

INTERTEK JAPAN

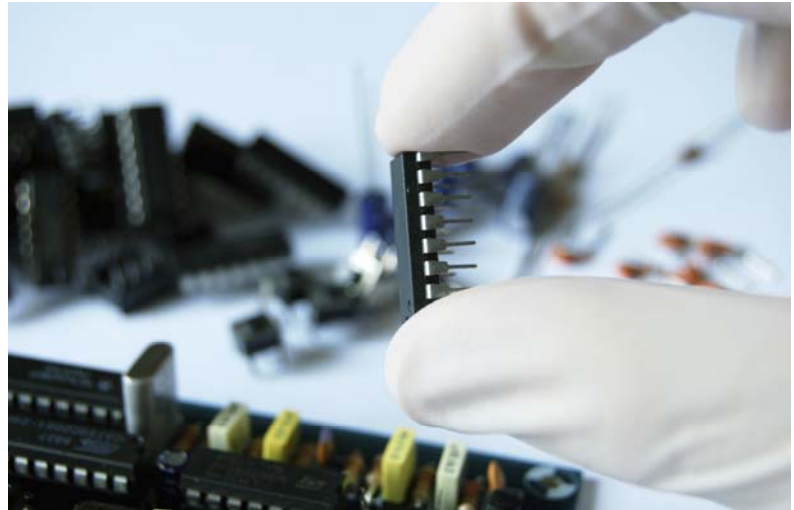
DEMITASNX® & Noise visualization system

DEMITASNX®とノイズ可視化システム 導入のご案内

インターテック全試験所にDEMITASNX®を導入いたしました。CADデータからのEMI解析が可能です。解析可能なCADデータについては、事前に試験所にお問合せください。

また 長野試験所には、ノイズ可視化システムを導入しております。長野試験所のEMCサイトをご利用のお客様に無料でお貸出いたします。(2018年3月末日まで)

先約等により、お貸出しできない場合がございますので、ご予約前にスケジュールをご確認ください。



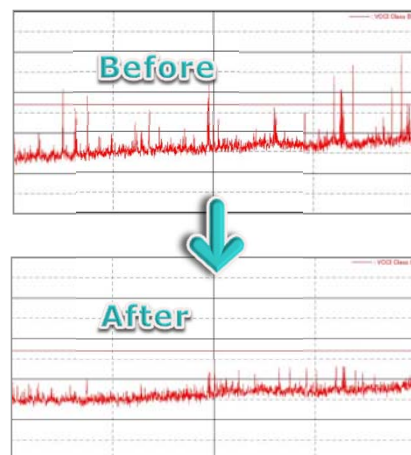
メリット

- 基板または装置をスキャナにセットし、専用ソフトでノイズの放射状態を可視化することができます
- 本システムでの測定後、暗室やオープンサイトでの放射ノイズ測定が可能。対策効果を直ぐに確認できます
- オプションにてノイズシミュレーションソフト(DEMITASNX®)もご利用可能です
- 最終試験で問題があった際、原因分析に利用可能
- 解析結果と最終試験のデータを蓄積し、次機種へのフィードバックに有効利用

ノイズ対策

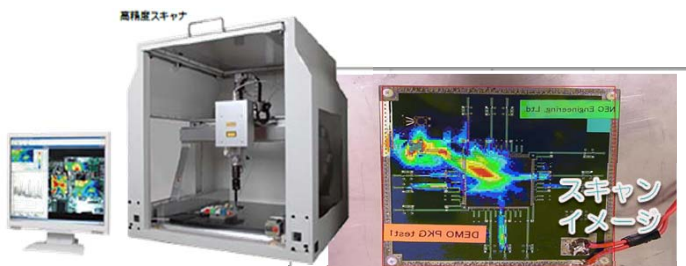
短期間でノイズ対策を行うには、次の3要素の把握が重要で、回路設計レベルからの着手が最も効果的です。

- 発生源
- 放射源
- 伝達経路

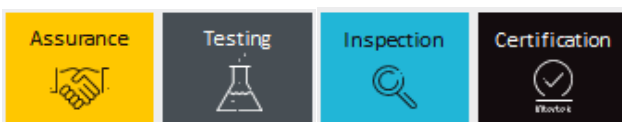


DEMITASNX®

DEMITASNX® (日本電気株式会社開発) は、EMIチェック機能と電源-GND共振解析機能を搭載した、プリント基板設計に揺るぎない品質を生むEMI抑制設計支援ツールです。



インターテックジャパン株式会社



【お問合せ先】

☎ 03-6435-2410

✉ info.etls-japan@intertek.com

🌐 <http://ew.intertek-jpn.com/>