



毎日の生活に優しい

— 銀イオン水生成装置 —

製品一例

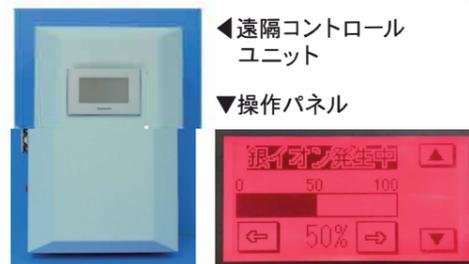
スタンダードタイプ (タッチパネル仕様)



給水圧	0.5MPa 以下
水量	1～20 [L/分]
接続口径	[IN] 20A [OUT] 20A
電源電圧	AC100V (50/60Hz)
消費電力	30W
本体外形寸法	300(W)×200(D)×460(H) mm
イオン電極	電解式

※使用用途・設置環境により仕様は異なります。

オプション



- ・水漏れセンサー
- ・濃度調整機能搭載タッチパネル
- ・屋外仕様
- ・その他、使用用途に応じたご提案

設置事例



【屋内仕様】



【屋外仕様】



安全に関するご注意

- ・ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- ・末永くお使いいただくためにも、1年に1度は装置の点検・整備を行って下さい。

■製造元

株式会社メディカルサイエンス

■販売元/お問い合わせ

有限会社ク・チャベル
〒344-0063 埼玉県春日部市小淵134-1
WORKOFFICE K&N 104

☎ 048-919-2136 / FAX 048-919-2135
E-Mail: info@ku-chabell.com
https://www.ku-chabell.com

キレイ・快適な生活環境を

Comforter

銀イオン水生成装置 コンフォーター



MDS
Medical Science Co.,Ltd.

見える効果、感じる清潔



【心地よい + 水】

心地よい (comfortable) + 水 (water) をコンセプトに当社、銀イオン水生成装置は電極電解法を用い Ag⁺ を発生させており、リアルタイムに Ag⁺ を発生させることが可能なため水道水感覚で使用することができます。少ない水量にも対応し安定した Ag⁺ を発生させることが可能です。

このような場所での利用をおすすめします!



感染予防対策
除菌によって感染症を防ぐなど衛生的な環境を構築

&

消毒対策
何よりも安全が求められる環境において衛生・除菌ニーズを満たします



コンフォーター (Ag⁺ 水) の特徴

■ 除菌持続性

Ag⁺ は揮発することがないので、長期間にわたり除菌効果が持続します。

■ 人にやさしい

Ag⁺ は安全性が高く赤ちゃんやお年寄り、敏感な皮膚の方にも安心してご使用いただけます。

■ 脱臭効果

排水溝の臭い、トイレの臭い、衣類等の防臭対策に効果的です。

■ カビ・ヌメリ除去

Ag⁺ 水を使用することでカビやヌメリなどの発生を抑制します。

■ 省力化

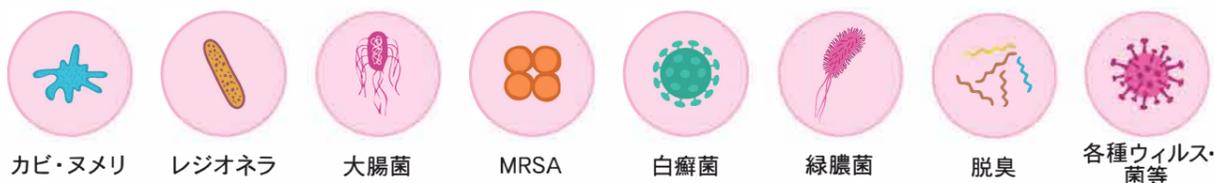
今お使いの水道水を使用。さらに自動運転により人手も軽減されます。

■ その他

金属の劣化やゴムの腐食を起こしません。

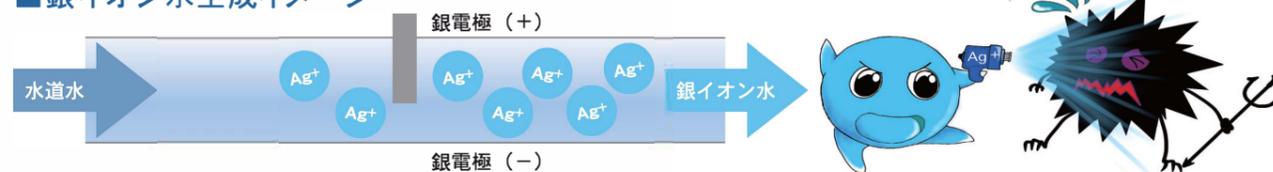


銀イオンの除菌効果例



除菌+抗菌+脱臭+防臭

■ 銀イオン水生成イメージ



■ 除菌原理

銀イオン Ag⁺ が細胞膜に接触するとマイナスに帯電した細胞膜の表面組織に変性が起こり、細胞膜に穴が開き細胞質が流出して細胞は死滅します。

※ 銀イオンの安全性

食品添加物として認可されている銀は飲料水の除菌にも応用され、体内に取り込まれた銀は速やかに排出されることから様々な分野で多く利用されています。