

長期消毒不要！ 新・環境触媒「クリーンフィックス」新聞掲載のご案内

発売元： 釜谷紙業株式会社

販売者：



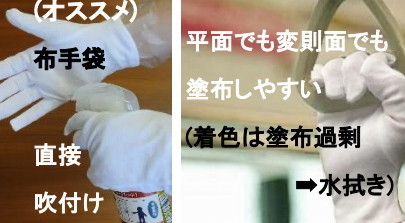
(以下、青線部は訂正箇所。
青字部分は注釈。)

(訂正) と同じ→とは違い、「非消耗」の「持続型」

【効果期間】 (理論上 半永久的)
(実験上) 1年以上(効果基準：>0%)
(実環境上) 1~3か月(効果基準:100%)

【塗布のコツ】 (事後の消毒も可)
「布」や「布手袋(オススメ)」を利用して薄く塗布し、「布巾の水拭き直後」のような「しっとり湿った状態」を作り、しっかり乾かす。
(乾くと強力固着、長期効果。)

《目安》1㎡≒5cc(1ℓ≒200㎡)



- 【代表的採用事例】**
- ・ダイキン工業様 (自社試験結果にて採用決定)
 - ・大塚製薬様 (全国の自動販売機に)
 - ・叡山電鉄様 (全車両)
 - ・官公庁、小中高校、こども園、施設、会館等 (兵庫中心、大阪、京都)

釜谷紙業、特殊素材で開発 コロナ無害化触媒水溶液

紙卸などの釜谷紙業(加古川市)が、新型コロナウイルスやインフルエンザウイルスに効果が見込まれる触媒水溶液を開発した。手すりやドアノブなどに付けて使い、アルコール消毒液よりも長い効き目が期待できるといふ。品質検査では日本産業規格(JIS)基準の最高評価を獲得し、医療機関から問い合わせが相次ぐほか、鉄道会社で車内消毒に使われることも決まった。(小森有喜)

触媒は「クリーンフィックス」。同社は従来の紙卸以外に特殊素材を使った商品開発などにも取り組み、今回は奈良県在住の研究者と共同で完成させた。ウイルスに作用する仕組みはアルコール消毒液と同じ。クリーンフィックスが、ウイルスの周囲にある「脂質膜」を分解することで、ウイルスを無害化する。

「クリーンフィックス」をPRする釜谷泰造常務(加古川市加古川町木村)

JISお墨付き アルコールより効果持続

効果が長持ちするのが特長という。脂質膜を分解する主成分の酸化チタンは通常、液体化しにくい物質だが、特殊技術で水溶液にすることに成功した。

コロナウイルスは、国立感染症研究所でしか培養できないため、民間工業試験場の品質検査では、構造がよく似た「インフルエンザウイルス香港A型」で代用。2時間で99・9%のウイルスが活動を停止し、同試験場からJIS基準で「コロナウイルスに対して十分な効果があると推測できる」とお墨付きを得た。

使い方は、手すりや家具などにスプレーで噴射したり、布に染み込ませて付けたりする。よく乾かすことでより効果を發揮する。

同社の釜谷泰造常務(55)は「医療機関や事業所、家庭で活用してもらい、感染防止に役立ててほしい」と話す。

2200円(100ml入り)入り。同社姫路事業所079・2533・2222

(訂正) (100ml 入り) → (100ml 換算 最小販売単位：1ℓ 2020年4月現在の価格)。