

3. 気

11. 奈 良 市 の

年 月 別	気 温 °C			湿 度 %	蒸 気 圧 平 均 mb	降 水 量 mm		雲 量 平 均	日 照 時 間 (真太陽時)	風 速 m/s	
	平 均	最 高	最 低			月 量	一 時 間 最 大			平 均	瞬 間 最 大
昭和 38 年	14.0	19.2	10.0	76	14.3	1,328.6	44.4	6.7	1,962.1	2.5	23.1
39	14.8	20.3	10.2	76	14.6	999.6	20.7	6.8	2,087.8	2.4	28.2
40	13.6	19.2	8.8	74	13.3	1,647.1	40.9	6.3	2,168.6	2.3	30.9
<b>41</b>	<b>14.2</b>	<b>19.7</b>	<b>9.4</b>	<b>75</b>	<b>14.1</b>	<b>1,386.4</b>	<b>33.6</b>	<b>6.4</b>	<b>1,974.9</b>	<b>2.5</b>	<b>24.5</b>
1 月	3.1	7.7	- 1.2	69	5.4	58.5	4.2	5.7	138.7	2.9	15.3
2	5.0	11.3	- 0.6	73	6.6	81.9	10.2	5.3	146.3	2.6	21.3
3	8.0	13.5	2.8	72	7.8	142.7	13.6	6.7	146.2	2.9	17.8
4	12.6	18.4	7.1	72	10.8	99.9	4.9	6.5	163.3	2.8	17.6
5	16.5	22.7	10.8	73	13.6	125.0	6.5	6.9	206.9	2.8	22.7
6	20.6	25.5	16.3	79	19.5	180.3	9.3	8.2	153.4	2.5	21.0
7	25.0	30.3	20.6	78	24.7	219.1	22.5	7.4	192.6	2.2	12.8
8	26.8	32.6	22.6	78	27.6	129.5	33.6	6.5	203.8	2.2	24.5
9	22.4	27.6	18.3	79	22.0	188.3	12.5	6.7	183.2	2.4	20.3
10	16.5	22.0	11.8	77	14.6	74.6	17.0	5.5	171.7	2.3	14.6
11	10.0	16.0	4.7	78	9.9	61.7	9.2	4.7	161.5	1.9	18.4
12	4.4	9.3	0.0	77	6.5	24.9	4.7	6.2	107.3	2.2	15.8

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41年)

月	日	別	発 震 時 分	震 源 地	初 期 微 動 時 間	最 大 震 幅	震 度
			時 分		秒	μ	
3	月	7 日	8. 58	京 都 府 南 部	7.4	...	1
3	月	10 日	12. 48	” 中 部	7.2	250	2
4	月	25 日	14. 10	木 曾 川 中 流 域	12.4	350	2
5	月	26 日	7. 50	伊 吹 山 附 近	11.6	400	2
6	月	29 日	21. 22	大 阪 府 北 部	5.4	350	3
8	月	3 日	10. 37	滋 賀 県 北 部	11.4	250	2
9	月	27 日	21. 46	奈 良 県 中 部	8.6	100	1
10	月	3 日	5. 31	大 阪 府 北 部	4.9	50	1
12	月	31 日	13. 04	京 都 府 南 部	2.6	...	2

資料 奈良地方気象台

象

月 別 気 象 表

日の最大風速 10m/s	地中温度℃				天 候 類 別 日 数							
	10 糶	20 糶	雨	雪	あられ	霧	快晴	曇天	不照	霜	結氷	
14.5	16.6	16.2	121	33	8	50	47	172	41	59	81	
18.5	17.7	17.3	106	20	6	29	36	170	31	58	55	
20.0	16.4	16.0	169	27	3	33	50	156	29	76	77	
<b>14.3</b>	<b>16.5</b>	<b>16.3</b>	<b>166</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>32</b>	<b>60</b>	<b>164</b>	<b>42</b>	<b>73</b>	<b>70</b>	
10.0	4.6	5.0	9	16	1	4	5	6	3	20	23	
14.3	6.8	6.6	10	4	—	4	5	9	3	14	15	
12.0	10.3	10.2	20	1	2	3	3	14	7	10	7	
12.7	14.7	13.8	15	—	—	1	7	16	4	5	—	
11.5	19.9	19.1	15	—	—	—	4	17	3	—	—	
10.8	22.9	22.1	22	—	—	3	3	23	4	—	—	
7.7	26.9	26.0	13	—	—	—	3	21	2	—	—	
11.3	29.0	28.1	14	—	—	1	2	13	1	—	—	
13.3	25.3	24.9	23	—	—	2	5	15	3	—	—	
8.0	18.7	18.9	11	—	—	4	8	10	3	—	—	
9.7	12.8	13.2	9	—	—	6	11	9	5	8	5	
8.7	6.6	7.0	5	4	—	4	4	11	4	16	20	

13. 観測所別、月別気象表

(A) 県内各地の降水量

(単位：mm)

(昭和41年)

主要観測所別	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 垣	2,079	90	132	190	149	184	205	323	330	205	99	76	96
寺 良	3,908	111	160	322	242	303	303	368	1,099	688	155	77	80
奈 爾	1,387	57	84	142	95	143	167	215	131	187	76	62	28
曾 尾	—	66	118	—	136	201	189	330	323	416	165	119	73
荒 山	1,533	44	84	160	101	161	229	209	166	208	87	58	26
王 岳	2,205	97	101	227	155	201	221	370	374	258	75	61	65
神 針	1,444	57	84	194	135	144	135	236	127	187	67	45	33
大 澁	—	—	—	—	—	180	183	247	142	291	107	59	31
十 庄	—	76	—	—	77	122	175	331	281	221	86	59	32
白 川	3,382	68	143	350	172	256	297	423	880	505	146	72	70
大 和	1,460	54	75	131	128	136	165	238	148	205	67	62	51
高 津	3,210	103	134	291	191	244	306	351	782	549	131	57	71
五 川	1,566	61	91	148	114	146	147	276	161	230	98	66	28
高 山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	196	56	33	29
高 山	1,854	151	75	163	111	135	200	253	273	247	86	71	89
上 山	1,502	73	74	136	129	140	140	296	175	149	85	62	43
上 山	1,971	53	96	157	123	176	208	250	389	327	105	49	38
上 山	1,529	69	76	112	121	133	182	317	161	174	86	56	42
上 山	2,751	87	140	375	170	214	248	332	606	344	88	66	81
上 山	3,706	112	190	441	237	363	367	431	770	493	126	89	87
上 山	3,216	108	134	282	216	259	305	293	858	511	135	60	55
上 山	—	—	—	—	—	—	—	355	1,267	1,077	—	—	—
上 山	—	—	—	—	—	289	—	—	—	—	—	—	—
上 山	—	—	—	—	—	—	—	—	134	190	—	—	—
上 山	—	—	—	—	178	183	249	330	494	260	69	—	—
上 山	—	—	—	—	—	364	—	—	975	—	—	—	—
上 山	—	—	—	—	—	—	319	225	396	439	—	—	—

資料 奈良地方気象台「奈良県気象年報」

(B) 県 内 各 地 の 気 温

(昭和41年)

(単位:°C)

主要観測所別	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	10.2	1.7	1.4	4.6	9.4	12.3	16.8	20.5	22.6	18.2	12.1	5.8	-0.1
垣	14.1	3.0	5.9	8.6	12.8	16.4	20.0	24.7	25.5	22.1	15.7	10.1	4.3
川内良爾	14.8	3.3	5.5	8.3	13.3	17.1	21.1	25.6	27.8	23.3	17.1	10.7	4.9
尾荒王	12.9	1.1	3.6	6.6	12.4	14.2	18.1	24.4	26.5	21.8	14.5	7.1	4.1
神	13.3	2.6	4.9	7.1	11.5	15.2	19.4	24.0	25.6	22.0	14.9	8.7	3.6
山岳寺	9.1	3.6	0.7	3.5	7.8	11.6	15.3	20.0	21.3	17.2	10.9	6.0	-1.3
針	15.4	3.7	5.9	9.3	13.3	17.6	21.6	26.1	28.1	24.8	17.7	11.0	5.4
澁川庄川	—	—	—	—	—	14.3	18.5	22.3	24.1	20.1	13.5	7.5	2.2
大和	—	2.8	—	—	12.6	16.9	21.2	25.3	27.3	23.3	16.3	10.2	4.5
津新	15.4	3.4	7.2	9.5	13.5	17.7	21.7	26.3	27.3	24.0	17.4	11.4	5.1
宇	15.0	3.7	5.4	8.2	13.0	17.3	21.6	26.1	27.7	23.8	17.4	10.8	5.5
大高五	14.2	2.9	(6.6)	8.3	12.5	16.4	20.2	24.7	25.9	22.3	16.1	10.3	4.0
風	13.0	1.9	3.8	6.6	11.3	15.2	19.6	23.6	25.6	21.5	15.0	8.7	3.2
津	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.6	14.6	9.3	3.5
上呂屋野原	13.2	1.6	4.3	6.6	11.7	15.8	19.0	23.8	26.1	22.8	15.0	8.6	2.7
洞寺奈曾	16.2	3.4	6.1	9.4	13.5	17.7	21.8	26.4	27.9	23.8	17.3	10.5	5.1
神	13.5	2.2	4.6	7.5	12.2	15.8	19.7	24.2	25.5	21.4	15.7	9.3	3.7
山岳寺	14.7	2.8	5.7	8.6	13.1	17.2	21.1	25.6	27.0	23.1	16.7	10.7	4.9
針	14.2	2.7	5.7	8.2	12.7	16.7	20.6	25.0	26.3	22.5	16.0	10.1	4.3
澁川庄川	15.2	4.2	7.5	9.6	13.7	17.2	21.0	25.6	26.6	23.3	17.2	11.4	5.5
大和	15.0	4.2	7.6	9.4	13.4	17.0	20.4	25.4	26.3	22.9	16.8	11.3	5.1
津新		最 高 気 温											
洞寺奈曾	15.2	1.0	7.0	9.6	14.7	18.5	21.7	25.8	27.5	23.1	17.0	12.5	4.4
垣	20.4	8.3	13.3	14.6	19.1	23.4	25.2	31.3	30.9	27.7	22.2	17.7	10.5
川内良爾	19.8	8.0	11.1	13.2	18.6	22.7	25.6	30.3	32.7	27.8	22.0	16.1	9.3
尾荒王	18.3	5.3	9.1	12.4	18.4	20.0	24.5	30.3	32.7	26.7	19.2	11.8	8.7
神	19.3	7.5	12.2	13.0	17.4	22.1	24.6	30.0	31.0	27.8	21.0	15.8	8.8
山岳寺	12.6	0.3	4.8	7.7	12.0	15.8	18.3	23.4	24.4	20.3	13.9	9.4	1.3
針	20.7	8.4	12.1	14.2	18.9	23.8	26.3	31.0	33.5	29.5	23.3	17.2	10.5
澁川庄川	—	—	—	—	—	20.2	22.7	27.8	29.9	25.5	19.1	13.9	6.5
大和	—	7.9	—	—	18.8	23.8	26.9	31.3	33.7	29.2	22.5	16.9	9.5
津新	20.4	7.7	13.1	14.5	18.6	23.7	26.1	31.8	31.8	28.5	22.4	17.0	9.5
宇	19.9	6.9	10.3	13.5	18.7	23.0	25.9	31.2	33.0	28.8	22.3	16.0	9.7
大高五	19.1	7.2	12.9	13.1	17.4	22.2	24.2	29.9	30.0	26.4	20.5	16.2	8.9
風	18.5	6.4	9.4	12.2	17.1	21.4	24.2	28.6	31.0	26.8	20.8	15.3	8.4
上呂屋野原	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.7	19.7	14.9	8.2
洞寺奈曾	18.9	6.6	10.1	12.9	17.7	22.3	24.6	29.5	32.1	28.2	20.5	14.6	7.6
神	20.8	8.4	12.3	14.6	19.3	24.0	26.8	32.0	33.7	29.0	22.9	16.6	10.0
山岳寺	18.2	6.0	10.2	12.4	16.8	21.2	23.9	29.3	30.3	25.4	20.0	14.8	7.7
針	20.1	7.3	11.5	13.9	18.8	23.7	26.2	31.5	32.6	28.1	22.0	16.5	9.5
澁川庄川	19.1	6.8	11.6	13.0	18.1	22.3	24.9	30.3	31.1	26.7	20.6	15.4	8.1
大和	19.9	8.3	12.9	14.8	18.6	22.6	25.1	30.6	31.0	27.6	21.8	16.3	9.5
津新	19.9	8.9	13.8	14.5	18.6	22.5	24.5	30.7	30.6	27.3	21.1	16.5	9.4
宇		最 低 気 温											
洞寺奈曾	5.0	-5.7	-4.3	-0.3	3.9	6.1	11.9	15.2	17.7	13.6	7.0	-0.9	-4.6
垣	7.8	-2.4	-1.5	2.5	6.5	9.3	15.0	18.1	20.0	16.4	9.1	2.4	-2.1
川内良爾	9.9	-1.1	-0.1	3.3	3.1	11.5	16.7	20.9	22.8	18.7	12.1	5.3	0.4
尾荒王	7.4	-3.2	-2.1	1.2	6.3	8.4	11.6	18.5	20.3	16.8	9.7	2.0	-0.4
神	7.3	-2.3	-2.3	1.2	5.7	8.3	14.2	17.7	20.1	16.3	8.7	1.6	-1.7
山岳寺	5.7	-6.4	-3.4	-0.8	3.6	7.4	12.2	16.7	18.0	14.0	8.0	2.5	-4.0
針	10.0	-1.1	-0.4	4.5	7.7	11.3	16.8	21.2	22.8	20.1	12.2	4.8	0.3
澁川庄川	—	—	—	—	—	8.4	14.2	16.8	18.3	14.7	7.8	1.4	-2.1
大和	—	-2.4	—	—	6.5	10.0	15.3	19.3	20.9	17.4	10.1	3.5	-0.6
津新	10.3	-0.7	1.3	4.3	8.4	11.6	17.3	20.9	22.8	19.5	12.4	5.6	0.6
宇	10.2	0.4	0.5	3.5	7.3	11.5	17.2	20.9	22.4	19.0	12.4	5.5	1.4
大高五	9.2	-1.3	0.2	3.4	7.6	10.7	16.2	19.4	21.6	18.1	11.6	4.2	-0.9
風	7.5	-2.6	-1.7	1.1	5.5	8.9	15.0	18.7	20.2	16.1	9.1	2.0	-2.1
上呂屋野原	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.4	9.5	3.3	-1.3
洞寺奈曾	7.4	-3.4	-1.6	0.3	5.5	9.3	13.3	18.0	20.1	17.3	9.5	2.2	-2.3
神	9.7	-1.4	-0.1	3.9	7.7	11.3	16.7	20.8	22.3	18.6	11.6	4.4	0.2
山岳寺	8.7	-1.7	-1.0	2.5	6.9	10.4	15.5	19.1	20.6	17.4	11.3	3.8	-0.4
針	9.2	-1.8	-0.1	2.9	7.4	10.6	16.1	19.7	21.7	18.1	11.3	4.8	0.2
澁川庄川	9.4	-1.0	-0.1	3.4	7.2	11.0	16.2	19.7	21.4	18.2	11.4	4.7	0.4
大和	10.6	0.1	2.0	5.0	8.8	12.0	16.8	20.5	22.2	18.9	12.6	6.6	1.6
津新	10.0	-0.6	1.2	4.3	8.1	11.5	16.3	20.0	21.9	18.6	12.3	6.1	0.8

(注) 表中 ( ) 内数値は平均値算出に際し、欠数を含んで算出したものである。

資料 奈良地方気象台「奈良県気象年報」

(C) 雲 量 平 均

(昭和41年)

主要観測所別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
洞寺奈曾尾	川内良	7.3	6.3	7.3	6.7	6.4	7.6	5.8	5.5	5.9	5.6	6.3	7.5
	垣	4.0	4.5	5.9	7.4	5.8	7.3	4.2	6.8	4.9	4.4	3.8	3.9
	良	5.5	6.1	7.2	7.0	7.3	8.7	7.5	5.9	5.8	5.0	4.7	6.6
	爾	6.3	5.6	6.6	6.9	6.5	7.4	6.4	5.8	6.6	6.9	5.2	7.6
	山	5.4	5.8	7.0	6.6	6.5	7.9	5.0	6.3	6.7	4.8	5.4	6.3
荒王南大	岳寺庄	7.1	6.6	7.8	7.2	6.7	8.3	6.9	6.6	7.1	7.1	6.3	7.5
	神	5.8	6.0	7.3	6.7	6.0	7.3	5.8	5.0	5.6	4.7	6.2	6.1
	之	6.2	6.4	7.8	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—
	針	6.4	—	—	7.5	6.1	7.3	5.5	5.5	5.6	5.4	5.4	6.4
	淀	—	—	—	—	6.2	7.9	6.6	5.5	5.8	5.7	4.6	6.6
十大白大高五	津新	4.7	4.8	6.6	7.1	5.6	7.8	4.7	6.5	6.3	6.3	5.2	5.2
	和	5.6	5.9	7.3	6.7	6.9	8.1	6.0	5.5	5.6	5.4	4.6	5.9
	宇	4.5	(5.1)	5.8	7.0	5.5	7.0	5.0	5.9	6.3	5.5	4.7	5.5
	大	6.2	7.0	7.7	7.2	7.1	8.4	6.2	5.7	5.8	6.2	5.4	6.4
	高	7.0	6.9	7.3	7.3	7.1	8.2	6.2	3.3	5.7	5.6	5.0	7.5
川津風二池	上(入之波)	6.2	5.6	7.6	7.2	6.2	7.5	6.3	5.6	6.1	6.4	5.9	7.1
	風	5.7	5.4	7.1	6.9	5.9	7.1	5.0	3.9	5.4	5.6	5.6	6.9
	呂	5.9	5.7	7.4	7.2	5.8	7.6	5.7	5.8	5.8	5.2	5.4	6.1
	野	3.9	3.7	5.4	6.6	5.5	6.7	4.0	5.4	5.2	4.5	3.9	4.1
	原	4.8	4.6	6.0	6.7	5.5	7.3	5.3	5.7	4.8	4.9	3.9	4.5

(注) 表中 ( ) 内数値は平均値算出に際し、欠数を含んで算出したものである。

資料 奈良地方気象台「奈良県気象年報」

(D) 天 気 日 数 (午前9時における観測)

(単位:日)

(昭和41年)

主要観測所別	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	
奈良	{晴天	92	10	7	6	7	7	1	4	9	6	13	14	8
	{曇天	197	12	14	21	19	21	25	19	11	13	13	11	18
曾爾	{晴天	47	4	8	5	2	2	1	5	6	6	1	7	—
	{曇天	174	13	12	15	15	13	19	14	13	17	14	12	17
尾山	{晴天	72	11	6	4	6	6	3	—	7	1	12	8	8
	{曇天	164	12	13	19	15	18	19	—	13	15	13	11	16
荒神岳	{晴天	58	8	8	3	5	8	1	2	1	4	3	8	7
	{曇天	220	19	18	22	19	20	23	15	11	18	16	16	23
王寺	{晴天	68	5	4	3	3	9	2	5	10	4	13	6	4
	{曇天	150	11	12	18	15	16	16	9	8	8	12	13	12
大淀	{晴天	53	2	—	—	4	5	2	4	6	4	6	12	8
	{曇天	126	10	—	—	19	13	16	11	10	9	9	12	17
大和新庄	{晴天	119	15	10	8	6	12	4	14	8	10	10	12	10
	{曇天	178	11	10	18	20	15	19	11	15	18	19	12	10
十津川	{晴天	88	6	6	2	6	6	20	5	7	6	6	11	7
	{曇天	154	11	13	18	17	22	1	12	11	12	11	12	14
白川	{晴天	109	15	—	10	5	11	6	8	10	10	11	13	10
	{曇天	155	13	—	15	19	14	18	9	15	14	12	11	15
高見	{晴天	84	6	8	5	5	5	1	7	16	6	8	13	4
	{曇天	195	18	18	18	20	20	21	16	6	11	13	13	21
五条	{晴天	86	7	7	3	7	7	—	6	10	10	9	11	9
	{曇天	197	13	13	19	21	22	25	15	12	12	13	14	18
洞川	{晴天	76	—	7	3	8	8	3	6	7	7	10	10	7
	{曇天	173	—	15	20	18	17	19	12	11	12	11	18	20
寺垣内	{晴天	141	17	12	10	7	10	4	12	7	14	15	16	17
	{曇天	157	9	11	16	20	14	18	8	8	12	12	9	10
川上(入之波)	{晴天	83	10	9	3	6	9	2	3	10	7	7	11	6
	{曇天	190	18	14	20	18	16	19	11	13	13	15	14	19
津風呂	{晴天	97	10	9	6	7	8	3	9	15	6	8	10	6
	{曇天	153	12	12	20	18	15	15	8	8	8	10	13	14
風屋	{晴天	98	9	9	7	6	11	4	8	8	7	9	12	8
	{曇天	180	15	14	21	20	16	19	13	11	13	11	13	14
二津野	{晴天	150	17	15	9	8	9	7	15	13	12	14	14	17
	{曇天	144	10	6	13	18	14	18	9	14	13	11	8	10
池原	{晴天	122	15	12	7	7	9	3	6	10	12	13	14	14
	{曇天	144	12	9	13	18	13	16	9	12	12	13	7	10

資料 奈良地方気象台