

災害用浄水器

mizu-Q, 2000



手動式
+
エンジンポンプ

突然襲ってくる災害!!
予知できない大地震!!

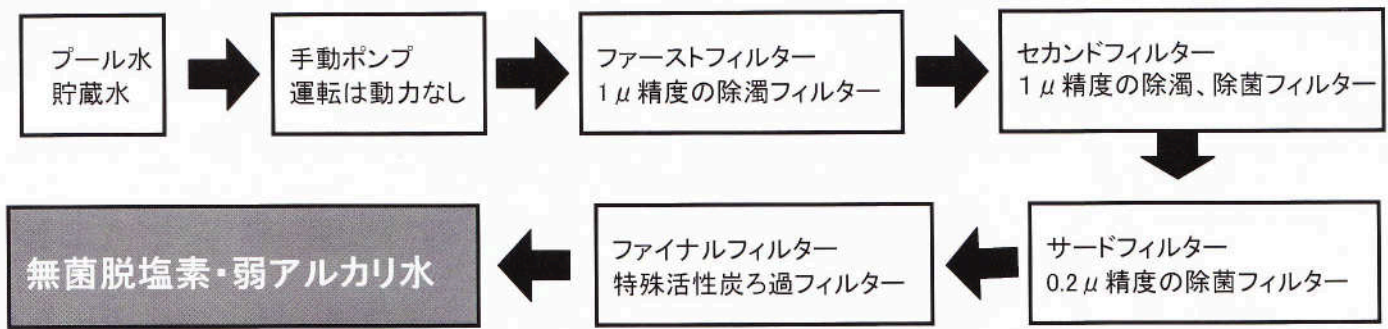
安全な飲料水の確保は大丈夫ですか？

災害時などにライフライン(水道・電気・ガス)が寸断され、飲料水の供給が受けられなくなった場合、主にプール、貯蔵水を水源として4筒式浄水システムで、手動式ポンプによりそれらの水をろ過し、非常用の飲料水を確保することを目的とした災害対策用造水装置です。

■特徴

- エンジンポンプ、手動ポンプ使用のため、電気が不通の場合でも水源があればどこでも飲料水を得ることができます。
- 4筒式浄水システムにより、水源中の異物を取り除き、安全な飲料水を供給します。
- サードフィルター(0.2ミクロン)精度のフィルターで、メンブレンの除去機能に加え「静電吸着機能」により定格ろ過以上の異物を除去できます。
- ファイナルフィルター(活性炭ろ過筒)は、銀添着活性炭を使い、プール水の塩素の除去、濁りや臭気、発ガン性物質のトリハロメタン等の有機物質も除去します。また、銀の働きによって有機微生物を減菌し、2次側からの菌の発生を防ぐことも出来ます。

■装置概要



仕様

型式		mizu-Q2000	
処理能力	処理量	1.0m ³ /h (MAX)	
	総処理量	MAX15m ³ /1回 (飲料水兼防火水槽)	
動力	手動ポンプ	アルミ製ウイングポンプ(自給式)、HONDA GX25	
	エンジンポンプ	工進ポンプKH-25	
外形寸法		W420×D400×H950(mm)	
重量		32.5kg (空重量)	
主要材料	浄水器本体	ポリカーボネート	
	ろ材	ファーストフィルター	ポリプロピレン製除菌フィルター (孔径1μ)
		セカンドフィルター	ポリプロピレン製除菌フィルター (孔径1μ)
		サードフィルター	ポリプロピレン製除菌フィルター (孔径0.2μ)
		ファイナルフィルター	特殊活性炭ろ過フィルター
架台本体		ステンレスヘアライン仕上げ	
カバー		ステンレスヘアライン仕上げ	
標準付属品		吸い込み用ホース 3.0m	
		ファーストフィルター2本(予備)	

主な供給水

- スイミングプールの水
- 風呂の残り湯
- 井戸水
- その他貯蔵水

■オプション品(セット)

- ファーストフィルター 3本
- セカンドフィルター 1本
- サードフィルター 1本
- ファイナルフィルター 1本

※ご注意

利用水について

- 魚が生息できない水、藻類の発生などの極端な汚染水は適合しません。
- 海水は淡水にできません。
- 本装置ではPH調整はできません。
- 非常時では、極端に汚染されていない河川水、池、井戸水の使用はできますが、隣接工場などからの高濃度有害物質の流出も考えられますので、利用原水については十分ご注意ください。

ご使用方法について

- 改造による使用はできません。
- 本装置により精製される飲料水は、殺菌剤は含まれておりません。
- 精製された飲料水は、清潔な容器に取り入れてください。できる限り、早めにお飲みください。
- 必ず、年一回の保守点検を行ってください。
- 取扱いに際しては取扱説明書をよく読んで行ってください。
- その他、具体的な詳細はお尋ねください。

発売元

取扱店