

3種の触媒反応を組み合わせた

抗菌・抗ウイルス対策で職場を快適空間に。

抗菌・抗ウイルスコーティング「デルフィーノ」

抗菌・抗ウイルスコーティング「デルフィーノ」は酸化チタン・プラチナ・銀の3種の触媒反応を組み合わせた抗菌・抗ウイルス対策です。

SIAA^{※1}の抗菌性能基準をクリアした安全性の高い抗菌剤で空間をまるごとコーティング。

抗菌・抗ウイルス効果により、間接的な菌・ウイルスへの接触による

リスクを抑制し、その効果が1年間持続することを確認しました。

※1.SIAA: 抗菌製品技術協議会(詳細は裏面参照)
「デルフィーノ」は株式会社デルフィーノケアの技術サービスです。 <https://delfinocare.co.jp>

光触媒
酸化チタン

三元触媒
プラチナ

抗菌触媒
銀

安心して働くことのできる職場環境のために

感染症リスク回避のために



食堂



休憩室



応接室



会議室

公共施設等で多数の納入実績

(株)デルフィーノケアによる
3500件の実績より抜粋

病院・介護施設、消防関係、警察関係、車両関係、ホテル、オフィス、教育機関などさまざまな施設で導入されています。



南紀白浜空港様



わかさ生活様



ロジック様

主な納入実績

- 杏林大学 (法医解剖室)
- 全国警察署 (捜査一課、科学捜査研究所)
- 全国消防署
- 関西国際空港 (JAL スカイラウンジ)
- 成田空港ビジネスジェットターミナル
- 南紀白浜空港
- ザ・ペニンシュラホテル東京
- フォーシーズンズホテル丸の内
- エクシブ (リゾートトラスト)
- JR バス関東
- ジブラルタ生命保険
- 栄光ゼミナール
- 白浜町役場
- 紀陽銀行
- 熊野本宮大社
- わかさ生活
- たけびし
- ロジック

施工事例 (L社様)

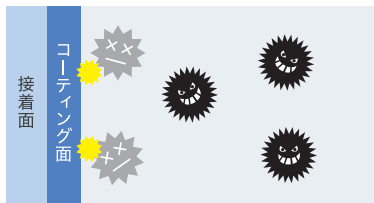
- 事務所・工場・更衣室・トイレ・応接室など施工面積合計約 600 m²
→ 施工時間約 5 時間
- 施工後すぐに業務に入ることが出来ます
- 施工は平日深夜・土日祝日も可能です



抗菌・抗ウイルスコーティングについて



抗菌・抗ウイルスコーティング「デルフィーノ」を室内に噴霧します。ミクロの粒子が細かな隙間に入り込みお部屋をすみずみまでコーティング。さらに、よく触れるドアのレバー・ハンドルなどは、硬化材入りの「デルフィーノ」をスプレーでスポットコーティングします。



壁や床のコーティング面に触れることで、菌やウイルスが増殖するのを抑制。菌やウイルスとの接触リスクを抑えます。

※イラストはイメージです。細菌やウイルスの実際の形状・寸法とは異なります。



施工前後にはATP検査を実施し、清浄度の変化を確認します。目に見えない菌などの生物エネルギーを可視化※1測定することで清浄度を検査します。食品業界で採用されている検査方法です。

※1.すべての生物の細胞内に存在するATP(アデノシン三リン酸)を酵素などと組み合わせて発光させ、その発光量(Relative Light Unit:RLU)を測定します。ATPが存在するということは、生物の痕跡が存在する証拠であり菌の餌が存在する環境といえます。

抗菌・抗ウイルスコーティング「デルフィーノ」の特長

1 抗菌、抗ウイルス、防臭、防カビ効果を確認

※すべての菌・ウイルスに効果があるという訳ではありません。

菌、ウイルス、臭い、カビに対して実証試験を実施しています。

抗菌性能

抗ウイルス性能

防臭性能

防カビ性能

2 SIAA(抗菌製品技術協議会)基準をクリアした品質や安全性

「デルフィーノ」は、試験等で安全性を確認したものを使用しています。



<p>※1</p> <p>【急性経口毒性】 飲み込んだときの有害性</p>	<p>※2</p> <p>【皮膚への刺激性】 長く触れたところの炎症など</p>	<p>※3</p> <p>【変異原性】 遺伝子(DNA)への影響</p>	<p>※4</p> <p>【皮膚感作性】 アレルギー</p>
--	---	---	---

※1.雌ラットを用いる急性経口毒性試験(一財)日本食品分析センター第15069178001-0201号 2015年8月25日 異常および死亡例なし ※2.ウサギを用いる皮膚一次刺激性試験(一財)日本食品分析センター第15069178001-0301号 2015年8月25日 無刺激性と評価 ※3.微生物を用いる変異原性試験(一財)日本食品分析センター第15069178001-0101号 2015年8月21日 遺伝子突然変異誘発性が陰性 ※4.モルモットを用いるMaximization法による皮膚感作性試験(一財)日本食品分析センター第15069178001-0401号 2015年9月17日 皮膚感作性は有さないと評価

窓フィルムのご案内

感染症対策に加え「安心安全な施設環境の提供」という観点から窓フィルムをご提案しています
SDGs(省エネ・脱炭素)やBCP(災害・防犯)対策としても!

<p>飛散防止 地震や暴風災害などによりガラスが破損した際の飛散防止</p>	<p>遮熱断熱 年間を通じて冷暖房のコスト節約 節電・省エネ対策</p>	<p>防犯 窃盗被害や空き巣被害のリスクを低減し 安心な空間を提供</p>	<p>目隠し 自然光を取り入れつつ プライバシー性を向上します</p>	<p>デザイン 様々なデザインのフィルムがあり 空間装飾や広告にも活用できます</p>	<p>その他 インテリアや商品などの色褪せを防ぐ紫外線カットや虫除けなど</p>
---	---	--	--	--	---