

P-N title	authors
1 亜極北の離島におけるトレイルの分析	一戸 恒人
2 グリーンインフラ評価カルテの作成と熊本市中心市街地の評価に関する研究	會田 彩乃, 藤田 直子
3 GIS講義前の学部学生へのGIS実習～東洋大学 INIADの例～	横田 達也
4 東日本大震災後の地域出生力の時空間変動	鎌田 健司
5 市区町村シンボル選定種の全国調査結果の傾向とGISを用いた地域性分析の検討	吉川 慎平, 渡部 俊太郎
6 沼津市茶園におけるリモートセンシングの予備的調査	石田 智士, 大勝 友晶, 小澤 朗人, 中野 敬之, 亀山 阿由子, 安田 泰輔, JAなんすん 宮農生活部農地保全課・西部営農経済センター, 鈴木 静男
7 大規模経営の農地集積における棲み分け状況	辻 貫志, 大山 慶之, 石塚 修敬, 米澤 千夏, 冬木 勝仁
8 UAV空撮可視光・熱画像データの統合利用による栽培施設の土地環境の評価	岸本 慧大, 本間 雅大, 巖 網林
9 環境情報データベースを活用した福島県の温熱環境評価	平野 勇二郎, 一ノ瀬 俊明
10 神社の分布から見える時代性とその機能	梶並 純一郎, 高木 圭子
11 関東地方における谷津田の分布変化と残存率の推定	Sprague David
12 全偏波合成開口レーダ取得画像による水稲圃場の抽出	米澤 千夏
13 熊本県成道寺川における環境の変化とホテルの出現個体数の関係	木下 澄香, 森山 聡之, 間々田 夏菜子
14 GPSデータを用いた都市暑熱リスクの空間統計分析	吉田 崇紘, 山形 与志樹, 村上 大輔
15 休憩施設の密度と最大継続歩行距離—東京駅および大手町駅周辺地区を対象に—	薄井 宏行, 樋野 公宏
16 首都圏鉄道路線の列車遅延要因の把握	大島 圭祐, 山本 佳世子
17 利用者の優先条件を考慮した都市型観光地の観光スポット推薦システム	武笠 勇哉, 山本 佳世子
18 位置情報と購買履歴データを活用した移動販売車の利用実態の分析—利用場所・商品の特徴に着目して—	関口 達也, 樋野 公宏
19 Relationship between the ease of living and medical facility under accessibility アクセシビリティによる医療機関と暮らしやすさの関係性	小林 優一, 河端 瑞貴
20 携帯端末から得られる低頻度測定人流ビッグデータを用いた通勤・通学の推定及び分析	小林 稜介, 宮澤 聡, 秋山 祐樹, 柴崎 亮介
21 電動アシスト付き自転車バイクシェアの費用距離—仙台市ダタバイクの場合—	吉川 湧太, 小松 謙, 磯田 弦, 関根 良平, 中谷 友樹
22 パーソナルデータを利用した個人の移動快適性指標の検討	種村 京介, 日野 智至, 金杉 洋, 松原 剛, 柴崎 亮介
23 位置情報型ARと画像認識型ARを併用した観光支援システム	佐々木 諒, 山本 佳世子
24 オープンストリートマップに基づく交通ネットワークデータの品質評価に向けた特微量の検討	金杉 洋, 瀬戸 寿一, 松原 剛, 関本 義秀, 柴崎 亮介
25 荒川流域における大規模水害を対象とした経済的影響の推定	楊 少鋒, 小川 芳樹, 秋山 祐樹, 柴崎 亮介, 池内 幸司
26 InVESTを用いた熊本地震被災地における生態系サービスの評価に関する研究—複合災害発生後の実態および復興計画実行後の予測—	唐 明暉, 藤田 直子
27 特殊詐欺被害とATMのおかれた物理的・社会的環境との関連性	大山 智也, 雨宮 護
28 犯罪の時空間分析における時間的・空間的集計単位の検討	島田 貴仁, 由子 山根, 齊藤 知範
29 HIV感染症/エイズの公衆衛生的対策に対する梅毒とB型肝炎を代替疾病としたGIS解析の有用性の検討	今橋 真弓, 金子 典代, 石田 敏彦, 蜂谷 敦子, 岩谷 靖雅, 横幕 能行
30 平成29年7月九州北部豪雨におけるGISを利用した豪雨の表示について—一段ボールジョラマとプロジェクションマッピングへ向けて—	森山 聡之, 鈴木 康之
31 九州太平洋沿岸地域における「ハザードマップの実態と避難確保計画に関する研究	上田 裕貴, 藤田 直子
32 防災の機能としての都市農業の可能性に関する研究	野見山 奈々, 藤田 直子, 倉田 将幸, 中村 直寿
33 災害伝承の収集とグリーンインフラ防災手法への活用	藤田 直子
34 密集市街地における徒歩避難に着目した防災まちづくりワークショップのデザインと実践	榊 愛, 安田 晴佳
35 災害復興期における住宅系不動産の価格形成要因の空間分析	稲垣 景子, 佐土原 聡
36 高齢特化係数を用いた避難所の充足度の評価方法	赤松 哲也, 山本 佳世子
37 地震被害等災害予測データによるマンションの耐震改修効果の予測	王尾 和寿, 花里 俊廣, 温井 達也, 藤原 広行, 中村 洋光, 水谷 浩子, 木村 正夫
38 母子世帯のレジデンシャル・セグレーション	安部 由起子, 河端 瑞貴, 柴辻 優樹
39 電話帳データを用いた全国の地域クラスタリング	宮本 旺周, 仙石 裕明, 清水 千弘
40 状態空間モデルを用いた小地域における不動産価格推定	高 龍野, 仙石 裕明, 加藤 真大, 宮本 旺周
41 Airbnb pricing and neighborhood characteristics in San Francisco	Luo Yanjie, 河端 瑞貴
42 局所的な住宅賃料形成の違いの抽出—東京都心区を対象とした分析—	石山 里穂子, 井上 亮, 杉浦 綾子
43 本仲間取引データを用いた事業所間取引データの推定	小川 芳樹, 秋山 祐樹, 篠原 豪太, 柴崎 亮介, 関本 義秀
44 ふるさと納税の探索的空間データ分析	江端 杏奈, 吉田 崇紘, 高季 和樹, 瀬谷 創, 堤 盛人
45 渋谷区一部地域における商業施設店舗数と人口の関係	水谷 勇貴, 岡部 篤行
46 東京都区部における母子世帯居住特性の探索的空間データ分析	柴辻 優樹, 河端 瑞貴
47 旧藩の境界と選挙区—その経路依存性と変動に関する分析	中島 有希大, 鎌原 勇太, 古谷 知之, 清水 唯一朗
48 業務支援に特化したオープンソースGISの機能拡張事例	坂元 恭一
49 ディープラーニング物体検出アルゴリズムを応用した検出地物の地理空間データ化と差分管理に係る取り組み	小林 裕治, 大島 聡
50 京都地籍図データベースを用いた明治末期の土地所有者構造分析	青木 和人, 矢野 桂司, 武田 幸司
51 WebGISを用いた地図パズルシステムの開発	根元 裕樹
52 街区レベル居住快適性評価指標を利用した土地利用シナリオ分析の提案	馬場 弘樹, 浅見 泰司
53 住宅団地における未利用地の実態と転用による利活用に関する研究—福岡市全域における実態と共同農園への展開—	倉田 将幸, 藤田 直子, 野見山 奈々, 中村 直寿
54 人流ビッグデータを用いた街の賑わいと家賃形成との関係に関する研究	秦 桜蘭, 秋山 祐樹, 小川 芳樹, 柴崎 亮介, 金田 穂高
55 街区沿道密度を推定する方法に関する考察	服田 帆乃香, 奥貫 圭一
56 Travels to Paradise and Changes the Color Palette	服部 恒太, 塚本 章宏, 田中 佳
57 日本版Map Warperを用いた旧版地形図の公開	今村 聡, 鎌田 遼, 矢野 桂司, 磯田 弦, 中谷 友樹
58 職業別電話名簿を用いた近代東京の職業分布に関する研究	石川 和樹, 中山 大地
59 刊行図に描かれた近世大坂の構図と歪みの分析	塚本 章宏
60 熊本地震の被災地における神社の被害と立地、利用の変化に関する研究—熊本県益城町を対象地として—	黄仁鼎, 藤田 直子
61 Web APIのビッグデータによる宿泊施設の空室状況の時空間的変化—徳島県と新潟県の大規模イベント時について—	澁木 智之
62 GPSログを用いたアニメーションに関する行動分析	佐々木 励起, 秋山 千亜紀
63 持続的な都市観光地のマネジメントに向けた観光回遊行動の研究	杉本 興運, 太田 慧, 鈴木 祥平
64 文化的景観の観点からみた長崎県対馬の“コヤ”の多様性と地域特性に関する研究	小林 秀輝, 藤田 直子
65 ツイートデータを用いた地域イメージの時空間変化に関する研究	渡辺 公次郎, 辻岡 卓
66 現代都市における空間構成要素を利用した観光地の魅力づくりに関する研究	西畑 光, 田中 一成
67 地域統計データ簡易集計ツールの開発: 都市雇用圏統計データの作成を事例として	桐村 喬
68 バス停名称を用いた推定寺社位置データの位置精度検証の可能性	相 尚寿, 桐村 喬, 板井 正寿