

手のひらサイズのコンパクト設計
いつでも、どこでも
あなたを守る空気環境を



AirProtector / エアプロテクター
AP-2K20
販売価格：44,880円（税込）

使いやすくて安心設計がうれしい



AIR PROTECT ENVIRONMENT CUBIC
AP-2K20



Dimgray / ディムグレイ Silver / シルバー

商品名	APEC〈エアベック〉
品番	AP-2K20DG (ディムグレイ) AP-2K20SV (シルバー)
本体寸法	幅100×奥行100×高さ100mm
本体重量	540g
付属品	専用USBコード2本(1m、0.3m)付きACアダプター
電源	AC100V～240V
消費電力	弱運転時 2.3W 強運転時 3.75W
運転音	25～45dB
風量	弱運転時 0.06m³/分 強運転時 0.2m³/分
使用場所	室内
浄化原理	光触媒分解方式
光触媒	可視光応答型光触媒「V-CAT®」
運転モード	連続稼働モード 6時間モード 風量切替(弱運転・強運転) おやすみモード※照明ライトオフ
保証期間	1年間

■商品ご理解のために

・本カタログに掲載の商品は日本国内仕様です。

■安全に関するご注意

・ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

■電気代について

・新電力料金の目安単価は1kWh=27円(税込)で試算しています。

・弱運転時・6時間モードの場合で試算しています。

■商品のご使用について

・医療用具ではありません。

・石油・ガス器具など燃焼に伴う一酸化炭素などは除去できませんので、石油暖房機などのご使用時は適度な換気が必要です。

・故障や破損の原因になりますので、油分の浮遊する場所では使用しないでください。

・ストーブ等の熱が直接あたる所へは設置しないでください。

・浴室などの湿気の多い所で使用しないでください。

・台所で換気扇やレンジフードの代わりに使用することはできません。

・常時発生し続けるニオイ成分(建具臭・ペット臭等)はすべて除去できるわけではありません。

■保証書に関するお願い

・商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受取のうえ、保存ください。
尚、店名、ご購入期日の記載のないものは無効となります。

■カタログについてのご注意

・製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。

・製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。

・本チラシに掲載された商品の中で、品切れになるものもありますので、販売店に確かめのうえ、お選びください。

お問い合わせは

APEC is made by
WIN Co., Ltd.



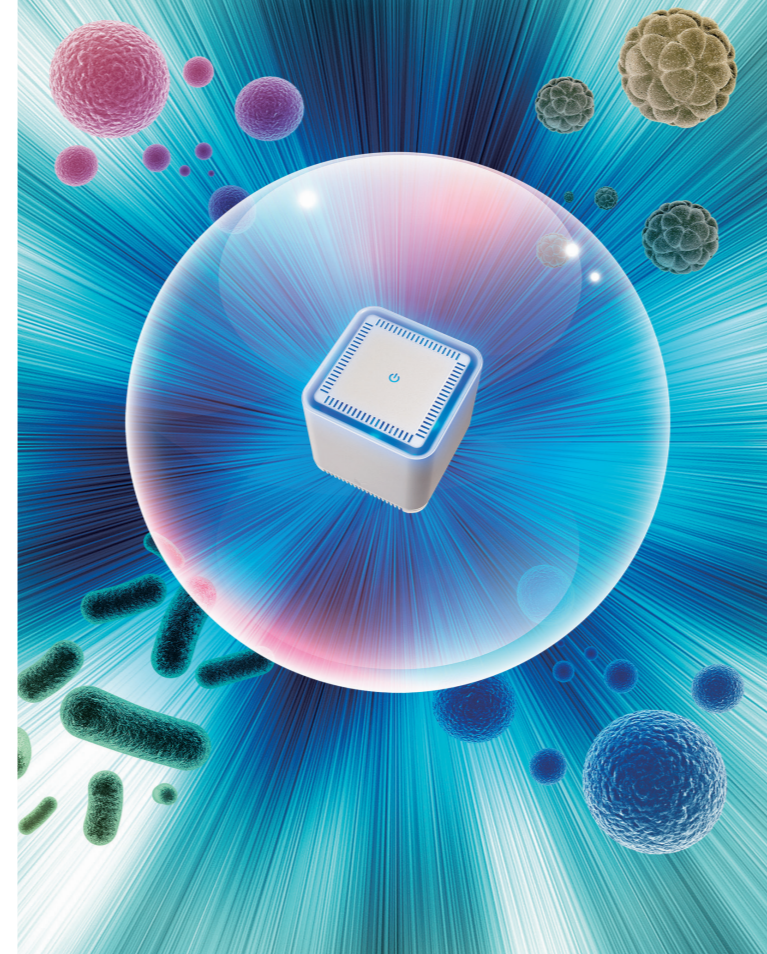
<https://apec.group/>



AIR PROTECT ENVIRONMENT CUBIC

光で戦う!

新発想! エアプロテクター



有害物質や気になる臭いを光で分解!!!



AP-2K20DG
Dimgray / ディムグレイ



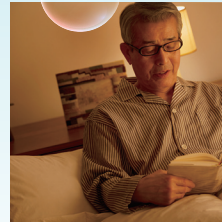
AP-2K20SV
Silver / シルバー

※商品の価格には、消費税、配送・設置調整費、別売部品、使用済みの商品の引取りなどの費用は含まれておりません

様々なシーンでご利用いただけます



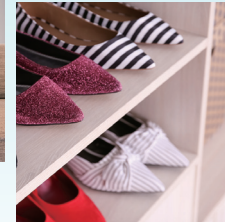
勉強部屋で



寝室で



リビングで



シューズクロークで



トイレで



オフィスで

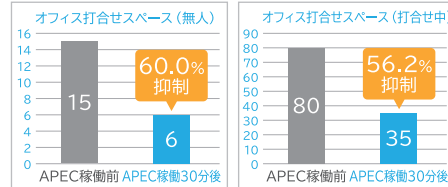
現在、地球規模で空気汚染が大きな問題となっています。
光化学スモッグ、PM2.5、車の排気ガスや工場排気、
石炭火力発電の排気など様々です。

また、空気感染の可能性もある状況も
空気汚染と言えるでしょう。

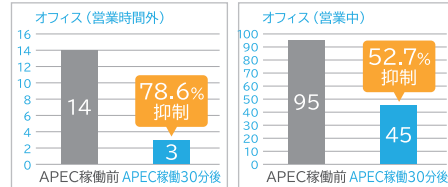
せめて、身の回りの空気環境だけでも改善したい！
APECは、そんな想いから生まれました。

実証試験による効果

除菌性能 浮遊菌除去試験

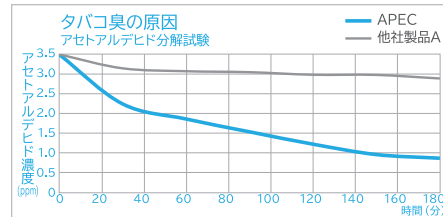


※計測場所：卓上

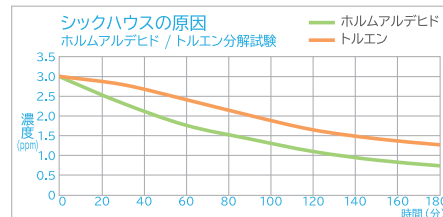


※計測場所：床上50cm

消臭性能 アセトアルデヒド分解試験 他社比較

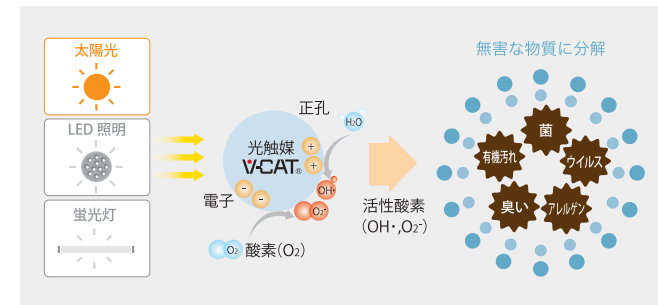


消臭性能 ホルムアルデヒド / トルエン分解試験



※本データは材料特性に関するものであり、商品、物品の性能を保証するものではありません。
※上記データは全て自社調べによるものです。

光触媒の特徴



光触媒（酸化タングステン、酸化チタン等）に光が当たると、電子と電子が抜けた正孔が発生します。

電子と正孔は空気中の酸素・水分と反応し、強い酸化力を持つ、活性酸素であるラジカルを作りだします。

光触媒の表面では、これらのラジカルが、非常に不安定な状態で、近くにある有機物から電子を奪い安定した状態になろうとします。

その時、電子を奪われた有機物はバラバラになり、二酸化炭素や水等に分解されていきます。(上図)

また、光触媒は自己再生機能を備えており、交換を必要としません。



本商品は、V-CAT®を原材料として使用しています。
「V-CAT®」はトヨタグループの株式会社豊田中央研究所が開発した
可視光応答型光触媒で豊田通商株式会社が所有する登録商標です。

V-CAT®の特徴・効果についてはコチラから

