

光触媒による抗ウイルスファブリック

エアロテクノ[®]

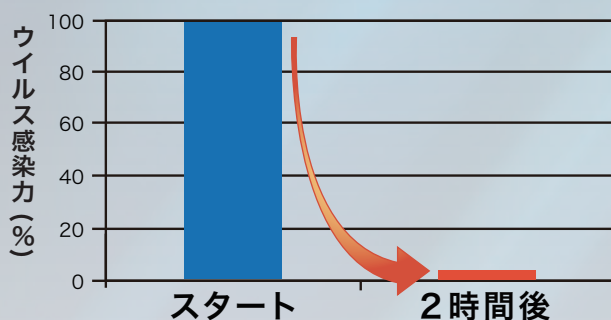
AEROTECHNO[®]



感染力が強い新型コロナウイルスのデルタ株で効果を確認

抗ウイルス性

「エアロテクノ[®]」に接触したウイルスは感染力が弱まります。



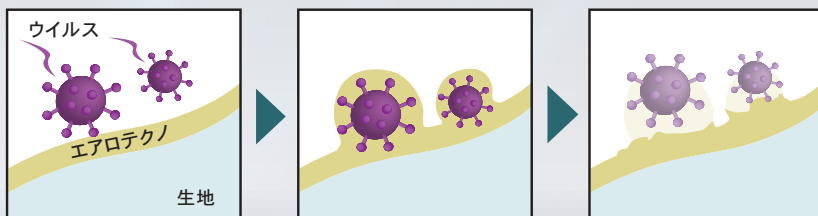
ウイルス感染力
99.9%低減

表) 新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)デルタ株での活動抑制効果
(明るさ: 1000lux-室内レベル)
試験機関: QTEC(一般財団法人 日本繊維製品品質技術センター)



弱い光でも効果を発揮

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など室内の弱い光でも抗ウイルス効果を発揮します。



ウイルスの感染力低減の流れ(イメージ図)

