

電磁界解析シミュレータ (SONNET)

キーワード: 2.5次元電磁界解析

メーカー: Sonnet社

型式: Sonnet Suites Version12 Professional
Suites Standard nodelock

測定項目: Sパラメータ, インピーダンス,
電流分布など

主な仕様及び特長:

平面型フィルタやアンテナ, RFIDや準集中定数素子などの解析が可能です。解析メモリの制限を持たないバージョンのため, 比較的大規模な回路の解析も可能です。閉空間モーメント法に基づいた解析を採用しており, 平面型基板や多層基板の解析に向いています。

設置場所: 第一研究棟4階

担当者: 電気電子工学科 大野貴信

連絡先: 0438-30-4110, ohno@e.kisarazu.ac.jp

