



静岡県デジタル実装状況

令和5年12月19日

1 ふじのくにDX推進計画

(1) ふじのくにDX推進計画とは

2 デジタル技術の社会実装

(1) デジタル技術の社会実装推進状況

(2) 実装事例紹介

(3) デジ田交付金採択事業

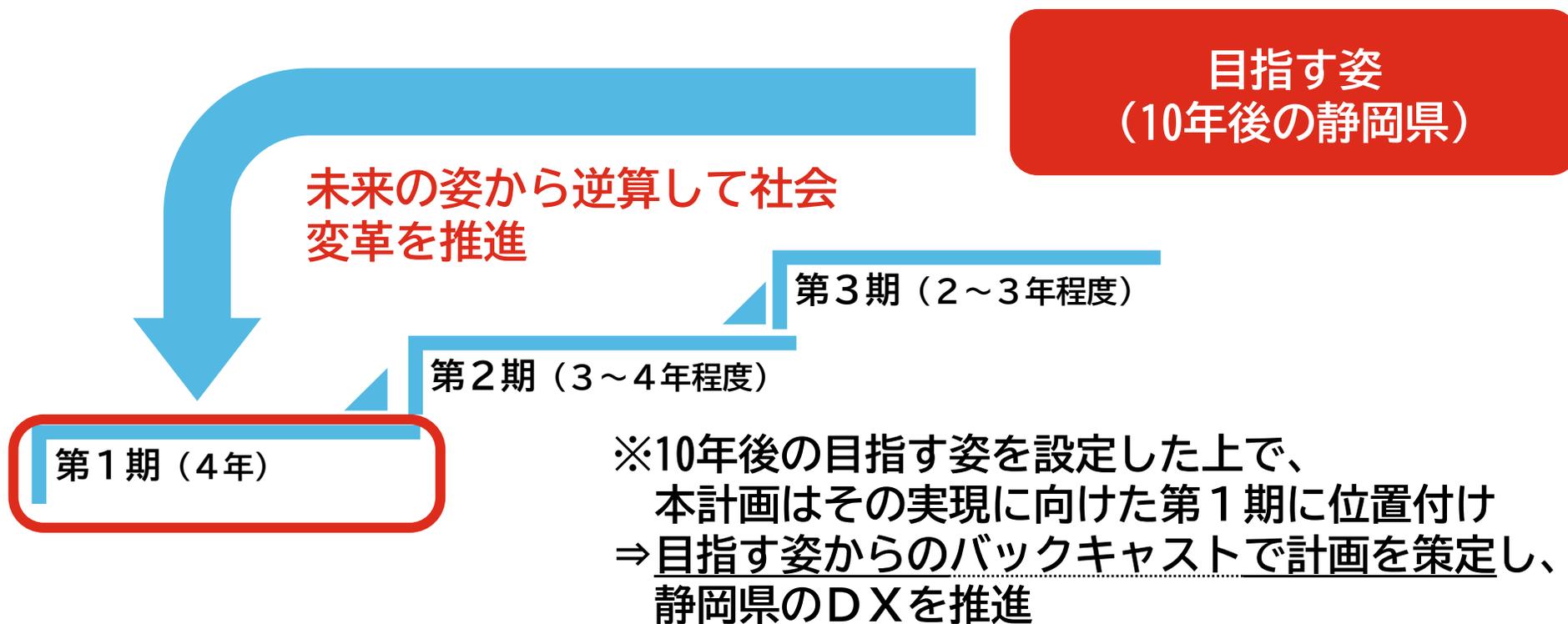
1 ふじのくにDX推進計画

(1)ふじのくにDX推進計画とは

○ 計画名称及び期間：**ふじのくにDX推進計画**（2022年度から2025年度まで）

○ 位置付け

- ・ 静岡県総合計画の分野別計画
- ・ 静岡県高度情報化推進規程第3条に基づく「高度情報化基本計画」
- ・ 官民データ活用推進基本法第9条に基づく「官民データ活用推進計画」



(1)ふじのくにDX推進計画とは

- 基本理念に基づき、3つのフィールド（県庁、市町、地域社会）において政策（施策）を展開し、目指す姿（10年後の静岡県）を実現

【基本理念】

「誰にも優しく、誰もが便利に、安全・安心、そして豊かに」

	[県庁・市町]	[地域社会]
【政策の柱】	<ul style="list-style-type: none">①デジタル化の推進に必要なデバインド対策の実施②超スマート社会の実現に向けた環境整備③デジタル技術の実装の促進④新しい生活様式への対応⑤データの分析・利活用の推進	

【目指す姿】

いつでも
どこにいても
必要なものや
サービスを
受けられる、
豊かで
持続可能な社会

施策を支える人材・基盤の強化

2 デジタル技術の社会実装の促進

(1) デジタル技術の社会実装推進状況

- 地域課題の解決のため、**デジタル戦略局予算で実証実験を実施**
- **デジ田交付金の活用等で社会実装へ。優良事例の横展開の促進**

	ふじのくにデジタル化 実証事業件数	実装できた件数	デジ田交付金事業 (実装事業)
令和3年度	6件	2件	—
令和4年度	9件（継続3件含）	6件	5件
令和5年度	7件	—	8件

※令和3年度は事業開始が8月で、実証期間が十分とれず、4年度に3件拡充・継続

令和3.4年度に実証から実装された事業

No.	担当課	事業名・事業概要
1	経済産業部 産業政策課	★しずおか産業創造プラットフォームの創設 様々な業種が協業できる新価値創造の場をオンライン上に創設
2	教育委員会 中央図書館	図書館のデジタル化 図書貸出カードの電子化など、デジタルツールを県立中央図書館に導入
3	知事戦略局 広聴広報課	県庁案内デジタル化事業 県民サービスセンターの無人コンシェルジュ機能を強化（多言語対応等）
4	くらし環境部 男女共同参画課	フェムテックを活用した女性活躍支援 女性特有の課題・リスク軽減に向けたデジタルサービスの導入を促進
5	くらし環境部 多文化共生課	★透明ディスプレイを用いた多言語音声翻訳 音声を翻訳し字幕に変換するディスプレイを設置し、窓口対応業務を強化
6	交通基盤部 地域交通課	伊豆地域公共交通・観光情報の提供 問い合わせ無人对応機能の精度を向上させ、丁寧な観光情報等を発信
7	企業局 水道企画課	★水道管路台帳の3次元化検討 道路に埋設されている水道管の位置情報を3次元点群データとして把握
8	県警察本部 生活安全企画課	★スマートフォン用防犯アプリ「どこでもポリス」の開発 交通事故・犯罪等の発生個所をスマホアプリでリアルタイムに発信

実装 No.1

しずおか産業創造プラットフォームの創設

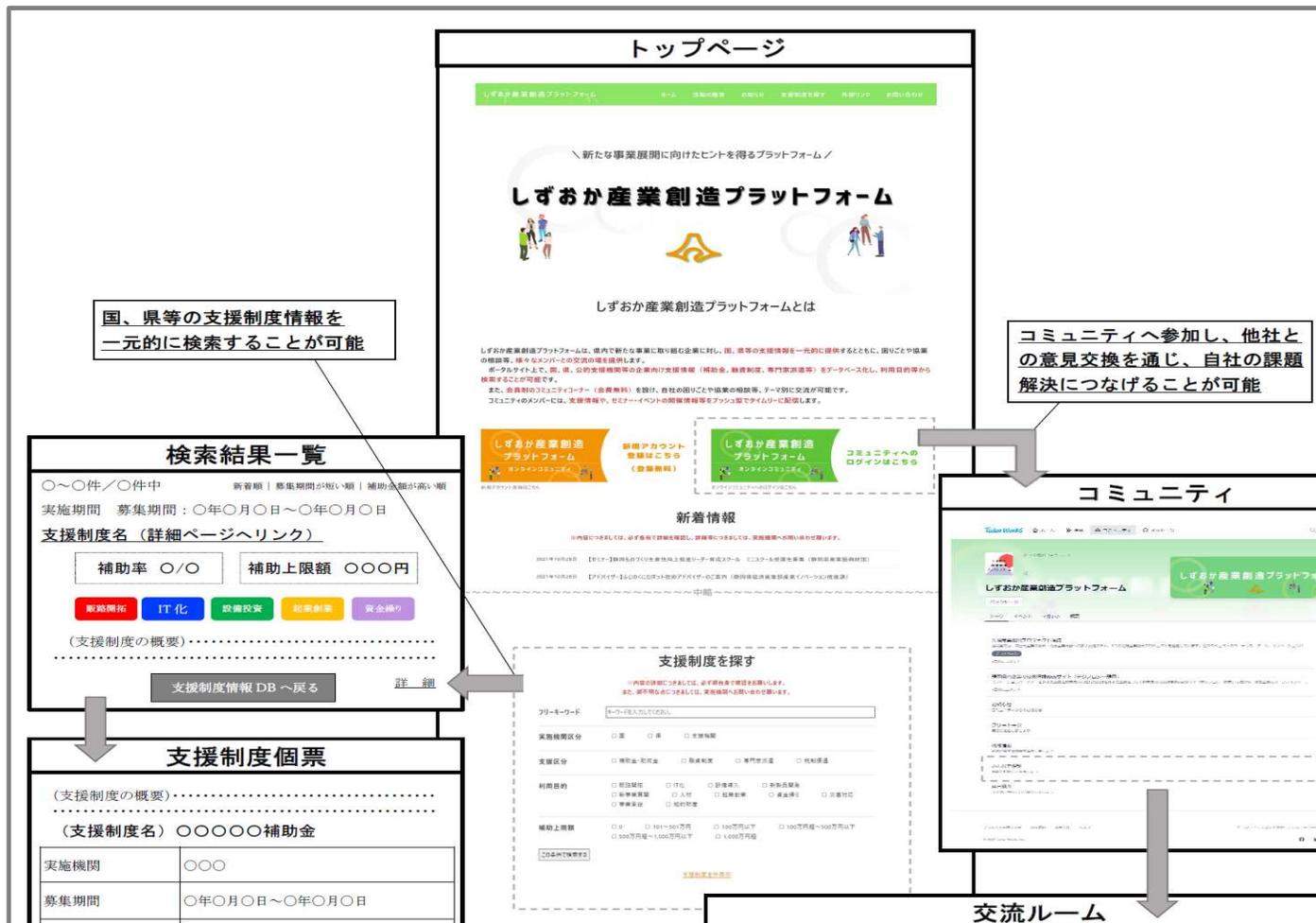
企業参加型オンラインコミュニティ

<取組内容>

- ・ 国、県の補助金等支援情報を検索データベースにより一元的に提供
- ・ 会員制のコミュニティコーナーで困りごとや相談等の双方向の交流

<関係部局等>

経済産業部、
静岡県産業振興財団、
商工団体、金融機関、
県内企業 など



実装 No.5

透明ディスプレイを用いた多言語音声翻訳

外国人県民は母語で、日本人は日本語で、
お互いにコミュニケーションが可能

<取組内容>

- 外国人相談窓口で、通訳者がいない場合に、翻訳システムを活用して相談

<関係部局等>

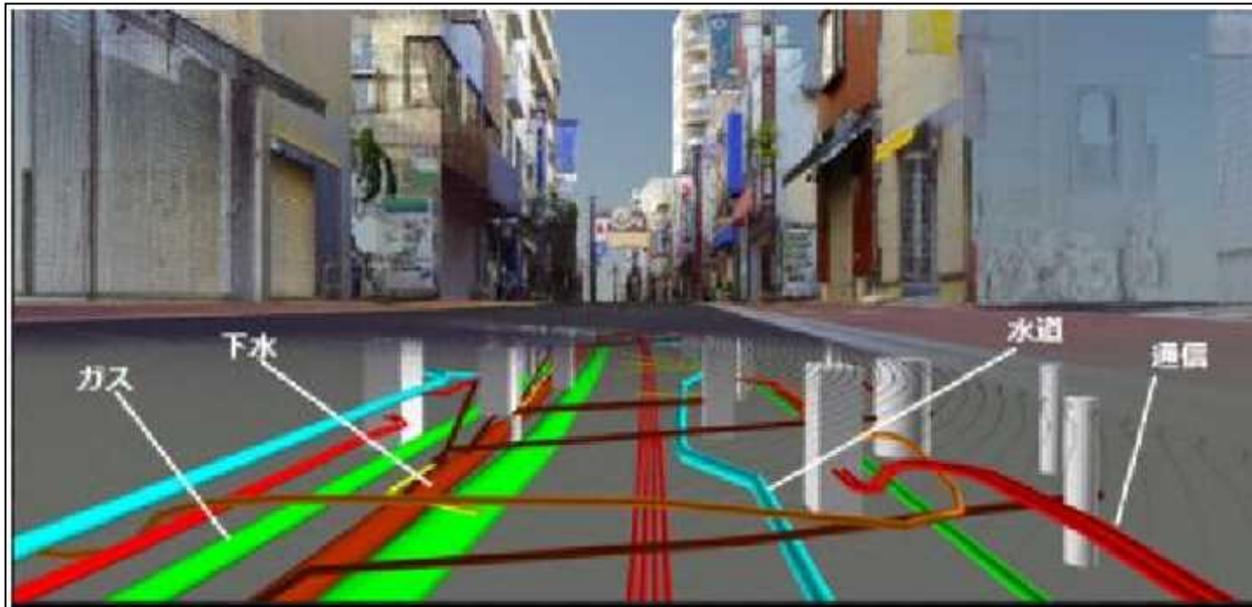
くらし環境部、
住宅供給公社、
児童相談所等



実装 No.7

水道管路台帳の3次元化検討

埋戻前の露出管を仮想空間に展開、
管路台帳の3次元モデル化を図る



<取組内容>

- ・埋設管の3次元点群データ取得
- ・取得データを3Dモデリング化
- ・3次元仮想空間に展開、実装化

<関係部局等>

企業局、交通基盤部、
各占有事業者



地下埋設施設の可視化

実装 No.8

スマートフォン用防犯アプリ「どこでもポリス」の開発

マップ表示やプッシュ通知による防犯情報の発信、防犯ブザー機能等による利用者の犯罪抵抗力の向上に寄与

<取組内容>

- ・スマホアプリ「どこでもポリス」の開発
- ・SNS等により発信している情報をアプリ上で一元的に提供

<関係部局等>

県警察本部
生活安全企画課



令和4年度デジ田交付金採択事業（R3補正）

No.	担当課	事業名・事業概要
1	スポーツ文化観光部 観光振興課	西伊豆地域の二次交通改善による観光型MaaS推進 駿河湾フェリー発着に合わせたオンデマンドバスを土肥港松崎間で運行
2	経済産業部 産業政策課	しずおか産業創造プラットフォームの推進 企業向け支援情報のデータベース化や非接触型の支援の運用を開始
3	経済産業部 産業イノベ課	バーチャルサテライトキャンパスを核としたイノベーション拠点の形成 オンライン会議システムを活用した大学等の講義を遠隔で受講可能に
4	経済産業部 農芸園芸課	次世代施設園芸のデジタル化の支援 施設園芸ハウスに施設管理を自動化・省力化する制御装置の導入支援
5	経済産業部 森林計画課	MaFolプロジェクトの展開 市町と森林情報を共有する森林クラウドシステムの構築

地域社会のデジタル化の進展

(ふじのくにデジタル化事業・デジタル田園都市国家構想推進交付金による地域のデジタル化)

● ふじのくにデジタル化事業(R3~R5)

■ デジタル田園都市国家構想推進交付金事業(R4,R5)

県
全
域

- 森林クラウドシステム/FAOI(R4-5)
- 次世代施設園芸デジタル化支援(R4)
- イノベ×施設園芸デジタル化(R5)
- 衛星画像のAI解析による農地活用(R5)
- フェムテックを活用した女性活躍支援(R4)
- メタバースを活用した広聴広報活動(R5)
- 中山間地域でのsXGP活用実証(R5)
- AIによる水道管老朽度診断(R5)

南アルプスユネスコエコパーク

中部地域循環共生圏

- テーガーデンシティ
- シーガーデンシティ
- フーズ・ハルスケアプロジェクト

東部地域循環共生圏

- メディカルガーデンシティ
- ファルマバレープロジェクト
- ウーブン・シティプロジェクト

富士山

衛星画像による不法盛土対策(R5)

西部地域循環共生圏

- レイクハマナ未来都市構想
- フォトンバレープロジェクト

モーションキャプチャーを活用した文化財の保存・継承・活用(R5)

県立図書館デジタル化(R3)

防犯アプリの実証(R4)

行動予測AIの検証(R5)

県庁案内デジタル化(R3-4)

会話補助ディスプレイによる窓口多言語対応(R4)

埋設水道管の3次元点群データ化(R4)

- CNFプロジェクト
- AOIプロジェクト

行動予測AIの検証(R5)

顔認証決済システム検証(R5)

交通結節点における交通情報等の発信(R3)

西伊豆地域の観光MaaS(R4)

漁業生産性の向上促進(R5)

ICOIプロジェクト

伊豆半島ジオパーク

伊豆地域循環共生圏

寺谷浄水場 AIによる消毒用塩素注入の自動化(R3-4)

EV・自動運転化等の技術革新への対応(R5)

防犯アプリの実証(R4)

行動予測AIの検証(R5)

廃棄物の不適正処置懸念現場等の遠隔監視(R4)

- ChaOIプロジェクト
- MaOIプロジェクト

AIカメラ搭載バス停の設置(R4)

顔認証決済システム検証(R5)

バーチャルサテライトキャンパスによるイノベーション拠点(R4)

しずおか産業創造プラットフォーム(R4)

漁船操業情報を利用した海底地形図作成(R3)

顔認証決済システム検証(R5)

浜名湖ガーデンパーク

レイクハマナ活性化プロジェクト(R5)

埋設水道管の3次元点群データ化(R4)

● 地域のデジタル化支援(R5国委託事業採択)
(下田,南伊豆,河津,松崎,西伊豆)