

次世代自動車技術勉強会 2012【いわて発EV編】

～東北・岩手のモノづくり新時代へ！～

開催のお知らせ

今回の勉強会では、三菱自動車工業(株)にてランサー・エボリューションの4WDシステム開発の中心的人物であった専門家を講師にお招きし、電気自動車(EV)に適した駆動力配分装置の技術動向や制御の基礎知識などについてわかりやすく解説いただきます。

また、県内で長年自動車開発を行っている企業からは、今行われているEV開発の取組やその実例などをお話いただきます。

あわせて、県内企業が開発した小型EVの試乗会を行いますので、是非ご参加ください！

【開催概要】

- 日 時：平成24年12月7日(金) 14:30～17:00
- 会 場：岩手県工業技術センター 大ホール (盛岡市飯岡新田3-35-2)
- 対 象 者：次世代自動車の技術分野に強い関心のある県内企業等の技術系責任者の方
- 定 員：50名程度(先着順)
- 受 講 料：無 料
- 申込締切：平成24年11月30日(金) 必着

【プログラム】

時間	テーマ・主な内容	講 師
13:00 ～14:20	小型EV試乗会 場所：会場内私道・駐車場 車種：『PIUS-ピウス-』(http://www.pius-kitcar.com/)	
14:30 ～15:30	講演1 『岩手発EVの開発』 〔組み立てられるEV・キットカー「PIUS-ピウス-」を開発、キットカー開発の目的や設計思想について。〕	株式会社モディー デザイン技術開発研究所 所長 小谷 修一 氏
15:30 ～17:00	講演2 『寒冷地走行に適した次世代自動車』 〔自動車の4輪に駆動力を適切に配分すると、自動車を雪道や凍結路等でも安心・快適に運転できます。ランエボで極めた4輪駆動力配分のしくみと効果、そしてこれを次世代のEV等で実現する方法を解説します。〕	独立行政法人国立高等専門学校機構 一関工業高等専門学校 機械工学科 教授 澤瀬 薫 氏
	 【澤瀬薫氏 略歴】 1982年 岩手県立盛岡第一高等学校 卒業 1988年 東北大学大学院工学研究科 博士前期課程 修了 三菱自動車工業株式会社 入社 2010年 同社開発本部パワートレイン設計部 担当部長 2011年 同社 退社 2012年 一関工業高等専門学校 機械工学科 教授	

【主催】

いわて自動車関連産業集積促進協議会・地方独立行政法人 岩手県工業技術センター

【申込み・お問い合わせ先】

事務局：岩手県商工労働観光部 科学・ものづくり振興課 (担当) 佐々木浩一、柏葉

TEL 019-629-5552 FAX 019-629-5549 電子メール：AB0005@pref.iwate.jp