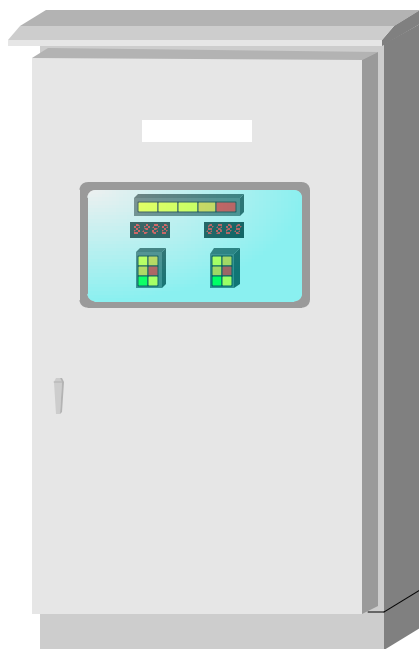



# 応水自動制御盤



## 概要

プログラムコントローラ、タッチパネルを用い目標水位に応じた取水口ゲートの自動制御を行います。

 RoHS対応部品使用

## 一般仕様

型番	AC101-□□ (□□はオプション型番)
構造	鋼板性屋外自立型 (W700×H1300×D250)
塗装色	マンセル N7.0 半艶
周囲条件	温度：-20～50℃ (氷結しないこと) 相対湿度：10～90%RH (結露しないこと)
使用雰囲気	塵埃、腐食性ガスがひどくないこと。
電源電圧	AC100～200V ±10%

## 機能仕様

処理項目	<ul style="list-style-type: none"><li>・水位データ</li><li>・ゲート操作盤等の関連機器情報</li><li>・開、閉指令</li></ul>
制御項目 (制御内容)	<ul style="list-style-type: none"><li>・えん堤水位、導水路水位等の一定制御 (目標水位より上下、各3ランクの制御ランクを設け、ランク毎に設定した動作時間と休止時間分のゲート制御をします。 目標水位に対し水位変化が少ないときは短い動作時間で、水位変化が多いときは長い動作時間で水位変化に応じ一定の水位幅を維持する様、制御します。)</li><li>・保安停止制御 (えん堤水位が保安停止水位(設定値)より上昇した場合、取水口ゲートを全閉まで制御します。) ※設定値はタッチパネルで設定を行います。</li></ul>
その他機能	<ul style="list-style-type: none"><li>・タッチパネルにより運用定数の設定及び表示が行えます。 また、運用履歴表示機能で制御動作状態や異常発生状況の記録を表示出来ます。</li></ul>