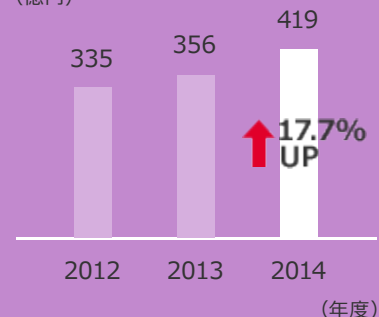


産業機器

バーコード、QRコード、
ICカードなどの自動認識関連機器、
産業用ロボットなどのFA機器
(株式会社デンソーウェーブが担当)の
開発・製造を行っています。



売上収益の推移
(億円)



2014年度実績と成長戦略

	2014年度	2013年度	増減率
売上収益 (億円)	419	356	17.7%

2014年度は、日本を中心とした産業用ロボットおよびコントローラの拡販により増収となりました。

今後は、産業用ロボットでは、高精度制御・小型化などの強みを活かし、生産分野に加え、医薬・医療分野での更なる事業拡大に取り組んでいきます。また、AUTO-ID製品では、高速で高精度な読み取り・高速無線通信などの強みを活かし、信頼性を必要とする、QRコードでの偽造防止分野や、非接触型クレジットカード対応機器による決済事業分野へ進出し、市場の創出と拡大を図ります。強みである、認証・制御・センシング技術を活かし、安心・安全な社会システムの変革を提案・実行していきます。

2014年度トピックス

新製品・新技術

デンソーのグループ会社である株式会社デンソーウェーブと、株式会社豊田中央研究所の技術者で構成されたQRコード開発チームが、欧州特許庁が主催する欧州発明家賞において、一般投票によって選ばれる Popular Prize を日本で初めて受賞しました。

信州大学、東京女子医科大学と共同で開発を進めた「手術支援ロボットiArmS(アイアームス)*」が、第6回ロボット大賞の優秀賞を受賞しました。同賞は経済産業省・一般社団法人日本機械工業連合会が主催しており、日本のロボット技術の革新と用途拡大、需要の喚起を促すため、将来の市場創出への貢献度や期待度が高いと評価されたロボットを表彰するものです。

* Intelligent Arm Support System(インテリジェント・アーム・サポート・システム)

株式会社デンソーウェーブと共同開発した産業用ロボット/ 医薬・医療用ロボットが、グッドデザイン大賞を受賞しました。同賞はグッドデザイン賞を受賞した1,258件の中から1件のみに与えられた最高賞です。このロボットは溝や穴を埋めた滑らかな形状となっており、また、関節部断面を正円とすることで、汚れや雑菌が溜まりやすい段差や隙間を無くし、高い衛生状態を維持することが可能です。

QRコードが開発から20周年を迎え、新しいQRコード「フレームQR」を発表するとともにQRコードを用いた新しいソリューションサービス「Q-revo (キューレボ)」の提供を発表しました。

事業拡張・新会社設立

AUTO-ID製品は地域軸・顧客軸でグローバル施策を展開し、産業用ロボットはソリューション提案型営業活動の強化等により拡販を進めました。産業用コントローラについては、現行製品の拡充と新規開発案件の獲得で売上を拡大しました。加えて、QRコードを使用した新しいビジネスモデルの構築に取り組みました。

主要製品一覧

○ AUTO-ID関連製品

バーコードハンディスキャナ&ハンディターミナル

QRコードスキャナ&ハンディターミナル

ICカードリーダ&ライタ

RFIDリーダ&ライタ



産業用ロボット

○ FA関連製品

各種ロボット

プログラマブルコントローラ

○ 冷却・空調関係製品

機器用冷却器（携帯電話基地局用など）

スポットクーラ&ヒータ