

統計データ利活用スキル向上セミナー

地図による小地域分析(jSTAT MAP)を活用した
統計データの使い方の紹介

平成27年12月4日
独立行政法人統計センター
山田 利美

1. 「地図による小地域分析(jSTAT MAP)」の機能紹介

- ① プロット機能
- ② エリア機能
- ③ グラフ機能
- ④ レポート機能

2. 活用事例(想定)

- ① 避難計画
- ② 保育施設の適正配置
- ③ 地域分析

地図による小地域分析 (jSTAT MAP)



独立行政法人
統計センター

ログイン
Login

利用申込み
Registration

お試し版
Trial



インターネット上で利用できる
統計データと地図を組み合わせた
地理情報システム



地図による小地域分析(jSTAT MAP)へようこそ

総務省統計局と統計センターは、「統計におけるオープンデータの高度化」の一環として、次のような機能を持ったWebサイトの地理情報システムを提供します。

- ① 利用者の保有するデータを取り込んで分析する機能
- ② 任意に指定したエリアにおける統計算出機能
- ③ 地域分析レポート作成機能

1ユーザーに5MB無償提供
(約5万ポイント登録可能)

- ① ユーザーの保有データを取り込んで分析する機能
- ② 任意に指定したエリアにおける統計算出機能
- ③ 指定したエリア内の統計データをレポート出力する機能
- ④ 背景地図の切替(Google MAPと国土地理院の基盤地図情報)
- ⑤ タブレット端末用のアプリ(マップDe統計)の提供
- ⑥ 利用登録を必要としない「お試し版」の提供

等を保有する統計GIS (Geographic Information System) 機能を提供。

総務省統計局が提供している小地域に係る以下の統計調査結果を収録

2015.12.1 現在

統計調査名	集計単位
平成22年国勢調査	小地域
	1kmメッシュ
	500mメッシュ
	250mメッシュ
平成17年国勢調査	小地域
	1kmメッシュ
	500mメッシュ
	250mメッシュ
平成12年国勢調査	小地域
	1kmメッシュ
	500mメッシュ

統計調査名	集計単位
平成24年経済センサス - 活動調査	1kmメッシュ
	500mメッシュ
平成21年経済センサス - 基礎調査	小地域
	1kmメッシュ
	500mメッシュ
平成18年事業所・企業 統計調査	1kmメッシュ
	500mメッシュ
平成13年事業所・企業 統計調査	小地域
	1kmメッシュ
	500mメッシュ

※250mメッシュは大都市のみ

政府統計の総合窓口（e-Stat）

お問い合わせ ヘルプ English 文字拡大・読み上げ



政府統計の総合窓口

数字で見る日本

e-statは、日本の統計が閲覧できる政府統計ポータルサイトです。

統計データを探す 地図や図表で見る 調査項目を調べる 統計サイト検索・リンク集 ログイン

統計データを探す

様々な府省が管理している統計データを検索できます。

- 主要な統計から探す
- 政府統計全体から探す

キーワード検索(条件指定)

検索

地図による小地域分析 (jSTAT MAP) をクリック

地図や図表により統計データを"見える化"できます。

- 図表で見る日本の主要指標
- 都道府県・市区町村のすがた
- 地図で見る統計(統計GIS)
- 地図による小地域分析(jSTAT MAP)

統計年鑑等の統計書 (総務省統計局)

統計用語辞典(基本となる用語やコードを説明しています)

- 統計に用いる分類(産業、職業等)・用語
- 市区町村名・コード
- 調査項目を探す

API機能

GIS機能
地図による小地域分析 (jSTAT MAP)

政府統計の総合窓口 (e-Stat)の活用術

地域の産業・雇用創造チャート
統計で見る稼ぐ力と雇用力

アンケート 実施中
ご協力をお願いします

統計について勉強しよう >>

統計を知る・学ぶ

ランキング

新着情報 公表予定 お知らせ

RSSによる配信はこちら

- NEW! 2015年6月22日 外務省 >> [海外在留邦人数調査統計\(平成26年\(2014年\)\)](#)
- NEW! 2015年6月22日 厚生労働省 >> [人口動態調査\(人口動態統計速報\)月次-2015年4月](#)
- NEW! 2015年6月22日 総務省 >> [人口推計\(各月1日現在人口\)月次-2015年6月](#)
- NEW! 2015年6月22日 法務省 >> [少年矯正統計\(少年鑑別所\)月次-2015年4月](#)
- NEW! 2015年6月22日 法務省 >> [少年矯正統計\(少年院\)月次-2015年4月](#)

「jSTAT MAP」 ログイン画面

地図による小地域分析 (jSTAT MAP)

ログイン情報

[ユーザー名]
統計センターテスト1

ディスク使用率(最大5MB)

0.2MB

ログアウトする場合は、以下の「ログアウト」ボタンを押してください。

ログアウト

地図へ
Map

収録データについて
Data

マニュアルダウンロード
Manual

パスワード変更
Password

API利用申請
API

ディスクの使用率を表示

インターネット上で利用できる
統計データと地図を組み合わせた
地理情報システム

地図へ

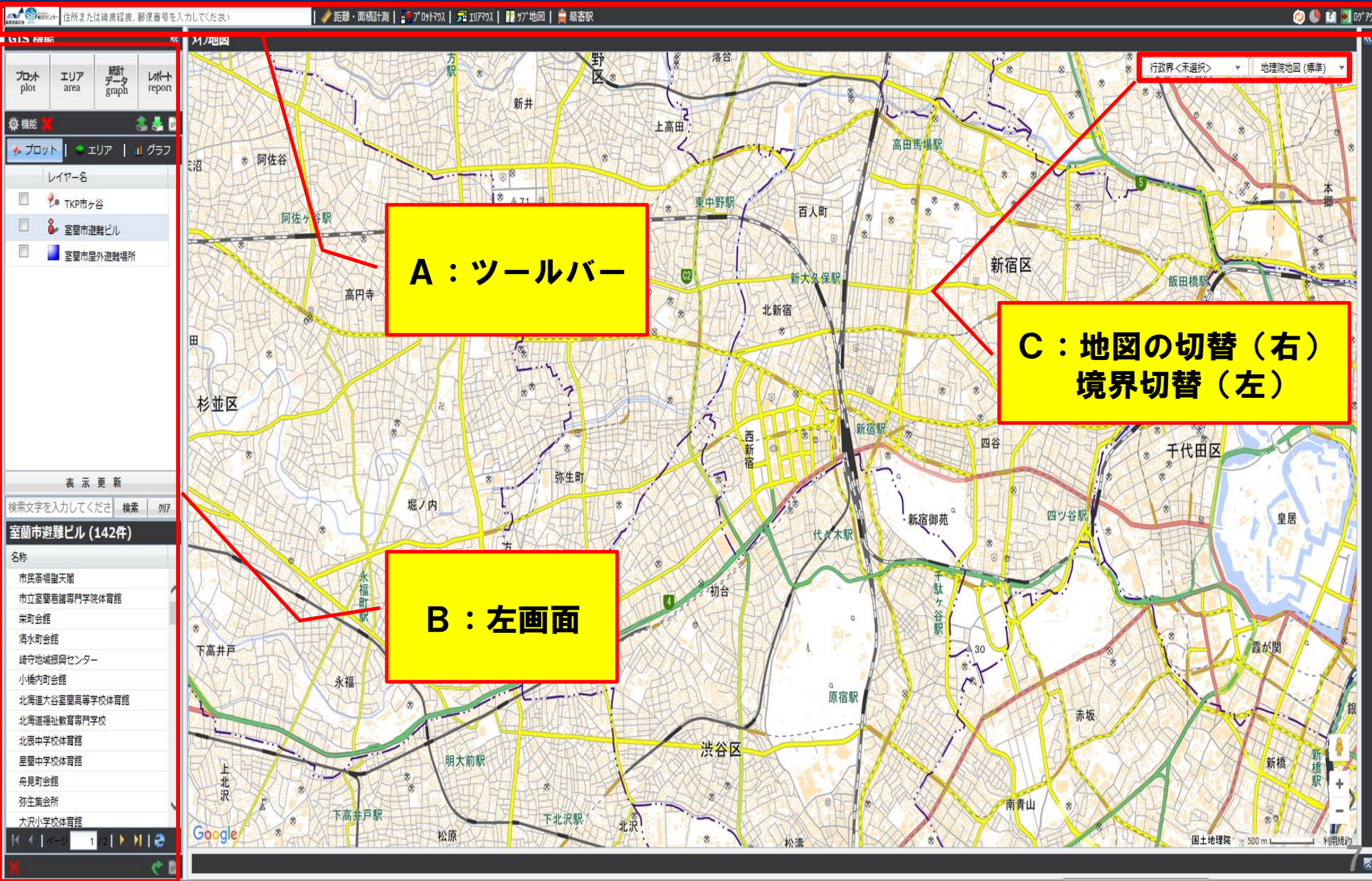
統計情報を表示する地域を選択してください。



クリックした都道府県の
県庁所在地を表示

北海道					
北海道	秋田	山形	岩手	宮城	
福島					
関東					
東京	神奈川	埼玉	千葉	栃木	茨城
群馬					
中部					
愛知	岐阜	静岡	三重	新潟	山梨
長野	石川	富山	福井		
関西					
大阪	兵庫	京都	滋賀	奈良	和歌山
中国・四国					
岡山	広島	鳥取	島根	山口	香川
徳島	高知	愛媛			
九州・沖縄					
福岡	佐賀	長崎	熊本	大分	宮崎

「jSTAT MAP」の地図画面



住所または緯度経度、郵便番号を入力してください

距離・面積計測 | アウトマップ | エリア | カマ地図 | 最寄駅

行政界<未選択> | 地理院地図(標準)

プロット plot | エリア area | 統計データ graph | レポート report

機能

プロット | エリア | グラフ

レイヤー名

- TKP市ヶ谷
- 室蘭市遊戯ビル
- 室蘭市屋外遊戯場所

表示更新

検索文字を入力してください 検索 列

室蘭市遊戯ビル (142件)

名称

- 市民客観望天閣
- 市立室蘭看護専門学校体育館
- 栄町会館
- 清水町会館
- 鎌守地域振興センター
- 小橋内町会館
- 北海道大谷室蘭高等学校体育館
- 北海道福祉教育専門学校
- 北原中学校体育館
- 星蘭中学校体育館
- 舟見町会館
- 弥生集会所
- 大沢小学校体育館

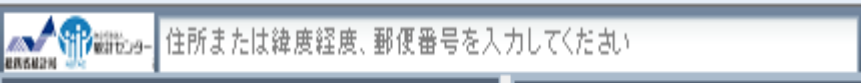
A : ツールバー

B : 左画面

C : 地図の切替 (右)
境界切替 (左)

Google | 国土地理院 | 500m | 利用規約

「jSTAT MAP」の画面構成（A：ツールバー）



- ① 地図の移動 -----住所、郵便番号、緯度経度
- ② 距離、面積測定-----直線距離、経路距離、面積測定
- ③ プロットマウス-----属性表示、更新、移動、削除
- ④ エリアマウス -----属性表示、更新、移動、削除
- ⑤ サブ地図表示-----メイン画面をサブ画面にコピーすることにより、2種類のグラフを表示
- ⑥ 最寄り駅検索-----中心点から上位10ヶ所（半径5,000mまで）
- ⑦ 表示更新-----地図、グラフ等の表示画面の更新
- ⑧ ディスク容量-----利用ディスク容量の表示
- ⑨ ヘルプ-----マニュアルのダウンロード
- ⑩ ログアウト-----システム終了

「jSTAT MAP」の画面構成（B：左画面）

GIS 機能

新規作成ボタン群——プロット、エリア、グラフ、レポート

機能 → 選択したレイヤーに対する処理
 → 集計結果表示(グラフ表示時のみ)
 → レイヤーの削除
 → インポート、エクスポート
 (プロパティ) → レイヤーに対する更新等

レイヤー群→プロット、エリア、グラフの切替

レイヤー名一覧→指定したレイヤーの一覧表示
 ・レ点→表示・非表示の切替
 ・反転→機能、プロパティの作業対象(薄いグレー)

レ点を反映(レイヤー群単位)

レイヤー内の文字検索→該当のみデータ一覧に表示

反転させたレイヤーのデータの一覧を表示

→ 検索項目の削除
 → 反転させたデータの場所へ移動(ジャンプ)
 → 反転させたデータの更新等

SampleData (49件)

名称
市谷小学校
成城学校
愛日小学校
津久戸小学校
大久保小学校
天神小学校
戸塚第一小学校
戸塚第三小学校
戸塚第二小学校
戸山小学校
落合第一小学校
落合第三小学校
落合第六小学校

背景地図の切替、境界表示

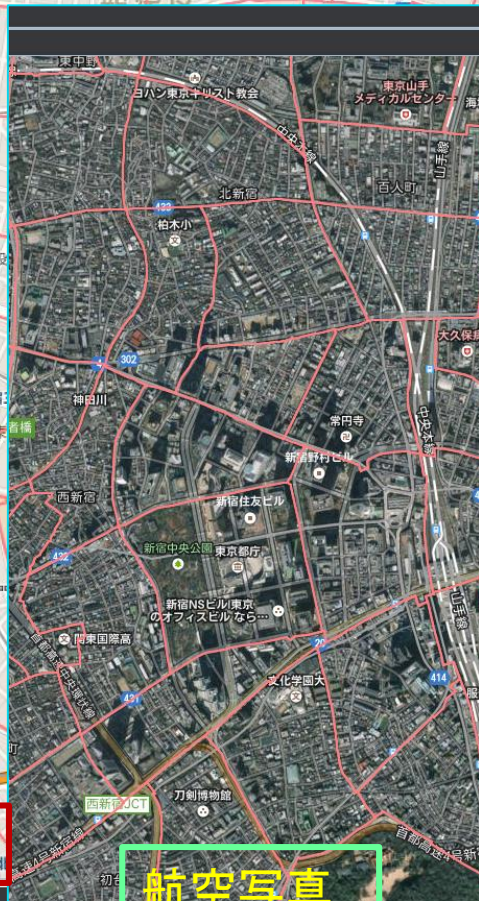


行政界の切替
平成22年国勢調査の
小地域境界を表示

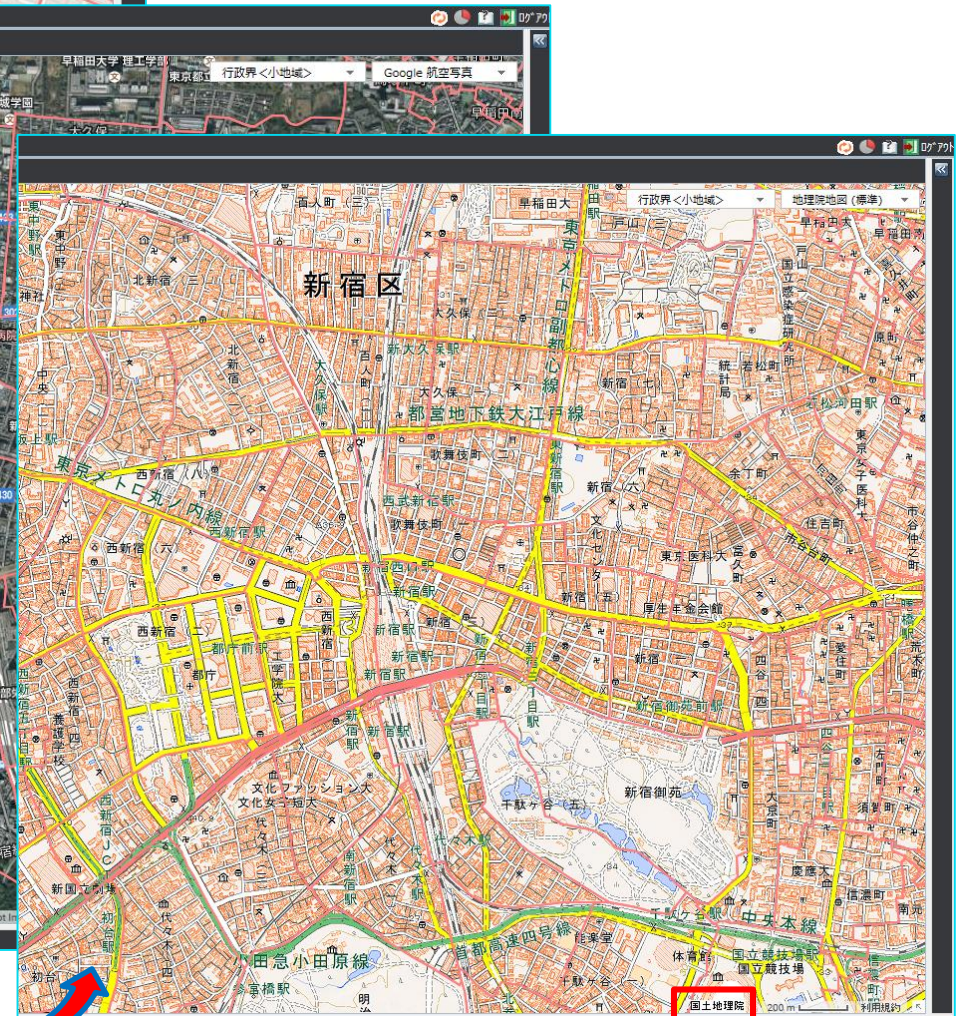
背景地図の切替



Google Maps



航空写真



国土地理院

背景地図の切替、境界表示の種類

行政界<未選択>

Google Map

▼ 背景地図は、下記の地図を切替えて表示できます。



▼ 行政界の境界は、下記の地域のもを表示できます。



平成22国勢調査時の人口集中地区（網掛け部分）

メロ地図



1. プロット機能（ユーザー保有データの取り込み—ジオコーディング）

登録内容

属性表示/編集

属性名	型	属性値
名称	文字	港北町会館
住所	文字	室蘭市港北町4-25-10
標高1F	文字	33.8
収容人数	文字	38
活用面積	文字	127.98
全体面積	文字	204.93
階数	文字	2
トイレ	文字	○
身障トイレ	文字	
洗面	文字	
No.	文字	90

ポイント移動 ✕ 削除 更新 閉じる



施設名称	住所	標高1F	収容人数	活用面積	全体面積	階数	トイレ	身障トイレ	洗面	No
総柄町会館	室蘭市総柄町1-11-12	10.3	61	209.52	385.15	2	○			1
エンルムマリナー室蘭センターハウス	室蘭市総柄町4-2-14	3	80	268.82	1428.34	2	○	1	1	
特養老人ホームエンルムハイツ	室蘭市祝津町3-16-32	40.3	54	179.5	2760.62	2	○	1	2	
祝津町会館	室蘭市祝津町4-4-2	4.1	48	161.4	372.87	2	○			
港南町会館	室蘭市港南町1-13-7	4.7	27	91.14	179.82	1	○			1
港南児童センター	室蘭市港南町2-6-8	6.8	40	133.83	297.18	1	○			1
小橋内町会館	室蘭市小橋内町1-18-19	8.1	40	132	274.93	1	○			1
増市町会館	室蘭市増市町1-17-20	42.7	54	179.22	227.2	2	○			
緑町会館	室蘭市緑町13-8	37.5	25	89.1	202.77	2	○			
旧室蘭駅舎	室蘭市海岸町1-5-1	1.6	68	224.44	691.75	2	○	1	2	
港町会館	室蘭市海岸町3-11-7	13.8	26	87.01	186.45	2	○			
沢町会館	室蘭市沢町6-2	35.4	22	75.34	113.02	2	○			
清水町会館	室蘭市清水町2-9-8	49.3	39	131.34	176.54	1	○			
室蘭建設会館	室蘭市入江町1-74	2.5	90	297.6	2303.59	4	○		1	
室蘭プリンスホテル	室蘭市中央町1-4-9	6.2	66	218.16	6196.68	6	○		1	
中央町浜町会館	室蘭市中央町2-4-16	3.1	19	67.41	98.54	2	○			
常盤町会館	室蘭市中央町2-8-23	10.4	29	96.76	385.9	3	○			
中央町3丁目会館	室蘭市中央町3-1-6	3.8	17	58.54	99.12	2	○			
幸町会館	室蘭市幸町7-7	5.6	15	49.52	90.88	2	○			

○ユーザー保有データの取り込み

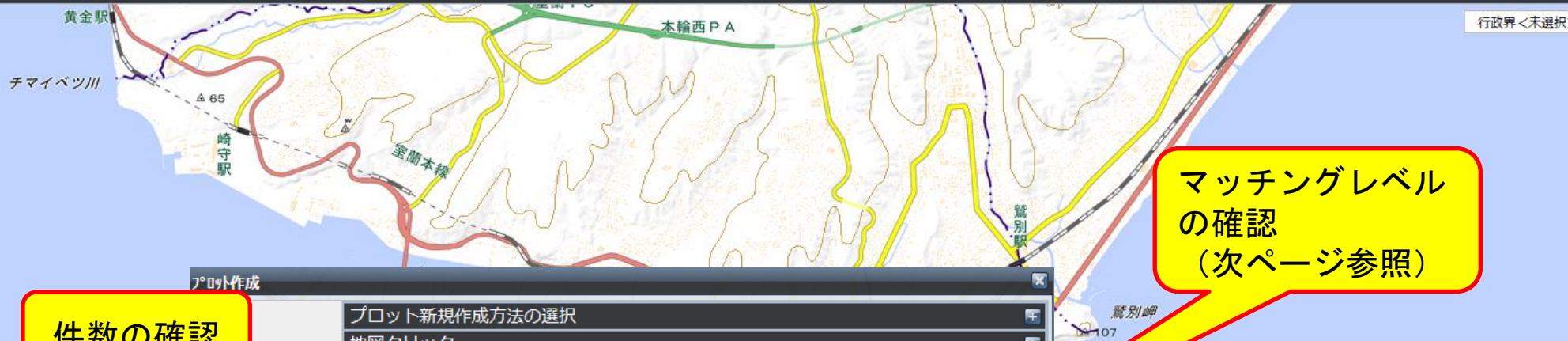
住所情報を含むデータは、住所を経緯度に変換するジオコーディング機能でプロットとして取り込むことができます。

1. プロット機能 (ユーザー保有データの取り込み—ジオコーディング)

お申し込み

距離・面積計測 | プロット作成 | エリアマウス | サブ地図 | 最寄駅

メイン地図



件数の確認

マッチングレベルの確認
(次ページ参照)

プロット作成


プロット新規作成方法の選択
地図クリック
ジオコーディング

ジオコーディングが完了しました。
必要に応じて以下を編集してください。

142件中142件成功しました。
※取り込み可能な件数は最大2000件となります。

ジオコーディング結果ファイルのダウンロード

グループ名:

アイコン選択: 

登録する

閉じる

変更可

1. プロット機能 (ジオコーディングマッピングリスト)

津波避難ビル マatching結果一覧

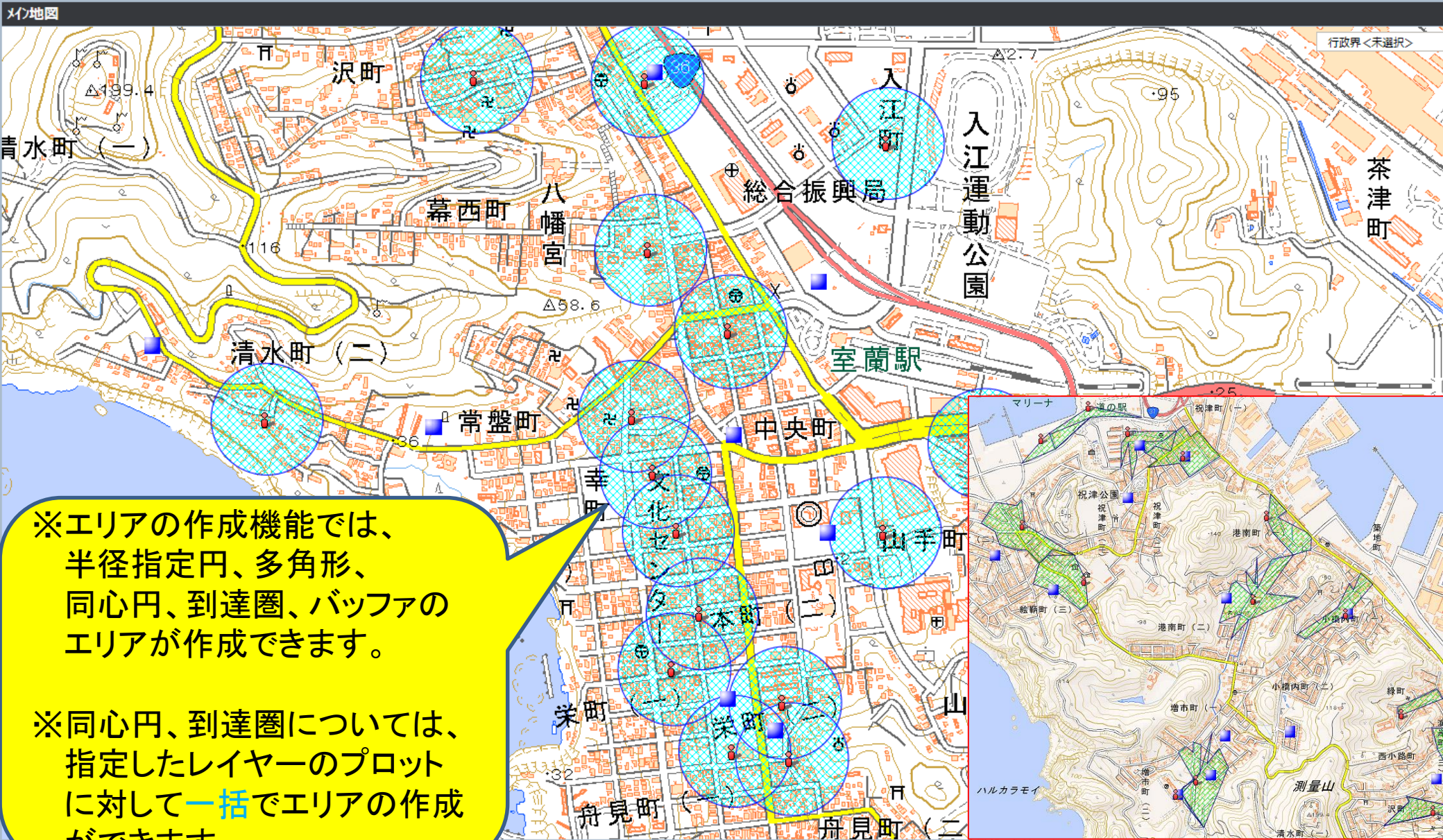
	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P			
	活用面積	全体面積	階数	身障	洗面	No.	マッチング結果	マッチング	マッチングレベル	説明					
2	S	S	S	S	S	SS	S	S							
3	白鳥大橋記念館みたら	室蘭市祝津町4-16-15	4.3	84	277.5	1498.53	2	0	1	106	42.341913	140.94365	9	建物・ランドマーク	
4	室蘭清水丘高等学校体育	室蘭市増市町2-6-16	60.	340	1123.2	9434.47	5	0	2	2	107	42.323019	140.94948	8	住居番号
5	文化センター	室蘭市幸町6-23	11.	216	715	3236.43	4	0	2		108	42.315889	140.97040	8	住居番号
6	武揚小学校	室蘭市栄町2-3-3	3.7	202	668	8527	3	0		1	109	42.312189	140.97321	8	住居番号
7	北辰中学校体育館	室蘭市山手町2-10-2	45.	292	966	2994.56	3	0	1	1	110	42.312623	140.97929	8	住居番号
8	星蘭中学校体育館	室蘭市母恋南町1-32-22	31.	250	825.65	5650.64	3	0	1	1	111	42.309498	140.99176	8	住居番号
9	天沢小学校体育館	室蘭市御前水町2-16-1	55.	180	594	6950.2	3	0		2	112	42.321156	141.00036	9	建物・ランドマーク
10	大沢小学校体育館	室蘭市大沢町2-21-6	28.	190	630	5254.8	3	0		6	113	42.329306	141.00755	8	住居番号
11	新日鐵球場	室蘭市輪西町3-1-49	4.5	34	116.25	4637	3	0		1	114	42.339569	141.01660	8	住居番号
12	障害者福祉総合センター	室蘭市東町	3	87	289.36	1499.78	2	0	2	1	115	42.347455	141.02672	4	市区町村、郡、大字
13	海陽小学校	室蘭市東町3-1-49	4	206	681.2	8774.63	3	0	2	3	116	42.335264	141.02283	7	街区符号

評価	説明(以下範囲まで特定できている。)
-1	ジオコーディングに失敗しました
0	不明
1	国
2	都道府県
3	サブリージョン
4	市区町村、郡、大字、字、通称名
5	郵便番号
6	道路・通り名
7	街区符号
8	住居番号
9	建物・ランドマーク

マッチングレベル7以下はプロットの位置の確認が必要
※住所は正しく入力されているか。
※登録後プロットの移動を行う

2. エリア機能 (任意エリアの作成)

メニュー: 距離・面積計測 | アドホック | エリア機能 | カタ地図 | 最寄駅



※エリアの作成機能では、半径指定円、多角形、同心円、到達圏、バッファのエリアが作成できます。

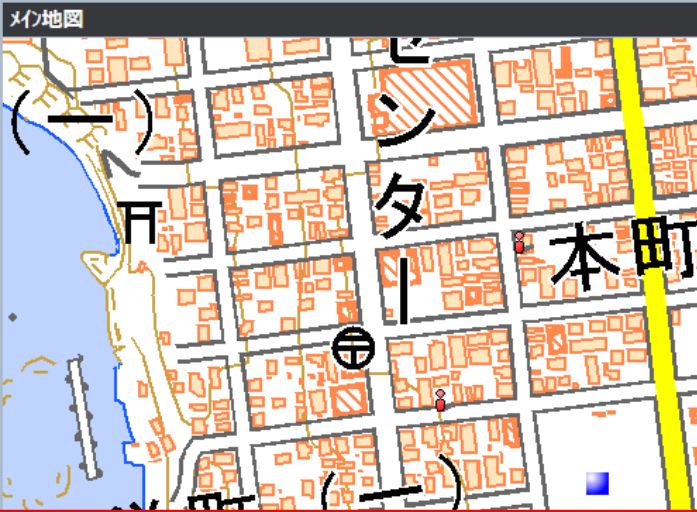
※同心円、到達圏については、指定したレイヤーのプロットに対して一括でエリアの作成ができます。

行政界<未選択>

2. エリア機能 (ユーザー保有のデータの取り込み-インポート)

シェープファイル、GML形式データの取り込みができます。

カシメス | 距離・面積計測 | アウトパス | エリア | サブ地図 | 最寄駅



7/14 表示/編集

属性名	型	属性値
I77名	文字	室蘭舟見町2-1
OBJEC...	数字	122
現象名	文字	急傾斜地の崩壊
区分	文字	警戒区域
区域番号	文字	I-3-127-1767
区域の...	文字	室蘭舟見町2-1
所在地	文字	室蘭市舟見町2, 栄町2, 山...
指定月日	文字	2010/03/16
Shape_...	数字	39177.9949597
Shape_...	数字	1109.83978746

I77移動
 削除

3. グラフ機能 (階級マップ-統計局周辺の高齢化率)

住所または緯度経度、郵便番号を入力してください

距離・面積計測 | プロット | エリア | 地図 | 最寄駅

GIS 機能

プロット plot | エリア area | 統計データ graph | レポート report

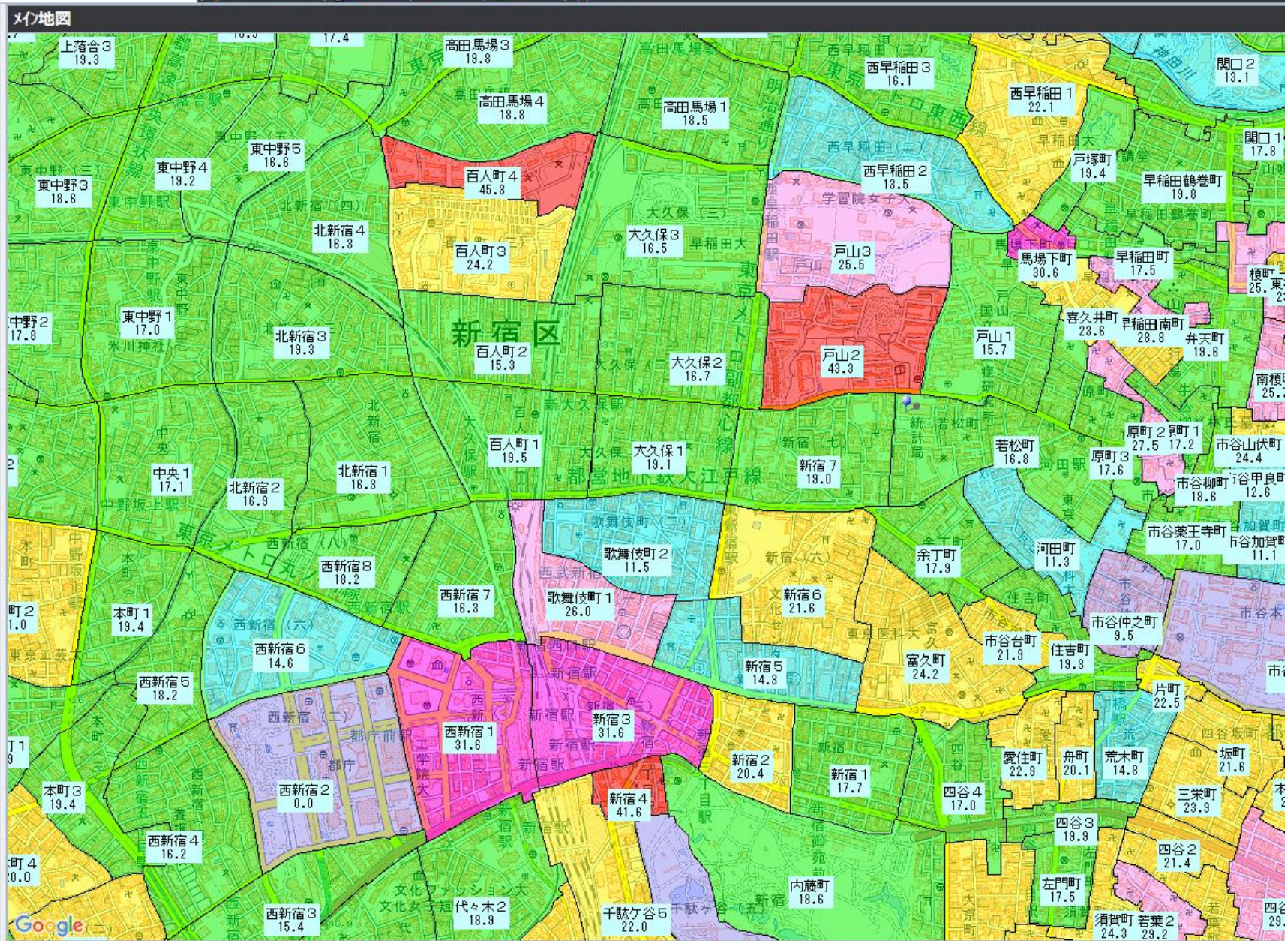
機能 | プロット | エリア | グラフ

レイヤー名

年齢別割合 (5歳階級、4...

表示更新

検索文字を入力してください 検索 0/7



65歳以上人口の割合	
0.0以上 ~ 10未満	0.0
10以上 ~ 15未満	10.0
15以上 ~ 20未満	15.0
20以上 ~ 25未満	20.0
25以上 ~ 30未満	25.0
30以上 ~ 35未満	30.0
35以上	35.0

3. グラフ機能（階級マップと円グラフ）

GIS 機能

住所または緯度経度、郵便番号を入力してください

距離・面積計測 | プロットマス | エリアマス | サブ地図 | 最寄駅

GIS 機能

プロット plot | エリア area | **統計データ graph** | レポート report

機能 設定

プロット | エリア | **グラフ**

レイヤー名

- 年齢別（5歳階級、4区分…）
- 人口性比、密度

表示更新

検索文字を入力してください 検索 列

密度（人口総数）

0.000以上 ~ 285.131未満
285.131以上 ~ 1838.593未満
1838.593以上 ~ 3003.816未満
3003.816以上 ~ 3572.442未満
3572.442以上

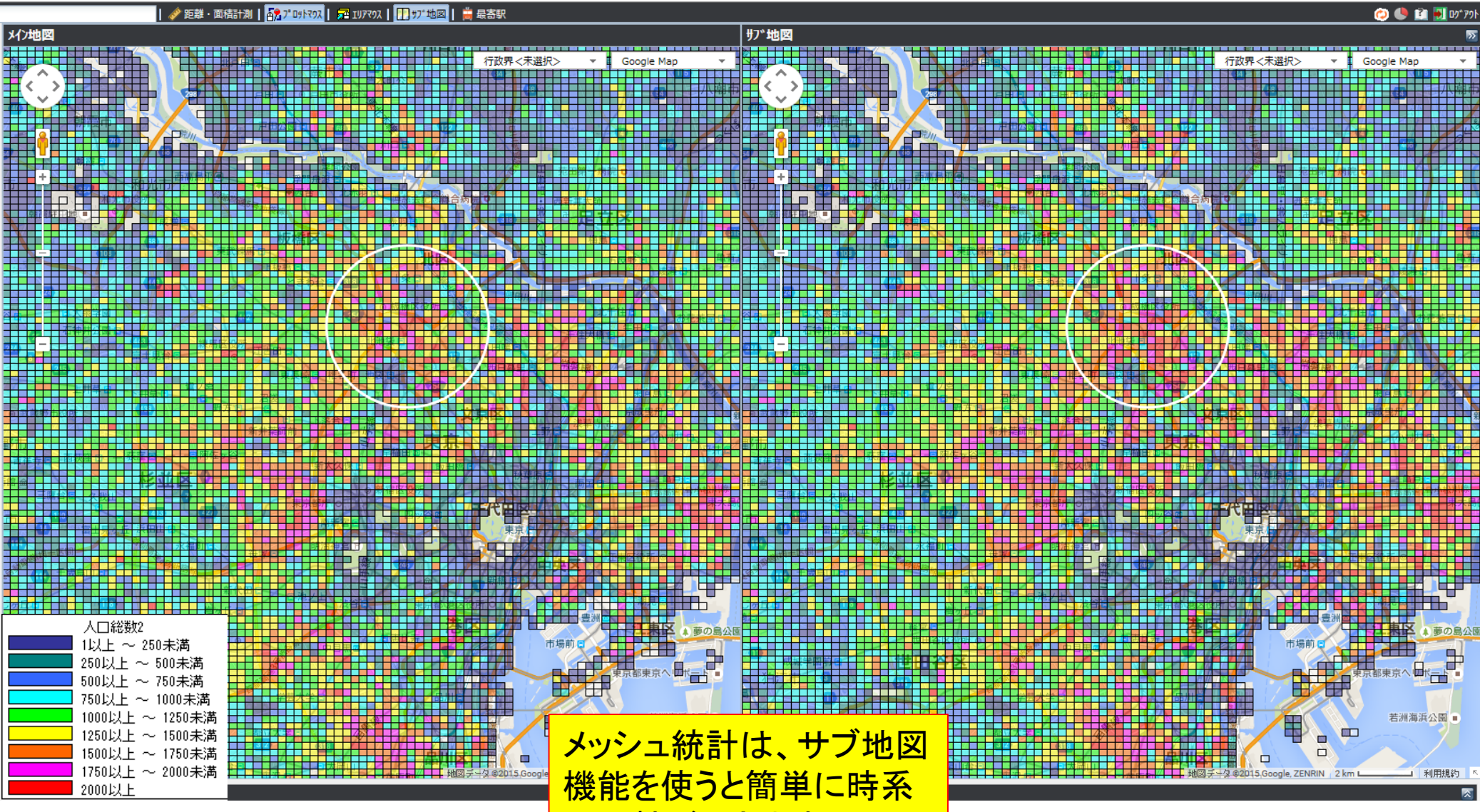
2種類のグラフを重ねて表示することができます。

黄色	総数 15歳未満
緑色	総数 15~64歳
赤色	総数 65歳以上

3. グラフ機能 (メッシュによる時系列分析-250mメッシュ)

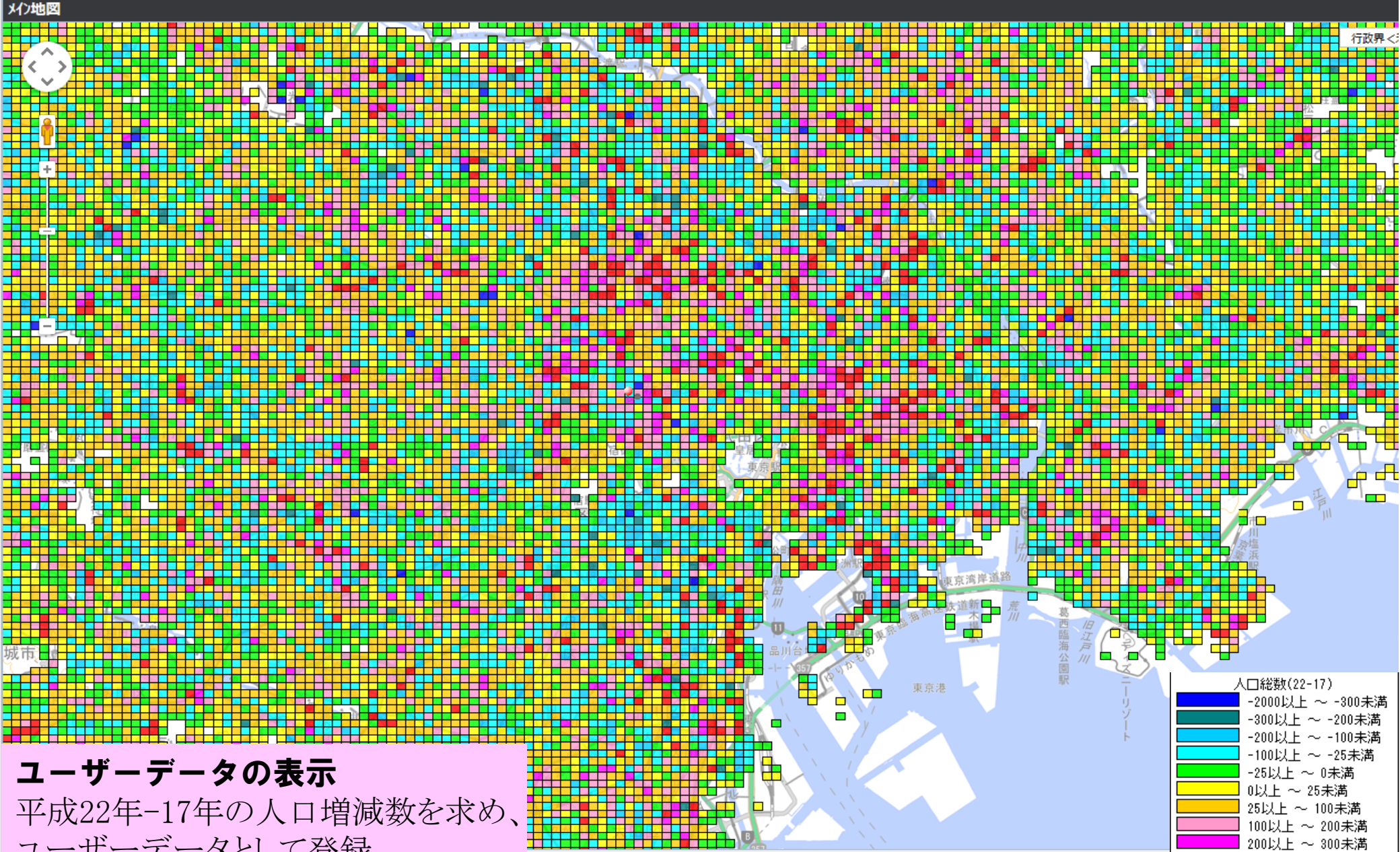
平成17年

平成22年



メッシュ統計は、サブ地図機能を使うと簡単に時系列比較ができます。

3. グラフ機能 (人口増減数-250mメッシュ (22年-17年))



3. 参考 (ユーザーデータの登録)

GIS機能 | 住所または緯度経度、郵便番号を入力してください | 距離・面積計測 | プロット | エリア | サマ地図 | 最寄駅

GIS機能 | フロット plot | エリア area | **統計データ graph** | レポート report

プロット | エリア | **グラフ**

レイヤー名
レイヤーはありません。

表示更新

検索文字を入力してください | 検索 | クリア

データ一覧
名称
データはありません。

メイン地図

ユーザーデータの登録手順

作成するグラフの指標を選択してください。

種類	分類	指標
1/10属性を利用したグラフ		人口総数
1-ユーザーデータ(250mメッシュ)	【2015.7.30】ユーザーデータテスト...	男
1-ユーザーデータ(500mメッシュ)	250メッシュ男女別人口総数及び世...	女
1-ユーザーデータ(1kmメッシュ)	250メッシュ男女別人口総数及び世...	世帯総数
1-ユーザーデータ(小地域H12)		人口総数2
1-ユーザーデータ(小地域H13)		男2
1-ユーザーデータ(小地域H17)		女2

登録 | 削除

指標選択 | 選択解除

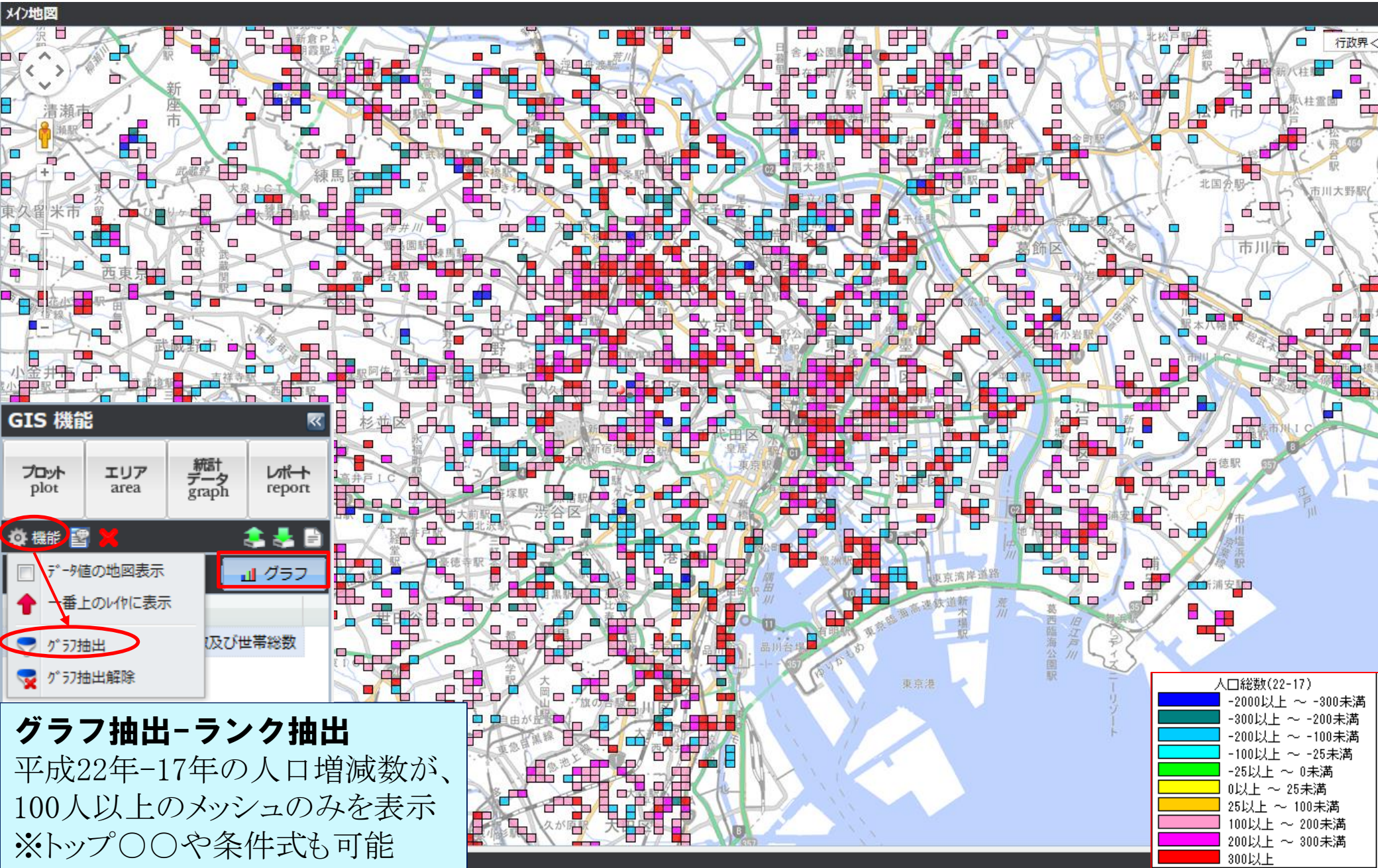
アップロードするユーザーデータCSVファイルを選択して、アップロードボタンをクリックして下さい。

ファイルを選択してください | 参照 | アップロード | キャンセル

★データの準備
① グラフ作成
② ダウンロード (csv形式)
③ 増減数の計算

Google | 都筑PA | 幸区

3. グラフ機能 (人口増減数-250mメッシュ (22年-17年))



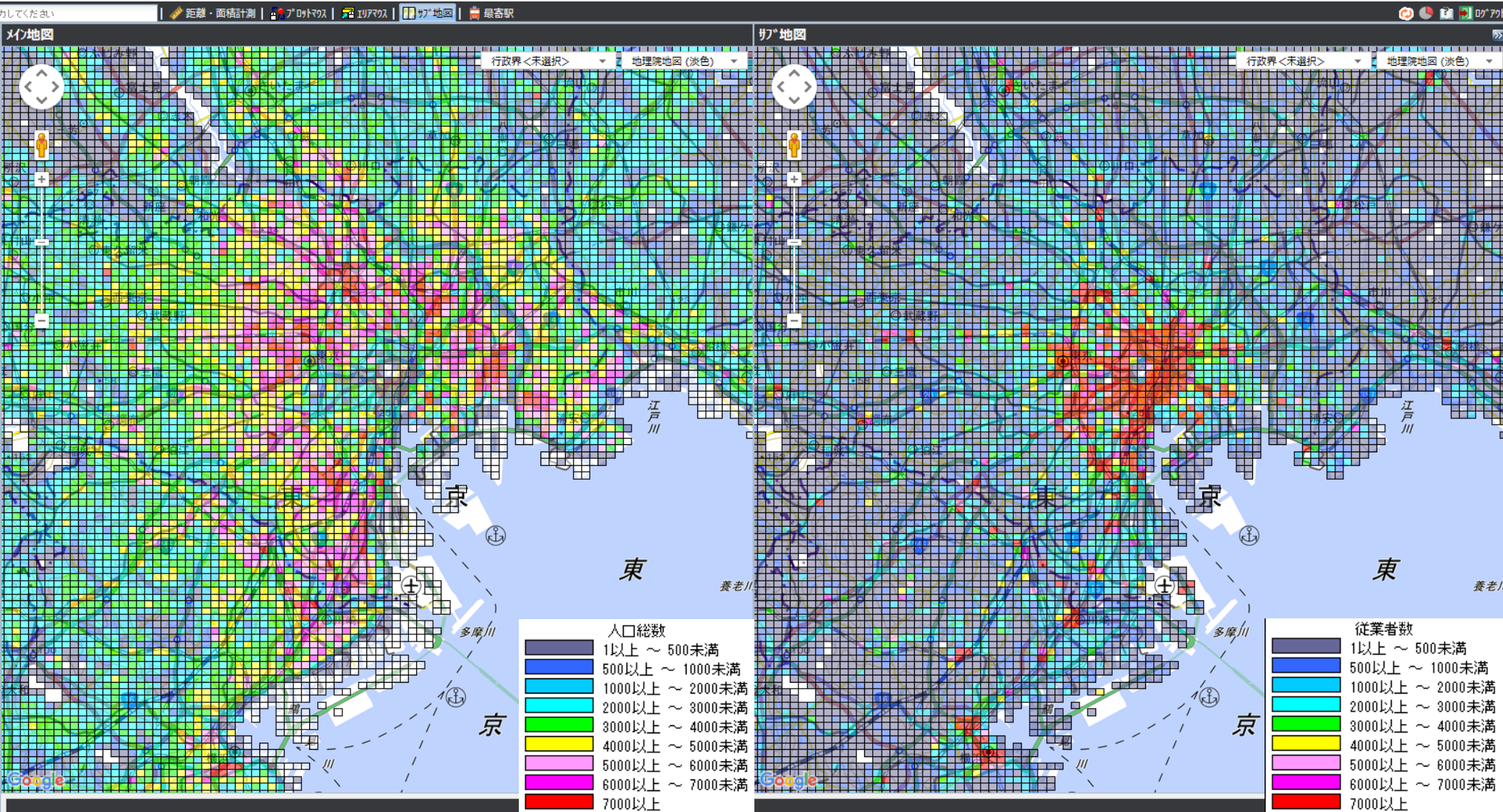
グラフ抽出-ランク抽出
平成22年-17年の人口増減数が、
100人以上のメッシュのみを表示
※トップ○○や条件式も可能

3. グラフ機能（人口と従業者数の比較-500mメッシュ）

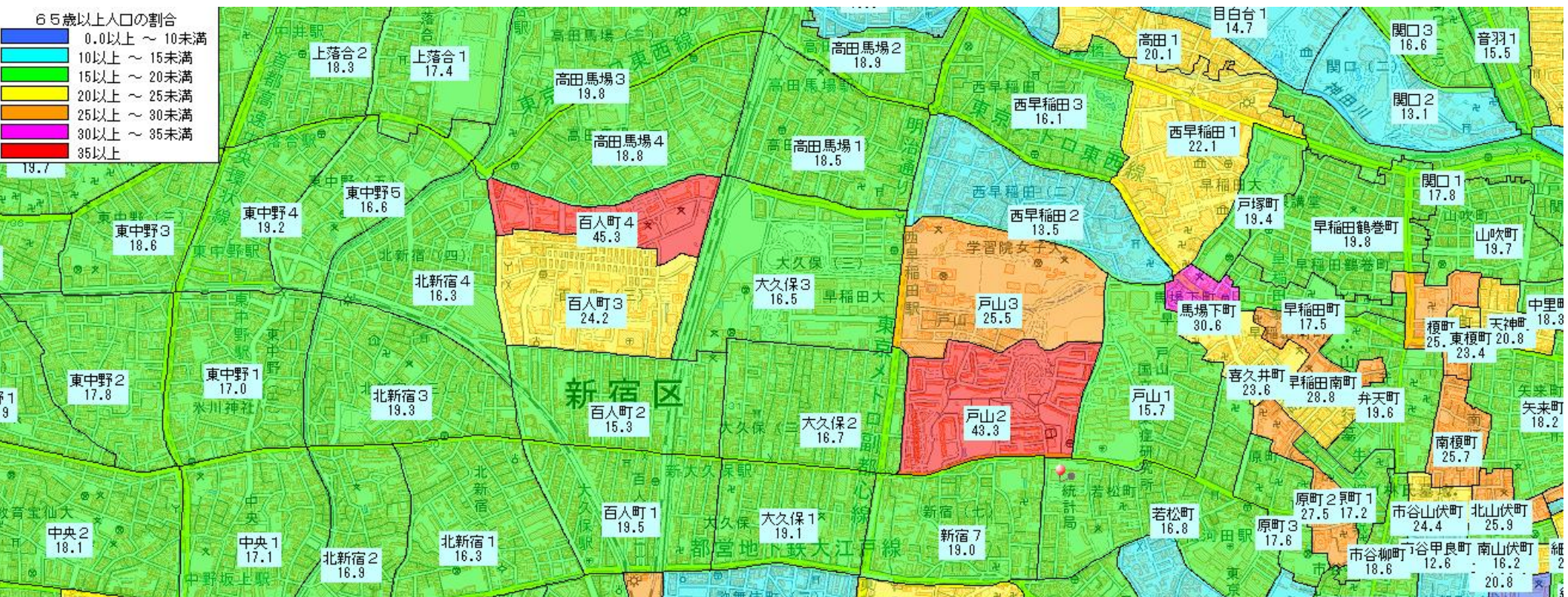
平成22年国勢調査の人口総数と平成24年経済センサス-活動調査の従業者数との比較

平成22年国勢調査

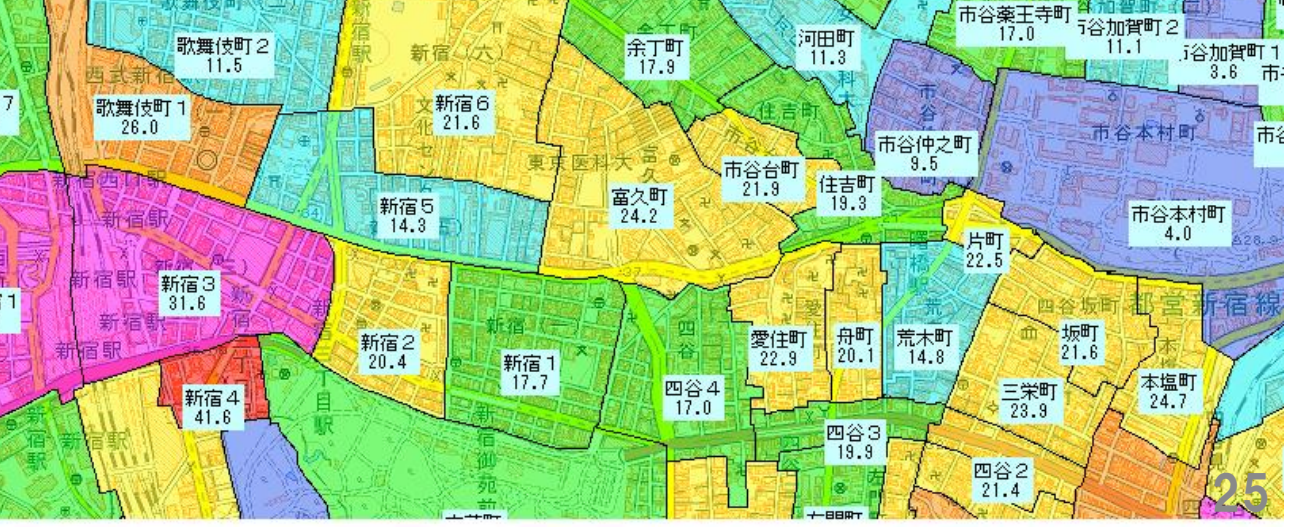
平成24年経済センサス-活動調査



4. レポート機能 - シンプルレポート (小地域)



名称	65歳以上人口の割合
東京都千代田区麴町3丁目	27.4
東京都千代田区麴町6丁目	34.7
東京都千代田区一番町	21.8
東京都千代田区千代田	7.5
東京都千代田区北の丸公園	0.1
東京都千代田区九段南2丁目	13.7
東京都千代田区九段南3丁目	16.7
東京都千代田区九段南4丁目	11.1
東京都千代田区九段北1丁目	20.1
東京都千代田区九段北2丁目	24.6
東京都千代田区九段北3丁目	26.3



4. レポート機能 - リッチレポート (作成手順)

- ① IJ7設定を最大3つまで指定します
- ② 調査地点を地図上でクリックします
- ③ 「リッチレポートを作成する」ボタンを押します

※到達圏でもエリアは指定できます。
注: 中心点が先でも作成できます。

① 半径を指定

有効	IJ7	半径 (km)
<input checked="" type="checkbox"/>	IJ7半径 1	0.5
<input checked="" type="checkbox"/>	IJ7半径 2	1
<input checked="" type="checkbox"/>	IJ7半径 3	2

IJ7: 半径指定 到達圏

種類: 徒歩 車

時速: km

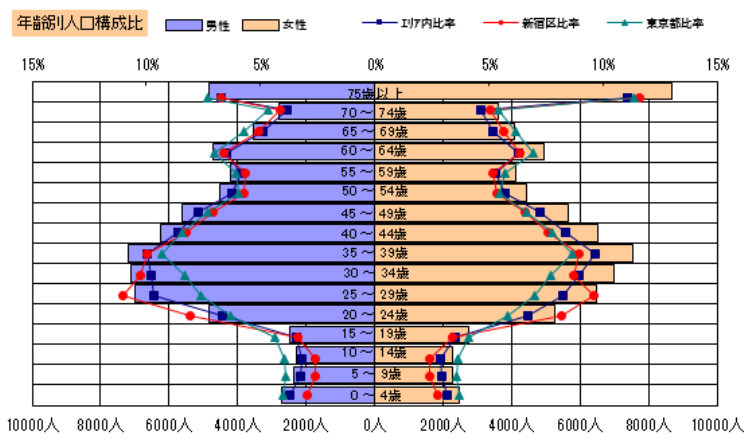
③ 作成ボタンをクリック
するだけで...

② 中心点をクリック

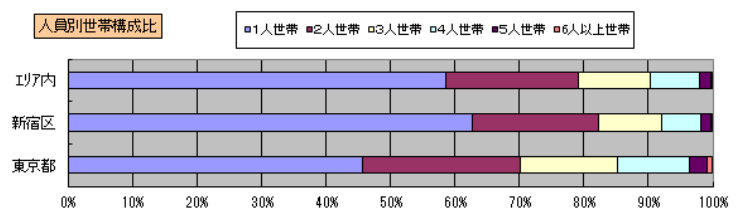
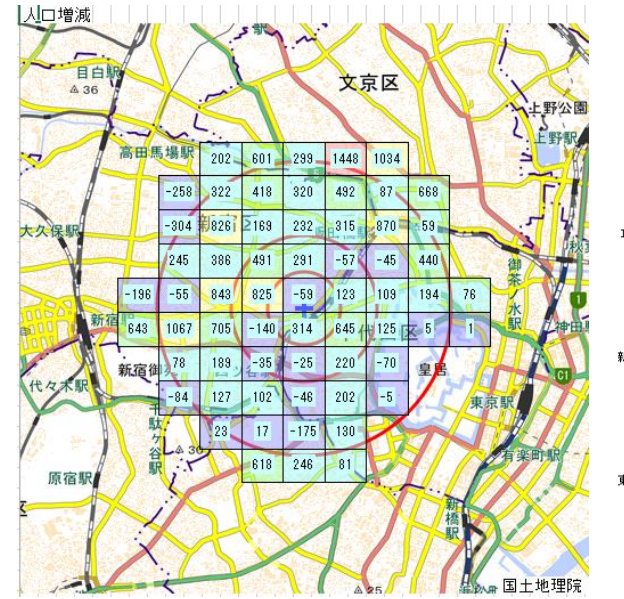


4. レポート機能 - リッチレポート (結果)

調査地点 東京都新宿区市谷八幡町 エリア範囲 1次:半径500m 2次:半径1000m 3次:半径2000m

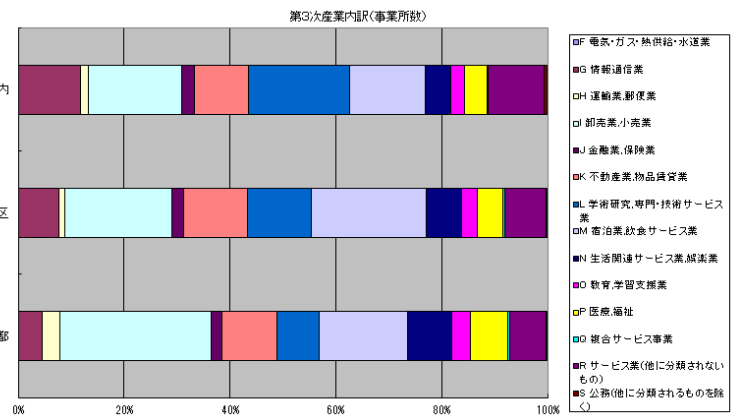


データ名	1次エリア	2次エリア	3次エリア	新宿区	東京都
人口総数	7,620	39,593	153,580	326,309	13,159,388
人口総数	3,680	18,816	73,865	161,921	6,512,110
人口総数	3,939	20,777	79,715	164,388	6,647,278



データ名	1次エリア	2次エリア	3次エリア	新宿区	東京都
75歳以上	513	3,072	13,531	29,220	1,215,904
70~74	235	1,487	6,418	14,642	654,931
65~69	313	1,854	7,626	17,010	771,396
60~64	393	2,311	9,693	20,603	905,914
55~59	351	2,085	8,362	17,270	760,764
50~54	505	2,586	8,986	17,692	740,091
45~49	606	3,201	11,267	21,759	905,561
40~44	653	3,517	12,763	25,211	1,053,232
35~39	720	3,800	14,759	30,007	1,164,057
30~34	622	3,321	14,115	30,186	1,098,768
25~29	558	2,896	13,462	32,768	949,354
20~24	562	2,505	10,080	25,904	785,911
15~19	466	1,727	5,246	10,791	546,573
10~14	367	1,572	4,566	7,943	492,799
5~9	320	1,558	4,632	7,952	484,303
0~4	340	1,555	5,195	9,105	500,269

データ名	1次エリア	2次エリア	3次エリア	新宿区	東京都
年少人口(0歳~14歳)	1,027	4,686	14,392	25,000	1,477,371
生産年齢人口(15歳~64歳)	5,427	27,950	108,673	232,181	8,950,225
老年人口(65歳以上)	1,060	6,412	27,576	60,872	2,642,231
15歳以上就業者数	3,620	18,594	71,381	137,299	6,012,536
後期高齢者数(75歳以上)	513	3,072	13,531	29,220	1,215,904



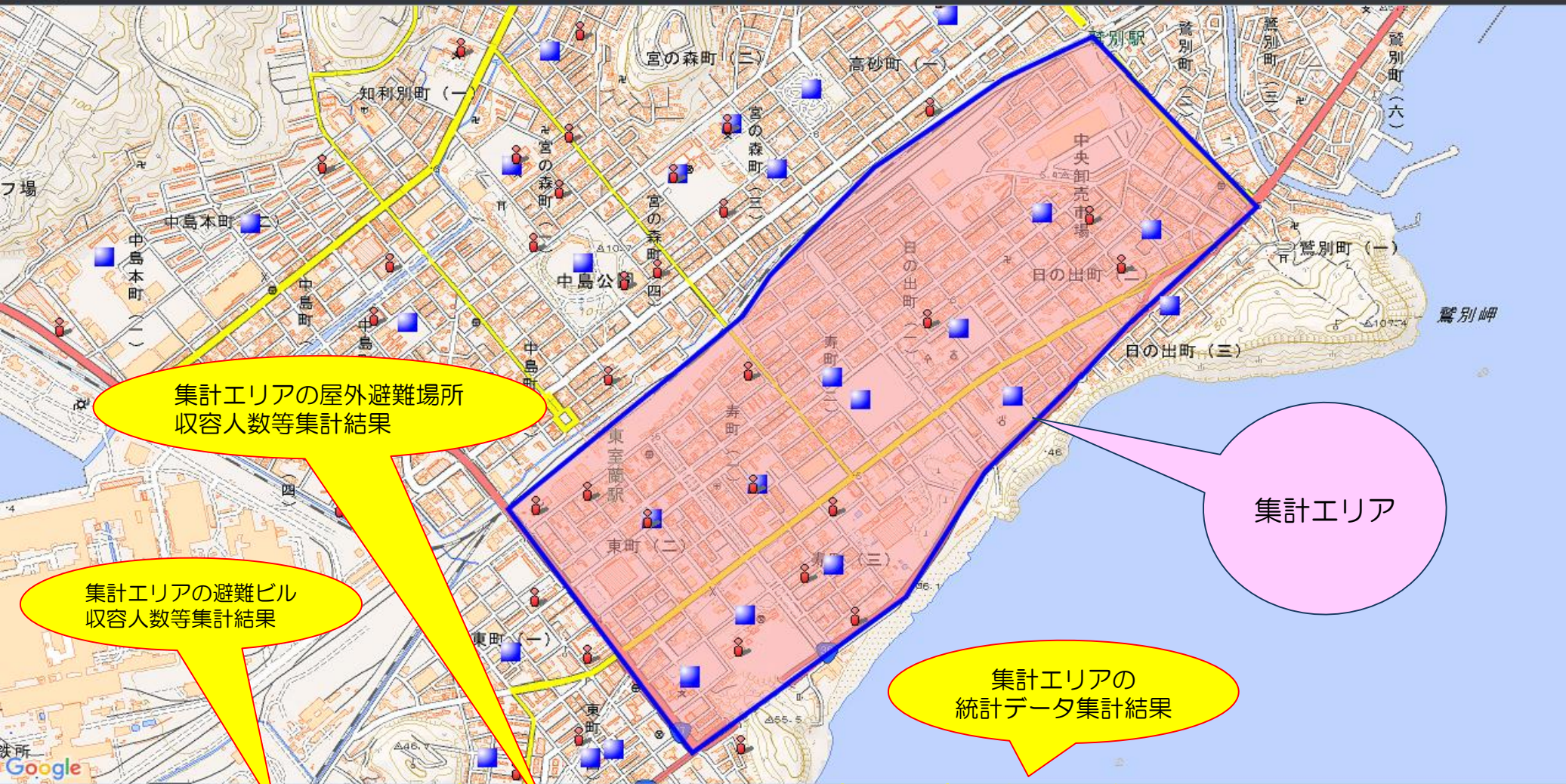
平成22年国勢調査

データ名	1次エリア	2次エリア	3次エリア	新宿区	東京都
F 電気・ガス・熱供給・水道業	2	2	7	30	656
G 情報通信業	149	700	2,603	2,429	26,691
H 運輸業・郵便業	9	61	305	339	19,329
I 卸売業・小売業	201	991	3,895	6,474	168,237
J 金融業・保険業	62	179	543	761	11,295
K 不動産業・物品賃貸業	104	550	2,215	3,897	61,712
L 学術研究・専門・技術サービス業	923	3,388	4,241	3,857	48,427
M 宿泊業・飲食サービス業	159	722	3,133	6,804	97,664
N 生活関連サービス業・娯楽業	67	265	1,065	2,189	43,791
O 教育・学習支援業	51	188	572	924	20,192
P 医療・福祉	57	251	849	1,567	41,857
Q 複合サービス業	4	11	39	78	1,894
R サービス業(他に分類されないもの)	191	653	2,319	2,594	40,016
S 公務(他に分類されるものを除く)	7	18	148	72	2,100

データ名	1次エリア	2次エリア	3次エリア	新宿区	東京都
F 電気・ガス・熱供給・水道業	34	47	364	3,943	36,265
G 情報通信業	5,299	23,011	72,874	71,920	852,563
H 運輸業・郵便業	577	2,490	7,829	10,683	508,303
I 卸売業・小売業	4,530	19,201	61,644	104,177	1,918,806
J 金融業・保険業	1,302	5,336	17,280	30,699	408,431
K 不動産業・物品賃貸業	890	4,098	16,997	35,172	349,477
L 学術研究・専門・技術サービス業	3,684	15,175	46,363	42,418	446,180
M 宿泊業・飲食サービス業	2,420	8,289	35,517	79,819	897,865
N 生活関連サービス業・娯楽業	589	3,027	12,392	24,656	368,411
O 教育・学習支援業	1,907	6,761	27,945	39,511	461,720
P 医療・福祉	1,026	3,844	12,944	20,344	267,155
Q 複合サービス業	30	158	404	717	22,850
R サービス業(他に分類されないもの)	5,674	16,575	63,956	102,813	924,554
S 公務(他に分類されるものを除く)	6,789	12,892	24,019	26,761	249,921

5. 活用事例（避難計画 任意エリアの集計）

メイン地図



集計エリアの屋外避難場所
収容人数等集計結果

集計エリアの避難ビル
収容人数等集計結果

集計エリア

集計エリアの
統計データ集計結果

至關市避難ビル (1件)				平成22年国勢調査小地域集計			
エリア (按分集計) (合計)	プロット数[室蘭市避難	収容人数[室蘭市避	プロット数[室蘭市屋外	収容人数[室蘭市屋	人口総数	総数0~4歳	総数65歳以上
東部	12	1266	11	17287	6753	308	1502
	12	1266	11	17287	6753	308	1502

→ **利用者保有のデータ** ←

→ **統計データ** ←

5. 参考（プロット属性集計）

住所または緯度経度、郵便番号を入力してください | 距離・面積計測 | プロットマス | エリアマス | サブ地図 | 戻る

GIS 機能 | プロット | エリア | 統計データ graph | レポート report

メイン地図

中島本町 | 知利別町(八三) | 梁山 | 高砂町(二) | 美園町(二) | 鷺別町(四) | 鷺別町(六) | 中央卸売市場 | 日の出町 | 鷺別町(一)

集計対象のプロットの指標を選択

作成するグラフの指標を選択してください。

種類	分類	指標
H21経済センサ-基礎調査(500mメッシュ)	室蘭市避難ビル	プロット数
H18事業所・企業統計(500mメッシュ)	室蘭市屋外避難場所	住所
H13事業所・企業統計(500mメッシュ)		標高1F
プロット属性集計		収容人数
プロット属性を利用したグラフ		活用面積
エリア属性集計		全体面積
エリア属性を利用したグラフ		階数

登録 削除

指標選択

選択指標 | 統計データ

選択された指標はありません。

作成するグラフの指標を選択してください。

プロット集計の場合は、他の種類の指標を選択してください。

種類	分類	指標
H22国勢調査(小地域)	男女別人口総数及び世帯総数	総数、年齢「不詳」含む
H17国勢調査(小地域)	年齢別(5歳階級、4区分)、男女別	総数0~4歳
H12国勢調査(小地域)	世帯人員別一般世帯数	総数5~9歳
H13事業所・企業統計(小地域)	世帯の家族類型別一般世帯数	総数10~14歳
H21経済センサ-基礎調査(小地域)	住宅の種類・所有の関係別一般世帯数	総数15~19歳
H22国勢調査(1kmメッシュ)		総数20~24歳
H17国勢調査(1kmメッシュ)		総数25~29歳

登録 削除

指標選択

選択指標 | 統計データ

プロット数 ¥0-カカ プロットグループ ¥1-サ-グループ ¥室蘭市避難ビル

収容人数 ¥0-カカ プロットグループ ¥1-サ-グループ ¥室蘭市避難ビル

集計対象の調査の指標を選択

次へ >

閉じる

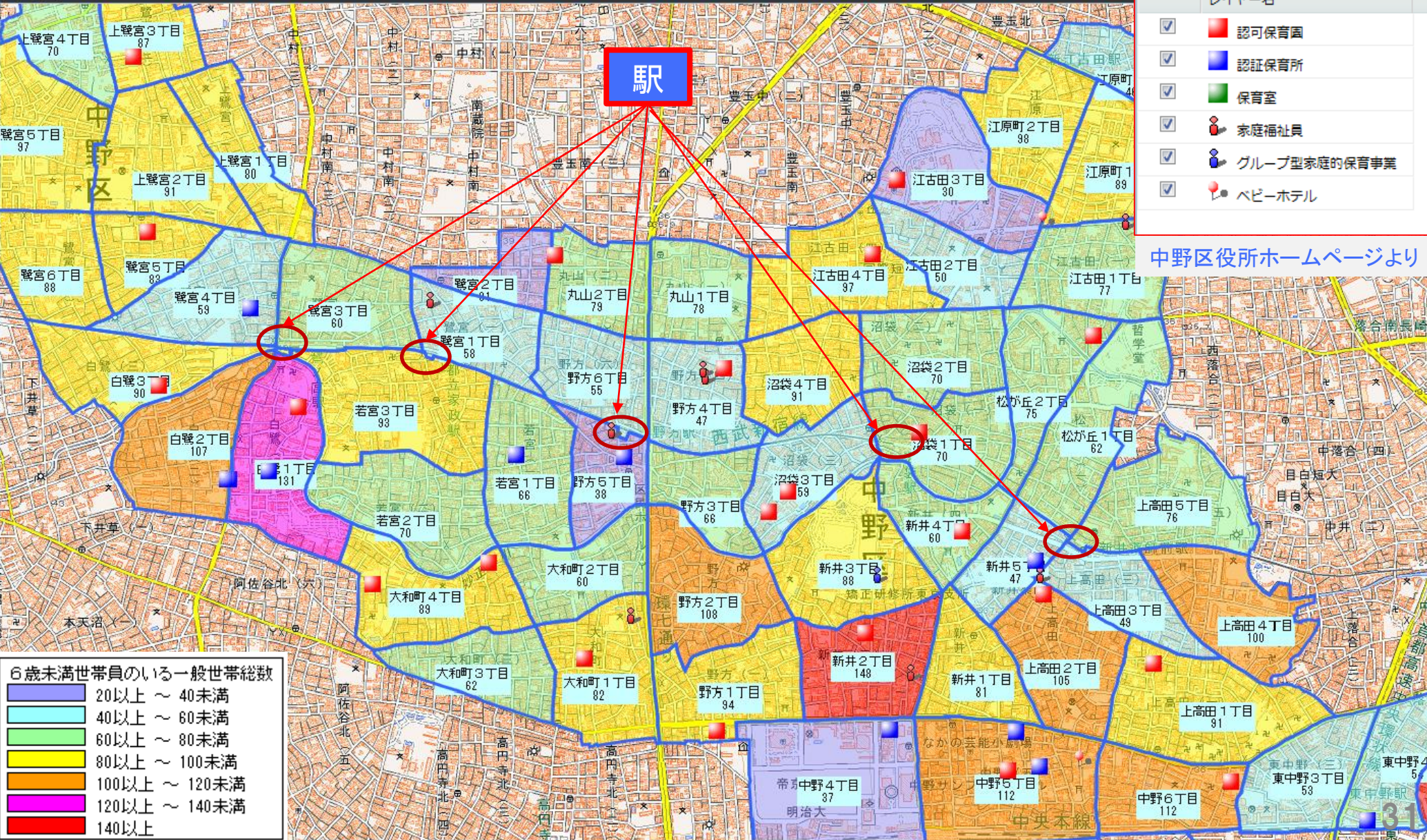
5. 活用事例（保育施設の適正配置）

保育施設

レイヤー名	
<input checked="" type="checkbox"/>	認可保育園
<input checked="" type="checkbox"/>	認証保育所
<input checked="" type="checkbox"/>	保育室
<input checked="" type="checkbox"/>	家庭福祉員
<input checked="" type="checkbox"/>	グループ型家庭的保育事業
<input checked="" type="checkbox"/>	ベビーホテル

中野区役所ホームページより

メロ地図



6歳未満世帯員のいる一般世帯総数

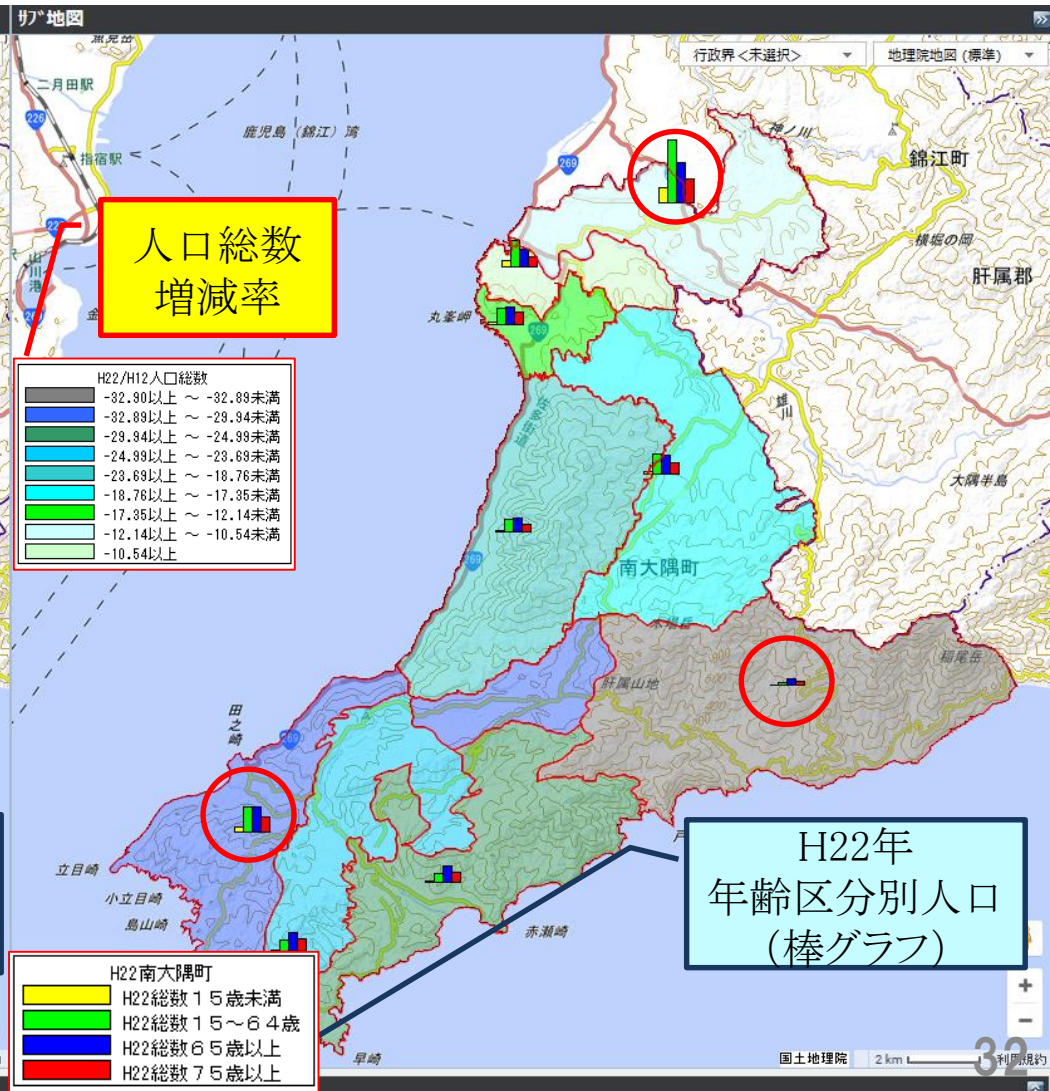
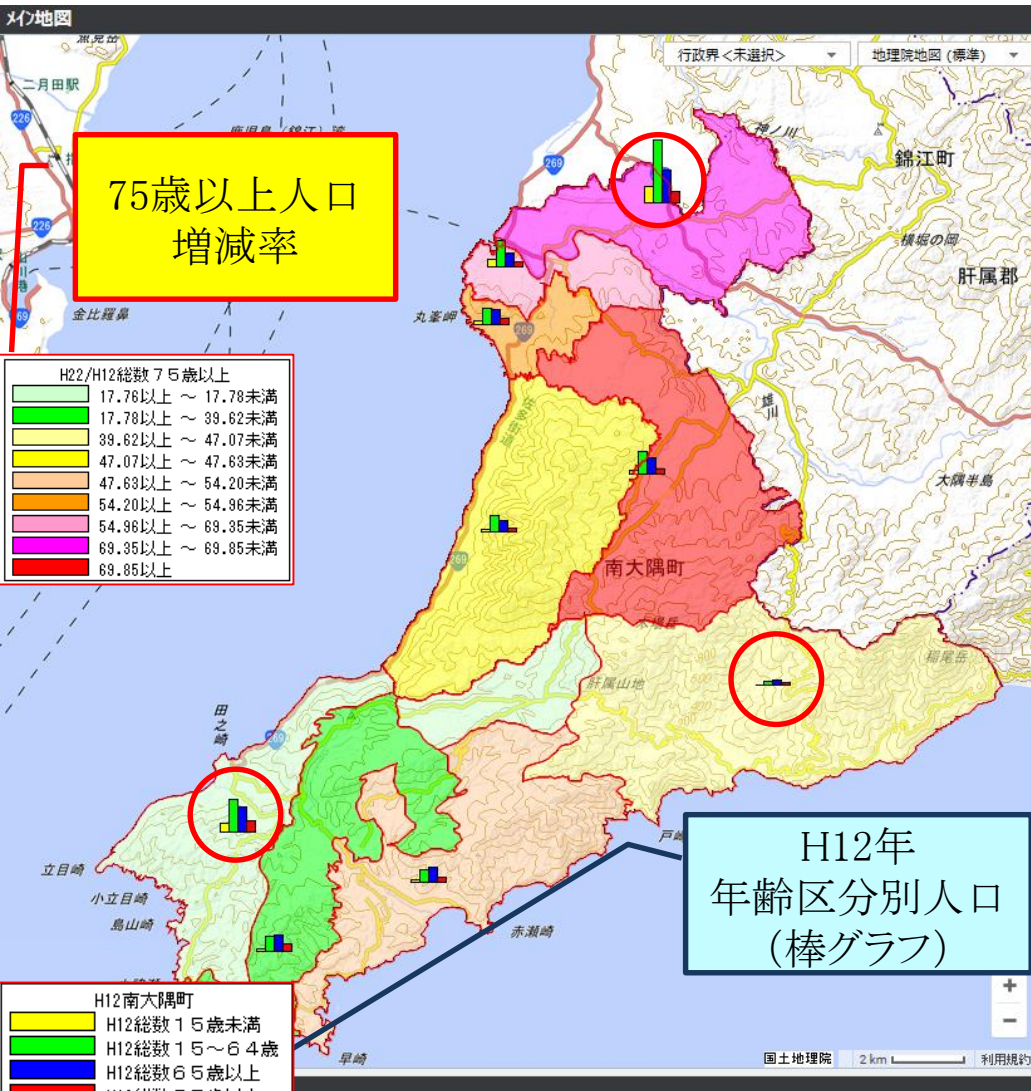
20以上 ~ 40未満
40以上 ~ 60未満
60以上 ~ 80未満
80以上 ~ 100未満
100以上 ~ 120未満
120以上 ~ 140未満
140以上

5. 活用事例（地域分析 小地域別の増減率・年齢区分別人口の比較）

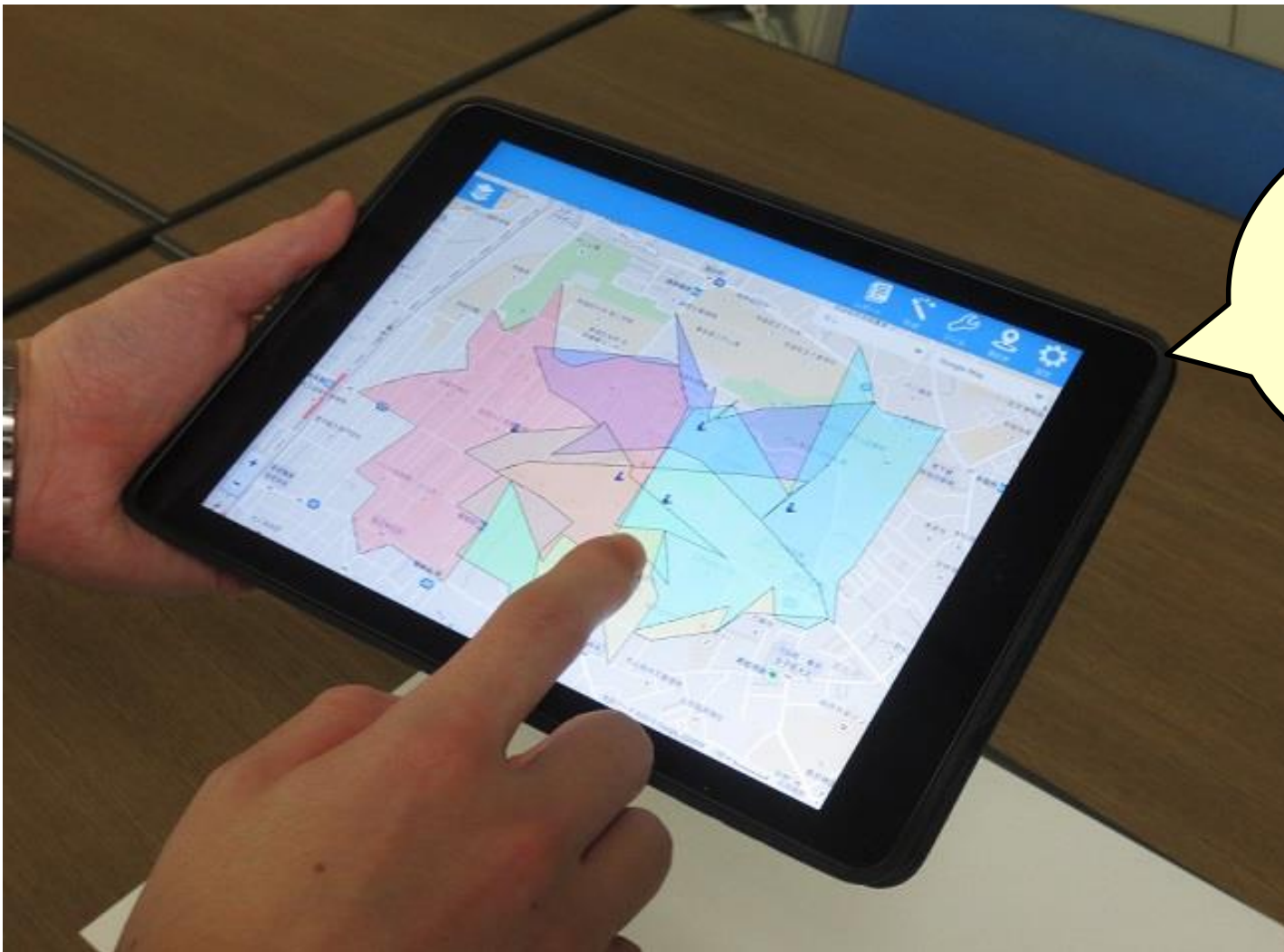
全ての地域で人口は減少しているが、75歳以上人口の割合は増えている。なお、75歳以上人口の増加率は、地域による格差が大きい。⇒ユーザーデータによる分析（増減率を算出し、ユーザーデータとして登録）

75歳以上人口の増減率マップとH12年年齢構成

人口総数の増減率マップとH22年年齢構成



タブレット版アプリ（マップDe統計）の提供



jSTAT MAPをいつでも手軽に利用できるタブレット端末対応アプリ「マップDe統計」を無料で提供しております。

Android版

iOS版



※本アプリは、Android 4以上、iOS 7以上に対応しております。



ご清聴ありがとうございました

<https://jstatmap.e-stat.go.jp/>



利用登録はこちらから