



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22回シンポジウム

未来ビークル都市を創造する鍵： ワイヤレス電力伝送



放送、通信に次ぐ新しいワイヤレスマーケット「無線電力伝送」が今、生まれようとしています。この技術は、電子機器のバッテリーがケーブル無しで充電できるようになるだけでなく、自動車や輸送機器さえも無線で充電できるエポックメイキングな未来ビークル都市を実現します。

本シンポジウムでは、このような未来の創造に向けて最先端で活躍されている方々にご講演頂き、その現状と将来について議論します。

平成**31**年

2月15日 

13:30~16:30

豊橋技術科学大学

A 講義棟 A114

(愛知県豊橋市天伯町雲雀ヶ丘1-1)

**参加費
無料**

**懇親会
2,000円**

講演者

- 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長 大平 孝
- 株式会社 UL Japan
コンシューマーテクノロジー事業部
技術サポートグループ R&D チーム・シニアエンジニア
花澤理宏氏
- 名古屋工業大学
大学院工学研究科 教授 平田晃正氏
- 株式会社デンソー
工機部 モジュール改革推進室 先進技術開発課
杉野正芳氏
- 豊橋技術科学大学
電気・電子情報工学系 准教授 田村昌也

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

後援： 豊橋市、田原市、東三河経済広域連合会、東三河産業創出協議会



お問合せ
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（研究支援課センター支援係）
TEL：0532-44-6574 FAX：0532-44-6568
e-mail：rcfvc@office.tut.ac.jp

★裏面の参加申込書で事前にお申し込みください

プログラム

13 : 30~13 : 35 開会挨拶

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 センター長 大平 孝

13 : 35~14 : 05 講演 1

「高周波電力伝送理論」

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 センター長 大平 孝

14 : 05~14 : 35 講演 2

「モバイルおよび EV 向け WPT の規制と規格」

株式会社 UL Japan

コンシューマーテクノロジー事業部 技術サポートグループ

R&D チーム・シニアエンジニア 花澤理宏氏

14 : 35~15 : 05 講演 3

「無線電力伝送システムからの電磁界安全性」

名古屋工業大学 大学院工学研究科 教授 平田晃正氏

15 : 05~15 : 20 休憩

15 : 20~15 : 50 講演 4

「工場内向けワイヤレス給電技術」

株式会社デンソー 工機部 モジュール改革推進室 先進技術開発課 杉野正芳氏

15 : 50~16 : 20 講演 5

「人の手が届かない設備内・装置内・水中でのワイヤレス電力情報伝送」

豊橋技術科学大学 電気・電子情報工学系 准教授 田村昌也

16 : 20~16 : 25 閉会挨拶

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 センター長 大平 孝

17 : 00~18 : 30 懇親会 (学内喫茶)

参加申込書

★以下の内容を F A X または e-mail でご連絡ください。

お名前		所属/役職	
TEL		FAX / e-mail	
懇親会 (参加費 : 2000 円)	参加 ・ 不参加 (どちらかを○で囲んで下さい)		

【申込先】 未来ビークルシティリサーチセンター (研究支援課センター支援係)

FAX : 0 5 3 2 - 4 4 - 6 5 6 8 e-mail : rcfvc@office.tut.ac.jp

参加申込〆切 : 平成 31 年 2 月 8 日 (金)

*ご記入いただいた情報は、豊橋技術科学大学からの各種連絡・情報提供のために利用することがあります。