



令和４年７月１３日
内閣府地方創生推進事務局

未来技術社会実装事業（令和４年度選定）について

「未来技術社会実装事業」は、AI、IoTや自動運転、ドローン等の未来技術の実装による新しい地方創生を目指し、地方創生の観点から革新的で、先導性と横展開可能性等に優れた提案について、各種交付金、補助金等の支援に加え、社会実装に向けた現地支援体制を構築するなど、関係府省庁による総合的な支援を行うものです。

平成30年度より、未来技術社会実装事業として35事業の支援を実施しているところであり、選定事業ごとに地域実装協議会を組織し、社会実装に向けたワンストップ支援を実施しております。また、今年度は、スマートシティ関連事業として、提案の公募・採択・実施について関係府省一体で取り組んでおります。

今般、地方公共団体から応募のあった事業のうち、事業内容、期待される効果、地方創生への寄与（革新性、先導性、横展開可能性）等に優れた事業について、スマートシティ関連事業に係る合同審査会の評価を踏まえ、下記のとおり新たに選定しましたのでお知らせします。

今後、順次、選定事業ごとに、社会実装に向けた現地支援体制（地域実装協議会）を構築するなど、関係府省庁による総合的な支援を行ってまいります。

記

未来技術社会実装事業（令和４年度選定）：１０事業

以上

【担当・問合せ先】

内閣府 地方創生推進事務局
金林、西山、大矢、岡本、福田、中村（03-6206-6175）

- ＜添付資料１＞ 未来技術社会実装事業（令和４年度選定）事業一覧
- ＜添付資料２＞ 未来技術社会実装事業（令和４年度選定）事業概要
- ＜添付資料３＞ 未来技術社会実装事業 概要

未来技術社会実装事業（令和4年度選定） 事業一覧

No.	提案者	提案タイトル
1	岩手県盛岡市	未来技術チャレンジプラットフォーム『MULTI MONO MORIOKA』
2	茨城県 常陸太田市（※）	自動運転の社会実装を見据えた MaaS×e コマース推進事業
3	長野県 塩尻市（※）	塩尻型 MaaS×高度無人自動運転サービス社会実装プロジェクト
4	三重県いなべ市	健康で元気な高齢者！！誰一人取り残されないデジタル社会の実現～高齢者が自然とデジタルを活用できる環境の構築～
5	大阪府河内長野市	「地域力」と「未来技術」の融合による「豊かな生活」実装モデル事業
6	大阪府豊能町	コンパクトスマートシティパーク データダッシュボード
7	兵庫県高砂市	たかさご未来資産を貯めようプロジェクト
8	奈良県 宇陀市（※）	全世代が住み続けられるための移動手段の社会実装
9	和歌山県 かつらぎ町	交流拠点開設を契機に取組むメタバース技術を活用した持続可能なまちづくり事業～新たな関係性による DX 時代のまちづくり「かつらぎ町モデル」の実現～
10	鹿児島県 伊仙町（※）	高齢者・障がい者向けの自動運転パーソナルモビリティ導入事業

（※）は、国土交通省道路局「内閣府未来技術社会実装事業と連携した自動運転サービス導入支援事業」対象事業
（都道府県・市区町村コード順）

令和4年度 未来技術社会実装事業 事業概要

事業概要

提案タイトル	未来技術チャレンジプラットフォーム『MULTI MONO MORIOKA』  
提案者	活用技術
岩手県盛岡市	AI、IoT、ドローン、VR/AR、5G、自動運転、キャッシュレス、クラウドコンピューティング、メタバース 等

背景・課題

目指す
将来像

解決すべき
課題

- ・東北第2位のIT産業集積の強化(2030年IT戦略実現:①IT産業売上高3倍、②IT事業所数2倍、③高度IT人材地元定着50%増)
- ・未来技術の多数実装による高度IT人材が魅力を感じる高付加価値産業の創出(北東北の人口減少の防波堤構築)
- ・高度IT人材の首都圏流出(IT産業の下請構造、低い労働生産性、伝統的な雇用体系 等による人材流出の負のサイクル)
- ・地方大学の知見を活かした次世代産業の構築(産学金官によるスマートシティ推進と合わせたスタートアップ拠点の形成)

実装を目指す主な事業内容

○事業1:ドローン×映像解析AIによる橋梁点検の効率化

活用技術

事業概要(R3~)

ドローン、AI、自動運転

・ディープラーニングによるドローン画像解析向上
・ドローン映像リアルタイム配信による遠隔地リモート調査


事業1の様子

○事業2:xR技術活用によるさんさ踊り等伝統文化伝承

活用技術

事業概要(R3~)

5G、AI、VR/AR

・実空間にxRグラスを通して踊りを3D投影
・xR技術の他分野への応用(工場労働者、デジタルツイン、メタバース等)


事業2の様子

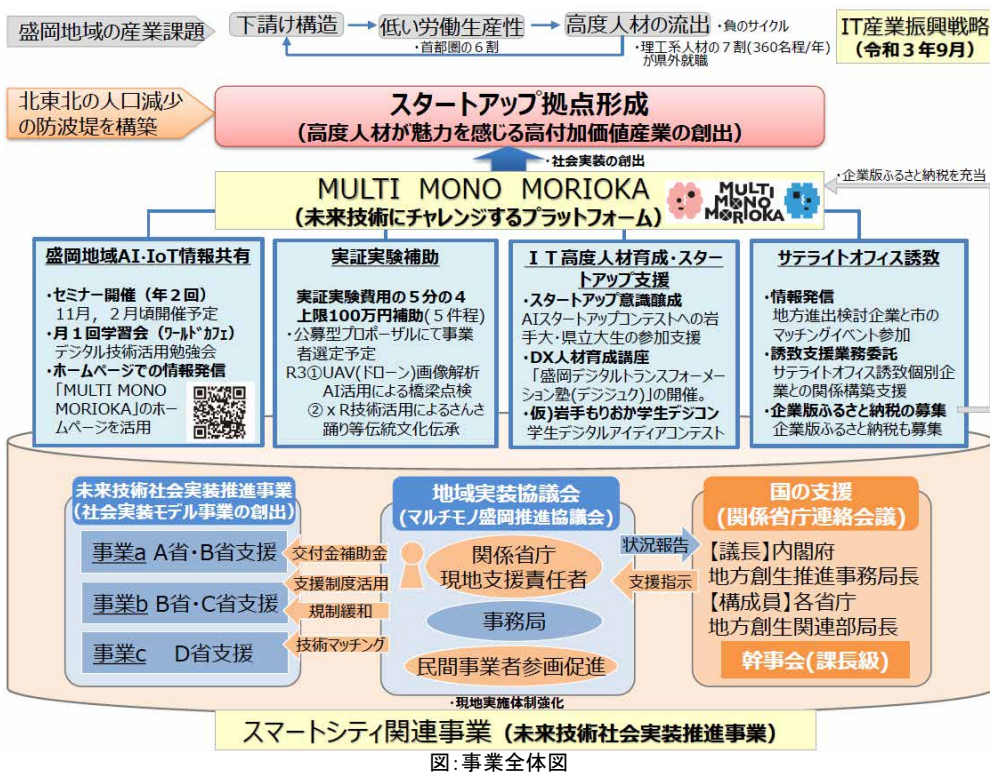
○事業3~7:スマートストア 他

活用技術

事業概要(R4~)

キャッシュレス、AI、クラウド、自動運転、IoT 等

・デジタル技術を活用したスマートストア事業
・ITを活用した地域医薬連携モデル化事業
・メタバース教育活用事業
・自動運転EV城跡巡り走行デモ事業
・リモートメンテナンスによる工場内改善事業



事業概要

提案タイトル	自動運転の社会実装を見据えたMaaS×eコマース推進事業
提案者	活用技術
茨城県常陸太田市	自動運転、キャッシュレス、ブロックチェーン、SIP

背景・課題

目指す将来像
解決すべき課題

自動運転車両の活用による移動性の向上及び既存の公共交通との連携による物流システムの構築。MaaS及びeコマースの活用により、公共交通をシームレスにつなぐとともに、買い物環境の充実を図る。

- ・山間部から市街地への移動手段の確保
- ・移動エリアが限定される近距離移動(ラストワンマイル)への対応
- ・市南部の市街地「東部地区商業施設」内の移動性の向上
- ・公共交通(路線バス等)、運搬事業者等の運転手の担い手確保

実装を目指す主な事業内容

○事業: 自動運転

活用技術	事業概要
自動運転車両を活用した移動サービスの充実	・商業施設内及び周辺への移動性の向上 ・ラストワンマイルサービスの実施

○事業: MaaS×eコマースの活用

活用技術	事業概要
MaaS×eコマースの活用した物流システムの整備	・自動運転車両と既存の公共交通とを組み合わせた物流システムの整備

○事業: 買い物環境の充実

活用技術	事業概要
各拠点施設の整備	・受取りロッカーの設置。市南部の商業施設と山間部とをシームレスにつなぎ商品(生鮮食品、日用品、医薬品等)が購入できるサービスを提供

スマートフォンからの自動運転車両等予約・交通費支払い、商業施設の商品の注文等を可能にする



MaaS×eコマース
スマートフォン

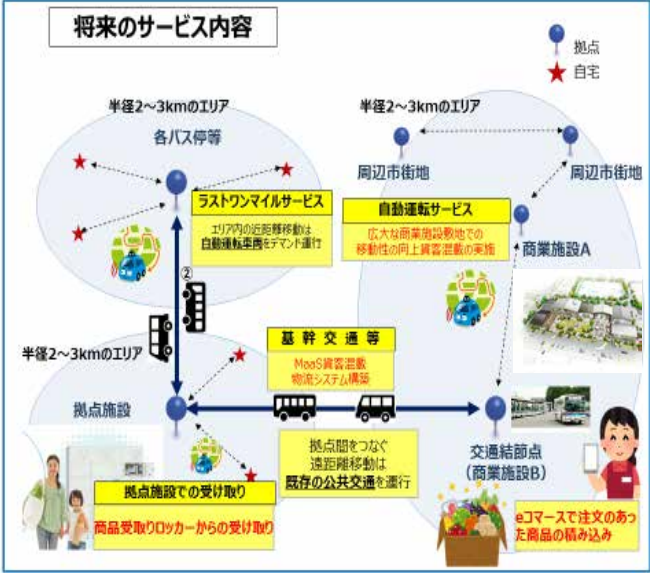


図: 将来のサービスパンチ絵

事業概要

提案タイトル	塩尻型MaaS×高度無人自動運転サービス社会実装プロジェクト
提案者	活用技術
長野県塩尻市	AI、IoT、5G、クラウドコンピューティング、ビッグデータ、自動運転

背景・課題

目指す将来像

解決すべき課題

- ・次世代交通がもたらす誰もが安心して便利に暮らせる地域社会の実現
- ・官民連携による自家用車から地域公共交通サービスへの転換
- ・免許返納者の増加や公共交通手段の不足を背景とした自家用車以外の交通手段確保
- ・運転手の高齢化や担い手不足による公共交通の利便性と持続性

実装を目指す主な事業内容

○事業：高度無人自動運転サービス社会実装

活用技術

事業概要

AI、IoT、5G、自動運転

- ・2025年度までに高度無人自動運転サービス(Lv4相当)を市民に最も便益がある市内市街地の生活道路において地域実装(自動運転による公共移動サービスの常態化)し、市街地内の地域公共交通サービスとして確立。
- ・5G通信、遠隔運行管理システム導入、保険見守りサービスによる複数車両遠隔運行を行い、都市部企業からスキルトランスファーを受けた地域デジタル人材が地元交通事業者と連携しながら運行を担い、自動運転車両運行コスト低減と地域内におけるドライバー人材不足を解決。
- ・サービス確立にあたっては、車両開発、信号連携やスマートポール、KADOによる高精度3次元地図などのインフラ環境整備、地域デジタル人材育成、交通DXプロジェクトの塩尻型MaaS(AI活用型オンデマンドバス等)との連携に関し、「塩尻MaaS協議会」を中心に官民協働を進める。
- ・2025年度高度無人自動運転サービスの地域実装と同時に市街地内の地域公共交通サービスである地域振興バス及びAI活用型オンデマンドバスの自動運転技術導入の検証を進め、塩尻市が目指す「次世代交通がもたらす誰もが安心して便利に暮らせる地域社会」の構築を目指す。



高度無人自動運転サービス実装ルート案



事業概要

提案タイトル	健康で元気な高齢者！！誰一人取り残されないデジタル社会の実現 ～高齢者が自然とデジタルを活用できる環境の構築～
提案者	活用技術
三重県いなべ市	AI、IoT、ビッグデータ、VR/AR、キャッシュレス

背景・課題

目指す将来像	・高齢者が自然とデジタルを活用し、データを活用する生活環境の構築。 ・未来技術を活用し、健康で元気な高齢者づくりを展開。将来的な保険給付抑制社会の実現。
解決すべき課題	・いなべ市の高齢化率は約27%と4人に1人が高齢者であり、今後ますます高齢化が進行することが予想される。 ・今後、フレイル、プレフレイルを含む高齢者が健康で元気に外出できる地域、また地域が見守れる環境の創出が必要。 →介護予防の実現(要介護状態の発生をできる限り防ぐ)等を目指す。

実装を目指す主な事業内容

○事業：移動手段の高度化(AIオンデマンド)

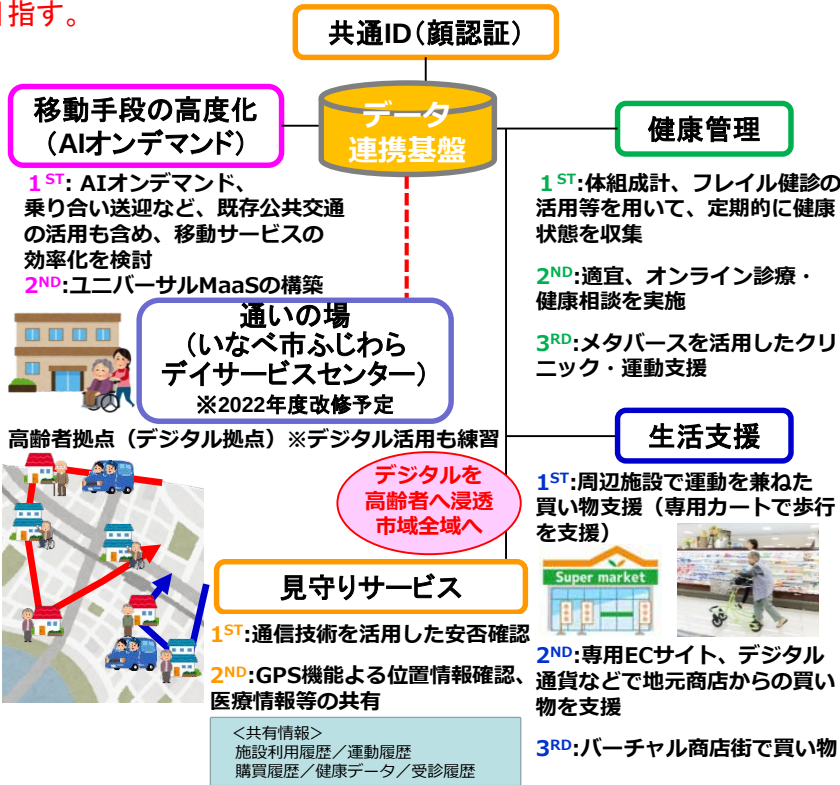
活用技術	事業概要
AI ビッグデータ	・AIオンデマンドタクシーや乗り合い送迎による移動手段の効率化 ・ユニバーサルMaaSの構築による高齢者が気軽に利用できる交通手段の確保

○事業：高齢者の健康管理

活用技術	事業概要
AI、IoT、VR/AR、	・体組成計を活用したPHRの推進、オンライン診療 ・メタバースを活用したクリニック・運動支援 ・顔認証を活用した共通IDによるデータ連携

○事業：高齢者の生活支援

活用技術	事業概要
AI、IoT、VR/AR、 キャッシュレス	・運動兼買い物、ECサイト、デジタル通貨 ・メタバースを活用したバーチャル商店街で買い物



図：事業内容の全体像

事業概要

提案タイトル	「地域力」と「未来技術」の融合による「豊かな生活」実装モデル事業
提案者	活用技術
大阪府河内長野市	AI、IoT、5G、クラウドコンピューティング、ビッグデータ、キャッシュレス・ブロックチェーン

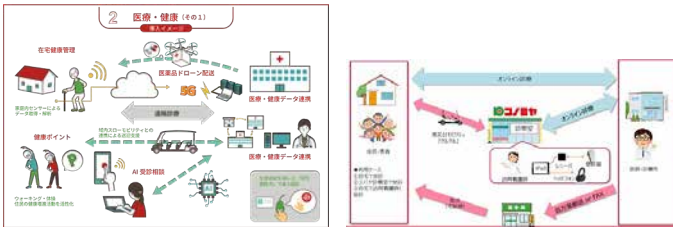
背景・課題

目指す将来像	・「地域力」と「新たなテクノロジー」の融合により、生活利便性の向上、新たな地域活動の創出、地域内経済循環の創出、まちの魅力向上を推進し、「豊かな生活」を実現。地域に暮らすすべての人が豊かに暮らし続けられるまちを創出する。
解決すべき課題	・開発団地での急激な高齢化による空家・空地の増加、地域活動の縮小、公共交通や地域内の商業施設の維持。公共施設を含めた都市機能の維持。

実装を目指す主な事業内容

○事業：行政・医療・介護の多職種連携によるデータ連携及び遠隔診療実証事業

活用技術	事業概要
ビッグデータ IoT 5G	データ連携基盤により、住民の健康状態や医療情報を一元管理し、遠隔医療・予防医療・救急医療のDXを図る。また、オンライン診療技術の向上に伴う実証事業を実施し、アフターコロナにおける遠隔診療の実装を図る。あわせて、規制緩和を見据えたサテライト診療の実証事業を実施。



○事業：生体認証に紐づけた「指先一本」の地域通貨促進事業

活用技術	事業概要
生体認証 地域通貨	健康ポイント・ボランティアポイントと連携した地域通貨を活用し、協働のまちづくりを推進。これらのポイントを生体認証による「河内長野ID」に紐づけて付与し「指先一本」で地域内での買い物やサービス享受が受けられる。



○事業：自動運転と各種サービスのデータ連携による「ラストワンマイル」の移動支援サービス連携実装事業

活用技術	事業概要
自動運転 生体認証 キャッシュレス	自動運転とキャッシュレス・ボランティアポイントの連携による地域住民運営の自立した「ラストワンマイル」の移動支援を実現。また、健康状態や医療情報とのデータ連携により、高齢者を始めとした交通弱者が暮らし続けられるまちを実現。



事業概要

提案タイトル	コンパクトスマートシティパーク データダッシュボード
提案者	活用技術
大阪府豊能町（共同提案）	AI、IoT、クラウドコンピューティング、ビックデータ、キャッシュレス・ブロックチェーン

背景・課題

目指す将来像
解決すべき課題

- ・移動がスムーズでスマートシティサービスを介して住民のQoLの向上
- ・住民全体が健康で子育てしやすいスマートシティ
- ・公共交通の赤字改善、住民不満（50%以上）の改善
- ・少子高齢化が進み高齢者の健康維持、高齢者を支える若者の生活環境の改善

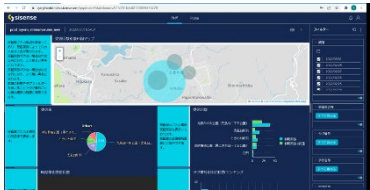
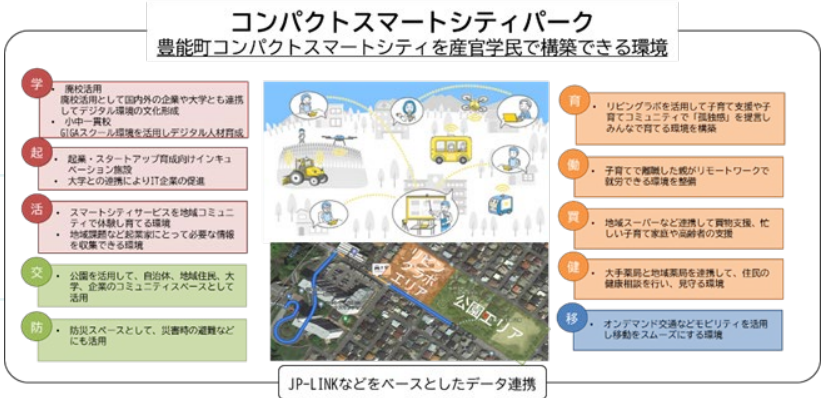
実装を目指す主な事業内容

○事業：マルチモビリティ・マルチサービス事業

活用技術	事業概要
AI運行バス 人流交通分析 データ連携基盤	・AIを活用してオンデマンド交通を活用して公共交通の赤字低減 ・人流・交通のデータ分析を行い最適な移動手段の配備 ・健康相談イベントや観光でのシームレスな予約サービス

○事業：スマートシティ住民行動変容事業

活用技術	事業概要
キャッシュレス ブロックチェーン データ連携基盤 ダッシュボード	・地域通貨・ポイントとして商店でのキャッシュレスから始まり、健康増進ポイント、地域清掃ポイントなど行動変容に繋がるサービスとスマートシティサービスを受けるためのポイントに活用し地域経済活性化 ・データ連携基盤から住民の様々なアクティビティを可視化を行い、より住民のQoLがあがる政策・施策を行える環境を整備



図：住民を見守るデータダッシュボード

事業概要

提案タイトル	たかさご未来資産を貯めようプロジェクト
提案者	活用技術
兵庫県高砂市	AI、IoT、ビッグデータ、キャッシュレス・ブロックチェーン、SIP等の活用

背景・課題

目指す将来像
解決すべき課題

- ・「デジタルで かえる かなえる 誰一人取り残さない、笑顔と思いやり育むまち高砂」
- ・「脱炭素化×DX」で地域住民の行動変容を促し、Well-being向上を目指す！
- ・住民・職員が減少する中で、市民のくらし・まちの賑わい・行政サービス水準の維持
- ・顔の見えるコミュニティのアナログな助け合いの風土をデジタル・データを活用し維持・促進

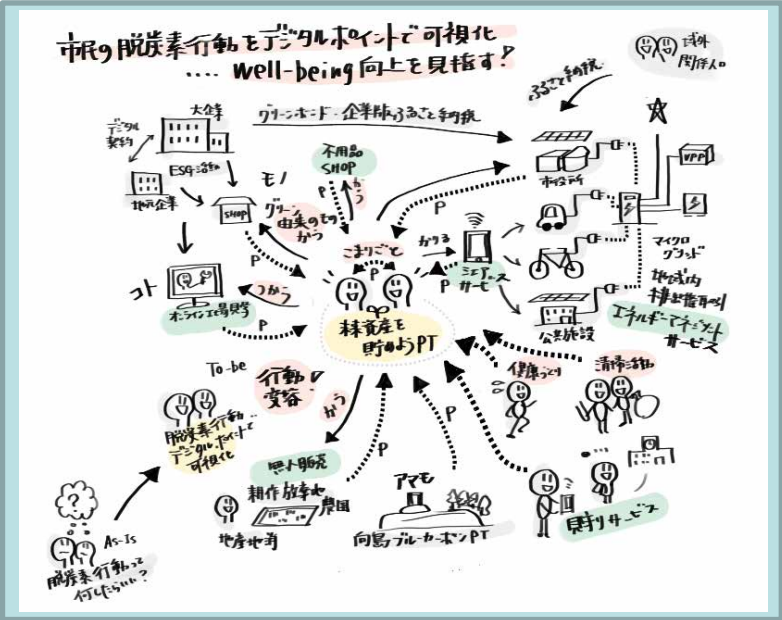
実装を目指す主な事業内容

○事業：デジタル地域ポイント事業

活用技術	事業概要
キャッシュレス・ブロックチェーン	・市内で地域通貨として利用可能な地域ポイントを発行 ・コミュニティをよくする活動に対する行政ポイント発行 ・コミュニティ活動に対する謝意として市民間で相互付与

○事業：コミュニティをよくする活動(Well-being)促進事業

活用技術	事業概要
AI IoT ビッグデータ SIP等の活用	・エコアクション、エネルギー使用の削減量(CO2排出削減量)の実績に応じて行政ポイントを付与・脱炭素行動促進 ・市民ボランティアのスマホによる児童・高齢者のみまもりと協力市民への地域ポイント付与 ・日常の「困りごとのある人」と「助けることのできる人」のマッチングを行う実名制コミュニティサービスによる“顔の見える”安心感のある共助の輪づくりと、地域ポイントでの謝礼支払によるコミュニティづくりと地域経済循環の両立



図：たかさご未来資産を貯めようPT イメージ図

事業概要

提案タイトル	全世代が住み続けられるための移動手段の社会実装
提案者	活用技術
奈良県宇陀市	AI、自動運転、キャッシュレス

背景・課題

目指す
将来像

・全世代が住み続けられるための移動手段の社会実装

解決すべき
課題

・市内交通の維持確保

実装を目指す主な事業内容

○事業：自動運転技術の導入

活用技術	事業概要
自動運転技術	・自動運転技術（レベル4）を活用し、高齢者の移動が多い日中の時間帯を中心に病院やスーパー等を複数回周回することにより高齢者の移動手段を確保する。



自動運転導入予定車両
（河内長野市提供写真参照）

○事業：通院・交通における予約の一元化

活用技術	事業概要
乗車予約システム技術	・まず初めに乗車予約システム技術を活用し、市民病院にて次の通院の予約とともに、病院までの交通予約を同タイミングで行えるようにする。また次段階として、先行地域の一部地域に対して、試験的にタブレットを支給し、通院予約はもちろん行政情報等の地域情報の提供行う。



通院・交通における予約の一元化イメージ図

○事業：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

活用技術	事業概要
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	・自動運転車両及び沿線を運行する路線バスを利用された方に、運賃の数パーセントを付与することで市内交通の利用促進を図る。



イメージ図

○事業：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

活用技術	事業概要
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	・安心・安全に暮らせるまちを実現するために、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を行う。



イメージ図

事業概要

提案タイトル	交流拠点開設を契機に取組むメタバース技術を活用した持続可能なまちづくり事業 ～新たな関係性によるDX時代のまちづくり「かつらぎ町モデル」の実現～
提案者	活用技術
和歌山県かつらぎ町	AI、IoT、クラウドコンピューティング・自動運転・VR/AR・キャッシュレス

背景・課題

目指す
将来像

- ・地域が持つ資源(世界遺産・フルーツ・大型商業リゾート)を活かした、新たな関係性(交流人口・バーチャル住民・地域住民)をメタバース空間と実フィールドで創り、新商圏の獲得から新たな担い手創出、地域産業の活性化を目指す。
- ・医療・行政DXにより地域格差の解消が図られ、誰ひとり取り残さない地域DXの推進で、誰もが暮らしやすい「かつらぎ町」モデルの実現。

解決すべき
課題

- ・交流人口の低下により産業への寄与が少ないため、立地と資源を生かした産業振興より雇用の創出が課題
- ・南北に広い国土による地域格差解消施策と、高齢化社会に対応した生活基盤の整備が課題

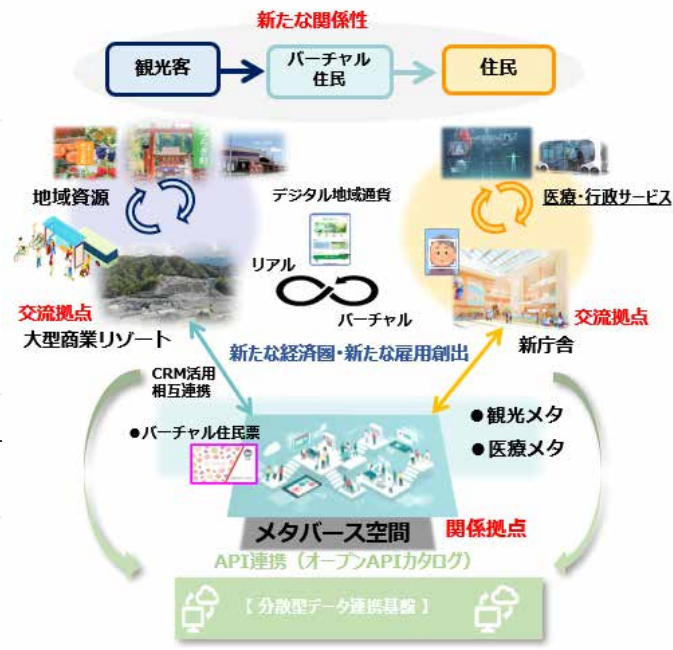
実装を目指す主な事業内容

○事業：メタバース空間とリアルな場との相互連携による関係人口創出事業

活用技術	事業概要
VR/AR、AI、IoT、キャッシュレス、自動運転	・地域内外の人がいつでも使えるメタバースの構築(観光・医療・教育)(地域交流、農業体験、教育交流、遠隔診療、ライブコマース等の交流事業実施) ・CRMを導入し、何度も訪れる、何度も地域特産品を購入したくなる管理体制構築(バーチャル住民票の交付とデジタル通貨より受けられる特典サービスの導入検討) ・施設内フル顔認証決済サービス(手ぶら買い物サービス・デジタル地域通貨の導入) ・モビリティポート等活用した自動運転バス周遊サービス(Green Fieldの強みを活かした先端技術の商業実装)

○事業：データ連携基盤から医療・行政DXを図り、『ここが最高』と思わせるまちづくり

活用技術	事業概要
AI、IoT、VR/AR、クラウドコンピューティング	・行政サービスのDX化(顔認証による共通ID、デジタルコンシェルジュ) ・観光メタバースに留まらない、地域住民・域外住民(バーチャル)が参加できる医療・行政DXによる各種行政サービスを提供。 ・AIヘルスチェックやIoTによる高齢者見守りサービス構築 ・医療DXサービス利用促進としてデジタル通貨と連動した、利用者が地域で使える特典・サービス導入検討



図：データ連携基盤を基に、メタバース空間と実フィールドで活性化する「かつらぎ町モデル」

事業概要

提案タイトル	高齢者・障がい者向けの自動運転パーソナルモビリティ導入事業
提案者	活用技術
鹿児島県伊仙町	AI、IoT、5G、クラウドコンピューティング、IOWN、自動運転

背景・課題

目指す
将来像

- ・高齢者、障がい者でかつ運転免許を持たない方および交通弱者向けの安心・安全なL4自動運転パーソナルモビリティを提供する。
- ・このパーソナル・モビリティで自宅から目的地までのドアツードアの柔軟な移動サービスを提供することを想定している。

解決すべき
課題

- ・高齢者・障がい者雇用促進のためにバリアフリーテレワークセンターを設置したが、運転免許を持たない方の移動手段が確保出来ていない。
- ・「集落巡回バス」を委託運行し、交通弱者の足として対応している状況であるが、多額の費用が掛かり財政を圧迫している。

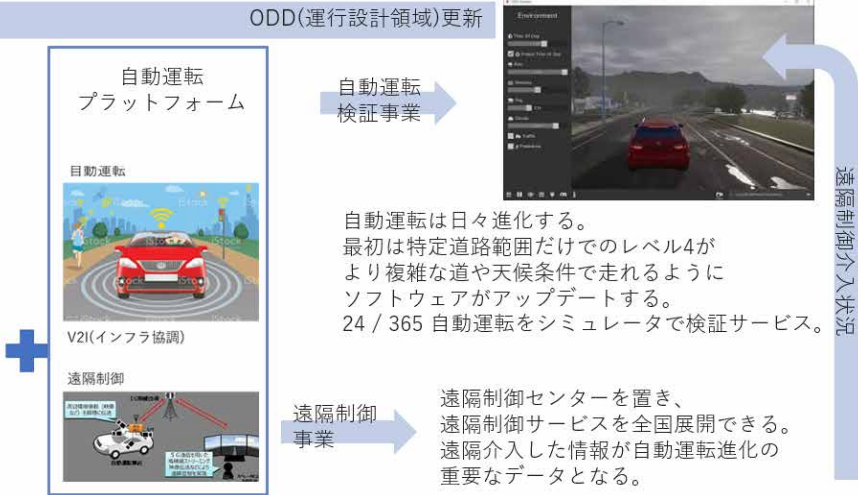
実装を目指す主な事業内容

○事業：高齢者・障がい者向けの自動運転パーソナルモビリティ導入事業

活用技術	事業概要
AI、IoT、5G、クラウドコンピューティング、自動運転	・バリアフリーセンターで働く人向けの自動運転パーソナルモビリティ導入 ・自宅から目的地までのドアツードアの柔軟な移動サービスの提供 ・IOWN技術を活用し超低レイテンシな遠隔走行サービスを実現



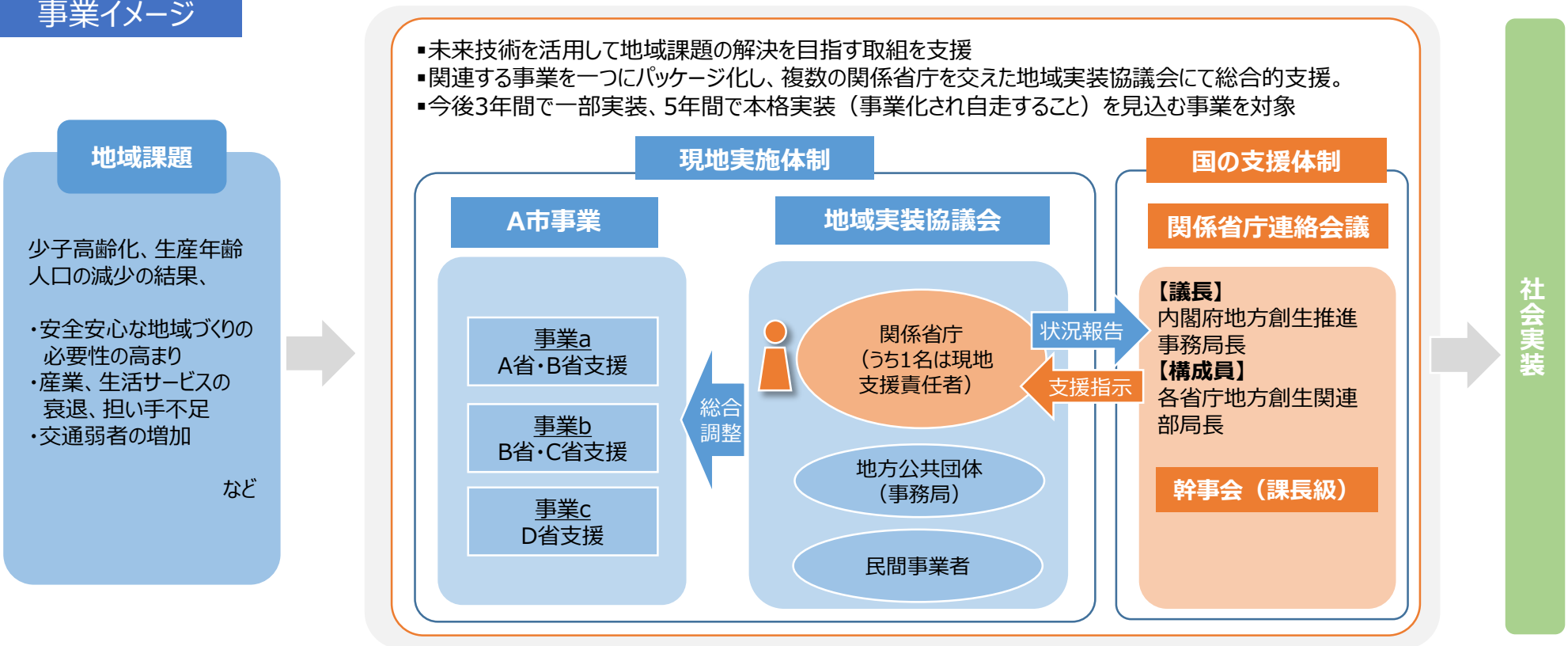
自動運転
マイクロEVカー



概 要

- AI、IoTや自動運転、ドローン等の未来技術を活用した新しい地方創生を目指し、地方創生の観点から、革新的で先導性と横展開可能性等に優れた提案について、社会実装に向けた関連事業の現地支援体制（地域実装協議会）を構築し、関係府省庁による総合的な支援を行う。
- 未来技術を活用した地方創生に関する提案を地方公共団体から募集し、H30年度からR4年度までに合計53事業を選定。選定から3年以上の複数年支援を行っており、現在45事業に対して支援を実施中（8事業はR3年度末までに支援を終了）。

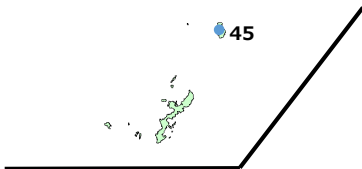
事業イメージ



未来技術社会実装事業 一覧

R4.7.13時点

No	自治体名	主な活用技術	採択年度
1	北海道、岩見沢市、更別村	自動運転、ロボット、ドローン	H30
2	北海道旭川市	AI、IoT、ロボット、ドローン 等	R3
3	岩手県盛岡市	AI、IoT、5G、クラウドコンピューティング 等	R4
4	岩手県陸前高田市	自動運転	R3
5	宮城県仙台市	ドローン	H30
6	秋田県仙北市	自動運転、ドローン	R1
7	茨城県常陸太田市	自動運転、キャッシュ、ブロックチェーン 等	R4
8	茨城県潮来市	自動運転 等	R2
9	栃木県	AI、IoT、5G、自動運転、ドローン	R2
10	群馬県前橋市	キャッシュレス・ブロックチェーン	R3
11	埼玉県さいたま市	AI、IoT	R3
12	埼玉県秩父市	IoT、自動運転、ドローン 等	R2
13	埼玉県和光市	自動運転 等	R2
14	千葉県千葉市	自動運転、ドローン	H30
15	富山県富山市	AI、IoT	R1
16	石川県小松市	自動運転 等	R2
17	石川県中能登町	AI、IoT、ロボット、VR/AR	R3
18	長野県塩尻市	AI、IoT、自動運転 等	R4
19	岐阜県岐阜市	自動運転	R1
20	岐阜県中津川市	自動運転、VR/AR	R3
21	静岡県	AI、IoT、自動運転	R1
22	愛知県豊橋市	AI	H30
23	愛知県春日井市	自動運転	H30
24	三重県いなべ市	AI、IoT、ビッグデータ 等	R4



No	自治体	主な活用技術	採択年度
25	大阪府、河内長野市	自動運転	H30
26	大阪府河内長野市	AI、IoT、5G、クラウドコンピューティング 等	R4
27	大阪府四條畷市	AI、IoT、自動運転 等	R2
28	大阪府豊能町	AI、IoT、5G、クラウドコンピューティング 等	R4
29	兵庫県神戸市	自動運転	H30
30	兵庫県高砂市	AI、IoT、ビッグデータ 等	R4
31	奈良県宇陀市	自動運転	R4
32	奈良県三郷町	自動運転 等	R2
33	和歌山県かつらぎ町	AI、IoT、クラウドコンピューティング 等	R4
34	和歌山県太地町	AI、自動運転、ドローン	R3
35	鳥取県	AI、IoT	H30
36	島根県美郷町	AI、ドローン、キャッシュレス	R2
37	広島県福山市	自動運転、ロボット、キャッシュレス	R1
38	山口県宇部市	AI、IoT、VR/AR 等	R2
39	高知県四万十市	自動運転	R2
40	佐賀県嬉野市	AI、IoT、自動運転、VR/AR 等	R3
41	長崎県対馬市	AI、IoT、自動運転 等	R2
42	大分県	ロボット	H30
43	宮崎県延岡市	AI、自動運転、キャッシュレス	R3
44	鹿児島県長島町	IoT、ドローン、VR/AR 等	R2
45	鹿児島県伊仙町	AI、IoT、自動運転 等	R4

※Noは、都道府県コード、市町村コード順

未来技術社会実装事業 一覧

※No.は事業一覧地図上のもの

	提案者	提案タイトル	主な活用技術	No.
平成30年度選定 9事業	北海道、岩見沢市、更別村	世界トップレベルの「スマート一次産業」の実現に向けた実証フィールド形成による地域創生	自動運転、ロボット、ドローン	1
	宮城県仙台市	防災・減災分野におけるドローン活用仙台モデル構築事業	ドローン	5
	千葉県千葉市	幕張新都心を中核とした近未来技術等社会実装によるユニバーサル未来社会の実現	自動運転、ドローン	14
	愛知県豊橋市	近未来技術等を活用した「AIケアシティ」形成事業	AI	22
	愛知県春日井市	高蔵寺ニューモビリティタウン構想事業	自動運転	23
	大阪府、河内長野市	少子高齢化社会における自動運転技術を活用した新たな移動サービスの創出と健康寿命の延伸 ～社会保障費等の抑制による持続的なまちの発展をめざして～	自動運転	25
	兵庫県神戸市	地域に活力を与える地域交通IoTモデル構築事業 -神戸市における自動運転技術を活用した住み継がれるまちの実現-	自動運転	29
	鳥取県	インフラ情報・管理技術を活用した地域安全マネジメントの展開	AI、IoT	35
	大分県	遠隔ロボットアバターを通じた世界最先端地方創生モデルの実現	ロボット	42
令和元年度選定 5事業	秋田県仙北市	近未来技術を活用した仙北市版グローバルイノベーション	自動運転、ドローン	6
	富山県富山市	富山市スマートシティ推進基盤利活用促進事業	AI、IoT	15
	岐阜県岐阜市	階層構造の公共交通ネットワークへの自動運転の展開により地域先進モビリティシステムを構築する地域活性化事業	自動運転	19
	静岡県	「VIRTUAL SHIZUOKA」が率先するデータ循環型SMART CITY	AI、IoT、自動運転	21
	広島県福山市	先端技術を活用した地域課題解決実証事業 ～「まると実験都市福山」の推進～	自動運転、ロボット、キャッシュレス	37
令和2年度選定 12事業	茨城県潮来市	道の駅「いたこ」・水郷潮来バスターミナルの地域拠点を接続する自動運転サービス事業	自動運転 等	8
	栃木県	とちぎの林業イノベーション by Society5.0	AI、IoT、5G、自動運転、ドローン	9
	埼玉県秩父市	山間地域におけるスマートモビリティによる生活交通・物流融合事業	IoT、自動運転、ドローン 等	12
	埼玉県和光市	地域拠点間を接続する自動運転サービス導入事業（和光版MaaS構想案）	自動運転 等	13
	石川県小松市	小松市における2大交通拠点をつなぐ自動運転バスの導入事業	自動運転 等	16
	大阪府四條畷市	けいはんな学研区域（田原地区）における地域主体の持続可能なまちづくり	AI、IoT、自動運転 等	27
	奈良県三郷町	5Gを軸とした全世代全員活躍のまち「スマートシティSANGO」	自動運転 等	32
	島根県美郷町	映像告知やドローン等の未来技術を活用した遠隔医療実装による美郷町版医療福祉産業イノベーションの実現	AI、ドローン、キャッシュレス	36
	山口県宇部市	レジリエントで持続可能な社会を創る「スマートシティ宇部プロジェクト」	AI、IoT、VR/AR 等	38
	高知県四万十市	自動運転技術利活用による地域公共交通システムの構築	自動運転	39
	長崎県対馬市	対馬スマートシティ推進事業	AI、IoT、自動運転 等	41
	鹿児島県長島町	先端技術を活用した長島大陸未来都市実証事業	IoT、ドローン、VR/AR 等	44

未来技術社会実装事業 一覧

※No.は事業一覧地図上のもの

	提案者	提案タイトル	主な活用技術	No.
令和3年度選定 9事業	北海道旭川市	ドローン・IoT等の未来技術を活用した非対面医療サービスの構築	AI、IoT、ロボット、ドローン 等	2
	岩手県陸前高田市	自動運転サービスの活用による高田松原津波復興祈念公園等における伝承活動促進事業	自動運転	4
	群馬県前橋市	地域「講」モデルでの地域金融再興に向けたDX実証事業	キャッシュレス・ブロックチェーン	10
	埼玉県さいたま市	流行予測AIを活用した「感染症予報サービス」の社会実装及びMaaS連携	AI、IoT	11
	石川県中能登町	デジタルを活用した障がい攻略先進のまちづくり	AI、IoT、ロボット、VR/AR	17
	岐阜県中津川市	超高速交通網との接続にむけた自動運転ネットワークの導入と地域拠点整備による新たな人の流れ創出事業	自動運転、VR/AR	20
	和歌山県太地町	自動運転やドローン等未来技術を活用した高齢者が幸せを感じるまちづくり事業	AI、自動運転、ドローン	34
	佐賀県嬉野市	「I ♥ URESHINO」 新たな交流拠点の誕生を契機に取り組む"Withコロナ観光まちづくり"	AI、IoT、自動運転、VR/AR 等	40
	宮崎県延岡市	市民一人ひとりが主役の時代をつくる延岡市のスマートシティ推進事業	AI、自動運転、キャッシュレス	43
令和4年度選定 10事業	岩手県盛岡市	未来技術チャレンジプラットフォーム『MULTI MONO MORIOKA』	AI、IoT、5G、クラウドコンピューティング等	3
	茨城県常陸太田市	自動運転の社会実装を見据えたMaaS×eコマース推進事業	自動運転、キャッシュレス、ブロックチェーン 等	7
	長野県塩尻市	塩尻型MaaS×高度無人自動運転サービス社会実装プロジェクト	AI、IoT、自動運転 等	18
	三重県いなべ市	健康で元気な高齢者！！誰一人取り残されないデジタル社会の実現～高齢者が自然とデジタルを活用できる環境の構築～	AI、IoT、ビッグデータ 等	24
	大阪府河内長野市	「地域力」と「未来技術」の融合による「豊かな生活」実装モデル事業	AI、IoT、5G、クラウドコンピューティング等	26
	大阪府豊能町	コンパクトスマートシティパーク データダッシュボード	AI、IoT、5G、クラウドコンピューティング等	28
	兵庫県高砂市	たかさご未来資産を貯めようプロジェクト	AI、IoT、ビッグデータ 等	30
	奈良県宇陀市	全世代が住み続けられるための移動手段の社会実装	自動運転	31
	和歌山県かつらぎ町	交流拠点開設を契機に取り組むメタバース技術を活用した持続可能なまちづくり事業 ～新たな関係性によるDX時代のまちづくり「かつらぎ町モデル」の実現～	AI、IoT、クラウドコンピューティング 等	33
	鹿児島県伊仙町	高齢者・障がい者向けの自動運転パーソナルモビリティ導入事業	AI、IoT、自動運転 等	45

支援期間満了事業 一覧

	提案者	支援期間	提案タイトル	主な活用技術
支援期間満了事業 8事業	茨城県、つくば市	H30－R2	高齢社会の課題を解決する近未来技術（Society5.0）社会	自動運転、ロボット
	埼玉県川口市	H30－R2	先端技術体験がもたらす地域振興と人材育成および公共交通不便地域の解消	自動運転
	愛知県	H30－R2	「産業首都あいち」が生み出す近未来技術集積・社会実装プロジェクト	自動運転、ロボット、ドローン
	愛知県豊田市	H30－R2	近未来技術等を活用した「AIヶアシティ」形成事業	AI
	京都府亀岡市	H30－R2	亀岡アクティブライフに向けた近未来技術実装事業	自動運転、ドローン
	三重県四日市市	R1－R3	AI・IoTを活用し、働き方改革と新たなビジネスの創出を実現するスマート産業都市	AI、IoT
	広島県	R1－R3	AI/IoT等実証プラットフォーム事業「ひろしまサンドボックス」	自動運転、ロボット、キャッシュレス 等
	宮崎県、串間市	R1－R3	地域資源とスマート農業技術を融合した次世代農業振興拠点の構築	自動運転、ロボット