

西小樽系統 予想潮流

【留意事項】

潮流値は、現時点で想定される条件において算出したものであり、実際の潮流値とは異なる可能性があります。

想定断面
夏季軽負荷期

送電線 想定潮流

送電線No.	電圧 (kV)	送電線名	潮流正方向	潮流 (MW)	備考
10	66	小樽線	西小樽変電所 → 小樽変電所	20	
12	66	手稲線	小樽変電所 → 新光変電所	8	
14	66	手稲線	新光変電所 → 銭函支線分岐	3	
16	66	銭函支線	銭函支線分岐 → 銭函変電所	3	
30	66	長橋線	西小樽変電所 → 長橋変電所	15	
32	66	富岡線	長橋変電所 → 富岡変電所	4	
34	66	色内地中線	長橋変電所 → 色内変電所	10	
40	66	国富線	西小樽変電所 → 余市支線分岐	-195	
43	66	余市支線	余市支線分岐 → 余市変電所	-8	
45	33	古平線	余市変電所 → 他社分岐	-9	
46	33	古平線	他社分岐 → 古平変電所	1	
41	66	国富線	余市支線分岐 → 国富変電所	-69	
50	66	茅沼線	国富変電所 → 岩内支線分岐	-7	
54	66	岩内支線	岩内支線分岐 → 岩内変電所	-8	
51	66	茅沼線	岩内支線分岐 → 他社分岐	2	
52	66	茅沼線	他社分岐 → 茅沼変電所	2	
70	66	倶知安線	国富変電所 → 他社分岐	-65	
94	66	倶知安線	他社分岐 → 山田支線分岐	-65	
92	66	山田支線	山田支線分岐 → 山田変電所	-31	
74	66	比羅夫線	山田変電所 → 比羅夫変電所	-32	
71	66	倶知安線	山田支線分岐 → 寒別支線分岐	-34	
72	66	倶知安線	寒別支線分岐 → 倶知安変電所	6	
89	66	寒別支線	寒別支線分岐 → 寒別変電所	0	
76	66	二セコ線	比羅夫変電所 → 他社分岐	-22	
77	66	二セコ線	他社分岐 → 二セコ変電所	-22	
79	66	昆布線	二セコ変電所 → 他社分岐	-18	
80	66	昆布線	他社分岐 → 昆布変電所	-18	
82	66	蘭越線	昆布変電所 → 蘭越変電所	-4	
86	66	尻別線	昆布変電所 → 留産変電所	3	

変圧器 想定潮流

変電所No.	電圧 (kV)		変電所名	潮流 (MW)*	備考
	一次	二次			
44	66	33	余市変電所	-9	

*高電圧側から低電圧側に流れる方向を正としています。