

東京支部連合研究会

氏名 (所属)	発表論文名	論文番号
村上 朝之 (東京工業大学)	電磁力平衡コイルの磁気閉じ込め核融合への応用	NE-98-2
岡田 上枝 (三菱電機)	遠隔運用対応第二世代デジタル母線分離リレー装置の開発	PSR-98-11
式田 光宏 (名古屋大学)	結晶異方性エッチングにおけるシリコン単結晶の粗面化	MM-98-15

電気関係学会 東海支部連合大会

氏名 (所属)	部門別	論文番号
福手 隆仁 (名古屋大学)	CFX+イオン照射下の基板表面におけるラジカル生成	18
小島 徹也 (名古屋大学)	誘導結合シランプラズマを用いた多結晶シリコン膜の低温形成と気相診断	25
六鹿 太詞 (中部大学)	電子ビーム励起プラズマ装置によるTiO <sub>2</sub> 薄膜の生成	31
松原 卓司 (名古屋大学)	過渡SF <sub>6</sub> アークプラズマの一次元化学非平衡モデルによる解析	46
中村 清治 (静岡大学)	ガイシ汚損の角度分布に関する流体力学的検討	71
仲山 正樹 (静岡大学)	電力ケーブルの故障点探査におけるケーブル伝搬速度に関する検討	85
林 伸久 (愛知工業大学)	レーダデータを用いたニューラルネットワークによる矢作川上流域の地上雨量分布推定	91
馬場 重伸 (中部電力)	大容量発電所近傍の遮断責務解析	103
宮間 利政 (名古屋工業大学)	ウェーブレット交換を用いた雷鳴のスペクトル解析	141
黒川 幸宏 (中部電力)	ファイバー形光CTの実フィールド試験(計画概要)	165
山田 達司 (名古屋大学)	SF <sub>6</sub> /N <sub>2</sub> 混合ガス中における部分放電特性および絶縁破壊特性の極性差	171
足立 一和 (岐阜大学)	制御の簡単なソフトスイッチングPWMインバータの特性	183
山崎 尚徳 (名古屋大学)	ロバスト磁束オブザーバによるベクトル制御系の鉄損補償能力の検討	205
落合 清恵 (名古屋工業大学)	磁化特性のファジイモデルに基づくSRMの位置推定法	213
蘇 亨旭 (三重大学)	加速度センサを利用した3相HB形ステッピングモータの振動抑制制御—フィードフォワード制御—	215
今井 國治 (名城大学)	細管内におけるトリ—発生統計学的解析	235
光本 真一 (豊橋技術科学大学)	交流電圧印加時におけるアセトフェノン塗布ポリエチレンフィルム中の空間電荷観測	254

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
滝本 和彦 (北陸電力)	小容量クロスフロー型風車の増速比の違いによる実証試験について	A-2
浅岡 由伸 (北陸電力)	配電線地絡事故原因判別手法の開発	A-20
橋本 茂男 (金沢工業大学)	200V 級電源に適した自己調節形自動单相誘導発電機	A-52
田代 晋久 (金沢大学)	投影法を用いた磁界の可視化—その原理	A-64
宮腰 貴久 (金沢大学)	微細プリント配線におけるECT 検査技術	A-65
西田 茂雄 (金沢大学)	回路アプローチによる薄板内うず電流の解析手法	A-71
大平 力 (金沢工業大学)	六次元システムにおける縦続周期倍加分岐について	A-72
長徳 典宏 (富山大学)	四角形の明るさ知覚に関する基礎的研究	A-90
高木 徹之 (富山大学)	健康自動計測システムを用いた在宅における生体諸情報の測定	B-12

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
尾ノ井正裕 (姫路工業大学)	大電力超短パルスマイクロ波による絶縁破壊誘発	G1-4
佐藤 貴史 (大阪府立大学)	高分子圧電材料を用いた衝撃圧力波形の観測	G1-8
甲田 哲也 (松下電器産業)	電化商品へのカオス応用(電子レンジの解凍時間短縮について)	G1-21
吉田 政和 (近畿大学)	接触刺激による感覚植物の活動電位の伝達速度	G2-5
垂谷 一正 (神戸市立工業高等専門学校)	地中ラドン濃度連続測定システムの開発と初期データ	G2-15
福田 耕治 (阿南工業高等専門学校)	超音波モータ位置決めシステムに対するハイブリッドファジイ制御	G3-7
沢井 一智 (大阪大学)	分枝限定法への内点法の適用による部分問題数への影響	G3-13
辻本 正志 (大阪工業大学)	高周波成分を重畳した電源を用いたリニア誘導モータの推力・吸引力制御方法の提案	G4-13
藤本 勝大 (大阪工業大学)	スラリーキャスト法によるSOFCの特性	G6-12

電気・情報関連学会中国支部連合大会

氏名 (所属)	発表論文名	講演番号
片山 謙吾 (岡山理科大学)	A New Iterated Local Search Algorithm Using Genetic Crossover	32303