

## 利 用 上 の 注 意

- 1 都道府県編の順位は、数値の大きい順に並べてあります。
- 2 同順位の場合（都道府県編）は、標準地域コードによる順に並べてあります。
- 3 表の中で「〇〇年」とあるのは暦年（1月～12月）, 「〇〇年度」とあるのは会計年度（4月～翌年3月）を示しています。
- 4 表の数値は、原則として単位未満を四捨五入してあるため、各数の計が総数に一致しない場合があります。
- 5 統計表の利用にあたっては都道府県編は、摘要欄の資料名及び注意事項等を、国際編については脚注を参照してください。
- 6 主な符号の用法は、次のとおりです。

「△」	-----	減少を表すもの
「…」	-----	数字が得られないもの
「*」	-----	暫定値又は推計値

### 7 偏差値について

- (1) 偏差値は、指標項目を相対的に比較するため、全国平均を50となるように換算し、指標値の単位の統一化を図ったものです。

しかし、明らかにその値が低い方が良いと思われる指標も同様に計算しているため、必ずしも高い偏差値が良いという判断に結びつくものではありません。

また、偏差値の算出には 各都道府県数値の単純平均値を使用しています。全国値と単純平均値では必ずしも数値が同じにならないため、千葉県数値が、全国値より大きい場合でも偏差値が50を下回る場合があります。

- (2) 偏差値の計算方法

$$\text{偏差値} = \frac{10(X - \bar{X})}{S} + 50$$

X : 指標データ値

$\bar{X}$  : 指標データ値の平均値（単純平均値）

$$\bar{X} = \frac{\sum X}{N} \quad (\sum X : \text{指標データ値の総和})$$

(N : 指標データ総数)

S : 指標データ値の標準偏差

$$S = \sqrt{\frac{\sum (X - \bar{X})^2}{N}}$$

### 8 偏差値（市町村編）について

市町村の偏差値については、算出しておりませんので、平均値と標準偏差を用いて、上記計算方法により算出してください。

### 9 本書についての問い合わせ先

千葉県企画部統計課企画指導班 (☎ 043-223-2217)