

技術業績の表彰・受賞一覧（2019年度） 順不同

文部科学省

●令和2年度科学技術分野の文部科学大臣表彰 科学技術賞

開発部門

「電界分布制御型 IGBT 電力用素子の開発」

富士電機株式会社 大月 正人、百田 聖自
桐澤 光明、吉村 尚

一般社団法人 電気学会

●第13回 でんきの礎「モノ」

「大容量3レベル中性点クランプインバータ」

富士電機株式会社

〔長岡技術科学大学、株式会社日立製作所、株式会社東芝、
三菱電機株式会社、東芝三菱電機産業システム株式会社と共同受賞〕

●令和元年度電気学会フェロー認定者

「産業用電源装置の開発・実用化」

富士電機株式会社 大熊 康浩

「産業用パワーエレ装置の開発・実用化」

富士電機株式会社 松本 康

●平成31年電気学会全国大会 優秀論文発表賞

「数理応用技術研究」

富士電機株式会社 関段 友哉

一般社団法人 日本鉄道車輛工業会

●鉄道車両工業功労者表賞

富士電機株式会社 井上 亮一

●鉄道車両工業精励者表賞

富士電機株式会社 大澤 千春、橋井 眞

一般社団法人 日本電機工業会

●2020年度（第69回）電機工業技術功績者表彰 優良賞

「産業用ボイラ施設の省エネに貢献するクランプオン形蒸気
超音波流量計の開発」

富士電機株式会社 木代 雅巳、坂上 智
宮本 汐里

●2020年度（第69回）電機工業技術功績者表彰 奨励賞

「主回路系産業用機器のスプリング端子品の開発」

富士電機機器制御株式会社 古畑 幸生、廣瀬 高峰
斉藤 優輝

公益財団法人 日本デザイン振興会

●GOOD DESIGN AWARD 2019

「工具診断コントローラー [OnePackEdge MARSYS]」

富士電機株式会社

公益社団法人 発明協会

●令和元年度 関東地方発明表彰 発明奨励賞

「電力用半導体素子の耐圧構造（特許第5205856号）」

富士電機株式会社 脇本 博樹、大月 正人
椎木 崇

「絶縁ゲート型デバイスの駆動回路（特許第5700145号）」

富士電機株式会社 岩水 守生

Materials Research Society

●13th International Conference on Nitride Semiconductors Best Poster Award

「Evaluation of Subsequent Implantation Effect into Mg
Implanted Region in GaN」

富士電機株式会社 高島 信也



*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。