

【原著論文】

インターネット上のひたくり発生マップに対する認知的評価と防犯行動との関連 大場亨, 中村尚志, 原慶太郎	1
時点の異なる二つの領域分割図間から領域の変化を検出する一連の方法 増山 篤	11
Field-based Fuzzy Spatial Reasoning Model for Geographical Information Systems: Case of Constraint Satisfaction Problem Yaolong ZHAO, Yuji MURAYAMA and Yumin ZHANG	21
逆距離加重法によるネットワーク空間上での点補間に関する研究 塩出志乃	33
サークルエリアカルトグラムの新作成手法 井上亮, 清水英範	43
GISによる生ごみ分別収集システムの評価 - 千葉市を事例として - 楊 翠芬, 志水章夫, 玄地 裕, 匂坂正幸, 稲葉 敦	51
表計算によるラスタ画像解析と環境調査への応用 佐藤清忠, 横山隆三	59
GIS 公開講座に関する選好の調査 大場 亨	71

【研究報告】

学際的環境研究を支援する大学内空間データ共有システムの構築 - 「生物・生態環境リスクマネジメント」における国際的研究・情報発信拠点の形成 その1 - 川崎昭如, 鈴木 亘, 朴 英眞, 佐土原聡, 浦野紘平	83
車両搭載型センサを用いた3次元都市空間モデルの自動構築 辻 求, 入澤 元, 下垣 豊, 今野達夫, 柴崎亮介, 趨 卉菁, 東明佐久良, 山崎由喜, 吉原章博, 羽山和紀	91
WebGISを用いた電子会議室による市民と行政の意見交換実験 大場 亨	99

