

(2) Main Products 主要製品

		Main Products
Automotive Business	Thermal Systems	[Air-conditioning Products] Air conditioning systems for cars, buses, and construction equipment, Truck refrigeration units, Air purifiers [Cooling Systems and Components] Radiators, Cooling fans, Inter coolers, Oil coolers, Front-end modules, Cooling modules
	Powertrain Control Systems	[Engine Control Components] Ignition coils, Magnetos, Spark plugs, Glow plugs, Exhaust gas sensors, Ceramic substrates, Diesel Particulate Filters(DPFs) [System Control Components] Valves (Exhaust gas recirculation(EGR) valves, Automatic transmission(AT) control valves, AT solenoid valves, and others), Canisters, Knock sensors, Accelerator sensors, Variable cam timing(VCT) components, Throttle bodies, Air flow meters, Oil filters, Air cleaners, Integrated air fuel modules, Shift-by-wire actuators, Horns [Fuel Injection Products] Diesel engine related components (Common rail systems, In-line fuel injection pumps, Rotary fuel injection pumps, Nozzles, and others), Gasoline engine related components (Fuel pumps, Fuel pump modules, Fuel filters, Fuel injectors, and others)
	Electronic Systems	[Electronics Products] Engine ECUs, AT control ECUs [Electronics Devices] Semiconductor sensors, Monolithic ICs, Hybrid ICs [Relays]
	Electric Systems	[Engine Electrical Systems] Starters, Alternators [EHV Components] Inverters, DC-DC converters, Battery monitoring units [EPS Components] ECUs and sensors for electric power steering systems
	Information and Safety Systems	[Body Electronics Components] Instrument clusters, Integrated climate control panels, Smart keys, Remote keyless entry controllers, Rear and corner sonars, Car security systems, Body ECUs [ITS Products] Car navigation systems, Electronic Toll Collection(ETC) on-board equipment, Advanced Vehicle Operation Systems (AVOS), Data communication modules [Driving Assist and Safety Products] Airbag sensors and ECUs, ABS actuators and ECUs, Laser radars and ECUs for adaptive cruise control systems, Millimeter-wave radars and ECUs for pre-crash safety systems, HID ballast, ECUs for adaptive front lighting systems
	Small Motors	Windshield wiper systems, Windshield washer systems, Power window motors, Power seat motors, Power steering motors, and other automotive motors
New Business	Industrial Systems	[Automatic ID Data Capture Devices] Bar code handy scanners and handy terminals, QR code scanners and handy terminals, Smart cards and reader/writers, Radio Frequency-Identification (RF-ID) systems, and Security systems [Factory Automation (FA) Products] Industrial robots and Programmable controllers [Refrigeration and Air-conditioning systems] Cooling units for electronic devices (Mobile phone base stations, Computers, and others), Kerosene heat pumps, Spot coolers and heaters
	Consumer Products	CO ₂ refrigerant heat-pump water heaters, Automatic faucets, Electrically powered kitchen systems

Note: Products are displayed under new business segment restructured January 2006.

		主要製品
自動車分野	熱機器	[冷暖房] カーエアコンシステム、バス・農建機用エアコン、トラック用冷凍機、空気清浄器 [冷却機器] ラジエータ、冷却ファン、インタークーラ、オイルクーラ、フロントエンドモジュール、クーリングモジュール
	パワートレイン機器	[エンジン機器] 点火コイル、マグネト、点火プラグ、グロープラグ、排気センサ、モリス、DPF [機能品] 各種バルブ(EGRバルブ、A/Tコントロールバルブ、A/Tトルノイドバルブ 他)、キャニスタ、ノックセンサ、アクセルセンサ、VCT、スロットルホデー、エアフロメータ、オイルフィルタ、エアクリーナ、吸気モジュール、シフトパイワイヤアクチュエータ、ホーン [燃料噴射] ディーゼルエンジン用製品(コモンレールシステム、列型・分配型ポンプ、ノズル 他) ガソリンエンジン用製品(フューエルポンプ、フューエルポンプモジュール、フューエルフィルタ、インジェクタ 他)
	電子機器	[電子] エンジン制御コンピュータ、A/Tコントローラ [デバイス] 各種半導体センサ、モリシクIC、ハイブリッドIC [リレー]
	電気機器	[電機] スタータ、オルタネータ [EHV] インバータ、DC-DCコンバータ、電池監視ユニット [EPS] 電動パワステ用コンピュータ&センサ
	情報安全	[ボデー機器] メータ、エアコンパネル、リモートキー、ワイヤレスドアロックコントローラ、バック&コーナソナー、セキュリティシステム、ホデーコンピュータ [ITS] カーナビゲーションシステム、ETC車載器、車両運行管理システム、データ通信モジュール [走行安全] エアバッグ用各種センサ&コンピュータ、ABS用アクチュエータ&コンピュータ、車間制御用レーザレーダ&コンピュータ、ブリククラッシュセーフティシステム用ミリ波レーダ&コンピュータ、ディスプレイランプ用パラスタ、ヘッドランプコントロールシステム用コンピュータ
	モータ	ワイパシステム、ウォッシュシステム、パワーウィンドモータ、パワーシートモータ、パワーステアリングモータ、他各種モータ
新事業分野	産業機器	[自動認識関連製品] バーコードハンデイスキャナ&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、非接触ICカード&リーダーライタ、リモートID、セキュリティ機器 [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、コンピュータ用など)、灯油エアコン、スポットクーラ&ヒータ
	生活関連機器	自然冷媒(CO ₂)ヒートポンプ式給湯機、自動水栓、昇降キッチン用モータシステム

(注)平成18年1月に事業グループの再編を行い、新事業区分で表示しています。