

EMCプリテスト 近傍界測定セミナー

無料

Presents by 国華電機株式会社

共催：株式会社テクシオ・テクノロジー

開催日時 2020年9月16日 水
16:00～16:40

オンラインセミナー（最大50名）
ZOOMによるOnlineウェビナー形式

EMC対策に低コストで高い効果が期待！！

コストをかけずに大きな対策効果を求めるユーザー様必聴です！

EMCプリテスト 近傍界測定セミナー



講師
株式会社テクシオ・テクノロジー

マーケティングサポート部
佐藤 誠



セミナー概要

- ・ EMI 認証試験の概要
- ・ EMI 試験対策における現状のツールの問題点
- ・ ループアンテナが抱える問題と
まったく新しいデザインの近傍界プローブの紹介
- ・ EMI サイトデータとの比較による EMI プリテスト
セットの優位点

受講対象者

- ・ EMI 認証試験における対策をご検討の方
- ・ 筐体のデザインにおける放射ノイズの変化比較を
検討したい方
- ・ EMI (EMC) について基礎的な内容を勉強したい方
- ・ 新しい近傍界プローブを実際に見てみたい方

受講方法

メールまたは Web より受講登録をお願い致します。
申込み後 ZOOM ID をお知らせいたします。



web_seminar0802@texio.co.jp
webinfo@kokka-e.co.jp



https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_cRK6c9d5TliE_zWeki1-3g



クリックで登録画面にジャンプ！

注意事項：本セミナーはビデオ会議システム「ZOOM」のウェビナー機能を使用し実施致します。

そのため、参加者様のご所属やお名前は他の参加者へ公開されませんので、ご安心ください。

また、複数人数で参加の場合は、プロジェクターに投影するなどして下さい。

当日は、登録時のメールアドレスが受信・確認できるようにお願い致します。

近傍界の EMC ノイズ測定でお悩みの方に...!!

放射源を探すのに向きを変えて測定するのに時間がかかる

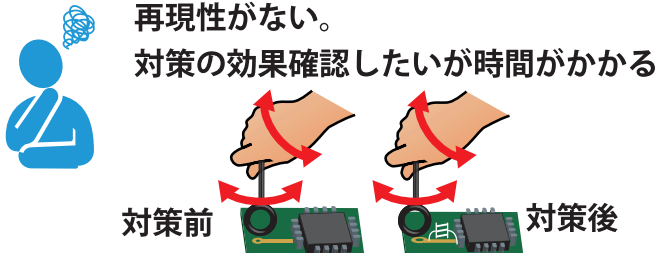


ANT-04/05 には向き・角度の問題がありません。



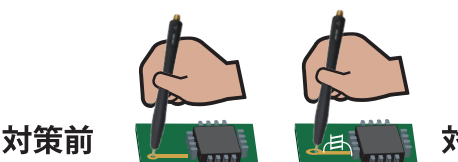
再現性がない。
対策の効果確認したいが時間がかかる

対策前 対策後

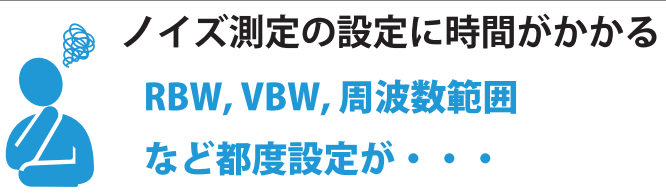


PR-02 は、直接コンタクトで放射ノイズ測定しピンポイントで対策効果の確認ができます。

対策前 対策後



ノイズ測定の設定に時間がかかる
RBW, VBW, 周波数範囲
など都度設定が...

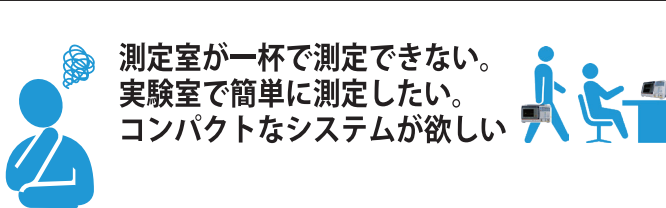


プリセットされた測定周波数などを選択するだけで測定を開始。

EMC Pretest

- Band A : 9k ~ 150kHz
- Band B : 150k ~ 30MHz
- Band C : 30M ~ 300MHz
- Band D : 300M ~ 1GHz ...

測定室が一杯で測定できない。
実験室で簡単に測定したい。
コンパクトなシステムが欲しい



軽量 4.5kg、奥行 10cm とコンパクトの
スペクトラムアナライザ GSP-9330
バッテリー駆動 (別売) で 2 時間動作。



何度もサイトへ行って
試験する費用と時間を
節約したい。

測定サイト



EMC プリテスト測定とサイトデータを
比較して回数・時間を節約。

GSP-9330+GKT-008 セット
は低価格!

別売
GPL-5010
ADB-008
BA061

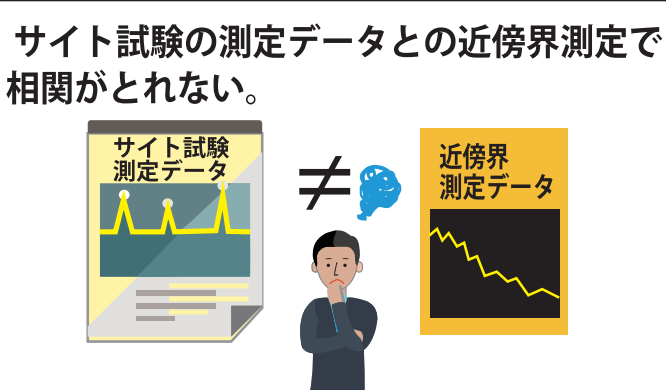


サイト試験の測定データとの近傍界測定で
相関がとれない。

サイト試験
測定データ

≠

近傍界
測定データ



ANT-04/05 は、電磁波エネルギーを
測定。

サイト試験
測定データ

ANT-04/05
近傍界測定

