new

水の都 EX

医療用電解還元水生成器 AL-4000
1way & 2way

研ぎ澄まされた還元力

AL-4000 2wayタイプ

ALTECH

ISO9001認証取得
No.2329-ISO9001
JAB CM002
MGMT SYS RvA C 086

人に優しい水が好き

還元水で健康生活

からだにいい水、おいしい水

還元水は主として飲食に、酸性水は主として洗顔にご利用いただけます。

還　元　水

きれいでおいしい還元水は、以下の効能効果が認められております。

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。

還元水は飲用、料理など様々な場面で活躍します。

- 胃腸にいい水として日常飲用に
- コーヒー、紅茶、お茶などに
- 焼酎やウィスキーの割水として
- ご飯の炊き水、お味噌汁、お吸物、煮物などのお料理に
- あく抜き、野菜ゆでなどの下ごしらえに

酸　性　水

弱酸性の「酸性水」は洗顔や、食器の洗浄水、麺類のゆで水にご利用いただけます。

浄　　水

大容量、高性能の浄水器カートリッジにより、残留塩素だけでなく、溶解性鉛や総トリハロメタンなども除去できます。
赤ちゃんのミルク作りや薬の服用に適しています。

医療機器 認証番号　219AGBZX00006000（改正薬事法対応）

うるおいをもたらす自慢の還元力

水の都 EX

電解還元水生成器

AL-4000

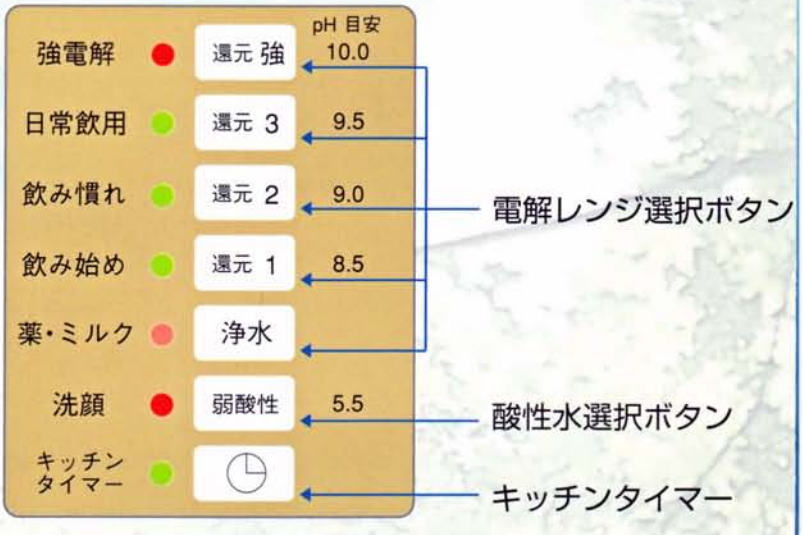
水の都EXの5大特徴

1．大型液晶・音声案内

- ご希望の電解水をボタン一つで選択、あとは蛇口をひねるだけ
- 水量を気にせず選択したレンジに対応した電解水を安定して生成
- 動作状態が一目でわかる大型液晶パネル採用
- 音声によるお知らせ機能

「カンゲンスイ3」 12:00
セキサンリョウ 0L

簡単操作



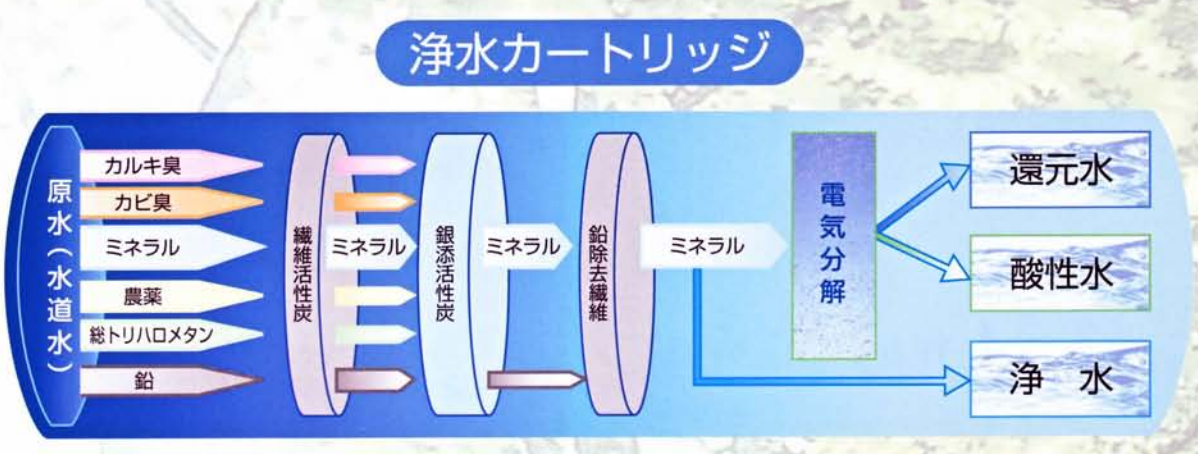
親切案内

音声案内例

「まもなくカートリッジ交換時期です」
「カートリッジを取り付けてください」
「水量を下げてください」 etc

2. 大容量浄水器カートリッジ（従来比1.5倍）

- 繊維活性炭、銀添活性炭、鉛除去繊維による不純物除去
  - 浄水カートリッジの総通水量による交換時期のお知らせだけでなく、使用時間も検出し、適切な交換時期をお知らせ
    - 交換しやすい回転着脱方式



3. 安定した電解力（従来比1.5倍）

- 高性能・ハイパワー電解槽の搭載により酸化還元電位**−750mv**を実現
  - 大容量トランスの採用により、様々な水質に対応
    - 水量が変化しても設定したレンジに対応した電解力を自動制御
      - 自動洗浄機能により安定した電解力を維持、手間いらず。

※本測定値は、水の都ＥＸ製造工場における実測データー例であり、製品の保証値ではありません。
（測定値は水質、通水量により異なります。）

4. 5つの水を生成（手動洗浄モード搭載）

従来の **還元水**・**酸性水**・**浄　水** ＋添加剤（塩）により、

「強酸性水」・**「強アルカリ性水」** を生成。

機器内部・配管ホース内を洗浄できます。

強酸性水

pH2.7以下（有効塩素20～60ppm）の強酸性水は
除菌効果が有り、食品の洗浄殺菌水としても
厚生労働省より食品添加物に指定されています。

強アルカリ性水

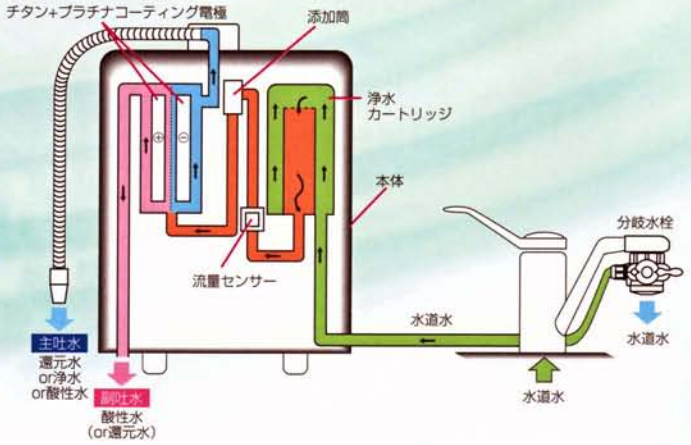
強アルカリ性水は乳化作用により洗浄力があります。

5. 1 way・2wayタイプから選択可能

さまざまなキッチンに取付可能

- 設置場所、水栓形状によりお客様に最適な製品を選択可能
- 水栓形状に合わせた各種分岐水栓を用意（オプション）
- 薄型設計で、キッチンに置いてもスッキリ
- 便利な「シャワー機能付き分岐水栓」が標準付属

1 wayタイプ



そのほか、便利な機能を満載

- 時刻表示機能
- 入出水ホースの方向を自由に選択
- 熱水遮断機能（分岐水栓）
- キッチンタイマー機能
- 壁掛けも可

	丸型自在（標準型）	外ネジ型キャップ付	内ネジ型キャップ付	ストレート型	取り付けできない蛇口
蛇口種類					●シャワーノズル付 ●センサー付 ●キャップの取外し不可 ●ネジの径がちがう ●ストレート部分が短い蛇口 ●変形蛇口
寸法直径	16mm 17.5mm 19mm	22mm	23mm 24mm	15mm以上~24mm以下	
商品同梱／対応アタッチメント	（寸法に合わせて3種類）	（ネジ山に合わせて2種類）	（ネジ山に合わせて2種類）		

製品仕様

類別	機械器具（83）医療用物質生成器
一般的名称	連続式電解水生成器（JMDNコード71024000）
医療機器分類	管理医療機器
販売名	水の都EX
型式	AL-4000
本体寸法／重量 1way	高さ361mm×幅260mm×奥行120mm／約6kg（乾燥重量）
2way	高さ336mm×幅260mm×奥行120mm／約6kg（乾燥重量）
電源電圧／定格電流	AC100V／2.8A 50/60Hz
最高使用水温	約40℃
使用水道圧範囲	0.1MPa～0.59MPa（1.0～6.0Kgf/cm²）
給水仕様／給水接続	吐水蛇口分岐式・分岐水栓セット
給水水質	飲用適の水（水道法基準）
吐水方式	1way フレキ吐水口 ／ 2way 分岐水栓（Uターン方式）
操作方法	押しボタンスイッチ
電解方法	連続式隔膜電解方式
電解	[処理水量] 最大6.0L／分
	[電解能力切替] 6段階（浄水・還元1、2、3・強電解・酸性）
	[電解槽] リバーシブル電極
	[電極材質] チタン電極＋プラチナコーティング
	[電解槽洗浄] オートクリーニング方式／手動洗浄
	[連続使用可能時間] 約1時間
浄水能力（注1）	遊離残留塩素 30t
	総トリハロメタン 12t
	CAT（農薬） 15t
	2-MIB（カビ臭） 15t
	溶解性鉛 15t
ろ過材料	銀添粒状活性炭・繊維活性炭・イオン交換繊維
カートリッジ交換案内	29.5tで交換予告／30tで交換案内（音声・液晶表示） カートリッジ交換後 1年半経過でも交換案内
カートリッジ交換方式	ワンタッチ回転脱着方式
カルシウム添加	強制溶解型添加方式（電解補助剤として）
電源保護装置	電流ヒューズ
過昇温度保護装置	温度センサー・温度ヒューズ
過電流検出	電解能力自動切替
消耗品	浄水器カートリッジ、グリセロリン酸カルシウム、pH試薬、手動洗浄用添加剤（塩）

（注1）JIS S 3201試験による除去率80%の値。水質・水圧によって異なります。

別売品

- 浄水器カートリッジ（標準：活性炭タイプ）
- グリセロリン酸カルシウム
- pH試薬
- 手動洗浄用添加剤（塩）
- 中間付け分岐水栓
- 特殊水栓用分岐水栓（要相談）
- 外付け浄水カートリッジ

水の都 EX
AL-4000

標準価格 386,400円（税込）
368,000円（税別）
※取付工事費別途

医療機器 認証番号
219AGBZX00006000

⚠注意 安全のために必ずお守りください。

■還元水を飲用するときには、次のことに注意して下さい。医薬品を還元水で飲用しないでください。腎不全、カリウム排泄障害などの腎疾患の方は飲用しなでください。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見られないときは、飲用を中止し、医師に相談してください。
■水道法の水質基準に不都合な原水は処理できません。
■地域によって塩素除去能力に多少の差があります。
■次のような方はご使用前に医師にご相談ください。
（1）医師の治療を受けている方 （2）持病のある方または身体の弱っている方
（3）腎不全やカリウム排泄障害以外の腎疾患の方
■初めてご使用になる場合・「還元1」より少量ずつ（コップ1～2杯）2週間程度還元水に慣れていただき、順次pHを上げてご使用されることをおすすめします。
■下痢や発疹などの症状が出た場合・飲用を中止し、医師にご相談ください。

ご使用上の注意

■正しくお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
■硬水を軟水に変えることはできません。
■本器は日本国内の飲用可能な水を対象としております。

株式会社 ワイズカンパニー
〒241-0021 横浜市旭区鶴ヶ峰本町
2－1－3－6 F
TEL 045（953）1724
FAX 045（953）1725

■お問い合わせ・お求めは・・・・・・

●商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承下さい。
●印刷物と実物とでは多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承下さい。
●このカタログの掲載商品の詳細については、販売店または当社におたずねください。