

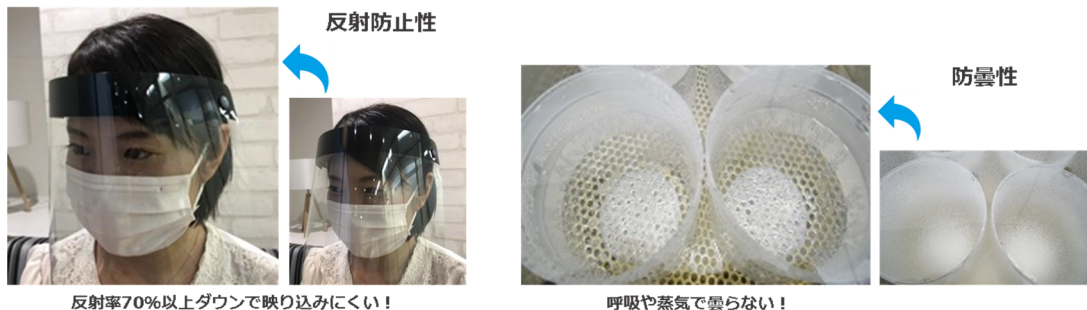
News Release

2020 年 8 月 7 日

曇りにくく、見えやすいフェイスガードを共同開発 ～自動車コーティング技術を応用～

日本ペイント・オートモーティブコーティングス株式会社（以下、当社）は、自動車用コーティング技術を応用した防曇性・反射防止性に優れた「フェイスガード映り込み防止タイプ」をパナック株式会社（以下、パナック）と共同開発し、本日から販売します。

※パナック販売サイト：<http://www.panac-shop.com/>



■200回拭き取り試験後の各種特性

	消毒用アルコール		消毒液	
	当社品	他社品	当社品	他社品
透明性	○	△	○	△
反射防止特性	○	×	○	×
防曇性	○	×	○	×

・他社品は防曇性有りの表記品、反射防止特性は初期より無し
・当社調べ

コロナ禍において、飛沫によるウイルス感染を抑制するため、フェイスガードの需要が急増しています。一方で、利用者から、「呼吸で曇る」、「映り込みがあり見えにくい」という声がたくさん出ています。そこで、当社の自動車用塗料開発で培った親水化技術*・反射防止技術を活用し、防曇・低反射機能を備えた「フェイスガード映り込み防止タイプ」をパナックと共同開発しました。

フェイスガードの内面をコーティングすることで、呼吸しても曇らず、マスク等が映り込みにくい、ストレスフリーな視界が確保できます。また、消毒液で拭いても、性能は変わらないため、繰り返し使えます。

日本ペイントホールディングスグループは、これからも、塗料・コーティング技術を活用し、社会課題の解決に貢献できる製品開発に取り組んでまいります。

*親水化技術・・・材料の表面に水をなじみやすくすることで水滴を作らない技術

【ご参考】

■ 対象製品について

正式名称：フェイスガード映り込み防止タイプ

販売会社：パナック株式会社

販売開始：2020年8月7日

効果：①防曇性 ②反射防止性 ③耐久性(繰り返し使用可)

販売場所：パナックの販売サイトにて

<http://www.panac-shop.com/>

■ 日本ペイント・オートモーティブコーティングス株式会社

本社：大阪府枚方市

代表取締役社長：牟禮章一

■ パナック株式会社

本社：東京都港区

代表取締役会長兼社長：宮下正博

以上

【お問い合わせ先】

日本ペイント・オートモーティブコーティングス株式会社

経営企画本部 経営企画部 広報担当

大阪府枚方市招提大谷 2-14-1

072-857-5561

info.npau@nipponpaint.jp