

## EMC試験機講演会 ～EMC測定の基礎およびシールド材評価～

主催：あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター  
共催：愛知工研協会

当センターでは、公益財団法人JKAが実施する補助事業※により、新たにEMC試験機（株東陽テクニカ TS9950）を導入します。本試験機は、電子機器等から放出される電磁波量の測定（EMI：エミッション）、電子機器等へ電磁波を印加した場合の耐久性評価（EMS：イミュニティ）を行うことができ、電子機器の高付加価値化に貢献します。さらに、電磁波対策に不可欠な電磁波シールド材の評価（100k～1GHz：KEC法、1G～6GHz：ASTM D4935）も行うことができます。

本講演会では、EMC測定の基礎やシールド材の評価などについてご講演いただくとともに、導入機器をご紹介します。

多くの皆様のご参加をお待ちしております。

<参考>



※平成28年2月末導入予定

**【日 時】** 平成28年3月9日（水）  
午後1時30分～午後4時20分

**【場 所】** あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター 第1会議室  
〒448-0013 刈谷市恩田町一丁目157番地1 TEL：(0566)24-1841（代）

**【内 容】**

13:30 ～ 14:30	EMC測定の基礎 株式会社東陽テクニカ EMCマイクロウェーブ計測部 野村 晃弘 氏
～休 憩～	
14:40 ～ 15:40	KEC法を用いたEMCにおけるシールド材評価方法 一般社団法人KEC関西電子工業振興センター 試験事業部 EMC・安全技術グループ グループマネージャー 峯松 育弥 氏
15:40 ～ 15:50	導入機器のご紹介 産業技術センター 自動車・機械技術室 竹中 清人
15:50 ～ 16:20	施設見学（希望者のみ） 簡易電波暗室、シールドルーム、燃料電池トライアルコア

**【定 員】** 20名（申込先着順）

**【参加費】** 無料

**【申込期限】** 平成28年2月29日（月）（定員に達し次第締め切ります）

**【申込方法】** 申込書（裏面）にご記入の上、FAXにてお早目にお申し込みください。  
受講票は発行いたしません。申込み後、当日会場に直接お越しください。

**【問合せ先】** あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター  
自動車・機械技術室 担当：竹中 TEL：(0566)24-1841（内線308）

※公益財団法人JKA「平成27年度公設工業試験研究所等における機械設備拡充事業等補助事業」

FAX : (0566) 22-8033

産業技術センター 自動車・機械技術室 竹中 あて  
EMC試験機 講演会 申込書

ふりがな  
企業名 : \_\_\_\_\_ 所属 : \_\_\_\_\_

所在地 : 〒 \_\_\_\_\_

TEL : \_\_\_\_\_ FAX : \_\_\_\_\_

ふりがな 氏 名	センターニュース 新規配信希望	メールアドレス (センターニュース 新規配信希望者のみ)
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	

- ※ あいち産業科学技術総合センターニュースの配信をご希望の方は、新規配信希望欄の口内にチェック（レ）をご記入下さい。ご記入いただいたメールアドレスへ、研究会等イベント情報や技術情報を含むセンターニュースなどのメールマガジンを配信させていただきます。（すでに受信されている方は、チェックの必要はありません。）
- ※ 受講票は発行いたしません。  
特にお断りの連絡がない場合は参加できますので、直接会場へお越しください。
- ※ 参加申し込みが定員を超える場合には、複数名申し込んでいただいた企業の方にご辞退いただくことがあります。
- ※ 本申込書にご記入いただいた情報は、本講習会の目的の外、あいち産業科学技術総合センターが開催する行事の案内以外の目的には使用いたしません。

<案内図>

あいち産業科学技術総合センター  
産業技術センター

【自動車】:

国道23号線（知立バイパス）上重原IC  
から2分。駐車場：約200台駐車可能

【徒歩】

名鉄、一ツ木駅（普通のみ停車）より  
南（郵便局方向）へ徒歩10分（約800m）

【タクシー】

名鉄、知立駅より10分（約2.0km）  
JR、刈谷駅より12分（約2.5km）

