

光触媒による抗ウイルスファブリック

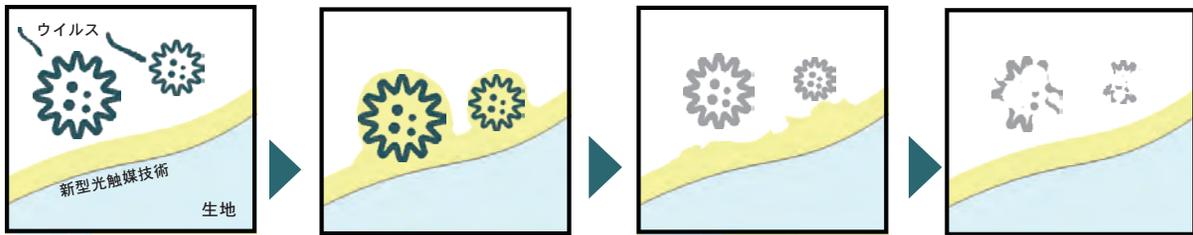
VIRUS SHIELD®

ウイルスシールド®

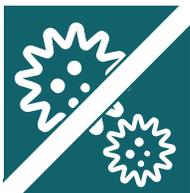


微弱な光でもウイルス分解

特殊な「酸化タングステン」を繊維素材へ耐久固着させることで、太陽光はもちろん、蛍光灯やLEDなど室内の微弱な光でもウイルスを高速分解します。

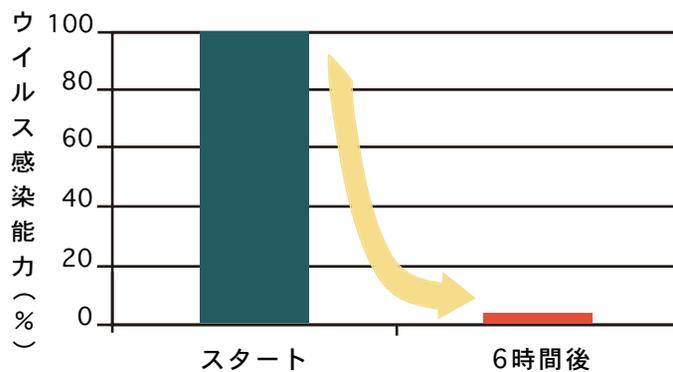


ウイルス分解の流れ（イメージ図）



優れた抗ウイルス性

「ウイルスシールド®」に接触したウイルスは、感染力が弱まるため、接触後の拡散を抑えます。



ウイルス感染力
99%低減

表) A香港型インフルエンザウイルス (H3N2) の活動抑制効果
(明るさ: 1000lux-昼間室内レベル)
一財) 日本繊維製品品質技術センターによる評価結果

技術協力: 東芝マテリアル株式会社

小松マテール株式会社

お問い合わせ: 本社 - 石川県能美市浜町又167 TEL. 0761-55-1111(大代表)
東京営業所 - 東京都中央区銀座3-9-7 トレランス銀座ビル8F TEL. 03-3549-3880(代表)
大阪営業所 - 大阪市北区梅田2-2-22 ハービスENTオフィスタワー8F TEL. 06-6344-4161(代表)

