

こんなにもある！ 電解水の利用方法

参考資料

強酸性水	酸性水	浄水	アルカリオン水①	アルカリオン水②	アルカリオン水③	アルカリオン水④	強アルカリオン水
pH 2.4~2.7 ORP 1150~1100mV 下部吐水ホースから出ます	pH 4.5~6.0 ORP 780~480mV 上部フレキパイプから出ます	pH 7.0 ORP ---mV 上部フレキパイプから出ます	pH 8.5~9.0 ORP -100~-200mV 上部フレキパイプから出ます	pH 9.0~9.3 ORP -200~-260mV 上部フレキパイプから出ます	pH 9.3~9.5 ORP -260~-300mV 上部フレキパイプから出ます	pH 9.5~9.9 ORP -300~-380mV 上部フレキパイプから出ます	表示は強酸性水生成時と同じです 強酸性水生成時に上部フレキパイプから出ます
様々な洗浄・除菌に ※飲めません	洗顔などの美容に ※飲めません	ミルク・薬の服用時に	胃腸にいい水として飲み始めにどうぞ	炊飯・日本茶にもちろん飲用にも	お料理に飲用もOK	煮物におすすめアク抜きにも	野菜・食器など様々な洗浄に ※飲めません
 ● 台所まわりなど様々な除菌に。	 ● 化粧水がわりに。 ● ひげそり後に。	 ● 乳児のミルクに。	 ● 健康のために。 ● お腹のために。	 ● 炊飯・料理に。	 ● 様々なお料理に。	 ● 煮物・スープに。	 ● 洗剤を使いたくない野菜、果物の洗浄に。
 ● 茶シブなどの頑固な汚れに。	 ● お風呂（バケツ1杯分を入れる）に。 ● 洗髪（リンス効果）に。	 ● 薬の服用に。	 ● 妊娠中、授乳中に。	 ● 日本茶・コーヒーに。	 ● 水割り等のお酒に。	 ● 野菜のアク抜きに。	 ● 食器・台所まわりの油汚れに。
 ● うがい、手洗いに。	 ● めん類のゆで水に。● ゆで卵に。 ● てんぷら（食材洗い・とき水）に。		※飲用は「アルカリオン水①」に慣れてから 初めてご飲用される方は、pHが中性に近い水〔アルカリオン水①〕を少量（コップ1~2杯）ずつ飲用し、アルカリ性水に慣れていただき、その後体調に合わせてpH・飲用量を調整して飲んで下さい。				 ● 洗濯物のタンパク質汚れに。

強酸性水・強アルカリオン水を作る場合は、電解促進溶液（食塩）を添加します。

強酸性水の除菌能力

社団法人京都微生物研究所の化学的試験により、強酸性水は以下の細菌の除菌能力があることが立証されています。

腸炎ビブリオ菌 酵母菌 セレウス菌 大腸菌
黄色ブドウ球菌 緑膿菌 MRSA 白癬菌
サルモネラ菌

菌名	備考	菌数の経時変化	
		初期	15秒後
腸炎ビブリオ菌	食中毒（腹痛・下痢）	3.2×10^5	検出せず
酵母菌	膣炎 カンジダ菌	2.7×10^5	検出せず
セレウス菌	食中毒（下痢・嘔吐）	1.9×10^5	検出せず

菌名	備考	菌数の経時変化	
		初期	15秒後
大腸菌	食中毒 O-157など	3.6×10^5	検出せず
黄色ブドウ球菌	食中毒（下痢・嘔吐）	2.7×10^5	検出せず
緑膿菌	皮膚病 中耳炎など	3.5×10^5	検出せず

菌名	備考	菌数の経時変化	
		初期	15秒後
MRSA	肺炎 肺血症 腸炎 髄膜炎	3.4×10^5	検出せず
サルモネラ菌	食中毒（腹痛・下痢）	4.7×10^5	検出せず
白癬菌	水虫	4.0×10^5	30秒後 検出せず