



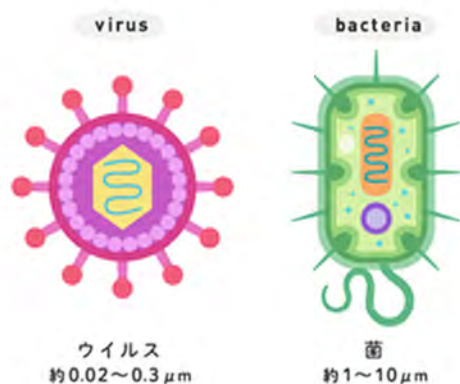
抗菌（除菌）・ 抗ウィルス商材

By 株式会社オフィス・ラボ



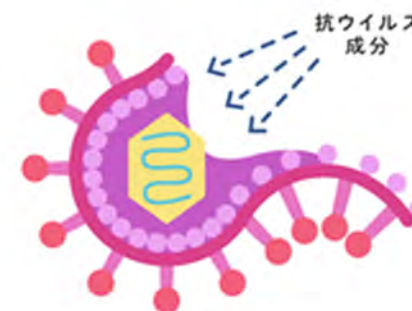
● 菌とウイルスとは（違い）

菌は生き物、ウイルスは？
ウイルスはそもそも
生きていない



菌は生き物だから、生まれたり死んだりします。
しかし、ウイルスはそもそも生きていないただのかけらのようなものなので、
「死ぬ」ということはありません。
ウイルスの効力を無くすためには、感染力を奪うことです

ウイルスは死ぬのではなく「不活化」
表面の組織を分解することで
その機能を失う



抗ウイルスの機能を持つ壁紙は、アルコールをかけた時と同じように、
ウイルスの構造を変化させて、その機能を失わせます。
このことを「不活化」と言います。
不活化されたウイルスはその感染力を失い、無害のものになります。
また、不活化しやすいウイルスとそうでないウイルスが存在します。
それは、ウイルスの構造によって決まります。

参考：機能性壁紙の選び方「抗ウイルス」と「抗菌」の違い
<https://www.diy-shop.jp/second/wallpaper/virus-bacteria.html>

● 抗菌（除菌）・抗ウイルスの種類



施工型

- ▶ ポイント噴霧（直接壁や床、家具に塗布が可能）
- ▶ 全体噴霧（オフィスの隅々まで散布）



機器型

- ▶ 空気清浄機型



抗ウイルス・抗菌加工製品の
品質や安全性に関するルールに
適合した製品に表示されるSIAAマーク

● 機能比較

	施工型			機器型	
	光+抗菌(Ag)+三元触媒(Pt)	空気触媒	光触媒	光触媒	
	デルフィーノ	ヘルスブライト エボリューション	キャンディル	カルテック (壁掛けタイプ)	
費用	2,500/㎡	3,500/㎡	1,600/㎡	67,650(税込)	
効果持続時間	1年	5年	3年	利用時	
施工方法	噴霧	噴霧	噴霧	機器取付	
施工時間	3時間/50坪※相談可能	120分/30㎡ ※相談可能	5時間/㎡※相談可能	60分/約30㎡	
対応範囲	全範囲 (指定不可)	全範囲 (指定可)	全範囲 (指定可)	約30㎡/台	
効果	・抗ウイルス	○	○	-	
	・VOC分解	-	○	-	
	・消臭	○	○	○	脱臭
	・抗菌	○	○	○	除菌
	・防カビ	○	○	○	-
	・防汚	-	○	○	-
特徴	燻蒸式、噴霧式	噴霧式 業務時間の施工可能	大学との共同研究 特許技術で24時間効果が持続	機器が選べる	
施工実績数 (販売台数)	計50万㎡以上 (2020年8月時点)	計5,000㎡以上 (コマニー2021年1月時点)	66,975㎡ (サービス開始2020年4月 ~2021年1月まで)	光触媒機器販売実績 9千台以上	

● おすすめシチュエーション



会議室

▼
カルテック

お客様がいらっしゃる会議室など、区切られた空間の空気清浄におすすめです。消臭効果も有るのでリフレッシュスペースなど、匂いの気になる場所への設置も効果的です。



倉庫、暗い場所でも

▼
ヘルスブライト

唯一、空気触媒で効果を発揮するので倉庫など普段暗い場所でも抗菌効果が期待できます。また、非常に安全性の高い製品で、お子様の多い施設などにも向いている製品です。

広い密閉空間

▼
デルフィーノ

燻蒸式なので、物の隙間や裏側など隅々まで抗菌効果を発揮することが可能です。設置物の多い施設や、移動できない物がある場合などにおすすめです。



住宅、保育園など

▼
キャンディル

除菌+コーティングをセットで実施できるため、すでに付着しているウィルス除去も同時に実施可能。安全性も高いため、お子様などがいらっしゃる住宅にもおすすめです。

