

富士電機の5つの事業

富士電機は、エネルギー・環境技術をコアに、「発電・社会インフラ」「産業インフラ」「パワーエレ機器」「電子デバイス」「食品流通」の5つの事業を通じて、安全・安心で持続可能な社会の実現に貢献しています。

発電・社会インフラ



環境にやさしい創エネルギーで、拡大する電力需要にお応えするとともに、電力の安定化・需給管理などによりエネルギーの最適運用に貢献します。

- 発電プラント
 - ・火力・地熱・水力発電設備
 - ・太陽光発電システム
 - ・燃料電池
- 社会システム
 - ・エネルギーマネジメントシステム
 - ・スマートメータ
 - ・情報システム

産業インフラ



産業分野のさまざまなお客様に、生産ライン・インフラに関わる、「生産性の向上」「省エネ化」「ライフサイクルサービス」を提供します。

- 変電
 - ・変電設備、産業電源設備
- 産業プラント
 - ・産業用ドライブシステム
 - ・プラント制御システム
 - ・産業用エネルギーマネジメントシステム
 - ・データセンター、物流システム、植物工場
- 産業計測機器
 - ・計測機器・センサ
 - ・放射線管理システム

パワーエレ機器



エネルギーの効率化や安定化に寄与するパワーエレクトロニクス応用製品を提供します。

- ドライブ
 - ・インバータ、サーボ、モータ
 - ・コントローラ
 - ・車両システム
- パワーサプライ
 - ・無停電電源装置 (UPS)
 - ・パワーコンディショナ (PCS)
 - ・配電盤
- 器具
 - ・受配電・制御機器

電子デバイス



産業機器・自動車・情報機器および新エネルギー分野に欠かせないパワー半導体をはじめとする電子デバイスを提供します。

- 半導体
 - ・パワー半導体
 - ・感光体
- ディスク媒体
 - ・磁気記録媒体

食品流通



冷熱技術をコアに、メカトロニクス技術やITを融合し、お客様に最適な製品とソリューションを提供します。

- 自販機
 - ・飲料・食品自動販売機
- 店舗流通
 - ・店舗設備機器
 - ・金銭機器