

# N S C データベース 国勢調査地図版

## 留意事項

### 推計処理関連

#### (1) 推計補正手法について

弊社が行なう推計補正（按分推計や秘匿推計）は、「地域特性を加味し、より実態に近づける手法」を用いていますが、あくまで推計値であり実際の傾向とは異なる場合がありますので、ご了承の上ご利用下さい。

#### (2) 項目間の整合性について

按分推計や秘匿推計を行っている関係上、これらの推計が発生した地域のデータは項目間の整合が取れていない場合があります。

##### [例]

主世帯数 ≈ 住居の種類（持ち家、借家など）の総和

事業所数 ≈ 産業大分類別事業所数の総和 など

利用頻度の高い国勢調査の「人口総数」と「年齢別人口」の関係は整合済みとなっています。

また、推計消費購買力データについては、その推計を行なうために適用する都市階級格差・地方格差が、項目間の整合性を考慮した内容ではないため、上記と同様に項目間の不整合が生じています。

#### (3) 地域階層間の整合性について

基本的に当データと同一の市区町村別データが公表されている場合、当データの市区町村別の総和と市区町村別公表値は一致するように補正処理を行っていますが（市区町村単位のトータル比較）、統計調査上の特殊な地域（境界未定地域 \*1）が含まれる場合は、この限りではありません。また、商業統計調査データなどで市区町村別公表値に秘匿がある場合は、当データとのトータル比較が出来ないため補正処理の対象外となっています。

\*1 境界未定地域とは、主に千代田区、中央区、港区の境界線上にある地域をいい、事業所・企業統計調査、商業統計調査上の特殊な地域です。境界未定地域のデータは、千代田区などの3区とは別に単独で集計されて（3区内には境界未定地域のデータは含まれない）市区町村別データとして公表されており、弊社が提供する統計データでは境界未定地域のデータも3区内の対応する町丁・字等別の地域に按分させているため、上記トータルは一致しません。

#### (4) 弊社オリジナル推計データについて

弊社の各オリジナル推計データは、各種統計データ等を用いて弊社独自の手法により、傾向分析用のデータとして作成したものです。あくまで推計値であり実際の傾向とは異なる場合がありますので、ご了承の上ご利用下さい。

### 統計データ

#### 収録地域

当データに収録する地域は、国より公表された2020年国勢調査町丁・字等別集計データに含まれる下記地域区分を除く地域を収録しています。また、弊社が提供する地図データ（水面調査区は除く）をご利用でない場合も考慮して当データには水面調査区を含めた内容となっています。

収録対象外の地域区分は次の通りです。

- ・ 市区町村別
- ・ 基本単位区番号6桁地域がある場合の同4桁地域 (\*1)

\*1 概ね、基本単位区番号の6桁は“町や字”を 同4桁はその上位である“町や大字”を意味します。地図データのレイヤー構造は1レイヤーであるため、基本単位区番号の6桁地域と同4桁地域の重複はなく、この場合、地図データには基本単位区番号の6桁地域のみが収録されていますので、統計データも地図データに準拠した収録内容になっています。

##### [例]

堺町地域の場合

| 「基本単位区番号」 | 「地域名」 | 「人口」 | 「収録状況」 |
|-----------|-------|------|--------|
| 0010      | 堺町    | 100  | × 未収録  |
| 001001    | 堺町1丁目 | 80   | ○ 収録   |
| 001002    | 堺町2丁目 | 20   | ○ 収録   |

この場合、“堺町（0010）”が「基本単位区番号6桁地域がある場合の同4桁地域」に該当しますので、“堺町（0010）”のデータは統計データ・地図データには収録していません。

地図データ

当データは、国より公表された2020年国勢調査町丁・字等別地図データをベースとしています。このため基本的な留意事項は国のもと同様ですが、G I Sでのエリアマーケティング利用を考慮し、部分的に弊社にて編集処理を行なっています。ここでは、弊社編集処理に伴う留意事項をご説明します。

なお、国が公表するデータの留意事項については総務省統計局のホームページをご参照下さい。

境界データについて

### (1) 収録地域

国より公表された 2020 年国勢調査町丁・字等別地図データから水面調査区を除く地域を収録しています。水面調査区とは、上記地図データに収録されている「分類コード」 = 8154（水面調査区）を対象としています。

## (2) 境界(ポリゴン)の形状変更

都道府県によっては境界線の接合不完全により境界の重なりや空白地があるため、弊社では基本的に都道府県コードの小さい方を基準線として接合補正（必ずしも実際の都道府県境界ではありません）を行っていますので、境界（ポリゴン）の形状に変更が生じています。

また、弊社地図編集用システムの都合により、上記に該当しない地域においても境界（ポリゴン）の形状に微細な変更が生じている地域があります。また、ひょうたん型などの形状で極端に領域の狭い部分がある場合、その部分を分断して片方を飛び地としているケースがあります。

### (3) 中心点

境界（ポリゴン）の中心点は弊社にて算出したものを登録しています。基本的に中心付近となるように算出していますが、境界（ポリゴン）の形状によっては必ずしも中心付近ではない場合があります。

## 属性データについて

地域名の変更

国より公表される地域名には、そのままでは利用しづらい面がありますので、次の通り変更しています。

- ・北海道の条を表わす数字に漢数字とアラビア数字が混在しているため、漢数字に統一しています。
  - ・丁目を表わす数字に漢数字とアラビア数字が混在しているため、アラビア数字に統一しています。
  - ・全国で約 200 地域ほど地域名が空白（未入力）となっているため、その区別が行なえるように次のルールにて仮称の地域名を登録しています。

「ルール」

属する市区町村名 + “-” + 連番 ※連番は地域コードを昇順にした場合の出現順  
千代田区の空白地域名の場合 . . . 千代田区-001

- 同一市区町村内に同一地域名（地域コードは異なる）が全国で約 20,000 地域ほどあるため、その区別が行なえるように次のルールにて名称変更しています。

## [ ルール ]

本来の地域名 + “-W” + 連番 ※連番は地域コードを昇順にした場合の出現順  
千代田区に丸の内1丁目が複数あった場合 . . . 丸の内1丁目-W001

※別途提供します統計データの地域名にも、上記変更後の地域名を収録しています。