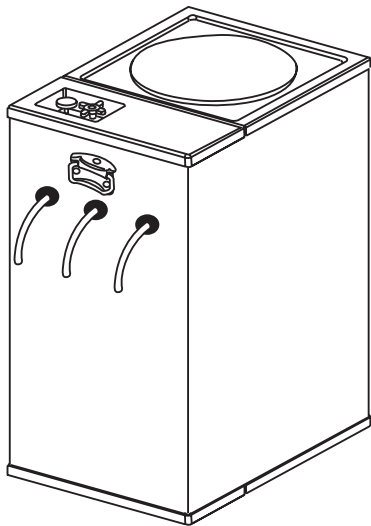



**非常用**

## 本格的 浄水機



品番：MJRO-01



 株式会社 **ミヤサカ工業**

# 取扱説明書

このたびは、本格的浄水器「コックン飲むソウ」をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。

ご使用前にこの説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。

また、取扱説明書はお読みになったあと、お手元に大切に保管してください。

## 目次

- 1 はじめに
- 2 使い方について
- 3 注意事項
- 4 仕様
- 5 商品の保証とアフターサービス

### 1 はじめに

この浄水器は、非常用として開発されています。

非常用ではありますが、RO逆浸透膜フィルター、MF中空糸膜フィルター（2本）、プレフィルター、活性炭フィルター、の合計5本のフィルターを装備して、本格的浄水器となっています。

そのため、河川、池、井戸、風呂水、プール、雨水など、ほとんどの水が安全に飲料水として飲める仕様となっています。（海水は不可）

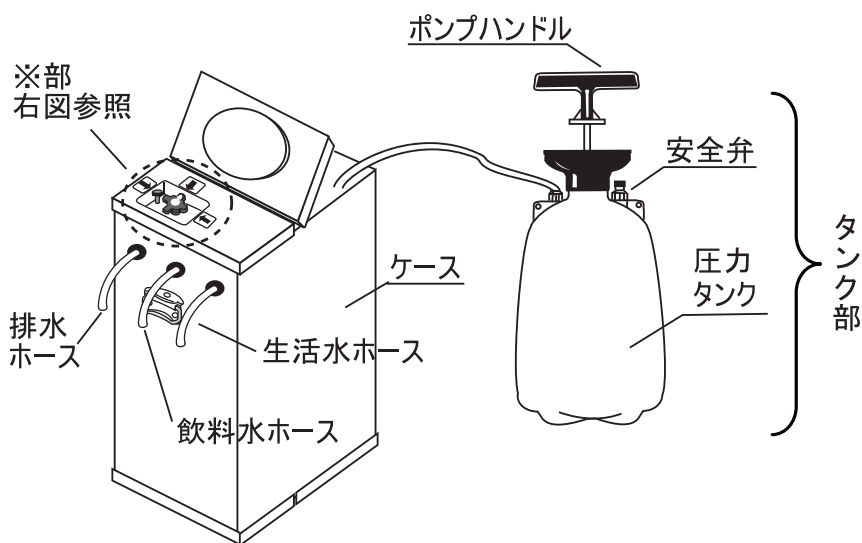
さらに、切替ハンドルにより生活水も作れる、1台2役の画期的製品です。

また、非常時の停電を想定して手動タイプを基本とし、蓄圧式専用タンクとポンプのセットで連続的に浄水ができ、使い勝手は格段に良くなっています。（オプションとして「電動エアーポンプ」と「エアーコンプレッサー」で加圧できるタイプもあります。）

性能については、実際の河川等の水を、大学、公的機関において実測データを取り、性能、能力とも、安全の裏付けのある製品として提供させていただきます。

## 2 使い方について

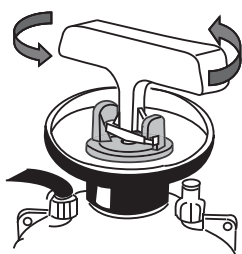
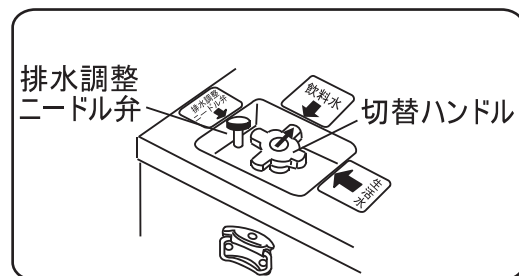
### <各部の名称>



段ボール梱包を開き、ステンレスケースより、タンク部をケースの外側に取り出します。

(タンク部は給水の際、水が外にこぼれる場合があるのでケースの外に出してお使いください。)

### <※部拡大図>



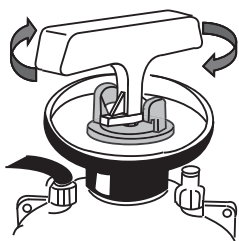
### 1 ポンプ部を圧力タンクより取り出す

- ・ポンプハンドルを左に回して、ポンプを圧力タンクより取り出します。



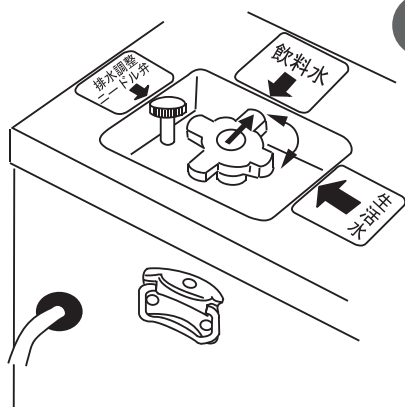
### 2 原水を入れる

- ・中央の注ぎ口へ原水を入れます。
- ・概ね12ℓを計量して入れること。(タンクの8分目くらい)
- ・12ℓを大幅に超えると加圧した時、安全弁より水が噴き出すことがあるので、注意すること。



### 3 ポンプをタンクに取り付ける

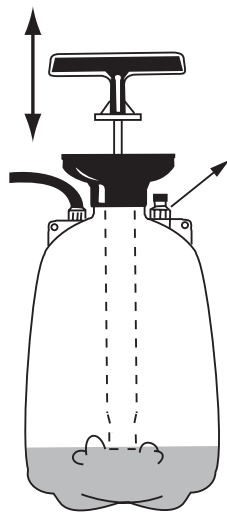
- ・ポンプハンドルを右に回して空気が漏れないようにしっかりと締めます。
- ポンプのねじ込み部に入っているOリングと、タンク入口のOリングが接触する部分にゴミ等の異物を挟み込まないこと。エアリークの原因になります。



### 4 吐出水を決める

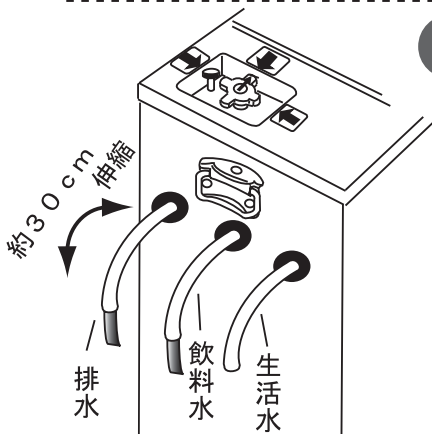
- ・吐出水を生活水か、飲料水のどちらかに決めて、切替ハンドルの矢印を合わせます。
- ・飲料水を出す場合は排水も出るので、概ね1対1(同量)の比率になるように排水調整用ニードル弁のつまみで調整します。
- ・調整は加圧後、浄水が始まった時点で量を確認して調整します。
- ・排水の量が多くても少なくても、浄水性能に影響するので、注意すること。

## 5 ポンピング加圧



- ・ポンピングの前に3本のホースの先端にあるキャップを取り除きます。(汚染防止のためのキャップ)
- ・飲料水の場合、使用始めは約80回のポンピングで規定圧(0.5MPa)になります。
- ・ポンプで加圧を始めると、しばらくして浄水が始まりますが、規定圧になるまでポンピングを続けてください。
- ・その後、安全弁のマークが赤色に保つよう追加ポンピングし規定値を維持します。(概ね5分間隔くらい)
- ・生活水の場合は、ポンピングが始まるとすぐに浄水が出てくるので、加圧は規定圧ではなく適宜調整してください。

## 6 浄水が出る



- ・切替ハンドルにて選択した水が出てきます。
- ・飲料水の浄水では排水ホースより排水が出るので、容器にためるなどして捨ててください。
- ・排水量の調整は前記④を参考にして調整しながら行ってください。
- ・ホースは約30cm伸縮できます。容器に合わせてお使いください

## 3 注意事項

### 1 フィルターについて

- ・使用後1ヶ月以上使用しない場合は、細菌が発生している場合があります。新しいフィルターセットに交換してご使用ください。
- ・フィルターセット内は全て配管済となっていますので、衛生上フィルターケースは開けないでください。
- ・フィルターの寿命は、水道水レベルのきれいな水の場合、長期間使用できますが、汚れの程度により寿命は大幅に変化します。特に藻類や濁水の場合は、タオル等で汚れを取った原水をお使いください。
- ・供給水温は25℃を標準として、1℃上下することで浄水能力は約3%増減します。

### 2 圧力タンクについて

- ・タンクの耐用年数は、消費生活用製品安全法を受け10年と設定しています。
- ・タンクは十分な耐圧強度(使用圧の約5倍)がありますが、長い間日光に当たっていると劣化により破損のおそれがあります。保管は段ボールケースに入れて日光の当たらない乾燥した場所で保管してください。
- ・圧力が残っている状態でポンプを外す場合は、必ず安全弁を手で引き上げ圧力を逃がしてください。圧力によりポンプが顔などに当りケガや事故のおそれがあります。
- ・文章中の耐用年数10年の設定は10年間の品質を保証するものではありませんので、ご了承ください。

## 4 仕様

品名 / 品番	コックン飲む器 / MJRO-01
使用フィルター	プレフィルター 1本 (ゴミ、不純物の除去)
	カーボンフィルター 1本 (臭気、塩素等の除去)
	MF中空糸膜フィルター 2本 (一般細菌、大腸菌等0.1μ以上の不純物の除去)
	RO逆浸透膜フィルター 1本 (ヒ素、ダイオキシン、放射性物質、農薬等の除去)
浄水可能な水	河川、池、井戸、プール、雨水、風呂水 など ・ 農薬、毒物の混入している水でも可 ・ セシウム、化学物質の除去率99% ※海水は浄水不可
浄水能力	飲料水 300ℓ～500ℓ (15ℓ/時) (0.5MPa加圧、水温25℃時)
	生活水 3000ℓ～5000ℓ (150ℓ/時) (0.15MPa加圧、水温25℃時)
フィルター寿命	5年目安 (未使用時)
加圧方式	手動蓄圧タンク方式 常用0.5MPa(約5Kgf) ※ アダプターによりコンプレッサー使用も可
サイズ・重量	縦360×横260×高さ600 (mm)
	総重量 10.5kg
材質	ステンレスケース…SUS430
	圧力タンク…PP(ポリプロピレン) PE(ポリエチレン)
	フィルターカートリッジケース…発泡スチロール
	フィルターハウジングケース…PP(ポリプロピレン) ABS樹脂(汎用プラスチック)
オプション	飲料水・生活水併用フィルターセット (交換式カセット) …基本タイプ エアーコンプレッサ用アダプター (AC電源が確保されている時)

※全製品、出荷時にリークテスト済みです。

## 5 商品の保証とアフターサービス

商品の修理およびメンテナンスの窓口はお買い上げの販売店がいたします。

修理・お取扱い・フィルター交換についてのご相談ならびにご依頼は、お買い上げの販売店にお申し付けください。

### <保証書>

保証期間：お買い上げ日より5年

販売店名・お買い上げ年月日を証明できるものが添付されていない場合本書は無効となり保証期間内であっても有料修理となります。必ずご確認ください。

- 保証期間内において取扱説明書に従い、正常な使用・保管状態で故障した場合、本書により無償で修理いたします。
- 保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合は、商品と本書と販売証明をご持参のうえ、お買い上げ販売店にご依頼ください。

保証規定

- 保証期間内でも次の場合は有料となります。
  - ・ 使用上の誤りおよび不当な修理・改造による故障および損傷
  - ・ お買い上げ後の輸送・移動・落下などによる故障および損傷
  - ・ 本書の提示がない場合
  - ・ 販売店名・お買い上げ年月日を証明できるものが添付されていない場合
- 本書は消耗品には適用されません。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は転売・譲渡には適用されません。
- 本規定は上記の規定に基づき修理、交換対応をするもので、お客様の法律上の権益を制限するものではありません。

お買い上げ日： 年 月 日

品名	非常用 本格的浄水器「コックン飲む器」
品番	MJRO-01
販売店	※販売証明書を添付してください。

【製造・販売元】



株式会社 **ミヤサカ工業**

〒391-0012 長野県茅野市金沢5568-2  
TEL. 0266-79-7115 (代) FAX. 0266-79-5597  
E-mail: mskcg@po7.lcv.ne.jp

本製品に関する取扱方法などのご相談や、販売店に修理、メンテナンスのご相談ができない場合



**0120-383-509**

[受付時間] 午前9時～午後6時 土日除く