堺市古川下水ポンプ場

ポンプ設備工事
水処理設備工事
電気設備工事

工事通信

第102回
令和 6年 5月 10日 発行

新緑の美しい季節になりました。
みなさまいかがお過ごしでしょうか。
ポンプ場内の水処理機械設備を設置する前澤工業と申します。今後はクボタ殿、明電舎殿、大林JV殿と協力し、よりよい設備の完成を目指して工事を進めてまいりますので、引き続きご協力の程よろしくお願いいたします。

今回は私共の工事範囲となる『沈砂池』について簡単にご説明します。

ここに水が流れます

【工事前の沈砂池の中】
◇長さ約３０m、幅約６m、深さ約８m
この中でゴミや土砂を取り除きます。
古川下水ポンプ場にはこのような水路が７つあります。

沈砂池とは？

ポンプ場に流入してきた雨水や汚水は、まずはじめに沈砂池を通ります。
沈砂池では、設置した機械を使って水の中のゴミや土砂を取り除きます。
それにより次のステップであるポンプ設備の摩耗や損傷を防ぐ役割を担っております。

5月の工程

工種	5月		
	上旬	中旬	下旬
沈砂池機器据付工	←	―	→
各所機械基礎工		←	→

工事においては、大型車両の通行や騒音の発生などがございますが、皆様のご迷惑とならないよう努めてまいりますので、ご理解ご協力の程よろしくお願い申し上げます。何か気になる点などございましたら右記までご連絡をお願い致します。

前澤工業株式会社
〒590-0984堺市堺区神南辺町地内
古川下水ポンプ場内・現場事務所
TEL　072-242-8442
FAX　072-242-8443