



毎日の生活に
水素水のある暮らしを。

Care Water[®] V₂ ECO

ケアウォーターブイツー（エコ） ●管理医療機器 連続式電解水生成器（コード：71024000） ●医療機器認証番号 221AKBZX00013000

NEW
デザイン



写真はランプ点灯イメージです。

「エコ対応」
当社従来品との比較



自動洗浄後の
捨て水を
大幅削減



使用后3分で
表示ランプを
自動消灯



使用量に応じて
自動洗浄を
マイコン制御

Proton

株式会社 プロトンコーポレーション

ケアウォーターの「還元水」は 水素 (H_2) を多く含んだアルカリ性の 「電解水素水」です。

還元水は胃腸症状の改善に有効です

ケアウォーター V2 ECOは水道水を電気分解して「還元水」を生成する管理医療機器です。

「還元水」は、水素を多く含み、胃腸症状の改善に有効です。

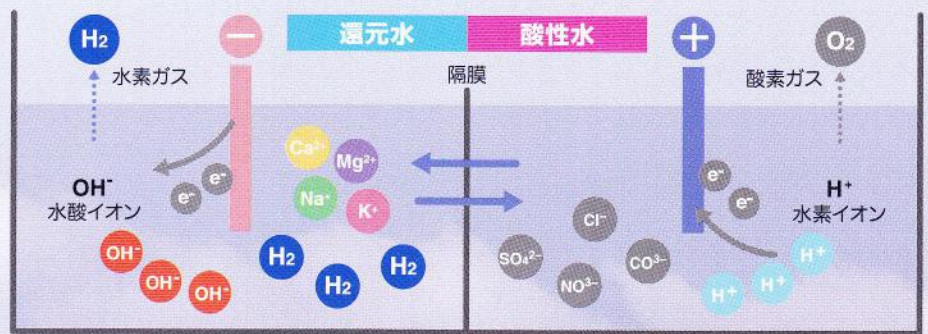
胃もたれや胃の不快感をやわらげ、胃腸の働きを助けお通じを良好にします。

また、食材本来の持つみずみずしさや美味しさを引き出してくれる「健康に役立つ水」です。



ケアウォーターは「電解水素水」生成器です。

ケアウォーターは電気分解で陰極（マイナス極）側に抗酸化力（還元作用）を持つ水素を発生させ、カルシウムやマグネシウムなどの有用なミネラル成分も溶け込んでいるアルカリ性の電解水素水を生成する医療機器です。

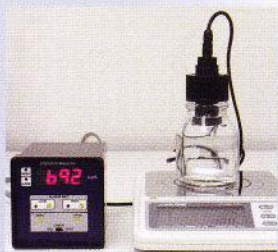


水分子から水素と水酸イオンが発生しアルカリ性になり、カルシウムイオンなどが引きつけられてミネラル分が高まります。

プラス極側では、水分子から電子が放出されて酸素が発生、水素イオン濃度が高くなり、酸性になります。



水素水の証し



電気分解で発生する白い微細な気泡が水素です。発生した水素は還元水に溶け込みます。水素には還元力（抗酸化力）があり、酸化を抑えます。

還元水の水素濃度※1 (692 $\mu\text{g/L}$)

還元力の指標「ORP」



還元水のORP値※1 (-307mV)

ORPは酸化還元電位のことです。「ものを酸化させる、または還元する電気的エネルギー」のレベルのこと。単位はミリボルト (mV)。水のORP値がマイナス (-) なら還元力（抗酸化力）があるということを表します。

※1：水素濃度、ORP値は、地域・水質・水圧・水温によって変化します。当社にて、相模原市水道水で生成直後に測定した値。数値を保証するものではありません。





還元水

・飲用
・調理に

水素をはじめミネラルを多く含むので料理のおいしさを引き立てます。

還元水は、電気分解でマイナス極側にできる水で、まろやかで口当たりがよくミネラルを多く含んでいます。胃腸の調子を整える効果があるほか、素材のもち味を上手に引き出すので、料理の味を驚くほどおいしく引き立てます。



強
レンジ4
(pH10.0)

電解強度

弱
レンジ1
(pH8.5)

多
↑
水素量
↓
少

野菜の洗浄・アク抜きに
ゴボウやタケノコなど、野菜のアク抜きに最適。酸化物やアクを効果的に取り除きます。



飲用・料理に
コーヒー、紅茶、ダシなどの、うまみや色合いを引き出します。



飲用・炊飯に
ご飯がつつやよくふっくらと炊きあがり、おいしさが際立ちます。



飲用初期に
飲用することで、胃腸の調子を整えます。最初はこの弱アルカリ性の還元水から飲み始めてください。



1台で3種類の水を生成します。

浄水

・粉ミルク
・薬の服用に

汚れやにおいを強力に除去するので安心で安全です。

浄水カートリッジで残留塩素やトリハロメタンなどを除去したクリーンで美味しいお水です。粉ミルクや薬の服用にお使い頂けます。



酸性水

・洗顔
・洗いに

(飲用ではありません)

洗顔や洗いに無駄なく使えます。

酸性水は電気分解でプラス極側にできる弱酸性の水です。洗顔や食器や布巾などの洗いに使い頂けます。



ケアウォーターは家族みんながいつでも出来たての水素水をコストを気にせず使えます。

市販の水素ガスを溶け込ませた水や美味しくて便利なウォーターサーバー、ミネラルウォーターではコストが掛り過ぎて飲用以外にはなかなか使えません。

おすすめ

普段「水素水」を購入している方

- ☑ いつでも水素水を楽しみたい
- ☑ お料理等にも水素水を活用したい

おうちでいつでも水素水が楽しめるケアウォーターなら収納場所や消費期限に悩む心配もありません。



おすすめ

運動をよくされている方

- ☑ 普段からよく運動している
- ☑ 普段の水分補給にこだわりたい

運動時の水分補給に水素水を取り入れることで、さらなる健康効果が期待できます。



おすすめ

お得に水素水を楽しみたい方

- ☑ 水素水を手軽に取り入れたい
- ☑ コストパフォーマンスが気になる

おうちで水素水を作れば大きなコストダウンに。毎日お得に水素水を楽しみたい方にこそ、ケアウォーターはお勧めです。



還元

還元水

一般のアルカリイオン水

清浄・天然水

水道水

酸化

※本カタログで使用している「還元水」または「電解水素水」及び「酸性水」は、JIS T 2004・2005で示される「アルカリ性電解水」及び「酸性電解水」です。



Care Water V2 ECO



※付属品及びお客様の都合による故障は除く。

ケアウォーターブイツー (エコ) ●管理医療機器 連続式電解水生成器 (コード: 71024000)

●医療機器認証番号 221AKBZX00013000

●本体標準価格 (消費税別)

250,000円

●標準工事費 15,000円

●浄水カートリッジ 12,000円
[機能性セラミック入り・型式 RS-360]

○本器は、薬事法第2条4項の政令で定める医療機器であり、第6項の厚生労働大臣が指定した管理医療機器である。

○本器は、薬事法第41条3項の規定により、厚生労働大臣が定める医療機器の基準 (平成17年3月29日 厚生労働省告示 第122号) に適合したものである。

○本器は、薬事法第23条の第1項により厚生労働大臣が基準を定めて指定する医療機器 (平成17年3月25日 厚生労働省告示 第112号) の一般要求事項、製造要求事項を満たしたものである。

基本仕様

給 水 仕 様	吐水蛇口分岐式 (Uターン方式)
給 水 接 続	分岐水栓式
定 格 電 圧	AC100V 50/60Hz
消 費 電 力	約200W
本 体 寸 法	幅240×高さ290×奥行110 (mm)
本 体 重 量	約5kg
構 成	据置き・壁掛け兼用、浄水器内蔵
操 作 方 法	押しボタンスイッチ (電解強度・還元水/酸性水切り替え・メロディ入/切)
最 高 使 用 水 温	約40℃
使 用 水 道 圧 範 囲	0.1~0.5MPa (1.0~5.0kgf/cm ²)
電 解 方 式	連続式電解方式 (流量センサー内蔵)
音 声	状態を音声でお知らせ
処 理 水 量	4.5~5.0ℓ/min (動圧0.2Mpaでの水量・還元水+酸性水)
電 解 能 力 切 換	5段階設定 (浄水・1・2・3・4)
電 解 槽	プラチナコーティングチタン電極 電極板寿命 電解1000時間: 還元水pH9.5に調整時 (水質・処理水量・電解能力設定等の使用条件により異なります。)
電 解 洗 浄	オートクリーニング方式 (マイコン制御による全自動洗浄方式) (使用通水時間に応じて洗浄する)
浄 処 理 能 力	標準使用状態を1日40ℓとして約1年間 (約15t) (原水残留塩素濃度2ppmに対し0.4ppmに達するまでの水量)
水 カートリッジ表示	流量積算により、15t又は取付けから1年でLED点滅
ろ 過 材 料	銀添活性炭、亜硫酸カルシウム
交 換 方 式	カートリッジ交換
カルシウム添加	強制溶解型添加方式、添加筒内蔵
電 源 保 護 装 置	ガラス管ヒューズ
過 電 流 検 出	電解出力自動切り換え
過 昇 温 度 保 護 装 置	温度センサー内蔵
レ ベ ル 記 憶	電源断時の最終設定レベル記憶

使用上のご注意

- 水道水の水質基準に不適合な原水は処理できません。使用しないでください。
- 硬水を軟水に変えることはできません。●地域によって塩素除去能力の寿命に多少の差があります。
- お買い上げ前に取付できる水栓の形状をご確認ください。水栓の形状により取付できない場合があります。
- 水質 (地下水) によっては十分なpH値が得られない場合があります。●本器は日本国内でご使用ください。

付属品



①分岐水栓 (シャワー一切替付) ②アタッチメントセット ③ホースセット (Wホース×1本/Sホース×1本) ④pH測定液 ⑤グリセリン酸カルシウム

※その他付属品: 取扱説明書・ビニールタイ・排水ホース固定用吸盤 ※オプション: 壁掛用プレート

安全に関するご注意

- 腎疾患 (腎不全やカリウム排泄障害) の方は、還元水を飲用しないでください。
- pH10以上の水を直接飲まないでください。 (飲用にはpH9.5前後をおすすめします。1日あたりの飲用量は、0.5ℓから1ℓを目安にしてください。)
- 次の方は還元水を飲用する前に、医師に相談してください。
 - 医師の治療を受けている方
 - 持病のある方、または身体の弱っている方
 - 腎臓に疾患のある方
- 還元水を飲用するときには、次のことにご注意ください。
 - 医薬品を還元水で服用しないでください。
 - 飲用して身体に異常を感じたとき、または飲用し続けても症状に改善がみられない場合には、医師に相談してください。
 - 下痢や発疹などの症状が出た場合飲用を中止し、医師に相談してください。
- 次の方は酸性水を使用する前に、医師に相談してください。
 - 肌の弱い方
 - アレルギー体質の方
- 初めて使用される方は、pHが中性に近い水を少量ずつ飲用し、その後体調に合わせてpH・量を調節してください。
- 安全のため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みになり、正しくお使いください。

製造販売

Proton

株式会社プロトンコーポレーション

〒252-0206 神奈川県相模原市中央区淵野辺1丁目12-3

フリーダイヤル ☎ 0120-548-700

<https://www.proton-corp.co.jp>

取扱代理店