国立大学法人豊橋技術科学大学　*Press Release*

平成25年11月27日

豊橋技術科学大学 未来ビークルシティリサーチセンター 第１７回シンポジウム
三遠南信クラスター推進会議・次世代用輸送機器産業クラスタープロジェクト

「電池が拓く新しいビークル社会」－その後５年の歩みと、今後の展望－

【概要】

低炭素社会実現に向けて、高性能二次電池を用いた環境先進車両の開発とその実用化・普及促進が、これまで以上に求められています。５年前に本学で開催したシンポジウムでは、「電池が拓く新しいビークル社会」を主題として、高性能二次電池の開発・車載応用ならびにプラグインハイブリッド車・電気自動車など次世代自動車の現状と将来に関して議論致しました。今回は、その後５年の歩みを振り返るとともに今後の展望について、この分野の第一線でご活躍中の方々にご講演頂きます。

●日　時：平成２５年１２月９日（月）１３：３０～１６：２０
●場　所：豊橋技術科学大学　Ａ１講義棟　Ａ１－３０１
（地図：http://www.tut.ac.jp/about/campusmap.html）
●主　催：豊橋技術科学大学 未来ビークルシティリサーチセンター、三遠南信クラスター推進会議
●後　援(予定)：豊橋市、田原市、豊橋商工会議所、田原市商工会、東三河産業創出協議会
●協　賛(予定)：電気化学会電池技術委員会、電気化学会東海支部、電気学会東海支部、IEEE 名古屋支部、自動車技術会

時間	プログラム	講演者
13:30 ～13:35	開会挨拶	豊橋技術科学大学　副学長 未来ビークルシティリサーチセンター長 角田　範義
13:35 ～14:25	【講演１】 「xEV の市場展望と電池業界の課題」	(株)野村総合研究所 グローバル製造業コンサルティング部 上級コンサルタント 風間　智英　氏
14:25 ～14:35	休憩	
14:35 ～15:25	【講演２】 「バッテリーの高エネルギー化に向けた材料課題と解析技術」	日産自動車(株)総合研究所 先端材料研究所 主管研究員 秦野　正治　氏
15:25 ～16:15	【講演３】 「パナソニックでのビークル社会への貢献と将来動向」	パナソニック(株) オートモーティブ＆インダストリアルシステムズ社　技術本部　エナジー開発Ｃ 技術企画Ｇ　グループマネージャー 湯浅　浩次　氏
16:15 ～16:20	閉会挨拶	豊橋技術科学大学 電気・電子情報工学系　教授 櫻井　庸司

●参加費:無料
●参加申込〆切:平成２５年１２月２日（月）
●申込方法:氏名・所属・連絡先を明記のうえ、E-mail または FAX にて下記までご連絡下さい。
●申込先:豊橋技術科学大学　未来ビークルシティリサーチセンター
E-mail: rcfvc@office.tut.ac.jp、Tel. : 0532-44-6574、FAX: 0532-44-6568

【本件に関する連絡先】
豊橋技術科学大学　電気・電子情報工学系　教授　櫻井庸司
E-mail: sakurai@ee.tut.ac.jp、Tel./FAX: 0532-44-6722
広報担当：総務課広報係　堤・小島・荒井　TEL 0532-44-6506

三遠南信クラスター推進会議・次世代用輸送機器産業クラスタープロジェクト

豊橋技術科学大学 未来ビークルシティリサーチセンター
第17回シンポジウム

「電池が拓く新しいビークル社会」

― その後5年の歩みと、今後の展望 ―

低炭素社会実現に向けて、高性能二次電池を用いた環境先進車両の開発とその実用化・普及促進が、これまで以上に求められています。

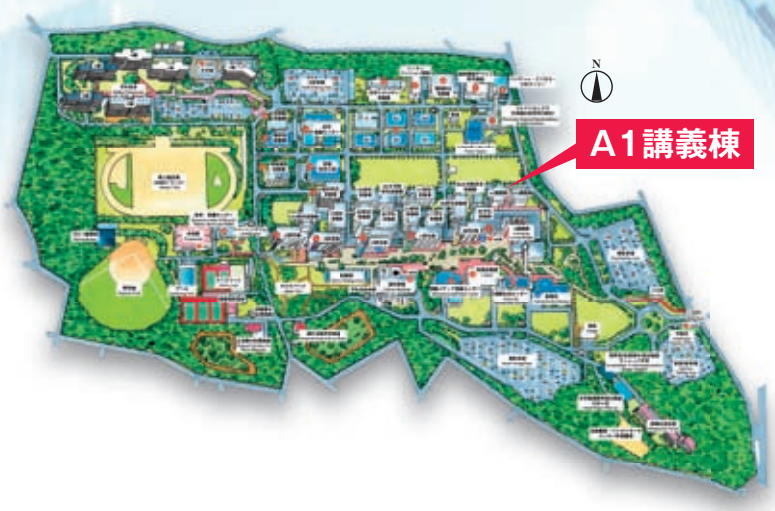
5年前に本学で開催したシンポジウムでは、「電池が拓く新しいビークル社会」を主題として、高性能二次電池の開発・車載応用ならびにプラグインハイブリッド車・電気自動車など次世代自動車の現状と将来に関して議論致しました。今回は、その後5年の歩みを振り返るとともに今後の展望について、この分野の第一線でご活躍中の方々にご講演頂きます。

平成25年
12月9日(月)

時間:13:30～16:20

豊橋技術科学大学
A1講義棟 A1−301

豊橋技術科学大学キャンパスマップ



■主 催：豊橋技術科学大学 未来ビークルシティリサーチセンター、三遠南信クラスター推進会議
■後 援：豊橋市、田原市、豊橋商工会議所、田原市商工会、東三河産業創出協議会
■協 賛：電気化学会電池技術委員会、電気化学会東海支部、電気学会東海支部、IEEE 名古屋支部、自動車技術会

時　間	プログラム	講演者
13:30～ 13:35	**開会挨拶**	豊橋技術科学大学　副学長 未来ビークルシティリサーチセンター長 **角田　範義**
13:35～ 14:25	【講演1】 **「xEVの市場展望と電池業界の課題」**	(株)野村総合研究所 グローバル製造業コンサルティング部 上級コンサルタント **風間　智英 氏**
14:25～ 14:35	**休　　憩**	
14:35～ 15:25	【講演2】 **「バッテリーの高エネルギー化に向けた材料課題と解析技術」**	日産自動車(株)総合研究所 先端材料研究所 主管研究員 **秦野　正治 氏**
15:25～ 16:15	【講演3】 **「パナソニックでのビークル社会への貢献と将来動向」**	パナソニック(株) オートモーティブ&インダストリアルシステムズ社 技術本部　エナジー開発C 技術企画G　グループマネージャー **湯浅　浩次 氏**
16:15～ 16:20	**閉会挨拶**	豊橋技術科学大学 電気･電子情報工学系　教授 **櫻井　庸司**

●参　　加　　費：無料
●参 加 申 込 〆 切：平成25年12月2日(月)
●申　込　方　法：氏名・所属・連絡先を明記のうえ、E-mail または FAX にて下記まで。
●申　　込　　先：豊橋技術科学大学　未来ビークルシティリサーチセンター(研究協力課研究センター係)
E-mail: rcfvc@office.tut.ac.jp、Tel.：0532-44-6574、FAX：0532-44-6568
三遠南信クラスター推進会議　事務局　豊橋商工会議所経営革新サポートチーム
E-mail:matsuzaka@toyohashi-cci.or.jp、Tel.：0532-53-7211、FAX：0532-53-7210
●世話人・問合せ先：豊橋技術科学大学　電気・電子情報工学系　櫻井庸司
E-mail: sakurai@ee.tut.ac.jp、Tel./FAX：0532-44-6722

【申　込　書】

豊橋技術科学大学研究協力課研究センター係　行［ **FAX.0532-44-6568** ］

「電池が拓く新しいビークル社会」— その後5年の歩みと、今後の展望 —【12月9日(月)】

事業所名			
参加者氏名		役職	
参加者氏名		役職	
所在地	〒		
TEL		FAX	
E-mail			

上記申込書に、事業所名、氏名、所在地、電話番号、FAX 番号をご記入の上、郵送または FAX にてお申し込みください。上記 E-mail アドレスに送っていただいても結構です。
ご記入いただいた情報は、豊橋技術科学大学および商工会議所からの各種連絡・情報提供のために利用するほか、セミナー参加者の実態調査・分析のために利用することがあります。