

# LED空気清浄機

強力脱臭機能搭載

PLEIADES プレアデス



# PLEIADES

プレアデス

最高の技術で 最高の空気を

# PLEIADESは、空気清浄機能に強力脱臭機能を搭載 気になるお部屋のニオイを スピーディー&パワフルに脱臭。

## 適用床面積：～約10畳

特許申請中の次世代型高集積LEDを使用し光出力を最大限に活かした光触媒機能でニオイのもとになる有機物を分解・除去します。

脱臭

ウイルス除菌

抗アレルギー

## PLEIADESの仕組み

高出力紫外線LEDと光触媒フィルターの活性化技術の組合せ



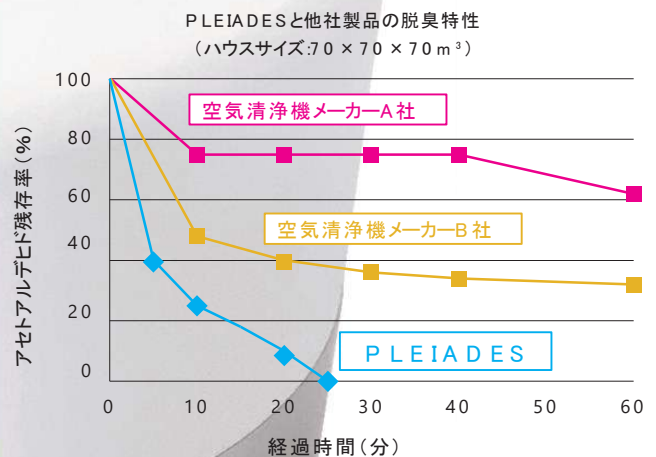
## 製品仕様

適用床面積 (目安)	～約10畳
風量	0.35m <sup>3</sup> /分
消費電力	30W
1時間当たりの電気代*	0.8円
外形寸法	Φ88×195mm
重量	約510g

## 消費電力料金の目安 19円/1日\*

\*1時間あたり27円/kWhで算出 (1日24時間運転の場合)

## 脱臭性能



光触媒（技術）はこんなところでも使われています

脱臭

抗菌・抗ウイルス

防カビ

- ・国際宇宙ステーション：換気のできない船内の消臭・除菌
- ・車内喫煙室の空気清浄
- ・手術室／壁タイル
- ・空港／空気浄化（感染症対策）
- ・漆にコーティング

防汚-ぼうお-

- ・空港：テント材にコーティング
- ・美術館：ガラスコーティング
- ・駅

防曇-ぼうどん-

- ・空港
- ・ドアミラー
- ・カーブミラー

大気浄化

- ・フットロード工法
- ・道路表面にコーティング
- ・環状7号線
- ・明治通り
- ・県道市川浦安線
- ・さいたま新都心内
- ・氷川神社参道
- ……et  
c

水浄化

- ・水質浄化
- ・温浴施設レジオネラ菌対策
- ・土壌地下水浄化
- ・農業廃液処理技術
- ・食品加工海水製造技術
- ……et  
c

花粉（アレルゲン）・ウイルスなどの分解や脱臭に効果を発揮

分解能力

● 抗アレルゲン

● ウイルス除菌

脱臭効果



アセトアルデヒド  
(タバコ臭など)



インドール  
イノパレルア デヒ  
(肉を焼いた時の オイなど)

アルヒド系 チン素系



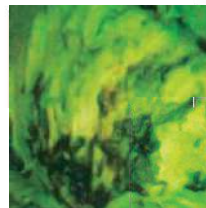
モニア  
(ペット臭など)



トリメチルアミン  
(魚の腐敗臭など)



硫化水素  
(排水ロートル臭など)



メチルメル ガタ  
(野菜の腐敗臭など)

硫黄系 酸系



イソ吉草酸  
(古漬のニオイなど)



イソ吉草酸  
(体臭 部屋干し臭など)

おすすめの活用場所

- 学習塾・各種教室など
- ネットカフェ・カラオケ
- ホテル・旅館
- コンビニ・スーパーなど
- 幼稚園・保育園・介護施設
- ショップ・店舗

※使用できる場所はこれらの場所に限りません光触媒効果で幅広いニオイに対応します。



## メンテナンス用品

最大効果を  
求めるなら  
!

交換品：1年毎を目  
安

・光触媒フィルター\*

・活性炭フィルター\*

\*：希望小売価格／オープン



光触媒フィルター



活性炭フィルター

●販売代理店

### 株式会社スカイトレーディングジャパン

〒123-0851 東京都足立区梅田8-2-14 マルフク第一ビル4階

TEL:03-3886-5841 FAX:03-3852-1882 E-mail:info-sky@sky-tjpn.jp



地域未来牽引企業



レジリエンス認証  
認証登録番号 EDO000034

## LED空気清浄機

強力脱臭機能搭載

P LEIADE プレアデス  
S