

平成26年度 先端電子材料・デバイス技術フォーラム

～IT・エレクトロニクスが支える将来～

一般社団法人 電子情報技術産業協会 (JEITA)では、「電子材料・デバイス技術専門委員会」を設置し、IT・エレクトロニクス産業の今後の発展にとって重要な電子材料・デバイス技術の動向調査を行っています。このたび「先端電子材料・デバイス技術フォーラム」を開催し、平成24年度から2年間に実施しました「太陽電池システム・デバイス技術」、「エネルギーマネジメント・キーデバイス技術」、「医療エレクトロニクスデバイス技術」の各分科会活動を紹介するとともに、田中良氏(株)NTTファシリティーズ)、服部将之氏(株)ダイヘン)、青木弘道氏(東海大学)の3名の方をお招きして、ご講演いただくこととしております。この機会に関係者の皆様にご参加を頂き、各社のビジネスにおける飛躍の契機に役立てて頂ければ幸いです。

第1部 13:00～15:05 技術フォーラム

司会 安田 哲二 電子材料・デバイス技術専門委員会 幹事〔(独)産業技術総合研究所〕

■ 13:00～13:05 【開催の挨拶】

原 直紀 電子材料 デバイス技術専門委員会委員長〔(株)富士通研究所〕

■ 13:05～13:45 「FIT導入後の我国の太陽光発電の進展と将来予測」

田中 良 氏

株式会社 NTTファシリティーズ ソーラープロジェクト本部 部長

日本型FIT制度が導入されて3年目を向かえます。本稿では太陽光発電事業に焦点をあて、その制度、実績と課題について紹介するとともに、今後の方向性についての論点を整理して報告します。

■ 13:45～14:25 「太陽光用パワーコンディショナに関する動向と応用事例」

服部 将之 氏

株式会社 ダイヘン
分散電源システム事業部 技術部 開発グループ グループ長

国内でも急速に導入が進んでいる大規模太陽光発電用パワーコンディショナについて、当社での開発事例を中心に、製品開発や技術開発の動向について紹介します。

■ 14:25～15:05 「医療の現状とエレクトロニクス分野への期待」

青木 弘道 氏

東海大学 医学部付属病院 高度救命救急センター 講師

現在の医療において医療機器は不可欠となっています。その役割は更に増しており、エレクトロニクス分野への期待も大きい。今回は、実際の医療現場での症例等を提示し、活発な情報交換の場となれば幸いです。

第2部 15:15～17:15 電子材料・デバイス技術専門委員会活動報告

司会 森田 清之 電子材料・デバイス技術専門委員会 監事〔パナソニック(株)〕

■ 15:15～15:55 「太陽電池システム・デバイス技術」

高倉 秀行 氏

太陽電池システム・デバイス技術分科会 委員長〔立命館大学 理工学部 電気電子工学科 教授〕

■ 15:55～16:35 「エネルギーマネジメント・キーデバイス技術」

引原 隆士 氏

エネルギーマネジメント・キーデバイス技術分科会 委員長〔京都大学大学院 工学研究科 電気工学専攻 教授〕

■ 16:35～17:15 「医療エレクトロニクスデバイス技術」

田中 徹 氏

医療エレクトロニクスデバイス技術分科会 委員長〔東北大学大学院 医工学研究科 医工学専攻 教授〕

※ 委員会名及び委員会での役職は、基本的に平成25年度のものとなります。

会 期：平成26年7月18日(金) 13:00～17:15

会 場：一般社団法人 電子情報技術産業協会 (JEITA) 401～403会議室

主 催：一般社団法人 電子情報技術産業協会

企 画：電子材料・デバイス技術専門委員会

■当日のプログラムの内容につきましては、変更となる場合もございますのであらかじめご承知おきください。

平成26年度 先端電子材料・デバイス技術フォーラム ～IT・エレクトロニクスが支える将来～

参加要領

JEITA

■日 時

平成26年7月18日(金) 13:00～17:15

■場 所

一般社団法人 電子情報技術産業協会(JEITA) 401-403会議室
東京都千代田区大手町1-1-3 大手センタービル4階
<http://www.jeita.or.jp/japanese/about/location/>

■申込方法

参加申込書に必要な事項をご記入の上、お申し込み下さい。登録完了時には、ご登録E-Mailアドレスに確認メールをお送り致します。また、ご登録のご住所宛に「受講票」と「請求書」をお送り致します。下記のURLもご参照ください。
<http://home.jeita.or.jp/tech/>

■申込期限

平成26年7月11日(金) 必着

■定 員

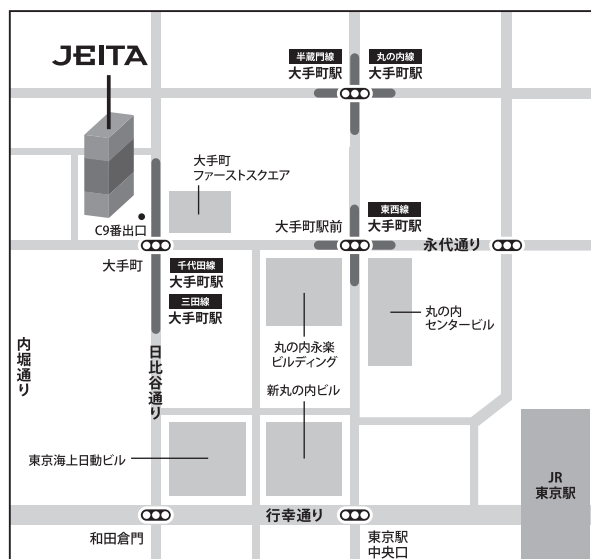
80名
(定員になり次第締め切らせて頂きますので、お早めにお申し込み下さい。)

■参 加 費

会員 3,000円(税込)
一般 7,000円(税込)
※ JEITA会員になることを検討中の会社は、会員扱いとさせていただきます。
後日担当部門から会員手続きのご連絡をさせていただきます。

■お問合せ先

一般社団法人 電子情報技術産業協会(JEITA)
知的基盤部 技術戦略グループ
TEL 03-5218-1059 FAX 03-5218-1078
E-mail: ts2014@jeita.or.jp



会場へのアクセス

- JR「東京駅」 徒歩12分
- 東京メトロ 千代田線・東西線・半蔵門線・丸ノ内線・都営三田線「大手町駅」
※ C9出口より徒歩1分(各路線・各駅ともビル地下1階連絡通路より直結)

一般社団法人 電子情報技術産業協会／知的基盤部 行
FAX: 03-5218-1078 E-mail: ts2014@jeita.or.jp

平成26年度 先端電子材料・デバイス技術フォーラム 参加申込書

(いずれかに○を付けて下さい)

貴 社 名	会 員 確 認	会 員	・	非 会 員
-------	---------	-----	---	-------

※ 会員／非会員の確認は、JEITA会員一覧<<http://www.jeita.or.jp/cgi-bin/member/list.cgi>> でお願ひします。

出席者氏名		所属役職名	
連絡先住所	(〒)		
TEL 番号		FAX 番号	
E-mail			

※ 複数名の参加申込みの場合は、下記にお書き下さい。(受講票と請求書は出席者毎に別々にお送りします。)

出席者氏名		所属役職名	
連絡先住所	(〒)		
TEL 番号		FAX 番号	
E-mail			