

緊急造水用 可搬式 海水淡水化装置 ガソリン発電機付き GSW-400 型

設計製作：アクア技研
滋賀県草津市草津 4-8-44
<http://www.aquagiken.jp>
TEL：077-598-0279

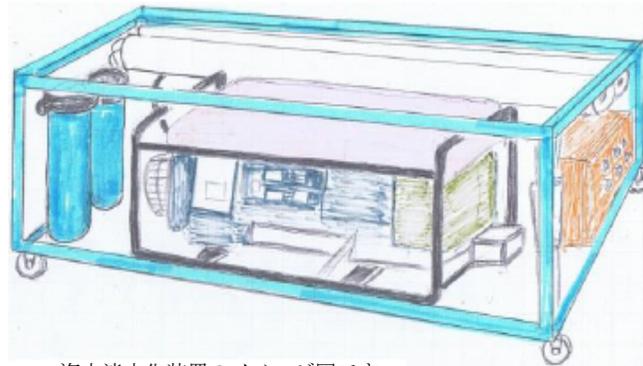
水中ポンプ

- ・原水タンクの中に入れます
- ・簡易ストレーナが付いています
- ・空になると自動停止します
- ・主接液部はチタン製です



仮設原水タンク

- ・1,000L
- ・組み立て式です
- ・タンク内に原水を溜めます



海水淡水化装置のイメージ図です

400 L/Hr 海水淡水化装置

- ・異常高圧、液空引き時には自動的に停止します
- ・ガソリン式発電機が内蔵されています（無鉛レギュラーガソリン使用）
（2時間以上連続で運転できる燃料タンクを内蔵しています）
- ・ストレーナを兼ねたバッグ式5 μ フィルターが装備されています
- ・異臭や有機物質除去の為に大型活性炭フィルターが装備されています
- ・運転状態が直ぐに分かる流量計2台と圧力計2個と電気電導度計が装備されていますので 異常時には原因究明が容易です
- ・可搬用キャスター付です
- ・安全弁及びアキュムレーターをオプションにて取付け可能です
- ・海水供給用の水中ポンプ無しでも運転は可能です。但し呼び水操作が必要となります
- ・薬剤注入装置もオプションにて取付け可能です
- ・屋外使用可（装置上部にカバーが付きます）
- ・機器を内部に詰め込んでいないためにメンテナンスや点検が容易です
- ・外気温：5～40℃（水温は25℃にて能力設計しています）
- ・原水に濁りがある場合はフィルターの交換頻度が、その濁り具合に応じて多くなります
- ・海水の他、灌水や井戸水などにも対応が可能です
- ・別途、600L/Hrの装置など製作が可能です 弊社にご相談ください

- ・概略外形寸法 1,500W 1,100D 800H
- ・概略重量 通水前 200kg 通水時 250kg



仮設飲料水タンク

- ・500L
- ・組み立て式
- ・タンク内に処理水を溜めます

注1) 装置のデザイン、仕様は予告なく変更
することがあります
注2) 運転前には、取扱い説明書の内容を十分に
ご確認の上、運転を実施願います。

(2016.04版)