

# マルチオゾナイザ

小型オゾン発生器

RGL  
JOINT

## 小型で高い耐久性！使い勝手のいいオゾナイザ

ドライエアと電源を供給することで、沿面放電式にてオゾンガスを発生させます。



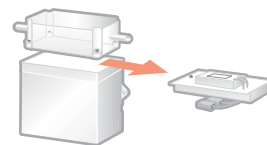
### 特 長

- 耐久性・耐湿性が高く、高温多湿の環境下でも劣化しにくい。安定したオゾン供給が可能

- 超低NOx

酸素供給のみならず、発生体～全体構造までを独自開発することでNOxの発生を最低限に抑える

- 発生体部はカートリッジ式のため交換が簡単



- 高い安全性、信頼性  
故障を防ぐ自動停止機能付き

温度上昇時(80℃以上)でオゾン発生停止、60℃以下で自動再開します。

水が入った場合も発生停止し、回路故障を防ぎます。

### 仕 様

……オゾン発生量別ラインナップ

名 称	マルチオゾナイザ			
	オゾン発生量50mg/H		オゾン発生量150mg/H	
型 式	RMO-50AC	RMO-50ACVR-A (発生量調整ボリューム付き)	RMO-150AC-A	RMO-150ACVR-A (発生量調整ボリューム付き)
オゾン発生量	50(+20%)mg/H	~50(+20%)mg/H	150(+20%)mg/H	~150(+20%)mg/H
電源 電圧	AC100V		50/60Hz	
オゾン濃度 立ち上がり時間	≦2S			
消費電力	5W以下		10W	
使用空気流量	3~8L/min(ドライエア)			
使用温度範囲	5~45℃			
使用湿度範囲	25~70RH%			

※本製品は性能改善のため、形状、仕様を予告なく変更する場合がありますのでご了承下さい。

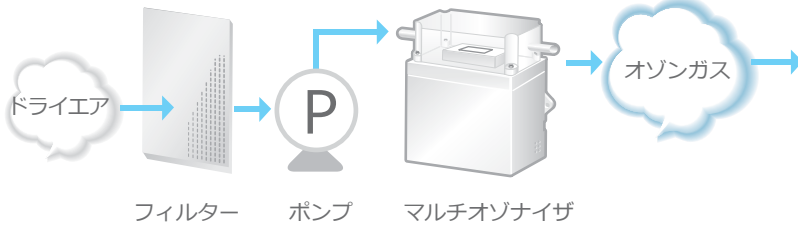
## 用途

オゾン水で  
**殺菌**

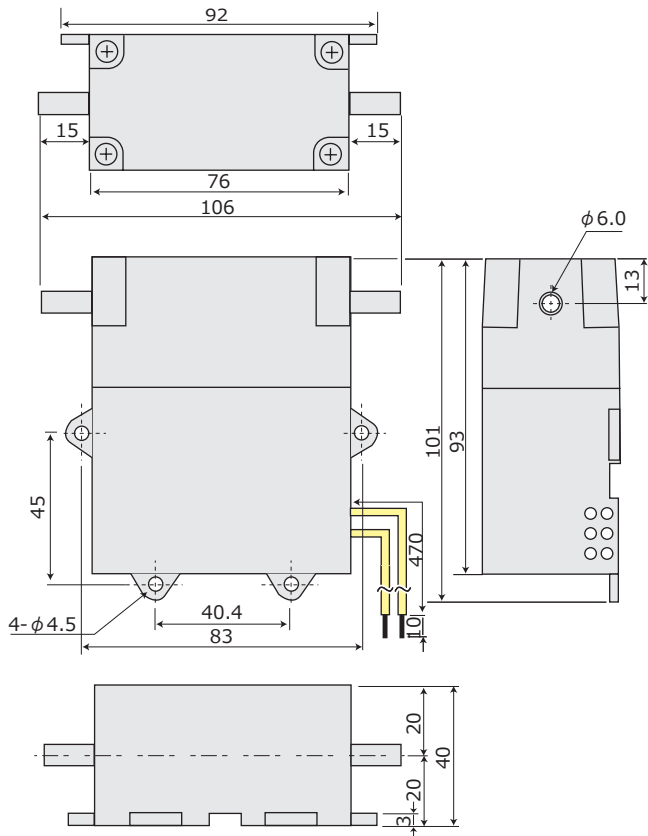
オゾンガスで  
**脱臭**

## 使用例

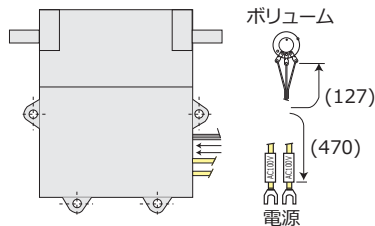
※マルチオゾナイザ単体でも装置に組み込むことができます。



## 本体寸法図



(RMO-50ACVR-A)  
(RMO-150ACVR-A)  
ポリウム付き



## 利用できる分野

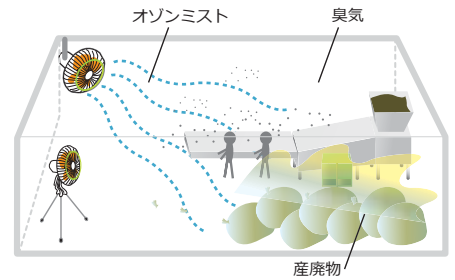
### ●食品分野



グリストラップ用オゾン発生器  
「グリスO<sub>3</sub>」

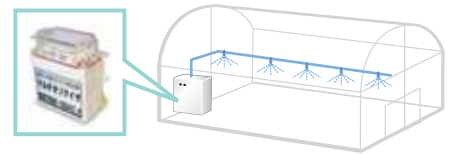
### ●オゾンガスを用いた各種実験、試作

### ●ミスト散布(ミスト散布器との併用)



### ●農業

ビニールハウス等  
でのオゾンガス散布 → 空中浮遊菌の殺菌  
・うどんこ病の発生抑制



### ●トラックの冷蔵機器に搭載、 野菜(ネギ)の脱臭に

販売店

製造元

株式会社 リガルジョイント

〒252-0331 神奈川県相模原市南区大野台1-9-49

TEL 042-756-7444

FAX 042-752-2004

URL <http://www.rgl.co.jp>