

プレスリリース

2023年4月6日

スイッチ1つで瞬時に視界の切替ができる調光フィルム SILF が
救急車「日産パラメディック」に採用されました。

電子シェード（オプション仕様）

株式会社正興電機製作所（本社：福岡県福岡市 代表取締役社長：添田英俊）の製造するスイッチの ON/OFF で透過/遮蔽を一瞬で切り替える調光フィルムが、日産自動車株式会社（本社：神奈川県横浜市、代表取締役社長：内田誠）より販売される高規格準拠救急車「日産パラメディック」に電子シェードとして採用され 23 年 4 月販売を開始します。



高規格準拠救急車
「日産パラメディック」

透過モード

遮蔽モード（電源オフ時）

救急車の後部（バックドアガラス・左サイドクォーターガラス・左サイドガラス・左スライドドアガラス前側・後側）のそれぞれ上部 1/2 に電子シェードは装着されています。電子シェードは配線を伴うフィルムですが、スライドドアへの取り付けも実現しました。

先に発売を開始した日産セレナ C27（2021 年 12 月販売開始）専用の電子シェード仕様が高規格準拠救急車「日産パラメディック」でも採用されました。

ACC オン時は遮蔽モード（中が見えない状態）で、電子シェードのスイッチを ON にすることで透過モードに切り替わります。

スイッチ OFF/遮蔽モードでは車内照明がついたまま移動する傷病者のプライバシーを守り、スイッチ ON/透過モードでは車内から外の様子確認を可能にします。

救急車の出勤後に毎回行われるアルコールやオゾンを使用した消毒清掃にも耐えられることを信頼性試験で確認しています。

●販売開始

23年4月 日産自動車株式会社

●仕様

*UV カット率 100%(透過モード 99.7%)、IR カット率 53.2%(透過モード 41.8%)

動作温度域 -30℃~110℃

色調 グレー/透明 (ガラス側粘着がグレー)

透過/遮蔽特性 透過重視+グレーで遮蔽

●日産パラメディック動画

https://youtu.be/o_VSc8w0mBA



ニュースリリースに記載されている内容は、報道発表日時現在のものです。

本件に対するお問合せ先：

株式会社正興電機製作所 オプトロニクス部

<https://www.silf.jp/>