


# 米谷 雄介

こめたに ゆうすけ / Kometani Yusuke

<p>所属・役職</p>	<p>香川大学 DX 推進研究センター 教授</p>	
<p>活動拠点</p>	<p>香川県、その他</p>	
<p>略歴</p>	<p>2014年 東京理科大学大学院工学研究科博士後期課程修了（博士・工学）                  2014年 早稲田大学人間科学学術院助手                  2017年 北九州市立大学情報総合センター助教                  2017年 香川大学総合情報センター／工学部助教                  2021年 香川大学創造工学部／情報メディアセンター講師                  2022年 同准教授                  2023年 香川大学情報化推進統合拠点／香川大学創造工学部准教授                  2025年 香川大学情報化推進統合拠点／香川大学創造工学部教授（現任）</p>	
<p>こんなことを支援できます</p>	<p><b>①IoT・AI・AR/VR を活用した地域 DX</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・IoT・AI・AR/VR・5G を活用した地域課題解決データ利活用サービスの研究開発支援。</li> <li>・位置情報サービス（GPS・Bluetooth LE・NFC）・画像解析（AI 人物検知・姿勢推定）の活用支援。</li> <li>・デジタルプレイスメイキング（生活・観光・学習体験向上に資するAR/VR活用）を支援。</li> </ul> <p><b>②安全安心まちづくり・スマートシティ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・生活安全・交通安全・災害安全・労働安全などの安全安心まちづくりへのデジタル技術活用支援。</li> <li>・EBPM（交通政策最適化に活用可能なオープンデータ設計等）の推進支援。</li> </ul> <p><b>③地域コミュニティ活性化・人材育成</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・コミュニティバス運営・地域イベント支援など地域コミュニティ活性化への支援。</li> <li>・IoT データプラットフォーム FIWARE 等を活用した地域 DX 人材育成プログラムを支援。</li> </ul>	
<p>自治体向けメッセージ</p>	<p>モノのインターネット（IoT）、人工知能、AR/VR、5G などのデジタル技術を活用した地域課題解決に資するデータ利活用サービスの研究開発に取り組んできました。これまでの研究成果を基にデジタル技術の「ハンズオン」を展開し、自治体や地場産業のニーズを引き出し、地域の DX を進めるお手伝いしたいと考えています。</p>	

<主な専門分野> ※特に得意とする専門分野を3つまで掲載

- 生成
- 生成 AI 活用
- 図
- デジタルアーカイブ/図書館
- EB
- EBPM

<地域情報化に関する実績>