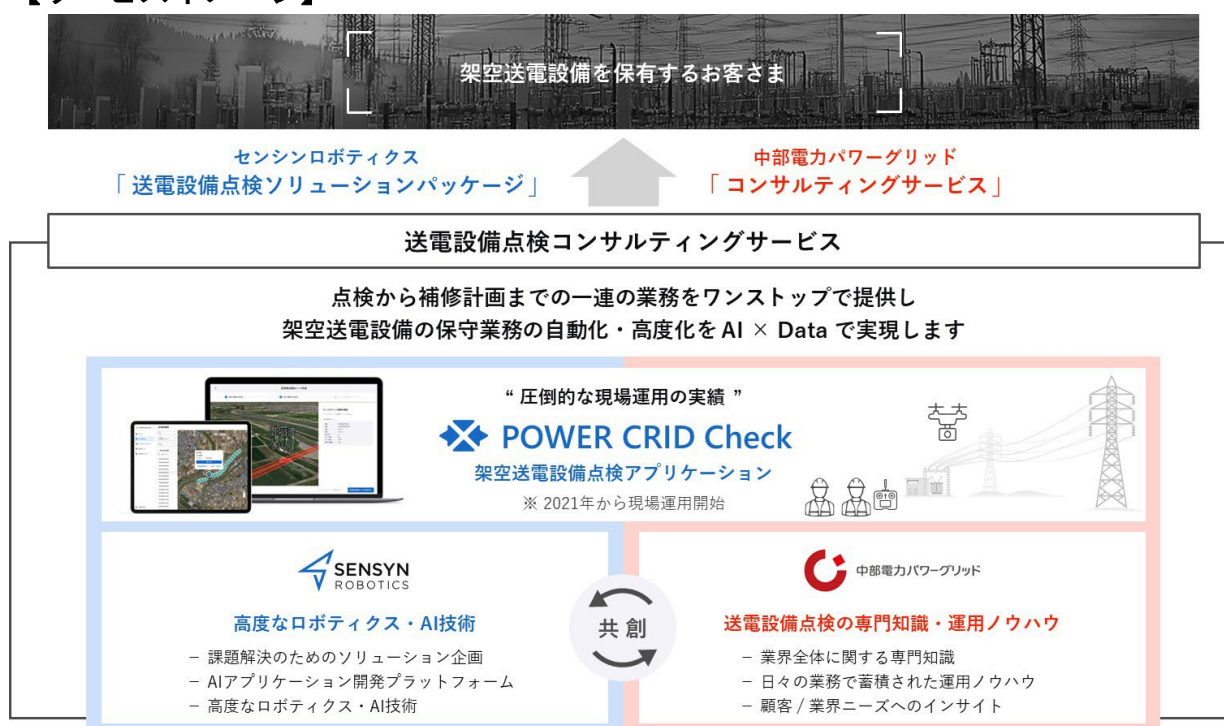


「送電設備点検コンサルティングサービス」の概要

長年に渡り、電力の安定供給を担ってきた、中部電力パワーグリッドの送電設備点検の専門知識・運用ノウハウと、高度なロボティクス・AI技術に強みを持つセンシンロボティクスが連携し、架空送電設備の点検から補修計画策定までの一連の業務をワンストップで提供します。

【サービスイメージ】



●安全で効率的なドローン点検

ドローンによる架空送電設備点検に関して豊富な実績を持つ中部電力パワーグリッドの技術者が、架空送電設備点検アプリケーション「POWER GRID Check」を活用し、昇塔点検などの高所作業を伴う危険な点検箇所も、安全かつ効率的に点検します。

●専門家による高精度な分析・診断

ドローンで撮影した高精細なデータは、「POWER GRID Check」で一元管理します。送電設備点検の専門知識を持つ中部電力パワーグリッドの技術者が、管理されたデータを基に異常箇所の特定や劣化状況の診断を正確に行い、詳細な報告書として提出します。

●包括的なコンサルティング

点検結果に基づく報告書作成に加えて、最適な補修計画の策定までをトータルでサポートします。さらに、オプションとして現場の状況に応じた適切な点検サイクルや設備更新

のタイミングなどの提案も可能です。設備保全におけるお客さまの負担を軽減し、コストダウンに貢献します。