

# 久喜市 Kuki City

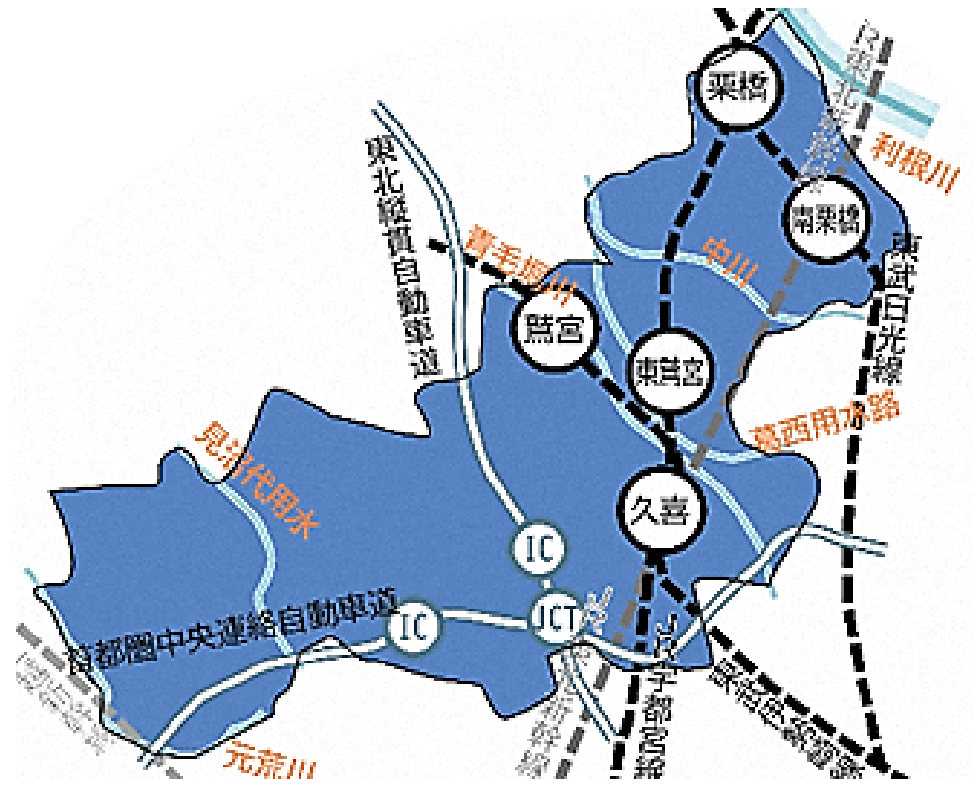
「BRIDGE LIFE Platform構想」と連携し  
再エネの創出、公園の賑わいUPにチャレンジ



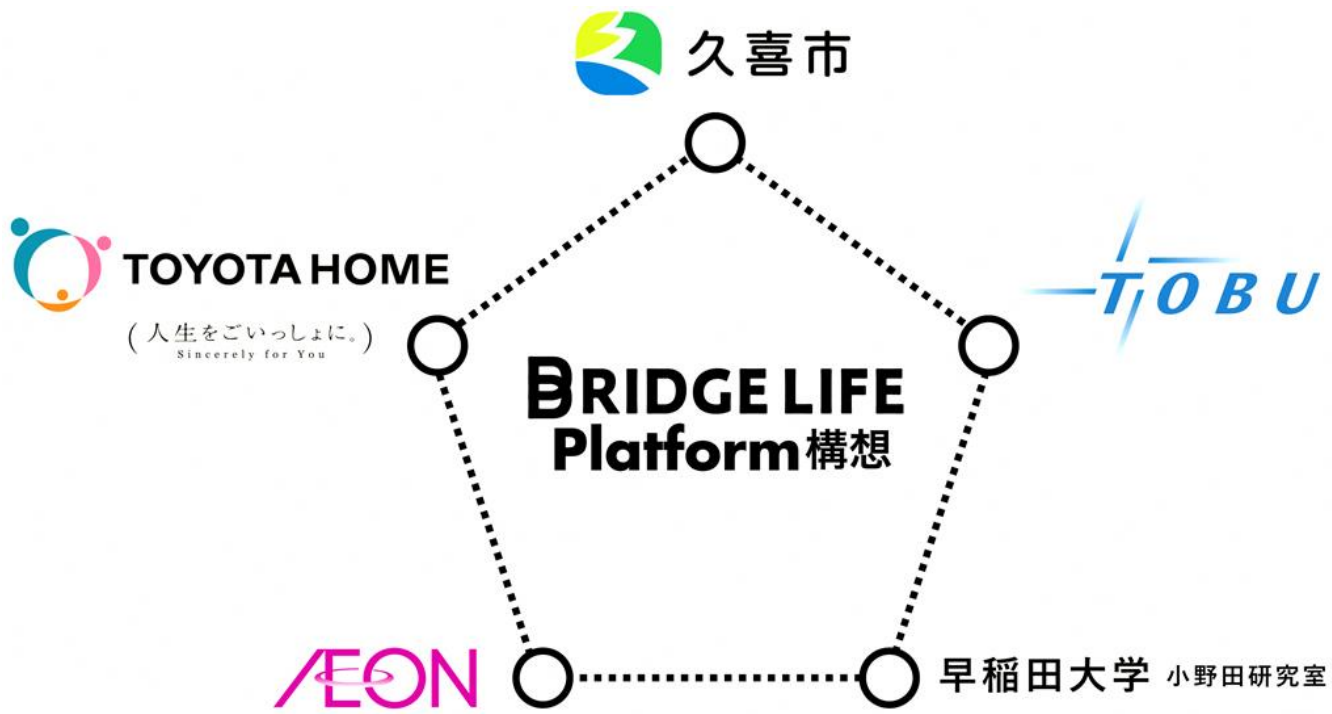
久喜市 建設部 都市計画課  
主任 諏訪 太輝

# 1. 市の概要

- 位置 都心から約50km圏、埼玉県の東北部
- 人口 150,897人 (令和5年8月1日時点)
- 面積 82.41km<sup>2</sup>
  
- 平成22年3月23日  
旧1市3町が合併して誕生
- 市内に鉄道駅が5駅
- 東北道と圏央道のインターチェンジ  
国道が3路線

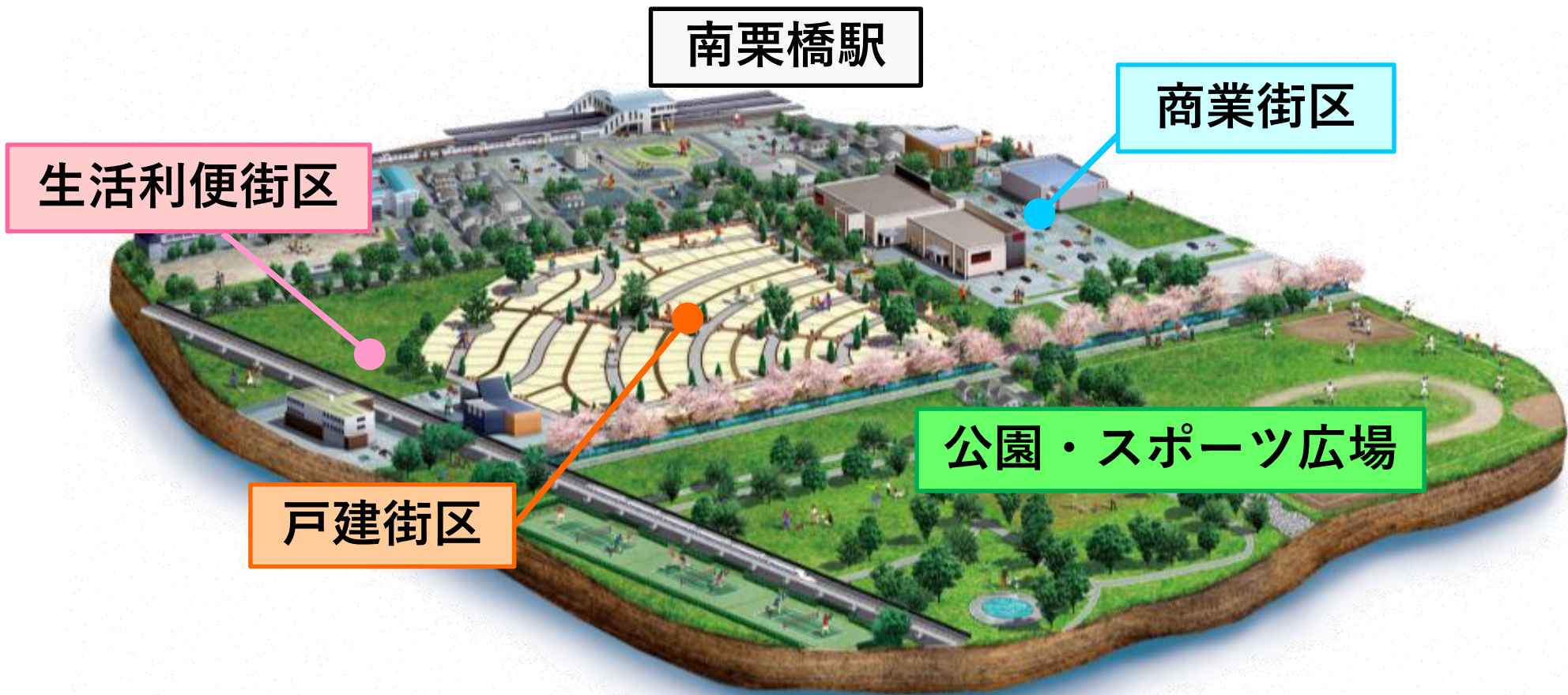


## 2. 「BRIDGE LIFE Platform 構想」の紹介



- ・ 産官学 5 者の連携によるまちづくりプロジェクト
- ・ 次世代技術に基づくチャレンジを通じて、まちづくりの先進モデルを創りたい

## 2. 「BRIDGE LIFE Platform構想」の紹介



住宅・商業施設・生活利便施設などを一体的に開発

# 3. これまでの主な取組み



## 全172戸のZEHの建築

- 太陽光発電パネル
- ホームエネルギーマネジメントシステム
- EVからの非常時給電システム
- 5G Wi-Fi通信環境

# 3. これまでの主な取組み



## 次世代モビリティの走行実験

- ・ 自動配送ロボット
- ・ 非接触ごみ収集ロボット
- ・ パーソナルモビリティ

# 4. 今後の予定

- ・ クラブハウスの建築
- ・ 公園内へのバーベキュー場の新設



## 5. 新たにチャレンジしたいこと

---

- ・ カーボンニュートラルの推進
- ・ 地域のレジリエンス向上
- ・ 既存の公園の有効活用



# 6. 事業者との共創を望む内容

カーボンニュートラルの推進



レジリエンス向上

提案の例

- ・ 再生可能エネルギーを活用した発電
- ・ 二酸化炭素の吸収
- ・ エネルギーのエリアマネジメント

# 6. 事業者との共創を望む内容

既存の公園の有効活用



賑わいの創出、交流の活性化

提案の例

- Park-PFIを活用した新たなチャレンジ
- バーベキュー場の管理、運営

## 6. 事業者との共創を望む内容

---

- 一緒に**チャレンジ**する事業者を募りたい！
- **実証実験**・**パイロット事業**も大歓迎！

# 7. 市から提供可能なリソース

---

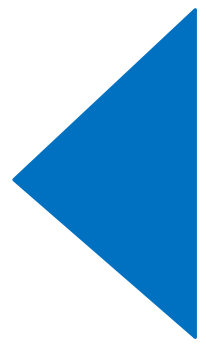
- 公園やスポーツ広場の一部スペースの貸出し
- 産官学5者との橋渡し
- 国や県、関係機関との協議を支援
- 市の広報やHPなどで取組状況をレポート

# 8. まとめ

カーボンニュートラル

レジリエンス向上

公園の賑わいアップ



チャレンジを  
多面的にサポート

民間 ✕ 行政の力で、まちづくりの先進モデルへ！