

【留意事項】

(1) 運用容量量は、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。備考欄をご参照ください。

- ※1 1バンク運用のため1バンク設備容量を記載
- ※2 3バンク運用のため1バンク故障時を考慮し3バンク分の容量を記載
- ※3 4バンク運用のため1バンク故障時を考慮し3バンク分の容量を記載
- ※4 1バンク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)で運送制約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。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、適用可否が変更となる場合があります。適用不可の場合の理由は以下のとおりです。

- #1 基幹ループ系統のため
- #2 1バンク実電所(分割運用等含む)のため
- #3 配電用実電所のため

(5) N-1電制適用可能量欄には、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適用可能量(上位系考慮なし)の目安を記載しております。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、適用可能量に変更となる場合があります。

(6) 発電設備等が運送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運送する場合は、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) 社会的に影響を及ぼす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、公開しておりません。

(9) 個々の電源の運転状況や需要者の電力使用状況が推測可能な電源線や専用線等であり、設備容量、運用容量、N-1電制可否、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。

(10) 平常時出力制御が必要となる設備欄は、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/ohirase/2017/180330_soutetchoryu_gourika_shiryoutu.html

2023年11月6日 更新

支電所 支電所 No	支電所名	電圧 (kV)		合数	設備容量 (100%×合数)	運用容量 (MW)	運用容量 制約要因	空容量(MW)		N-1電制適用 可否	N-1電制 適用可能量 (MW)	平常時 出力制御の 可能性	平常時出力制御が 必要となる設備		備考
		一次	二次					当該設備	上位系等考慮				当該設備	上位系設備	
		FSS001	金津					77	6.6				3	57	
FSS002	戸原	77	6.6	2	38	24	熱容量	7	7	不可 #3	-	-	-	-	
FSS003	三園	77	6.6	2	38	24	熱容量	10	10	不可 #3	-	-	-	-	
FSS004	臨港	77	6.6	3	57	47	熱容量	9	9	不可 #3	-	-	-	-	
FSS005	丸岡	77	6.6	3	52	41	熱容量	16	16	不可 #3	-	-	-	-	
FSS006	香江	77	6.6	3	48	35	熱容量	15	15	不可 #3	-	-	-	-	
FSS007	西長田	77	6.6	2	38	24	熱容量	19	19	不可 #3	-	-	-	-	
FSS008	北庄	77	6.6	2	33	18	熱容量	13	13	不可 #3	-	-	-	-	
FSS009	松岡	77	6.6	2	33	18	熱容量	14	14	不可 #3	-	-	-	-	
FSS010	山王	77	6.6	2	19	12	熱容量	8	8	不可 #3	-	-	-	-	
FSS011	開発	77	6.6	3	76	59	熱容量	22	22	不可 #3	-	-	-	-	
FSS012	東福井	77	6.6	3	67	47	熱容量	21	21	不可 #3	-	-	-	-	
FSS013	中福井	77	6.6	2	57	35	熱容量	31	30	不可 #3	-	-	-	-	
FSS014	北福井	77	6.6	3	62	41	熱容量	16	16	不可 #3	-	-	-	-	
FSS015	香山	77	6.6	2	57	35	熱容量	32	32	不可 #3	-	-	-	-	
FSS016	橋南	77	6.6	2	48	24	熱容量	21	21	不可 #3	-	-	-	-	
FSS017	南福井	77	6.6	2	57	35	熱容量	31	31	不可 #3	-	-	-	-	
FSS018	花堂	77	6.6	2	38	24	熱容量	21	21	不可 #3	-	-	-	-	
FSS019	東郷	77	6.6	2	19	12	熱容量	8	8	不可 #3	-	-	-	-	
FSS020	成和	77	6.6	2	38	24	熱容量	20	20	不可 #3	-	-	-	-	
FSS021	小和清水	22	6.6	1	6	6	熱容量	4	4	不可 #3	-	-	-	-	
FSS022	足羽	77	6.6	1	10	10	熱容量	9	9	不可 #3	-	-	-	-	
FSS023	勝山	77	6.6	2	48	24	熱容量	19	19	不可 #3	-	-	-	-	
FSS024	荒土	77	6.6	2	38	24	熱容量	19	19	不可 #3	-	-	-	-	
FSS025	友江	77	6.6	2	38	24	熱容量	22	18	不可 #3	-	-	-	-	
FSS026	大野	77	6.6	2	38	24	熱容量	20	5	不可 #3	-	-	-	-	
FSS027		154	6.6	1			熱容量	9	9	-	-	-	-	-	◇
FSS028	神明	77	6.6	3	67	47	熱容量	19	19	不可 #3	-	-	-	-	
FSS029	新武生	77	6.6	2	38	24	熱容量	21	21	不可 #3	-	-	-	-	
FSS030	鯖江	77	6.6	3	48	35	熱容量	16	16	不可 #3	-	-	-	-	
FSS031	水落	77	6.6	2	38	24	熱容量	20	20	不可 #3	-	-	-	-	
FSS032	西田中	77	6.6	3	57	47	熱容量	18	18	不可 #3	-	-	-	-	
FSS033	織田77/6kV	77	6.6	1	10	10	熱容量	8	8	不可 #3	-	-	-	-	
FSS034	織田77/22kV	77	22	2	33	18	熱容量	15	15	不可 #3	-	-	-	-	
FSS035	西武生	77	6.6	3	67	47	熱容量	20	20	不可 #3	-	-	-	-	
FSS036	王子保	77	6.6	2	38	24	熱容量	21	21	不可 #3	-	-	-	-	
FSS037	湯尾	77	6.6	2	29	12	熱容量	10	10	不可 #3	-	-	-	-	
FSS038	栗田節77/6kV	77	6.6	2	33	18	熱容量	16	16	不可 #3	-	-	-	-	
FSS039	栗田節77/22kV	77	22	1	19	19	熱容量	19	19	不可 #3	-	-	-	-	
FSS040	敦賀	77	6.6	3	52	41	熱容量	15	15	不可 #3	-	-	-	-	
FSS041	西敦賀	77	6.6	2	38	24	熱容量	21	21	不可 #3	-	-	-	-	
FSS042	南敦賀	77	6.6	3	48	35	熱容量	20	20	不可 #3	-	-	-	-	
FSS043	持越	22	6.6	1	6	6	熱容量	5	5	不可 #3	-	-	-	-	
FSS044	蒲生	22	6.6	1	7	7	熱容量	7	7	不可 #3	-	-	-	-	
FSS045	宮崎配電塔	22	6.6	1	6	6	熱容量	6	6	不可 #3	-	-	-	-	
FSS046	白山配電塔	22	6.6	1	6	6	熱容量	4	4	不可 #3	-	-	-	-	
FSS047	米ノ浦配電塔	22	6.6	1	6	6	熱容量	6	6	不可 #3	-	-	-	-	
FSS048	四ツ杉配電塔	22	6.6	1	6	6	熱容量	6	6	不可 #3	-	-	-	-	
FSS049	道口配電塔	22	6.6	1	6	6	熱容量	6	6	不可 #3	-	-	-	-	
FSS050	足羽77/22kV	77	22	1	10	10	熱容量	8	8	不可 #3	-	-	-	-	
FSS051		11	6.6	1			熱容量	0	0	-	-	-	-	-	◇
FSS052		11	77	1			熱容量	0	0	-	-	-	-	-	◇
FSS053		6.6	3.3	1			熱容量	0	0	-	-	-	-	-	◇
FSS054		6.6	77	1			熱容量	0	0	-	-	-	-	-	◇
FSS055		6.6	6.6	1			熱容量	0	0	-	-	-	-	-	◇
FSS056		6.6	77	1			熱容量	1	1	-	-	-	-	-	◇
FSS057		11	3.3	1			熱容量	0	0	-	-	-	-	-	◇
FSS058		11	77	1			熱容量	0	0	-	-	-	-	-	◇
FSS059		11	3.3	1			熱容量	0	0	-	-	-	-	-	◇
FSS060		11	77	1			熱容量	0	0	-	-	-	-	-	◇