

(3) 気候

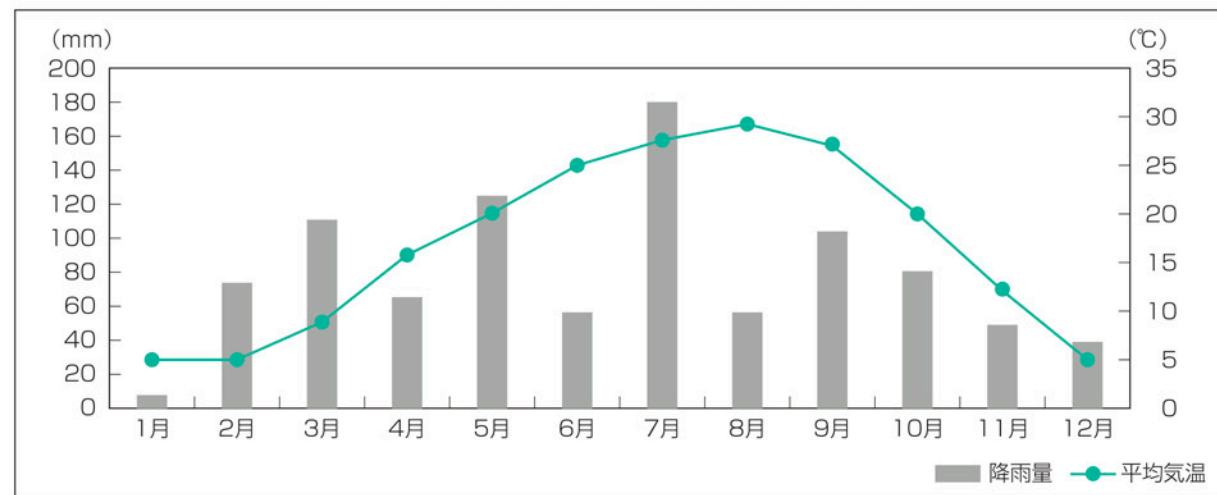
気候は年間平均気温が16～17℃と比較的温暖で、過ごしやすい気候になっています。

【図表2-1】 過去10年の気象

年次	風速(m)			気温(℃)			湿度(%)		降雨量(mm)			
	最大	瞬間	平均	最高	最低	平均	最小	平均	日数	総雨量	一日最大	時間最大
平成11年	10.9	23.1	2.2	35.2	-5.8	16.6	16.0	72.1	113	1,679.5	87.5	65.5
平成12年	19.7	24.3	2.3	34.2	-1.8	16.7	7.3	69.1	166	1,546.0	368.0	49.5
平成13年	10.4	22.5	2.2	40.2	-1.8	16.4	11.7	69.1	109	1,592.5	110.0	28.0
平成14年	10.6	25.6	2.2	37.9	-2.8	16.6	18.0	77.4	117	1,139.5	57.5	22.0
平成15年	14.7	29.4	2.2	36.8	-3.4	16.0	20.3	80.2	136	1,822.5	86.5	24.5
平成16年	19.3	36.3	2.3	38.7	-2.5	17.3	23.4	80.6	101	1,840.5	143.0	71.0
平成17年	14.4	26.3	2.2	37.5	-2.8	16.5	20.3	72.2	110	959.5	121.0	29.0
1月	9.2	19.2	2.4	14.6	-1.3	5.4	41.9	70.1	4	7.0	5.5	1.5
2月	8.7	18.1	2.4	15.8	-2.8	5.5	34.3	69.9	11	73.5	19.0	3.5
3月	9.0	20.4	2.4	18.7	-0.5	8.5	20.3	68.0	11	111.5	42.0	6.5
4月	10.2	23.0	2.4	31.3	3.2	15.6	20.9	64.5	8	65.0	45.5	11.5
5月	9.3	19.8	2.6	28.8	10.2	19.1	20.4	68.2	9	125.5	41.5	9.5
6月	7.2	16.0	2.0	36.0	15.5	24.7	27.1	75.5	9	57.0	11.0	7.0
7月	8.7	18.9	2.1	37.4	21.8	27.3	44.1	78.1	13	180.0	121.0	29.0
8月	8.1	16.7	2.3	37.5	20.4	28.9	34.9	75.6	11	57.5	15.5	8.5
9月	14.4	26.3	2.4	34.1	18.6	26.1	39.8	75.7	8	104.0	38.0	9.0
10月	7.7	14.4	1.9	30.1	9.5	20.0	28.3	73.5	11	82.0	25.0	8.5
11月	9.4	17.9	2.0	22.9	3.4	12.5	35.1	72.1	4	53.0	44.0	7.5
12月	9.7	22.5	2.0	14.0	-2.1	4.7	33.2	74.7	11	43.5	15.0	4.0

資料：桑名市ホームページ

【図表2-2】 2005年の気象 (平均気温・降雨量)



資料：桑名市ホームページ

(4) 土地利用

桑名市の面積は13,661haであり、地目別の割合はその他を除き、「田」が18.2%と最も多く、「宅地」(15.0%)、「山林」(8.1%)と続いています。

【図表2-3】 地目別土地利用面積の推移

単位：ha

	平成16年		平成17年		平成18年	
	面積	構成比	面積	構成比	面積	構成比
総面積	13,661	100.0%	13,661	100.0%	13,661	100.0%
田	2,501	18.3%	2,491	18.2%	2,482	18.2%
畑	697	5.1%	693	5.1%	696	5.1%
宅地	2,008	14.7%	2,022	14.8%	2,055	15.0%
池沼	55	0.4%	54	0.4%	54	0.4%
山林	1,090	8.0%	1,098	8.0%	1,102	8.1%
原野	62	0.5%	62	0.5%	62	0.5%
雑種地	560	4.1%	557	4.1%	563	4.1%
その他	6,687	48.9%	6,681	48.9%	6,648	48.7%

各年1月1日現在
資料：市政の概要（平成19年版）を参照に修正

(5) 森林の植生

森林の植生においては、人工林のほとんどが針葉樹であり、すぎ、ひのき、あかまつ、くろまつで占められています。また、天然林は広葉樹が大半を占めています。

【図表2-4】 林種別森林面積 (森林計画面積)

	面積(ha)
樹林地	2,973
人工林	(1,541)
天然林	(1,432)
竹林	207
伐採跡地	1
未立木地	90
合計	3,271

資料：農林水産省2000年世界農林業センサス（林業編）

【図表2-5】 林種別樹林地面積 (森林計画面積)

	面積(ha)
人工林	1,541
針葉樹	1,541
すぎ	(237)
ひのき	(396)
あかまつ	(908)
くろまつ	(908)
天然林	1,309
針葉樹	62
あかまつ	(61)
くろまつ	(61)
その他	(1)
広葉樹	1,247
くぬぎ	(-)
なら	(-)
その他	(1,247)
合計	3,271

資料：農林水産省2000年世界農林業センサス（林業編）