

# 都市構造可視化計画の活用 ～ビジュアル化による気づき～

岡山市 都市計画課

## 1. 都市構造可視化計画を活用して

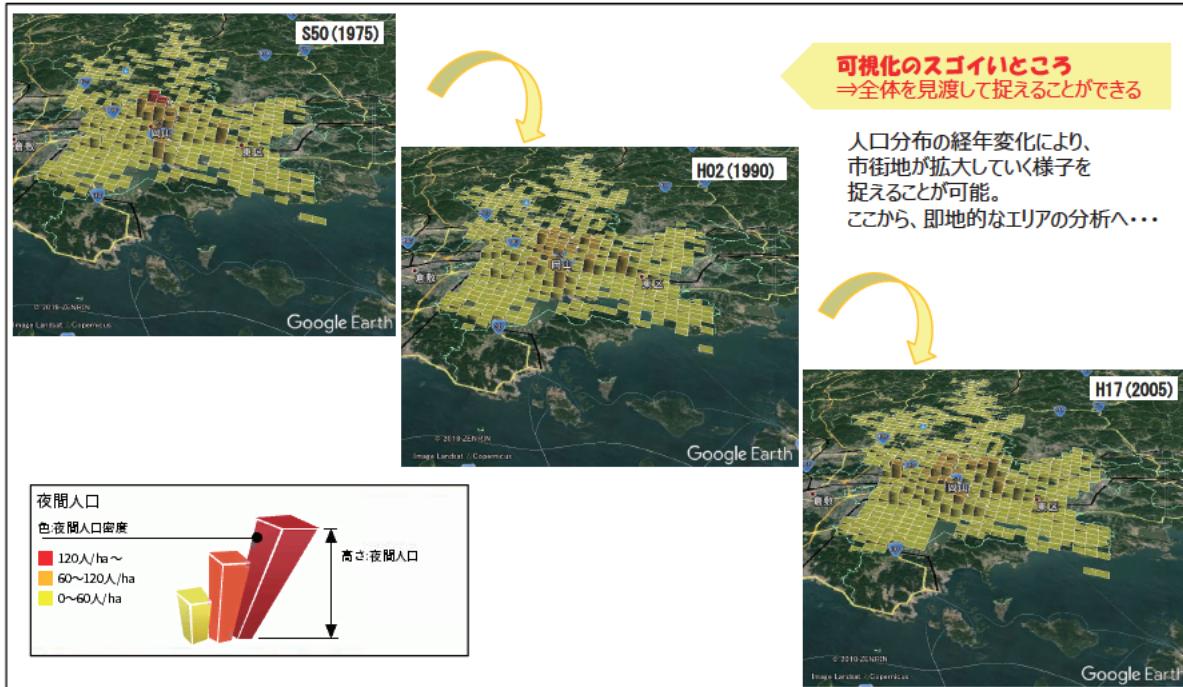
都市構造可視化計画サイトを活用して感じたことは……



- ・可視化により、都市構造の現状把握や課題発見につながる。
- ・Google Earthと連動しており、可視化で気になった場所の即地的な把握ができる。
- ・3Dマウスを操作するのが面白い。
- ・市域の色々な所をスイスイと移動でき、ゲーム感覚で楽しみながらも「都市構造の気づき」が得られる。

## 2. 活用事例

### 人口分布の経年変化

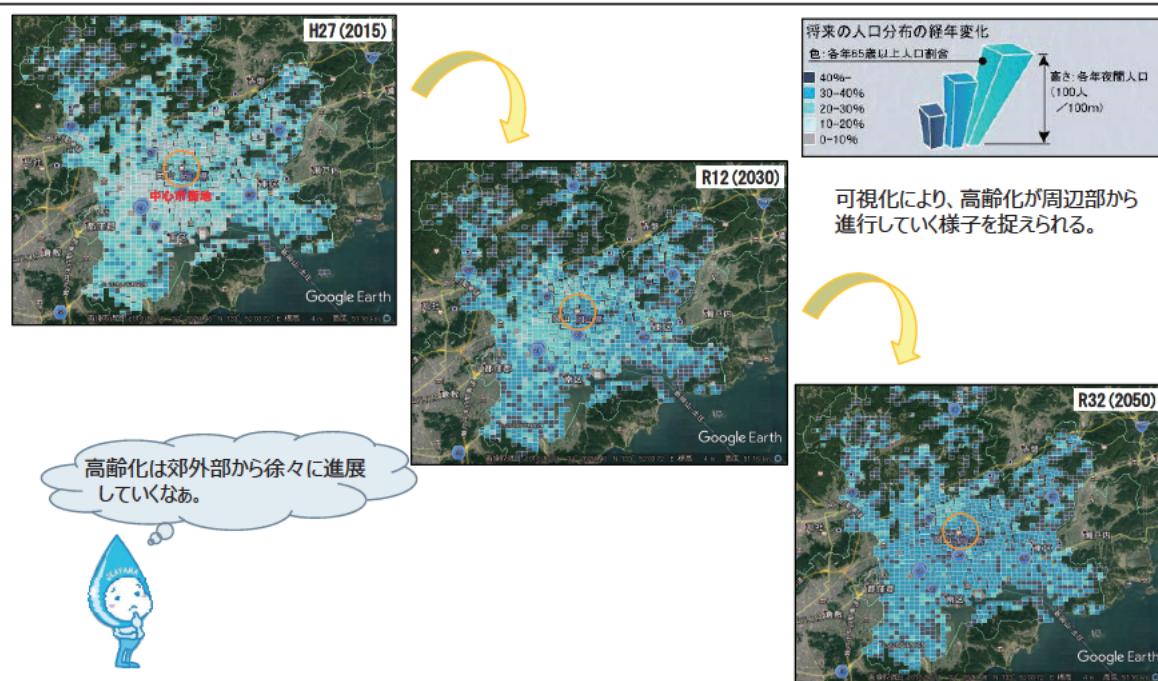


i-都市交流会議2020

3

## 3. 活用事例

### 将来の人口分布の経年変化（65歳以上）



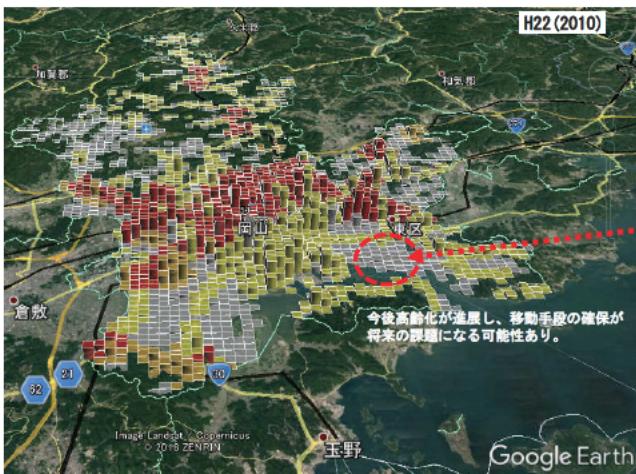
i-都市交流会議2020

4

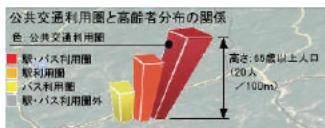
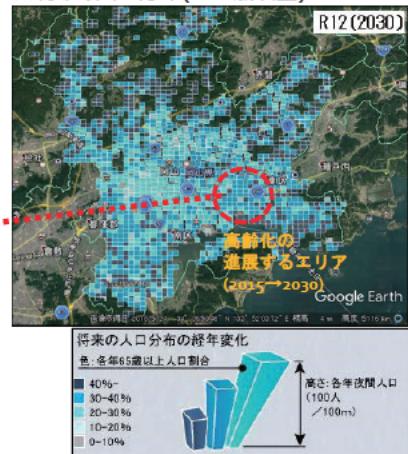
## 4. 活用事例

### 公共交通利用圏と人口分布の関係

※公共交通利用圏と人口分布の関係



※将来の人口分布(65歳以上)



公共交通利用圏や将来の人口分布を見比べることで、公共交通を取り巻く実態や今後の課題の発見に…

i-都市交流会議2020

5

## 5. 都市構造可視化計画の紹介

### 課内の職員へ操作方法を説明



i-都市交流会議2020

6

## 6. 課内協議での活用状況

### 協議時に都市構造可視化を用いて説明



i-都市交流会議2020

7

### 都市の紹介

**岡山ってどんなところ？**



**桃花のまち岡山**  
●人口：719,584人  
(平成27年国勢調査)  
●面積：789.96km<sup>2</sup>

**マスカット桃等の特産品**  
  


**日本遺産**  
「桃太郎伝説」の生まれたまち おかやま

**岡山城・後楽園**  


**うらじゃまつり**  


**おかやまマラソン**  


出典：岡山市HP

i-都市交流会議2020

8