

〈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⁾	
平成17年 22年	139度34分52.65秒 139度34分53.50秒	35度27分44.53秒 35度27分48.69秒	保土ヶ谷区仏向町 保土ヶ谷区仏向町	坂本小学校から南南東へ約300m 坂本小学校から南東へ約200m
平成27年	139度34分56.00秒	35度27分53.09秒	保土ヶ谷区仏向町	坂本小学校から東へ約200m
鶴見区	139度40分14.87秒	35度30分50.90秒	寺谷二丁目	総持寺から北へ約700m
神奈川区	139度37分25.59秒	35度29分10.21秒	斎藤分町	神奈川大学から東北東へ約330m
西区	139度36分59.59秒	35度27分23.10秒	中央一丁目	平沼小学校から南南東へ約140m
中区	139度38分46.96秒	35度26分00.16秒	鷺山	フェリス女学院大学から南南西へ約260m
南区	139度36分15.19秒	35度25分44.86秒	井土ヶ谷中町	大岡小学校から北東へ約470m
港南区	139度34分46.23秒	35度23分46.73秒	日野三丁目	吉原小学校から西南西へ約390m
保土ヶ谷区	139度34分54.28秒	35度27分36.78秒	仏向町	仏向小学校から西へ約350m
旭区	139度31分49.53秒	35度28分28.42秒	今川町	今宿南小学校から南南東へ約510m
磯子区	139度36分44.35秒	35度23分43.71秒	森二丁目	屏風浦駅から北東へ約220m
金沢区	139度37分15.34秒	35度20分45.88秒	谷津町	金沢文庫駅から北北西へ約360m
港北区	139度37分39.21秒	35度31分44.89秒	大曽根台	長光寺から北へ約150m
緑区	139度31分54.37秒	35度30分58.16秒	三保町	中山駅から西北西へ約700m
青葉区	139度31分41.09秒	35度33分30.02秒	鉄町	市ヶ尾高等学校から北西へ約270m
都筑区	139度34分37.03秒	35度32分41.01秒	茅ヶ崎東三丁目	センター南駅から東南東へ約240m
戸塚区	139度32分06.04秒	35度24分19.98秒	矢部町	戸塚駅から北へ約540m
栄区	139度33分12.40秒	35度21分51.28秒	桂町	栄区役所から西へ約50m
泉区	139度30分11.05秒	35度25分13.15秒	中田町	和泉小学校から東南東へ約650m
瀬谷区	139度29分19.30秒	35度27分54.35秒	南台一丁目	瀬谷地区センターから南東へ約220m

1) 国土交通省国土地理院「地理院地図」による

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30市区町村（平成27年）

～総務省統計局「平成27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Ⅲ-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	853,068	58,406	1,460.6	1	宮城県 七ヶ浜町	12,795	18,652	68.6
2	大阪府 大阪市 中央区	454,554	93,069	488.4	2	大阪府 豊能町	13,923	19,934	69.8
3	東京都 中央区	608,603	141,183	431.1	3	千葉県 栄町	15,092	21,228	71.1
4	東京都 港区	940,785	243,283	386.7	4	山梨県 西桂町	3,113	4,342	71.7
5	愛知県 名古屋市 中区	302,822	83,203	364.0	5	富山県 舟橋村	2,162	2,982	72.5
6	大阪府 大阪市 北区	411,133	123,667	332.5	6	山形県 中山町	8,293	11,363	73.0
7	愛知県 飛島村	14,004	4,397	318.5	7	石川県 内灘町	19,764	26,987	73.2
8	福島県 楡葉町	3,002	975	307.9	8	神奈川県 二宮町	20,812	28,378	73.3
9	東京都 渋谷区	539,109	224,533	240.1	9	神奈川県 川崎市 宮前区	165,620	225,594	73.4
10	東京都 新宿区	775,549	333,560	232.5	10	東京都 狛江市	59,204	80,249	73.8
11	兵庫県 神戸市 中央区	285,642	135,153	211.3	11	埼玉県 富士見市	79,986	108,102	74.0
12	栃木県 芳賀町	29,451	15,189	193.9	12	愛知県 大治町	23,020	30,990	74.3
13	大阪府 大阪市 西区	176,835	92,430	191.3	13	神奈川県 真鶴町	5,470	7,333	74.6
14	神奈川県 横浜市 西区	183,315	98,532	186.0	14	茨城県 利根町	12,173	16,313	74.6
15	京都府 久御山町	28,086	15,805	177.7	15	千葉県 流山市	130,524	174,373	74.9
16	北海道 泊村	3,079	1,771	173.9	16	神奈川県 葉山町	24,059	32,096	75.0
17	宮城県 大衡村	9,911	5,703	173.8	17	和歌山県 日高町	5,737	7,641	75.1
18	広島県 広島市 中区	235,161	136,640	172.1	18	奈良県 平群町	14,189	18,883	75.1
19	愛知県 名古屋市 中村区	229,194	133,206	172.1	19	埼玉県 さいたま市 南区	135,717	180,152	75.3
20	京都府 京都市 下京区	138,572	82,668	167.6	20	千葉県 大網白里市	37,099	49,184	75.4
21	福岡県 福岡市 博多区	381,926	228,441	167.2	21	山形県 山辺町	10,848	14,369	75.5
22	北海道 札幌市 中央区	386,602	237,627	162.7	22	青森県 階上町	10,593	14,025	75.5
23	神奈川県 横浜市 中区	239,067	148,312	161.2	23	石川県 津幡町	28,028	36,968	75.8
24	大阪府 大阪市 天王寺区	120,107	75,729	158.6	24	長崎県 長与町	32,281	42,548	75.9
25	愛知県 名古屋市 東区	123,417	78,043	158.1	25	茨城県 城里町	15,029	19,800	75.9
26	東京都 文京区	346,132	219,724	157.5	26	大阪府 島本町	22,790	29,983	76.0
27	福岡県 福岡市 中央区	296,992	192,688	154.1	27	神奈川県 横浜市 青葉区	236,079	309,692	76.2
28	東京都 台東区	303,931	198,073	153.4	28	群馬県 吉岡町	16,081	21,080	76.3
29	神奈川県 箱根町	17,853	11,786	151.5	29	兵庫県 猪名川町	23,541	30,838	76.3
30	大阪府 大阪市 浪速区	105,451	69,766	151.1	30	奈良県 三宅町	5,229	6,836	76.5

注) 原子力災害により、全域が避難指示区域である町村を除く。