

～ いつでも、どこでも、安全安心な殺菌水を ～

# 小型炭酸次亜水製造装置

本装置は「炭酸次亜水」という殺菌水をつくる装置です  
炭酸次亜水とは 水、次亜塩素酸ナトリウム、炭酸ガスを混合してつくる強力な殺菌水です



据置タイプ  
KT5C-5-50AS



可搬タイプ  
KT5C-5-50AM



濃度切替タイプ  
KT5C-5-200AKZB



食品工場・飲食店舗



触手による感染対策



病院施設・教育機関



介護施設



商業施設



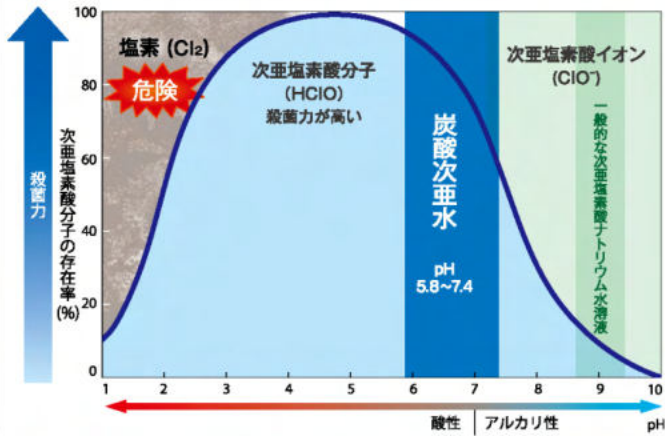
コンテナ、パレット等の殺菌、消臭

# 炭酸次亜水

## 強力な殺菌効果・消臭効果

## 特長

### 炭酸次亜水の殺菌力



●炭酸次亜水は低濃度でも強力な殺菌・消臭効果をもち、作用後は速やかに分解されます。

### 殺菌試験データ

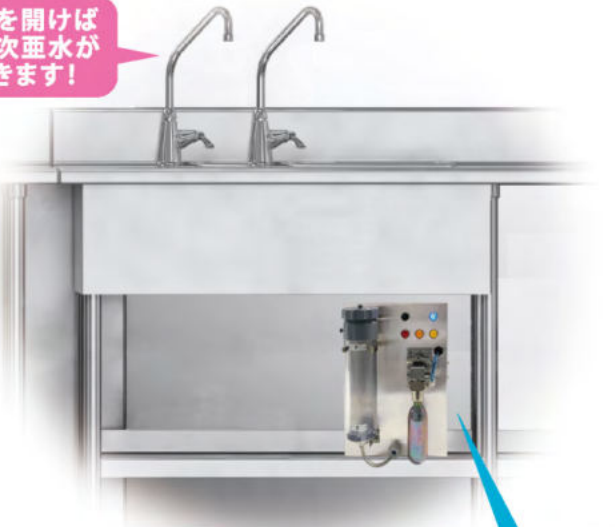
試料名	試験結果 (CFU/mL)			
	検体1	検体2	検体3	3検体平均菌数
コントロール	48,000	68,000	56,000	57,000
次亜塩素酸ナトリウム200ppm 菌液採取後 2分後	6,500	7,200	5,700	6,500
次亜塩素酸ナトリウム200ppm 菌液採取後 5分後	1,400	1,000	1,400	1,300
炭酸次亜水50ppm 菌液採取後 2分後	<10	<10	<10	<10



試験方法  
試験菌液: Bacillus.subtilis 芽胞浮遊液  
殺菌試験: 試料液10mLに試験菌液0.1mLを加えて混合し、2分後および5分後に試料液を採取し生菌数を測定した

- 炭酸次亜水は食品への使用が認められている食品添加物製剤ですので、安心してご使用頂けます
- 炭酸ガスを使用しているため塩素ガスが発生せず、pHも安定しています
- ランニングコスト、装置設備時の費用対効果などメリットが多い装置となっています
- 炭酸次亜水は消臭力にすぐれ、散布することで空間消臭にもご使用いただけます
- 炭酸ガス供給にカートリッジ式を採用したことで、手軽に炭酸次亜水をご利用頂けるようになりました
- 濃度切替タイプは業務用シンク下に設置可能なサイズとなっており、炭酸次亜水を直接蛇口から吐出するように設置することができます
- 濃度切替タイプは切替スイッチをまわすだけで、厚生労働省の「ノロウイルスQ&A」において使用が指示されている200ppmの殺菌水もつくることができます

蛇口を開けば  
炭酸次亜水が  
でてきます!



濃度切替仕様は業務用シンク下に  
ジャストフィット

## 仕様

仕様	据置タイプ	可搬タイプ	濃度切替タイプ
型式	KT5C-5-50AS	KT5C-5-50AM	KT5C-5-200AKZB
製造能力	5ℓ/min	5ℓ/min	5ℓ/min
製造濃度	30~50ppm	30~50ppm	50ppm, 100ppm, 200ppm
サイズ	W310×D240×H460	W310×D270×H900	W220×D455×H325
重量	7kg	14kg	10kg
電源	AC100V	AC100V	AC100V
炭酸ガス	カートリッジ式	カートリッジ式	カートリッジ式
次亜塩素酸ナトリウム	内蔵タンク式	内蔵タンク式	内蔵タンク式

※仕様は予告なく変更する場合があります

**ECONOS**

株式会社 エコノス・ジャパン

〒439-0012  
静岡県菊川市青葉台3丁目15-1  
TEL.0537-35-0667  
FAX.0537-35-0668  
http://www.econos.co.jp/