

地域情報化アドバイザープロフィール

ふりがな	せと としかず		
氏名	瀬戸 寿一		
所属・役職	駒澤大学文学部地理学科 准教授 東京大学空間情報科学研究センター 客員研究員 Code for Japan フェロー		
活動拠点	首都圏, 全国		
略歴	2004 年 東京都立大学大学院都市科学研究科・修士課程修了 同年 立命館大学文学部地理学教室・実習助手 2006 年 立命館大学文学部・講師 2010 年 日本学術振興会・特別研究員 (DC2) 2012 年 立命館大学文学研究科人文学専攻・博士課程後期課程修了 2012 年 立命館大学衣笠総合研究機構・専門研究員 同年 ハーバード大学地理解析センター・客員研究員 2013 年 東京大学空間情報科学研究センター・特任助教 2016 年 東京大学空間情報科学研究センター・特任講師 2021 年 駒澤大学文学部地理学科 地域文化研究専攻・准教授		
地域情報化の 専門分野・技術	1. 地理空間情報（地図）・地理情報システム (GIS) 2. 官民協働サービス（オープンデータ活用・政策立案） 3. スマートシティ（データ利活用、地域分析、地域計画） 4. IoT 基盤（利活用ルール、地域 IoT 人材の育成・活用） 5. 防災（災害時データ利用）		
専門分野	オープンデータ 防災 スマートシティ		
自治体向けメッセージ	ICT でも、特に地理空間情報や地理情報システムを通して、官民が協働して地域課題の解決を目指す「参加型 GIS」や「シビックテック」の考え方や手法をまちづくり分野に拡げると考えています。		
関連サイト	研究室ホームページ https://tossetolab.github.io/ 研究業績紹介 http://researchmap.jp/tosseto/ アーバンデータチャレンジ http://urbandata-challenge.jp/		
地域情報化に関する実績	これまでの経験業務・研究活動	瀬戸寿一「参加型データ社会の到来と地理空間情報」、川原靖弘・関本義秀編『生活における地理空間情報の活用』、放送大学教育振興会、pp. 204-219、2016. 03. 20、237p。 瀬戸寿一・関本義秀「地理空間情報のオープンデータ化と活用を通じた地域課題解決の試み―「アーバンデータチャレンジ」を事例に」、映像情報メディア学会誌、70(6)、pp. 10-16、2016. 11. 1 若林芳樹・今井修・瀬戸寿一・西村雄一郎編著『参加型 GIS の理論と応用〜	

		<p>みんなで作り・使う地理空間情報』、古今書院、174p、2017.03.25 是津耕司編（分担執筆）『異分野データ連携 H28 年度技術報告書～データ でつなぐ人・モノ・コト』、エクスイズム CAS 出版、104p、2017.06.01 瀬戸寿一「地理空間情報と ICT を活用した協働まちづくり―「参加型デー タ社会」に向けて―」、月刊 J-LIS：地方自治情報誌、4(10)、pp.26-30、 2018.01.01 瀬戸寿一「都市のデータ化と地理空間情報」、電気学会誌、141(1)、 pp.23-26、2021.01. https://doi.org/10.1541/ieejjournal.141.23</p>
	<p>これまで に関与し た地域情 報化に関 するプロ ジェクト</p>	<p>2013 年 6 月～（現在）「アーバンデータチャレンジ」実行委員会事務局 http://urbandata-challenge.jp/ 2013 年 12 月～2015 年 6 月「社会基盤情報標準化委員会小委員会」委員 2019 年 3 月 2016 年 6 月～（現在）「土木学会土木情報学委員会 インフラデータ・サービス共創研 究小委員会」委員 2016 年 10 月～（現在）情報通信研究機構 新たなソーシャル・ビッグデー タ利活用・基盤技術の研究開発「現場の知、市民の知を有機的に組み込んだ 次世代型市民協働プラットフォームの開発」（共同研究者） https://www.mycityreport.jp/ 2017 年 3 月「ICT 地域活性化大賞 2016」奨励賞（都市の将来像可視化ツ ール「MyCityForecast」の開発と全国展開）共同研究者 https://mycityforecast.net/ 2020 年 9 月～2021 年 3 月 内閣府「スーパーシティ/スマートシティにおけるデータ連 携等に関する検討会」委員 2020 年 10 月～2021 年 3 月 国土交通省「データ駆動型社会に対応したまちづくりに関 する勉強会」委員 2021 年 3 月～（現在）スマートシティ官民連携プラットフォーム「3D 都市モデルの整 備・活用促進に関する検討分科会」委員 2021 年 4 月～（現在）東京都における「都市のデジタルツイン」社会実装に向けた検討 会・委員 2022 年 4 月～（現在）国土交通省「まちづくりのデジタル・トランスフォーメーション 実現会議・委員」</p>