

災害用UF膜浄水機

Water Cube UF Board

災害現場
活動実績商品



お水の備蓄は・・・

予算がない

置き場所がない

飲料水は少しある

生活用水ほとんどない

お水の備蓄を諦めていませんか？

UFボード1台で

最大10tの飲料水

をつくれます。

【比較】	UFボード	ペットボトル水
数量	1台で最大10t	5,000本×2ℓ=10t
購入予算	65,000円	約125万円
備蓄床スペース	このチラシ2枚分弱	約8畳

■UFボードは4年間維持 ペットボトル水は5年保存水にて予算を試算。消費税は別途必要。



賞味期限切れペットボトル水

UFボードで飲用可能！

買い替え・処分費大幅削減

UF膜
仕様

手動

淡水
専用

最大
10t

フィルター
逆洗浄
対応

希望小売価格 65,000円(税別)

※使用原水には幾つかの条件があります。浄水量も原水によって異なります。

UFボードは活性炭とUF膜でろ過する 災害用浄水機 です。

信頼と共に25周年 (株式会社ピリコ 1993年創立)

UFボードが使えるお水

- ①賞味期限切れのペットボトル水 (未開封)
(処分せずに生活用水として保管。UFボードで飲用可能)
- ②受水槽の水 (濁水化した受水槽水も浄水して飲用可能)
- ③地下水・湧き水 (農薬等が含まれない事)
- ④雨水 (清潔な容器に採取した当日の雨水を浄水利用)
- ⑤浴槽・プールの水 (施設の水を浄水利用)
- ⑥給水車配布水 (多量な塩素を除去して快適利用)
- ⑦濁った水道水 (復旧直後の水道水等を浄水利用)

UFボードが使えないお水

- ×海水・河川水・池・温泉水
- ×生活排水・工場排水
- ×油・洗剤が混入している水
- ×お湯 (38℃以上)
- ×汚染水 (農薬・劇薬等の混入水)
- ×入浴剤の入った浴槽の残り湯



UFボード
実用新案登録済



商品の不具合により生じた事故健康被害につきましてはPL保険対象となります。(日本国内のみ)

飲用に不安なお水を浄水し、安心して飲用いただけます。

対象人数 約500人

月額予算 約1000円
(本体+維持費) /96ヵ月

UFボード 水質検査実験

水質検査の詳細につきましてはお気軽にお問い合わせください。

UFボード浄水検査結果 (原水: 高松市内石瀬尾八幡神社内河川水)

検査項目	原水	UF処理水
大腸菌	検出	検出せず
臭気	藻臭	異常なし
色度	9.8	1.1
濁度	7.2	0.1未満
水質基準判定	適合しない	◎ 適合する

注意 ※水質検査は河川水を利用しましたが、UFボードは河川水を原水として生産しないでください。
検査機関: 一般社団法人 香川県薬剤師会検査センター 検査方法: 平成25年7月22日厚生労働省告示第261号

よくある質問

Q: UF膜とは何ですか?

A: 最大0.1μm (1/1万mm)の孔により水をろ過する、ろ過膜です。孔を通過できない大腸菌類・一般細菌・色度・濁度の原因物質等を除去します。活性炭との併用で臭い等も除去し安心な水を作ります。

Q: UFボードは、なぜ河川水が使用不可なのですか?

A: きれいな河川でもUF膜では除去できない農薬などの混入を想定しているからです。※河川水を原水にする場合はRO膜タイプをお問い合わせください。

Q: UFボードは一般細菌を除去できるのに、なぜ生産水に殺菌剤(次亜塩素)を添加する必要があるのですか?

A: 空気中などに存在する細菌の侵入・繁殖を防ぐ為です。開封後の市販のペットボトル水と同様とお考えください。(次亜塩素は付属されていません。)

※モニターの方の参考的な声です。

Water of life あなたは支援を待ちますか? 自分でつくりませんか?

UFボードで
2リットルの飲料水が
約1分で作れたわい



水は生命を守る
必需品じゃ

生活用水を忘れるな!
衛生的な環境は大切だ!



UFボードが備蓄してあって
良かったのお〜

UFボード!
わたしも使えたよ!

ミルクが
飲めるね!



炊き出し・洗いもの! お水が必要だわ!

わたしは傷の洗浄
手洗い・洗顔・体拭き
清潔にしないと!



お水のありがたさを
はじめて知ったよ

歯磨きスッキリ!
お洗濯もしたいな!



しっかり水分をとらないとね

UFボード 商品の概要

- ◎商品名 ウォーターキューブUFボード
- ◎品番 WTC-UFB-55
- ◎本体価格 65,000円 (税別)
- ◎主要付属 プレフィルタ1本 (活性炭)・UF膜フィルタ1本・ストレーナー付き原水ホース (150cm) 1本
- ◎浄水方法 手動式 ○生産能力 毎分約2ℓ (使用初期時)
- ◎浄水能力 最大約10ℓ (約10,000ℓ) (社内実験値。原水によって異なります。保証値ではありません。)
- ◎本体寸法 W230×D150×H610mm
- ◎本体重量 出荷時/4.5Kg 満水時/約6.0Kg
- ◎保証期間 購入後1年間 (フィルタは保証対象外)
- ◎有効期間 各フィルタ有効期間: 購入後4年間 (未使用時)
- ◎別売商品 UFボード用フィルタセット 24,000円 (税別) 品番 UFB-FS
- フィルタパック8年 24,000円 (税別) 品番 UFB-FP8 (4年後自動発送)
- ◎保管方法 高温多湿・直射日光・凍結を避けた室内保管
- ◎保管寸法 梱包箱: W250×D215×H650mm
- ◎付属品 原水ろ過用バッグフィルタ1ヶ プレフィルタ逆洗浄専用ホース1式 二酸化塩素スプレー (吐水口部除菌用) 1本・フィルタ取外し工具1ヶ ピストン棒Oリング (予備品) 1ヶ・取扱説明書 (保証書) 1冊



原水は必ず付属のバッグ
フィルタでろ過した水をご
利用ください。
本体フィルタの目詰まり
抑制に効果があります。

バッグフィルタ
1/1000mmタイプ

使い方はかんたんです。

- ①給水ホースを原水に投入
- ②自転車の空気入れの要領でピストンを動かします。
- ③2本のフィルタを通過し吐水口から浄水が出ます。

企画開発・販売元



株式会社ピリコ
香川県丸亀市土器町東9丁目283番地
TEL 0877-22-1678
URL www.pirico.info



お問い合わせは



開発本部 環境事業部
香川県高松市香川町安原下2296-1
Tel:087-879-2089 Fax:087-840-5377
URL: http://www.amec.jp/

※製品の色は印刷物ですので若干異なる場合があります。※製品の価格及びデザインは改良の為、予告なしに若干変更が行われる事があります。商品には保証書 (取扱説明書内) を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りのうえ、保存ください。尚、店名、ご購入日の記載がないものは無効となります。保証書は製品保証であり浄水の保証ではありません。フィルタパック8年は本体商品購入時のみの契約対象となります。国内送料は含まれます。但し北海道、沖縄、離島の場合は別途追加送料が発生致します。※本製品は取扱説明書をよく読み正しくお使いください。