

平成 30 年 6 月 23 日

お客様各位

株式会社英知コーポレーション
技術部 部長 渋谷展夫

パワー半導体スタック事業推進のご案内

拝啓

貴社ますますご清栄の事とお慶び申し上げます。

また、日頃より格別のお引き立てを賜り厚く御礼申し上げます。

さて、弊社は、会社設立以来、パワー半導体、パワーエレクトロニク部品、パワー半導体スタックの販売を行ってきましたが、近年パワー半導体スタックの需要が増えてきております。その為、この度設計人員を増員し、これまで以上にスタック事業を推進してまいります。パワー半導体スタックは是非弊社にご用命下さいますようお願い申し上げます。

敬具

記

弊社のパワー半導体スタックについて

- * 使用デバイス : ダイオード、サイリスタ
- * デバイス形状 : モジュール、平型、スタッド
- * 冷却方法 : 自然空冷、強制空冷、水冷
- * 使用するヒートシンク: 押出、カシメ、銅積層、水冷
- * 主な回路 : シリコンドロップパー、逆流防止ダイオード、半波/単相/三相整流、AC(交流)スイッチ、カスタム回路等
- * 製造 : 三嶋電子株式会社 (ISO9001 取得、弊社 100%出資の製造会社)
- * 代表的なスタック製品

5 チャンネルサイリスタ AC 制御スタック
(5 サイリスタモジュール+ヒートシンク+ファン)



溶接用サイリスタスタック
(2 平型サイリスタ+2 水冷ヒートシンク)



主な仕様(回路構成、入力電圧/電流、出力電圧/電流、冷却方法、周囲温度、外形等)をご連絡してください。速やかに設計を行い、図面及びお見積をご提示いたします。

以上