

関係者各位

名古屋大学グリーンモビリティ連携研究センター

名古屋大学グリーンモビリティ連携研究センター
第 4 回次世代自動車公開シンポジウム
「自律走行と運転支援技術」のご案内

青葉の候、皆様におかれましては益々ご健勝の程、お慶び申し上げます。

名古屋大学では、環境への負担が少なく、安全かつ安心な交通手段及びシステム（グリーンモビリティ）に関する世界的研究拠点の形成を目指し、平成 23 年 7 月より、学内共同教育研究施設として「名古屋大学グリーンモビリティ連携研究センター」を設立し、産学官連携及び国際連携のもと、革新的技術を創出するための研究開発の促進、研究者の人材育成を進めております。

その取り組みの成果の一つとして、今回は名古屋大学、三重大学、豊田工業大学の 3 大学における次世代自動車の自動走行技術、およびドライバーへの運転支援技術についての最新の研究動向の紹介と、3 大学間連携による自動車の協調駐車プロジェクトの概要と成果の紹介、そして実機展示を行います。

多くの皆様をご参会いただきますよう宜しくお願い申し上げます。

記

1. 日時 平成 24 年 6 月 14 日（木）13:00～17:10 （受付開始：12:30）
2. 場所 名古屋大学 ES 総合館 1 階 ES ホール
3. 主催 名古屋大学グリーンモビリティ連携研究センター
4. 共催 豊田工業大学 スマートビークル研究センター、三重大学 人間共生ロボティクス・メカトロニクスリサーチセンター、名古屋大学 エコトピア科学研究所、財団法人 名古屋産業科学研究所、財団法人 科学技術交流財団(予定)
5. 協賛 自動車技術会(予定)
6. 後援 中部経済産業局、計測自動制御学会中部支部
7. 講演 定員 200 名 先着申込み順 参加無料（交流会参加費：2,000 円）
8. 次第 （司会：名古屋大学グリーンモビリティ連携研究センター 奥田裕之特任助教）

13:00-13:05 開会挨拶
名古屋大学グリーンモビリティ連携研究センター長 小野木克明教授

13:05-13:55 講演Ⅰ 「人間中心設計による走行安全への取り組み」
名古屋大学グリーンモビリティ連携研究センター 鈴木達也教授

14:00-14:50 講演Ⅱ 「自律走行のための環境認識技術と走行経路計画」
豊田工業大学スマートビークル研究センター長 三田誠一教授

<小休止 30 分・実機見学>

15:20-16:10 講演Ⅲ 「ドライバモデルに基づく自律走行車の車両運動制御系設計と評価」
三重大学人間共生ロボティクス・メカトロニクスリサーチセンター
早川聡一郎准教授

16:15-17:05 講演Ⅳ 「無線通信による自律型協調駐車実験」
～名大・三重大・豊田工大連携プロジェクト～
名古屋大学グリーンモビリティ連携研究センター 奥田裕之特任助教

17:05-17:10 閉会挨拶
名古屋大学グリーンモビリティ連携研究センター 原口哲之理教授

<会場移動>

17:30-19:00 技術交流会 (会場：名古屋大学 ES 総合館 1階 レストラン シェ ジロー)

9. 申込み方法

件名を「第4回シンポジウム参加」とした上、①氏名、②御所属・職名、③E-Mail アドレス、④技術交流会参加の有無、をご記入の上、以下アドレスまでE-メールにてお申し込みください。

【連絡先：info@gvm.nagoya-u.ac.jp 申込〆切日：2012/6/11】

※座席の都合上、必ずE-Mailにて事前にお申し込み下さい。

※定員(200名)になり次第締め切ります。

※申込締切日以降のお申し込みは、直接当日受付までお越し下さい。

※申込後にキャンセルされる場合は、その旨、事務局までご連絡お願い致します。

10. お問い合わせ先

名古屋大学 グリーンモビリティ連携研究センター 事務局
〒464-8603 名古屋市千種区不老町 グリーンビークル材料研究施設事務室
TEL：052-747-6722 E-Mail：info@gvm.nagoya-u.ac.jp
URL：http://www.gvm.nagoya-u.ac.jp/

以上。