

新発売

ALIVEからのお知らせ  
特殊加工&ハイブリッド新触媒 W効果

エアコン用

特許出願中

# 「AT254フィルター」

特殊な加工フィルターがPM2.5の付着した埃や花粉、黄砂、ハウスダストなどをキャッチし軽減!!



空気が  
きれいで  
うれしいね



抜群の消臭効果

PM2.5の  
付着した埃や  
花粉対応・軽減!  
室内をクリーン  
ルームに!!



エアコンへのAT254フィルター取付例

エアコン用 空気の王様

## 「AT254フィルター」で エアコンが空気清浄機に!!

業務エアコン用も  
ございます

驚きの効果  
はコチラ↓



有害汚染物質  
軽減

PM2.5の付着した埃や花粉、黄砂など有害汚染物質を軽減

防汚効果

埃・カビ・タバコの煙・油煙などをキャッチし、エアコン本体や室内の空気をクリーンに!

抗ウイルス・抗菌  
防カビ効果

空気中のウイルスを抑制、細菌や真菌(カビ菌)などを分解・除去!

消臭効果

アンモニア・酢酸・ホルムアルデヒドなどによる不快臭を分解・除去!

省エネ・節電  
効果

エアコン内部の防汚効果で節電・クリーニング代も節約!!

見積もり無料

お問い合わせ、ご相談は

☎0120-926-161

販売店(担当者)

《正規代理店》

株式会社ALIVE

愛知県岡崎市井田町字稲場11番地4

☎0120-926-161

info@alive-okazaki.com

特殊加工&ハイブリッド新触媒

W効果

空気の王様

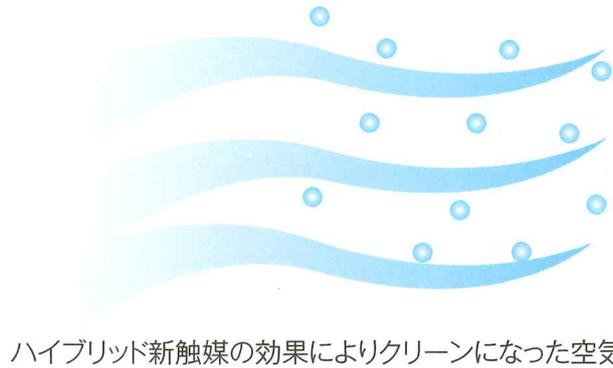
# エアコン用「AT254フィルター」で 住まいの室内空気環境を快適・安全に!!

「AT254フィルター」は、集塵フィルターに特殊加工することで、エアコン内外部の防汚はもちろん、エアコンを通して循環する室内空気中に含まれたPM2.5の付着した埃や花粉、黄砂、雑菌などの汚染物質を捕集・軽減し、さらにハイブリッド新触媒の抗ウイルス・抗菌・防カビ・消臭効果により、室内空気の清浄効果も実現した高機能フィルターです。

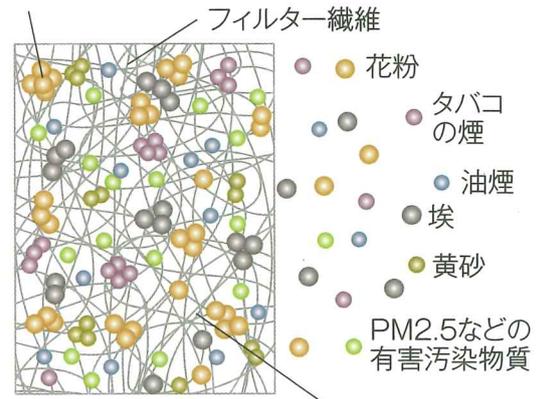
## ■ 分解のイメージ図

ハイブリッド新触媒で雑菌や有害化学物質を分解・除去

## AT254フィルターとは



ハイブリッド新触媒の効果によりクリーンになった空気



特殊フィルターで有害汚染物質やハウスダストをキャッチ

### 特長

- エアコンのサイズに合わせて、ハサミなどで自由にカットができますので、様々なメーカーに対応可能です。(ただし、特殊な形状のものには取り付けられない場合がございます。)
- 取付け用テープ付属。

### 仕組み

エアコン内部を通過循環する空気がフィルターを通過する時に、PM2.5やウイルスなどが付着した埃や花粉、黄砂、雑菌などハウスダストを捕集、軽減し、室内空気をクリーンにします。

## ハイブリッド新触媒とは

### ■揮発性化学物質による室内の空気汚染を防ぐ空気触媒

ホルムアルデヒドなど有害化学物質を分解・除去し、防カビ・抗菌・消臭・防汚も実現。

### ■光(紫外線)を必要としない空気触媒!

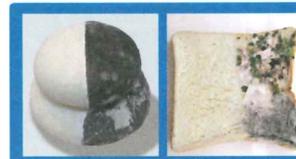
従来の光(紫外線)が当たって活性する光触媒とは違い、日中はもちろん夜間、暗室でも常時効果を発揮する次世代空気触媒です。

### ■日常生活の不快臭を軽減

アンモニア、酢酸、イソ吉草酸、硫化水素、ホルムアルデヒドなどが原因となる日常生活の中で発生する不快臭を軽減。

### ■254菌対応の抗菌・防カビ剤を配合

建築物の中から検出された254菌種(カビ菌159菌種+細菌70菌種+藻類25菌種)に対して、すぐれた防カビ性と抗菌効果を発揮する抗菌・防カビ剤を配合。

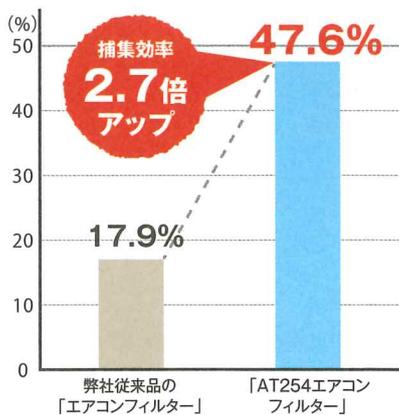


#### 抗菌・防カビ剤によるカビ繁殖実験

もちと食パンの左半分には抗菌・防カビ剤を塗布。右半分は自然のまま。しばらく放置しておくと、右半分はカビが生えたが抗菌・防カビ剤を塗布した左半分には変化は見られなかった。

### 捕集効率試験による比較

(JIS B 9908:2001—換気用エアフィルタユニット・換気用電気集じん器の性能試験方法—)



### 加工性能試験(メーカー試験)

	花粉試験	スス(カーボン)試験
試験方法と判定方法	2.7Lポリ容器に石松子(擬似花粉)1.5gと試験布を入れ、50回振盪。取出した後、軽く振って、効果を肉眼にて判定する。	2.7Lポリ容器に石松子(擬似花粉)1.5gとカーボンブラック0.02gと試験布を入れ、50回振盪。取出した後、軽く振って、効果を肉眼にて判定する。
弊社従来の「エアコンフィルター」		
「AT254エアコンフィルター」		

### 「AT254フィルター」の取付方法

