

地域回遊促進に向けた情報推薦システム構築技術の研究開発

経営情報学科 おおく ぼ せい や
大久保 誠也

● 連絡先 TEL : 054-264-5401 FAX : 054-264-5401

キーワード

地域回遊促進, ソーシャルメディア, 道路網データ, 最適ルート

本研究の目的は、観光スポット巡り、街の食べ歩きなどする回遊者に対し、便利かつ適切なルートを提示可能な情報推薦技術を確立し、回遊者の満足度を向上させ、リピータを増やすことで、地域経済や産業の活性化を実現することである。本情報推薦技術では、ソーシャルメディア(SNS)データ、道路網データ、静岡県オープンデータを利用し、代表的なマーケットバスケット分析データマイニング技術を土台に、多くのユーザが同時に興味を持つスポットや店舗の組合せをSNS解析により抽出し、観光学の知見なども考慮して順位付けし、その結果をスマートフォンの地図上に回遊ルートとして表示する。

アピールポイント

本研究はICTイノベーション研究センター活動としても取り組んでいます。