60						
						18	18	38						
						15	15	41						
40				安山岩 (角礫質)	暗赤褐	24	24	60					36.80~36.90 細片状コア。	
						35	35	96						
						31	31	81						
						50	50	70						
						34	34	80						
						21	21	51						
						23	23	100						
						24	24	60						
						18	18	38						
						15	15	41						

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			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗黒 ~ 黒黒				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	[Symbol]	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		
			[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒黒				15	32	Cb	53.10~53.70 細片状~半柱状コア。
									8	0		
55	-31.94	53.10	[Symbol]	凝灰角礫岩	暗赤褐				43	79	Bb	56.95~59.90 赤褐色・黒色の跡あり。
									27	73		
									37	100		
									43	100		
									67	97		
									62	85		
									29	84		
									85	100		
									44	83		
									30	97		
65			[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤褐 ~ 暗赤灰				100	100	Bb	69.90~74.30 節理面に黒褐色の細粒物質が付着。
									75	83		
									67	100		
									45	100		
									33	100		
									25	67		
									19	48		
									31	87		
									13	34		
									31	78		
75			[Symbol]	安山岩 (均質)	暗赤灰				73	92	Bb	72.90~73.00 細片状コア。
									24	71		
									35	95		
									45	96		
			[Symbol]	安山岩 (均質)	灰				45	96	Ba	75.00~75.10 細片状コア。
									33	68		
									26	92		
80	-56.94	78.10							33	68		76.80~78.10 節理面に褐色・黄緑色の細粒物質が付着。
									26	92		78.10~80.60 節理面に暗オリーブ色・黒色の細粒物質が付着。





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				
						50						
160	142.11	163.30	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒褐 暗赤褐				26	85	Bb	163.20~165.25 節理面にオリ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。  168.10~168.50・169.30~169.40 細片状コア。  175.00~175.10 細片状コア。  182.50~201.70 緑灰色の礫あり。
					オリブ岩				71	89		
165	144.10	165.25	[Symbol]	安山岩 (均質)	灰オリブ				31	41	Ba Ca Ba	
					暗赤				9	0		
	161.24	182.50	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	暗赤				6	0	Bb	
					暗赤褐				25	64		
170					暗赤褐				47	57		
					暗赤褐				37	83		
					暗赤褐				27	77		
					暗赤褐				23	82		
					暗赤褐				30	56		
					暗赤褐				15	52		
					灰赤 暗赤褐				21	58		
175					暗赤褐				29	54		
					暗赤褐				31	68		
					暗赤褐				39	90		
					暗赤褐				33	88		
					暗赤褐				30	87		
					暗赤褐				29	98		
180					暗赤褐				40	71		
					暗赤褐				18	58		
					暗赤褐				15	44		
					暗赤褐				29	86		
					暗赤褐				42	100		
185					暗赤褐				54	100		
					暗赤褐				57	100		
					暗赤褐				53	100		
					暗赤褐				97	100		
					暗赤褐				41	100		
190					暗赤褐				82	100		
					暗赤褐				37	93		
					暗赤褐				27	95		
					暗赤褐				49	100		
					暗赤褐				91	100		
195					暗赤褐				20	84		
					暗赤褐				64	100		
					暗赤褐				71	100		
					暗赤褐				33	62		
					暗赤褐				68	100		
200					暗赤褐				30	98		



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					
						30	50	80					
0	19.47	1.65			暗灰・暗褐					-	0.00~1.65 埋土。安山岩質の礫を含む。		
5				安山岩 (均質)	褐・暗褐			6	-	Lb	1.65~3.65 土砂状コア。		
			灰黄褐 ~ 黒褐				32	72		Bb			
							22	65					
							35	83					
							26	100					
						暗赤褐 ~ にぶい赤褐			38	97		Cb	10.35~11.75 岩質は周囲より軟質。
							39	73					
						にぶい赤褐			37	59			10.65~10.75 細片状コア。
							13	13					
15	6.62	14.50			安山岩 (均質)	赤灰 ~ 相灰			26	75		Bb	14.50~24.45 節理面に黄色・黄褐色の細粒物質が付き着。
	5.12	16.00					20	64					
				安山岩 (均質)	赤灰			13	67	Ba	18.15~18.50 細片状~半柱状コア。		
								23	40				
				安山岩 (均質)	赤灰			21	33	Bb			
								29	78				
20	1.42	16.70		安山岩 (均質)	暗赤			13	13	Cb			
	-0.06	21.20						14	26				
	-1.20	22.50		安山岩 (均質)	暗赤灰(暗 灰を含む)			23	59	Ba			
								18	48				
				安山岩 (均質)	暗赤灰(暗 灰を含む)			12	12	Bb			
								25	29				
25	-3.33	24.45		安山岩 (均質)	暗赤灰(暗 灰を含む)			31	39	Ba	22.75~22.90・23.85~23.95 細片状コア。		
								38	84				
								29	90				
								29	87				
								36	74				
								38	98				
								46	78				
								19	48				
								29	58				
								44	89				
30				安山岩 (均質)	暗赤褐			30	100	Bb			
								53	86				
								13	58				
								28	58				
				安山岩 (均質)	黒褐・褐			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。 43.90 - 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。安山岩質の礫を含む。
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 岩質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

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						
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				
							35	82				
50							38	83				
							28	72				
							20	60				
							28	69				
						21	70					
						18	80					
55						43	80					
						21	38					
						23	73					
						22	84					
				60			17	17				
							22	38				
						31	47					
						21	73					
						49	82					
						25	61					
65			7	0								
			22	22								
			10	10								
			31	88								
			23	69								
			33	53								
70			20	20								
			14	27								
			30	87								
			23	88								
			15	38								
			13	25								
75			7	0								
			13	41								
			12	16								
	80			34	85							

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

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	123.10		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			
								57	100			
130								47	100			
								36	91			
								39	97			
								45	57			
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				13	24	Bb	
135								22	60			
								10	20			
								15	15			
								35	45			
								84	100			
140								54	80			
								63	100			
								47	59			
								19	20			
								20	68			
	123.28	144.32						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。	
145	125.23	146.25		安山岩 (角礫質)	暗青灰				45	97		Ba
								20	53	Ba		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				42	95		Bb
								58	96	Bb		
150	129.48 130.03	150.50 151.05		安山岩 (角礫質)	灰オリーブ				18	79		Ba
								31	78			
								38	100			
								47	77			
155				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				31	100	Bb	
								38	100			
								26	80			
								40	100			
								59	98			
								29	63			
160					暗青灰 暗灰赤				60	91		



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
													41	92
													33	91
													37	80
													25	63
210								48	100					
								60	100					
	192.43	213.45						33	100					
								46	83					
215								35	84					
	195.68	216.38						69	100					
								71	100					
								62	100					
	198.43	219.05						28	86					
220								68	100					
								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							0.00 - 18.90 厚土。安山岩質の礫を含む。
3					にがい若褐 ～ 褐							
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	24	44			
						19	86	17	65			
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	29.77	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