モータドライブ実験に必要なシステム一式をオールインワンで提供します

モータ駆動パッケージ

納品物

ハードウェア・ソフトウェア・制御プログラム

hardware
- 制御コントローラ：PE-Expert4
- インバータユニット：MWINV-1R022（1kVA）
- MGセット：エンコーダ付き BLDCモータ（120W）

software
- 統合開発環境：PE-ViewX
- サンプルソースコード：電流ベクトル制御（オープンループ／クローズドループ）

モータ定格容量

標準	特注品
120W	1kW～50kW

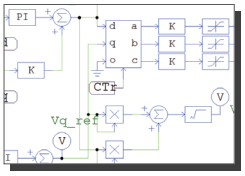
供試モータ / インバータユニット変更に合わせて、お客様ご自身でサンプルソースを変更・修正して頂けます

対象ユーザ

はじめてモータ制御をする人／モータを対象とした実験評価を始めたい人

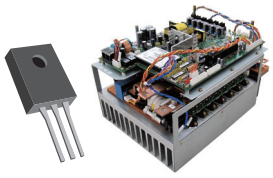
モータ制御

モータ初心者なので、回す技術を習得をしたい。御検証用のモータ評価システムが欲しい。



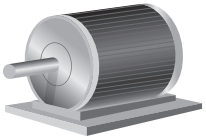
インバータ評価

モータドライブを前提としたインバータ評価システムが欲しい。



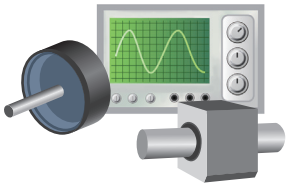
モータ設計

自社製モータを駆動できるシステムが欲しい。制御領域も手掛けるので制御スキルも習得したい。

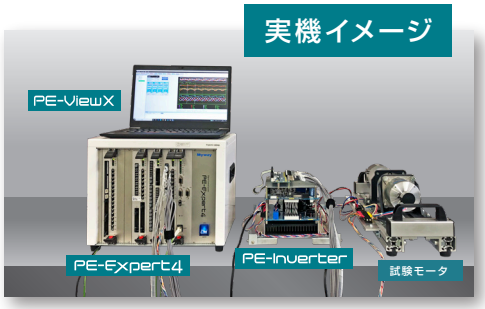


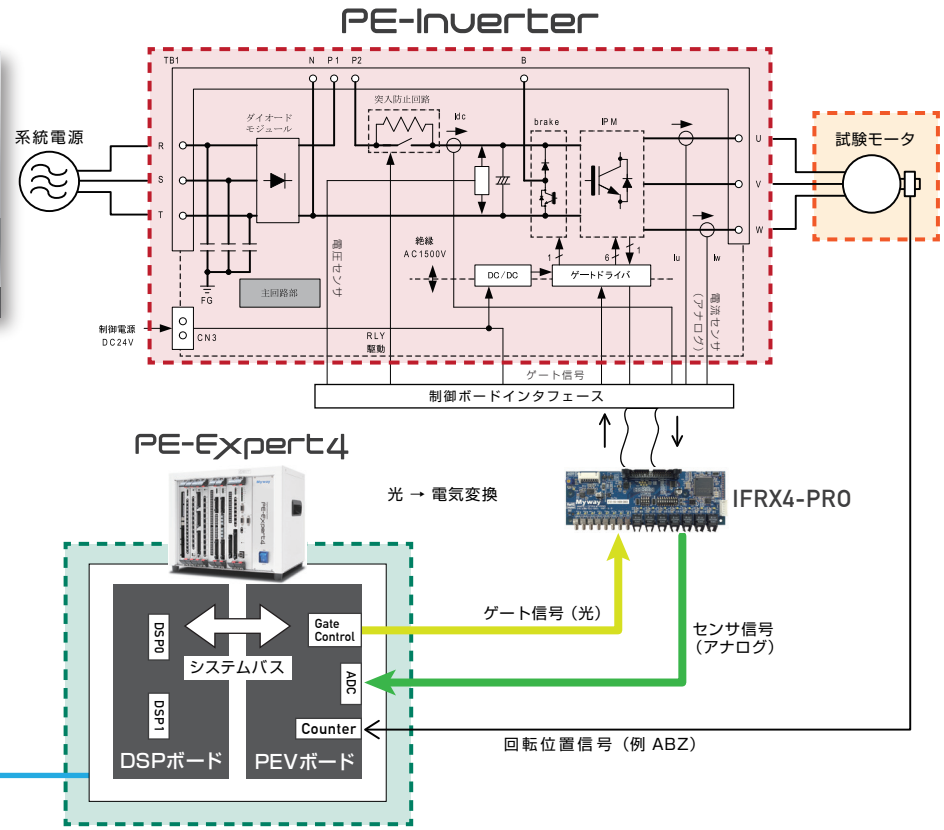
モータ周辺機器

モータ関連のセンサの評価をしたい。(回転角度センサ、トルクセンサ等)



実機イメージ





Myway　Mywayプラス株式会社　お問い合わせはこちら　sales@myway.co.jp　045-548-8836