

光触媒作用殺菌脱臭装置

ラジカルバスターV1



抗ウイルス
抗菌
脱臭

酸化チタンによる光触媒作用で、
安心、きれいな空間にします。

1 抗ウイルス

浮遊しているウイルスの
作用を抑制します。

2 抗菌

浮遊するカビ・菌の
繁殖を抑制します。

3 脱臭

タバコ臭・汗臭・生乾き臭
などの生活臭や、薬品臭・
シンナー臭を除去します。

ラジカルバスターV1の

5つの 機能

4 静寂

静寂性の高い給排気
システムのため、
静かです。

5 経済的

電気代が1日約6円で
経済的です。

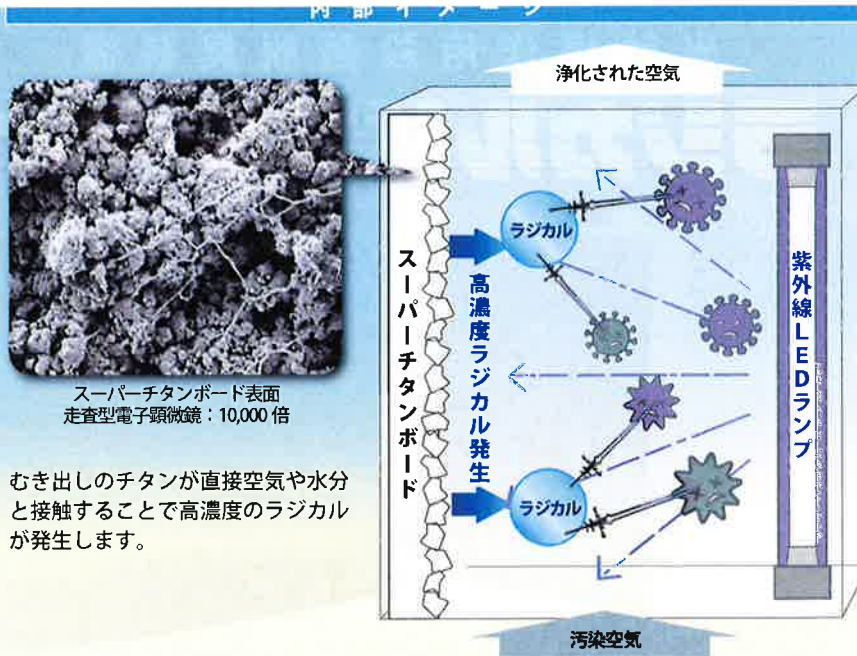
主な用途



ハイハイパーウルトラボルト採用 スーパーチタンボード採用

『ラジカルバスターV1』は、ウイルスや菌を抑制し、脱臭機能も優れた装置です。酸化チタンという白色粒子を、高濃度で担持させたボード化したスーパーチタンボード（特許No.4624698）に、紫外線を照射させることでラジカルを発生させます。このラジカルという物質が、室内の汚染した空気を浄化された空気に変化させます。これを光触媒作用と呼びます。

※本装置内部で発生するラジカルは、反応性が極めて高いために、装置の中で反応が完結しますので、装置から飛び出して、部屋の壁に付着しているウイルスや菌を抑制することはできません。



～各種ウイルスに対する抗ウイルス試験結果～ 試験機関：神奈川県立産業技術総合研究所（KISTEC）

試験名	抗ウイルス性能評価試験
試験ウイルス	A型インフルエンザウイルス
紫外線照射後のウイルス減少率	99.9%

試験名	抗ウイルス性能評価試験
試験規格	JIS R 1756:2020
試験ファージ	バクテリオファージQβ
可視光照射後のウイルス減少率	99.8% (基準:90.0%以上)

本体仕様

品質	電気用品安全法（PSEマーク）取得品
電源	AC100V 50Hz / 60Hz
消費電力	15W
適用床面積	～20畳（30㎡）
風量	約4㎡/分
本体外形寸法	幅350mm×高さ500mm×奥行200mm
重量	7.5kg

【設置について】

- 約0～38℃のお部屋で使用して下さい。
- 直射日光の当たる場所から離して下さい。
- 暖房器具の風の当たる場所や窓の近くには置かないで下さい。
- 壁面に密着させて置かないで下さい。
- 壁面から5～10cm程度のスペースを確保して設置して下さい。

【お手入れ】

- 紫外線LEDランプの交換：目安3年
- 給気ファンの整備：目安7年

ご注意

- 【全般】 ●ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。●この商品は医療機器ではありません。●この商品の効果は使用環境、お部屋の条件により効果は異なります。●本商品は国内用のため海外では使用しないでください。●交流100V以外では使用しないでください。●この商品の近くで、ヘアケア商品（枝毛コート液、ヘアムース、ヘアトリートメントなど）、化粧品、制汗剤、静電気防止剤、防水スプレー、つや出し材、ガラスクリーナー、化学雑巾、ワックスなどシリコンを使用したスプレー商品は使用しないでください。
- 【使用場所】 以下の環境下での使用はお避けください。●海浜地区など塩分の多いところ ●浴室等、常時水蒸気の発生するところ ●温泉地区など腐食性ガスの多いところ ●ろうそくやアロマキャンドルなどを常時使用する場所など油煙の多いところ。
- 【脱臭機能について】 ●常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。
- 【集塵・調湿機能】 ●この商品は、フィルター等を装備していませんので、塵芥を除去したり、調湿する機能はございません。

製造販売元

幸成商事株式会社

TEL 06-9910-8880 / FAX 06-6910-8881
〒540-0032 大阪市中央区天満橋京町2-6 天満橋八千代ビル別館10階

販売元



菊水化学工業株式会社

TEL 052-300-2222 / FAX 052-300-1234
〒460-0003 名古屋市中区錦2丁目19番25号 日本生命広小路ビル