

報道各位
プレスリリース

2016年8月吉日
株式会社アイ・エム・シー

3次元 / 2.5次元 モーメント法 エンジン搭載 電磁界シミュレータ S-NAP Wireless Suite 2016® の販売開始

株式会社 アイ・エム・シー（代表取締役社長 勝野 功、本社 東京都新宿区西新宿 7-22-37 ストック西新宿福星ビル）は、この度、株式会社エム・イー・エル（代表取締役 小川 隆博、本社 名古屋市西区宝地町 207）の正規販売代理店として、3次元 / 2.5次元の2種類のモーメント法エンジンを搭載した電磁界シミュレータ **S-NAP Wireless Suite 2016®** を2016年9月20日より販売開始を致します。

製品開発

S-NAP Wireless Suite 2016® は、携帯電話、タブレット端末の非接触充電、電気自動車（EV）用ワイヤレス電力伝送、体内埋め込み装置（インプラント）へのワイヤレス充電等の電力伝送のシミュレーション用に開発されました。

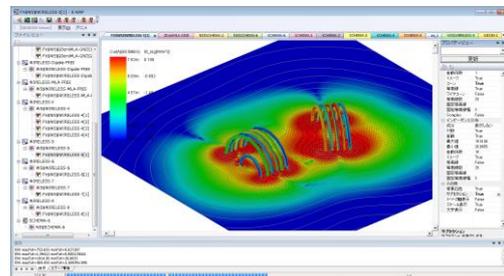
統合された環境で、高周波（マイクロ波、ミリ波）回路、高速デジタル回路の解析、自動設計、多層基板の電磁界解析、3次元電磁界解析を行え、ワイヤレス電力伝送、高周波、マイクロ波・高速デジタル回路開発などに最適です。

伝送方式適用範囲

- ・ 磁界共鳴方式、電磁誘導方式、伝搬モードによる空間ワイヤレス給電方式
- ・ 電界共鳴方式 など

解析機能の主な特徴

- ・ 広帯域周波数帯の電磁界解析
- ・ 送受アンテナを含むような広範囲な解析
- ・ 任意の位置に素子を実装可能（コイルやメタル間にCやRを挿入などが容易）
- ・ スwitching動作などの非線形素子を含めた解析
- ・ 人体や海水中を想定した塩水中の解析
- ・ 誘電体を含む解析
- ・ 近傍電磁界特性、遠方界特性、ポインティングベクトル表示、空間インピーダンスマップ表示



本ニュースリリースに記載されている全ての商標及び製品は登録商標です。



News Release

| 主な用途

携帯電話、スマートフォン、タブレット端末の非接触充電、電気自動車（EV）用ワイヤレス電力伝送、体内埋め込み装置（インプラント）へのワイヤレス電力伝送、他

製品名： S-NAP Wireless Suite2016®

販売開始： 2016年9月より

販売価格： 298万円～

詳しくは、弊社ホームページをご覧ください。

リリース： http://www.im-c.co.jp/news/newproducts.html#mel_snap2016

株式会社アイ・エム・シー： <http://www.im-c.co.jp>

株式会社エム・イー・エル

代表取締役社長： 小川 隆博（工学博士）

設立： 1991年3月

本社： 〒452-0808 名古屋市西区宝地町 207

URL： <http://melinc.co.jp/>

1991年設立以来マイクロ波回路シミュレータ、マイクロ波電磁界解析シミュレータをお求め安いグレードな物から高性能なハイグレードな物までご用意しております。

正規販売代理店 会社情報

会社名： 株式会社アイ・エム・シー

代表取締役社長： 勝野 功

設立： 2013年4月

事業所： 〒160-0023 東京都新宿区西新宿 7-22-37 ストック西新宿福星ビル

URL： <http://www.im-c.co.jp/>

事業内容： ① 高周波部品、RF / マイクロウェーブ部品、電子部品等の輸入及び販売
② EDA / CAD 設計ツール等の輸入及び販売
③ デバイス、測定装置、測定サービス等の輸入及び販売 他

ニュースリリースに関するお問い合わせ先

株式会社アイ・エム・シー

TEL：03-6908-9363 FAX：03-6908-9369

WEB お問い合わせフォーム：

<https://ss1.coressl.jp/www.im-c.co.jp/inquiry/form.html>

E-mail： imc.info@im-c.co.jp

本ニュースリリースに記載されている全ての商標及び製品は登録商標です。



株式会社アイ・エム・シー

〒160-0023 東京都新宿区西新宿 7-22-37 ストック西新宿福星ビル

TEL: 03-6908-9363 FAX: 03-6908-9369 URL: <http://www.im-c.co.jp>

E-mail: imc.info@im-c.co.jp