

地域社会 DX パッケージ事業

先進的ソリューションの実用化支援（実証事業）の管内採択結果

■ 先進無線システム活用タイプ

※令和5～6年度については、実証事業は地域デジタル基盤活用推進事業の枠組みで実施。

令和7年度 地域社会 DX パッケージ事業（実証事業 先進無線システム活用タイプ）

	実証件名	代表機関	通信技術	主たる実施地域	概要
1次	Wi-Fi7、Wi-Fi センシングを活用したシニアの平時「介護予防等みまもり課題」、防災発災時「避難支援・救助課題」に対応する 地域 ICT みまもりネットワークの構築と面的導入の実証	株式会社電通	Wi-Fi7 Wi-Fi センシング	神奈川県小田原市、長野県小布施町、富山県南砺市、静岡県三島市、香川県三豊市	概要（1次採択版）
	AI とローカル 5G・Wi-Fi7 を活用した車両基地における鉄道車両モニタリングソリューション	住友商事株式会社	ローカル 5G Wi-Fi7	長野県千曲市、静岡県伊東市、福岡県福岡市	
	公園 DX による持続可能なパークマネジメントの実現	知多メディアネットワーク株式会社	Wi-Fi7 Wi-Fi センシング	愛知県知多市	
2次	Wi-Fi7/HaLow と LiDAR センサー、カメラ、EdgeAI を活用した撃退機能付き害獣検知システムの実現	一般社団法人日本ケーブルラボ	Wi-Fi7 Wi-Fi Halow	三重県いなべ市	
	Wi-Fi HaLow による安定したスマート藻類培養システムの稼働実証事業	株式会社リブル	Wi-Fi HaLow	徳島県阿南市、三重県志摩市	

令和6年度 地域デジタル基盤活用推進事業（実証事業）

	実証件名	代表機関	通信技術	主たる実施地域	概要
1次	農業用AIロボットによる有機農業の拡大 事例紹介 地域社会 DX ナビ（総務省ホームページ）	知多メディア スネットワーク株式会社	ローカル 5G Wi-Fi 7	愛知県知多市	成果報告書 ・ 全体 ・ 概要 ・ 調達機器
	地域鉄道事業者における Wi-Fi 7・AI 等を活用した共同創出型鉄道デジタルイノベーションの実現 事例紹介 地域社会 DX ナビ（総務省ホームページ）	住友商事株式会社	Wi-Fi 7	静岡県伊東市～ 賀茂郡東伊豆町、 長野県上田市 その他	成果報告書 ・ 全体 ・ 概要 ・ 調達機器
2次	岐阜県共同利用型ローカル 5G により「データ」と「モノ」がつながる、BCP 対応搬送ロボット・工業団地内サプライチェーン連携「スマート・インダストリアルパーク」実装に向けた実証	岐阜県可児工業団地協同組合	ローカル 5G Wi-Fi7	岐阜県可児市	成果報告書 ・ 全体 ・ 概要 ・ 調達機器
	不感地帯解消と ICT ツール活用による林業の就業環境改善	株式会社大垣共立銀行	Wi-Fi Halow Starlink LTE	岐阜県揖斐郡揖斐川町	成果報告書 ・ 全体 ・ 概要 ・ 調達機器
	ローカル 5G を活用した岐阜県の鉄鋼加工業における働き方改革	五十鈴東海株式会社	ローカル 5G	岐阜県各務原市	成果報告書 ・ 全体 ・ 概要 ・ 調達機器
	ローカル 5G を活用した港湾施設の強靱化・点検高度化	国際航業株式会社	ローカル 5G	静岡県静岡市	成果報告書 ・ 全体 ・ 概要 ・ 調達機器
	全国分の成果報告書はこちら 地域社会 DX のトビラ（総務省ホームページ）				

令和5年度 地域デジタル基盤活用推進事業（実証事業）

	実証件名	代表機関	通信技術	主たる実施地域	概要
1次	複数鉄道駅における ローカル 5G を活用した鉄道事業者共有型ソリューションの実現	住友商事株式会社	ローカル 5G	・全国6路線（東京都渋谷区、神奈川県横浜市、愛知県名古屋市、静岡県伊東市他）	成果報告書 ・ 全体 ・ 概要 ・ 調達機器
	スマート道路灯を活用した交通安全課題に対する効果検証	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	ローカル 5G	静岡県裾野市	成果報告書 ・ 全体 ・ 概要 ・ 調達機器
2次	Wi-Fi HaLow を活用した中・小企業の脱炭素化経営支援に係る実証事業	PwC コンサルティング合同会社	Wi-Fi Halow	静岡県沼津市・御前崎市	成果報告書 ・ 全体 ・ 概要 ・ 調達機器
	ローカル 5G を活用した湾内におけるブリ養殖給餌業務完全無人化に向けた船舶の自動操船について	株式会社 ZTV	ローカル 5G	三重県尾鷲市	成果報告書 ・ 全体 ・ 概要 ・ 調達機器
	全国分の成果報告書はこちら 地域社会 DX のトビラ（総務省ホームページ）				

■ AI・自動運転検証タイプ

令和6～7年度は、東海管内の実施はなし。

令和4年度以前の、事例／成果報告書は、こちらをご覧ください。

[地域社会 DX のトビラ（総務省ホームページ）](#)