

高周波帯域用電磁界イミュニティ試験装置 を導入しました。

京都府中小企業技術センターでは、電気機器のEMC規制対応への支援の一つとして、外部からの電磁波などによって製品が誤動作しないかの耐性試験(イミュニティ試験)を行っています。

これまで電磁波照射試験の可能な周波数は1GHzまででしたが、近年のEMC規制に対応するため、1GHz～2.5GHzまでの試験が可能な装置を財団法人日本自転車振興会から競輪の補助金を受け、平成20年3月に導入しました。



機器名	高周波帯域用電磁界イミュニティ試験装置
メーカー名	株式会社テクノサイエンスジャパン
用途	電磁界照射により被試験機器の誤動作有無を確認
仕様	試験周波数範囲: 1GHz～2.5GHz 出力電界強度: 10V/m(アンテナ被試験機器間距離3mにて)
利用項目	依頼試験 放射電磁界イミュニティ試験(1GHzから2.5GHz)
利用料金	11,000円/件

※依頼試験のお申し込みにつきましては、事前に担当までお問い合わせください。

当機器の説明会を「製品開発支援セミナー」の一環として以下の通り開催します。

取扱機種	高周波帯域用電磁界イミュニティ試験装置	定員	15名
内容	機器の説明および試験規格の解説	参加費	無料
日時	平成20年7月25日(金) 13:30～15:00	会場	当センター 5階第4会議室

◇お申し込み方法などは、本誌「製品開発支援セミナー」のページを参照ください。

【お問い合わせ先】

京都府中小企業技術センター
応用技術課 電気・電子担当

TEL:075-315-8634 FAX:075-315-9497
E-mail:ouyou@mtc.pref.kyoto.lg.jp