



YASKAWA

The Answer is A1000



安川インバータのエース誕生。

いま、無限のドライブフィールドへ

群を抜くモータドライブ性能

- ◆あらゆるモータを制御可能 (誘導電動機, 同期電動機)
- ◆センサレスで0 min⁻¹ 200%トルクを発揮 (同期電動機 (IPM) の場合)
- ◆センサレスで位置制御 (同期電動機 (IPM) の場合, DriveWorksEZで位置制御プログラム作成) <開発中>

インバータからはじまる環境性能

- ◆CO₂削減に貢献するスーパー省エネを実現 (高効率制御 + 同期電動機駆動時)
- ◆電磁ノイズを抑えながら耳障りなノイズ音も低減 (SwingPWM方式)
- ◆安全環境に配慮 (セーフティ規格 EN954-1 Cat.3 及び IEC/EN61508 SIL2に準拠)

機械を変えるクラス最強のコストパフォーマンス

- ◆ご使用モータの用途次第で従来より枠下のインバータが適用可能 (2重定格を採用)
- ◆パラメータバックアップ機能付きの着脱式端子台を採用
- ◆ビジュアルプログラミング機能 DriveWorksEZを標準搭載

安川インバータ A1000

高性能ベクトル制御

200 V級 0.4~110 kW

400 V級 0.4~630 kW

株式会社 安川電機

東京支社 東京都港区海岸 1-16-1 ニューピア竹芝サウスタワー 8F 〒105-6891 TEL(03)5402-4502
 大阪支店 TEL(06)6346-4500 / 名古屋支店 TEL(052)581-2761 / 九州支店 TEL(092)714-5331
 URL: <http://www.e-mechatronics.com/>
 インバータに関する技術的なお問い合わせは・・・ TEL 0120-114616

詳細は今すぐWebで!