

	北野 伸起	三重大学	リアルタイム制御直列共振型高調波リンク単相出力 DC-AC コンバータの動作	177
番号 1C-11	古川 彦松	豊橋技術科学大 学	液体窒素/ポリエチレンフィルム複合絶縁系の部分放電破壊に 及ぼす磁界の影響 (III)	221
2C-23	西口 法明	名古屋大学	針状ボイドを持つエチレン系極性共重合体の初期トリー発生・ 進展と部分放電位相角特性との相関	227
2F-16	川島 克裕	ユニチカ	アモルファス磁性ワイヤのワイヤ電流による Matteucci 効果	292
C-1	内山 剛	名古屋大学	高温超電導磁心による FM 変調素子	347
E-1	鈴木 幸夫	名古屋大学	ξ 電位の補正方法について	374
1E-7	佐々木浩一	名古屋大学	光励起 385 μm -D ₂ O レーザーの動作解析 (I) —ゲイン特性—	385
1F-14	道木 慎二	名古屋大学	速度センサレスベクトル制御のための適応スライディングオブ ザーバの実現	650

平成3年度電気関係学会北陸支部連合大会

氏名	所属	発表論文名	論文番号	
中西 勝	金沢大学	接地抵抗測定法の検討	A-12	
新庄 一雄	北陸電力	落雷位置標定のための高精度時間同期装置の開発	A-29	
番号 7-91-26	中村 文孝	富山大学	オープンコア型リニア・アクチュエータの等価回路と推力特性	A-42
91-94	直江 伸至	金沢工業大学	ブラシレス励磁機なし直流励磁方式三同期発電機の特性解析	A-47
E-91-7	花岡 裕之	長岡技術科学大 学	超高効率インバータの開発 (素子損失の低減方法)	A-51
	高寺 浩之	金沢大学	非線形磁界問題に対する三次元調波有限要素法	A-64

平成3年度電気関係学会関西支部連合大会

氏名	所属	発表論文名	論文番号	
番号 11	吉岡 憲一	大阪府立大学	Sine-Gordon 型方程式における周期解とカオスについて	G 1-6
19	小山 健一	三菱電機	真空中アークの放電モードの遷移現象 (II)	G 1-27
103	吉田 誠一	大阪工業大学	パラメータ空間における最大シュール安定超球	G 2-4
106	上町 俊士	長岡技術科学大 学	ディザ効果による A/D コンバータの高分解能化	G 2-29
117	正田 和士	立命館大学	ボトルネックにおける交通渋滞の推定	G 2-39
145	林 龍也	三菱電機	気中アークが電極に及ぼす力の測定 (その 3)	G 3-15
149	横山 彰一	三菱電機	Y 系酸化物超電導体を用いた浮上式誘導型リニアモータカー モデルの試作	G 3-28
169	東 聖	神戸大学	電圧共振 DC リンク形三相 PWM コンバータ	G 3-40
	周 世杰	神戸大学	放電による放射電磁波への金属面の影響	G 4-2