

お手軽!  
スピーディ!

無色コーティングで

室内空間丸ごと除菌・抗菌



光触媒で  
お住まい、オフィスを  
グリーンに!!

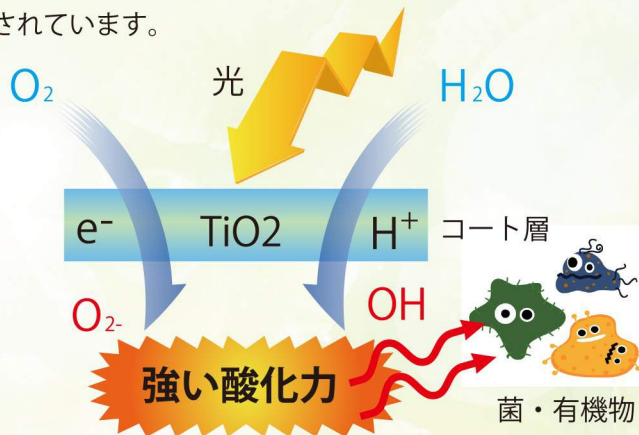
光触媒 抗菌コーティング  
について、詳しくはこちら!

### 光のチカラで安全・強力に菌を分解する『光触媒』とは?

光のチカラで臭い・菌を強力分解する光触媒とは、二酸化チタン等を触媒として、太陽光や蛍光灯等から出る光のエネルギーによって、空気中の水分や酸素から、強力な酸化分解力を持つ働きを作り出す作用の事です。光触媒反応を行う金属として、チタン・酸化亜鉛等がありますが、この中でチタンは光触媒の効率が良く、特に二酸化チタンでその結晶の一種アナターゼが最も有効に働く事が知られています。さらに科学的に安定で腐食せず、人間等の生物に対しても全く無害な物質であることで注目されています。



光触媒は光の力を使って効果を発揮します。



抗菌・  
抗ウイルス

細菌、  
ウイルスの  
除去

消臭・  
防臭

臭いの素を分解、  
防臭効果が  
長持ち

防カビ・  
防汚

有機物・油汚れを  
分解し、カビの  
発生を防ぎ  
汚れをつきにくく

長期  
持続

紫外線で  
効果を発揮、  
36カ月間の持続※

※使用条件により異なります

人体に  
無害

お子様の  
手に触れても  
問題ありません



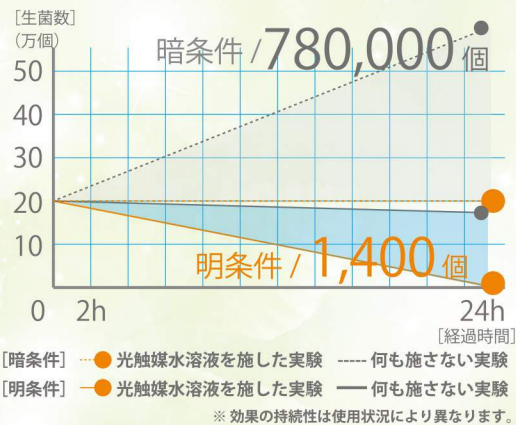
# 住宅・オフィス・ホテル・美容室・幼稚園・遊園地など施設の抗菌コーティングはおまかせください!



## 『光触媒 抗菌コーティング Jチタンコート』の試験データ

『光触媒 抗菌コーティング Jチタンコート』は試験結果によりその効果を実証されております。

### ● 黄色ブドウ球菌 / 抗菌性試験結果

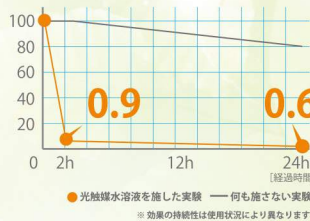


### 抗菌効果

光触媒作用が活発になる条件下において

24時間で  
99.3%  
抗菌除去

### ● アンモニア臭 / 分解試験結果

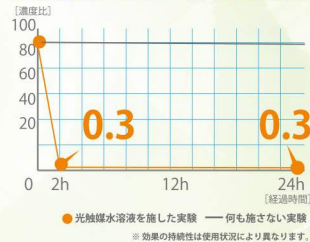


### 消臭効果

刺激のきついアンモニア臭も…

2時間で  
99.1%  
分解除去

### ● ホルムアルデヒド / 分解試験結果



### 分解効果

シックハウスの原因となるホルムアルデヒドも…

2時間で  
99.7%  
分解除去

【試験項目】 抗菌性試験【試験菌株】 黄色ブドウ球菌 *Staphylococcus aureus* NBRC 12732  
 【試験方法】 抗菌製品技術協会 抗菌加工製品の抗菌力評価試験法 試験法Ⅲ (2003 年新版) 光照射フィルム密着法による。 ※ 光照射抗菌加工製品  
 【試験条件】 ● 光源 / ブラックライト 20W 1 本 (TOSHIBA FL20S BLB) ● 光照射条件 / 区分 I (150 μW / 平方 cm)  
 ● 試験抗菌の NB 濃度 / 1/100NB ● 試料と光源間に存在する機材 / フィルム、ポリエチレン製シート  
 (注) 試験菌液接種量 : 0.2ml ※ 抗菌活性値は Log(C0/C1) で計算。光触媒抗菌加工製品の光触媒による抗菌効果は抗菌活性値で 2.0 以上とする。

【試験容器】 5 リットルドラッグバッグ【容器内のガス量】 3 リットル【ガス初期濃度】 アンモニア / 100ppm  
 ホルムアルデヒド / 15ppm【ガス測定方法】 検知管【試験室温度】 20℃【空試験】 試料を入れていない同様に操作したものの

## 「光触媒 抗菌コーティング」で、快適なお住まい・オフィスに!

### 光触媒 抗菌コーティング施工料金

床<sup>2</sup> / 50m<sup>2</sup>まで

※ 施工箇所は、壁・天井・床となります。  
※ 床m<sup>2</sup>での計算となります。

(税別価格)

スタンダード  
パック

一律

75,000 円

床<sup>2</sup> / 50m<sup>2</sup>以上

(税別価格)

デラックス  
パック

1m<sup>2</sup>  
あたり

1,500 円



専門技術スタッフによる安心施工



ウイルスだけでなく抗菌・防カビ・消臭効果も



安心して働ける職場だからこそ生産性も向上!

見積  
無料



日本ペイント(株) 正規特約店

株式会社 松田敏商店

〒552-0021 大阪府大阪市港区築港4丁目7番12号

<https://matsuda-toshi.co.jp>

0120-522-224