

多機能

水位変換器

利便性向上

- 排水機場・樋門等の内外水位計
- ダムの貯水位計



総合防災センサーメーカー
株式会社 拓和

<https://www.takuwa.co.jp>



水位変換器

本製品は、センサーの信号を入力し、水位データへの変換、各種記録および水位データを出力する装置です。

多様なセンサー入力(最大2種の組合せ)や柔軟な出力(アナログ・BCD)に対応しており、水位差演算、オフセット自動設定などの処理機能を備えています。

これらの機能により、揚・排水機場および樋門・樋管の内外水位計や、ダム貯水位計が求める現場のニーズを1台で処理することができ、従来の変換器よりも利便性が格段に向上しました。

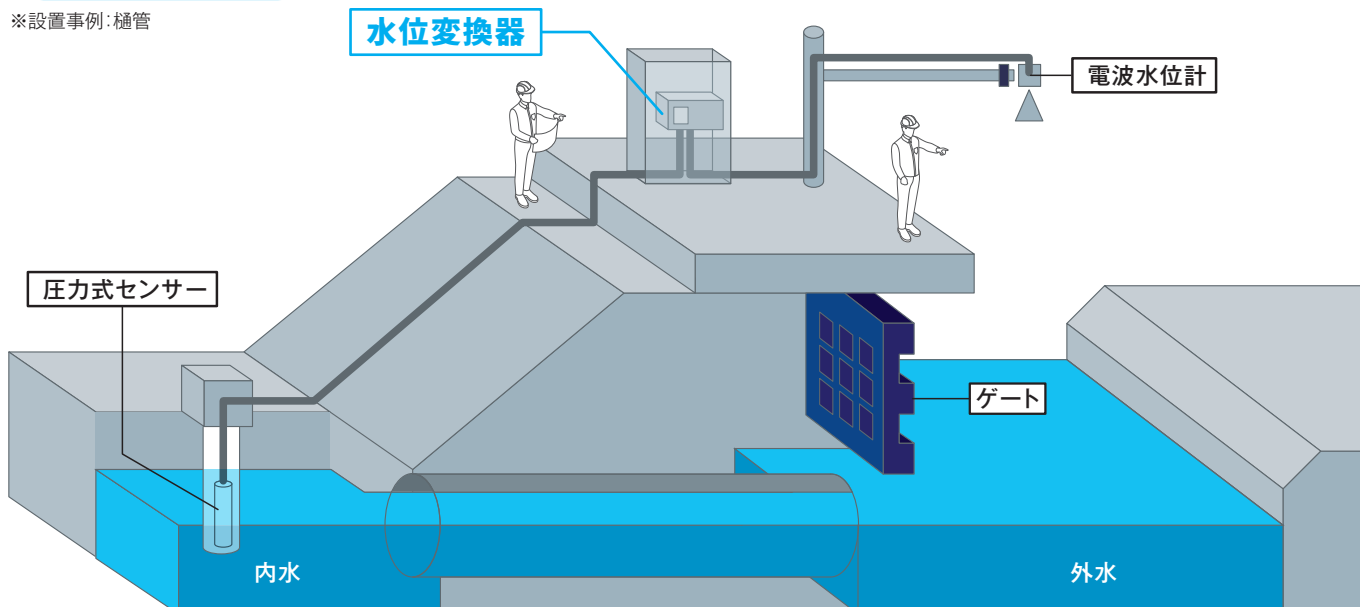
仕様

入 力	水晶式センサー、圧力式センサー 電波水位計、フロート式水位計(BCD3～4桁)
入 力 数	1量または2量の組み合わせ入力
出 力	・ BCD出力 最大4量 ・ アナログ出力 最大4量(出力基板1枚あたり2量出力×2枚) 下記の異なる信号種別を基板ごとに 組み合わせて出力可能 DC4～20mA、DC0～5V、DC0～10mV ・ シリアル出力 1量
記 録	SDカード記録(2GB以下) 1分記録1年以上

処理機能	移動平均・平滑演算 レベル加減算 大気圧補正・加速度補正・密度補正 水位差演算 上・下限値ホールド
動作電源電 圧	DC12V(10.5～16.5V) または AC100V(90～110V) 50 / 60Hz
寸 法	480W×99H×200Dmm (突起部は含まない)
質 量	7kg以下

機器構成図

※設置事例: 樋管



このカタログの内容は、改良等の理由により予告なく変更することがあります。



株式会社 拓和

URL: <https://www.takuwa.co.jp/>
お問合せ: info@takuwa.co.jp

■ 本社

〒101-0047 東京都千代田区内神田1-4-15 TEL 03-3291-5870 FAX 03-3291-5802
営業統括本部 TEL 03-3291-5873 FAX 03-3291-5226

■ 新技術開発センター

〒302-0104 茨城県守谷市久保ヶ丘1-1-1 TEL 0297-48-8000 FAX 0297-48-8009

全国の事業所一覧については、右記QRコードを読み取ってください➡



安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくために、
ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

2511-AD-data