

# 「EMC 測定及び対策技術」実習研修

## 受講募集のご案内

主催：あいち産業科学技術総合センター

共催：(公財)科学技術交流財団

近年の電子機器の開発においては、デジタル化、小型化、軽量化が進んでおり、製品に高速・高周波で動作する電子回路部品が非常に高密度で実装されています。こうした流れの中でEMC性能の確保は大きな課題の一つであり、その重要性はますます高まっています。

このたび、当センターでは、民生用電子機器の製品開発においてEMC試験に携わる技術者を対象に「電磁ノイズ測定法」「電磁ノイズの発生箇所の探索手法」「電磁ノイズの対策法」について考え方を深めるための研修を当センターの設備を利用した実習形式により実施します。

皆様のご参加をお待ちしております。

### 【日時及びプログラム】

日時	内容	講師
平成 29 年 1 月 19 日 (木) 10:00~12:00	【講義】 ・ エミッション測定に必要な基礎知識、留意事項 ・ エミッション測定規格の概要（動向、測定法）	・ (一社) KEC 関西電子工業振興センター 試験事業部 グループマネージャー 峯松 育弥 氏
13:00~16:00	【実習】 ・ 計測器の操作方法 ・ エミッション測定法（放射／伝導） ・ ノイズ発生源の探索法	・ (一社) KEC 関西電子工業振興センター 試験事業部 技師 乗本 直樹 氏 ・ あいち産科技センター職員
平成 29 年 1 月 20 日 (金) 13:30~14:55	【講義】 ・ EMC対策部品について（チップビーズ、コンデンサ、フィルタ等） ・ AC電源ラインの対策について	・ TDKテクノ(株) 国際規格部 EMC技術担当部長 中村 晃 氏
15:10~17:00	【実習】 ・ EMC対策部品の選定法及び利用方法 ・ 対策品を使った比較測定	・ TDKテクノ(株) 国際規格部 EMC技術担当部長 中村 晃 氏 ・ あいち産科技センター職員

【対象者】 県内企業で製品開発業務に従事されている方。

2日間とも参加が可能な方。

【会場】 あいち産業科学技術総合センター

2階 第2会議室（講義）、1階 電磁環境試験室（実習）

愛知県豊田市八草町秋合 1267-1 TEL: 0561-76-8316

【参加費】 無料

【定員】 5名

※ 申込者数が定員を超えた場合は、受講者を抽選にて決定することがありますのでご承知おき下さい。また、同一企業から複数名の申し込みがある場合は調整させていただく場合がございます。受講者の決定については1月12日（木）までにご連絡します。

【申込期限】 平成29年1月11日（水）

【申込方法】 下記の申込書にご記入の上、  
FAXまたは電子メールでお送りください。

【交通のご案内】

- ・ 東部丘陵線リニモ「陶磁資料館南駅」  
下車、北側すぐ
- ・ 猿投グリーンロード八草 IC から西へ  
約 800 m

【申込及び問合せ先】

あいち産業科学技術総合センター  
共同研究支援部 試作評価室 浅井  
〒470-0356  
豊田市八草町秋合1267-1  
電話：0561-76-8316  
FAX：0561-76-8317  
メール：[AIC0000001@chinokyoten.pref.aichi.jp](mailto:AIC0000001@chinokyoten.pref.aichi.jp)  
URL：<http://www.aichi-inst.jp/>



「EMC 測定及び対策技術」実習研修  
参加申込書

平成 年 月 日

あいち産業科学技術総合センター 共同研究支援部 試作評価室 浅井 宛  
FAX：0561-76-8317 メール：[AIC0000001@chinokyoten.pref.aichi.jp](mailto:AIC0000001@chinokyoten.pref.aichi.jp)

ふりがな	
企業名	
所在地	〒
ふりがな	
所属・氏名	
連絡先	TEL FAX
	メールアドレス

※ご記入いただいた個人情報は、セミナー情報の提供等、当センターからの各種連絡のために利用させていただくことがあります。あらかじめご了承ください。

※受講票は発行いたしません。直接会場にお越し下さい。

「センターニュース」の配信新規登録希望の場合は、チェックしてください。