

2022・2023年度の年間マージン（案）

2022年 2月10日

1. 2022年度 平日

〔単位：MW〕

連系線	方向	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
北海道本州間 連系設備	北海道⇒東北	シート4参照												
	東北⇒北海道	シート4参照												
東北東京間 連系線	東北⇒東京	30~410	30~480	30~410	30~400	30~400	38~418	38~418	39~419	39~419	39~419	39~419	39~419	5月は5/2~8以外は 30~410MW
	東京⇒東北	30	30	30	30	30	38	38	39	39	39	39	39	
東京中部間 連系設備	東京⇒中部	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
	中部⇒東京	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
中部北陸間 連系設備	北陸⇒中部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	中部⇒北陸	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	夜間は0MW
北陸関西間 連系線	関西⇒北陸	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	夜間は0MW
	北陸⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中部関西間 連系線	中部⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	関西⇒中部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
関西中国間 連系線	関西⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	中国⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
関西四国間 連系設備	関西⇒四国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	四国⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中国四国間 連系線	中国⇒四国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	四国⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中国九州間 連系線	中国⇒九州	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	九州⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

(注) 想定需要の見直し等により、マージンの値は変更となる場合がある（以降、同じ）
 本資料において、昼間帯は8時～22時、夜間帯は0時～8時および22時～24時を表す（以降、同じ）
 需給調整市場に係るマージンは、エリア外調達量が未定のため設定していない（以降、同じ）
 マージンの値の内訳はシート11に記載

1. 2022年度 休日

〔単位：MW〕

連系線	方向	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
北海道本州間 連系設備	北海道⇒東北	シート4参照												
	東北⇒北海道	シート4参照												
東北東京間 連系線	東北⇒東京	30~410	30~480	30~410	30~400	30~400	38~418	38~418	39~419	39~419	39~419	39~419	39~419	5月は5/2~8以外は 30~410MW
	東京⇒東北	30	30	30	30	30	38	38	39	39	39	39	39	
東京中部間 連系設備	東京⇒中部	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
	中部⇒東京	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
中部北陸間 連系設備	北陸⇒中部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	中部⇒北陸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
北陸関西間 連系線	関西⇒北陸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北陸⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中部関西間 連系線	中部⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	関西⇒中部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
関西中国間 連系線	関西⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	中国⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
関西四国間 連系設備	関西⇒四国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	四国⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中国四国間 連系線	中国⇒四国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	四国⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中国九州間 連系線	中国⇒九州	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	九州⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

(注) マージンの値の内訳はシート11に記載

1. 2022年度 北本連系設備

〔単位：MW〕

(注)
 表中略記は「平:平日、休:休日、
 P:昼間帯、N:夜間帯」を表す
 (以降、同じ)
 マージンの値の内訳はシート9に
 記載
 苫東厚真4号の作業停止期間は
 (2022/4/3~2022/7/8)
 左表の4,7月の東北⇒北海道の
 値から▲100MWとなる。
 (5,6月は差引き済み)

方向	4月				5月				6月			
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	290	310	350	340	310	350	360	360	310	350	350	350
東北⇒北海道	570	580	600	590	480	490	500	500	480	500	500	500
方向	7月				8月				9月			
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	300	350	340	340	300	350	330	350	318	358	348	358
東北⇒北海道	570	600	590	590	570	600	590	600	588	608	598	608
方向	10月				11月				12月			
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	308	348	348	348	279	329	339	329	229	249	279	239
東北⇒北海道	578	598	598	598	569	589	589	589	549	549	569	549
方向	1月				2月				3月			
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	209	179	259	199	219	219	269	219	279	279	309	289
東北⇒北海道	529	519	559	529	539	539	559	539	569	569	579	569

〔作業時等〕

〔単位：MW〕

方向	6月(600MW、苫東厚真4号停止)				6月(順方向のみ600MW、苫東厚真4号停止)				備考
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	
北海道⇒東北	30	50	50	50	30	50	50	50	・順方向のみ600MW(道南幹線作業) 平P 6/6-10, 6/13-14, 9/13-16, 9/20-22, 9/26-29 平N 6/6-10, 6/13-14, 9/13-16, 9/20-22, 9/26-29 休P 6/4-5, 6/11-12, 9/17-19, 9/23-25 休N 6/4-5, 6/11-12, 9/17-19, 9/23-25
東北⇒北海道	480	500	500	500	480	500	500	500	
方向	6月(300MW、苫東厚真4号停止)				7月(750MW)				・600MW(北本作業) 平P 6/15-17, 6/20, 7/28-29, 8/1, 8/24-26 平N 6/16-17, 6/20-21, 7/28-29, 8/1-2, 8/24-26 休P 6/18-19, 7/18, 7/30-31, 8/27 休N 6/18-19, 7/18, 7/30-31, 8/27-28
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	
北海道⇒東北	30	50	-	-	150	200	190	190	・750MW(北本作業) 平P 7/19-22, 7/25-27 平N 7/19-22, 7/25-27 休P 7/23-24 休N 7/23-24
東北⇒北海道	300	300	-	-	570	600	590	590	
方向	7月(600MW)				8月(600MW)				・600MW(新北本作業) 平P 10/6-7, 10/11-14 平N 10/6-7, 10/11-14 休P 10/8-10 休N 10/8-10
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	
北海道⇒東北	30	50	40	40	30	50	30	50	・300MW(北本作業) 平P 6/21, 8/2 平N 6/15 休P 8/28
東北⇒北海道	570	600	590	590	570	600	590	600	
方向	8月(300MW)				9月(順方向のみ600MW)				-
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	
北海道⇒東北	30	-	30	-	38	58	48	58	-
東北⇒北海道	300	-	300	-	588	608	598	608	
方向	10月(600MW)				-				-
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	
北海道⇒東北	308	348	348	348	-	-	-	-	-
東北⇒北海道	578	598	598	598	-	-	-	-	

2. 2023年度 平日

〔単位：MW〕

連系線	方向	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考	
北海道本州間 連系設備	北海道⇒東北	シート7参照													
	東北⇒北海道	シート7参照													
東北東京間 連系線	東北⇒東京	39~489	39~489	39~419	39~409	39~409	40~420	40~420	40~420	40~420	40~420	40~420	40~420	40~420	4月は4/22~30以外は 39~419MW
	東京⇒東北	39	39	39	39	39	40	40	40	40	40	40	40	40	
東京中部間 連系設備	東京⇒中部	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
	中部⇒東京	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
中部北陸間 連系設備	北陸⇒中部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	中部⇒北陸	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	0~510	夜間は0MW
北陸関西間 連系線	関西⇒北陸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北陸⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中部関西間 連系線	中部⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	関西⇒中部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
関西中国間 連系線	関西⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	中国⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
関西四国間 連系設備	関西⇒四国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	四国⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中国四国間 連系線	中国⇒四国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	四国⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中国九州間 連系線	中国⇒九州	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	九州⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

(注) マージンの値の内訳はシート14に記載

2. 2023年度 休日

〔単位：MW〕

連系線	方向	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
北海道本州間 連系設備	北海道⇒東北	シート7参照												
	東北⇒北海道	シート7参照												
東北東京間 連系線	東北⇒東京	39~489	39~489	39~419	39~409	39~409	40~420	40~420	40~420	40~420	40~420	40~420	40~420	4月は4/22~30以外は 39~419MW
	東京⇒東北	39	39	39	39	39	40	40	40	40	40	40	40	
東京中部間 連系設備	東京⇒中部	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
	中部⇒東京	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
中部北陸間 連系設備	北陸⇒中部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	中部⇒北陸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
北陸関西間 連系線	関西⇒北陸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北陸⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中部関西間 連系線	中部⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	関西⇒中部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
関西中国間 連系線	関西⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	中国⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
関西四国間 連系設備	関西⇒四国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	四国⇒関西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中国四国間 連系線	中国⇒四国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	四国⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中国九州間 連系線	中国⇒九州	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	九州⇒中国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

(注) マージンの値の内訳はシート14に記載

2. 2023年度 北本連系設備

〔単位：MW〕

方向	4月				5月				6月			
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	299	319	359	349	319	359	369	369	319	359	359	359
東北⇒北海道	579	589	609	599	589	599	609	609	589	609	609	609
方向	7月				8月				9月			
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	309	359	349	349	309	359	339	359	320	360	350	360
東北⇒北海道	579	609	599	599	579	609	599	609	590	610	600	610
方向	10月				11月				12月			
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	310	350	350	350	280	330	340	330	230	250	280	240
東北⇒北海道	580	600	600	600	570	590	590	590	550	550	570	550
方向	1月				2月				3月			
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	210	180	260	200	220	220	270	220	280	280	310	290
東北⇒北海道	530	520	560	530	540	540	560	540	570	570	580	570

(注)
マージンの値の内訳はシート12に記載

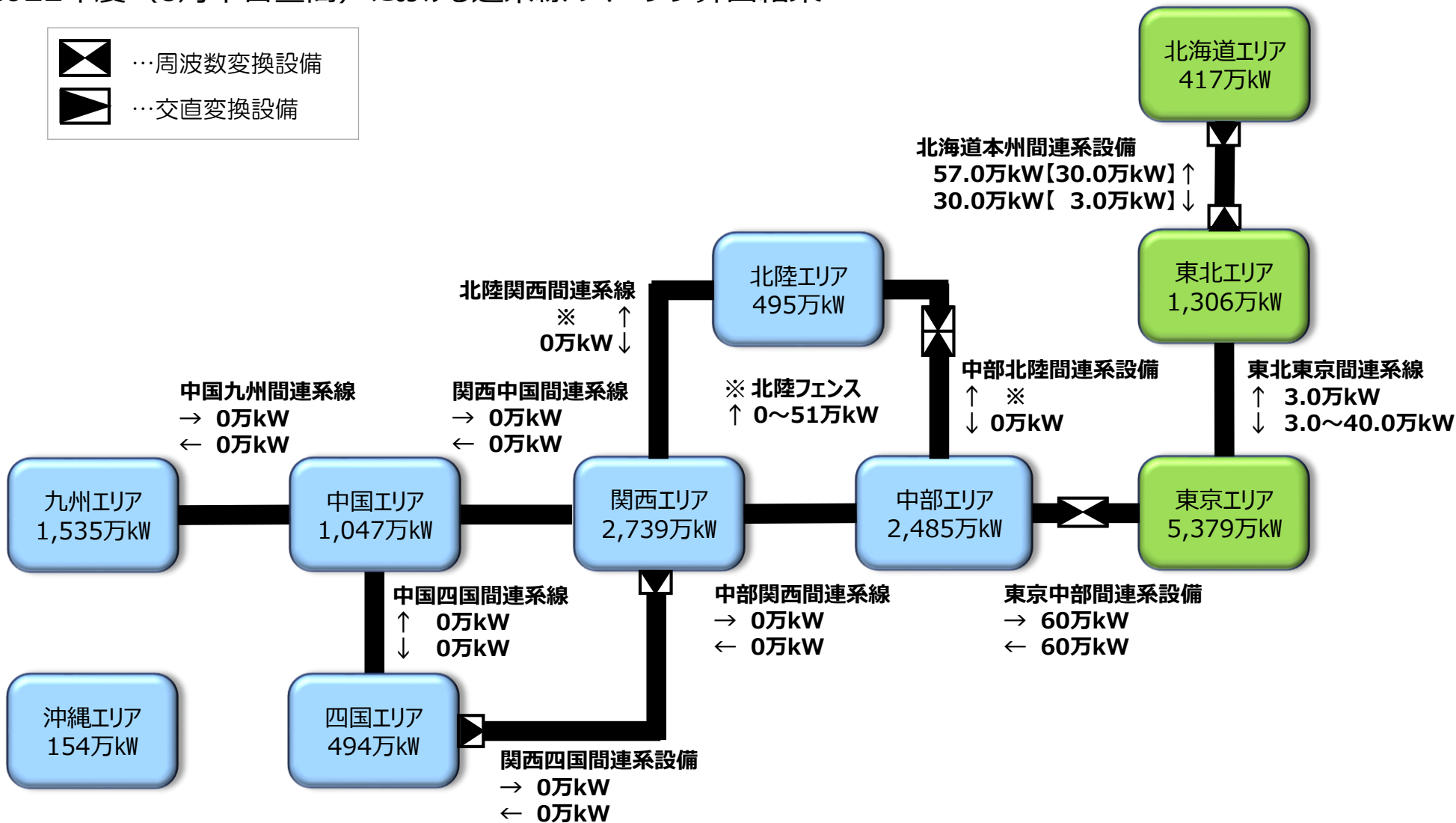
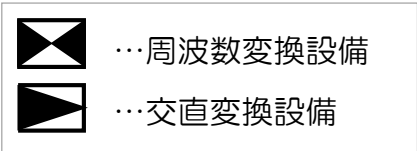
苫東厚真4号の作業停止期間は(2024/3/4~2024/7/9)
左表の3月の東北⇒北海道の値から▲100MWとなる。

〔作業時等〕

〔単位：MW〕

方向	5月(順方向のみ600MW)				6月(順方向のみ600MW)				備考
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	
北海道⇒東北	39	59	-	-	39	59	59	59	・順方向のみ600MW(道南幹線作業) 平P 5/30-31, 6/1-2, 6/5-8, 6/14, 6/19-23, 6/26-30, 7/3-5 平N 5/30-31, 6/1-2, 6/5-8, 6/14, 6/19-23, 6/26-30, 7/3-5 休P 6/3-4, 6/24-25, 7/1-2 休N 6/3-4, 6/24-25, 7/1-2
東北⇒北海道	589	599	-	-	589	600	600	600	
方向	6月(600MW)				6月(300MW)				・600MW(北本作業) 平P 6/9, 6/12, 8/21-25, 8/28, 10/19-20 平N 6/9, 6/12-13, 8/21-25, 8/28-29, 10/20 休P 6/10-11, 8/20, 8/26-27, 10/21 休N 6/10-11, 8/20, 8/26-27, 10/21-22
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	
北海道⇒東北	39	59	59	59	39	-	-	-	
東北⇒北海道	589	600	600	600	300	-	-	-	
方向	7月(順方向のみ600MW)				8月(600MW)				・300MW(北本作業) 平P 6/13, 8/29 平N 10/19 休P 10/22
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	
北海道⇒東北	39	59	49	49	39	59	39	59	
東北⇒北海道	579	609	599	599	579	600	599	600	
方向	8月(300MW)				9月(600MW)				・600MW(新北本作業) 平P 9/1, 9/4-8 平N 9/1, 9/4-8 休P 9/2-3, 9/9-10 休N 9/2-3, 9/9-10
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	
北海道⇒東北	39	-	-	-	320	360	350	360	
東北⇒北海道	300	-	-	-	590	600	600	600	
方向	10月(600MW)				10月(300MW)				
	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	
北海道⇒東北	40	50	50	50	-	50	50	-	
東北⇒北海道	580	600	600	600	-	300	300	-	

2022年度（8月平日昼間）における連系線のマージン算出結果



・各エリア内の数値は、2022年度の送電端最大需要電力予想（H3）を表す
 ・【 】内の数値は、北本連系設備作業に伴う運用容量最小時のマージンを示す

(参考) 北本連系設備の内訳 (2022年度)

(説明)

- ・北海道⇒東北向きは、区分C1に区分B0を加えた値をマージンとする。
- ・東北⇒北海道向きは、区分B1とC1のうち大きい方に区分B0を加えた値をマージンとする。

〔単位：MW〕

方向	区分	4月				5月				6月				7月			
		平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	C1	260	280	320	310	280	320	330	330	280	320	320	320	270	320	310	310
	B0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
東北⇒北海道		290	310	350	340	310	350	360	360	310	350	350	350	300	350	340	340
	B1	540	550	570	560	450	460	470	470	450	470	470	470	540	570	560	560
	C1	440	450	470	460	450	460	470	470	450	470	470	470	440	470	460	460
	B0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
		570	580	600	590	480	490	500	500	480	500	500	500	570	600	590	590
方向	区分	8月				9月				10月				11月			
		平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	C1	270	320	300	320	280	320	310	320	270	310	310	310	240	290	300	290
	B0	30	30	30	30	38	38	38	38	38	38	38	38	39	39	39	39
東北⇒北海道		300	350	330	350	318	358	348	358	308	348	348	348	279	329	339	329
	B1	540	570	560	570	550	570	560	570	540	560	560	560	530	550	550	550
	C1	440	470	460	470	450	470	460	470	440	460	460	460	430	450	450	450
	B0	30	30	30	30	38	38	38	38	38	38	38	38	39	39	39	39
		570	600	590	600	588	608	598	608	578	598	598	598	569	589	589	589
方向	区分	12月				1月				2月				3月			
		平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	C1	190	210	240	200	170	140	220	160	180	180	230	180	240	240	270	250
	B0	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
東北⇒北海道		229	249	279	239	209	179	259	199	219	219	269	219	279	279	309	289
	B1	510	510	530	510	490	480	520	490	500	500	520	500	530	530	540	530
	C1	410	410	430	410	390	380	420	390	400	400	420	400	430	430	440	430
	B0	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
		549	549	569	549	529	519	559	529	539	539	559	539	569	569	579	569

(参考) 北本連系設備の内訳 (2022年度、作業時等)

(説明)

- ・北海道⇒東北向きは、区分C1に区分B0を加えた値をマージンとする。
- ・東北⇒北海道向きは、区分B1とC1のうち大きい方に区分B0を加えた値をマージンとする。

〔単位：MW〕

方向	区分	6月 (600MW、苫東厚真4停止)				6月 (順方向のみ600MW、苫東厚真4停止)				6月 (300MW、苫東厚真4停止)				7月 (750MW)							
		平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N				
北海道⇒東北	C1	0	20	20	20	0	20	20	20	0	20	-	-	120	170	160	160				
	B0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-	-	30	30	30	30				
		30	50	50	50	30	50	50	50	30	50	-	-	150	200	190	190				
東北⇒北海道	B1	450	470	470	470	450	470	470	470	300	300	-	-	540	570	560	560				
	C1	150	170	170	170	150	170	170	170	150	170	-	-	290	320	310	310				
	B0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-	-	30	30	30	30				
		480	500	500	500	480	500	500	500	300	300	-	-	570	600	590	590				
方向	区分	7月 (600MW)				8月 (600MW)				8月 (300MW)				9月 (順方向のみ600MW)							
		平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N				
北海道⇒東北	C1	0	20	10	10	0	20	0	20	0	-	0	-	0	20	10	20				
	B0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-	30	-	38	38	38	38				
		30	50	40	40	30	50	30	50	30	-	30	-	38	58	48	58				
東北⇒北海道	B1	540	570	560	560	540	570	560	570	300	-	300	-	550	570	560	570				
	C1	140	170	160	160	140	170	160	170	140	-	160	-	150	170	160	170				
	B0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-	30	-	38	38	38	38				
		570	600	590	590	570	600	590	600	300	-	300	-	588	608	598	608				
方向	区分	10月 (600MW)																			
		平P	平N	休P	休N																
北海道⇒東北	C1	270	310	310	310																
	B0	38	38	38	38																
		308	348	348	348																
東北⇒北海道	B1	540	560	560	560																
	C1	440	460	460	460																
	B0	38	38	38	38																
		578	598	598	598																

(注) マージンの値が運用容量の値よりも大きくなる場合は、運用容量の値が上限になる

(説明)

- ・東北⇒東京向きは、区分C2にB0を加えた値をマージンとする。
- ・東京⇒東北向きは、区分B0の値をマージンとする。

[単位：MW]

方向	区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
東北⇒東京	C2	0~380	0~450	0~380	0~370	0~370	0~380	0~380	0~380	0~380	0~380	0~380	0~380
	B0	30	30	30	30	30	38	38	39	39	39	39	39
	平日・休日	30~410	30~480	30~410	30~400	30~400	38~418	38~418	39~419	39~419	39~419	39~419	39~419
東京⇒東北	B0	30	30	30	30	30	38	38	39	39	39	39	39
	平日・休日	30	30	30	30	30	38	38	39	39	39	39	39

(参考) 北本連系設備の内訳 (2023年度)

(説明)

- ・北海道⇒東北向きは、区分C1に区分B0を加えた値をマージンとする。
- ・東北⇒北海道向きは、区分B1とC1のうち大きい方に区分B0を加えた値をマージンとする。

〔単位：MW〕

方向	区分	4月				5月				6月				7月			
		平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	C1	260	280	320	310	280	320	330	330	280	320	320	320	270	320	310	310
	B0	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
		299	319	359	349	319	359	369	369	319	359	359	359	309	359	349	349
東北⇒北海道	B1	540	550	570	560	550	560	570	570	550	570	570	570	540	570	560	560
	C1	440	450	470	460	450	460	470	470	450	470	470	470	440	470	460	460
	B0	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
		579	589	609	599	589	599	609	609	589	609	609	609	579	609	599	599
方向	区分	8月				9月				10月				11月			
		平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	C1	270	320	300	320	280	320	310	320	270	310	310	310	240	290	300	290
	B0	39	39	39	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		309	359	339	359	320	360	350	360	310	350	350	350	280	330	340	330
東北⇒北海道	B1	540	570	560	570	550	570	560	570	540	560	560	560	530	550	550	550
	C1	440	470	460	470	450	470	460	470	440	460	460	460	430	450	450	450
	B0	39	39	39	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		579	609	599	609	590	610	600	610	580	600	600	600	570	590	590	590
方向	区分	12月				1月				2月				3月			
		平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	C1	190	210	240	200	170	140	220	160	180	180	230	180	240	240	270	250
	B0	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		230	250	280	240	210	180	260	200	220	220	270	220	280	280	310	290
東北⇒北海道	B1	510	510	530	510	490	480	520	490	500	500	520	500	530	530	540	530
	C1	410	410	430	410	390	380	420	390	400	400	420	400	430	430	440	430
	B0	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		550	550	570	550	530	520	560	530	540	540	560	540	570	570	580	570

(参考) 北本連系設備の内訳 (2023年度、作業時等)

(説明)

- ・北海道⇒東北向きは、区分C1に区分B0を加えた値をマージンとする。
- ・東北⇒北海道向きは、区分B1とC1のうち大きい方に区分B0を加えた値をマージンとする。

[単位：MW]

方向	区分	5月 (順方向のみ600MW)				6月 (順方向のみ600MW)				6月 (600MW)				6月 (300MW)			
		平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	C1	0	20	-	-	0	20	20	20	0	20	20	20	0	-	-	-
	B0	39	39	-	-	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-	-	-
		39	59	-	-	39	59	59	59	39	59	59	59	39	-	-	-
東北⇒北海道	B1	550	560	-	-	550	570	570	570	550	570	570	570	300	-	-	-
	C1	150	160	-	-	150	170	170	170	150	170	170	170	150	-	-	-
	B0	39	39	-	-	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-	-	-
		589	599	-	-	589	609	609	609	589	600	600	600	300	-	-	-
方向	区分	7月 (順方向のみ600MW)				8月 (600MW)				8月 (300MW)				9月 (600MW)			
		平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N
北海道⇒東北	C1	0	20	10	10	0	20	0	20	0	-	-	-	280	320	310	320
	B0	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-	-	-	40	40	40	40
		39	59	49	49	39	59	39	59	39	-	-	-	320	360	350	360
東北⇒北海道	B1	540	570	560	560	540	570	560	570	300	-	-	-	550	570	560	570
	C1	140	170	160	160	140	170	160	170	140	-	-	-	450	470	460	470
	B0	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-	-	-	40	40	40	40
		579	609	599	599	579	600	599	600	300	-	-	-	590	600	600	600
方向	区分	10月 (600MW)				10月 (300MW)											
		平P	平N	休P	休N	平P	平N	休P	休N								
北海道⇒東北	C1	0	10	10	10	-	10	10	-								
	B0	40	40	40	40	-	40	40	-								
		40	50	50	50	-	50	50	-								
東北⇒北海道	B1	540	560	560	560	-	300	300	-								
	C1	140	160	160	160	-	160	160	-								
	B0	40	40	40	40	-	40	40	-								
		580	600	600	600	-	300	300	-								

(注) マージンの値が運用容量の値よりも大きくなる場合は、運用容量の値が上限になる

(説明)

- ・東北⇒東京向きは、区分C2にB0を加えた値をマージンとする。
- ・東京⇒東北向きは、区分B0の値をマージンとする。

[単位：MW]

方向	区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
東北⇒東京	C2	0~450	0~450	0~380	0~370	0~370	0~380	0~380	0~380	0~380	0~380	0~380	0~380
	B0	39	39	39	39	39	40	40	40	40	40	40	40
	平日・休日	39~489	39~489	39~419	39~409	39~409	40~420	40~420	40~420	40~420	40~420	40~420	40~420
東京⇒東北	B0	39	39	39	39	39	40	40	40	40	40	40	40
	平日・休日	39	39	39	39	39	40	40	40	40	40	40	40