

北海道企業局指定庁舎等電力需給契約（高圧電力）
仕様書

令和 5 年度

北海道企業局総務課

北海道企業局所有施設の電力需給については、契約書に定めるほか、この仕様書に定めるところによる。

1. 概要

- (1) 需要場所 夕張川発電管理事務所ほか3施設
別記「北海道企業局指定庁舎等電力需給契約（高压電力）個別仕様一覧」のとおり。
- (2) 業種及び用途官公署 発電事業（ダム管理所等）
工業用水供給事業（ダム管理所・配水ポンプ場）

2. 仕様

- (1) 供給電気方式等
 - ア 供給電気方式 交流3相3線式
 - イ 供給電圧（標準電圧） 6,000V
 - ウ 計量電圧（標準電圧） 6,000V
 - エ 標準周波数 50Hz
 - オ 受電方式 一回線受電方式（夕張川発電管理事務所、ポンテシオダム、
室蘭地区工業用水道管理事務所）
二回線受電方式（室蘭地区工業用水道驚別ポンプ場）
- (2) 需給地点
各施設の電気設備と電力供給者の供給設備の接続点。
- (3) 工作物の財産分界点
需給地点に同じ。ただし、計量地点に電力供給者が設置した計量装置等は、電力供給者の所有又は管理責任物とする。
- (4) 保安上の責任分界点
需給地点に同じ。
- (5) 電力量等の計量地点
別記「北海道企業局指定庁舎等電力需給契約（高压電力）個別仕様一覧」のとおり。
- (6) 予備自家発電設備の有無等
別記「北海道企業局指定庁舎等電力需給契約（高压電力）個別仕様一覧」のとおり。
- (7) 予備電力の有無等
別記「北海道企業局指定庁舎等電力需給契約（高压電力）個別仕様一覧」のとおりであり、予備電力契約は常時供給変電所から供給を受ける「予備線」契約とする。

3. 予定契約電力等

- (1) 予定契約電力及び予定使用電力量
 - ア 予定契約電力 428 kW
 - うち高压電力Ⅰ型（一般） 90 kW
 - うち高压電力Ⅰ型（時間帯別） 25 kW
 - うち高压電力Ⅲ型（時間帯別・予備線） 313 kW
 - イ 予定電力使用量（※契約期間内の合計） 1,798,100 kWh
 - うち高压電力Ⅰ型（一般） 237,000 kWh
 - うち高压電力Ⅰ型（時間帯別） 94,600 kWh
 - 内訳 昼間：41,300 kWh
 - 夜間：53,300 kWh
 - うち高压電力Ⅲ型（時間帯別） 1,466,500 kWh
 - 内訳 昼間：675,100 kWh
 - 夜間：791,400 kWh
 - ウ 予定電力使用量（契約種別毎・月別） 別添1のとおり。
- (2) 過去の最大需要電力、力率、負荷率及び使用電力量の実績値
参考資料「北海道企業局指定庁舎等（高压電力）に係る使用量3カ年集計表（需要場所別・月

別)]] のとおり。

(3) 力率

85%以上で 100%を目途に運用している。

4. その他

その他の要因による電気料金の調整及び仕様書に定めのない他の供給条件については、電力供給者と受給者の協議の上、定めるものとする。