

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	あらい いすまいる		
氏名	新井 イスマイル		
所属・役職	奈良先端科学技術大学院大学 総合情報基盤センター 准教授		
活動拠点	近畿地方を中心に活動中。		
略歴	<p>2008年4月 立命館大学ポスドクトラルフェロー ユビキタスコンピューティング（主に屋内ナビ）に関する研究開発</p> <p>2011年4月 明石工業高等専門学校 電気情報工学科 助教・講師・准教授 上記に加えて、オープンデータの啓蒙</p> <p>2016年4月 奈良先端科学技術大学院大学 総合情報基盤センター 准教授 上記に加えて、インターネット技術、サイバーセキュリティの研究開発</p> <p>2019年7月 米国 James Madison University, Visiting scholar（1年在外研究）</p>		
地域情報化の 専門分野・技術	オープンデータ・ビッグデータ・IoT 全般 スマートシティ、特に公共交通系のビッグデータ・IoT（情報システム構築・運用、データ分析）		
専門分野	<p>オープンデータ 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） 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） 人材（外部人材活用） 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） 5G デジタルアーカイブ/図書館 スマートシティ</p>		
自治体向けメッセージ	<p>オープンデータ EBPM（エビデンスに基づく政策立案） AI活用 生成AI 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） デジタルデバイド対策 5G 教育情報化/情報教育 デジタルアーカイブ/図書館 RPA導入 スマートシティ</p>		
関連サイト	<p>http://inet-lab.naist.jp/~ismail/index-j.html</p> <p>https://www.facebook.com/ismail.arai</p>		
地域情報化に関する実績	これまでの経験業務・研究活動	<p>2011～ 地下街マップ検討協議会 学識経験者、大阪地下街株式会社</p> <p>2013/10/01?2014/03/31 ICT活用研究会 研究員、大阪市北区</p> <p>2013/11/09 オープンデータアイデアソン in大阪 モデレータ、経済産業省・一般財団法人日本情報経済社会推進協会(JIPDEC)</p> <p>2014/04/01～2015/03/31 兵庫県起業支援型地域雇用創造事業クリエイティブ人材育成・異業種交流・IT産業振興支援事業 アドバイザー、兵庫県</p> <p>2015/06/18～2016/03/31 神戸創生戦略プロジェクトチーム メンバー、神戸市</p>	

		<p>2015/10/27～2015/11/03 「data.KOBE」×NTTドコモ アプリコンテスト 審査員、神戸市</p> <p>2015/11/26 大阪市アプリ検討ワーキンググループにおける外部有識者との意見交換会 学識経験者、大阪市</p> <p>2016/02/18～2016/03/31 「小学生及び中学生向けプログラミング講座企画・運営等業務委託」の実施における公募型プロポーザル方式に係る学識経験者等の意見を聴取する審査会議 委員、大阪市</p> <p>2016/03/21 第1回神戸創生会議 学識経験者、神戸市</p> <p>2016/06/16～2017/03/31 明石工業高等専門学校ホームページ作成・運営における助言 アドバイザー、明石高専</p> <p>2016/06/30～2016/08/31 大阪市天王寺動物園ホームページ作成業務委託公募型プロポーザル方式選定委員会 委員、大阪市</p> <p>2017/05/08～2017/07/31 「地域の見守りサービス実証実験業務委託」の実施における公募型プロポーザル方式に係る学識経験者の意見を聴取する審査会議 委員、大阪市</p> <p>2017/08/31～2022/03/31 滋賀県ICT推進懇話会 委員、滋賀県</p> <p>2017/12/18 ICTを活用した見守りサービスに関する評価報告書作成に向けた検討会 委員、神戸市</p> <p>2018/05/22 滋賀ICT大賞2018 審査委員会 審査委員、滋賀県地域情報化推進会議</p> <p>2018/12/20～2021/03/31 データ運用検討分科会 委員、VLED</p> <p>2019/05/17～2019/06/30 奈良市ホームページ構築事業者選定委員会 委員、奈良市</p> <p>2019/06/07 滋賀ICT大賞2019 審査委員会 審査委員、滋賀県地域情報化推進会議</p> <p>2020/11/16～2021/03/31 関西スマートエネルギーイニシアティブ 学識委員、一般財団法人大阪科学技術センター</p> <p>2020/12/21～2022/03/31 奈良市立学校児童生徒のICTの活用に関する懇談会 委員、奈良市</p> <p>2021/03/25～2021/04/30 COCOA不具合調査・再発防止策検討チームの調査に関する助言 学識経験者、厚生労働省</p> <p>2021/04/23～2022/03/31 株式会社CiNK 技術顧問、株式会社CiNK</p> <p>2021/07/01～2023/03/31 岸和田市総合計画審議会 委員、岸和田市</p> <p>2022/01/05～2022/03/31 「令和4年度最高情報セキュリティ責任者(CISO)補佐業務委託」公募型プロポーザル方式事業者選定委員会 委員、大阪市</p> <p>2022/6/6～2025/3/31 滋賀県デジタル社会推進懇話会 委員</p> <p>講演等 85 件（～2023 年 4 月）</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>2014 年～Code for KOSEN 設立 高専生が高専を IT とデザインのカで自ら良くするプロジェクトを立ち上げ。全国初のオープン学務データを公開 指導学生らが 30 を超えるコンテスト受賞。</p> <p>2014 年～2016 年 Code for KOBE 参加 兵庫県下にてシビックテックに興味を持つ産官学関係者が情報交換する組織に立ち上げ当初から関わる。</p> <p>2016 年～Code for NARA 参加 奈良市内にてシビックテック活動を実践する Code for NARA に参加。 給食献立表示アプリ「4919 for IKOMA」の他市展開 奈良県デジタル推進課との共創でデジタルキャラバン、デジタルメッセの実施</p>