

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)	風 速	
	平 均	最 高	最 低			月 量	一 時 間 大			平 均	瞬 間 大
昭和 41 年	14.2	19.7	9.4	75	14.1	1,386.4	33.6	6.4	1,974.9	2.5	24.5
42	14.4	20.1	9.7	75	14.2	1,295.4	26.5	6.2	1,987.6	2.3	19.4
43	14.1	19.5	9.4	76	14.0	1,622.0	58.5	6.4	1,825.7	2.3	24.6
44	14.2	19.7	9.4	75	13.8	1,265.0	33.5	6.4	1,922.1	2.2	21.4
1月	4.2	8.6	0.2	73	6.3	75.5	6.5	6.1	120.9	2.6	21.3
2	4.1	8.4	0.5	78	6.4	87.0	4.5	7.4	84.6	2.4	19.7
3	6.1	11.3	1.5	74	7.2	124.0	10.5	6.9	130.1	2.5	16.5
4	13.1	19.7	6.9	70	10.8	118.5	18.0	6.2	191.5	2.5	20.0
5	17.9	24.5	11.1	68	13.8	80.5	9.5	6.0	239.7	2.2	19.1
6	20.3	25.8	15.4	76	18.1	279.0	18.0	7.0	170.1	1.9	16.0
7	25.0	29.8	21.3	80	25.4	244.0	33.5	7.5	171.3	1.9	14.4
8	26.6	32.4	22.3	76	26.6	68.5	8.5	6.6	198.9	2.1	18.7
9	23.1	28.8	18.6	78	22.2	49.5	9.0	7.0	153.6	1.9	16.0
10	15.3	21.2	10.3	76	13.3	43.0	3.5	6.0	168.0	1.9	21.4
11	9.7	15.4	4.9	77	9.5	53.5	5.0	5.7	137.0	2.0	15.4
12	4.8	10.4	-0.2	69	6.1	42.0	10.0	4.4	156.4	2.2	18.0

資料 奈良地方気象

12. 奈良県で感じた主な地震 (昭和44年)

月 日 別	発 震 時 分	震 源 地	初 期 微 動 時 間 継 続 時 間	最 大 震 幅	震 度
	時 分		秒	μ	
3 月 15 日	10 23	京 都 府 南 部	0.56	4	1
5 月 22 日	0 45	奈 良 県 中 部	7.4	50	1
9 月 9 日	14 16	岐 阜 県 中 部	24.1	5,850	3
12 月 10 日	15 22	奈 良 市 附 近	3.0	50	1

資料 奈良地方気象台

(注) 震度0は94回である。1は $\frac{1}{1000}$ mmである。

象

月別気象表

m/s 日の最大風速 10m/s	地中温度 °C		天気類別日数									
	10 糶	20 糶	雨	雪 (≥0.5mm)	あられ	霧	快晴	曇天	不照	霜	結氷	
14.3	16.5	16.3	166	25	3	32	60	164	42	73	70	
11.7	16.6	16.4	180	25	—	33	62	148	50	72	76	
13.0	16.1	15.8	131	27	3	31	59	161	45	57	70	
14.3	16.3	16.6	127	22	4	40	56	170	47	...	—	
13.5	5.4	5.5	11	3	—	8	4	14	7	...	—	
14.3	6.3	6.5	13	7	—	4	3	19	6	...	—	
10.7	8.0	7.8	11	9	3	3	2	17	5	...	—	
11.7	15.3	14.5	11	1	—	5	9	16	2	...	—	
10.7	20.7	19.9	12	—	—	1	6	12	2	...	—	
9.3	22.5	21.8	15	—	—	4	5	17	8	...	—	
9.3	26.7	25.8	14	—	—	2	1	17	6	...	—	
12.0	28.4	27.8	11	—	—	—	3	13	1	...	—	
8.8	25.4	25.3	10	—	—	2	3	17	1	...	—	
11.0	18.2	21.3	6	—	—	3	7	13	3	...	—	
9.3	12.3	16.5	9	—	—	7	5	10	5	...	—	
10.0	6.5	6.9	4	2	1	1	8	5	1	...	—	

13. 観測所別月別気象表

(A) 県内各地の降水量

(単位：mm)

(昭和44年)

観測所名	合計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
洞寺	1,810	127	91	101	60	122	268	284	311	163	92	132	59
垣	3,136	101	186	204	122	169	641	641	491	103	205	224	49
奈	1,291	80	87	127	121	82	285	246	71	55	40	54	43
曾	1,624	95	123	156	89	115	235	292	239	63	89	82	46
尾	1,472	73	102	129	129	90	346	275	103	60	65	60	40
荒	2,005	98	84	108	97	141	382	443	260	98	79	157	58
王	1,413	82	82	121	120	112	325	298	72	30	49	63	59
大	1,397	119	89	116	116	88	262	254	79	109	59	76	30
十	2,980	98	180	194	138	193	653	689	469	115	51	146	54
大	1,350	99	93	130	110	115	255	255	88	31	64	64	46
和	2,563	108	156	163	113	160	484	483	448	75	156	167	50
新	1,484	103	111	113	129	124	241	319	113	64	68	60	39
字	1,513	90	100	133	143	107	378	266	99	47	52	60	48
針	1,434	69	93	169	145	106	346	233	87	21	65	66	34
山	1,622	114	123	133	115	111	197	283	236	95	112	75	28
見	1,381	95	98	125	103	102	207	232	91	134	88	76	30
條	1,857	104	112	132	93	122	272	340	266	150	137	97	32
上	1,290	97	93	106	100	90	199	238	95	89	74	80	29
呂	2,426	108	140	163	125	153	527	544	307	61	100	165	33
屋	2,747	110	164	159	120	161	550	538	361	134	198	199	53
原	1,257	87	91	113	116	105	242	260	57	43	47	57	39
本	...	...	...	...	...	...	446	421	579	167	460	...	...
岳	...	...	...	...	...	...	284	284	337	145	137	...	...
降	...	...	...	...	...	...	...	368	193	131	...	...	...
山	欠測	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
山	...	...	...	...	...	73	190	237	70	56	49	...	...
地	...	...	...	...	...	...	402	449	...	...	...	...	...
山	...	...	...	...	...	...	717	783	534	...	237	...	...
山	...	...	...	...	...	...	215	220	273	94	152	...	...

資料 奈良地方気象台「奈良県気象年表」

(B) 県 内 各 地 の 気 温

(単位：°C)

(昭和44年度)

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															
洞寺奈 曾尾荒 王大 十六 大白 大	川内	10.3	1.3	0.8	2.3	9.2	13.7	15.4	20.4	22.8	19.7	12.0	5.5	0.3	
	垣	14.4	4.6	5.4	7.0	13.3	17.5	20.1	24.7	26.1	23.2	15.3	10.0	5.1	
	神	14.8	4.6	4.7	6.6	13.8	18.4	20.8	25.6	27.5	24.1	16.0	10.2	5.3	
		12.7	2.9	3.1	4.9	11.7	15.8	18.7	23.4	25.0	21.9	13.5	8.3	3.4	
		13.3	3.1	3.8	5.8	12.5	15.9	19.7	23.4	25.5	22.2	14.6	8.8	3.9	
	津	9.0	-0.9	-1.0	0.6	8.7	13.4	14.9	19.5	21.1	17.5	10.4	4.8	-1.5	
		15.0	5.2	5.2	6.7	13.2	17.7	20.7	25.8	28.5	24.7	16.8	10.5	5.0	
		14.6	5.0	4.5	6.3	13.5	18.1	20.7	25.7	27.2	23.6	16.1	9.8	5.1	
	和	15.0	5.3	5.7	7.9	13.8	18.4	20.7	25.2	27.0	23.6	16.4	11.0	5.3	
		15.1	4.7	4.6	6.9	14.0	18.7	21.4	26.3	27.9	24.6	16.6	10.0	5.6	
		14.3	4.7	5.0	6.9	13.0	17.3	20.0	24.3	25.8	23.9	15.9	10.2	4.9	
	高	宇	13.0	3.2	3.3	5.2	11.8	16.0	18.9	24.2	25.3	22.2	14.2	8.4	3.7
		針	11.9	1.5	1.7	4.0	10.6	15.4	18.0	23.0	24.3	21.3	13.0	7.7	2.4
		山	13.7	3.3	4.3	5.9	12.5	17.2	19.9	24.6	26.3	23.1	14.9	8.9	4.0
	高	見	12.8	2.7	3.2	5.0	11.6	16.0	18.7	23.7	24.7	22.1	13.7	8.5	3.4
條		14.9	4.7	4.8	7.2	13.9	18.5	21.2	26.0	27.8	24.0	16.2	9.9	5.1	
上		13.3	3.4	3.8	5.6	12.4	16.6	19.2	23.7	25.1	22.3	14.4	8.8	4.0	
高	呂	14.7	4.1	4.6	6.6	13.9	18.4	20.4	25.5	27.2	24.0	16.3	10.4	5.4	
	屋	14.0	4.4	4.8	6.4	13.0	17.6	19.6	24.3	25.6	22.9	15.3	9.7	4.6	
	原	14.7	5.5	5.5	7.2	13.7	18.1	20.0	24.5	26.2	23.6	16.1	10.8	5.4	
池	14.9	4.7	4.9	6.8	13.7	18.4	21.1	26.1	27.5	24.2	16.2	9.9	5.1		
最 高 気 温 (月平均)															
洞寺奈 曾尾荒 王大 十六 大白 大	川内	15.9	6.1	5.3	7.2	16.5	20.9	21.7	26.0	28.1	25.0	17.6	10.7	5.2	
	垣	20.2	9.5	10.6	13.2	20.0	24.6	26.1	29.5	32.2	28.9	21.4	15.8	11.1	
	神	19.7	8.7	8.5	11.2	19.7	24.6	25.8	29.8	32.4	28.8	21.2	15.4	10.2	
		17.8	6.9	6.7	9.7	18.0	22.4	24.1	27.7	30.5	26.8	19.0	13.5	7.8	
		18.7	7.8	7.9	10.8	18.5	23.0	24.7	28.1	31.1	27.3	21.1	14.3	9.4	
	津	12.5	2.2	2.5	4.3	13.4	18.0	18.4	22.5	24.5	20.9	13.5	7.8	1.8	
		20.5	10.1	9.6	11.9	18.8	25.0	26.5	31.1	34.1	30.5	22.8	15.9	10.2	
		20.1	9.7	8.7	11.5	20.0	25.2	26.1	30.4	33.3	28.9	21.8	15.6	10.4	
	和	20.5	10.2	10.0	13.0	20.2	24.7	26.5	29.9	33.3	29.0	22.4	16.3	10.5	
		20.3	8.5	8.5	11.6	20.0	25.4	26.7	30.9	33.4	30.1	22.3	15.7	10.7	
		19.5	9.2	9.3	12.1	19.0	23.3	25.8	28.6	31.0	29.0	21.4	15.3	9.4	
	高	宇	18.4	7.6	7.2	10.2	18.4	23.2	24.2	28.8	30.6	27.7	20.2	14.1	8.8
		針	17.1	6.1	5.8	8.9	17.1	22.1	23.5	27.4	29.2	26.6	18.7	12.8	7.1
		山	19.2	7.9	8.4	11.0	19.2	24.1	25.1	29.1	31.6	28.7	20.9	14.8	9.6
	高	見	18.1	6.9	7.3	9.9	18.1	22.9	24.7	28.6	30.3	27.3	18.8	14.0	8.3
條		20.7	9.2	9.2	12.5	20.9	25.8	27.0	31.2	34.2	29.7	22.0	15.6	10.9	
上		18.2	7.4	7.5	10.5	18.6	23.0	24.7	28.4	30.2	26.9	18.9	13.6	8.4	
高	呂	20.2	8.7	8.8	12.3	20.9	25.0	25.7	30.1	32.7	28.9	21.4	15.4	10.2	
	屋	18.8	8.2	8.7	11.3	19.0	23.8	24.8	28.7	30.7	27.7	19.8	14.4	8.8	
	原	19.6	9.6	9.7	12.0	19.4	24.0	25.1	28.8	31.4	28.3	20.7	15.6	10.3	
池	19.9	8.6	8.6	11.4	19.8	25.1	26.2	30.3	32.6	29.4	21.7	15.5	10.1		
最 低 気 温 (月平均)															
洞寺奈 曾尾荒 王大 十六 大白 大	川内	4.7	-3.5	-3.6	-2.7	1.8	6.4	9.1	14.8	17.5	14.4	6.3	0.4	-4.5	
	垣	8.4	-0.4	0.2	0.8	6.5	10.4	14.0	19.9	20.0	17.6	9.1	4.1	-1.0	
	神	9.9	0.4	0.8	1.9	7.8	12.1	15.8	21.4	22.5	19.3	10.8	5.1	0.4	
		7.6	-1.1	-0.5	0.1	5.4	9.1	13.2	19.0	19.5	17.0	7.9	3.1	-1.2	
		7.9	-1.6	-0.3	0.8	6.5	8.8	14.8	18.6	19.9	17.1	8.1	3.1	-1.6	
	津	5.4	-4.1	-4.5	-3.2	3.8	8.8	11.3	16.4	17.6	14.7	7.1	1.8	-4.6	
		9.4	0.3	0.7	1.5	7.6	10.4	14.8	20.5	22.9	18.8	10.7	5.0	-0.2	
		9.1	0.2	0.3	1.1	7.0	11.1	15.1	20.9	21.0	18.3	10.3	4.0	-0.2	
	和	9.5	0.3	1.4	2.7	7.3	12.0	14.9	20.5	20.7	18.3	10.4	5.7	0.1	
		9.9	0.9	0.7	2.2	8.0	11.9	16.1	21.7	22.4	19.1	10.8	4.2	0.5	
		9.1	0.1	0.7	1.6	6.9	11.3	14.2	19.9	20.6	18.5	10.4	5.1	0.3	
	高	宇	7.6	-1.3	-0.6	0.1	5.1	8.8	13.5	19.6	20.0	16.8	8.1	2.6	-1.5
		針	6.7	-3.1	-2.4	-0.8	4.2	8.7	12.4	18.5	19.2	16.0	7.3	2.5	-2.3
		山	8.2	-1.3	0.1	0.7	5.9	10.2	14.7	20.1	20.9	17.5	8.8	2.9	-1.7
	高	見	7.4	-1.6	-1.0	-0.1	5.0	9.1	12.7	18.8	19.1	16.9	8.6	2.9	-1.6
條		9.2	0.1	0.4	1.8	6.8	11.2	15.2	20.9	21.4	18.0	10.4	4.3	-0.7	
上		8.3	-0.7	0.1	0.7	6.1	10.0	13.7	19.1	19.9	17.6	9.9	4.0	-0.4	
高	呂	9.4	-0.4	0.3	1.1	6.8	11.6	15.0	20.8	21.7	19.1	11.1	5.4	0.5	
	屋	9.2	0.5	0.8	1.6	7.1	11.4	14.4	19.9	20.5	18.1	10.8	5.1	0.4	
	原	9.8	1.4	1.4	2.3	7.9	12.1	15.0	20.2	21.1	18.9	11.4	5.9	0.5	
池	9.8	0.7	1.1	2.3	7.6	11.8	16.1	21.9	22.4	19.0	10.6	4.3	0.0		

(C) 天気現象日数（年合計）と季節の初終

(昭和44年)

観測所名	種別	雨	雪	霜	霜		雪		積 雪	
					初 日	終 日	初 日	終 日	初 日	終 日
洞 川		133	28	42	11月 1日	5月 8日	12月 15日	4月 5日	1月 1日	3月 21日
寺 垣 内		139	9	9	11 12	2 22	12 16	3 2	12 17	3 3
奈 良		152	20	12	11 12	4 20	1 8	4 5	2 24	3 5
曾 爾		118	19	13	10 16	5 7	12 16	3 14	12 16	3 14
尾 山		133	17	19	11 11	3 14	1 8	3 19	2 3	3 14
荒 神 岳		129	45	8	11 12	3 24	11 10	4 6	12 16	4 8
王 寺		123	6	23	11 12	—	1 4	3 4	1 7	3 5
大 淀		128	16	7	12 22	—	12 16	4 5	1 7	3 1
十 津 川		114	17	10	11 18	3 7	12 16	4 5	1 7	1 8
大 和 新 庄		139	17	3	11 15	—	1 1	3 13	1 7	3 5
白 川		152	7	—	—	—	12 16	3 1	1 7	3 3
大 宇 陀		114	21	37	11 12	3 15	12 15	3 4	12 16	3 1
針		132	18	4	10 30	5 7	1 4	3 13	1 7	3 14
高 山		142	15	23	12 24	4 18	1 7	4 5	2 24	4 5
高 見		116	14	—	—	—	12 15	3 17	12 16	3 19
川 上		153	39	14	11 16	3 14	12 15	4 5	12 16	3 3
津 風 呂		141	18	14	11 15	3 25	1 3	3 14	1 3	3 6
風 屋		130	10	—	11 16	—	12 15	3 2	1 3	1 10
池 原		113	7	2	11 16	2 10	12 16	3 22	1 7	1 8
田 原 本		178	22	30	11 12	5 20	1 1	3 22	1 8	3 5
五 條		153	19	—	11 19	—	12 15	3 22	1 7	3 1

資料 奈良地方気象台