# 第2期(令和8年度~令和12年度)

# 垂水市DX推進計画(素案)



令和 年 月 垂水市

# 目次

第1章	重水市DX推進計画の概要	【基本方針1】市民サービスのデジタル化	
1	計画策定の背景と目的 ・・・・ 3	(1) フロントヤード改革の推進	14
2	計画の位置づけ ・・・・・・ 4	(2) マイナンバーカードの普及促進・利用推進	15
3	計画期間 ・・・・・・・ 5	(3) 公金収納の多様化	16
/// o =		(4) 行政手続のオンライン化	17
第2章	<b>声 推進体制・推進手順</b>	(5) 情報発信の強化	18
1	推進体制 ・・・・・・・ 7	【基本方針2】地域社会の課題解決	
2	推進手順・行動指針・・・・・ 8	(1) デジタルデバイド対策	20
第3章	<b>基本方針の実現に向けた施策</b>	(2) デジタル防災対策	21
1	基本方針 ・・・・・・・・ 10	(3) デジタルによる地域活性化	22
2	重点取組施策 ・・・・・・ 11	(4) オープンデータの活用推進	23
3	施策構成・計画体系 ・・・・・ 12	【基本方針3】持続可能な行政運営	
参考		(1) AI・RPAの利用促進	25
<b>少</b> 与		(2) ペーパーレス化の推進	26
1	重点取組施策一覧 ・・・・・ 31	(3) セキュリティ対策の徹底	27
2	重点取組施策実績 ・・・・・ 32	(4) BPR (業務改革) の推進 ···································	28
3	用語解説 ・・・・・・・ 33	(5) デジタル人材の育成・確保	29

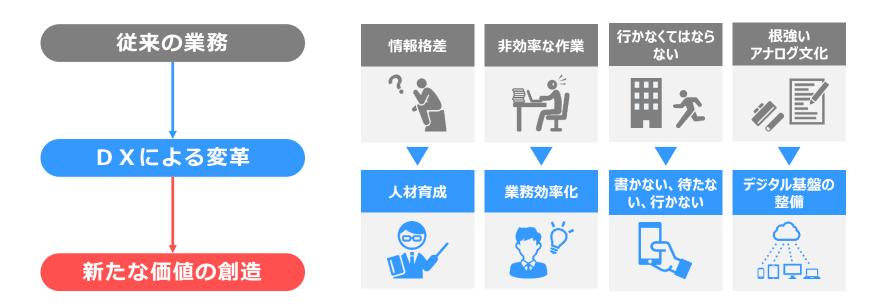
# 第1章 垂水市DX推進計画の概要

# 1 計画策定の背景と目的

地方自治体は、少子高齢化による急速な人口減少の進行に直面しており、今後は職員数を維持することが困難になる恐れがあるため、安定的に行政サービスを提供するには、先進的なデジタル技術を活用した業務効率化や利便性の向上とともに、組織の在り方を変革する自治体DXの推進が求められています。

このような背景を踏まえ、本市はデジタル技術を積極的に取り入れて人的リソースを効率的に活用した 業務改革に取り組むなど、「デジタルの力で元気な垂水市をつくる!」の実現を目指し、令和5年 度に「垂水市DX推進計画」を策定しました。

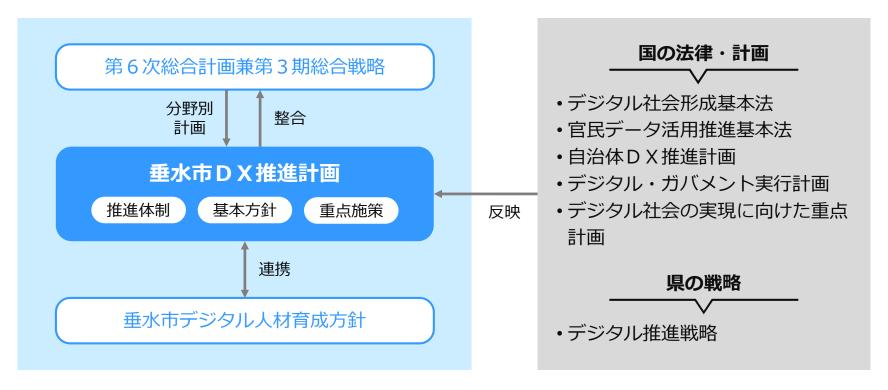
本市は、より効果的にDXを推進し、デジタルの力で市民の暮らしを豊かで便利にするとともに、地域社会の課題解決や新たな価値の創造につなげていくため、「第2期垂水市DX推進計画」を策定します。



## 2 計画の位置づけ

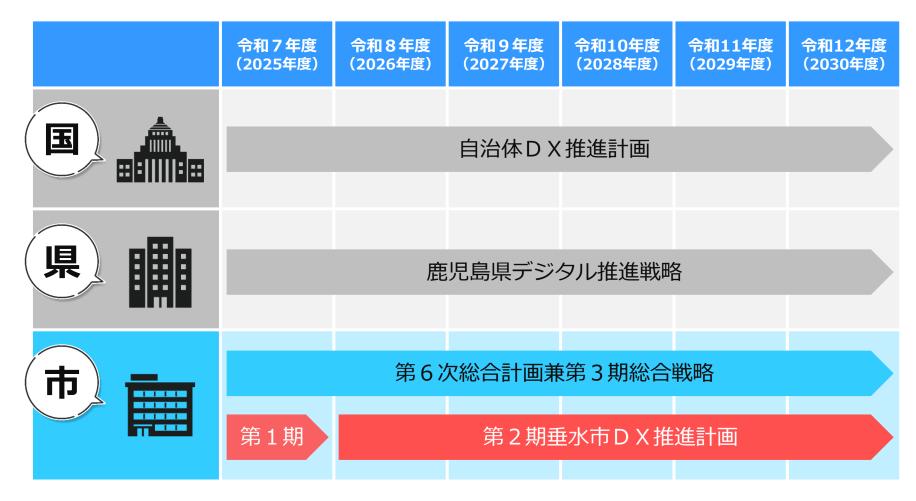
本計画は、地方公共団体が重点的に取り組むべき事項や国による支援策等をとりまとめた総務省の「自治体DX推進計画」や関係法令等を反映するとともに、本市の最上位計画である「第6次総合計画兼第3期総合戦略(令和7年度~令和16年度)」の基本構想、基本計画及び総合戦略に基づく分野別計画として位置づけ、本市DX推進に係る施策を総合的かつ効果的に推進するための方向性を定めるものです。

また、本市のDX 推進に向けて、推進体制や基本方針を示すとともに、重点的に取り組むべき施策を選定し、目指す姿の実現に向けた進捗管理を行います。



# 3 計画期間

本計画の期間は、令和8年度から令和12年度までの5年間とします。ただし、社会情勢や国の動向などの変化に応じて、適宜見直しを行います。



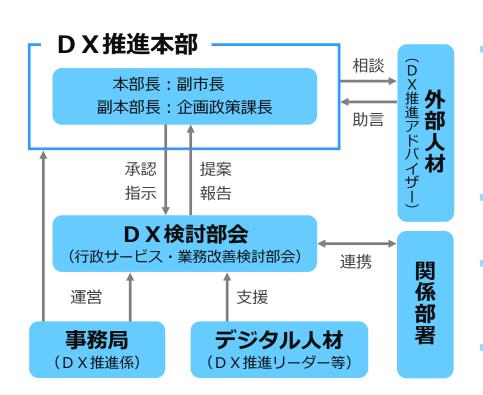
# 第2章 推進体制·推進手順

# 1 推進体制

本市におけるDXに係る施策を総合的かつ計画的に推進し、市民サービスの向上及び行政運営の効率化を図るため、副市長を本部長とする垂水市DX推進本部を令和7年4月に設置しました。

DX推進本部の下部組織であるDX検討部会は、関係部署との連携を図るとともに、デジタル人材の支援を得ながら、DX推進に係る課題を解決するための調査研究や企画立案等を行います。

また、必要に応じてDX推進アドバイザーなどの外部人材から助言を得るなど、全庁横断的なDXの推進体制を構築しています。



#### DX推進本部

DX施策の推進及び総合調整等

本部長 : 副市長

·副本部長:企画政策課長

·本部員 : 総務課長、財政課長、市民課長、税務課長、

教育総務課長、行政改革会議部長

#### DX検討部会(行政サービス検討部会・業務改善検討部会)

D X 推進に係る専門的な調査研究及び企画立案

#### 事務局(DX推進係)

D X 本部会議及び D X 検討部会の調整並びに進行管理

DX推進施策に係る素案作成等

#### 関係部会署(各課·局)

D X 施策の事業化、システムの構築、運用及び予算確保

# 2 推進手順・行動指針

### ■推進手順

DX推進計画に係る各施策を推進し、成果指標を達成するため、具体的な数値目標や期間、必要なリソースなどを設定し、定期的に進捗状況を管理・検証しながら問題点を改善します。

また、DXによる業務の課題解決や効率化を図るため、PDCAサイクルを効果的に活用します。

#### DX推進本部 DX推進計画 DX関連施策の効果検証 目標設定 推進体制 進捗管理 成果評価 計画立案 組織の現状と課題 関係部署と連携・ 定期的に進捗状況 設定した成果指標 目的を明確化し、 達成可能な具体的 を把握した上で優 調整しながら各施 を確認し、目標達 に基づき達成状況 な数値目標や期間 先順位を設定し、 策を推進できる体 成に向けた問題点 を測定し、有効性

### ▋行動指針

関係機関と連携しながら全庁的にDXを推進するため職員の行動姿勢や持つべき価値観を示します。

制を構築します。

# 1 意識改革

を設定します。

職員一人ひとりが当事 者意識を持ち、組織の 課題解決のため主体的 にDXを推進します。

# 2 前向きな挑戦

計画を立案します。

組織の文化を変革し、 失敗を恐れず試行錯誤 を繰り返しながら前向 きに挑戦し続けます。

# 3 価値重視

コスト削減だけではな く、デジタル技術を活 用して創造される新た な価値に目を向けます。

の改善を図ります。

# 4 目的の明確化

デジタル化は一つの手段と認識し、目指すべき姿を実現するために目的を明確化します。

を評価します。

# 第3章 基本方針の実現に向けた施策

## 1 基本方針

デジタルの力を活用して本市の様々な課題を解決し、デジタルの力で元気な垂水市を実現するため、次の3つの基本方針を掲げ、市民サービスの向上と行政運営の効率化を目指します。

方針 1

### 市民サービスのデジタル化による利便性向上

市民が安心安全に利用できる行政サービスを提供し、利便性の向上と行政手続の簡素化・迅速化を目指します。

方針 2

### デジタル技術を活用した地域社会の課題解決

全ての市民がデジタル化の恩恵を享受できる便利で豊かな暮らしを実現するため、誰一人取り残さない地域社会の実現を目指します。

方針 3

### 持続可能な行政運営を実現するための業務効率化

デジタル技術の活用により、業務の効率化や生産性の向上を図り、持続可能な行政 運営を目指します。

# 2 重点取組施策

3つの基本方針の実現に向けて、次の重点施策に取り組むことにより、本市のDXを推進します。



### 市民サービスのデジタル化



- 1 フロントヤード改革の推進
- 2 マイナンバーカード利用促進
- 3 公金収納の多様化
- 4 行政手続のオンライン化
- 5 情報発信の強化



### 地域社会の課題解決



- 1 デジタルデバイド対策
- 2 デジタル防災対策
- 3 デジタルによる地域活性化
- 4 オープンデータの活用推進



### 持続可能な行政運営



- 1 AI・RPAの利用促進
- 2 ペーパーレス化の推進
- 3 セキュリティ対策の徹底
- 4 BPR(業務改革)の推進
- 5 デジタル人材の育成・確保

# 施策構成・計画体系

#### 重点取組施策の構成

### フロントヤー施策名称D推進

- ■「書かない窓口」を本村三井台で整番の手書負担を軽減します
- 「待たない窓口」を実現し、来庁者の滞在時間を削減します。

#### ■現状と課題

- ■マイナンバーカード等を利用し、申請書への氏名等の入力を支援 する「書かない窓口」現状と課題でいます。
- ■ほとんどの申請書が手書き入力のため来庁者の負担が大きいです。
- ■繁忙期は窓口が混雑し、待合スペースが不足しています。

- ■申請書作成支援システム「書かない窓口」を本格導入し、申請者 の利便性向上と手書き (17.12円) である。
  ■ 来庁者を待たせない、迷れせないよつ窓口案内やレイアウトを見
- 直します。
- ■バックヤードの効率化を図り、手続きに要する時間を短縮します。

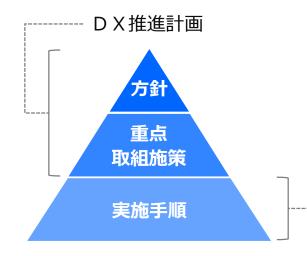
令和8年度 令和9年度 全型10年度 全和11年度 令和12年度 書かない窓口の効果検索

### 基本方針タル化





#### DX推進計画の体系



実施手順については、本計画の推進 体制と推進手順に基づき、DX推進 本部やDX検討部会などの関係部署 -----間で合意形成を図りながら、個別に 策定します。

施策名称	施策に応じた名称	スケジュール	取組内容の検討から実施に至るまでの工程
目指す姿	将来的に実現したい目標や理想像	基本方針	施策に該当する基本方針
現状と課題	施策の実施状況と問題点の分析	参考情報	施策に応じたイメージ図や手順等
取組内容	目標を達成するための具体的な行動や手順	KPI	施策の具体的な数値目標

# 重点取組施策

基本方針1 市民サービスのデジタル化による利便性向上

# 1 フロントヤード改革の推進

### ■目指す姿

- 「**書かない窓口**」を本格導入し、申請者の手書負担を軽減します。
- 「**待たない窓口**」を実現し、来庁者の滞在時間を削減します。

### ■現状と課題

- マイナンバーカード等を利用し、申請書への氏名等の入力を支援 する「書かない窓口」を実証的に導入しています。
- ほとんどの申請書が手書き入力のため来庁者の負担が大きいです。
- 繁忙期は窓口が混雑し、待合スペースが不足しています。

### ■取組内容

- 申請書作成支援システム「書かない窓口」を本格導入し、申請者 の利便性向上と手書き負担の軽減を図ります。
- 来庁者を待たせない、迷わせないよう窓口案内やレイアウトを見直します。
- バックヤードの効率化を図り、手続に要する時間を短縮します。

### ■ スケジュール

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度 書かない窓口の効果検証 書かない窓口の本格導入

フロア配置の改善・窓口案内の整備

#### 書かない窓口のイメージ図



例:運転免許証の真贋判定時 パソコン表示画面







KPI

書かない窓口対応手続数 令和12年度末: 30種類

### ■目指す姿

- マイナンバーカードの普及促進により、市民の利便性向上や窓口 の混雑緩和を図ります。
- ■本人確認が必要な行政手続の利活用を推進します。

#### ■現状と課題

- 本市のマイナンバーカード保有率は81.3%です。
- 本人確認や電子申告、各種証明書のコンビ二交付に利用されており、今後も保険証や免許証など利活用の機会は拡大することが見込まれています。
- 市民の利便性を高めるため、保有率を向上させる必要があります。

### 取組内容

- マイナンバーカードの普及促進を図るため、広報による周知や出 張申請サポートを実施します。
- マイナポータルや電子申請で利用できる手続の拡充を図ります。

#### **■** スケジュール

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度 出張申請サポート・出前講座の実施

カード多機能化(行政サービスのおける利用)の推進

#### マイナンバーカードの利用シーン



- 高額療養費制度の 手続不要
- 過去の受診結果に基づく診察



- ・ 住所変更手続の簡 略化
- オンライン講習
- 更新手数料の削減



- 自宅で手続完了
- 税還付の処理時間 短縮
- ・ 証明書の省略

KPI

マイナンバーカード保有率

令和12年度末:87%

# 3 公金収納の多様化

### ■目指す姿

- 提供中のサービスを安定運用するとともに、**現金収納に限られている手続のキャッシュレス化を推進**し、住民サービスの向上と事務負担の軽減を図ります。
- キャッシュレス決済を推進し、市民への定着を図ります。

#### ■現状と課題

- 税・料の納付にコンビニ払い及びスマホアプリ決済、市民課窓口の証明書発行手数料等にQRコード決済を導入しています。
- 現金の授受には、紛失、盗難及び会計ミス等のリスクがあります。
- キャッシュレス決済の利用率は1割程度に留まり、依然としてコスト(移動、待ち時間、収納処理等)の高い窓口納付が中心です。

### ■取組内容

- 市民の利便性向上や現金管理等に係る業務効率化を図るため、公 金収納に係るキャッシュレス化の対象を拡充します。
- eLTAXやクレジットカードなど収納手段の多様化を図ります。

### ■ スケジュール

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度

システムの安定運用・周知活動

対象手続・決済手段の拡充

#### 取扱科目(税・料)

市県民税	固定資産税	
軽自動車税	介護保険料	
住宅使用料	保育所利用料	
国民健康保険税		
後期高齢者医療保険料		
生活環境課手数料・市民課証明交付		

※令和7年3月末時点



**KPI** 

キャッシュレス決済導入率

令和12年度末:50%

# 4 行政手続のオンライン化

### ■目指す姿

■ 申請者の利便性向上と行政運営の効率化を図るため、原則**全ての 行政手続をオンライン化**します。

#### ■現状と課題

- 県内市町村で共同利用している鹿児島県電子申請共同運営システムや国が運営するぴったりサービスで申請を受け付けています。
- 本市の行政手続は紙による申請が大多数を占めています。
- オンライン(電子)申請の利便性の認識不足や使いづらさなどの 理由により、利用率は低迷しています。

#### ■取組内容

- 電子申請システムを刷新し、電子決済などの機能を拡充します。
- 法令による制限や添付書類が必要ない手続を選定し、受付件数の 多い手続から優先的にオンライン化を推進します。
- 市民への周知・啓発により、電子申請の利用拡大を図ります。

### **■ スケジュール**

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度

環境整備

電子申請手続の拡充

電子申請の周知・啓発

#### 具体的な手順

#### 行政手続の実態調査

- 手続名、種別、本人確認、担当課
- 方法、押印・対面・手数料の要否
- ・ 本人確認の有無
- オンライン化の制限(法令等)

#### オンライン化対象手続の選定

- 受付件数の多い手続を優先する
- オンライン化しやすい手続を特定する
- デジタル手続条例を制定する

#### 電子申請システムの構築

- 対象手続のフォームを作成する
- サービスの運用開始
  - オンライン申請を受け付ける
- ●運用後の改善
  - システムや手順を改善する

KPI

オンライン申請可能手続数 令和12年度末: 100手続

# 5 情報発信の強化

#### ■目指す姿

- デジタル広報媒体を活用し、施策方針や市民目線に立った**情報発信の充実**を図るとともに、事務負担と印刷コストを削減します。
- 必要な人に必要な情報を**分かりやすく速やかに**伝達します。

#### ■現状と課題

- 広報紙、ホームページ及びSNSなどで情報を発信しています。
- 広報媒体が豊富な一方で、必要な情報の検索が難しいです。
- 広報誌等の紙媒体は、製作(編集・印刷・梱包等)及び配布に事務負担や時間を要することに加え、印刷コストが発生しています。

### ■取組内容

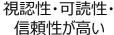
- タイムリーな情報発信のため、SNS等を積極的に活用します。
- LINEやアプリ等を活用し、ワンストップで情報を提供するため、 プラットホームの強化を進め、デジタル広報の充実を図ります。
- 事務負担を軽減するため、AIチャットボットの導入を検討します。

### ■ スケジュール

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度 デジタル広報媒体の強化

プラットホームやAIチャットボットの調査・研究

#### 広報媒体別の特徴





動画による 効果的な魅力発信

KPI

SNS発信数

令和12年度末: 1,800件

# 重点取組施策

基本方針 2 デジタル技術を活用した地域社会の課題解決

# 1 デジタルデバイド対策

#### ■目指す姿

■ **誰もが平等にデジタル化の恩恵を受けられる社会**を目指すため、 市民のデジタルリテラシー向上やインフラ整備に取り組みます。

### ■現状と課題

- ■本市の光ブロードバンド環境整備率は98%に達しています。また、 本庁及び9地区公民館に公衆無線LANを整備しています。
- 世代間のデジタル格差を解消するため、地元高校生による高齢者 向けスマホ教室や生涯学習出前講座を開設しています。
- デジタル機器に不慣れな高齢者は、デジタル社会の恩恵を受けづらいため、オンラインサービスを体験する機会を提供したり、デジタル技術を習得する機会を提供する必要があります。

#### ■取組内容

- スマホ講習会を開催し、操作方法を学習できる機会を継続的に提供します。
- スマホ等を活用した行政手続や災害時の情報収集などの利便性を 周知することにより、デジタルデバイスの普及促進を図ります。

### ■ スケジュール

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度

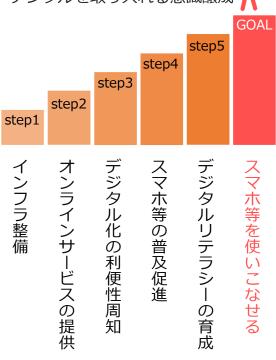
スマホ講習会の開催・デジタルデバイスの普及促進

#### 目標達成に向けたロードマップ

・実態に沿った段階的な支援

• デジタルを取り入れる意識醸成





KPI

スマホ教室受講者数

令和12年度末:80人

# 2 デジタル防災対策

#### ■目指す姿

■ 災害時の**通信・情報管理体制を強化**し、迅速かつ効果的な防災・ 減災対策を実現します。

### ■現状と課題

- 各世帯に防災ラジオを配布し、防災情報を伝達しています。また、 ホットメール登録者には、各種情報をスマホに配信しています。
- チャット利用し、災害本部と避難所の情報共有を図っています。
- 災害時の迅速な情報伝達や適切な初動体制を構築し、防災・減災 の取り組みを高度化・効率化する必要があります。

#### ■取組内容

- 災害時の被害を軽減し、市民の安全を確保するため、災害対策基盤(非常用電源の確保、情報収集・伝達システムの構築等)を強化します。
- 被災者支援業務を効率化し、被災者の早期の生活再建を支援する ため、被災者生活再建支援システム等の導入を検討します。

### **■ スケジュール**

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度

基盤強化方針の決定

災害対策基盤の強化

被災者生活再建支援システム等の調査研究

#### 被災者生活再建支援システム概要

#### 災害発生

災害被災

#### 家屋被害認定調查

タブレットなどの位置情報 を利用した調査結果の登録 及び自動集計による省力化

罹災証明

#### 罹災証明書発行

住基台帳、家屋台帳及び家 屋被害状況等の突合による 効率的な罹災証明書の発行

生活再建

#### 被災者台帳管理

支援業務の一元的な情報管理・共有による総合的かつ 効率的な被災者支援の実現

KPI

災害対策基盤の強化

令和12年度末: 方針の決定

# 3 デジタルによる地域活性化

### ■目指す姿

- 地域に先端技術を導入し、地域の課題解決と活性化を図ります。
- デジタルを活用し、**歴史、文化、自然環境などの価値**を高めます。

#### ■現状と課題

- 高齢化、過疎化、情報格差、地域活動の減少や交流の希薄化など により、地域疎外が進行しています。
- デジタル技術を活用した効率的な情報共有を図る必要があります。

### ■取組内容

- 住民ニーズに応じた情報を発信するとともに、地域活動や地域経済の活性化を図るため、自治体アプリの導入を検討します。
- 公共施設予約システムの導入やフリーWi-Fi環境の構築等により、 市民の利便性向上と施設の有効活用を図ります。
- 伝統芸能や地域文化をデジタル化して保存し、後世に継承します。

### ■ スケジュール

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度

自治体アプリ・公共施設予約システムの調査研究

伝統芸能・地域文化のデジタル化

#### 自治体アプリのイメージ図









ブミカレンダー 災害情報



税金









広報

健康診断

子育て支援 入学









施設予約 図書カード イベント 自動応答

情報を1つのアプリに集約



迅速な情報発信

業務負担軽減

コスト削減

KPI

地域の課題解決

令和12年度末: 方針の決定

# 4 オープンデータの活用推進

### ■目指す姿

■ **オープンデータの公開**により、市政の透明性・信頼性の向上を図るとともに、地域経済の活性化や地域課題の解決に繋げます。

#### ■現状と課題

- 大隅半島4市5町共同でオープンサイトを開設しており、本市は 文化財一覧など12件のデータセットを公開しています。
- データが更新されていない、種類が増えない、利活用が進んでいない状況であり、庁内への周知や意識共有も図られていません。

#### ■取組内容

- ニーズを把握し、カタログの拡充と利活用の促進を図ります。
- データ連携や活用における利便性向上のため、AIが容易に学習できる機械判読性の高い形式のデータ公開に取り組みます。
- オープンデータを効率的・効果的に運用するため、先進事例の情報収集や知識の習得に努めます。

### **■** スケジュール

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度

対象選定

公開データの整備

データの活用促進

公開済みデータの更新

#### オープンデータの定義

- 1 誰でも利用可能
  - 営利目的でも非営利目的でも、 誰でも自由に利用できるルール が適用されています。
- 2 機械判読可能
  - コンピュータがデータの内容を 理解し、自動的に処理できる形式(例えば、CSV形式など)で 公開されています。
- 3 2次利用可能
  - 公開されたデータは、加工、編集、再配布などが可能です。
- 4 無償
  - ・利用料金は無料です。

KPI

オープンデータ公開数

令和12年度末:50件

# 重点取組施策

基本方針3 持続可能な行政運営を実現するための業務効率化

# 1 AI・RPAの利用促進

### ■目指す姿

- AIの**利用促進及び有効活用**により、業務効率化と業務負担の軽減を図ります。
- AIやRPAの利用して事務処理時間を短縮することにより、**人的資源を市民サービスや政策立案などに振り向けて**自治体運営の最適化を図ります。

#### ▋現状と課題

- AIを有効活用するための人材や知識が不足しています。
- 申請書の入力・照合など紙書類を基本とした業務やアナログな手続は非効率なため、長時間労働の一因となっています。

#### ■取組内容

- AIに係るマニュアルの作成や研修会の開催により、知識・スキルの習得を図るとともに、好事例を共有して利用を促進します。
- RPAの効果や先進事例を調査研究し、実証実験による具体的な効果を検証したうえで、早期の導入を目指します。

#### **スケジュール**

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度

AIの利用促進

RPAの調査研究

RPAの導入・運用

#### AIの導入効果



#### RPAの導入効果





KPI

#### AI生成文字数

令和12年度末:月200万文字

# 2 ペーパーレス化の推進

### ■目指す姿

- ■ペーパーレス会議を全庁的に推進し、業務負担の軽減と労務・紙 資源のコスト削減を図ります。
- 会議資料や決裁文書などの**行政文書を電子化**し、業務効率化と意思決定の迅速化を図ります。

#### ■現状と課題

- 所属長以上向けの会議は原則ペーパーレス会議を行っており、業務効率化や職員の負担軽減が図られています。
- 紙資料による会議には、資料の印刷・製本に係る労務コストが負担になっているほか、紙・インク等の資源を大量消費しています。
- 紙資料は占有スペースが大きく、資料探しにも時間がかかるため 非効率です。

#### ■取組内容

- 職員用端末をノート型に更新し、ペーパーレス会議を推進します。
- 電子決裁や電子契約を調査研究し、早期の導入を目指します。

### **スケジュール**

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度

ペーパーレス会議の推進

#### 電子決裁等の調査研究

電子決裁等の導入・運用

#### 具体的な手順

#### ● 印刷状況の可視化

• 印刷枚数の把握し現状を可視化する

#### ● 印刷物の分類・削除

- ・削除可能、工夫次第で可能、削除困難なものの3つに分類する
- ・削除可能なものは即削除、工夫次第 で削除可能なものは順次削除する

#### 紙媒体の電子化・ツールの選定

- 紙媒体を電子化し、検索性を高めると ともに、保管スペースの削減と情報漏 洩リスクの抑制を図る
- 紙申請書はOCRやAI-OCRと連携し、 負担軽減を図る

#### ● 業務フロー見直し・ルール策定

- ペーパーレス化のルールを策定する
- 職員への周知を徹底する

#### KPI

#### 印刷用紙削減数

令和12年度末:40万枚

# 3 セキュリティ対策の徹底

### ■目指す姿

■ 国のガイドラインやセキュリティポリシーに基づき、**セキュリ ティ対策を強化**し、セキュリティインシデント(セキュリティ上の脅威となる事象)を防止します。

### 現状と課題

- 全職員を対象とした情報セキュリティ研修を年1回開催し、職員 のデジタルリテラシーを向上させています。
- 個人情報取扱いに係る自己点検や内部監査を実施して情報セキュリティ対策を点検・評価し、問題点の改善に向けた助言・指導を行うことにより、情報セキュリティ対策の向上を図っています。
- 複雑化・高度化するセキュリティ脅威に対抗するため、情報セキュリティに関する知識や技術を習得した人材が不足しています。

#### ■取組内容

- 最新の情報を収集し、ネットワーク環境の維持・向上を図ります。
- 国の動向等を踏まえ、セキュリティポリシーを見直します。
- 研修や自己点検等を継続し、行政運営の信頼性を高めます。

### ■ スケジュール

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度

情報セキュリティ研修・自己点検・内部監査の実施

情報セキュリティ対策の維持・向上

#### 情報セキュリティ対策

#### 組織的・人的管理

- 規定等の整備や見直し
- 職員研修、訓練の実施
- 自己点検に基づく業務改善
- 委託先の監督

#### 物的管理

- 執務室、情報機器及び情報 資産の安全対策
- 電磁的記録媒体等の保管
- 情報機器の持込・持出
- 情報システムの適正管理

#### 技術的管理

- 個人情報保護対策
- 情報資産のアクセス制御
- ID/パスワードの適正管理

KPI

セキュリティ研修受講率

令和12年度末: 100%

#### 持続可能な行政運営

# 4 BPR(業務改革)の推進

### ■目指す姿

■ 市民サービスの向上と業務効率化を図るため、**現状の業務フロー を可視化**し、業務プロセスを最適化します。

#### ■現状と課題

- 職員の減少や行政サービスの多様化により、職員の負担が増加しています。
- マニュアルが十分整備されておらず、属人化された非効率な業務があります。
- BPRには、組織構造や風土の改革が不可欠なため、職員の理解と協力を得ながら組織横断的な取り組みが必要です。

#### ■取組内容

- デジタル人材を育成し、BPRを推進できる体制を構築します。
- 業務量調査の分析結果に基づき、デジタル技術を活用したプロセスへ改変し、業務効率化と市民サービスの向上を図ります。

### **■** スケジュール

 令和8年度
 令和9年度
 令和10年度
 令和11年度
 令和12年度

 業務量調査
 対策検討
 改善実施・効果測定

業務改革の伴奏支援

#### 実施手順(案)



- 目的の設定
- 対象業務の設定

分析

- 業務の可視化・分析
- 課題の把握

設計

- 方針の策定
- プロセスの設計

実施

- トライアルの実施
- 調整・展開範囲の拡大

評価

- 業務のモニタリング
- 効果検証・評価

(KPI)

BPR取組数

令和12年度末:20件

# 5 デジタル人材の育成・確保

#### ■目指す姿

■ 自治体DXを推進するため、 職員にDXの重要性や意義を浸透させて意識改革を図るとともに、 AIやRPAなどのデジタル技術を有効 活用できる人材の育成・確保を推進します。

#### ■現状と課題

- デジタル技術を活用した業務変革には、デジタル技術を積極的かつ有効に活用できる人材を育成・確保する必要があります。
- 職員は、通常業務が多忙でデジタル技術を習得する機会が少ない ため、デジタルツールへの苦手意識があります。

### 取組内容

- デジタル人材育成方針に基づき、対象者にあった研修を提供し、 それぞれの立場に応じた知識やスキルの習得を目指します。
- 研修形態は、座学だけではなく、業務課題解決型のワークショップなど実践を重視するとともに、成果につながる継続的なフォローアップに努めます。

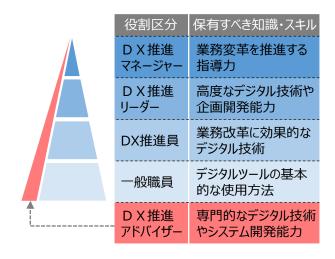
### **■ スケジュール**

令和8年度 令和9年度 令和10年度 令和11年度 令和12年度

研修・自己研鑽による能力開発

外部専門人材の活用検討

#### デジタル人材モデル



#### ◆ 育成目標数

	R7	R8	R9	R10	R11	R12	計
アドバイザー	3	0	0	1	0	0	4
リーダー	3	3	3	3	3	3	18
推進員	8	8	8	8	8	8	48
合 計	14	11	11	12	11	11	70

KPI

デジタル人材の育成人数令和12年度末:70人

# 参考

# 1 重点取組施策一覧

方針	No	施策名	所管課(主)	要素
	1	フロントヤード改革の推進	市民課	 新規
<基本方針1>	2	マイナンバーカードの普及促進・利用推進	市民課	_
市民サービスのデ	3	公金収納の多様化	会計課	_
ジタル化による利・ 便性向上・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4	行政手続のオンライン化	企画政策課	_
	5	情報発信の強化	企画政策課	_
<基本方針 2 >	1	デジタルデバイド対策	企画政策課	_
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2	デジタル防災対策	総務課	新規
用した地域社会の	3	デジタルによる地域活性化	社会教育課	新規
課題解決	4	オープンデータの活用推進	企画政策課	新規
	1	AI・RPAの利用促進	企画政策課	_
<基本方針3>	2	ペーパーレス化の推進	企画政策課	_
持続可能な行政運 営を実現するため ·	3	セキュリティ対策の徹底	企画政策課	_
ろで美現するため · の業務効率化	4	BPR(業務改革)の推進	企画政策課	新規
	5	デジタル人材の育成・確保	企画政策課	新規

※ 新規:第2期計画からの新規施策, -:第1期計画からの継続施策

# 2 重点取組施策実績

その他

令和3年4月 垂水市GIGAスクール構想 スタート (タブレット・モバイルWi-Fiルータ貸与、ネットワーク環境整備等)

令和6年11月 デジタル人材育成方針 策定

# 3 用語解説

用語	解説
アプリ	アプリケーションソフトの略で、スマートフォンやパソコンで特定の作業をするためのソフトウェアのこと。
オープンデータ	公共機関が保有するデータを、機械判読に適した形式で、誰でも利用できるルール(二次利 用可能)で公開するデータのこと。
セキュリティポリシー	企業や組織が情報資産を保護するために、情報セキュリティ対策の方針や行動指針を明文化 した文書のこと。
チャットボット	テキストや音声を通じて自動で会話できるプログラムのこと。
デジタルリテラシー	デジタル技術に関する知識やスキルを理解し、適切に活用できる能力のこと。
電子申請	インターネットを利用して行われる行政機関への申請・届出などの手続のこと。
バックヤード	住民からは見えない行政機関内での業務プロセス全般のこと。
ぴったりサービス	政府が運営するマイナポータル内のサービスの一つで、インターネットを通じて住民が行政 手続に関する検索や電子申請を行うことができるサービスのこと。
フロントヤード	住民と自治体・行政が直接接する場(窓口業務や相談業務、住民が利用する庁舎内スペースなど)のこと。
ブロードバンド	通信帯域幅が広いことで、大容量のデータを高速に送受信できるインターネット回線のこと。
ペーパーレス化	紙の使用をなくし、電子データで業務を進めること。

# 3 用語解説

用語	解説
マイナポータル	政府が運営する行政手続のオンライン窓口のこと。
AI	コンピューターサイエンスの分野で、音声認識、意志決定、視覚など、通常は人間の知能に 関連するタスクをコンピューターシステムが学習して実行することを可能にするもの。
BPR	業務の目的を達成するために、既存の業務体系や組織構造などを根本から見直し、再構築する取り組みのこと。
eLTAX	地方税ポータルシステムの呼称で、地方税における手続をインターネットを利用して電子的 に行うシステムのこと。
RPA	パソコンで行っている事務作業を自動化できるソフトウェアロボット技術のこと。
SNS	インターネットを通じて人と人とのつながりを構築したり、コミュニケーションを取ったり するためのオンラインプラットフォームのこと。



# 第2期垂水市DX推進計画 令和 年 月

発行:垂水市

編集:企画政策課DX推進係

住所:鹿児島県垂水市上町114番地

電話:0994-32-1045(直通)