

職業能力開発報文誌 第8巻第2号 1996 (通巻16号)

目次

〈報 文〉

マイクロ波トランジスタ増幅器設計支援用シュミレーションソフトの開発

福山職業能力開発短期大学校 平島 隆洋……1
日浦 悦正
山下 明博
白川 浩
(株)アドテック 小林 正憲
福山大学工学部 田中 聡

ネットモデルによる離散系制御設計支援ツールの開発

北九州職業能力開発短期大学校 西見 安則……7
木下 七生

積分球を用いた Ce, Fe 置換 YAG セラミックスの光吸収スペクトル測定

川内職業能力開発短期大学校 蟹江 知彦……15

RE アクティブフィルタ最適設計手法の一検討

香川職業能力開発短期大学校 稲益 悦夫……19

領域の自動三角形分割法を用いた有限要素法解析の入力データの作成法と結果データの表示法

茨城職業能力開発短期大学校 川端 広一……27

電気回路を使用した入門用 PID 制御教材の開発

中部職業能力開発促進センター 伊藤 徹……37

高速 A/D コンバータボードを用いた燃焼解析システムの開発

北九州職業能力開発短期大学校 赤星 英和……43
前田 恭一
佐藤 数美

〈実践報告・資料〉

半導体電力変換器が発生する高調波電流とその対策

福島職業能力開発促進センター 渡辺 正夫……51