



カルテック独自の

「光触媒技術」で空気中の悪臭成分や有害物質、  
ウイルスなどを分解し、  
キレイな空気へと浄化します。

カルテック史上  
"最高峰"の  
ウイルス分解能力

Flagship  
©2020年12月現在

powered by TURNED

カルテック独自の光触媒テクノロジー搭載  
"大空間"床置き  
除菌・脱臭機

60畳タイプ

POINT  
1

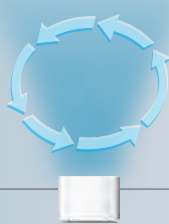
ウイルス・菌・ニオイの元をすばやく浄化  
"ターボモード" 搭載。

30分で60畳の

大空間をスピード浄化！

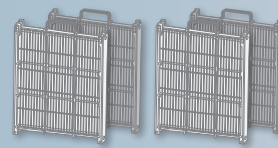
60畳の大空間も  
約30分でウイルス、菌、  
ニオイを改善。

10分で20畳 (31㎡)  
20分で40畳 (62㎡)  
30分で60畳 (93㎡)  
一気に浄化します。



POINT  
2

4枚の光触媒フィルターとLEDの  
"両面照射" だから分解力が桁違い！

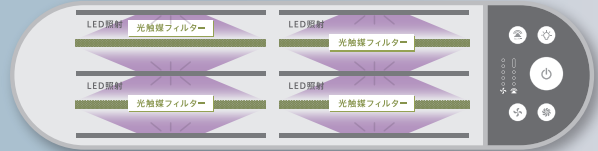


[光触媒フィルター]



[LED照射イメージ]

※電源を入れたらパールの発光します



[上部から構造]

POINT  
3

気になる花粉もしっかりキャッチしてくれる  
"花粉フィルター" 搭載！



空気中に浮遊する花粉やほこりを、  
花粉フィルターがブロックします。

おすすめ利用シーン

ウイルスや菌が気になる  
"3密空間"で大活躍！

教室



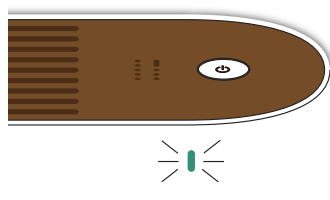
体育館



フードコート



空間のニオイの  
強さは、センサーの色で  
表示されます。(3段階)



- 緑 あまりニオイわない
- 黄 少しニオイ
- 赤 すごくニオイ

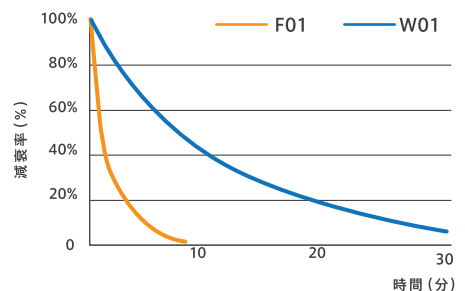
## Result

— 光触媒フィルターがあらゆる有機物を分解

・ 驚くほど脱臭できる、除菌できる光触媒フィルター

- 浮遊菌
- カビ菌
- ウイルス
- ペット臭
- 生乾き臭
- 汗臭
- トイレ臭
- 加齢臭
- 料理臭

アセトアルデヒド除去性能<sup>※1</sup>



※試験空間であり、実使用空間での試験ではありません。

※1 評価空間：1㎡(カルテック社)測定：ガステック製検知管 92L 初期濃度：6.25ppm