

大阪府の気象

平成29年(2017年)年報

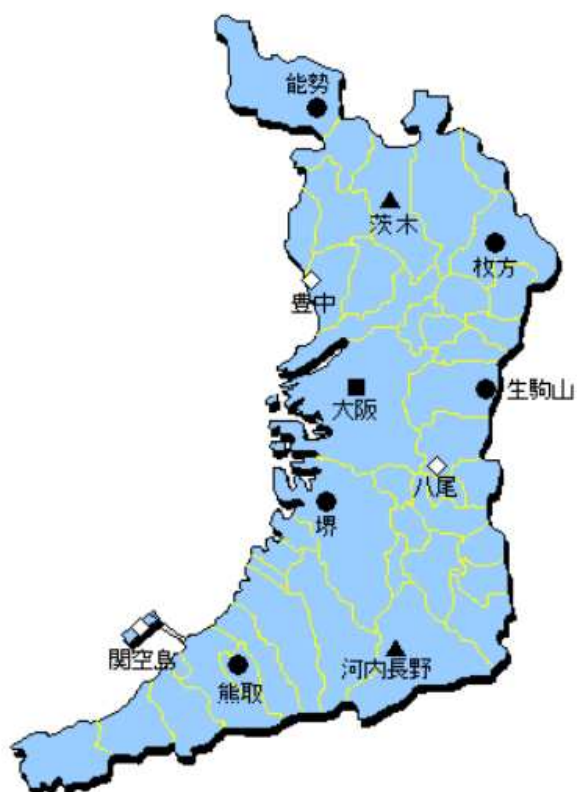
気象観測所・一覧表	1
警報・注意報の細分区域	2
気象概況	3～4
大阪の気温・降水量・日照時間	5
大阪の階級別日数など	5
気象分布図	6
気象経過図	7～9
累年の極値・順位更新	10～13
台風の発生数と日本への接近数・上陸数	13～14
平成29年の梅雨	15
霜・雪・結氷の初終日	16
気象災害報告	17
警報・注意報発表回数	18～30
各種情報発表状況	31～35
情報のご案内	36

大阪管区気象台

気象観測所・一覧表

平成 30 年 1 月 1 日現在

観測所配置図



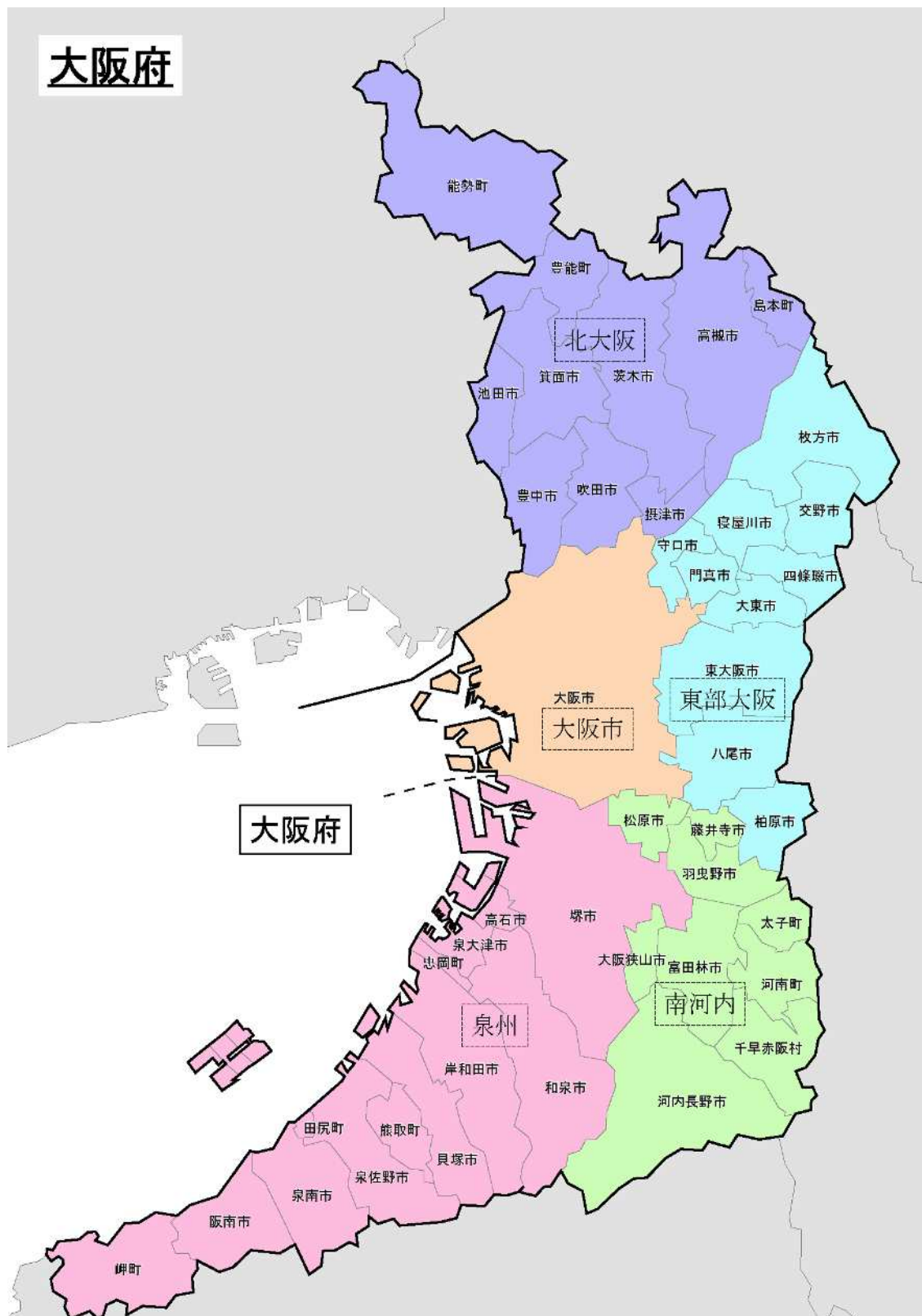
凡例	
	气象台
●	地域気象観測所 (アメダス) : 気温、降水量、風向風速、日照時間
■	地域気象観測所 (アメダス) : 気温、降水量、風向風速
▲	地域気象観測所 (アメダス) : 降水量

観測所番号	観測所名	観測種目						所在地	緯度	経度	観測所の海面上からの高さ (m)	風向風速計の高さ (m)
		気温	降水量	風向	風速	日照時間	積雪					
62016	能 勢							豊能郡能勢町地黄	34 ° 56.9	135 ° 27.3	235	10
62037	茨 木							茨木市大字桑原	34 ° 51.6	135 ° 33.6	78	
62046	枚 方							枚方市星丘	34 ° 48.5	135 ° 40.3	26	10
62051	豊 中							豊中市蛸池西町 大阪航空気象観測所	34 ° 47.0	135 ° 26.3	12	10
62078	大 阪							大阪市中央区大手前 大阪管区気象台	34 ° 40.9	135 ° 31.1	23	
"	"							大阪市東成区東中本	34 ° 40.5	135 ° 32.8	1	24
62081	生 駒 山							東大阪市市山手町	34 ° 40.5	135 ° 40.6	626	9.3
62091	堺							堺市堺区百舌鳥夕雲町	34 ° 33.3	135 ° 29.1	20	10.1
62096	八 尾							八尾市空港 八尾航空気象観測所	34 ° 35.8	135 ° 36.0	10	7
62101	関空島							泉南郡田尻町泉州空港中 関西航空地方気象台	34 ° 26.0	135 ° 13.9	5	10
62111	河内長野							河内長野市日野	34 ° 25.4	135 ° 32.6	160	
62131	熊 取							泉南郡熊取町朝代西	34 ° 23.1	135 ° 21.0	68	10

注：緯度・経度は世界測地系です。

警報・注意報の細分区域

平成 30 年 1 月 1 日現在



警報や注意報は、市町村を対象に発表されます。

気象概況

《年間の概況》

平成 29 年は、春から夏にかけては平均気温が平年並か平年を上回った月が多くなりました。また、秋以降は平年を下回った月が多くなったため、年平均気温は平年並となりました。

降水量は月降水量が平年並か平年を下回った月が多くなりました。なお、10 月が平年よりかなり多くなったことから、年降水量は平年並となりました。

10 月 22 日は台風第 21 号が近畿地方の南海上を通過した影響で本州の南岸に位置した秋雨前線の活動が活発となり大雨となりました。この大雨により府内の 5 ヶ所のアメダスで日降水量が観測史上第 1 位となりました。

年間日照時間は全般にかなり多くなりました。ただし、10 月は低気圧や前線の影響で、かなり少なくなりました。

近畿地方は、6 月 20 日ごろ(平年: 6 月 7 日ごろ)梅雨入りし、7 月 13 日ごろ(平年: 7 月 21 日ごろ)梅雨明けしました。

注: 気温、降水量、日照時間は大阪市中央区の値

《1月》

晴れの日が多くなりましたが、上旬は低気圧の影響で、中旬から下旬にかけては、冬型の気圧配置の影響で雨や雪の降った日がありました。

平均気温、降水量は平年並、日照時間はかなり多くなりました。

《2月》

期間の前半は、強い冬型の気圧配置となった影響で雪や雨の降った日もありましたが、期間を通しては晴れの日が多くなりました。また、20 日に近畿地方で「春一番」が吹きました。

平均気温、降水量は平年並、日照時間は多くなりました。

《3月》

全般に晴れの日が多くなりましたが、低気圧や前線の影響で雨の降った日もありました。

平均気温は平年並、降水量はかなり少なく、日照時間は多くなりました。

《4月》

全般に晴れの日が多くなりましたが、中旬には、低気圧や前線の影響で大雨となった日がありました。

平均気温は高く、降水量は平年並、日照時間は多くなりました。

《5月》

全般に晴れの日が多くなりましたが、中旬には、低気圧や前線の影響で大雨となった日もありました。

平均気温はかなり高く、降水量は少なく、日照時間はかなり多くなりました。

《6月》

全般に晴れの日が多くなりましたが、上旬は気圧の谷や湿った空気の影響で雨となった日がありました。また、下旬は低気圧や梅雨前線の影響で雨の日が多く、大雨となった日もありま

した。

近畿地方の梅雨入りは6月20日ごろで平年より13日遅くなりました。
平均気温は低く、降水量は平年並、日照時間はかなり多くなりました。

《7月》

上旬から中旬にかけて晴れた日が多くなりました。下旬は曇りの日が多く、また、大気の状態が不安定となり、雷雨となった日がありました。

近畿地方の梅雨明けは7月13日ごろで平年より8日早くなりました。
平均気温は高く、降水量はかなり少なく、日照時間は平年並でした。

《8月》

全般に晴れの日が多くなりましたが、上旬は台風の影響で大雨となり、中旬から下旬にかけては、大気の状態が不安定となって、雷を伴い大雨となった所がありました。

平均気温と日照時間は平年並、降水量は多くなりました。

《9月》

中旬は台風第18号などの影響で曇りや雨の日が多くなりましたが、上旬と下旬は晴れの日が多くなりました。

平均気温は低く、降水量と日照時間は平年並となりました。

《10月》

上旬は、低気圧や前線の影響で雨となった日と、高気圧に覆われて晴れた日が交互に繰り返しました。中旬から下旬は、前線や湿った空気の影響で、曇りや雨となった日が多くなりました。なお、下旬は、台風や前線の影響で大雨となった日があり、暴風となった所もありました。また、30日に近畿地方で「木枯らし1号」が吹きました。

平均気温は低く、降水量はかなり多く、日照時間はかなり少くなりました。

なお、大阪(大阪市)における本年10月の月降水量は430.0ミリでした。これは、1883年の統計開始以降、10月としての多い方から1位の記録となりました。

《11月》

全般に晴れの日が多くなりましたが、前線や冬型の気圧配置の影響で、曇りや雨の日もありました。

平均気温は低く、降水量は平年並、日照時間はかなり多くなりました。

《12月》

全般に晴れの日が多くなりましたが、下旬には前線や低気圧の影響で大雨となった所がありました。

平均気温はかなり低く、降水量は平年並、日照時間はかなり多くなりました。

大阪の気温・降水量・日照時間

	平均気温()			降水量(mm)			日照時間(h)		
	本年	平年	平年差 階級	本年	平年	平年比 階級	本年	平年	平年比 階級
1月	6.2	6.0	+ 0.2 平年並	33.5	45.4	74% 平年並	166.7	142.6	117% かなり多い
2月	6.3	6.3	0.0 平年並	45.0	61.7	73% 平年並	144.3	135.4	107% 多い
3月	9.2	9.4	- 0.2 平年並	46.5	104.2	45% かなり少ない	186.8	159.5	117% 多い
4月	15.7	15.1	+ 0.6 高い	94.0	103.8	91% 平年並	199.0	188.6	106% 多い
5月	21.1	19.7	+ 1.4 かなり高い	96.0	145.5	66% 少ない	245.8	194.3	127% かなり多い
6月	22.7	23.5	- 0.8 低い	167.5	184.5	91% 平年並	216.0	156.2	138% かなり多い
7月	28.8	27.4	+ 1.4 高い	45.5	157.0	29% かなり少ない	193.7	182.1	106% 平年並
8月	29.2	28.8	+ 0.4 平年並	104.5	90.9	115% 多い	214.8	216.9	99% 平年並
9月	24.4	25.0	- 0.6 低い	127.5	160.7	79% 平年並	158.4	156.7	101% 平年並
10月	18.4	19.0	- 0.6 低い	430.0	112.3	383% かなり多い	105.0	163.9	64% かなり少ない
11月	12.6	13.6	- 1.0 低い	58.0	69.3	84% 平年並	178.9	148.5	120% かなり多い
12月	7.0	8.6	- 1.6 かなり低い	27.5	43.8	63% 平年並	175.2	151.6	116% かなり多い
年	16.8	16.9	- 0.1 平年並	1275.5	1279.0	100% 平年並	2184.6	1996.4	109% かなり多い

注：「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1981～2010年における30年間の観測値をもとに、これらが等し割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めています。また、値が1981～2010年の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現します。

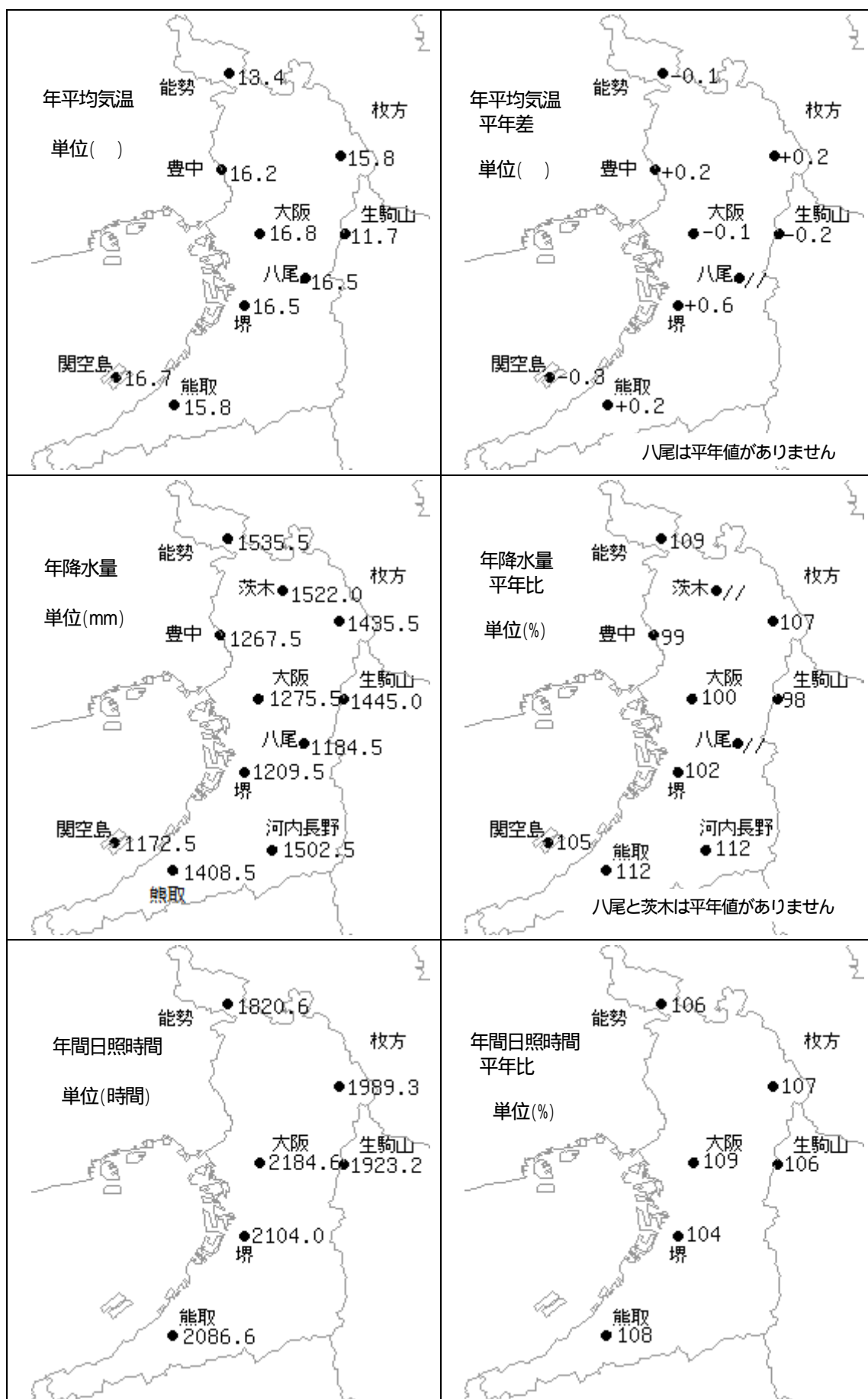
大阪の階級別日数など

月	最大 1時間 降水量 (mm)	階級別日数													
		気温					日降水量 (mm)		日最大 風速 (m/s)	平均雲量 10分比		不照 日数 (*1)	現象日数		
		日最高			日最低		0.5	30		<1.5	8.5		雪 (*2)	霧	雷
		35	30	25	25	<0									
1	4.0	0	0	0	0	2	5	0	0	1	8	1	8	0	0
2	6.5	0	0	0	0	1	7	0	0	2	9	3	9	0	0
3	4.5	0	0	0	0	0	6	0	0	0	8	1	0	0	0
4	8.5	0	0	1	0	0	11	1	0	6	13	4	0	1	0
5	14.5	0	0	18	0	0	6	2	0	3	11	3	0	0	1
6	18.0	0	4	25	0	0	9	1	0	1	15	2	0	0	2
7	10.5	6	30	31	24	0	7	0	0	0	21	1	0	0	4
8	13.0	9	30	31	23	0	5	1	0	0	10	1	0	0	3
9	24.0	0	10	27	0	0	10	2	1	1	16	2	0	0	1
10	17.5	0	0	6	0	0	19	4	2	2	18	12	0	1	0
11	11.5	0	0	0	0	0	8	0	0	5	6	4	0	2	1
12	7.5	0	0	0	0	0	4	0	0	3	7	0	0	0	0
年	24.0	15	74	139	47	3	97	11	3	24	142	34	18	4	12

注1：不照日数とは日照時間が0.1時間未満の日数です。

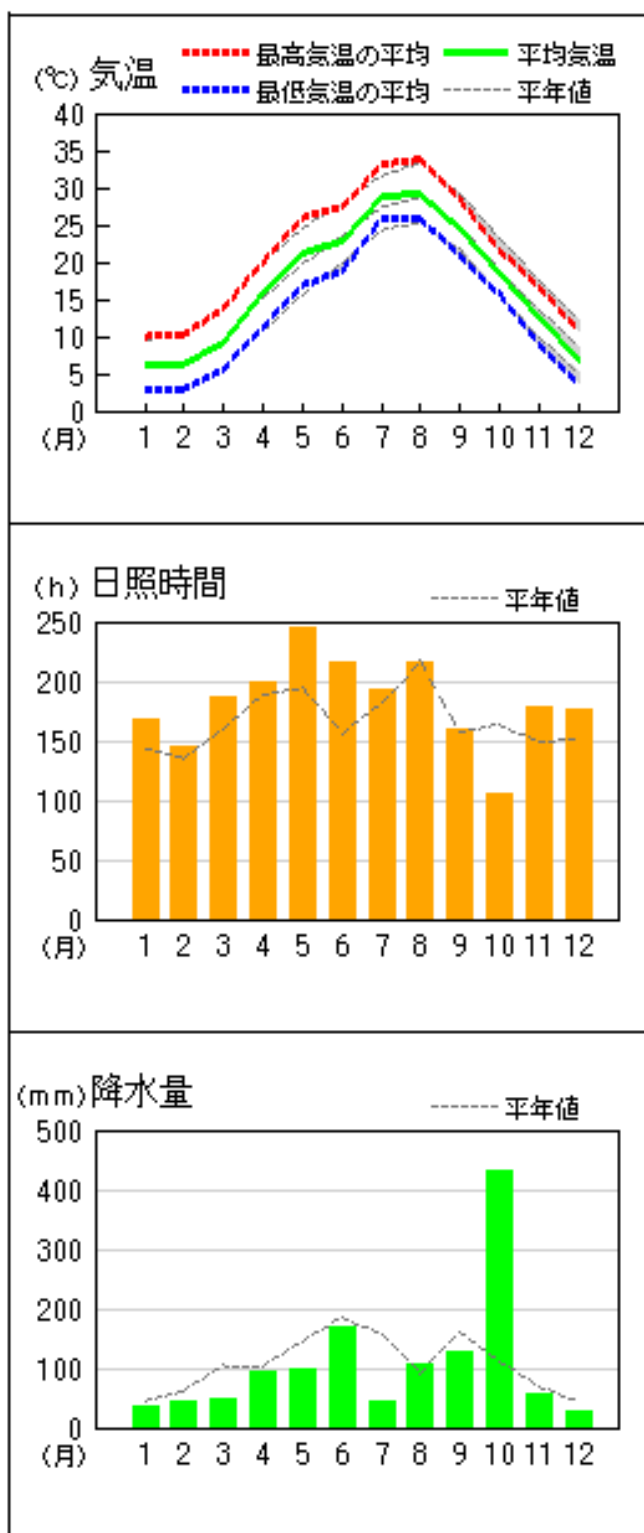
注2：年間雪日数は寒候年の値となっています。寒候年とは前年の8月から当年の7月までの1年間のことをいいます。

気象分布図



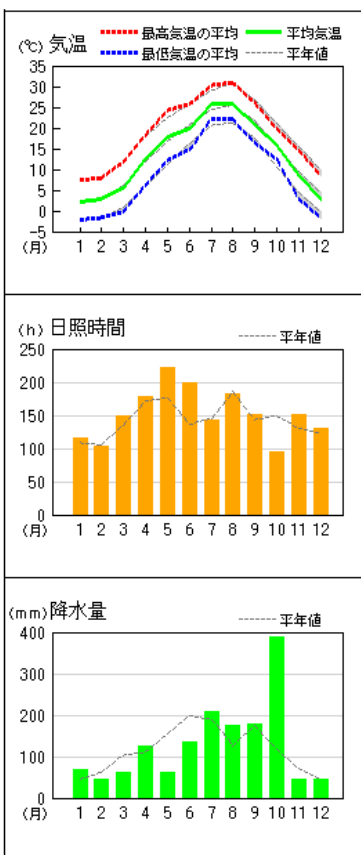
気象経過図(1/3)

大阪

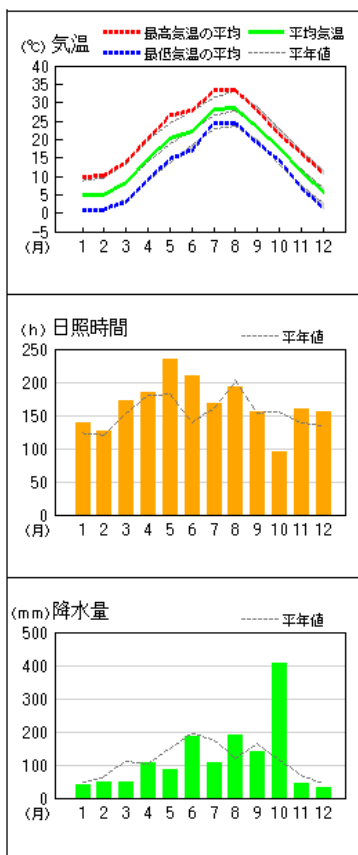


気象経過図(2/3)

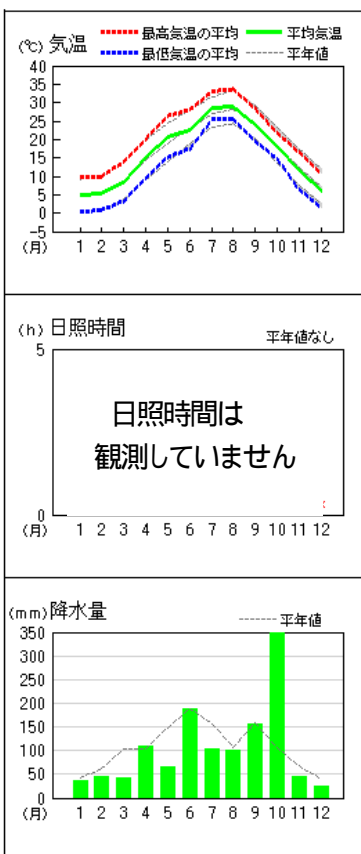
能勢



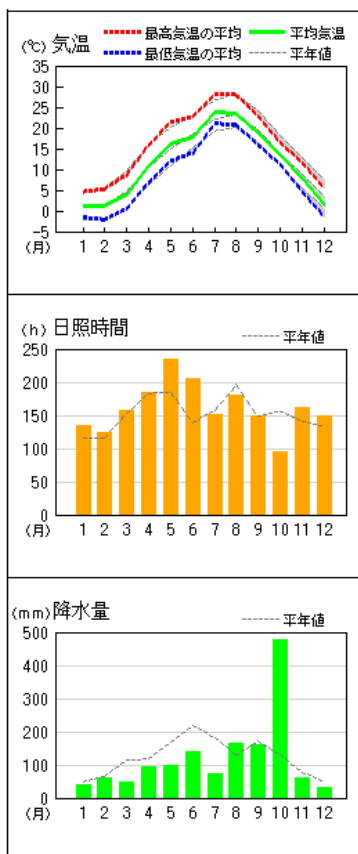
枚方



豊中

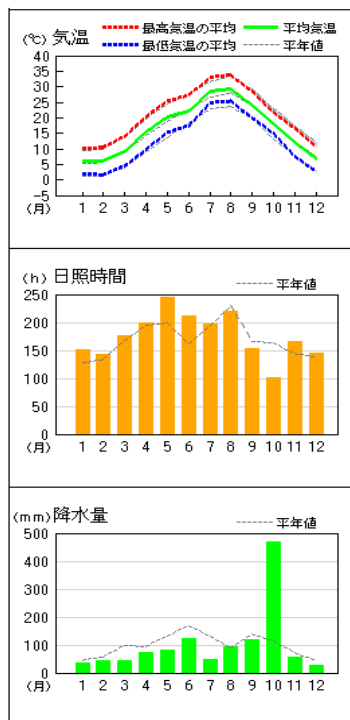


生駒山

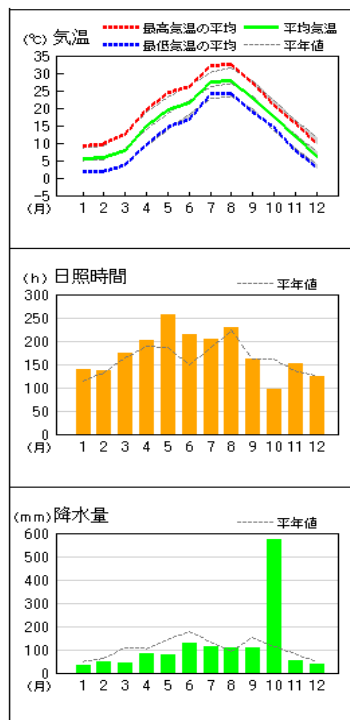


気象経過図(3/3)

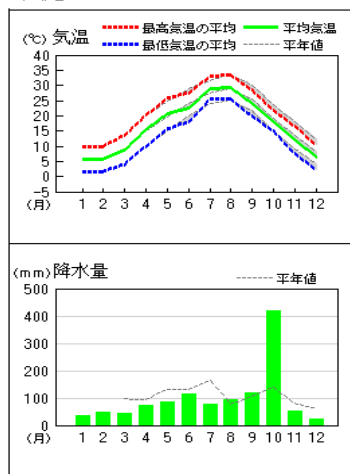
堺



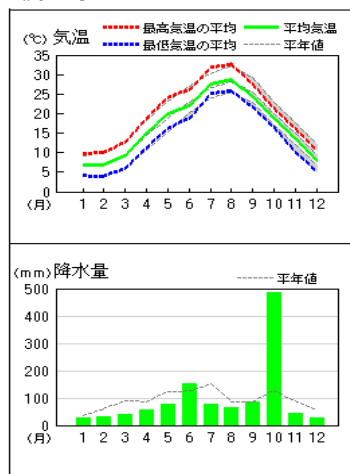
熊取



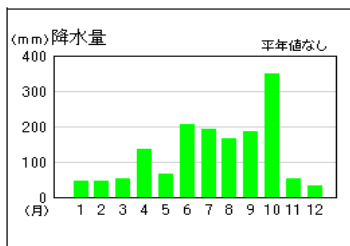
八尾



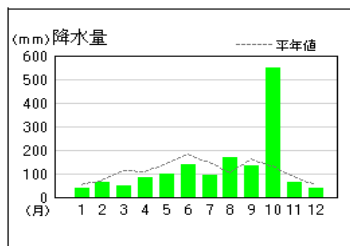
関空島



茨木



河内長野



注：以下の平年値はありません。

八尾：降水量（2月）、平均気温（2月）、最高および最低気温（2、3月）

茨木：降水量（毎月）

累年の極値・順位更新

通年の値としての累年の極値・順位値の更新がありました。順位に*(太字)を付けた値は、極値や順位が更新されたことを示しています。

統計期間が 10 年目以降のものを掲載しています。統計期間にご注意願います。

同値がある場合は、起日(値が発現した年月日)の新しい方を上位とします。

なお、大阪については、10 位以内の更新、その他のアメダス観測所については、3 位以内の更新を掲載しています。

大阪

日降水量 (mm)			
1883年1月統計開始			
順位	位	mm	年/月/日
	1	250.7	1957/6/26
	2	183.2	1935/6/29
	3	174.7	1896/8/30
*	4	174.0	2017/10/22
	5	174.0	1989/9/3
	6	155.5	2015/7/17
	7	155.0	2004/10/20
	8	149.0	1983/9/28
	9	147.8	1940/6/17
	10	146.0	1972/7/12

大阪

月最大24時間降水量 (mm)			
1891年1月統計開始			
順位	位	mm	年/月/日
	1	283.8	1957/6/27
	2	210.0	1989/9/3
	3	209.6	1903/7/8
	4	199.5	2015/7/17
	5	188.5	1972/7/12
	6	183.2	1935/6/29
	7	175.4	1896/8/30
*	8	174.0	2017/10/22
	9	168.9	1952/7/10
	10	168.0	1995/7/3

大阪

月降水量の多い方から (mm)			
1883年1月統計開始			
順位	位	mm	年/月
	1	660.0	1903/7
	2	611.9	1885/6
	3	485.5	1989/9
	4	469.6	1905/6
	5	454.0	1990/9
	6	446.5	1995/7
	7	436.6	1897/9
	8	433.2	1954/6
*	9	430.0	2017/10
	10	430.0	1951/7

大阪

日最低気温の高い方から ()			
1883年1月統計開始			
順位	位		年/月/日
	1	29.3	1994/8/9
	2	29.2	2013/8/22
	3	29.2	1994/8/2
*	4	29.1	2017/8/25
	5	29.1	1998/8/2
	6	29.1	1997/8/10
	7	29.1	1994/8/8
	8	29.0	2014/7/26
	9	29.0	2008/7/27
	10	29.0	1995/8/27

大阪

日最低気温25 以上年間日数(日)

1883年統計開始

順位	日	年
1	59	1994
2	57	2000
3	55	2010
4	51	2011
5	51	2004
6	50	1990
7	48	2002
8	48	2001
* 9	47	2017
10	47	2016

枚方

日降水量(mm)

1976年1月統計開始

順位	位	mm	年/月/日
1		172.0	2013/9/15
2		172	1999/8/11
* 3		164.0	2017/10/22

豊中

日最大風速・風向(m/s)

1977年3月統計開始

順位	位	m/s	風向	年/月/日
* 1		23.7	北北西	2017/10/23
* 2		23.4	北北西	2017/10/22
3		22	北北西	2004/10/20

生駒山

日降水量(mm)

1976年1月統計開始

順位	位	mm	年/月/日
1		275	1999/8/11
* 2		200.0	2017/10/22
3		156	1982/8/1

生駒山

月降水量の多い方から(mm)

1976年1月統計開始

順位	位	mm	年/月
1		481	1982/8
* 2		479.0	2017/10
3		470	1995/7

堺

日降水量(mm)

1976年1月統計開始

順位	位	mm	年/月/日
* 1		206.5	2017/10/22
2		163	1982/8/3
3		159	1989/9/3

堺

月降水量の多い方から(mm)

1976年1月統計開始

順位	位	mm	年/月
* 1		467.0	2017/10
2		432	1989/9
3		387	1999/6

堺

日最低気温の高い方から()
1977年3月統計開始

順位	年
* 1	28.7 2017/8/25
2	28.7 1997/8/10
3	28.5 2010/8/19

熊取

日降水量(mm)
1976年1月統計開始

順位	mm	年/月/日
* 1	281.5	2017/10/22
2	219	2000/9/11
3	195	1989/9/3

熊取

月降水量の多い方から(mm)
1976年1月統計開始

順位	mm	年/月
1	605	1989/9
* 2	572.0	2017/10
3	439.0	2011/9

熊取

年間日照時間の多い方から(時間)
1986年統計開始

順位	時間	年
1	2218.7	2013
2	2119.4	2007
* 3	2086.6	2017

八尾

日降水量(mm)
2003年1月統計開始

順位	mm	年/月/日
* 1	183.0	2017/10/22
2	123.5	2015/7/17
3	114.5	2016/8/29

八尾

月降水量の多い方から(mm)
2003年1月統計開始

順位	mm	年/月
* 1	418.5	2017年10月
2	304.0	2015年7月
3	290.0	2004年5月

八尾

年平均気温の低い方から()
2003年統計開始

順位	年
1	16.2 2012
2	16.3 2014
* 3	16.5 2017

関空島

日降水量(mm)
2003年1月統計開始

順位	年/月/日
* 1	230.0 2017/10/22
2	192.0 2014/10/13
3	153.0 2011/5/29

関空島

月降水量の多い方から(mm)
2003年1月統計開始

順位	mm	年/月
* 1	486.5	2017年10月
2	359.0	2011年9月
3	348.5	2014年8月

河内長野

日降水量(mm)
1976年1月統計開始

順位	mm	年/月/日
* 1	263.5	2017/10/22
2	213	1982/8/1
3	169	1995/7/4

河内長野

月降水量の多い方から(mm)

1976年1月統計開始

順	位	mm	年/月
*	1	548.5	2017年10月
	2	449	1989年9月
	3	448	1982年8月

台風が発生数と日本への接近数・上陸数

○発生数は平年並の 27 個でした(平年は 25.6 個、平年並の範囲は 24 ~ 28 個)。

○日本への接近数は 8 個(平年は 11.4 個)でした。

○近畿地方への接近数は 5 個(平年は 3.2 個)でした。

○日本への上陸数は 4 個(平年は 2.7 個)でした。

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
発生数	0	0	0	1	0	1	8	5	4	3	3	2	27
平年値	0.3	0.1	0.3	0.6	1.1	1.7	3.6	5.9	4.8	3.6	2.3	1.2	25.6
日本への接近数	0	0	0	0	0	0	4	2	2	2	0	0	8
平年値	-	-	-	0.2	0.6	0.8	2.1	3.4	2.9	1.5	0.6	0.1	11.4
近畿地方への接近数	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	5
平年値	-	-	-	-	0.0	0.3	0.5	1.0	1.0	0.5	0.0	-	3.2
日本への上陸数	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	4
平年値	-	-	-	-	0.0	0.2	0.5	0.9	0.8	0.2	0.0	-	2.7

注 1 : 「接近」とは、台風の中心が気象官署等から 300km 以内に入った場合です。台風の中心が国内のいずれかの気象官署等から 300km 以内に入った場合を「日本に接近した台風」としてしています。

注 2 : 台風の中心が滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県のいずれかの気象官署等から 300km 以内に入った場合を「近畿地方に接近した台風」としてしています。

注 3 : 「上陸」とは、台風の中心が北海道、本州、四国、九州の海岸線に達した場合です。なお、小さい島や小さい半島を横切って短時間で再び海上へ出る場合は「通過」と言い、「上陸」とは言いません。

注 4 : 日本への接近は 2 か月にまたがる場合があり、各月の接近数の合計と年間の接近数とは必ずしも一致しません。

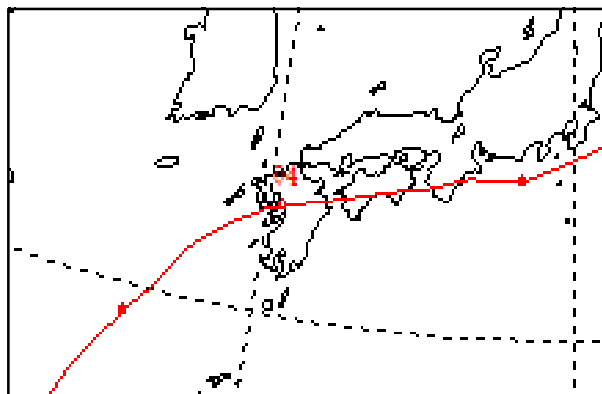
注 5 : 平年値が「-」となっている月は、平年値を求める統計期間内に該当する台風が 1 例もなかったことを示しています。

注 6 : 平年値は 1981 ~ 2010 年の 30 年平均値。台風の年間発生数の平年並の範囲は 24 ~ 28 個です。

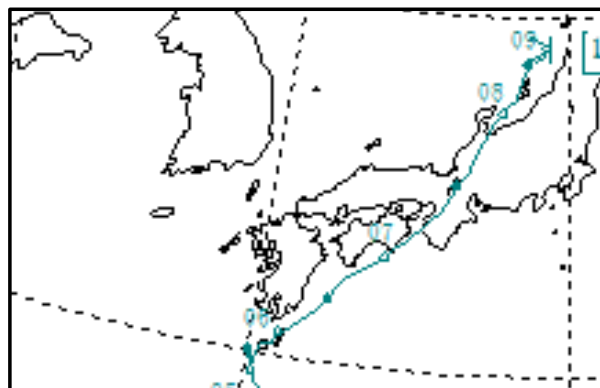
台風経路図

平成 29 年に近畿地方に接近した台風の経路図

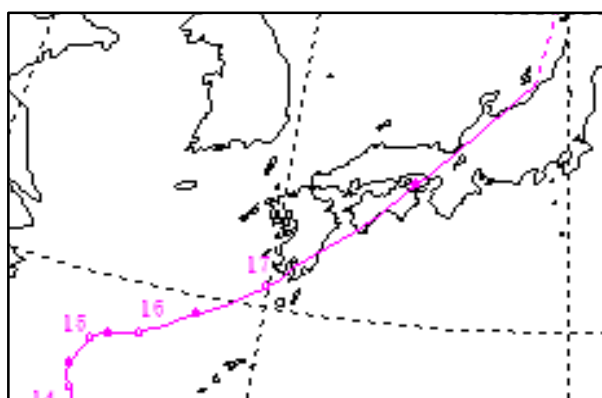
(月日は近畿地方に最も接近した日)



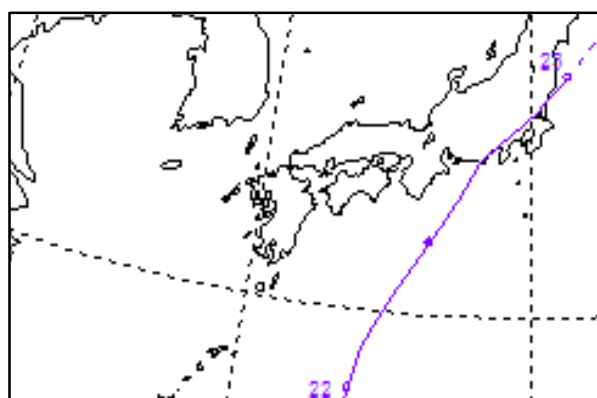
台風第 3 号 (7 月 4 日)



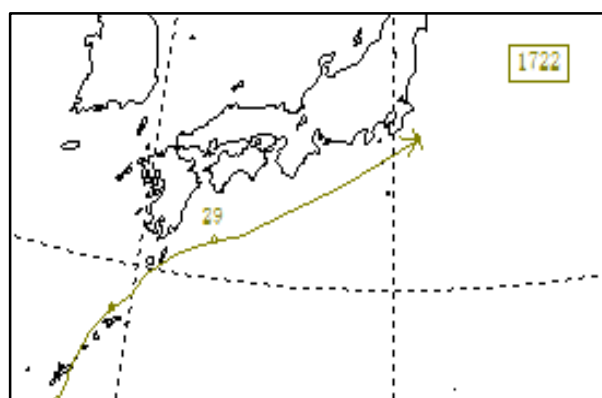
台風第 5 号 (8 月 7 日)



台風第 18 号 (9 月 17 日)



台風第 21 号 (10 月 22 日)



台風第 22 号 (10 月 29 日)

平成 29 年の梅雨

近畿地方の梅雨入りは6月20日ごろで平年よりかなり遅く、梅雨明けは7月13日ごろで平年より早くなりました。

梅雨時期(6～7月)の降水量は、平年比81%となり平年より少なくなりました。

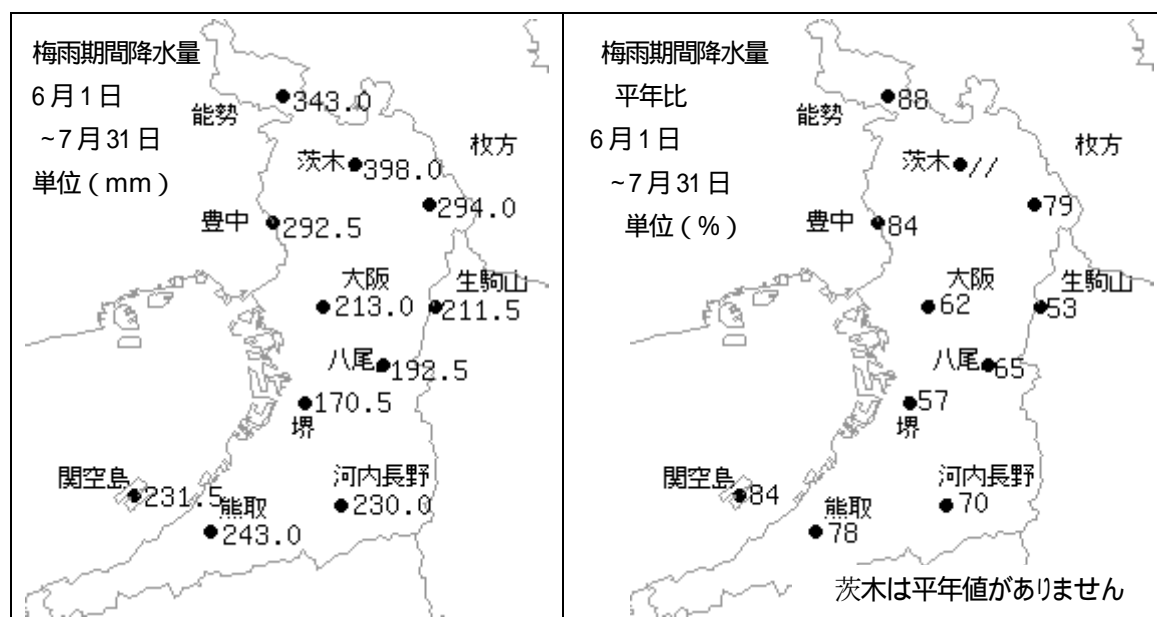
近畿地方の梅雨入り：6月20日ごろ(平年：6月7日ごろ、前年：6月4日ごろ)

近畿地方の梅雨明け：7月13日ごろ(平年：7月21日ごろ、前年：7月18日ごろ)

梅雨時期の概況(近畿地方)

6月は、上旬から中旬にかけては、太平洋高気圧の北への張り出しが弱く、梅雨前線は日本の南海上に離れて停滞することが多くなりました。下旬には太平洋高気圧が強まり梅雨前線が西日本南岸に停滞することが多くなり、近畿地方では平年よりかなり遅い6月20日ごろに梅雨入りし、1951年の統計開始以降、遅い方から第3位となりました。

7月上旬にかけては梅雨前線が西日本近傍に停滞し、7月中旬には太平洋高気圧の張り出しに伴い晴れた日が多くなり、近畿地方では平年より早い7月13日ごろに梅雨明けしました。



大阪府の観測所(アメダス)における梅雨期間の降水量及び平年比

注：梅雨は季節現象であり、その入り、明けは平均的に5日程度の遷移期間があります。よって、「梅雨期間の降水量」は、実況値・平年値ともに概ね梅雨の期間に相当する6～7月の2か月間降水量です。

霜・雪・結氷の初終日

	初 日	初日平年日	終 日	終日平年日
霜	2016年12月12日	12月 5 日	2017年 3 月28日	3 月17日
雪	2016年12月28日	12月22日	2017年 2 月24日	3 月11日
結氷	2016年12月31日	12月14日	2017年 3 月18日	3 月11日

注 1：観測場所は大阪市中央区です。

注 2：2017 寒候年（2016 年 8 月～2017 年 7 月）の統計値を掲載しています。

気象災害報告

期日・期間	現象名	気象概況	被害状況
6月1日	突風	6月1日、日本海には東に進む低気圧が あって、この低気圧に向かって暖かく 湿った空気が流れ込んでいた。 一方、同日午後からは、上空の寒気が西 日本に流れ込んだため、近畿地方では大 気の状態が非常に不安定となり、発達し た積乱雲が夜遅くに大阪府を通過した。 このため、大阪府内の各地で突風による 被害が発生した。	住家被害 停電
7月9日	強雨	7月9日、西日本に停滞する梅雨前線に向 かって暖かく湿った空気が流れ込み、大 気の状態が非常に不安定となった。 大阪府では昼過ぎから夕方にかけて、局 地的に雷を伴って非常に激しい雨が降 り、東大阪市付近では猛烈な雨を解析し た。	床上・床下浸水 道路冠水 道路一部損壊 停電
10月20日～ 23日	大雨 強雨 強風	台風第21号は、日本の南の海上を北上 し、超大型で強い勢力を保ったまま、23 日03時頃に静岡県御前崎市付近に上陸し た。 近畿地方では、22日明け方から強風域に 入り、22日夜から23日明け方にかけて、 暴風域に入った。 また、大阪府では、台風第21号の北上に 伴い、本州南岸の前線や台風を取り巻く 発達した雨雲の影響で、22日夜遅くから 23日明け方にかけて暴風を伴った大雨と なった。	死者 負傷者 住家被害 床上・床下浸水 道路損壊 土砂災害 交通障害 停電

注：被害状況については、大阪府及び防災機関等の資料をもとに作成しています。

警報・注意報発表回数(1月)

切り替え回数含まず

H29.01	特別警報						警報						注意報																			
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷	注意報発表回数
大阪市															2	9		1		7				5	1						8	24
豊中市															2	9		1						5	1				2		8	25
池田市															2	9		1						5	1				2		8	25
吹田市															2	9		1						5	1				2		8	25
高槻市															2	9		1						5	1				2		8	25
茨木市															2	9		1						5	1				2		8	25
箕面市															2	9		1						5	1				2		8	25
摂津市															2	9		1						5	1				2		8	25
島本町															2	9		1						5	1				2		8	25
豊能町															2	9		1						5	1				2		8	25
能勢町															2	9		1						5	1				2		8	25
守口市															2	9		1						5	1				2		8	26
枚方市															2	9		1						5	1				2		8	26
八尾市															2	9		1						5	1				2		8	26
寝屋川市															2	9		1						5	1				2		8	26
大東市															2	9		1						5	1				2		8	26
柏原市															2	9		1						5	1				2		8	26
門真市															2	9		1						5	1				2		8	26
東大阪市															2	9		1						5	1				2		8	26
四條畷市															2	9		1						5	1				2		8	26
交野市															2	9		1						5	1				2		8	26
富田林市															2	9		1						5	1				2		8	26
河内長野市															2	9		1						5	1				2		8	26
松原市															2	9		1						5	1				2		8	26
羽曳野市															2	9		1						5	1				2		8	26
藤井寺市															2	9		1						5	1				2		8	26
大阪狭山市															2	9		1						5	1				2		8	26
太子町															2	9		1						5	1				2		8	26
河南町															2	9		1						5	1				2		8	26
千早赤阪村															2	9		1						5	1				2		8	26
堺市															2	9		1		7				5	1				2		8	26
岸和田市															2	9		1		7				5	1				2		8	26
泉大津市															2	9		1		7				5	1				2		8	26
貝塚市															2	9		1		7				5	1				2		8	26
泉佐野市															2	9		1		7				5	1				2		8	26
和泉市															2	9		1						5	1				2		8	26
高石市															2	9		1		7				5	1				2		8	26
泉南市															2	9		1		7				5	1				2		8	26
阪南市															2	9		1		7				5	1				2		8	26
忠岡町															2	9		1		7				5	1				2		8	26
熊取町															2	9		1						5	1				2		8	26
田尻町															2	9		1		7				5	1				2		8	26
岬町															2	9		1		7				5	1				2		8	26

警報・注意報発表回数(2月)

切り替え回数含まず

H29.02	特別警報						警報						注意報																			
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷	注意報発表回数
大阪市															1	5	2		6				5								6	18
豊中市															1	5	2						5								6	18
池田市															1	5	2						5								6	18
吹田市															1	5	2						5								6	18
高槻市															1	5	2						5								6	18
茨木市															1	5	2						5								6	18
箕面市															1	5	2						5								6	18
摂津市															1	5	2						5								6	18
島本町															1	5	2						5								6	18
豊能町															1	5	2						5								6	18
能勢町															1	5	2						5								6	18
守口市															1	5	2						5								6	18
枚方市															1	5	2						5								6	18
八尾市															1	5	2						5								6	18
寝屋川市															1	5	2						5								6	18
大東市															1	5	2						5								6	18
柏原市															1	5	2						5								6	18
門真市															1	5	2						5								6	18
東大阪市															1	5	2						5								6	18
四條畷市															1	5	2						5								6	18
交野市															1	5	2						5								6	18
富田林市															1	5	2						5								6	18
河内長野市															1	5	2						5								6	18
松原市															1	5	2						5								6	18
羽曳野市															1	5	2						5								6	18
藤井寺市															1	5	2						5								6	18
大阪狭山市															1	5	2						5								6	18
太子町															1	5	2						5								6	18
河南町															1	5	2						5								6	18
千早赤阪村															1	5	2						5								6	18
堺市															1	5	2		6				5								6	18
岸和田市															1	5	2		6				5								6	18
泉大津市															1	5	2		6				5								6	18
貝塚市															1	5	2		6				5								6	18
泉佐野市															1	5	2		6				5								6	18
和泉市															1	5	2						5								6	18
高石市															1	5	2		6				5								6	18
泉南市															1	5	2		6				5								6	18
阪南市															1	5	2		6				5								6	18
忠岡町															1	5	2		6				5								6	18
熊取町															1	5	2						5								6	18
田尻町															1	5	2		6				5								6	18
岬町															1	5	2		6				5								6	18

警報・注意報発表回数(3月)

切り替え回数含まず

H29.03	特別警報						警報						注意報																		
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷
大阪市																6					6		5	5						4	18
豊中市																6							5	16						4	28
池田市																6							5	16						4	28
吹田市																6							5	16						4	28
高槻市																6							5	16						4	28
茨木市																6							5	16						4	28
箕面市																6							5	16						4	28
摂津市																6							5	16						4	28
島本町																6							5	16						4	28
豊能町																6							5	16						4	28
能勢町																6							5	16						4	28
守口市																6							5	16						4	28
枚方市																6							5	16						4	28
八尾市																6							5	16						4	28
寝屋川市																6							5	16						4	28
大東市																6							5	16						4	28
柏原市																6							5	16						4	28
門真市																6							5	16						4	28
東大阪市																6							5	16						4	28
四條畷市																6							5	16						4	28
交野市																6							5	16						4	28
富田林市																6							5	16						4	28
河内長野市																6							5	16						4	28
松原市																6							5	16						4	28
羽曳野市																6							5	16						4	28
藤井寺市																6							5	16						4	28
大阪狭山市																6							5	16						4	28
太子町																6							5	16						4	28
河南町																6							5	16						4	28
千早赤阪村																6							5	16						4	28
堺市																6						6	5	16						4	28
岸和田市																6						6	5	16						4	28
泉大津市																6						6	5	16						4	28
貝塚市																6						6	5	16						4	28
泉佐野市																6						6	5	16						4	28
和泉市																6							5	16						4	28
高石市																6						6	5	16						4	28
泉南市																6						6	5	16						4	28
阪南市																6						6	5	16						4	28
忠岡町																6						6	5	16						4	28
熊取町																6							5	16						4	28
田尻町																6						6	5	16						4	28
岬町																6						6	5	16						4	28

警報・注意報発表回数(4月)

切り替え回数含まず

H29.04	特別警報						警報						注意報																			
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷	注意報発表回数
大阪市									1				1	1		4	1				4	1		6	1						5	15
豊中市									1				1	1		4	1					1		6	1	10					5	24
池田市									1				1	1		4	2					1		6	1	10					5	25
吹田市									1				1	1		4	1					1		6	1	10					5	24
高槻市									1				1	1		4	2					1		6	1	10					5	25
茨木市									1				1	1		4	2					1		6	1	10					5	25
箕面市									1				1	1		4	2					1		6	1	10					5	25
摂津市																4	1					1		6	1	10					5	24
島本町																4	1					1		6	1	10					5	24
豊能町																4	1					1		6	1	10					5	24
能勢町																4	1					1		6	1	10					5	24
守口市									1				1	1		4	1					1		6	1	10					5	24
枚方市									1				1	1		4	1					1		6	1	10					5	24
八尾市																4	1					1		6	1	10					5	24
寝屋川市									1				1	1		4	1					1		6	1	10					5	24
大東市									1				1	1		4	1					1		6	1	10					5	24
柏原市																4	1					1		6	1	10					5	24
門真市									1				1	1		4	1					1		6	1	10					5	24
東大阪市									1				1	1		4	1					1		6	1	10					5	24
四條畷市																4	1					1		6	1	10					5	24
交野市																4	1					1		6	1	10					5	24
富田林市																4	1					1		6	1	10					5	24
河内長野市																4	1					1		6	1	10					5	24
松原市																4	1					1		6	1	10					5	24
羽曳野市																4	1					1		6	1	10					5	24
藤井寺市																4	1					1		6	1	10					5	24
大阪狭山市																4	1					1		6	1	10					5	24
太子町																4	1					1		6	1	10					5	24
河南町																4	1					1		6	1	10					5	24
千早赤阪村																4	1					1		6	1	10					5	24
堺市								1		1		1	1	1		5	1					5	1	6	1	10					5	25
岸和田市								1				1	1			5	1					5	1	6	1	10					5	25
泉大津市								1				1	1			5	1					5	1	6	1	10					5	25
貝塚市								1				1	1			5	1					5	1	6	1	10					5	25
泉佐野市								1				1	1			5	1					5	1	6	1	10					5	25
和泉市								1					1			5	1					1		6	1	10					5	25
高石市								1	1			1	1	1		5	1					5	1	6	1	10					5	25
泉南市								1				1	1			5	1					5	1	6	1	10					5	25
阪南市								1				1	1			5	1					5	1	6	1	10					5	25
忠岡町								1				1	1			5	1					5	1	6	1	10					5	25
熊取町								1					1			5	1					1		6	1	10					5	25
田尻町								1				1	1			5	1					5	1	6	1	10					5	25
岬町								1				1	1			5	1					5	1	6	1	10					5	25

警報・注意報発表回数(5月)

切り替え回数含まず

H29.05	特別警報						警報						注意報																			
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷	注意報発表回数
大阪市																1	1			1	1		4	1							4	10
豊中市																1	1					1	4	1							4	10
池田市																1	1					1	4	1							4	10
吹田市																1	2					2	4	1							4	11
高槻市																1	2					2	4	1							4	11
茨木市																1	2					2	4	1							4	11
箕面市																1	1					1	4	1							4	10
摂津市																1	2					2	4	1							4	11
島本町																1	1					1	4	1							4	10
豊能町																1	1					1	4	1							4	10
能勢町																1	1					1	4	1							4	10
守口市																1	2					2	4	1							4	11
枚方市																1	2					2	4	1							4	11
八尾市																1	2					2	4	1							4	11
寝屋川市																1	2					2	4	1							4	11
大東市																1	2					2	4	1							4	11
柏原市																1	2					2	4	1							4	11
門真市																1	2					2	4	1							4	11
東大阪市																1	2					2	4	1							4	11
四條畷市																1	2					2	4	1							4	11
交野市																1	1					1	4	1							4	10
富田林市																1	2					2	4	1							4	11
河内長野市																1	2					2	4	1							4	11
松原市																1	2					2	4	1							4	11
羽曳野市																1	2					2	4	1							4	11
藤井寺市																1	2					2	4	1							4	11
大阪狭山市																1	2					2	4	1							4	11
太子町																1	2					2	4	1							4	11
河南町																1	2					2	4	1							4	11
千早赤阪村																1	2					2	4	1							4	11
堺市																1	1				1	1	4	1							4	10
岸和田市																1	1				1	1	4	1							4	10
泉大津市																1	1				1	1	4	1							4	10
貝塚市																1	1				1	1	4	1							4	10
泉佐野市																1	1				1	1	4	1							4	10
和泉市																1	1					1	4	1							4	10
高石市																1	1				1	1	4	1							4	10
泉南市																1	1				1	1	4	1							4	10
阪南市																1	1				1	1	4	1							4	10
忠岡町																1	1				1	1	4	1							4	10
熊取町																1	1					1	4	1							4	10
田尻町																1	1				1	1	4	1							4	10
岬町																1	1				1	1	4	1							4	10

警報・注意報発表回数(6月)

切り替え回数含まず

H29.06	特別警報						警報						注意報																			
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷	注意報発表回数
大阪市									1				1	1		3	5				3	5		2							4	11
豊中市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
池田市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
吹田市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
高槻市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
茨木市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
箕面市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
摂津市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
島本町																3	4					3	2								4	10
豊能町																3	4					3	2								4	10
能勢町																3	3					3	2								4	9
守口市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
枚方市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
八尾市									1				1	1		3	4					4	2								4	10
寝屋川市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
大東市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
柏原市									1				1	1		3	4					4	2								4	10
門真市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
東大阪市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
四條畷市									1				1	1		3	4					4	2								4	10
交野市																3	4					3	2								4	10
富田林市									1				1	1		3	4					4	2								4	10
河内長野市									1				1	1		3	4					4	2								4	10
松原市									1				1	1		3	4					4	2								4	10
羽曳野市									1				1	1		3	4					4	2								4	10
藤井寺市									1				1	1		3	4					4	2								4	10
大阪狭山市									1				1	1		3	4					4	2								4	10
太子町									1				1	1		3	4					4	2								4	10
河南町									1				1	1		3	4					4	2								4	10
千早赤阪村									1				1	1		3	4					4	2								4	10
堺市									1				1	1		3	5					3	5	2							4	11
岸和田市									1				1	1		3	4					3	4	2							4	10
泉大津市									1				1	1		3	5					3	5	2							4	11
貝塚市									1				1	1		3	4					3	4	2							4	10
泉佐野市									1				1	1		3	4					3	4	2							4	10
和泉市									1				1	1		3	5					5	2								4	11
高石市									1				1	1		3	5					3	5	2							4	11
泉南市									1				1	1		3	4					3	4	2							4	10
阪南市									1				1	1		3	4					3	4	2							4	10
忠岡町									1				1	1		3	5					3	5	2							4	11
熊取町									1				1	1		3	4					4	2								4	10
田尻町									1				1	1		3	4					3	4	2							4	10
岬町									1				1	1		3	4					3	4	2							4	10

警報・注意報発表回数(7月)

切り替え回数含まず

H29.07	特別警報					警報						注意報																				
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷	注意報発表回数
大阪市									2				1	2		1	9				1	9									19	30
豊中市									1				1	1		1	7					5									19	26
池田市									1				1	1		1	5					2									19	25
吹田市									1				1	1		1	7					6									19	26
高槻市									1				1	1		1	8					4									19	29
茨木市									1				1	1		1	10					3									19	31
箕面市																1	5					3									19	26
摂津市									1				1	1		1	8					8									19	29
島本町									1				1	1		1	3					1									19	22
豊能町																1	5					1									19	24
能勢町																1	5					1									19	24
守口市									2				2	2		1	9					3									19	28
枚方市									1				1	1		1	8					3									19	27
八尾市									2				1	2		1	11					6									19	32
寝屋川市									2				1	3		1	9					4									19	29
大東市									2				1	3		1	8					4									19	29
柏原市									1				1	1		1	11					6									19	32
門真市									2				1	3		1	7					4									19	27
東大阪市									2				1	2		1	9					5									19	30
四條畷市									1				1	1		1	8					3									19	28
交野市									1				1	1		1	3					1									19	22
富田林市									1				1	1		1	10					5									19	30
河内長野市									1				1	1		1	11					3									19	30
松原市									1				1	1		1	7					6									19	28
羽曳野市									1				1	1		1	10					6									19	30
藤井寺市									1				1	1		1	8					6									19	27
大阪狭山市									1				1	1		1	10					4									19	29
太子町									1				1	1		1	8					4									19	27
河南町									1				1	1		1	7					5									19	27
千早赤阪村									1				1	1		1	7					4									19	26
堺市									1				1	1		1	9					1	5								19	28
岸和田市																1	8					1	8								19	29
泉大津市																1	6					1	5								19	25
貝塚市																1	7					1	6								19	27
泉佐野市																1	7					1	6								19	26
和泉市																1	8					5									19	27
高石市																1	5					1	5								19	25
泉南市																1	6					1	5								19	25
阪南市																1	4					1	5								19	24
忠岡町																1	7					1	4								19	26
熊取町																1	8					6									19	27
田尻町																1	4					1	4								19	23
岬町																1	4					1	4								19	23

警報・注意報発表回数(8月)

切り替え回数含まず

H29.08	特別警報					警報						注意報																				
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷	注意報発表回数
大阪市							1		2			1	2	4		3	12		1	3	10	1									15	29
豊中市							1		2				2	2		3	7					7	1								15	25
池田市							1							1		3	2					1	1								15	21
吹田市							1		1				1	2		3	5					5	1								15	23
高槻市							1		2				1	2		3	8					4	1								15	26
茨木市							1		2				1	2		3	9					3	1								15	27
箕面市							1							1		3	2					2	1								15	21
摂津市							1		1				3	4		3	6					8	1								15	25
島本町							1		1					2		3	2					2	1								15	22
豊能町							1							1		3	2					1	1								15	21
能勢町							1							1		3	2					2	1								15	22
守口市							1		2				1	3		3	7					2	1								15	25
枚方市							1		3				2	3		3	11					7	1								15	31
八尾市							1		1				1	2		3	9					2	1								15	27
寝屋川市							1		4				3	4		3	9					6	1								15	29
大東市							1		1				1	2		3	8					1	1								15	25
柏原市							1		1				1	3		3	9					3	1								15	27
門真市							1		2				1	3		3	6					5	1								15	26
東大阪市							1		1				1	2		3	10					3	1								15	28
四條畷市							1		1				1	2		3	8					4	1								15	25
交野市							1		2				2	3		3	5					3	1								15	23
富田林市							1		1				1	2		3	7					2	1								15	26
河内長野市							1		2				1	3		3	7					2	1								15	26
松原市							1		1				1	2		3	7					1	1								15	24
羽曳野市							1		1				1	3		3	7					4	1								15	26
藤井寺市							1		1				1	2		3	5					2	1								15	22
大阪狭山市							1		1				1	2		3	9					1	1								15	24
太子町							1		1					2		3	7					2	1								15	25
河南町							1		1					1		3	6					2	1								15	26
千早赤阪村							1		1					1		3	4					1	1								15	23
堺市							1		3			1	2	5		3	9		1	3	5	5	1								15	26
岸和田市							1		2			1	1	4		3	8			1	3	5	1								15	24
泉大津市							1		1			1	1	2		3	4		1	3	5	5	1								15	23
貝塚市							1		2			1	1	4		3	8		1	3	5	5	1								15	24
泉佐野市							1		2			1	1	4		3	7		1	3	4	4	1								15	23
和泉市							1		1				1	3		3	7					5	1								15	24
高石市							1		2			1	1	4		3	8		1	3	5	5	1								15	24
泉南市							1		1			1	1	2		3	6		1	3	4	4	1								15	23
阪南市							1		1			1	1	2		3	4		1	3	4	4	1								15	23
忠岡町							1		2			1	1	4		3	6		1	3	4	4	1								15	24
熊取町							1		1				1	3		3	7					5	1								15	24
田尻町							1		1			1	1	2		3	2		1	3	4	4	1								15	22
岬町							1		1			1	1	3		3	4		1	3	4	4	1								15	23

警報・注意報発表回数(9月)

切り替え回数含まず

H29.09	特別警報					警報						注意報																			
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷
大阪市							1		3		1	1	2	4		4	7		2	4	6									4	15
豊中市							1		2				2	4		4	5					5								4	11
池田市							1		2				2	4		4	4					2								4	10
吹田市							1		2				2	3		4	5					5								4	11
高槻市							1		2				2	5		4	5					3								4	12
茨木市							1		2				2	5		4	5					4								4	12
箕面市							1		2				2	5		4	4					4								4	11
摂津市							1		2				2	4		4	3					5								4	11
島本町							1		2				1	4		4	4					2								4	11
豊能町							1		1				1	3		4	3					3								4	11
能勢町							1		1				2			4	3					2								4	11
守口市							1		2				1	4		4	5					4								4	12
枚方市							1		2				2	4		4	5					4								4	12
八尾市							1		2				1	3		4	6					5								4	16
寝屋川市							1		2				2	4		4	5					5								4	12
大東市							1		2				1	4		4	6					2								4	12
柏原市							1		2				1	3		4	6					4								4	15
門真市							1		2				1	4		4	5					4								4	12
東大阪市							1		3				3	5		4	6					6								4	13
四條畷市							1		2					3		4	5					2								4	12
交野市							1		2				1	3		4	3					3								4	11
富田林市							1		1				1	3		4	5					3								4	13
河内長野市							1		1				1	3		4	5					1								4	12
松原市							1		1				1	2		4	5					2								4	13
羽曳野市							1		1				1	2		4	4					2								4	12
藤井寺市							1		1				1	2		4	4					2								4	12
大阪狭山市							1		1				1	3		4	5					3								4	14
太子町							1		1				1	3		4	5					2								4	13
河南町							1		1				1	3		4	4					1								4	11
千早赤阪村							1						1	2		4	2													4	9
堺市							1		2		1	1	1	5		4	5		2	4	4									4	15
岸和田市							1		2		1	1		4		4	5		2	4	4									4	15
泉大津市							1		1		1	1		3		4	4		2	4	4									4	13
貝塚市							1				1	1		2		4	4		2	4	4									4	14
泉佐野市							1				1	1		2		4	3		2	4	4									4	13
和泉市							1		1					2		4	5					3								4	12
高石市							1		1		1	1	2	4		4	5		2	4	5									4	15
泉南市							1				1	1		2		4	3		2	4	3									4	12
阪南市							1				1	1		2		4	2		2	4	2									4	12
忠岡町							1				1	1		2		4	4		2	4	4									4	14
熊取町							1							1		4	4					3								4	11
田尻町							1				1	1		2		4	1		2	4	2									4	12
岬町							1				1	1		2		4	2		2	4	1									4	11

警報・注意報発表回数(10月)

切り替え回数含まず

H29.10	特別警報					警報						注意報																				
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷	注意報発表回数
大阪市							1		1			1	1	1		7	3				7	3	1								4	12
豊中市							1		1				1	1		6	3					3	1								4	12
池田市							1		1				1	1		6	4					1	1								4	13
吹田市							1		1				1	1		6	3					3	1								4	12
高槻市							1		2					2		6	5					1	1								4	14
茨木市							1		2					2		6	5					1	1								4	13
箕面市							1		2					2		6	5					1	1								4	14
摂津市							1		1				1	1		6	3					3	1								4	12
島本町							1		1				1	2		6	3					2	1								4	13
豊能町							1		2					2		6	5					1	1								4	14
能勢町							1		2					2		6	5					1	1								4	14
守口市							1		1				1	1		6	3					1	1								4	12
枚方市							1		1				1	1		6	4					3	1								4	13
八尾市							1		1				1	1		6	3					2	1								4	12
寝屋川市							1		1				1	1		6	3					3	1								4	11
大東市							1		1				1	1		6	4					2	1								4	13
柏原市							1		2				1	3		6	6					3	1								4	16
門真市							1		1				1	1		6	3					2	1								4	13
東大阪市							1		1				1	1		6	4					3	1								4	14
四條畷市							1		1				1	1		6	4					2	1								4	14
交野市							1		1				1	1		6	4					2	1								4	14
富田林市							1		2				1	3		6	5					3	1								4	15
河内長野市							1		2				1	3		6	5					3	1								4	15
松原市							1		1				1	1		6	3					3	1								4	12
羽曳野市							1		2				1	3		6	5					3	1								4	15
藤井寺市							1		1				1	1		6	3					3	1								4	12
大阪狭山市							1		2				1	3		6	5					3	1								4	16
太子町							1		2				1	3		6	5					3	1								4	15
河南町							1		2				1	3		6	5					3	1								4	15
千早赤阪村							1		2				1	3		6	5					2	1								4	16
堺市							1		2			1	1	3		7	5					7	3	1							4	15
岸和田市							1		2			1	1	4		7	5					7	3	1							4	16
泉大津市							1		2			1	1	3		7	4					7	3	1							4	14
貝塚市							1		2			1	1	3		7	6					7	3	1							4	17
泉佐野市							1		2			1	1	4		7	6					7	3	1							4	17
和泉市							1		2				1	4		7	5					3	1								4	16
高石市							1		2			1	1	2		7	4					7	3	1							4	14
泉南市							1		2			1	1	4		7	5					7	3	1							4	16
阪南市							1		2			1	1	4		7	5					7	3	1							4	16
忠岡町							1		2			1	1	3		7	4					7	3	1							4	14
熊取町							1		2				1	4		7	6					3	1								4	17
田尻町							1		1			1	1	2		7	3					7	3	1							4	13
岬町							1		2			1	1	4		7	5					7	3	1							4	16

警報・注意報発表回数(11月)

切り替え回数含まず

H29.11	特別警報					警報						注意報																				
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷	注意報発表回数
大阪市															6						6			5	2						2	15
豊中市															6									5	2						2	14
池田市															6									5	2						2	14
吹田市															6									5	2						2	14
高槻市															6									5	2						2	14
茨木市															6									5	2						2	14
箕面市															6									5	2						2	14
摂津市															6									5	2						2	14
島本町															6									5	2						2	14
豊能町															6									5	2						2	14
能勢町															6									5	2						2	14
守口市															6									5	2						2	14
枚方市															6									5	2						2	14
八尾市															6									5	2						2	14
寝屋川市															6									5	2						2	14
大東市															6									5	2						2	14
柏原市															6									5	2						2	14
門真市															6									5	2						2	14
東大阪市															6									5	2						2	14
四條畷市															6									5	2						2	14
交野市															6									5	2						2	14
富田林市															6									5	2						2	14
河内長野市															6									5	2						2	14
松原市															6									5	2						2	14
羽曳野市															6									5	2						2	14
藤井寺市															6									5	2						2	14
大阪狭山市															6									5	2						2	14
太子町															6									5	2						2	14
河南町															6									5	2						2	14
千早赤阪村															6									5	2						2	14
堺市															6									5	2						2	15
岸和田市															6									5	2						2	15
泉大津市															6									5	2						2	15
貝塚市															6									5	2						2	15
泉佐野市															6									5	2						2	15
和泉市															6									5	2						2	15
高石市															6									5	2						2	15
泉南市															6									5	2						2	15
阪南市															6									5	2						2	15
忠岡町															6									5	2						2	15
熊取町															6									5	2						2	15
田尻町															6									5	2						2	15
岬町															6									5	2						2	15

警報・注意報発表回数(12月)

切り替え回数含まず

H29.12	特別警報					警報						注意報																			
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷	注意報発表回数
大阪市															10					10		5								5	17
豊中市															10								5							5	17
池田市															10								5							5	17
吹田市															10								5							5	17
高槻市															10								5							5	17
茨木市															10								5							5	17
箕面市															10								5							5	17
摂津市															10								5							5	17
島本町															10								5							5	17
豊能町															10								5							5	17
能勢町															10								5							5	17
守口市															10								5							5	17
枚方市															10								5							5	17
八尾市															10								5							5	17
寝屋川市															10								5							5	17
大東市															10								5							5	17
柏原市															10								5							5	17
門真市															10								5							5	17
東大阪市															10								5							5	17
四條畷市															10								5							5	17
交野市															10								5							5	17
富田林市															10								5							5	17
河内長野市															10								5							5	17
松原市															10								5							5	17
羽曳野市															10								5							5	17
藤井寺市															10								5							5	17
大阪狭山市															10								5							5	17
太子町															10								5							5	17
河南町															10								5							5	17
千早赤阪村															10								5							5	17
堺市															10					10			5							5	17
岸和田市															10					10			5							5	17
泉大津市															10					10			5							5	17
貝塚市															10					10			5							5	17
泉佐野市															10					10			5							5	17
和泉市															10								5							5	17
高石市															10					10			5							5	17
泉南市															10					10			5							5	17
阪南市															10					10			5							5	17
忠岡町															10					10			5							5	17
熊取町															10								5							5	17
田尻町															10					10			5							5	17
岬町															10					10			5							5	17

警報・注意報発表回数 (1 ~ 12 月)

切り替え回数含まず

H29.1-12	特別警報						警報							注意報																		
	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	特別警報発表回数	暴風	暴風雪	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	警報発表回数	風雪	強風	大雨	大雪	高潮	波浪	洪水	着雪	乾燥	濃霧	霜	なだれ	融雪	低温	着氷	雷	注意報発表回数
大阪市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	10	0	1	3	8	13	3	59	38	3	3	58	35	0	39	5	5	0	0	0	0	80	214
豊中市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	8	0	0	0	8	10	3	58	29	3	0	0	27	0	39	5	26	0	0	2	0	80	221
池田市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	4	9	3	58	23	3	0	0	13	0	39	5	26	0	0	2	0	80	217
吹田市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	7	0	0	0	7	9	3	58	28	3	0	0	27	0	39	5	26	0	0	2	0	80	220
高槻市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	9	0	0	0	5	12	3	58	35	3	0	0	20	0	39	5	26	0	0	2	0	80	230
茨木市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	9	0	0	0	5	12	3	58	38	3	0	0	19	0	39	5	26	0	0	2	0	80	232
箕面市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	4	10	3	58	24	3	0	0	17	0	39	5	26	0	0	2	0	80	220
摂津市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	8	11	3	58	28	3	0	0	32	0	39	5	26	0	0	2	0	80	225
島本町	0	0	0	0	0	0	0	3	0	5	0	0	0	2	9	3	58	18	3	0	0	12	0	39	5	26	0	0	2	0	80	214
豊能町	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	1	6	3	58	21	3	0	0	11	0	39	5	26	0	0	2	0	80	216
能勢町	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	5	3	58	20	3	0	0	11	0	39	5	26	0	0	2	0	80	216
守口市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	9	0	0	0	4	12	3	58	32	3	0	0	18	0	39	5	26	0	0	2	0	80	226
枚方市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	9	0	0	0	7	11	3	58	36	3	0	0	25	0	39	5	26	0	0	2	0	80	232
八尾市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	7	0	0	0	5	9	3	58	36	3	0	0	22	0	39	5	26	0	0	2	0	80	235
寝屋川市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	11	0	0	0	9	14	3	58	34	3	0	0	26	0	39	5	26	0	0	2	0	80	230
大東市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	8	0	0	0	6	12	3	58	34	3	0	0	17	0	39	5	26	0	0	2	0	80	228
柏原市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	7	0	0	0	4	11	3	58	39	3	0	0	23	0	39	5	26	0	0	2	0	80	238
門真市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	9	0	0	0	5	13	3	58	29	3	0	0	23	0	39	5	26	0	0	2	0	80	227
東大阪市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	9	0	0	0	8	12	3	58	37	3	0	0	25	0	39	5	26	0	0	2	0	80	234
四條畷市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	2	8	3	58	32	3	0	0	18	0	39	5	26	0	0	2	0	80	227
交野市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	4	8	3	58	21	3	0	0	14	0	39	5	26	0	0	2	0	80	217
富田林市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	5	10	3	58	34	3	0	0	20	0	39	5	26	0	0	2	0	80	232
河内長野市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	7	0	0	0	4	11	3	58	35	3	0	0	16	0	39	5	26	0	0	2	0	80	231
松原市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	5	0	0	0	4	7	3	58	29	3	0	0	19	0	39	5	26	0	0	2	0	80	225
羽曳野市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	5	10	3	58	33	3	0	0	22	0	39	5	26	0	0	2	0	80	231
藤井寺市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	5	0	0	0	4	7	3	58	27	3	0	0	20	0	39	5	26	0	0	2	0	80	221
大阪狭山市	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	4	10	3	58	36	3	0	0	18	0	39	5	26	0	0	2	0	80	231
太子町	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	3	10	3	58	32	3	0	0	18	0	39	5	26	0	0	2	0	80	228
河南町	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	3	9	3	58	29	3	0	0	18	0	39	5	26	0	0	2	0	80	227
千早赤阪村	0	0	0	0	0	0	0	3	0	5	0	0	0	3	8	3	58	25	3	0	0	14	0	39	5	26	0	0	2	0	80	222
堺市	0	0	0	0	0	0	0	4	0	10	0	1	4	6	16	3	60	35	3	3	59	24	0	39	5	26	0	0	2	0	80	234
岸和田市	0	0	0	0	0	0	0	4	0	7	0	1	4	3	14	3	60	32	3	3	59	26	0	39	5	26	0	0	2	0	80	233
泉大津市	0	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	1	4	3	10	3	60	25	3	3	59	24	0	39	5	26	0	0	2	0	80	225
貝塚市	0	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	1	4	3	11	3	60	31	3	3	59	24	0	39	5	26	0	0	2	0	80	231
泉佐野市	0	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	1	4	3	12	3	60	29	3	3	59	23	0	39	5	26	0	0	2	0	80	228
和泉市	0	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	0	0	3	11	3	60	32	3	0	0	23	0	39	5	26	0	0	2	0	80	229
高石市	0	0	0	0	0	0	0	4	0	7	0	1	4	6	12	3	60	29	3	3	59	25	0	39	5	26	0	0	2	0	80	228
泉南市	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	1	4	3	10	3	60	26	3	3	59	21	0	39	5	26	0	0	2	0	80	225
阪南市	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	1	4	3	10	3	60	21	3	3	59	20	0	39	5	26	0	0	2	0	80	224
忠岡町	0	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	1	4	3	11	3	60	28	3	3	59	22	0	39	5	26	0	0	2	0	80	228
熊取町	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	3	10	3	60	31	3	0	0	23	0	39	5	26	0	0	2	0	80	228
田尻町	0	0	0	0	0	0	0	4	0	3	0	1	4	3	8	3	60	16	3	3	59	19	0	39	5	26	0	0	2	0	80	219
岬町	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	1	4	3	11	3	60	21	3	3	59	18	0	39	5	26	0	0	2	0	80	222

各種情報発表状況

平成 29 年、大阪府に発表のあった下記の情報を掲載しています。

「記録的短時間大雨情報、土砂災害警戒情報、洪水予報、竜巻注意情報、高温注意情報、天候情報、異常天候早期警戒情報」

記録的短時間大雨情報

標 題	発 表 時 間	
大阪府記録的短時間大雨情報 第 1 号	7月9日	16時08分
大阪府記録的短時間大雨情報 第 1 号	8月7日	17時15分
大阪府記録的短時間大雨情報 第 2 号	8月7日	17時46分

土砂災害警戒情報

標 題 及 び 警 戒 対 象 地 域	発 表 時 間	
大阪府土砂災害警戒情報 第 1 号	8月7日	18時15分
大阪府土砂災害警戒情報 第 2 号	8月7日	22時20分
大阪府土砂災害警戒情報 第 1 号	10月22日	11時50分
大阪府土砂災害警戒情報 第 2 号	10月22日	12時50分
大阪府土砂災害警戒情報 第 3 号	10月22日	13時40分
大阪府土砂災害警戒情報 第 4 号	10月22日	18時45分
大阪府土砂災害警戒情報 第 5 号	10月22日	21時20分
大阪府土砂災害警戒情報 第 6 号	10月22日	22時20分
大阪府土砂災害警戒情報 第 7 号	10月23日	6時10分
大阪府土砂災害警戒情報 第 8 号	10月23日	7時30分
大阪府土砂災害警戒情報 第 9 号	10月23日	16時05分
大阪府土砂災害警戒情報 第10号	10月23日	20時20分
大阪府土砂災害警戒情報 第11号	10月23日	22時25分
大阪府土砂災害警戒情報 第12号	10月24日	5時25分
大阪府土砂災害警戒情報 第13号	10月24日	20時40分

洪水予報

大和川下流

標 題	発 表 時 間	
大和川下流氾濫注意情報 第 1 号	10月22日	16時10分
大和川下流氾濫警戒情報 第 2 号	10月22日	18時40分
大和川下流氾濫危険情報 第 3 号	10月22日	21時40分
大和川下流氾濫警戒情報 第 4 号	10月23日	3時05分
大和川下流氾濫注意情報（警戒情報解除） 第 5 号	10月23日	4時25分
大和川下流氾濫注意情報解除 第 6 号	10月23日	7時30分

洪水予報(前ページからの続き)

大和川水系石川

標題	発表時間	
大和川水系石川氾濫警戒情報 第 1 号	10月22日	16時50分
大和川水系石川氾濫危険情報 第 2 号	10月22日	20時05分
大和川水系石川氾濫警戒情報 第 3 号	10月23日	2時20分
大和川水系石川氾濫注意情報(警戒情報解除) 第 4 号	10月23日	3時20分
大和川水系石川氾濫注意情報解除 第 5 号	10月23日	5時40分

大和川上流

標題	発表時間	
大和川上流氾濫警戒情報 第 1 号	10月22日	17時50分
大和川上流氾濫危険情報 第 2 号	10月22日	20時10分
大和川上流氾濫発生情報 第 3 号	10月23日	1時00分
大和川上流氾濫注意情報(警戒情報解除) 第 4 号	10月23日	4時50分
大和川上流氾濫注意情報解除 第 5 号	10月23日	5時30分

木津川下流

標題	発表時間	
木津川下流氾濫注意情報 第 1 号	10月23日	0時15分
木津川下流氾濫注意情報解除 第 2 号	10月23日	5時30分

木津川上流

標題	発表時間	
木津川上流氾濫注意情報 第 1 号	10月22日	22時10分
木津川上流氾濫警戒情報 第 2 号	10月22日	23時15分
木津川上流氾濫危険情報 第 3 号	10月23日	2時25分
木津川上流氾濫注意情報解除 第 4 号	10月23日	6時50分

大津川水系大津川・槇尾川

標題	発表時間	
大津川水系大津川・槇尾川氾濫警戒情報 第 1 号	10月22日	15時10分
大津川水系大津川・槇尾川氾濫危険情報 第 2 号	10月22日	17時10分
大津川水系大津川・槇尾川氾濫警戒情報 第 3 号	10月23日	0時30分
大津川水系大津川・槇尾川氾濫注意情報解除 第 4 号	10月23日	1時40分

大津川水系牛滝川

標題	発表時間	
大津川水系牛滝川氾濫注意情報 第 1 号	10月22日	21時30分
大津川水系牛滝川氾濫注意情報解除 第 2 号	10月23日	4時40分

桂川下流

標題	発表時間	
桂川下流氾濫警戒情報 第 1 号	10月22日	23時55分
桂川下流氾濫危険情報 第 2 号	10月23日	1時50分
桂川下流氾濫注意情報(警戒情報解除) 第 3 号	10月23日	4時10分
桂川下流氾濫注意情報解除 第 4 号	10月23日	5時10分

洪水予報（前ページからの続き）

名張川

標題	発表時間	
名張川氾濫注意情報 第 1 号	10月22日	15時30分
名張川氾濫警戒情報 第 2 号	10月22日	18時15分
名張川氾濫発生情報 第 3 号	10月22日	20時30分
名張川氾濫発生情報 第 4 号	10月22日	22時10分
名張川氾濫注意情報（警戒情報解除） 第 5 号	10月23日	3時45分
名張川氾濫注意情報解除 第 6 号	10月23日	5時10分

竜巻注意情報

標題	発表時間	
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	5月31日	18時48分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	6月1日	21時32分
大阪府竜巻注意情報 第 2 号	6月1日	22時31分
大阪府竜巻注意情報 第 3 号	6月1日	23時31分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	6月30日	1時29分
大阪府竜巻注意情報 第 2 号	6月30日	2時31分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	7月5日	5時07分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	7月7日	17時43分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	7月9日	16時17分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	7月17日	18時07分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	7月19日	18時41分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	8月1日	3時41分
大阪府竜巻注意情報 第 2 号	8月1日	4時51分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	8月18日	7時16分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	8月18日	17時06分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	9月12日	5時07分
大阪府竜巻注意情報 第 2 号	9月12日	6時07分
大阪府竜巻注意情報 第 3 号	9月12日	7時06分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	9月17日	19時41分
大阪府竜巻注意情報 第 2 号	9月17日	20時44分
大阪府竜巻注意情報 第 3 号	9月17日	21時41分

高温注意情報

標題	発表時間	
大阪府高温注意情報 第 1 号	7月3日	4時47分
大阪府高温注意情報 第 1 号	7月8日	12時59分
大阪府高温注意情報 第 1 号	7月11日	10時40分
大阪府高温注意情報 第 1 号	7月13日	4時45分
大阪府高温注意情報 第 1 号	7月14日	4時42分
大阪府高温注意情報 第 1 号	7月15日	4時34分

高温注意情報(前ページからの続き)

大阪府高温注意情報 第1号	7月19日	4時47分
大阪府高温注意情報 第1号	7月20日	4時34分
大阪府高温注意情報 第1号	7月21日	4時37分
大阪府高温注意情報 第1号	7月22日	4時43分
大阪府高温注意情報 第1号	7月24日	13時17分
大阪府高温注意情報 第1号	7月27日	10時39分
大阪府高温注意情報 第1号	7月28日	4時46分
大阪府高温注意情報 第1号	7月29日	10時40分
大阪府高温注意情報 第1号	7月30日	10時39分
大阪府高温注意情報 第1号	7月31日	4時41分
大阪府高温注意情報 第1号	8月1日	10時39分
大阪府高温注意情報 第1号	8月2日	4時40分
大阪府高温注意情報 第1号	8月3日	4時41分
大阪府高温注意情報 第1号	8月4日	4時41分
大阪府高温注意情報 第1号	8月5日	4時42分
大阪府高温注意情報 第1号	8月6日	4時53分
大阪府高温注意情報 第1号	8月8日	4時47分
大阪府高温注意情報 第1号	8月9日	10時47分
大阪府高温注意情報 第1号	8月10日	4時40分
大阪府高温注意情報 第1号	8月11日	4時41分
大阪府高温注意情報 第1号	8月13日	10時38分
大阪府高温注意情報 第1号	8月19日	10時39分
大阪府高温注意情報 第1号	8月20日	4時36分
大阪府高温注意情報 第1号	8月21日	4時39分
大阪府高温注意情報 第1号	8月23日	10時36分
大阪府高温注意情報 第1号	8月24日	4時51分
大阪府高温注意情報 第1号	8月25日	4時44分
大阪府高温注意情報 第1号	8月27日	4時38分
大阪府高温注意情報 第1号	8月29日	4時45分

天候情報

標 題	発 表 時 間
梅雨の時期に関する近畿地方気象情報 第1号	6月7日 11時00分
梅雨の時期に関する近畿地方気象情報 第2号	7月19日 11時00分
長期間の高温に関する大阪府気象情報 第1号	8月3日 15時20分
日照不足と長雨に関する大阪府気象情報 第1号	10月17日 15時40分
長期間の低温に関する大阪府気象情報 第1号	12月26日 15時10分

異常天候早期警戒情報

標 題	発 表 時 間	
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	1月23日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	1月26日	14時30分
大雪に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	2月2日	14時30分
雪に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	2月6日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	4月10日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	4月13日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	5月1日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	5月4日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	5月8日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	5月11日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	5月15日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	5月18日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	6月26日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	6月29日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	7月3日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	7月6日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	7月13日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	7月18日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	7月31日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	8月3日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	8月7日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	8月14日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	8月17日	14時30分
低温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	9月21日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	9月25日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	10月2日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	10月5日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	10月12日	14時30分
高温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	10月16日	14時30分
気温に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	10月19日	14時30分
低温と大雪に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	11月9日	14時30分
低温と大雪に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	11月13日	14時30分
気温と雪に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	11月16日	14時30分
低温と大雪に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	11月30日	14時30分
低温と大雪に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	12月4日	14時30分
気温と雪に関する異常天候早期警戒情報（近畿地方）	12月7日	14時30分

情報のご案内

資料の解説については、大阪府の気象（平成 29 年 1 月号）をご覧ください。

本年報で示す平年値の統計期間は、1981 年～2010 年です。

「大阪府の気象」に記載されていない詳細なデータや最新のデータについては気象庁ホームページ <http://www.jma.go.jp/jma/index.html> をご覧ください。

- ・ 府県の気象及び近畿地方の天候等

<http://www.jma-net.go.jp/osaka/kikou/chihou/chihou.html>

- ・ 過去の気象データ検索

<http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>

- ・ 過去の気象データ検索（大阪府）

http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/select/prefecture.php?prec_no=62&block_no=&year=&month=&day=&view=

注；「地点」、「年月日」、「データの種類」を選択することによって気温、降水量などの観測データを検索します。天気概況、平年値、極値・順位値も検索できます。

- ・ 過去の気象データ・ダウンロード

<http://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>

お問い合わせ先

大阪管区気象台 気象防災部 防災調査課

電話：06-6949-6308