

石川県次世代産業育成講座・ 新技術セミナー

電磁波の可視化による EMC 対策の効率化

【概要】

近年、HV/EV 車の普及や家電製品の高度化、LTE/5G 通信端末など無線通信機器の増加に伴い、電磁ノイズ対策を必要とする機器が拡大するとともに対応が困難になってきています。

このため、工業試験場では電磁ノイズを「見える化」する電磁放射分布計測装置を導入し、支援していきます。今回のセミナーでは本装置の紹介とともに効果的なノイズ対策への活用方法について実習を交えて紹介します。また、本装置の可視化技術はミリ波レーダやシールド材の評価、電磁界シミュレーションとの比較等へも応用可能で、その適用事例なども紹介します。

設計や製造現場でノイズ問題にお困りの方や、電磁波の可視化に興味のある方はぜひご参加ください。

【日 時】 令和7年2月26日（水） 13:30～15:30

【場 所】 石川県工業試験場5階 石川トライアルセンター 第2研修室
石川県工業試験場 電波無響室

【講 師】 森田テック株式会社

取締役

佐伯 明德 氏

【受講料】 1,000円（当日ご持参ください。）

【定 員】 20名（定員になり次第、締め切ります。）

【担 当】 石川県工業試験場 電子情報部 研究主幹 杉浦宏和

【申込方法】 下記の申込 URL からお申込みください。

<https://www.isico.or.jp/event/dgnet/d31184512.html>

【締 切】 令和7年2月19日（水）

【主 催】 公益財団法人 石川県産業創出支援機構

【協 力】 石川県工業試験場

【お問合せ先】 公益財団法人 石川県産業創出支援機構
成長プロジェクト推進部 次世代講座担当
〒920-8203 金沢市鞍月2丁目1番地（石川県工業試験場 企画指導部内）
E-mail: seminar@iriii.jp TEL:(076)267-8081 FAX:(076)267-8090

