



## EMC 講習会のご案内

公益財団法人かがわ産業支援財団が設置する「かがわ EMC 技術研究会」では、令和6年度「EMC 講習会」を下記のとおり開催いたします。

今回は、以下のとおり、かがわ EMC 技術研究会会長で、京都大学名誉教授の和田修己氏をはじめ、ウルト・エレクトロニクス・ジャパン株式会社廣田大輔氏、星和電機株式会社榊田陽太郎氏に、ご講演いただく予定です。

■開催日時 令和6年 11 月 21 日(木) 13:30～16:00

■会場 香川県産業技術センター 3階「研修室」  
〒761-8031 高松市郷東町 587-1

■申込方法 申込書に必要事項を御記入の上、Eメール又は、FAX(087-864-5331)でお申し込みください。定員(80名)になり次第、締め切らせていただきます。

■対象 一般 ■参加費 無料

### ■内 容

開会の挨拶		
13:30～13:40	公益財団法人かがわ産業支援財団 理事長 近藤 清志	
講 演		
13:40～14:25	講演①基礎からの EMC 設計—回路とケーブルのグラウンド グラウンドは 0V の基準電位ということになっているが、EMC 設計の観点でグラウンドを正しく理解している人は少ない。良いグラウンド、良い接地とは何か、基本から考える。	かがわ EMC 技術研究会会長 京都大学名誉教授 和田 修己 氏
14:25～15:00	講演② 回路シミュレータを用いたノイズ対策の概要 無償の回路シミュレータとして広く用いられている LTspice の概要と EMC 対策への活用方法について、ノイズ対策シミュレーションにおいて見落とされがちなポイントを踏まえ、実機デモを交えて解説する。	ウルト・エレクトロニクス・ジャパン株式会社フィールドアプリケーションエンジニア 廣田 大輔 氏
15:00～15:10	休 憩	
15:10～15:55	講演③ ノイズ源特定ツールを用いたノイズ対策の概要 エミッション測定用のアンテナ又は LISN と、ノイズ探索用のプローブを同時に測定することで「寄与度」を算出し、真のノイズ源特定を、実機を使い解説する。	星和電機株式会社 榊田 陽太郎 氏
閉会の挨拶		
15:55～16:00	かがわ EMC 技術研究会 会長 京都大学名誉教授 和田 修己 氏	

主催：かがわ EMC 技術研究会（事務局：公益財団法人かがわ産業支援財団）  
後援：香川県

# EMC講習会 申込書

提出期日：令和6年11月8日（金）

## 記入者

企業・団体名 所属・役職		
記入者氏名		TEL
		E-mail

## 参加者

所属・役職	氏 名 (E-mail アドレスも記入)
	E-mail:
	E-mail:
	E-mail:
	E-mail:
お車での来場の場合	台数：

■ 開催会場 香川県産業技術センター（〒761-8031 高松市郷東町 587-1）



お申込み先: E-mail 又は FAX にて  
 公益財団法人かがわ産業支援財団 総務部施設管理課 大谷、村井 行  
 E-mail [next@kagawa-isf.jp](mailto:next@kagawa-isf.jp) TEL 087-864-5311 FAX 087-864-5331