

アンデス電気の商品は、病院や新幹線にも採用されています

病院内、院内感染予防で採用



新型新幹線（N700系）の喫煙ルームで採用

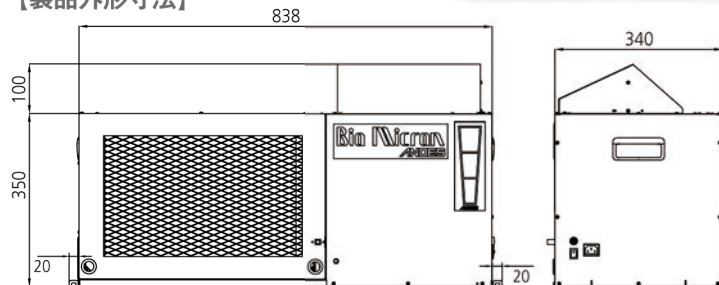


【製品主要構成】

電気集塵ユニット



【製品外形寸法】



製品名	据置型空気清浄機（両面吸い込み）
型式	BM-S103A
電源電圧	AC100V 50 / 60Hz
消費電力	約99W(省エネ)~200W(最大)(AC100V 50/60Hz)
最大消費電流	4A (AC100V 50/60Hz)
外形・寸法	W 838mm × D 340mm × H 450mm (突起物を除く)
本体重量	35kg
最大風量 ファン定格風量	1,650m³/h (AC100V 50/60Hz)
風量切り換え	3段階自動切り換え
センサー	ダストセンサー
集塵方式	プレフィルター（PP ネット） 電気集塵（イオンライザー+コレクタフィルタ） イオンライザー電圧 +4.5KV（無負荷時）
脱臭方式	酸化チタン光触媒シート
紫外線光源	紫外線 LED
負イオン発生方式	inti-fion 方式（弊社呼称）
付属品	アース付き電源コード（3m）
オプション	脱臭強化フィルター（活性炭方式）

クリーニングに関してのお願い

本機器を十分に活用いただくためには、定期的なお手入れが必要です。

- クリーニングについて
クリーニングに関する手間を省き、安心して本機器をご使用いただくために、専任サービスマンによる定期保守契約をお奨めします。定期保守契約の詳細につきましては、お求めの販売店にお問い合わせください。
- 保守契約のない場合の保守サービスについて
メンテナンスにつきましては、どなたでも簡単にできますが、お客様のご依頼により、専門のサービスマンがおうかがいたします。
※保守契約ならびに保守サービスにつきましては、有料となりますので、詳しくはご購入の販売店へご確認ください。
※定期的にメンテナンスを行わないと、故障の原因となりますので、ご注意ください。

安全へのご注意

- 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。
- 燃焼機器と併用して使用する場合は、換気してください。一酸化炭素を除去する機械ではありません。室内で薫蒸タイプの殺虫剤等を使用する場合は、空気清浄機を停止してからお使いください。機器内部に蓄積された成分が、体質等により過敏に反応し、健康に害を与えることも考えられます。
- ラッカー、ペイント等の可燃性のスプレーは、本体近くで使用しないでください。また可燃性ガスが滞留しやすい場所や漏れる恐れのある場所では使用しないでください。

お客様 お問い合わせ先…… ☎ 0120-773-933 最寄りの営業所に繋がります。

ANDES 【製造元】
アンデス電気株式会社 【発売元/お問い合わせ】

〒039-2292 青森県八戸市桔梗野工業団地1丁目3番1号
URL : <http://www.andes.co.jp/>

※掲載商品の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
※浮遊ウイルス、菌を除去する機能はありますが、これによって無菌状態がつかれるものではなく、感染予防を保証するものではありません。

※本カタログの記載内容は2012年5月現在のものです。

ANDES

遊技施設向け据置型空気清浄機

バイオミクロン
Bio Micron
BM-S103A



新登場!!

省エネ設計
両面吸い込み、
空気清浄機1台で
2台分のパワー!!

パワフル 除菌 + パワフル 脱臭 + パワフル 集塵

ひかり & イオン

BEFORE



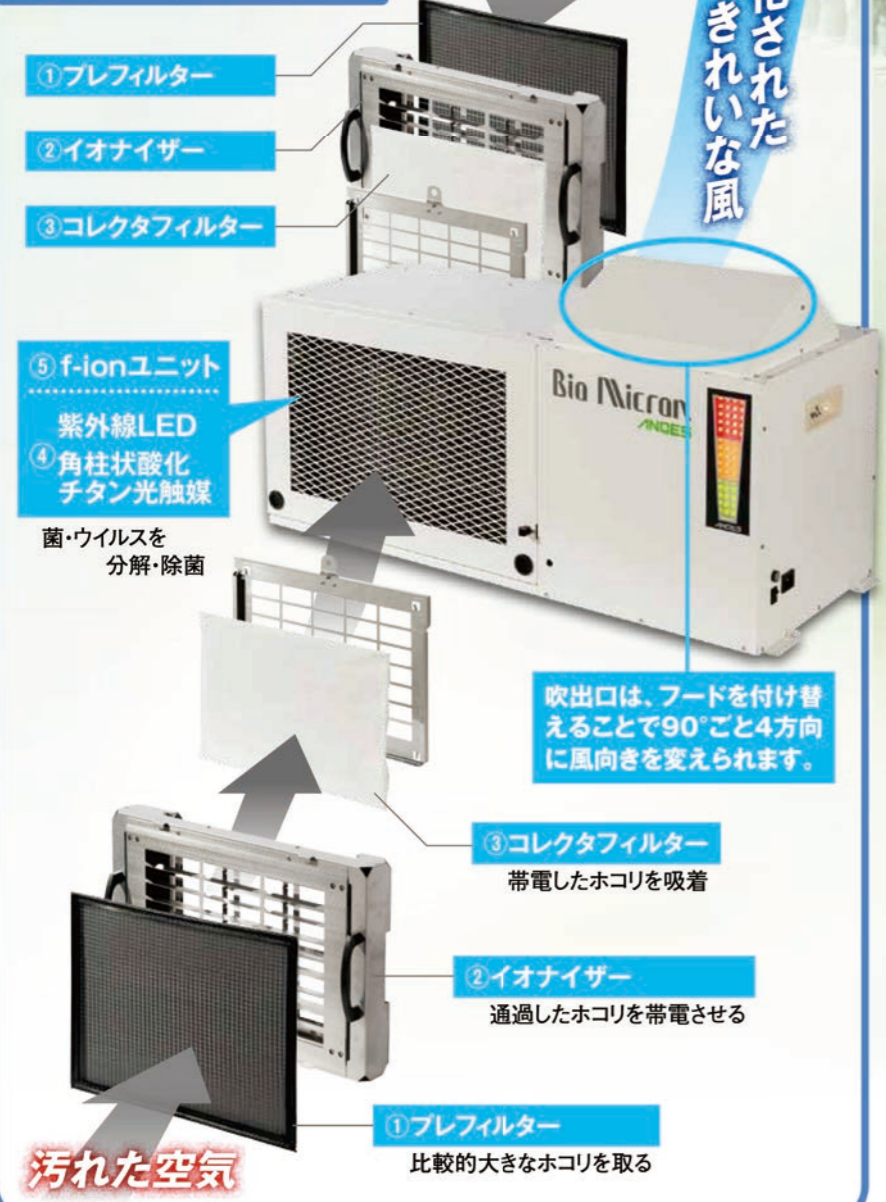
AFTER



両面吸い込みで汚れた空気を一新!
1,650m³/hの大風量!!

REFRESHING SPACE

両面吸い込み空気清浄機
浄化イメージ



まるで森林浴のような空間をご提供します。

- 1 省エネ設計**
粉塵がビル管理基準値以下になると約99Wの運転になります。
- 2 ランニングコストの大幅低減(当社比)**
交換が必要だった消耗部品を大幅に削減しました。
- 3 独自開発 ピュア負イオンを大量放出!**
ストレスを抑制し、リラックスする空間をつくるとともに、除菌効果も得られます。

- 4 独自開発 電気集塵ユニット搭載**
タバコの煙やホコリを電気力で素早く集塵し、クリーンな空気環境をつくり、タバコの煙を90%以上除去します。

- 5 独自開発 角柱状酸化チタン光触媒**
ウイルス・菌・カビを素早く分解除菌
- 角柱状酸化チタン光触媒
(倍率5千倍)

バインダー式光触媒
(倍率5千倍)

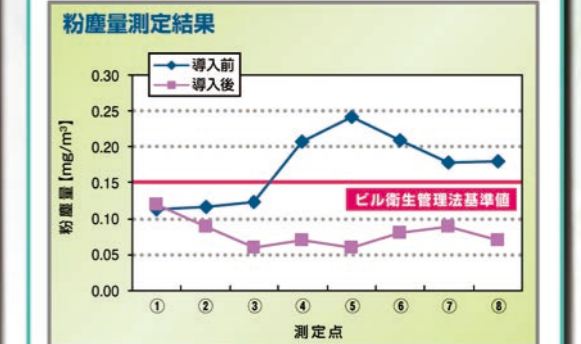
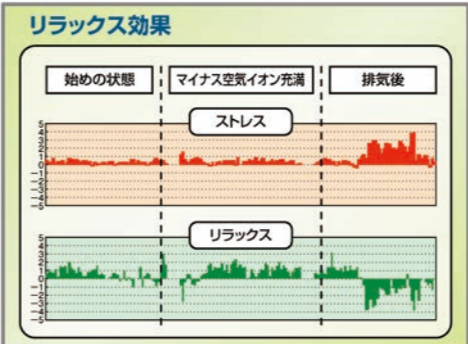
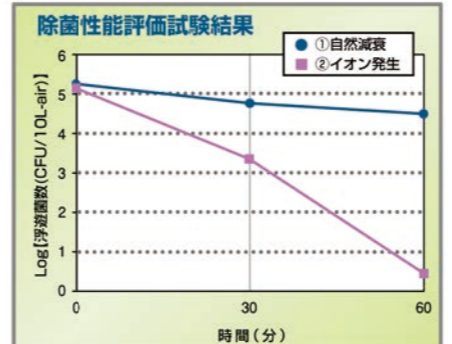
菌・ウイルスを効果的に除菌
■角柱状酸化チタン光触媒による効果

負イオンで除去&リラックス
■負イオンによる効果

ビル衛生管理法の基準をクリア
■電気集塵による効果

空気清浄機能力は外部研究機関で実証されています

大腸菌	除菌率	99.95%
MRSA	除菌率	99.94%
インフルエンザウイルスA型	除去率	99.00%



評価委託先: (社)北里研究所 医療環境科学センター
試験機種: BF-H201A
※当社技術の性能評価結果です。

試験機種: 負イオン発生ユニット ITM-F201
試験菌: 浮遊した細菌
試験実施機関: 財団法人北里環境科学センター

試験機種: ITG-301A
試験実施機関: 日本ヒーリング研究所内試験室 (長崎県平戸津南吉町)

稼働ホール店様の実測データ (自社測定)
試験機種: BM-S103A