

## 地域情報化アドバイザープロフィール

ふりがな	せきもと よしひで	
氏名	関本 義秀	
所属・役職	東京大学空間情報科学研究センター 教授	
活動拠点		
略歴	<p>1973年 5月31日 神奈川県生まれ</p> <p>1992年 3月 鹿児島県私立ラサール学園高等学校卒業</p> <p>1992年 4月 東京大学理科一類入学</p> <p>1997年 3月 東京大学工学部土木工学科卒業</p> <p>1999年 3月 東京大学大学院工学系研究科社会基盤工学専攻修士課程修了</p> <p>2002年 3月 同 博士課程修了</p> <p>2002年 4月 国土交通省国土技術政策総合研究所 高度情報化研究センター情報基盤研究室 研究官（任期付）</p> <p>2007年 4月 東京大学空間情報科学研究センター 産学官連携研究員</p> <p>2007年 9月 同 特任講師</p> <p>2010年 4月 同 特任准教授</p> <p>2013年 4月～ 東京大学生産技術研究所 人間・社会系部門 准教授 （工学系研究科社会基盤学専攻兼務）</p> <p>2013年 6月～ （空間情報科学研究センター兼務）</p> <p>2015年 4月～ 放送大学客員准教授</p> <p>2020年 12月～ 東京大学空間情報科学研究センター 教授 生産技術研究所デジタルスマートシティイニシアティブ社会 連携研究部門 特任教授</p>	
地域情報化の 専門分野・技術	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 上記、研究所にて、「人間都市情報研究室」を主宰。空間情報、都市情報学、社会基盤情報学等が専門。</li> <li>・ 人の流れプロジェクト（2008年より）による人の流動分析</li> <li>・ MyCityForecast による市民協働型都市計画ツールの作成</li> <li>・ 深層学習を活用した、スマートフォン画像による道路損傷の自動抽出</li> <li>・ 地理空間情報の流通プラットフォームの作成</li> </ul>	
専門分野	AI活用 計画策定支援（地域情報化計画・官民データ計画・自治体DX推進計画等） スマートシティ	
自治体向けメッセージ	是非一緒にみなさんで地域を動かしていきましょう！	
関連サイト	<a href="http://sekilab.iis.u-tokyo.ac.jp/">http://sekilab.iis.u-tokyo.ac.jp/</a>	

地域情報化に関する実績	これまでの経験業務・研究活動	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 市民協働型都市計画まちづくりコミュニケーションツール</li> <li>MyCityForecast (<a href="https://mycityforecast.net">https://mycityforecast.net</a>) 総務省地域活性化大賞 2016 奨励賞受賞</li> <li>・ 次世代ちばレポ MyCityReport 実証実験中（千葉市、室蘭市、足立区、墨田区、沼津市等と）</li> <li>・ G 空間情報センターの運営</li> <li>・ アーバンデータチャレンジ実行委員長</li> </ul>
	これまでに関与した地域情報化に関するプロジェクト	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 地域での MyCityForecast を用いたワークショップ 水戸市・横浜市（2015 年度 2 回）、倉敷市・江津市・南砺市（2016 年度 1 回）</li> <li>● 次世代ちばレポ MyCityReport 実証実験（2016 年度～2018 年度：千葉市、室蘭市、足立区、墨田区、沼津市等と）</li> <li>● アーバンデータチャレンジ 2013～2018（全国の都道府県で拠点設置）</li> <li>● MyCityConstruction で静岡県、群馬県の土木工事受発注者でオンライン電子納品を行い、成果公開を迅速化。</li> <li>● G 空間情報センターの運営（2016 年 11 月より）</li> </ul>