

自動車 安全技術 セミナー

道路は、ドライバーにとって
思いがけない、さまざまな危険で溢れています。
そこで、自動車の内と外の双方に着目して、
『漫然運転などドライバーの運転状態を計測する技術』
『歩行者など周辺環境の把握と運転支援に関する技術』
を紹介します。



平成28年 3月4日 金

時間 午前10:00～12:30 (受付開始 午前9:30)

場所 ウィンクあいち15階
科学技術交流財団研究交流センター
(名古屋駅 ユニモール地下街5番出口徒歩2分)

講演内容



名古屋大学大学院情報科学研究科教授 村瀬 洋氏

「自動車運転支援のための歩行者等の周辺環境認識」

画像認識を用いた運転支援のための周辺環境認識手法について紹介します。まずリスクを低減させる運転支援の概要とそこで必要となる画像認識を説明し、次に、歩行者検出、障害物検出、視認性推定、天候の認識、位置推定などについて紹介します。



豊橋技術科学大学機械工学系教授 章 忠氏

「交通予防安全のためのドライバ運転状態計測の現状と課題」

高齢者ドライバの急増などにより自動車側に要求される運転支援も高度化・多様化しつつある。本講演は、HMIにおけるドライバの個性の計測・解析に基づく運転状態を先読む手法について紹介します。

参加費
無料
定員30名

対象

自動車安全技術の研究開発に興味をお持ちの
企業の経営者・技術者、自動車安全技術の導入
を検討している各種企業・団体関係者の方々など

お申込み方法

裏面の参加申込表に必要な事項

- ①会社・団体名称、②氏名、③所属・役職
④電話番号、⑤メールアドレス

をご記入いただき、FAXでお申し込みください。
(又は、同じ内容をメールでご連絡ください。)

【申込み期限】平成28年2月29日(月)

(※)参加受付証は発行致しませんので、当日会場に直接お越し下さい。

自動車 安全技術 セミナー

愛知県では、交通事故死者数ワースト1を返上するため、平成25年6月から「自動車安全技術プロジェクトチーム」を設置しています。

当セミナーは、同プロジェクトチームの取組みの一環として、自動車安全に資する技術シーズを県内企業による事業化・実用化に繋げるとともに、研究者や企業間でのネットワークを形成することを目的として開催しています。

日時

平成28年3月4日(金)午前10:00～12:30

対象／定員

自動車安全技術の研究開発に興味をお持ちの企業の経営者・技術者、自動車安全技術の導入を検討している各種企業・団体の関係者等／定員30名(先着順)

場所

ウインクあいち15階
科学技術交流財団 研究交流センター
名古屋駅 ユニモール地下街5番出口 徒歩2分



内容

10:00～10:05 挨拶
10:05～11:05 講演1 村瀬 洋氏(名古屋大学)
11:10～12:10 講演2 章 忠氏(豊橋技術科学大学)
12:10～12:30 質疑応答・講師との意見交換会

お問合せ先

愛知県 産業労働部 産業科学技術課
・電話:052-954-6351
・FAX:052-954-6977
・メール:san-kagi@pref.aichi.lg.jp

お申込み

下記に必要事項をご記入いただき、FAX によりお申し込みください。(または、同じ内容をメールでご連絡ください。)

会社・団体名称

電話

締切:平成28年2月29日(月)

氏名(フリガナ)	所属・役職	メールアドレス

▶ 愛知県では、県内大学で自動車安全に寄与する研究開発に取り組む研究者リスト(13大学65研究者)を公開しています。ぜひご参照ください。

愛知県 自動車安全 研究者リスト

検索