

平成22年度(第59回)電機工業技術功績者表彰者一覧

(敬称略 会社名 五十音順)

表彰名		最優秀賞		
会社名	所属	氏名	功績の題目	
株式会社明電舎	コンポーネント事業部 EV事業開発部 EV開発課	中野 義則	電気自動車「i-MiEV」用モータ・インバータの開発製品化	
	コンポーネント事業部 EV事業開発部 EV開発課	永田 耕治		

重電部門

表彰名		重電部門最優秀賞		
会社名	所属	氏名	功績の題目	
株式会社日本AEパワーシステムズ	開閉装置事業部 設計部 遮断器・開発グループ	逸見 礼	新形1100kV ガス遮断器の開発	
	開閉装置事業部 設計部 遮断器・開発グループ	小野寺 充		

重電部門

表彰名		家電部門最優秀賞		
会社名	所属	氏名	功績の題目	
三菱電機株式会社	住環境研究開発センター 製品化技術開発部 家事家電第2グループ	河東 ちひろ	“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	
	三菱電機ホーム機器株式会社 家電製品技術部 調理機器技術課	富田 真司		

家電部門

表彰名		ものづくり部門最優秀賞		
会社名	所属	氏名	功績の題目	
株式会社日立製作所	情報制御システム社 生産エンジニアリング部	沖田 憲士	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	
	情報制御システム社 生産エンジニアリング部	天沼 武宏		

ものづくり部門

表彰名		優秀賞		
会社名	所属	氏名	功績の題目	
川崎重工業株式会社	ガスタービン・機械カンパニー ガスタービンビジネスセンター 技術総括部 航空エンジン技術部 システム課	五井 龍彦	航空機用トラクションCVT一体型発電装置の開発	
	ガスタービン・機械カンパニー ガスタービンビジネスセンター 技術総括部 航空エンジン技術部 システム課	田中 謙一郎		
重電部門				
シャープ株式会社	健康・環境システム事業本部 システム事業部 第一技術部	福田 圭一	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	
	健康・環境システム事業本部 システム事業部 第一技術部	若松 宏		
家電部門				
株式会社東芝	京浜事業所 品質保証部 品質保証担当	南波 聡	樹脂軸受の開発	
	京浜事業所 水力機器部 水力機器設計担当	久保 徹		
重電部門				
東芝三菱電機産業システム株式会社	パワーエレクトロニクスシステム事業部 パワーエレクトロニクス部 開発・設計第一課	鶴間 義徳	新幹線用周波数変換装置の開発	
	パワーエレクトロニクスシステム事業部 パワーエレクトロニクス部 開発・設計第二課	中島 直哉		
重電部門				
東芝ホームアプライアンス株式会社	家電機器開発部	西脇 智	ドラム式洗濯乾燥機 TW-Z9000/Z8000シリーズの開発	
	株式会社東芝 生産技術センター モータ技術開発センター	新田 勇		
家電部門				
パナソニック株式会社	ホームアプライアンス社 技術本部 オール電化開発センター	安井 利彦	「汚れセンサ・ナノイーデバイス搭載」ドラム式洗濯乾燥機の開発	
	ホームアプライアンス社 ランドリーBU ドラム洗技術グループ	村尾 剛		
家電部門				
日立アプライアンス株式会社	空調事業部 栃木空調本部 システム設計部	井本 勉	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	
	空調事業部 栃木空調本部 システム設計部	黒川 勉		
家電部門				
日立工機株式会社	ライフサイエンス機器事業部 設計部	楠元 昭二	最小・最速・最静音 卓上超遠心分離機の開発	
	ライフサイエンス機器事業部 設計部	清水 雄貴		
重電部門				
株式会社日立製作所	日立研究所 エネルギー材料研究部 接合プロセスユニット	芦田 栄次	プラント機器向け高能率レーザー溶接技術の開発	
	日立GEニュークリア・エナジー株式会社 原子力製造部	多羅沢 湘		
重電部門				

富士電機システムズ株式会社	発電プラント事業本部 火力統括部 国内プラントサービス部	日下 肇	地熱発電でのガス抽出装置改良によるCO2低減
	発電プラント事業本部 火力統括部 国内プラントサービス部 営業技術課	坂梨 秀憲	
重電部門			
三菱電機株式会社	名古屋製作所 レーザシステム部 マイクロ加工機設計課	佐藤 東洋司	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ー加工機「ML605GTWIII-5200U」の開発
	名古屋製作所 レーザシステム部 マイクロ加工機設計課	金田 充弘	
重電部門			
三菱電機株式会社	先端技術総合研究所 メカトロニクス技術部 昇降機システムグループ	宇都宮 健児	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
	稲沢製作所 開発部 機械開発課	佐久間 洋一	
重電部門			

表彰名 優良賞

会社名	所属	氏名	功績の題目
愛知電機株式会社	電力事業部 制御技術部 制御技術グループ	斎藤 一成	デジタル形特高監視制御装置の開発
	電力事業部 制御技術部 制御技術グループ	山岸 耕司	
重電部門			
愛知電機株式会社	電力事業部 パワエレグループ	足立 康弘	核融合装置用大型サイリスタ電源の開発
	電力事業部 パワエレグループ	安藤 匡宏	
重電部門			
IDEC株式会社	商品開発センター インダストリアル・セーフティ開発部 X-P1	山本 晃	LD6A形LED積層表示灯の開発
	商品開発センター インダストリアル・セーフティ開発部 X-P1	高 英夫	
重電部門			
IDEC株式会社	商品開発センター インダストリアル・セーフティ開発部 X-I1	大西 康夫	CW形φ22短胴フラッシュシルエットスイッチの開発
	商品開発センター インダストリアル・セーフティ開発部 X-I1	柏木 剛	
重電部門			
IDEC株式会社	商品開発センター インダストリアル・セーフティ開発部 X-S2	吉崎 哲也	EB3N形セーフティリレーバリアの開発
	商品開発センター インダストリアル・セーフティ開発部 X-S2	辻岡 康則	
重電部門			
IDEC株式会社	商品開発センター オートメーション・システム開発部 X-A4	山野 等	PHシリーズ調光機能付LED照明用定電流電源の開発
	商品開発センター オートメーション・システム開発部 X-A4	中島 寛匡	
重電部門			
音羽電機工業株式会社	技術顧問 ユニット商品技術部	下嶋 康弘 廣岡 征紀	リセットブレーカの開発およびシリーズ化
重電部門			

オムロン株式会社	インダストリアルオートメーション ビジネスカンパニー オートメーシ ョンシステム統括事業部 開発セン タ ネットワーク開発部 第2開発課	原田 英輝	超小型リモートIOスレーブの開 発	重電部門
株式会社キューヘン	技術開発部 制御技術グループ 技術開発部 制御技術グループ	渡邊 義介 土井 秀樹	遠制化対応SVR制御装置の開発	重電部門
澤藤電機株式会社	製造技術部 技術課	栗原 信男	冷蔵庫用モーター塗装設備の改 革	ものづくり部門
株式会社三英社製作所	技術開発本部 機器開発部 架空線 機器グループ 音羽電機工業株式会社 雷コンサル 室	森田 敏弘 岡坂 信宏	カミナリ記憶カード、カードホ ルダ、カード読取装置	重電部門
株式会社三社電機製作所	開発第一部 開発第一課 開発第一部 開発第一課	牧谷 敦 辻本 圭介	太陽光発電監視システムの開発	重電部門
三洋電機株式会社	コマースカンプニー コールド チェーン事業部 厨房機器開発部 IH開発課 コマースカンプニー コールド チェーン事業部 制御システム開発 部 制御開発課	杉岡 孝伸 岸本 秀三	業界初のスマートツマミ&ガラ スタッチ2Way操作付きIHクッキ ングヒーター「JIC-B63AFS」の 開発	家電部門
山洋電気株式会社	サーボシステム事業部 生産第二部 サーボシステム事業部 生産第二部	柳沢 博昭 有井 達也	「サーボアンプ製造リードタイ ム」の短縮	ものづくり部門
山洋電気株式会社	パワーシステム事業部 生産部 第 一課 パワーシステム事業部 設計第一部	相沢 真司 久保田 祐三	SANUPS 「中容量UPS」の生産改 革	ものづくり部門
山洋電気株式会社	サーボシステム事業部 設計第二部 サーボシステム事業部 設計第二部	小林 剛 伊藤 直弘	「SANMOTION R」シリーズ「 EtherCATインタフェース搭載AC サーボアンプ」の開発	重電部門
山洋電気株式会社	クーリングシステム事業部 設計部 クーリングシステム事業部 設計部	宮原 義則 加藤 健	「遠心ファン」の開発	重電部門
山洋電気株式会社	パワーシステム事業部 設計第二 部 パワーシステム事業部 設計第二部	柳沢 稔美 花岡 裕之	小容量無停電電源装置「 SANUPS A11J」の開発	重電部門
山洋電気株式会社	サーボシステム事業部 設計第一部 サーボシステム事業部 設計第一部	小市 伸太郎 日置 洋	SANMOTION R「中容量ACサーボ モータ」の開発	重電部門

山洋電気株式会社	パワーシステム事業部	設計第一部	濱 武	太陽光発電用PVインバータ「SANUPS P83C」の開発	
	パワーシステム事業部	設計第一部	小林 隆		
重電部門					
三洋電機コンシューマエレクトロニクス株式会社	家電事業部	製造統括部 サイクル技術課	技術二部	嶋津 将博	三洋電動ハイブリッド自転車エネルギーバイクの開発
家電部門					
三洋電機コンシューマエレクトロニクス株式会社	家電事業部	製造統括部 電池応用技術課	技術一部	坂本 知則	洗剤ゼロ自動洗浄器付きシェーバーの開発
	家電事業部	製造統括部 電池応用技術課	技術一部	村口 勝美	
家電部門					
株式会社ジーエス・ユアサパワーサプライ(現株式会社GSユアサ)	電源システム生産本部	開発部	研究開発グループ	Yiga Allan	大容量太陽光発電用パワーコンディショナの開発
	電源システム生産本部	開発部	研究開発グループ	伊藤 孝典	
重電部門					
シャープ株式会社	健康・環境システム事業本部	第一技術部	空調	大塚 雅生	第三者認証「癒し快適エビデンス推奨マーク」第1号/第2号認定取得 健康機能性エアコン
	健康・環境システム事業本部	第一技術部	空調	白市 幸茂	
家電部門					
シャープ株式会社	健康・環境システム事業本部	第一技術部	空調	竹田 康堅	鳥の翼の平面形応用による高効率・軽量型ルームエアコン室外機プロペラファンの開発
	健康・環境システム事業本部	第一技術部	空調	絞野 佳延	
家電部門					
シンフォニアテクノロジー株式会社	電機システム本部	技術部	電機システム工場	森川 文雄	世界最大級 小判型スクラップ吊用リフティングマグネットの製品化
	電機システム本部	技術部	電機システム工場	田村 佳嗣	
重電部門					
シンフォニアテクノロジー株式会社	開発本部	商品開発部		村田 裕彦	180kVA 静止型電源装置の製品化
	電機システム本部	技術部	電機システム工場	戸田 孝之	
重電部門					
シンフォニアテクノロジー株式会社	電機システム本部	技術部	電機システム工場	門脇 康浩	ハイブリッド自動車・電気自動車向け中間軸受レス高速ダイナモ試験装置の商品化
	電機システム本部	技術部	電機システム工場	関 昌隆	
重電部門					
シンフォニアテクノロジー株式会社	電機システム本部	技術部	電機システム工場	成川 修一	大型チップ搬送用電磁式低反力精密リニアフィードの開発
重電部門					
株式会社正興電機製作所	正興電力システムカンパニー	RFIDソリューショングループ		鈴木 啓司	ICタグを利用した操作支援システムの開発
重電部門					

ダイキン工業株式会社	空調生産本部 空調生産本部	生産技術部 生産技術部	神山 亮 原 一浩	エアコン用熱交換器のヘアピン 形伝熱管挿入自動化工法の開発 ものづくり部門	
ダイキン工業株式会社	空調生産本部 空調生産本部	小型RA商品グループ 小型RA商品グループ	岡本 高宏 山下 哲也	4方気流壁掛けエアコンの開発 家電部門	
ダイキン工業株式会社	環境技術研究所 空調生産本部	IAQ技術グループ	香川 謙吉 岡本 誉士夫	ストリーマ放電を用いたインフ ルエンザウイルス不活化技術の 開発 家電部門	
株式会社ダイヘン	半導体機器カンパニー 技術部 半導体機器カンパニー 開発部	APS事業部 APS事業部	岡 昌志 大上 泰幸	100MHz, 3kW高周波電源の開発 重電部門	
株式会社ダイヘン	溶接メカトロカンパニー 第一部 第一技術部 溶接メカトロカンパニー 第二技術部	溶接機事 業部 溶接機事 業部	加藤 敏彦 波多 暁	デジタルインバータ制御溶接電 源DP-400Rの開発 重電部門	
大洋電機株式会社	岐阜工場 岐阜工場	技術部 システム部	加藤 博 井口 大地	電気推進船向VVVF共用駆動電動 システムの開発 重電部門	
株式会社高岳製作所	エネルギーソリューション事業本部 事業開発部 小山工場 制御装置部	商品企画グループ 制御装置設 計グループ	村井 智哉 服部 達典	高圧配電線路自動電圧調整装置 の開発 重電部門	
株式会社高岳製作所	小山工場 小山工場	変圧器2部 変圧器2部	設計グループ 設計グループ	見目 英之 室井 克彦	狭小スペース向け特別三相形ガ ス絶縁変圧器の開発 重電部門
寺崎電気産業株式会社	機器事業 機器事業	技術部 技術部	開発設計二課	金子 省三 玉井 寛之	新型 限流 MCCB L800の開発 重電部門
寺崎電気産業株式会社	システム事業 設計一課 システム事業 設計課	海洋技術部 海洋技術部	海洋設 計 艦艇設 計	植田 眞義 小井 隆良	シミュレータの開発 重電部門
テンパール工業株式会社	技術本部	開発部	高見 一人	スイッチ見張り番(再通電保護 プラグ)AOC15型の開発 重電部門	
東光電気株式会社	営業本部 開発グループ システム事業本部	商品開発研究所 商品開 発グループ	新井 利男 慶野 文敏	インテリジェントネットワーク コントローラの開発 重電部門	

東光電気株式会社	営業本部 商品開発研究所 要素開発グループ	関 智行	マルチチャンネルタイプ雷波形観測装置の開発
	電力機器事業本部 機器製造部 ガス変成器設計グループ	雨宮 慎治	
重電部門			
株式会社東芝	府中事業所 原子力計装制御システム部	石井 雅人	信頼性を向上させた臨界警報装置の開発
重電部門			
株式会社東芝	府中事業所 発電情報制御システム部	明比 豊博	制御パラメータオートチューニング機能の開発
	火力・水力事業部 火力プラント統括部 火力情報制御技術部	谷 明憲	
重電部門			
株式会社東芝	火力・水力事業部 火力プラント統括部 火力情報制御技術部	藪 裕喜	ケーブルエンジニアリングツールの開発
	火力・水力事業部 火力プラント統括部 火力プロジェクト部	藤井 真吾	
重電部門			
東芝キャリア株式会社	技術本部 空調換気設計部	仙道 要	東芝 家庭用エアコン 大清快UDRシリーズの開発
	技術本部 空調換気設計部	木幡 剛生	
家電部門			
東芝キャリア株式会社	技術本部 空調換気設計部	尾関 公康	積水ハウス向けハイブリッド換気扇IVの開発
	技術本部 空調換気設計部	鈴木 英二	
家電部門			
東芝三菱電機産業システム株式会社	パワーエレクトロニクスシステム事業部 パワーエレクトロニクス部 開発・設計第一課	田中 嗣大	電力向け大容量周波数変換装置の開発
	パワーエレクトロニクスシステム事業部 パワーエレクトロニクス部 開発・設計第二課	藤本 貴文	
重電部門			
東芝三菱電機産業システム株式会社	パワーエレクトロニクスシステム事業部 ドライブシステム部 設計第一課	岡本 徹也	コンパクト低圧インバータ(TMdrive-10e2)の開発
	パワーエレクトロニクスシステム事業部 ドライブシステム部 設計第一課	斉藤 俊悦	
重電部門			
東芝三菱電機産業システム株式会社	パワーエレクトロニクスシステム事業部 パワーエレクトロニクス部 開発・設計第一課	飯島 由紀久	風力発電併設NAS電池システム向け電力変換装置の開発
	パワーエレクトロニクスシステム事業部 パワーエレクトロニクス部 開発・設計第二課	山田 洋介	
重電部門			
東芝ホームアプライアンス株式会社	開発生産本部 冷蔵庫技術部	内田 佳秀	冷蔵庫 GR-B55Fの開発
	開発生産本部 冷蔵庫技術部	天生 勝久	
家電部門			
東芝ホームアプライアンス株式会社	開発生産本部 ランドリー技術部	細見 光一	縦型洗濯乾燥機 AW-80VG の開発
	開発生産本部 ランドリー技術部	白井 良典	
家電部門			

東芝ホームテクノ株式会社	家電技術センター	レンジ・電化技術部	電子レンジ技術グループ	石川 友義	「石窯ドームオープンレンジ」ER-GD500の開発	家電部門
	家電技術センター	レンジ・電化技術部	電子レンジ技術グループ	加藤 貴之		
東洋電機製造株式会社	産業事業部	産業工場	開発グループ	鬼塚 勇一	PLC型DSP装置 μ GPCdsPの開発	重電部門
	産業事業部	産業工場	開発グループ	澤田 幸雄		
東洋電機製造株式会社	IT事業部	IT事業企画グループ		高柳 文徳	東洋ワイヤレス計測システムの開発	重電部門
	IT事業部	IT工場	設計グループ	松野 嘉明		
東洋電機製造株式会社	交通事業部	交通工場	電機設計グループ	茨木 保	全閉内扇形鉄道車両用誘導主電動機の開発	重電部門
	交通事業部	交通工場	電機設計グループ	山口 敏弘		
東洋電機製造株式会社	産業事業部	産業工場	開発グループ	北条 善久	高速・高応答・高周波インバータ(VF66C)の開発	重電部門
	産業事業部	産業工場	開発グループ	石内 宏樹		
株式会社戸上電機製作所	技術本部	基礎研究グループ		丸田 桂子	位相特性試験器の開発	重電部門
	技術本部	基礎研究グループ		境 正道		
西芝電機株式会社	商品企画開発部			嶋屋 宏基	船用ターボチャージャ発電システムの開発	重電部門
	制御システム事業部			黒田 公一		
ニチコン草津株式会社	特機部	特機技術課		川口 秀章	XFELクライストロンモジュール電源の量産	重電部門
	特機部	特機製造課		松本 圭司		
ニチコン草津株式会社	特機部	特機技術課		谷澤 知章	5V3A回生機能付き電池用充放電電源の開発	重電部門
	特機部	特機製造課		安田 健志		
日新電機株式会社	技術開発研究所	システム研究センター		岡田 直喜	可搬形絶縁診断装置の開発	重電部門
	技術開発研究所	システム研究センター		保戸田 悦生		
日東工業株式会社	機材開発部	部材開発グループ		澤井 浩司	盤用電子クーラの小型高効率化	重電部門
	要素研究グループ			伊東 佳信		
パナソニック株式会社	ホームアプライアンス社	冷機デバイスBU	エンジニアリンググループ	取柘 宏樹	小型軽量高効率一定速レシプロコンプレッサの開発	ものづくり部門
	ホームアプライアンス社	技術本部	アプライアンス開発センター	金城 賢治		

パナソニック株式会社	ホームアプライアンス社 技術本部 アプライアンス開発センター	高橋 正敏	「うるおい美肌エアコン」の開発
	ホームアプライアンス社 エアコン BU 空調開発グループ	弓場 大輔	
家電部門			
パナソニック株式会社	ホームアプライアンス社 キッチン アプライアンスBU	佐野 正人	「大火力スタミナ沸騰・熱さカット排気機能」採用IHジャー炊飯器(SJ/SKシリーズ)の開発
	ホームアプライアンス社 技術本部 オール電化開発センター	中西 邦行	
家電部門			
パナソニック株式会社	モータ社 産業モータBU 開発グループ	吉良 嘉洋	世界最高の速度応答周波数を実現したACサーボ MINAS A5シリーズの開発
	モータ社 産業モータBU 開発グループ	西園 勝	
重電部門			
パナソニック エコシステム ズ株式会社	健康空質ビジネスユニット 技術グループ	藤井 研二	メガキャッチャー搭載の加湿空気清浄機の開発
	健康空質ビジネスユニット 技術グループ	木下 剛	
家電部門			
パナソニック エコシステム ズ株式会社	住宅環境ビジネスユニット 技術グループ	古山 孝	速乾性能と省エネ性を両立したハンドドライヤーの開発
	環境技術研究所 環境研究グループ	谷口 和宏	
家電部門			
パナソニック エコシステム ズ株式会社	環境システムビジネスユニット 送風ソリューション技術グループ	上原 朗正	大風量タイプ天井埋込送風機の開発
	環境システムビジネスユニット 送風ソリューション技術グループ	石黒 賢一	
重電部門			
パナソニック 電工株式会社	ヘルシー・ライフ事業再生1103PJ	高谷 昭広	マッサージソファEP-MS40の開発
	ヘルシー・ライフ事業推進部 商品技術開発G	倉田 陽介	
家電部門			
パナソニック 電工株式会社	ビューティ・ライフ事業部 パーソナル商品開発G	楊 康太郎	震える4枚刃『ラムダッシュ4枚刃ES-LA92』の開発
	ビューティ・ライフ事業部 回路開発G	岩尾 誠一	
家電部門			
パナソニック 電工株式会社	ビューティ・ライフ事業部 技術開発グループ	宮田 博光	ナノケアドライヤーEH-NA91の開発
	ビューティ・ライフ事業部 製造部	柴田 正広	
家電部門			
パナソニック 電工株式会社	制御デバイス事業部	磯井 利光	無線ネットワークを自動構築する電力計「KW1M-R エコパワーメータ」の開発
	制御技術応用研究所 高速伝送技術開発グループ	麦生田 徹	
重電部門			
パナソニック 電工株式会社	制御技術応用研究所 デバイス技術開発グループ	山本 律	小型、静音を実現したエコカー向け直流高電圧遮断リレーの開発
	スイッチングデバイス事業部 EVR商品企画開発部	伊東 督裕	
重電部門			

パナソニック 電工株式会社	電器事業本部 工具商品部 電器事業本部 工具商品部		清水 直樹 河合 啓	電動工具用高容量リチウムイオン電池パックの開発	重電部門
日立アプライアンス株式会社	家電事業部 一設計部 家電事業部 多賀家電本部 生産技術部	多賀家電本部 家電第一設計部 多賀家電本部 生産技術部	平山 亮二 吉田 哲士	タテ型洗濯乾燥機「ビートウォッシュ BW-D9KV」の開発	家電部門
日立アプライアンス株式会社	家電事業部 設計部 株式会社日立製作所 生活家電研究部	栃木家電本部 冷蔵庫 機械研究所	芦田 誠 河井 良二	大容量冷蔵庫「フロストリサイクル冷却真空チルドS」シリーズの開発	家電部門
日立アプライアンス株式会社	家電事業部 二設計部 家電事業部 多賀家電本部 生産技術部	多賀家電本部 家電第一設計部 多賀家電本部 生産技術部	伊藤 則和 原田 秀行	2段ブーストサイクロン掃除機(CV-RS3100)の開発	家電部門
日立工機株式会社	開発本部 第五設計部 開発本部 開発研究所		小川 五史 岩田 和隆	ブラシレスモーター搭載ドライバドリルの開発	重電部門
日立工機株式会社	開発本部 第二設計部 開発本部 第二設計部		山崎 真護 菊池 敦行	集じんハンマドリルの開発	重電部門
株式会社日立製作所	機械研究所 車両システム研究部 機械研究所 車両システム研究部		徳尾 健一郎 渡邊 淳	NVH技術による自動車用コンポーネントの付加価値向上	ものづくり部門
株式会社日立製作所	機械研究所 第二部 機械研究所 情報メカニクス研究部		中里 典生 須藤 公彦	LEDモジュールの放熱実装技術	家電部門
株式会社日立製作所	日立研究所 情報制御第二研究部 保全システムU 日立GEニュークリア・エナジー株式会社 原子力制御計画部 電気計装設計グループ		横田 登志美 新井 良太	RFIDを用いたケーブル接続支援システムの実プラント適用による高信頼化	重電部門
株式会社富士通ゼネラル	ホーム機器事業部 技術部 ホーム機器事業部 技術部		永吉 健太郎 喜内 一彰	脱臭スピードを3倍に高め、さらに除菌力も強化したプラズマイオンUV脱臭機「プラズイオン」の開発	家電部門
株式会社富士通ゼネラル	空調機機構技術部 第一技術部 空調機システム技術部 第一技術部		前川 典久 北原 穂積	業界No.1のコンパクト性と高い基本性能(省エネ性・暖房能力)を両立したルームエアコン「nocria S」シリーズの開発	家電部門

富士電機システムズ株式会社	産業プラント事業本部 第二統括部 商品開発部 ドライブ事業本部 産業・社会ソリューション統括部 共通技術部	岩田 英之 藤原 ひろ絵	アドバンストPID制御を搭載した超精密サーマルチャンバーの開発
ものづくり部門			
富士電機システムズ株式会社	ドライブ事業本部 鈴鹿製作所 設計部 回転機設計グループ 技術開発本部 回転機技術センター 製品開発グループ	廣瀬 英男 中園 仁	高効率IPMモータの開発
重電部門			
富士電機システムズ株式会社	産業プラント事業本部 第一統括部 交通技術部 産業プラント事業本部 千葉工場 変換装置部	山本 光俊 金子 知実	電気鉄道用電力融通装置の開発
重電部門			
富士電機システムズ株式会社	発電プラント事業本部 川崎工場 回転機部 開発設計課 発電プラント事業本部 川崎工場 回転機部 構造設計課	木村 誠 中山 昭伸	国内最大の空気冷却タービン発電機の完成
重電部門			
富士電機システムズ株式会社 (元TDKラムダ株式会社 SP事業本部)	ドライブ事業本部 エネルギー・環境ソリューション統括部 筑波テクニカルセンター 開発技術部 ソフト開発グループ ドライブ事業本部 エネルギー・環境ソリューション統括部 筑波テクニカルセンター 開発技術部 機構設計グループ	大川 雅孝 岡野 正美	非常用発電装置：EMP5310Dの開発
重電部門			
株式会社マキタ	電装技術部 第54グループ 第1開発部 第15グループ	吉崎 達哉 長坂 英紀	変速機能付き充電式ペン型インパクトドライバの開発
重電部門			
三菱重工業株式会社	空調機技術部 ルームエアコン設計グループ 空調機技術部 ルームエアコン設計グループ	森 裕典 宮澤 賢一	2010年省エネ基準を達成したインバータルームエアコン(SKシリーズ)の開発
家電部門			
三菱電機株式会社	生産技術センター パワーモジュール・システム技術推進部 機器・構造グループ パワーデバイス製作所 先行開発プロジェクトグループ	中島 泰 上田 哲也	車載向け大容量パワーモジュールの生産革新
ものづくり部門			
三菱電機株式会社	先端技術総合研究所 マテリアル技術部 機能性材料グループ 先端技術総合研究所 マテリアル技術部 機能性材料グループ	吉田 育弘 山本 義則	「親水性と疎水性双方の汚れ付着を防止するハイブリッドナノコーティング材の開発」
家電部門			
三菱電機株式会社	静岡製作所 ルームエアコン製造部 技術第一課 静岡製作所 ルームエアコン製造部 技術第一課	中川 英知 長瀬 幸彦	22クラスでAPF7以上を達成した省エネエアコンZW/ZXVシリーズの開発
家電部門			

三菱電機株式会社	名古屋製作所 発第二課	FAシステム部	FA開	宮部 和明	コンパクト性と効率的な生産設備の構築を追及した汎用シーケンサMELSEC Lシリーズの開発
	名古屋製作所 発第二課	FAシステム部	FA開	大西 厚子	
重電部門					
三菱電機ホーム機器株式会社	家電製品技術部	クリーナー技術課		関口 剛徳	“本体軽量&コンパクト化”と“ハイパワー”を両立したクリーナー「Be-K(ビケイ)」の開発
	家電製品技術部	クリーナー技術課		柳沢 健児	
家電部門					
三菱電機ホーム機器株式会社	家電製品技術部	料理機器技術課		蛭川 智也	連続大沸騰がお米のうまみを引き出す炭炊きシリーズ「NJ-Uシリーズ」の開発
	家電製品技術部	料理機器技術課		古山 拓也	
家電部門					
三菱電機ホーム機器株式会社	家電製品技術部 技術課	空質アメニティー		柳内 敏行	“気化フィルタ交換不要”と“省エネ性”を両立した三菱加湿機「ディスク気化式加湿機」の開発
	家電製品技術部 技術課	空質アメニティー		吉永 圭	
家電部門					
株式会社明電舎	回転機テクニカル本部 設計部	回転機システム工場		伊東 竹虎	風力発電用ギヤレス永久磁石発電機の開発
	回転機テクニカル本部 設計部	回転機システム工場 大型機設計課		武井 知巳	
重電部門					
株式会社明電舎	製品開発本部	製品開発部		興梠 恵一	シーブを片持ち構造とした高速15tエレベータ用モータの開発
	製品開発本部	製品開発部	モータドライブ開発課	川口 雅行	
重電部門					
株式会社明電舎	社会システム事業部 ショーン技術部	電力ソリューション技術部		金山 哲也	既設形状互換ユニット形デジタルリレー(MRRシリーズ)の開発
	社会システム事業部 装置工場	コンピュータ継電器部 設計課		細谷 康二	
重電部門					
株式会社明電舎	動計・搬送システム事業部 測システム工場	動力計開発実験部		川久保 憲次	大容量ワイドレンジダイナモの開発
	動計・搬送システム事業部 測システム工場	動力計開発実験部		荒川 満	
重電部門					
株式会社明電舎	製品開発本部 開発第二課	製品開発部	可変速	平尾 邦朗	ダイナモメータ用超応答インバータの開発
	動計・搬送システム事業部 測システム営業部	動力計技術課		神尾 仁巳	
重電部門					
株式会社安川電機	インバータ事業部 設計第二課	インバータ工場		大屋 広明	エレベータ専用インバータL1000Aの開発
	インバータ事業部	開発部		田中 正城	
重電部門					
株式会社安川電機	システムエンジニアリング事業部 システム工場	開発部		松岡 建城	IEC国際規格準拠システムコントローラCP-F3000の開発
	システムエンジニアリング事業部 システム工場	開発部		三津田 健司	
重電部門					

株式会社安川電機	ロボット事業部 産業用ロボット事業統括部 ロボット工場制御技術部 制御技術第1課	松本 修	プログラミングペンダントの開発
	ロボット事業部 産業用ロボット事業統括部 ロボット工場制御技術部 制御技術第2課	尾郷 慶太	
重電部門			
株式会社安川電機	インバータ事業部 インバータ工場 設計第1課	秋本 晋一	大容量スリム形インバータ A1000HHPの開発
	インバータ事業部 開発部	永野 純明	
重電部門			
株式会社安川電機	システムエンジニアリング事業部 システム工場 開発部	増崎 勝彦	システムインバータ装置 FSDrive-LV1Hの開発
	システムエンジニアリング事業部 システム工場 開発部	森本 峰康	
重電部門			