

第3章 気 象

11. 奈 良 市 の

年 月 別	気 温 ℃			湿度平均 %	蒸気圧平均 hpa	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63年	14.1	19.5	9.6	72	13.3	1,246.5	22.5	7.0	1,715.7
平成元	14.8	20.3	10.2	74	14.0	1,553.0	42.0	7.0	1,789.1
2	15.5	21.0	11.0	74	14.7	1,611.5	35.5	6.9	1,829.6
3	15.2	20.3	10.9	74	14.4	1,434.0	24.0	7.3	1,590.1
4	14.8	20.2	10.1	73	13.5	1,293.0	38.5	7.0	1,733.2
4年1月	5.2	10.1	0.8	70	6.2	36.5	3.0	6.4	112.8
2	4.3	9.4	-0.2	69	5.7	36.0	4.5	6.5	107.9
3	8.6	13.6	4.0	71	8.0	127.0	4.5	8.1	107.3
4	13.4	19.9	7.2	67	10.0	129.5	15.5	6.1	174.3
5	16.4	22.6	11.1	70	12.8	217.0	38.5	7.0	182.5
6	20.6	26.1	15.9	72	17.1	167.0	11.5	8.4	151.0
7	25.3	30.4	21.0	77	24.2	100.0	14.5	7.8	156.2
8	26.4	31.6	22.6	77	26.0	173.5	27.5	7.2	180.8
9	22.3	27.8	17.7	73	19.7	66.0	20.5	7.6	168.6
10	16.8	22.0	12.6	77	14.8	94.5	7.5	6.4	140.8
11	10.9	16.5	5.9	77	10.2	56.5	10.5	6.2	135.9
12	7.3	11.9	3.1	72	7.6	89.5	8.5	6.6	115.1

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

(平成4年)

月 日	震 度	発 震 時	震 源			
			震 源 地	北 緯	東 経	深 さ
4月8日	1	14時30分	奈良県南部	34度00分	135度09分	60 km
5月20日	1	12時29分	福井県沖	36度10分	135度09分	10 km
7月30日	2	20時16分	岐阜県西部	35度50分	136度50分	40 km
9月22日	1	22時01分	奈良県中部	34度24分	135度45分	67 km
10月17日	2	06時12分	滋賀県南部	34度51分	136度09分	19 km

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」 (注) 震源の位置は後日修正されることがある。

月 別 気 象 表

風 速		天 気 現 象 日 数						
平 均 m	最大瞬間m	日平均雲量 1.5 未満	日平均雲量 8.5 以上	不 照	日 降 水 量 1.0 mm 以上	雪	霧	雷
1.6	20.6	24	155	47	100	23	10	17
1.5	25.2	31	151	51	107	13	16	24
1.5	29.3	32	147	52	114	14	13	19
1.5	23.0	28	166	52	117	24	14	18
1.5	27.0	20	144	50	111	11	9	24
1.6	19.4	3	9	4	6	2	—	—
1.4	15.7	3	9	3	7	7	—	—
1.6	14.6	1	19	12	16	—	1	—
1.7	16.6	3	6	3	12	—	1	2
1.5	15.2	1	11	4	12	—	1	5
1.3	13.1	1	19	5	8	—	—	1
1.3	11.1	—	19	3	11	—	—	4
1.7	27.0	1	11	3	13	—	—	4
1.3	11.2	—	13	3	5	—	—	1
1.3	12.8	1	11	3	6	—	2	3
1.1	11.5	3	8	3	5	—	2	1
1.6	17.1	3	9	4	10	2	2	3

13. 観測所別月別気象表

A. 県内各地の降水量（月量）

（単位：mm）

（平成4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	1,293	37	36	127	129	217	167	100	173	66	95	56	90
針	1,455	48	(36)	155	163	168	167	124	247	80	120	66	81
田原本	1,230	35	34	133	134	186	154	77	183	74	99	56	65
曾爾	1,855	45	54	146	132	143	229	83	635	103	145	67	73
當麻	1,398	47	54	157	174	209	176	91	(152)	89	105	74	70
大字陀	1,534	53	67	158	154	163	192	107	306	82	117	61	74
高見	/	/	/	/	/	177	178	114	671	120	/	/	/
五條	1,265	47	48	162	115	183	154	91	167	71	101	60	66
吉野	1,374	43	64	175	125	179	153	81	246	79	120	50	59
天辻	/	/	/	/	/	179	160	82	320	83	/	/	/
山上ヶ岳	/	/	/	/	/	216	209	131	879	140	196	/	/
上北山	2,954	53	65	260	220	239	267	114	1,038	233	195	122	148
日出岳	/	/	/	/	/	236	354	96	1,839	491	412	/	/
風屋	2,149	47	74	218	196	240	207	143	544	123	113	120	124
玉置山	3,017	35	66	263	264	304	334	114	884	338	(156)	(63)	196

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/とする。
 2. 欠測数が20%以下のときは、合計値を求めて値に()を付ける。

B. 県内各地の気温

(単位：℃)

(平成4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	14.8	5.2	4.3	8.6	13.4	16.4	20.6	25.3	26.4	22.3	16.8	10.9	7.3
針	11.9	2.2	(1.4)	5.7	10.4	13.7	17.8	22.5	23.5	19.3	13.9	8.0	4.6
大宇陀	12.7	2.9	2.1	6.7	11.1	14.6	18.5	23.2	24.2	20.2	14.5	8.5	5.3
五 條	14.2	4.4	3.7	8.5	13.0	16.4	20.1	24.9	25.8	21.7	15.9	9.9	6.5
上北山	13.0	3.8	3.1	8.1	12.2	14.9	18.3	22.7	23.2	20.2	15.0	8.9	5.6
風 屋	13.5	4.2	3.3	8.1	12.4	15.5	18.7	23.5	23.7	20.9	15.5	9.6	6.1
(日 最 高 気 温 の 月 平 均 値)													
奈良	19.7	9.7	8.8	13.2	19.3	22.2	25.8	30.0	31.1	27.3	21.6	16.1	11.5
針	16.4	6.2	(5.1)	10.0	15.8	18.6	22.3	26.6	27.9	24.0	18.4	13.3	8.5
大宇陀	17.7	7.8	7.0	11.4	17.2	20.2	23.6	27.9	29.2	25.3	19.2	14.3	9.8
五 條	19.7	9.6	8.9	13.0	19.3	22.6	25.7	30.4	31.5	27.0	21.0	15.7	11.3
上北山	18.4	9.0	8.6	12.9	18.6	20.9	23.8	29.1	27.7	25.1	20.0	14.7	10.1
風 屋	18.6	9.2	8.1	12.7	18.5	21.3	24.2	30.0	28.4	26.0	20.4	14.7	10.2
(日 最 低 気 温 の 月 平 均 値)													
奈良	10.3	1.0	0.0	4.2	7.4	11.2	16.0	21.2	22.7	17.9	12.8	6.1	3.4
針	7.5	-1.7	(-2.3)	1.4	4.2	8.4	13.4	18.6	19.9	14.8	9.8	2.8	0.6
大宇陀	7.9	-1.5	-2.4	2.0	4.5	9.1	13.8	18.9	20.2	15.3	10.3	3.2	0.9
五 條	9.5	0.0	-0.8	4.0	6.7	11.0	15.4	20.2	21.5	16.8	11.9	4.9	2.4
上北山	8.8	0.0	-0.9	3.7	6.7	9.7	13.9	17.9	20.4	16.4	11.4	4.4	1.9
風 屋	9.3	0.4	-0.6	4.0	6.9	10.5	14.4	18.7	20.4	16.9	11.9	5.3	2.6

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、合計値を求めて値に()を付ける。

C. 階級別出現日数、気象要素の極値

(平成4年)

区 分	奈 良	針	大 宇 陀	五 條	上 北 山	風 屋
日最低気温 < 0℃ 日	33	85	87	55	58	50
日最高気温 ≥ 25℃ 日	112	66	78	110	83	93
日降水量 ≥ 1mm 日	117	125	137	123	144	129
日降水量 ≥ 10mm 日	42	49	52	46	68	60
日降水量 ≥ 30mm 日	12	10	11	8	26	19
最大風速 ≥ 10m/s日	1	—	—	1	—	—
最大風速 ≥ 15m/s日	—	—	—	—	—	—
最大風速 ≥ 20m/s日	—	—	—	—	—	—
最高気温の極値 ℃	34.8	31.5	32.8	35.7	35.7	37.8
最低気温の極値 ℃	-3.5	-7.1	-6.3	-4.3	-4.0	-3.4
日最大降水量 mm	81	71	79	46	369	167
1時間最大降水量 mm	32	34	48	25	31	33

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」