

おかやまものづくり大学
『EMC 入門セミナー』（R7 年度）のご案内

岡山県では、県内企業のものづくりの高度化を支援しております。その一環として、「おかやまものづくり大学」と銘打ち、講習会等を開催しております。今回は、「EMC 入門セミナー」と題して、これまでに EMC 試験を行ったことのない方を対象にセミナーを開催します。

電子機器等の電磁ノイズ問題は多様な機器において重要な課題となっており、国内での販売、海外への輸出に際して EMC 規制への対応が必要な場合も多々あります。各国における EMC 規制の必要・不要についてはなかなか情報を得ることも難しいため、その取り掛かりとして、講演 1 では日本を始めとした世界各国でどのような規制が行われているのかについて概略の説明を行います。諸外国に輸出する際の参考としていただければと思います。

続いて、講演 2 では、ヨーロッパに輸出する際に必要となる CE マーキングについての講演です。EU 圏内では電子機器以外の製品も含めて CE マーキングが必要となりますが、ヨーロッパ独自の制度であるため、どのような手順で対応を進めたらよいかわかりにくいと思います。この CE マーキングに関連する各種評価や試験を専門的に行っているテュフ ラインランド ジャパン(株)の穂原様より、対応に際しての準備及び、外部に委託が必要なもの、自社内で実施可能なものについて説明いただき、自社での CE マーキング対応をより円滑に進めるきっかけになればと思います。

最後に、これまでに EMC 試験を行ったことのない方のために、実際に電波暗室を用いて、電子機器からの放射電磁ノイズ測定の実演を行います。測定の様子を実際に見ていただくことにより、自社の製品を測定する際のイメージが掴めるのではないかと思います。

今回は、前提の知識なしに聴講いただける入門編として開催いたしますので、多数の皆さまのご参加をお待ちしております。

- 1 日 時 令和 7（2025）年 1 2 月 5 日（金） 1 3 : 3 0 ~ 1 7 : 0 0
- 2 会 場 岡山県工業技術センター 1 階 技術交流室（〒701-1296 岡山市北区芳賀 5301）
- 3 開催方法 現地開催のみ
- 4 開催次第
 - 13:30 開会
 - 13:35-14:15 講演 1 「世界の EMC 規制」
講師：(株)テクノサイエンスジャパン 山田 和謙 氏
 - 14:15-14:30 休憩
 - 14:30-16:00 講演 2 「CE マーキングの概要と EMC 司令対応の進め方」
講師 テュフ ラインランド ジャパン(株) 穂原 一真 氏
 - 16:00-16:15 休憩
 - 16:15-16:55 実演：「放射電磁ノイズ測定」
担当 岡山県工業技術センター 計測制御科 渡辺 哲史
 - 17:00 閉会

（次ページに続きます）

5 定 員 40 名（先着順）

6 参 加 費 無 料

7 申込方法 岡山県電子申請サービス（下記 URL）からお申込みください。

https://apply.e-tumo.jp/pref-okayama-u/offer/offerList_detail?tempSeq=52206



8 申込締切 令和 7（2025）年 1 1 月 2 8 日（金） 1 7 時

9 重要なお知らせ

【講演にかかる著作権について】

本講習会にかかる映像、画像、テキスト、音声又は関連資料等のコンテンツの著作権は講師及び主催者に帰属します。目的のいかんを問わず、録画および撮影、コンテンツの複製（ダウンロード、キャプチャ等）、送信、転載、その他二次利用行為を禁止いたします。

10 問合せ先

岡山県工業技術センター 応用技術部 計測制御科

担当：渡辺

T E L : 0 8 6 - 2 8 6 - 9 6 0 0

F A X : 0 8 6 - 2 8 6 - 9 6 3 0

E-mail : tetsushi_watanabe@okakogi.jp