

Re-Designed **ed** おおさか

大阪市DX戦略アクションプラン（これまでの取組実績）

2024/7
大阪市

目次

3つのVISION（戦略の視点）ごとに本市がこれまで実行してきた施策の内容（アクションプラン）を紹介

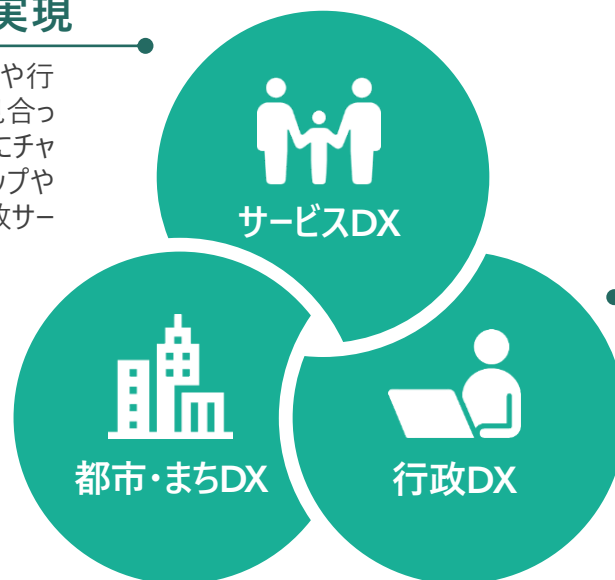
【大阪市DX戦略の視点（VISION）】

利用者目線でデザインされた便利・快適な 行政サービスのスピーディーな提供の実現

様々の要因による社会環境の変化、人々の価値観や行動の変化など、社会のニーズを敏感にとらえ、それに見合った対応ができるように、臨機応変に、素早く、そして常にチャレンジ精神を持って、行政サービスの提供のスピードアップや提供スタイルの変革、利用者目線に立った新たな行政サービスの創出を図り、市民QoLの向上をめざします。

便利・安心・安全に暮らせる、 魅力・活力のあるまちの実現

IoT等により多様なデータを収集し、AI等のデジタル技術を活用して分析します。
その結果を防災対策など社会や生活に反映し、便利・安心・安全に暮らせるまちの実現をめざします。
また、産学民との連携により、社会課題の解決やイノベーションの創出などによるまちの活性化を図るなど、都市力の向上をめざします。



効率的かつ質の高い 組織・業務運営の実現

「DXは経営である」というトップマネジメントのもと、定型業務を単に効率化するという従来のデジタル化のみならず、保有する行政データやデジタル技術を活用し、業務の変革と生産性の向上を図ります。

そして、生み出した時間や人材（人財）を職員にしかできない業務に注力し、効率的かつ質の高い組織・業務運営による自治体経営を実現させ、市民QoLの向上と都市力の向上につなげます。

これまで取り組んできたアクションプラン一覧（取組概要）

タイトル		取組実績	取組期間	項
都市・まちDX				
	3D都市モデルを活用した都市基盤施設の整備検討	京橋駅周辺において、道路、広場等の都市基盤施設の整備検討を行うにあたり、3D都市モデルを活用し、整備内容の実現性検証を実施した。	2023年度	P5

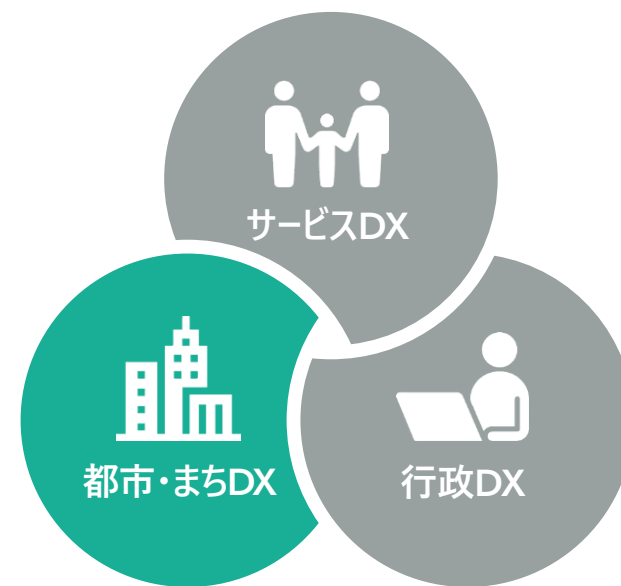
都市・まちDX



便利・安心・安全に暮らせる、 魅力・活力のあるまちの実現

IoT等により多様なデータを収集し、AI等のデジタル技術を活用して分析します。その結果を防災対策など社会や生活に反映し、便利・安心・安全に暮らせるまちの実現をめざします。

また、産学民との連携により、社会課題の解決やイノベーションの創出などによるまちの活性化を図るなど、都市力の向上をめざします。



3D都市モデルを活用した都市基盤施設の整備検討

サービス

あんしん

つながり

にぎわい

やさしさ

しごと

施策概要等

施策概要と効果

- 京橋駅周辺において、道路、広場等の都市基盤施設の整備検討を行うにあたり、3D都市モデルを活用し、整備内容の実現性検証を行う。
- 都市構造が立体的で複雑な地域における、都市基盤施設の整備検討のモデルケースとなることをめざす。
- これにより、都市基盤施設の整備内容の可視化、及び行政意思決定の補助、アカウンタビリティの向上、関係者協議の深度化が期待できる。

達成目標及び評価指標

2030年までの 達成目標 (KGI)

- 官民の基盤整備や開発計画において、**3Dデータ**を活用した検討が進められていること

アウトカムの 視点

- 整備内容の可視化によるイメージ共有

取組実績等

取組実績

- 3Dデータのオープンデータ化の実施（令和6年3月）



京橋駅周辺三次元点群データ（令和3年度、令和4年度取得データ_LAS）

令和3年度（2021年度）、令和4年度（2022年度）に取得した京橋駅周辺の三次元点群データです。

PDF ZIP

出典：G空間情報センター, [データセット \(geospatial.jp\)](https://geospatial.jp/) (URL)

- 3Dデータを活用した道路等の都市基盤施設の整備検討の実施（令和6年3月）

取組期間

2023年度

成果と総括

- 都市構造が立体的で複雑な地域において、都市基盤施設の整備内容の可視化等を行った結果、既存施設との位置関係や干渉の有無等を3Dで把握するなど、3Dデータを活用した検討が進められている。
- オープンデータ化した、京橋駅周辺の現況を再現した3Dデータが、官民の基盤整備や開発計画において活用されるよう努めていく。