

〈参考表〉

参考 1 横浜市の人口重心

～総務省統計局「統計トピックス 我が国の人口重心」から～

年次 行政区	東 経	北 緯	およその位置 ¹⁾²⁾	
平成22年 27年	139度34分53.50秒 139度34分56.00秒	35度27分48.69秒 35度27分53.09秒	保土ヶ谷区仏向町 保土ヶ谷区仏向町	坂本小学校から南東へ約200m 坂本小学校から東へ約200m
令和 2 年	139度34分58.61秒	35度27分55.02秒	保土ヶ谷区仏向町	坂本小学校から東へ約290m
鶴見区	139度40分14.78秒	35度30分51.14秒	寺谷二丁目	豊岡小学校から西北西へ約420m（西北西へ約420m）
神奈川区	139度37分26.86秒	35度29分09.71秒	斎藤分町	白楽駅から南西へ約510m（南西へ約520m）
西区	139度37分00.69秒	35度27分22.88秒	中央一丁目	平沼小学校から南南東へ約160m（南南東へ約140m）
中区	139度38分45.36秒	35度26分01.47秒	鷺山	元街小学校から南西へ約380m（南西へ約380m）
南区	139度36分15.94秒	35度25分44.96秒	井土ヶ谷中町	大岡小学校から北東へ約480m（北東へ約470m）
港南区	139度34分46.91秒	35度23分46.74秒	日野三丁目	吉原小学校から西南西へ約380m（西南西へ約390m）
保土ヶ谷区	139度34分55.47秒	35度27分37.09秒	仏向町	仏向小学校から西へ約340m（西へ約350m）
旭区	139度31分49.91秒	35度28分27.09秒	今川町	今宿南小学校から南南東へ約560m（約510m）
磯子区	139度36分45.14秒	35度23分44.52秒	森二丁目	屏風浦駅から北東へ約250m（北東へ約220m）
金沢区	139度37分15.05秒	35度20分45.81秒	谷津町	金沢文庫駅から北へ約370m（北北西へ約360m）
港北区	139度37分40.02秒	35度31分44.99秒	大曾根台	長光寺から北へ約170m（北へ約150m）
緑区	139度31分52.96秒	35度30分58.72秒	三保町	三保小学校から東へ約440m（東へ約480m）
青葉区	139度31分42.67秒	35度33分30.25秒	鉄町	市ヶ尾高等学校から北西へ約260m（北西へ約270m）
都筑区	139度34分37.18秒	35度32分41.59秒	茅ヶ崎東三丁目	センター南駅から東南東へ約250m（東南東へ約240m）
戸塚区	139度32分06.58秒	35度24分20.35秒	矢部町	戸塚駅から北へ約660m（北へ約540m）
栄区	139度33分11.91秒	35度21分51.45秒	桂町	栄区役所から西へ約70m（西へ約50m）
泉区	139度30分11.35秒	35度25分12.63秒	中田町	和泉小学校から東南東へ約690m（東南東へ約650m）
瀬谷区	139度29分19.11秒	35度27分54.65秒	南台一丁目	瀬谷地区センターから南東へ約220m（南東へ約220m）

- 1) 国土交通省国土地理院「地理院地図」による。
 2) () 内は前回調査における人口重心のおよその位置を示す。

人口重心とは…

人口の一人一人が同じ重さを持つと仮定して、その地域内の人口が、全体として平衡を保つことのできる点をいいます。
 人口重心は、基本単位区の図形中心点にその基本単位区の人口が集まっているものと仮定し算出しています。

〈算出式〉

$$x = \frac{\sum w_i x_i \cos(y_i)}{\sum w_i \cos(y_i)}$$

$$y = \frac{\sum w_i y_i}{\sum w_i}$$

$\left[\begin{array}{l} x, y : \text{人口重心の経度, 緯度} \\ x_i, y_i : \text{基本単位区ごとの面積の中心点の経度, 緯度} \\ w_i : \text{基本単位区ごとの人口} \end{array} \right]$

参考2 昼間人口、夜間人口及び昼夜間人口比率－上位20市区町村

～総務省統計局「令和2年国勢調査 従業地・通学地による人口・就業状態等集計結果 結果の概要」

表Ⅱ-3-1から～

昼夜間人口比率の高い市区町村					昼夜間人口比率の低い市区町村				
順位	市区町村	昼間人口 (人)	夜間人口 (人)	昼夜間 人口比率	順位	市区町村	昼間人口 (人)	夜間人口 (人)	昼夜間 人口比率
1	東京都 千代田区	1,169,339	66,680	1,753.7	1	宮城県 七ヶ浜町	12,006	18,132	66.2
2	福島県 大熊町	5,827	847	688.0	2	東京都 狛江市	57,407	84,772	67.7
3	大阪府 大阪市 中央区	535,834	103,726	516.6	3	神奈川県 川崎市 宮前区	159,518	233,728	68.2
4	東京都 中央区	771,583	169,179	456.1	4	埼玉県 富士見市	77,112	111,859	68.9
5	東京都 港区	1,181,809	260,486	453.7	5	愛知県 大治町	22,662	32,399	69.9
6	大阪府 大阪市 北区	487,123	139,376	349.5	6	埼玉県 さいたま市 南区	135,030	191,563	70.5
7	愛知県 名古屋市 中区	324,156	93,100	348.2	7	富山県 舟橋村	2,240	3,132	71.5
8	愛知県 飛島村	14,731	4,575	322.0	8	神奈川県 川崎市 多摩区	159,672	221,734	72.0
9	東京都 渋谷区	633,452	243,883	259.7	9	東京都 練馬区	543,483	752,608	72.2
10	東京都 新宿区	903,456	349,385	258.6	10	大阪府 豊能町	13,246	18,279	72.5
11	栃木県 芳賀町	33,758	14,961	225.6	11	山形県 中山町	7,842	10,746	73.0
12	福島県 浪江町	4,221	1,923	219.5	12	和歌山県 日高町	5,603	7,673	73.0
13	福島県 富岡町	4,668	2,128	219.4	13	千葉県 大網白里市	35,164	48,129	73.1
14	神奈川県 横浜市 西区	220,817	104,935	210.4	14	山形県 山辺町	10,063	13,725	73.3
15	兵庫県 神戸市 中央区	308,475	147,518	209.1	15	石川県 内灘町	19,515	26,574	73.4
16	京都府 久御山町	31,499	15,250	206.6	16	神奈川県 横浜市 南区	146,538	198,157	74.0
17	福島県 葛尾村	863	420	205.5	17	茨城県 利根町	11,402	15,340	74.3
18	宮城県 大衡村	11,267	5,849	192.6	18	神奈川県 二宮町	20,493	27,564	74.3
19	愛知県 名古屋市 中村区	254,921	138,599	183.9	19	東京都 江戸川区	519,824	697,932	74.5
20	福島県 飯舘村	2,370	1,318	179.8	20	奈良県 平群町	13,448	18,009	74.7

注) 不詳補完値による。また、夜間人口が0人であった福島県双葉町は含まない。