

平成2年産業応用部門全国大会

氏名	所属	発表論文名	論文番号
佐藤 之彦	東京工業大学	電流形 PWM 整流回路の状態帰還制御	R 4-68
西尾 敦彦	東芝	大出力インバータ駆動電気機関車の開発	R 7-9
駒田 論	三重大学	外乱オブザーバに基づくダイレクトドライブモータの精密位置決め制御	R 12-161

平成2年度電気関係学会北海道支部連合大会

氏名	所属	発表論文名	論文番号
黒田 政寿	北海道大学	疑似無限境界を考慮したイオン流場の境界要素法解析	19
岩路 善尚	北海道大学	マルチレベルインバータの PWM 制御法	40
北 裕幸	北海道大学	電力系統の過渡安定度緊急制御に関する基礎的検討	57
黒沢 松雄	北海道大学	雷予測システムプロトタイプの開発とその試行状況について	63
柏 達也	北海道大学	電子レンジ空洞内の電界分布測定法に関する一提案	78
佐藤 孝紀	北海道大学	気体の電離係数(CCV)実験から得られる電子ドリフト速度と理論ドリフト速度の対応——CH <sub>4</sub> ガス——	164
斎藤 善夫	北海道大学	電子エネルギー上に現れたグロー放電の衝突機構	171
大柳 俊夫	北海道大学	大型疎線形計画問題に対する Reid 法と改良——Reid 法のインプリメンテーション	246

平成2年度電気関係学会東北支部連合大会

氏名	所属	発表論文名	論文番号
金井 浩	東北大学	ロードセルによる重量計測におけるデジタルフィルタの設計と評価, 他1件	1A-20, 1D-13
安東 至	仙台電波工業高等専門学校	高力率単相 200(V) コンバータ	2C-1
坂本 禎智	八戸工業大学	パラメトリックモータの特性改善法に関する考察	1F-5
武田 利浩	山形大学	自己トークンリングプロトコルによる高速リング LAN	2I-17
和久屋 寛	東北大学	状態遷移型モデルによる時系列発生・認識の神経回路シミュレータ	1G-4
島崎 正	芝浦工業大学	二関節直滑降スキーロボットの斜面滑走における一考察	1H-8
藤井 信行	東北大学	平面コイル型インダクタの設計に関する基礎的検討	2F-22
鈴木 雅史	秋田大学	電離気体の解析(II) Xe ガスの運動量移行断面積	2D-6
家名田敏昭	東北学院大学	ソフトヒーティング用感温アモルファスフレックによるファントム試験	2F-14