



あなぶきホテルズのアフターコロナ感染対策  
ホテルの抗菌・抗ウイルス・消臭コーティング加工が完了しました

私たち、あなぶきホテルズのホテルでは新型コロナウイルス感染対策として、お客様が安心してホテルをご利用いただけますよう、フロント・レストランなどパブリックエリアに無光触媒 [エバークリーン] による、抗菌・抗ウイルス・消臭コーティング加工を施しました。

### エバークリーン（無光触媒）とは

太陽光（紫外線）照射によって効果を発揮する光触媒酸化チタンを出発原料とし、それをリン酸と反応させたことで、光を全く必要としない、暗所においても抗菌・消臭・防汚などの効果を発揮する画期的な無効触媒、それがリン酸チタニア化合物であり、製品化したものがエバークリーンです。ホルムアルデヒドや VOC（揮発性有機化合物）等のシックハウス、シックスクールの原因物質や硫化水素、アセトアルデヒド等を分解し、住居空間等の大気浄化をすることで、いやな臭いを分解します。また、光の届かない暗所においてもその効果は長年にわたり発揮されます。

## 抗菌コーティングによる期待できる効果

抗ウイルス  
効果

抗菌効果 消臭効果

防カビ  
効果

有害物質  
の分解

### □お客様および従業員へのウイルス感染対策

- ・ 接触感染リスクを最小化
- ・ 抗ウイルス、抗菌効果 + 消臭効果 + 防カビ効果

アルコール消毒・マスク着用・飛沫防止  
アクリル板などの対策に追加する  
「新しい感染対策」となります。



## 安全性と高耐久性で24時間効果が持続

### 安全性

安全性試験結果

有害性・環境影響情報			
皮膚腐食性	情報例無し	慢性毒性	報告例無し
刺激性(皮膚・目)	皮膚・粘膜を刺激する事もある	ガン原性	報告例無し
感作性	報告例無し	急性毒性	LC50=2.00mg/kg(吸入→ネズミ) (50%致死量等含む) TLC=400mg 3時間(吸入→ネズミ)TLO=2.000mg 3時間(吸入→モルモット)
亜急性毒性	報告例無し		

安全性は急性経口毒性、皮膚刺激性、皮膚感作性、変異原性、急性吸入毒性試験で証明されており、無害で環境・人体にとっても優しい溶剤です。

抗菌加工製品は常在菌と共存共栄

抗菌加工製品は表面の細菌の増殖を抑制するだけで、それ以外の細菌を死滅させたりするものではありません。したがって皮膚などの常在菌に対する作用はほとんどありませんし、また自然界の微生物に影響を及ぼすこともありません。

### 耐久性

耐洗濯・抗菌性試験

試料	生菌数(個/ml)	静菌活性値	殺菌活性値
綿Tシャツ 原液	4.6×10 <sup>5</sup>	1.2	-2.3
// (ブランク)	600以下	3.8以上	1.6以上
綿標準白布 (洗濯50回後)	2.4×10 <sup>4</sup>	—	—
綿標準白布 (接種直後)	4.3×10 <sup>4</sup>	—	—
綿標準白布 (18時間後)	—	—	—

繊維などのあらゆる素材に密着し  
耐洗濯：洗濯（50回）テスト  
耐摩耗性：擦り（10,000 回往復）テスト  
にてその優れた耐久性が立証されています。

人体に優しい安全性と、24時間の効果が  
長期間続く確かな耐久性が、  
お客様に安心・安全でクリーンなホテル空間をご提供いたします。