

# 微酸性次亜塩素酸水生成装置 コア・クリーン

HP



これからの衛生管理、感染症対策に微酸性次亜塩素酸水の力

コア・クリーンは次亜塩素酸 (HClO) を主成分とする除菌水(微酸性次亜塩素酸水)を生成する装置です。

コア・クリーンで生成する微酸性次亜塩素酸水は食品の一次汚染や二次汚染など細菌による汚染を水洗いや水拭きで予防できる新しい洗浄除菌水です。

コア・クリーンは低濃度(35ppm±)の次亜塩素酸水で、一般的な薬剤の次亜塩素酸ナトリウムより約18倍の除菌効果があります。

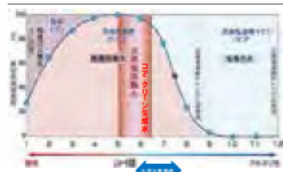
コア・クリーンは人・環境に優しい安心・安全・ECOな洗浄除菌水です。

コア・クリーンで生成する微酸性次亜塩素酸水は、食品添加物の殺菌料指定枠内の除菌水です。



コンパクトサイズのコア・クリーン20C

次亜塩素酸水の除菌力とは？



## コア・クリーン生成水の除菌力

コア・クリーンの有効塩素濃度: 30mg/kg pH: 6.0  
処理時間: 細菌芽胞は30分、細菌生物は1分  
※菌はすべて1mLあたりの生菌数(CFU/mL)

試験菌	初発菌数	60秒後
腸管出血性大腸菌(E. coli)	1.5×10 <sup>6</sup>	<10
サルモネラ属(S. enterica)	1.6×10 <sup>6</sup>	<10
黄色ブドウ球菌(S. aureus)	1.4×10 <sup>6</sup>	<10
メチシリン耐性黄色ブドウ球菌(MRSA)	2.6×10 <sup>6</sup>	<10
緑膿菌(P. aeruginosa)	2.6×10 <sup>6</sup>	<10
黒かび(C. cladosporioides)	1.2×10 <sup>6</sup>	1.3×10 <sup>6</sup>
セレウス菌(腐敗) (B. cereus)	8.5×10 <sup>4</sup>	(30分後) 7.5×10 <sup>4</sup>

財)食品薬品安全センター-業界研究所 N-11-00117

### ◎ 納入実績

高知県内外公共施設 病院・介護施設 幼稚園・保育園 厨房施設  
食品加工施設 その他施設内給湯室など

### 📄 その他情報

## 株式会社コアテック

☎ 088-802-6801 📠 088-802-6803

📍 〒780-0053 高知県高知市駅前町1-8 第7駅前観光ビル6F

🌐 <http://www.kowa-tec.co.jp/>

✉ [sales@kowa-tec.co.jp](mailto:sales@kowa-tec.co.jp)