

「デジ活」中山間地域の登録状況

35道府県79地域 (2024年7月24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：6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：60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
▲地域デジタル基盤活用推進事業：1地域、△みどりの食料システム戦略推進交付金：1地域、◎スマート農業実証プロジェクト：1地域

九州（18地域）

- 福岡県**
④八女市◆
④古賀市小野地区◆
③田川市◆
佐賀県
③鹿島市◆
④太良町◆
◎白石町白岩地区◆
長崎県
④杵岐市◆
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◆
⑤日南市酒谷地区◆
⑤日南市下塚田地区◆
鹿児島県
⑦南大隅町●
⑦天城町◆
⑦知名町◆

中国・四国（16地域）

- 岡山県**
③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◆
⑰浜田市◆
◎雲南市鍋山地区◆
広島県
⑮北広島町◆
⑯呉市◆
◎神石高原町▲
山口県
⑨下関市（「山口県下関地域」）□
徳島県
②美波町◆
④阿南市◆
高知県
②桧原町◆
◎土佐町●

近畿（11地域）

- 滋賀県**
⑨甲賀市鮎川地区◆
③米原市小泉地区◆
④日野町日野北部（桜谷）地区◆
◎米原市東草野地区◆
京都府
⑩与謝野町◆
大阪府
⑤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
⑥上郡町◆
◎赤穂市周世・有年横尾地区◆
奈良県
⑦宇陀市◇

北陸（4地域）

- 石川県**
⑤七尾市鉾打地区◆
◎白山市◆
新潟県
⑥出雲崎町◆
③阿賀野市笹神地区○

北海道（3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」）■
⑤三笠市●

東北（16地域）

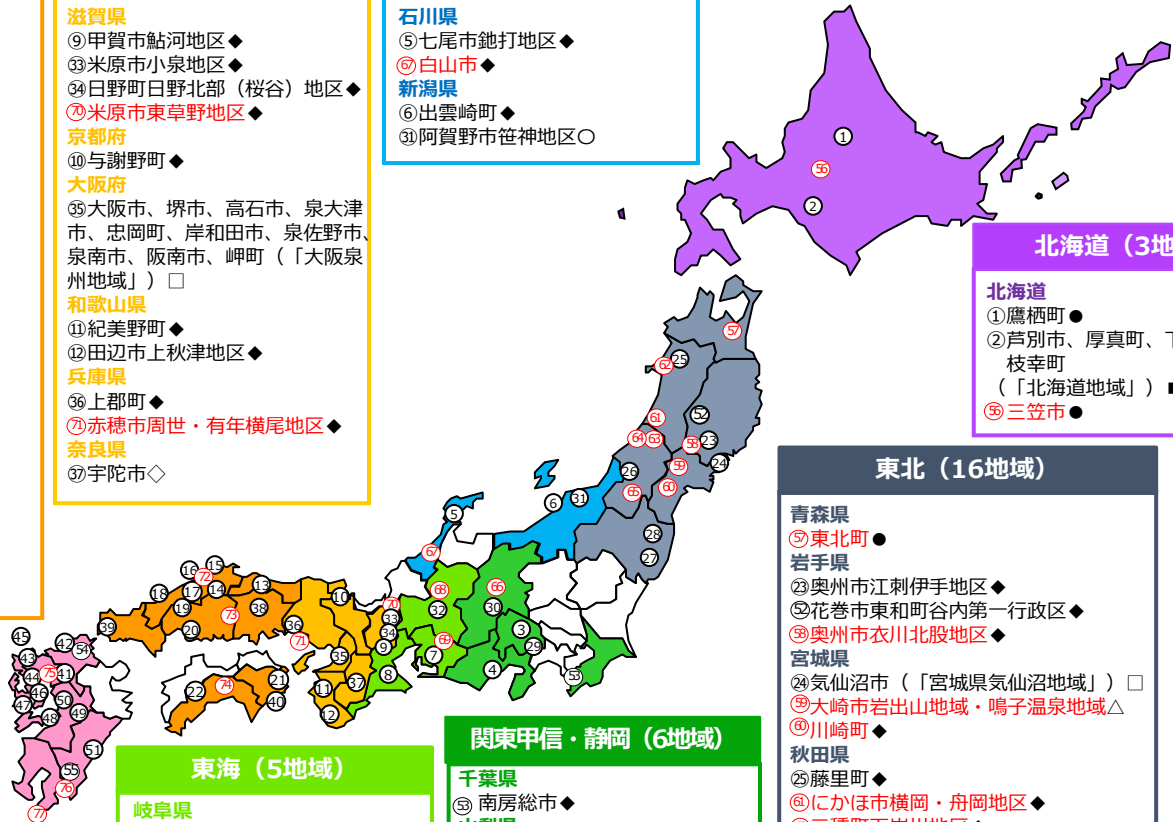
- 青森県**
◎東北町●
岩手県
③奥州市江刺伊手地区◆
③花巻市東和町谷内第一行政区◆
◎奥州市衣川北股地区◆
宮城県
④気仙沼市（「宮城県気仙沼地域」）□
◎大崎市岩出山地域・鳴子温泉地域△
④川崎町◆
秋田県
⑤藤里町◆
④にかほ市横岡・舟岡地区◆
◎三種町下岩川地区◆
山形県
⑥西川町◆
◎酒田市大沢地区◆
④酒田市日向地区◆
◎南陽市漆山地区◆
福島県
⑦田村市◇
②伊達市霊山町大石地域◆

東海（5地域）

- 岐阜県**
②中津川市◆
◎高山市○
愛知県
⑦岡崎市◆
◎豊田市◆
三重県
⑧多気町◆

関東甲信・静岡（6地域）

- 千葉県**
⑤南房総市◆
山梨県
③甲州市◆
②富士吉田市◇
静岡県
④伊豆市、富士市、静岡市
（「静岡地域」）■
長野県
③宮田村◆
◎立科町●



※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
⑤⑥	北海道三笠市	・ハウス内環境（温度等）のモニタリングと遠隔でハウスの横幕の操作を行うシステムを導入し、農業者の所得の向上や農作物の地域ブランドを確立	・ハウス内環境モニタリング、管理状況分析システム ・ハウス横幕自動巻き上げシステム
⑤⑦	青森県東北町	・最先端技術を用いたスマート農業の導入を促進し、作業の省力化や耕作面積の拡大を実現	・自動操舵トラクタ、農業用マルチローター（ドローン）の導入
⑤⑧	岩手県奥州市衣川北股地区	・関係人口を増やし、持続的な地域づくりに向けた話し合いの継続と情報発信の強化 ・高収益作物等の導入 ・草刈りの負担軽減や鳥獣被害防止につながる対策の試験導入 ・特産物の加工品開発や販売のノウハウを持った人材との連携	・ICTによる獣害対策 ・デジタル機器を活用した生活支援の在り方を検討
⑤⑨	宮城県大崎市岩出山地域・鳴子温泉地域	・除草労力の軽減やほ場の水管理システムによる水位の遠隔監視による労力の軽減、カーボンニュートラル実現に向け、化学農薬や化石燃料の使用の削減を図るモデル的な取組を検証	・アイガモロボットと除草機を組み合わせ、水田の雑草対策 ・水管理システムによる水田の水位等の遠隔管理

「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
⑥0	宮城県川崎町	・新たな品目や農法の導入 ・法人化による農地の集約や地域農業の受け皿となる体制作り ・新規就農者の確保と育成 ・地域資源を活用した観光プランづくりと体験プログラムの実証による関係人口の拡大 ・高齢者が活躍できる場づくりと独居世帯に対する買い物や配食支援	・デジタル技術を活用した省力化による儲かる農業の仕組みづくり ・野菜の集荷システムを検討し、実証
⑥1	秋田県にかほ市横岡・舟岡地区	・土地利用構想を整理 ・耕作放棄につながる農地の排水対策等を実施 ・ゲストハウスを拠点とし、所得の向上と地域の活性化 ・農産物や未利用魚を届ける等の買い物困難者への支援	・農用地利活用調査のデータを活用した、デジタルマップを作成 ・自動給水栓設置の実証
⑥2	秋田県三種町下岩川地区	・未整備田の圃場整備 ・鳥獣害防止のための緩衝地帯を設置 ・地域の良食味米のブランド化と販路拡大による所得向上 ・ふれあいバスの運行による移動支援の継続 ・除排雪作業の実施 ・地域イベント、こども祭りを実施	・ドローンによる航空写真のデジタルマップ化
⑥3	山形県酒田市大沢地区	・地域住民の参画意識の醸成や人材の掘り起こし、U I J ターン者など外部人材の活用 ・土地利用や営農計画など将来について話し合う場づくり ・地域産品販売サイトの開設、分析 ・新イベントによる関係人口の拡大	・地域産品販売サイトの開設・調査 ・新イベント開催・魅力発信動画の制作

「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
⑥4	山形県酒田市日向地区	・土地利用や営農計画など将来について話し合う場づくり ・労働力の確保に向けたマッチングアプリの開発、運用 ・関係人口拡大に向けたアプリの開発、運用 ・住民同士がつながるアプリの開発、運用	・様々なアプリの開発、運用
⑥5	山形県南陽市漆山地区	・生産から出荷販売までの様々な工程にデジタル技術を活用して技術の継承と省力化 ・大区画化や集積推進による新たな営農展開に合わせた、水管理労力の軽減や防除、肥培管理の軽労化	・省力化・自動化を図るための機器の検討・導入 ・収穫ロボット等の機器検討
⑥6	長野県立科町	・既存の檻わなに自動捕獲システムを導入し遠隔監視操作による捕獲を行うことにより、檻わなの管理にかかる負担を軽減し、効率的な捕獲を推進	・檻わなに、ネットワークカメラと獣の侵入通知や自動捕獲が可能なセンサーを備えたロボット対応システムを設置
⑥7	石川県白山市	・関係人口創出を通じた地域コミュニティの充実と地域移住者の増加に向けた施策の打ち出し ・耕作放棄地を活用した羊放牧事業、牧草生産 ・羊畜舎の設置、開発 ・食肉製品の製造 ・商品の高付加価値化に向けたブランディング強化と販売強化 ・施設の設備投資 ・遠隔からの生産体制の確立、一時雇用による生産性の向上	・地域における年中行事や地域住民のノウハウに関する文化リソース調査とデータ化 ・遠隔からの生産体制の構築 ・生産過程や生産におけるこだわり、地域の関わりの情報をデジタル化して発信

「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
⑥⑧	岐阜県高山市	・ハウス遮光カーテンの自動制御による省力化、環境モニタリングデータや作業データのA I分析等による出荷予測の高精度化 ・ラジコン草刈機や環境モニタリングに必要な通信設備などを生産者間で共同利用し、コスト低減を実証	・環境モニタリングセンサー、ラジコン草刈機、遮光カーテンの自動制御
⑥⑨	愛知県豊田市	・草刈り省力化、機械の効率的な共同利用実証 ・「自給家族」（米のCSA）による農地保全実証 ・野菜配送実証（都市部スーパーと高齢者出荷グループ） ・支え合いシステム運用実証	・草刈りロボットの開発 ・公式LINEによる顧客管理 ・スマホアプリによる決済システム ・マッチングシステム実証
⑦⑩	滋賀県米原市東草野地区	・スマート農業推進による省力化、効率化の実現 ・新たな作物、ブランド米の生産販売の促進、除雪支援体制の構築 ・捕獲罠を設置	・ほ場水管理システム、スマート農業機器設置による実証実験
⑦⑪	兵庫県赤穂市周世・有年横尾地区	・新しい地域自治システムを確立し、持続可能な地域づくり ・生産ノウハウをマニュアル化し、誰でも取り組める手法を検討、円滑な作業工程を構築 ・農産物の販路拡大 ・地区のホームページ等を作成	・ドローンによる農薬散布や被害状況確認 ・スマート農業機械の実演会、勉強会 ・情報伝達のデジタル化（電子回覧板、地域版ホームページ） ・生態系分布図や動植物をデータベース化

「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
⑦②	島根県雲南市鍋山地区	・鳥獣害対策、自然と共生できる環境整備 ・草刈り等の作業支援体制の整備、拡充 ・農産物の出荷体制の確立、集荷拠点の基盤整備	・ICTを活用した鳥獣害対策の実証
⑦③	広島県神石高原町	・買い物利便性向上のため、中山間地域における生鮮食品等のドローン配送サービスの実証 ・社会実装に向けたサービスの経済価値や、住民の社会受容度の向上を目指した取組	・ドローン物流サービスの実証
⑦④	高知県土佐町	・小規模林業者が多い地域特性を踏まえた林業者の安全確保 ・再造林率の向上等に向けた鳥獣被害対策の実現 ・森林の多面的機能の定量的把握を通じた地域関連携の促進	・携帯通信網外で機能する情報通信機器及び鳥獣被害通知システムの導入 ・自然環境情報のデータ取得 ・LPWA基盤の整備
⑦⑤	佐賀県白石町白岩地区	・新種のレモンの販路の構築、加工品づくりを研究 ・ドローンによる防除体系の検証を行い、動力噴霧器等による人的労力の解消	・GPS機能付きドローンを活用した防除作業の実証

「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
⑦⑥	宮崎県日南市下塚田地区	・担い手、後継者確保のための新たな方法、省力化のためのデジタル技術導入を検討 ・担い手への農地集約や集落協定の広域化、圃場整備、収穫時期の労働力確保の検討 ・耕作以外の維持管理作業の持続可能な運営体制を検討 ・農産物の商品化、ブランド化、販路拡大	・農業における省力化のためのデジタル技術の活用
⑦⑦	鹿児島県南大隅町	・農業用ドローンによる農薬散布作業を請け負い、スマート農業の推進や作業の省力化及び効率化を図り農家の負担軽減に努め、町全体の持続可能な地域農業を実現	・農業用ドローンによる農薬散布
⑦⑧	鹿児島県天城町	・地域内外の人材を取り込む仕組みを構築 ・加工品の開発や企画外品等を有効に活用する方法を検討 ・農産物の集出荷や買い物支援を試行	・デジタル技術を活用した鳥獣害対策
⑦⑨	鹿児島県知名町	・「シマ桑」のブランディングの精緻化 ・販売チャンネルの拡大（独自WEBサイトにおけるEC販売等の実装） ・販売戦略・広報戦略を明確化	・生産体制の省力化とコスト削減を実現できるデジタル技術の導入（葉落とし機や生育確認のためのデジタル化等）