

令和元年10月28日

各位

富山県産業技術研究開発センター
所長 鳥山 素弘

令和元年度イノベーション共創プラットフォーム形成研究会（EMC研究会）

「低周波 EMC の基礎と規格試験の概要」開催のご案内

時下、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

高調波電流測定や電圧変動イミュニティ試験などの低周波 EMC 試験は、CE マーク取得時や医療機器の開発などにおいて必要なものです。

このたび、低周波 EMC 試験規格、試験方法について解説する研究会を下記のとおり開催いたします。ご多用のこととは存じますが、是非ご参加いただきますようお願い申し上げます。

記

- 1 日 時 令和元年11月21日（木） 13時30分～16時30分
- 2 会 場 富山県産業技術研究開発センター ものづくり研究開発センター
オープンイノベーション・ハブ ものづくりライブラリー セミナー室
（富山県高岡市二上町150番地）
- 3 内 容 講演「低周波 EMC の基礎と規格試験の概要」
概要：EMC（電磁両立性）規格は、さまざまな分野の製品規格に引用され、機器の開発においては重要なテーマです。本セミナーでは、EMC の基礎とイミュニティおよびエミッションの規格に基づいた試験方法をわかりやすく解説します。
(1) EMC の基礎と CE マーキング
(2) エミッション試験の規格概要
・IEC 61000-3-2 高調波電流エミッションの測定
・IEC 61000-3-3 電圧変化、電圧変動およびフリッカの制限
(3) イミュニティ試験の規格概要
・IEC 61000-4-11 電圧ディップ、短時間停電、電圧変動イミュニティ試験
・IEC 61000-4-13 高調波と次数間高調波イミュニティ試験
(4) 低周波 EMC の規格動向

講師 株式会社エヌエフ回路設計ブロック
マーケティング営業企画グループ 佐藤 公治 氏

※講演後、電磁環境負荷試験室の見学会を行います。（希望者 16:30～）
- 4 定 員 15名程度
- 5 受講料 無 料
- 6 申 込 別紙申込書に必要事項を記入のうえ、**11月15日（金）**までに、下記宛先まで、**FAX** または電子メールで送信ください。
<申込・問合せ先>
富山県産業技術研究開発センター ものづくり研究開発センター
〒933-0981 富山県高岡市二上町150番地
TEL 0766-21-2121 FAX 0766-21-2402
担当：製品・機能評価課 佐々木、宮田<E-mail: titc-emc@itc.pref.toyama.jp>

富山県産業技術研究開発センター

令和元年度イノベーション共創プラットフォーム形成研究会 参加申込書

「低周波 EMC の基礎と規格試験の概要」

日時： 令和元年 11 月 21 日（木） 13:30～16:30

会場： 富山県産業技術研究開発センター ものづくり研究開発センター
オープンイノベーション・ハブ ものづくりライブラリー セミナー室
(富山県高岡市二上町 150)

送信先 **FAX：0766-21-2402** 担当：佐々木

（企業・団体情報）

企業名／団体名	住所
	TEL: FAX:
	連絡担当者氏名 E-MAIL:

●企業・団体情報を下記の目的で利用してよい場合、同意欄へチェックをお願いします。

★利用目的

- ①技術講習会・研究会・研修・研究成果発表会の案内
- ②メールマガジン（以下メルマガ）配信

企業・団体情報を上記で取り扱うことに同意します。

（参加者情報）

所属・役職	氏名	見学会	メールアドレス
			<input type="checkbox"/> メールマガジンへの配信を同意します
			<input type="checkbox"/> メールマガジンへの配信を同意します

●参加者情報を下記の目的で利用してよい場合、同意欄へチェックをお願いします。

★利用目的

- ①メールマガジン（以下メルマガ）配信
(以前に登録された方につきましてもお手数ですがチェックをお願いします。)

<備考>

1. 本申込書に記載された個人情報は、受講者の確認や、やむを得ない事情により、日時、会場の変更があった場合にその連絡を行うために利用します。
2. 本申込書に記載された企業・団体名を名簿の形で講師に提供する予定です。