

2017年度 半導体EMCセミナー

主催・企画：一般社団法人 電子情報技術産業協会 集積回路製品技術委員会

JEITA集積回路製品技術委員会・半導体EMCサブコミティ(SC)では、半導体デバイスのEMC (Electromagnetic Compatibility: 電磁環境両立性)についてのご理解を一層深めて頂くために、2015年度・2016年度に引き続きセミナーを開催致します。製品レベルのEMC品質を担保するには、システム/セットレベルのノイズ品質を確保すること、更にはそれらの構成要素である半導体のEMCノイズ品質を確保することが肝要であることをご理解頂きたいと考えております。

2017年度の特別講演は、新たな試みとして半導体の設計領域に踏み込んだEMC設計について、また製品レベルでは『鉄道におけるEMC』についてのご講演をお願いしました。そしてこれらに先立ち、製品を支える「半導体レベル・システムレベル」の評価技術について、当該分野の専門家であるJEITA委員から、国際規格の最新動向と評価時の注意点等を中心に詳細解説をすると共に、当SCの活動内容についても報告致します。時節柄、業務ご多用のことと存じますが、多くの皆様のご参加をお待ちしております。

日時

2018年1月19日(金) 9:45~16:30

会場

中央大学駿河台記念館 670号室

Program

総合司会：富島 敦史 (東芝デバイス&ストレージ株)

9:45~9:50	開会挨拶 富島 敦史 半導体EMCサブコミティ 主査 (東芝デバイス&ストレージ株)
	概要説明 長沼 健 半導体EMCサブコミティ 広報WGリーダー (ルネサスエレクトロニクス株)
9:50~11:50	(1) JEITA関連紹介 ①「半導体EMC関連規格の解説」 石川 靖之 半導体EMCサブコミティ 規格審議WGリーダー (株)デンソー ②「民生・車載のシステムレベルEMC試験と半導体デバイスレベル試験」 石田 武志 半導体EMCサブコミティ 委員 (株)ノイズ研究所 (質疑応答)
	11:50~12:50 休憩
12:50~13:00	③「JEITA/半導体EMC-SCの活動内容報告」 富島 敦史 半導体EMCサブコミティ 主査 (東芝デバイス&ストレージ株)
13:00~14:30	(2) 特別講演 ①「ルネサスマイコンにおけるEMC設計の取り組み」 久保 輝訓 氏 (ルネサスエレクトロニクス株/オートモーティブソリューション事業本部) (質疑応答)
	14:30~14:45 休憩
14:45~16:15	②「鉄道におけるEMCの概要と関連する国際規格」 川崎 邦弘 氏 (鉄道総合技術研究所/信号情報技術研究部) (質疑応答)
16:15~16:25	全体質疑応答/アンケート記入案内
16:25~16:30	閉会挨拶 林 靖二 半導体EMCサブコミティ 副主査 (キヤノン株)

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予めご承知おきください。

2017年度 半導体EMCセミナー

参加要領

- 日 時 2018年1月19日(金)
- 時 間 9:45~16:30 (開場 9:15)
- 場 所 中央大学駿河台記念館 670会議室
〒101-8324 東京都千代田区神田駿河台3-11-5
(JR中央線・総武線 御茶ノ水駅下車、徒歩約3分)
(東京メトロ丸ノ内線 御茶ノ水駅下車、徒歩約6分)
(東京メトロ千代田線 新御茶ノ水駅下車、徒歩約3分)
(都営地下鉄新宿線 小川町駅下車、徒歩約5分)
<http://www.chuo-u.ac.jp/access/surugadai/>



- 申込期限 2018年1月15日(月) 必着
- 定 員 60名
(定員になり次第締め切らせて頂きます)
- 申込方法 下記参加申込書もしくは下記URLよりダウンロードいただき、必要事項をご記入の上、お申込みください。登録完了後、登録アドレスに「受講票」と「振込案内」をお送りいたします。下記URLをご参照ください。
<http://semiconjeitassc.jeita-sdte.com/spt/>

- 参加費 (税込)
 - [JEITA会員] 15,000円
 - [JEITA非会員] 20,000円
 - [学生] 3,000円
 - [特別参加] 25,000円 (当日配布資料1名分、聴講は2名までを含む)

※お申込み後のキャンセルはご遠慮願います。

- 主催・企画 一般社団法人 電子情報技術産業協会 集積回路製品技術委員会
- 運営事務局・各種問合せ
(委員会担当事務局) 一般社団法人電子情報技術産業協会 (JEITA) 標準化センター
〒100-0004 東京都千代田区大手町1-1-3 大手センタービル
TEL 03-5218-1059 FAX 03-5218-1078 E-mail device3@jeita.or.jp

半導体EMCセミナー — 参加申込書 —

(一社)電子情報技術産業協会/標準化センター 行
FAX: 03-5218-1078 E-Mail: device3@jeita.or.jp

参加区分	会員 / 非会員 / 学生 / 特別参加		
会社名(所属先)			部署/役職
参加者氏名① (請求書送付先)			参加者氏名②
連絡先住所	(〒 -)		
TEL			E-mail

※申し込み時に入力いただきました個人情報は本セミナーの受付、次回ご案内の為に使用いたします。
他の目的で使用することはありません。

※JEITAの個人情報保護方針につきましては下記をご参照ください。
<http://www.jeita.or.jp/japanese/privacy/>