

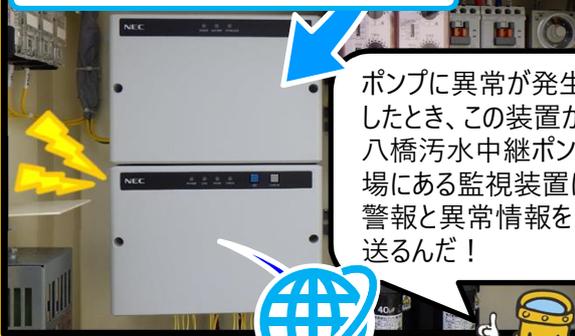
マンホールポンプの遠隔監視システムとは？

マンホールポンプの制御盤

マンホールポンプの遠隔監視システムを紹介するよ！



マンホールポンプの自動通報装置



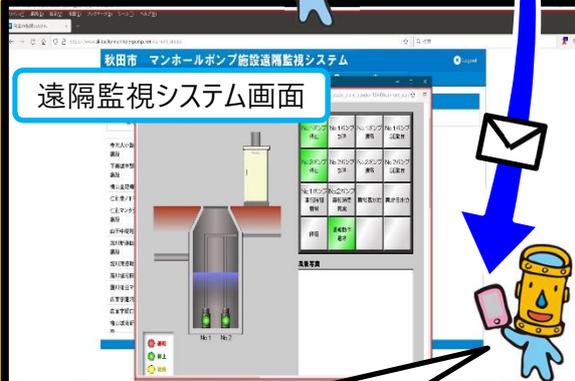
ポンプに異常が発生したとき、この装置から八橋汚水中継ポンプ場にある監視装置に警報と異常情報を送るんだ！

中央監視装置



送られた警報は、ここからメールで伝えられるよ。

遠隔監視システム画面



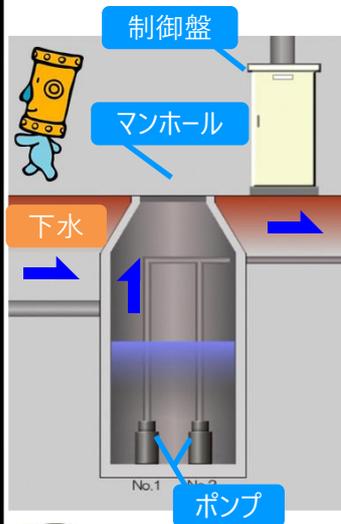
メールで警報を受け取ったら異常情報を確認し、ポンプの点検を行うよ。

カンちゃんさんぽ

Vol.63

発行日 令和7年
3月28日

マンホールポンプ



- ①高いところから低いところへ流れる力を利用して下水を流す。
- ②下水管が深くなりすぎる。
- ③ポンプを使って一度高いところへ運んでまた流す。



マンホールポンプが正常に働いてないと、下水が流れなくなって、トイレやお風呂が使えるなくなるかも…

遠隔監視システムはポンプのこれまでの運転情報の履歴も見られるんだ。だから異常が起きたら早めに調べたり修理したりできるんだ！



秋田市上下水道局
マスコットキャラクター
「カンちゃん」

お問い合わせ
秋田市上下水道局下水道施設課
☎ 018-864-1401