

バス・特殊車両専用の車載用オゾン発生器

オゾンの力で

ウイルス・細菌のいる車内を

除菌

脱臭

空間除菌



製品の特長

- 車内に持込まれた ウイルス・雑菌の除菌
- 車内の 空気清浄（花粉にも有効）
- オゾンの力で ニオイの元から分解脱臭
- オゾン除菌器搭載車は 車室内浄化 と 安心空間を創出



**O<sub>3</sub>**  
PURELY

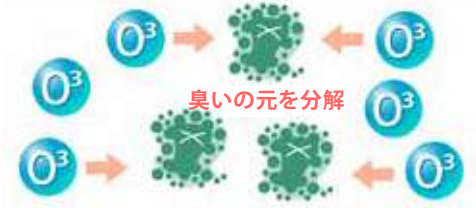
# オゾンとは？

オゾンは自然界にもある一般的な物質です。塩素の数倍という強力な反応力が特徴で、除菌・脱臭に優れた効果を発揮します。

## オゾンによる 除菌 メカニズム



## オゾンによる 脱臭 メカニズム



## オゾン発生量2段階切替

O3ピュアリはバスの大きさに応じてオゾンの発生量を2段階で切替えます。

設定	オゾン発生量
強	8mg/h
弱	4mg/h



## オゾン噴出量と推奨設置台数

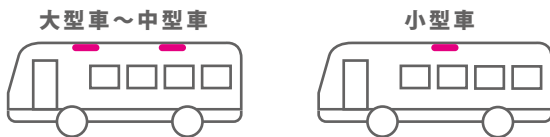
車体のサイズに合わせてオゾン発生量と設置台数を設定します。

車体サイズ	オゾン発生量設定	設置推奨台数
大型車 (99m <sup>3</sup> 程)	8mg/h	2台
中型車 (48m <sup>3</sup> 程)	4mg/h	2台
小型車 (24m <sup>3</sup> 程)	4mg/h	1台

※大型車、中型車は車内のオゾン濃度を均一にする為2台設置推奨ですが、1台設置でも効果を発揮します。

## 取付位置の目安

大型車は2台、小型車は1台車内の等間隔に取付けてください。

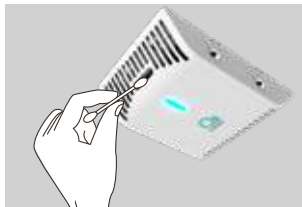


・天井が高い位置に取付けて下さい。

## メンテナンスも簡単

O3ピュアリなら、お手入れがとても簡単。

濡れた綿棒でオゾン発生装置のオゾン発生部を軽くこするだけです。



## 車体への取付け

### ①ブラケットの固定

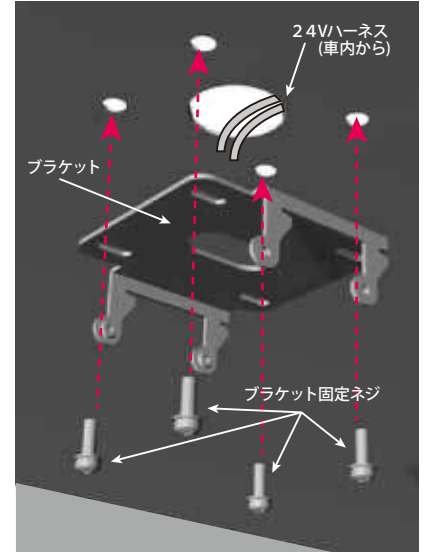
・取付け面に5ヶ所穴を開ける。



・ブラケット取付固定ネジ4本をプラスドライバーで固定する。



・車内から24Vハーネスを引き出す。

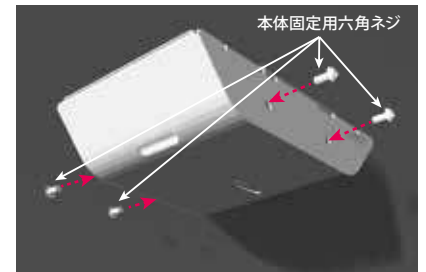


### ②本体の固定

・車内の24Vハーネスと本体ハーネスを接続する。



・本体固定用六角ネジ4本で本体をブラケットに固定する。



### 【仕様】

品名 / 品番	オースリー“ピュアリ” / PUB-1
オゾン発生量	4 / 8mg/h (2段階切替)
電源電圧	DC12V~24V
消費電力	2.5W
外形寸法	142(W)×100(D)×36(H)mm
重量	約480g
使用温度範囲	0~40℃(結露のないこと)

※オゾン発生量は車内の大きさやご要望によって1~10mg/h間でカスタム生産可能です。

## ●お問い合わせは

### **Futaba** 二葉計器株式会社

本社 / 〒550-0014 大阪市西区北堀江3丁目11番13号  
TEL.06(6538)3401 FAX.06(6538)3409  
東京支店 / 〒116-0014 東京都荒川区東日暮里2丁目19番6号  
TEL.03(3805)2801 FAX.03(3805)2834  
URL / <http://www.futabakeiki.co.jp>

- このカタログの記載データは2020年7月現在のものです。
- デザインや仕様等は改良の為、予告なく変更する事があります。
- 商品の色は印刷の為実際の色とは異なる場合があります。