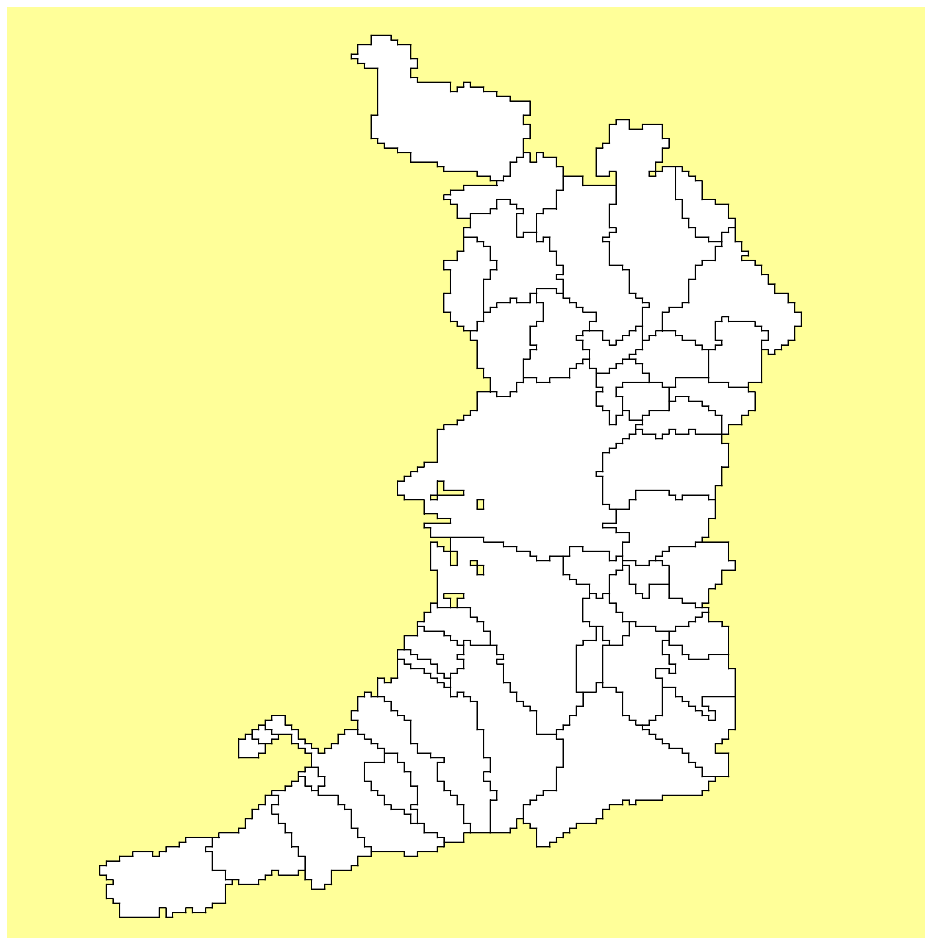


平成 22 年国勢調査に関する
大阪府地域メッシュ統計（世界測地系）報告書
～ 平成 17 年から 5 年間の変化 ～



平成 25 年（2013 年）6 月
大阪府総務部統計課

大阪府の地域メッシュ統計について

(1) 地域メッシュ統計について

地域メッシュ統計とは、緯度・経度に基づき地域をすき間なく網の目 (Mesh) の区域に分けて、それぞれの区域に関する統計データを編成したものです。

地域メッシュ統計の持つ利点を整理すれば次のようになります。

- ① 地域メッシュは、ほぼ同一の大きさ及び形状の区画を単位として区分されているので、地域メッシュ相互間の事象の計量的比較が容易。
- ② 地域メッシュは、その位置や区画が固定されているため、市町村の行政区域の境域変更や地形、地物の変化による調査区の設定変更などの影響を受けず、地域事象の時系列的比較が容易。
- ③ 任意の地域について、その地域内の地域メッシュの統計データを合算することにより、データの算出が可能。
- ④ 地域メッシュは、位置の表示が明確かつ簡便にできるので、距離に関連した分析、計算、比較が容易である。

統計情報と地域メッシュ地図を組み合わせるこの方法によれば、地域の実態をより詳細に、かつ同一の基準で把握することができます。人口、事業所数などの数値データや、地形、自然環境、行政地域、道路・鉄道、公共施設、文化財などの位置・範囲等を視覚化して表示できるので、都市計画や地域開発、防災・環境計画、市場・商圈分析など官民を問わず広範な分野で利用されています。

例えば、天気予報や花粉飛散情報もメッシュ区画ごとの情報を集め、ある地域の全体的な状況を分析したものです。

(2) 大阪府の地域メッシュについて

本報告書における地域メッシュは、辺の長さが基準地域メッシュの2分の1の地域メッシュ(約500m四方の区域、以下「地域メッシュ」という。)により作成しています。

(詳細はⅡの1 「地域メッシュの区分方法」(28～35ページ)をご参照ください。)

大阪府の区域にある地域メッシュ数は7,754あり、そのうち平成22年に府民が1人以上住んでいる地域メッシュ数は5,110あります。

本報告書は、平成22年国勢調査及び平成17年国勢調査の調査結果による地域メッシュ統計をまとめたものです。

目 次

I	大阪府地域メッシュ統計からみた大阪府の人口・世帯数	1
1	国勢調査から見た大阪府の特徴	2
2	大阪府の人口重心と世帯重心	10
3	(参考) 総務省統計局算出の大阪府人口重心	24
4	利用上の留意点等	25
II	地域メッシュの概要	27
1	地域メッシュの区分方法	28
	(1) 標準地域メッシュ及び標準地域メッシュ・コードの体系	28
	(2) 地域メッシュ・コードの付け方	30
2	測地基準系について	36
III	地域メッシュ統計地図(平成17年及び平成22年)	39
1	(1) 人口	41
	(2) 世帯数	45
2	(1) 人口増減	49
	(2) 世帯増減	51
IV	地域メッシュ統計表	53
	統計表	55