

2020年11月6日
株式会社アドヴィックス

ブレーキパッドを新開発、新型 IS に採用

株式会社アドヴィックス（本社：愛知県刈谷市、社長：大竹哲也）は、ブレーキの摩擦によって発生するダスト（粉塵）※¹を大幅に低減したブレーキパッドを開発したことをお知らせいたします。

本製品は、トヨタ自動車株式会社の新型 IS に採用されました。

新開発のブレーキパッドは、環境にやさしく、安全安心なブレーキ性能を実現するとともに、ダストによるホイール汚れを軽減します。

開発品は、環境負荷低減を目的に米国で使用規制が導入される銅の使用をほぼゼロとした銅フリーパッド※²の新世代で、相反関係であるブレーキの効きと耐摩耗性を高次元で両立。ブレーキダストを従来の銅フリーパッドと比べ、約30%低減※³しました。

あわせて、パッドの構成部材の減衰性を向上させ、ブレーキ鳴きを低減しています。

当社は、お客様により魅力的な製品を提供することを通して、より安全で快適な車づくりに貢献してまいります。

※1：大気汚染に影響を及ぼす微小粒子状物質（PM2.5）とされる

※2：0.5wt%未満

※3：当社調べ

【ご参考】

製品写真：



ブレーキパッド

以上

問い合わせ先	株式会社アドヴィックス 経営企画部 TEL：0566（56）5938
--------	---------------------------------------