

住民基本台帳「見える化システム」 ～利用マニュアル～



経営企画部 都市戦略課



住民基本台帳のビッグデータを用いて、
本市の人口構造や人口移動を可視化するシステムをExcelで開発



年月や地域による人口・転入・転出・転居者数の絞り込みが可能



特定年月の分析と時系列の分析が可能



データは毎月更新（予定）

1 人口編 (2018年7月～)

* 将来推計人口は
2021年～2040年まで

2 転入編 (2012年8月～)

3 転出編 (2012年8月～)

4 転居編 (2012年8月～)



「見える化システム」は **4種類から構成**

1 人口編

- 総人口
- 男女別人口
- 3階層人口
- 3階層人口比率
- 高齢化率
- 後期高齢化率
- 5歳階級人口
- 人口ピラミッド

■ 分析可能な地域



【行政センター別】

【中学校区別】

【小学校区別】

【地域包括支援センター別】

【町丁目別】

「見える化システム」の操作方法

5

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with a security warning banner at the top. The warning text is: 「セキュリティの警告 外部データ接続が無効になっています」 (Security warning: External data connections are disabled). A button labeled 「コンテンツの有効化」 (Enable content) is highlighted with a red dashed box. Below the warning, the Excel spreadsheet displays a data visualization dashboard with the following elements:

- 年 (Year):** A list of years from 2018 to 2021.
- 月 (Month):** A grid of months from 1 to 12.
- 行政センター (Administrative Center):** A grid of administrative centers: 本庁 (Main Office), 田浦 (Tanura), 北下浦 (Kishikataura), and 追浜 (Oiwake).
- 総人口 (Total Population):** A large yellow box displaying the value 12,851,119.
- 男女別人口 (Population by Gender):** Two yellow boxes showing 6,412,773 for 男性 (Male) and 6,438,346 for 女性 (Female).
- Buttons:** Orange buttons for 「総人口」 and 「男女別人口」, and blue links for 「データへ」 (to data).

「コンテンツの有効化」 をクリック

「見える化システム」の操作方法

6

01_人口編 (特定年月・行政センター別) .xlsx

ファイル ホーム 挿入 ページレイアウト 数式 データ 校閲 表示 ヘルプ 実行したい作業を入力してください

切り取り コピー 貼り付け 書式のコピー/貼り付け クリップボード

遊ぶシック 11 A A 折り返して全体を表示する 標準 条件付き書式 テーブルとして書式設定 チェック

年 月

2018	1	2
2019	3	4
2020	5	6
2021	7	8
	9	10
	11	12

行政センター

本庁	北下浦
田浦	追浜
大津	西
久里浜	浦賀
逸見	衣笠

総人口 データへ 男女別人口 データへ 3階

高齢化率 データへ 後期高齢化率 データへ 3階

セキュリティの警告

このファイルを信頼済みドキュメントにしますか?

このファイルはネットワーク上の場所にあります。この場所に他のユーザーがアクセスできる場合は、このファイルが改ざんされる可能性があります。

危険性

ネットワークファイルについては、今後このメッセージを表示しない(A) **はい(Y)** いいえ(N)

「はい」 をクリック

「見える化システム」の操作方法

7

人口（特定年月・町丁目別）.xlsx - Excel

ファイル ホーム 挿入 ページレイアウト 数式 データ 校閲 表示 開発 ヘルプ Power Pivot 実行したい作業を入力してください

切り取り コピー 貼り付け 書式設定 クリップボード

遊ゴシック 11 A A 折り返して全体を表示

条件付き書式 テーブルとして書式設定 スタイル 挿入 削除 書式 セル

オートSUM フィル クリア

Z30

年	月
2018	1 2
2019	3 4
2020	5 6
2021	7 8

絞込み

行政センター	
本庁	北下浦
田浦	追浜
大津	西
久里浜	浦賀
逸見	衣笠

絞込み

総人口 データへ

男女別人口 データへ

男性 6,412,773

女性 6,438,346

12,851,119

分析結果

高齢化率 データへ

後期高齢化率 データへ



操作は「絞込み」のボタンをクリックするだけ

「見える化システム」の操作方法

The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data and callouts:

- 2020年** (2020 Year): Callout pointing to the selected year in the '年' (Year) dropdown menu.
- 10月** (October): Callout pointing to the selected month in the '月' (Month) dropdown menu.
- 浦賀** (Uraha): Callout pointing to the selected location in the '行政センター' (Administrative Center) table.
- 自動的に切り替え** (Automatic switching): Callout pointing to the '総人口' (Total Population) cell, which has changed from 45,462 to 22,230.

年	月	総人口	男女別人口
2018	1	2	
2019	3	4	
2020	5	6	
2021	7	8	
	9	10	
	11	12	

行政センター	総人口	男女別人口
本庁	45,462	
田浦		22,230
久里浜		23,232
逸見		

行政センター	後期高齢化率
北下浦	
追浜	
西	
浦賀	
衣笠	

(例) 「2020年10月末の浦賀」の人口構造を分析

「見える化システム」の操作方法

人口（特定年月・町丁目別）.xlsx - Excel

年 月

2018	1	2
2019	3	4
2020	5	6
2021	7	8
	9	10
	11	12

行政センター

本庁	北下浦
田浦	追浜
大津	西
久里浜	浦賀
逸見	衣笠

総人口 データへ

男女別人口 データへ

男性 22,230

女性 23,232

45,462

高齢化率 データへ

後期高齢化率 データへ

クリック

クリック

クリック



ボタンをクリックして「絞り込み」を解除

「見える化システム」の操作方法

人口（特定年月・町丁目別）.xlsx - Excel

ファイル ホーム 挿入 ページレイアウト 数式 データ 校閲 表示 開発 ヘルプ Power Pivot 実行したい作業を入力してください

切り取り コピー 貼り付け 書式のコピー/貼り付け クリップボード

遊ゴシック 11 A A 折り返して全体を表示する 標準 セルを結合して中央揃え 条件付き書式 テーブルとして書式設定 セルのスタイル 挿入 削除 書式

AB35

年	月
2018	1 2
2019	3 4
2020	5 6
2021	7 8
	9 10
	11 12

行政センター

本庁	北下浦
田浦	追浜
大津	西
久里浜	浦賀
逸見	衣笠

絞り込み
↓
クリック
↓
絞り込み

男女別人口 データへ

男性	48,340
女性	49,522

高齢化率 データへ

後期高齢化率 データへ



複数年／月／地域の「絞り込み」が可能

「見える化システム」の操作方法

年

2012	2013
2014	2015
2016	2017
2018	2019
2020	2021

月

1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12

地域包括支援センター

衣笠第一	衣笠第二
浦賀	久里浜
西第一	西第二
大津	追浜
田浦・逸見	北下浦
本庁第一	本庁第二

中学校区

衣笠中学校	浦賀中学校
鴨居中学校	岩戸中学校
久里浜中学校	公郷中学校
坂本中学校	桜台中学校
上の台中学校	常葉中学校
神明中学校	大津中学校
大楠中学校	大矢部中学校
鷹取中学校	池上中学校
長井中学校	長沢中学校
追浜中学校	田浦中学校

小学校区

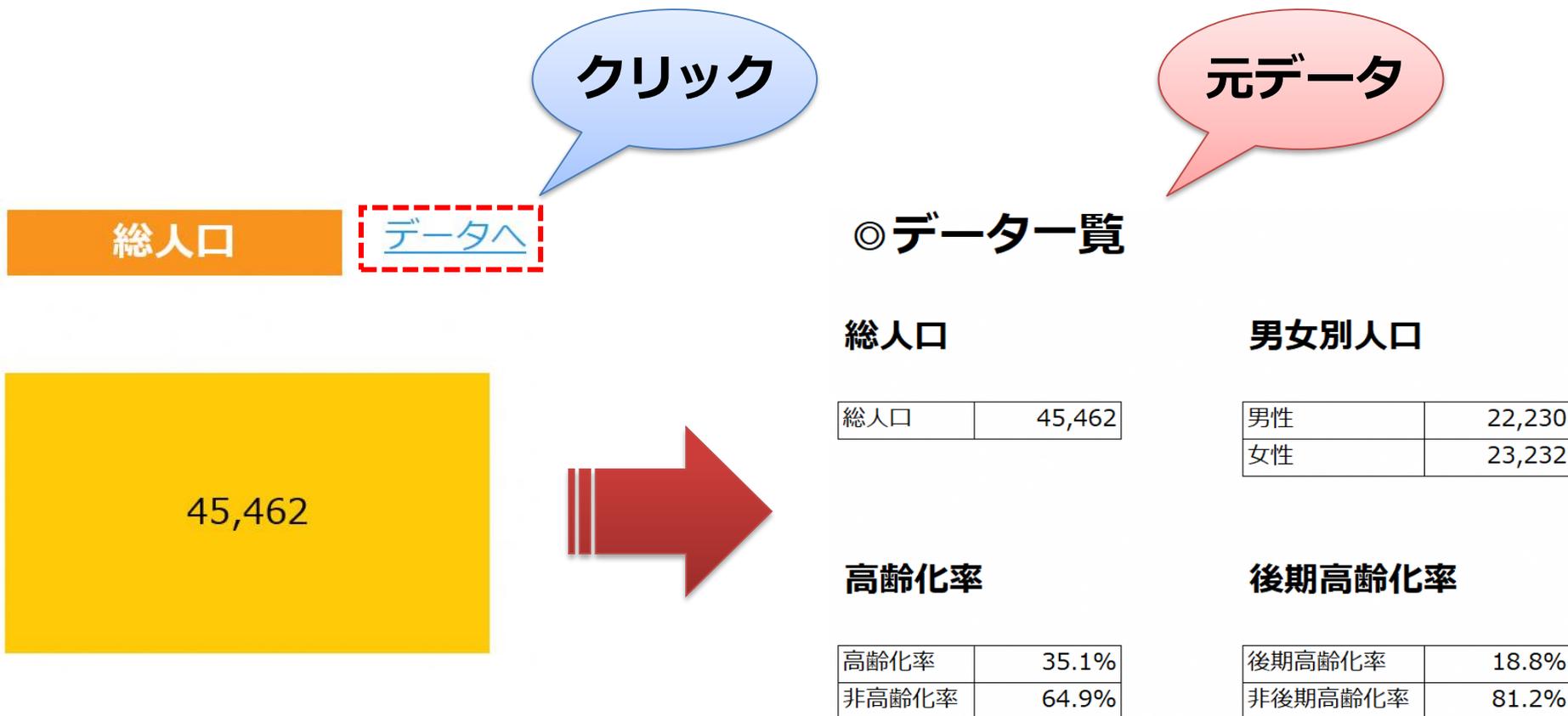
栗田小学校	衣笠小学校
逸見小学校	浦賀小学校
浦郷小学校	荻野小学校
夏島小学校	鴨居小学校
岩戸小学校	久里浜小学校
光洋小学校	公郷小学校
高坂小学校	根岸小学校
桜小学校	山崎小学校
汐入小学校	小原台小学校
城北小学校	本郷小学校

町丁目

浦賀1丁目	浦賀2丁目
浦賀3丁目	浦賀4丁目
浦賀5丁目	浦賀6丁目
浦賀7丁目	浦賀丘1丁目
浦賀丘2丁目	浦賀丘3丁目
浦賀町5丁目	浦上台1丁目
浦上台2丁目	浦上台3丁目
浦上台4丁目	鴨居1丁目
鴨居2丁目	鴨居3丁目



複数条件による絞り込みが**同時に**可能



グラフの**元データ**を参照可能



年月を入力

入力期間の
分析結果

絞り込み



時系列分析が可能

☆ 将来推計人口 (令和3年3月推計) ☆



■ 推計期間

令和3年（2021年）から令和22年（2040年）までの1年ごとの20年間

■ 推計方法

- ・ コーホート変化率法
- ・ 基準人口は住民基本台帳登載人口（令和2年（2020年）10月現在）
- ・ 全市，10地区，町丁目で個別に推計後，整合性がとれるように調整



町丁目では推計誤差が大きな恐れもあるため、
参考程度としてご利用ください。

2 転入編

➤ 転入者数（県外・県内別，男女・年代別）

■ 分析可能な地域



【行政センター別】

3 転出編

➤ 転出者数（県外・県内別，男女・年代別）

■ 分析可能な地域



【行政センター別】

4 転居編

➤ 転居者数（男女・年代別）

■ 分析可能な地域



【行政センター別】

絞り込み

行政センター（転居前）

本庁	北下浦
田浦	追浜
大津	西
久里浜	浦賀
逸見	衣笠

分析結果

転居者数

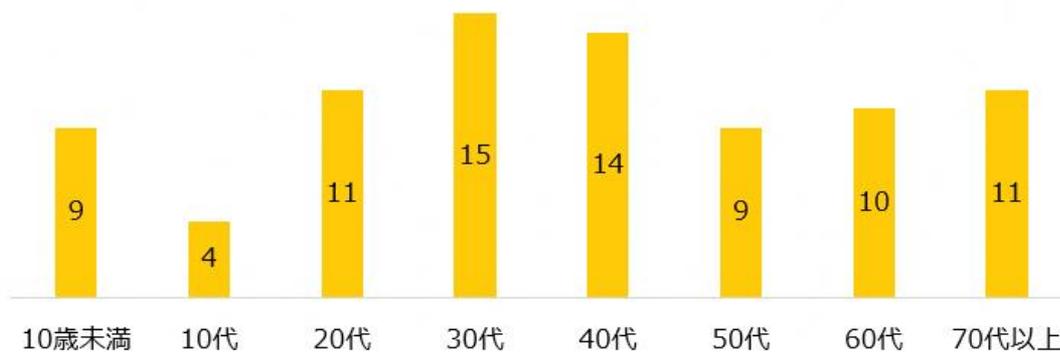
男性（年代別）

[データへ](#)

行政センター（転居後）

本庁	北下浦
田浦	追浜
大津	西
久里浜	浦賀
逸見	衣笠

絞り込み



地域の絞り込み（行政センター別） + 時系列分析も可能

“「月」の絞り込みのボタンに注意”

月	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12



例えば、「月」のボタンの「10」は10月末
(= 11月1日現在)を表しています。

10月1日現在ではありません。



【システムに関するお問い合わせ先】

横須賀市 経営企画部 都市戦略課

TEL : 046-822-9784 FAX : 046-822-9285

E-mail : upi-pc@city.yokosuka.kanagawa.jp