

過去10年間の受賞題目（正会員会社）

2018年度（第67回）

（敬称略）

表彰名	功績の題目	受賞会社	受賞者名
最優秀賞	操作性・安全性に優れる冷凍機冷却式超電導磁石の開発と実用化	株式会社東芝	栗山透 高橋政彦 橋本安見
優秀賞 重電部門	世界最高204kVクラス真空遮断器搭載形ガス絶縁開閉装置の開発	株式会社明電舎	原田久司 縣祐介 渡辺英樹
優秀賞 家電部門	新放電方式（マルチリーダ放電）で、OHラジカル生成量「10倍」を実現した「ナノイーX」デバイスの開発	パナソニック株式会社	大森崇史 中野祐花郎 石上陽平
優秀賞 ものづくり部門	革新的な製造方式により高信頼性を実現した高圧変流器の開発	三菱電機株式会社	高橋浩二 伊藤仁志
優良賞	小型軽量化を実現した特別高圧配電用避雷器の開発	音羽電機工業株式会社	福井浩司 塚崎稔
優良賞	統一製品コンセプトに基づいた制御機器の開発による制御盤設計/製作合理化への貢献	オムロン株式会社	澤井大介 藤原泰治 真崎賢一郎
優良賞	国内最小で高機能な6kV300kvarSTATCOMの開発	株式会社キューヘン	福島浩 百武宏記 林秀美
優良賞	バーチャルパワープラント対応フルSiCモジュール適用蓄電システム	株式会社三社電機製作所	鉛博行 上野山太郎 福井宏樹
優良賞	「水のチカラ」で調理するウォーターオープン専用機「ヘルシオ グリエ」の開発	シャープ株式会社	北谷和也 森下圭介 井上綾香
優良賞	超高速SRモータおよびドライブ技術の開発	シンフォニアテクノロジー株式会社	池田宏史 藤岡雄大
優良賞	高性能ダウンサイジングターボファンを搭載した業界最小ルームエアコンの開発	ダイキン工業株式会社	土居弘和 深堀佑 丸山要
優良賞	プレス年代によらず最新鋭化する低コスト金型・自動化プレス加工技術の確立	ダイキン工業株式会社	藤解健一 平井芳明 中田英樹
優良賞	超高速モータの更なる高速・大容量化開発	東芝三菱電機産業システム株式会社	坪井雄一 栗田聡 榎本英伸
優良賞	ウルトラファインバブル洗浄搭載の縦型洗濯乾燥機、全自動洗濯機AW-10SV6,AW-10SD6の開発	東芝ライフスタイル株式会社	白井良典 長井智 内山具典
優良賞	「刃先薄型精密刃加工技術」と「ワイド&ラウンド形状刃加工技術」を搭載したボディトリマー用セーフティークロスネス刃の開発	パナソニック株式会社	森杉和弘 大沢幸春 尚永博之
優良賞	クラス最強AC工具に匹敵するコードレス電動工具シリーズの開発	日立工機株式会社	齋藤圭太 豊嶋祐一
優良賞	新方式の熱交換器自動お掃除「凍結洗浄」を採用した「ステンレス・クリーン 白くまくん」の開発	日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社	西岡史隆 橋本浩之
優良賞	小形・軽量化を実現した省メンテナンス真空遮断器の開発	株式会社日立製作所	佐藤和弘 外崎博教 菅井大介
優良賞	業界最高レベルの高速・高精度化、高過負荷出力を実現したサーボシステムの開発	富士電機株式会社	金鷹貴之 見裕一 谷口享
優良賞	データセンターの停電対策と省エネに貢献するモジュール型バックアップ電源「F-DCPOWER」	富士電機株式会社	多和田信幸 大野飛鳥 米盛諒
優良賞	Change of Mind対応アイドリングストップシステムを安価に構成する回転数同期機構の開発	三菱電機株式会社	水野大輔 北野弘明 亀井光一郎
優良賞	メンテナンス性・省スペース性に優れたガスコンバインド発電用交流界磁ブラシレス励磁機の開発	三菱電機株式会社	宮武亮治 吉田圭助 片岡道雄
優良賞	少し未来の体感温度を予測して、快適性と省エネ性向上を両立させたエアコン 霧ヶ峰 FZシリーズの開発	三菱電機株式会社	坂部昭憲 志津圭一 仁吾昌弘
優良賞	光ガイドを搭載した「衣類乾燥除湿機」の開発	三菱電機ホーム機器株式会社	露木元 坂川友孝 石川俊夫
優良賞	高調波レス・回生・省スペースを外部周辺機器の適用なしに実現したエレベータ専用マトリクスコンバータU1000L	株式会社安川電機	花田敏洋 猪木敬生 森原貴征

表彰名	功績の題目	受賞会社	受賞者名
最優秀賞	世界最高速エレベータの高品質な乗り心地を実現した先進モータ制御技術の開発	三菱電機株式会社	佐久間 洋一 菅原 正行
優秀賞 重電部門	5MWダウンウインド型風力発電システム	株式会社日立製作所	舩橋 茂久 渡邊 昌俊
優秀賞 家電部門	世界初「蚊取り機能付き空気清浄機」	シャープ株式会社	浦 治久 坂口 貴俊
優秀賞 ものづくり部門	家電製品への適用を目指した軽量新素材(PPFRP)成形技術開発	パナソニック株式会社	和田 智 原田 一行
優良賞	小型軽量・高応答の新構造リニアサーボモータ「センターマグネットタイプ」の開発	山洋電気株式会社	高橋 昭彦 三澤 康司
優良賞	業界初無水で自動調理鍋「ヘルシオホットクック」の開発 ～健康ごちそう料理が自動でできる～	シャープ株式会社	村井 隆男 仲村 紘太
優良賞	ルームエアコン用ファンモータの開発	ダイキン工業株式会社	大辻 基史 佐藤 純一
優良賞	世界初!銅合金3D積層造形によるアーク溶接用高電流水冷トーチの高冷却機能と小型軽量化の実現	株式会社ダイヘン	坪田 龍介 岡 陽平
優良賞	原子力発電プラント機器の保守点検装置技術の開発	株式会社東芝	穂積 久士
優良賞	次世代軽水炉炉心設計手法の開発	株式会社東芝	櫻井 俊吾
優良賞	放射性廃棄物の体積を最小化する原子力プラント向けシステムの開発	株式会社東芝	豊原 尚実
優良賞	世界初UL認証取得した、直流1500V対応PV用パワーコンディショナの製品化	東芝三菱電機産業システム株式会社	田中 嗣大 柴田 尚哉
優良賞	フィルム用途ミスト成膜装置「TMmist」の開発と事業化	東芝三菱電機産業システム株式会社	織田 容征 小林 宏
優良賞	多様な分散型電源を最適に制御するエネルギー管理システムの開発	日新電機株式会社	竹原 輝巳 井尻 有策
優良賞	温冷感検出技術を搭載した個別快適&省エネエアコンの開発(CS-WX406C2シリーズ/CS-X406C2シリーズ)	パナソニック株式会社	川添 大輔 足達 健介
優良賞	「くらしカメラAI」により「省エネ」と「快適」を実現した「ステンレス・クリーン 白くまくん」の開発	日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社	福原 啓輔 田村 建司
優良賞	SiCモジュールを適用した省エネ鉄道駆動システムの開発	株式会社日立製作所	安東 正登 小川 和俊
優良賞	世界最高水準IE5モータの実用化開発～鉄基アモルファス箔帯利用ものづくり～	株式会社日立製作所	榎本 裕治 相馬 憲一
優良賞	SiC適用新3レベルモジュールによる高効率大容量UPSの開発	富士電機株式会社	村津 宏樹 黒崎 智
優良賞	世界最小クラス屋外設置型大容量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
優良賞	高性能・高信頼システムの実現に向けたMELSEC iQ-Rシリーズ二重化シーケンサの開発	三菱電機株式会社	村中 俊夫 山本 順司
優良賞	液体ヘリウムを使用しないMRI診断装置向け高温超電導電磁石の研究開発	三菱電機株式会社	横山 彰一 田邊 肇
優良賞	冷媒量削減と省エネ性向上を両立させたエアコン霧ヶ峰 FZ・Zシリーズの開発	三菱電機株式会社	山本 和英 有澤 浩一
優良賞	高級ジャー炊飯器市場を開拓した三菱「本炭釜」	三菱電機ホーム機器株式会社	長田 正史 金井 孝博
優良賞	IoTに対応し多様なユーザーニーズに応える次世代産業用汎用インバータ「GA700」の開発	株式会社安川電機	中井 政樹 調 宏平

表彰名	功績の題目	受賞会社	受賞者名
最優秀賞	世界最大出力900MVA級水素間接冷却タービン発電機の製品化	三菱電機株式会社	古賀 清訓 佐古 浩
優秀賞 重電部門	世界最高耐圧の超高耐圧素子を適用した世界最小GIS用避雷器の開発	株式会社東芝	春日 靖宣 深野 孝人
優秀賞 家電部門	「圧倒的省エネ性能」及び「革新的気流制御搭載」のエアコン霧ヶ峰 FZシリーズの開発	三菱電機株式会社	手塚 元志 福井 智哉
優秀賞 ものづくり部門	多品種少量向けモジュラー型設計・生産システム開発	株式会社日立製作所	上野 信也 青木 敏雄
優良賞	低圧大容量酸化亜鉛避雷器の開発商品化	音羽電機工業株式会社	志賀 悟 塚本 直之
優良賞	世界最小の急速充電器の開発	株式会社キューヘン	林 秀美 野田 貴史
優良賞	系統連系パワーコンディショナ評価に用いる系統模擬電源システムの開発	株式会社 三社電機製作所	松本 美勝 山本 聡
優良賞	「リバーシブルフローファン」の開発	山洋電気株式会社	藤巻 哲 川島 高志
優良賞	新しいお茶習慣を提案する「ヘルシオお茶プレスン」	シャープ株式会社	吉留 彰宏 志摩 秀和
優良賞	空調機の発停運転を排除するプレミアム冷房のための磁束制御形インバータ技術の開発	ダイキン工業株式会社	小林 直人 配川 知之
優良賞	高電圧、大遮断容量小型真空バルブの開発	株式会社東芝	丹羽 芳充 浅利 直紀
優良賞	ドラム式洗濯乾燥機 TW-117X3、117V3の開発	東芝ライフスタイル株式会社	河野 哲之 久野 功二
優良賞	発電装置負荷試験時の電力回生システムの実用化	西芝電機株式会社	黒田 弘人 柳 哲夫
優良賞	世界最軽量(本体質量2.0kg)掃除機 MC-JP500Gの開発	パナソニック株式会社	仲本 博司 雁瀬 聡彦
優良賞	全自動誘導加熱ロウ付け装置の開発と量産実用化	パナソニック株式会社	越智 正三 前川 幸弘
優良賞	創風機Q(F-BL25Z)の開発	パナソニック エコシステムズ株式会社	田井 泰 山下 達也
優良賞	「W(ダブル)スキャン」システム過熱水蒸気オープンレンジの開発	日立アプライアンス株式会社	濱田 貴子 高嶋 智美
優良賞	業界初ACブラシレスモータ搭載のディスクラインダーおよび丸のこの開発	日立工機株式会社	武田 祐貴 熊倉 健
優良賞	空冷両面冷却機構を適用した小型UPS(無停電電源装置)の開発	株式会社日立製作所	松元 大輔 宮川 良平
優良賞	ハイブリッドSiC素子を690V電源用途に適用した高性能産業用インバータの商品化	富士電機株式会社	野村 和貴 古庄 泰章
優良賞	太陽光発電システムや商用電力と連携動作可能なEV用パワーコンディショナの開発	三菱電機株式会社	泉 喜久夫 土本 直秀
優良賞	“お部屋に出しておく”新しい掃除スタイルを提案するコードレススティッククリーナー「iNSTICK」の開発	三菱電機ホーム機器株式会社	古山 拓也 山岸 直樹
優良賞	業界トップレベルの高効率・大容量化を実現した電鉄直流き電用PWM回生インバータの開発	株式会社明電舎	青木 隆之 須貝 拓也
優良賞	高精度サーボモータを駆使したアーム長可変ロボット MOTOMAN-VS100	株式会社安川電機	宮園 義彰
優良賞	サーボ制御で理学療法士の熟練の技を再現する下肢用リハビリ装置「LR2」	株式会社安川電機	吉田 秀作 石川 邦彦

2015年度(第64回)

(敬称略)

表彰名	功績の題目	受賞会社	受賞者名
最優秀賞	世界初オールSiCモジュールを適用した太陽光発電用パワーコンディショナの開発	富士電機株式会社	大島 雅文 能登 泰之
優秀賞 重電部門	大型地熱蒸気タービン用ロータ材料の開発と実用化	株式会社東芝	閻 梁 和田 一宏
優秀賞 家電部門	おしり揉ねつマッサージ機能を搭載したマッサージチェアの開発	パナソニック株式会社	森田 芳年 渥美 将利
優秀賞 ものづくり部門	重量物の組立・搬送工程の省人化を実現する油圧-電動ハイブリッド駆動型双腕ロボットの開発	株式会社東芝	高橋 宏昌 大賀 淳一郎
優良賞	Liイオン電池搭載電気自動車対応高容量EVリレ-の開発	パナソニック株式会社	榎本 英樹 池田 陽司
優良賞	高効率と省資源を両立するモータ用ネオジム磁石の高効率・高精度磁化評価技術の開発	株式会社日立製作所	田中 秀明 相馬 憲一
優良賞	次世代シーケンサMELSEC iQ-Rシリーズの開発	三菱電機株式会社	千波 保彦 鈴木 孝幸
優良賞	暖房能力の向上及び冷気カットによる省エネ改善を実現させたエアコン 霧ヶ峰Zシリーズの開発	三菱電機株式会社	岡崎 淳一 池田 孟
優良賞	世界最小容積、世界最高効率を実現した電源回生機能付き高圧トランスレス5レベルインバータの開発	株式会社明電舎	長谷川 勇 迫 博巳

2014年度(第63回)

(敬称略)

表彰名	功績の題目	受賞会社	受賞者名
最優秀賞	普及型重粒子線治療加速器の製品化	三菱電機株式会社	永澤 勇一 津上 浩伸
優秀賞 重電部門	原子力発電プラントの信頼性と経済性を向上する世界初の点検・検査・計測技術の開発	株式会社東芝	園田 幸夫 前川 立行
優秀賞 家電部門	エアコンと床暖房の良いとこ取りで、省エネ・快適・速暖性を飛躍的に高めた「ホッとく〜る」の開発	ダイキン工業株式会社	西田 照男 荒屋 享司
優秀賞 ものづくり部門	マイクロバブル洗浄技術を利用した電気温水器のタンク部品の生産性向上	三菱電機株式会社	松場 宏之 柴田 洋平
優良賞	エンコーダ調整・自動判定装置の開発	山洋電気株式会社	中村 至雄 小村 邦充
優良賞	永久磁石同期電動機の適用による鉄道車両駆動システムの省エネルギー化	株式会社東芝	川合 弘敏 青木 宏之
優良賞	欧州向け燃料電池コージェネレーションシステムの開発	パナソニック株式会社	浦田 隆行 龍井 洋
優良賞	ウォータージェットピーニングによる応力腐食割れ抑制技術の高度化	株式会社日立製作所	齋藤 昇 吉久保 富士夫
優良賞	国内最大級3MWダイレクト駆動風力発電機の開発	富士電機株式会社	西村 健 星 昌博
優良賞	脱レアアースを実現したハイブリッド自動車用可変磁束モータの開発	三菱電機株式会社	大穀 晃裕 井上 正哉
優良賞	高仕事率と軽量化の両立に対応したクリーナー用ブローモーターの開発	三菱電機ホーム機器株式会社	安島 武彦 浜崎 光将

2013年度(第62回)

(敬称略)

表彰名	功績の題目	受賞会社	受賞者名
最優秀賞	GCTサイリスタ変換器適用 世界最大級450MVA自励式STATCOM(スタットコム)の開発・製品化	三菱電機株式会社	下村 哲朗 安田 賢
優秀賞 重電部門	世界最大級の蒸気タービン最終段長翼のための超音速翼技術の開発	株式会社日立製作所	妹尾 茂樹
優秀賞 家電部門	地球にやさしい新冷媒R32を採用し、省エネ性と快適性を大幅に向上したルームエアコン「うるさら7」の開発	ダイキン工業株式会社	樽木 裕介 平木 雅人
優秀賞 ものづくり部門	電機・電子分野の組立作業用生産システムの開発	三菱電機株式会社	原口 林太郎 白土 浩司
優良賞	大規模太陽光発電システムのエンジニアリング技術の実用化	株式会社東芝	峯岸 利明 大和田 晃司
優良賞	世界最大級可変速揚水発電向け2次励磁用IEGT変換器	東芝三菱電機産業システム株式会社	左右田 学 柏木 航平
優良賞	省エネを追求した住宅用カセット形熱交換気ユニット	パナソニックエコシステムズ株式会社	石黒 賢一 小河 大輔
優良賞	大容量冷蔵庫「スリープ保存 真空チルドSL」シリーズの開発	日立アプライアンス株式会社	永盛 敏彦 久保田 剛
優良賞	SiCデバイスを用いた産業用インバータの商品化	富士電機株式会社	安達 健人 岩本 進
優良賞	業界トップクラスの性能を実現したFFエンジントルク脈動再現用低慣性ダイナモメータの開発製品化	株式会社明電舎	甘利 昌之 川久保 憲次

2012年度(第61回)

(敬称略)

表彰名	功績の題目	受賞会社	受賞者名
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・プリア地熱発電所)	富士電機株式会社	石井 大介 清水 康之
優秀賞 重電部門	世界初、カラーイメージインテンシファイアの開発と実用化	株式会社東芝	日塔 光一
優秀賞 家電部門	新興国への省エネエアコン普及を促進する電解コンデンサレスインバータ技術の開発	ダイキン工業株式会社	関本 守満 井本 満
優秀賞 ものづくり部門	世界初、発電用ガスタービン動翼の再生技術の開発・実用化	株式会社東芝	斎藤 大蔵 前田 秀幸
優良賞	ピークカット/回生電力補償装置「SANUPS Kシリーズ」の開発	山洋電気株式会社	奥井 芳明 中村 直哉
優良賞	イルカの尾びれ・表皮しわ応用による高洗浄・節水型タテ型洗濯乾燥機パルセータの開発	シャープ株式会社	澤田 武士 大塚 雅生
優良賞	大容量高圧瞬低対策装置(MPC2000)の開発	東芝三菱電機産業システム株式会社	益永 博史 中野 俊秀
優良賞	「エネチャージシステム」を搭載したルームエアコンの開発	パナソニック株式会社	加守田 廣和 山本 憲昭
優良賞	ばね操作ガス遮断器(GCB)適用550kV GISの開発・製品化	三菱電機株式会社	吉田 大輔 貞國 仁志
優良賞	鍋サイズフリーの「びっくリング」コイルを搭載したIHクッキングヒーターの開発	三菱電機ホーム機器株式会社	北古味 壮 田仲 導生
優良賞	シンガポール科学技術研究庁(A*STAR)向けマイクログリッド制御装置の開発および実用化	株式会社明電舎	前平 三郎
優良賞	大形風力発電用扁平中速PM発電機の開発	株式会社安川電機	宮本 恭祐 津曲 宏

2011年度(第60回)

(敬称略)

表彰名	功績の題目	受賞会社	受賞者名
最優秀賞	環境負荷を半減した世界初一体輸送可能な300kV-6000Aガス絶縁開閉装置の開発	株式会社東芝	武井 雅文 古田 宏
優秀賞 重電部門	大容量太陽光発電用500kWパワーコンディショナの開発	東芝三菱電機産業システム株式会社	佐藤 聡 藤井 藤介
優秀賞 家電部門	ドラム式洗濯乾燥機 TW-Z9100の開発	東芝ホーム アプライアンス株式会社	西村 好美 井澤 浩一
優秀賞 ものづくり部門	受配電設備絶縁物の余寿命診断技術	三菱電機株式会社	三木 伸介 岡澤 周
優良賞	「低消費電力ファンシリーズ」の開発	山洋電気株式会社	石原 勝充 皆瀬 尊
優良賞	トンボの翼の断面形応用による高効率・軽量型ルームエアコン室内機クロスフローファンの開発	シャープ株式会社	高橋 雅也 大塚 雅生
優良賞	原子力施設におけるクリアランス判断用 α 放射能濃度の高効率測定装置の開発	株式会社東芝	内藤 晋 平田 洋介
優良賞	「エコヒートポンプエンジン」搭載ドラム式洗濯乾燥機の開発	パナソニック株式会社	尾関 祐仁 桐山 博之
優良賞	長周期地震動に対応し、退避運転を実施する業界初のエレベーター管制運転方式の開発	三菱電機株式会社	渡辺 誠治 東中 恒裕
優良賞	国産初の“本格サイクロンクリーナー風神”の開発	三菱電機ホーム機器株式会社	近藤 大介 小前 草太
優良賞	世界最高水準の変換効率を実現した太陽光PCS「SP100-250T」の開発	株式会社明電舎	佐藤 達則 権 尚高
優良賞	エンコーダレス位置決めC1000ドライブの開発	株式会社安川電機	猪木 敬生 福丸 伸吾

2010年度(第59回)

(敬称略)

表彰名	功績の題目	受賞会社	受賞者名
最優秀賞	電気自動車「i-MiEV」用モータ・インバータの開発 製品化	株式会社明電舎	中野 義則 永田 耕治
重電部門 最優秀賞	新形1100kVガス遮断器の開発	株式会社 日本AEパワーシステムズ	逸見 礼 小野寺 充
家電部門 最優秀賞	“安全性・使い勝手”と“おいしさ”を両立した三菱ジャー炊飯器「蒸気レスIH」の開発	三菱電機株式会社	河東 ちひろ 富田 真司
ものづくり部門 最優秀賞	高度統合型CAE/CAD/CAMを適用したセルコンセプト生産システムの開発	株式会社日立製作所	沖田 憲士 天沼 武宏
優秀賞	航空機用トラクションCVT一体型発電装置の開発	川崎重工業株式会社	五井 龍彦 田中 謙一郎
優秀賞	プラズマクラスター搭載省エネ冷蔵庫SJ-ZF52S及びXシリーズの開発	シャープ株式会社	福田 圭一 若松 宏
優秀賞	樹脂軸受の開発	株式会社東芝	南波 聡 久保 徹
優秀賞	新幹線用周波数変換装置の開発	東芝三菱電機産業システム株式会社	鶴間 義徳 中島 直哉
優秀賞	ドラム式洗濯乾燥機 TW-Z9000/Z8000シリーズの開発	東芝ホーム アプライアンス株式会社	西脇 智 新田 勇
優秀賞	「汚れセンサ・ナノイデデバイス搭載」ドラム式洗濯乾燥機の開発	パナソニック株式会社	安井 利彦 村尾 剛
優秀賞	ルームエアコン「イオンミスト ステンレス・クリーン白くまくん」の開発	日立アプライアンス株式会社	井本 勉 黒川 勉
優秀賞	最小・最速・最静音 卓上超遠心分離機の開発	日立工機株式会社	楠元 昭二 清水 雄貴
優秀賞	プラント機器向け高能率レーザ溶接技術の開発	株式会社日立製作所	芦田 栄次 多羅沢 湘
優秀賞	地熱発電でのガス抽出装置改良によるCO ₂ 低減	富士電機システムズ株式会社	日下 肇 坂梨 秀憲
優秀賞	毎秒2000穴以上の高速・高精度加工を実現した基板穴あけ用レーザ加工機「ML605GTWⅢ-5200U」の開発	三菱電機株式会社	佐藤 東洋司 金田 充弘
優秀賞	高速エレベーター用アクティブ制振装置を世界で初めて標準適用化	三菱電機株式会社	宇都宮 健児 佐久間 洋一

表彰名	功績の題目	受賞会社	受賞者名
最優秀賞	高圧マトリックスコンバータFSDrive-MX1の開発	株式会社安川電機	今西 健一 末永 龍二
重電部門 最優秀賞	世界最大級の超高速大容量エレベーターを実現したインバータ制御技術	株式会社日立製作所	綾野 秀樹 大沼 直人
家電部門 最優秀賞	マイクロバブルを利用した配管洗浄機能付給湯機の開発	三菱電機株式会社	丸山 真彦 守川 彰
ものづくり部門 最優秀賞	筒内直噴インジェクタ用マルチホール3次元プレス加工プロセス・加工設備の開発	株式会社日立製作所	郡司 賢一 樋熊 真人
優秀賞	冷え抑制・抗疲労の効果を有するエアコン新気流「つつみ込む気流」の実用化	シャープ株式会社	白市 幸茂 大塚 雅生
優秀賞	原子炉保全技術の実用化	株式会社東芝	嶋 誠之 山本 哲夫
優秀賞	溶接技能デジタル化システムの開発	株式会社東芝	小川 剛史 浅井 知
優秀賞	連続運転用冗長系大容量ドライブ装置の開発	東芝三菱電機産業システム株式会社	塚越 昌彦
優秀賞	「高効率冷却システム」採用冷凍冷蔵庫の開発	パナソニック株式会社	大塚 智史 酒井 秀樹
優秀賞	高速・高精度・高生産性を実現したFA用画像処理装置「PV500」の開発	パナソニック電工株式会社	服部 真之 鳥丸 裕二
優秀賞	ヒートポンプ給湯機「ナイアガラ出湯」シリーズの開発	日立アプライアンス株式会社	厚東 良和 榎津 豊
優秀賞	イーサネットベースオープンネットワークCC-Link IEコントローラネットワークの開発	三菱電機株式会社	中村 真人 吉田 茂

備考

- 1.受賞会社は、受賞当時の社名で記載。
- 2.2008年度(第57回)から、会長賞を最優秀賞、進歩賞を優良賞に名称を変更した。
- 3.2009年度(第58回)から、部門別に部門最優秀賞を創設した。
- 4.2011年度(第60回)から、部門最優秀賞を優秀賞、優秀賞を優良賞、優良賞を奨励賞にそれぞれ名称を変更した。

過去10年間の受賞題目（委員会活動）

2018年度（第67回）

表彰名	功績の題目	受賞委員会
最優秀賞	電気冷蔵庫の国際標準、JISなど標準開発、普及並びに省エネ施策への対応	電気冷蔵庫技術専門委員会、省エネ普及評価WG
優秀賞	可変速駆動システムの効率に関する国際標準に対する提案	可変速駆動システムIEC対応分科会
優良賞	製品のライフサイクルCO2簡易算出手法の確立と算出ツール開発	LCA-WG
優良賞	日本主導による太陽光発電システム用パワーコンディショナのEMC規格（IEC規格）の策定	太陽光発電システムEMC検討委員会
奨励賞	HEMS・機器の相互接続性向上のためのガイドライン策定	接続課題検討タスクフォース

2017年度（第66回）

表彰名	功績の題目	受賞委員会
優秀賞	高電圧インパルス試験のトレーサビリティ体系構築	日本高電圧・インパルス試験所委員会
優秀賞	パワーエレクトロニクス装置の通則的な規格の整備	パワーエレクトロニクス技術専門委員会
優良賞	製品や電子回路基板の温室効果ガス排出量算定方法確立とその普及	重電・産業システム機器LCA検討WG HEMS専門委員会、太陽光発電分科会、蓄電池分科会、HEMSコントローラ分科会、蓄電システム技術専門委員会／蓄電システム実効容量評価方法検討WG
優良賞	分散型電源の遠隔制御に係わる活動	
奨励賞	ASEAN地域の知的財産保護に対する調査・体制構築	知的財産保護専門委員会

2016年度（第65回）

表彰名	功績の題目	受賞委員会
優秀賞	グローバルに通用する短絡試験評価手法の構築	日本短絡試験委員会・日本短絡試験技術委員会
優良賞	電気自動車搭載蓄電池の系統連系技術要件の整備	蓄電システム併設型分散電源認証検討WG

2015年度（第64回）

表彰名	功績の題目	受賞委員会
優秀賞	太陽光発電用パワーコンディショナ直流側伝導妨害波の測定方法及び限度値の国際規格（CISPR11）への反映	分散型電源EMC検討委員会
優良賞	産業用モータの省エネ法トップランナー化、規格類の整備及び普及促進	高効率モータ普及委員会、誘導機技術専門委員会

2013年度（第62回）

表彰名	功績の題目	受賞委員会
優秀賞	蓄電システムの安全基準作成	蓄電システム技術専門委員会 蓄電池併設型分散電源システム認証検討委員会／蓄電池併設型分散電源システム認証検討WG
優良賞	太陽光発電用パワーコンディショナの標準形能動的単独運転検出方式のJEM規格作成・発行	単独運転検出方式検討WG

2011年度（第60回）

表彰名	功績の題目	受賞委員会
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／理科教育支援ワーキンググループ

2009年度(第58回)

表彰名	功績の題目	受賞委員会
優秀賞	消費生活用製品安全法 制度への対応	安全点検制度並びに電気用品安全法 安全表示 家電安全委員会 家電機器技術委員会

備考

- 1.2005年度(第54回)から、業界活動に貢献した委員会について、会長賞の優秀活動委員会表彰として制度化した。
- 2.2008年度(第57回)から、委員会活動についても、最優秀賞、優秀賞及び優良賞を設けた。
- 3.2011年度(第60回)から、優秀賞を優良賞、優良賞を奨励賞にそれぞれ名称を変更した。