

社外技術表彰一覧表

2007年12月～2008年11月受賞分
受賞順に掲載

(社)情報処理学会

第15回マルチメディアと分散処理ワークショップ 優秀論文賞/ベストプレゼンテーション賞

「動的リソース管理ミドルウェアの実装」
情報技術総合研究所村山和宏

(社)計測自動制御学会 関西支部

平成19年度シンポジウム 若手研究発表会 優秀発表賞

「Ajax応用GIS危機管理支援システム」
先端技術総合研究所坂入威郎

(独)情報通信研究機構 JGN2アワード 先端・基盤技術賞

「量子暗号通信の既設ファイバ網通信試験」
情報技術総合研究所松井 充, 長谷川俊夫

(財)省エネルギーセンター

平成19年度第18回省エネ大賞 資源エネルギー庁長官賞

「小型モーター-minimo搭載換気扇」
中津川製作所

(財)通信協会 第53回前島賞

「次世代共通鍵暗号方式「Camellia」の開発と国際標準化」
情報技術総合研究所松井 充

システム制御情報学会 システム制御情報学会 奨励賞

「Passive Radar System Using a Reflection of Satellite」
先端技術総合研究所田辺智子

(社)日本機械学会

2007年度日本機械学会関西支部賞(技術賞)

「CO₂冷媒インジェクション対応二段ロータリ圧縮機の開発」
先端技術総合研究所横山哲英, 幸田利秀
関屋 慎, 佐々木 圭
静岡製作所前山英明

ヒューマンインタフェース学会 第9回学術奨励賞

「複数点検出可能なアナログタッチパネル」
情報技術総合研究所鷲野浩之

(社)電子情報通信学会

平成19年度学術奨励賞

「低遅延機能を搭載したMPEG-2 HDTVエンコーダの実現」
情報技術総合研究所大澤淳真
「基板を用いた狭壁面プローブ挿入型導波管電力分配器」
情報技術総合研究所安部素実
「コグニティブ無線用0.4GHz - 5.8GHz帯マルチバンド
SiGe - MMIC送受信ダイレクトコンバータ」
情報技術総合研究所堤 恒次
「直並列/並列形保護用高耐電力スイッチの解析」
情報技術総合研究所半谷政毅
「FET共振器を用いた一括分岐形SPNTスイッチの低損失設計法」
情報技術総合研究所半谷政毅
「チャープパルス圧縮の距離シフトを用いた速度補正を行う
パルス間コヒーレント積分方による測速度性能の改善」
情報技術総合研究所影目 聡
「2値終端抵抗装荷広帯域小型スパイラルアレーアンテナ」
情報技術総合研究所山口 聡
「キャピティ装荷シングルテーパーアレーアンテナ」
情報技術総合研究所山口 聡

IEEE AES Japan Chapter 2007年度学術奨励賞

「複数センサ間の到来時間差/ドップラー周波数差を利用する
追尾フィルタ」
情報技術総合研究所高林佑樹

(社)電気学会 優秀論文発表賞

「固定子鉄心の応力分布を考慮したモータの鉄損解析手法に
関する検討」
先端技術総合研究所中野正嗣

(社)日本電気協会 関東電気協会

第75回電気関係事業従業員功績者表彰 考案表彰 最優秀賞

「7.2kV密閉形複合絶縁スイッチギヤ「MG-VA」の開発」
受配電システム製作所井上直明, 山地祐一
三菱電機エンジニアリング(株)森藤英二
先端技術総合研究所丸山昭彦, 金 太炫, 高橋和希
「ケーブル特定技術の開発・改良」
電力プラント建設センター黒岩正大, 奥村庸志
上原裕二
本社加福 徹, 桑名善太郎
上野尚志

「瞬冷凍技術の開発」

住環境研究開発センター松本真理子, 井坂久夫
藤崎里子
静岡製作所坂本克正, 半田真須美
先端技術総合研究所平敷 勇
「小形換気扇用コンデンサモーター「07SSモーター(MINIMO)」
の開発」
中津川製作所出口 学, 亀山正樹, 坪内剛史
池田康博, 山口秀哉

優秀賞

「広域分散型系統制御システムの開発」
系統変電システム製作所尾上 浩, 伊東進治
有本雅昭, 塚原 研
「設備機器遠隔監視プラットフォームの開発」
群馬製作所鈴木繁樹
住環境研究開発センター小泉吉秋, 小宮紀之
中田成憲, 久代紀之
樋熊利康

「コンビニエンスストア向け冷凍・空調複合システムの開発」

住環境研究開発センター田中航祐
冷熱システム製作所山下浩司, 山下哲也, 佐多裕士
静岡製作所高橋佳宏

「ディスク式加湿器の開発」

住環境研究開発センター小林昭彦, 志賀 彰
竹内史郎
三菱電機ホーム機器(株)柳内敏行, 佐藤明久
小森谷 亮

「メタルハライドランプ用小形点灯装置の開発」

住環境研究開発センター福田秀樹
オスラム・メルコ(株)高月 努

「圧縮機停止位相制御の開発」

住環境研究開発センター坂廻邊和憲, 山田倫雄
静岡製作所永井宏典

(社)日本機械学会

奨励賞(技術)

「ロータス型ポーラス銅ヒートシンクの開発」
先端技術総合研究所千葉 博

日本機械学会賞(論文)

「細線温度センサの応答特性と応答補償」
先端技術総合研究所加藤健次
名古屋工業大学大学院田川正人, 太田安彦

兵庫県産業労働部

平成20年度兵庫県発明表彰 兵庫県発明賞

「高周波電力増幅器」

高周波光デバイス製作所太田 彰, 井上 晃

「半導体レーザー」

高周波光デバイス製作所山口 勉, 西田武弘

西口晴美, 多田仁史

吉田保明

システム制御情報学会 砂原賞

「Passive Radar System Using a Reflection of Satellite」

先端技術総合研究所田辺智子

文部科学省

平成20年度科学技術分野の文部科学大臣表彰 科学技術賞

「撮像装置の高速露出制御技術の開発」

先端技術総合研究所久野徹也, 杉浦博明, 山下孝一

情報技術総合研究所的場成浩

(社)電気学会 優秀論文発表賞

「車々間通信プロトコル機能要件に関する検討」

先端技術総合研究所濱田悠司

(社)日本電機工業会

第57回電機工業技術功績者表彰

優秀賞

「赤外線イメージセンサーを駆使し、使用時の無駄な電力消費を抑制したルームエアコンの開発」

静岡製作所牧野浩招, 関 辰夫

「超小型燃料電池の性能試験法に関するIEC国際規格作成と発行」

先端技術総合研究所篠木俊雄

(株)日立製作所高橋 研

シャープ(株)山里久雄

「電磁操作真空遮断器用CBM技術の開発によるライフサイクルコストの削減」

先端技術総合研究所丸山昭彦

受配電システム製作所竹内 靖

優良賞

「プッシュ型設計書チェック技術の開発と機器設計への適用」

情報技術総合研究所平野 敬

名古屋製作所戸川幸一

「安全シーケンサMELSEC Safetyの開発」

名古屋製作所茂木 剛, 谷藤圭一

「使いやすいさを追求した高機能小型汎用インバータFREQROL - E700の開発」

名古屋製作所梶浦吾一, 江口 清

「映像監視セキュリティシステム」

先端技術総合研究所羽下哲司

京都製作所細川興一

「マイクログリッド向け需給制御技術の確立」

電力システム製作所下村 勝

先端技術総合研究所小島康弘

「“おいしさ”と“省エネ”を両立した「瞬」冷凍搭載冷凍冷蔵庫の開発」

静岡製作所前田 剛

住環境研究開発センター松本真理子

京都府

京都府発明等功労者表彰 優秀賞

「階調補正装置, 階調補正用プログラム, 携帯端末機器及びパーソナルコンピュータ」

先端技術総合研究所小野良樹, 杉山和宏

京都府発明等功労者表彰

「投写型表示装置」

先端技術総合研究所小島邦子

京都製作所木田 博

(社)関西電子工業振興センター 感謝状

「NARTE/Japan EMC 創設当初よりWG委員として資格制度の発展と伸長に尽力せられた功績」

情報技術総合研究所宮崎千春

「NARTE/Japan EMC 創設・CRC委員として資格制度の発展と伸長に尽力せられた功績」

情報技術総合研究所大竹登志男

(独)宇宙航空研究開発機構 作業完遂表彰

「JEM射場作業の完遂」

三菱電機(株), 三菱重工(株), (株)IHIエアロスペース,

日本電気(株), 川崎重工業(株), KSCMPT

(社)日本インダストリアルデザイナー協会

JIDAデザインミュージアムセレクションVol.9

「クリーナー「ラクルリ」TC - C3ZG」

デザイン研究所中町 剛, 加藤伸一, 椋島山青

内閣府賞勲局 平成20年春の紫綬褒章

「大型光学望遠鏡の鏡支持システムの開発」

通信機製作所伊藤 昇, 三神 泉

(社)日本トライボロジー学会

2007年度日本トライボロジー学会 技術賞

「自然冷媒CO₂対応「摩耗レス」単段ロータリ圧縮機」

先端技術総合研究所中尾英人

静岡製作所前山英明

三菱電機エンジニアリング(株)服部直隆

生産技術センター高山智生

(社)日本冷凍空調学会

平成19年度日本冷凍空調学会 技術賞

「自然冷媒CO₂対応単段ロータリ圧縮機」

静岡製作所前山英明, 坂本英司

先端技術総合研究所中尾英人

生産技術センター高山智生

三菱電機エンジニアリング(株)服部直隆

(社)日本電気協会 四国電気協会

発明考案等特別功績者表彰

「VF - 20/25D形真空遮断器の開発」

受配電システム製作所山田 博, 遠矢将大, 山本洋平

(社)日本鉄道電気技術協会 平成19年度鉄道電気技術賞

「東京駅中央配電所へのドライエア絶縁スイッチギヤの導入」

受配電システム製作所高橋邦明

東日本旅客鉄道(株)大村文人, 石井 巧, 江上敦史

(社)日本伝熱学会 日本伝熱学会 技術賞

「きく8号搭載展開型ラジエータの開発」

先端技術総合研究所石川博章

鎌倉製作所野村武秀

三菱電機エンジニアリング(株)斎藤康之

広島国際大学大串哲朗

(独)宇宙航空研究開発機構野田浩幸, 川崎春夫

矢部高宏

(社)電気学会 第64回電気学術振興賞 進歩賞

「工場エネルギー供給最適運転制御システムの開発と実用化」

先端技術総合研究所北村聖一, 森 一之

本社尾崎碩彦

(社)日本設計工学会 平成19年度武藤栄次賞 優秀設計賞

「人間共存型作業補助アームPAS - Arm」

先端技術総合研究所樋口峰夫, 村井道雄, 春名正樹

(社)映像情報メディア学会

船井賞 技術革新賞

「再撮耐性を有する電子透かし技術の開発」

- 日本放送協会合志清一, 真島恵吾, 中村晴幸
- 情報技術総合研究所 ...鈴木光義, 山田浩之, 浅井光太郎
- 福山製作所藤井亮介
- 日本大学伊藤 浩
- 三菱電機エンジニアリング(株)高井重典, 谷 愉佳里

丹羽 柳賞 論文賞

「双方向TDI動作による新静止画像ぶれ補正方式」

- 先端技術総合研究所久野徹也, 橋本充夫, 杉浦博明

(社)粉体粉末冶金協会 新技術・新製品賞

「放電を利用した革新的コーティング技術」

- 先端技術総合研究所荒木 健, 中野善和
- 尾崎毅志, 曾根孝典
- 名古屋製作所寺本浩行, 岡根正裕
- 中村和司, 後藤昭弘

(財)日本規格協会 平成20年IEC活動推進会議 議長賞

「カラーマネジメント技術の国際標準化の推進」

- 先端技術総合研究所杉浦博明

(社)溶接学会 マイクロ接合研究委員会

マイクロ接合優秀研究賞

「Sn - Ag - Cuはんだ中Au含有量が信頼性に与える影響」

- 先端技術総合研究所 ...前田 晃, 前田智佐子, 反田哲史
- モバイルターミナル製作所小山正人
- 高周波光デバイス製作所藤野純司

日本赤外線学会 第4回日本赤外線学会 奨励賞

「赤外線画像における偏光情報の利用」

- 情報技術総合研究所松本佳宏

(財)ヒートポンプ・蓄熱センター

第10回電力負荷平準化機器・システム表彰

経済産業省資源エネルギー庁長官賞

「業務用エコキュート「サニーパックQ ECO」」

- 三菱電機(株)

(社)人工知能学会 研究会優秀賞

「設計書作成過程でプッシュ型デザインレビューを実現する

不具合未然防止システムnaviQとその事例紹介」

- 情報技術総合研究所高山泰博, 谷垣宏一

総務省 産学官連携功労者表彰 総務大臣賞

「超高速インターネット衛星通信システムのコア技術」の開発」

- 有明工業高等専門学校立居場光生
- 日本電気(株), 鎌倉製作所

画像電子学会 2007年度画像電子技術賞

「再撮耐性を有する電子透かし」

- 日本放送協会合志清一, 真島恵吾, 中村晴幸
- 情報技術総合研究所鈴木光義, 山田浩之
- 福山製作所藤井亮介
- 日本大学伊藤 浩
- 三菱電機エンジニアリング(株)高井重典, 谷 愉佳里

(社)情報通信技術委員会

情報通信技術賞 総務大臣表彰

「高効率音声多重化伝送システム技術の研究実用化及びその国際標準の策定への貢献」

- 情報技術総合研究所内藤悠史

品質工学会

2008年度品質工学研究発表大会 大会実行委員長賞

「新SN比の研究(1)~(5)」

- 先端技術総合研究所鶴田明三
- (株)シマノ太田勝之
- 村田機械(株)鐵見太郎
- (合同)オフィスワイ・エス清水 豊

(独)日本學術振興會

平成20年度第5回シンポジウム イノベティブPV賞

「高効率多結晶シリコン太陽電池」

- 先端技術総合研究所西村邦彦, 松野 繁
- 中津川製作所森川浩昭, 有本 智

消防庁

自治体消防60周年記念 消防防災ロボット・高度な資機材等に関する消防庁長官表彰 消防庁長官賞特別賞

「防災用飛行ロボットシステム」

- 東京大学, 早稲田大学, 鎌倉製作所

(社)情報処理学会

第70回全国大会 大会優秀賞

「加速度センサ等を用いた移動状態判定方式の検討」

- 情報技術総合研究所山崎亜希子, 五味田 啓

DICOMO2008シンポジウム 野口賞

「S - UNAGI : スマートアンテナを用いた階層型センサネットワークの実装」

- 先端技術総合研究所渡辺正浩
- 静岡大学大学院坂本 浩
- 静岡大学萬代雅希
- ATR適応コミュニケーション研究所小花貞夫
- 静岡大学創造科学技術大学院渡辺 尚

日本CIGRE国内委員会

2008年CIGREパリ大会日本論文 優秀論文

「Rich Operation Experiences and New Technologies on Adjustable Speed Pumped Storage Systems in Japan」

- 電力システム製作所町野 毅
- 北海道電力(株)関口清治
- 東京電力(株)塩崎隆幸
- 電源開発(株)木下富士夫
- 関西電力(株)阿黒克俊
- 九州電力(株)加藤正光
- (株)日立製作所名倉 理
- (株)東芝向井一馬

CIGRE優秀日本論文賞

「Operational Analysis of a Microgrid : the Hachinohe Demonstration Project」

- 先端技術総合研究所小島康弘
- (株)三菱総合研究所岩崎裕典, 藤岡 康, 前島 仁
- 神戸製作所中村静香, 古塩正展

(社)日本能率協会

2008 第一線監督者の集い 関東大会 優秀賞

「構造改革に負けない現場改善力」

- 群馬製作所加藤敏哲

(社)電子情報通信学会

平成20年度若手研究者発表会 奨励賞

「金属板の接合形状と電界シールド効果の関係」

- 情報技術総合研究所渡邊陽介

(財)大阪デザインセンター

2008年7月期工業デザイン部門グッドデザイン商品

「クリーナー「ラクルリ」TC - C3ZG」

- デザイン研究所加藤伸一, 花島山青

「ブルーレイディスクレコーダー-DVR - BZ200」
デザイン研究所山田 亘
「ハンドドライヤー ジェットタオルプチ JT - PC105A」
デザイン研究所春日 敬

日刊工業新聞社

第38回機械工業デザイン賞 日本電機工業会賞
「炭酸ガス二次元レーザ加工機 NXシリーズ」
名古屋製作所澤井秀一, 高橋桂二
デザイン研究所樋口直人

(独)宇宙航空研究開発機構 開発完了感謝

「ETS - の開発(全体システム及びバス開発)」
三菱電機(株)

(社)電気学会 優秀論文発表賞

「絶縁物の汚損加速劣化放電試験」
受配電システム製作所岡澤 周, 大塚康司
先端技術総合研究所三木伸介, 梅村園子

(社)計測自動制御学会

**2008年度計測自動制御学会 学会賞
技術賞**

「世界初で標準搭載化したエレベーター用アクティブ制振技術」
先端技術総合研究所 ...宇都宮健児, 岡本健一, 湯村 敬
稲沢製作所佐久間洋一, 倉岡尚生, 妻木宣明
論文賞
「特異値分解を用いた所要時間予測」
先端技術総合研究所西馬功泰, 後藤幸夫, 熊澤宏之
伊丹製作所駒谷喜代俊

(社)情報処理学会

**マルチメディア, 分散, 協調とモバイルシンポジウム
優秀論文賞**

「携帯端末S/W更新における高速プログラム圧縮方式」
情報技術総合研究所清原良三, 三井 聡
大阪大学大学院松本光弘
大阪大学沼尾正行, 栗原 聡
「車車間通信を利用した信号機制御手法の評価」
情報技術総合研究所桐村昌行
大阪大学大学院梅津高朗, 山口弘純, 東野輝夫

(財)電気科学技術奨励会

第56回電気科学技術奨励賞(オーム技術賞)

「熱センサによる人体・空間検知技術を用いたルームエアコン向け省エネルギー技術」
先端技術総合研究所鹿毛裕史
静岡製作所松本 崇
三菱電機メカトロニクスソフトウェア(株)杉村 豊
「首都圏在来線における周波数利用効率の高い専用無線通信システムの開発および実用化」
伊丹製作所石原幹久
東日本旅客鉄道(株)西村佳久, 厚澤 誠
「東北・上越新幹線駅配電所ドライエア 絶縁スイッチギヤの開発」
東日本旅客鉄道(株)鈴木敏彦, 羽野島幸男
受配電システム製作所山地祐一

(社)電子情報通信学会

平成20年度通信ソサイエティ活動功労賞

「無線通信システム研究専門委員会副委員長としての貢献」
情報技術総合研究所渋谷昭宏

(社)精密工学会

2008年度(第4回)精密工学会技術奨励賞

「放電を利用したコーティング技術 - MSCoating - の開発」
名古屋製作所岡根正裕

(社)計測自動制御学会 2007年度計測部門論文賞

「加速度・音センサを搭載した点検ステップによるエスカレーター異常診断」
先端技術総合研究所蔦田広幸, 平位隆史
三菱電機ビルテクノサービス(株)伊藤 寛, 志賀 諭

グリーンIT推進協議会 グリーンITアワード

「SiCパワーデバイス技術」
三菱電機(株)

(社)発明協会

平成20年度東北地方発明表彰 福島県支部長賞

「ビデオカメラのオートホワイトバランス制御技術」
コミュニケーション・ネットワーク製作所千田宜紀
通信システムエンジニアリングセンター上田昌治

(財)日本産業デザイン振興会

2008年度グッドデザイン賞

「冷凍冷蔵庫 MR - 14U, 17U/UA, 18U/UW」
静岡製作所横山淳一
デザイン研究所高砂英之, 南雲幸太郎
カール・ウォング

「IHクッキングヒーター ZEHC7B07ASS」
三菱電機ホーム機器(株)鈴木浪平
デザイン研究所中町 剛, 小川 孝
「エアコンディショナー ZWシリーズ MSZ - ZW409S,
ZXVシリーズ MSZ - ZXV409S」
静岡製作所鈴木 聡

デザイン研究所中原義仁, 長堀将孝
「形彫放電加工機 EAアドバンスシリーズ」
名古屋製作所鈴木俊雄
デザイン研究所樋口直人

「ワイヤ放電加工機 NAシリーズ」
名古屋製作所鈴木俊雄
デザイン研究所樋口直人, 中平尚志
「壁付け型ビル空調手元リモコン」
冷熱システム製作所高杉 茂
デザイン研究所中原義仁, 長堀将孝, 福田圭作

「ハンドドライヤー ジェットタオルプチ JT - PC105A」
中津川製作所角 庄司
デザイン研究所中原義仁, 加藤弘之, 春日 敬

「カーナビゲーションシステム NR - HZ001」
三田製作所清水昌宏
デザイン研究所堀 武幸, 崔 銀珍, 小阪田政宏
「ETC車載用端末 EP - 600シリーズ」
姫路製作所毛利徳彦
デザイン研究所堀 武幸, 崔 銀珍

(社)日本能率協会

2008 第一線監督者の集い 全国大会 大野耐一特別賞

「構造改革に負けない現場改善力」
群馬製作所加藤敏哲

(社)電気学会

第1回電気技術顕彰 第1回 でんきの礎

「ガス絶縁開閉装置」
三菱電機(株), (株)東芝, (株)日立製作所

経済産業省

平成20年度 工業標準化事業表彰 産業技術環境局長表彰
国際標準化貢献者表彰
情報技術総合研究所 浅井光太郎

リデュース・リユース・リサイクル推進協議会

平成20年度 リデュース・リユース・リサイクル推進功労者
等表彰 リデュース・リユース・リサイクル推進協議会
会長賞

「三菱電機 関西地区でのリサイクル推進活動～関西地区各工場
連携によるリサイクルの向上と物流CO₂の削減～」
神戸製作所

日本真空協会 第33回熊谷記念真空科学論文賞

「真空科学に関する独創的な優秀論文」
先端技術総合研究所 河瀬和雅
(株)ルネサステクノロジ 梅田浩司, 井上真雄
東北大学 諏訪智之, 寺本章伸, 大見忠弘

(社)発明協会

平成20年度関東地方発明表彰
静岡県支部 支部長賞

「スクロール圧縮機のフレームコンプライアント機構」
静岡製作所 伏木 毅, 池田清春, 瀬畑崇史
石井 稔, 鈴木康巨, 川口 進
小川博史

発明奨励賞

「ダブル追いだき機能付き給湯器」
群馬製作所 友田伸一, 柳本 圭, 林 慎一郎
住環境研究開発センター 野本 宗
三菱電機エンジニアリング(株) 平本立一

「給湯機リモコンのインターホン雑音防止技術」
群馬製作所 篠原秀東
三菱電機エンジニアリング(株) 上林武英, 星野 隆

「暗号通信装置」
情報技術総合研究所 山田敬喜, 佐藤恒夫

「文書保護・編集システム及び鍵管理方法」
情報技術総合研究所 花崎芳彦

「パケット通信及びパケット通信方法及びパケット通信プロ
グラム及びパケット通信プログラムを記録した記録媒体」
通信システムエンジニアリングセンター 土田 充
浅芝慶弘
情報技術総合研究所 川手竜介, 堀内栄一
向井宏明, 武元理矢

「移動体無線通信システム, 受信機, 送信機および移動体無
線通信方法」
(社)映像情報メディア学会 ニコラ ボワイエ
情報技術総合研究所 矢野安弘
日本エリクソン(株) 村井英志

「撮像処理装置」
情報技術総合研究所 竹田 岳, 藤田偉雄, 的場成浩
先端技術総合研究所 杉浦博明

「アンテナ面または反射鏡面の曲面上パターン作成方法」
本社 本間信一
情報技術総合研究所 内藤 出

「撮像装置のホワイトバランス制御」
情報技術総合研究所 竹田 岳, 藤田偉雄, 的場成浩
先端技術総合研究所 杉浦博明

「冷媒再熱除湿サイクルの制御方法」
住環境研究開発センター 畷崎史武
静岡製作所 村上泰隆, 吉川利彰
田邊義浩, 関 辰夫

住環境研究開発センター 松岡文雄
中津川製作所 大西茂樹

「家庭用冷蔵庫の自動製氷装置及びその製氷方法」
静岡製作所 坂本克正, 岡部 誠, 大矢恵司
住環境研究開発センター 小西広繁, 松本真理子

「車輛通過監視装置」
鎌倉製作所 鈴木俊晴

「空気清浄機」
住環境研究開発センター 古橋拓也
三菱電機ホーム機器(株) 長田正史
冷熱システム製作所 曽根達男

「天井カセット型室内機化粧パネル構造」
静岡製作所 枝吉敦史, 関口和伸
中島 浩, 大矢 亮

三菱電機エンジニアリング(株) 朝比奈 学
冷熱システム製作所 曽根達男

「高速起動ブラシレスモータセンサレス化技術」
住環境研究開発センター 山田倫雄, 川口 仁
中津川製作所 中林弘一

平成20年度中国地方発明表彰
発明奨励賞
「遮断器」
福山製作所 玄羽康司

平成20年度九州地方発明表彰
文部科学大臣発明奨励賞
「パワーデバイス向トレンチ製造方法及び構造」
パワーデバイス製作所 中村勝光, 湊 忠玄
三菱電機エンジニアリング(株) 富永修一
先端技術総合研究所 塩沢勝臣

平成20年度中部地方発明表彰
名古屋市長賞

「トップハット強度分布レーザ光による配線基板加工品質の
向上と安定化」
名古屋製作所 松原真人, 城所仁志

発明奨励賞
「放電加工機の自動制御方法及び装置」
名古屋製作所 加藤木英隆

太田市産業環境部リサイクル推進課

太田市 4R運動推進貢献者表彰
「廃棄物減量化に向けた環境JIT活動による見える化推進」
群馬製作所 冠城栄一郎

(財)防衛調達整備基盤協会

平成20年度防衛調達整備基盤協会賞
「F-2用レーダー・セットJ/APG-1における目標追尾技術」
鎌倉製作所 今野充雄, 岡崎弘毅, 服部健司

兵庫県

平成20年度兵庫県技能顕功賞

第2部門(金属加工関係)

「旋盤工」
伊丹製作所 溝上美行

「数値制御金属工作機械工」
系統変電システム製作所 植野勇夫

第3部門(その他の金属加工及び金属溶接・溶断, めっき
の職業)
「アーク溶接工」
系統変電システム製作所 岡村博史

第5部門(電気機械器具組立・修理及び電気作業の職業)
「変圧器組立・調整工」
系統変電システム製作所 梅本松夫

「開閉制御機器組立工」
系統変電システム製作所 山下和敏

「電動機組立・調整工」
伊丹製作所 宮 孝明

「配電盤・制御盤組立・調整工」
伊丹製作所 小山智章

第12部門(窯業製品製造, 及び化学製品製造, ゴム・プラ
スチック製品製造, 土石製品製造関係)
「プラスチック成形工」
系統変電システム製作所 井上文博

平成20年度兵庫県青年優秀技能者表彰

第2部門（金属加工の職業）

「数値制御金属工作機械工」

系統変電システム製作所澤山順一，杉本和弘

第3部門（その他の金属加工及び金属溶接・溶断，めっきの職業）

「アーク溶接工」

伊丹製作所柴田寿一

第5部門（電気機械器具組立・修理及び電気作業の職業）

「配電盤・制御盤組立・調整工」

伊丹製作所藤崎保文

「電子機構部品組立工」

伊丹製作所合澤 豊

「配電盤・制御盤組立・調整工」

系統変電システム製作所中尾 寛

「開閉制御機器組立工」

系統変電システム製作所堀内 猛

(社)発明協会

平成20年度近畿地方発明表彰

支部長賞

「投写型表示装置用レンズシフト方式」

先端技術総合研究所小島邦子

京都製作所木田 博

兵庫県支部長賞

「サーボモータの制御系自動調整技術」

先端技術総合研究所池田英俊

名古屋製作所長野鉄明，寺田 啓，井川 康

発明奨励賞

「3値レベルインバータのパルス幅変調方式」

伊丹製作所中本紀明，若林良明

「モータ断線検知機能を備えた電機車制御装置」

伊丹製作所丸山高央，根来秀人

「変圧器の出力電圧を負荷状態で調整する装置」

系統変電システム製作所三原有次，吉田和夫

「監視制御システムでのスポットライト表示」

系統変電システム製作所菅田公子

「電力系統監視制御システムの系統認識方法」

系統変電システム製作所三村高広

「メンテナンスフリー 遮断器」

先端技術総合研究所松川公映

姫路製作所中岡康幸

受配電システム製作所野尻秀夫，七田浩一

「送信電力能力検査による通信速度有効化技術」

コミュニケーション・ネットワーク製作所鈴木邦之

内田吉則

「移動体通信装置における無線技術」

コミュニケーション・ネットワーク製作所濱松美博

「低損失，高利得，狭ビームを実現するための給電技術」

通信機製作所畑 清之，渡邊伸一郎

情報技術総合研究所若山俊夫

「車両用交流発電機」

姫路製作所大橋篤志，浅尾淑人

(社)日本電気協会 第53回（平成20年度）滋澤賞

「MT法による絶縁診断技術」

受配電システム製作所岡澤 周，池守 正

先端技術総合研究所三木伸介，長谷川武敏

(株)エムテック角田 誠