

### 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			日 照 時 間 (真太陽時)	風 速	
	平 均	最 高	最 低	月 量			一 時 間 最 大	雲 量 平 均	平 均		瞬 間 最 大	
昭和 43 年	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	1,268.0	33.5	6.4	1,922.1	2.2	21.4	
45	14.1	19.5	9.7	75	14.2	1,302.0	25.5	6.8	1,788.7	2.2	34.2	
<b>46</b>	<b>14.2</b>	<b>19.5</b>	<b>9.6</b>	<b>75</b>	<b>14.0</b>	<b>1,274.0</b>	<b>36.0</b>	<b>6.8</b>	<b>1,743.0</b>	<b>2.1</b>	<b>19.6</b>	
1月	3.2	8.2	-1.1	73	5.7	23.5	3.0	5.7	134.1	2.3	16.1	
2	3.9	8.7	-0.3	73	6.3	41.0	4.5	7.1	109.3	2.4	16.2	
3	6.3	12.5	-0.7	66	6.5	98.5	9.0	6.3	178.9	2.6	16.0	
4	12.7	19.5	6.6	66	9.6	121.5	12.0	5.8	206.5	2.3	17.0	
5	17.5	23.1	12.3	71	14.0	156.0	12.0	7.2	172.2	2.0	18.3	
6	21.6	26.3	17.7	80	21.0	161.0	16.5	9.1	100.0	1.8	12.6	
7	25.8	30.7	22.1	81	27.1	233.0	25.0	7.8	137.2	2.0	13.6	
8	26.1	31.0	22.0	77	26.0	103.0	6.0	7.1	193.5	2.4	19.6	
9	21.6	26.1	18.1	82	21.5	133.5	36.0	7.9	111.8	1.8	15.8	
10	14.9	19.9	10.7	80	13.6	124.5	6.0	7.2	126.5	1.6	11.6	
11	10.6	16.5	5.6	75	9.7	9.0	2.0	5.2	141.7	1.7	15.0	
12	6.2	11.9	1.1	73	7.1	69.5	5.0	5.3	131.3	1.9	12.5	

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46年)

月 日 別	発 震 時 分	震 源 地	初 期 微 動 間 隔	最 大 震 幅	震 度
	時 分		秒	μ	
1 月 5 日	6: 9	渥美半島沖	15.3	5,000	3
3 22	7: 18	岐阜・愛知県境	15.0	300	2
4 5	4: 30	紀伊半島沖	17.6	200	1
5 2	18: 55	京都府南部	3.6	...	2
6 6	10: 38	奈良県中部	9.6	...	1
9 16	22: 14	伊勢湾	11.3	100	2
9 22	10: 9	三重県北西部	6.4	...	1
10 13	10: 51	紀伊水道	14.2	...	2

(注) 震度 0 は 71 回である。1μ は  $\frac{1}{1000}$  mm である。

資料：奈良地方気象台

象

月別気象表

m/s 日の最大風速 10m/s	地中温度℃		天気類別日数									
	10 糶	20 糶	雨 ≥0.5mm	雪	あられ	霧	快晴	曇天	不照	霜	結水	
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	—	—	
17.0	15.9	15.7	182	28	1	29	40	177	55	—	—	
<b>12.8</b>	—	—	<b>186</b>	<b>33</b>	—	<b>19</b>	<b>41</b>	<b>185</b>	<b>49</b>	—	—	
10.7	—	—	18	12	—	—	5	9	1	—	—	
9.5	—	—	20	12	—	5	2	14	4	—	—	
9.0	—	—	18	8	—	—	6	15	2	—	—	
10.8	—	—	14	—	—	—	4	11	3	—	—	
10.7	—	—	13	—	—	2	2	18	6	—	—	
6.8	—	—	19	—	—	1	—	28	7	—	—	
8.5	—	—	19	—	—	1	2	23	4	—	—	
12.8	—	—	16	—	—	—	4	17	3	—	—	
9.8	—	—	14	—	—	3	—	16	4	—	—	
6.7	—	—	16	—	—	1	3	18	6	—	—	
8.3	—	—	6	—	—	3	8	7	4	—	—	
7.7	—	—	13	1	—	3	5	9	5	—	—	

13. 観測所別月別気象表

(A) 県内各地の降水量

(単位: mm)

(昭和46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
洞寺垣	2,206	48	119	129	105	201	242	255	527	291	170	49	70
寺垣	3,088	47	107	159	222	249	243	481	830	371	209	30	140
奈良	1,311	25	44	112	113	159	166	236	108	137	128	11	72
曾尾	1,640	47	70	111	104	159	199	166	268	240	144	24	108
荒山	1,392	30	62	101	113	109	139	307	108	181	154	11	77
神岳	1,996	68	69	147	115	224	219	313	451	151	146	25	68
寺澁	1,200	14	47	76	79	154	186	166	112	155	138	19	54
川庄	1,356	16	51	105	88	163	189	232	145	158	132	24	53
大和	3,079	39	104	191	182	202	256	507	900	324	197	31	146
新庄	1,329	24	39	114	87	143	196	210	103	173	129	23	88
川陀	3,054	31	119	155	159	169	221	527	1,013	332	177	17	134
大和	1,590	25	67	133	112	184	208	264	180	150	133	30	104
針	1,624	30	95	107	105	208	249	233	155	193	157	17	75
山見	—	49	52	135	122	212	185	182	—	143	136	7	156
高五	1,925	48	88	65	85	205	184	291	434	242	151	27	105
川原	1,341	21	52	105	78	161	216	177	126	158	131	24	92
風	2,169	33	95	106	96	141	185	262	736	236	155	19	105
池田	1,376	14	48	101	58	202	199	213	178	129	124	28	82
原	2,661	25	97	165	115	257	222	466	671	314	183	31	115
本	2,785	37	106	168	184	219	251	418	746	324	174	20	138
原	1,254	22	34	95	86	157	167	225	100	150	122	22	74

資料: 奈良地方気象台「奈良県気象年報」

(B) 県内各地の気温

(単位:℃)

(昭和46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											
洞寺奈曾尾荒王大	9.5	-2.4	-5.6	2.2	8.5	12.6	18.1	22.0	20.9	17.9	11.3	6.3	2.4
垣	14.0	3.1	4.1	6.6	13.0	17.0	21.0	25.8	24.6	21.7	14.9	10.5	5.7
川内良爾山岳寺淀川庄川陀	14.8	3.7	4.4	6.8	13.3	18.0	22.2	26.5	26.7	22.3	15.5	11.4	6.6
神	13.2	1.7	2.1	4.4	12.0	15.7	20.6	25.4	24.4	21.5	14.5	10.0	5.7
荒王大	12.9	1.9	2.2	4.7	11.8	15.7	20.7	24.7	23.6	20.6	14.0	9.6	5.1
神	8.7	-3.7	-2.1	0.6	8.3	12.3	16.3	20.6	19.6	16.2	9.4	5.5	0.8
淀川庄川陀	15.0	4.1	4.6	6.5	14.0	17.8	22.8	26.5	27.0	23.0	16.3	10.7	6.3
津新	14.1	3.3	3.8	6.1	12.4	17.4	21.7	26.1	25.6	22.0	14.8	10.2	6.0
和	15.0	4.2	5.2	7.4	14.3	18.2	22.0	26.2	24.9	22.6	15.8	12.0	6.6
字針	15.4	4.2	5.0	7.2	13.8	18.7	23.2	27.9	27.4	23.3	16.0	11.7	6.7
大	14.2	3.3	4.3	6.2	13.1	17.3	21.1	25.6	24.9	21.9	15.3	11.4	6.2
洞寺奈曾尾荒王大	12.9	1.9	2.5	4.8	11.3	15.4	20.7	24.7	24.7	20.8	13.7	9.4	4.7
高五川津風池田	11.5	0.1	1.3	3.1	10.0	14.6	19.5	23.4	23.1	19.5	12.6	7.8	3.1
原	—	2.4	3.7	6.2	12.1	16.8	21.8	26.1	—	21.5	14.5	10.2	5.4
山見條上呂屋原本	12.7	2.0	2.6	5.2	11.1	15.3	20.4	24.0	24.0	20.4	13.4	9.3	4.7
風	15.4	3.5	4.5	7.2	13.5	18.2	22.7	27.3	32.2	22.7	15.6	11.0	6.0
池田	13.6	2.0	3.2	5.5	11.9	16.3	20.8	25.0	28.5	20.9	14.3	9.7	5.1
原	14.6	3.2	4.1	6.6	13.3	17.6	21.7	25.8	30.2	21.8	14.8	10.5	6.0
本	14.5	3.0	3.9	6.4	13.2	17.4	21.2	25.8	29.0	21.7	14.7	10.8	5.5
洞寺奈曾尾荒王大	14.9	3.8	4.6	7.1	13.6	17.4	21.3	26.1	28.9	22.0	15.5	11.6	6.6
高五川津風池田	15.2	3.5	4.4	6.6	13.2	18.2	22.9	27.1	31.8	22.9	15.2	10.7	6.2
		最 高 気 温 (月平均)											
洞寺奈曾尾荒王大	15.1	2.9	4.7	8.5	15.2	19.3	22.7	26.2	25.2	22.1	15.2	11.3	7.5
垣	19.9	9.4	10.0	13.4	20.4	24.0	25.6	31.6	29.6	26.6	20.0	16.4	12.2
川内良爾山岳寺淀川庄川陀	19.5	8.2	8.7	12.5	19.5	23.2	26.4	30.7	30.9	26.1	19.9	16.4	11.9
神	17.9	5.6	6.6	10.5	18.1	22.2	24.7	29.9	28.4	25.0	18.6	14.7	10.4
荒王大	18.4	7.4	7.3	10.8	18.8	22.0	25.5	29.6	29.0	25.3	19.0	14.9	11.1
神	11.9	-0.7	1.0	4.7	12.9	16.7	19.3	23.5	22.2	18.4	12.2	8.3	4.0
淀川庄川陀	19.9	9.0	9.0	12.5	19.7	22.9	28.1	30.5	31.5	27.0	20.5	15.9	12.0
津新	19.7	8.6	8.8	12.2	19.4	23.8	26.3	31.1	30.8	26.7	19.9	16.2	12.1
和	20.4	9.2	10.3	14.0	21.2	24.4	26.6	31.3	30.2	26.9	20.5	17.7	12.0
字針	20.4	8.8	9.5	12.7	20.0	24.4	27.8	32.6	32.4	27.5	20.6	16.8	12.0
大	19.0	8.0	8.6	11.4	19.4	23.2	25.5	30.5	29.1	25.7	19.4	16.2	11.0
洞寺奈曾尾荒王大	17.8	6.4	6.7	10.0	17.4	21.4	25.1	29.3	29.1	24.9	18.4	14.4	10.2
高五川津風池田	16.6	5.0	5.6	8.8	16.4	20.7	24.0	28.0	27.9	23.7	17.1	13.2	8.6
原	—	8.4	8.5	12.1	19.3	23.0	26.2	30.6	—	26.4	19.6	16.0	11.5
山見條上呂屋原本	18.1	6.8	7.5	11.3	18.4	21.8	25.5	29.4	28.6	25.0	18.0	14.8	9.7
風	20.4	8.5	9.7	13.4	20.4	24.6	27.6	32.8	32.2	27.4	20.3	16.6	11.8
池田	17.8	6.0	7.1	11.2	17.7	21.9	25.2	29.7	28.5	24.3	18.4	13.8	9.9
原	19.3	7.9	8.7	12.4	20.0	23.3	26.0	30.4	30.2	25.9	19.3	15.6	11.7
洞寺奈曾尾荒王大	18.4	6.6	7.6	11.7	19.0	22.8	25.1	30.2	29.0	25.4	18.5	15.2	10.2
高五川津風池田	19.2	8.2	8.9	12.3	19.5	23.1	25.4	31.0	28.9	25.7	19.4	16.2	11.6
原	19.7	8.2	9.0	12.3	19.2	23.6	26.9	31.5	31.8	27.0	20.1	15.6	11.6
		最 低 気 温 (月平均)											
洞寺奈曾尾荒王大	4.8	-7.6	-5.8	-4.1	1.7	5.9	13.5	17.7	16.5	13.6	7.3	1.2	-2.6
垣	8.1	-3.3	-1.9	-0.2	5.6	10.1	16.4	20.0	19.6	16.8	9.8	4.5	-0.8
川内良爾山岳寺淀川庄川陀	10.0	-0.9	0.0	1.1	7.0	12.7	18.0	22.3	22.3	18.5	11.0	6.3	1.2
神	8.4	-2.4	-2.5	-1.8	5.8	9.3	16.3	20.9	20.4	18.0	10.3	5.2	0.9
荒王大	7.3	-3.6	-2.9	-1.5	4.6	9.3	15.9	19.6	18.1	15.9	8.9	4.2	-0.8
神	5.4	-6.6	-5.3	-3.5	3.4	7.9	13.3	17.8	16.9	14.0	6.4	2.7	-2.5
淀川庄川陀	10.0	-0.8	0.1	0.5	8.1	12.7	17.4	22.4	22.6	18.9	11.9	5.5	0.7
津新	8.6	-2.0	-1.3	0.1	5.2	10.9	17.1	21.1	20.5	17.2	9.7	4.2	0.0
和	9.5	-0.8	0.2	0.8	7.3	11.9	17.4	21.0	19.6	18.3	11.1	6.4	1.2
字針	10.3	-0.5	0.4	1.6	7.5	12.9	18.6	23.1	22.3	19.0	11.3	6.5	1.3
大	9.4	-1.4	0.0	1.1	6.7	11.4	16.8	20.7	20.6	18.2	11.2	6.5	1.4
洞寺奈曾尾荒王大	7.9	-2.7	-1.6	-0.5	5.1	9.4	16.3	20.0	20.3	16.6	9.0	3.8	-0.8
高五川津風池田	6.4	-4.8	-3.0	-2.6	3.5	8.3	15.1	18.8	18.2	15.3	8.1	2.3	-2.5
原	—	-3.6	-1.2	0.3	4.8	10.6	17.3	21.6	—	16.6	9.4	4.4	-0.7
山見條上呂屋原本	7.3	-3.0	-2.3	-1.0	3.7	8.8	15.4	18.5	19.4	15.8	8.7	3.7	-0.2
風	9.3	-1.6	-0.7	1.1	6.5	11.8	17.8	21.8	21.2	17.9	10.7	5.2	0.2
池田	8.7	-1.0	-0.7	0.2	6.0	10.7	16.4	20.2	19.9	17.3	10.1	5.6	0.2
原	9.2	-1.4	-0.6	0.7	6.6	11.8	17.4	21.2	20.9	17.6	10.2	5.4	0.3
洞寺奈曾尾荒王大	9.6	-0.7	0.2	1.1	7.3	11.9	17.3	21.3	20.8	17.8	10.9	6.4	0.8
高五川津風池田	9.9	-0.5	0.4	1.7	7.5	11.7	17.1	21.1	21.0	18.2	11.6	6.9	1.6
原	9.9	-1.1	-0.2	0.9	0.7	12.7	18.8	22.8	22.3	18.9	10.2	5.9	0.8

資料: 奈良地方気象台「奈良県気象年報」

(C) 天気現象日数(年合計)と季節の初終

(昭和46年)

種別 観測所名	雨	雪	霜	霜		雪		積雪	
				初日	終日	初日	終日	初日	終日
洞川	140	51	72	10月 7日	5月 21日	10月 31日	3月 23日	11月 30日	3月 25日
寺垣内	130	9	49	1 1	3 20	11 30	3 5	1 5	2 9
奈良	157	32	45	10 30	4 19	11 30	3 14	1 5	2 6
曾爾	111	22	22	10 20	2 1	12 3	3 8	12 3	3 7
尾山	140	14	5	11 25	2 19	11 30	3 14	1 5	2 9
荒神岳	127	48	10	11 3	4 10	11 15	3 23	11 16	3 25
王寺	99	15	57	11 17	3 24	1 4	3 10	1 5	2 6
大淀	149	22	26	11 21	3 16	11 29	3 14	1 5	2 6
十津川	121	4	—	—	—	1 5	2 10	1 5	2 6
大和新庄	127	11	—	—	—	1 4	3 5	1 5	2 5
白川	147	8	—	—	—	1 4	3 10	1 5	2 5
大宇陀	118	11	40	10 21	3 16	11 30	3 14	1 5	2 8
針	132	18	—	10 21	—	1 4	3 14	1 5	3 16
高山	109	10	7	11 25	—	1 5	3 10	1 5	2 6
高見	115	25	3	12 8	—	11 29	3 14	1 5	3 12
川上	162	36	19	11 17	4 11	11 29	3 14	1 5	2 6
津風呂	128	15	19	11 2	3 24	11 30	3 10	1 5	2 5
風屋	129	5	—	—	—	11 30	2 9	1 5	2 11
池原	122	6	—	—	—	11 30	3 14	1 5	2 5
田原本	163	22	63	11 2	4 19	12 27	3 14	1 5	2 5
五條	149	8	21	11 21	2 11	11 30	3 14	1 5	2 7

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」