

出展ゾーン

下水処理

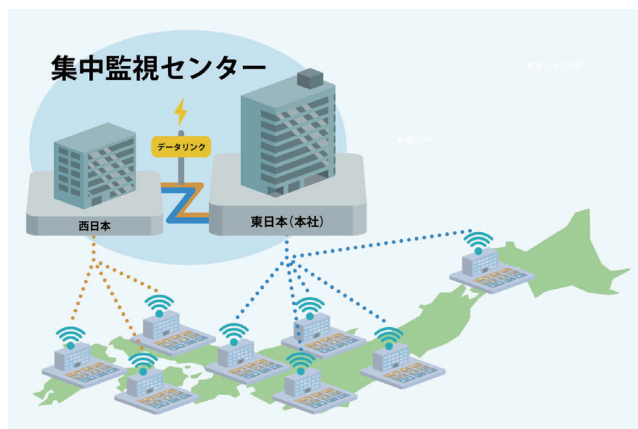
月島ジェイテクノメンテサービスの運転管理技術

運転管理に集中監視センターを活用した遠隔監視技術

■はじめに

日本の労働者人口は減少傾向であり、安全安心な運転管理を行う上で最優先の課題となっています。その対策のひとつとして、各処理場の運転管理に対して集中監視センターの運用による遠隔監視技術を適用したサポートを実施しております。

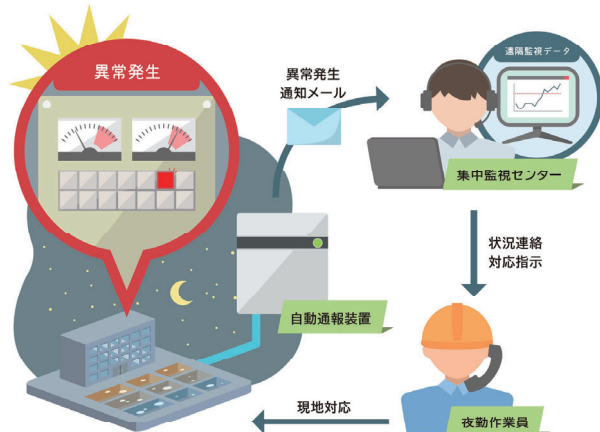
■集中監視センターの運用概要



集中監視センターを設置し、各処理場の運転管理に対して遠隔監視技術を適用したサポートを実施しております。

■遠隔監視技術の特徴

①自動通報システム



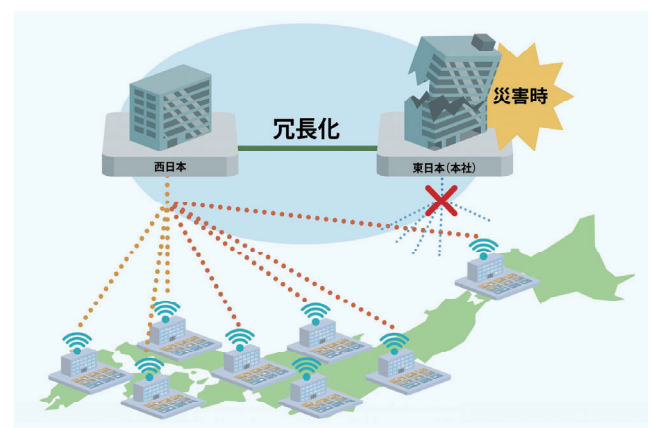
対象施設の既存設備に自動通報装置や遠隔監視装置を後付けし、施設の不具合発生時に集中監視センターへ自動通報します。通報を受け、施設の状況を確認し、適切な対処を実施します。

②現場サポート体制の構築



施設の遠隔監視データを基に、現地運転員からのFAQ対応や、専門技術者への橋渡しを実施するサポート体制を構築しております。併せて、夜勤時の安否確認も実施します。

③集中監視センターの冗長化



自然災害発生や大規模な通信障害に備え、東日本・西日本2箇所に集中監視センターを設置しています。いずれかの拠点に障害が発生した場合でも影響を最小限に抑制しております。

小間番号
東2ホール

2-431

【出展者】 月島ジェイテクノメンテサービス株式会社

【所在地】 〒135-0031 東京都江東区佐賀1-3-7

【連絡先】 TEL: 03-5245-7150 FAX: 03-5245-7155

Eメール: eigyougy@tjtm.tjas.co.jp 担当部署: 営業推進部 営業業務課