地域社会DXパッケージ事業

令和7年9月26日 東海総合通信局 情報通信部 情報通信振興課

○地域社会DX推進パッケージ事業

- 人口減少・少子高齢化や経済構造変化等が進行する中、持続可能な地域社会を形成するには、デジタル技術の実装(地域社 会DX)を通じた省力化・地域活性化等による地域社会課題の解決が重要。
- 本事業では、地域社会DXを加速させ、地方創生2.0にも貢献するため、デジタル人材/体制の確保支援、AI・自動運転等の先 進的ソリューションや先進的通信システムの実証支援、地域の通信インフラ等整備の補助等の総合的な施策を通じて、デジタル実装 の好事例を創出するとともに、効果的・効率的な情報発信・共有等を実施することで、全国における早期実用化を促進。

好事例の創出・実用化

③地域のデジタル基盤の整備支援(補助)

デジタル技術を活用して地域課題の解決を図るために必要な通信 インフラなどの整備を支援

②先進的ソリューションの実用化支援(実証)

先進的通信システム活用タイプ

AI・自動運転検証タイプ

衛星通信や光電融合技術をはじめとする新しい通信 技術などを活用した先進的なソリューションの実用化 に向けた実証

地域の通信システムを活用した、AI・自動運転 等の先進的なソリューションの実証

①デジタル人材/体制の確保支援

1.計画策定支援

デジタル実装に必要となる地域課題の整理、導入・運用計画の策定に対する専門家による助言

2.推准体制構築支援

都道府県を中心とした持続可能な地域のDX推進体制の構築を支援

3.地域情報化アドバイザー 地域情報化アドバイザーによる人材の育成・供給を支援

4.人材ハブ機能

デジタル人材を地域外から確保する場合の人材のマッチングを支援

地域社会DX推進パッケージ事業 令和8年度要求額 20.7億円(令和7年度予算額 0.5億円 令和6年度補正 74.0億円)

地域限定型の無人自動運転移動サービス(限定地域レベル4※)の実装・横展開に当たって課題となる遠隔監視システムその他の安全な自動運転のために必要な通信システムの信頼性確保等に関する検証を実施。

※ レベル1:システムが前後・左右のいずれかの運転操作を支援 レベル2:システムが前後・左右の両方の運転操作を支援

レベル3:特定条件下でシステムが運転制御を実施/作動継続困難時等は運転者が応答

レベル4:特定条件下でシステムが運転制御を実施/作動継続困難時等もシステムが応答

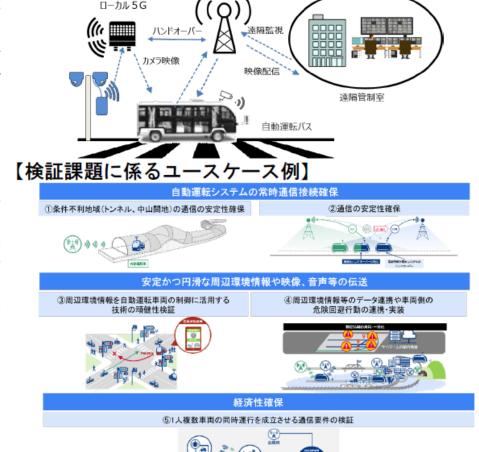
レベル5:常にシステムが運転制御を実施

(出典)警察庁「自動運転の実現に向けた警察の取組」

検証結果を踏まえて、「レベル4自動運転移動サービスの社会実装促進に向けた通信システムの信頼性確保等に関するモデル集」を更新。自動運転の導入を検討する地域に参照してもらうため、関連省庁、民間企業、地方公共団体等にて構成する官民連絡会を通じて、当該モデル集の周知・共有を実施。

【予算】地域社会DX推進パッケージ事業 20.7億円の内数

(6年度補正 74.0億円の内数 7年度 0.5億円の内数)



	No	応募コース	支援先団体			
	1	B⊐−ス	北海道岩見沢市			
	2	Aコース	岩手県盛岡市			
	3	Aコース	茨城県鉾田市			
	4	Aコース	栃木県上三川町			
	5	Aコース	新潟県田上町			
	6	Aコース	新潟県湯沢町			
	7	Bコース	石川県			
	8	Aコース	石川県小松市			
1	9	Aコース	石川県羽咋市			
次選	10	Aコース	石川県穴水町			
定	11	B⊐−ス	長野県松本市			
	12	Bコース	岐阜県垂井町			
	13	Aコース	岐阜県関ケ原町			
	14	Aコース	静岡県森町			
	15	Aコース	三重県桑名市			
	16	Aコース	三重県伊賀市			
	17	Aコース	京都府			
	18	Aコース	京都府綾部市			
	19	Aコース	京都府笠置町			

	No	応募コース	支援先団体
	20	Aコース	兵庫県西脇市
	21	B⊐−ス	兵庫県加東市
	22	B⊐−ス	岡山県奈義町
	23	Aコース	広島県安芸高田市
1	24	Aコース	広島県熊野町
次選	25	Aコース	徳島県石井町
定	26	B⊐−ス	香川県土庄町
	27	Aコース	愛媛県久万高原町
	28	Aコース	長崎県五島市
	29	Aコース	長崎県長与町
	30	Aコース	宮崎県西米良村
	1	Aコース	北海道岩見沢市
	2	B⊐−ス	青森県南部町
2	3	B⊐−ス	岩手県盛岡市
次	4	Aコース	山形県寒河江市
選	5	Aコース	福島県北塩原村
定	6	Aコース	群馬県下仁田町
	7	B⊐−ス	千葉県白子町
	8	Aコース	石川県羽咋市

		応募コース	支援先団体		
	9	B⊐−ス	長野県松本市		
	10	Aコース	長野県中川村		
	11	Aコース	静岡県河津町		
	12	Aコース	三重県伊賀市		
	13	Aコース	三重県玉城市		
	14	B⊐−ス	滋賀県東近江市		
2	15	B⊐−ス	京都府笠置町		
次	16	Bコース	鳥取県鳥取市		
選	17	Aコース	岡山県津山市		
定	18	Aコース	山口県下松市		
	19	B⊐−ス	香川県土庄町		
	20	Aコース	愛媛県内子町		
	21	B⊐−ス	長崎県長与町		
	22	Aコース	宮崎県西米良村		
	23	Aコース	鹿児島県龍郷町		
	24	Aコース	沖縄県座間味村		
3 次	10月頃 公募予定				

Aコース:地域課題整理及びソリューション検討支援

Bコース: ソリューション実装計画の策定支援

支援期間 ●一次:4月~7月頃 支援 ●二次:8月~10月頃 支援

●三次:11月~2月頃 (10月頃公募予定)

令和7年度 地域情報化アドバイザー

	氏名 部署・役職	主な対応分野		氏名 部署・役職	主な対応分野
	荒木 克彦 名古屋大学 未来社会創造機構 モビリティ社会研究所 / 卓越大 学院プログラムTMI 客員教授 ブ ルーインフラストラクチャー合 同会社 顧問	本起		黑木 信彦 中部電力株式会社 事業創造本 部 部長 一般社団法人 日本IT 団体連盟 情報銀行推進委員会 事務局長	スEB個
1 2 1	市川 博之 一般社団法人シビックテック・ ラボ 代表理事 東京造形大学 特任教授	人酸EBプ		新庄 大輔 (独)情報処理推進機構[IPA] エキスパート	ODEBLA
	上村 州史 松阪市企画振興部経営企画課政 策経営係長	人醸 <mark>才</mark> M	0	杉本 直也 静岡県デジタル戦略課 参事	Ø 200
9	浦田 真由 名古屋大学 大学院情報学研究科 准教授 デジタル庁 オープン データ伝道師	DD観OD	1	鈴木 昌幸 岡崎市総合政策部企画課 副課 長 GLOCOM 客員研究員	ス人醸EB
	岡田 俊樹 愛知県豊田市上下水道局上下水 企画課 主幹	人醸人育災		大喜 康生 中部電力株式会社 事業創造本 部 課長 日本IT団体連盟 情報 銀行推進委員会 事務局	ス個ビ
	岡本 悟 三重県総務部広聴広報課 副課 長	970		柘植 良吾 中津川市総務部DX戦略課 課 長補佐 標準的なバス情報 フォーマット広め隊	OD IN L

令和7年度 地域情報化アドバイザー

氏名 部署・役職	主な対応分野		氏名 部署・役職	主な対応分野
戸塚 芳之 CoCo Consulting株式会社	人醸計人外		村越 功司 浜松市役所 デジタル庁	人醸人育EB
長尾 飛鳥 下呂市役所デジタル課 最高デジ タル責任者(CDO)補佐官	人醸人育生成	REPL	柳田 公市 特定非営利活動法人ナレッジ ネットワーク理事長 総務省地 域力創造アドバイザー	ビ起健
中村 祥子 伊豆市 CIO補佐官 三島信用金 庫 DXアドバイザー	人醸人育AI	6	山田 雅彦 一般財団法人 世界遺産白川郷 合掌造り保存財団 事務局長	観広AI
早瀬 公夫 掛川タクシー株式会社 代表取 締役 静岡県タクシー協会 副理 事長	観人醸計		遠藤 守 名古屋大学大学院情報学研究 科・准教授 一宮市役所・CIO補 佐監 (信越管内で登録)	のDス人醸
松井 洋子 飛騨市役所総務部総務課 課長 補佐	人醸力プ		尾形 誠治 ネットワンシステムズ株式会社 中部事業本部 エキスパート (信越管内で登録)	宁働 人外

令和7年度 地域情報化アドバイザー

分野別対応マーク	支援可能分野
	人願:人材(DX推進のための機運の顧成) 人育:人材(DXに関する知識習得・研修・育成) 人外:人材(外部人材活用) 計: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) プ:プロジェクトマネジメント支援
	OD: オープンデータ EB: EBPM (エビデンスに基づく政策立案) AI: AI活用 生成: 生成AI活用
*05 \$\omega\$ \$\omega\$	ネ:ネットワークインフラ(Wi-Fi/LPWA/5G/光ネットワーク) DD: デジタルデバイド対策 5:5G 防:防災 M:マイナンバー MK:マイキーブラットフォーム
教図働子テ健農ビ起観個ス広シ	数:教育情報化/情報教育 図:デジタルアーカイブ/図書館 働:働き方 子:子育で テ:テレワーク 健:医療・介護・健康 農:農林水産業 ビ:地域ビジネス 起:スタートアップ起業 観:観光 個:個人情報保護 ス:スマートシティ 広:ICT活用広報 シ:シェアリングエコノミー
標力也多尺	標:自治体システムの標準化・共通化 オ:行政手続オンライン化 セ:自治体セキュリティ シ:自治体システム調達/地域情報ブラットフォーム R:RPA導入

令和6年度当初予算 地域情報化アドバイザー派遣制度 派遣先一覧

利用団体・派遣内容・アドバイザー名 ※敬称略

岐阜県 岐阜県 広報課 SNS研究会(SNSを活用した広報に関する知識習得・事業広 河井 孝仁 報に対する改善方法などの助言) 岐阜市 デジタル戦略課 生成AIの利活用推進(効果的な生成AIツールの活用方法に 大山 水帆 関する研修及び独自AI機能の導入に向けた助言) 大垣市 情報企画課 庁内のDX機運醸成を目的とした職員向け研修 池田 昌人 多治見市 デジタル推進課 池田 昌人 DX機運醸成のための管理職向け研修 中窪 悟 飛騨市 総務課 自治体セキュリティモデルに関する勉強会及び次期セキュリティモ デル検討に向けた相談会 白川町 企画課 庁舎移転に伴い、オフィス環境やデジタル活用への助言及びICT 髙橋 邦夫 推進協議会での地域DXの取組へのアドバイス 東白川村 地域振興課 職員のDX推進に対する意識改善及びデジタルを活用した業務 長尾 飛鳥 効率化の勉強会 静岡県 静岡県 市町行財政課 マイナンバーカード利活用シーンの拡大に向けた県内市町に対す 日下 光 浜松市 デジタル・スマート データやエビデンス等の客観的根拠をもとに政策立案や企画を行 原 秀樹 シティ推進課 う人材育成のための研修 今後展開予定のDX推進事業(市民の利便性向上と業務の効 沼津市 ICT推進課 森本 浩之 率化)への総合的なアドバイス 富士宮市 デジタル推進課 庁内ネットワーク構成の検討及びセキュリティ・監査に係る相談 川口 弘行 磐田市 DX推進課 市民満足度の高い行政サービスにつながる業務をデザインする職 市川 博之 員の育成研修 裾野市 情報システム課 市民目線でのサービスデザインと業務改善に関する講演 佐藤 泰格 静岡大学 地域連携推進 オープンデータの利活用をテーマとするアイデアソン・データソンの 市川 博之 室(推薦団体:浜松市) ファシリテーター 愛知県 愛知県 情報政策課DX推 DX推進人材の育成研修において実施したグループワーク内容 石塚 清香 (To-Be業務フロー)への助言 進室 碧南市 経営企画課デジタ BPRの意識醸成のための講演及び窓口利用体験調査を通じて 佐藤 泰格 ル推進室 洗い出した改善点への講評 一宮市 情報システム課 デジタル技術を活用した政策立案や課題解決のグループワーク 鈴木 昌幸 及びそれらへの助言 森戸 裕一 半田市 デジタル課 DXの全庁的な推進のための管理職層向け講演

APPLICホームページの派遣報告事例から掲載

豊田市 情報戦略課	更なるDX推進を図るための、技術系職員を対象とした講演	杉本 直也		
小牧市 行政改革課	市内高校生を対象としたデジタル勉強会の実施及び市内高校生 が講師を務めるデジタル相談会の開催	浦田 真由		
小牧市 行政改革課	牧市 行政改革課 DXをジブンゴト化する等のDX機運醸成講演及び職員の個別相 談			
稲沢市 商工観光課	戦略的な観光プロモーションの実現の具体化としての、オープン データ作成ワークショップ(ウィキペディアタウン稲沢)	青木 和人		
稲沢市 デジタル推進課	DX人材育成計画策定にあたり必要な知識や望ましい研修項目 等の助言	下山 紗代子		
知立市 企画政策課	官民データ活用推進基本法と整合がとれた新たなDX推進戦略 策定へのアドバイス	佐藤 泰格		
日進市 人事課	行政サービス推進のための企画・提案力向上を目的とした職員向 け啓発研修	池田 昌人		
清須市 企画政策課	BPR及びDX推進ロードマップ作成にあたり業務選定の優先順位 の考え方への助言	武城 文明		
あま市 情報推進課	DXの推進と情報セキュリティの最新動向及び実践的なアドバイス に関する研修	遠藤 守		
北設広域事務組合	北設情報ネットワークの民営化に向けたアドバイス	井上 あい子		
三重県				
松阪市 市政改革課	BRRし続けられる組織へのシフトを目指すための幹部向けDX推 進セミナー	関 治之		
松阪市 市政改革課	データ等利活用における意識向上に向けた基礎知識研修	新井 千乃、 家中 賢作		
名張市 行政・デジタル改 革推進室	DX推進に向けた管理職向け研修及び一般職員向け研修	村上 文洋		
亀山市立図書館 教育委 員会事務局図書館	ウィキペディアタウン亀山開催にあたっての助言	青木 和人		
伊賀市 秘書広報課	ICTを活用した戦略的広報推進のための職員研修	河井 孝仁		
伊賀市 秘書広報課	広報戦略及び広報活動への助言	河井 孝仁		
伊賀市 デジタル自治推進 局				
あさけプラザ運営協議会 (四日市市あさけプラザ 内)	オープンデータ(OpenStreetMap、Wikipedia)の普及イベントへの講師	青木 和人		

公園DXによる持続可能なパークマネジメントの実現

実施体制	<u>知多メディアスネットワーク株式会社</u> 、株式会社日比谷花壇、株式会社日比谷アメニス、株式会社エコルシステム、国立大学法人宇都宮大学、株式会社三技協、株式会社昭和通信、愛知県、知多市	実証地域	愛知県知多市
目標	公園DXパッケージ(公園業務をIoT・ロボットに代替したパッケージ)の実装により働く人の負担を軽減しながら、にぎわいを創出し、持続可能なパークマネジメントを実現		ローカル5G Wi-Fiセンシング
実証概要	少子高齢化により公園は慢性的に管理人が不足しており、また園内に通信環境が整備されていないなど利便性 → 公園内通信のバックボーンとしてローカル5G基地局を整備し、ソリューション導入による費用対効果及び技術 → 自律走行ロボットと遠隔操作ロボットを活用し、園内の異常や危険個所の把握、樹木の遠隔点検・診断を行 → WiFiセンシングとAlカメラを活用し、来場者の動向や駐車場の混雑状況を把握、公衆Wi-Fiなど利用者の利係	面・オベレーション面で い、管理者の負担軸	の実現性を検証 怪減を実証

現状の課題 実証イメージ・項目 期待する効果



管理者人員不足

高齢化による慢性的な管理人不足

公園内にDX化に必要な通信環境が無い

利便性が低い

繁忙期(梅まつり)に駐車場・ 商業施設が混雑し不満が増加 情報発信が少ないため、興味・ 関心に繋がらない 園内の利用者向けの通信環境 が無い



光がられた

公園DXパッケージの実装により働く人の負担 を軽減しながら、にきわいを創出し、持続可 能なパークマネジメントを実現する

★ 公園管理業務効率化

- ① 自律走行ロボットAIカメラによる園内情報の収集 人の代わりに自律走行ロボットが見回り、 園路、植栽の異常、危険個所を把握
- ② 遠隔操作ロボットによる遠隔での樹木観察 管理者や樹木医等が遠隔により 樹木の点検・診断を実施

★ にぎわいの創出

- ③ WiFiセンシングの人流情報を活用したイベント開催 人流情報によりシーズン毎の来場者状況を 安価に把握し把握した情報を元に集客施策を実施
- ② 駐車場AIカメラからの満空情報による利便性の向上 駐車場状況、混雑状況の把握や予想の発信により ビークシーズンの利用者の利便性を向上
- ⑤ 公衆WiFiによる利用者向け通信網 園内にローカル5G経由のWiFiアクセスポイント設置 利用者の利便性・満足度を向上

令和6年度補正予算 地域社会DXパッケージ推進事業(補助事業) 管内事例

農業·防災

農のあるまち袋井「2961スマート農業プロジェクト」

	実施体制	<u>袋井市</u> 、(株)インターネットイニシアティブ、(株)大和コンピューター、静岡県立農林環境専門職大学、静岡理工科大学、浜松ケーブルテレビ実施地域静岡県袋井市(株)、農業経営体(施設園芸・製茶・水稲)等
	整備する 延信インフラ	 ▶ Wi-Fi HaLow ▶ LPWA ★機器等 ★機器等 ★ 基地局・中継器等無線ネット ワーク設備 ★ カメラ・水位センサー等機器 ★ タッシュボード 農業生産における作業省力化:20% 減 新たにスマート農業に取り組む事業者:3件増
1	事業概要	静岡県袋井市では、メロン・茶・米を中心に多彩な農業が展開されているが、近年は高齢化に伴い農家・農業従事者が減少し、担い手の確保が急務。イノベーション展開を通じた農業基盤の強化が不可欠。また、デジタル技術を農業分野に加えて、市民生活で活用することで、社会変革や集落環境の改善につなげることが重要。農業の活性化は地域の活性化を促し、市民生活の質の向上にもつながる。 【事業】 施設園芸・茶・・・農業用ハウスや茶園のリモートセンシングによる省力化、病害虫対策 米・農業用施設・・・・水田や農業用施設のリモートセンシングによる節水、省力化、初動対応 と、特性に合わせた無線ネットワークを整備し、農業分野における業務省力化と生産性向上を実現するとともに、農業以外の分野でもインフラ設備を活用できる仕組みを展開。 【体制】 「2961スマート農業ラボ」の体制により、事業を推進。行政と地域農家、民間事業者、大学が一体となり、リビングラボの手法を用いるなど、より多くのステークホルダーを巻き込み、共創で取り組む。



令和6年度補正予算 地域社会DXパッケージ推進事業(補助事業) 管内事例

省人化

労働力不足・地域活力の低下を物流搬送ロボットソリューションで 解決する製造業構造改革インテリジェンスDXラボの実装

実施体制	村田機械株式会社、犬山市、株式会社国際電気、サイレックス・ テクノロジー株式会社			実施地域	愛知県犬山市
整備する 通信インフラ → ローカル 5 G		主な補助 対象機器等	▶ ローカル 5 G▶ 無線LAN▶ CPS(サイバーフィジカルシステム)	目標	DXによる工場コストダウン:9,200万円/工場⇒8,300万円/工場省人化効果:8時間/日⇒4時間/日省力化効果:1時間⇒30分/1作業
事業概要	ル化や第4次産業革命の 【目指す姿】ローカル5Gを 上、働き方改革などを図る と持続的成長、及び地域 > ローカル5G基地局を均	進展による大き 介したロボットと る。かつそれらをっ 全体の経済活 曽設することでエ	な転換期を迎えている。 人の連携ソリューションにより インテリジェンスDXラボとして: 性化に寄与していくことを目:)、中小企業で 学生、企業へ 指す。	カ不足や地域経済の活力低下、グローバでのロボット活用推進、労働生産性の向 、周知を図ることで、製造業の競争力強化 連携することで、工場内全自動化、量産

補助事業(実装構築)

横展開

ローカル5G ローカル5G コア設備 基地局設備

2023年度整備(既設





【課題】 DX導入効果 及びコスト



多種多数のロボットとひとの連携

ローカル5Gエリアを拡充し、各種ロボットと作業 著の連携で工場全体の自動化、労働生産性 の向上をはかる

CPSサーバ

各種データを収集によるサイバー 空間での情報分析により、ローカル 5G配下でのロボット制御の最適化 をはかる

> ロボットとひとの協創 ネットワークの最適化 効果向上・コストダウン 協創ラボによる横展開

> > 今回補助事業対象

インテリジェンスDXラボ



企業・自治体との 協業・技術支援