

「光触媒コーティング PGSコートS」 新型コロナウイルス不活化効果のプレス記事が紹介されました

【掲載媒体：財経新聞】

https://www.zaimu.co.jp/releases/989572/

財経新聞

トップ 企業・産業 マーケット 経済 経営・ビジネス 政治・社会 IT・サイエンス ライフ エンタメ もっと

ホーム / プレスリリース / 研究・開発・特許 / 株式会社PGSホーム

光触媒塗料PGSコートSを開発 インフルエンザウイルスを完全分解・無害化 一般社団法人日本食品分析センターでの試験で立証 新型コロナウイルスにも同等の効果を期待

プレスリリース発表元企業：株式会社PGSホーム 配信日時：2020-04-20 13:00:00

ツイート いいね! 0 B! 0

提供元：valuepressプレスリリース詳細へ
プレスリリース情報提供元：valuepress

【掲載媒体：Google ニュース】

総務の森 - 総務 労務 経理 法務 今すぐ解決! | ヘルプ | サイトマップ

SOU MU NO MORI

相談の広場 ニュース 無料ダウンロード データベース
総務・労務・経理・経営 コラム・記事・リリース 書式・調査・カレンダー 事例・ランキング 社労

光触媒コーティング剤PGSコートS 新型コロナウイルスに対する不活化効果を確認 奈良県立医科大学医学部微生物感染症学講座での実験で立証

最終更新日 2021年06月30日 11:00

株式会社PGSホーム（本社：大阪市東成区、代表取締役：池口 護）は、自社製品「PGSコートS」の新型コロナウイルス不活化試験を、奈良県立医科大学医学部微生物感染症学講座に依頼して行いました。今般、この試験結果により、同製品が新型コロナウイルス（SARS-CoV-2）ウイルスを99.99%不活化することが証明されました。

■当社製品概要
当社は1983年の創業以来「お客様からの信頼と共に発展する」に基づき、戸建住宅の外壁塗装事業を中心に展開しております。光触媒に着目し、研究員と様々な協議や実験等を重ねて商品化された「PGSコート」や「PGSコートS」は有機物を分解する能力が非常に高く、コーティングした外壁の汚れや悪臭、細菌を分解することができることから、多くのお客様に喜んでいただいております。
※分解活性指数は光触媒工業会の性能判定基準である5nmol/L/minを大きく上回る19.6 nmol/L/minという結果が出ています。

■試験実施の背景
以前から販売している外壁塗装の仕上げ用コーティング剤「PGSコートS」は光触媒コーティング剤で、インフルエンザウイルスを分解・無害化することが一般社団法人日本食品分析センターでの試験で立証されていきました。今回は、新型コロナウイルスへの効果を実証するための試験を、奈良県立医科大学医学部微生物感染症学講座において行いました。

■実証試験の概要
光触媒加工したポリエステル布と未加工のポリエステル布に新型コロナウイルス（SARS-CoV-2）を塗布

提供元：valuepressプレスリリース詳細へ



※当該検査は、当社の製品 PGS コート S に関するもので、
Kテクノロジーを通じて、奈良県立医科大学医学部微生物感染症学講座で実施した試験結果に基づいております。