

ライフラインがストップしても飲み水の安全・安心を確保!

災害時移動型 無菌RO純水装置

Top Water
SYSTEMS

TOPレスキューRO

【特許出願中】



※内部透過イメージ
(型式: TR-050-MRO-ST60)



危機管理協会シーマ認定品

～ 様々な水源から飲み水を精製します ～



< 公園等にある井戸水や池から >



< 学校等にあるプールから >



< 近くの河川から >

RO(逆浸透膜)方式

実績のあるROモジュール搭載で、
有害物質・化学物質・**放射性物質**も
分子レベルで除去。

省エネ設計(使用電力2A)

蓄電器や自家発電機と連動すれば
生産水量毎時50L、貯水量最大50Lが可能

● 逆浸透膜方式のメカニズム



● 被災地導入機の水質分析で実証。

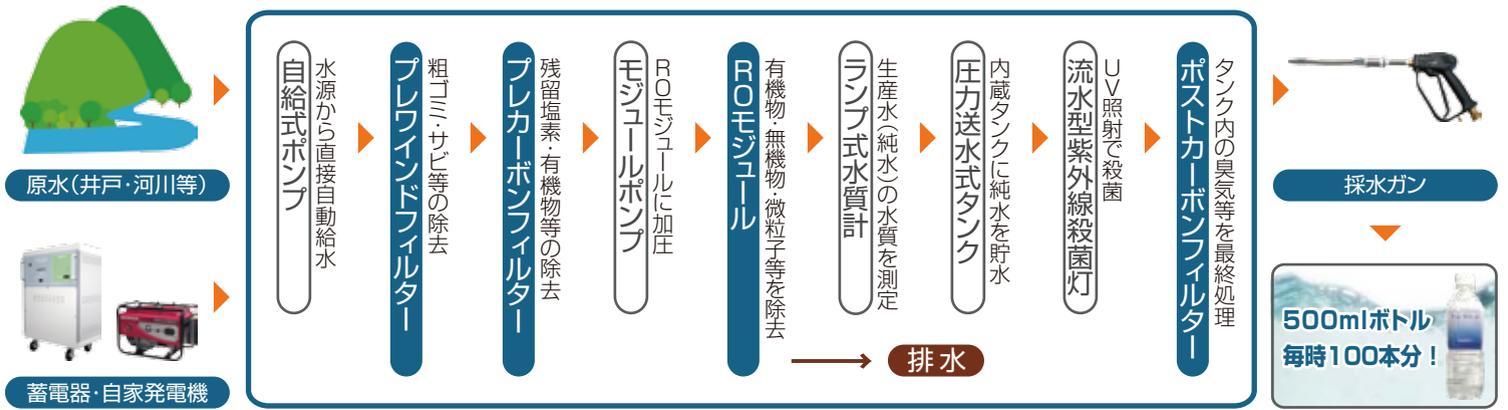


放射性セシウムが含まれる放射能汚染水を、弊社RO(逆浸透膜)純水装置にて処理。
(平成24年2月9日 (株)化研 本社 水戸研究所 放射能測定結果報告書による)



マンションの池水に蓄電器と
TOPレスキューROをセット。

< TOPレスキューRO >



ライフラインがストップしても

池・井戸・プール・河川水等の身近な水源に移動すれば蓄電器・自家発電機との連動で安全・安心な飲み水が毎時最大50L、手軽に採水できます。

※水源は出来るだけきれいな水をお選び下さい。



① 日常生活



② 緊急時移動



③ 給水チューブを水源へ



④ 蓄電器をセット



⑤ ボタンを押すだけ簡単操作



⑥ 毎時50L手軽に採水

主な特徴 / 仕様



- 装置外装はオールステンレス製で耐水性や耐久性に優れます。
- 見易いコントロールパネルで操作も簡単。
- 採水ガン付きで手軽に採水可能。
- 紫外線殺菌灯で、生産水を無菌維持。
- 密閉式圧力タンク内蔵で、ライフラインがストップしても、最大50Lの安全で安心な飲み水を常時ストック出来ます。
- 自給ポンプ内蔵で、身近な水源から直接、自動給水します。
- 大型キャスター、背面に取っ手付きで災害時でも移動がスムーズに行えます。



左側面 / 背面

品名	TOPレスキューRO
型式	TR-050-MRO-ST60
生産水量	約 50L/h (水温25℃) 約 26L/h (水温10℃)
処理方式	逆浸透膜濾過方式
除去率	90 ~ 99 (%)
寸法	W650 × D630 × H1240 (mm)
貯水タンク (内蔵)	圧力送水式タンク (貯水量50L)
ROモジュール	1本
プレフィルター	10インチ ワインドフィルター × 1本 10インチ カーボンフィルター × 1本
ポストフィルター	10インチ カーボンフィルター × 1本
紫外線殺菌灯	流水型
接続口径	Rc 1/2 (供給水/生産水/排水)
電源電圧	AC100V 50/60Hz 2A
機能	供給水圧低下警報停止機能 (0.02MPa以下) / 水質表示ランプ / 圧力制御自動運転機能

株式会社トップウォーターシステムズ

〒143-0013 東京都大田区大森南4-6-15 テクノフロント森ヶ崎202
TEL: 03-6715-1902 FAX: 03-6715-1903
E-mail: info@top-water.co.jp Web: www.top-water.co.jp

お問い合わせ
販売元