

第3章 気

象

12. 奈良市の

年月別	気 温 ℃			平均 蒸気圧 hPa	相 对 湿 度 平 均 %	風 速 m/s		日照時間 h (真太陽時)	平均 雲 量 10分比	降 水 量 mm	
	平均	日最高 平均	日最低 平均			平均	最大瞬間			合 計	最大1時間量
	平成6年	15.7	21.4	10.8	13.8	69	1.5	31.6	2,007.2)	6.7	715.5
7	14.5	20.0	9.8	13.1	70	1.4	17.7	1,758.7)	6.8	1,287.0	31.5
8	14.4	19.9	9.7	13.2	71	1.4	20.5	1,838.8	6.9	1221.5	41.5
9	14.9	20.4	10.0	13.7	72	1.4	23.5	1,919.2	6.4	1,173.0)	43.5
10	16.0	21.1	11.6	15.1	74	1.4	37.6	1,676.7	7.2	1,693.0	32.5
10年1月	4.0	8.5	0.3	5.9	72	1.7	15.5	112.7	6.9	113.5	11.0
2	5.9	11.4	1.0	6.7	70	1.7	20.0	126.4	6.7	104.0	24.0
3	8.8	14.8	3.4	7.1	64	1.7	16.5	181.1	7.2	78.0	5.0
4	16.3	22.3	11.2	13.8	74	1.4	13.8	149.2	7.2	233.0	18.5
5	20.2	25.5	15.1	17.0	73	1.4	14.4	162.8	7.7	273.0	32.5
6	21.9	26.4	17.8	20.2	77	1.4	14.8	108.2	8.6	260.5	24.5
7	26.0	30.6	22.1	25.1	75	1.2	10.4	159.4	7.4	132.0	29.5
8	27.4	32.6	23.5	27.2	76	1.1	11.7	167.3	8.2	111.0	27.5
9	23.7	28.4	20.0	22.7	79	1.3	37.6	136.0	7.3	199.5	27.0
10	18.8	23.6	15.0	17.8	82	1.1	17.6	111.2	7.1	154.5	10.5
11	11.4	16.8	6.2	9.8	72	1.1	12.2	134.2	6.0	9.5	2.0
12	7.3	12.6	3.0	7.5	73	1.2	10.9	128.2	5.8	24.5	4.0

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」

(注) 欠測があったため精度が劣る統計値には)をつける

13. 観測所別月別気象表

(単位：mm) A. 県内各地の降水量 (平成10年)

観測所名	年合計	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	1,694	114	103	78	234	274	261	132	110	199	155	10	24
針	1,869	123	106	115	190	277	262	159	105	298	162	29	43
田原本	1,553	113	78	71	181	195	197	129	226	162	150	14	37
曾爾	2,208	125	120	121	214	245	323	224	51	446	262	19	58
当麻	1,588	113	88	78	177	206	194	177	124	180	182	21	48
大宇陀	1,667	119	74	91	202	208	225	160	94	255	168	19	52
高見	-	-	-	-	-	212	285	254	77	404	199)	-	-
五條	1,750	120	63	87	242	217	263	150	60	257	224	13	54
吉野	1,702	130	35	56	218)	170)	213	241	79	273	211	13	63
天辻	-	-	-	-	-	-	229	161	108	×	173)	-	-
山上ヶ岳	-	-	-	-	-	-	318	228	77	523	325)	-	-
上北山	3,465	173	168	126	353	429	553	408	35	744	397	12	67
日出岳	-	-	-	-	-	-	694	790	55	×	538	-	-
風屋	2,879	142	104	130	365	354	554)	195	96	497	368	15	59
玉置山	-	170	158	123	495	601	×	442)	86	696)	512	21	70

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」

(注) 1. 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-とし、計画休止がないときは×とする

2. 欠測数が20%以下のときは、合計値を求めて値に)をつける

月 別 氣 象 表

階 級 別						日 数				現 象 日 数				不照
氣 温 °C						日降水量 mm		日平均雲量 10分比		雪	霧	雷	積雪	日数
日 最 高		日 平 均		日 最 低		≥1.0	≥10	<1.5	≥8.5					
≥25	<0	≥25	<0	≥25	<0									
153	-	76	1	13	58	71	23	25	134	28	12	22	4	29
124	-	52	1	1	63	91	34	29	144	26	5	23	6	39
119	-	52	1	2	66	98	39	22	142	31	11	20	7	37
125	-	51	2	2	54	114	39	37	131	22	8	26	7	39
143	-	63	-	4	36	121	55	25	171	10	7	22	-	52
-	-	-	-	-	14	10	4	1	13	6	3	1	-	6
-	-	-	-	-	15	9	2	3	9	4	1	-	-	4
1	-	-	-	-	4	8	3	2	14	-	1	-	-	5
10	-	-	-	-	-	13	9	3	16	-	-	3	-	4
16	-	-	-	-	-	16	9	1	19	-	-	-	-	7
19	-	5	-	-	-	13	7	1	22	-	-	1	-	8
30	-	22	-	-	-	11	4	2	13	-	-	4	-	2
31	-	29	-	4	-	8	4	-	16	-	-	7	-	-
25	-	7	-	-	-	14	6	3	16	-	-	3	-	4
11	-	-	-	-	-	13	6	1	13	-	1	2	-	7
-	-	-	-	-	-	3	-	3	10	-	-	1	-	2
-	-	-	-	-	3	3	1	5	10	-	1	-	-	3

B. 県内各地の気温

(単位：℃)

(平成10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	16.0	4.0	5.9	8.8	16.3	20.2	21.9	26.0	27.4	23.7	18.8	11.4	7.3
針	13.3	1.2	3.2	5.6	13.9	17.6	19.4	23.3	24.7	21.0	16.3	8.6	4.5
大宇陀	14.1	2.1	4.1	6.5	14.7	18.6	20.3	24.1	25.5	21.8	16.9	9.4	4.9
五條	16.0	3.6	5.9	8.7	16.5	20.5	22.2	26.3	27.8	23.6	18.8	11.3	6.5
上北山	14.5	3.0	5.3	7.8	15.4	18.4	20.1	23.9	25.6	21.8	17.2	9.9	5.6
風屋	14.7	3.2	5.4	7.8	15.5	18.6	20.4	24.3	25.6	22.0	17.4	10.2	6.2
(日最高気温の月平均値)													
奈良	20.7	8.0	11.1	14.3	21.9	25.2	25.9	30.2	32.1	28.0	23.2	16.4	12.2
針	17.7	4.6	8.1	10.9	19.0	22.4	23.2	27.3	29.0	25.1	20.5	13.4	8.8
大宇陀	19.3	6.1	9.9	12.6	20.5	23.9	24.7	28.7	30.6	26.5	21.6	15.3	10.6
五條	21.5	8.2	11.6	14.9	22.5	26.3	26.9	31.8	33.5	28.7	23.6	17.0	12.4
上北山	20.0	7.6	11.0	14.4	21.3	23.6	24.6	29.4	32.1	26.8	21.9	15.6	11.6
風屋	20.0	7.2	10.8	13.9	21.6	23.3	25.1	30.0	31.9	27.1	21.9	15.3	11.5
(日最低気温の月平均値)													
奈良	11.8	0.6	1.3	3.7	11.3	15.3	18.0	22.3	23.6	20.2	15.1	6.4	3.2
針	9.1	-1.9	-1.2	0.7	9.0	12.8	15.9	19.8	21.1	17.6	12.4	3.1	-0.1
大宇陀	9.4	-1.6	-1.0	0.7	9.5	13.4	16.4	20.1	21.4	18.0	12.7	3.6	0.0
五條	11.4	-0.3	1.0	3.1	11.5	15.4	18.3	22.0	23.3	19.6	15.0	6.0	2.1
上北山	10.4	-0.7	1.0	2.7	10.6	14.2	16.8	20.0	21.4	18.4	13.9	5.0	1.6
風屋	10.7	-0.4	1.3	2.8	11.0	14.4	17.1	20.3	21.4	18.5	14.2	5.8	2.3

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」 (注) 欠測数が20%以下の時は、平均値を求めて値に) をつける

C. 階級別出現日数、気象要素の極値

(平成10年)

区 分	奈良	針	大宇陀	五 條	上北山	風 屋	
日最低気温<0℃	日	28	88	81	47	53	44
日最高気温≥25℃	日	137	98	116	147	117	117
最大風速 ≥10m/s	日	1	1	1	1)	0	2)
最大風速 ≥15m/s	日	0	0	1	0)	0	0)
最大風速 ≥20m/s	日	0	0	0	0)	0	0)
日降水量 ≥1mm	日	126	138	141	130	148	134
日降水量 ≥10mm	日	55	64	64	63	86	76
日降水量 ≥30mm	日	16	19	13	13	42	31
最高気温の極値	℃	34.6	31.5	33.1	37.0	36.4	36.4
最低気温の極値	℃	-3.3	-5.9	-6.2	-4.4	-4.8	-4.3
最大風速	m/s	13	12	16	13	8	12
日最大降水量	mm	65	81	66	82	194	151
1時間最大降水量	mm	29	29	17	25	52	36

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」 (注) 階級別日数は、月間の日数に一つでも欠測があれば×とする
欠測数が20%以下の時は、平均値を求めて値に) をつける

