

3. 気

11. 奈 良 市 の

年 月 別	気 温 °C			湿度平均 %	蒸気圧平均 m b	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56年	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
60	14.8	20.1	10.3	72	13.8	1,481.5	45.0	6.9	2,092.0
60年1月	2.3	7.5	-2.1	66	4.8	21.0	2.0	6.7	160.2
2	5.0	9.2	1.2	69	6.1	63.5	6.0	7.9	102.9
3	7.6	12.7	3.0	72	7.7	174.5	12.5	7.9	139.2
4	13.9	20.6	7.6	65	10.2	155.5	14.5	6.1	225.6
5	18.6	24.8	13.1	69	14.6	114.0	18.0	7.4	223.6
6	21.0	25.8	17.1	78	19.2	324.5	26.0	8.6	143.3
7	26.0	31.4	21.7	76	25.1	215.0	45.0	6.6	228.2
8	27.6	33.7	23.0	68	25.0	9.0	4.0	5.1	268.7
9	23.5	28.9	19.5	77	22.1	175.5	24.5	7.4	158.7
10	16.8	22.3	12.3	74	14.3	111.5	32.5	6.6	188.0
11	10.6	15.5	6.2	73	9.8	79.0	7.5	6.0	131.8
12	4.6	9.3	0.4	71	6.2	38.5	4.0	6.4	121.8

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60年)

月 日	震 度	発 震 時	震 源			
			震 源 地	北 緯	東 経	深 さ
1月6日	3	00時45分	和歌山・奈良県境	34.10度	135.34度	7.3 km
1月6日	2	00時46分	和歌山・奈良県境	34.09	135.33	7.0
3月5日	2	22時41分	三重・奈良県境	34.41	136.10	6.0
4月27日	2	02時35分	和歌山県中部	33.52	135.25	3.9
6月27日	1	13時12分	熊野灘	34.11	136.34	4.8
7月25日	1	09時25分	紀伊水道	33.42	134.46	4.8
10月3日	1	20時57分	京都・滋賀県境	35.11	135.52	1.0
10月29日	2	23時45分	滋賀・三重県境	34.53	136.12	0
11月27日	3	09時02分	若狭湾沿岸	35.37	135.44	6
12月16日	1	04時35分	伊勢湾	34.50	136.39	4.7
12月20日	1	23時42分	京都・兵庫県境	35.09	135.22	4

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
1.4	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	24.6	22	144	34	114	25	10	25
1.8	18.2	1	9	—	4	11	—	—
2.3	17.3	—	14	6	7	6	1	1
1.9	18.0	1	16	5	11	1	1	—
2.1	17.7	5	9	1	10	—	—	1
1.4	14.0	2	17	3	11	—	1	—
1.5	18.6	2	20	4	15	—	—	4
1.5	17.3	5	15	2	12	—	—	7
1.7	12.2	3	5	2	3	—	—	3
1.5	24.6	—	14	3	12	—	—	6
1.4	20.1	—	10	1	10	—	3	1
1.6	14.8	1	6	4	11	—	2	2
1.8	15.0	2	9	3	8	7	2	—

(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60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	1,482	21	64	174	156	114	325	214	9	176	111	79	39
針	1,564	24	81	192	150	122	385	167	25	172	74	132	40
田原本	1,190	20	77	165	150	115	282	77	11	101	63	96	33
曾爾	1,772	29	91	161	147	141	456	223	81	181	89	134	39
當麻	/	○	○	○	○	/	344	187	19	104	86	/	○
壺阪	/	○	○	○	○	/	337	141	24	107	82	/	○
大宇陀	1,393	29	62	168	124	109	378	166	29	109	49	121	49
高見	/	○	○	○	○	/	511	196	98	122	115	/	○
五條	1,384	33	67	151	116	122	388	117	72	102	80	88	48
天辻	/	○	○	○	/	160	542	151	56	138	/	○	○
山上岳	/	○	○	○	○	/	697	171	169	153	89	/	○
上北山	2,749	35	134	224	243	231	695	300	363	197	106	172	49
日出岳	/	○	○	○	○	/	981	217	989	224	164	/	○
風屋	2,370	35	105	223	173	233	642	245	227	148	124	153	62
玉置山	/	○	○	○	/	296	726	241	720	177	/	○	○

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。

(B) 県内各地の気温

(単位：℃)

(昭和60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	14.8	2.3	5.0	7.6	13.9	18.6	21.0	26.0	27.7	23.5	16.8	10.6	4.6
針	11.7	-0.8	1.9	4.8	10.5	15.7	18.2	23.1	24.0	20.5	13.6	7.5	1.7
大宇陀	12.8	0.2	3.1	5.9	11.7	16.6	19.2	24.2	24.8	21.6	14.7	8.5	2.7
五條	14.5	1.8	4.5	7.8	13.8	18.5	21.1	26.0	26.6	23.3	16.4	10.2	4.3
上北山	12.6	0.9	3.4	7.2	11.7	16.4	18.5	23.1	22.9	20.9	14.4	8.6	2.6
風屋	13.6	1.9	4.0	7.7	12.9	17.4	19.5	24.2	24.3	21.9	15.5	9.8	4.6
(日最高気温の月平均値)													
奈良	19.7	6.9	8.8	12.3	20.0	24.3	25.3	31.0	33.2	28.4	21.8	15.1	8.9
針	16.4	3.0	5.6	9.5	16.7	21.3	22.2	27.8	29.8	24.9	18.6	11.8	5.8
大宇陀	17.8	4.6	7.0	10.9	18.2	22.3	23.5	29.1	30.7	26.7	20.2	13.4	7.2
五條	20.0	6.9	8.9	12.6	20.4	24.5	26.0	31.8	33.1	28.6	22.1	15.3	9.2
上北山	17.9	5.8	8.1	12.0	18.2	22.5	23.0	29.2	28.0	26.3	20.3	13.4	7.5
風屋	17.9	5.3	7.7	11.7	18.4	22.7	23.4	29.4	29.2	26.0	20.0	13.4	8.1
(日最低気温の月平均値)													
奈良	10.4	-1.8	1.3	3.1	7.8	13.2	17.3	21.8	23.3	19.6	12.4	6.4	0.7
針	7.1	-4.9	-1.8	-0.1	3.7	9.9	14.5	18.9	19.1	16.5	8.8	2.9	-2.5
大宇陀	8.0	-4.0	-0.8	1.1	4.9	11.0	15.5	19.7	19.6	17.6	9.6	3.8	-1.6
五條	9.8	-2.5	0.6	3.2	7.2	12.9	17.0	21.1	21.4	19.4	11.5	5.7	0.2
上北山	8.3	-2.9	-0.9	2.8	5.9	11.1	15.0	18.6	19.2	17.5	9.8	4.6	-1.4
風屋	10.0	-1.2	0.6	3.9	7.8	12.8	16.3	20.4	20.7	19.0	11.7	6.5	1.1

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60年)

区 分	奈 良	針	大 宇 陀	五 條	上 北 山	風 屋
日最低気温 < 0℃ 日	58	112	91	67	83	50
日最高気温 ≥ 25℃ 日	125	80	98	130	91	90
日降水量 ≥ 1mm 日	121	128	129	128	143	143
日降水量 ≥ 10mm 日	50	57	51	47	70	69
日降水量 ≥ 30mm 日	12	16	13	12	29	22
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 °C	36.4	32.6	34.6	36.1	34.1	34.2
最低気温の極値 °C	-5.3	-9.2	-7.6	-4.9	-6.2	-4.8
日最大降水量 mm	131	102	100	70	213	115
1時間最大降水量 mm	33	29	26	33	43	28

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」