

# コロナ対策商品 光触媒除菌脱臭機

世界初！ 実機実験でウイルス菌99.99%除去

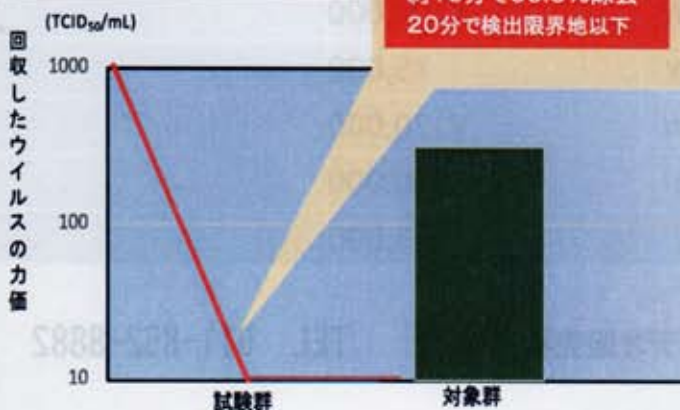
光触媒の分解エネルギーは、オゾンの1.5倍、次亜塩素酸の2.2倍。中でもカルテック独自の特許「再度フロー構造」は世界NO.1の反応効率を誇ります。実機実験での効果証明は世界初。浮遊ウイルス菌を約6分で90%20分で検出不能なレベルまで抑制。壁掛けタイプや据え置きタイプ対応。世界初の安心の三密対策です。



※据置スタンドは、別売りです。

品名・型番	ターンド・ケイ 壁掛けタイプ KL-W01
製造メーカー	カルテック株式会社
消臭脱臭方式	光触媒フィルター
適応空間体積(目安)	約8畳(約37立方メートル)
外形寸法	幅420×高さ440×厚さ88mm
質量	約3kg
電源	ACアダプター(入力:AC100V 50-60Hz / 出力:DC24V)
運転音	風量モード静音:37dB / 風量モード弱:47dB / 風量モード強:54dB
1時間あたりの電気代	風量モード静音:約0.9円 / 風量モード弱:約0.95円 / 風量モード強:約1.08円
消費電力	風量モード静音:33W / 風量モード弱:35W / 風量モード強:40W
待機時消費電力	約0.7W

試験機関：日本大学医学部/理化学研究所（共同研究）  
試験空間：120ℓ試験チャンバー  
試験対象：新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)



※業務用タイプ24畳対応もあります。



※1 (一財) 北星環境科学センター試験空間:200ℓ試験チャンバー 試験対象: A型インフルエンザウイルス  
※2 (一財) 北星環境科学センター試験空間:1m<sup>3</sup>試験チャンバー (1m×1m) 試験対象: 黄色ブドウ球菌