



2019年6月3日

## 微酸性電解水青果洗浄殺菌システムを新発売

ホシザキ株式会社は、HACCPの制度化に支援対応するため大和ハウス工業株式会社（大阪市北区梅田3-3-5）と共同企画した微酸性電解水青果洗浄殺菌システムを2019年6月より発売致します。

「食品の安全を確保するため」、安全性と殺菌性が高い消毒が求められている中で、非加熱野菜の殺菌剤としての次亜塩素酸ナトリウムの代替として電解酸性水が着目をされており、すべての食品事業者が取り組むこととなるHACCPの衛生管理に役立つ殺菌方法となります。

このことを受け、ホシザキ株式会社と大和ハウス工業株式会社は食品製造工程の中で、特に非加熱野菜からの食中毒を防止するために、殺菌力の高い微酸性電解水と有効塩素の計測と記録・保存を自動化した青果洗浄機（製品名称：KIREi:NA）を連動させた青果洗浄殺菌システムを共同企画しました。

人手不足にも対応するため、野菜の洗浄殺菌からすすぎまでを自動化しており、処理する量や野菜の種類に応じて、洗浄殺菌コースを3コース設定しています。

### 【 微酸性電解水青果洗浄殺菌システム 】



青果洗浄機 KIREi:NA  
(大和ハウス工業株式会社)

微酸性電解水生成装置 VOX-80A-D  
(ホシザキ株式会社)

## 主な仕様

### ■青果洗浄機 KIREi:NA (大和ハウス工業株式会社)

電 源：単相 100V 50/60Hz 容量 0.55kVA

消費電力：220/320W

外形寸法：W900×D600×H1030mm

給水方式：水道直結

洗浄シンク容量：80L

### ■微酸性電解水生成装置 VOX-80A-D (ホシザキ株式会社)

電 源：単相 100V 50/60Hz 容量 0.45kVA

消費電力：360/360W

外形寸法：W600×D600×H950mm

電解水生成流量：8.0L/分

有効塩素濃度：10～80mg/kg

電解水 pH：5.0～6.5 (原水水質・水温により異なります)

### ■ 特長、新技術のポイント

1. 微酸性電解水生成装置 (VOX-80A-D) と青果洗浄機 (AVC-80A) が連動して野菜を自動で殺菌する
  - 安心と信頼のホシザキ(株)・大和ハウス工業(株)の共同企画商品
2. 新開発の小型残留塩素濃度計測装置 [ポーラログラフ式] を搭載
  - 電解水専用の高精度塩素濃度計測
3. HACCP 支援対応機能搭載 (記録と保存)
  - 重要管理点 (CCP) となる非加熱野菜の殺菌工程を自動モニタリング
  - データを USB に記録保存

### ■ 対象顧客

病院・老健施設、宿泊施設、仕出し給食・ケータリング・セントラルキッチン・スーパー他

### ■ 発売時期

2019年6月3日

※記載されている製品名などの固有名詞は、各社の商標または商標登録です。

お問い合わせ先

ホシザキ株式会社

〒470-1194 愛知県豊明市栄町南館 3-16

(広報窓口) 総務部 総務課 TEL : 0562-96-1111

(問い合わせ窓口) 営業本部 営業2課 衛生推進係 担当：金盛/石渡 TEL : 03-6275-3210