

つじおか  
**辻岡** すぐる  
**卓** TSUJIOKA Suguru

経営情報学部 メディア情報学科 准教授  
 全学共通教育センター 准教授 (併任)  
 E-mail : tsujioka@kieie.shikoku-u.ac.jp  
 TEL : 088-665-9785



PROFILE 研究者略歴	DATA 主な業績
<p>■生年月 1974年 3月</p> <p>■学位 博士(経営情報学)(四国大学甲経第2号/2004.3)                  修士(工学)(徳島大学工修3128号/2000.3)</p> <p>■学歴 四国大学経営情報学部情報学科卒業(1998.3)                  徳島大学大学院工業研究科エコシステム工学専攻修士課程修了(2000.3)                  四国大学大学院経営情報学研究科経営情報学専攻博士後期課程修了(2004.3)</p> <p>■主な職歴 徳島労働基準局(1992.4)                  個人事業者ナイスウィルコンソーシアムとして活動(2000.3)                  四国大学経営情報学部助手(2004.4)                  四国大学経営情報学部助教(2007.4)</p> <p>■専門分野 都市計画                  社会システム工学</p> <p>■現在の研究 都市における様々な問題に対する要因分析・施策立案が中心領域である。具体的には消費者(住民)の買物行動・交通行動などを、人工知能、多変量解析、GIS(地理情報システム)を用いてモデル化し、分析を行っている。</p> <p>■所属学会 人工知能学会、シミュレーション&amp;ゲーミング学会、都市計画学会</p> <p>■担当授業科目 [学部]                  経営情報システム論、ソフトウェア基礎論Ⅰ                  [研究科]                  経営情報学特論</p>	<p>■出張授業                  1) 複雑系からながめる社会</p> <p>■主な学会及び社会活動等                  1) 徳島県コールセンター対応履歴システム選定委員 (2009.4~5)                  2) デジタルコンテンツ出前講座(東みよし町立昼間小学校)講師(2012.10)                  3) 文部省科研費挑戦的萌芽研究「遺伝的アルゴリズムを用いた店舗選択要因推計手法に関する研究」(2012、2013)                  4) EARCEE 2016 Scientific Committee                  5) とくしま産業振興機構主催「VR活用・体験講座」講師(2017.3)                  6) とくしま産業振興機構主催「クリエイティブプログラマー養成講座」講師(2017.4)</p> <p>■主な研究論文・著書等                  1) 「マイクロシミュレーションアプローチによる買物行動分析ー徳島都市圏におけるケーススタディー」(共著、2012、都市計画論文集、Vol.47、No.3)                  2) 「Quantitative Analysis of Parking Advantage on Retail Stores in Rural Areas in Japan」(共著、2013、Proceedings of the Eastern Asia Society for Transportation Studies. Vol.9.)                  3) 「Relative analysis of factors of place attachmentー Case study in the Tokushima urbanareaー」(共著、2015、Advances in Civil Engineering and Building MaterialsⅣ)                  4) 「Town Characteristics Estimation using Geotagged Twitter Dataー A Case Study in the Tokyo Areaー」(単著、2016、Int' l Journal of Research in Chemical, Metallurgical and Civil Engg. VOL.3)                  5) 「Estimation of Residence Information of Twitter Users based on their Posted Messages: Data for Tourism Development」(共著、2016、Int' l Journal of Research in Chemical, Metallurgical and Civil Engg.VOL.3)                  6) 「Traffic Accident Simulation System with Pedestrian View for Traffic Safety Education」(共著、2017、Int' l Journal of Computer Science and Electronics Engg.VOL.5)</p>