

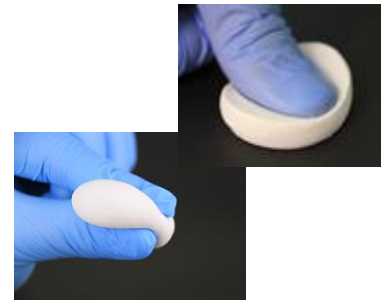
**技術・製品・サービスが集まる日本最大のクルマの先端技術展  
「オートモーティブワールド 2022(第13回 EV・HV・FCV 技術展)」へ出展**

NOK株式会社(本社:港区芝大門1-12-15、以下「NOK」)は、1月19日(水)から21日(金)まで、自動車の多様化・高性能化を支える世界最先端のカーエレクトロニクス、EV、MaaS(Mobility as a Service)や自動運転技術などが一堂に集まる「オートモーティブワールド 2022」のうち、モーター・インバータ、二次電池、FCV(燃料電池車)技術に特化した「第13回 EV・HV・FCV 技術展」に出展いたします。ぜひNOKブースにお立ち寄りください

**展示製品紹介****絶縁・熱伝導部材 Tran-Q クレイ**

Tran-Q クレイは、柔らかい粘土状の絶縁性の熱伝導部材です。低粘着で、伸ばすことができ、複雑な凹凸部品周りや隙間にも押し込むだけで放熱補助具材として部品への組み付けは完了、という簡便さが特徴です。また、ディスペンサーによる自動塗布の工程、シリンジを用いた手作業での押し出しなど、柔軟性を生かした組み付けが可能です。

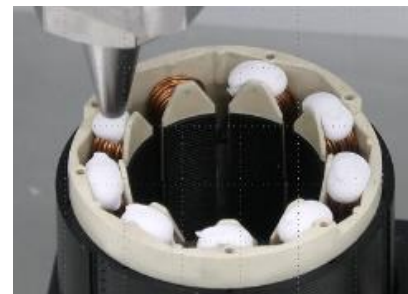
UL94 規格 V-0相当の難燃性も有しており、熱伝導グリースのようにヒートサイクル後のポンプアウト現象は発生しません。



Tran-Q クレイの様子

**絶縁・熱伝導部材 Tran-Q クレイ フッ素(開発品)**

従来の上記 Tran-Q クレイに対して、EV 向けに耐油、耐電圧の観点から新たに開発を進めている製品です。シロキサンフリーとしたため、従来品では難しかった光学部品・機械式スイッチ機構の周辺部分に汚染や障害が発生しません。また耐油性も良好で、油浴条件下においても使用が可能です。



ディスペンサーによる自動塗布例

## 「オートモーティブワールド 2022(第 13 回 EV・HV・FCV 技術展)」出展情報

---

会期 : 2022 年 1 月 19 日(水)~21 日(金) 10:00~17:00

会場 : 東京ビッグサイト(入場無料 ※要事前予約) 小間番号: 36-37

ホームページ : <https://www.automotiveworld.jp/>

本件リリースに関するお問い合わせ

NOK 株式会社 広報部 (03)5405-6372

### NOK 株式会社 概要

事業内容: シール製品・工業用機能部品・油圧機器・プラント機器・原子力機器・  
合成化学製品・エレクトロニクス製品・その他の製造・仕入・輸入・販売ならびに  
機械器具設置工事等上記に付帯する業務

本社: 〒105-8585 東京都港区芝大門 1-12-15

