

# 技術業績の表彰・受賞一覧（2011年）順不同

## 社団法人電気学会

### ●第14回優秀技術活動賞 グループ著作賞

「世界を動かすパワー半導体」

IGBT 図書企画編集委員会

代表 富士電機システムズ株式会社 関 康和

### ●優秀論文発表賞A賞

「電力変換装置適用時のEMIフィルタ減衰特性評価法の提案」

富士電機株式会社 玉手 道雄

「ビート現象の影響を考慮した鉄道車両用途向けIPMSMセンサレス制御の実験結果」

富士電機株式会社 菊地 寿江

「モータ鉄心におけるキャリア損失計算方法の検討」

富士電機ホールディングス株式会社 今盛 聡

### ●産業応用部門 優秀論文発表賞（部門表彰）

「ブリッジレスPFCにおける漏洩電流補償回路を用いた雑音端子電圧低減方法」

富士電機株式会社 松本 寛之

## 公益社団法人計測自動制御学会

### ●2011年度計測自動制御学会フェロー称号

富士電機株式会社 黒谷 憲一

## 放電学会

### ●放電学会優秀ポスター発表賞

「シリコンゲルにおける泡トリーの進展観測」

富士電機株式会社 早瀬 悠二

## IEC (International Electrotechnical Commission)

### ●IEC 1906 Award

富士電機株式会社 大澤 千春

## 財団法人電気科学技術奨励会

### ●第59回電気科学技術奨励賞

「トリプルフラッシュシステム採用による単機容量世界最大の地熱発電設備（ニュージーランド国 ナ・アワ・ブルア地熱発電所）」

富士電機株式会社 武藤 寿枝, 船場 洋  
西牧航志郎

## 一般社団法人日本電機工業会

### ●平成23年度（第60回）電機工業技術功績者表彰奨励賞

「高効率ミニUPS『EX100シリーズ』の開発」

富士電機システムズ株式会社 村井 保雅

### ●平成23年度（第60回）電機工業技術功績者表彰（委員会活動）優良賞

「社会とつながる理科授業『JEMAプログラム』の開発」

総合技術政策運営委員会

委員 富士電機ホールディングス株式会社 小峯 繁

〔ほかに株式会社明電舎, 株式会社安川電機, 三洋電機株式会社, シャープ株式会社, 株式会社東芝, 株式会社日本A E パワーシステムズ, パナソニック株式会社, 日立アプライアンス株式会社, 株式会社日立製作所の委員により構成〕

## 平成23年度科学技術分野の文部科学大臣表彰

### ●創意工夫功労者賞

「ドリル切粉巻き付き防止方法の考案」

富士電機機器制御株式会社 近藤 正人

## 社団法人発明協会

### ●平成23年度関東地方発明表彰

#### 発明奨励賞

「グラニューラ型垂直磁気記録媒体（特許第4626840号）」

マレーシア富士電機社 上住 洋之

「薄膜太陽電池の直列構造とその製造方法（特許第2755281号）」

富士電機システムズ株式会社 吉田 隆

富士電機ホールディングス株式会社

市川 幸美, 井原 卓郎

〔ほかに共同受賞者1名〕

「薄板パワー半導体チップ対応周辺構造（特許第3882648号）」

富士電機システムズ株式会社 池田 良成

## 一般社団法人埼玉県発明協会

### ●平成23年度職場における創意工夫表彰

「ブレーカー用端子ブロックの構造改善」

富士電機機器制御株式会社 渡辺 博昭

「カードリレー簡便自動化検査方法の考案」

富士電機機器制御株式会社 小山田早澄

\*受賞後に退職した人を含む



\*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。