

【留意事項】

- ※1: 予想潮流は、現時点での条件で算定したものであり、実際の潮流とは異なる可能性があります。
- ※2: 個別需要が分かる専用線等や電源が1ユニットのみ接続・運転している電源線の潮流については第三者情報に該当するため、近傍変電所と合わせる等の措置を講じ、第三者情報性を排除しています。
- ※3: 当社の「需要・送配電に関する情報」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。

想定断面
夏季軽負荷期

・送電線予想潮流

送電線 No	電圧 (kV)	送電線名	潮流正方向			潮流(MW)	備考
			送電側	方向	受電側		
611A	66	飯坂南線	西福島変電所	→	飯坂変電所	-20	
611B	33	穴原線	飯坂変電所	→	6103	-17	
611C	33	滝野線	6103	→	6104	-5	
611F	66	清水支線	飯坂南線分岐	→	清水変電所	16	
611H	66	栄西線	清水変電所	→	栄町変電所	9	
611M	66	栄東線	清水変電所	→	腰浜変電所	0	
612A	66	蓬福線	西福島変電所	→	発電所	0	
612B	66	大森支線	蓬福線分岐	→	大森変電所	5	
614B	66	614B線	西福島変電所	→	需要家	-84	
614C	66	大笹生線	614B線分岐	→	発電所	-49	
614D	66	福米線	発電所	→	八幡原変電所	-38	
614E	66	板谷支線	福米線分岐	→	板谷変電所	1	
621A	66	金谷川線	福島変電所	→	金谷川変電所	-58	
621B	66	蓬萊線	金谷川変電所	→	発電所	-57	
621C	66	腰浜線	発電所	→	腰浜変電所	0	
621G	66	川俣線	発電所	→	川俣変電所	-18	
621H	66	保原線	川俣線分岐	→	保原変電所	-18	
621J	66	鎌田支線	保原線分岐	→	鎌田変電所	-11	
622A	66	二本松線	福島変電所	→	二本松変電所	-84	
622B	66	安達支線	二本松線分岐	→	安達変電所	-21	
622C	33	土湯線	安達変電所	→	6208	-15	
631A	66	東岩線	東福島変電所	→	日和田北線分岐	-101	
631B	66	日和田北線	東岩線分岐	→	杉田変電所	-45	
631E	66	本宮支線	日和田北線分岐	→	本宮変電所	-15	
631G	66	杉田線	杉田変電所	→	金谷川変電所	-34	
631J	66	油井支線	杉田線分岐	→	二本松変電所	-	※2
631M	66	岩代支線	杉田線分岐	→	岩代変電所	-34	
631N	33	沢上線	岩代変電所	→	6304	-25	
641A	66	福島飯坂線	北福島変電所	→	西福島変電所	-9	
641B	66	641B線	福島飯坂線分岐	→	需要家	0	
641D	66	伊達支線	福島飯坂線分岐	→	伊達変電所	1	
641F	66	飯坂北支線	福島飯坂線分岐	→	飯坂変電所	0	
641J	66	笹木野支線	福島飯坂線分岐	→	笹木野変電所	-9	
642A	66	福島国見線	北福島変電所	→	国見変電所	-125	
642B	66	刈田線	福島国見線分岐	→	刈田変電所	-23	
642C	66	梁川線	国見変電所	→	梁川変電所	-65	
651A	66	南相線	南相馬変電所	→	原町変電所	-175	
651B	66	小高支線	南相線分岐	→	小高変電所	-31	
651C	66	原町南支線	南相線分岐	→	原町南変電所	-24	
651D	66	651D線	南相線分岐	→	需要家	10	
651G	66	原町線	原町変電所	→	川俣変電所	-69	
651J	66	飯館支線	原町線分岐	→	飯館変電所	-12	
651K	66	石神支線	原町線分岐	→	発電所	-9	
652A	66	浪江線	南相馬変電所	→	浪江変電所	-136	
652B	66	浪岡線	浪江変電所	→	富岡変電所	-86	
652C	66	大熊支線	浪岡線分岐	→	大熊変電所	2	

送電線 No	電圧 (kV)	送電線名	潮流正方向		潮流(MW)	備考
652I	66	双葉支線	浪岡線分岐	→	双葉変電所	0
661A	66	駒ヶ嶺支線	駒ヶ嶺変電所	→	相馬線分岐	-114
661B	66	相馬線	駒ヶ嶺支線分岐	→	中村変電所	-75
661D	66	中村線	中村変電所	→	鹿島変電所	-61
661E	66	鹿島支線	相馬線分岐	→	鹿島変電所	0
661F	66	661F線	中村線分岐	→	発電所	-55
671A	66	日和田南線	日和田変電所	→	久保田変電所	-68
671B	66	熱海線	久保田変電所	→	発電所	-58
671C	66	竹之内支線	熱海線分岐	→	発電所	-17
671D	66	671D線	竹之内支線分岐	→	需要家	-11
671E	66	熱海支線	熱海線分岐	→	熱海変電所	-6
671F	66	西郡山支線	熱海線分岐	→	喜久田変電所	0
672A	66	喜久田線	日和田変電所	→	喜久田変電所	-85
672B	66	本宮南支線	喜久田線分岐	→	本宮南変電所	-31
672C	66	672C線	本宮南支線分岐	→	需要家	-32
672E	66	西部工団線	喜久田変電所	→	郡山西部変電所	-43
672F	66	672F線	西部工団線分岐	→	需要家	0
672J	66	大槻線	喜久田変電所	→	大槻変電所	-3
672M	66	672M線	西部工団線分岐	→	需要家	-42
681A	66	久保田線	郡山変電所	→	久保田変電所	-30
681C	66	細沼線	久保田変電所	→	細沼変電所	8
682A	66	船引線	郡山変電所	→	船引変電所	-22
682B	66	三春支線	船引線分岐	→	三春変電所	-22
683A	66	諏訪線	郡山変電所	→	諏訪変電所	23
683D	66	郡山駅前線	諏訪変電所	→	郡山駅前変電所	5
684A	66	笹川線	郡山変電所	→	笹川変電所	-23
684H	66	久留米支線	笹川線分岐	→	久留米変電所	-2
684J	22	関森線	久留米変電所	→	関森変電所	-8
685A	66	小野町線	郡山変電所	→	小野新町変電所	-36
685C	66	小夏線	小野新町変電所	→	6C06	-17
685D	66	川前支線	小夏線分岐	→	6812	-2
685F	66	中央南線	小野新町変電所	→	上川内変電所	-11
685G	66	高瀬川線	上川内変電所	→	6815	-9
685H	22	神俣線	小野新町変電所	→	需要家	0
686A	66	日郡線	郡山変電所	→	日和田変電所	-60
686C	66	田村線	日郡線分岐	→	船引変電所	-60
686D	66	大越線	船引変電所	→	大越変電所	-50
691A	66	東釜子線	泉崎変電所	→	東釜子変電所	-157
691B	66	東棚倉線	東釜子変電所	→	棚倉変電所	-124
691E	66	塙町線	東棚倉線分岐	→	塙町変電所	-37
691F	66	棚倉線	棚倉変電所	→	南湖変電所	-58
691J	66	矢祭線	塙町変電所	→	矢祭変電所	-12
692A	66	南湖線	泉崎変電所	→	南湖変電所	-62
692C	66	白坂線	南湖変電所	→	白坂変電所	-106
693A	66	泉崎南線	泉崎変電所	→	白河変電所	-24
694A	66	泉崎北線	泉崎変電所	→	南須賀川変電所	-27
694D	66	694D線	694E線分岐	→	発電所	-11
694F	66	矢吹支線	泉崎北線分岐	→	矢吹変電所	0
694G	66	長沼支線	泉崎北線分岐	→	長沼変電所	-12
6A1A	66	富士見山線	西白河変電所	→	南湖変電所	-33
6A2A	66	小峰線	西白河変電所	→	白河変電所	-104
6A2C	66	白河線	白河変電所	→	羽鳥変電所	-46
6A2E	66	6A2E線	白河変電所	→	需要家	-9
6A2G	33	真船線	白河変電所	→	6A04	-5
6B1A	66	南須賀川線	須賀川変電所	→	南須賀川変電所	-14
6B1B	66	鏡石支線	南須賀川線分岐	→	鏡石変電所	-19

送電線 No	電圧 (kV)	送電線名	潮流正方向			潮流(MW)	備考
6B1C	66	6B1C線	鏡石支線分岐	→	需要家	-5	
6B2A	66	滑川線	須賀川変電所	→	須賀川線分岐	-16	
6B2B	66	須賀川線	笹川変電所	→	南須賀川変電所	-13	
6B2C	66	森宿支線	須賀川線分岐	→	森宿変電所	-13	
6B3A	66	石川北線	須賀川変電所	→	石川変電所	-166	
6B3C	66	石川線	石川変電所	→	矢吹変電所	-75	
6B3D	66	6B3D線	石川線分岐	→	需要家	-11	
6C1A	66	東平北線	北平変電所	→	東平変電所	5	
6C1B	66	平大町線	東平変電所	→	平大町変電所	5	
6C2A	66	四倉線	北平変電所	→	四倉変電所	-12	
6C3A	66	木戸川線	北平変電所	→	6C05	-45	
6C3B	66	木戸北線	6C05	→	6C04	-3	
6C3C	66	木川線	6C04	→	上川内変電所	0	
6C3E	66	6C3E線	木戸川線分岐	→	需要家	-12	
6C3G	66	富岡線	木戸変電所	→	富岡変電所	0	
6C4A	66	夏井川線	北平変電所	→	6C06	-19	
6C4B	66	6C4B線	夏井川線分岐	→	6C07	-13	
6C5A	66	好間北線	北平変電所	→	好間変電所	-27	
6C5C	66	6C5C線	好間変電所	→	需要家	0	
6C5E	33	好間線	好間変電所	→	6C09	-6	
6D1A	66	両平線	平変電所	→	東平変電所	-26	
6D1B	66	湯本第一支線	両平線分岐	→	湯本第一変電所	-19	
6D1C	33	上遠野線	湯本第一変電所	→	上遠野変電所	-16	
6D1D	33	鮫川線	上遠野変電所	→	6D05	-12	
6D1F	66	東平線	平変電所	→	東平変電所	6	
6D1G	66	北小名浜支線	東平線分岐	→	北小名浜変電所	1	
6D1H	66	6D1H線	東平線分岐	→	需要家	1	
6D2A	66	平泉町線	平変電所	→	泉町変電所	-1	
6D2B	66	6D2B線	平泉町線分岐	→	需要家	-2	
6D3A	66	泉線	平変電所	→	泉町変電所	-95	
6D3C	66	6D3C線	泉町変電所	→	需要家	-49	
6D3E	66	小名浜臨海工業線	泉町変電所	→	需要家	-8	
6D3G	66	6D3G線	泉線分岐	→	需要家	0	
6D4A	66	植田線	平変電所	→	植田変電所	-156	
6D4C	66	錦線	植田変電所	→	錦変電所	-102	
6D4F	66	6D4F線	錦変電所	→	発電所	-9	
6D4G	66	小川線	錦変電所	→	6D10	-51	
6D4H	66	四時川線	6D10	→	6D11	-47	
6D5A	66	小平線	平変電所	→	小名浜変電所	-60	
6D6A	66	6D6A線	平変電所	→	需要家	2	
6E1A	66	会津喜多方線	会津変電所	→	喜多方変電所	3	
6E1B	66	岩月支線	会津喜多方線分岐	→	岩月変電所	1	
6E2A	66	猪苗代線	会津変電所	→	猪苗代変電所	-74	
6E2B	66	更科支線	猪苗代線分岐	→	更科変電所	-11	
6E2F	33	五色線	猪苗代変電所	→	裏磐梯配電塔	0	
6E3A	66	会若線	会津変電所	→	若松変電所	0	
6E3D	66	神指支線	会若線分岐	→	神指変電所	9	
6E4A	66	滝沢線	会津変電所	→	滝沢変電所	-31	
6E4F	33	湖南線	滝沢変電所	→	福良配電塔	-6	
6E5A	66	河東線	会津変電所	→	河東変電所	3	
6F1A	66	門田線	若松変電所	→	門田変電所	-49	
6F1B	66	七日町支線	門田線分岐	→	神指変電所	0	
6F1F	66	鶴沼線	門田変電所	→	6F05	-50	
6F1H	66	本郷支線	鶴沼線分岐	→	本郷変電所	1	
6F1J	33	宮川線	本郷変電所	→	6F03	-2	
6F1M	66	大川支線	鶴沼線分岐	→	大川発電所	-22	

送電線 No	電圧 (kV)	送電線名	潮流正方向			潮流(MW)	備考
6F1N	66	田島線	6F05	→	田島変電所	-9	
6F1P	66	羽鳥支線	田島線分岐	→	羽鳥変電所	-3	
6F1Q	66	八総線	田島変電所	→	八総変電所	-10	
6F1T	66	八内線	八総変電所	→	6F08	-10	
6F2A	66	城東線	若松変電所	→	城東変電所	10	
6F3A	66	坂下線	若松変電所	→	坂下変電所	2	
6G1A	33	小林線	6G01	→	小林変電所	0	
6H1A	22	野沢線	6H01	→	野沢変電所	3	
6H1B	22	桧原線	野沢変電所	→	桧ノ原変電所	0	
6H1C	22	滝谷川線	桧ノ原変電所	→	6H04	-1	
6H1E	22	奥川線	6H01	→	6H05	-1	

・変圧器予想潮流

変電所 No	変電所名	電圧(kV)		潮流(MW) (潮流正方向:一次→二次)	備考
		一次	二次		
6102	飯坂	66	33	-17	
6207	安達	66	33	-15	
6303	岩代	66	33	-26	
6804	三春	66	22	-3	
6809	久留米	66	22	-8	
6811	小野新町	66	22	0	
6A02	白河	66	33	-5	
6C08	好間	66	33	-6	
6D03	湯本第一	66	33	-16	
6D11	6D11	66	33	-	※2
6E03	猪苗代	66	33	0	
6E06	滝沢	66	33	-6	
6F02	本郷	66	33	-2	