

【論文】

- ラオス農村における GPS と GIS を用いた地図作成  
横山 智 1
- エネルギー消費からみた都市内土地利用配置の評価  
渡辺晃久, 貞広幸雄, 岡部篤行, 泉 学樹 9
- トポロジー暗示型データモデルをベースとする GIS における処理時間に関する実験的考察  
野中秀樹, 大沢 裕 17
- 崖災害対策への GIS の活用 崖及びその被災危険区域の抽出と雨量による崩壊危険区域の公開  
川崎昭如, 服部一樹, 浦川 豪, 中島徹也, 佐土原聡 25
- GIS を用いた情報提供システムの計画に関する CVM による評価実験  
市川市行徳街回遊展における歴史遺産と道案内システムの計画提示を事例として  
大場 亨, 河中 俊, 金 徳熙, 玉川英則, 太田守幸, 酒井佳奈子, 木名瀬素子 33
- 視覚障害者用 GPS 位置案内システムにおける情報多層化の評価  
田野英一, 前田義信, 牧野秀夫, 小西孝史, 石井郁夫 41

【研究報告】

- 描画ソフトを用いた土地利用図の作成と分析  
仁平尊明 53
- GIS 基盤情報(数値地図 2500)の時系列管理手法に関する研究  
門脇利広, 中南清晃, 小荒井衛 61
- 災害時無線ライフライン情報監視システムへの GIS の応用  
渡辺 尚, 渥美雅央, 安達 淳, 水品静夫 67
- 長崎県における高密度斜面市街地の抽出 長崎市及び佐世保市を中心に  
杉山和一, 全 炳徳 75
- 多摩丘陵鶴見川流域における GIS を用いた里山の植生変化  
別所 力, 恒川篤史, 武内和彦, 神山麻子 83
- GIS を用いた国立公園大山における景観構造の解析  
長澤良太, 萩原幹花, 佐野淳之 91

学会誌「GIS - 理論と応用 - 」投稿規定	99
投稿論文作成要項(改訂版)	101
GISA 論文審査申込書(改訂版)	105