

# 地域デジタル基盤活用推進事業

---

令和5年11月

## II 地域DXの推進を支える情報通信環境の整備

### 7 デジタル実装による課題解決

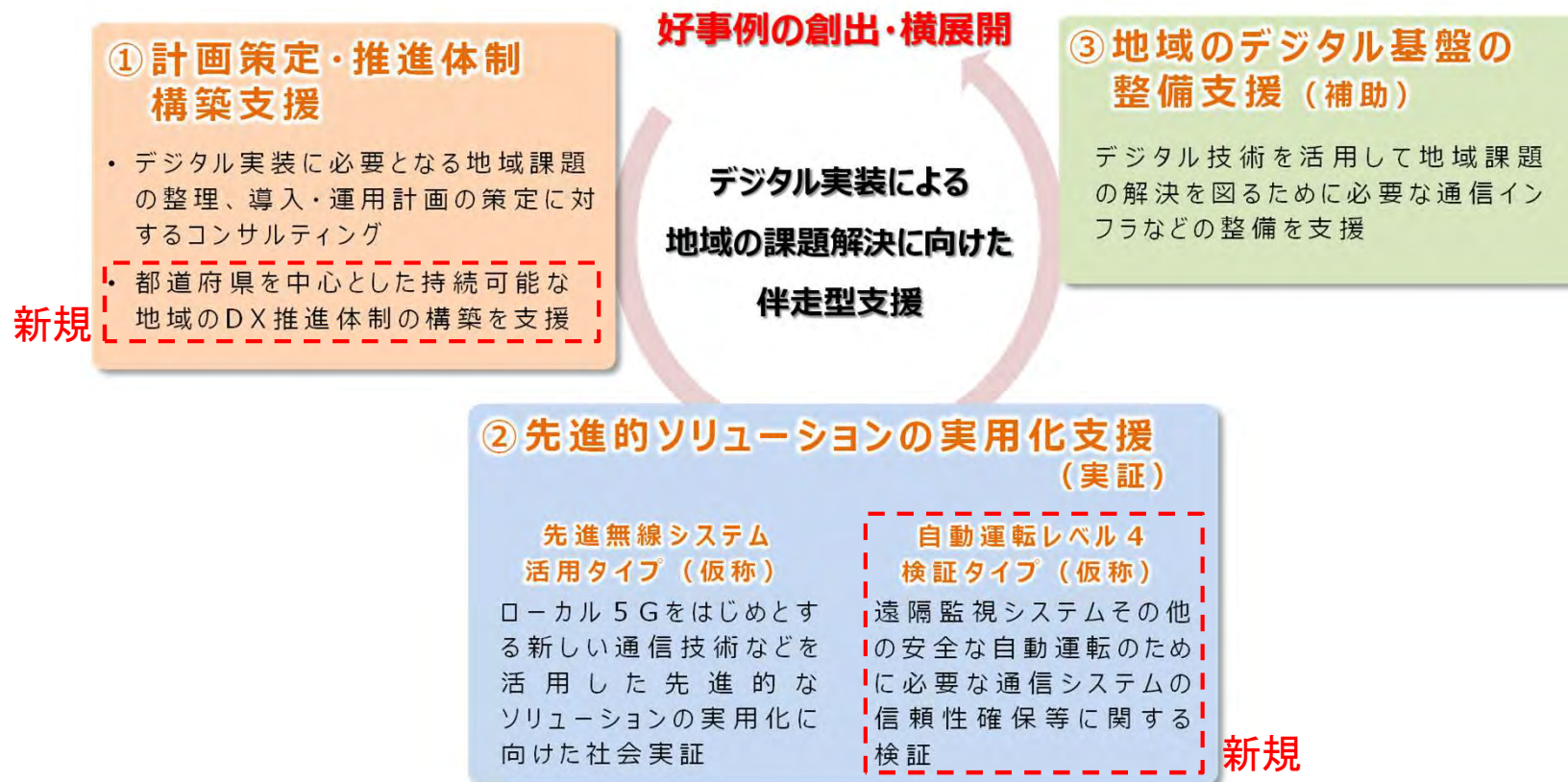
[4] 地域のデジタル基盤の活用の推進

#### (1) 地域のデジタル基盤の活用の推進

- 「デジタル田園都市国家構想」の実現に向けた現状・課題を踏まえ、地方公共団体などの取組を加速させるため、①計画策定・推進体制構築の支援、②ローカル5Gなどを活用した先進的なソリューションの実用化（社会実証）、③地域の通信インフラの整備などを通じて伴走型支援を実施。

#### 【予算】 地域デジタル基盤活用推進事業

17.0億円（4年度補正 20.0億円 5年度 1.4億円）



# 地域社会DXの推進体制構築支援（調整中）

具体的な地域課題を解決するために、まず**地域課題の洗い出しや深掘り、整理**を実施するほか、**具体的な進め方の提案**や、**地域社会のDX推進体制の構築**まで伴走支援し、デジタル技術による解決策の実証・実装に結びつけるとともに、地方公共団体が自立的にデジタル実装に取り組める持続的な支援環境を構築する。

## 支援内容

専門家等を市町村に派遣し、地域に密着して、①住民のニーズ調査等を通じ、市町村における地域課題やボトルネックの明確化、②持続可能なデジタル実装に向けた具体的な進め方（実証・実装に当たっての課題の解決方法など）の提案（計画策定含む）、③地域課題解決に係るステークホルダーとの推進体制の構築支援等を行う。  
※持続可能な取組とするため、都道府県のコミットを前提とし、都道府県・市町村の共同申請を想定。

## 活用イメージ

### ①推進体制構築支援

#### STEP 01

#### 課題の整理

地域課題の洗い出し、  
深掘り、整理

- 自治体が考える課題の整理
- 解決が必要なボトルネックの整理・分析
- 住民ニーズ及び地域特性等の調査・分析

#### STEP 02

#### 推進体制構築

具体的な進め方の提  
案、推進体制構築

- デジタルによる課題解決手法の提案
- 持続可能なデジタル実装及び事業継続計画の策定
- 地域における推進体制の構築、事業者等とのマッチング支援 など

### ②実証事業、補助事業等

#### STEP 03

#### 解決策の実装

課題解決に資する地域DX  
ソリューション導入等

- 課題解決に向けた先進的ソリューションの実証
- 通信インフラの実装
- 地域DX人材の市町村への派遣

#### STEP 04

#### 改善

地域DX推進後の振り返り

- 地域DX導入後の効果測定・課題探索
- 実装後の運用準備

※計画策定支援では、課題整理・計画策定等の一部を実施

※支援内容・活用方法は現在調整中のものになります。

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ってい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する。

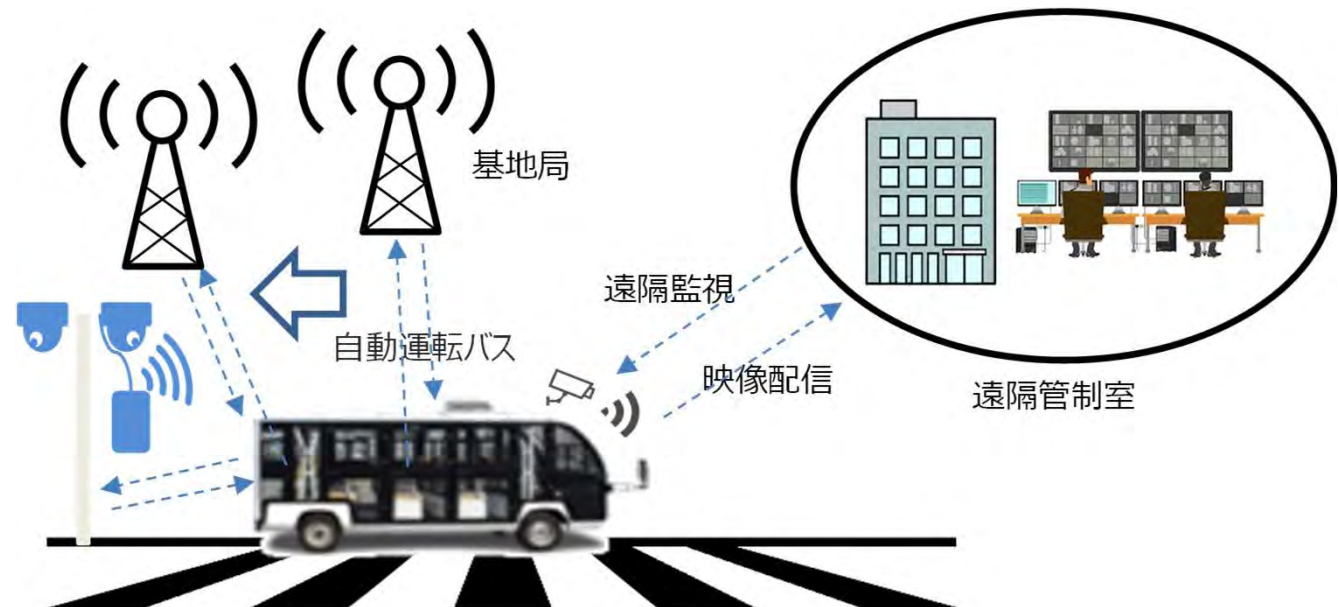
## 政府戦略

地域限定型の無人自動運転移動サービスについて、2025年度を目途に50か所程度、2027年度までに100か所以上の地域で実現するため、研究開発から実証実験、社会実装まで一貫した取組を行うとともに、これに向けて意欲ある全ての地域が同サービスを導入できるようあらゆる施策を講ずる。（『デジタル田園都市国家構想総合戦略』（令和4年12月閣議決定））

## 実証イメージ

### 想定される検証項目の例

- ・交差点における通信
- ・基地局間のハンドオーバー
- ・路車間通信の信頼性
- ・必要な通信帯域幅 など



※事業規模・箇所数等の詳細は調整中です。