# 自治体フロントヤード改革推進手順書 概要



2025年5月30日(金) 自治行政局行政経営支援室

# 自治体フロントヤード改革推進手順書の構成

全国の自治体の総合的なフロントヤード改革を推進するため、自治体フロントヤード改革モデルプロジェクト採択団体の取組等に基づき、自治体の人口規模等を考慮し、改革の各段階でやるべきことや留意点がわかる手順書を策定

## 手順の構成

## 記載概要

第1章 背景·取組意義

自治体フロントヤード改革の背景や取組意義を庁内の意思決定権者に説明できるように、国の動向 や改革の必要性、全国自治体の取組状況等について記載

第2章 改革の進め方

自治体フロントヤード改革の全体像や進め方を庁内に説明できるように、改革実施の流れや取組の概要、進め方のポイントについて記載

第3章 改革の準備 全庁をあげた推進体制の構築、目指す姿の設定、現状分析により抽出された課題を踏まえた取組・手続の選定等ができるように、全庁的・横断的な推進体制の重要性やプロジェクトチームの構成例、具体的な現状分析の手法、取組・手続選定、成果指標の考え方等について記載

第4章 改革の実施 既存業務の見直しの重要性、適切な仕様書の策定、改革の効果検証、スケジュール作成等を行うことができるように、デジタルツールの導入方法の検討や仕様検討のポイント、効果検証の観点等について記載

#### 第5章

改革を進めるに あたっての留意事項 改革を進めるにあたり陥りやすい失敗・支障事例と対応策を記載

第6章

国の取組・情報提供等

自治体がフロントヤード改革を進める上で利用可能な国の支援策や情報提供等を記載

第7章 様式·付録

現状分析等で使用する調査票の様式や人口規模等に応じた取組例を提示

# 自治体フロントヤード改革が目指すもの

改革のコンセプト

## ①住民との接点の多様化・充実化

#### 住民の希望に沿った窓口の実現

原則オンライン、窓口手続は最小限

丁寧な窓口対応を 希望する住民に 寄り添える体制の構築 ②データ対応の徹底で窓口業務等を改善

## 職員の時間を生み出す業務フロー

フロントヤード↔ バックヤードの データ連携強化 データ利活用による 窓口業務の改善・ 企画立案業務の充実 ③庁舎空間は、 単なる手続の 場所から 多様な主体と の協働の場へ

# A 自宅で 🆀

- ・来庁せずにスマホからオンライン申請 (マイナンバーカードで本人確認)
- ・来庁する時も自宅で簡単予約
- ・手続案内システムで必要な手続や 書類などを確認





# C 庁舎で



## 住民スペースの拡大

住民が集う協働の場 行きたい場所へ

- ・手続のための記載台・ 専用カウンターを削減
- ・業務の効率化・人的配置 の最適化により、 職員の時間を確保
- →相談·交流や企画立案等 きめ細やかな対応へ

## B 近場で

- ・リモート窓口を活用し、行政手続 (オンライン申請)をサポート
- ・本庁職員とリモート相談も
- ・コンビニなどのキオスク端末で証明書を発行







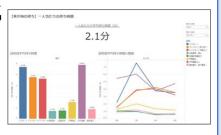


紙ではなく**データ対応・** 標準化後の**基幹業務システム とのデータ連携**  人手を介さない業務フローの実現・ バックヤードの集約化

処理状況をデータで見える化

・BIツールで分析

窓口業務改善のためのデータ利活用



# 自治体フロントヤード改革の進め方とポイント

# 改革の進め方

体制構築

改革の準

現状分析

# 改革の実施

以中以進切八

全体方針への明記、DX推進体制の整備



目指す姿の設定

現状分析

取組・手続の選定

成果指標設定・ロードマップ作成

#### 既存業務の見直し

デジタルを活用した 業務改善 (オンライン申請、 書かない窓口等) 導入方法の検討

仕様検討·調達

取組の実施

運用·効果検証·改善

窓口の改革と一体的に検討すべき取組

## 改革のポイント

Point① 方針への明記、全庁的・横断的な推進体制整備、改革の方向性設定

- →全体方針への改革推進を明記するとともに、<u>首長の強いリーダーシップ</u>や<u>窓</u> 口業務にあたる職員の理解等、全庁一丸となった体制を構築
- →改革により目指す姿の設定、共有を通じて、全庁での意思統一を図る

Point② デジタルの導入を自己目的としない、現状分析に基づいた取組等の選定

- →利用者ニーズや業務等を分析し、<u>必要となる既存業務の見直し</u>や<u>課題を踏ま</u> えた取組を選定
- →デジタルツール導入にあたっては**都道府県や周辺自治体等と連携した共同調 達・共同利用**を検討

#### Point③ 既存業務の見直しや業務フローの見直しの徹底

→住民利便性向上と職員業務効率化の両方を実現するため、既存業務の見直し やバックヤードも含めた業務フローの見直しを実施した上でデジタルツール の導入を実施

Point ④ 適切な成果指標の設定と費用対効果等の検討・検証

→**住民、議会、庁内関係部門等から理解を得る**ため、適切な成果指標を設定するとともに、改革の**コストに見合う効果**が得られる取組か検討し、運用開始後も定期的に検証

#### Point®窓口の改革と一体的に進めることが効果的な取組

→窓口業務改善のためのデータ利活用や、バックヤード業務の効率化、庁舎空間の見直し等を窓口の改革と一体的に実施することで、さらなる住民利便性向上や職員業務効率化を実現

# Point1 方針への明記、全庁的・横断的な推進体制整備、改革の方向性設定

- 全体方針にフロントヤード改革の推進を明記し、<u>改革に取り組む姿勢を庁内外に示す</u>ことが重要。また、限られた予算の中、組織の壁を越えて、フロントヤード改革を推進するためには、全庁的・横断的な推進体制の構築が重要
- <u>首長のリーダーシップ、現場最前線で窓口業務にあたる職員の協力</u>等が重要であり、全庁的なDX推進体制の配下に、<u>各</u> 部門の職員が協働できる体制としてプロジェクトチームを設置することが必要
- 目指す姿、すなわち、改革により実現したい行政サービスの在り方の設定、共有を通じて、<mark>全庁での意思統一を図り、改革</mark> **の方向性を設定**

# 進め方

3.1 全体方針への明記 (P.17~)

- DXを推進するための全体方針にフロントヤード改革の推進を明記
- 改革を進めるにあたっては、一時的に人的・財政 的リソースを集中させることも必要

3.2 DX推進に向けた 組織体制の整備 (P.18~)

■ DXの司令塔としての役割を果たす**DX推進担当部** 門を設置した上で、各部門と緊密に連携する体制 を構築

3.3 プロジェクト チームの設置 (P.18~)

- 首長のリーダーシップの下で改革を進めるため、 全庁的なDX推進体制の配下にプロジェクトチー ムを設置し、<u>関係各課と協働できる体制</u>を構築
- プロジェクトチームが形骸化しないよう、定期的な会議開催や、上位会議体において改革の進捗状況の報告等を行うことが重要

3.5 目指す姿の設定 (P.23~)

- 庁内での意思統一を図るために、<u>改革により実現</u> したい行政サービスのあり方(目指す姿)を設定
- 関係各課への意見照会や首長への説明を行った 上で、全庁的に共有
- 設定した目指す姿は、現状分析の結果を踏まえ、 必要に応じ見直しを実施

#### 【参考】全庁的・横断的な推進体制の整備(指宿市)

DX推進本部

本部会議運営·情報共有

【事業の統括、関係課の支援】 - 副本部長(副市長・教育長)、 本部職員(管理職)、外部人材

【全体統括及び意思決定】

副本部長(副市長·教育長)、

本部職員(管理職)、外部人材

本部長(市長)、

デジタル戦略課

プロジェクトの運営・関係各課との調整

プロジェクトチーム

【事業の企画・検討】 --- 窓口業務担当部門をはじめと した関係各課

#### 【参考】目指す姿の設定(裾野市)

市民の皆さんに提供する価値・目指すゴール

# "頼りになる窓口"

オンライン申請を広げるとともに、来庁いただいた場合には手続がスムーズに終わり、 悩みごとがあれば安心して相談・解決できる窓口

#### "頼りになる窓口"5つの要素

①行かなくても 済む ②行ってもすぐ 終わる

③待っても苦に ならない

④安心して相談 できる ⑤次の時には改 善されている

オンラインや出先等、 来庁しなくても済む 手続を拡大

来庁しての証明発行 仮に待っても、快適 安心して相談できる や手続は迅速に完了 に過ごせる庁舎空間 相談体制・窓口 継続的なサービス 改善により成長し 続けるフロントヤード

ントヤード

# Point2 デジタルの導入を自己目的としない、現状分析に基づいた取組等の選定

- デジタルツールの導入が自己目的とならないように、<u>利用者の利便性向上及び行政運営の効率化</u>等に立ち返って、<u>利用</u> 者のニーズ、利用状況及び現場の業務を詳細に把握・分析(外部デジタル人材の活用も有効)
- 現状分析で明らかになった課題を踏まえた取組の選定が重要であり、デジタルツール導入にあたっては<u>都道府県や周辺</u> 自治体等と連携した共同調達・共同利用を検討
- 改革を行う**手続は効果が高いものから選定**。スモールスタートでの実施や段階的に手続範囲を拡大することも有効

# 進め方

3.6 現状分析 (P.26~)

- 本来の行政サービス等の利用者の利便性向上及び行政運営の効率化等に立ち返り、<u>利用者の</u> 二一ズ、利用状況及び現場の業務を詳細に把握・ 分析
- 現状分析の手法例
  - ・窓口業務の業務量調査
  - ・利用者アンケート調査
  - ·窓口利用体験調査
  - ・カスタマージャーニーマップ
  - ・業務フロー分析
- 現状分析と併せて、窓口業務担当部門の職員が 日々の業務の中で気になる点や改善したい点を 職員目線で洗い出すことも重要
- 国等が準備するアドバイザーを活用することや任期付職員・非常勤職員としてデジタル人材を採用すること等、外部デジタル人材の活用も有効

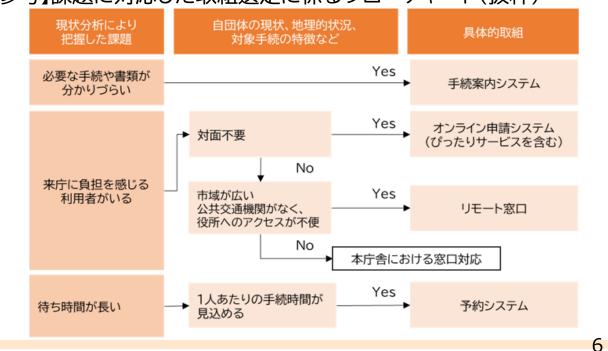
3.7 取組・手続の選定 (P.42~)

- 現状分析で明らかになった<u>課題を踏まえて取組・</u> <u>手続を選定</u>し、真に必要なデジタルツールを導入 することが重要
- 都道府県や周辺自治体等と連携した共同調達・ 共同利用によるコスト削減、ノウハウ共有の検討 も有効
- 現状分析で抽出された課題や住民の属性等を踏まえ、改革の効果が高いことが見込まれる手続から選定。段階的実施やスモールスタートも有効

## 【参考】窓口利用体験調査の結果(八戸市)

項目	数		
立ち寄った課の数	<b>12</b> (再度訪問した分も含む)		
対応職員の数	15		
氏名を書いた数	61回		
住所を書いた数	33回		
生年月日を書いた数	37回		
書いた書類の数	24枚		
もらった番号札の数	3		
もらったペーパーや冊子の数	21		
退庁までにかかった時間	3時間56分		

#### 【参考】課題に対応した取組選定に係るフローチャート(抜粋)



# Point3 既存業務や業務フローの見直しの徹底①

- <u>住民の利便性向上と職員の業務効率化の両方を実現</u>するためには、デジタルツールの導入を見据えて、<u>アナログ手法を</u> <u>含む既存業務の見直し</u>に取り組むことが重要
- 既存業務の見直しをせずに、<u>単にデジタルツールを新規に導入するだけでは、住民の利便性が向上したとしても、職員の</u> **負荷が大きくなる**ことから、職員による改革効果の実感のためには、必ず既存業務の見直しの着手が必要

## 進め方

4.1 既存業務の見直し (P.51~)

- デジタルツールの新規導入ではない、既存資源 を活用した業務改善
  - ・庁舎内の整理・整頓
  - →窓口の表示を手続名にする、広報物を集約する、案内表示のデザインを統一する 等
  - ・住民導線の見直し
  - →住民導線に合わせて什器や機器を配置
  - ・職員導線の見直し
  - →対象手続の業務フローに沿った座席配置
  - ・手続チェックシートの作成
  - →ライフイベントに係る手続を起点に必要な手続 や持ち物、手続場所を整理。HPや窓口で住民 に周知
  - ・アナログ規制の見直し
  - →書面規制、押印、対面規制等の見直し
- 既存業務の見直しをせずに、単にデジタルツール を新規に導入するだけでは、職員の負荷が大き くなるため、必ず既存業務の見直しの着手が必 要
- 解決すべき課題によっては、デジタルツールを新規導入しなくても、既存業務の見直しにより十分な効果を得られる場合があり

## 【参考】庁舎内の整理・整頓(指宿市)





ポスターやチラシを集約し、窓口周辺は手続に必要な情報に絞る

#### 【参考】手続チェックシート(転入)の記載内容例(八戸市)(抜粋)

年金、国保、後期高齢者医療、介護、高齢者、こども、障がい者、税、市営住宅、上下水道関係の手続について整理

		対象	手続内容	必要なもの
	年金	□国民年金・厚生年金を受給 している方※届出が必要な 場合があります	●住所変更	□基礎年金番号が分かるもの
	国保	□国民健康保険に加入する 方	付日の翌営業 日にご郵送し ます。すぐに確 認されたい方	□退職した方は健康保険の喪 失日または退職日が分かる 書類 □個人番号を確認できるもの □本人確認書類 □妊娠している方は母子健康 手帳

# Point3 既存業務や業務フローの見直しの徹底②

○ 紙の申請書を前提とした業務フローのまま、デジタルツールを導入すると、業務フローが煩雑になることから、<u>改善前後</u> の業務フローを作成し、バックヤードまで含めた最適な業務フローを入念に想定しておくことが必要

# 進め方

4.2.1 導入方法 の検討 (P.55~)

- 改善前後の業務フローを作成し、改善前の課題 発生箇所を明らかにするとともに、改善後の業 務フローでデジタルツール導入による効果等を 確認
- 過渡的には、紙と電子で一部ダブルトラックとなることはやむを得ないが、徐々にデータでの対応に移行し、データ対応の徹底を図ることが重要
- 業務フローの作成にあたっては、現場に即した実現可能な業務フローとする必要があることから、窓口業務担当部門と十分な協議が必須

4.2 デジタルを 活用した 業務改善 (P.55~) ■ デジタルツール調達に向けた仕様検討にあたっては、手順書の機能要件例を参考にすることが可能

【本手順書で示すデジタルツール】

- 手続案内システム
- オンライン申請
- ・予約システム
- ・書かない窓口(聞き取り方式、住民入力方式、 ワンストップ型、リレー型)
- ・リモート窓口
- ・データ連携
- ·電子審査

4.2.3 取組の実施 (P.68~)

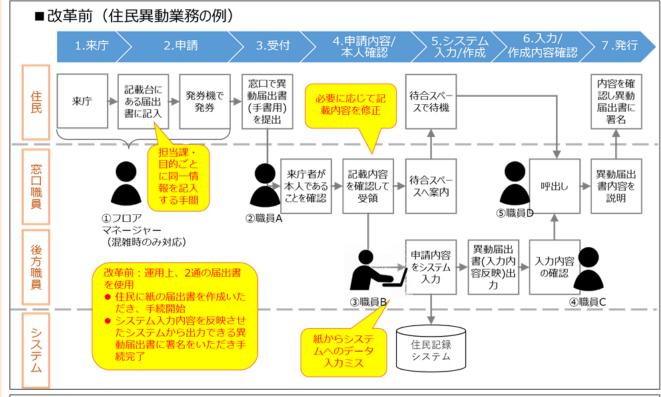
4.2.2

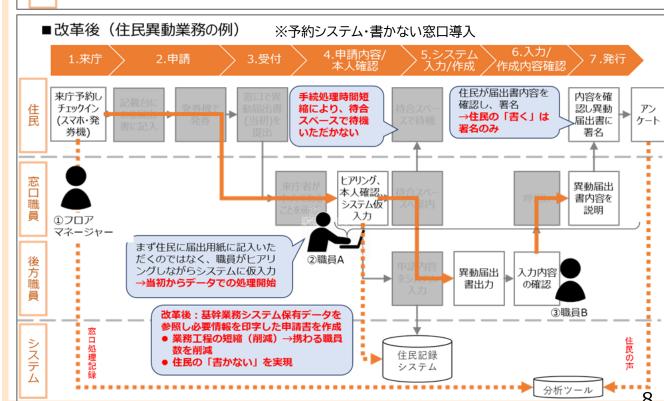
什様検討

 $(P.62 \sim)$ 

- 各手続の事務運用マニュアルの整備や研修、勉強 会の実施も有効
- 住民に広く活用してもらうため、様々な媒体による住民への広報を強化し、認知度を高める取組が非常に重要。デジタルツール体験イベントはデジタルに不慣れな方の利用促進につなげられる

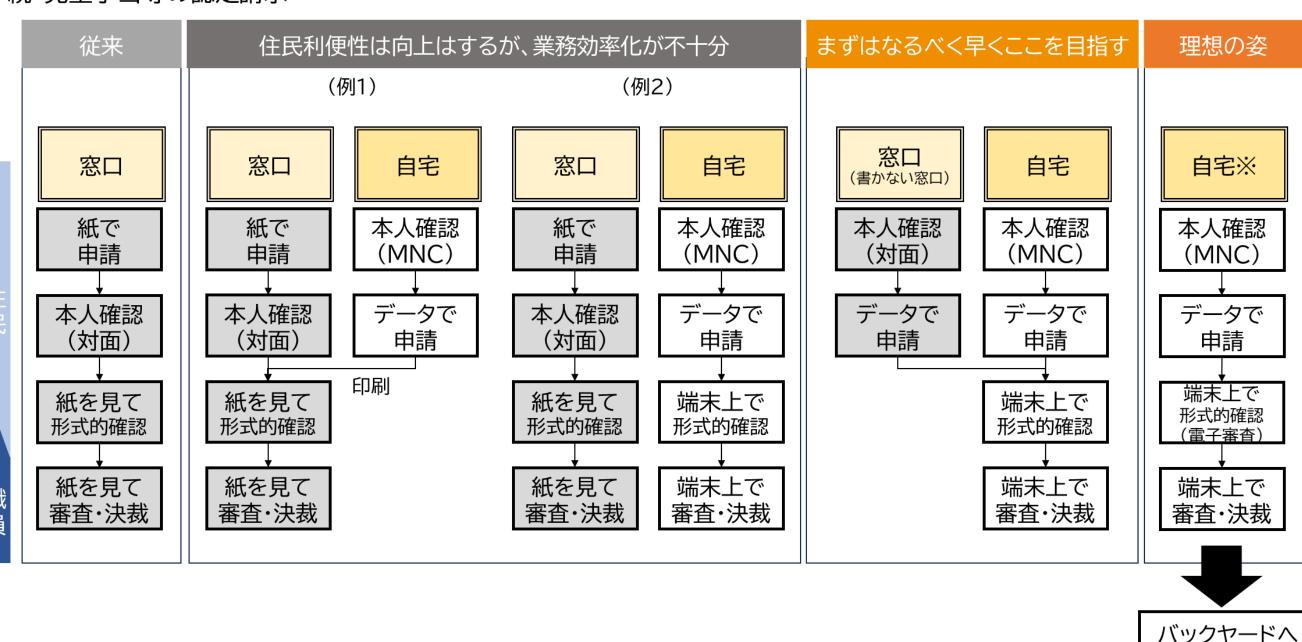
#### 【参考】改善前後の業務フロー(裾野市)





# オンライン申請導入時の業務フローの変化(イメージ)

## 手続:児童手当等の認定請求



※自宅からの手続が難しい住民には窓口(書かない窓口)で丁寧な対応

- (例1) オンライン申請を導入し、住民側は申請書記入の負担がなくなったが、データで受け付けても、紙で形式チェックを行うため、印刷する手間が発生し、業務負担が増加
- (例2)申請から審査までデータで対応した業務フローができたが、紙の業務フローが残っているため、業務負担が減少しない

データ連携

# Point4 適切な成果指標の設定と費用対効果等の検討・検証

- 初期投資や業務改革を進めるための人材の確保等の費用と労力をかける必要があるため、住民、議会、財政担当部門、業務にあたる職員など多くの関係者の理解を得る観点から、成果指標を設定することが重要
- フロントヤード改革にかける**コストに見合う効果(費用対効果)が得られる取組であるかを検討**するとともに、**運用開始後** はその効果を定期的に検証することが重要

## 進め方

3.8. 成果指標の設定 (P.47~)

- 改革の効果や進捗状況を定期的に検証できるよう、各自治体の目指す姿に基づき改革の進捗を確認するための指標(KPI)を設定することが重要
- KPIの設定については、改革の取組全体としての KPIと、具体的な取組ごとのKPIを設定することが 考えられる

導入方法や仕様の検討等

4.2.2 費用対効類 の検討 (P.62~) デジタルを

活用した

業務改善

(P.55~)

- 先行団体の効果を参考に、調達前に導入を検討しているデジタルツールの費用対効果を試算しておくことが重要
- - 共同調達・共同利用やぴったりサービスの活用によりコスト削減も検討

調達、 取組の実施

4.2.4 効果検証 (費用対効果の 検証を含む) (P.70~)

- デジタルツール運用開始後、<u>設定したKPIに基づ</u> き定期的な効果検証を行うことが重要
- デジタルツール調達前に実施した費用対効果の算出を再度実施し、想定していた費用対効果が得られているかを検証することも重要

#### 【参考】成果指標の設定例

改革全体のKPI(KGI)例				
住民利便性向上	住民の来庁から手続完了までの削減時間、 住民満足度、来庁者数の削減			
職員業務効率化	職員の作業時間の削減、職員満足度、 窓口業務拘束職員数の削減			

取組ごとのKPI例				
具体的取組例	アウトカム指標	アウトプット指標		
オンライン申請	オンライン申請の利用率	オンライン申請可能手続数		
書かない窓口	書かない窓口の利用率	書かない窓口利用可能手続数		

#### 【参考】費用対効果の把握方法(指宿市)

【1年目】 ※職員人件費の算出=年間業務量(時間)×職員の人件費単価(円)

(改革前)対象業務の職員人件費 5,364時間 × 1,972円 ≒ **1,058万円** 

(改革後)対象業務の職員人件費 3,311時間 × 1,972円 ≒ **653万円**  職員人件費削減額 === 2,053時間 × 1,972円 ≒ 405万円

職員人件費の削減額 = 405万円 ッール導入・運用経費 ■ 初期経費 + 初年度運用経費 = <u>288万円</u> 費用削減効果 <u>117万円</u>

#### 【2年目以降】☆はKPI達成時の試算

職員人件費の削減額 = <u>405万円</u> <u>(☆437万円)</u>

ツール運用経費 = <u>228万円</u> 費用削減効果 **177万円**(☆209万円)

※削減される住民の手続時間や移動時間、待ち時間等を試算することも 一つの方法

# Points 窓口の改革と一体的に検討すべき取組

窓口の改革と併せて、デジタルツールから取得したログ等のデータの利活用や、バックヤード業務の効率化による 職員負担の軽減、庁舎空間の見直しなどを行うことで更なる住民利便性向上や業務効率化を行うことが可能

## 進め方

## 4.3.1 窓口業務 のデータ

利活用

 $(P.73 \sim)$ 

- データ取得の負担やコストも考慮し、分析したい 内容に応じて必要となるデータを検討
- 改善のため データを可視化して職員に共有することで、KPI の改善に向けた意識醸成や取組を進める職員の 納得感を生むことができる
  - 業務改善の取組の検討にあたっては、現場の課題 を踏まえた協議が可能となる環境を構築すること が必要

#### 4.3. 窓口の改革 と一体的に 検討すべき 取組 (P.73~)

- 4.3.2 バック ヤード 業務の 効率化  $(P.82 \sim)$
- フロントヤード改革は、受け付けた申請データを 自動で基幹業務システムに入力されるようデー 夕連携を推進するなど、バックヤードとの一体的 な改革が重要
- バックヤード業務の効率化例
- ・民間委託し事務センター等において集約処理
- ・申請データを集約し複数拠点(支所など)で分散 処理

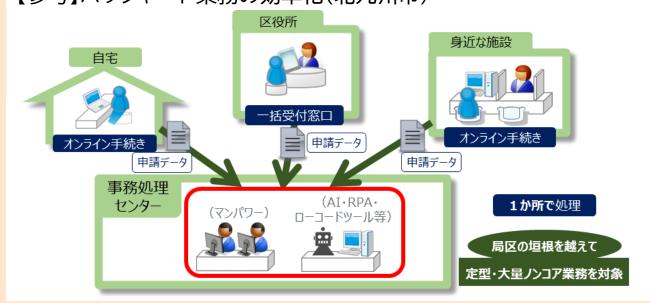
4.3.3 广舎空間 の見直し  $(P.83 \sim)$ 

- 来庁者にとってわかりやすい動線や利便性の高 い空間を実現できるほか、業務フローに合った職員動線とすることでさらなる業務効率化が可能
- デジタル処理を前提とした業務フローに合わせた レイアウトとするなど職員側の仕事の進め方を踏 まえて実施することが重要
- 訪れる住民のニーズや用件に応じて窓口のあり方 を一緒に検討することも有効





## 【参考】バックヤード業務の効率化(北九州市)





(改善前)



第5章 改革を進めるに あたっての留意事項

# 改革を進めるにあたっての留意事項

○ 改革を進めるにあたり陥りやすい失敗・支障事例と対応策

## ①「窓口業務担当部門とのコミュニケーション不足」

- ・窓口業務担当部門とのコミュニケーション不足により、窓口の現状や実態に即したデジタルツールの調達ができなかったため、同部門の職員の協力が得られなくなってしまい、改革が滞ってしまった
- →フロントヤード改革は窓口業務の改革を行うものであることから、<u>現場である窓口業務担当部門の職員の意見を取り入れながら改革を行</u> うことが必要。意見を取り入れることが難しい場合は、丁寧にその理由を説明し、実現可能な改革に向けて協議を重ねることが重要
- →先行団体の事例調査や当該団体の職員を講師とする研修会の開催等により、<u>窓口業務担当部門の職員との間で、改革の意義や取組の道</u> 筋、成果のイメージを共有することが必要

#### ②「事業者の提案を鵜呑みにデジタルツールを導入」

- ・事業者からの「便利になる」という言葉を鵜呑みにしてデジタルツールを導入。現場のニーズに即したものではなかったため、導入したデジタルツールの利用が進まなかった
- →<u>先行で導入した自治体の状況や導入した場合の活用見込み、得られる効果等を調査・分析</u>し、自団体に本当に必要な提案内容なのかをよ く見極めて調達することが必要

#### ③「現状分析不足」

- ・デジタル化自体が目的となってしまい、実際の利用件数を丁寧に分析せずにデジタルツールを導入した結果、効果に見合わないオーバースペックなデジタルツールの導入となってしまった
- →現状分析を行い、課題を抽出した上で、その<u>課題解決に資するよう業務フローを見直しながらデジタルツールを導入すること</u>が必要。また、**改革の効果が得られやすい件数が多い手続等から改革に着手**することが必要

#### ④ 「職員が使えないデジタルツールの機能」

- ・オンライン申請システムの申請様式作成手順が難解であるため、職員による申請様式の作成が進まず、オンライン申請に対応する手続が増 えなかった
- ・タブレットを使用した書かない窓口を導入したが、申請様式を紙からタブレット用にデータ化する作業が煩雑で、原課が対応できなかった
- →<u>デジタルツール運用時のことを想定して仕様検討すること</u>が重要。また、マニュアルを作成することや事業者による研修会の開催などを 仕様書に盛り込むことも有効

#### ⑤「職員が管理できないデジタルツール」

- ・RPAを導入し、シナリオの作成を委託したが、職員のRPAに対する理解が進んでおらず、シナリオを管理することができなかったため、業 務の運用を変更する度にシナリオ変更についても事業者に発注しており、コストがかかっていた
- →事業者や担当職員のみがそのデジタルツールを熟知している状態とならないよう、<u>勉強会等を定期的に実施</u>し、実際にデジタルツールを 活用する現場の職員に**知見やノウハウを蓄積していくこと**が必要

第7章 様式·付録

# 国や都道府県による自治体の支援等

# 国の支援策

## ■ 自治体フロントヤード改革モデルプロジェクト等説明者派遣事業 【総務省】

自治体フロントヤード改革モデルプロジェクト等に選定された団体の担当職員を派遣し、モデル団体のノウハウ等を共有する。

#### ■窓口 BPR アドバイザー派遣事業【デジタル庁】

窓口DXを推進する地方公共団体に対して、デジタル庁が委嘱した窓口DXに深い知識と経験のある地方公共団体職員等による支援を行い、窓口BPRの「自走」を目的とした、「きっかけづくり」のためのノウハウを提供する

#### ■ 地方公共団体の経営・財務マネジメント強化事業(地方公共団体の DX関係)【総務省】

「地方公共団体の経営・財務マネジメント強化事業」において、地方公共団体のDXに係るアドバイザーの派遣を行い、地方公共団体のDX推進に係る財政運営・経営の質の向上を図る

#### ■地域情報化アドバイザー派遣制度【総務省】

情報通信技術(ICT)を地域の課題解決に活用する取組に対して、専門家を派遣し、助言・提言・情報提供等を行うことにより、地域における ICT利活用促進や、活力と魅力ある地域づくり、地域の中核を担える人材の育成を図る

#### ■新しい地方経済・生活環境創生交付金【内閣府】

書かない窓口やオンライン申請、リモートでの窓口対応、コンビニ交付の導入などのフロントヤード改革に資する個別の取組も推進する

## 都道府県による支援例

県と県内市町村がデジタルツールを共同調達し、導入コスト削減や事務負担の軽減、導入自治体間でのノウハウ共有を図った事例を紹介

■ 市町村におけるCIO補佐官等としての外部人材の任用等に係る地方財政措置【総務省】

市町村がCIOのマネジメントを専門的知見から補佐するCIO補佐官等として、 外部人材の任用等を行うための経費に対して特別交付税措置を適用

■市町村支援のためのデジタル人材の確保に係る地方財政措置【総務省】

都道府県等が市町村支援のためのデジタル人材の確保に要する経費に係る特別交付税措置。

また令和7年度からデジタル人材としての一定のスキル・経験を有し、市町村 支援業務を行う常勤職員について、普通交付税措置

■地方公共団体におけるデジタル化の取組の中核を担う職員(DX推進リーダー)の育成に係る地方財政措置【総務省】

計画的なデジタル人材の育成が喫緊の課題であることを踏まえ、DX推進リーダーの育成に係る経費に係る特別交付税措置

#### ■デジタル活用推進事業債【総務省】

書かない窓口システムやオンライン申請システムの導入又は改修のほか、書かない窓口やオンライン申請などで受け付けたデータを基幹業務システムへ連携するために必要となる当該システムの改修・申請管理システムの導入など、住民に対して提供するサービスに係る業務において当該住民の利便性の向上のために必要な情報システムの導入又は改修について対象とするもの

※その他環境支援として自治体窓口DXSaaS、デジタルマーケットプレイス等も 掲載

# 様式•付録

窓口業務の業務量調査、窓口利用体験調査、カスタマージャーニーマップの作成、業務フロー・データフローの作成を実施の際に活用できる調査票やフォーマットを様式として用意。付録についてはP.14~17参照

# 人口規模等に応じたフロントヤード改革の取組例①

○ 人口20万人程度の団体においては、**窓口の混雑の解消**と**処理件数が多いバックヤード業務の効率化に向けて、全体最適** 化を図る多様な取組を実施することが重要

# A市(人口20万人程度)

# 現在の姿

- <地域特性>
  - ·庁舎への交通の便が良い
  - ・子育て世代が多い
- <職員の体制>
  - ·DX担当職員は10名前後
  - ・住基担当職員は30名程度
- <窓口の現状>
  - ・繁忙期はかなり**混雑し、長時間滞** 在する住民も見られる
  - ・子育て世帯から、オンライン申請の 使い勝手が良くないとの声が寄せ られた
  - ・住基担当職員は窓口以外の業務に 充てられる時間を確保できていない
- <その他>
  - ・部署ごとの個別事務のデジタル化 に留まり、**全庁的な改革は行われ** ていない
  - ・各分野の業務フロー全体を最適化 する観点での改革は行われていな い
  - ・多くの部署で封入封緘作業等のノンコア事務に職員の手間がとられている

## 改革を取り巻く状況

・窓口担当課職員は忙しいが、改革の必要性を 強く感じており、協力 は得やすい

改革の実施

- ・DX担当職員には、個別ツール等のデジタル化の知見等はあるが、全庁的な改革推進、業務フローの全体最適化の経験がない
- ・手続件数が一定量あり、 効果が数値として表れ やすいため、かけられ る費用・時間が比較的 大きい

# 取組の方針

• 改革推進に外部人材を活用(全庁を見渡してDXを指揮できる人材、業務フロー全体の最適化をサポートできる人材)

- •住民の実際の行動等を分析するほか、 定量的なデータに基づき課題を把握
- ・既存業務の見直しによる住民が迷わ ない庁舎・案内の整備
- ・自宅等から申請ができる環境を整備 し、窓口に来なくても一人で申請がで きる来庁者を極力減少
- •待合スペースに滞留する住民を減少
- ・住民1人あたりの窓口での手続き時間 を減少
- •バックヤード業務を効率化

# 取り巻く状況を踏まえた 具体的な取組例

- ・任期付き外部デジタル人材(CIO補佐官)★
- •窓口利用体験調査★
- ・窓口業務の業務量調査★
- ・窓口関連システムのログ等を活用した データ分析★
- ・庁舎の整理整頓★
- ・住民の導線の検証と見直し★
- ・手続チェックシートの作成・公表★
- •フロアマネージャーの配置★
- 手続案内システム★
- •オンライン申請(申請率向上に向けた周知啓発、 UIの改善などを強力に推進)★
- ・予約システム★
  - 書かない窓口(リレー型・住民入力方式(セルフ 端末や来庁前の事前入力))★
  - ・データ連携や電子審査等による受付から審査・通知まで一貫したデータ対応★
- 事務集約センター設置によるノンコア事務の集中処理★

【周辺自治体との共同調達・共同利用を中心都市として波及】!

※「★」の取組を実施した場合の年間の概算運用経費とその取組により得られる効果の例はP.17へ

# 人口規模等に応じたフロントヤード改革の取組例②

○ 人口5万人程度の団体においては、窓口の混雑状況や庁舎への交通アクセス等、**自治体を取り巻く状況・課題等を踏ま えて、住民・職員のニーズとコストのバランスを考慮した取組**を実施することが重要

# B市(人口5万人程度)

# 現在の姿

- <地域特性>
  - ・市域が広く、本庁舎への来庁に時 間がかかる住民が多い
- <職員の体制>
  - ·DX担当職員は3名前後
  - ・住基担当職員は12名前後
- <窓口の現状>
  - ・通常、**来庁者が途切れることはあ** まりないが、混雑する程ではない
  - ・繁忙期には混雑することもある
  - ・住基担当職員は窓口以外の業務 に充てられる時間を十分に確保で きていない
  - ・窓口業務は受付、入力、審査を別の職員で分業しているが、それぞれの担当**職員の動きを意識した執務スペースになっていない**

## 改革を取り巻く状況

・地域特性や窓口の現状 等から課題が明確であ り、首長や職員からの 改革の理解や協力が得 られやすい

改革

の実施

- ・改革したくとも**DX担** 当職員には、その進め 方についての知見やノ ウハウがない
- ・手続件数が多くなく、 改革の効果が大きな数 値として表れにくいた め、かけられる費用・時 間に一定の制約がある

## 取組の方針

- •改革推進に外部人材等を活用(ノウハウが不足している取組のサポートを行う人材等)
- ・住民の実際の行動等を分析し、課題を 把握
- ・既存業務の見直しによる住民が迷わ ない庁舎・案内の整備
- ・自宅等から申請ができる環境を整備 し、住民の移動の負担を減少
- ・支所等の近場で手続・相談ができる環境を整備し、住民の移動の負担を減少
- •申請書への記入漏れや記載ミスを減少
- バックヤード業務を効率化

# 取り巻く状況を踏まえた 具体的な取組例

- ・任期付き外部デジタル人材(CIO補佐官)★
- •国や都道府県のアドバイザー
- ・民間事業者による伴走支援
- •窓口利用体験調査★
- ・カスタマージャーニーマップの作成★
- ・庁舎の整理整頓★
- ・住民の導線の検証と見直し★
- ・手続チェックシートの作成・公表★
- •フロアマネージャーの配置★
- •手続案内システム
- オンライン申請★
- •リモート窓口(オペレーターによる1次対応導入)
- •証明書自動交付サービスの設置★
- •書かない窓口(ワンストップ型・聞き取り方式) ★
- ・職員の導線の検証と見直し★
- ・データ連携や電子審査等による受付から審査・通知まで一貫したデータ対応

【必要に応じて周辺自治体との共同調達・共同利用を実施。都道府県による支援も積極活用

※「★」の取組を実施した場合の年間の概算運用経費とその取組により得られる効果の例はP.17へ

# 人口規模等に応じたフロントヤード改革の取組例③

○ 人口1万人程度の団体においては、**限られた人的・財政的なリソースの中でも、**先行団体の知見の活用や周辺自治体との共同調達・共同利用の実施等により、**実現可能性や継続性に留意した取組**を実施することが重要

# **C**町(人口1万人程度)

# 現在の姿

- <地域特性>
  - ・中山間地域が多く、集落が点在
  - ・公共交通機関が少なく、本庁舎へ のアクセスが不便
  - ・高齢者が多い
- <職員の体制>
  - ·DX担当職員は1名のみ
  - ・住基担当職員は5名前後で少人数
- <窓口の現状>
  - ・来庁者が少なく、繁忙期でも**庁舎** が混雑することはない
  - ・窓口が分からない住民から声を掛けられることが多く、業務が中断しがち
  - ・申請書記入に誤りがよく見られ、 住民のサポートを行う場面が多い
  - ・窓口業務は**受付から入力、審査ま**で職員1名で対応している

先行団体の一連の 取組をセットで 取り込むことが有効

#### 改革を取り巻く状況

- ○住民サポートに時間 をかけたいが・・・
- ・住基担当職員が少なく、 業務全体の見直しに取 り組む機運が乏しい

改革

の

実施

- ・DX担当職員も含めて 職員全体に、改革に関 する詳細の知見が十分 にない
- ・財政力が弱く、改革に 活用できる**予算が乏し** い
- ・手続件数が少なく、改 革の効果が数値として 見えにくいため、かけ られる費用・時間が限 られる

# 取組の方針

- 改革推進に外部人材等を活用(参考とすべき先行団体の取組内容に基づく助言や、機運 醸成から取組実施まで継続的なサポートを行う 人材、システム導入・管理等の実務を担う人材 等)
- •日常の窓口業務の延長線上で現状分析を実施(取り組みやすい手続に絞って実施)
- ・既存業務の見直しによる住民が迷わ ない庁舎・案内の整備
- ・自宅等から申請ができる環境を整備 し、住民の移動の負担を減少
- ダブルチェック体制を整備
- ・支所等の近場で手続・相談ができる 環境を整備し、住民の移動の負担を 減少
- ・申請書への記入漏れや記載ミスを減 少

# 取り巻く状況を踏まえた 具体的な取組例

- ・国や都道府県のアドバイザー★(・必要に応じて民間事業者による伴走支援)
- ・都道府県が確保したデジタル人材(実務を担う人材) > 本手順書6.1.1 3③参照
- ・窓口利用者へのアンケート調査★
- •庁舎の整理整頓★
- ・住民の導線の検証と見直し★
- ・手続チェックシートの作成・公表★
- •ぴったりサービスを活用
- ・都道府県で共同調達しているオンライン申請システム★
- ・オンライン申請件数の増加に伴う職員の 配置見直し(受付職員の配置を減らし、バック ヤード業務の体制を強化)★
- ・リモート窓口(本庁舎職員による対応)★
- •証明書自動交付サービスの設置
- ・職員による定期的な支所等への出張(業 務効率化に伴い生じた時間を活用)
- オンライン申請システムをそのまま窓口 で活用して申請サポート(窓口でも活用し、実 質的に書かない窓口を実現)★
  - 【類例<sup>※</sup>】ぴったりサービスを活用した書かない窓口 (聞き取り方式) ➤本手順書4.2.2(2)コラム参照

【周辺自治体との共同調達・共同利用を積極的に実施。都道府県による支援も積極活用】

※マイナンバーカードを活用した簡易な申請書記入サポート機器を導入する事例もある

※「★」の取組を実施した場合の年間の概算運用経費とその取組により得られる効果の例はP.17へ

# 、口規模等に応じたフロントヤード改革の取組例に係る概算運用経費と効果の例

「★」の取組を実施した場合の年間の概算運用経費とその取組により得られる効果の例は以下のとおり想定される。

【各運用コストについては自治体フロントヤード改革モデルプロジェクトに選定された団体の取組を参考に試算】

※外部人材の任用等に係る 特別交付税措置適用時の負担額

<b>A市</b> (人口20万人程度)		B市(人口5万人程度)		<b>C町</b> (人口1万人程度)			
運用経費例		デジタル人材採用	15万円	デジタル人材採用	※ 15万円	都道府県で共同調達している	30万円
		システム等のログ等を活用したデータ分析	32万円			オンライン申請システム (窓口でも活用し、実質的に書かない窓 口を実現)	
		手続案内システム	84万円	オンライン申請	158万円		
	連用	オンライン申請	158万円		220万円	リモート窓口	<u>.</u> 5万円
	栓 費 例	予約システム	178万円	証明書自動交付サービス			
		書かない窓口	896万円	<i>*</i>	225万円		
		データ連携・電子審査・電子通知	455万円	書かない窓口			
		合計	約1,818万円	合計	約618万円	合計	約35万円

定量的効果例

■オンライン申請:4,533時間削減(約952万円<sup>※1</sup>削減) (年34,000件×8分削減/件(手続時間))

■書かない窓口:6.200時間削減(約1.302万円※1削減) (年124,000件×3分削減/件(手続時間))

■電子通知:約785万円<sup>※2</sup>削減 (年71.330件×110円/件)

※1 職員の1時間あたりの給与を約2,100円として換算 ※2 郵送費1通あたりの金額を110円として換算

■オンライン申請:30,600時間削減 (年34,000件×54分削減/件(移動片道27分×2))

住 ■書かない窓口:4,133時間削減 (年124,000件×2分削減/件(手続時間2分))

■予約システム:1,550時間削減 (年124.000件×45秒削減/件(待ち時間45秒)) ■オンライン申請:1,133時間削減(約238万円※削減) (年8,500件×8分削減/件(手続時間))

■証明書自動交付サービス:507時間削減(約106万円※削減) (年7,600件×4分削減/件(手続時間))

■書かない窓口:1.550時間削減(約326万円※削減) (年31,000件×3分削減/件(手続時間))

※職員の1時間あたりの給与を約2,100円として換算

■オンライン申請:**7,650時間削減** (年8,500件×54分削減/件(移動片道27分×2))

■証明書自動交付サービス:4,560時間削減 (年7,600件×36分削減/件(移動片道18分×2))

■書かない窓口:1,033時間削減 (年31,000件×2分削減/件(手続時間2分))

■オンライン申請:170時間削減(約36万円※削減) (年1,700件×6分削減/件(手続時間))

■書かない窓口:310時間削減(約65万円※削減) (年6,200件×3分削減/件(手続時間))

※職員の1時間あたりの給与を約2,100円として換算

■オンライン申請:1,530時間削減 (年1,700件×54分削減/件(移動片道27分×2))

■書かない窓口:207時間削減 (年6,200件×2分削減/件(手続時間2分))

■】リモート窓口:36時間削減 (年60件×36分削減/件(移動片道18分×2))

- ■オンライン申請により休日や夜間などいつでも申請が可能になった。
- ■予約システムの導入により職員側の事前準備や窓口体制確保が可能になった。
- ■聞き取り型やリレー型の書かない窓口の導入により、申請書の記入誤りや住民の手続漏れがなくなった。
- ■電子通知の導入により封入・封緘作業の手間も削減された。
- ■申請・届出等業務の効率化や窓口業務の集約・窓口カウンターの共用化により、各課窓口職員が連携して来庁者に寄り添う意識が醸成された。

その他の効果例