

HYGIENIC

ハイジエニック [HG-10]

いつもクリーンな空間で快適生活！

～爽やかな「自然の空気」をオゾン力で再現～



製品特徴

オゾン発生量の3段階切替(強・中・弱)が可能
設置空間の環境(広さ・用途)に、合わせた使い方が可能です。

外観

さまざまな空間に調和し、インテリア性の高い外観を実現。
空間デザインを損ないません。

優れたメンテナンス性

オゾン発生体やフィルターの掃除はとても簡単。



オゾンとは

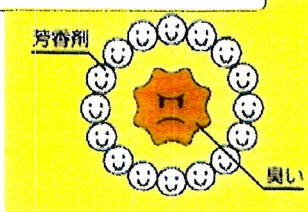
オゾンは自然界にもある**一般的な物質**です。塩素の数倍という**強力な酸化力**が特徴で、**除菌・消臭**に優れた効果を発揮します。

消臭について

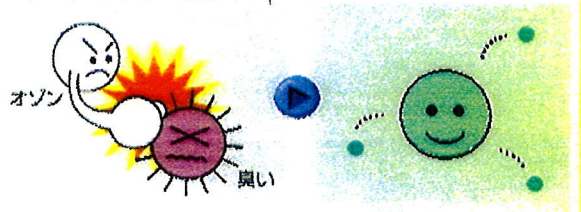
オゾンによる消臭は、悪臭を他の臭いで包み込みごまかしているだけの芳香剤とは違い、悪臭の元をオゾンが分解するため、より高い効果がえられます。



芳香剤による消臭



オゾンによる消臭



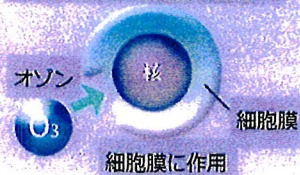
除菌について

一般的に、薬剤による除菌の場合、細菌やウイルスの細胞の核に作用し除菌します。一方、オゾンによる除菌は細胞膜を破壊します。細胞膜が破壊されることで細胞の核が溶け菌が死滅しますので耐性菌の発生する恐れがなく、さらにオゾンは作用後は酸素へ戻ります。

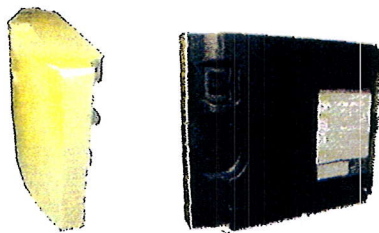
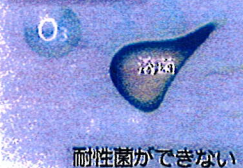
●薬剤による殺菌の場合



●オゾンによる殺菌の場合



酸素へ還元



【対応面積の目安】

選定	オゾン発生量	対応面積
強	10mg/h	約 20㎡～
中	5mg/h	約 10㎡～
弱	2.5mg/h	約 5㎡～

※対応面積は、天井高2.5m時の目安です。

※設置空間の環境により、対応面積が異なる場合があります。

仕様

商品名 : HYGIENIC (ハイジエニック)
 型番 : HG-10
 オゾン発生量 : 10・5・2.5mg/h (3段階切替)
 オゾン濃度 : 最大0.4 ppm (吹出口)
 電源電圧 : AC100～240V (ACアダプタ用)
 消費電力 : 4 W
 外形寸法 : 250(W)x80(D)x200(H)mm
 重量 : 約 1.0 kg
 オゾン発生時風量 : 1.2 m³/h
 使用温度範囲 : 0～40℃ (結露のないこと)

※本商品は薬事法における医療用具ではありません。

付属品

・ACアダプタ ・取扱説明書 ・保証書 ・取付用ビス
 ※コンセントプラグ形状 5種類対応。(UK・SAA・VDE・UL)

■販売先・お問い合わせ先

■お問い合わせ先

日本パナトロニック株式会社
 〒577-0057 大阪府東大阪市足代新町 17-10
 第2新町ビル 503
 TEL : (06) 6784-9222 FAX : (06) 6784-9211

■製造元

株式会社ジェイアンドダブルトレーディング
 〒651-0866 兵庫県神戸市中央区磯上通6丁目1-9
 神戸MKビル 6F
 TEL:(078)221-6007 FAX:(078)221-2003