

【論文】

|   |     |
|---|-----|
| 3次元メッシュマップ方法による階層別空間利用に関する実態調査研究<br>と評価                       |     |
| 衣袋洋一, 上島進, 関益巳  | 1   |
| ニューラルネットワークによる地域分類法   |     |
| 青木義次, 永井明子, 大佛俊泰  | 11  |
| 市場分析に対する地理情報システムの可能性  |     |
| 高阪宏行  | 23  |
| 地理情報システムを用いた半乾燥地域での土壌侵食の評価 - タンザ<br>ニア, マクタボラ流域を事例として -       |     |
| 森下英治  | 35  |
| ネットワーク上での最近接距離分布の計算可能性  |     |
| 四茂野英彦   | 47  |
| 住環境整備計画プロセスと連動した計画支援環境の整備と活用                                  |     |
| 篠崎道彦  | 57  |
| 電子住宅地図を利用した GIS のデータ管理方法の検討                                   |     |
| 松岡公二  | 67  |
| 時空間オブジェクトの概念的な記述法   |     |
| 太田守重  | 81  |
| Experiences of Applying GIS for Regional Development Planning |     |
| K. E. Seetharam and R. V. Sundaram                            | 91  |
| publication   | 99  |
| 土地利用構成比関数: ミクロな土地利用混合を把握する一手法                                 |     |
| 吉川徹   | 109 |