

2026年6月8日 更新

【留意事項】

(1) 運用容量値は、電圧や系統安定度などの制約により、変わる場合があります。備考欄をご参照願います。

※1 1回線送電線のため1回線設備容量を記載

※2 1回線故障時の電源抑制や系統切替を前提に時間を限定して使用できる設計上の熱容量を考慮

(2) 空容量は目安であり、系統接続の前には、接続検討のお申込みによる詳細検討が必要となります。その結果、空容量が変更となる場合があります。

(3) 原則として熱容量に基づく空容量を記載しております。その他の要因(電圧や系統安定度など)で運用容量が発生する場合があります。

(4) N-1電制適用可否欄には、熱容量制約の解消を目的とした当該設備へのN-1電制の適用可否の目安を記載しております。なお、N-1電制は費用便益評価により設置判断されるため、N-1電制適用可であっても、設置されるとは限りません。

また、適用不可の場合の理由は以下のとおりです。

※1 基幹系ノックアウトのため

※2 1回線送電線のため

※3 系統安定度制約のため

(5) N-1電制適用可能欄には、熱容量制約の解消のため当該設備にN-1電制を適用した場合の運用可能量(上位系考慮なし)の目安を記載しております。

(6) 発電設備等が連系する変圧器によっては、別途/バンク逆潮流対策が必要になる可能性があります。

(7) 3年以内に増強した系統へ連系する場合は、空容量の範囲内であっても、増強工事費の一部を負担いただくことがあります。

(8) 既設電源アクセス線に新規電源が連系する際、系統増強が必要になる場合があります。詳細については、系統アクセス検討の中でお示しします。

※電力広域的運営推進機関が公表している「系統の接続および利用ルールについて～ノンファーム接続～」でも、新規電源連系時のアクセス線等の取扱いが整理されています。

(9) 社会に影響を与えることが懸念される重要施設への供給系統に関する情報や、電力供給契約が特定できるような第三者情報などについては、公開していません。

(10) 個々の電線の運転状況や需要者の電力使用状況が推測可能な電線や専用線等であり、設備容量、運用容量、予想潮流、N-1電制可能量を非公開とする設備は、備考欄に「◇」を記載しております。

(11) 平常時出力制御が必要となる設備は、平常時出力制御が発生する可能性について、想定潮流の合理化の考え方に基づいた将来の発電機出力・電力需要から想定し、該当設備を記載しております。

* https://www.occto.or.jp/access/oshirase/2017/180330_souteichoryu_gourika_shiryuu.html

(12) 潮流流は、アップ潮流最大時の潮流を現時点で想定される条件において算出したものであり、実際の潮流値と異なる可能性があります。

(13) 個別需要が分かる専用線等や電圧が1ユニットのみの電線線については第三者情報を排除するよう加工処理しております。

(14) 当社の公開する系統アクセス情報を利用される方が本情報を用いて行う一切の行為について、当社は責任を負いません。

(15) ノンファーム型接続対象外の設備は、備考欄に「●」を記載しております。

送電線 No	送電線名	電圧 [kV]	回線数	設備容量 (100%×回線数) [MW]	運用容量値 [MW]	運用容量制約要因	潮流方向	予想潮流 [MW]	空容量 [MW]	N-1電制 適用可否	N-1電制 運用可能量 [MW]	平常時 出力制御の 可能性	平常時出力制御の 可能性がある設備		備考	
													当該設備	上位系設備		
1001	御所浅野線(#20)	77	2	411	291	熱容量	御所→御所浅野線#20	-42	-	可	120	-	-	-	※2	
1002	御所浅野線(#20~)	77	2	175	138	熱容量	御所浅野線#20→浅野	6	-	可	37	-	-	-	※2	
1003	大浦支線	77	2	255	217	熱容量	御所浅野線#20→大浦	-49	-	可	38	-	-	-	※2	
1004	東金沢線	77	2	175	138	熱容量	御所→東金沢	-24	-	可	37	-	-	-	※2	
1006		77	2			熱容量									◇	
1008	金沢中央線	77	2	77	39	熱容量	東金沢→金沢中央	6	-	不可 #2	-	-	-	-	◇	
1009		77	2			熱容量									◇	
1010	津幡線	77	2	175	88	熱容量	津幡大浦支線#20→津幡	-48	-	可	87	-	-	-	◇	
1011	津幡大浦支線	77	2	175	138	熱容量	大浦→津幡大浦支線#20	-48	-	可	37	-	-	-	※2	
1012	高松線	77	2	175	126	熱容量	津幡→高松	-52	-	可	49	-	-	-	※2	
1013	宇ノ気支線	77	2	175	88	熱容量	高松線#27→宇ノ気	-8	-	可	87	-	-	-	◇	
1014		77	2			熱容量									◇	
1015		77	2			熱容量									◇	
1016		77	2			熱容量									◇	
1017	田上線	77	2	175	88	熱容量	東金沢→田上	-34	-	不可 #2	-	-	-	-	◇	
1018	新辰巳線	77	1	39	39	熱容量			5	-	-	-	-	-	※1●	
1019	上寺津線	77	1	48	48	熱容量			20	-	-	-	-	-	※1●	
1020	新内川支線	77	1	12	12	熱容量			4	-	-	-	-	-	※1●	
1021		77	1			熱容量			1	-	-	-	-	-	※1●	
1022		77	2			熱容量									◇	
1024	金石線(#10)	77	2	241	120	熱容量	北金沢→金石線#10	15	-	可	121	-	-	-	◇	
1025	金石線(#10~)	77	2	255	128	熱容量	金石線#10→金石	7	-	可	127	-	-	-	◇	
1027	北安江線	77	2	175	123	熱容量	北金沢→北安江	18	-	可	52	-	-	-	※2	
1028	昭和町線	77	2	114	57	熱容量	北安江→昭和町	9	-	可	57	-	-	-	◇	
1029	松任連絡線	77	2	255	128	熱容量	北金沢→松任	1	-	可	127	-	-	-	◇	
1030	安原支線	77	2	129	64	熱容量	松任連絡線#16→安原	8	-	可	65	-	-	-	◇	
1031	竹松支線	77	2	193	96	熱容量	松任連絡線#29→竹松	1	-	可	97	-	-	-	◇	
1033		77	1			熱容量									◇	
1034		77	2			熱容量									◇	
1035		77	1			熱容量									◇	
1036	長坂線(#23)	77	2	255	202	熱容量	南金沢→長坂線#23	11	-	可	53	-	-	-	※2	
1037	長坂線(#23~#29)	77	2	175	88	熱容量	長坂線#23→長坂線#29	6	-	可	87	-	-	-	◇	
1038	長坂線(#29~)	77	2	96	48	熱容量	長坂線#29→長坂	6	-	可	48	-	-	-	◇	
1039	長坂上支線	77	2	175	138	熱容量	長坂線#23→田上	6	-	可	37	-	-	-	※2	
1040	松任線	77	2	342	257	熱容量	南金沢→松任久常線#11	4	-	可	85	-	-	-	※2	
1041	松任久常線(#19)	77	2	255	128	熱容量	松任→松任久常線#19	-1	-	可	127	-	-	-	◇	
1042	松任久常線(#19~)	77	2	175	88	熱容量	松任久常線#19→久常	0	-	可	87	-	-	-	◇	
1043	美川支線	77	2	175	88	熱容量	松任久常線#19→美川	-1	-	可	87	-	-	-	◇	
1044	川北支線	77	2	166	83	熱容量	松任線#17→川北	0	-	不可 #2	-	-	-	-	◇	
1045	西金沢線(#11-1)	77	2	255	202	熱容量	南金沢→西金沢線#11-1	21	-	可	53	-	-	-	※2	
1046	西金沢線(#11-1~)	77	2	255	216	熱容量	西金沢線#11-1→西金沢	14	-	可	39	-	-	-	※2	
1047	増泉線	77	2	217	108	熱容量	南金沢→増泉	11	-	可	109	-	-	-	◇	
1048	大工町線	77	2	86	86	熱容量	増泉→大工町	2	-	可	0	-	-	-	※2	
1049	泉野線	77	2	73	37	熱容量	増泉→泉野	4	-	不可 #2	-	-	-	-	◇	
1050	下林線	77	2	96	48	熱容量	南金沢→下林	3	-	可	48	-	-	-	◇	
1051	鶴米(第一)第二線	77	2	204	147	熱容量	南金沢→鶴米	-139	-	可	57	-	-	-	※2	
1052		77	1			熱容量			4	-	-	-	-	-	◇●	
1053	能美線	77	2	255	158	熱容量	鶴米→能美	10	-	可	97	-	-	-	※2	
1054	能美川北線	77	2	175	138	熱容量	能美→川北	3	-	可	37	-	-	-	※2	
1055		77	2			熱容量									◇	
1056		77	1			熱容量									◇	
1057	吉野谷線(#50~)	77	1	48	48	熱容量	吉野谷線#50→沢	0	-	不可 #2	-	-	-	-	※1	
1058		77	1			熱容量			8	-	-	-	-	-	◇●	
1059	大日川線	77	1	19	19	熱容量			6	-	-	-	-	-	※1●	
1060		77	1			熱容量			7	-	-	-	-	-	◇●	
1061	手取線	77	2	255	214	熱容量	鶴米→吉野谷	-146	-	可	41	-	-	-	※2	
1062	福一支線	77	2	96	48	熱容量	手取線#42→福岡第一	-5	-	可	48	-	-	-	◇	
1063		77	2			熱容量									◇	
1064	尾添線(#5)	77	1	48	48	熱容量	尾口→尾添線#5	-48	-	不可 #2	-	-	有り	対象	1067	※1
1065	尾添線(#5~)	77	1	36	36	熱容量			5	-	-	-	有り	-	1064,1067	※1●
1066	三ツ又線	77	1	18	18	熱容量	尾添線#8→三ツ又第一	-14	-	不可 #2	-	-	有り	-	1064,1067	※1
1067	尾口線	77	2	102	51	熱容量	吉野谷→尾口	-66	-	不可 #2	-	-	有り	対象	-	※1
1069	白峰勝山線	77														
1070	市ノ瀬線	77	1	19	19	熱容量	白峰→市ノ瀬	-7	-	不可 #2	-	-	-	-	-	※1
1071	桑島線(#4~)	77	1	48	48	熱容量	吉野谷→桑島線#4	-30	-	不可 #2	-	-	-	-	-	※1
1072	桑島線(#4)	77	1	14	14	熱容量	桑島線#4→桑島	-8	-	不可 #2	-	-	-	-	-	※1
1073	白峰線	77	1	48	48	熱容量	桑島線#4→白峰	-23	-	不可 #2	-	-	-	-	-	※1
1074	久常線(#17)	77	2	289	202	熱容量	新小松→久常線#17	-40	-	可	87	-	-	-	-	※2
1075	久常線(#17~)	77	2	175	138	熱容量	久常線#17→久常	9	-	可	37	-	-	-	-	※2
1076	荒木田支線	77	2	241	120	熱容量	久常線#17→荒木田	1	-	可	121	-	-	-	-	◇
1077	根上線	77	2	175	88	熱容量	久常→根上	3	-	可	87	-	-	-	-	◇
1078		77	2			熱容量									◇	
1079		77	2			熱容量									◇	
1080	小松線	77	2	255	128	熱容量	新小松→小松	11	-	可	127	-	-	-	-	◇
1081	安宅線	77	2	175	88	熱容量	小松→安宅	2	-	可	87	-	-	-	-	◇
1082	粟津線	77	2	175	88	熱容量	新小松→粟津	-1	-	可	87	-	-	-	-	◇

154kV未満予想潮流・空容量(福井県)F038参照

送電線 No	送電線名	電圧 [kV]	回線数	設備容量 (100%×回線数) [MW]	運用容量値 [MW]	運用容量値 制約要因	潮流方向	予想潮流 [MW]	空容量 [MW]	N-1電制 運用可否	N-1電制 運用可能量 [MW]	平常時 出力制約の 可能性	平常時出力制約の 可能性がある設備		備考	
													当該設備	上位系設備		
1083		77	1			熱容量										◇
1084		77	1			熱容量										◇
1085	箱宮線	77	2	204	165	熱容量	新小松→箱宮	-28	-	可	39	-	-	-	-	※2
1086	沢線	77	1	48	48	熱容量	箱宮線#28→沢	-3	-	不可 #2	-	-	-	-	-	※1
1087	大聖寺線(～#34)	77	2	204	102	熱容量	箱宮→大聖寺線#34	0	-	不可 #2	-	-	-	-	-	
1088	大聖寺線(～#34)	77	2	175	88	熱容量	大聖寺線#34→大聖寺	-11	-	可	87	-	-	-	-	
1089	山中支線	77	2	96	48	熱容量	大聖寺線#34→山中	-11	-	可	48	-	-	-	-	
1090	片山津線	77	2	96	48	熱容量	山代線#8→片山津	-5	-	可	48	-	-	-	-	
1091		77	1			熱容量										◇
1092	山代線(～#8)	77	2	144	72	熱容量	大聖寺→山代線#8	-4	-	可	72	-	-	-	-	
1254	山代線(～#8)	77	2	96	48	熱容量	山代線#8→山代	1	-	可	48	-	-	-	-	
1093	熊坂線	77	2	428	309	熱容量	東金津→大聖寺	-16	-	可	119	-	-	-	-	※2
1094	加能連絡線	77	2	175	88	熱容量	押水→高松	-13	-	不可 #2	-	-	-	-	-	
1095	羽咋線(～#28)	66	2	222	173	熱容量	新能登→羽咋線#28	-56	-	可	49	-	-	-	-	※2
1096	羽咋線(～#28)	66	2	136	68	熱容量	羽咋線#28→羽咋	-20	-	可	68	-	-	-	-	
1097	押水支線	66	2	155	121	熱容量	羽咋線#28→押水	-36	-	可	34	-	-	-	-	※2
1098		66	2			熱容量										◇
1099		66	1			熱容量										◇
1100	能登部線	66	2	150	75	熱容量	新能登→能登部	-109	-	可	41	-	対象	-	-	※2
1101	高浜線(～#29)	66	2	150	75	熱容量	新能登→高浜線#29	-143	-	可	0	-	対象	-	-	
1102	高浜線(～#29)	66	2	83	41	熱容量	高浜線#29→高浜	-16	-	可	42	-	-	-	I101	
1103	若葉台線	66	2	96	48	熱容量	高浜線#29→若葉台	-136	-	可	0	-	対象	-	I101	
1104	赤住線(～#10)	66	1	41	41	熱容量	若葉台→赤住線#10	-22	-	不可 #2	-	-	-	-	I101,I103	※1
1105		66	1			熱容量									I101,I103	◇
1106	富来線	66	2	83	41	熱容量	若葉台→富来	-78	-	可	5	-	対象	-	I101,I103	
1107		66	2			熱容量									I101,I103	◇
1108	七尾線(～#22)	66	2	150	75	熱容量	新能登→七尾線#22	-60	-	可	75	-	-	-	-	
1109	七尾線(～#22)	66	2	150	75	熱容量	七尾線#22→七尾	-49	-	可	75	-	-	-	-	
1110	藤橋線	66	1	48	48	熱容量	和倉線#30→七尾	0	-	不可 #2	-	-	-	-	-	※1
1111		66	1			熱容量									-	◇
1112	和倉線	66	2	150	75	熱容量	新能登→和倉	-45	-	可	75	-	-	-	-	
1113	穴水線	66	2	125	63	熱容量	能登部→穴水	-109	-	可	15	-	対象	-	I100	
1114	中島支線	66	2	83	41	熱容量	穴水線#62→中島	-13	-	可	42	-	-	-	I100,I113	
1115	穴水連絡線	66	2	165	83	熱容量	風至→穴水	-112	-	可	52	-	対象	-	H040	※2
1116	輪島線	66	2	96	48	熱容量	風至→輪島	-37	-	可	48	-	-	-	H040	
1117	門前線	66	2	96	48	熱容量	風至→門前	-49	-	可	47	-	対象	-	H040	
1118	宇出津線(～#72)	66	2	143	71	熱容量	穴水→宇出津線#72	-111	-	可	32	-	対象	-	H040,I115	
1119	宇出津線(～#72)	66	2	143	71	熱容量	宇出津線#72→宇出津	-8	-	可	72	-	-	-	H040,I115,I118	
1120	飯田線	66	2	95	47	熱容量	宇出津線#72→飯田	-58	-	可	37	-	対象	-	H040,I115,I118	
1121	内浦支線	66	2	78	39	熱容量	飯田線#30→内浦	-3	-	可	39	-	-	-	H040,I115,I118,I120	
1122	我谷線	33	1	15	15	熱容量	山中→新我谷	-11	-	不可 #2	-	-	-	-	-	※1
1123	枯瀬線	33	1	14	14	熱容量	我谷線#1→枯瀬	-6	-	不可 #2	-	-	-	-	-	※1
1124	九谷線(～#21)	33	1	3	3	熱容量	九谷線#21→九谷	-2	-	不可 #2	-	-	-	-	-	※1
1125	九谷線(～#21)	33	1	14	14	熱容量	枯瀬→九谷線#21	-6	-	不可 #2	-	-	-	-	-	※1
1126		22	1			熱容量									-	◇
1127		77	2			熱容量									-	◇
1201	武蔵第1線	22	1	18	18	熱容量	-	-	18	-	-	-	-	-	-	※1●
1202	香林坊第2線	22	1	12	12	熱容量	-	-	12	-	-	-	-	-	-	※1●
1203	香林坊第3線	22	1	18	18	熱容量	-	-	18	-	-	-	-	-	-	※1●
1204	駅前第1線	22	1	18	18	熱容量	-	-	18	-	-	-	-	-	-	※1●
1205	駅前第2線	22	1	18	18	熱容量	-	-	18	-	-	-	-	-	-	※1●
1206	駅前第3線	22	1	18	18	熱容量	-	-	18	-	-	-	-	-	-	※1●
1207	駅前第4線	22	1	18	18	熱容量	-	-	18	-	-	-	-	-	-	※1●
1208		22	1			熱容量	-	-	18	-	-	-	-	-	-	◇●
1209	湊線	22	1	18	18	熱容量	-	-	18	-	-	-	-	-	-	※1●
1210	内灘線	22	1	18	18	熱容量	-	-	18	-	-	-	-	-	-	※1●
1211	大浜線	22	1	18	18	熱容量	-	-	18	-	-	-	-	-	-	※1●
1212		22	1			熱容量	-	-	15	-	-	-	-	-	-	◇●
1213	テクノ線	22	1	18	18	熱容量	-	-	17	-	-	-	-	-	-	※1●
1214	湖南支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	10	-	-	-	-	-	-	※1●
1215	内灘支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	10	-	-	-	-	-	-	※1●
1216	鶴ヶ丘支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	10	-	-	-	-	-	-	※1●
1217	第2千島台支線	22	1	12	12	熱容量	-	-	12	-	-	-	-	-	-	※1●
1218	千島台連絡線	22	1	15	15	熱容量	-	-	15	-	-	-	-	-	-	※1●
1219	蚊爪支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	9	-	-	-	-	-	-	※1●
1220	河原市支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	9	-	-	-	-	-	-	※1●
1221	白帆台支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	8	-	-	-	-	-	-	※1●
1230		22	1			熱容量	-	-	12	-	-	-	-	-	-	◇●
1231	小松鉄工連絡線	22	1	12	12	熱容量	-	-	12	-	-	-	-	-	-	※1●
1232	小松鉄工線	22	1	12	12	熱容量	-	-	10	-	-	-	-	-	-	※1●
1233	鉄工東線	22	1	12	12	熱容量	-	-	12	-	-	-	-	-	-	※1●
1234	小松鉄工中支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	10	-	-	-	-	-	-	※1●
1235	小松鉄工北支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	10	-	-	-	-	-	-	※1●
1236	小松鉄工西支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	8	-	-	-	-	-	-	※1●
1237	小松鉄工東支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	10	-	-	-	-	-	-	※1●
1238	小松鉄工南支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	10	-	-	-	-	-	-	※1●
1240	町野線	22	1	11	11	熱容量	-	-	11	-	-	-	有り	-	H040,I115,I118	※1●
1241	栗蔵線	22	1	11	11	熱容量	-	-	11	-	-	-	有り	-	H040,I115,I118	※1●
1242	栗蔵支線	22	1	11	11	熱容量	-	-	11	-	-	-	有り	-	H040,I115,I118	※1●
1243	柳田支線	22	1	10	10	熱容量	-	-	10	-	-	-	有り	-	H040,I115,I118	※1●
1244	能登島線	22	1	9	9	熱容量	-	-	7	-	-	-	有り	-	I100,I113	※1●
1250	白写線	22	1	16	16	熱容量	-	-	16	-	-	-	-	-	-	※1●
1251	白写第2線	22	1	15	15	熱容量	-	-	15	-	-	-	-	-	-	※1●
1252	栗師線	22	1	10	10	熱容量	-	-	9	-	-	-	-	-	-	※1●
1253		77	2			熱容量										◇
1255	大工町昭和町線	77	1	85	85	熱容量	昭和町→大工町	0	-	不可 #2	-	-	-	-	-	※1