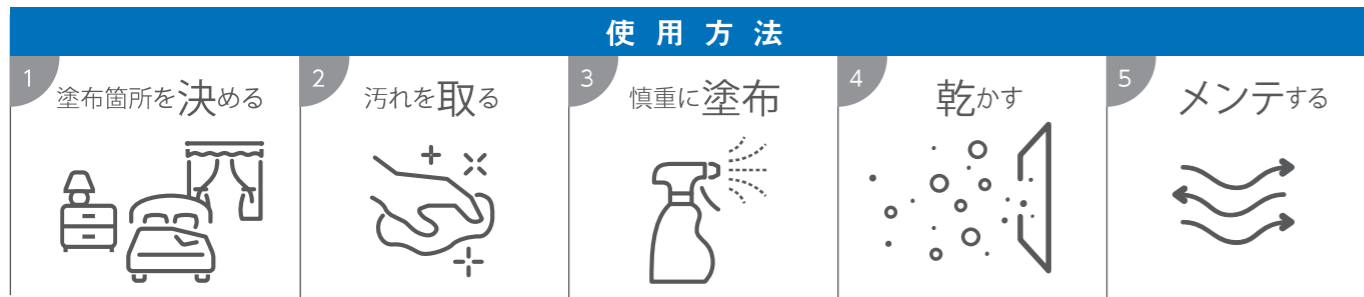


確かな安全性で安心して使用できます

	クリーンフィックス	他社R
経口毒性 (LD50)	5000mg/kg	840mg/kg
剖検所見	異常なし (雌マウス)	不明
皮膚刺激性	異常なし (ウサギ)	湿疹、蕁麻疹の可能性あり
遺伝子への影響	異常なし	不明
吸入時の影響	知見なし 成分から考えて無害	全身の倦怠感、喘息

クリーンフィックスと他社可視光応答型光触媒との性能比較



①消臭なら床・壁・天井などの可能な限り広い面積。抗菌・抗ウイルスなら手の触れる部分を対象にします。(効果は面積に比例)
 ②対象部分の汚れ、ホコリを取りしっかりと乾燥させます。 ③ミスト状にスプレーする場合は広く隙間なく噴霧、塗布する場合は30センチ四方に対し0.45mlを厚塗りにならないように隙間なく薄く塗ります。一度布やパフ、布手袋などに噴霧してから薄くしっとり湿る程度に隙間なく塗布するのがおすすめです。(ビニール手袋着用。着色、塗りあと注意) ※過剰に塗布してしまった場合は塗布面が湿っている間に水拭きまたは水洗いで過剰分を除去することができますが跡の残る場合があります。
 ④十分に乾燥させます。乾燥するまで触媒特有の臭いがあるので、窓をあけるなどの換気をしてください。乾くと効果が現れ続きます。⑤1~3ヶ月程度を目安に定期的に清掃・再塗布をしてください。

使用上の注意

★他の薬品等と混合しないでください ★本製品を希釈しないで下さい ★本製品の特性上、着色・水滴・塗布跡が残る可能性があるため、あらかじめ目立たないところで確認してからご使用ください ★人体には使用しないでください ※ガラス・鏡・無塗装の金属などは塗布跡、白や淡い色の布・衣類などは黄色の液色、皮や無垢の木製品・漆喰などは水滴跡が残りやすいため気になる場合はご使用をおやめください ●用途以外にはご使用にならないでください ●幼児や認知症の方などの手の届く所に置かないでください ●吸い込んだり目に入らぬよう使用時は保護のためマスク・眼鏡・ゴム手袋を着用してください ●凍結すると品質に影響する場合がありますため冬季など氷点下になる場所での保管は避けてください ●直射日光を避け冷暗所(30℃以下)に保管してください。色や臭いの変化、酸素の発生によるボトルの膨張が生じることがありますが、安全性、品質、効果には影響を及ぼしません
 <応急処置> ●目に入った場合は流水でよく洗い流し違和感がある場合は眼科専門医にご相談ください ●万が一飲み込んだ場合は吐かずにすぐ多量の水を飲む処置をし医師にご相談ください ●吸引した場合は新鮮な空気がある環境で安静にし、具合が悪くなるようでしたら医師に相談してください ●皮膚についた場合はすぐに流水でよく洗い流してください ●受診時は必ず本品を持参してください

※すべてのウイルス、菌に対して効果があるわけではありません。使い方や保存環境により持続効果が異なる場合があります

新・環境触媒 環境共生住宅推進協議会 (kkj) 推奨部品 (脱臭)

(1547IR)

クリーンフィックス®

すぐには効かない、でも乾けば長く効く

※触媒は「非消耗型」自身は不変で周囲のみを変化させる物質 (アルコール・次亜塩素酸水=「消耗型」即効性はありますが乾けば効果なし)



成分: チタン、ケイ素、アルコール、水 (弱アルカリ性)

お問い合わせ

発売元 **KS 釜谷紙業株式会社**

〒671-0223 姫路市別所町北宿 1156

販売 **株式会社エムプラン**

〒142-0051 東京都品川区平塚 1-7-7 MYビル 3F

TEL. 03-5749-3266 FAX. 03-3782-6335

毎日の塗布作業は不要!
 効果の持続は
1ヶ月以上
 衣類の場合はお洗濯10回以上

新・環境触媒

環境共生住宅推進協議会 (kkj) 推奨部品 (脱臭)

※触媒とは自身は不変で周囲のみを変化させる物質

クリーンフィックス®

JISの抗ウイルス効果判定で十分な効果ありの最高評価、様々な菌・ウイルスに効果を発揮

一度塗るだけで長期に効果が持続。乾かせば強力に固着して接触してくる有害物質を分解。明暗・寒暑などの多様な環境で効果を持続する新環境触媒です。多様な対象物を傷めず (一部不向きな素材あり) ウイルス・菌からのリスクを減らします。

抗ウイルス

特定ウイルスに対し十分な効果があり。
 (一般財団法人ニッセンケン品質評価センターにて測定)
 類似構造のウイルスに対しても効果が期待できます。
 ※すべてのウイルス、菌に対して効果があるわけではありません

アルコールなどより効果が持続し

手指高頻度接触面で1ヶ月以上 (効果基準 100%)、
 布なら洗濯回数10回以上効果が持続します。

毎日塗布する手間が大幅に省けます

抗ウイルス力
99.9%

抗菌

1. 塗って

消臭

防汚

2. 乾かす

3. 効果が長期に持続

様々な菌・ウイルスに効果を発揮します

クリーンフィックスは、様々な菌・ウイルス (選択性あり) に対して効果を発揮します。

黄色
 ブドウ球菌

生菌数の常用対数値	殺菌活性値	静菌活性値
接種直後 4.5	3.1以上 (= 99.9%以上)	6.0以上 (= 99.9999%以上)
18時間後 1.3以下		

(一般財団法人ポーケン品質評価機構にて測定)

特定
 ウイルス

感染価対数値	抗ウイルス活性値	JIS抗ウイルス効果判定
接種直後 6.59	3.0以上 (= 99.9%以上)	十分な効果あり (= JISの最高評価)
2時間後 3.48		

(一般財団法人ニッセンケン品質評価センターにて測定)

特定
 ウイルス

に対して

十分な効果があり
類似構造の
 ウイルスに対しても
 効果が期待できます。

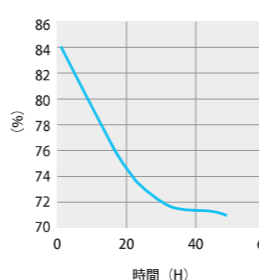
分離困難なニオイ物質にも効果を発揮

■可視光照射条件による消臭効果

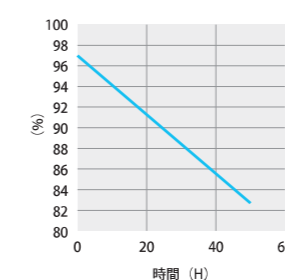
(一般財団法人カケンテストセンターにて測定)

効果的に
 除去

■イソ吉草酸



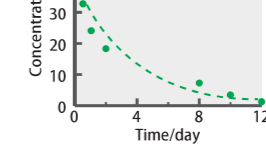
■硫化水素



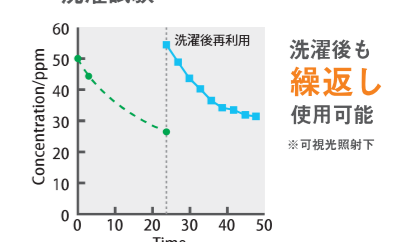
イソ吉草酸、硫化水素とも効果的に除去されている

■アセトアルデヒド長期間除去試験

持続的に
 除去可能
 ※可視光照射下



■アセトアルデヒド消臭に対する洗濯試験



場所や素材を選ばず様々な使用できます

使用例



その他

手すり エレベーターボタン ドアノブ 液晶パネル テーブル チェア 電話機 など

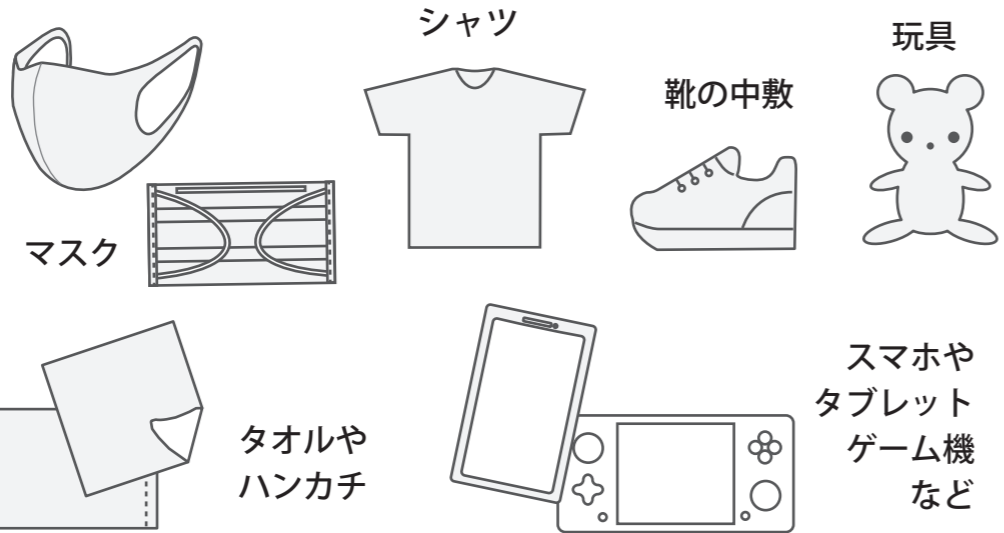
多くの人に触れる部分の除菌作業は手間がかかり大変、効果が長期間持続するので作業の負担を軽減できます。

(アルコールや次亜塩素酸では即効性はあるが効果の持続は期待できません)

毎日塗布する必要はありません!

効果の持続は
1ヶ月以上

お洗濯は10回以上



その他、日常生活の身近な色々な場所や素材に使用ができます

一度塗るだけで長期間に効果が持続、乾かせば強固に固着して接触してくる有害物質を分解。明暗・寒暑などの多様な環境で効果を持続する新環境触媒です。対象物を選ばず傷めず（一部不向きな素材あり）ウイルス・菌からのリスクを減らします。

学校・公共施設・病院・交通機関などで採用

様々な形で採用され新聞にも掲載されるなど大きな反響を呼んでいます



叡山電鉄様
全車両
(手すり・つり革など)

神戸新聞 2020年5月21日掲載



大塚製薬様
自動販売機
(全国駅構内)

- その他 (希望によりお名前を出せない納入先様)
- ・大手エアコンメーカー様 (フィルター部)
- ・児童センター・市役所・文化センター・病院などの公共施設
- ・小学校・中学校・大学・幼稚園などの教育関係
- ・商業施設・交通機関・自動車学校など

検査機関での試験鑑定で効果が証明されています

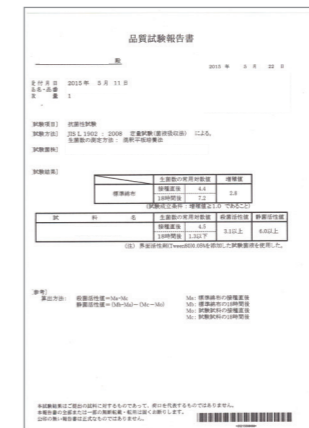
抗ウイルス・抗菌・防臭に関して検査機関での試験で裏付けられました

※すべてのウイルス、菌に対して効果があるわけではありません

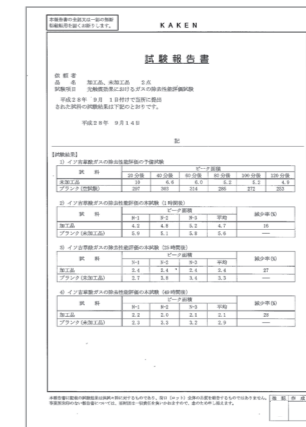


●特定ウイルス
一般財団法人
ニッケン品質評価センター

JIS抗ウイルス効果の最高評価



●黄色ブドウ球菌
一般財団法人
ボーケン品質評価機構



●イソ吉草酸ガス
一般財団法人
カケンテストセンター



●硫化水素ガス
一般財団法人
カケンテストセンター