

平成12年度 電子・情報・システム部門 貢献賞受賞者

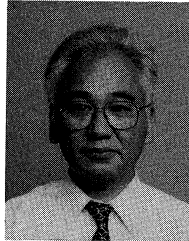
特別貢献賞



電子回路技術委員会
(グループ)
代表：委員長
関根慶太郎 氏
(東京理科大学)

International Analog
VLSI Workshop の開
催等による C 部門国
際化への貢献

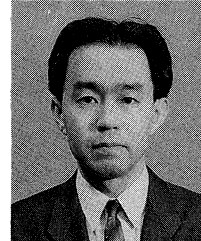
貢献賞



江連 久 氏
(東芝
情報社会システム社)

C 部門研究調査運営
への貢献

貢献賞



伊藤秀隆 氏
(関西大学)

C 部門大会実施
への貢献

●平成12年電子・情報・システム部門大会優秀論文発表賞

- 寺西 大 (奈良工専)
「音響データによる紙幣新旧識別」(OS6-5)
- 出木原 裕順 (広島市立大学)
「複数の時間属性に基づく時空間データの管理 - MT-PMD 木 -」
(GS11-2)
- 若原 頼基 (千葉大学)
「マルチエージェント型遺伝的プログラミングへのグループ編成オ
ペレータの導入」(GS7-5)

●平成12年電子・情報・システム部門大会奨励賞

- 川名 学 (関東学院大学)
「すみ分け型多重化ランダムサーチ法を用いた免疫アルゴリズムの
動的制御」(GS9-4)
- Limpiyamitr Akarawit (大阪大学)
「多目的制御仕様を満たす制御系の設計法に関する考察」(MC5-1)
- 元木 誠 (千葉大学)
「環境適応に対する有性生殖の有利性の擬似生態モデルによる検
証」(GS10-2)

●平成12年電子・情報・システム部門大会企画賞

- 小亀 英己 (大阪府立大学)
「非線形システムの安定解析法とカオス制御」(TC5)
- 湯澤 功 (東京電力)
「PHSの利用技術」(TC8)
- 青海 恵之 (関西電力)
「光通信技術の分散への挑戦」(OS2)

●平成12年電子・情報・システム部門研究会優秀論文発表賞

- 佐々木 豊 (村田製作所)
「平面型 TE モード誘電体共振器を用いた導波管入出力 38GHz 帯
フィルタ」(EDD-00-84)
- Belinda Piernas (NTT)
「Improved Broadband Operation of Rat-race Hybrid and Balanced
Active Doubler: Analysis and Demonstration」(EDD-00-87)
- 小原 則和 (東芝)
「加入者系無線アクセスシステム用 26GHz 帯 PTMP 無線装置」
(EDD-00-78)
- 小川 祐子 (古河電気工業)
「光ロードセルの送電線荷重監視への応用」(OQD-00-8)
- 茜 俊光 (理化学研究所)
「パルスレーザー照射による GaN の平坦化エッチング」(OQD-00-21)
- 小紫 浩史 (三菱電機)
「アクティブボディ効果を利用した低電源電圧動作可能な SOI CMOS
低雑音増幅器」(ECT-00-44)
- 佐藤 隆英 (東京工業大学)
「同一チャネル MOSFET のみを VCCS として用いた Rail-to-Rail OTA」
(ECT-00-95)
- 土屋 見胤 (大阪大学)
「概要的な動作仕様に基づく検証機能を備えた分散制御システム設
計支援方式」(SC-00-25)
- 前田 達夫 (関西電力)
「通信ケーブル吊架ロボットの開発」(CMN-00-14)

(各受賞者に対し、9月6～8日の平成13年部門大会(沖縄)で表彰が行われます。)