



## 2013年 自動車講演会



2006年10月に日本初の量産型電気自動車であるアイミーブ(i-MiEV)が三菱自動車工業(株)から発売され、2010年12月にはリーフ(LEAF)が日産自動車(株)から発売された。その他のメーカーからも発売の兆しが見えている。一方ハイブリッド車もその進化形であるプラグインハイブリッドによる改良が進み、自動車社会における省エネ化・CO<sub>2</sub>低減に向けた流れが確たるものになった。そこで電気自動車の将来について、日本初の電気自動車を開発した同社の吉田裕明氏に講演をしていただく。

また三菱自動車工業(株)からは当地域で活躍する日本カーシェアリング協会に電気自動車の提供を受けている。

日時：2014年1月17日(金) 13:30~14:40

会場：石巻専修大学 2号館 2101 教室

演題：三菱自動車EVのこれまでとこれからの展望と可能性

講師：三菱自動車工業(株) 吉田裕明氏

### 講演要旨

三菱自動車は、世界初の量産EVとしてi-MiEVを発売し、その技術をMINICAB-MiEVやアウトランダーPHEVに展開してきました。また東日本大震災を教訓として電力供給機能を追加しました。さらにこれから、ワイヤレス給電やインホイールモータといったガソリン車にはない機能が追加されようとしています。これらの機能追加による今後の電気自動車の展望と可能性を紹介します。

### 同時に下記講演も行う

日時：同日 14:40~15:00

会場：同会場

演題：カーシェアリング活動(石巻での事例紹介)

講師：日本カーシェアリング協会 吉澤武彦氏

### 講演要旨

2013年8月三菱自動車工業(株)様よりi-MiEV6台の無償貸与を受け仮設でのEVカーシェアリングの実践が始まりました。取り組みの報告と現場から垣間見た移動・防災・エネルギー・街作り等へのEVカーシェアリングの可能性を紹介します。



主催：石巻専修大学 理工学部 機械工学科 自動車工学コース

協賛：自動車技術会東北支部/東北支部学生自動車研究会/石巻地域産学官グループ交流会  
自動車関連産業集積部会/日本カーシェアリング協会/ISS(石巻産業創造株)

### 問合せ先

石巻専修大学理工学部機械工学科 山本憲一

TEL 0225-22-7716 FAX 0225-22-7746 E-mail s457020@isenshu-u.ac.jp