

見えないところで頑張ります



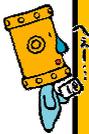
八橋汚水中継
ポンプ場に来たよ！



施設内で点検をしているよ！
何の点検をしているのかな？



ポンプの音を聞いているね。



こっちはモーターの振動を計測しているね。



このような点検によって施設は
維持されているんだね。



カンちゃんぽ



汚水中継ポンプ場は、家庭などから出た汚れた水をポンプで下水処理場へ送る施設です。ここでは、毎日、ポンプやポンプを動かすモーターなどが故障しないようにいろいろな点検をしています。

今回は、点検のひとつである月例点検について紹介します。

月例点検は、月に一度行う点検で、あらかじめ決められた内容にそって点検を行うものです。



- Q. なぜ振動を計測をしているの？
A. 機械は部品同士が接触したりして故障すると、振動が発生するからだよ
- Q. なぜ音をきいているの？
A. 機械は故障するといつもと違う音(異音)が聞こえるからだよ

このほかにも、機械の熱などもはかるんだよ。
まるで私たちが病院で行う検査みたいだね。



お問い合わせ
秋田市上下水道局
下水道施設課
☎ 0188641401

秋田市上下水道局
マスコットキャラクター
「カンちゃん」
(本名:水乃環太郎)