

岸田堂ポンプ場2号雨水ポンプの羽根車
口径:φ1,350mm 出力:412kW(553馬力) 吐量:225m³/min

大規模!

巨大な機械が
まちを浸水から守る!

大型雨水ポンプの整備・改築工事

プラント配管工事

適切な更新計画で機械を入替!

水門の点検

雨水ポンプエンジンの整備修繕業務

点検・整備・修繕で機械を健全に!

石切低区浄水場

水走配水場

安心安全な水を機械が届ける!



機械職ニュース

東大阪市で 上下水道の 機械なん?

「流れを止めない」

休まないポンプ場

■上水道の取水・配水ポンプ
■下水道の汚水・雨水ポンプ

「点検・整備・修繕」

設備の維持管理

■メンテ業者との協力
■迅速な修繕手配

設備の維持管理や監督として工事を進める「機械のリーダー」です

設計検討

現場へ移動中の車内

工場検査立会

据付精度確認

試運転確認

メンテナンス研修会



動かないを許さない
生活と防災の要

ポンプ設備の故障は断水や浸水被害の発生に直結します。このため、ポンプ設備をはじめとする水処理機械の計画的な整備や更新に取り組むことが、まちの安心安全を守り、浸水被害を軽減する鍵となります。

いつもと違うを感じる
メンテナンス

メンテナンスを行っている業者から報告書を受け取りますが、その際の会話から異常を感じ取ることも重要な仕事です。異常の芽を見つけ出し、メーカーによる精密点検や修繕を迅速に手配することで、設備停止を未然に防ぎます。

上下水道の機械って?

機械職は、上下水道の設備スペシャリストとして重要な役割を果たします。大型のインフラ機器を扱い、任される仕事のスケールも大きいです。効率的な維持管理計画を策定し、市民の日常を支える上下水道の機械設備で専門知識をさらに深めてみませんか?

〈担当部署〉

東大阪市

上下水道局 水道施設部

06(6724)12221

上下水道局 下水道部

06(4309)3246