

技術業績の表彰・受賞一覧（2016年度）順不同

一般社団法人 日本電気協会 関東支部

●平成 28 年度考案表彰 優秀賞

「屋外自立型パワーコンディショナーの開発」

富士電機株式会社 大島 雅文, 前田 哲也
久世 直樹, 鶴崎 勇
山根 祐輔, 藤倉 政信

一般社団法人 日本機械工業連合会

●平成 28 年度優秀省エネルギー機器表彰 日本機械工業連合会 会長賞

「排温水熱回収型小容量蒸気発生ヒートポンプ」

富士電機株式会社 吉田 隆, 山口 貴久
白井 英登, 岩崎 正道

一般社団法人 日本電機工業会

●2016 年度（第 65 回）電機工業技術功績者表彰 奨励賞

「高速・省エネ監視システムの開発」

富士電機株式会社 松本 雅好, 笹野喜三郎

「バッテリーレス・ワイヤレス SAW 温度センサシステムの開発」

富士電機株式会社 工藤 高裕, 古市 卓也

一般社団法人 日本鉄道車輛工業会

●平成 28 年度（第 27 回）鉄道車両工業精励者表彰

富士電機株式会社 東海 純男

一般社団法人 日本ガス協会

●平成 28 年度技術賞

「電池駆動ガス警報器の開発」

富士電機株式会社

〔矢崎エナジーシステム株式会社, 新コスモス電機株式会社との合同受賞〕

一般社団法人 エレクトロニクス実装学会

●第 30 回エレクトロニクス実装学会春季講演大会 優秀賞

「All-SiC モジュール パッケージ設計技術」

富士電機株式会社 仲野 逸人, 日向裕一郎
梨子田典弘, 仲村 秀世
中村 瑤子, 福田 祐樹
堀 元人, 池田 良成

モノづくり日本会議（日刊工業新聞社 主催）

●2016 年超モノづくり部品大賞 奨励賞

「グラスフロント型自動販売機用搬出機構〔ツイストラック〕」

富士電機株式会社 北澤 通宏

一般財団法人 省エネルギーセンター

●平成 28 年度省エネ大賞 経済産業大臣賞（節電分野）

「FEMS を活用した電気と熱の最適利用による省エネの取り組み」

富士電機株式会社 山梨製作所

加藤 博久, 富田 一好
市川 量一, 白井 英登
石田 努, 竜田 尚登

公益社団法人 発明協会

●平成 28 年度全国発明表彰 発明賞

「電界分布制御型 IGBT 電力用素子の発明」

富士電機株式会社 大月 正人, 百田 聖自
桐澤 光明, 吉村 尚

●平成 28 年度関東地方発明表彰 発明奨励賞

「トレンチ構造型 IGBT 半導体素子」

富士電機株式会社 百田 聖自, 小野沢勇一
大月 正人, 脇本 博樹

公益社団法人 日本設計工学会

●The Most Interesting Reading 賞

「工業用スイッチの操作性と安全性設計」

富士電機機器制御株式会社 鈴木 健司, 町田 謹斎

公益社団法人 日本化学会

●第 65 回化学技術賞

「超低消費電力薄膜ガスセンサーの開発」

富士電機株式会社 鈴木 卓弥, 村田 尚義
〔大阪ガス株式会社との合同受賞〕

公益財団法人 日本デザイン振興会

●グッドデザイン賞

「冷凍保冷コンテナ [WALKOOL frozen]」

富士電機株式会社 北澤 通宏

公益財団法人 電気科学技術奨励会

●第 64 回電気科学技術奨励賞

「メガソーラー用パワーコンディショナ（660kW～1MW）の高効率化」

富士電機株式会社 藤井 幹介, 佐賀 翔直
能登 泰之

「可変時定数制御を適用した蓄電池システムの開発」

富士電機株式会社 神通川 亨



*本誌に記載されている会社名および製品名は、それぞれの会社が所有する
商標または登録商標である場合があります。