

・・・・・・・・・・・・・・・・・・2024年6月18日発行・・・・・・・・・・・・・・・・

＜三重県工業研究所・メールマガジン＞

目次

- 【1】 三重県工業研究所事業成果発表会の開催（9月13日）について（予告）
- 【2】 EMC（電磁両立性）に関する試験及び関係法令・規格等の情報提供について
- 【3】 開放機器の紹介（No.18）「雑音端子測定システム（雑端）」
- 【4】 令和6年度「三重のサステナブル経営アワード」エントリー企業を募集中です
- 【5】 『「ミカタ三重サテライト」による自動車部品サプライヤー事業転換等支援セミナー』を開催します

【1】 三重県工業研究所事業成果発表会の開催（9月13日）について（予告）

県内中小企業の方を対象に、工業研究所の支援メニューや具体的な取り組みを知ってもらうため、工業研究所が取り組んだ研究成果等を発表します。

今年度は工業研究所研究員の発表だけでなく、外部から講師を招いての特別講演や施設見学を予定しています。詳細が決まりましたら、改めてご案内させていただきます。

1. 開催日時

令和6年9月13日（金）午後

2. 開催方法

ハイブリッド開催（現地+Zoom）

※現地会場 三重県工業研究所（三重県津市高茶屋5-5-45）

3. 内容

- ・特別講演（カーボンニュートラル関連）
※カーボンフットプリントやサーキュラーエコノミーの動向など（予定）
- ・口頭発表（3件程度）
- ・施設見学，ポスター展示等

【2】 EMC（電磁両立性）に関する試験及び関係法令・規格等の情報提供について

EMC（電磁両立性）は世界各国の製品安全法令で規制されています。電気製品等を開発する企業では、EMC規制を満足するための取組（設計・評価等）が行われていますが、そ

の内容が広範囲にわたるため、様々な課題に直面しています。

三重県工業研究所では、EMCに関する技術的な課題を解決するため、機器開放や依頼試験等の業務に加え、法令・規格やセミナー等の情報を提供しています。

詳しくは、工業研究所だより第21号

<https://www.pref.mie.lg.jp/common/content/001143896.pdf>

をご覧ください。

【3】 開放機器の紹介 (No.18) 「雑音端子測定システム (雑端)」

今回は、電気製品から電源線等を経由して非意図的に伝導放出される電磁雑音を測定する設備をご紹介します。

機器名：雑音端子測定システム (雑端)

主要設備：

- ・ 擬似電源回路網 協立電子工業 KNW-407 (測定周波数 150kHz～30MHz)
- ・ 測定受信機 アンリツ MS2621B
- ・ 自動測定ソフトウェア 東陽テクニカ EP5/CE

特長：

各国の製品安全法令等で規制されているEMC (電磁両立性) のうち、電気製品から電源線等を経由して非意図的に伝導放出される電磁雑音 (伝導妨害波) の電圧を測定することができます。

EMC対策やプリコンプライアンス試験でご活用ください。

料金：1, 360円/時間+370円/回 (1時間未満は切り上げ)

※なお、ご利用の際は、シールドルーム使用料金

320円/時間+370円/回 (1時間未満は切り上げ)

が別途必要です。

お問合せ先：

機器設備のご利用は事前予約が必要です。

電話 (059-234-4040) まで、お問合せください。

▼EMC試験設備の予約状況や詳細仕様等は、こちらをあわせてご覧ください。

<https://www.pref.mie.lg.jp/kougi/hp/000124880.htm>

▼当所の機器設備の利用方法や他の機器は、こちらをご覧ください。

<https://www.pref.mie.lg.jp/kougi/hp/38610032876.htm>

【4】 令和6年度「三重のサステナブル経営アワード」エントリー企業を募集中です

県では、サステナブルな経営を行う中小企業・小規模企業等を表彰する「三重のサステナブル経営アワード」を行っています。

「環境への配慮・脱炭素」、「次世代育成の推進」、「地域社会への貢献」、「従業員満足度の向上」の4つの取組を実践することで、自社の付加価値の向上と経営基盤の改善を推進し、他の県内企業のモデルとなる「持続可能性の高い」企業を知事表彰します。

受賞すると、メディア出演や県内大学での登壇など、様々なPRの機会を得られるメリットがあります。

応募期間は7月26日(金)までです。

詳しくは県HP (<https://www.pref.mie.lg.jp/SHINSAN/HP/m0143000289.htm>) をご覧いただく他、下記担当までご連絡下さい。たくさんのご応募お待ちしております。

事務担当：

三重県雇用経済部中小企業・サービス産業振興課
市場開拓班 安藤、山川

TEL：059-224-2393 E-mail：hanro@pref.mie.lg.jp

【5】 『「ミカタ三重サテライト」による自動車部品サプライヤー事業転換等支援セミナー』を開催します

自動車関連企業をはじめとする三重県内ものづくり中小企業等を対象にEV化への対応を促進するため、ミカタ三重サテライトの周知と自動車の電動化等に関する情報発信として、自動車産業を取り巻く環境変化や技術動向等に関するセミナーを開催します。ぜひご参加ください。

開催日時：6月27日(木) 13時30分から16時30分まで

講演1：13時35分から14時00分まで

講師：一般社団法人中部産業連盟 理事 関根 明郎 氏

ミカタプロジェクト チーフコーディネーター 酒井 哲治 氏
講演2 : 14時00分から15時00分まで
講師 : 橘金属工業株式会社 代表取締役 池田 昌起 氏
株式会社ベステックスキョーエイ 技術部長 藤井 秀樹 氏
講演3 : 15時00分から15時45分まで
講師 : 株式会社ティムネット 荒木 克己 氏
※セミナー終了後相談会を行いますので、ぜひご参加ください。
(15時45分から16時30分まで)

場所 : 四日市市三浜文化会館カルチャー三浜 1階 創作スペース
(四日市市海山道町一丁目 1532-1)

定員 : 40人 ※先着順

参加方法 : 詳細は、以下 URL よりご確認ください。

<https://www.miesc.or.jp/support/contents/1037/>

申込締切日 : 6月24日(月)まで

主催・お問合せ先

公益財団法人三重県産業支援センター 北勢支所

担当 : 柴田

〒510-0074 四日市市東阿倉川788 (三重県工業研究所窯業研究室 施設内)

TEL : 059-327-5830 FAX : 059-327-5831

MAIL : h-miesc@miesc.or.jp

■■■ このメールマガジンについて ■■■

◎皆さんからのご意見、ご質問、ご感想などをお待ちしております！

[編集・発行]

三重県工業研究所 企画調整課

〒514-0819 三重県津市高茶屋5丁目5番45号

電話番号 : 059-234-4036 ファックス番号 : 059-234-3982

ホームページアドレス : <https://www.pref.mie.lg.jp/kougi/hp/>

メールアドレス : kougi に続いて、@pref.mie.lg.jp を付記してください。

～ 「@」は全角になっていますので、半角に変更してください。～

～ メールアドレス収集ロボット対策としてご了承ください。～