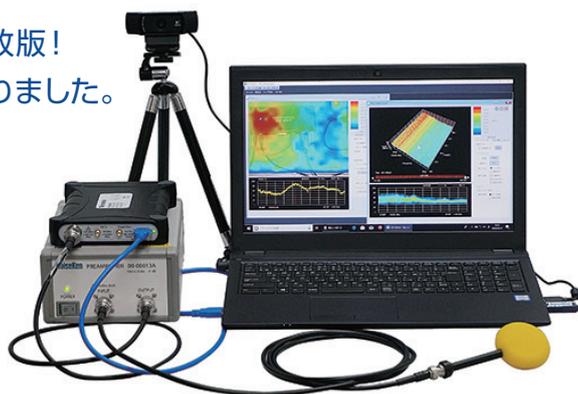


EMC 対策の効率化

ノイズ研究所の可視化システムが Tektronix製 RSA306Bでもご利用できます！

ノイズ研究所のノイズ可視化システムEPS-02EV3が4月に改版！
MDOシリーズに加えRSA306Bでも標準使用出来る様になりました。



【電波暗室で放射エミッション測定を実施】

こんな経験御座いませんか？

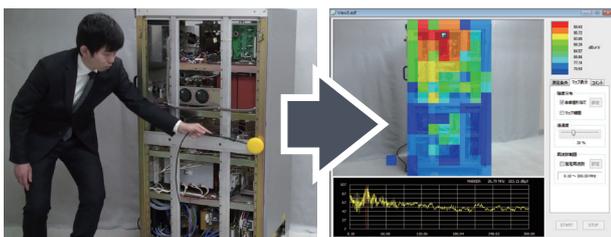
- ・ 何度も試験室を行き来きしている (時間がもったいない)
- ・ こんな時、測定器や測定室があればなあ！
- ・ ノイズ対策しないと・・・でも何をどうすればいいの？

スペアナが
コンパクトになった為、
省スペースでの測定や持ち運びが
楽になります！

空間電磁界可視化システムは、そんなお悩みを解決できる装置です。

Point1

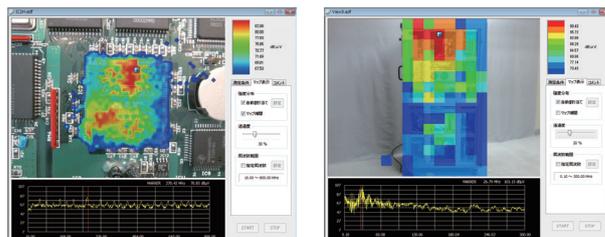
事前に社内で見当付けが可能



電波暗室での本測定の前段階において、製品の輻射レベルを抑え込むことで、本測定の回数を抑えることができます。

Point2

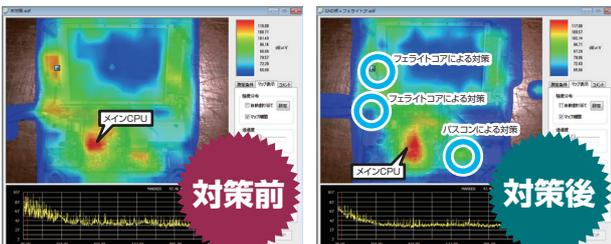
基板から筐体まで測定可能



部品や基板などの小さいものから、据え置き設備などの大型機器まで大小さまざまなサイズの測定ができます。

Point3

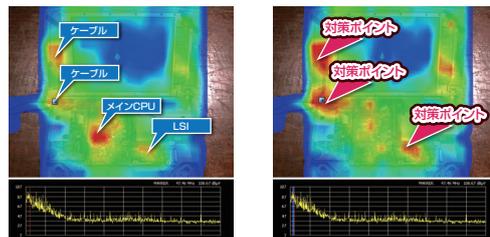
設計変更の効果確認が容易



対策前後の比較をデータとして確認することができます。
また、測定データは差分表示することも可能です。

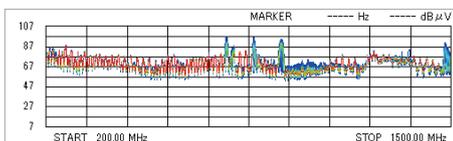
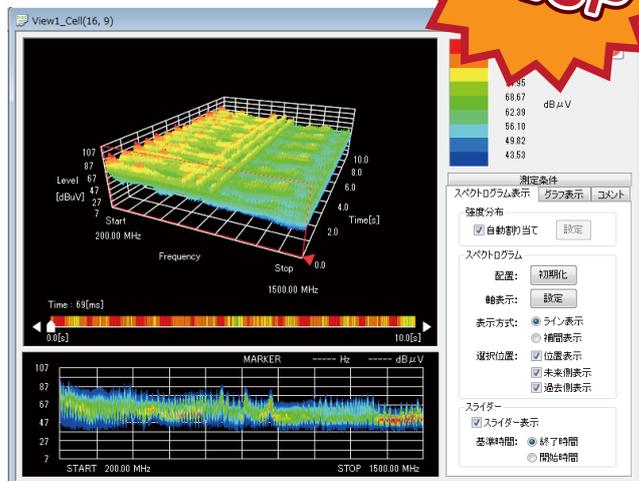
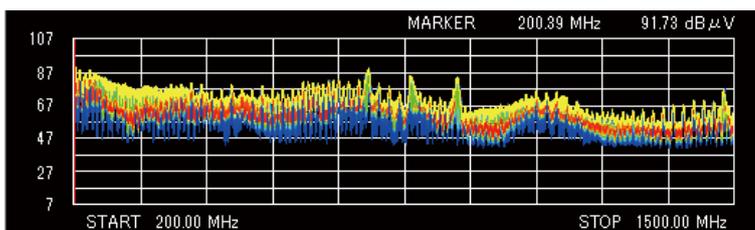
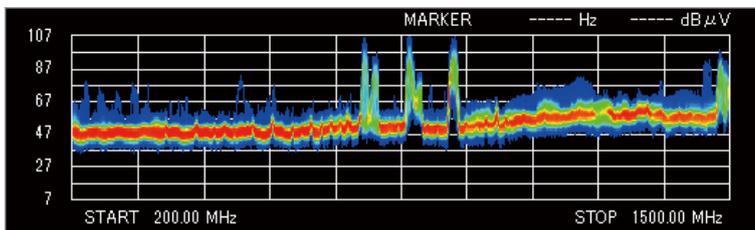
Point4

社内外へのデータ共有へ活用

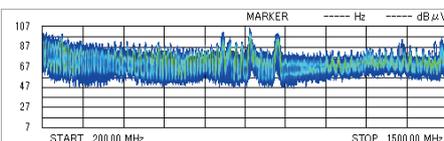


測定結果データの蓄積により、最適な設計や対策のルール化、ノウハウ向上と共有化ができます。

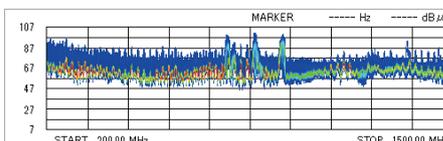
ノイズ研究所の可視化システムが更に進化!
お客様の試験をもっと便利にさらに「楽」に致します。



変化が少ないノイズの例



振れ幅が大きいノイズの例



間欠ノイズが発生している例

従来のスペアナ標示機能に対し発生頻度に応じて色分けする新機能（密度表示機能）を追加!
これにより測定周波数においてノイズの発生頻度や振れ幅を簡単に確認する事ができるようになります!

EPS-02EV3(空間電磁界可視化システム 仕様)

周波数範囲	100kHz～3GHz ※ 電磁界プローブ仕様に依存 (ETS社製プローブの場合)
測定単位	dBμV, dBm
電磁界プローブ	φ60 Loop (磁界) φ30 Loop (磁界) φ10 mm Loop (磁界)、φ36 mm Ball (電界)、φ6 mm Stub Tip (電界) 計5種類 ※ 電磁界プローブ仕様に依存 (ETS社製プローブの場合)
プローブ用ケーブル長	2m (N(P)-BNC(P)同軸コネクタケーブル)
データ記録方式	Single / Free Run / Max Hold / Max Peak Data*
補助機能	保存 / 読み込み / エクスポート / コメント入力 / ファクター再読み込み / カメラ画像撮り直し / カメラ画像の上下・左右反転 / カメラ画像のゴースト表示 / 画面の拡大・縮小
対応OS	Windows 7 / 10
システム構成	電磁界プローブ (PN7405)、BNC(P)-N(P) コネクタ同軸ケーブル (02-000150A)、3色プローブカバーヘッド (03-00110A)、RF プリアンプ (00-00013A)、スペクトラムアナライザ、制御用 PC
添付品 (共通)	カメラ、カメラ用USB延長ケーブル2m、カメラ用三脚、ソフトウェア、USBプロテクトキー、取扱説明書
添付品	LANケーブル、NI-GPIB-USB-HS GPIBコントローラ

詳しい資料のご請求・お問合せは以下へ



本社 TEL: 06-6353-5551 FAX: 06-6354-0173
 京都営業所 TEL: 075-671-0141 FAX: 075-691-9434
 滋賀営業所 TEL: 077-566-6040 FAX: 077-566-6045
 奈良営業所 TEL: 0742-33-6040 FAX: 0742-33-6090
 メールでのお問い合わせ: webinfo@kokka-e.co.jp

兵庫営業所 TEL: 0798-66-2212 FAX: 0798-66-2311
 姫路営業所 TEL: 079-271-4488 FAX: 079-271-4489
 姫路中央営業所 TEL: 079-284-1005 FAX: 079-284-1006
 川崎営業所 TEL: 044-222-1212 FAX: 044-200-7077

記載をしている内容は、予告なく変更する場合があります。

ホームページアドレス <http://www.noiseken.co.jp>



株式会社ノイズ研究所 〒252-0237 神奈川県相模原市中央区千代田1-4-4

- 首都圏営業所
〒252-0237 神奈川県相模原市
中央区千代田1-4-4
TEL:042-712-2031/FAX:042-712-2030
Mail:syutoken@noiseken.com
- 東日本営業所
〒336-0022 埼玉県さいたま市
南区白幡4-29-3 第5隆伸ビル1F
TEL:048-866-0721/FAX:048-866-0751
Mail:urawa@noiseken.com
- 中部営業所
〒465-0025 愛知県名古屋市中
名東区上社3-609 北村第1ビル5F
TEL:052-704-0051/FAX:052-704-1332
Mail:nagoya@noiseken.com
- 西日本営業所
〒564-0063 大阪府吹田市
江坂町1-10-17
TEL:06-6380-0891/FAX:06-6337-2651
Mail:osaka@noiseken.com