

概 要 書

1	業務件名	変電所充電部の可視化検証
2	業務期間	(自) 2025年4月 ～ (至) 2025年11月
3	業務場所	四国電力送配電(株) 変電所 他
4	業務目的	変電所における感電事故防止のため、3D データ等を活用し充電部を可視化することや可視化業務が定例化した際の業務の容易・効率化について検証を行う。
5	業務内容	1. 既存管理ツールを活用した充電部の可視化検討 ・系統盤等の既存作業安全管理ツールに類似した機能が充電部の可視化へ実現することが可能か検討する。 2. 系統盤機能の追加検証 ・接地表示や配電箱の回路情報が追加可能か検証する。 3. 様々な設備形態への対応検証 ・GIS などの変電所構成への対応や配電箱への充電部可視化が可能か検証する。
6	その他	具体的な業務場所については、別途連絡する。