

自動車技術会 2015 年春季学術講演会で発表します

本年も、自動車技術会春季学術講演会において、下記の発表を行ないます。

1. 主題及びプログラム概要

「ブレーキディスクの熱変形に及ぼす材質及び形状の不均一の影響」

講演者	岡村 俊和
受付番号	1022
セッション番号	41
セッション名	最新の振動騒音技術 更なる NVH 性能の向上と環境問題への対応
講演日	2015 年 05 月 21 日(木)
セッション開始時刻(予定)	9:30~
講演会場	パシフィコ横浜 会議センター 304

(なお、時間等が変更になる場合がありますので、ご聴講の際は、自動車技術会ウェブサイトにて、5 月中旬に掲載予定のファイナルプログラムをご確認ください。)

2. 講演要旨

ブレーキジャダーは、車の振動騒音の重要課題である。その中で、ホットジャダーは、高速からの制動によるディスクの熱変形によって発生する。制動中のディスクの挙動を把握するため、同一半径上の温度と変位を同時測定するシステムを用いて、ディスクの熱変形に及ぼす材質及び形状の不均一の影響を評価した結果を紹介する。

3. 本件に関するお問合せ先

開発部 岡村 俊和
E-mail: t-okamura@kiriu.co.jp
TEL: 0284-62-9211
FAX: 0284-64-1404