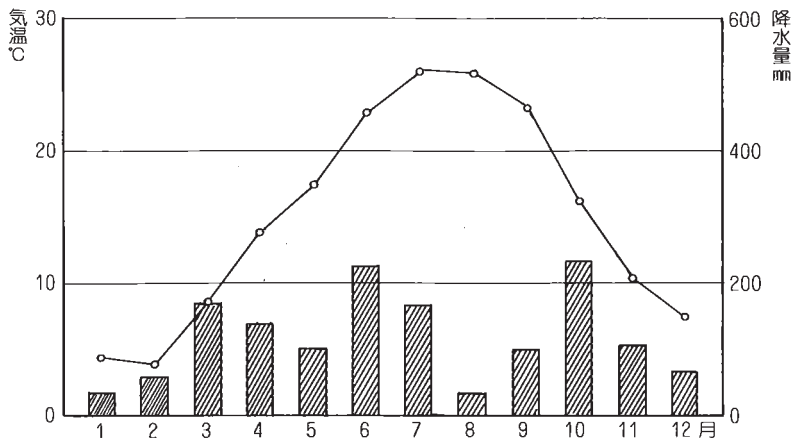


気 象

奈良市の月別、日平均気温と月間降水量
〔平成3年〕



資料：奈良地方気象台

■ 気 象

概 況	27
奈良市の気象	29
県内各地の気象	30
奈良県で感じた主な地震	30

概 況

【平成3年の気象の特徴】

- (1) 3月の高温多雨
- (2) 5月の凍霜害
- (3) 前線と台風の影響で10月多雨
- (4) 12月の高温

【月別気象の概況】

1月：天気は、周期的に変化した。下旬は強い冬型の気圧配置となり、寒くなりました。

2月：全般に冬型の気圧配置となり、寒い日が多くなりました。10日に「春一番」が吹きました。これは平年より16日、昨年より1日早く観測史上3番目に早い記録となりました。

3月：低気圧や前線の影響で雨の日が多く、下旬の前半に大雨が降りました。3月の月平均気温8.6℃は3月として高い値の第1位（従来は1990年の8.5℃）、月降水量169.5mmは3月として多い値の第2位を記録しました。

4月：天気は周期的に変化し、移動性高気圧におおわれた日は、気温が高く空気が乾燥しました。月平均気温14.1℃は4月として高い値の第4位を記録しました。

5月：上旬から中旬にかけて天気は周期的に変化しまし

た。下旬は低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多くなりました。5日、おそ霜のため大和高原を中心に凍霜害が発生し、茶が被害を受けました。

6月：2日梅雨に入りました。平年より6日早く、昨年より2日遅くなりました。上旬の前半は梅雨前線の活動が活発で大雨が降りました。12日の日最高気温34.6℃は6月として高い値の第2位、26日の日最低気温24.5℃は6月として高い値の第1位（従来は1990年の23.1℃）を記録しました。

7月：平年より1日、昨年より2日遅く、20日梅雨が明けました。梅雨期間48日、総降水量356.0mm（平年比98%）でした。上旬の前半と中旬の後半に梅雨前線の活動が活発となり大雨が降りました。梅雨明け後は、高気圧におおわれ、暑い日が続いたが、下旬の後半は大気の状態が不安定となり、曇りや雨の日が多くなりました。

8月：上旬は太平洋高気圧の張り出しが弱く、安定した夏型の気圧配置が続きませんでした。月降水量33.0mmは8月として少ない値の第4位となりました。

9月：上旬は高気圧におおわれ、残暑が厳しく高温少雨となりました。中旬から下旬に向け、台風と前

線の影響で曇りや雨の日が多くなりました。

10月：上旬から中旬は南岸に停滞した前線や台風の影響で曇りや雨の日が多く、中旬の後半から下旬の前半は高気圧におおわれ、晴れの日が続きました。月降水量236.0mmは10月として多い値の第2位を記録しました。

11月：上旬は高気圧におおわれて、晴れの日が多くなりました。中旬は天気は周期的に変化しました。下旬後半は南海上を東進した低気圧の影響で大雨が降りました。28日の日降水量85.5mmは11月として多い値の第1位（従来は1990年11月30日の82.0mm）を記録しました。12日に初霜を観測しました。これは平年より6日遅く、昨年より10日早くなりました。25日に「木枯らし1号」が吹きました。これは平年より18日、昨年より15日遅くなりました。

12月：上旬から中旬にかけ天気は周期的に変化しました。下旬は低気圧や前線の影響で雨の日が多くなりました。13日に初氷を観測しました。これは平年より21日、昨年より7日遅く、最も遅い記録の第1位（従来は1990年12月5日）となりました。29日に初雪を観測しました。これは平年より7日、昨年より3日遅くなりました。月平均気温7.5℃

は12月として高い値の第2位を記録しました。

奈良市の気象

年月別	気温 ℃			湿度%	降水量 mm		風速 m/s	
	日平均	最高極	最低極	平均	年(月)量	1時間最大	速度平均	最大瞬間
昭和63年	14.1	33.8	-3.2	72	1,246.5	22.5	1.6	20.6
平成元	14.8	34.3	-3.1	74	1,553.0	42.0	1.5	25.2
2	15.5	37.4	-4.3	74	1,611.5	35.5	1.5	29.3
3	15.2	35.6	-4.2	74	1,434.0	24.0	1.5	23.0
3年1月	4.4	15.1	-1.9	66	35.0	6.0	1.9	19.7
2	3.9	15.0	-4.2	65	59.0	6.5	2.1	22.9
3	8.6	22.5	-1.6	75	169.5	8.0	1.8	15.0
4	14.1	28.0	-1.1	69	139.0	12.5	1.8	18.3
5	17.6	31.3	2.9	70	100.5	9.5	1.5	16.3
6	23.1	34.6	11.5	79	225.5	24.0	1.3	13.7
7	26.2	35.1	18.7	79	167.0	16.5	1.4	13.3
8	26.1	34.5	17.6	74	33.0	15.5	1.7	18.4
9	23.5	35.6	14.1	77	97.5	13.5	1.3	23.0
10	16.4	28.4	6.4	82	236.0	15.0	1.1	11.8
11	10.5	22.5	1.4	76	106.0	10.0	1.0	10.6
12	7.5	18.4	-1.3	76	66.0	4.5	1.4	18.4

資料：奈良地方気象台

県内各地の気象

(平成3年)

観測地点 気象項目	奈良	針	大字陀	五條	上北山	風屋
気温年平均℃	15.2	12.3	13.2	14.9	13.4	13.8
最高気温(平均)℃	19.8	16.5	18.1	20.0	18.4	18.6
最低気温(平均)℃	11.0	8.2	8.7	10.6	9.6	10.1
降水量 mm	1,434	1,609	1,788	1,551	3,232	2,735

資料：奈良地方気象台

奈良県で感じた主な地震

(平成3年)

月 日	震 度	発 震 時	震 源			
			震 源 地	北 緯	東 経	深 さ
1 月 7 日	3	13時26分	京都・奈良県境	34度7分	135度8分	10km
5 月 13 日	1	8時55分	京都・大阪府境	34度9分	135度6分	10km
9 月 3 日	1	17時45分	東海道はるか沖	33度6分	138度8分	40km
10 月 20 日	2	18時51分	紀伊半島沖	33度4分	135度2分	40km
10 月 27 日	1	4時59分	和歌山県中部	33度8分	135度3分	60km
11 月 2 日	3	8時53分	京都府中部	35度0分	135度5分	13km
11 月 9 日	1	2時49分	大阪府北部	34度6分	135度6分	10km

資料：奈良地方気象台