

## 技術業績の表彰・受賞一覧（2012年）順不同

### 一般社団法人 エレクトロニクス実装学会

#### ●MES2011 研究奨励賞

「SiC デバイスの特長を活かす高パワー密度、高信頼性を実現するパワーモジュール構造」

富士電機株式会社 梨子田典弘

### IEC (International Electrotechnical Commission)

#### ●IEC 1906 Award

富士電機株式会社 宮下 秀仁

### 一般社団法人 日本電機工業会

#### ●平成 24 年度（第 61 回）電機工業技術功績者表彰 最優秀賞

「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・プルア地熱発電所）」

富士電機株式会社 石井 大介, 清水 康之

#### ●平成 24 年度（第 61 回）電機工業技術功績者表彰 奨励賞

「高効率大容量無停電電源装置『HX シリーズ』の開発」

富士電機株式会社 山方 義彦, 高橋 昇

「パームヤシ脂肪酸エステル変圧器の製品化開発」

富士電機株式会社 牧野 喜郎, 小出 英延

「ミニコンタクタ・ミニサーマルリレーの開発」

富士電機機器制御株式会社 大久保幸治, 秦 淳一郎

### 一般財団法人 エンジニアリング協会

#### ●エンジニアリング功労者賞

「ニュージーランド・NAP 地熱発電所新設プロジェクトチーム」

富士電機株式会社 堀江 理夫

### 一般財団法人 日本規格協会

#### ●平成 24 年度 IEC 活動推進会議議長賞

富士電機株式会社 宮下 秀仁

### 公益財団法人 電気科学技術奨励会

#### ●第 60 回（平成 24 年度）電気科学技術奨励賞

「アドバンスト NPC 回路用 RB-IGBT の開発」

富士電機株式会社 中澤 治雄, 荻野 正明  
沖田 宗一

### 公益財団法人 日本デザイン振興会

#### ●グッドデザイン賞

「線量計/ドーズ・イー」

富士電機株式会社

### 日刊工業新聞 モノづくり日本会議

#### ●“超”モノづくり部品大賞 日本力（にっぽんぶらんど）賞

「清涼飲料ディスペンサ用空中ミキシングノズル」

富士電機株式会社 遠藤 伸之

### PCIM (Power Conversion Intelligent Motion)

#### ●Best paper Award on Renewable Energy

「1-MW Solar Power Inverters using new Three-level IGBT Modules connected in parallel」

富士電機株式会社 藤井 幹介

### GRC (Gordon Research Conferences)

#### ●GRC Best Presentation Award

「Laboratory Experiments on Inhibition of Silica Particulate Deposition in a Porous by Dosing of Chemical Regents into Reinjection Water (2): Prevention and Dissolution of Silica Deposits By Alkali Dosing」

富士電機株式会社 明翫 市郎, 川原 義隆

### 平成 24 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

「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

### 公益社団法人 発明協会

#### ●平成 24 年度関東地方発明表彰 発明奨励賞

「加工工程最適化及び制御プログラム生成装置（特許 第 4165404 号）」

富士電機株式会社 王 喜宏, 黒谷 憲一, 東谷 直紀

「高信頼半導体圧力センサ（特許 第 3901005 号）」

富士電機株式会社 芦野 仁泰, 篠田 茂, 上柳 勝道

「高信頼パワー半導体モジュール（特許 第 4635715 号）」

富士電機株式会社 両角 朗, 征矢野 伸, 高橋 良和

### 一般社団法人 埼玉県発明協会

#### ●平成 24 年度職場における創意工夫表彰埼玉県発明協会会長賞

「ネジ供給装置のストッパー治具考案」

富士電機機器制御株式会社 吉村 賢介

「サーマルリレーの反転バネ調整機の改善」

富士電機機器制御株式会社 堤 則男, 萩原 聖一

「高圧遮断器用配線組立の作業改善治具の考案」

富士電機機器制御株式会社 木元 寛典



\*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。