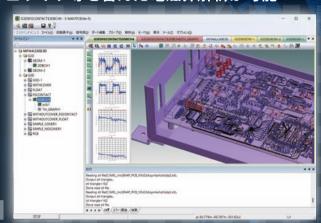
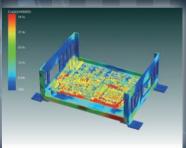
S-NAP®PCB Suite® Ver.5

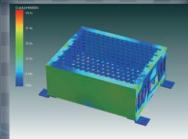
3D-EMC 電磁界シミュレータ

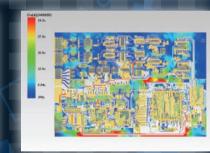
複数基板、筐体、ワイヤ、放熱板、フェライト等を含んだ電磁界解析が可能

- *解析手法:MPIE ベースモーメント法
- *主な解析機能
- ・トランジェント解析、ハーモニック・バランス解析、 S パラメータ解析、インピーダンス解析
- ・静電、スイッチング、伝導、RF ノイズ等の解析
- ·SI解析、放射解析
- ・電圧電流分布表示
- 近傍電界、磁界分布表示
- ・インピーダンスマップ、ポインティング<u>ベクトル表示</u>
- *ライセンス形態:買取またはレンタル
- ・解析サービスも承っております



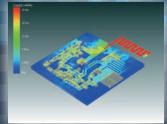




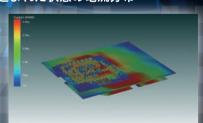


ケースに組み込まれた状態の電流分布

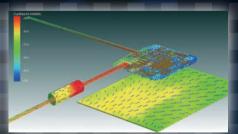
基板部分の電流分布





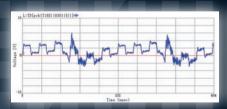


複数の基板を含む解析

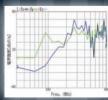


基板、金属プレート、ワイヤを含む解析

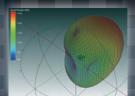
www.melinc.co.jp



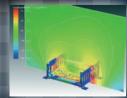
静電ノイズ重畳波形



放射スペクトル



放射パターン



近傍電界分布

MFI

Microwave & Electronics Laboratory

株式会社 エム・イー・エル

〒452-0808 名古屋市西区宝地町 207

TEL 052-504-6068 / FAX 052-504-6067 Minfo@melinc.co.jp

