

日本機械学会東海学生会 第173回講演会

Si 含有 DLC 被膜を用いた高性能 4WD カップリングの開発

— ジャパニーズドリームの実現に向けて —

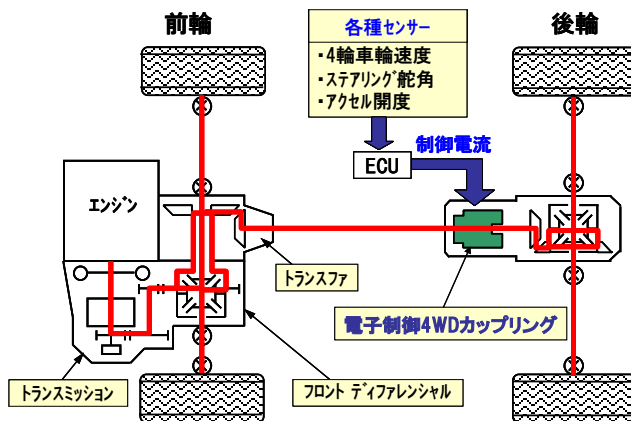
日時: 2009年10月9日(金) 14:40~16:10

会場: 豊田工業高等専門学校 図書館1F 多目的ホール

講師: 安藤 淳二 氏(株式会社ジェイテクト 自動車コンポーネント技術部)

概要: 世界初となる DLC(Diamond-Like Carbon)被膜の自動車部品への量産化を通して、世界シェア No.1 となった電子制御 4WD カップリングの開発内容について講演する。

また、ジャパニーズドリーム(日本型のアメリカンドリーム)実現に向けての、概念についても論ずる。



電子制御 4WD カップリングの車両搭載例



電子制御 4WD カップリングのカットモデル

参加費: 無料

申込方法: 「平成21年度 日本機械学会東海学生会 第173回講演会申込」と題記し、学校名、学年、学科、氏名(フリガナ)、連絡先(住所、電話番号、E-mail アドレス)を明記して下記申込先にFaxもしくはE-mail でお申し込みください。

問合せ先/申込先:

〒475-8525 豊田市栄生町2-1 豊田工業高等専門学校機械工学科 林 伸和

Fax: 0565-36-5924 E-mail: nhayashi@toyota-ct.ac.jp

交通案内:



●地下鉄・名鉄豊田線

地下鉄鶴舞線から相互乗り入れしている名鉄豊田線の上豊田駅もしくは梅坪駅下車、徒歩 20 分。

●名鉄三河線

梅坪駅下車、徒歩 20 分。豊田市駅下車、徒歩 30 分もしくはタクシー 5 分。

●愛知環状鉄道

愛環梅坪駅下車、徒歩 15 分。

●車

東名高速道路豊田 I C または三好 I C から約 20 分。