

# G-Census 実例2

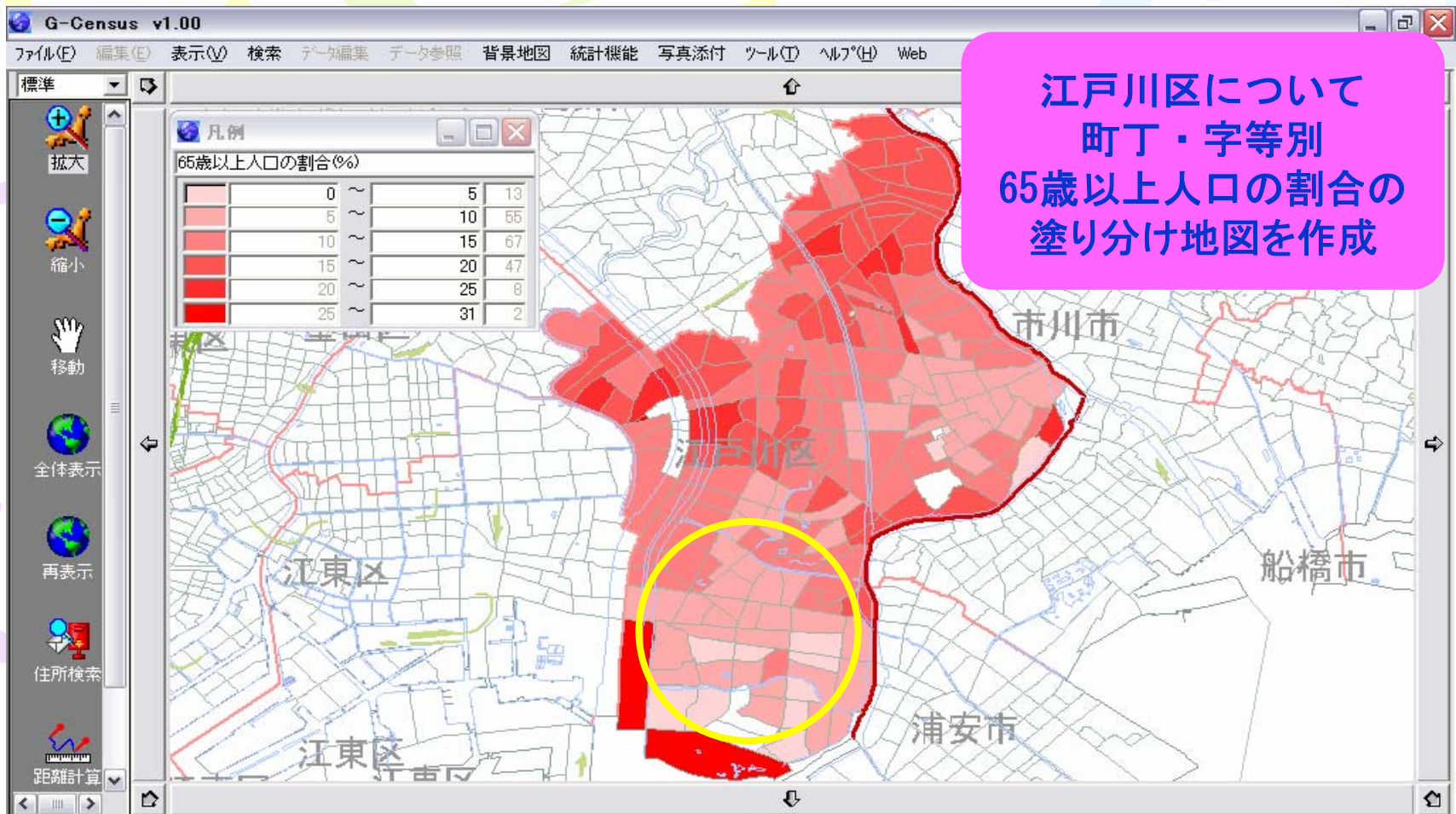
G-Censusから  
フィールドワークへ

# 1. 統計地図作成

- テーマ：G-Censusからフィールドワークへ
  - 平成12年の国勢調査データで、東京23区内で最も平均年齢の低い江戸川区の地域の特徴を、G-Censusで様々な統計地図を作成して調べる。
  - 実際にG-Censusを訪れ、G-Censusで作成した統計地図と合わせながら、地域についてより理解を深める。



# 3. 統計地図作成 手順②



65歳以上人口の割合は江戸川区の南部で低い。

人口ピラミッドの表示 | 統計地図を作る | 地図に市区町村別 | 地図に都道府県名 | 北海道 | 札幌市中央区(SFC) | 宮ヶ丘(番地) | 画面の中心は | 背景地図 | 地図の縮尺 | 現在の時期 | 平成27年08月02日 | 緯度: 035.42.13 | 経度: 139.50.54 | 設定日: 平成17年08月02日 | 今日 | 2005/08/02 | 809

# 4. 統計地図作成 手順③



65歳以上人口の割合が低かった南部地域のうち 2つの地域を選定

清新町1丁目

西葛西7丁目

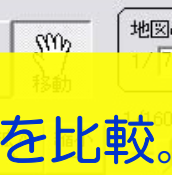
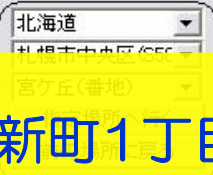
清新町1丁目と西葛西7丁目を比較。



人口ピラミッドの表示



統計地図を作る



移動

緯度: 035.512 経度: 139.5477

設定日: 昭和35年10月01日

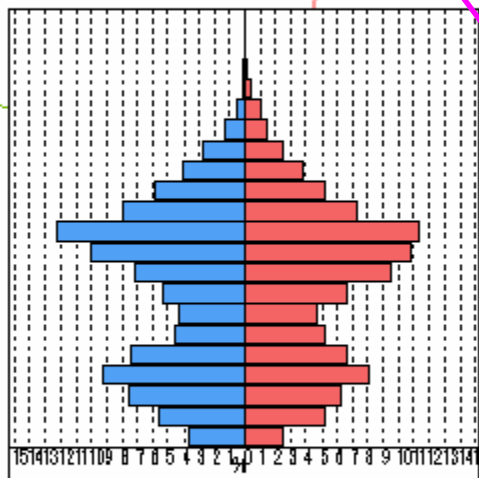
指定日: 2005/07/31

1851

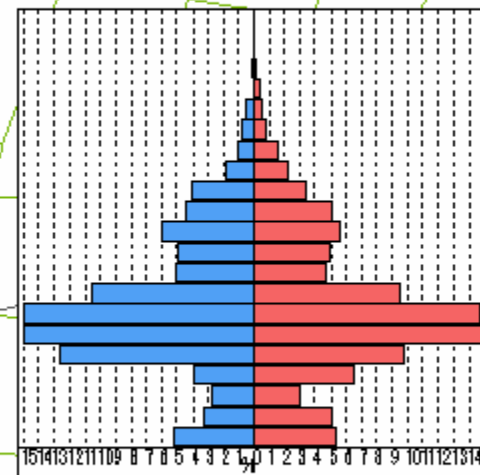
# 5. 統計地図作成 手順④

人口ピラミッドを作成して、  
人口構成を見る

清新町1丁目



西葛西7丁目



清新町1丁目は40、50歳代と10歳代の人口が多く、  
西葛西7丁目は20歳代後半、30歳代前半の人口が多い。

# 6. 統計地図作成 手順⑤

1世帯当たりの人員の  
実数値地図を作成

清新町1丁目

西葛西7丁目

2.93 1.82



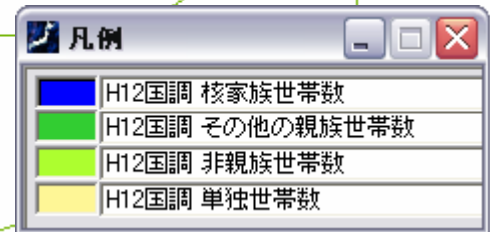
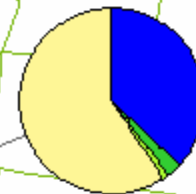
1世帯当たりの人員は清新町1丁目の方が  
西葛西7丁目よりも多い。

# 7. 統計地図作成 手順⑥

家族類型別世帯数の  
円グラフを作成

清新町1丁目

西葛西7丁目



清新町1丁目は核家族世帯が、  
西葛西7丁目は単独世帯の割合が多い。

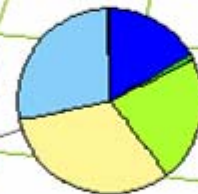


# 8. 統計地図作成 手順⑦

住宅の建て方別世帯数の  
円グラフを作成

清新町1丁目

西葛西7丁目



凡例	
■ (Dark Blue)	H12国調 一戸建世帯数
■ (Light Green)	H12国調 長屋建世帯数
■ (Light Green)	H12国調 共同住宅(1・2階建)世帯数
■ (Yellow)	H12国調 共同住宅(3~5階建)世帯数
■ (Light Blue)	H12国調 共同住宅(6~10階建)世帯数
■ (Light Blue)	H12国調 共同住宅(11階建以上)世帯数
■ (Pink)	H12国調 建て方その他の世帯数



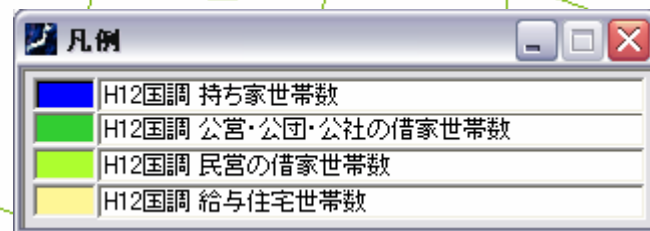
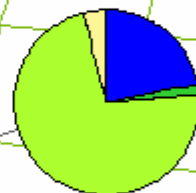
清新町1丁目は共同住宅（11階建以上）が、  
西葛西7丁目は共同住宅（3～5階建）の割合が多い。

# 9. 統計地図作成 手順⑧

住宅の所有関係別世帯数の  
円グラフを作成

清新町1丁目

西葛西7丁目



清新町1丁目は持ち家と公営・公団・公社の借家が、  
西葛西7丁目は民営の借家の割合が多い。

# 10. フィールドワーク

現地で撮った写真を  
写真添付機能で貼り付ける

清新町1丁目

西葛西7丁目



現地へ行ってみると、  
清新町1丁目は公団の団地が立ち並ぶ地域、  
西葛西7丁目はワンルームマンションが多い地域であった。

# 11. 比較

作成した統計地図と  
フィールドワークで  
得た資料をまとめる

	清新町1丁目	西葛西7丁目
人口構成	40、50歳代と10歳代が多い	20歳代後半、30歳代前半が多い
1世帯当たり人員	2.93人	1.82人
家族類型	核家族世帯	単独世帯
住宅の建て方別	共同住宅 (11階建以上)	共同住宅 (3~5階建)
住宅の所有の関係	持ち家世帯 公営・公団・公社の借家	民営の借家

# 12. まとめ

- まとめ

- 江戸川区は若い人が多く居住する区ですが、地域によってその様相は異なっているようです。
- 清新町1丁目は、公団の団地に住む核家族世帯が多く、隣の西葛西7丁目は、賃貸のマンションに住む単独世帯が多くなっています。
- 若い人が多く住むと言っても、いろいろな形式があり、地域の特徴を捉えることができました。

G-Censusにある機能を使って、  
見学に行く地域の選定やこのような資料作成ができます。



G-Census



实例2

終