



Aqua Design System Co.,Ltd

いざという時
水は創る

災害用浄水装置メーカーが開発した

【災害用シャワー浄水ユニット】

AQUA Shower Rescue
アクアシャワーレスキュー



災害時等の断水時にプール水・井戸水・河川水などを浄水 → ダブル殺菌（紫外線+塩素）し、シャワー水（及び風呂水・手洗い水・洗濯水など）の確保が可能な【災害用シャワー浄水ユニット】

特徴（1）優れた取水性能

※最大30m吸上げ（例：吸上@10m x 横引@100m可能（※1））
※最大40m吸上げ（例：吸上@10m x 横引@200m可能（※2））

特徴（2）優れた浄水性能

※ろ過砂・粒状活性炭・各フィルター（最大0.2μ選択可）

特徴（3）ダブル殺菌処理

※紫外線殺菌処理 + 自動塩素注入装置（流量比例注入式）
※紫外線殺菌により塩素濃度の低減を実現（肌に優しい水）

特徴（4）安定した給湯機能

※信頼の日本製給湯器：長府製作所社製

特徴（5）超省電力

※オプション品：蓄電池のみでも長時間運用が可能
（※1）仕様：約450Wの超省電力となります。

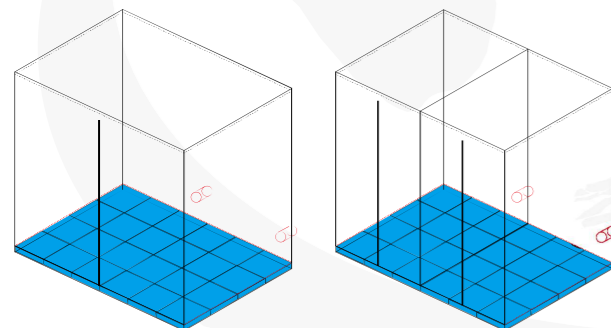
特徴（6）有効活用が可能

※殺菌された浄水はその他の生活水としての利用も可能：洗濯水（オプション品）・手洗い水・洗浄水など
※また、シャワーで出た排水はオプション品【排水利用浄水セット】を利用する事でトイレ水に再利用が可能です。

特徴（7）多様なシャワー利用方法が可能

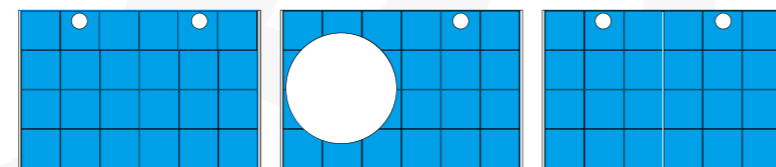
① オプション品のシャワーテントを利用（開発製品：1室タイプ・2室タイプ・簡易タイプ（1室または2室）あり）

※両タイプテントフレーム（2x2m）に固定※



【1室タイプイメージ図】 【2室タイプイメージ図】

【利用例】



【1室として利用】 シャワー口x2か所
・家族単位の利用
・身障者ルーム利用（※スロープ設置）

【1室として利用】 シャワー口x1か所
組立式風呂x1か所
※浴槽利用※

【2室として利用】 シャワー口x2か所
2名同時利用

② 既製品（オプション品）の組立型または仮設型シャワールームを利用

③ 既存のシャワー室（プール横併設などのシャワー室）に配管接続（※配管分岐工事が必要）も可能

④ 【排水利用浄水セット（※オプション）】にてトイレ（水栓）配管接続（※配管分岐工事が必要）も可能



【シャワー浄水ユニット本体写真】

特徴（8）多様なオプション選択が可能

【シャワーテント】
組み立て式テント型 / FRP組立型 / 仮設型



サイズ：2.0x2.0m
前面：両開きタイプ
基本色：ブルー
（※写真はターコイズ）



【排水利用浄水セット】※トイレ直接配管型 or バケツ取水型※
※シャワー排水をトイレ水としてリサイクル使用※

【飲料水用浄水装置】
AQUA Jr：アクアジュニア



※造水能力：190L（24時間）※
逆浸透膜方式

【コインタイマー】
シャワー利用時間コントロール



※専用コイン・10円・100円仕様※

【高性能蓄電池】
電源確保が困難な屋外などで



※ソーラーパネルセット有り※

【コイン式洗濯乾燥機】
持ち運び可能キャスター付き



※100円投入仕様※

【折り畳み式浴槽】
収納サイズ：700x100mm



【手洗いシンク】
移動キャスター



【製品仕様書：アクアシャワーレスキュー】

品番	ADS-ASR30（※1）	ADS-ASR40（※2）
取水揚程（最大）	30m 以内	40m 以内
浄水過程	FRP+20" フィルターx3本	FRP+20" BBx2本
殺菌方法	ダブル殺菌処理（紫外線殺菌装置 + 自動塩素注入装置）	
連続給湯出力	39.0 kW	46.5 kW
給湯器燃料	石油給湯器 水道直圧式	給湯専用（灯油：JIS1号）
消費電力	約450 W	約710 W
同時使用人数	～2名（シャワーテントx1室）	～4名（シャワーテントx2室）

※本カタログの記載内容は、製品の改良のために予告なく変更する場合がございますのでご了承下さい。
※共同開発：アクアクラブ・（株）イズミテック・シーンズテック・（株）merihari・他2名

【東北・関東エリア】

株式会社エイアイティ
Home-page：www.hydropure.co.jp

東京都板橋区志村2丁目11-19
電話番号：03-3967-3251

【中部エリア】

株式会社イズミテック
Home-page：https://izumitec.co.jp

愛知県豊橋市高師町字北新切267番地5
電話番号：0532-46-8521

【関西エリア】

シーンズテック
Home-page：www.shinstec.com

大阪府大阪市城東区鳴野東2-15-3
電話番号：06-7777-5022

【中国・四国エリア】

アクアデザインシステム株式会社
Home-page：www.aqua-d-system.co.jp

高知県高知市横浜新町5-2409
電話番号：088-800-1364

【九州・沖縄エリア】

株式会社merihari
Home-page：www.merihari.co.jp

福岡県春日市下白水北2-92
電話番号：092-588-0307

各社ホームページ

