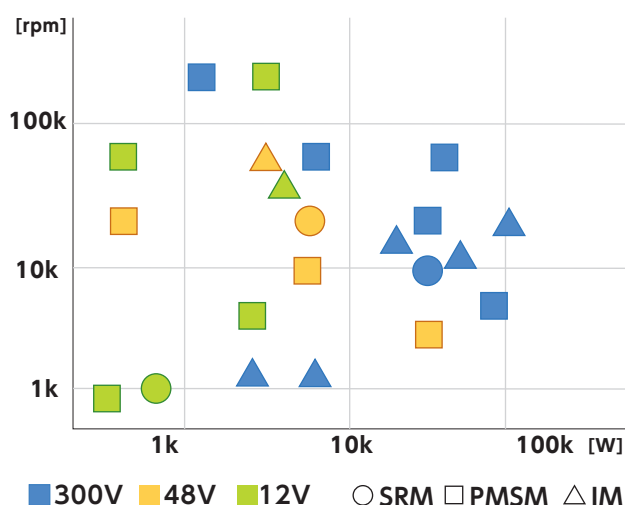


お客様の要求に応じた、インバータのカスタム設計・製作、
モータ制御開発を行います。

100W～200kWの幅広い出力に対応可能です。

開発実績マップ



モーター制御

・過変調制御、1パルス制御

・電流制御/トルク制御

・速度制御

・位置制御

・位置センサ付きベクトル制御

・位置センサレスベクトル制御

・ホールセンサベクトル制御

インバータ受託開発の流れ



仕様項目の例

- ・電圧/電流定格
- ・サイズ制限
- ・機電一体型
- ・空冷/水冷
- ・高速回転型
- ・IPM/IM/SRM...

または

- ① 弊社標準インバータから仕様を選択/変更
- ② お客様の要求をヒヤリングして 弊社で仕様書を作成

DR用OUTPUT

回路図
部品表
ガーバデータ
3Dモデル
製作図

評価内容

トルクマップ測定
効率マップ測定
最適化チューニング

OUTPUT

評価成績書
ソースコード
回路図
ガーバデータ
BOM等



自社所有のモータベンチ15,000min-1/250Nm