2026年7月31日作成

予想潮流等に関する説明および留意事項は、こちら(https://nw.tohoku-epco.co.jp/consignment/system/announcement/pdf/01.pdf)をご確認願います。

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りうる設備		備考
											当該設備	上位系等考慮				当該設備	上位系設備	
0001	0001線	500	2	12,632	6,581	熱容量	上北変電所	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110	◇
0002	十和田幹線	500	2	9,872	4,936	熱容量	上北変電所	→	岩手変電所	4285	−	−	不可 #1	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110	フェンスNo.1（安）
0003	北上幹線	500	2	9,872	4,936	熱容量	岩手変電所	→	宮城変電所	3764	−	−	不可 #1	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0110	フェンスNo.2（安）
0004	青葉幹線	500	2	8,888	4,936	熱容量	宮城変電所	→	西仙台変電所	4619	−	−	不可 #1	−	−	−	−	フェンスNo.3（熱）
0005	宮城中央支線	500	2	9,872	4,936	熱容量	青葉幹線分岐	→	宮城中央変電所	2753	−	−	不可 #1	−	−	−	−	
0006	常磐北幹線	500	2	8,888	4,936	熱容量	西仙台変電所	→	宮城丸森開閉所	3565	−	−	不可 #1	−	−	−	−	フェンスNo.6（熱）
0007	0007線	500	2	10,040	5,728	熱容量	宮城丸森開閉所	→	発電所	-3467	−	−	可	400	−	−	−	
0008	相馬双葉幹線	500	2	12,632	6,581	熱容量	南相馬変電所	→	送電線分岐	−	−	−	−	−	−	−	−	◆
0009	0009線	500	2	6,296	4,232	熱容量	0007線分岐	→	発電所	-1169	−	−	可	400	−	−	−	
0010	常磐南幹線	500	2	8,888	4,936	熱容量	宮城丸森開閉所	→	南相馬変電所	3241	−	−	不可 #1	−	−	−	−	
0155	今別幹線	275	2	1,320	882	熱容量	青森変電所	→	今別変換所	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変009	◆
0101	0101線	275	2	1,360	680	熱容量	今別変換所	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変009	◇
0102	北青幹線	275	2	2,500	1,402	熱容量	上北変電所	→	青森変電所	-748	−	−	不可 #1	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変009	
0103	北奥幹線	275	2	2,500	1,402	熱容量	青森変電所	→	能代変電所	806	−	−	不可 #1	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変009	
0104	北部幹線	275	2	1,808	904	熱容量	上北変電所	→	岩手変電所	1107	−	−	不可 #1	−	有り	対象	フェンスNo.1・No.2，送0110，変009	フェンスNo.1（安）
0105	0105線	275	2	1,360	680	熱容量	北部幹線分岐	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変009	◇
0106	五戸幹線	275	2	1,808	904	熱容量	北部幹線分岐	→	五戸変電所	-500	−	−	不可 #1	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変002，変009	
0107	岩手幹線	275	2	1,544	904	熱容量	岩手変電所	→	雫石開閉所	491	−	−	不可 #1	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0110，変009	
0108	秋盛幹線	275	2	1,544	842	熱容量	秋田変電所	→	雫石開閉所	706	−	−	不可 #1	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0110，変009	
0109	0109線	275	2	910	455	熱容量	雫石開閉所	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0110，変009	◇
0110	早池峰幹線	275	2	1,748	904	熱容量	水沢変電所	→	岩手変電所	-1021	−	−	不可 #1	−	有り	対象	フェンスNo.1・No.2，変009	
0153	東花巻支線	275	2	1,748	904	熱容量	早池峰幹線分岐	→	東花巻変電所	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，変009	◇
0111	0111線	275	2	910	455	熱容量	水沢変電所	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，変009	◇
0112	水沢幹線	275	2	1,544	904	熱容量	水沢変電所	→	宮城変電所	545	−	−	不可 #1	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，変009	フェンスNo.2（安）
0113	0113線	275	2	1,320	660	熱容量	水沢幹線分岐	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，変009	◇
0114	大潟幹線	275	2	3,618	1,809	熱容量	秋田変電所	→	能代変電所	-1702	−	−	不可 #1	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0110，変009	フェンスNo.1（安）
0115	0115線	275	2	3,618	1,809	熱容量	能代変電所	→	発電所	-2055	−	−	可	44	有り	対象	フェンスNo.1・No.2，送0110，変009	
0117	秋田幹線	275	2	1,544	904	熱容量	秋田変電所	→	羽後変電所	776	−	−	不可 #1	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0110，変009	
0118	奥羽幹線	275	2	1,544	904	熱容量	宮城変電所	→	羽後変電所	-567	−	−	不可 #1	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，変009	フェンスNo.2（安）
0119	0119線	275	2	1,320	660	熱容量	奥羽幹線分岐	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，変009	◇
0157	0157線	275	1	538	538	熱容量	奥羽幹線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，変009	※1　◇
0120	陸羽幹線	275	2	3,096	1,548	熱容量	宮城変電所	→	新庄変電所	483	−	−	不可 #1	−	有り	−	変009	
0121	牡鹿幹線	275	2	3,096	1,768	熱容量	石巻変電所	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変009	◇
0122	鳴瀬幹線	275	2	3,096	1,768	熱容量	宮城変電所	→	石巻変電所	-312	−	−	不可 #1	−	有り	−	変009	フェンスNo.4（熱）
0123	宮城幹線	275	2	1,320	882	熱容量	宮城変電所	→	仙台変電所	785	−	−	不可 #1	−	有り	−	変009	
0125	松島幹線	275	2	2,156	1,458	熱容量	宮城中央変電所	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変009	◇　フェンスNo.4（熱）
0124	仙台幹線	275	2	1,100	732	熱容量	仙台変電所	→	西仙台変電所	694	−	−	不可 #1	−	有り	−	変009	フェンスNo.3（熱）
0129	0129線	275	2	1,808	904	熱容量	東仙台変電所	→	仙台変電所	806	−	−	不可 #1	−	有り	−	変009	フェンスNo.5（熱）
0126	蔵王幹線	275	2	1,100	550	熱容量	米沢変電所	→	西仙台変電所	-396	−	−	不可 #1	−	有り	−	変009	
0158	0158線	275	1	539	539	熱容量	蔵王幹線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変009	※1　◇
0156	名取幹線	275	2	1,320	882	熱容量	西仙台変電所	→	名取変電所	-83	−	−	不可 #1	−	有り	−	変009	
0127	0127線	275	2	1,320	660	熱容量	名取変電所	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	変009	◇
0128	朝日幹線	275	2	3,618	1,809	熱容量	西仙台変電所	→	越後開閉所	-1091	−	−	不可 #1	−	有り	−	送0131	フェンスNo.7（熱）
0130	山形幹線	275	2	2,714	1,357	熱容量	新庄変電所	→	西山形変電所	583	−	−	不可 #1	−	−	−	−	
0154	南山形幹線	275	2	2,764	1,576	熱容量	西山形変電所	→	朝日幹線分岐	512	−	−	不可 #1	−	−	−	−	
0131	東北幹線	275	2	1,100	550	熱容量	本名変電所	→	米沢変電所	-674	−	−	不可 #1	−	有り	対象	−	フェンスNo.7（熱）
0132	0132線	275	2	1,084	542	熱容量	東北幹線分岐	→	発電所	-230	−	−	不可 #1	−	有り	−	送0131	
0135	飯豊幹線	275	2	1,320	882	熱容量	米沢変電所	→	新潟変電所	-612	−	−	不可 #1	−	有り	−	送0131	フェンスNo.7（熱）
0133	吾妻幹線	275	2	1,924	962	熱容量	米沢変電所	→	福島変電所	621	−	−	不可 #1	−	−	−	−	
0134	0134線	275	2	684	342	熱容量	福島変電所	→	需要家	−	−	−	−	−	−	−	−	◇
0136	相福幹線	275	2	1,924	1,298	熱容量	南相馬変電所	→	福島変電所	-929	−	−	不可 #1	−	−	−	−	フェンスNo.6（熱）
0137	東福島支線	275	2	2,364	1,344	熱容量	相福幹線分岐	→	東福島変電所	-672	−	−	不可 #1	−	−	−	−	
0138	0138線	275	2	4,084	2,342	熱容量	南相馬変電所	→	発電所	-2135	−	−	可	400	−	−	−	
0143	いわき幹線	275	2	1,924	1,298	熱容量	南相馬変電所	→	新福島変電所	−	−	−	−	−	−	−	−	◆
0139	阿武隈幹線	275	2	1,924	1,298	熱容量	須賀川変電所	→	福島変電所	1027	−	−	不可 #1	−	有り	−	変017	
0142	0142線	275	2	1,094	547	熱容量	須賀川変電所	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	変017	◇
0140	勿来幹線	275	2	2,364	1,344	熱容量	須賀川変電所	→	発電所	-802	−	−	不可 #1	−	有り	−	変017	
0141	勿来支線	275	2	1,808	904	熱容量	勿来幹線分岐	→	いわき変電所	-238	−	−	不可 #1	−	有り	−	変017	
0144	新潟幹線	275	2	902	451	熱容量	新潟変電所	→	本名変電所	217	−	−	不可 #1	−	有り	−	送0131	
0145	0145線	275	2	3,064	1,809	熱容量	北新潟変電所	→	発電所	-1158	−	−	可	400	有り	−	送0131	
0146	0146線	275	2	4,144	2,715	熱容量	越後開閉所	→	発電所	-2920	−	−	可	397	有り	対象	送0131	
0147	北新幹線	275	2	3,064	1,809	熱容量	北新潟変電所	→	越後開閉所	464	−	−	不可 #1	−	有り	−	送0131	
0148	五頭幹線	275	2	3,064	1,809	熱容量	越後開閉所	→	新潟変電所	311	−	−	不可 #1	−	有り	−	送0131	
0149	中越幹線	275	2	3,618	1,809	熱容量	越後開閉所	→	中越変電所	-27	−	−	不可 #1	−	有り	−	送0131，送0687	
0151	0151線	275	2	962	481	熱容量	送電線分岐	→	需要家	−	−	−	−	−	−	−	−	◇　◆
0152	0152線	275	2	962	481	熱容量	送電線分岐	→	需要家	−	−	−	−	−	−	−	−	◇　◆
0150	東上越幹線	275	2	1,320	660	熱容量	東上越変電所	→	発電所	−	−	−	−	−	−	−	−	◆
0501	下北A，B線	154	2	246	162	熱容量	六ヶ所変電所	→	下北変電所	-773	−	−	可	0	有り	対象	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0510，送0520，送0521	
0505	0505線	154	1	118	118	熱容量	下北変電所	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0501，送0510，送0520，送0521	※1　◇
0503	白糠A，B支線	154	2	270	178	熱容量	下北線分岐	→	白糠変電所	-204	−	−	可	92	有り	対象	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0501，送0510，送0520，送0521	
0504	横浜明神平支線	154	1	135	135	熱容量	下北線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0501，送0510，送0520，送0521	※1　◇
0506	0506線	154	2	270	178	熱容量	六ヶ所変電所	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0510，送0520，送0521	◇
0507	青森線	154	2	360	180	熱容量	青森変電所	→	上北変電所	117	−	−	可	180	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0520，送0521	
0509	0509線	154	2	270	135	熱容量	青森線分岐	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0520，送0521	◇
0510	六ヶ所A，B，C，D線	154	4	1,080	903	熱容量	上北変電所	→	六ヶ所変電所	-1015	−	−	可	0	有り	対象	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0520，送0521	※3
0513	0513線	154	1	135	135	熱容量	六ヶ所線分岐	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0510，送0520，送0521	※1　◇
0511	六ヶ所B尾駮支線	154	1	135	135	熱容量	六ヶ所線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0510，送0520，送0521	※1　◇
0749	0749線	154	1	135	135	熱容量	六ヶ所線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0510，送0520，送0521	※1　◇
0514	上北線	154	2	520	281	熱容量	上北変電所	→	八戸変電所	228	−	−	可	239	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0520，送0521	
0515	六戸支線	154	2	360	202	熱容量	上北線分岐	→	六戸変電所	51	−	−	可	158	有り	−	フェンスNo.1・No.2，送0104，送0110，変001，変002，変009，送0520，送0521	

予想潮流等に関する説明および留意事項は、こちら(https://nw.tohoku-epco.co.jp/consignment/system/announcement/pdf/01.pdf)をご確認願います。

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りうる設備		備考
											当該設備	上位系等考慮				当該設備	上位系設備	
0516	0516線	154	1	80	80	熱容量	八戸変電所	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0104, 送0110, 変001, 変002, 変009, 送0520, 送0521	※1 ◇
0517	0517線	154	1	281	281	熱容量	八戸変電所	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0104, 送0110, 変001, 変002, 変009, 送0520, 送0521	※1 ◇
0518	0518線	154	2	858	429	熱容量	八戸変電所	→	発電所	-408	－	－	可	400	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0104, 送0110, 変001, 変002, 変009, 送0520, 送0521	
0520	南八戸線	154	2	360	202	熱容量	八戸変電所	→	南八戸変電所	245	－	－	可	158	有り	対象	フェンスNo.1・No.2, 送0104, 送0110, 変001, 変002, 変009, 送0521	
0521	西八戸線	154	2	568	355	熱容量	五戸変電所	→	南八戸変電所	-410	－	－	可	213	有り	対象	フェンスNo.1・No.2, 送0104, 送0110, 変001, 変002, 変009	
0522	0522線	154	2	236	118	熱容量	西八戸線分岐	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0104, 送0110, 変001, 変002, 変009, 送0521	◇
0721	青浦線	154	2	232	142	熱容量	青森変電所	→	浦町変電所	43	－	－	可	90	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0104, 送0110, 変001, 変002, 変009, 送0520, 送0521	
0523	北津軽線	154	2	608	304	熱容量	青森変電所	→	北津軽変電所	-473	－	－	可	184	有り	対象	フェンスNo.1・No.2, 送0104, 送0110, 変001, 変002, 変009, 送0520, 送0521	
0750	0750線	154	1	135	135	熱容量	北津軽線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0104, 送0110, 変001, 変002, 変009, 送0520, 送0521, 送0523	※1 ◇
0524	津軽線	154	2	404	202	熱容量	青森変電所	→	南津軽変電所	185	－	－	可	202	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0104, 送0110, 変001, 変002, 変009, 送0520, 送0521	
0525	南津軽線	154	2	432	216	熱容量	南津軽変電所	→	大館変電所	184	－	－	不可 #1	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009	
0526	0526線	154	1	118	118	熱容量	南津軽線分岐	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009	※1 ◇
0527	九戸線	154	2	308	154	熱容量	北岩手変電所	→	南八戸変電所	-370	－	－	可	154	有り	対象	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009, 送0528, 送0535	
0727	0727線	154	1	135	135	熱容量	九戸線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009, 送0527, 送0528, 送0535	※1 ◇
0728	0728線	154	1	135	135	熱容量	九戸線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009, 送0527, 送0528, 送0535	※1 ◇
0528	北岩手線	154	2	308	205	熱容量	岩手変電所	→	北岩手変電所	-417	－	－	可	0	有り	対象	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009, 送0535	フェンスNo.1(安)
0529	0529線	154	2	236	118	熱容量	北岩手線分岐	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009, 送0535	◇
0756	0756線	154	1	135	135	熱容量	北岩手線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009, 送0535	※1 ◇
0530	姫神線	154	2	308	154	熱容量	岩手変電所	→	北盛岡変電所	-190	－	－	可	154	有り	対象	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009, 送0535	
0747	0747線	154	1	135	135	熱容量	姫神線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009, 送0535	※1 ◇
0731	0731線	154	1	135	135	熱容量	姫神線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009, 送0535	※1 ◇
0732	0732線	154	1	135	135	熱容量	姫神線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009, 送0535	※1 ◇
0531	北盛岡線	154	2	308	154	熱容量	盛岡変電所	→	北盛岡変電所	0	－	－	不可 #6	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009, 送0535	
0532	岩盛線	154	2	1,068	534	熱容量	岩手変電所	→	盛岡変電所	389	－	－	不可 #1	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009, 送0535	
0533	羽中線	154	1	173	173	熱容量	大仙変電所	→	盛岡変電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	※1 ◇
0534	0534線	154	1	118	118	熱容量	羽中線分岐	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	※1 ◇
0535	盛岡線	154	2	504	304	熱容量	盛岡変電所	→	北上変電所	343	－	－	不可 #1	－	有り	対象	フェンスNo.1・No.2, 変009	
0536	0536線	154	1	91	91	熱容量	盛岡変電所	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009, 送0535	※1 ◇
0537	宮古線	154	2	404	212	熱容量	盛岡変電所	→	宮古変電所	-444	－	－	可	93	有り	対象	フェンスNo.1・No.2, 変009, 送0535	
0725	0725線	154	1	135	135	熱容量	宮古線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009, 送0535	※1 ◇
0538	0538線	154	1	135	135	熱容量	宮古線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009, 送0535	※1 ◇
0720	北上東線	154	2	586	328	熱容量	東花巻変電所	→	北上変電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	◇
0723	0723線	154	2	972	486	熱容量	北上東線分岐	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	◇
0758	0758線	154	2	1,944	972	熱容量	北上東線分岐	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	◇
0539	栗駒線	154	2	504	314	熱容量	宮城変電所	→	北上変電所	-95	－	－	不可 #1	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	フェンスNo.2(安)
0540	一関支線	154	2	504	252	熱容量	栗駒線分岐	→	一関変電所	141	－	－	不可 #1	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	
0541	石羽根支線	154	1	135	135	熱容量	栗駒線分岐	→	発電所	-11	－	－	不可 #2	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	※1
0542	仙人支線	154	1	135	135	熱容量	栗駒線分岐	→	発電所	-55	－	－	不可 #2	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	※1
0730	0730線	154	1	135	135	熱容量	栗駒線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	※1 ◇
0763	栗駒鳥沢支線	154	1	135	135	熱容量	栗駒線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	※1 ◇
0543	室根線	154	2	418	279	熱容量	水沢変電所	→	気仙沼変電所	-154	－	－	可	139	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変005, 変009	
0544	氷上線	154	1	209	279	熱容量	水沢変電所	→	大船渡変電所	-263	－	－	不可 #2	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変005, 変009	※1
0545	水金線	154	2	716	401	熱容量	水沢変電所	→	金ヶ崎変電所	-194	－	－	可	315	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変005, 変009	
0546	大船渡線	154	1	185	247	熱容量	大船渡変電所	→	気仙沼変電所	227	－	－	不可 #2	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変005, 変009	※1
0547	釜石線	154	1	154	154	熱容量	大船渡変電所	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変005, 変009	※1 ◇
0548	北秋A, B線	154	2	370	185	熱容量	秋田変電所	→	大館変電所	-273	－	－	不可 #1	－	有り	対象	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009	フェンスNo.1(安)
0550	0550線	154	1	135	135	熱容量	秋田変電所	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009	※1 ◇
0551	0551線	154	1	256	256	熱容量	秋田変電所	→	需要家	45	－	－	不可 #2	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009	※1
0746	0746線	154	1	54	54	熱容量	秋田変電所	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009	※1 ◇
0552	南秋A線	154	1	293	304	熱容量	秋田変電所	→	御所野変電所	74	－	－	不可 #1	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009	※1
0553	南秋B線	154	2	586	304	熱容量	秋田変電所	→	御所野変電所	81	－	－	不可 #1	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 送0110, 変009	
0554	0554線	154	1	123	123	熱容量	御所野変電所	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	※1 ◇
0555	由利A, B線	154	2	404	223	熱容量	御所野変電所	→	由利変電所	-359	－	－	不可 #1	－	有り	対象	フェンスNo.1・No.2, 八幡500/154kV変圧器, 変009, 変014, 送0596, 送0600, 送0608	フェンスNo.2(安)
0557	新山A, B支線	154	2	314	194	熱容量	由利線分岐	→	新山変電所	-37	－	－	不可 #1	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 八幡500/154kV変圧器, 変009, 変014, 送0555, 送0596, 送0600, 送0608	
0559	本荘工業団地A, B支線	154	2	270	135	熱容量	由利線分岐	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 八幡500/154kV変圧器, 変009, 変014, 送0555, 送0596, 送0600, 送0608	◇
0561	秋田中央線	154	2	302	193	熱容量	御所野変電所	→	秋田中央変電所	-42	－	－	可	109	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	
0719	西羽中線	154	1	191	191	熱容量	御所野変電所	→	大仙変電所	-101	－	－	不可 #2	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	※1
0743	0743線	154	1	135	135	熱容量	西羽中線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	※1 ◇
0734	0734線	154	1	135	135	熱容量	西羽中線分岐	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	フェンスNo.1・No.2, 変009	※1 ◇
0562	大崎線	154	2	538	304	熱容量	宮城変電所	→	大崎変電所	-307	－	－	可	234	有り	対象	変009, 送0564	フェンスNo.4(熱)
0563	西石巻線	154	2	538	314	熱容量	大崎変電所	→	西石巻変電所	-82	－	－	可	224	有り	－	変009, 送0562, 送0564	
0564	河南線	154	2	972	506	熱容量	石巻変電所	→	西石巻変電所	-600	－	－	可	400	有り	対象	変009, 送0562	
0565	0565線	154	1	161	161	熱容量	西石巻変電所	→	需要家	-141	－	－	不可 #2	－	有り	－	変009, 送0562, 送0564	※1
0566	代ヶ崎線	154	2	538	363	熱容量	仙台変電所	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	変009	◇ フェンスNo.5(熱)
0567	0567線	154	2	270	135	熱容量	代ヶ崎線分岐	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	変009	◇
0568	仙台港東線	154	2	1,076	726	熱容量	東仙台変電所	→	仙台港変電所	319	－	－	可	350	有り	－	変009	フェンスNo.5(熱)
0569	0569線	154	1	301	407	熱容量	発電所	→	仙台港東線分岐	－	－	－	－	－	有り	－	変009	※1 ◇
0570	0570線	154	1	90	90	熱容量	東仙台変電所	→	発電所	－	－	－	－	－	有り	－	変009	※1 ◇
0571	仙台港西線	154	2	1,076	538	熱容量	仙台変電所	→	仙台港変電所	25	－	－	可	400	有り	－	変009	
0572	0572線	154	2	224	112	熱容量	仙台港西線分岐	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	変009	◇
0574	仙台泉線	154	1	185	198	熱容量	仙台変電所	→	泉変電所	1	－	－	不可 #2	－	有り	－	変009	※1
0742	長命線	154	1	185	198	熱容量	根白石変電所	→	泉変電所	-11	－	－	不可 #2	－	有り	－	変009	※1
0575	明通線	154	1	185	247	熱容量	仙台変電所	→	明通変電所	4	－	－	不可 #2	－	有り	－	変009	※1
0582	泉パークタウン線	154	1	118	118	熱容量	明通変電所	→	需要家	－	－	－	－	－	有り	－	変009	※1 ◇
0577	高森線	154	1	185	247	熱容量	明通変電所	→	高森変電所	-11	－	－	不可 #2	－	有り	－	変009	※1
0578	根白石線	154	1	185	247	熱容量	高森変電所	→	根白石変電所	-11	－	－	不可 #2	－	有り	－	変009	※1
0579	秋根線	154	1	185	247	熱容量	西仙台変電所	→	根白石変電所	-230	－	－	不可 #2	－	有り	－	変009	※1
0580	西仙台線	154	1	185	247	熱容量	西仙台変電所	→	愛子変電所	-183	－	－	不可 #2	－	有り	－	変009	※1
0581	愛子線	154	1	185	247	熱容量	愛子変電所	→	中山変電所	-137	－	－	不可 #2	－	有り	－	変009	※1
0741	中山線	154	1	209	279	熱容量	根白石変電所	→	中山変電所	144	－	－	不可 #2	－	有り	－	変009	※1

予想潮流等に関する説明および留意事項は、こちら(https://nw.tohoku-epco.co.jp/consignment/system/announcement/pdf/01.pdf)をご確認願います。

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りうる設備		備考
											当該設備	上位系等考慮				当該設備	上位系設備	
0738	0738線	154	1	135	135	熱容量	愛子線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変009	※1　◇
0726	0726線	154	1	135	135	熱容量	愛子線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変009	※1　◇
0739	0739線	154	1	276	276	熱容量	仙台港変電所	→	発電所	−118	−	−	不可 #2	−	有り	−	変009	※1
0761	0761線	154	1	135	135	熱容量	0739線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変009	※1　◇
0586	0586線	154	1	276	373	熱容量	仙台港変電所	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	変009	※1　◇
0583	玉港線	154	2	456	269	熱容量	五ツ橋変電所	→	仙台港変電所	−163	−	−	可	187	有り	−	変009	
0584	南仙台線	154	2	538	363	熱容量	南仙台変電所	→	仙台港変電所	−173	−	−	可	175	有り	−	変009	
0585	東若林支線	154	2	552	314	熱容量	南仙台線分岐	→	東若林変電所	82	−	−	可	238	有り	−	変009	
0587	中五線	154	2	570	285	熱容量	中仙台変電所	→	五ツ橋変電所	−98	−	−	可	285	有り	−	変009	
0588	中仙台線	154	2	542	305	熱容量	南仙台変電所	→	中仙台変電所	132	−	−	可	237	有り	−	変009	
0768	中錦線	154	2	340	170	熱容量	中仙台変電所	→	錦町変電所	26	−	−	可	170	有り	−	変009	
0722	愛島郡山線	154	2	538	333	熱容量	名取変電所	→	南仙台変電所	240	−	−	可	205	有り	−	変009	
0589	仙南線	154	2	538	363	熱容量	名取変電所	→	仙南変電所	−336	−	−	可	175	有り	−	変009	
0590	秋柴線	154	2	866	495	熱容量	西仙台変電所	→	仙南変電所	−102	−	−	可	371	有り	−	変009	フェンス№3（熱）
0591	東白石線	154	2	418	237	熱容量	仙南変電所	→	東白石変電所	−289	−	−	可	141	有り	対象	変009	
0592	仙山A，B線	154	2	662	331	熱容量	西仙台変電所	→	東山形変電所	−50	−	−	不可 #6	−	有り	−	変009	
0759	0759線	154	1	135	135	熱容量	仙山線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変009	※1　◇
0594	羽後A，B線	154	2	432	269	熱容量	由利変電所	→	酒田北港変電所	−398	−	−	不可 #1	−	有り	対象	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0596，送0598，送0600，送0608	
0733	0733線	154	1	135	135	熱容量	羽後線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0594，送0596，送0600，送0608	※1　◇
0596	八幡西A，B線	154	2	490	305	熱容量	八幡開閉所	→	羽後AB線分岐	−542	−	−	不可 #1	−	有り	対象	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0594，送0600，送0608	
0598	酒田北港A，B線	154	2	1,012	506	熱容量	酒田北港変電所	→	酒田変電所	673	−	−	不可 #1	−	有り	対象	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0594，送0596，送0600，送0608	
0600	最上幹線	154	2	910	504	熱容量	新庄変電所	→	酒田北港線分岐	−923	−	−	不可 #1	−	有り	対象	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0594，送0596，送0608	
0601	八幡南線	154	2	1,030	579	熱容量	八幡開閉所	→	最上幹線分岐	334	−	−	不可 #1	−	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0594，送0600，送0608	
0602	0602線	154	2	1,324	754	熱容量	酒田北港変電所	→	発電所	−660	−	−	可	400	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0594，送0596，送0598，送0600，送0608	
0603	0603線	154	1	104	104	熱容量	酒田変電所	→	需要家	10	−	−	不可 #2	−	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0594，送0596，送0600，送0608	※1
0604	0604線	154	1	157	157	熱容量	0603線分岐	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0594，送0596，送0600，送0608	※1　◇
0605	庄内線	154	2	464	232	熱容量	酒田変電所	→	庄内変電所	−142	−	−	可	232	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0594，送0596，送0600，送0608	
0606	八久和線	154	2	308	205	熱容量	庄内変電所	→	510	−100	−	−	可	103	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0594，送0596，送0600，送0608	
0607	羽越線	154	2	308	154	熱容量	510	→	坂町変電所	0	−	−	不可 #6	−	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0555，送0594，送0596，送0600，送0608	
0608	新庄線	154	2	632	396	熱容量	新庄変電所	→	西山形変電所	458	−	−	可	236	有り	対象	八幡500/154kV変圧器，変009，変014	
0609	西村山支線	154	2	708	445	熱容量	新庄線分岐	→	西村山変電所	110	−	−	可	263	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0608	
0610	本道寺支線	154	1	178	178	熱容量	新庄線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014，送0608	※1　◇
0611	西山形線	154	2	632	316	熱容量	西山形変電所	→	山形変電所	89	−	−	可	316	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014	
0612	東山形線	154	2	432	253	熱容量	西山形変電所	→	東山形変電所	132	−	−	可	179	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014	
0613	飯塚支線	154	2	506	253	熱容量	山形変電所	→	東山形線分岐	−38	−	−	可	253	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014	
0614	置賜線	154	2	604	408	熱容量	西山形変電所	→	置賜変電所	−266	−	−	可	196	有り	−	八幡500/154kV変圧器，変009，変014	
0619	仙台A，B線	154	2	370	247	熱容量	西福島変電所	→	東白石変電所	−237	−	−	可	123	有り	−	変017	
0621	0621線	154	1	135	135	熱容量	仙台線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017	※1　◇
0622	北福島A，B支線	154	2	270	178	熱容量	仙台線分岐	→	北福島変電所	−156	−	−	可	92	有り	−	変017	
0624	新駒線	154	2	418	279	熱容量	新地変電所	→	駒ヶ嶺変電所	−479	−	−	可	77	有り	対象	変021	
0625	0625線	154	1	135	135	熱容量	新駒線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変021，送0624	※1　◇
0735	0735線	154	1	135	135	熱容量	新駒線分岐	→	発電所	−284	−	−	不可 #2	−	有り	対象	変021，送0624	※1
0626	第一，第二福島線	154	2	236	118	熱容量	西福島変電所	→	会津変電所	−168	−	−	可	90	有り	対象	変017	
0628	荒井線	154	2	552	314	熱容量	福島変電所	→	第一，二福島線分岐	−136	−	−	可	238	有り	−	変017	
0755	0755線	154	1	135	135	熱容量	福島線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017	※1　◇
0767	天沼支線	154	1	135	135	熱容量	福島線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017	※1　◇
0630	西福島線	154	2	538	363	熱容量	福島変電所	→	西福島変電所	−80	−	−	可	175	有り	−	変017	
0631	磐梯線	154	2	308	154	熱容量	日和田変電所	→	会津変電所	−97	−	−	可	154	有り	−	変017，送0626	
0632	日和田線	154	2	610	332	熱容量	郡山変電所	→	日和田変電所	350	−	−	可	278	有り	対象	変017，送0626	
0633	東和線	154	2	972	506	熱容量	東福島変電所	→	日和田変電所	−425	−	−	可	400	有り	−	変017，送0626	
0634	郡山A線	154	2	538	304	熱容量	須賀川変電所	→	郡山変電所	137	−	−	可	234	有り	−	変017，送0626，送0632	
0635	泉崎線	154	2	538	363	熱容量	須賀川変電所	→	泉崎変電所	−347	−	−	可	175	有り	−	変017，送0626，送0632	
0752	0752線	154	1	135	135	熱容量	泉崎線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1　◇
0753	0753線	154	1	135	135	熱容量	0752線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1　◇
0636	西白河線	154	2	604	408	熱容量	須賀川変電所	→	西白河変電所	−337	−	−	可	196	有り	−	変017，送0626，送0632	
0744	0744線	154	1	135	135	熱容量	西白河線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1　◇
0754	0754線	154	1	135	135	熱容量	西白河線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1　◇
0737	0737線	154	1	135	135	熱容量	西白河線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1　◇
0764	0764線	154	1	135	135	熱容量	西白河変電所	→	需要家	−90	−	−	不可 #2	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1
0765	0765線	154	1	135	135	熱容量	0764線分岐	→	発電所	−90	−	−	不可 #2	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1
0766	0766線	154	1	135	135	熱容量	0765線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1　◇
0637	宇津峰線	154	2	538	304	熱容量	いわき変電所	→	郡山変電所	195	−	−	可	234	有り	−	変017，送0626，送0632	
0638	平田支線	154	2	270	178	熱容量	宇津峰線分岐	→	平田変電所	−11	−	−	可	92	有り	−	変017，送0626，送0632	
0736	0736線	154	1	135	135	熱容量	宇津峰線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1　◇
0639	北平線	154	2	552	314	熱容量	いわき変電所	→	北平変電所	−279	−	−	可	238	有り	−	変017，送0626，送0632	
0724	0724線	154	1	135	135	熱容量	北平線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1　◇
0760	0760線	154	1	135	135	熱容量	北平線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1　◇
0745	0745線	154	1	104	104	熱容量	北平変電所	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1　◇
0640	平線	154	2	550	314	熱容量	いわき変電所	→	平変電所	−173	−	−	可	236	有り	−	変017，送0626，送0632	
0641	0641線	154	2	538	334	熱容量	平変電所	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	◇
0642	釜戸支線	154	1	277	304	熱容量	いわき変電所	→	0641線分岐	−254	−	−	不可 #2	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1
0757	0757線	154	1	135	135	熱容量	釜戸支線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0632	※1　◇
0643	阿賀東線	154	2	342	192	熱容量	会津変電所	→	発電所	−230	−	−	可	150	有り	対象	変017，送0626	
0644	0644線	154	2	236	118	熱容量	阿賀東線分岐	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0643	◇
0645	0645線	154	2	236	118	熱容量	0644線分岐	→	需要家	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0643	◇
0646	新郷支線	154	2	342	171	熱容量	阿賀東線分岐	→	発電所	−52	−	−	不可 #6	−	有り	−	変017，送0626，送0643	
0647	0647線	154	2	342	171	熱容量	阿賀東線分岐	→	発電所	−	−	−	−	−	有り	−	変017，送0626，送0643	◇
0648	山郷支線	154	2	408	204	熱容量	阿賀東線分岐	→	発電所	−68	−	−	可	204	有り	−	変017，送0626，送0643	
0649	阿賀西線	154	2	342	171	熱容量	発電所	→	発電所	−120	−	−	可	171	有り	−	送0131，変022，送0665，送0666，送0667	
0650	豊実支線	154	2	342	171	熱容量	阿賀西線分岐	→	発電所	−120	−	−	可	171	有り	−	送0131，変022，送0665，送0666，送0667	

予想潮流等に関する説明および留意事項は、こちら(https://nw.tohoku-epco.co.jp/consignment/system/announcement/pdf/01.pdf)をご確認願います。

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りうる設備		備考
											当該設備	上位系等考慮				当該設備	上位系設備	
0651	豊実連絡線	154	1	171	171	熱容量	発電所	→	発電所	-62	-	-	不可 #2	-	有り	-	送0131, 変022, 送0665, 送0666, 送0667	※1
0652	会津線	154	2	404	218	熱容量	会津変電所	→	6J03	-120	-	-	可	186	有り	-	変017, 送0626	
0653	若松支線	154	2	404	202	熱容量	会津線分岐	→	若松変電所	-32	-	-	可	202	有り	-	変017, 送0626	
0654	0654線	154	2	236	118	熱容量	若松支線分岐	→	需要家	-	-	-	-	-	有り	-	変017, 送0626	◇
0655	片門支線	154	2	204	102	熱容量	会津線分岐	→	発電所	-66	-	-	不可 #6	-	有り	-	変017, 送0626	
0762	会津坂本支線	154	1	135	135	熱容量	片門支線分岐	→	発電所	-	-	-	-	-	有り	-	変017, 送0626	※1 ◇
0656	柳津支線	154	2	236	118	熱容量	会津線分岐	→	発電所	-81	-	-	不可 #6	-	有り	-	変017, 送0626	
0657	0657線	154	1	135	135	熱容量	会津線分岐	→	発電所	-	-	-	-	-	有り	-	変017, 送0626	※1 ◇
0658	只見線	154	2	236	118	熱容量	本名変電所	→	6J03	-162	-	-	可	118	有り	対象	送0131, 変022, 送0665, 送0666, 送0667	
0659	上田支線	154	2	236	156	熱容量	只見線分岐	→	発電所	-68	-	-	可	80	有り	-	送0131, 変022, 送0658, 送0665, 送0666, 送0667	
0660	本名支線	154	1	135	135	熱容量	本名変電所	→	発電所	-84	-	-	不可 #2	-	有り	-	送0131, 変022, 送0665, 送0666, 送0667	※1
0661	鹿瀬線	154	1	185	202	熱容量	本名変電所	→	発電所	96	-	-	不可 #2	-	有り	-	送0131, 変022, 送0665, 送0666, 送0667	※1
0662	伊南川線	154	1	185	247	熱容量	本名変電所	→	6G01	-196	-	-	不可 #2	-	有り	-	送0131, 変022, 送0665, 送0666, 送0667	※1
0663	越後線	154	1	185	185	熱容量	6G01	→	長岡変電所	-183	-	-	不可 #2	-	有り	-	送0131, 変022, 送0665, 送0666, 送0667, 送0687	※1
0664	坂町線	154	2	308	205	熱容量	発電所	→	坂町変電所	-298	-	-	可	103	有り	対象	送0131, 変022, 送0665, 送0666, 送0667	
0615	0615線	154	1	109	109	熱容量	坂町変電所	→	需要家	-22	-	-	不可 #2	-	有り	-	送0131, 変022, 送0664, 送0665, 送0666, 送0667	※1
0617	大石支線	154	1	118	118	熱容量	0615線分岐	→	発電所	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0664, 送0665, 送0666, 送0667	※1 ◇
0618	岩船支線	154	1	118	118	熱容量	0615線分岐	→	発電所	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0664, 送0665, 送0666, 送0667	※1 ◇
0748	0748線	154	1	135	135	熱容量	0615線分岐	→	発電所	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0664, 送0665, 送0666, 送0667	※1 ◇
0616	0616線	154	1	135	135	熱容量	0615線分岐	→	需要家	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0664, 送0665, 送0666, 送0667	※1 ◇
0665	鹿新線	154	1	185	218	熱容量	新潟変電所	→	発電所	-294	-	-	不可 #2	-	有り	対象	送0131, 変022, 送0666, 送0667	※1
0666	揚川東線	154	1	185	218	熱容量	717	→	発電所	-230	-	-	不可 #2	-	有り	対象	送0131, 変022, 送0665, 送0667	※1
0667	揚川西線	154	1	185	247	熱容量	新潟変電所	→	717	-301	-	-	不可 #2	-	有り	対象	送0131, 変022, 送0665	※1
0668	0668線	154	1	118	118	熱容量	発電所	→	発電所	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0665, 送0666, 送0667	※1 ◇
0669	北新潟線	154	2	498	282	熱容量	北新潟変電所	→	新潟変電所	43	-	-	可	216	有り	-	送0131, 変022	
0670	豊栄支線	154	2	538	363	熱容量	北新潟線分岐	→	豊栄変電所	68	-	-	可	175	有り	-	送0131, 変022	
0671	0671線	154	2	284	142	熱容量	新潟変電所	→	需要家	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022	◇
0672	網代浜線	154	2	256	156	熱容量	北新潟変電所	→	亀塚浜変電所	-295	-	-	可	0	有り	対象	送0131, 変022	
0674	0674線	154	2	602	407	熱容量	中新潟変電所	→	発電所	-109	-	-	可	195	有り	-	送0131, 変022	
0675	寄居浜線	154	2	408	254	熱容量	0674線分岐	→	寄居浜変電所	28	-	-	可	154	有り	-	送0131, 変022	
0676	北中線	154	2	498	282	熱容量	北新潟変電所	→	中新潟変電所	106	-	-	可	216	有り	-	送0131, 変022	
0677	中西線	154	2	418	279	熱容量	中新潟変電所	→	西新潟変電所	49	-	-	可	139	有り	-	送0131, 変022	
0678	中新潟線	154	2	662	377	熱容量	新潟変電所	→	中新潟変電所	150	-	-	可	285	有り	-	送0131, 変022	
0679	0679線	154	2	236	118	熱容量	中新潟線分岐	→	需要家	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022	◇
0680	新津支線	154	2	418	279	熱容量	中新潟線分岐	→	新津変電所	138	-	-	可	139	有り	-	送0131, 変022	
0681	西新潟線	154	2	538	363	熱容量	新潟変電所	→	西新潟変電所	90	-	-	可	175	有り	-	送0131, 変022	
0686	切畑線	154	2	236	118	熱容量	新潟変電所	→	需要家	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022	◇
0682	新南線	154	2	532	301	熱容量	新潟変電所	→	南新潟変電所	-214	-	-	可	231	有り	-	送0131, 変022	
0683	新飯田支線	154	2	270	178	熱容量	新南線分岐	→	新飯田変電所	14	-	-	可	92	有り	-	送0131, 変022	
0684	新三線	154	2	538	269	熱容量	新潟変電所	→	三条変電所	-211	-	-	可	269	有り	-	送0131, 変022	
0685	下田支線	154	2	272	179	熱容量	新三線分岐	→	下田変電所	8	-	-	可	93	有り	-	送0131, 変022	
0687	三中線	154	2	538	269	熱容量	中越変電所	→	三条変電所	288	-	-	可	269	有り	対象	送0131, 変022	
0691	南新潟線	154	2	532	301	熱容量	中越変電所	→	南新潟変電所	158	-	-	可	231	有り	-	送0131, 変022, 送0687	
0692	刈羽線	154	2	538	304	熱容量	南新潟線分岐	→	刈羽変電所	-15	-	-	可	234	有り	-	送0131, 変022, 送0687	
0693	粟生津線	154	1	135	135	熱容量	南新潟線分岐	→	需要家	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022	※1 ◇
0694	0694線	154	1	118	118	熱容量	刈羽変電所	→	発電所	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687	※1 ◇
0695	長岡A線	154	2	538	314	熱容量	中越変電所	→	長岡変電所	-207	-	-	可	224	有り	-	送0131, 変022, 送0687	
0696	長岡B線	154	2	552	314	熱容量	中越変電所	→	長岡変電所	-192	-	-	可	238	有り	-	送0131, 変022, 送0687	
0699	黒又線	154	1	118	118	熱容量	長岡変電所	→	発電所	-79	-	-	不可 #2	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687	※1
0702	0702線	154	1	118	118	熱容量	長岡変電所	→	需要家	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687	※1 ◇
0697	南長岡線	154	2	886	506	熱容量	長岡変電所	→	南長岡変電所	-417	-	-	可	380	有り	-	送0131, 変022, 送0687	
0700	米山線	154	2	484	304	熱容量	南長岡変電所	→	東上越変電所	-372	-	-	可	0	有り	対象	送0131, 変022, 送0687	
0701	小国町支線	154	2	236	156	熱容量	米山線分岐	→	小国町変電所	5	-	-	可	80	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700	
0698	魚沼線	154	2	486	326	熱容量	長岡変電所	→	魚沼変電所	-265	-	-	可	160	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700	
0703	頚城線	154	2	486	275	熱容量	魚沼変電所	→	東上越変電所	-252	-	-	可	211	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700	
0704	新福業線	154	2	418	279	熱容量	魚沼変電所	→	送電線分岐	-62	-	-	可	139	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700	
0705	南魚沼線	154	2	418	279	熱容量	南魚沼変電所	→	送電線分岐	-48	-	-	可	139	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700	
0751	0751線	154	2	1,128	564	熱容量	東上越変電所	→	発電所	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700	◇
0706	上越A線	154	2	270	178	熱容量	東上越変電所	→	上越変電所	-55	-	-	可	92	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700	
0707	上越B線	154	2	602	304	熱容量	東上越変電所	→	上越変電所	-92	-	-	可	298	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700	
0708	0708線	154	2	236	118	熱容量	上越B線分岐	→	需要家	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700	◇
0709	西上越線	154	2	418	279	熱容量	上越変電所	→	西上越開閉所	-298	-	-	可	139	有り	対象	送0131, 変022, 送0687, 送0700	
0710	0710線	154	2	270	135	熱容量	西上越線分岐	→	需要家	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700, 送0709	◇
0711	青海線	154	2	418	279	熱容量	西上越開閉所	→	石曽根開閉所	-171	-	-	可	139	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700, 送0709	
0712	0712線	154	1	184	184	熱容量	青海線分岐	→	発電所	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700, 送0709	※1 ◇
0713	0713線	154	1	118	118	熱容量	青海線分岐	→	発電所	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700, 送0709	※1 ◇
0714	姫川連絡線	154	1	245	245	熱容量	青海線分岐	→	発電所	-66	-	-	不可 #2	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700, 送0709	※1
0715	大所川線	154	1	76	76	熱容量	石曽根開閉所	→	発電所	-40	-	-	不可 #2	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700, 送0709	※1
0716	大所支線	154	1	76	76	熱容量	大所川線分岐	→	大所変電所	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700, 送0709	※1 ◇
0717	0717線	154	1	154	154	熱容量	大所川線分岐	→	発電所	-	-	-	-	-	有り	-	送0131, 変022, 送0687, 送0700, 送0709	※1 ◇
0718	浅貝支線	154	2	100	50	熱容量	送電線分岐	→	浅貝変電所	-	-	-	-	-	-	-	-	◇ ◆