

目次

論文

Analytical Methods for Calculating the Performance of Wireless MAN with Power Saving Class Type II in IEEE 802.16e Shunfu Jin, Wuyi Yue and Ranran Li	119
A New Effective Analysis Method for Performance Evaluation of Multi-Traffic in Multi-Channel WCNs with Admission Control Scheme Zhanyou Ma, Wuyi Yue and Naishuo Tian	133
GPGPU システムにおける LBG アルゴリズムを用いたベクトル量子化圧縮の実装と評価 若谷彰良	147
A VPRS-Based Text Mining Approach for Risk Analysis of Petroleum Investment Gang Xie, Wuyi Yue and Shouyang Wang	155
Basel 問題に関する松岡の求和法の高次化 松本茂樹	165
在庫量と参照価格効果を考慮した腐敗しやすい財の割引販売計画 小出 武	171
コミュニティ型コンテンツにおける重要だが無視されているコメントの抽出手法の提案 灘本明代, 荒牧英治, 阿辺川武, 村上陽平	183
経穴に対する経皮的電気刺激による痛効果 —多チャンネル脳波計による責任部位の同定— 前田多章	197

技術・研究報告

メカトロニクス教育教材の開発 阪本邦夫	203
添付型記憶媒体の読み取りを利用したロボットの情報獲得 —距離情報を利用した情報獲得動作— 梅谷智弘, 山中淳史	215
3D ゲーム開発プロジェクト演習の実践とその評価 新田直也, 久野剛司	225