

氏名 (所属)	発表論文名	論文 番号
釣本 崇夫 (豊橋技科大)	LDPEフィルムにおける架橋剤分解残渣の拡散	264
石井 祐治 (名城大)	ZnO-Bi 203 複合薄膜の電圧-電流特性とその温度依存性	278
原田 徳寿 (愛知工大)	イオンドラッグ力を応用したマイクロポンプ	418
山口 昌樹 (信州大)	リニア電磁ソレノイド駆動型人工心臓の拍出流量の試算	639
小松 雅行 (豊田工大)	PSDによる穴の重心・傾き検出センサを用いた自動挿入作業に関する研究	654
竹内 文章 (東芝)	液晶基板用実装機における位置決め用視覚認識システムの開発	743

平成5年度電気関係学会北陸支部連合大会

堀 和宇 (長岡技科大)	チャージポンプ形力率ダイオード整流回路	A -4
坂本 義明 (金沢工大)	電位格子理論による雷現象の電気回路表現	A -64
山田 修史 (金沢工大)	植物葉面電位に含まれる生体リズム信号	B -48
橋口 敬 (金沢大)	線虫の捕食行動における交流磁界の影響	B -51
塚本 充 (福井大)	言葉による形状表現を用いた地図地形情報処理について	E -103

平成5年度電気関係学会関西支部連合大会

荻田 明生 (同志社大)	放電により発生する気泡の拘束空間における運動	G1 -1
炭谷 祐司 (姫路工大)	相対論的電子ビームを用いたBWO-TWTの開発	G1 -21
長田 聡宏 (大阪大)	イメージ空間形成型連想方式	G2 -3
村上 誠治 (三洋電機)	移動物体把持システムの開発	G2 -12
佐藤 幸史 (大阪工大)	遺伝子長可変GAによる階層型ニューラルネットワークの最適構造化	G2 -37
京谷 新一 (大阪産業大)	浮動小数点演算DSPによるDDロボットマニピュレータの非干渉制御	G2 -55
山下 寿信 (住友電工)	潜熱利用高温蓄熱装置の開発	G3 -6
阿部 祐司 (三洋電機)	DSPによる太陽光発電システムのPWM制御法	G3 -31
高城 貫弘 (大阪府立大)	GAを用いた過渡安定度向上のための電力系統構造制御	G4 -6
水谷 美生 (住友電工)	CVケーブル終端接続部のDC性能基礎検討(空間電荷蓄積について)	G4 -23

氏名 (所属)	発表論文名	論文 番号
野田 琢 (同志社大)	実領域多相線路サージ計算法 第2報—ケーブルサージ計算への応用—	G4 -31
藤田 大作 (奈良高専)	導電性LB膜に関する基礎研究	G5 -17
村上 幸毅 (近畿大)	レーザ注入法によるアルミナセラミックスの生体親和性向上	G6 -11

平成5年度電気・情報関連学会中国支部連合大会

奥田 仁 (NHK)	マイクロルート探索支援システム	051325
小倉 洋一 (岡山大)	電力ケーブルジョイント部の非定常熱解析及び非線形電界解析	010402
佐田國誠治 (広島大)	空調機器稼働制御に関する提案	020608
多田村克己 (広島県立大)	照明デザインを指向したリアルな水の表現のための散乱・吸収シミュレーション	010522
谷 昌亮 (山口大)	ジャイロ運動論的粒子コードによる核融合プラズマのシミュレーション(3)	100209
中西 功 (鳥取大)	適応ステップアルゴリズムにおけるダンピングパラメータの考察	041218
新田 陽一 (米子高専)	2つのマイクを用いた音源方位センサ	050806

平成5年度電気関係学会四国支部連合大会

日野 究 (愛媛大)	一石全共振ZCSコンバータの比較(広いZCS動作領域を持つコンバータについて)	5-1
Roberto Rojas (徳島大)	Improvement of Voltage Control Range and Neutral Point Voltage Control of NPC-PWM Inverter	5-20
中島貞之丞 (徳島大)	固体中の電子の輸送解析 — 1 粒子 Green 関数に対する運動方程式の導出 —	2-6
平井 直志 (愛媛大)	液体誘電体のキャリア移動度の測定	2-13
田中 達治 (阿南高専)	バッテリー負荷風力発電システムの山登り法による最大出力制御	8-23

電気関係学会九州支部第46回連合大会

白濱 弘幸 (九州大)	簡易型周波数差検出回路を用いた高速引き込みPLL回路	325
大山 貴晴 (九州大)	動的パブルコラプス法による垂直プロットホライズン対数の推定	812
吉田 秀樹 (九州大)	イメージネーションの脳波及び脳磁図解析	213
宗 一兵 (九州大)	レーザー光のレーラー散乱による圧力測定法の開発	546