堺市古川下水ポンプ場

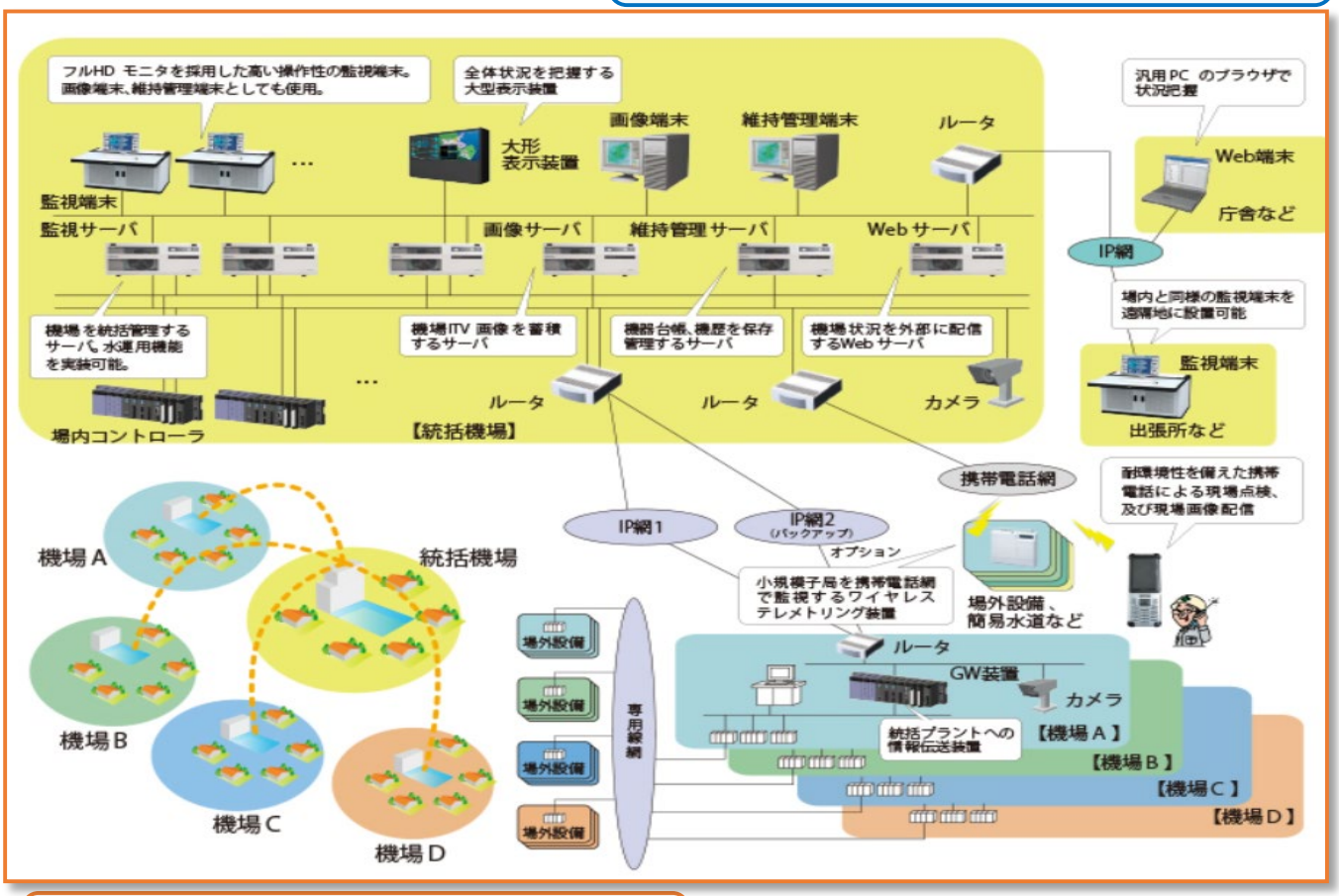
ポンプ設備工事
水処理設備工事
電気設備工事

工事通信

第112回
令和　7年　3月　10日 発行
株式会社明電舎
（電気設備工事）

MEIDEN
Quality connecting the next

厳しい寒さも少しづつ和らぎ、春の訪れを感じるようになってきた今日この頃、皆様いかがお過ごしでしょうか。
3月といえば、卒業や転勤など別れの季節ですが、
堺市古川下水ポンプ場の設備工事ももうすぐ完成を迎えます。
3月末に総合試運転を行い、下水ポンプ場として健全な動きを確認したのち、供用開始となります。
さて、今回は、遠方監視設備、ITV装置の紹介です。
本ポンプ場は、通常、無人の施設となっており、離れた場所（三宝水再生センター）で監視し、機器の操作を行います。
引き続き、場内整備工事を進めて参りますので、
ご理解、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。



監視制御装置について

本ポンプ場に設置した監視装置およびITV装置によって三宝水再生センターとリンクしております。
そのため、古川下水ポンプ場が無人であっても、常に水位監視やポンプ運転は、自動制御されております。
故障等の異常があった際には、すぐに対応が可能となります。
また、ITV装置として主要設備16か所にカメラを取付けており、遠隔でカメラ向きを操作できるため、リアルタイムの監視が可能となっています。

工種	3月 上旬	3月 中旬	3月 下旬
配管工事	←→	←→	
ケーブル工事	←→	←→	
試運転調整	←→	←→	←→

工事においては、車両の通行や発電機の試運転に伴う騒音の発生などあり、何卒ご理解、ご協力をよろしくお願いいたします。何かご不明な点やお気づきのことがございましたら、右記までご連絡ください。

記
現場事務所：㈱明電舎
〒590-0985
堺市堺区戎島町5丁34-1
TEL：080-7758-1878
現場代理人：野村行洋