



多種多様なモータ開発ノウハウを 先進のソリューションへ。

Our wide-ranging expertise in motor development allows us to offer cutting-edge solutions

モータ Motors



IT関連製品、AV・デジタル製品、家電製品等のキーパーツとして、現代生活のあらゆるシーンを支える **Sankyo** のモータ群。高精度、高速、小型化、そして低コストと、ますます高度化し、多様化する時代のニーズを常に最高水準でクリアできる製品をご提供しています。また先進の精密部品加工技術と高効率設計技術が支える柔軟な開発提案力により、お客様へのカスタム対応を充実させ、新規性・独自性の高い製品による最適なソリューションをご提案しています。

NIDEC SANKYO's motors play vital roles in the IT devices, audio-visual digital equipment and household electronics that characterize modern life. We offer products with a high degree of precision, speed, compactness and cost efficiency, meeting the highest standards in an age of diversifying needs. Our flexible development capabilities are sustained by our proprietary precision component processing and highly efficient design technologies. This allows us to offer innovative, customized products and optimal solutions.

ステッピングモータ Stepping Motors



■用途 光ディスクドライブ、プリンタ、デジタルカメラ、携帯電話、デジタルビデオカメラ、DVD、ブルーレイプレーヤー/レコーダー、エアコン、カーナビなど
■特長 精密部品加工技術と高効率設計技術をベースに超小型化を実現。
Applications: Optical disk drives, printers, digital cameras, mobile phones, digital video cameras, DVD, Blu-ray players/recorders, air-conditioning units, car navigation devices
Features: Miniaturization based on precision component processing and highly efficient design technologies.

ブラシ付モータ Brush Motors



■用途 デジタルカメラなど
■特長 省スペース、省電力。カスタム対応によりお客様サイドでの設計自由度が拡大。
Applications: Digital cameras
Features: Compact, power saving. Custom design is available to meet customers' needs.

ACサーボモータ【MPシリーズ】 AC Servo Motors【MP Series】

ACサーボモータ AC Servo Motors



■用途 産業機械 搬送機械 織機 印刷機械 包装機械など。
■特長 ●産業用ロボットでの豊富なサーボモータ活用経験と生産実績。
 ●キーパーツであるエンコーダの開発能力。
 ●民生用マイクロモータで培ったコスト形成力。
 ●多軸サーボ適用を考慮し電源とドライブを分離ボード化
 ●ワインナップ選択により低価格対応

ドライバ・電源 Drivers・Power supplies



Applications: Industrial equipment, Transportation equipment, Sewing machinery, Printing machine, Packaging machinery
Features: ●Proven records of application and production results in industrial robots
 ●Ability to develop a key part, the encode
 ●Cost competitiveness cultivated through micro-motors for consumer products
 ●For the use of multi-axis servo motors, the power supply and controller are on the separate boards.
 ●Low cost options available from varieties of product lineups

TECHNOLOGY of Sankyo

超小型化で先を行く、Sankyo ステッピングモータ NIDEC SANKYO stepping motors are leading the way in miniaturization

高い技術解力・超精密加工により、市場ニーズに的確に対応する **Sankyo** の超小型ステッピングモータ。低消費電力・高トルクかつ低振動・低ノイズの特長を備えた豊富な製品ラインアップで、デジタルカメラ、携帯電話、ゲーム機、DVD、ブルーレイ等に広く採用され、各種機器のダウンサイジングに貢献しています。

NIDEC SANKYO's micro stepping motors fit with market needs, owing to a high degree of engineering analysis and ultra-fine processing. Our full lineup of products, incorporating features such as low power consumption and high torque along with low vibration and noise, are widely used in digital cameras, mobile phones, game devices and DVD, Blu-ray, helping to make these and many other products smaller.

