



株式会社 ミヨシ
三好商事株式会社

vol.06

2020.12

特別号

特別企画

Miyoshi通信

〒101-0047 東京都千代田区内神田2-16-9 センボービル (株)ミヨシ03(3255)4400(代) / 三好商事(株)03(3255)1414(代)

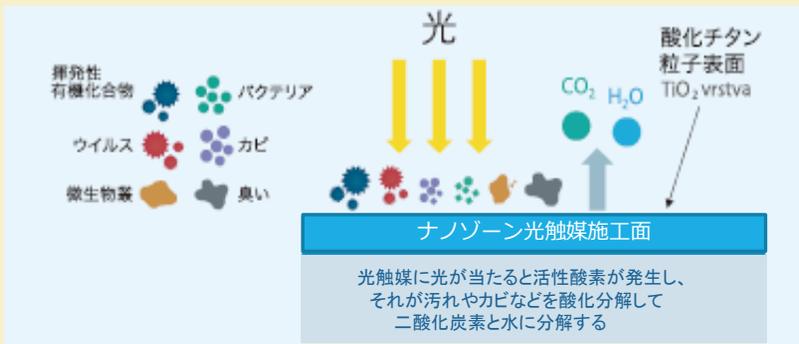
酸化チタンの光触媒による

NANOZONE COAT



抗菌・除菌コーティング施工「ナノゾーンコート」でお部屋丸ごと安心抗菌ルームへ！！

NanoZone Solution (ナノゾーン ソリューション)の酸化チタンに可視光線(室内灯や太陽光)を当てると、強力なヒドロキシラジカルやスーパーオキサイドが生成され、この活性酸素があらゆるウイルスや有機物、ホルムアルデヒドなどの有害ガスや化学物質を、半永久的に**無害な水蒸気や二酸化炭素に分解**し続け、驚くほどの**脱臭力と除菌力**を発揮します。
「ナノゾーンコート」は特殊なスプレーガンを使用し、超微細保護コーティングをいたします。
直接人体に付着しても安全！！ タバコやアンモニアの臭いにも有効！！



世界が認める抗菌コート
「新型コロナウイルスを不活化」させます



見えない菌やウイルス、有機物はATP専用の綿棒を使って菌を採取し、ルミテスターという特殊装置にて菌のパワーを数値化し、施工後に値が小さくなっている事で、除菌・抗菌効果を判定します。



ナノゾーンコートと一般的な光触媒との違い

従来の酸化チタン製品の光触媒作用における課題を解決!!

従来の酸化チタン

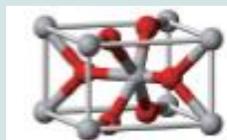
粒子径が大きい

1. 自力で施工面に結合できないためバインダー(接着剤)が必要
 2. バインダーに埋もれた酸化チタン粒子は効果を発揮できない
 3. 粒子の表面積が小さいので強い太陽光が必要
- バインダー(接着剤) 酸化チタンの粒子 埋もれた酸化チタンの粒子
- バインダー(接着剤)に埋もれた酸化チタンの粒子は効果を発揮できない

NanoZone Solutionの酸化チタン

粒子径が小さい **世界最小レベルの2ナノ**

1. 自力で施工面に結合できるのでバインダー(接着剤)が不要
 2. すべての酸化チタン粒子が効果を発揮
 3. 粒子の表面積が大きいのでわずかな光(可視光線)でも効果を発揮
- 酸化チタンの粒子
- バインダー(接着剤)がないので酸化チタンの粒子はむき出しで表面積が大きくなる。分子間力で自己結合する。(酸化チタンだけがはがれることがない)



※ 1ナノ...1mとすれば、その10億分の1サイズ

自社施工 未来環境促進協会の実務研修を終えた「抗菌環境クリエイター」が施工いたします。

お値段の目安は 1㎡あたり
2,000円から4,000円

※他社施工ナノゾーンコート採用企業
(海外) ポルシェ・BMW
(日本) 総合警備保障株式会社 ホンダネット京奈グループ
トヨタ博物館 滋賀交通株式会社
服部栄養専門学校 イオンモール 病院 クリニック など

滅菌測定実験

三好商事(株)の事務所での検証

11月4日 施工

受付ボタン 施工前 18897 ⇒ 施工後 1441



施工風景写真



施工後はナノゾーンコート
施工証明書または、施工済
ステッカーが発行されます。

社員の電卓 施工前 56602 ⇒ 施工後 3141

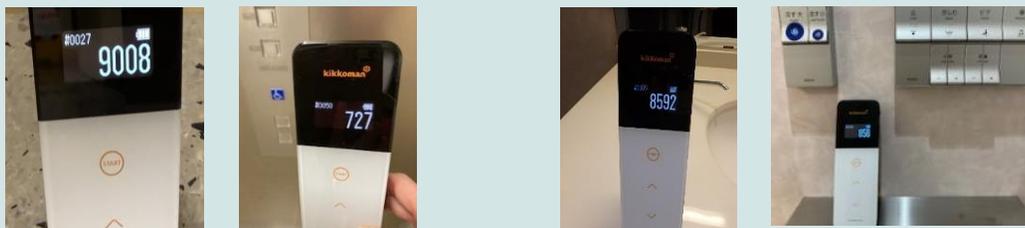


社内電話機 施工前 14823 ⇒ 施工後 887



センボービル 1F 11月18日 施工

1Fエレベーター 施工前 9008 ⇒ 施工後 727 トイレ施工前 8592 ⇒ 施工後 856



施工風景写真



* 光触媒コーティングしている面に再度、菌やウイルスがつくと一時的に数値はあがりますが、可視光線が当たっている限り、有機物を分解し続けるので、しばらくすると計測数値は下がり、長期間効果が持続します。

ナノゾーンコートをすれば1日に何回も行っていたアルコール消毒や清掃の手間が省けます。

マスクの除菌・
消臭スプレー
大切な人を有害物質
から守ります。

ご家庭向けには

ナノシュッシュ をどうぞ！！

高い光触媒作用を発揮する超微粒子自己結合性酸化チタンを配合。
菌やウイルス、臭いの原因となるアンモニアなどの有機化合物を持続的に分解し、クリーンな環境を長期間保ちます。

nano
SHUSH

お客様の声

枕カバーにシュッシュとしたところ、気になる臭いが消えました！！



ナノシュッシュ
30ml
1000円(税別)

ナノシュッシュ
100ml
1500円(税別)

※別途送料がかかります。

株式会社ミヨシ

お気軽にお問い合わせください。

* ナノゾーンコート施工販売店

TEL 03-3255-4400 FAX 03-3255-2697
URL <https://miyoshi-kanri.co.jp>



<https://miyoshi-kanri.co.jp>