

事業領域と強み

富士電機のエネルギー・環境事業は、パワー半導体、パワーエレクトロニクスを中心とした4つのコア技術と、エネルギーの供給サイドから需要サイドまで、産業・社会インフラを支えるお客様にシステムソリューションを提案できる強みを持ち、クリーンなエネルギーの創出、エネルギーの安定供給、省エネ、自動化に貢献しています。

エネルギー・環境事業

クリーンなエネルギー 安定供給

エネルギー



発電プラント



エネルギー
マネジメント



変電システム



施設・電源



器具



ファクトリー
オートメーション

インダストリー



プロセス
オートメーション



DXソリューション



社会ソリューション

食品流通



店舗流通



自販機



蒸気タービン



パワーコンディショナ



変圧器



電機盤



無停電電源装置



受配電・制御機器



インバータ



モータ



サーボシステム



制御機器



計測機器



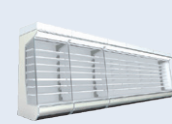
スマートメータ



旅客乗降用
ドアシステム



店舗統合
コントローラ



店舗設備機器



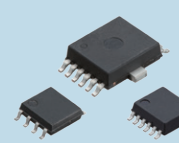
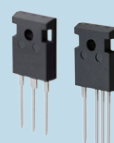
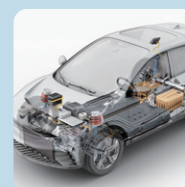
自動販売機

半導体

産業分野



自動車分野



コア技術

パワー半導体

パワーエレクトロニクス

計測・制御技術

冷熱技術

事業で貢献するSDGs重点目標



再生可能エネルギーの拡大
エネルギー効率の改善



産業プロセスにおけるCO₂排出量削減
産業・社会インフラの強靱化



安全・安心な都市インフラサービスの構築
持続可能な輸送システム



天然資源の効率的な利用
化学物質・廃棄物の適正管理・放出の削減



製品を通じた社会のCO₂排出量削減
生産時の温室効果ガス排出量削減