

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 開発グループ	設計部 遮断器・ 逸見 礼	新形1100kV ガス遮断器の開発
	開閉装置事業部 開発グループ	設計部 遮断器・ 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 総括部 航空エンジン技術部 駆動 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 総括部 航空エンジン技術部 駆動 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	冷蔵	福田 圭一
	健康・環境システム事業本部 システム事業部 第一技術部	冷蔵	若松 宏
			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
			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 聰	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 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	西脇 智 新田 勇	ドラム式洗濯乾燥機 TW-Z9000/Z8000シリーズの開発
			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 ランドリーブU 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 空調システム設計部	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 空調システム設計部	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CO ₂ 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
	稻沢製作所 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	ディ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 パワエレググループ	安藤 匠宏	
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短胴フラッシュシリケ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 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I/O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	森田 敏弘	カミナリ記憶カード、カードホルダ、カード読取装置
	音羽電機工業株式会社 雷コンサル 室	岡坂 信宏	
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	コマーシャルカンパニー コールド チェーン事業部 廚房機器開発部 IH開発課	杉岡 孝伸	業界初のスマートツマミ&ガラ スッチ2Way操作付きIHクッキン グヒーター「JIC-B63AFS」の 開発
	コマーシャルカンパニー 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	岸本 秀三	
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	相沢 真司	SANUPS 「中容量UPS」の生産改 革
	パワーシステム事業部 設計第一部	久保田 祐三	
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インターフェース搭載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	柳沢 稔美	小容量無停電電源装置「 SANUPS A11J」の開発
	パワーシステム事業部 設計第二部	花岡 裕之	
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 技術二部 サイクル技術課	嶋津 将博	三洋電動ハイブリッド自転車エンループバイクの開発
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 技術一部 電池応用技術課	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 技術一部 電池応用技術課	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 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 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 空調 システム事業部 第一技術部	大塚 雅生	第3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 空調 システム事業部 第一技術部	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 空調 システム事業部 第一技術部	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 空調 システム事業部 第一技術部	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 電機システム工場 技術部	森川 文雄	世界最大級 小判型スクラン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 電機システム工場 技術部	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 電機システム本部 電機システム工場 技術部	村田 裕彦 戸田 孝之	180kVA 静止型電源装置の商品化
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 電機システム工場 技術部	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 電機システム工場 技術部	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 電機システム工場 技術部	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ダの開発
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 生産技術部 空調生産本部 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働化工法の開発 ものづくり部門
ダイキン工業株式会社	空調生産本部 小型RA商品グループ 空調生産本部 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 APS事業部 技術部 半導体機器カンパニー APS事業部 開発部	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 溶接機事業部 第一技術部 溶接メカトロカンパニー 溶接機事業部 第二技術部	加藤 敏彦 波多 晓	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 技術部 岐阜工場 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 商品企画グループ 小山工場 制御装置部 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 変圧器2部 設計グループ 小山工場 変圧器2部 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 技術部 機器事業 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 海洋技術部 海洋設計一課 システム事業 海洋技術部 艦艇設計課	植田 真義 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 商品開発研究所 商品開発グループ システム事業本部	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	電力機器事業本部 機器製造部 ガス変成器設計グループ	関 智行 雨宮 慎治	マルチチャンネルタイプ雷波形 観測装置の開発
重電部門				
株式会社東芝	府中事業所 ム部	原子力計装制御システ ム	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 部	発電情報制御システム	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 括部	火力プラント統 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 括部	火力プラント統 火力情報制御技術部	藪 裕喜 藤井 真吾	ケーブルエンジニアリングツー ルの開発
重電部門				
東芝キヤリア株式会社	技術本部 技術本部	空調換気設計部 空調換気設計部	仙道 要 木幡 剛生	東芝 家庭用エアコン 大清快 UDRシリーズの開発
家電部門				
東芝キヤリア株式会社	技術本部 技術本部	空調換気設計部 空調換気設計部	尾関 公康 鈴村 英二	積水ハウス向けハイブリッド換 気扇IVの開発
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 開発・設計第一課	パワーエレクトロニクス部	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 開発・設計第二課	パワーエレクトロニクス部	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 開発・設計第一課	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 開発・設計第二課	ドライブシステム部 設計第 一課	斎藤 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 開発・設計第一課	パワーエレクトロニクス部	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 開発・設計第二課	パワーエレクトロニクス部	山田 洋介	
重電部門				
東芝ホームアプライアンス株 式会社	開發生産本部 開發生産本部	冷蔵庫技術部 冷蔵庫技術部	内田 佳秀 天生 勝久	冷蔵庫 GR-B55Fの開発
家電部門				
東芝ホームアプライアンス株 式会社	開發生産本部 開發生産本部	ランドリー技術部 ランドリー技術部	細見 光一 臼井 良典	縦型洗濯乾燥機 AW-80VG の開 発
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	「石窓ドームオーブンレンジ」ER-GD500の開発
家電部門			
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			
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			
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			
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			
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			
西芝電機株式会社	商品企画開発部 制御システム事業部	嶋屋 宏基 黒田 公一	船用ターボチャージャ発電システムの開発
重電部門			
ニチコン草津株式会社	特機部 特機技術課 特機部 特機製造課	川口 秀章 松本 圭司	XFELクライストロンモジュレータ電源の量産
重電部門			
ニチコン草津株式会社	特機部 特機技術課 特機部 特機製造課	谷澤 知章 安田 健志	5V3A回生機能付き電池用充放電電源の開発
重電部門			
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			
日東工業株式会社	機材開発部 部材開発グループ 要素研究グループ	澤井 浩司 伊東 佳信	盤用電子クーラの小型高効率化
重電部門			
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 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	取杵 宏樹 金城 賢治	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			

パナソニック株式会社	ホームアプライアンス社 アプライアンス開発センター	技術本部	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 BU 空調開発グループ	エアコン	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 アプライアンスBU	キッチン アプライアンス	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 オール電化開発センター	技術本部	中西 邦行	
家電部門				
パナソニック株式会社	モータ社 モータ BU	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 モータ BU	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 グループ	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 グループ	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 グループ	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	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	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 ナル商品開発G	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 開発G	回路開	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 開発グループ	技術開	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 開発グループ	デバイス技術	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 商品企画開発部	EVR商	伊東 睦裕	
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 多賀家電本部 家電第一設計部 家電事業部 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「ビートウオッシュ 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 栃木家電本部 冷蔵庫設計部 株式会社日立製作所 機械研究所 生活家電研究部	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 多賀家電本部 家電第二設計部 家電事業部 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	プ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「プラズマイオン」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 商品開発部	第二統括部	岩田 英之	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
	ドライブ事業本部 ユーション統括部	産業・社会ソリ ューション統括部	藤原 ひろ絵	
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 回転機設計グループ	鈴鹿製作所 設 計部	廣瀬 英男	高効率IPMモータの開発
	技術開発本部 製品開発グループ	回転機技術センター	中園 仁	
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 交通技術部	第一統括部	山本 光俊	電気鉄道用電力融通装置の開発
	産業プラント事業本部 変換装置部	千葉工場	金子 知実	
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 回転機部	川崎工場 開発設計課	木村 誠	国内最大の空気冷却タービン発電機の完成
	発電プラント事業本部 回転機部	川崎工場 構造設計課	中山 昭伸	
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 環境ソリューション統括部	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	大川 雅孝	非常用発電装置：EMP5310Dの開 発
	ドライブ事業本部 環境ソリューション統括部	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	岡野 正美	
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	森 裕典		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
	空調機技術部 ルームエアコン設計 グループ	宮澤 賢一		
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	中島 泰		車載向け大容量パワーモジュー ルの生産革新
	パワーデバイス製作所 先行開発プ ロジェクトグループ	上田 哲也		
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	吉田 育弘		「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」
	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	山本 義則		
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	中川 英知		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
	静岡製作所 ルームエアコン製造部 技術第一課	長瀬 幸彦		
家電部門				

三菱電機株式会社	名古屋製作所 FAシステム部 FA開発第二課 名古屋製作所 FAシステム部 FA開発第二課	宮部 和明 大西 厚子	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
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 家電製品技術部 クリーナー技術課	関口 剛徳 柳沢 健児	“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 家電製品技術部 料理機器技術課	蜷川 智也 古山 拓也	連続大沸騰がお米のうまみを引き出す炭焼きシリーズ「NJ-Uシリーズ」の開発
家電部門			
三菱電機ホーム機器株式会社	家電製品技術部 空質アメニティー技術課 家電製品技術部 空質アメニティー技術課	柳内 敏行 吉永 圭	“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
家電部門			
株式会社明電舎	回転機テクニカル本部 回転機システム工場 設計部 回転機テクニカル本部 回転機システム工場 設計部 大型機設計課	伊東 竹虎 武井 知巳	風力発電用ギヤレス永久磁石発電機の開発
重電部門			
株式会社明電舎	製品開発本部 製品開発部 製品開発本部 製品開発部 モータ ドライブ開発課	興梠 恵一 川口 雅行	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
重電部門			
株式会社明電舎	社会システム事業部 電力ソリューション技術部 電力技術課 社会システム事業部 コンピュータ 装置工場 継電器部 設計課	金山 哲也 細谷 康二	既設形状互換ユニット形ディタルリレー(MRRシリーズ)の開発
重電部門			
株式会社明電舎	動計・搬送システム事業部 動力計測システム工場 開発実験部 開発研究課 動計・搬送システム事業部 動力計測システム工場 開発実験部 開發研究課	川久保 憲次 荒川 満	大容量ワイドレンジダイナモの開発
重電部門			
株式会社明電舎	製品開発本部 製品開発部 可変速 開発第二課 動計・搬送システム事業部 動力計測システム営業部 技術課	平尾 邦朗 神尾 仁巳	ダイナモーター用超応答インバータの開発
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 設計第二課 インバータ事業部 開発部	大屋 広明 田中 正城	エレベータ専用インバータL1000Aの開発
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 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 三津田 健司	IEC国際規格準拠システムコントローラCP-F3000の開発
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 業系統括部 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 業系統括部 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 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			