

平成 19 年度 電子・情報・システム部門 貢献賞受賞者

特別貢献賞

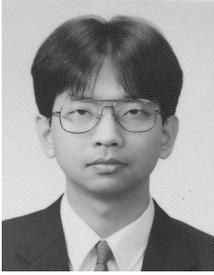
貢献賞

貢献賞

貢献賞

貢献賞

貢献賞



安田 恵一郎 氏
(首都大学東京)

大川 剛直 氏
(神戸大学)

大松 繁 氏
(大阪府立大学)

上河 深 氏
(日本電気)

伊藤 隆 氏
(富士通研究所)

和田 恭雄 氏
(東洋大学)

C 部門活動の発展と活性化への貢献 C 部門誌の発展と活性化への貢献 C 部門大会実施への貢献 C 部門誌の発展と活性化への貢献 C 部門活性化と情報化への貢献 C 部門技術委員会活性化とレベル向上への貢献

● 平成 19 年電子・情報・システム部門大会 優秀論文発表賞

- 船水 章大 (東京大学)
「サポートベクターマシンによる聴皮質の時空間的神経活動の解析」(TC8-16)
- 秋山 怜子 (日本女子大学)
「超高速画像検索エンジンによる高精度顔認証」(OS1-5)
- 水矢 亨 (神奈川県産業技術センター)
「シーケンス制御システムのモデル化に関する検討」(GS6-1)
- 加藤 能史 (横浜国立大学)
「配電系統事故復旧のためのマルチエージェントによる分散型遺伝的アルゴリズム」(GS6-2)

● 平成 19 年電子・情報・システム部門大会 奨励賞

- 杉浦 孔明 (国際電気通信基礎技術研究所)
「移動ロボットのための複数のタスク環境における学習に適した形態の設計法」(TC5-1)
- 硯川 潤 (東京大学)
「光アドレス型刺激電極の薄膜構成最適化」(TC8-4)
- 申 芝仙 (早稲田大学)
「Dynamic Bayesian Network を用いた生産在庫管理のモデル構築」(OS8-10)
- 畠山 剛 (大阪大学)
「マルチエージェントモデルのグラフ表現に基づくシミュレーションプログラム開発環境」(MC9-5)
- 恩田 宏 (神戸大学)
「マクロアクション生成機能を有する強化学習エージェントモデル」(GS15-2)

● 平成 19 年電子・情報・システム部門大会 企画賞

- 石亀 篤司 (大阪府立大学)
「Particle Swarm Optimization」(MC7)
- 平田 廣則 (千葉大学)
「メタヒューリスティクスとその応用」(OS5)
- 磯江 靖仁 (日本電気)
「電力線通信」(OS2)
- 湯澤 功 (東京電力)

- 「ホームネットワーク」(TC6)
- 和田 智之 (理化学研究所)
「ここまで来たレーザーによる極限計測」(TC2)
- 神保 泰彦 (東京大学)
「ニューロエンジニアリング」(TC8)

● 平成 19 年電子・情報・システム部門研究会 優秀論文発表賞

- 山下 育男 (関西電力)
「全光パラレルシリアル変換を用いた光時分割多重型アクセスシステムの検討」(CMN-07-69)
- 武内 保憲 (中国電力)
「自律移動支援システム用ネットワーク部の開発」(CMN-07-9)
- 安野 嘉晃 (筑波大学)
「フーリエドメイン光コヒーレンストモグラフィーによる眼底・前眼イメージング」(QQD-07-12)
- 花田 修賢 (理化学研究所)
「フェムト秒レーザを用いたバイオチップデバイスの作製およびその応用」(QQD-07-21)
- 齋藤 渉 (東芝)
「FP 構造を有する高耐圧 GaN-HEMT の電流コラプスとゲートチャージ」(EFM-07-19)
- 仲野 逸人 (富士電機デバイステクノロジー)
「次世代 1200V トレンチ FS-IGBT の開発」(EDD-07-80/SPC-07-106)
- 秋田 一平 (豊橋技術科学大学)
「有極ログドメインフィルタの合成手法とシラビックコンパニディング技術の適用」(ECT-07-78)
- 田邊 朋之 (群馬大学)
「GHz 帯 CMOS gmC バンドパスフィルタ回路の高周波化/広帯域化設計法の検討」(ECT-07-26)
- 厚地 泰輔 (九州工業大学)
「パルス変調方式による相互結合位相振動子の CMOS 回路実現と評価」(ECT-07-107)

(各位の所属は発表時のものです)