

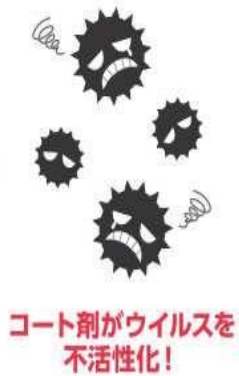


施設まるごとコーティング！！

施設自体をあらかじめ抗ウイルス・抗菌する、感染症対策

接地面

キノシールドコーティング



コート剤がウイルスを不活性化！

キノシールドの抗ウイルス・抗菌は、
接触感染を強制的に予防することができます

キノシールドは室内の手に触れる箇所すべてを強制的に「まるごと抗菌」する事で、任意による対策の漏れも考慮した感染症予防が可能になります。くしゃみや咳を手で受けてしまっても、マスクの着脱時に触れてしまっても、例えば手洗いをしなかったとしても、菌・ウイルスの繁殖を拡散させません。



茨木中央スイミングスクールは抗ウイルス・抗菌に効果の高い溶液で施設全体をコーティングし、お客様や従業員をウイルスから守るという取り組みを行っています。

今回使用した溶液は、木下グループが展開する「キノシールド」と呼ばれるもので、キノシールドの抗ウイルス・抗菌は、接触感染を強制的に予防!! 菌やウイルスの繁殖を拡散させません。

散布エリアは玄関・女子更衣室・男子更衣室・大人用女子更衣室・体操室・2階ギャラリー・ビート板・ヘルパー・ベビークラスおもちゃ・カゴなど…みなさま、安心してご利用いただけます。



玄関・自動販売機



更衣室



更衣室



体操室



2階ギャラリー

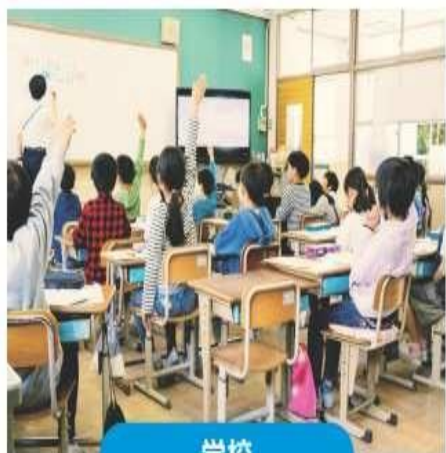


ヘルパー・ビート板



カゴ

このような場所で実際に使われています！



学校



病院・介護施設



商業施設・映画館



ビル・オフィス



住宅



車輛・バス

- 介護施設 150 施設以上
- 映画館 50 シアター以上
- 保育園、幼稚園 100 園以上
- ホテル 20 棟以上
- 商業施設、飲食店 30 施設以上
- 大学、専門学校 多数

様々な場所で施工されています！！

ATP 検査 実施結果例



茨木中央スイミングスクール 検査 実施結果



ATP 表面清浄度レベル (RLU)

Level	SystemSURE Plus™ & ATP Surface Test: Ultraspap™	RLU Range
I	極めて清浄	0-10
II	とても清浄	11-30
III	普通	31-80
IV	やや汚い	81-200
V	汚い	201-500
VI	とても汚い	501-1000
VII	極めて汚い	1001-

室内でも、夜間や暗所でも効果を発揮！！



紫外線を受けると化学反応を起こす光触媒です。光(紫外線)を浴びることでウイルスや菌を水と二酸化炭素に酸化させて分解する効果があります。強力な酸化力は、塩素の3倍、過酸化水素の2倍、オゾンの1.5倍とされています。

銀イオンは微生物などの下等生物に対して抗ウイルス・抗菌性があり、古くから除菌・殺菌作用が知られている触媒です。最近では消臭などでAg製品が主流になっています。水の鮮度保持・銀食器・銀歯などにも使用されています。

可視光ゾルのプラチナは、還元作用があり、有害な排ガスの浄化のための触媒として自動車マフラーにも使用されています。炭化水素を無害な水に、一酸化炭素を二酸化炭素に酸化して、クリーンなガスに変えて排出します。

キノシールド

太陽光だけでなく、照明などの光で反応して、空気浄化作用を繰り返します。生活空間には様々なウイルスや細菌、雑菌、病原菌などが存在しますが住環境の綺麗と清潔を叶え、そこに暮らす人々を快適な生活へと導くのです。また銀イオン・プラチナを配合している為、光触媒と銀の結合膜を形成して夜間や暗所でも抗菌・消臭効果を発揮します。

「キノシールド」Q&A



液剤は人体に害はない？

主原料の酸化チタンは、食べ物にも使用されている安全な物質です。また、洗剤は食品の安全規格も通っている安全なものです。

アレルギーには問題ない？

基本的に問題ないと考えています。様々なアレルゲンを分解するので、作業後もともと室内にあったアレルギー物質は減少しますので、環境は改善されます

薬剤は洗濯したら落ちるの？

落ちません。洗濯試験で10回洗濯後も性能は変わりませんでした。

菌は死ぬんですか？

分子レベルまで分解されますので、カビや臭いの原因菌にも効果があります。



「銀」「プラチナ」は人体に害はない？

多量であれば問題ありますが、製品は人体に害がない量に調整されています。尚、銀もプラチナも食品添加物として認可されています。

土足で入る場所も効果は出るの？

床面は、土足で使用する人の体重で摩耗が早いいため、長持ちしません。絨毯やマット等の染み込む素材であれば、長持ちします。

成分表示を教えてください

水溶性酸化チタン・白金担持酸化チタン・銀イオン・水

効果はどれくらい持つの？

接触機会が多く、頻繁にお掃除される部分でも、1年間は持続します。

さらに、当施設では感染予防対策として、皆様へのご協力をお願いしております。

手指消毒
お願いします！！



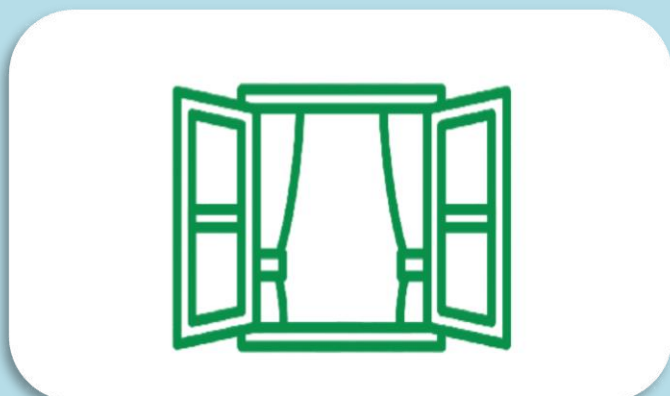
マスクの着用
お願いします！！



会話は控えて！！



換気中です



距離を取りましょう

