

感染症対策フィルタのご紹介①

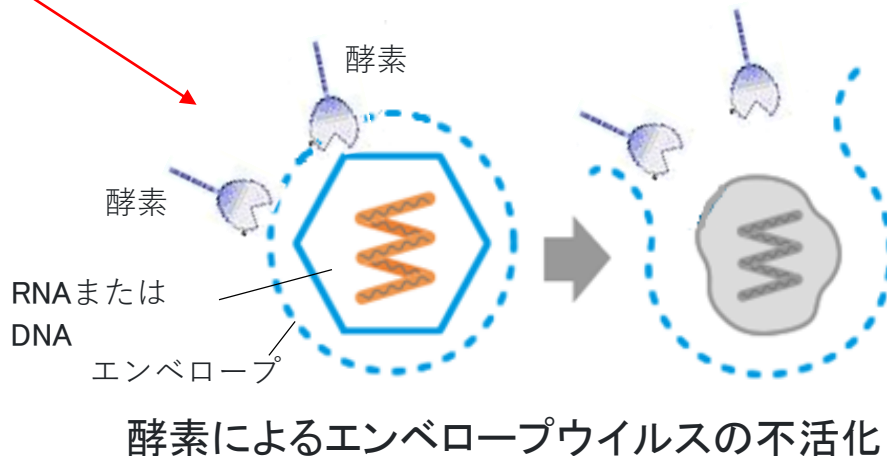
抗ウイルスHEPAフィルタ: ヴァニッシュ (捕集率: 99.99% @0.3 μ m 粒子)

- ・フィルタのろ材に担持した溶菌酵素が、捕集したウイルスのエンベロープを破壊、ウイルスを不活化^{*}、フィルタ交換時の2次感染リスクを低減。
- ・天然の酵素を利用していることから安全性にも優れ、長期間(3年以上)にわたりその効果を持続。

^{*}JISに準拠した抗ウイルス性試験による効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。



酵素によって
エンベロープが破壊され、
ウイルスが不活化

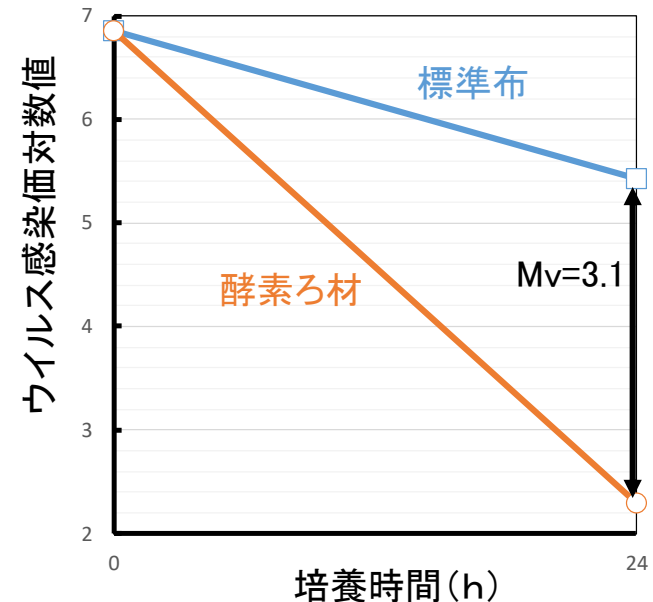


(1)試験方法 JIS L 1922:2016 繊維製品の抗ウイルス性試験方法に準拠

(2)試験ウイルス 1. Influenza A virus: A/Hong Kong

【JIS抗ウイルス効果】 $3.0 > M_v \geq 2.0$: 効果あり,

$M_v \geq 3.0$: 十分な効果あり



ウイルス不活化試験結果