

業 務 概 要 書

1	業 務 件 名	電気所設備改修調査業務
2	業 務 期 間	記載のとおり
3	業 務 場 所	当社管内電気所
4	業 務 目 的	変電機器の老朽具合を調査し、修繕計画へ反映する。 保守図面を電子化する。
5	業 務 内 容	<p><対象設備> 変圧器、遮断器、線路開閉器、配電箱、配電盤、鉄構 など</p> <p><作業内容></p> <p>(1) 設備状況調査</p> <ul style="list-style-type: none"> ・改修対象機器の諸データ（形式、製番、必要寸法、構成部品仕様・数量等）を確認するとともに、外観点検を行い、劣化状況、不具合箇所について調査する。 ・将来的な保守計画の立案や、予防保全修繕の要否検討を目的に機器の諸データ（形式、製番、必要寸法、構成部品仕様・数量、ケーブル布設・接続状況等）の確認および老朽度合い等、現状状態の調査を行う ・調査結果について報告書として取りまとめる。 <p>(2) 改修方法の立案</p> <ul style="list-style-type: none"> ・設備状況調査結果に基づき、最良の改修方法について検討、立案する。 (改修方法、改修期間、設備停止の要否・期間など) <p>(3) 改修図面作成</p> <ul style="list-style-type: none"> ・設備状況調査結果や、検討・立案した改修方法（改修場所・部品、回路図、改修手順他）の詳細が確認出来る図面を作成する。 <p>(4) 改修数量精算</p> <ul style="list-style-type: none"> ・検討・立案した改修調査や委託箇所より提示する改修内容を踏まえ、必要となる工事数量、人役数量、日数、部品個数（工事材料）他必要な数量などの積算を行い、報告書として取りまとめを行う <p>(5) 保守図面電子化</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当社より提示される紙図面を、電子データ化する。 (対象図面例) ケーブル接続図、CT回路図、ガス系統図、構内ダクト図、一般平面図、基礎配置図、機械器具装置図 など
6	そ の 他	<ul style="list-style-type: none"> ・業務内容(1)～(5)は各業務に単価を設定することとし、業務期間中は設定単価で、都度、業務を委託できるものとする。 ・本業務に必要な物品は、すべて受注者の負担とする。 ・本業務に係る図面は当社より、貸与する。