1

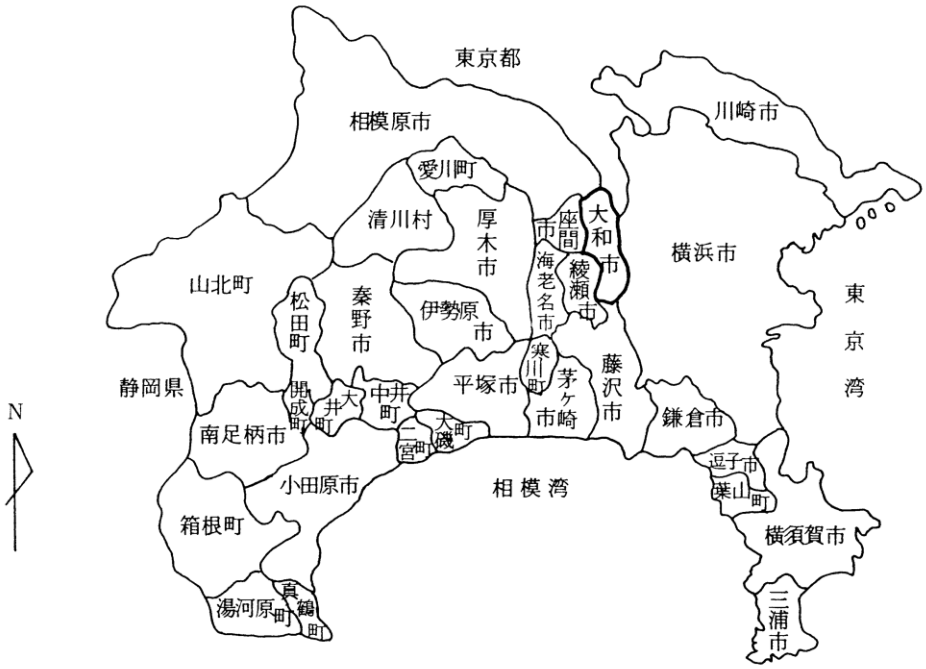
土地・気象

1．地勢及び位置

本市は神奈川県のほぼ中央部に位置し、東は横浜市に、西は座間市、海老名市、綾瀬市に、南は藤沢市に、北は、相模原市、町田市にそれぞれ囲まれています。

市の面積は27.09km^2、広ぼうは東西3.22km、南北9.79kmと南北に細長く、丘陵起伏がほとんどない都市です。

鉄道は中央部を東西に相鉄線、南北に小田急江ノ島線が走るほか、北部には東急田園都市線が乗入れ、狭い市域に８駅があります。このため、市内のどこからも最寄りの駅まで10分前後で行けるという便利さがあります。また、道路網も国道246号線や国道467号線、主要地方道丸子中山線などが東西、南北に走り、交通の便も非常に良いです。



位　置

方位	経　　度	地　　名	方位	緯　　度	地　　名
東端	東経 139° 28′ 50″	上和田字宮久保	南端	北緯 35° 25′ 23″	福田甲６区
西端	東経 139° 25′ 45″	中央林間西７丁目	北端	北緯 35° 31′ 14″	下鶴間甲１号

地　　名	東　　経	北　　緯	海　抜（m）
市　庁（下鶴間一丁目１番１号）	139° 27′ 29″	35° 29′ 15″	66.8

面　積（km^2）	広　ぼ　う（km）		海　　抜（m）	
	東　西	南　北	最　高	最　低
27.09	3.22	9.79	91.149	28.247

資料：国土地理院HPより抜粋、街づくり施設部道路管理課

（注）海抜の最高・最低は、市が設置した大和市公共基準点のうち最も高い・低い地点による。

2. 市行政区域の変遷

年　月　日	事　　項	面積(km²)
明治６年	県内行政区域改正、下鶴間村、深見村、上草柳村、下草柳村	19.93
22年４月	４村合併、鶴見村（４村は大字）	19.93
24年９月	改称　大和村	19.93
昭和18年11月３日	町制施行	19.93
31年９月１日	渋谷村（上和田、下和田、福田）合併	28.60
34年２月１日	市制施行	28.60
44年５月１日	地方自治法第７条第１項の規定による境界変更	28.60
46年３月25日	〃	28.60
47年３月25日	〃	28.58
48年11月１日	〃	28.57
57年２月１日	〃	28.59
58年２月１日	〃	28.59
60年２月１日	地方自治法第７条第３項の規定による境界変更	28.59
61年２月１日	地方自治法第７条第１項の規定による境界変更	28.58
平成２年10月１日	国土地理院による「全国都道府県市区町村別面積調」	27.06
11年12月１日	地方自治法第７条第１項及び第３項の規定による境界変更	27.06
26年10月１日	国土地理院による「全国都道府県市区町村別面積調」	27.09

資料：総務部総務課

3. 地目別土地面積

（各年1月1日現在；単位：km²）

年　　別	総 面 積	田	畑	宅　地	山　林	雑種地	その他
平成29年	27.09	0.09	1.96	14.18	1.18	2.31	7.37
30年	27.09	0.09	1.94	14.19	1.16	2.34	7.37
31年	27.09	0.09	1.91	14.25	1.14	2.32	7.38
令和2年	27.09	0.09	1.86	14.33	1.12	2.3	7.39
3年	27.09	0.09	1.85	14.35	1.1	2.3	7.4

資料：総務部資産税課

4. 都市計画用途地域

（令和3年4月1日現在）

区分	面積(ha)	構成比(%)	
			市街化区域内
総面積	2,709	100.0	－
市街化区域	2,008	74.1	100.0
第一種低層住居専用地域	705	26.0	35.1
第一種中高層住居専用地域	163	6.0	8.1
第一種住居地域	537	19.8	26.7
第二種住居地域	34	1.3	1.7
準住居地域	43	1.6	2.2
近隣商業地域	102	3.8	5.1
商業地域	45	1.7	2.2
準工業地域	321	11.8	16.0
工業地域	58	2.1	2.9
市街化調整区域	701	25.9	－

資料：街づくり施設部街づくり計画課

5. 気象概況

年・月別		平均海面気圧 (hPa)	気温（℃） 平均	最高	最低	風速（m／s） 平均	最大	最大時の風向
令和２年		1,014.8	16.4	8月11日 36.0	2月7日 -1.7	2.7	9月7日 25.1	南南西
令和３年		1,015.3	16.4	8月10日 36.2	1月10日 -2.4	2.7	12月1日 24.7	南南西
	１月	1018.1	5.3	1月16日 18.3	1月10日 -2.4	2.2	1月7日 19.5	南西
	２月	1015.8	8.2	2月22日 21.3	2月18日 -0.9	2.8	2月17日 22.0	南南西
	３月	1018.3	12.2	3月31日 22.7	3月3日 3.4	3.1	3月21日 23.8	南南西
	４月	1018.6	14.5	4月30日 23.7	4月11日 6.3	3.1	4月26日 20.4	北北東
	５月	1010.3	19.2	5月9日 27.7	5月3日 11.2	3.3	5月21日 21.3	南南西
	６月	1011.1	22.2	6月8日 30.8	6月1日 16.1	2.6	6月4日 21.3	南
	７月	1011.3	25.5	7月25日 33.6	7月4日 19.4	2.3	7月10日 16.9	北北西
	８月	1010.8	27.1	8月10日 36.2	8月15日 18.4	3.2	8月9日 22.2	南南西
	９月	1015.9	22.3	9月23日 31.7	9月27日 17.1	2.4	9月18日 14.4	南
	１０月	1019.5	18.1	10月8日 28.7	10月24日 8.2	2.6	10月1日 19.8	北
	１１月	1017.1	13.6	11月3日 22.2	11月28日 3.6	2.2	11月10日 15.8	南南西
	１２月	1017.0	8.0	12月1日 20.5	12月28日 -1.8	2.3	12月1日 24.7	南南西

資料：消防本部指令課

降　水　量（mm）			湿　　度（%）		天気日数(日；9時現在)				地　震 回　数 （回）
総　数	最大日量	降雨日数 (日;0.5mm以上)	平　均	最　少	晴	曇	雨	雪	
1516.5	4月18日 96.5	115日	66.3	3月20日 9.8	206	117	41	2	17
1775.5	9月18日 136.0	113日	64.7	2月17日 9.8	213	111	41	0	34
44.50	1月23日 21.0	6日	50.0	1月7日 11.4	21	8	2	0	0
77.00	2月15日 57.5	2日	44.4	2月17日 9.8	23	3	2	0	2
167.00	3月13日 63.5	10日	59.7	3月10日 15.0	18	10	3	0	4
159.50	4月17日 63.0	7日	57.0	4月22日 10.1	21	5	4	0	1
87.50	5月27日 40.5	13日	68.5	5月4日 18.1	15	14	2	0	4
116.50	6月4日 41.5	14日	74.3	6月9日 26.0	13	11	6	0	2
304.00	7月3日 102.0	15日	80.8	7月25日 39.7	12	15	4	0	0
302.50	8月15日 110.5	12日	78.5	8月10日 41.6	16	10	5	0	1
197.00	9月18日 136.0	12日	77.3	9月13日 30.3	10	17	3	0	2
98.50	10月1日 57.0	12日	71.4	10月20日 27.4	18	7	6	0	7
90.50	11月9日 60.0	4日	60.6	11月28日 24.2	24	5	1	0	5
131.00	12月1日 99.5	6日	53.9	12月30日 11.7	22	6	3	0	6