【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有ります。

想定断面 夏季軽負荷期

送電線 想定潮流

| 送電線 想定 | 電圧(kV) | 送電線名 | 潮流正方向 | | | 潮流(MW) | 備考 |
|--------|--------|--------|---------|---------------|---------|--------|----|
| 2 | 22 | 陸別線 | 留辺蘂変電所 | → | 置戸変電所 | -6 | |
| 4 | 22 | 陸別線 | 置戸変電所 | \rightarrow | 小利別変電所 | -3 | |
| 6 | 22 | 陸別線 | 小利別変電所 | \rightarrow | 陸別変電所 | -1 | |
| 7 | 22 | 小利別陸別線 | 小利別変電所 | \rightarrow | 陸別変電所 | -1 | |
| 9 | 66 | 北見線 | 留辺蘂変電所 | \rightarrow | 訓子府支線分岐 | 1 | |
| 10 | 66 | 北見線 | 訓子府支線分岐 | \rightarrow | 北見西変電所 | 4 | |
| 12 | 66 | 北見線 | 北見西変電所 | \rightarrow | 北見変電所 | 8 | |
| 19 | 66 | 訓子府支線 | 訓子府支線分岐 | \rightarrow | 訓子府変電所 | -4 | |
| 21 | 66 | 女満別線 | 留辺蘂変電所 | \rightarrow | 相内支線分岐 | -18 | |
| 22 | 66 | 女満別線 | 相内支線分岐 | \rightarrow | 清見支線分岐 | 7 | |
| 23 | 66 | 女満別線 | 清見支線分岐 | \rightarrow | 田端線分岐 | 0 | |
| 24 | 66 | 田端線 | 田端線分岐 | \rightarrow | 田端変電所 | 4 | |
| 26 | 66 | 相内支線 | 相内支線分岐 | \rightarrow | 相内変電所 | -7 | |
| 28 | 66 | 清見支線 | 清見支線分岐 | \rightarrow | 清見変電所 | 7 | |
| 31 | 66 | 遠軽線 | 留辺蘂変電所 | \rightarrow | 生田原支線分岐 | -89 | |
| 32 | 66 | 遠軽線 | 生田原支線分岐 | \rightarrow | 遠軽変電所 | -99 | |
| 34 | 66 | 紋別線 | 遠軽変電所 | \rightarrow | 紋別変電所 | -35 | |
| 35 | 66 | 紋別東線 | 遠軽変電所 | \rightarrow | 学田支線分岐 | -35 | |
| 36 | 66 | 紋別東線 | 学田支線分岐 | \rightarrow | 中湧別支線分岐 | -35 | |
| 37 | 66 | 紋別東線 | 中湧別支線分岐 | \rightarrow | 他社分岐 | -33 | |
| 39 | 66 | 紋別東線 | 他社分岐 | \rightarrow | 紋別変電所 | -33 | |
| 41 | 66 | 沙留線 | 紋別変電所 | \rightarrow | 興部変電所 | 0 | |
| 43 | 22 | 雄武線 | 興部変電所 | \rightarrow | 沢木変電所 | 0 | |
| 45 | 22 | 雄武線 | 沢木変電所 | \rightarrow | 雄武変電所 | 0 | |
| 47 | 66 | 生田原支線 | 生田原支線分岐 | \rightarrow | 生田原変電所 | -1 | |
| 49 | 66 | 常呂線 | 遠軽変電所 | \rightarrow | 佐呂間変電所 | 0 | |
| 51 | 66 | 石北線 | 遠軽変電所 | \rightarrow | 瀬戸瀬開閉所 | -27 | |
| 52 | 66 | 石北線 | 瀬戸瀬開閉所 | \rightarrow | 丸瀬布変電所 | -27 | |
| 54 | 66 | 石北線 | 丸瀬布変電所 | \rightarrow | 白滝変電所 | 0 | |
| 57 | 66 | 学田支線 | 学田支線分岐 | \rightarrow | 学田変電所 | 0 | |
| 59 | 66 | 中湧別支線 | 中湧別支線分岐 | \rightarrow | 中湧別変電所 | -4 | |
| 61 | 66 | 上渚滑線 | 紋別変電所 | \rightarrow | 上渚滑変電所 | 0 | |
| 63 | 22 | 興部線 | 興部変電所 | \rightarrow | 西興部開閉所 | -1 | |
| 64 | 22 | 滝の上線 | 西興部開閉所 | \rightarrow | 滝の上変電所 | -1 | |

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 | 发电 /// 石 | 净扩7C(MY) | CT BIV | | |
| 99 | 66 | 22 | 留辺蘂変電所 | -6 | | | |
| 42 | 66 | 22 | 興部変電所 | -1 | | | |

※高電圧側から低電圧側に流れる方向を正としています。