

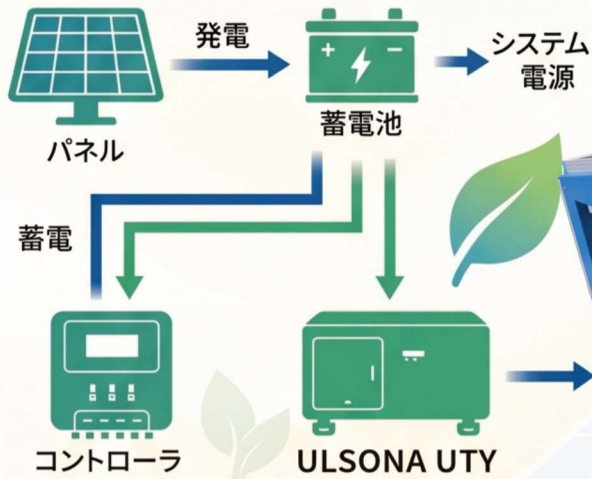
浄水場クラスの精度を、電源レスでスマートに!

管末制御×クラウド連携で、残留塩素濃度を自動最適化する次世代型スマートウォーターグリッドデバイス

残留塩素濃度連動 自動排水装置

ULSONA UTY

ソーラー蓄電システム



☑ 太陽光で発電!
蓄電池で安定運用!

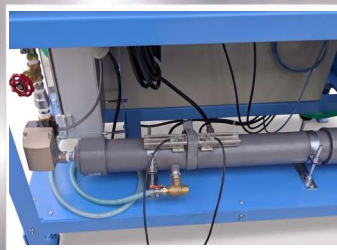
☑ 管理工数、
これで解決!



コンパクト設計 × スマート制御で、現場の課題を解決



コンパクトな自立型ユニット



自動排水ユニット

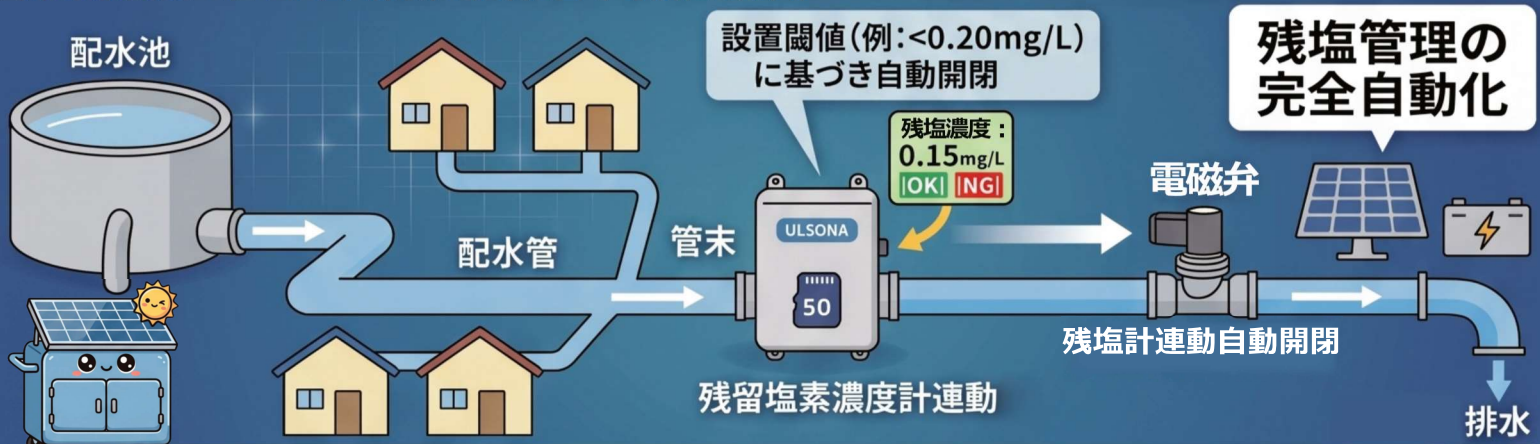


計器・バッテリー収納部



制御部・残留塩素計を内蔵

電気工事不要の完全オフグリッド運用。浄水場レベルの正確なセンサーが、管末の水質安全管理と自動排水をこれ1台で可能にします。



クリーンエネルギー
環境にやさしい
ソーラー運用

省人化・効率化
自動制御で
管理工数を削減

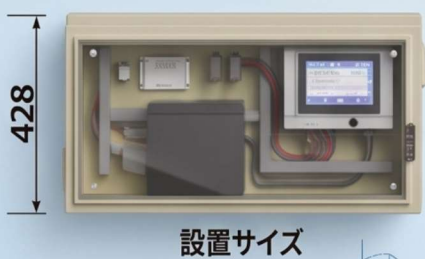
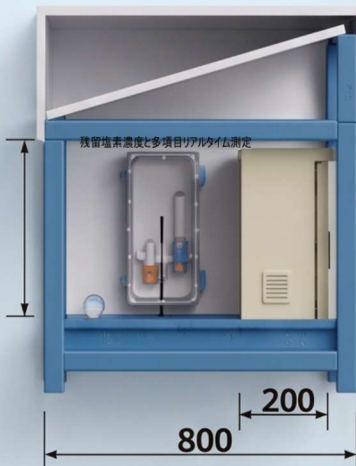
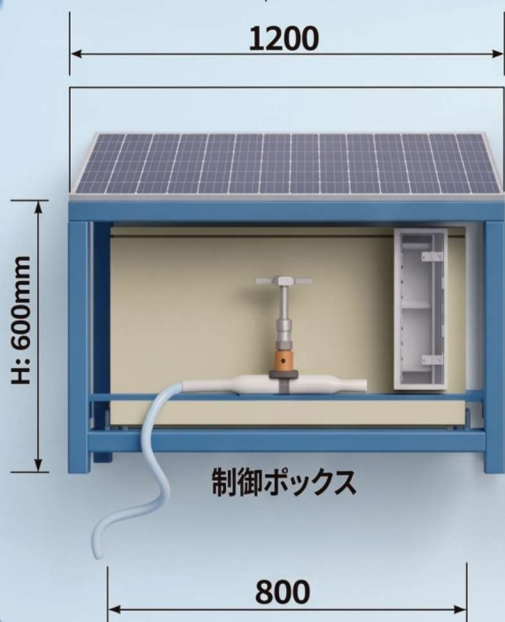
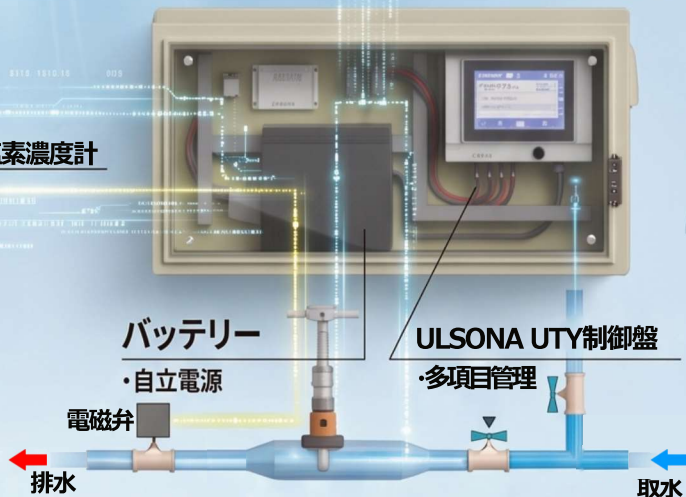
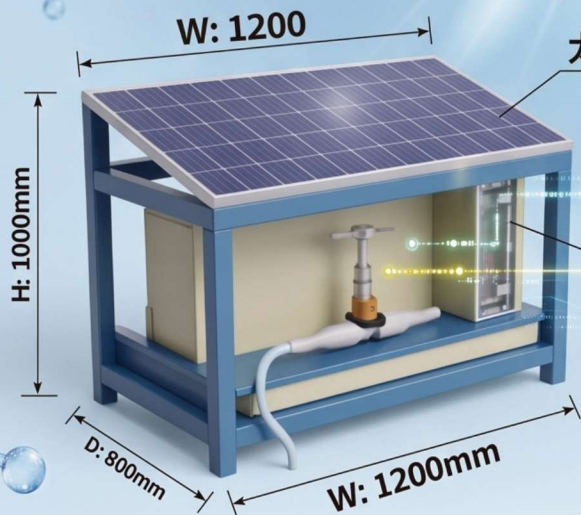
安心・安全
安定した水質管理で
安心の水供給

安心・安全
安定した水質管理で
安心の水供給

ULSONAUTY 太陽光発電自立型 残留塩素濃度連動 自動排水システム

千代田工業(株)

「計る、守る、暮らしの明日」を体現。つなぐ水、かわらない日常。



再生可能エネルギー
ソーラー蓄電池による
完全自立電源

スマート計測
残留塩素濃度と多項目
リアルタイム測定

安全な水
塩素濃度連動による
自動排水制御

循環型社会への貢献
環境負荷を低減する水資源
の有効活用

スペック

設置サイズ	W1200xH1000xD800(目安)	制御ボックス	W800xH428xD200(目安)
制御ボックス	ソーラー蓄電池・コントローラ	排水トリガー	塩素濃度連動
計測項目	残留塩素濃度・水温・水圧・流量		

※本カタログの記載内容、寸法、仕様等は製品改良のため予告なく変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。

千代田工業株式会社 | 〒530-0041 大阪市北区天神橋2丁目北1番21号
 ☎ 06-6358-3541 | ☎ 06-6358-3367
 ✉ chiyodakogyo@river.ocn.ne.jp / chiyodakogyo@gmail.com
 💬 お気軽にご相談ください！

