

2015年11月25日

東洋電機製造株式会社

デンヨー㈱と遠隔監視システム搭載の「通信発電機」を共同開発し サービスの提供を開始

当社は、可搬形エンジン発電機の国内トップメーカーであるデンヨー株式会社（本社：東京都中央区 代表取締役社長：古賀繁 以下、デンヨー）と遠隔監視システム搭載の「通信発電機」を共同開発し、サービスの提供を開始いたしましたのでお知らせします。

「通信発電機」はデンヨーのエンジン発電機に、当社の遠隔監視端末「IORemoter（アイオーリモーター）」を取り付け、携帯電話回線を活用したクラウドサービスにより、故障時のメール通報や遠隔監視などを行うもので、便利で安全に発電機のご利用をサポートするサービスです。ご利用のお客様には別途ご契約いただくASP（Application Service Provider）サービスを通じて、下記の機能をご利用いただけます。

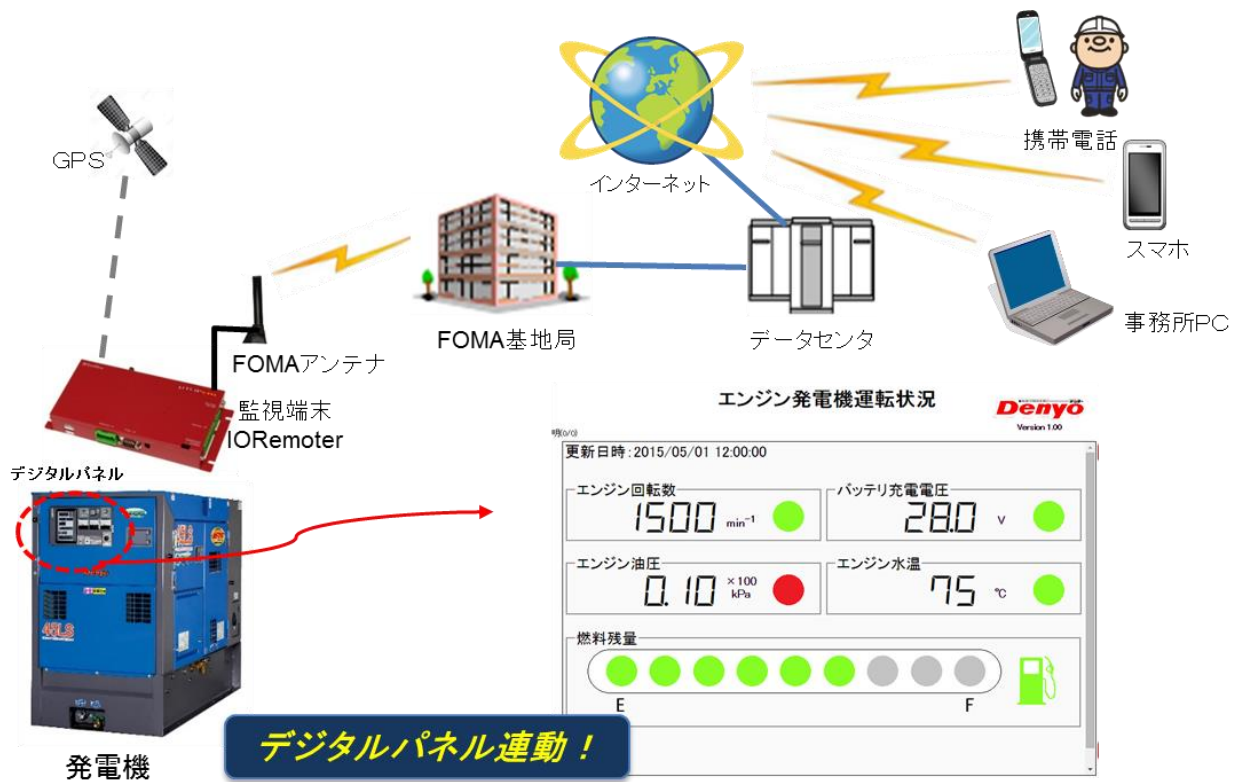
当社は今後も設置が簡単で低価格なIoT/M2Mソリューションの提供により、お客様の業務の効率化に貢献してまいります。

記

1. 通信発電機的主要機能

- | | |
|---------------|---|
| ①遠隔監視機能 | 遠隔地のパソコンやスマートフォンで現場にあるエンジン発電機の運転状況を確認
【監視項目】
エンジン回転数、油圧、水温、バッテリー充電電圧、燃料残量 |
| ②メール通報機能 | 故障発生時・復旧時にメールで管理者に通報
【通報内容】
発電機ナンバー、発生日時、上記①の監視項目の状態など |
| ③遠隔起動・停止機能 | 遠隔地からの発電機の起動・停止が可能（※起動はオプション対応） |
| ④GPS機能（オプション） | GPSとの連動により発電機の設置場所の確認が可能。位置情報が大きく移動した場合は盗難を検知し管理者に通報 |

2. システム構成図



以上

【本件に関するお問合せ先】
東洋電機製造株式会社 経営企画部 広報・IR・CSR 課
電話番号 03-5202-8122
Eメール contact@toyodenki.co.jp