

「デジ活」中山間地域の登録状況

3 2 道府県 5 1 地域 (2023年10月13日時点)

デジタル田園都市国家構想総合戦略におけるKPI：2027年度までに150地域登録

●デジタル田園都市国家構想交付金：1地域、○過疎地域等集落ネットワーク圏形成支援事業：1地域、◆農山漁村振興交付金事業：40地域、
■デジタル林業戦略拠点構築推進事業：3地域、□デジタル水産業戦略拠点整備推進事業：3地域、◇地域公共交通確保維持改善事業費補助金（自動運転実証調査事業）：3地域

九州（11地域）

- 福岡県
- ④八女市◆
- ④古賀市小野地区◆
- 佐賀県
- ④鹿島市◆
- ④太良町◆
- 長崎県
- ④吉崎市◆
- ④雲仙市◆
- ④南島原市◆
- 熊本県
- ④山鹿市菊鹿地区◆
- ④高森町野尻地区◆
- ⑤南阿蘇村◆
- 宮崎県
- ⑤西都市東米良地区◆

中国・四国（13地域）

- 岡山県
- ③⑧真庭市◆
- 鳥取県
- ⑬鳥取市、三朝町、日南町（「鳥取地域」）■
- 島根県
- ⑭奥出雲町◆
- ⑮出雲市◆
- ⑯大田市◆
- ⑰邑南町◆
- ⑱浜田市◆
- 広島県
- ⑲北広島町◆
- ⑳呉市◆
- 山口県
- ⑳下関市（「山口県下関地域」）□
- 徳島県
- ②美波町◆
- ④⑩阿南市◆
- 高知県
- ②梶原町◆

近畿（9地域）

- 滋賀県
- ⑨甲賀市鮎河地区◆
- ③③米原市小泉地区◆
- ③④日野町日野北部（桜谷）地区◆
- 京都府
- ⑩与謝野町◆
- 大阪府
- ③⑤大阪市、堺市、高石市、泉大津市、忠岡町、岸和田市、泉佐野市、泉南市、阪南市、岬町（「大阪泉州地域」）□
- 和歌山県
- ⑪紀美野町◆
- ⑫田辺市上秋津地区◆
- 兵庫県
- ③⑥上郡町◆
- 奈良県
- ③⑦宇陀市◇

北陸（3地域）

- 石川県
- ⑤七尾市鉦打地区◆
- 新潟県
- ⑥出雲崎町◆
- ③⑨阿賀野市笹神地区○

北海道（2地域）

- 北海道
- ①鷹栖町●
- ②芦別市、厚真町、下川町、枝幸町（「北海道地域」）■

東北（6地域）

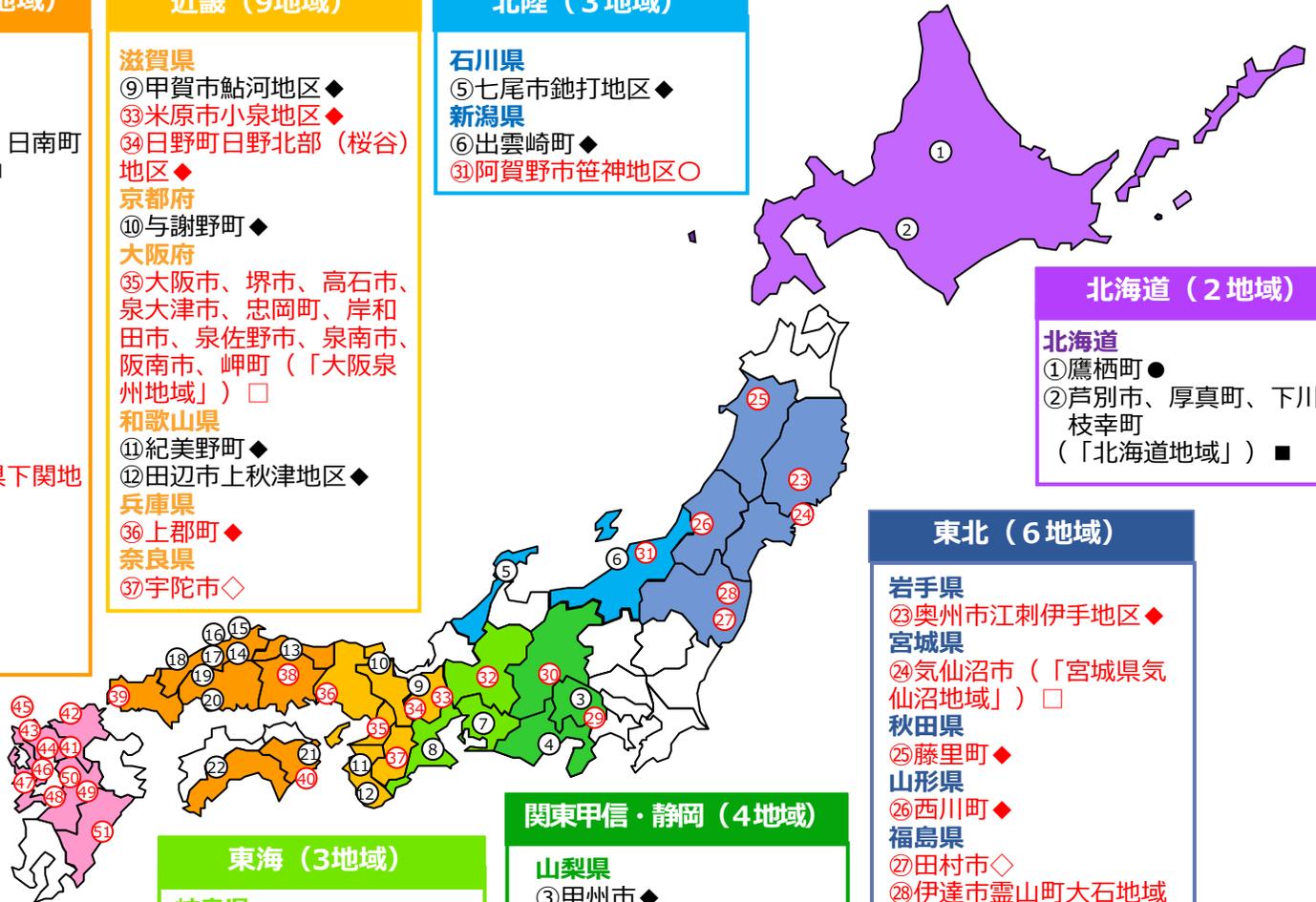
- 岩手県
- ③奥州市江刺伊手地区◆
- 宮城県
- ④④気仙沼市（「宮城県気仙沼地域」）□
- 秋田県
- ⑤藤里町◆
- 山形県
- ⑥⑥西川町◆
- 福島県
- ⑦⑦田村市◇
- ⑧⑧伊達市霊山町大石地域◆

東海（3地域）

- 岐阜県
- ③②中津川市◆
- 愛知県
- ⑦⑦岡崎市◆
- 三重県
- ⑧⑧多気町◆

関東甲信・静岡（4地域）

- 山梨県
- ③③甲州市◆
- ②⑨富士吉田市◇
- 静岡県
- ④④伊豆市、富士市、静岡市（「静岡地域」）■
- 長野県
- ③⑩宮田村◆



※赤字は新規登録地域

「デジ活」中山間地域の登録地域一覧①

	登録地域	事業概要	主なデジタル技術
⑳	岩手県奥州市 江刺伊手地区	<ul style="list-style-type: none"> ・休耕地、耕作放棄地の活用による農業振興策や鳥獣害対策の実施 ・小学校跡地を活用した起業支援拠点、交流拠点づくり、湧水活用による米ブランド化 ・有償ボランティアの仕組みづくり（送迎、除雪、草刈り等） 	<ul style="list-style-type: none"> ・ドローン等を活用した鳥獣害対策
㉑	宮城県気仙沼市（「宮城県気仙沼地域」） ※コンソーシアム構成市町村	<ul style="list-style-type: none"> ・漁業、漁船、漁港、流通、加工、消費、海業等の各分野においてデジタル化を推進し、データを共有できる基盤及び情報交換ツールの構築と運用による、持続的な人材確保や事業承継、新たな産業創出 	<ul style="list-style-type: none"> ・洋上支援（機関長遠隔支援等）、求人ポータル・人材バンク、水産関連情報（漁獲、生産等）データ基盤の導入
㉒	秋田県藤里町	<ul style="list-style-type: none"> ・農地利活用計画の策定 ・地域資源を活用した加工品のブランド化、農泊施設等を拠点とした体験メニューの検討 ・草刈りや除排雪等に関する共助体制整備計画策定及び整備に向けた実証 	<ul style="list-style-type: none"> ・ドローンを活用した農地活用状況等の調査、農薬散布の実証
㉓	山形県西川町	<ul style="list-style-type: none"> ・啓翁桜の生産におけるスマート農業のモデルケース構築 	<ul style="list-style-type: none"> ・追従型運搬ロボットの導入 ・温度センサーや定点カメラ、衛星画像を活用した生育状況管理システムの導入
㉔	福島県田村市	<ul style="list-style-type: none"> ・自動運転バス導入による交通モード間の接続性及び市内外の公共交通の一体性の向上と観光2次交通の実証 	<ul style="list-style-type: none"> ・自動運転バスの導入

「デジ活」中山間地域の登録地域一覧②

	登録地域	事業概要	主なデジタル技術
⑳	福島県伊達市霊山町大石地域	<ul style="list-style-type: none"> ・地域農業に取り組む高齢者のグループと集落協定団体が連携した有機農業、新規就農者と地域外の人材が連携した農地保全の実施 ・地元農産物の価値向上、新規顧客の開拓 ・高齢者の生きがい創出 	<ul style="list-style-type: none"> ・ICTを活用した生産販売計画と連動した消費者への情報発信 ・スマートウォッチの活用、データ分析等による健康の見える化実証
㉑	山梨県富士吉田市	<ul style="list-style-type: none"> ・自動運転EVバス運行による市民生活に関わる公共交通の利便性向上 ・デジタル田園都市構想（サテライトオフィス）との施策連携による関係人口の増加 ・訪日外国人観光客の回遊性向上による経済効果の創出 	<ul style="list-style-type: none"> ・地域公共交通確保維持のための無人自動運転技術の検証 ・交通連携による地域MaaS構築及びアプリを活用したオンデマンド交通化の検討 ・バス車内で取得できる電子特典サービスクーポンの地域経済への波及効果検証
㉒	長野県宮田村	<ul style="list-style-type: none"> ・ドローンやAIを活用した適切な防除体系や圃場ごとの大豆の発芽・生育・収量状況の調査・分析体系の確立 ・GISやWeb等を活用した効果的な集落内での情報共有の仕組み作り、畦畔草刈りの省力化及び農家・非農家による協働の促進 	<ul style="list-style-type: none"> ・ドローン撮影とAI機械学習による雑草発生判別モデル開発及び実証試験。 ・ArcGIS・スマホ調査アプリによる農家参加型栽培履歴・生育調査手法の開発 ・ArcGIS・webページによるグループ間情報共有
㉓	新潟県阿賀野市笹神地区	<ul style="list-style-type: none"> ・有機米の産地化（雑草抑制対策実証、有機資源の肥料・堆肥化、商品開発、販路開拓） ・若者就労者の確保（半農半X創出、冬期農作物栽培実証） 	<ul style="list-style-type: none"> ・ロボット草刈機の導入

「デジ活」中山間地域の登録地域一覧③

	登録地域	事業概要	主なデジタル技術
③②	岐阜県中津川市	<ul style="list-style-type: none"> ・ 将来の農用地利用に関する調査を実施し農用地利用計画を作成 ・ 関係人口である域外大学生の力も借りて地域資源の活用プランを検討 ・ 高齢農家の集出荷及び買い物、外出支援等の生活支援体制の構築 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 高齢就農者や作業困難者等をサポートするデジタル技術とスマート農機の実証 ・ 地域内買い物支援システムとオンラインショップの連携 ・ 農産物集出荷用車両の空き時間を利用したボランティア輸送サービスの実証
③③	滋賀県米原市 小泉地区	<ul style="list-style-type: none"> ・ 耕作放棄地における姉川クラゲの試験栽培 	<ul style="list-style-type: none"> ・ クラウド型モニタリングシステムによる栽培環境の管理（遠隔による栽培指導）
③④	滋賀県日野町	<ul style="list-style-type: none"> ・ 農用地保全体制の強化 ・ 地域独自の農産品づくり、ブランド化、地域の伝統行事等の検証 ・ 高齢者の移動支援の見直し、旧JA支店の利活用 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 衛星地図データとタブレット端末を活用した農用地管理システムの活用
③⑤	大阪府大阪市、堺市、高石市、泉大津市、忠岡町、岸和田市、泉佐野市、泉南市、阪南市、岬町 （「大阪府泉州地域」） ※コンソーシアム構成市町村	<ul style="list-style-type: none"> ・ 販売・入札、操業、漁場環境等の各種データの連携による一元的な資源管理システムの構築、操業の効率化、労働環境の改善、所得向上 等 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電子セリ・入札管理システム ・ 漁場探査データシステム ・ 目利き職人おさかなcomの導入

「デジ活」中山間地域の登録地域一覧④

	登録地域	事業概要	主なデジタル技術
③⑥	兵庫県上郡町	<ul style="list-style-type: none"> ・新規就農者の確保や、栽培技術を継承する仕組みづくり、農業を継続できる環境に向けた獣害対策 	<ul style="list-style-type: none"> ・スマートグラスを用いた遠隔指導やデジタル機器を用いた高収益作物の栽培データ取得 ・GPSわな監視装置やリモートゲートを活用した鳥獣害対策
③⑦	奈良県宇陀市	<ul style="list-style-type: none"> ・高齢者の通院・買い物の利便性向上（貨客混載） ・通院・移動予約の一元化 ・キャッシュレス決済を活用した公共交通における利用促進事業 ・見守り・防犯システムの導入 	<ul style="list-style-type: none"> ・自動運転及びグリーンスローモビリティの導入 ・自動運転の乗車予約と市立病院の通院予約を一元化する予約システムの構築。 ・AI 技術を活用した顔認証による見守り・防犯システムの導入
③⑧	岡山県真庭市	<ul style="list-style-type: none"> ・農用地面積の拡大と遊休農地等の活用促進、鳥獣害対策 ・サツマイモ等の特産品の開発、山林を活かした小規模バイオマス発電の検証 ・直売所の販売力向上や立寄処の利便性向上に関する取組を実施 	<ul style="list-style-type: none"> ・ラジコン草刈機の導入実証 ・農地情報のデジタル化の検証
③⑨	山口県下関市（「山口県下関地域」） ※コンソーシアム構成市町村	<ul style="list-style-type: none"> ・沖で操業する生産者から消費者までの情報（漁獲情報、市場ニーズ、消費者ニーズ等）をつなぐ水産版デジタル・バリューチェーンシステムを作成し、ニーズに応じた合理的な操業・水揚げ・供給、魚価向上、販路・消費拡大 	<ul style="list-style-type: none"> ・水産版デジタル・バリューチェーンシステムの導入

「デジ活」中山間地域の登録地域一覧⑤

	登録地域	事業概要	主なデジタル技術
④⑩	徳島県阿南市	<p>【椿地区】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・遊休農地の解消、耕作放棄地の復旧や粗放的管理の導入等による農用地の適正管理の推進、体制の構築 ・遍路道、特産品及び観光資源を活用したイベントによる自主財源の確保 ・通学・買い物に関する移動支援制度の導入を検討 <p>【加茂谷地区】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水管理、農用地保全、鳥獣害対策等のICTを活用した省力化、高度化 ・新規就農者へのチンゲンサイ、すだち、イチゴ等に係る営農技術の継承、地域資源を活用したイベントの集客力強化 ・市と連携した通学・買い物等の移動支援制度の実証、交流拠点の運営に関する実証 	<p>【椿地区】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・鳥獣被害対策等におけるICTの活用 ・スマート農業の導入 <p>【加茂谷地区】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水管理、農用地保全、鳥獣被害防止設備の見回り等におけるICTの導入実証 ・ICTを活用したスマート農業用ハウスの導入
④⑪	福岡県八女市	<ul style="list-style-type: none"> ・生薬作物の生産量拡大に向けた品質マニュアルの作成、基礎データの収集 	<ul style="list-style-type: none"> ・生薬生産に係る育苗装置の導入及びデジタルデータの収集 ・大学と連携した生薬作物生産支援ロボットの設計及びデジタルデータの収集
④⑫	福岡県古賀市小野地区	<ul style="list-style-type: none"> ・スマート農業技術の活用による農作業の省力化 ・農産物の効率的な集荷、販売体制の構築 ・農産加工品の開発 ・買い物支援の実証 	<ul style="list-style-type: none"> ・リモコン式自走草刈機の導入 ・水田センサー等の導入による効率的な営農管理 ・スマートグラスを活用した買い物支援

「デジ活」中山間地域の登録地域一覧⑥

	登録地域	事業概要	主なデジタル技術
④③	佐賀県鹿島市	<ul style="list-style-type: none"> デジタル技術等の活用による農作業の省力化・軽労化、鳥獣害対策 	<ul style="list-style-type: none"> 果樹におけるドローンによる農薬散布 ラジコン草刈機や自動水管理システムの導入 デジタル技術を活用した鳥獣害対策
④④	佐賀県太良町	<ul style="list-style-type: none"> デジタル技術等の活用による農作業の省力化・軽労化、鳥獣害対策 	<ul style="list-style-type: none"> 果樹におけるドローンによる農薬散布 ラジコン草刈機や自動水管理システムの導入 デジタル技術を活用した鳥獣害対策
④⑤	長崎県壱岐市	<ul style="list-style-type: none"> スマート農業技術を活用した高収益作物の栽培体系の確立 農用地保全 ばれいしょのブランディング 	<ul style="list-style-type: none"> ICT制御等による灌水、液肥施用技術の検討 ドローンによる農薬散布 ラジコン草刈機の導入
④⑥	長崎県雲仙市	<ul style="list-style-type: none"> 農産物の出荷・流通・販売等の効率性の向上 	<ul style="list-style-type: none"> ブロッコリー出荷量予測システムの普及
④⑦	長崎県南島原市	<ul style="list-style-type: none"> 農産物の出荷・流通・販売等の効率性の向上 	<ul style="list-style-type: none"> ブロッコリー出荷量予測システムの普及

「デジ活」中山間地域の登録地域一覧⑦

	登録地域	事業概要	主なデジタル技術
④⑧	熊本県山鹿市 菊鹿地区	・デジタル技術を活用したワイン用ブドウの高位平準化	・霜感知センサー等を活用した防霜散水システムの導入 ・土壌センサー等を活用した土壌内状況把握と自動灌水システムの導入 ・ラジコン草刈機の導入
④⑨	熊本県高森町 野尻地区	・ドライフラワーの製造、販売体制の確立	・IoT を活用したドライフラワーの在庫管理システムの構築
⑤⑩	熊本県南阿蘇村	・地元農産物の地域内流通の最適化	・飲食事業者が求める農産物を適期に提供するマッチングシステムの導入
⑤⑪	宮崎県西都市 東米良地区	・鳥獣対策等を多様な関係者で取り組める体制構築やIT機器の導入等を通じた農用地の保全 ・オンデマンドカー等を活用した農産物の流通・販売の体制整備	・栽培技術継承支援システムの実証 ・就労の募集や確保を目的としたアプリ等の実証 ・遠隔システムを備えた無人販売所の実証

※農林水産省が事業申請書より抜粋して記載