

## 参加者募集 No.8-11シンポジウム

## 車両運動を進化させる最新の要素技術

問合せ先：育成・イベントグループ 大平 Tel. 03-3262-8214 Fax. 03-3261-2204  
【URL】 <http://www.jsae.or.jp/sympo/2011/scdl.php> E-mail: [sympo@jsae.or.jp](mailto:sympo@jsae.or.jp)

日時：2012年1月12日(木) 9:30~16:50  
会場：化学会館大ホール(東京都千代田区神田駿河台1-5)  
主催：公益社団法人自動車技術会  
協賛：(公社)計測自動制御学会  
(予定) システム制御情報学会  
(一社)日本機械学会  
(社)日本航空宇宙学会  
(一社)日本人間工学会  
企画：車両運動性能部門委員会・アビオニクス部門委員会  
定員：120名

### 参加費(消費税込・テキスト1冊込)：

正会員 15,750円 学生会員 3,150円  
賛助会員 22,050円 一般の方 31,500円  
協賛学協会の会員 22,050円

### 参加申込方法：次のいずれかの方法でお申込み下さい。

- ①オンライン参加登録：(カード決済ができるようになりました) イベントカレンダー(【URL】 <http://www.jsae.or.jp/calendar/>) またはシンポジウムページ(【URL】 <http://www.jsae.or.jp/sympo/2011/scdl.php>)
- ②インターネットをご利用できない方：  
上記、問合せ先へご連絡下さい。

### 参加申込締切日：2012年1月5日(木)

### 参加申込キャンセルについて：

申込締切日まで：キャンセル料は発生いたしません。ご入金済の場合は、送金手数料を除き返金いたします。  
申込締切日翌日以降：ご出欠にかかわらずキャンセル料として、参加費全額をお申し受けます。なお、開催終了後、テキストは送付いたします。

### 参加のすすめ

車両の運動性能はエレクトロニクスや制御技術の適用により飛躍的に向上してきました。これらの技術には航空機の運動制御と共通する要素も多く、今回は車両運動性能部門委員会とアビオニクス委員会との共催により最新の運動制御技術を紹介するシンポジウムを企画しました。皆様の積極的なご参加をお待ちしています。

車両運動性能部門委員会委員長 竹原 伸  
アビオニクス部門委員会委員長 越智徳昌

### 車両運動性能部門委員会



委員長  
竹原 伸



幹事  
深尾隆則



幹事  
根津 隆

### アビオニクス部門委員会



委員長  
越智徳昌



幹事  
水越雅司

### プログラム：

- 9:30 開会挨拶 車両運動性能部門委員会委員長  
近畿大学 竹原 伸氏  
司 会 根津 隆氏(日立オートモティブシステムズ(株))
- 9:40 車両運動(操舵)性能とステアリング機構  
(株)ジェイテクト 川原禎弘氏
- 10:30 休憩
- 10:40 G-Vectoring とサスペンション協調による車両運動性能の向上  
(株)日立製作所 山門 誠氏  
日立オートモティブシステムズ(株) 平尾隆介氏
- 11:30 休憩
- 司 会 深尾隆則氏(神戸大学大学院)
- 13:00 タイヤによる路面状態センシング技術  
(株)ブリヂストン 森永啓詩氏  
(株)ブリヂストン 若尾泰通氏
- 13:50 駆動トルクを使ったエンジンマウントの制振制御法による車両運動性能向上技術  
(株)デンソー 松本平樹氏
- 14:40 休憩
- 司 会 水越雅司氏(トヨタ自動車(株))
- 15:00 擬似PID制御によるモータ駆動軸の振動抑制  
防衛大学校 越智徳昌氏
- 15:50 ステレオカメラにより実現した運転支援システム(EyeSight Ver2)  
富士重工業(株) 高橋 靖氏
- 16:40 閉会挨拶 アビオニクス部門委員会委員長  
防衛大学校 越智徳昌氏
- 16:50 閉会

◆プログラムは講師、会場の都合などにより予告なく変更となる場合があります。