

プライベートワイヤレスおよび関連ソリューション (ローカル5G/sXGP/ロボット・ドローン・カメラ・センサー・ネットワーク)

無線インフラを使った施設・設備運用の効率化



こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか?

- 工場やオフィスビル、プラント施設における定期巡回業務を簡略化したい
- 工場やオフィスビル、プラント施設における設備の更新頻度を見直して延命化したい
- 病院で使用されているPHSのサポートを更新したい
- 病院で運用中のPBX、ナースコールなどが継続可能か相談したい



東京電力グループからのご提案

お客様の設備に応じて最適な

「プライベートワイヤレスおよび関連ソリューション」をご提案します。

- 高精細カメラ、各種センサー、自動巡回ロボットなどを無線システムと連動させ、施設や設備を見る化。リアルタイムに状態を把握、記録し、AIと組み合わせることで、設備診断や予知保全などの運用効率化をご提案いたします。
- PHSの後継機種sXGPシステムへのマイグレーションをご提案いたします。
iPhoneを利用した高品質な通話で、運用中のPBX、ナースコールなどを継続して利用可能です。

セールスポイント

- ローカル5G、sXGP、Wi-Fi(6E、Halow)、LPWAなどから、お客様に最適な無線システムを選定し、これまでの豊富な実績から、効果的なソリューションをご提供いたします。
- 関電工ラボで接続検証を実施し、動作環境をご確認いただいた上で、機器やシステム、サービスをご提供いたします。
- 設備構築後のリモート／オンサイト保守サービスもご提供可能です。
- 無線システムの構築から、関連ソリューション、工事、保守までのトータルソリューションをワンストップで自社対応するため、割安でスピーディーなサービスをご提供する事が可能です。

詳細情報

価格帯	無線システム:お打ち合せの上、別途お見積もりをさせていただきます。 関連ソリューション:お打ち合せの上、別途お見積もりをさせていただきます。
標準工期(納期)	発注から約2~6ヶ月
留意事項	無線免許が必要な場合や、システム開発が伴う際の納期につきましては、お打ち合せの上、別途ご相談させていただきます。

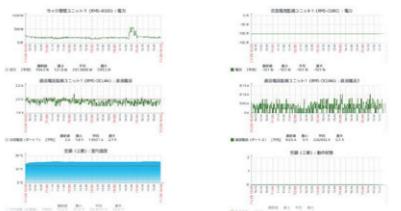
サービス 区域	東京										静岡	福島	長野	新潟	日本 全国	海外	
	栃木	群馬	茨城	埼玉	千葉	23区	多摩	島嶼 地域	神奈川	山梨							
	○	○	○	○	○	○	○	※	○	○							

※案件ごとにご相談させていただきます。

商品・サービスのイメージ

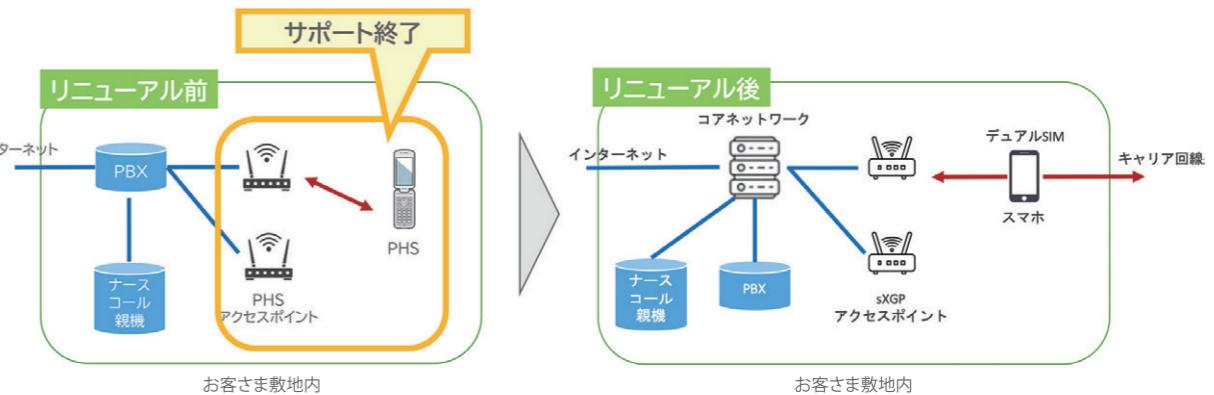
プライベートワイヤレスのシーン毎の適用事例

屋内外施設点検省力化(ローカル5G/Wi-Fi)



- ☑ ロボットを利用して人の移動や目視を省略
- ☑ プログラム運転にて自律運行
- ☑ 収集したデータから施設状態の見える化
- ☑ 早期異常検知／予防保全

病院のPHSシステムリニューアル例(sXGP)



- ☑ 運用中PBX、ナースコールの継続利用
- ☑ sXGP方式により高品質通話とデータ通信が可能に
- ☑ iPhoneによる端末の代替え

採用事例

主な納入先

- ビル、工場、病院、プラント、通信事業者さまなどのお客さまにご採用いただいております。
- ・令和2~4年度 総務省ローカル5G開発実証への参加(遠隔医療／無線引込み／ゴルフ付加価値)
- ・令和2~4年度 民間企業さまローカル5G実証への参加(通信事業者さまBtoCフィールド、観光地)
- ・電源設備のIoT監視システムの販売

MEMO

プライベートワイヤレスおよび
関連ソリューション
に関するホームページはこちら



動画でもご紹介しています



商材に関する詳しい紹介やご質問はこちらから

株式会社関電工

〒108-8533 東京都港区芝浦4-8-33

社会インフラ統轄本部 営業ユニット 営業第三部

FAX:03-5476-3944

MAIL:amano-t01@kandenko.co.jp

kaji-k01@kandenko.co.jp