

つくば市記者会 御中

発信日：令和7年（2025年）5月13日（火）

発信元：つくば市 政策イノベーション部 デジタル政策課

取材依頼 周知依頼 募集告知 その他

つくば市データ分析プラットフォーム （市民の声見える化）を試験公開します

つくば市と筑波大学 ヒューマン・スマートシティ研究機構は、市民ニーズの把握や政策立案業務に活用することを目的として、市民の声をAIで分析・可視化する「つくば市データ分析プラットフォーム」（プロトタイプ）を構築し、試験公開を開始しました。当該プラットフォームは、つくば市議会の会議録や洞峰公園に関する市民アンケートを基に、議会で取り上げられた課題や洞峰公園に対する市民の考え等を生成AIで整理・分析、可視化するとともに、生成AIが課題等を要約し、新規施策を提案する機能も有しています。

なお、試験公開期間中に画面表示や操作性に係る問題点、追加機能等を洗い出して改善等を行い、バージョンアップした上で本格運用に移行する予定です。

【試験公開開始日】

令和7年5月13日（火）

【試験公開案内サイト】

つくば市HP（つくば市データ分析プラットフォーム）

<https://www.city.tsukuba.lg.jp/shisei/torikumi/kagaku/supercity/24718.html>



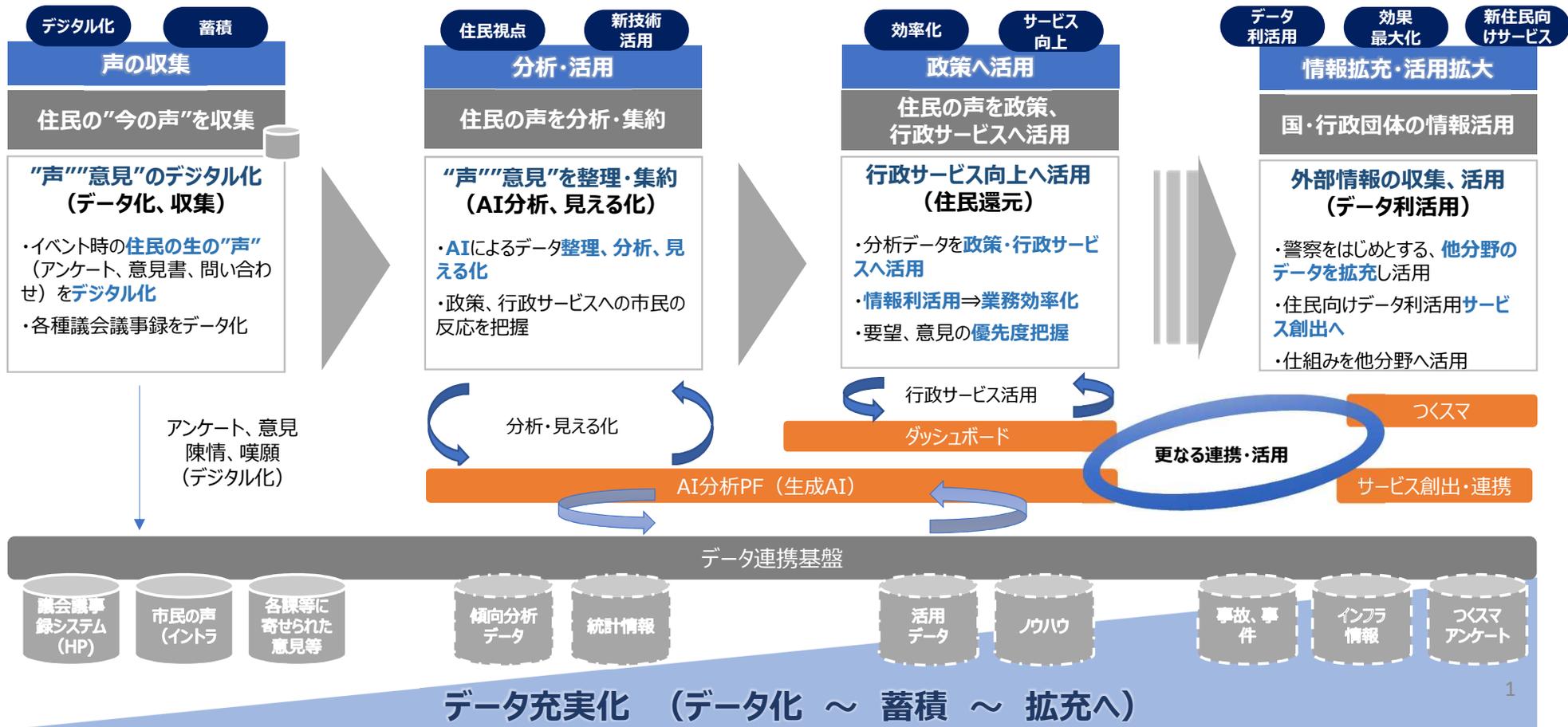
【試験公開で利用するデータ】

- つくば市議会会議録（令和元年度～令和6年度）
 - ・定例会、臨時会、予算決算委員会、その他委員会の会議録
- 「洞峰公園」の運営に関するアンケート（2種）
 - ・洞峰公園の無償譲渡に関する市民アンケート（令和5年11月、つくば市）
 - ・洞峰公園パークPFI事業に関するアンケート（令和4年7月～9月、茨城県）

行政データの活用(市民の声の分析、見える化)

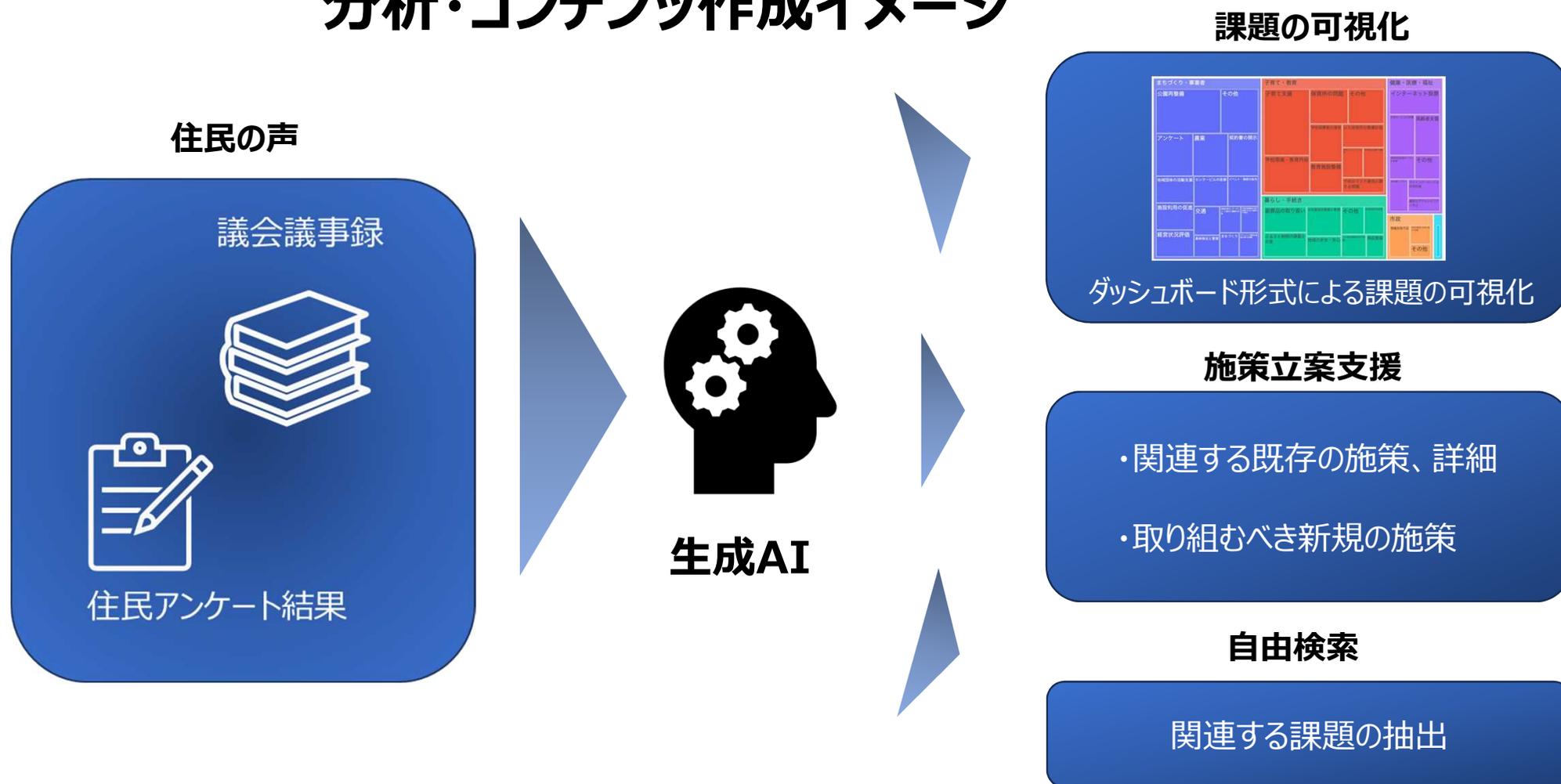
住民の“今”の声をデジタルに政策へ。新住民参加型検討プロジェクト

- ・住民の“今の声”をいち早く把握し、政策、行政サービスへ反映し、より満足度の高いサービスを住民へ還元。
- ・様々な“声”をデジタル化し、行政における住民の“声”の把握、分析、集計の効率化を実現。他分野のデータを拡充し、将来の行政サービスの向上へ更なる活用を図る。



行政データの活用(市民の声の分析、見える化)

分析・コンテンツ作成イメージ



行政データの活用(市民の声の分析、見える化)

つくば市データ分析プラットフォームポータル構築

ポータル上で、住民の声の分析結果への容易なアクセス、**政策立案のための情報を提供**

TSUKUBA DATA DASH BOARD
つくば市データダッシュボード

住民の声分析 (議会議事録版)

民恵 (住民の声) を反映して政策を検討されている代表議会に興味はあるけど、議会の議事録を読むのは大変…と感じませんか？
このサイトでは、最新のAI技術を活用し、つくば市議会の議事録を分かりやすく可視化しています。

主な機能

- 年度別、委員会別の分析結果を公開
議会の議論の推移を俯瞰的に把握。
- クラスタ分析による可視化
議論のテーマをわかりやすいカテゴリ分類し、ダッシュボードで分かりやすく表示。
- 関連政策との紐づけ
議論の内容から関連する政策を簡単に確認できます。

つくば市の議会活動をより身近に感じ、住民の生活への理解を深めるために、ぜひご利用ください。

令和六年(2024) 令和五年(2023) 令和四年(2022) 令和三年(2021) 令和二年(2020) 令和元年(2019)

住民の声分析 (議会議事録版) / 洞峰公園の今後の活用に向けて (アンケート分析) / お問い合わせ

ダッシュボード

つくば市議会の議事録から大きく6つの分野 (暮らし・手続き、子育て・教育、健康・医療・福祉、観光・文化・スポーツ、まちづくり・事業者、市政情報) に分類し、議論した内容をダッシュボードとして可視化したものです。
タブを選択すれば、委員会毎のダッシュボードに切り替えることができます。

課題

カテゴリ1 カテゴリ2 カテゴリ3 カテゴリ4

まちづくり・事業者
公園再整備 (31) 契約書の開示 (14) 施設運営 (11) 交通 (8)
アンケート (17) センタービルの改修 (11) 経営状況評価 (11) まちづくり (5)
子育て・教育
子育て支援 (34) 学校閉鎖 (19) 保育所 (15)

暮らし・手続き
暮らし・手続き (34)
安心と信頼の確保と実現 (13)
福祉の安全・安心 (9)
その他 (5)

市政
情報共有不足 (10)

レコメンド

議題と議論に上がったカテゴリを市の政策と紐づけてわかりやすく紹介します。
特徴
・ 議題の分析結果を元に、関連する政策情報と合わせて見ることができます。
・ 議題のカテゴリをわかりやすく分類し、関心のある分野から情報を探ることができます。
興味のある議題を選択してみてください。つくば市の未来を一緒に考えていきましょう。

自由検索

知りたい情報を入力すれば、関連する課題を検索することができます

検索したい内容を送信する (shift+enterで改行)

- 住民の声の可視化
- 政策立案支援
- 自由検索

- (AIによる課題の可視化)
- (AIによるおススメ施策の提案)
- (AIによる関連情報の検索)