

## 自動車技術会 2016 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面振れとDTV に及ぼす熱変形と摩耗の相互作用」

講演者	岡村 俊和
講演日	2015 年 05 月 27 日(金)
セッション開始時刻(予定)	9:30~
セッション番号	71
セッション名	最新の振動騒音技術 V
講演番号	331
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

車の振動騒音の重要課題であるブレーキジャダーは、ディスク摺動面の幾何学的形状による強制振動である。前報では、ホットジャダーに着目し、ディスクの熱変形に及ぼす材質・形状の不均一の影響を評価した。本研究では、前報の測定結果を再分析し、ディスク摺動面の幾何学的形状に及ぼす熱変形と摩耗の相互作用を考察した。

### 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](mailto:t-okamura@kiriu.co.jp)  
TEL: 0284-62-9211  
FAX: 0284-64-1404