

第3章 気 象

11. 奈 良 市

年 月 別	気 温 ℃			平 均 蒸気圧 hPa	相対湿度 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2年	15.5	21.0	11.0	14.7	74	1.5	29.3	1,829.6	6.9	1,611.5	35.5
3	15.2	20.3	10.9	14.4	74	1.5	23.0	1,590.1	7.3	1,434.0	24.0
4	14.8	20.2	10.1	13.5	73	1.5	27.0	1,733.2	7.0	1,293.0	38.5
5	14.3	19.4	9.9	13.4	74	1.5	20.1	1,501.2)	7.4	1,576.5	22.5
6	15.7	21.4	10.8	13.8	69	1.5	31.6	2,007.2)	6.7	715.5	24.0
6年1月	3.9	9.4	-0.7	5.6	70	1.6	13.3	140.4	5.9	38.0	8.0
2	4.1	8.8	0.1	5.4	67	1.9	16.3	109.2	7.2	45.0	6.0
3	6.2	12.0	1.1	5.9	63	1.8	17.6	163.7	6.7	52.0	9.0
4	14.7	21.3	8.5	9.8	60	1.8	13.3	212.8	6.1	69.0	5.5
5	19.0	25.2	13.1	13.9	65	1.7	16.0	219.2	7.2	65.5	9.5
6	22.2	27.7	17.3	18.7	71	1.3	15.9	148.0	8.2	122.5	14.0
7	28.2	34.0	23.5	27.0	72	1.5	11.3	181.5)	6.7	43.0	17.0
8	28.5	35.4	23.6	25.5	67	1.5	14.3	270.8	5.3	54.0	24.0
9	23.9	30.0	19.4	20.7	71	1.4	31.6	171.7	6.5	142.0	18.0
10	18.2	24.0	13.4	15.0	72	1.3	17.1	161.0	6.6	28.0	10.5
11	12.0	17.8	7.3	10.7	75	1.2	14.8	127.6	6.2	24.5	5.5
12	6.9	11.7	2.6	7.1	71	1.4	15.2	101.3	7.4	32.0	2.5

資料：奈良地方気象台「奈良県気象年報」 (注) 欠測があったために精度が劣る統計値には) をつける。

12. 奈良県で感じた主な地震

(平成6年)

月 日	震度	発 震 時	震 源			
			震 源 地	北 緯	東 経	深 さ
1月31日	1	20時10分	和歌山県中部	33度51分	135度28分	58km
4月2日	1	09時07分	京都・大阪府境	34度54分	135度40分	14km
5月8日	1	17時02分	和歌山県北西部	34度05分	135度07分	11km
5月22日	1	20時46分	近畿地方北西沖	35度58分	135度35分	13km
5月28日	2	17時04分	滋賀県北西部	35度19分	136度17分	44km
6月28日	3	13時08分	京都府中部	35度08分	135度39分	15km
7月27日	1	02時01分	大阪・兵庫府県境	34度54分	135度22分	14km
7月28日	2	10時01分	大阪・和歌山府県境	34度19分	135度19分	12km
7月28日	1	23時22分	大阪・兵庫府県境	34度55分	135度22分	9km
9月6日	1	15時42分	三重県中部	34度37分	136度10分	57km
10月16日	1	08時21分	和歌山市付近	34度13分	135度15分	11km
10月24日	2	11時51分	大阪・京都府境	35度00分	135度30分	15km
11月8日	1	23時48分	奈良・和歌山県境	34度20分	135度42分	75km
11月9日	1	20時26分	大阪・兵庫府県境	34度55分	135度23分	10km
11月10日	2	00時38分	大阪・兵庫府県境	34度55分	135度23分	11km
11月20日	1	17時22分	岐阜県南部	35度26分	136度54分	16km
12月23日	2	06時29分	伊勢湾	34度43分	136度54分	53km

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。

の 月 別 気 象 表

階 級 別 日 数										現 象 日 数				
気 温 °C						日 降 水 量 mm		日 平 均 雲 量 10分		雪	霧	雷	霰	不 照 日 数
日 最 高		日 平 均		日 最 低		≥1.0	≥ 10	<1.5	≥8.5					
25	< 0	≥25	< 0	≥25	< 0									
119	-	69	4	3	31	114	56	32	147	14	13	19	..	52
128	-	61	1	8	46	117	49	28	166	24	14	18	..	52
118	-	46	-	-	37	111	43	20	144	11	9	24	..	50
106	-	28	-	-	50	124	53	22	180	20	18	22	..	55
153	-	76	1	13	58	71	71	25	134	28	12	22	4	29
-	-	-	1	-	21	5	5	2	7	9	2	-	1	1
-	-	-	-	-	13	4	4	-	10	13	1	-	3	4
-	-	-	-	-	15	5	5	1	8	4	2	-	-	3
6	-	-	-	-	-	10	10	2	10	-	-	-	-	3
19	-	-	-	-	-	7	7	4	19	-	-	1	-	2
24	-	2	-	-	-	11	11	1	19	-	1	1	-	4
31	-	31	-	3	-	4	4	-	9	-	-	4	-	-
31	-	30	-	10	-	4	4	1	5	-	-	9	-	-
27	-	12	-	-	-	6	6	3	9	-	-	6	-	2
15	-	1	-	-	-	5	5	4	13	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	4	4	5	10	-	5	1	-	3
-	-	-	-	-	9	6	6	2	15	2	1	-	-	4

13. 観 測 所 別 月 別 気 象 表

A. 県 内 各 地 の 降 水 量

(単位：mm)

(平成6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	715	38	45	52	69	65	123	43	54	142	27	25	32
針 原	887	49	53	59	66	67	123	47	82	238	43	24	36
田 本	632	44	46	63	51	61	122	74	31	41)	39	25	35
曾 爾	1,481	50	73	79	72	99	125	100	187	557	58	33	48
当 麻	876	51	65	83	65	66	118	108	46	194	41	27	12
大 宇	1,038	53	62	93	82	56	137	146	152	125)	53	32	47
高 見	-	-	-	-	-	94	147	171	237	560	71	-	-
五 條	793	47	49	75	51	39	116	88	61	144	32	41	50
吉 野	1,142	51	72	77	46	50	142	135	182	235	52	40	60
天 辻	-	-	-	-	-	60	175	93	55	163	46	-	-
山 上	-	-	-	-	-	-	170	175	255	420	43)	-	-
上 北	2,706	63)	95)	92	153	183	183	372	471	829	113	77	75
日 出	-	-	-	-	-	401	201	589	689	1,183	-	-	-
風 屋	×	76)	107	×	155	135	240	209	259)	413	77	67	75
玉 置	1,691	84)	105	117	217	246	252	70	116	296	77	21	90

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一とし、計画休止のないときは×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。

B. 県 内 各 地 の 気 温

(単位：℃)

(平成6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	15.7	3.9	4.1	6.2	14.7	19.0	22.2	28.2	28.5	23.9	18.2	12.0	6.9
針	12.6	0.9	1.0	3.1	11.6	16.1	19.4	25.2	25.0	20.7	15.2	9.2	4.1
大 宇 陀	13.5	1.6	1.8	4.1	12.3	17.1	20.3	26.1	25.8	21.6	16.0	9.9	4.8
五 條	14.7	2.7	3.4	5.7	13.9	18.6	21.7	27.5	26.9	22.9	17.0	10.8)	5.8
上 北 山	13.7	2.4)	2.7)	5.2	12.4	17.0	20.0	25.2	24.6	21.7	16.3	10.5	5.8
風 屋	14.3	3.3)	3.5	5.9	13.3	17.8	20.8	26.0	25.1	22.2)	16.8	11.1	6.3
(日 最 高 気 温 の 月 平 均 値)													
奈 良	20.9	8.9	8.4	11.4	20.8	24.8	27.4	33.5	34.7	29.4	23.5	17.3	11.2
針	17.5	5.3	4.7	7.8	17.5	21.7	24.2	30.1	30.8	25.6	20.3	14.1	8.3
大 宇 陀	19.0	6.9	6.1	9.6	18.8	23.5	25.5	31.2	31.6	27.0	21.7	15.8	9.8
五 條	20.6	8.3	7.9	11.3	20.6	25.8	27.3	33.2	33.6	28.7	22.6	16.5)	10.9
上 北 山	19.7	8.2)	7.3)	11.2	19.8	23.8	26.3	31.5	31.1	27.9	21.9	16.0	10.8
風 屋	20.2	8.7)	7.9	11.7	20.4	24.5	26.5	32.6	31.9)	28.4)	22.5	16.4	11.0
(日 最 低 気 温 の 月 平 均 値)													
奈 良	11.0	-0.4	0.3	1.2	8.8	13.2	17.5	23.7	23.8	19.5	13.6	7.5	2.8
針	8.0	-3.3	-2.3	-1.5	5.5	10.3	14.7	20.9	20.4	16.3	10.4	4.1	-0.1
大 宇 陀	8.4	-2.9	-1.9	-1.1	5.7	10.6	15.4	21.5	20.9	17.0	11.0	4.7	0.1
五 條	9.7	-1.7	-0.5	0.4	7.5	12.0	16.8	22.5	21.7	18.1	12.3	6.0)	1.0
上 北 山	9.1	-1.8)	-0.8)	0.1	6.4	10.8	15.4	20.8	20.7	17.5	12.5	6.5	1.4
風 屋	9.8	-0.8)	0.1	0.8	7.5	11.6	16.1	21.5	21.0)	17.9)	12.9	7.1	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6年)

区 分	奈 良	針	大 宇 陀	五 條	上 北 山	風 屋
日最低気温 < 0℃ 日	47	109	102	74	74	53
日最高気温 ≥ 25℃ 日	145	93	113	146	124	125
最大風速 ≥ 10m/s 日	2	-	-	1	-	-
最大風速 ≥ 15m/s 日	-	-	-	-	-	-
最大風速 ≥ 20m/s 日	-	-	-	-	-	-
日降水量 ≥ 1mm 日	72	104	104	99	112	×
日降水量 ≥ 10mm 日	23	26	31	24	46	×
日降水量 ≥ 30mm 日	4	4	7	5	18	×
最高気温の極値 ℃	38.8	35.3	35.2	37.0	37.3	39.0)
最低気温の極値 ℃	-3.9	-7.3	-7.0	-5.2	-5.4)	-4.1)
最大風速 m/s	10	9	9	10	7	6
日最大降水量 mm	87	107	89	77	601	344
1時間最大降水量 mm	17	19	43	20	65	51

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。