

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51年	13.9	19.3	9.3	76	13.7	1,464.0	25.0	6.9	2,072.4
52	14.6	20.3	9.9	74	14.0	1,118.5	49.5	6.7	2,150.1
53	14.8	20.7	9.9	72	13.8	911.5	20.5	6.3	2,308.4
54	15.0	20.8	10.2	74	14.2	1,352.5	36.0	6.7	2,103.6
55	14.0	19.2	9.4	74	13.7	1,634.5	30.5	6.9	1,901.4
1月	3.6	8.3	- 0.5	71	5.9	87.5	5.5	6.4	121.6
2	2.8	7.8	- 1.4	64	4.8	27.0	4.5	5.7	163.2
3	6.6	12.4	1.1	69	6.7	108.0	9.0	6.5	173.0
4	12.1	18.5	5.7	68	9.7	167.5	10.0	6.8	184.0
5	17.8	24.1	11.7	72	15.0	167.5	20.0	7.0	211.9
6	22.3	26.9	18.3	79	21.2	143.5	12.0	8.6	128.8
7	24.2	28.9	20.4	82	24.8	295.0	24.5	8.2	147.4
8	25.0	29.6	21.8	79	24.7	209.0	27.5	8.8	131.8
9	21.2	26.3	17.1	80	20.1	170.5	30.5	6.4	171.8
10	16.4	21.6	12.2	76	14.8	142.5	13.0	7.0	158.4
11	11.2	16.9	6.3	79	10.5	70.5	3.0	6.5	147.0
12	4.7	9.5	0.6	69	5.9	46.5	4.5	5.3	162.5

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55年)

月 日	発 震 時 刻	震 源 地	震 度
9 月 11 日	20 時 46 分	滋 賀 県 西 部 北緯 35.2度 東経 136.0度 深さ 10Km	2

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 <i>m</i>	瞬間最大 <i>m</i>	日平均雲量 2.5未満	日平均雲量 7.5以上	不照	日降水量 1.0mm以上	雪	霧	雷
1.5	23.7	41	189	37	118	27	15	17
1.4	16.7	46	170	29	105	31	14	19
1.5	20.6	61	152	23	87	27	10	20
1.4	47.2	45	172	25	109	5	8	21
1.5	18.5	36	176	40	113	20	15	17
1.9	16.7	2	10	4	9	6	5	1
2.1	14.6	3	8	—	2	9	1	—
1.8	13.3	3	14	4	8	1	—	—
1.9	14.5	2	13	4	12	—	—	1
1.6	17.1	4	16	3	12	—	1	1
1.2	12.6	1	22	4	12	—	2	2
1.1	14.4	2	22	4	14	—	—	4
1.3	13.9	1	24	5	10	—	1	4
1.1	13.4	3	12	5	13	—	1	3
1.2	17.4	6	17	4	10	—	1	—
1.0	13.5	4	13	1	5	—	3	—
1.8	18.5	5	5	2	6	4	—	1

13. 観測所別月別気象表

(A) 県内各地の降水量(月量)

(単位: mm)

(昭和55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	1,633	88	27	107	168	167	144	295	209	169	142	71	46
針	1,671	84	32	114	191	205	148	283	174	144	161	74	61
田原	1,550	84	33	99	178	159	156	239	177	141	160	74	50
曾爾	1,859	97	33	111	190	218	148	233	221	260	207	76	65
大宇陀	1,796	95	46	117	215	218	145	281	236	181	155	56	51
高見山	/	0	0	0	0	0	/	0	0	/	251	/	0
五条	1,771	94	41	80	211	235	151	223	270	163	157	85	61
天辻	/	0	0	0	0	/	168	250	268	198	159	0	0
山上岳	/	0	0	0	/	294	215	284	327	461	275	103	/
荒神岳	/	0	0	0	0	/	222	295	297	244	175	110	/
上北山	2,493	141	42	138	252	335	208	349	195	410	256	111	56
日出岳	/	0	0	0	0	0	0	0	0	/	399	(86)	0
上野地	/	0	0	0	0	/	200	397	262	275	225	0	0
風屋	2,599	110	46	136	294	338	261	414	269	301	227	97	56
玉置山	/	0	0	0	0	/	354	586	280	540	314	0	0

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1つでもあれば/とし、計画休止のないときは×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、0とし、障害休止のときは×とする。

(B) 県内各地の気温

(単位:℃)

(昭和55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	3.6	2.7	6.5	12.1	17.8	22.3	24.2	25.0	21.3	16.4	11.2	4.7
針	10.8	0.5	-0.7	3.2	8.6	14.7	19.4	21.3	21.9	18.0	13.2	7.8	1.2
大宇陀	12.1	1.9	0.9	4.5	10.0	15.9	20.7	22.7	23.2	19.3	14.5	9.0	2.6
五條	13.9	3.3	2.3	6.5	12.2	17.8	22.4	24.8	25.2	21.0	16.2	10.5	4.3
上北山	12.5	2.5	1.9	5.8	10.8	15.9	20.5	22.6	22.7	19.8	15.0	9.1	2.9
風屋	13.2	3.3	2.6	6.7	11.6	16.7	21.1	23.1	23.2	20.3	15.7	10.4	4.1
	日 最 高 気 温 の 月 平 均 値												
奈良	18.7	7.6	7.1	11.9	18.0	23.6	26.4	28.5	29.0	25.8	21.1	16.5	8.9
針	15.3	4.0	2.8	8.6	14.6	20.1	23.3	25.3	25.6	22.5	17.6	13.6	5.0
大宇陀	16.9	5.7	4.8	10.0	16.3	21.8	25.0	27.2	27.1	24.0	19.5	14.9	6.9
五條	19.2	7.7	7.1	12.1	18.5	24.5	27.4	29.8	30.0	26.3	21.3	16.4	8.9
上北山	17.7	6.5	6.6	11.9	16.6	22.3	25.5	27.3	27.1	25.0	20.6	15.4	7.4
風屋	17.3	6.3	5.9	11.5	16.5	21.8	25.1	26.9	27.0	24.6	19.8	14.8	7.4
	日 最 低 気 温 の 月 平 均 値												
奈良	9.7	-0.2	-1.1	1.4	6.0	12.0	18.5	20.5	22.0	17.3	12.5	6.5	0.9
針	6.3	-3.3	-4.4	-2.3	2.1	8.4	15.7	17.6	19.1	13.8	8.9	2.3	-2.5
大宇陀	7.6	-1.8	-2.7	-0.9	3.5	9.4	16.8	19.0	20.2	15.1	9.9	3.7	-1.1
五條	9.1	-0.8	-2.0	1.0	5.9	11.0	18.2	20.7	21.6	16.7	11.7	5.2	0.1
上北山	8.3	-0.9	-2.0	0.6	5.6	9.8	16.5	18.9	19.9	16.1	11.0	4.3	-0.7
風屋	9.7	0.4	-0.6	2.2	7.1	11.5	17.8	20.0	20.7	17.2	12.4	6.7	1.0

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」 (注) ×は欠測をあらわす

(c) 階級別出現日数、気象要素の極値

(昭和55年)

区 分	奈 良	針	大 宇 陀	五 條	上 北 山	風 屋
日最低気温 < 0 ℃	61	126	104	77	91	51
日最高気温 ≥ 25 ℃	112	58	93	119	92	87
日降水量 ≥ 1 mm	119	142	137	137	134	148
日降水量 ≥ 10 mm	54	58	62	58	72	71
日降水量 ≥ 30 mm	12	17	14	16	21	29
最大風速 ≥ 10 m/s	—	—	—	—	—	—
最大風速 ≥ 15 m/s	—	—	—	—	—	—
最大風速 ≥ 20 m/s	—	—	—	—	—	—
最高気温の極値 ℃	34.1	30.3	32.2	35.8	34.5	33.7
最低気温の極値 ℃	-5.9	-9.9	-8.3	-7.5	-6.1	-4.3
日最大降水量 mm	82	84	84	76	211	139
1時間最大降水量 mm	30	23	26	31	30	33

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」