

■ 最速、最短納期で設計できる MMIC Evaluation Boards を販売開始

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）は、この度、米国 Custom MMIC Design Services 社（カスタム エムエムアイシー、マサチューセッツ州、社長 Paul Blount、以下 CMD 社）の MMIC デバイスを評価する X-Microwave 社（エクスマイクロウェーブ、テキサス州、社長 John Richardson）の MMIC Evaluation Boards を販売開始致します。

CMD 社製 MMIC を評価するため、X-Microwave 社製 MMIC Evaluation Boards を使用することにより、これまでの評価時間を大幅に短縮できるようになりました。評価ボードの他に、パッケージデバイス 30 種類以上の人気モデルを X-MWSystem™ ライブラリで利用できるようになりました。

CMD 社パッケージデバイスの約 30% を X-Microwave Block (X-MWblock) システムに搭載し、在庫販売しました。

X-Microwave 社の革新的なドロップインシミュレーションノウハウ

により、Keysight 社の Genesys Spectrasys エンジンを搭載した業界グレードの非線形オンラインシミュレーションツールを使用して、効率的で便利なマイクロ波、及びミリ波回路開発とテストが可能になります。

CMD 社の最先端 LNA、パワーアンプ、アンプ、ドライバーアンプ、低位相ノイズアンプ、フェーズシフタ、スイッチ、ミキサーの 35 種類以上を評価し、プロトタイプ化することが可能になりました。



■ 特長

◎評価基板を作らなくても簡単に評価を可能とします。

■ 主な用途

民生、工業、防衛、研究開発、エンジニア教育プログラム等のツール向け

販売開始：2018年5月より受注、及び販売

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

製品ライン

Amplifiers / アンプ (増幅器) 製品

Control Device Products / コントロール系デバイス製品

Mixer and Multiplier Products / ミキサーとマルチプライアデバイス

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#mmic_201805

Custom MMIC Design Services 社 : <http://www.im-c.co.jp/maker/mmich.html>

株式会社アイ・エム・シー : <http://www.im-c.co.jp>

Custom MMIC Design Services, Inc.

CEO/CTO : Paul Blount

設立 : 2006 年

本社 : 300 Apollo Drive Chelmsford, MA 01824

URL : <http://www.custommmic.com/>

2006 年、ファブレスマイクロ波専門 LSI 専業ベンダーとして設立。

ISO 認証を取得し、工業、防衛、衛星搭載分野向けに高信頼性の MMIC 製品を供給しております。民生用途から防衛用途まで幅広いアプリケーションでご採用いただいております。

総代理店 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

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://ssl.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