

【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	
311A	66	釈迦内線	大館変電所	→	釈迦内変電所	5	
312A	66	鹿角線	大館変電所	→	毛馬内変電所	-71	
312B	66	花輪線	毛馬内変電所	→	花輪変電所	-71	
312D	66	澄川線	花輪変電所	→	3105	-61	
312F	33	湯瀬線	花輪変電所	→	3106	-7	
312H	33	十和田線	毛馬内変電所	→	十和田配電塔	-9	
313A	66	桂線	大館変電所	→	桂変電所	-57	
313D	66	桂鷹線	桂変電所	→	鷹巣変電所	-65	
313E	66	岩瀬支線	桂鷹線分岐	→	岩瀬変電所	-5	
313J	66	二ツ井支線	桂鷹線分岐	→	二ツ井変電所	0	
313K	66	鷹ノ巣線	鷹巣変電所	→	米内沢変電所	-52	
313M	66	小米線	米内沢変電所	→	小又川変電所	-53	
313N	66	小又川線	小又川変電所	→	釜畑開閉所	-40	
313R	33	阿仁線	小又川変電所	→	阿仁変電所	-1	
321A	66	能代東線	能代変電所	→	能代東変電所	-	※2
321B	66	東雲線	能代東変電所	→	向能代変電所	-25	
321C	66	米代線	向能代変電所	→	二ツ井変電所	-23	
321E	66	森岳線	能代東変電所	→	森岳変電所	-18	
321G	33	八森線	能代東変電所	→	八森変電所	-5	
321H	33	321H線	能代東変電所	→	需要家	-16	
331A	66	能代線	秋田変電所	→	能代変電所	-86	
331B	66	湖東支線	能代線分岐	→	八郎潟変電所	-31	
331C	66	山本線	八郎潟変電所	→	森岳変電所	-34	
331D	66	鹿渡支線	山本線分岐	→	需要家	-27	
331E	66	八郎潟線	八郎潟変電所	→	大久保変電所	-	※2
332A	66	大久保線	秋田変電所	→	大久保変電所	-89	
332B	66	船越線	大久保変電所	→	船越変電所	-66	
332C	66	船川線	船越変電所	→	船川変電所	-34	
332D	66	払戸支線	船川線分岐	→	需要家	-27	
332E	33	332E線	船川変電所	→	需要家	-1	
332H	33	男鹿線	船川変電所	→	男鹿配電塔	-4	
333A	66	添川線	秋田変電所	→	添川開閉所	0	
333B	66	飯島支線	添川線分岐	→	飯島変電所	0	
333C	66	土崎支線	添川線分岐	→	土崎変電所	10	
333D	66	八橋北線	土崎変電所	→	八橋北変電所	0	
341A	66	八橋南線	秋田中央変電所	→	八橋変電所	-57	
341B	66	向浜線	八橋変電所	→	需要家	-59	
341D	66	341D線	向浜線分岐	→	需要家	-17	
341F	66	341F線	341D線分岐	→	需要家	-17	
342A	66	山王線	秋田中央変電所	→	山王変電所	11	
343A	66	大川反線	秋田中央変電所	→	大川反変電所	-18	
343B	66	茨島線	大川反変電所	→	牛島変電所	-22	
343E	66	新屋線	牛島変電所	→	新屋変電所	-22	
343F	66	343F線	新屋線分岐	→	需要家	-23	
343G	66	343G線	343F線分岐	→	需要家	-25	
344A	66	南通線	秋田中央変電所	→	南通変電所	11	

送電線 No	電圧 (kV)	送電線名	潮流正方向			潮流(MW)	備考
344B	66	広小路線	南通変電所	→	広小路変電所	5	
351A	66	御所野線	御所野変電所	→	添川開閉所	-40	
351C	66	手形支線	御所野線分岐	→	手形変電所	9	
351D	66	手形南線	手形変電所	→	南通変電所	0	
353A	66	牛島B線	御所野変電所	→	牛島変電所	9	
354A	66	協和線	御所野変電所	→	境変電所	-24	
354C	66	南河辺支線	協和線分岐	→	南河辺変電所	1	
355A	66	岩谷線	御所野変電所	→	岩谷変電所	-35	
355B	66	川添支線	岩谷線分岐	→	川添変電所	-12	
355C	33	羽川線	川添変電所	→	羽川変電所	-12	
355G	66	岩城亀田支線	岩谷線分岐	→	岩城亀田変電所	-40	
356A	66	356A線	御所野変電所	→	需要家	0	
361A	66	大曲線	大仙変電所	→	大曲変電所	11	
361B	66	大横線	大曲変電所	→	横手変電所	-7	
361C	66	美入野支線	大横線分岐	→	美入野変電所	0	
361E	66	千畑支線	大横線分岐	→	千畑変電所	3	
362A	66	大神線	大仙変電所	→	3602	-95	
362B	66	角館支線	大神線分岐	→	角館変電所	8	
362C	66	荒川線	3602	→	境変電所	-6	
362D	66	刈和野支線	荒川線分岐	→	刈和野変電所	-1	
362E	66	神代線	3602	→	3604	-50	
362F	66	先達南線	3604	→	3605	-41	
362H	66	先達北線	3605	→	釜畑開閉所	-32	
362L	66	夏瀬線	3602	→	3606	-20	
371A	66	郷内線	由利変電所	→	3702	-64	
371C	66	象潟支線	郷内線分岐	→	象潟変電所	-1	
371D	66	小出支線	郷内線分岐	→	3704	-12	
371E	66	庄内北線	3704	→	遊佐変電所	-9	
371F	66	小滝支線	庄内北線分岐	→	3705	-9	
371H	33	371H線	3705	→	発電所	-4	
371J	66	鳥海線	3702	→	岩谷変電所	-8	
371K	66	本荘支線	鳥海線分岐	→	本荘変電所	-10	
371L	66	西目沼田支線	本荘支線分岐	→	需要家	-16	
371N	33	鮎川線	本荘変電所	→	発電所	-3	
371O	66	鳥郷線	3702	→	3708	-11	
371P	66	371P線	371Q線分岐	→	発電所	-2	
371Q	66	371Q線	鳥郷線分岐	→	発電所	-22	
372A	66	平沢線	由利変電所	→	平沢変電所	-50	
372B	66	372B線	平沢線分岐	→	需要家	-45	
381A	66	西馬音内線	羽後変電所	→	西馬音内変電所	20	
381B	66	沼館線	西馬音内変電所	→	沼館変電所	16	
381C	66	沼美線	沼館変電所	→	美入野変電所	6	
382A	66	横手線	羽後変電所	→	横手変電所	10	
382C	66	羽後増田支線	横手線分岐	→	羽後増田変電所	7	
382E	33	東成瀬線	羽後増田変電所	→	東成瀬変電所	0	
383A	66	湯沢線	羽後変電所	→	湯沢変電所	-104	
383B	66	横堀線	湯沢変電所	→	横堀変電所	-114	
383C	66	滝の原支線	横堀線分岐	→	3809	-43	
383H	33	樺山線	横堀変電所	→	3810	-2	

・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		
3103	毛馬内	66	33	-9	
3104	花輪	66	33	-10	
3111	小又川	66	33	-1	
3201	能代東	66	33	-21	
3304	船川	66	33	-5	
3307	土崎	66	33	-	※2
3505	川添	66	33	-12	
3606	3606	11	66	-20	
3705	3705	66	33	-9	
3706	本荘	66	33	-3	
3708	3708	66	33	-	※2
3805	羽後増田	66	33	0	
3808	横堀	66	33	-2	