

3. 気

11. 奈 良 市 の

年 月 別	気 温 °C			湿度平均 %	蒸気圧平均 mb	降 水 量 mm		雲量平均	日照時間 (真太陽時)
	平 均	最 高	最 低			月 量 (年)	一時間最大		
昭和55年	14.0	19.2	9.4	74	13.7	1,634.5	30.5	6.9	1,901.4
56	13.9	19.5	9.1	73	13.4	1,169.0	31.0	6.8	2,088.2
57	14.3	19.9	9.6	75	13.8	1,610.0	32.5	6.7	2,130.6
58	14.6	20.0	9.9	74	14.0	1,438.0	37.5	6.7	2,177.2
59	14.0	19.4	9.5	71	13.3	1,020.0	36.0	6.7	2,151.3
59年1月	1.6	6.1	-1.8	74	5.0	36.0	2.5	6.5	123.5
2	1.6	6.2	-2.3	69	4.7	54.0	5.0	6.7	139.4
3	4.4	9.7	-0.5	65	5.5	48.5	4.0	6.4	172.1
4	12.1	18.3	6.7	65	9.3	75.0	8.0	7.0	196.1
5	17.5	23.7	11.6	67	13.1	99.0	18.5	7.1	225.5
6	22.8	27.5	18.9	75	20.7	327.0	36.0	9.2	156.5
7	26.0	30.7	22.4	77	25.7	111.5	12.0	8.0	191.4
8	27.6	33.5	23.1	71	26.0	37.5	16.0	5.2	258.7
9	22.0	27.6	17.7	74	19.5	113.5	18.0	7.2	186.9
10	15.6	21.3	10.8	73	13.1	45.5	5.0	6.7	183.3
11	11.0	17.1	6.0	74	9.9	31.0	6.5	5.0	175.0
12	5.7	10.6	1.5	68	6.5	41.5	4.5	5.8	142.9

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」

12. 奈 良 県 で 感 じ た 主 な 地 震

(昭和59年)

月 日	震 度	発 震 時	震 源			
			震 源 地	北 緯	東 経	深 さ
1月1日	2	18時04分	東海道はるか沖	32.6度	137.0度	390 km
1月14日	2	11時26分	三重県中部	34.7	136.2	40
2月11日	3	04時49分	奈良県南部	34.1	135.7	70
3月22日	1	16時27分	大阪府北部	34.9	135.5	15
4月23日	1	13時26分	大阪府北部	34.8	135.6	15
5月5日	3	02時12分	大阪府北部	34.9	135.6	15
5月30日	2	09時40分	兵庫県南西部	34.9	134.7	15
5月30日	1	09時51分	"	35.0	134.7	20
5月30日	1	10時03分	"	34.9	134.6	15
7月22日	1	09時45分	大阪府北部	34.9	135.5	0
9月14日	3	08時49分	長野県西部	35.8	137.5	0
9月14日	1	12時50分	"	35.8	137.5	1
9月15日	1	07時15分	"	35.8	137.5	0
11月24日	1	12時17分	滋賀・岐阜県境	35.5	136.4	15

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」

象

月 別 気 象 表

風 速		天 気 現 象 日 数						
平 均 m	瞬 間 最 大 m	日 平 均 雲 量 1.5 未 満	日 平 均 雲 量 8.5 以 上	不 照	日 降 水 量 1.0 mm 以 上	雪	霧	雷
1.5	18.5	(a) 36	(b) 176	40	113	20	15	17
1.4	20.2	25	144	36	104	19	13	14
1.4	23.8	28	147	37	110	21	9	21
1.5	24.1	23	133	29	114	19	6	17
1.7	19.6	25	142	32	80	45	8	17
1.7	18.6	—	9	3	6	19	2	—
2.0	17.2	—	9	2	5	15	1	—
2.1	19.6	1	11	3	4	10	1	1
2.2	15.1	3	14	4	5	—	—	—
1.6	14.2	4	16	3	6	—	1	1
1.7	17.8	—	24	2	11	—	—	4
1.6	15.0	—	16	3	14	—	—	7
1.4	11.5	4	3	1	5	—	—	4
1.4	16.0	—	13	3	9	—	—	—
1.3	13.9	4	13	1	5	—	2	—
1.2	13.8	6	6	4	4	—	1	—
1.8	16.0	3	8	3	6	1	—	—

(注) (a)は日平均雲量 2.5 未満、(b)は日平均雲量 7.5 以上である。

13. 観 測 所 別 月 別 気 象 表

(単位：mm)

(A) 県内各地の降水量 (月量)

(昭和59年)

観測所名	年降水量	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
奈良	1,019	35	54	49	75	99	327	111	38	113	46	31	41
針	1,089	39	53	53	86	84	320	114	59	136	46	36	63
田原本	943	39	45	43	72	78	292	96	46	113	38	35	46
曾爾	1,206	54	52	73	88	87	290	228	50	110	60	46	68
當麻	/	○	○	○	/	97	333	133	35	149	46	○	○
壺阪	/	○	○	○	○	89	307	170	58	114	40	○	○
大宇陀	1,059	51	47	50	78	91	326	94	48	124	40	46	64
高見	/	○	○	○	/	80	363	291	53	150	69	/	○
五條	1,138	47	49	52	80	61	313	224	55	105	43	55	54
天辻	/	○	○	○	/	70	232	295	51	122	/	○	○
山上岳	/	○	○	○	○	67	371	533	101	137	73	/	○
上北山	1,924	46	87	87	151	101	357	571	208	115	51	57	93
日出岳	/	○	○	○	○	177	663	1,084	533	167	152	○	○
風屋	1,492	45	86	79	150	138	268	291	179	110	31	62	53
玉置山	/	○	○	○	/	210	580	559	335	141	/	○	○

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」

- (注) ・欠測のうち、月間の欠測数が20%を超え、その中に計画休止が一つでもあれば/とする。
- ・欠測数が20%以下のときは、合計値を求めて値に()を付ける。
- ・月間の全日別値が計画休止のときは○とする。

気 象

(B) 県内各地の気温

(単位：℃)

(昭和59年)

観測所名	年平均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
(平 均 気 温)													
奈良	14.0	1.6	1.6	4.4	12.1	17.5	22.8	26.0	27.6	22.1	15.6	11.0	5.7
針	10.8	-1.5	-1.9	1.2	8.7	14.3	19.9	23.3	24.1	18.8	12.2	7.6	2.5
大宇陀	11.9	-0.2	-0.4	2.4	9.8	15.4	21.0	24.2	25.2	19.9	13.4	8.5	3.6
五條	13.7	1.4	1.6	4.3	11.9	17.2	22.6	25.8	27.0	21.7	15.3	10.3	5.4
上北山	11.9	0.6	0.6	3.1	10.4	15.3	19.5	22.7	24.1	19.5	13.5	9.3	4.1
風屋	12.6	1.2	1.1	3.8	11.1	15.7	20.3	23.6	24.7	20.0	14.8	10.3	5.0
(日最高気温の月平均値)													
奈良	18.9	5.4	5.6	9.1	17.8	23.3	26.9	30.2	33.1	27.1	20.9	16.7	10.1
針	15.5	1.7	1.7	5.4	14.4	19.8	24.0	27.5	29.5	23.8	17.3	13.7	6.8
大宇陀	17.0	3.4	3.5	7.3	16.0	21.2	25.5	28.7	30.9	25.2	18.9	14.9	8.0
五條	19.1	5.6	5.8	9.6	18.4	23.5	27.8	31.0	33.3	27.2	20.9	16.6	9.8
上北山	17.1	4.5	5.2	8.6	16.1	21.3	23.8	27.2	30.5	25.0	19.0	16.0	8.5
風屋	16.9	3.9	4.5	8.2	16.2	21.3	24.2	27.7	30.1	24.5	18.9	15.3	8.0
(日最低気温の月平均値)													
奈良	9.7	-1.5	-2.1	-0.2	6.9	11.8	19.0	22.5	23.3	17.9	11.1	6.3	1.8
針	6.2	-4.9	-6.0	-3.4	3.0	8.3	16.1	19.8	19.5	14.3	7.1	2.2	-1.6
大宇陀	7.2	-3.7	-4.2	-2.2	3.7	9.4	17.0	20.4	20.2	15.2	8.2	2.9	-0.6
五條	9.0	-2.2	-2.0	-0.8	5.7	11.0	18.1	21.8	22.1	17.4	10.3	5.3	1.5
上北山	7.9	-2.5	-3.0	-1.3	5.3	10.2	16.2	19.8	20.0	15.6	9.0	4.7	0.5
風屋	9.1	-1.3	-1.8	0.0	6.6	11.1	17.1	20.9	21.1	16.7	11.4	6.1	1.8

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」

(C) 階級別出現日数、気象要素の極値

(昭和59年)

区 分	奈 良	針	大 宇 陀	五 條	上 北 山	風 屋
日最低気温 < 0℃ 日	84	132	119	91	104	81
日最高気温 ≥ 25℃ 日	124	77	106	126	86	88
日降水量 ≥ 1mm 日	90	105	109	103	116	114
日降水量 ≥ 10mm 日	32	37	33	36	48	43
日降水量 ≥ 30mm 日	10	8	7	8	19	14
最大風速 ≥ 10 m/s 日	—	—	—	—	—	—
最大風速 ≥ 15 m/s 日	—	—	—	—	—	—
最大風速 ≥ 20 m/s 日	—	—	—	—	—	—
最高気温の極値 ℃	35.9	31.7	33.7	36.4	34.8	33.3
最低気温の極値 ℃	-5.3	-12.2	-8.6	-5.5	-6.5	-5.6
日最大降水量 mm	68	75	68	94	248	96
1時間最大降水量 mm	31	23	26	32	47	22

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」