

空気中のウィルスや病原菌の防衛策

室内に浮遊する各種ウィルスや雑菌から守る！
(鳥インフルエンザウィルス、SARS、新型インフルエンザウィルスから守る！！)

メディエアー

※特許取得済み

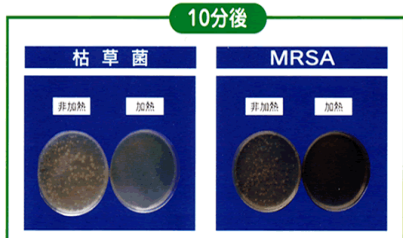
驚異的な
殺菌力と脱臭力

Clean Air
清潔な空気

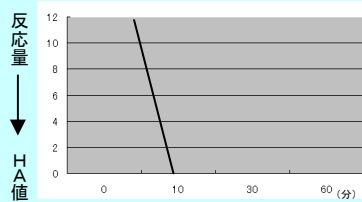
高温酸化触媒方式
空気殺菌・脱臭機

殺菌評価試験

空中に浮遊する菌を強力に殺菌し、耐性菌を造りません。



ウィルス除去性能評価結果



北里研究所臨床薬理研評価試験

空気中の雑菌等
吸気

型式: TA-100 / TA-200
220℃~300℃でウィルスを
瞬時に殺菌不活化！

仕様

型式	TA-100	TA-200
電圧	AC100V	
ヒーター	500W	600W
温度範囲	220℃~300℃	220℃~300℃
風量	0.5m ³ /min	0.9m ³ /min
幅×奥行×高さ	270×305×820m/m	270×305×820m/m
重量	15Kg	15Kg

省エネ(電気代は約45円/24時間)
小スペースと小型でも20畳対応！
(幅20cm×奥行×30.5cm×高さ82cm)

吸入した室内空気を220℃～300℃で焼き付ける方式の 世界唯一小型空気殺菌機《メディエアー》は 室内に浮遊するウィルスの除去に最適です。

＜空気殺菌機メディエアーに関する疑問などのお答え＞

Q. 一般の空気清浄機との違いは？

A. 一般の空気洗浄機と呼ばれるものは数種類のフィルターの組み合わせで構成され、空気中のチリや花粉等の浮遊物を集塵したり、消臭したりします。メディエアーはフィルターを使わず高温酸化触媒反応方式と呼ばれる熱交換器を使って吸入した空気を高温に熱して焼き、微粒子や細菌類を焼却・殺菌します。

Q. 高温酸化触媒反応方式とは？

A. 特殊なセラミックをハニカム状(蜂の巣状)にしたものに貴金属(白金)を触媒とする物質をコーティングし、空気を高温(220℃～300℃)に熱したものを接触させ殺菌し、更には脱臭効果を高めます。

Q. 何故、高温で脱臭できるのか？

A. 臭いの成分は超微粒子となって室内に浮遊していますが、この微粒子を高熱で焼却する事により分解し脱臭します。

Q. タバコの煙は分解できるのか？ 煙の中の発がん性物質は取れるのか？

A. タバコの煙の粒子成分は、高温酸化触媒反応でミクロンの粒子サイズからナノ・サイズにまで細分化し目には見えなくなります。但し、タバコの煙の臭い成分は焼却されるので、臭気は分解されますが、更にあらゆる空気洗浄機では除去することが不可能な一酸化炭素(CO)は触媒でCO₂とH₂Oに分解され97%を除去する事ができます。

概要:

300℃に加熱しながらも室内で使用可能な空冷装置を内蔵した高温酸化触媒方式で、殺菌、消臭除湿、清浄効果を高めます。

Q. 取り付け工事はあるのか？

A. ありません。設置して電源コンセントをいれ、スイッチをONにするだけです。

Q. メンテナンスはどうするのか？

A. フィルターがないので、メンテナンスは不要ですが、月に一度機械の前面の下の方にある空気吸入口に埃がつく場合があるので、掃除機で吸い取っていただくだけです。但し、喫煙室に設置した場合は、2年に一度程度オーバーホールをお勧めします。その場合は、メーカーに送り返して頂き、処理後もとのことにお客様に納入(送付)されます。

Q. 設置中に誤って機械を倒した場合でも火災などの安全策は？

A. 専門センサーが3つ内蔵されており、自動的に電気が切れ、熱交換もストップしますので、安全です。

Q. モーターの騒音は？

A. ファンを回しているためにモーター音が生じます。風量を強くするとモーター音も高くなるので、気になる場合は風量を調節してください。

Q. 万が一の事故の場合の保証は？

A. メーカー側にてPL保険に加入しています。

Q. 耐用年数は？

A. ファンヒーターなどの耐久性は5年位を目安にしています。

使用例:

ウイルス、雑菌などの感染防止

病院、クリニック、福祉施設、保育園

衛生管理

食品工場、製薬工場、研究所、

臭いやカビの除去

喫煙所、各会場、ホテル客室、待合室

Q. 室内のシックハウス症候群の原因のVOCsといわれる揮発性化学物質は除去可能か？

A. シックハウスの原因物質のホルムアルデヒド、トルエン、キシレン等は酸化触媒により85%は除去できます。

Q. 通常の空気清浄機は湿気の多く雑菌類の繁殖の巣といわれる風呂場の脱衣場で使用できないが、この殺菌機はそれらの場所でも使用できるのか？

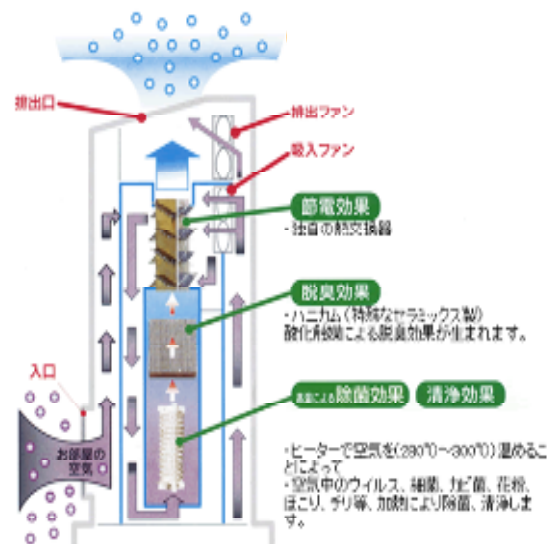
A. フィルターを使わずに熱交換機で220～300℃で取り入れた空気を焼くのでどんな湿気の多い場所でも構わず使用できます。乾燥機の代用にもなります。

Q. 24時間つけっぱなしでも加熱しないのか？

A. 安全装置が3箇所についており、加熱したり火災を発生することは一切ありません。

Q. 24時間作動した場合の1日の電気代は？

A. 約45円です。



株式会社 ナーズコンシェルジュ

〒231-0056 神奈川県横浜市中区若葉町 3-42

TEL : 045-250-0813

FAX : 045-261-0805

e-mail : hello@narz.jp



販売代理店