



## 第 36 回 早大モビリティシンポジウムのご案内

～ 最新の自動車技術を紹介し、持続可能なモビリティの将来を展望します。奮ってご参加下さい。～

- ・主 催: 早稲田大学理工学研究所・早大モビリティ研究会(代表 大聖 泰弘)
- ・協 賛: 早稲田大学創造理工学部総合機械工学科, 早稲田機友会, 環境総研
- ・日 時: 2016 年 11 月 19 日(土)10:00～17:20
- ・会 場: 早稲田大学理工学部 57 号館 202 室  
交通図 <https://www.waseda.jp/top/access/nishiwaseda-campus>
- ・参 加: 事前登録不要, 無 料
- ・事務局: 早大モビリティ研究会(大聖研究室, 担当: 三輪, 決得, 村川)  
〒169-8555 東京都新宿区大久保 3-4-1  
Tel/Fax: 03-5286-3252 Email: mobility@rise-waseda.jp

### ～ プログラム ～

(敬称略)

- |                                                                                                |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <午前の部>                                                                                         | 司 会: 草鹿 仁(早稲田大学)             |
| 10:00～10:10 開会のあいさつ                                                                            | 大聖 泰弘(早稲田大学)                 |
| 10:10～10:40 講演 1. 「大型車の車両安全性向上技術」                                                              | 秋山 興平(日野自動車株)                |
| 10:40～11:10 講演 2. 「48-Volt-Hybridisation of the Drive Train」                                   | 宮崎 隆雄(シェフラー・ジャパン株)           |
| 11:10～11:40 講演 3. 「新型 NOTE に搭載した e-POWER について」                                                 | 田部 昌彦(日産自動車株)                |
| 11:40～13:00 <昼 休 み>                                                                            |                              |
| <午後の部>                                                                                         | 司 会: 紙屋 雄史(早稲田大学)            |
| 13:00～13:30 講演 4. 「HONDA のパワートレイン技術紹介」                                                         | 新里 智則(株)本田技術研究所              |
| 13:30～14:00 講演 5. 「Innovative Gasoline Combustion Concepts for Toyota New Global Architecture」 | 高橋 毅(トヨタ自動車株)                |
| 14:00～14:30 講演 6. 「SKYACTIV-G 2.5T エンジンの過給システムについて」                                            | 山形 直之(マツダ株)                  |
| 14:30～15:00 講演 7. 「AICE(自動車用内燃機関技術研究組合)・SIP(革新的燃焼技術)の研究活動について」                                 | 草鹿 仁(早稲田大学)                  |
| 15:00～15:20 <コーヒーブレイク>                                                                         |                              |
| 15:20～16:00 特別講演 「自動車用バッテリー技術に関する将来展望」                                                         | 逢坂 哲彌(早稲田大学)                 |
| 16:25～17:15 パネルディスカッション<br>「今後の自動車の交通安全を考える ～安全運転支援, 自動運転, HMI について～」                          |                              |
| コーディネータ: 石 太郎(早稲田大学)                                                                           |                              |
| パネリスト: 村井 章展(国土交通省)                                                                            | 杉本 富史(TMGコンサルティング)           |
| 春日 伸予(芝浦工業大学)                                                                                  | 福島 正夫(日産自動車株)                |
| 17:15～17:20 閉会の辞                                                                               | 樋口 世喜夫(早稲田大学)                |
| 17:40～19:30 懇親会                                                                                | 会 場: 理工学部 56 号館地下 1 階 カフェテリア |