



2020年12月15日

各 位

会 社 名 アイカ工業株式会社
代 表 者 名 代表取締役 社長執行役員 小野 勇治
(コード番号：4206 東証・名証各第1部)
問合せ先責任者 取締役 専務執行役員 経営企画部長 百々 聡
(TEL 052-533-3137)

ハードコートフィルム「ルミアート抗菌・抗ウイルスフィルム」の 新型コロナウイルス (SARS-CoV-2) に対する効果について

当社は、ハードコートフィルム「ルミアート抗菌・抗ウイルスフィルム」が、新型コロナウイルス (SARS-CoV-2) に対する抗ウイルス効果がある旨の試験結果を得ましたのでお知らせいたします。

1. 試験概要

- (1) 試験機関：一般財団法人日本繊維製品品質技術センター
- (2) 試験方法：ISO21702
- (3) 試験株：Severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2)
- (4) 試験対象：ハードコートフィルム「ルミアート抗菌・抗ウイルスフィルム」
3種類 (防曇フィルム、防汚フィルム、防眩フィルム)
- (5) 試験結果：ウイルス減少率99%以上

当社のハードコートフィルム「ルミアート抗菌・抗ウイルスフィルム」は2020年9月1日に発売し、このたび新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)に対する抗ウイルス性試験において以上のとおり試験結果が確認されましたのでお知らせいたします。

2. ハードコートフィルム「ルミアート抗菌・抗ウイルスフィルム」について

(1) 製品概要

防曇性、防汚性、防眩性などの性能をそれぞれ有するハードコートフィルム「ルミアートシリーズ」に抗菌・抗ウイルス性能を付加した製品です。既存のディスプレイなどに貼るだけで、表面を抗菌・抗ウイルス仕様にするのが可能です。

(2) 抗ウイルスのメカニズム

ウイルスが製品表面の抗ウイルス剤と接触すると、そのタンパク質が変性し、結果としてウイルスの数が減少します。

(3) 抗ウイルス性

製品上の特定ウイルスの数を 99%以上減少させます。

3. 業績への影響について

本件による当社連結業績への影響につきましては、現時点で軽微であります。今後、当期の業績に重大な影響を与えると判断される場合には、改めてお知らせいたします。

4. お問い合わせ先

経営企画部広報・IRグループ 川口 (TEL:052-533-3137)

以 上