

# 空気清浄機能の効果って？！

最近のエアコンや除湿機には、「空気清浄機能」をうたっています  
主になる機能は？

## 空気清浄機能

空気中のホコリを取り除く  
「集じん性能」

ニオイを取り除く  
「脱臭性能」

**test 集じん性能**  
ホコリやタバコはどのくらい取れるの？

空気清浄機<96~100%>が優れており  
エアコン<32~80%>、除湿機<2%>は  
除去効果が期待できない

**test 経済性**  
消費電力はどのくらい？

空気清浄として使用した場合の消費電力はファソ運転  
だけなので、それほど大きくなく空気清浄機<33~41W>  
エアコン <25~40W>、除湿機 <19~35W>の順  
最大使用時で、1時間当たり 0.44~0.94円である

暑い夏を快適に涼しく過ごすために「エアコン」は今や家庭の必需品。  
エアコンは単に冷暖房するだけでなく、湿度のコントロール・汚れを取り去る  
機能も向上しています。上手にを使って、快適な夏の過ごし方を紹介します。



ホコリを取り除くこと・タバコのニオイを消すことにはかなり気を配っている。  
だが、一酸化炭素やホルムアルデヒドなど目に見えない成分は素通り  
するからいちがいに万能とは言えない

**test 脱臭性能**  
タバコのニオイはどのくらい取れるの？

アンモニアとアセトアルデヒドの除去率  
空気清浄機が、エアコンや除湿機よりも高い値  
ただし、すべての機器を3時間連続運転したが  
空気中のニオイは除去できても、壁・床に吸着  
したニオイ成分は除去できなかった

**test 花粉はとれるの？**

粒子の小さいタバコの煙を除去できる性能ならば  
花粉・ダニ・カビなど除去できる。  
しかし、花粉などは粒子が大きすぎて除去できず  
床に残ってしまうので床のお掃除をプラス！  
アレルギーのある場合はダニよりも小さい粒子が取れる  
機能を選ぶことがおすすめです

**test ホルムアルデヒドの除去効果は？**

ホルムアルデヒド気中濃度減少率  
空気清浄機<3~22%>エアコン<3%>と常時発生している室内では期待できない。シックハウスの原因  
であるホルムアルデヒドを完全には取り除けない。「換気」はエアコンや空気清浄機の運転中も必要

## なんでも質問 <空気をおいしく、快適生活あれこれ>



**Q** エアコンの省エネ方法は

**A** 冷房時の室内と室外の温度差は、5 以内が  
適切です。設定温度を1 上げると節約に。

カーテンやブラインドで夏の日差しを防ぎ、冷房効果UP  
カーテンなら約20~30%違います。  
フィルターが目詰まりのまま使うと、十分な働きができず  
約10%効率ダウン。電気代もかかってしまいます。  
(帰宅直後、熱気が室内こもっている時は扇風機で熱気を  
追い出すことで、冷房も早く効きます。  
「エアコン」と「扇風機」で効果UP

**Q** 洗濯物を室内に干したいけど、いい場所は？

**A** 室内でのおすすめは浴室。

浴室には換気があり、壁や床に吸湿性がないので、湿気をコントロール  
しやすい空間なのです。  
浴室を換気しながら洗濯物を干し、入口に「扇風機」と「除湿機」を置いて  
乾いた風を送ります。洗濯物が早く乾きますよ。  
(扇風機だけでは、洗濯物の湿気が室内に放出されるだけなので「カラッ  
と乾きません。除湿機で湿気を取り除いてあげることがポイント)