

月島JFEアクアソリューショングループ 水道施設の点検、管理業務におけるドローンの活用について

月島JFEアクアソリューショングループは、全国にある上下水道施設の点検・保守・補修工事を行っており、老朽化が進む上下水道施設において、最適な点検・管理をDX関連の技術を取り入れ、積極的な運営維持管理の最適化を目指しています。

今回、浄水場および水管橋の点検においてSkydio社のドローンを利用し、効率的に実施できることを確認いたしました。今後も月島JFEアクアソリューショングループは、労働力不足や水インフラの老朽化といった社会的課題に対し、進化の目覚ましいDX(デジタルトランスフォーメーション)を活用して、対応してまいります。

詳細につきましては、以下のNTTコミュニケーションズ(株)の「skydioブランドサイト」をご参照ください。

- ・導入事例URL:<https://www.docomosky.jp/case/06/>
- ・トピックスURL:<https://www.docomosky.jp/topics/09/>