

次世代モビリティ研究の最新動向と今後の展望

講師：中野 公彦 氏

東京大学 生産技術研究所

次世代モビリティ研究センター准教授

自動運転などにより、今まで自動車とはあまり関連のなかった情報、通信、データサイエンスの分野の技術が、自動車の進化に大きな影響を与えるようになりました。自動車産業は市場規模が大きいだけに、この変革は様々分野にも波及することが予想されています。これらの次世代のモビリティに期待される技術の紹介を行うとともに、社会受容性、ビジネスなどへの影響についても触れ、将来の展望について講演を行います。

【活動】 力学制御を専門とし、アクティブサスペンションの研究を通じて自動車技術にかかわってきた。その後、山口大学で医療工学の研究に従事した後は、人間工学の面から自動車の研究を行うようになった。日本機械学会、自動車技術会、計測自動制御学会、ITS Japan、米国機械学会、IEEE に所属する。学術雑誌での論文発表以外には、文藝春秋 2017 年の論点にて、自動運転「実用化」を超えるべきハードルを執筆した。

開催日時	2018年8月24日(金) 13:30~16:30	【会場】
受講料	48,000円(税込) ※資料代含 *メルマガ登録者 43,000円(税込) *アカデミック価格 25,000円(税込)	ちよだプラットフォームスクウェア B1F 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町3-21

*アカデミック価格:学校教育法にて規定された国、地方公共団体、および学校法人格を有する大学、大学院の教員、学生に限りです。

★【メルマガ会員特典】2名以上同時申込で申込者全員メルマガ会員登録をしていただいた場合2人目以降はメルマガ価格の半額です

★【セミナー対象者】自動車技術に係る技術者、または、自動車産業に関連する専門家など。

★【セミナーで得られる知識】自動運転技術の基礎と、それに関する社会受容性、法制度、ビジネスの展開の概要

【本セミナーのプログラム】

※適宜休憩が入ります。

- | | |
|--|---|
| <p>1. 自動運転技術</p> <p>1. 1 自動運転とは</p> <p>1. 2 自動運転の基本技術</p> <p>1. 3 実用化された自動運転技術</p> | <p>3. トラックの隊列走行</p> <p>3. 1 隊列走行とは</p> <p>3. 2 隊列走行の基本技術</p> <p>3. 3 隊列走行の今後</p> |
| <p>2. ラストマイル自動走行</p> <p>2. 1 ラストマイル自動走行とは</p> <p>2. 2 自動走行バスの基本技術</p> <p>2. 3 実証実験</p> <p>2. 4 ラストマイル自動走行の今後</p> | <p>4. 課題と展開</p> <p>4. 1 技術的課題</p> <p>4. 2 社会受容性</p> <p>4. 3 ビジネスの展開</p> <p>4. 4 超えるべき課題と今後の展望</p> |

弊社記入欄		セミナー申込書		
セミナー名		次世代モビリティ研究の最新動向と今後の展望		
所定の事項にご記入下さい	会社名(団体名)	TEL :		
↓	住所	FAX :		
メルマガ会員、登録希望の場合は○		E-mail :		
↓	部署	役職	氏名	
会員登録済み	新規登録希望	お支払方法	銀行振込・その他	お支払予定
				2018年 月 日頃

■申込方法：セミナー申込書にご記入の上 FAX または E-mail (re@cmcre.com) でお申し込みください。

■セミナー申込み後のキャンセルは基本的にお受けしておりません。ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

■申込先：(株)シーエムシー・リサーチ 東京都千代田区神田錦町2-7 TEL03-3293-7053

■本セミナーの関連情報は、弊社HPでもご覧いただけます。⇒ <http://www.cmcre.com>

参加申込 FAX 番号
03-3291-5789