

環境に溶け込む静粛性、 非接触による清潔な操作性。

業務用次世代型空気清浄機 エアーナイト

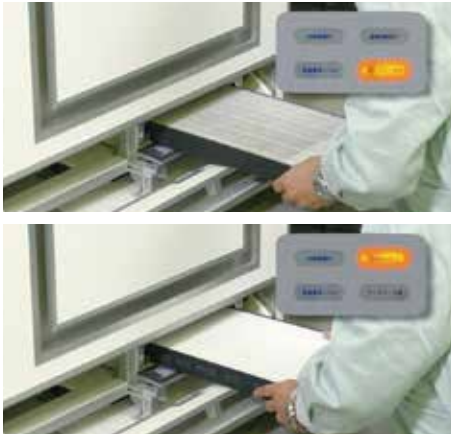
操作

電源投入時から非接触を実現。さらにスマートフォンからも操作でき、稼働時間のスケジュール管理ができます。



メンテナンスサポート

滅菌性能低下表示機能付きで、メンテナンス時期を的確にお知らせ。さらにユニット(空気浄化BOX)毎の交換で効率的にメンテナンスが行えます。



紫外線殺菌消毒器

瞬殺ボーイ(関連商品)

UV殺菌ランプは、高い殺菌力を持つ波長253.7nmを使用しています。また反射パネルを内蔵しているので殺菌力がより強く集中します。ウイルスのDNAやRNAの分子構造を破壊できる紫外線(UV-C)です。



仕様

製品型式	AK-3	AK-SLM (スリムタイプ)	瞬殺ボーイ (ハンディタイプ)
電源	AC100V (50Hz/60Hz)	AC100V (50Hz/60Hz)	AC100V (50Hz/60Hz)
消費電力	300W (急速運転時360W)	200W (急速運転時240W)	6W (7時間充電/連続使用可能時間約2時間)
風量	400m ³ /h (通常運転時)	200m ³ /h (通常運転時)	—
運転音	57dB (最大)	57dB (最大)	—
設置目安	400m ³ (対象天井高2.5m96畳)	200m ³ (対象天井高2.5m48畳)	—
オゾン連続稼働時間	120分	120分	—
操作方式	非接触スイッチ＋スマホ遠隔操作	非接触スイッチ＋スマホ遠隔操作	2段階押ボタンスイッチ
電源コードの長さ	約1.8m	約1.8m	—
製品寸法	幅79.5×奥行51×高さ204cm	幅58.3×奥行48.4×高さ202cm	幅24.3×奥行14×高さ14.2cm
製品重量	163kg	100kg	850g

※ご使用前に取扱説明書等をよく読み、正しくお使いください。
※本製品は医療機器ではありません。また、換気目的で使用しないでください。
※オゾンは必ず無人環境でご使用ください。

※本製品の使用にあたっては定期的なメンテナンスが必要です。
※改善のため予告なく仕様を変更することがあります。

製造元／株式会社 志磨テック

本社 / 〒807-0813 福岡県北九州市八幡西区夕原町4番6号
TEL (093) 631-3061 (代) FAX (093) 631-4372

販 売／株式会社 志磨

本社 / 〒807-0813 福岡県北九州市八幡西区夕原町4番6号
TEL (093) 631-3061 (代) FAX (093) 631-4372



AIR KNIGHT

業務用次世代型空気清浄機 エアーナイト



大空間を先端技術でクリーンに。

静電HEPA
フィルター

光触媒
フィルター

4+1
technologies

紫外線
照射

活性炭
フィルター

オゾン
浄化装置

大空間をクリーンにする次世代型空気清浄機エアーナイト



会議室や店舗、映画館、多目的ホールや高齢者施設など、多くの人が集まるような大空間の有害物質を、静電HEPAフィルターをはじめ4つのフィルターで除去・除菌。さらに快適な空間のためにオゾン浄化装置も標準装備。ウイルス対策、有害ガス除去、PM2.5や黄砂対策、花粉症対策、除菌、脱臭をこれ1台で幅広くカバー。60年培ったものづくりのノウハウを活かし多種多様なニーズから生まれた業務用次世代型空気清浄機「エアーナイト」で安心安全な環境づくりにお役立てください。

人が集まる場所の空気環境を改善。

主な用途

- 会議室 ○映画館 ○病院 ○教室 ○講義室
- 多目的ホール ○オフィス ○公共施設 ○銀行
- 高齢者施設 ○スポーツジム ○大型客船 ○待合室
- ゲームセンター ○建設現場の事務所・詰所
- 脱衣所 ○避難所

1台で最大400m³の空気をキレイにします。

400m³は通常運転時の1時間あたり吐出量



4+1

technologies

4つのフィルターでさまざまな空気の汚れを除去

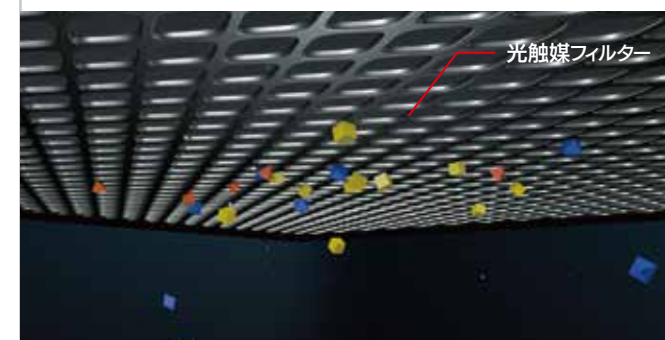
静電HEPAフィルター

イオン発生装置により、HEPAフィルターにマイナスイオンを帯電させることで、0.3μm以下の微小な粒子までも吸着させます。



光触媒フィルター

強制的な紫外線照射で常に触媒反応を活性化させ、光触媒フィルターでキャッチ。ウイルスや菌を99.9%以上破壊し死滅させます。



紫外線照射

殺菌力の強い紫外線(波長:253.7nm)を照射しウイルスや菌を死滅させます。



活性炭フィルター

有害なVOCガスやニオイを活性炭フィルターで吸着・脱臭します。



オゾン浄化装置

ウイルスやニオイ物質を酸化分解させ、手摺りや取手・テーブル・カーテン・床・清浄機本体など、室内を丸ごと除菌・脱臭します。さらにカビ予防や害虫(ダニ、ゴキブリ等)忌避効果もあります。

