

GaN Systems 社 GaN E-HEMT 搭載新評価用ボード販売開始

この度、ダイトエレクトロン株式会社は、次世代半導体である GaN(窒化ガリウム)を取り扱う GaN Systems 社(本社:カナダ オタワ)の新評価用ボードの販売を開始しました。

GaN Systems 社はノーマリーオフを実現した GaN E-HEMT メーカーで独自の技術である Island Technology®及び GaNPx™を生かして市場で好評を頂いております。

デバイスの評価環境を整えるために下記評価用ボードを準備致しました。当評価用ボードでは GaN Systems 社デバイスを使った際の波形測定(電圧・電流)、効率測定等が可能となります。

= GaN Systems 社について =

社名 : GaN Systems Inc.
設立 : 2008 年
本社所在地 : カナダ オタワ

= 製品ラインナップ =

<http://www.gansystems.com/eval-boards.php>

品名	搭載デバイス品名	仕様	電力レベル
GS665MB-EVB	N/A	ユニバーサル 650V マザーボード	N/A
GS66504B-EVBDB	GS66504B	650V/15A, 裏面放熱, 100mΩ	750W
GS66508B-EVBDB	GS66508B	650V/30A, 裏面放熱, 50mΩ	1.5kW
GS66508T-EVBDB	GS66508T	650V/30A, 表面放熱, 50mΩ	2kW
GS66516T-EVBDB	GS66516T	650V/60A, 表面放熱, 25mΩ	2.5kW

* GS665MB-EVB と GS665xxx-EVBDB のセットでの販売となります。

= お問い合わせ先 =

製品担当部門 : ダイトエレクトロン株式会社 電子デバイス営業部
住所 : 東京都千代田区麴町 3-6 (住友不動産麴町ビル 3 号館)
電話 : 03-3237-1471
e-mail : semicon-info@daitron.co.jp