



かがやきの水 パールウォーター

PEARL WATER

胃腸症状を改善する医療機器です。



電解還元水

効果・効能 / 胃腸症状の改善

- 胃もたれや胃の不快感をやわらげます。
- 胃腸の働きを助け、お通じを良好にします。

医療用物質生成器承認番号 20800 BZZ 00226A01

健康の源、電解還元水は暮らしの基本です。



パールウォーターが
うみだす暮らしの水

電解還元水

体にいい水が飲みたい…

効果・効能

胃もたれや胃の不快感をやわらげます。胃腸の働きを助け、お通じを良好にします。

酸性水

美しくなりたい…

特長

洗顔や洗い物にお使いいただけます。

浄水

きれいな水がほしい…

特長

浄水機能があるため浄水器としても、お使いいただけます。

パールウォーターで生成する電解還元水の優れた特性

ORP値とpH値の関係

ORP値がプラスを示す水は(酸化)

ものを酸化させる性質を持っており、プラス数値が高いほど酸化させる力が強くなります。酸性水などがORP値プラスの水です。

ORP値がマイナスを示す水は(還元)

酸化したものを元に戻す(還元)性質を持っています。マイナス数値が高いほど、その働きが強まります。電解還元水などがORP値マイナスの水です。

電解還元水・酸性水の特徴の違いは、ORP値によってわかるとされています。

pH値とは(※1)

水の「アルカリ性」「酸性」を表す指標です。pH7が中性で、7より数値が高いほどアルカリ性が強くなり、7より数値が低いほど酸性が強くなります。

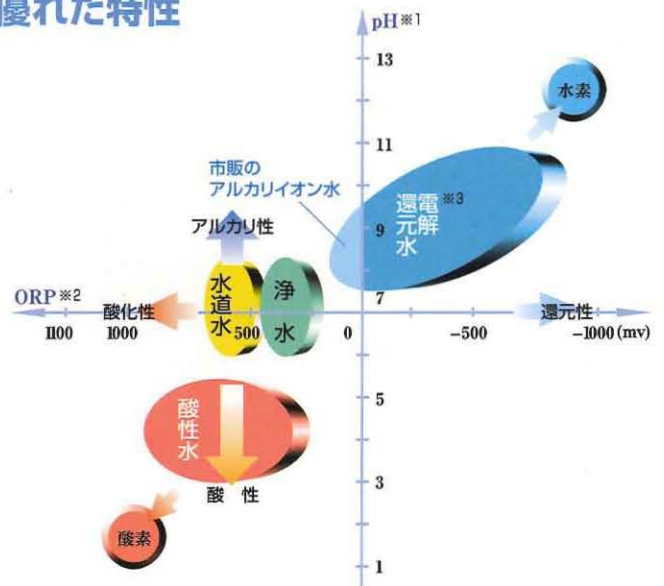
ORP値とは(※2)

「酸化還元電位」ともいわれ、水の「還元性」「酸化性」を示す指標です。

水の性質を知るための新しい指標、ORP値を見れば、パールウォーターから流れる水が「3つの水」のどれに当たるかがわかります。※水質により異なります。

電解還元水とは(※3)

ORP値がマイナスを示し、pH値もアルカリ性を示す水です。パールウォーターは電解機能を大幅にアップ。ORP値-200mV以下・pH値8.5以上の電解還元水を生成できます。



還元と酸化

還元とは水素と化合すること。酸素を失うこと。電子を得ること。

例) 鉄などを錆びさせない。リンゴなどを変色させない。このような作用が還元の代表的な反応です。



酸化とは酸素と化合すること。水素を失うこと。電子を失うこと。

例) 鉄などを錆びさせる。リンゴなどを変色させる。このような作用が酸化の代表的な反応です。

使いみちに合わせて、 pH値をお選びください。

ボタンを押すだけで、
pH値の設定が可能。
強電解還元水から酸性水まで、
使いみちに一番合う水を
カンタンにつくれます。



簡単操作・全自動 パールウォーター 11 の充実機能

1 抗菌粒状活性炭使用浄水カートリッジ 「トリハロメタン除去機能付」

カルキ臭さやカビ臭さなどのいやなニオイ、赤サビや濁りなどの不純物を取り除き、気になる有害物質もシャットアウトする。抗菌粒状活性炭と繊維状活性炭フィルターを組み合わせたダブルフィルター方式により安全で美味しいお水が楽しめます。

2 浄水カートリッジ交換お知らせ機能 「バックアップ機能付」

設置場所の水圧によって流れ出る量が変わるため、浄水カートリッジの使用期間にはバラつきが出ます。そこで、通水量を流量センサーで自動的に積算し実用的な交換時期をランプ点滅でお知らせし安心してご使用いただけます。なお、交換時期を越えますと点灯し、お知らせします。また、停電などによる電源オフの場合もバックアップし使用積算量はメモリーされます。

※40ℓ/1日使用で約1年間使用可能。可能処理水量約15,000ℓ(水質により異なります)

3 使用後毎回全自動洗浄「ロングライフ」

電解還元水使用直後毎回に電極板を洗浄することにより、通水量に応じた十分な洗浄時間が確保でき、電解能力の低下を防ぎ長期間安定した性能でご使用いただけます。

4 マイコン制御式5段階切替機能「メモリー機能付」

飲む人の体調や好み、使用用途または設置場所の水質・水圧に応じてpHレンジ(電解能力)を5段階(浄水を含む)できめ細かくワンタッチ設定することができます。又、通常使用時のpHレンジをメモリーし、再使用時にもとのpHレンジにもどり便利にご使用いただけます。

5 休止中ランプ付過電流防止機能 「pH(電解能力)自動調整機能付」

本体電源部が過度に発熱した様な場合に、自動的に電解機能を停止し、ブザー音・ランプの点灯で知らせます。又、水質の変化等の影響により過電流が生じた場合、自動的にpHレンジを下げランプ点滅でお知らせします。

6 パワフル強電解モード機能「プラチナ電極採用」

チタン電極板にプラチナをメッキすることにより丈夫で電解効率のよい電解槽を採用しました。強電解時35Vの電圧で強力電解が可能となり、ORP・pH共従来にない高い数値を実現しました。

7 パワフル4槽5枚電極「豊富な電解能力」

リバーシブルプラチナコーティング電極を5枚採用することにより、電解槽を4槽にすることができ電解能力をアップ。1分間に5ℓの豊富な水量を確保できます。



8 温水防止機能付分岐水栓「シャワー機能付」

分岐水栓の切替レバーにより水道水と電解水(浄水)とがワンタッチで使い分けでき、又、うっかり温水(40℃以上)が本体に流入しても分岐水栓内の温水防止弁が作動してシャットアウトします。混合水栓のご家庭にもオススメで、しかもシャワー機能付なので食器洗にも便利です。

※温水が機器内に入ると、安定した浄水や電解生成が出来なくなる恐れがあります。

9 酸性水用スタンド

電解還元水生成時にできる酸性水を有効活用できるよう、独立した酸性水用スタンド付。酸性水を溜めて毎日のお肌のスキンケアなどにお使いください。



10 設置場所を選ばない2ウェイ方式

水道蛇口に取り付けた分岐水栓よりホースで機器本体に取水し、電解後再び分岐水栓に戻る2ウェイ方式の採用により機器本体の設置場所に余裕ができます。

※機器本体も奥行き11cmのコンパクト設計なので場所を取りません。

11 メロディー機能

酸性水ご使用時にメロディーとランプ点灯でお知らせしますので、間違えて飲むことはありません。

※メロディーはボタン一つで解除できます。

パールウォーターの構造



※カルシウムは、電気分解の促進剤として使用します。

パールウォーターで生成する電解還元水は 水素を豊富に含んだ健康にいい水です。

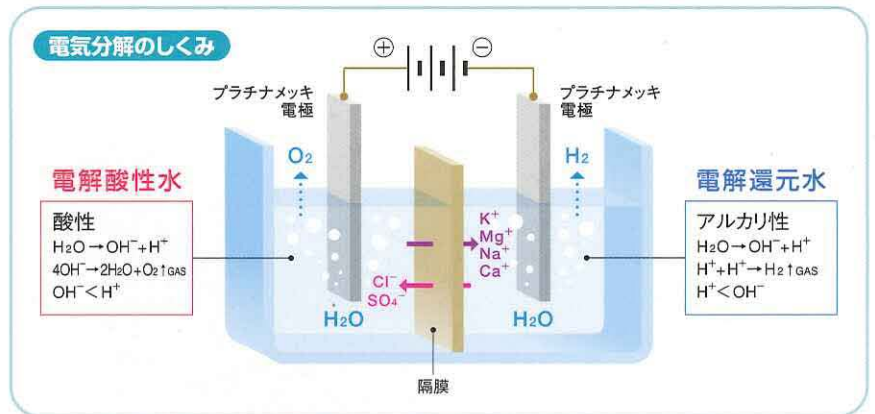
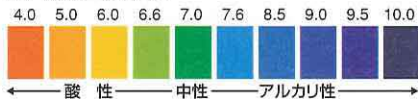
パールウォーターで生成する電解還元水

電解還元水は電気分解によって陰極側で生成された水素の多い還元性を持ったアルカリ性の水です。胃腸症状の改善に効果がありますので、毎朝のお通じなどが気になる方はぜひお試しください。

電気分解とは

水素と酸素の化合物である水に電気エネルギーを与え、水を分子状水素と分子状酸素に分解することを言います。この時に水中に溶存しているミネラル等が陰極側に濃縮されます。この電気分解の原理を利用しているのが電解還元水生成器です。

pH比色紙表



医療用連続式電解水生成器 パールウォーター DX-7000

整水器仕様

●定格電圧AC100V50/60Hz ●定格電流2.5A ●消費電力250W ●ヒューズ定格7A ●電解能力調整5段階切り替え ●処理水量4.5~5ℓ/分(基準水圧2.5kgf/cm²) ●使用可能水圧0.7~5kgf/cm² ●寸法240(幅)×110(奥行)×295(高さ)mm ●重量約5kg

浄水カートリッジ仕様

●処理可能水量約15,000ℓ(原水の残留塩素濃度を2ppmとして浄水後の塩素濃度が0.4ppmに達した時点までを寿命とする)
●ろ過材料抗菌粒状活性炭、繊維状活性炭フィルター

標準価格 **258,000円** (税込 **270,900円**)
(取付工事費別)

浄水カートリッジ 標準価格 **11,000円** (税込 **11,550円**)

医療用物質生成器承認番号
20800BZZ00226A01



■付属品

- 温水防止機能付分岐水栓 ●各種アタッチメントセット ●入出水用ダブルホース(1m) ●排水用シングルホース(1m) ●グリセリン酸カルシウム(15g) ●pH測定液セット ●ホース固定用バンド ●酸性水用スタンド(吸盤付)

使用上の注意 ●水道法基準に適合しない水は処理できません。 ●「病氣治療中の方」、「薬を服用されている方」、「水分に制限のある方」は、医師にご相談の上お飲みください。 ●強心剤(ジギタリス)を含む薬を服用されている方、無酸症の方は医師の指示を受けてからお飲みください。 ●硬水を軟水にかえることはできません。 ●地域によって除去能力は多少の差があります。 ●長時間使用しなかった場合はカートリッジを交換するか3ℓ以上通水してから使用して下さい。

●印刷の色は、実際の商品と多少ちがうことがありますのでご了承ください。 ●商品の定格、仕様は改良などのため一部変更することがありますのでご了承ください。 ●このカタログに記載の商品には、保証書を添付しております。保証書は販売店で所定事項を記載の上発行しますので、記載をご確認いただき、大切に保管して下さい。 ●このカタログのお問い合わせは、販売店にご相談ください。

詳しいお問い合わせ、カタログのご請求は



株式会社 **ユーピー**

〒241-0816 横浜市旭区笹野台1-1-38
KNCビル吉番館2F

TEL.045-367-3731 FAX.045-367-3344

☎ 0120-367-255

www.up-x.com Email/info@up-x.com

■総発売元



第一産業株式会社