

氏名 (所属)	発表論文名	論文 番号
箕田 充志 (豊橋技術科学大学)	極低温領域におけるエチレンプロピレン ゴムの短絡トリー現象	231
名子平幸人 (信州大学)	真空中におけるプラズマ重合エチレン薄 膜の電気伝導特性	234
古森 郁尊 (鳥羽商船高専)	部分放電の光学的観察と発生位相角特性 (PDパターン)の経時変化	244
今村 幸博 (三重大学)	蒸着重合ポリイミド薄膜の低温領域にお ける絶縁破壊特性	252
富山 正康 (信州大学)	ベンゾオキサゾール亜鉛錯体を発光層に 用いた青色発光有機EL素子の発光特性	267

平成6年度電気関係学会北陸支部連合大会

宮田 裕則 (長岡技術科学大学)	直接トルク制御を用いた巻線形誘導電動 機の力率調整	A-10
井ノ口英明 (富山大学)	オープンコア形リニアアクチュエータに 関する研究	A-14
杉本 仁志 (北陸電力)	低圧配電線に発生する雷サージ電圧の実 態調査	A-52
棚田 一也 (北陸電力)	インバータ負荷遮断時の過渡過電圧と絶 縁協調	A-79
磯部 真一 (金沢大学)	Hの制御によるリニア直流モータの力制 御	B-19
古川 純一 (金沢工業大学)	パレットを用いた電子式人工咽頭の開発	B-78

平成6年電気関係学会関西支部連合大会

上田 浩司 (関西大学)	高周波放電の電界と外部磁界が垂直な場 合の波動の励起	G1-4
為則 和成 (姫路工業大学)	SF ₆ ガスを含む混合ガス中のコロナと沿 面放電特性	G1-15
山本 茂広 (京都大学)	天井蛍光灯を利用した移動体の操舵角推 定	G2-11
上田 泰弘 (奈良工業高専)	アモルファス太陽電池の設置角度に対す る発電能力変化と温度効果についての実 験的検討	G2-12
石野 貴士 (立命館大学)	自動車交通流における密度場の推定	G2-24
森 公平 (大阪府立大学)	位置検出情報のみを用いた低剛性ロボッ トアームの位置決め制御	G3-4
前西 成樹 (大阪工業大学)	ファジィ制御ルールの自動獲得手法によ る自動走行車両制御シミュレーション	G3-12
丸谷 祐司 (大阪大学)	超電動変圧器と常伝導変圧器の並列シス テム一限流特性と動作波形解析一	G4-24
兼高 巖 (大阪府立大学)	ファジィ型リアプノフ関数による安定領 域評価	G5-13
川田 昌武 (大阪大学)	空間位相差法を用いた絶縁故障点の標定	G5-33
柴永 玲 (神戸工業高専)	熱電発電器の接触熱抵抗を考慮した解析 (2)	G5-25
窪田 光宏 (同志社大学)	BMDPを用いた回路定数推定法の一検 討	G5-42

氏名 (所属)	発表論文名	論文 番号
柴田 啓司 (大阪産業大学)	Ag-In-Te-Sb系相変化形光記録膜	G6-10

平成6年度電気・情報関連学会中国支部連合大会

小松 直樹 (鳥取大学)	ファジィ推論を用いた蛍光ランプの調光 制御	50521
田村 敬造 (山口大学)	太陽電池を使った系統連系による一定駆 動力獲得法	110724
富永 真志 (岡山大学)	直列多重電圧形PAMインバータを用い たASVC ーロスレス・スナバ回路の実験的検討ー	90411
福間 眞澄 (松江工業高専)	熱融着された高分子界面の空間電荷分布 とその数値解析	80317
松野 浩嗣 (大島商船高専)	KA9Qパッケージによる計算機ネット ワーク教育システム	122116
山本 剛督 (広島大学)	ニューラルネットワークを用いた電磁コ イルの一設計法	100422
若林 秀昭 (岡山県立大学)	誘電体上の補対型円偏波素子からなる周 波数選択板の電磁波散乱	161016

平成6年度電気関係学会四国支部連合大会

武田 章秀 (四国大学)	CF ₄ ガス非等方散乱電子の横方向拡散 係数	2-17
浜田 敦 (四国総合研究所)	ニューラルネットを用いた雷移動予測の 基礎的研究	3-2
大村 泰 (新居浜工業高専)	電力系統用LC共振フィルタの反共振に ついて	5-19
飯田 賢一 (徳島大学)	適応制御を用いた多軸協調システム ー溶接ロボットの先端壁面移動システム の応答特性ー	8-24
渡部 悟 (愛媛大学)	緊急報道車伝送サポートシステム	13-12

電気関係学会九州支部第47回連合大会

迫田 達也 (宮崎大学)	Multiplex CARS法による雷インパルス 放電における気体温度算定(III)	704
毎熊 健 (佐賀大学)	CO ₂ レーザを用いた放電誘導実験	715
吐合 一徳 (佐賀大学)	二重放電型オゾナイザのオゾン生成特性	724
大山龍一郎 (東海大学)	加熱した液体誘電体の電気対流現象	731
中村 格 (鹿児島工業高専)	水中における銅線溶断の挙動に関する可 視的考察	744
川村 啓介 (熊本大学)	パルスパワーを用いた排ガス処理	747
吉本 隆一 (九州大学)	不平等電解ギャップ中に浮遊針が存在す る場合の大気中直流フラッシュオーバ特性	756
住吉 和洋 (九州大学)	イオン流場中に浮遊球が存在する場合の フラッシュオーバ機構の検討	757