

目 次

埋め込みチャンネルMOSキャパシタのC-V特性	三宅 雅保	1
A Practical Estimation Method of L_{eq} Noise Evaluation Index Based on Introduction of Akaike's Information Criterion from Roughly Observed Data Yasuo Mitani and Kazuhiro Tsutsumoto		7
クイックサンド状態にある砂の体積変化特性	柴田 徹・西原 晃	13
高含水比における粘土のせん断特性	西原 晃・柴田 徹	17
鳥取県西部地震(2000)・芸予地震(2001)被害調査 南 宏一・鎌田 輝男・中山 昭夫・寺井 雅和		23
筋違い入り木造軸組の水平耐力特性について	鎌田 輝男	33
障害高齢者のための住宅改善に関する研究	無漏田 芳信・下久吉 育美	39
コンクリート構造部材の寸法効果に関する有限要素解析	寺井 雅和	49
1画素マッチングによる動き検出と奥行き推定 小林 富士男・小林 宏次・ 豊田 正樹・森 克己・服部 進・坪井 始・田中 始男		55
プラズマディスプレイの可視光取り出し効率向上対策	河野 俊彦	65
交通量収支に基づく交通流円滑性の解析 清水 光・小林 正明・馬屋原 功太郎・石川 洋		75
スーパーパズにおける順位優先探索	新谷 敏朗	83
Eu(TTA) ₃ 蛍光体とPVB基材を用いた感温塗料の温度依存性	坂口 勝次	91
CYP4Fサブファミリー(ロイコトリエンB ₄ ω 水酸化酵素)	菊田 安至	97