

AIR CLEANER WITH OZONE GENERATOR FUNCTION

BT-180H



この世にただ一つだけのオゾン空気清浄機
PM2.5までも99.95%除去し、さらに
オゾンでエアロゾル化した菌やウイルスを除菌
いつでも、クリーンな室内環境をこの一台で

花粉
PM2.5
大気汚染物質

2次感染
リスクの軽減



光触媒

アルミハニカムフィルターに酸化チタンコーティング
UVランプと反応して発生したOHラジカルが
空気中の有害物質を酸化分解します

HEPAフィルター

H14 EN1822-1規格
0.3 μ mの微粒子も
99.95%の捕集効率

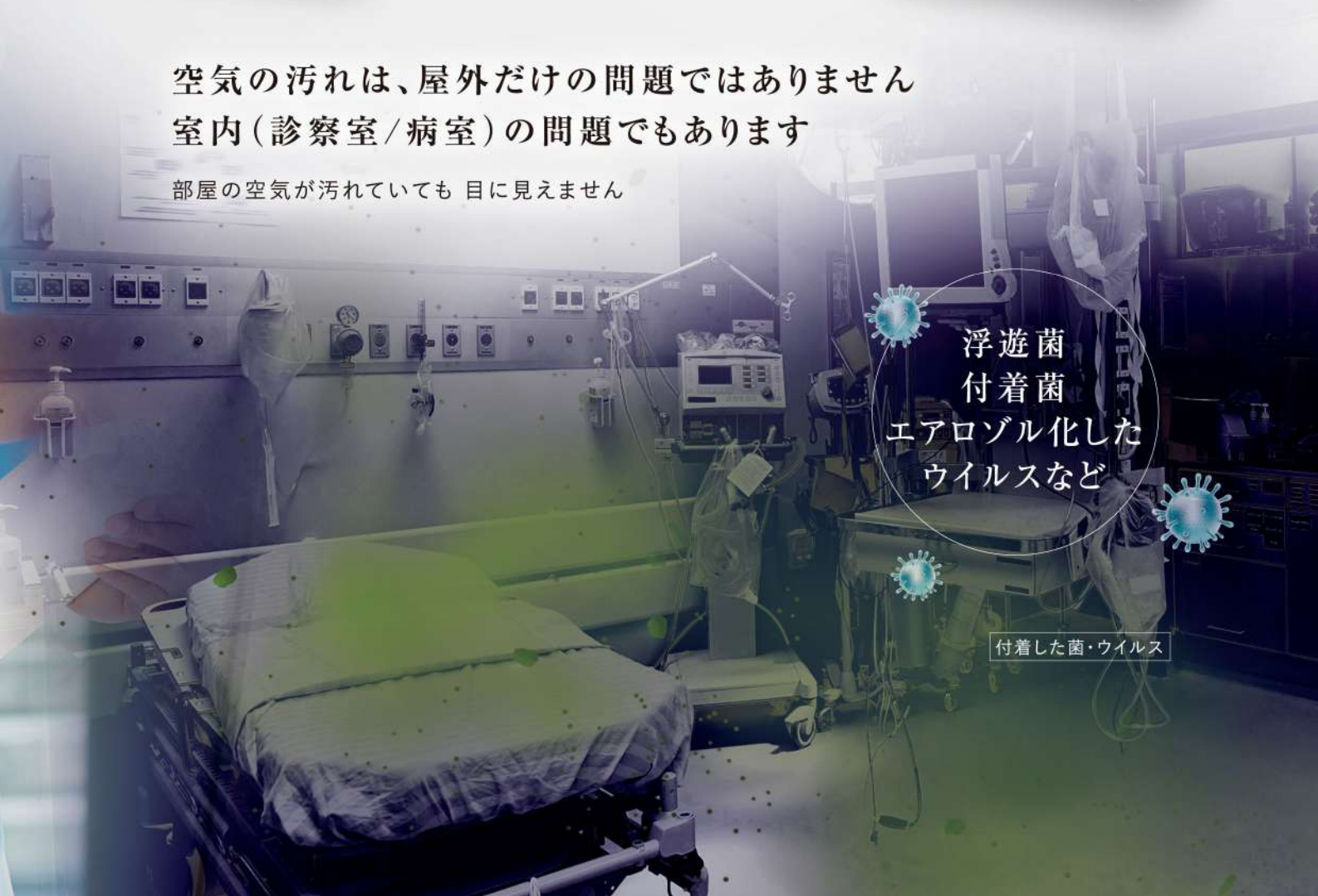
活性炭フィルター

粒状の活性炭が大量に充填
臭いの原因物質や空気中の
有害物質を吸着します



空気の汚れは、屋外だけの問題ではありません
室内（診察室/病室）の問題でもあります

部屋の空気が汚れていても 目に見えません



浮遊菌
付着菌
エアロゾル化した
ウイルスなど

付着した菌・ウイルス

在室時 有人環境下での動作

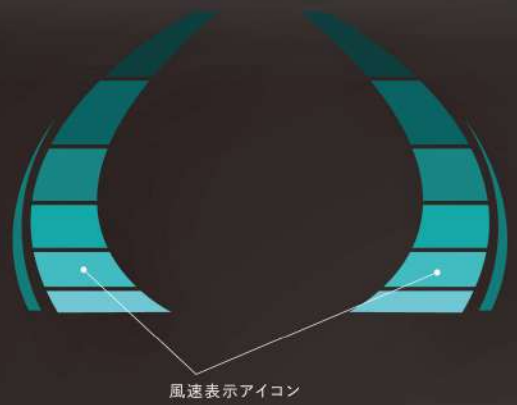
オート運転

高精度室内環境センサー(ダスト&臭気)
空間の状況を監視し、最適な運転を選びます

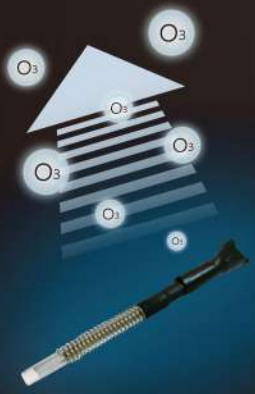


マニュアル運転

風速を任意で設定可能



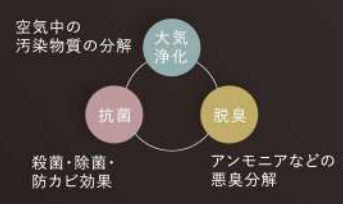
低濃度オゾンエア



光触媒除菌消臭



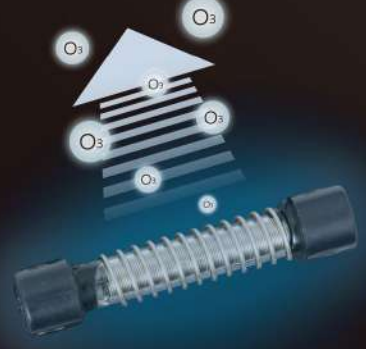
酸化チタン表面に O_2^- (スーパーオキシドイオン)と
 $\cdot OH$ (水酸ラジカル)という2種の活性酸素を
発生させます



高濃度オゾンエア除菌



20秒発生&40秒休止の
間欠運転



静音運転の スリープモードも搭載



退去時

無人環境下でも動作

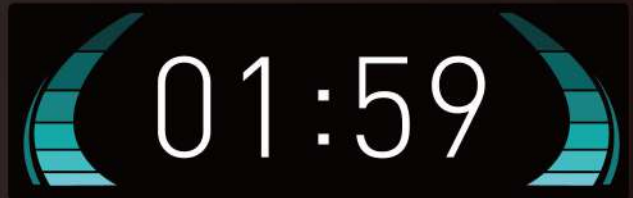
時刻予約によるオゾン燻蒸モード



部屋から退出する時間に
高濃度オゾンエアによる除菌



[オゾン燻蒸開始の時刻予約]



[燻蒸時間の設定]



すべてをリモコンで
設定することが可能



[仕様]

品番	BT-180H			
電圧	AC100V 50/60Hz			
除染時 オゾン出力	600mg/h			
低濃度 オゾン出力	15mg/h			
UVランプ	8w			
風量	ターボ	強	中	弱
消費電力	99w	90w	85w	78w
タイマー	1H / 2H / 4H / 8H			
適応面積	最大100平米			
電源コード長さ	1.80m			
製品寸法	W400×D240×H680mm			
質量	10.5kg			



【製造元】



株式会社タムラテコ

〒577-0012大阪府東大阪市長田東2-1-27
TEL.06-4309-1350(代)

■お問い合わせ・ご質問は



HULL 株式会社

〒151-0072 東京都渋谷区幡ヶ谷1-10-3 ハイム島崎1階
TEL:03-5354-7870 FAX:03-5354-7850
E-mail:info@hull-inc.jp URL:https://hull-inc.jp