

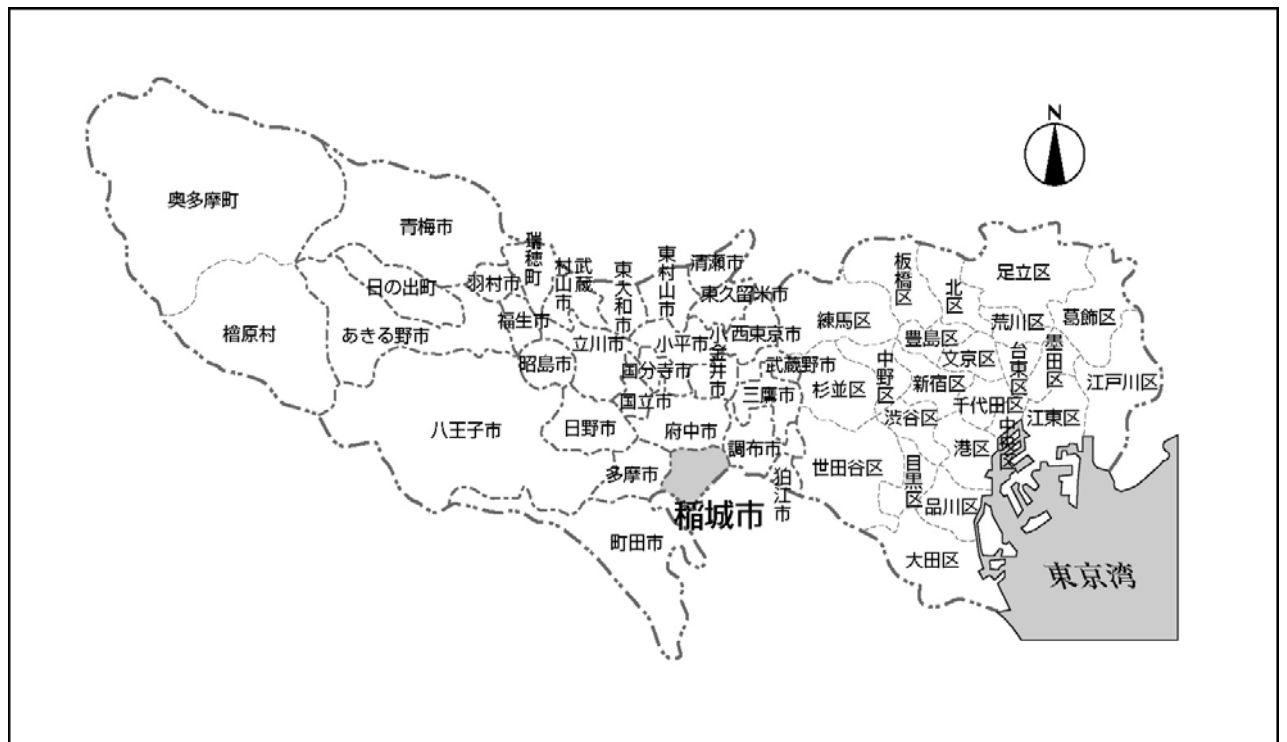
(1) 地勢 ・ 位置

当市は、南多摩地区の東端にあり、東南部より西部にかけて神奈川県川崎市と接し、北は、多摩川を隔て府中市、調布市に接し、西北部は多摩市に接しています。

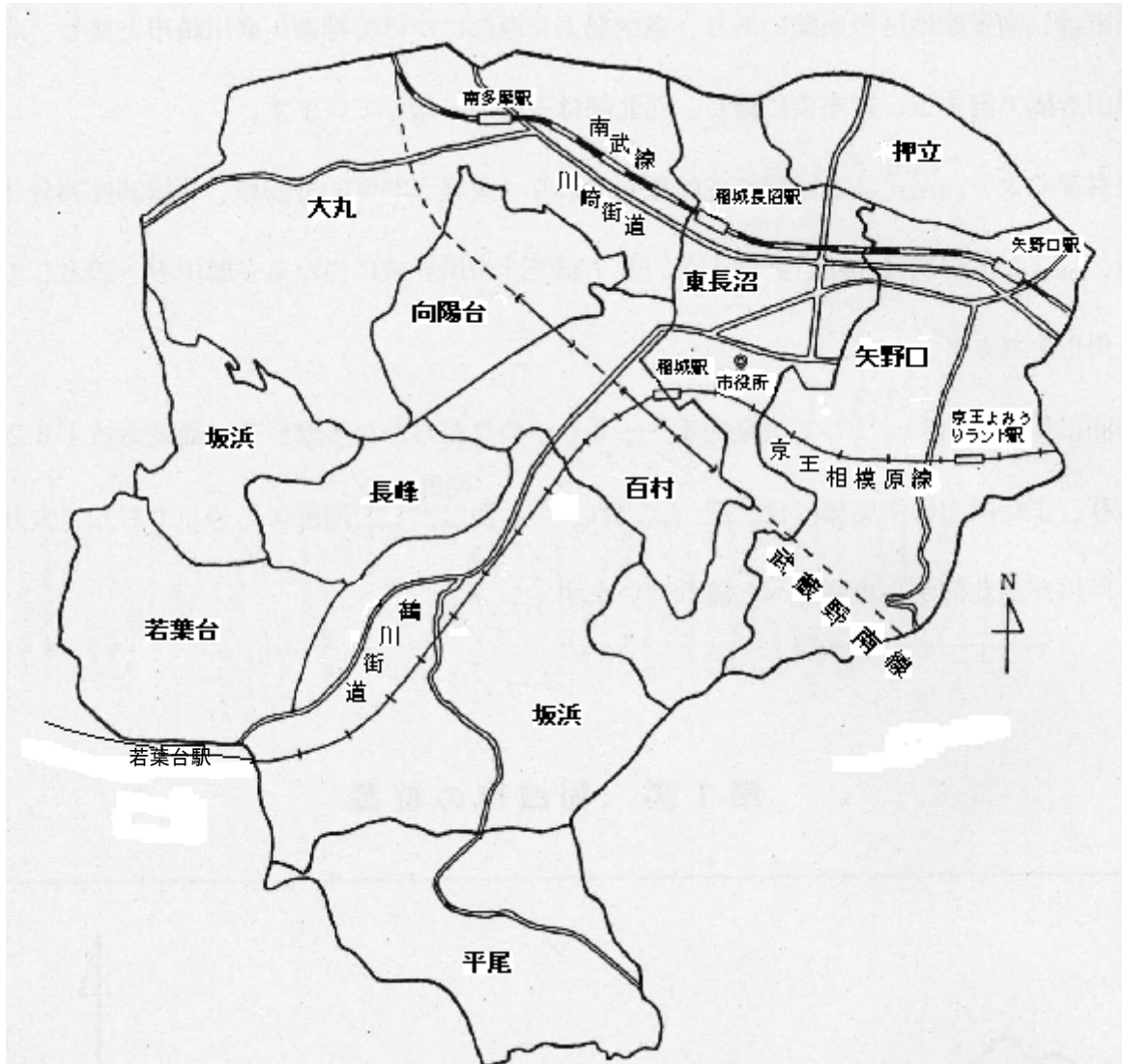
東京都心より西南に25km離れて位置しており（東経139度30分29秒、北緯35度38分5秒）東西、南北ともに約5.3km、面積17.97km²で北の境界線に当たる多摩川を一辺として、ほぼ三角形をなしています。

南側には多摩川に並行して標高約45～80mのなだらかな多摩丘陵（最高海拔162m）があり、また当市の中央部には三沢川が流れ、市を西北部と東南部に二分しており、大丸地区に谷戸川が西北部から東南部へと流れています。

第1図 稲城市の位置



第2図 稲城市全図



第 1 表 地 域 別 土 地 面 積

単位：面積 k m²、割合 %

地 域	面 積	割 合
総 数	17.970	100.00
矢 野 口	2.566	14.28
東 長 沼	1.934	10.76
大 丸	3.188	17.74
百 村	1.300	7.23
坂 浜	3.725	20.73
平 尾	1.502	8.36
押 立	0.829	4.61
向 陽 台	0.940	5.23
長 峰	0.668	3.72
若 葉 台	1.318	7.33

注) 平成10年10月1日、町区域「若葉台」新設により面積を変更

第2表 地域別土地面積 — 東京都 —

単位:面積km²、千分比‰

地 域	面 積	千 分 比	地 域	面 積	千 分 比
総 数	2187.09	1000.00	町 田 市	71.62	32.75
区 部	621.49	284.16	小 金 井 市	11.33	5.18
千代田区	11.64	5.32	小 平 市	20.46	9.35
中央区	10.15	4.64	日 野 市	27.53	12.59
港区	20.34	9.30	東 村 山 市	17.17	7.85
新宿区	18.23	8.34	国 分 寺 市	11.48	5.25
文京区	11.31	5.17	国 立 市	8.15	3.73
台東区	10.08	4.61	福 生 市	10.24	4.68
墨田区	13.75	6.29	狛 江 市	6.39	2.92
江東区	39.48	18.05	東 大 和 市	13.54	6.19
品川区	22.72	10.39	清 瀬 市	10.19	4.66
目黒区	14.70	6.72	東久留米市	12.92	5.91
大田区	59.46	27.19	武蔵村山市	15.37	7.03
世田谷区	58.08	26.56	多 摩 市	21.08	9.64
渋谷区	15.11	6.91	稲 城 市	17.97	8.22
中野区	15.59	7.13	羽 村 市	9.91	4.53
杉並区	34.02	15.55	あきる野市	73.34	33.53
豊島区	13.01	5.95	西 東 京 市	15.85	7.25
北区	20.59	9.41			
荒川区	10.20	4.66	郡 部	375.96	171.90
板橋区	32.17	14.71	瑞 穂 町	16.83	7.69
練馬区	48.16	22.02	日 の 出 町	28.08	12.84
足立区	53.20	24.32	檜 原 村	105.42	48.20
葛飾区	34.84	15.93	奥 多 摩 町	225.63	103.17
江戸川区	49.86	22.80			
そ の 他	4.80	2.19	島 部	405.72	185.51
市 部	783.92	358.43	大 島 町	91.06	41.64
八王子市	186.31	85.19	利 島 村	4.12	1.88
立川市	24.38	11.15	新 島 村	27.77	12.70
武蔵野市	10.73	4.91	神 津 島 村	18.87	8.63
三鷹市	16.50	7.54	三 宅 村	55.50	25.38
青梅市	103.26	47.21	御 蔵 島 村	20.58	9.41
府中市	29.34	13.42	八 丈 町	72.62	33.20
昭島市	17.33	7.92	青 ケ 島 村	5.98	2.73
調布市	21.53	9.84	小 笠 原 村	104.41	47.74
			その他の島部	4.81	2.20

資料:東京都統計年鑑(平成15年10月1日現在)

なお、区部「その他」は、荒川河口部(1.15km²)、中央防波堤埋立地(3.65km²)、島部「その他の島部」は、鳥島(4.79km²)、ペヨネーズ列岩(岩礁・0.00km²)、須美寿島(すみすじま・0.02km²)、嬬婦岩(そうふいわ・0.00km²)である。

第 3 表 地 目 別 土 地 面 積

単位:ha、()内は構成比 %

(各年1月1日現在)

年 次	総 数	宅 地	田	畑	山 林	その他
平成 8 年	1,797 (100.0)	388.0 (21.6)	23.4 (1.3)	144.8 (8.1)	240.6 (13.4)	1000.2 (55.6)
9	1,797 (100.0)	391.6 (21.7)	22.6 (1.3)	144.8 (8.1)	242.0 (13.5)	996.0 (55.4)
10	1,797 (100.0)	407.0 (22.6)	22.6 (1.3)	150.3 (8.4)	239.7 (13.3)	977.4 (54.4)
11	1,797 (100.0)	416.3 (23.2)	22.3 (1.2)	148.7 (8.3)	240.5 (13.4)	969.2 (53.9)
12	1,797 (100.0)	423.0 (23.5)	22.2 (1.3)	147.8 (8.2)	240.1 (13.4)	963.9 (53.6)
13	1,797 (100.0)	428.6 (23.8)	21.2 (1.2)	146.6 (8.2)	240.3 (13.4)	960.3 (53.4)
14	1,797 (100.0)	437.6 (24.4)	20.1 (1.1)	144.0 (8.0)	239.5 (13.3)	955.8 (53.2)
15	1,797 (100.0)	440.8 (24.5)	18.7 (1.1)	142.7 (7.9)	236.5 (13.2)	958.3 (53.3)
16	1,797 (100.0)	447.7 (24.9)	17.3 (1.0)	140.3 (7.8)	236.4 (13.2)	955.3 (53.1)
17	1,797 (100.0)	456.4 (25.3)	15.4 (0.9)	141.2 (7.9)	233.8 (13.0)	950.2 (52.9)
18	1,797 (100.0)	463.8 (25.9)	14.7 (0.8)	140.2 (7.8)	236.1 (13.1)	942.2 (52.4)
19	1,797 (100.0)	492.1 (27.4)	14.4 (0.8)	138.9 (7.7)	234.8 (13.1)	916.8 (51.0)

資料:企画部課税課(固定資産概要調書)

第 4 表 用途地域別土地面積

単位:ha

(各年4月1日現在)

年次	市 街 化 区 域						
	総数	第1種 低層住居 専用地域	第2種 低層住居 専用地域	第1種中 高層住居 専用地域	第2種中 高層住居 専用地域	第1種 住居地域	第2種 住居地域
平成18年	1,580.5	1,005.2	7.0	166.3	113.8	38.6	25.5
19	1,580.5	1,001.8	7.0	168.3	114.7	38.6	25.5

年次	市 街 化 区 域						市 街 化 調 整 区 域		
	準住居 地 域	近 隣 商 業 地 域	商 業 地 域	準工業 地 域	工 業 地 域	工 業 専 用 地 域	総数	第1種 低層住居 専用地域	無指定 地 域
平成18年	59.1	33.7	12.9	108.0	10.4	-	216.5	166.2	50.3
19	56.8	36.5	12.9	108.0	10.4	-	216.5	166.2	50.3

資料:都市建設部まちづくり推進課

(2) 気 象

第 5 表 年次別月次別瞬間最大風速

単位:m/SEC

月次	平成13年	14	15	16	17	18	19
1月	18.5	25.0	25.0	24.8	21.4	19.5	19.2
2	19.5	21.0	16.6	22.3	18.1	18.9	21.7
3	21.0	31.0	25.7	25.2	18.7	30.6	26.1
4	23.5	26.0	24.5	27.5	22.2	31.5	19.9
5	22.0	18.0	18.8	25.6	19.9	10.5	22.4
6	15.0	20.0	21.6	28.8	14.3	14.3	16.5
7	20.5	22.0	13.0	25.6	14.6	28.8	18.2
8	19.0	21.0	28.1	25.6	21.0	14.0	19.2
9	21.0	15.0	20.4	33.1	24.9	14.7	29.7
10	15.5	25.0	16.6	28.4	12.4	21.9	22.8
11	18.0	17.0	16.2	27.5	14.8	25.0	15.5
12	20.5	22.5	19.0	28.1	21.3	15.4	16.8

資料:稲城消防署

第 6 表 年 次 別 月 次 別 気 温

単 位 : °C

月 次	平 成 1 4 年			平 成 1 5 年			平 成 1 6 年		
	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1月	17.0	-4.5	4.7	14.0	-6.0	3.4	14.5	-3.1	5.1
2	16.0	-4.0	5.8	15.3	-1.2	5.4	21.1	-2.9	7.3
3	22.0	-1.0	9.6	20.6	-1.9	7.7	21.5	-1.4	8.9
4	26.5	5.5	14.5	27.6	3.2	14.3	30.5	2.0	15.5
5	27.0	9.0	16.7	26.4	9.6	18.1	31.6	10.6	19.1
6	29.0	12.0	19.5	32.2	14.3	22.5	32.6	13.4	23.2
7	34.0	20.0	26.0	33.3	17.1	22.5	32.7	18.1	27.7
8	36.0	19.0	26.4	35.4	18.1	25.6	36.1	17.4	26.3
9	32.5	12.0	20.8	35.1	12.9	23.5	33.5	16.2	24.4
10	28.0	4.0	16.4	28.8	9.5	16.8	28.2	6.6	16.6
11	19.0	0.0	9.1	24.2	5.4	13.5	23.2	6.6	14.4
12	16.0	-4.0	4.5	19.2	-1.5	7.8	24.7	-0.3	8.5

月 次	平 成 1 7 年			平 成 1 8 年			平 成 1 9 年		
	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1月	18.1	-3.7	4.8	15.5	-3.9	3.9	15.7	-0.7	6.4
2	18.5	-3.2	5.0	20.6	-4.1	5.7	17.4	-1.1	7.6
3	19.0	-2.8	7.8	19.4	-1.1	9.0	24.7	-0.1	10.1
4	30.7	2.1	14.4	23.8	3.8	13.0	26.0	1.9	13.0
5	28.8	8.4	17.2	30.4	8.3	18.3	30.7	9.2	18.9
6	36.7	15.3	22.7	31.4	15.1	22.0	32.0	15.1	22.5
7	35.8	18.3	25.1	36.7	19.8	25.1	34.2	17.9	23.9
8	35.5	21.3	27.4	36.6	20.5	26.9	38.1	21.5	28.3
9	34.3	18.3	24.0	35.1	16.2	23.0	33.0	14.8	24.5
10	31.7	10.5	18.3	27.2	12.3	18.9	26.9	10.1	18.1
11	23.6	2.6	11.7	23.8	3.3	13.3	21.2	1.8	12.1
12	14.8	-3.9	4.9	21.1	0.3	8.3	15.5	0.3	7.6

資料: 稲城消防署

第 7 表 年 次 別 月 次 別 湿 度

单位：%

月 次	平 成 1 4 年			平 成 1 5 年			平 成 1 6 年		
	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1月	89.0	14.0	53.7	89.0	14.0	53.7	93.7	12.3	50.1
2	88.0	14.0	53.8	98.0	11.9	59.2	93.6	11.6	52.2
3	88.0	12.0	51.3	98.1	12.6	56.0	94.7	14.2	58.3
4	86.0	12.0	54.5	98.3	11.8	66.3	95.1	8.5	54.5
5	87.0	14.0	61.0	97.3	11.7	71.0	94.7	23.0	71.3
6	86.0	13.0	67.2	96.3	27.5	75.6	94.1	17.2	69.8
7	84.0	29.0	65.0	95.8	38.8	80.3	94.6	28.1	66.6
8	86.0	2.0	61.2	96.2	42.7	76.9	92.6	30.9	69.9
9	85.0	18.0	64.4	95.5	17.9	70.2	93.9	31.2	72.0
10	87.0	16.0	61.2	95.8	31.0	66.1	94.4	25.3	74.2
11	88.0	12.0	57.3	96.3	20.7	73.7	94.7	20.8	67.3
12	89.0	18.0	60.7	95.9	13.9	56.9	96.3	21.5	56.3

月 次	平 成 1 7 年			平 成 1 8 年			平 成 1 9 年		
	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1月	93.5	12.2	54.7	93.3	13.3	49.9	91.2	17.5	53.1
2	95.4	10.6	51.5	93.2	13.4	57.8	92.7	8.2	51.1
3	96.3	11.2	55.5	92.9	9.0	52.5	92.5	8.9	47.6
4	93.4	14.8	58.0	93.7	14.1	60.5	91.3	8.8	63.3
5	93.0	15.1	60.8	93.7	20.6	69.5	92.6	20.2	60.6
6	92.1	32.9	73.6	92.7	33.8	74.6	91.9	16.2	68.7
7	93.2	29.8	74.3	93.4	39.8	77.8	98.0	37.3	79.5
8	91.7	38.2	71.5	91.7	29.5	73.0	96.3	35.5	75.7
9	92.4	29.8	70.6	91.9	27.4	70.8	98.1	36.0	79.9
10	93.0	22.4	72.8	91.6	24.4	69.9	96.5	27.4	71.2
11	92.3	22.3	61.4	92.8	9.9	65.6	92.6	23.2	62.8
12	91.2	11.9	47.3	92.2	11.0	59.8	92.6	22.8	62.2

資料：稻城消防署

第 8 表 年次別月次別降雨量

単位：mm

月次	平成 1 2 年	平成 1 3 年	平成 1 4 年	平成 1 5 年
総量	1,373.5	1,521.0	1,438.0	1,624.5
1月	30.5	127.5	85.5	78.5
2	4.0	21.0	20.0	37.5
3	125.0	91.5	112.0	139.0
4	190.0	35.5	58.0	104.5
5	56.0	212.0	94.0	144.0
6	196.0	79.5	177.5	108.5
7	159.0	40.0	139.5	163.0
8	35.5	253.0	202.0	329.5
9	289.0	269.0	209.5	127.0
10	138.0	247.5	229.0	139.5
11	138.5	122.0	25.5	208.5
12	12.0	22.5	85.5	45.0

月次	平成 1 6 年	平成 1 7 年	平成 1 8 年	平成 1 9 年
総量	1,732.0	1,388.5	1,741.0	1,369.0
1月	6.5	67.0	59.5	46.5
2	23.5	57.5	119.0	47.0
3	115.0	63.5	76.5	71.0
4	67.5	74.5	104.0	111.5
5	146.0	103.0	131.5	113.0
6	110.5	116.5	213.0	61.0
7	57.0	259.5	187.0	359.5
8	94.5	204.5	125.0	37.0
9	179.0	188.5	156.0	292.0
10	760.0	234.0	269.0	116.0
11	97.0	17.5	116.5	38.0
12	75.5	2.5	184.0	76.5

資料：稲城消防署

注) 降雪量は算入されていない。