

公開件名概要

1. 公開件名

岩槻変電所CH架台設計業務委託

2. 業務期間（予定）

2026年 2月17日（火）～2026年 6月 2日（火）

3. 業務概要

（1）対象範囲

岩槻変電所におけるケーブルヘッド架台設計

（2）委託項目

○打合せ（着手、中間報告、最終報告）

本業務にあたり、発注者と業務内容の打合せを着手時・中間・最終の断面において実施する。なお、それぞれ打合せ議事録を作成し提出する。

○現地調査（既設機器配置確認・測量）

既設66kV遮断器基礎近くに設置する66kVケーブルヘッド架台について、周辺設備の大きさ・構造ならびに電力ケーブルの引き出し位置を確認する。

○架台形状検討

埋設物を避けた基礎へ設置が出来る架台形状を検討する。

○架台設計

検討した架台形状から、強度計算を実施し架台設計を実施する。

架台構造図および部品数量、重量表を作成する。

○報告書作成

設計内容を取りまとめ報告書として提出する。書面はパイプファイル（A4 縦ファイル）へ綴じ込み、それらの電子データはウィンドウズのアプリケーションで取り扱える形式（xlsx、docx、pdf、dwg等）でCD-Rに保存し報告書に添付する。

4. 準拠規格・基準

- ・国、地方自治体等が制定する法令、条例、規則（最新の改正）
- ・日本工業規格（JIS）（日本規格会）
- ・当社制定の諸基準および手引き（東京電力パワーグリッド）
- ・その他関係諸規準など

以 上