

展示物外観

型番：JWS-EQ
センサ式水位制御
緊急遮断弁制御
ハイブリッド盤

型番：JWS-EQ
センサ式水位制御
緊急遮断弁制御
ハイブリッド盤

遠隔画面

遠隔画面



デモ用水槽

デモ用水槽

システム構成概略

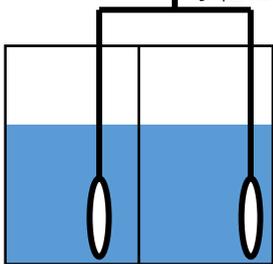
展示会場

デモ機としての改造内容
・インターネット接続機能追加



型番：JWS-EQ
センサ式水位制御
緊急遮断弁制御
ハイブリッド盤

水位センサ



デモ用水槽

インターネット通信

状態送信

操作・設定変更送信

専用サーバ



JWS-EQとの信号送受信機能

受信信号解析
送信信号生成

書き込み

読出し



書き込み

読出し

WEBサーバ機能

受信信号解析
送信信号生成

インターネット通信

ユーザー端末

スマホ・パソコンなど



遠隔画面例

現在の状態

水位制御

項目	1号水槽	2号水槽	水位表示
水位(mm)	272	283	100
水量(l)	0.8	0.7	100
水量(消費)	75%	75%	100
電機弁	閉止	閉止	100
モータ	正常 (停止中)	正常	100
運転水位	高		100

給水制御

1号電機弁

2号電機弁

自動給水

ON

OFF

表示画面送信

操作・設定変更入力

遠隔画面機能

状態確認 (水位・ログなど)
設定変更 (水位設定など)

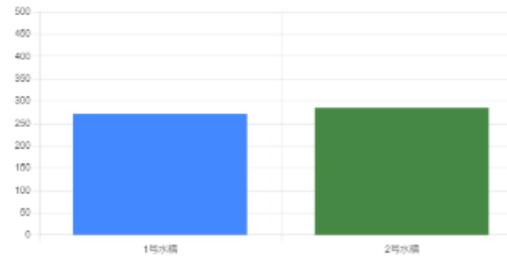
遠隔画面の表示例 (パソコンから閲覧の場合)

現在の状態

水槽状態

項目	1号水槽	2号水槽
水位(mm)	272	285
水量(ton)	0.6	0.7
水量(比率)	75%	79%
電磁弁	閉止	閉止
センサ	正常 (使用中)	正常
運転水位	高	

水位表示



給水制御

電磁弁の操作を有効にする。

1号電磁弁	<input type="button" value="ON"/>	<input type="button" value="OFF"/>
2号電磁弁	<input type="button" value="ON"/>	<input type="button" value="OFF"/>
手動自動	<input type="button" value="手動"/>	<input type="button" value="自動"/>

警報

満水警報

減水警報

ポンプ停止

故障通報

一括警報

設定

運転設定

項目	値
高・中・低切替	高

水位設定

項目	高	中	低
オーバーフロー	800		
満水警報	350	350	350