

## 多摩テクノプラザ 開設イベント

# 「ものづくりの新たな挑戦 —電気自動車の最新動向—」を開催します

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センターは、平成22年2月に、東京都が多摩地域の産業支援拠点として整備している「産業サポートスクエア・TAMA」（別紙1）内に「多摩テクノプラザ」を開設し、中小企業への技術支援機能を強化します。

開設に先駆け、中小企業の皆様の新たなものづくりにつなげていただくため、今注目を集めている電気自動車技術に関する講演を行います。あわせて、多摩テクノプラザにおける関連技術の支援内容についてご紹介いたします。（別紙2）

### 《概要》

○日時 平成22年2月5日 14:00~18:30

○場所 立川市民会館（アミューたちかわ）小ホール  
（JR立川駅 南口 徒歩13分、JR西国立駅 徒歩7分）

### ○プログラム

14:00~14:05 開催・挨拶  
地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター理事長 片岡 正俊

14:05~15:30 モータ・キャパシタ・ワイヤレスで作る未来のクルマ社会  
東京大学大学院新領域創成科学研究科教授 堀 洋一氏

15:45~17:00 電気自動車の過去現在未来~自動車開発の現場から~  
スバルテクニカインターナショナル株式会社顧問 工藤 一郎氏

17:00~17:30 電子機器開発における電波暗室の効果的な使い方  
地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター上席研究員 西野 義典

17:30~18:30 交流会（サブホール）

○申込方法 FAX（03-3909-2619）または電子メール（koho@iri-tokyo.jp）  
でお申し込みください。（2月3日までに申し込みください）

参加無料（交流会を除く）

<http://www.iri-tokyo.jp/>

【お問い合わせ先】 地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター

経営企画本部経営情報室 澤近 TEL 03-3909-2431 FAX 03-3909-2619

# 「産業サポートスクエア・TAMA」通称

## 平成22年2月 第一次オープン！！

～中小企業の経営・技術支援を新拠点で開始！～

★東京都では、中小企業の方々、農林業の方々、更には働く方々を支援する一大拠点

「産業サポートスクエア・TAMA」を多摩地域（昭島市・一部立川市）に整備します。

★平成22年2月、中小企業の経営・技術を支援する施設をオープンします。（下図赤枠部分）

東京都農林総合研究センター  
（既設）

多摩職業能力開発センター  
（平成23年度開設予定：第二次オープン）



中小企業技術支援

中小企業経営支援

（地独）東京都立産業技術研究センター

- 技術相談
- 依頼試験
- 機器の利用
- 研究開発
- EMCサイト（電磁波測定支援）
- 繊維技術支援
- 製品開発支援ラボの提供  
（研究・実験スペース）

【お問い合わせ】

東京都立産業技術研究センター  
新拠点準備室 TEL:03-3909-2620

（財）東京都中小企業振興公社

- 経営相談
- 取引情報の提供
- インキュベーターオフィスの提供
- 産産・産学連携の促進
- 知的財産の相談  
（東京都知的財産総合センター）

【お問い合わせ】

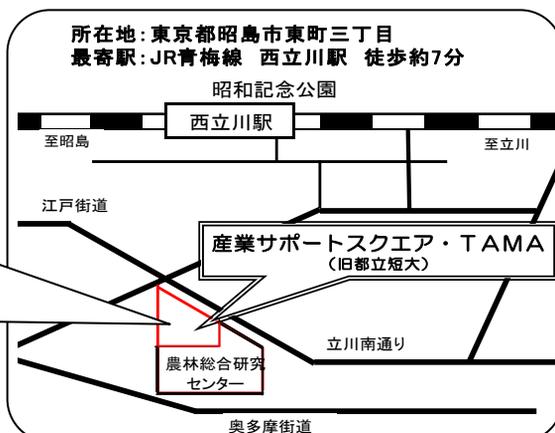
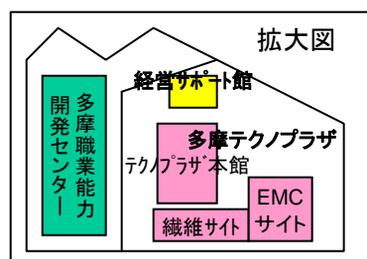
東京都中小企業振興公社  
多摩支社 TEL:042-527-7477

東京都商工会連合会

- 商工会の指導・監督
- 経営指導
- 講習会・研修会の開催

【お問い合わせ】

東京都商工会連合会  
TEL:042-525-6821



※この計画・パース等は現段階のものであり、今後変更する可能性があります。

# 多摩テクノプラザ開設イベント ものづくりの新たな挑戦

## —電気自動車の最新動向—

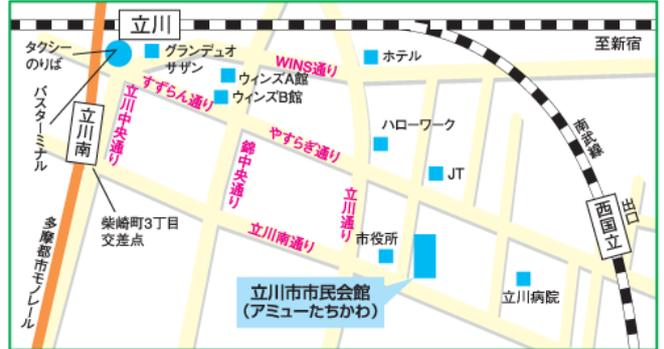
**日時** 平成22年2月5日(金) 14:00~18:30

**場所** 立川市市民会館(アミューたちかわ)小ホール(立川市錦町3-3-20)

参加費  
**無料**  
※交流会費  
2,000円

### プログラム

- 14:00~14:05  
開会・挨拶  
地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター理事長 片岡 正俊
- 14:05~15:30  
「モータ・キャパシタ・ワイヤレスで作る未来のクルマ社会」  
東京大学 大学院新領域創成科学研究科教授 堀 洋一氏
- 15:45~17:00  
「電気自動車の過去現在未来 ~自動車開発の現場から~」  
スバルテクニカインターナショナル株式会社 顧問 工藤 一郎氏
- 17:00~17:30  
「電子機器開発における電波暗室の効果的な使い方」  
地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター上席研究員 西野 義典
- 17:30~18:30  
交流会 会場：サブホール



#### 【会場案内図】

- JR中央線/南武線/青梅線/五日市線  
立川駅下車 南口 徒歩13分
- 多摩都市モノレール 立川南駅下車 徒歩12分
- JR南武線 西国立駅下車 徒歩7分

### 講演概要

#### 「モータ・キャパシタ・ワイヤレスで作る未来のクルマ社会」

東京大学 大学院新領域創成科学研究科教授 堀 洋一氏

将来のクルマは電気モータで動き電力系統につながる。500km走るクルマは時代遅れとなり、航続距離とは「インフラから離れても安心できる距離」を意味するようになる。都市部では「ちょこちょこ充電しながら走る電車のようなクルマ」が普通になる。そこでは「電池からキャパシタへ」の移行と「ワイヤレス給電」が実現される。そして、クルマが電気で走るなら、電気モータの優れた制御性を生かした「モーション制御」の時代がやって来るだろう。



#### 「電気自動車の過去現在未来 ~自動車開発の現場から~」

スバルテクニカインターナショナル(株)顧問 工藤 一郎氏

低炭素社会に向けて技術開発の重要性がますます脚光を浴びています。自動車業界でもハイブリッド車の市場への急速な浸透に続いて、電気自動車が過去の何度かのブチブチより本格感のある参入を迎えています。加えて家庭用電源から充電して短距離は電気自動車として走るプラグイン・ハイブリッド車も開発が進んでいます。

スバル・プラグインステラ車の開発を下敷きにして、構造・性能・問題点について解説し、さらにプラグイン・ハイブリッド車も含めた未来への展望をいたします。



#### お申し込み・お問い合わせ

地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センター 経営情報室広報係

TEL:03-3909-2151 FAX:03-3909-2619 E-Mail:koho@iri-tokyo.jp

主催：地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター

後援(予定)：東京都/財団法人東京都中小企業振興公社/東京都商工会連合会

※ホームページにも情報を掲載しております。

<http://www.iri-tokyo.jp/>

または

多摩テクノプラザ開設イベント  
「ものづくりの新たな挑戦 - 電気自動車の最新動向」

参加申込書

FAXまたはメールにてお申し込みください

[あて先] (地独) 東京都立産業技術研究センター

FAX番号: 03 - 3909 - 2619 / E-Mail: koho@iri-tokyo.jp  
(必要事項ご記入の上、2月3日(水)までにご送付くださいますようお願い申し上げます。)

ふりがな				
会社・所属先名				
ふりがな				
住所	〒			
TEL:				
FAX:				
E-Mail: (代表者)				
1	部署・役職		講演会	交流会
	ふりがな			
	氏名			
2	部署・役職		講演会	交流会
	ふりがな			
	氏名			
3	部署・役職		講演会	交流会
	ふりがな			
	氏名			

**[問い合わせ先]**

(地独) 東京都立産業技術研究センター 経営情報室 広報係  
〒115 - 8586 東京都北区西が丘3 - 13 - 10  
TEL: 03 - 3909 - 2151 / FAX: 03 - 3909 - 2619  
URL: <http://www.iri-tokyo.jp> / E-Mail: koho@iri-tokyo.jp

講演会の参加費は無料です。

交流会にご参加いただける場合は、交流会の欄に をつけてお申し込みください。

交流会会費は2,000円となります(当日、会場受付にて頂戴いたします)。

**【個人情報の取扱いについて】**

平成17年4月1日より個人情報保護法が施行されましたが、申込書にご記入いただいた企業・個人等の情報に関しましては、従来どおりセキュリティに万全を期すとともに、該当業務以外の目的には使用いたしません。