



AQUXITE
SYSTEM

“水”を再生する力

アキュサイトは、水道水を銘水に「蘇らせる」研究を永年にわたってやって来ました。

数百に及ぶ実証と独自の技術力が結実したのが『郷泉水(さとみず)』です。

私たちの体の約65%は水分、つまり健康にはお水が重要なファクターです。

郷泉水システムを用いて、誰もが簡単に実行可能な循環型社会づくりを目指し、このシステムの効果を大いに享受してもらえ、私たちの使命だと考えています。

環境問題への取り組み

ペットボトルで飲料水を購入する代わりに、マイボトルで美味しいお水を飲んでいただくという主旨です。1本のペットボトル購入にはたくさんのCO₂が発生します。大学内のペットボトルのごみを減らし、CO₂による環境負荷低減を目指した取り組みのみならず、学生への

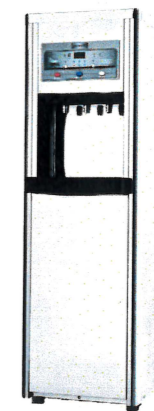
一環としても注目されています。現在、2010年6月からスタートした環境省の「マイカップマイボトルキャンペーン」では、大阪大学をはじめ、横浜市立大学、フェリス女子大学でも同活動の取り組みが始まっています。



浄水器



冷熱水サーバー



アキュサイトのコア技術です。



機能性セラミック

水道水に元々含まれている天然ミネラル成分をそのまま活かしているだけなので安心安全です。



水の自動販売機



アキュサイトクリーナー

業務用 & 家庭用

浄活水器

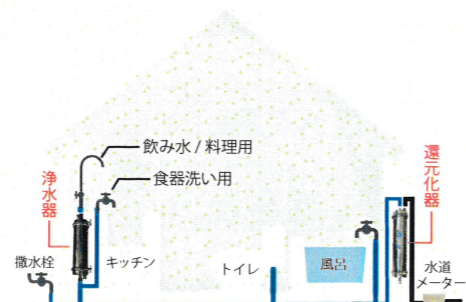
湧き水の味を引き出す新しい水

天然ミネラルを活かした「水の味」が楽しめる水です。今までの水とはまったく違います。

水道水に「還元化器」を設置することで、浴室や水回りの水質は防錆、防腐、防黴 効果のある水素イオンを含んだ還元質傾向に変わります。さらに「浄水器」をキッチンのシンク下部に取り付ける事で、水道水に含まれるミネラル分を残しつつ、有害な重金属や高分子の微粒子を除去した、天然ミネラルウォーターに匹敵する飲料水が作れます。



浄活水器一体型 PKS-425 型



浄活水器一体型 PKS-325型	浄・活水器	毎分給水能力 6L 総処理水量 60 t (60,000L)	
浄活水器一体型 PKS-425型	活水器	毎分給水能力 6L 総処理水量 100 t (100,000L)	
浄活水器分離型 PK+PS-325型	浄水器	毎分給水能力 6~8L 機能性セラミック内蔵 (寿命は数年使用可能)	
	活水器	毎分給水能力 10L 機能性セラミック内蔵 (寿命は数年使用可能)	
浄活水器分離型 PK+PS-425型	活水器	毎分給水能力 10L 機能性セラミック内蔵 (寿命は数年使用可能)	
	浄水器	毎分給水能力 10L 総処理水量 150 t (150,000L)	

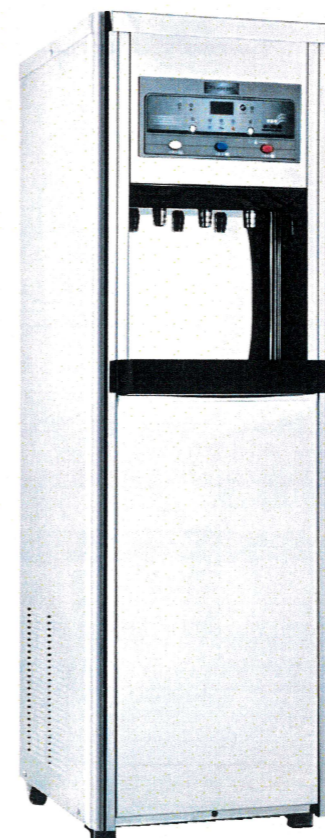
飲料水「郷泉水」

冷熱水サーバー

エコに最適

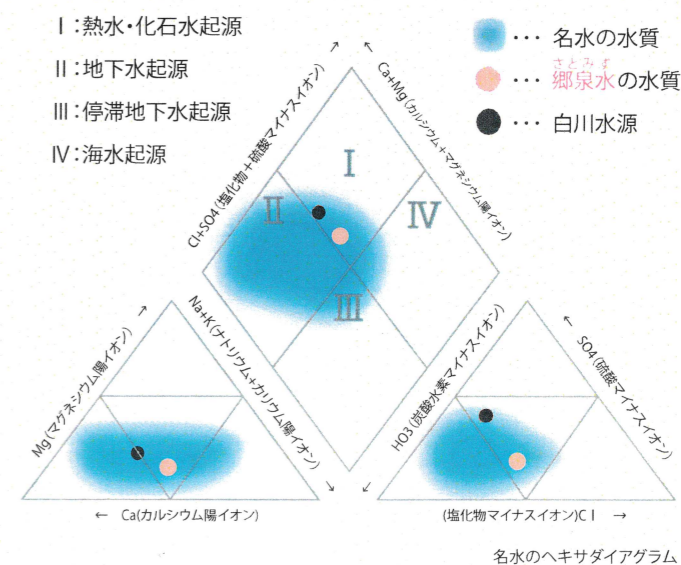
本当に美味しい水は、誰にでも優しい水

取り付け簡単です。天然ミネラル成分のみを残した身体に優しい水をいつでもご提供させていただきます。



- Point 1 **コストの大幅削減**
既存のインフラ設備を活用するのでボトル運搬なし、面倒な在庫管理や補充も必要ありません。フィルターやカートリッジも低コストです。
- Point 2 **天然ミネラルだから美味しい**
原水に含まれている天然ミネラル成分をそのまま活かしているため、湧きの美味しさです。
- Point 3 **衛生上とても安心**
抗菌性セラミック使用し、水道直結なので衛生的で飲料水として何にでも制限なく使えます。お子様にも安心して飲んでいただけます。

日本名水百選と郷泉水の比較



名称	郷泉水冷水サーバー WDA-60700 型
本体寸法	幅 420 × 奥行 380 × 高さ 1270mm
総給水能力	60,000L (標準原水: 水道水)
タンク貯水量	冷水7L・熱水14L・温水8L (貯水)
ヒーター / 冷却	1100W (ヒータ) & 210W (冷却)
機器材質	貯水槽: SUS304、本体 (筐体) SUS430
乾燥時重量	本体 約 35kg
動力	AC100V/12A

飲み水「郷泉水」

水の自動販売機

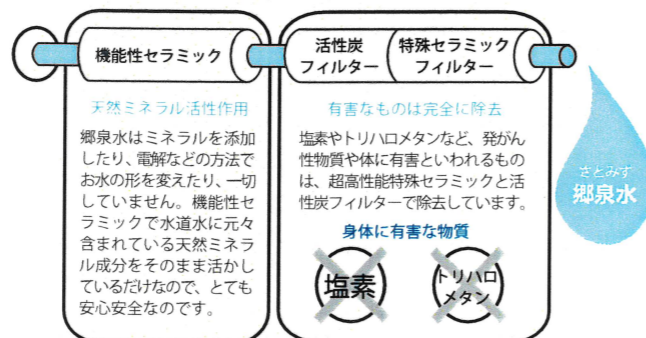
こだわりの無機質構造で安心して飲める水

大地から湧き出る水に少しでも近づきたいとの思いで、「郷泉水」が生まれました。

飲み水「郷泉水」とは

アキュサイトは、水道水から天然ミネラル水を実現するために、天然ミネラル水が創られる過程と同じ原理の発明と開発に成功しました。独自開発の機能性セラミックでミネラル成分を残した、こだわりの無機質構造で安心して飲める美味しい水を提供します。

飲み水「郷泉水」自動販売機のしくみ



WTS-150型 中型自販機



標準総処理量	150t
標準給水時間	20秒/2L
操作	無償・硬貨専用
専用ボトル	0.5L・2L・4L 専用
制御	デジタル
寸法・重量	600×500×1450:80kg

WTU-100型 冷水自販機



標準総処理量	150t
標準給水時間	20秒/0.5L
操作	無償・硬貨専用
専用ボトル	500cc・360cc 専用
制御	デジタル
寸法・重量	800×700×1450:約230kg

クーリングタワー

アキュサイトクリーナー

冷却塔の水質改善と節電が同時に出来ます

冷却塔底部の水中に沈めるだけで、取り付け工事が不要なため工事費用がいません。

抗菌性が高く薬剤処理が不要

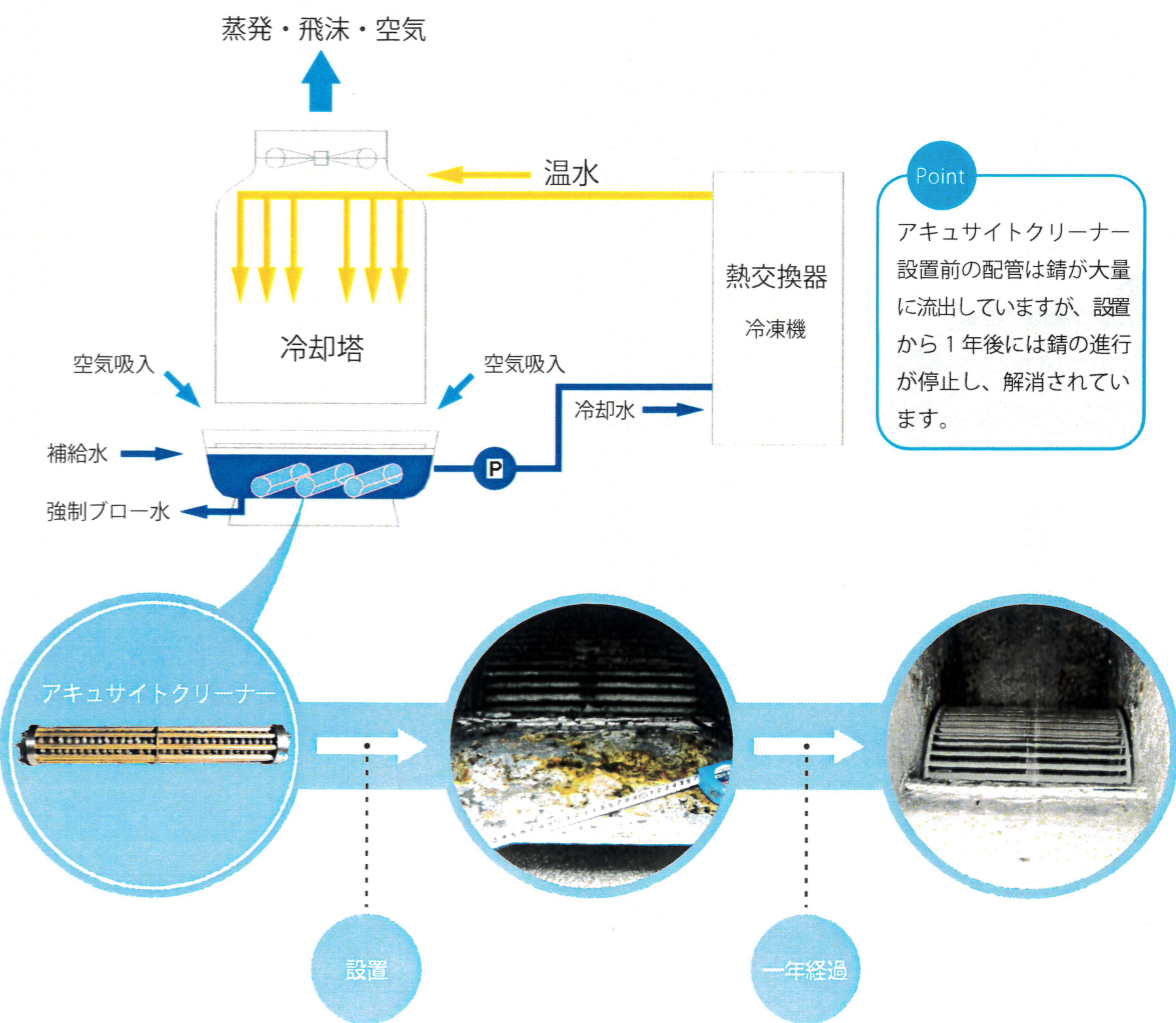
従来の薬剤及び他社製品では取れなかった頑固な炭酸カルシウム及びシリカは析出しません。赤錆・赤水の処理も素早く解決します。

電気代、光熱費用の大幅削減

汚れが付着しにくいため、冷却塔の熱交換効率UPが見込める。搬入・簡易な設置で取付及び設置などの工事費用は一切ありません。

メンテナンス費用及び、人件費削減

アキュサイトクリーナーは冷凍・空調やボイラー等のスケールの除去・細菌のスライムの除去・メンテナンスが大幅に軽減される水処理器です。



さとみず
 アクユサイトの「郷泉水」自販機の水と他社方式との違い

水道水

カルキ臭い、カビ臭い、
 季節や気候によって味が異なる

水質

ミネラル

遊離残留
 塩素

金属質

トリハロ
 メタン

有機物

アクユサイトセラミック方式

機能性セラミック



還元質傾向になり
 水素イオンを豊富に
 持つ水に変換します。



機能性セラミック

活性炭フィルター



遊離塩素を取ります。

セラミックフィルター



セラミックフィルターでダイオキシンや
 金属質等を取り除きます。

**原水のミネラル成分が豊富で
 まるやかな味のあるおいしい水です。**

有害物質が取り除かれた安全な水。
 しかもミネラル成分はそのまま。
 水素イオンの効果寿命が長く、
 飲料、調理後も期待できます。



アルカリイオン水方式

活性炭フィルター



遊離塩素を取ります。

電気分解



アルカリと酸性に分けて
 アルカリ性の水を作ります。

フィルター



フィルターでダイオキシンや金属質等
 を取り除きます。

**ミネラル成分を少し含んでいるが、
 物足りない水です。**

有害物質が取り除かれた安全な水。
 ミネラル成分が少し残っているが、
 アルカリ性が体内で緩衝され、水素が
 減少し、活動が弱まり還元質の効果は
 低いです。



逆浸透膜方式

活性炭フィルター



遊離塩素を取ります。

逆浸透膜

圧力をかけ逆浸透膜を通して物質を
 すべて取り除く為、ミネラルもすべて
 失ってしまいます。

ミネラルも何もない無味無臭の水です。

物質が完全に取り除かれた純水。
 純水ゆえに体内のミネラル成分等を
 水が逆吸収し、長期間の飲用は悪影響を
 及ぼす可能性があります。



株式会社 アクユサイト www.aquxite.sakura.ne.jp

本社

〒552-0007 大阪市港区弁天 4 丁目 10-21
 TEL 06-6576-6008(代表) FAX 06-6576-6009
 E-Mail : qat0023@aquxite.co.jp

日向事業所

〒883-0021 宮崎県日向市財光寺 869 番地の 3
 TEL 0982-54-6638 FAX 0982-54-6641

販売代理店

