

# 水溶性クーラント液殺菌装置

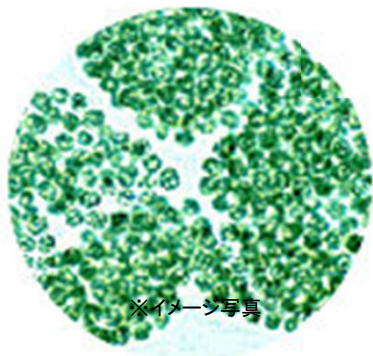
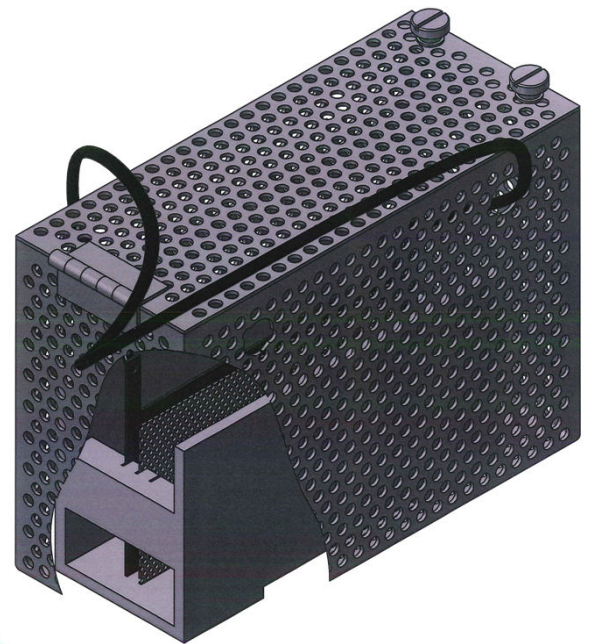
## 殺菌名人

# バクテリアキラー

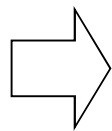


## 特徴

- バクテリアを殺菌し、腐敗臭の発生を抑制
- 小さく軽く1人で簡単に移動可能
- 複数タンクで併用可能
- クーラント液には何も混入せず無害
- メンテナンスは電極表面の汚れを落とすだけでOK



※イメージ写真



※イメージ写真

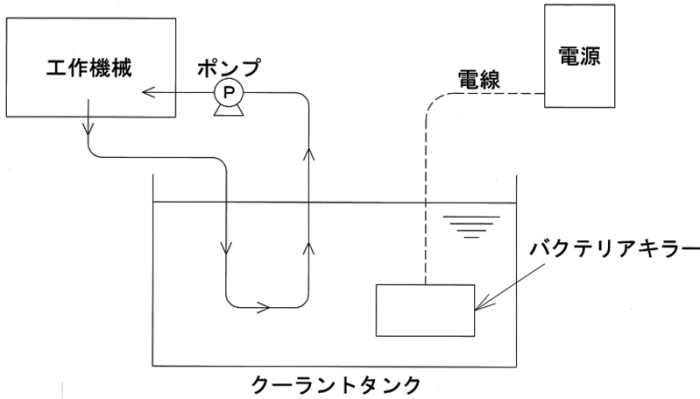
## 導入事例

R社/機械加工業、H工業/鋳物機械加工業、M社クラッチメーカー、J社/鍛造業、MN社/アルミ棒メーカー、A工具/超硬工具メーカー、TT社/超硬工具メーカー、RK工業/熱処理業、K合金/シンクロイザーメーカー、YM社/工作機械メーカー、SS合金/焼結合金加工業、NS社/鋳物機械加工業、\*\*市/玉葱絞り汁処理など

# メカニズム

- 静電的な吸着現象がおきて電極で**殺菌**
- チタン電極の電解反応で次亜塩素酸とオゾンが生成され**殺菌**
- 水の電解反応で水素イオンが生成されることで局所的強酸性環境を発生させ**殺菌**

## フロー図

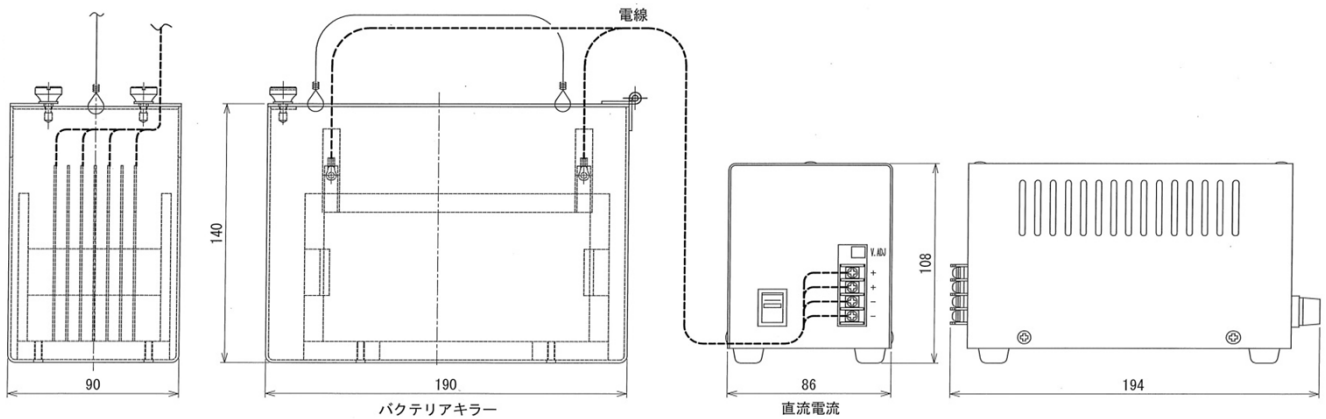


## 型式/仕様

型式	電極		推奨容量(ℓ)
	チタン	SUS	
BK-200N	1	2	～200
BK-400N	2	3	～400
BK-600N	3	4	～600

100V/110V×1φ (定電流3A×MAX5V)

## 外形図



## お引合の流れ

18～20Lのポリタンクなどで原液を送ってください。

ラボテストで効果を検証し、写真付レポートと見積書を提出

契約

 **株式会社コンヒラ**  
**CONHIRA CO., LTD.**

<Home-page> <http://www.conhira.com/>

<E-mail> [info@conhira.com](mailto:info@conhira.com)

本 社 / 愛媛県今治市北高下町2丁目2番23号  
〒794-0812 TEL (0898) 23-6660(代) FAX (0898) 23-6698

神戸支社 / 神戸市中央区港島南町3丁目3番25  
〒650-0047 TEL (078) 599-7533 FAX (078) 599-7532

Head Office: 2-2-23, KITAKOUGE-CHO, IMABARI EHIME, Japan  
(〒794-0812) Tel: +898-23-6660 Fax: +898-23-6698

KOBE Office: 3-3-25, MINATOJIMAMINAMI-MACHI, CHUO-KU, KOBE  
(〒650-0047) Tel: +78-599-7533 Fax: +78-599-7532