

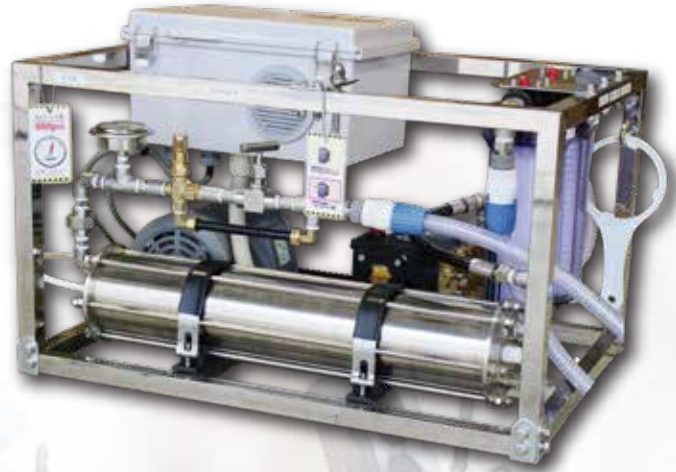
防災士も認めた

災害時用マルチ浄水器

海水 河川 雨水 汚水

地震・台風・ゲリラ豪雨、他
様々なシーンで活躍。

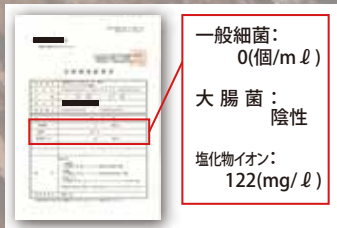
小型淡水化装置 MYZシリーズ E-60



世界最小クラスの淡水化装置で 非常時の安全と安心を確保。



MYZシリーズは世界最小クラスの淡水化装置です。水の供給量を増やしつつ省スペース化を実現することが可能。空いたスペースには水以外の備蓄用品を保管できます。



公的機関での水道法の基準値を全てクリアしています。一般最近基準値以下、大腸菌検出せず、塩化物イオン基準値以下

一般社団法人 沖縄県環境科学センターによる水質検査結果書
資料原水: 沖縄県宜野湾市ビーチの海水をペットボトルで採取



E-60は幅700×奥行500×高さ520(mm)、重量は約58Kg。小型なので乗用車に積み込むことも可能です。また、少ない操作基準で、女性でも簡単に扱えます。

MYZ E-60	
フレームサイズ(mm)	幅700 × 奥行500 × 高さ520
重量	約58kg
浄水量	海水 50～60ℓ/時間
	淡水 100～120ℓ/時間
本体使用電源	100V / 三相200V (0.75kW)

※本体使用電力とは別に取水ポンプ (0.1kW～1.5kW) の電力が必要です。原水からの揚程により必要な取水ポンプは異なりますので、お気軽にご相談下さい。
※造水量は塩分濃度 / 水温 / 水質によって増減致します。
※消耗品、交換パーツにつきましては裏面を御確認下さい。
※定期的な洗浄 / メンテナンスが必要です。
※このチラシに記載された全ての製品、及び仕様は予告無く変更となる場合がございます。

災害時に淡水化装置が必要な理由

事例1 2016年4月 熊本地震では…

- ・益城町で発災2週間後に水道復旧するも菌類等で飲用不可。
- ・弊社装置で濾過すれば、飲用レベル。水産庁や震災対応での納入実績有。

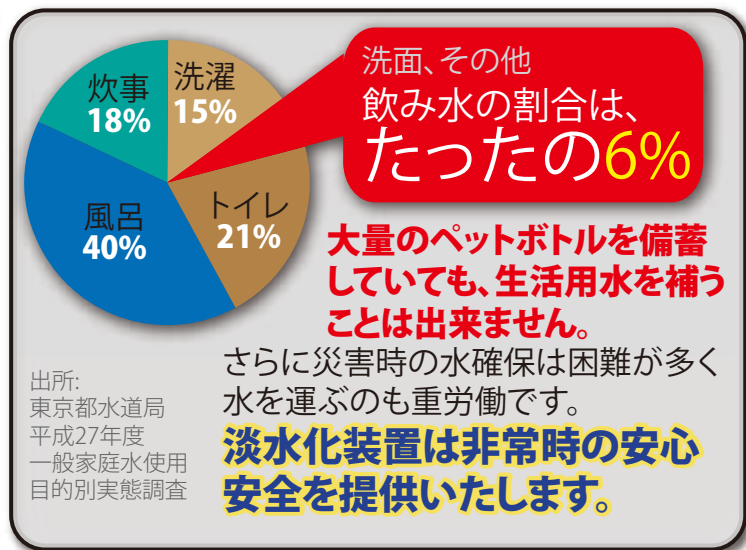
事例2 2016年8月十勝台風では…

- ・大量に支給されてきたペットボトルでも生活用水を賄えず、自衛隊に給水車を要請するも台数不足で大混乱に。
- ・歯磨き、洗顔、洗髪、レトルト調理を貴重な備蓄水で行うのか？

事例3 ペットボトルの水には賞味期限が…

- ・弊社装置で濾過すれば賞味期限切れペットボトルも飲用レベル。全部を買い替えずとも一部の予算を振り替えるだけで、全体の供給量が増えます。

※浄水後、タンク等への保管を前提とされる場合は別途消毒機能が必要となります。



waqua

株式会社 Waqua


■本社 沖縄県うるま市勝連南風原 5192-47
TEL:098-923-1432 FAX:098-923-1872

0120-968-803 (平日 9:00 ~ 18:00)

ホームページ : <https://waqua.com> メール : info@waqua.com


■東京オフィス 東京都港区浜松町 1-28-13 浜松町フォーラムビル 5F
TEL:03-6402-5477 FAX: 03-6402-5478

導入された御客様から様々なお声を頂いております!!




ペットボトルの備蓄はスペース確保が大変

ペットボトルの備蓄はスペース確保が大変。かと言って備蓄量を減らす訳にもいかなくて困り物でしたが、こんなに小型の淡水化装置なら、省スペースでいざという時の水の確保に最適。海水からでも脱塩して真水を確保出来て、安心。




備蓄水の賞味期限の管理が大変

備蓄した水には賞味期限があって困っていた。普段から気にして、定期的に大量に買い替えしないといけないのは、とても大変。淡水化装置があれば賞味期限が切れていても、ちゃんと菌類を除去して飲用レベルに。



非常時には、生活用水の確認が困難

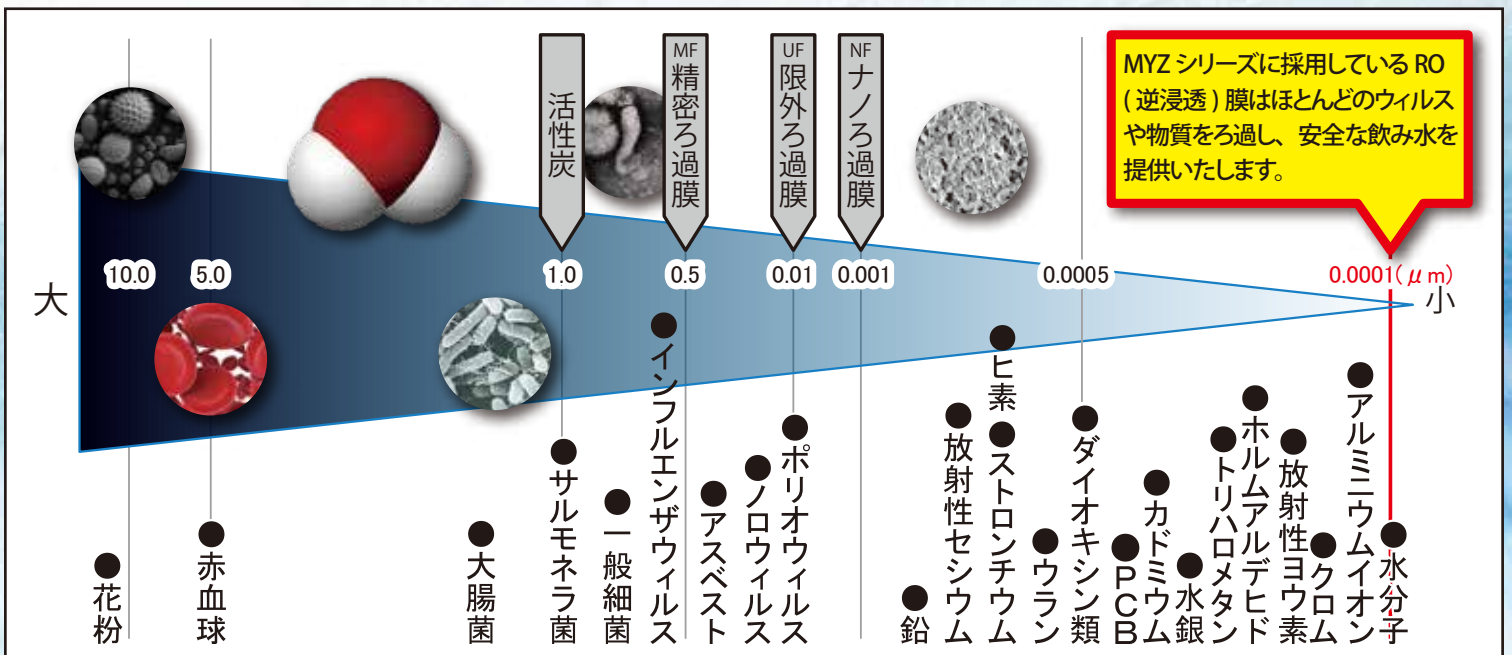
災害時に避難先で、意外に飲み水はペットボトルの支給が各地からあって困る事は少なかったが、洗顔やトイレを流すなどの生活用水の確保に、予想外に困った。もっと早く導入しておけば良かった…。



水道水が復旧しても赤水(錆)で飲めない

折角水道が復旧したのに、蛇口を捻っても、出てくる水は赤水(錆)ばかりで、しばらく飲めなかった…。淡水化装置があれば、そんな水でも大丈夫で安心。

RO膜(逆浸透膜)の性能



前処理ユニットで、浄水能力アップ!! 原水の悪い場所でもより安心。



前処理ユニット PT-1

幅 700 mm
奥行 300 mm
高さ 780 mm
重量 20 kg

淡水専用浄水器

手動式

河川、プールの水を飲料水に。大腸菌や放射性セシウムを除去。

