

## 重点 4 分野フォーラムのご案内

重点4技術分野で産業を切り拓く！ EMC・半導体フォーラム

# EMC・半導体技術フォーラム — 無線通信の国際基準と将来のアプリケーション —

都産技研では、今後の急速な発展が見込まれるミリ波帯高速通信における最新の技術情報をテーマとしたフォーラムを開催します。  
現在、高速通信の主流はWi-Fiですが、回線が混雑し始めていることから、今後のチャンネルの逼迫に備えて  
新たな周波数帯に展開させたのがミリ波帯高速通信です。  
従来のWi-Fiと比較して約20倍も高速かつ使いやすさも改善されたことが最大の利点です。  
ミリ波帯高速通信事業に参入し、新たなビジネス展開を目指して、ぜひご聴講ください。

日 時：平成25年11月20日(水) 10:30～16:30  
会 場：地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター本部 東京イノベーションハブ  
東京都江東区青海2-4-10  
参加費：無料  
定 員：100名

### プログラム

- 10:30～10:45 **開会 主催者挨拶**  
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
- 10:45～11:45 **ミリ波無線機の最前線**  
東京工業大学 准教授 岡田 健一 氏
- 13:00～13:50 **ミリ波通信用国際標準規格と評価技術**  
株式会社日立製作所 主任技師 柴垣 信彦 氏
- 14:00～14:30 **Peraso社60GHzテクノロジーによる無線帯域欠如の解決**  
コーンズテクノロジー株式会社 プロダクトマネジャー 大久 健一 氏
- 14:30～15:15 **60GHzミリ波技術を利用したスモールセルバックホール**  
VubliQ 経営企画担当 副社長 アダム ボタン 氏
- 15:15～15:45 **都産技研における中小企業がミリ波製品開発に参入するための研究開発**  
地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター 電子半導体技術グループ 副主任研究員 藤原 康平

#### ■展示見学会

11:45～12:45、15:45～16:30

#### ■測定システムのデモンストレーション(希望者のみ)、質疑応答

12:30～12:55、16:00～16:30

### 開催要項

#### 応募資格

#### 申込締切

#### ●お申し込み方法

原則として都内中小企業の方(都外の方でも東京に本社、事務所等があれば応募できます)  
平成25年11月18日(月) ※定員を超えた場合は期日前に締め切ることがあります。  
都産技研ホームページ、FAX、もしくは本部1F総合支援窓口にてお申し込みください。

- 都産技研ホームページ：<http://www.iri-tokyo.jp/seminar/index.html>  
応募要項、申込書の「Web申込書」からお申し込みください。
- FAX：03-5530-2318 申込書にご記入の上、お送りください。  
※申込書はホームページからダウンロードできます。
- 窓口：申込書にご記入の上、本部1F総合支援窓口まで直接ご提出ください。

※定員等の関係で受講をお断りする場合は、電話・FAX・電子メール等にてご連絡いたします。

#### ●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 技術経営支援室 技術振興係  
TEL 03-5530-2308 FAX 03-5530-2318  
E-mail kenshu@iri-tokyo.jp