

## 令和6年度 地域情報化アドバイザープロフィール

ふりがな	ふくもと まさひろ		
氏名	福本 昌弘		
所属・役職	高知工科大学 情報学群 教授		
活動拠点	四国		
略歴	長野県生まれ 1997. 4 高知工科大学 情報システム工学科 講師 2001. 10 高知工科大学 情報システム工学科 助教授 2009. 4 高知工科大学 情報学群 教授		
地域情報化の 専門分野・技術	情報通信技術（ICT）全般と医療、農業、水産業などでの応用 地方自治体における情報化 教育における情報化		
専門分野	オープンデータ A I 活用 生成 A I 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） 人材（DX 推進のための機運の醸成） 人材（DX に関する知識習得・研修・育成） 自治体システムの標準化・共通化 行政手続オンライン化 自治体セキュリティ 自治体システム調達/地域情報プラットフォーム ネットワークインフラ（Wi-Fi/LPWA/光ネットワーク） デジタルデバイス対策 5G マイナンバー 防災 教育情報化/情報教育 デジタルアーカイブ/図書館 テレワーク RPA 導入 医療・介護・健康 農林水産業 個人情報保護 スマートシティ ICT 活用広報 その他		
自治体向けメッセージ	四国を中心に活動していますが、どこの地域からでもお気軽にご相談ください		
関連サイト	<a href="https://www.kochi-tech.ac.jp/profile/ja/fukumoto-masahiro.html">https://www.kochi-tech.ac.jp/profile/ja/fukumoto-masahiro.html</a> <a href="http://www.info.kochitech.ac.jp/faculty_members/profile_fukumoto.shtml">http://www.info.kochitech.ac.jp/faculty_members/profile_fukumoto.shtml</a> <a href="http://www.info.kochi-tech.ac.jp/mfukumot">http://www.info.kochi-tech.ac.jp/mfukumot</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	1997 年 4 月 高知工科大学工学部情報システム工学科 講師 2001 年 10 月 高知工科大学工学部情報システム工学科 助教授 2009 年 4 月 高知工科大学情報学群 教授（現在に至る） 2011 年 4 月 高知工科大学 情報システムセンター長 2017 年 4 月～2022 年 3 月 高知工科大学 情報センター長 2004 年 4 月～2008 年 3 月 独立行政法人情報通信研究機構 専攻研究員・四国リサーチセンター長 JGN2 研究開発プロジェクト副総括責任者 2011 年 5 月～2021 年 5 月 四国情報通信懇談会 ICT 研究交流フォーラム 代表幹事 2015 年 5 月～2021 年 5 月 四国情報通信懇談会 運営委員	

		<p>2016 年 8 月～ スマート IoT 推進フォーラムテストベッド分科会 コアメンバー</p> <p>2018 年度～2022 年年度 内閣府 地方大学・地域産業創生事業『“IoP (Internet of Plants)” が導く「Next 次世代型施設園芸農業」への進化』中心研究者</p> <p>信号処理、防災・医療・農業分野などでの ICT の利活用に関する研究に従事</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>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・総務省 SCOPE サポートインググループ メンバー</li> <li>・総務省 SCOPE プログラムオフィサー</li> <li>・高知県情報システム調達支援アドバイザー</li> </ul>