

第 36 回 電気・電子機器の EMC ワークショップ 2024 (湯沢 WS)

「これからの EMC を考える」

「電気・電子機器の EMC ワークショップ (通称 湯沢 WS)」を今年も開催いたします。学生や若手技術者を中心とした参加 13 チームが 7 月から取り組んできた EMC 設計対策コンテストの最終報告会に加え、グループディスカッション、ワークショップ、ナイトセッションで構成いたします。

今回は「基礎ワークショップ (8 月開催)」のアンケート結果に応え、設計、及び実践的な EMC 技術にフォーカスし、多くの気づきを得られる場を提供いたします。ナイトセッションにつきましては、昨年度よりもじっくり語り合える場を企画いたします。世代や組織を超え、建前抜きで EMC 議論を通じ、人脈形成・視野の拡大につなげていただければと思います。

開催形式は、昨年に引き続きハイブリッドといたします。現地参加のご都合がつかない方も、是非オンラインでご参加ください。また今回も SNS ツールを活用し、会場・オンライン双方からの質問・コメントを受け、ワークショップの活性化を図ります。皆様のご参加を、心よりお待ちしております。

電子情報通信学会 環境電磁工学研究専門委員会 (EMCJ)

委員長 田島 公博 (NTT アドバンステクノロジー株式会社)

【開催情報】

主催	一般社団法人電子情報通信学会 環境電磁工学研究専門委員会 (EMCJ)	
協賛	IEEE EMCS Japan Joint/Sendai Chapters 一般社団法人 KEC 関西電子工業振興センター 一般社団法人 日本電磁環境測定協会	
後援	クアッドセプト株式会社 星和電機株式会社 ローデ・シュワルツ・ジャパン株式会社	
開催日時	2024/12/5(木) 12:00 ~ 12/6(金) 16:30 頃 (予定)	
会場	別府商工会議所 (大分県別府市中央町 7-8) + オンライン	
募集期間	現地参加	申し込みは 12/4(水)まで。 ナイトセッションの準備の都合上、現地参加の申込期限を、 12/1(日)に変更いたします。現地参加ご予定の方は、それまでにお申し込みください。 2 日目のランチョンセミナーのお弁当は、11/27(水)までに申し込みされた方にご準備いたします。
	オンライン参加	12/4(水)まで。
申し込み先	参加申込は こちらから 。 ※【参加申込の補足】もご確認ください。	
参加費	■現地参加 (定員 60 名) ①EMC 設計対策コンテスト参加者 ・学生：8,000 円 社会人：12,000 円 ②一般参加者 ・学生：12,000 円 社会人：18,000 円 ■オンライン参加 (コンテスト参加者、一般参加者 共通) ・学生：無料 社会人 5,000 円	
	※上記に宿泊費は含まれません。宿泊のご手配は各自でお願いします。	

【プログラム】 ※変更する場合がございます。

■第1日目 (2024年12月5日(木))

12:00-12:10	開会あいさつ、全体説明
12:10-12:20	EMC 設計対策コンテストの概要と審査方法説明
12:20-13:20	EMC 設計対策コンテスト成果報告① 3チーム
13:20-13:30	休憩
13:30-15:10	[WS1] これからの EMC を考える (グループディスカッション) 司会 名古屋工業大学 矢野 佑典 助教 現地参加者でグループ編成し、個別テーマで議論いたします。
15:10-15:20	休憩
15:20-16:40	EMC 設計対策コンテスト成果報告② 4チーム
18:00-20:00	ナイトセッション

■第2日目 (2024年12月6日(金))

9:20-10:20	EMC 設計対策コンテスト成果報告③ 3チーム
10:20-10:30	休憩
10:30-11:30	EMC 設計対策コンテスト成果報告④ 3チーム
11:30-13:00	協賛・後援企業のご挨拶と活動紹介 (ランチョンセミナー)
13:00-15:00	[WS2] EMC 設計のフロントローディング (パネルディスカッション) 【パネラー (50音順)】 アイシン株式会社 菅 翔平 様 川崎重工業株式会社 原 誠 様 株式会社 デンソー 鶴生 高德 様 ヤマハ株式会社 柿本 哲也 様
15:00-15:30	休憩
15:30-16:30	EMC 設計対策コンテスト結果発表・表彰
16:30	閉会挨拶

【参加申込の補足】

- ・オンライン参加の方には、オンライン会場のURL等当日の参加方法の情報をご連絡いたします(Zoomを利用する予定です)。
- ・参加申し込みがオンラインからできない方、及び問い合わせは、下記項目をWS事務局 (emcj-ws@mail.ieice.org)までお送りください。

1. 氏名
2. メールアドレス
3. 会社名or大学名等・所属
4. 一般 or 学生
5. 参加方法：現地／オンライン
6. EMCJメーリングリストへの登録： 要／不要 (EMCJの各種活動のご案内をお届けいたします)