

大阪府の気象

平成24年(2012年)10月

気象概況	1
大阪の気温・降水量・日照時間	1
今月の極値	2～3
累年の極値・順位更新	4～5
警報・注意報発表状況	6～10
竜巻注意情報発表状況	11
大阪府内で観測した震度1以上の地震	12
気象分布図	13
気象経過図	14～17

※ 警報・注意報発表状況以外は速報値です。

大阪管区気象台

気 象 概 況

高気圧に覆われて晴れる日が多くなりました。期間の後半は気温の変動が大きくなりました。平均気温は平年並、降水量は平年並、日照時間はかなり多くなりました。

《上旬》高気圧に覆われて晴れる日が多くなりました。平均気温は高く、降水量はかなり少なく、日照時間はかなり多くなりました。

《中旬》高気圧や気圧の谷が西日本付近を交互に通過し、天気は数日の周期で変化しました。17 日から 18 日にかけては、台風第 21 号に伴う南からの湿った空気や前線の影響で、雷を伴い大雨となりました。平均気温は平年並、降水量は多く、日照時間は平年並でした。

《下旬》高気圧に覆われて晴れる日が多くなりました。23 日と 28 日は、日本海の低気圧からのびる寒冷前線が通過した影響で、雷雨となり、大雨となった所もありました。期間の終わり頃には冬型の気圧配置となり、29 日に近畿地方では木枯らし 1 号が吹きました。平均気温は平年並、降水量は多く、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
上旬	21.9	20.9	+1.0 高い	1.5	47.3	3% かなり少ない	66.7	48.4	138% かなり多い
中旬	19.1	19.3	-0.2 平年並	40.0	38.7	103% 多い	60.8	55.1	110% 平年並
下旬	17.2	17.0	+0.2 平年並	37.5	26.3	143% 多い	76.8	60.4	127% かなり多い
月	19.3	19.0	+0.3 平年並	79.0	112.3	70% 平年並	204.3	163.9	125% 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、これらが等しい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。

今月の極値

10月は、全ての地点で17日に最大日降水量、ほとんどの地点で3日に最高気温、23日に最大風速と最大瞬間風速、多くの地点で17日に最大1時間降水量の極値を観測しました。

大阪

気温(°C)			風速(m/s)				降水量(mm)		
項目	観測値	起日	項目	観測値	風向	起日	項目	観測値	起日
最高	28.8	3日	最大	9.0	西	23日	最大日	33.0	17日
最低	10.4	30日	最大瞬間	14.2	南西	23日	最大1時間	11.5	17日

能勢

気温(°C)			風速(m/s)				降水量(mm)		
項目	観測値	起日	項目	観測値	風向	起日	項目	観測値	起日
最高	26.7	2日	最大	8.1	南南西	23日	最大日	36.5	17日
最低	4.3	24日	最大瞬間	15.2	南西	23日	最大1時間	12.5	17日

枚方

気温(°C)			風速(m/s)				降水量(mm)		
項目	観測値	起日	項目	観測値	風向	起日	項目	観測値	起日
最高	29.1	3日	最大	5.4	北北東	29日	最大日	30.0	17日
最低	8.4	30日	最大瞬間	11.5	北北西	23日	最大1時間	10.0	23日

豊中

気温(°C)			風速(m/s)				降水量(mm)		
項目	観測値	起日	項目	観測値	風向	起日	項目	観測値	起日
最高	29.1	3日	最大	9.7	北北西	23日	最大日	43.5	17日
最低	7.8	24日	最大瞬間	13.9	北西	23日	最大1時間	24.0	17日

生駒山

気温(°C)			風速(m/s)				降水量(mm)		
項目	観測値	起日	項目	観測値	風向	起日	項目	観測値	起日
最高	23.3	3日	最大	7.9	西	23日	最大日	40.5	17日
最低	5.9	24日	最大瞬間	15.0	西南西	23日	最大1時間	13.0	17日

堺

気温(°C)			風速(m/s)				降水量(mm)		
項目	観測値	起日	項目	観測値	風向	起日	項目	観測値	起日
最高	28.0	3日	最大	6.9	西南西	23日	最大日	35.5	17日
最低	8.3	30日	最大瞬間	15.7	南西	23日	最大1時間	12.5	11日

八尾

気温(°C)			風速(m/s)				降水量(mm)		
項目	観測値	起日	項目	観測値	風向	起日	項目	観測値	起日
最高	28.4	3日	最大	11.5	西	23日	最大日	37.5	17日
最低	8.5	30日	最大瞬間	19.5	西南西	23日	最大1時間	12.0	17日

関空島

気温(°C)			風速(m/s)				降水量(mm)		
項目	観測値	起日	項目	観測値	風向	起日	項目	観測値	起日
最高	27.0	3日	最大	16.1	南	23日	最大日	50.0	17日
最低	12.2	25日	最大瞬間	20.6	西	23日	最大1時間	27.0	17日

熊取

気温(°C)			風速(m/s)				降水量(mm)		
項目	観測値	起日	項目	観測値	風向	起日	項目	観測値	起日
最高	27.1	3日	最大	9.8	南	23日	最大日	47.0	17日
最低	8.7	24日	最大瞬間	19.5	西北西	17日	最大1時間	25.5	17日

茨木

降水量(mm)		
項目	観測値	起日
最大日	37.5	17日
最大1時間	19.5	17日

河内長野

降水量(mm)		
項目	観測値	起日
最大日	66.5	17日
最大1時間	27.5	17日

累年の極値・順位更新

10 月としての累年の極値・順位値の更新がありました。順位に * を付けた統計値は、極値や順位が更新されたことを示しています。

なお、統計期間が 10 年以下の極値・順位値は省いています。統計期間にご注意願います。また、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。

大阪

月間日照時間の多い方から(h)

1890 年統計開始

順位	h	年
1	220.3	1977
2	220.0	1997
3	208.7	1965
* 4	204.3	2012
5	196.4	1995
6	196.2	1941
7	195.2	1989
8	193.6	1979
9	193.5	1935
10	192.8	1972

能勢

日最大風向・風速(m/s)

1977 年統計開始

順位	風向	m/s	年/日
1	南南西	8.5	2011/15
* 2	南南西	8.1	2012/23
3	南南西	8	2003/28

能勢

月間日照時間の多い方から(h)

1987 年統計開始

順位	h	年
1	198.8	1997
2	179.8	1989
* 3	175.2	2012

枚方

月間日照時間の多い方から(h)

1987 年統計開始

順位	h	年
1	204.6	1997
2	189.9	1995
* 3	189.7	2012

生駒山

月間日照時間の多い方から (h)

1987 年統計開始

順位	h	年
1	208.4	1997
* 2	194.6	2012
3	193.8	1995

塚

月間日照時間の多い方から (h)

1987 年統計開始

順位	h	年
1	208.0	1997
2	199.4	1995
* 3	199.2	2012

熊取

月間日照時間の多い方から (h)

1986 年統計開始

順位	h	年
1	202.5	1997
* 2	199.4	2012
3	196.5	1995

警報・注意報発表状況

注 1 解除日時欄に「(切替)」がある場合は、次の行の警報・注意報への切り替えを示します。

注 2 「大阪府の気象」では、平成 23 年 1 月より、市町村ごとの名称で掲載しています。

なお、市町村をまとめた地域全域に警報・注意報が発表された場合には、下記のとおり掲載します。

大阪府全域：府内全市町村

北大阪全域：豊中市、池田市、吹田市、高槻市、茨木市、箕面市、摂津市、島本町、豊能町、能勢町

東部大阪全域：守口市、枚方市、八尾市、寝屋川市、大東市、柏原市、門真市、東大阪市、

四條畷市、交野市

南河内全域：富田林市、河内長野市、松原市、羽曳野市、藤井寺市、大阪狭山市、太子町、河南町、

千早赤阪村

泉州全域：堺市、岸和田市、泉大津市、貝塚市、泉佐野市、和泉市、高石市、泉南市、阪南市、

忠岡町、熊取町、田尻町、岬町

警報・注意報発表状況 (1/5)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪府全域		乾燥	10/8 7:50	10/10 18:07
大阪府全域		雷	10/11 17:47	(切替)
大阪市、南河内全域、堺市、岸和田市、泉大津市、貝塚市、守口市、八尾市、寝屋川市、大東市、和泉市、柏原市、門真市、高石市、東大阪市、四條畷市、忠岡町		大雨、雷、洪水	10/11 18:50	10/11 20:48
北大阪全域、枚方市、泉佐野市、泉南市、交野市、阪南市、熊取町、田尻町、岬町		雷		
大阪府全域		乾燥	10/13 7:41	(切替)
大阪府全域		乾燥	10/15 7:32	10/16 19:50
大阪府全域		雷	10/17 10:15	(切替)

警報・注意報発表状況 (2/5)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪市、堺市、岸和田市、泉大津市、 貝塚市、泉佐野市、高石市、泉南市、 阪南市、忠岡町、田尻町、岬町		大雨、雷、 強風、波浪、 洪水、高潮	10/17 15:45	(切替)
北大阪全域、東部大阪全域、 南河内全域、和泉市、熊取町		大雨、雷、 強風、洪水		
大阪市、堺市、岸和田市、泉大津市、 貝塚市、泉佐野市、高石市、泉南市、 阪南市、忠岡町、田尻町、岬町	大雨(浸水 害)、洪水	雷、強風、 波浪、高潮	10/17 17:39	(切替)
南河内全域、豊中市、池田市、吹田市、 高槻市、守口市、枚方市、茨木市、 八尾市、寝屋川市、大東市、和泉市、 箕面市、柏原市、門真市、摂津市、 東大阪市、四條畷市、熊取町	大雨(浸水 害)、洪水	雷、強風		
交野市、島本町、豊能町、能勢町		大雨、雷、 強風、洪水		

警報・注意報発表状況 (3/5)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪市、堺市、泉大津市、高石市、忠岡町		雷、強風、波浪、高潮	10/17 19:54	(切替)
北大阪全域、東部大阪全域		雷、強風、洪水		
岸和田市、貝塚市、泉佐野市	大雨(土砂災害、浸水害)、洪水	雷、強風、波浪、高潮		
富田林市、松原市、羽曳野市、藤井寺市、大阪狭山市、太子町、河南町、千早赤阪村		雷、強風		
河内長野市、和泉市		大雨、雷、強風、洪水		
泉南市、阪南市、田尻町、岬町	大雨(浸水害)、洪水	雷、強風、波浪、高潮		
熊取町	大雨(土砂災害、浸水害)、洪水	雷、強風		
大阪市、北大阪全域、東部大阪全域、堺市、泉大津市、富田林市、松原市、羽曳野市、高石市、藤井寺市、大阪狭山市、忠岡町、田尻町、岬町、太子町、河南町、千早赤阪村		雷	10/17 20:45	10/17 21:55
岸和田市、河内長野市、和泉市、熊取町		大雨、雷		
貝塚市、泉佐野市、泉南市		大雨、雷、洪水		
阪南市		雷、洪水		

警報・注意報発表状況 (4/5)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪市、堺市、岸和田市、泉大津市、 貝塚市、泉佐野市、高石市、泉南市、 阪南市、忠岡町、田尻町、岬町		強風、波浪	10/18 14:25	(切替)
北大阪全域、東部大阪全域、 南河内全域、和泉市、熊取町		強風		
大阪市、堺市、岸和田市、泉大津市、 貝塚市、泉佐野市、高石市、泉南市、 阪南市、忠岡町、田尻町、岬町		強風、波浪	10/19 7:55	10/19 15:55
北大阪全域、東部大阪全域、 南河内全域、和泉市、熊取町		強風		
大阪府全域		乾燥	10/20 7:37	10/22 4:20
大阪市、堺市、岸和田市、泉大津市、 貝塚市、泉佐野市、高石市、泉南市、 阪南市、忠岡町、田尻町、岬町		雷、強風、 波浪	10/22 16:10	(切替)
北大阪全域、東部大阪全域、 南河内全域、和泉市、熊取町		雷、強風		
大阪市、堺市、岸和田市、泉大津市、 貝塚市、泉佐野市、高石市、泉南市、 阪南市、忠岡町、田尻町、岬町		大雨、雷、 強風、波浪、 洪水	10/22 21:58	(切替)
南河内全域、豊中市、池田市、吹田市、 高槻市、守口市、枚方市、茨木市、 八尾市、寝屋川市、大東市、和泉市、 箕面市、柏原市、門真市、摂津市、 東大阪市、四條畷市、熊取町		大雨、雷、 強風、洪水		
交野市、島本町、豊能町、能勢町		雷、強風		

警報・注意報発表状況 (5/5)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪市、堺市、岸和田市、泉大津市、 貝塚市、泉佐野市、高石市、泉南市、 阪南市、忠岡町、田尻町、岬町		大雨、雷、 強風、波浪、 洪水	10/23 7:26	(切替)
北大阪全域、南河内全域、守口市、 枚方市、八尾市、寝屋川市、大東市、 和泉市、柏原市、門真市、東大阪市、 四條畷市、熊取町		大雨、雷、 強風、洪水		
交野市		雷、強風		
大阪市、堺市、岸和田市、泉大津市、 貝塚市、泉佐野市、高石市、泉南市、 阪南市、忠岡町、田尻町、岬町		雷、強風、 波浪	10/23 8:15	(切替)
東部大阪全域、南河内全域、豊中市、 吹田市、高槻市、和泉市、摂津市、 島本町、熊取町		雷、強風		
池田市、茨木市、箕面市、豊能町、 能勢町		大雨、雷、 強風		
池田市、茨木市、箕面市、豊能町、 能勢町		大雨	10/23 10:25	10/23 14:27
大阪府全域		乾燥	10/25 7:30	10/27 16:08
大阪府全域		雷	10/28 4:00	(切替)
大阪市、北大阪全域、泉州全域		大雨、雷、 洪水	10/28 15:52	(切替)
東部大阪全域、南河内全域		雷		
大阪府全域		雷	10/28 20:19	10/28 22:10

竜巻注意情報発表状況

標題	発表日時
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	10 月 17 日 17 時 46 分
大阪府竜巻注意情報 第 2 号	10 月 17 日 19 時 02 分
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	10 月 28 日 18 時 05 分
大阪府竜巻注意情報 第 2 号	10 月 28 日 19 時 00 分
大阪府竜巻注意情報 第 3 号	10 月 28 日 19 時 56 分

大阪府内で観測した震度 1 以上の地震

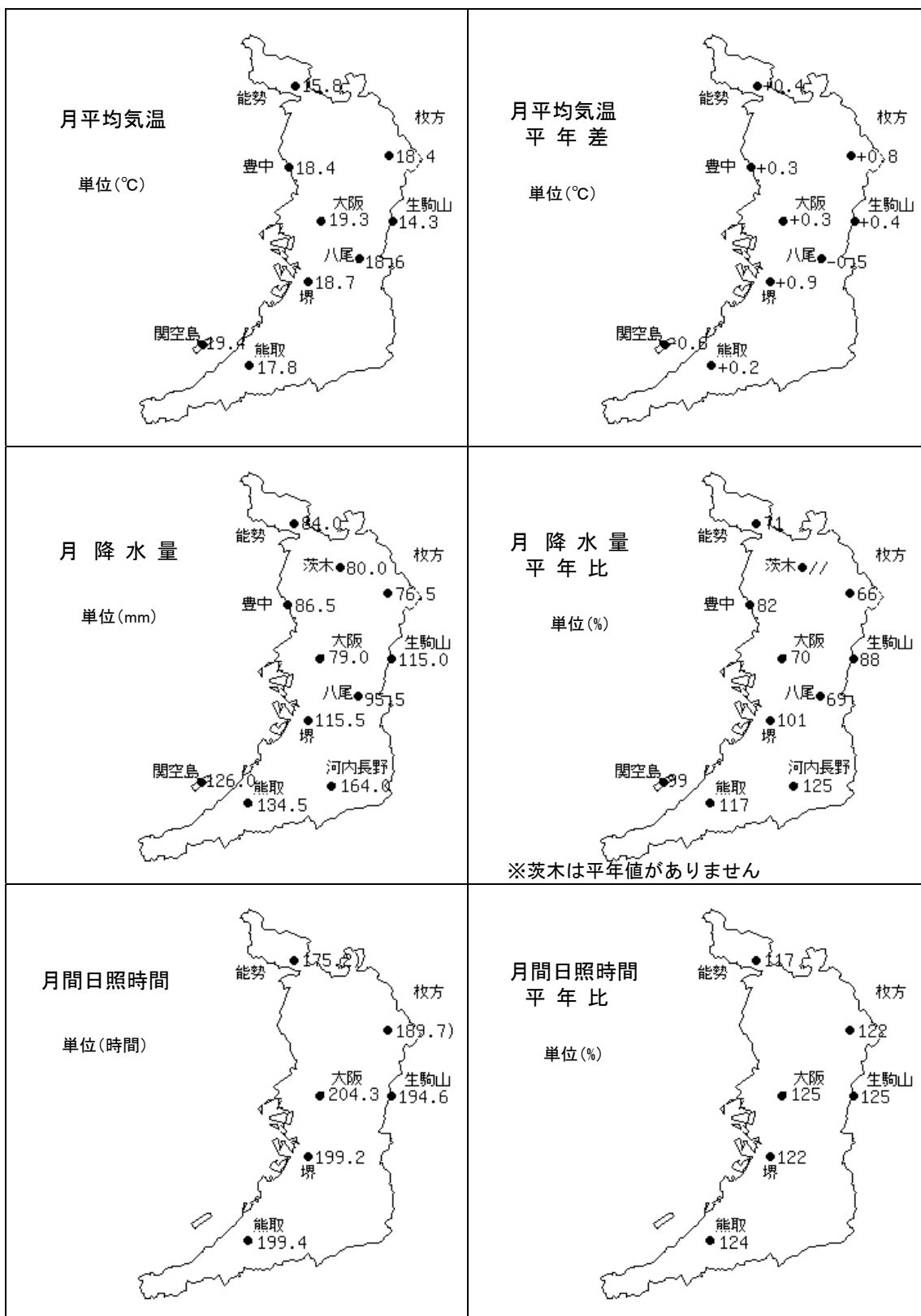
(注) * 付きは地方公共団体または防災科学技術研究所の震度観測点です。

発震日時分	震央地名	北緯	東経	震源の深さ	地震の規模
2012/10/13 11:21	京都府南部	35 度 15.8 分	135 度 39.5 分	13km	M3.8

震度観測点ごとの震度

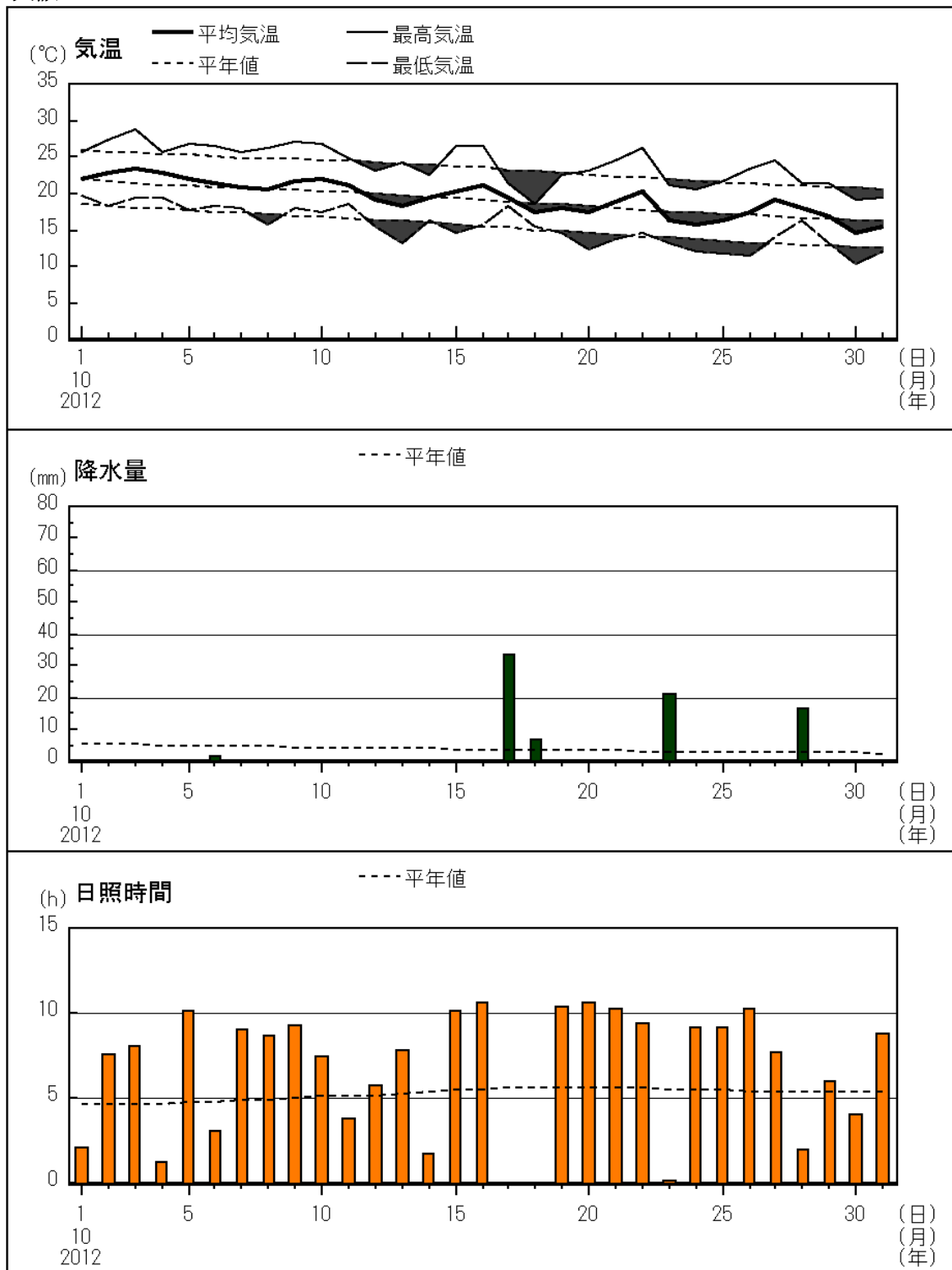
震度 1: 箕面市箕面、豊能町余野*、能勢町今西*

気象分布図



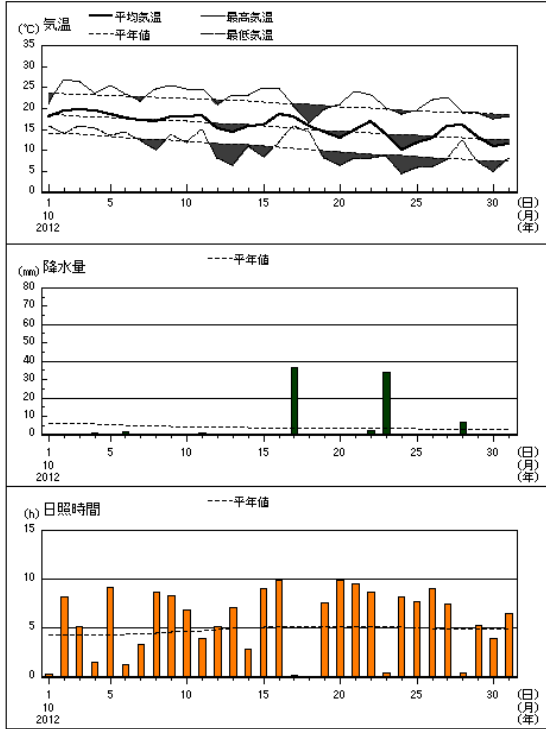
大阪の気象経過図

大阪

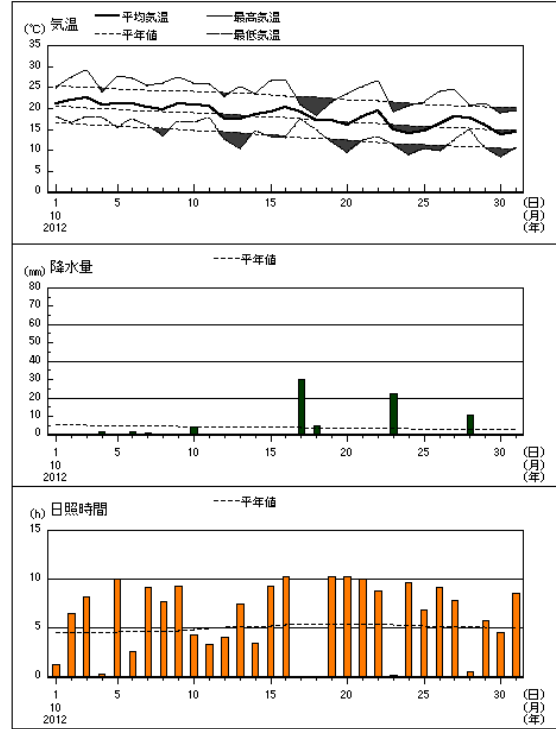


アメダスの気象経過図 (1/3)

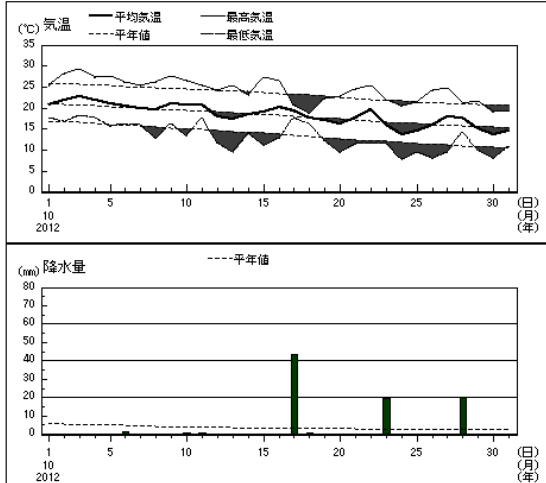
能勢



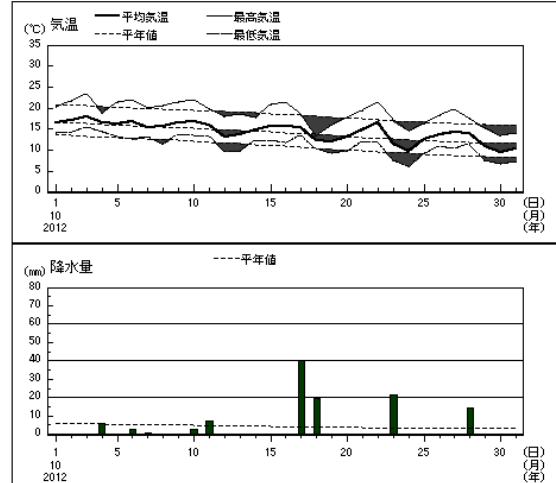
枚方



豊中

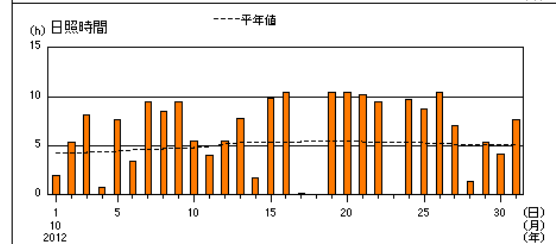


生駒山



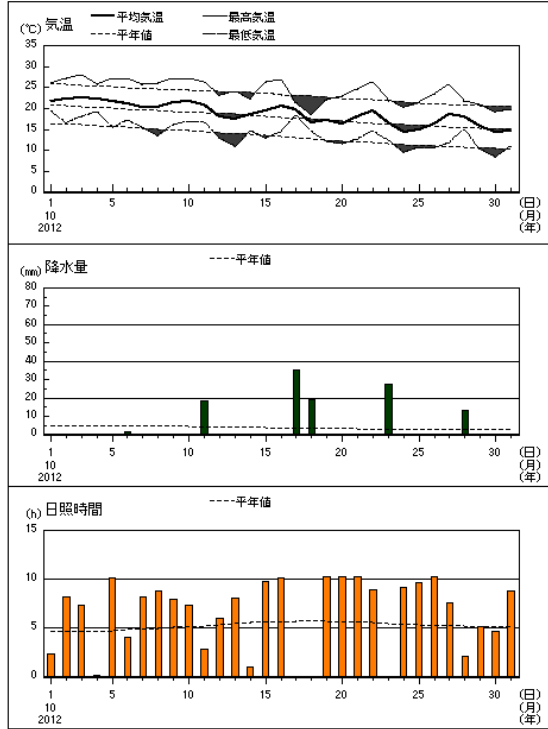
日照時間

観測していません

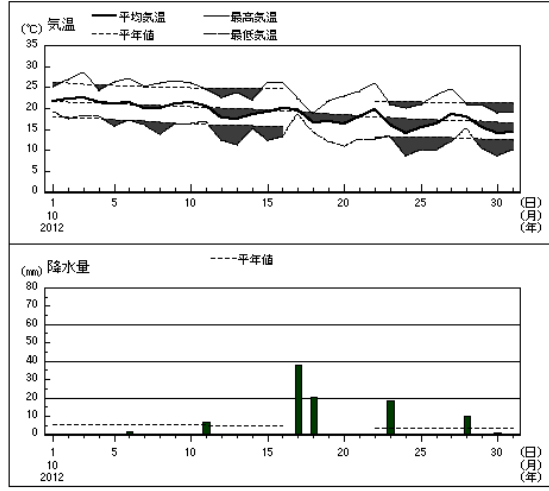


アメダスの気象経過図 (2/3)

堺



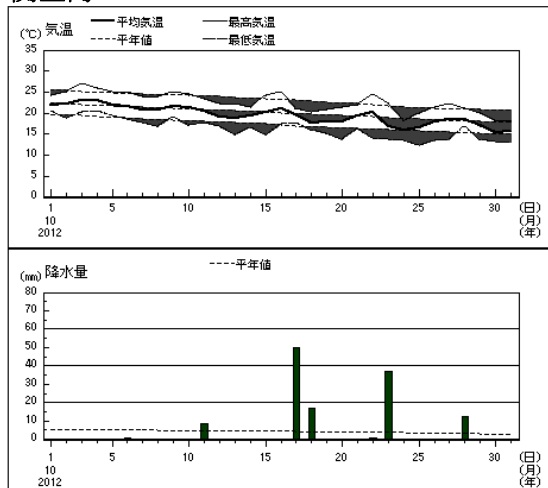
八尾



日照時間

観測していません

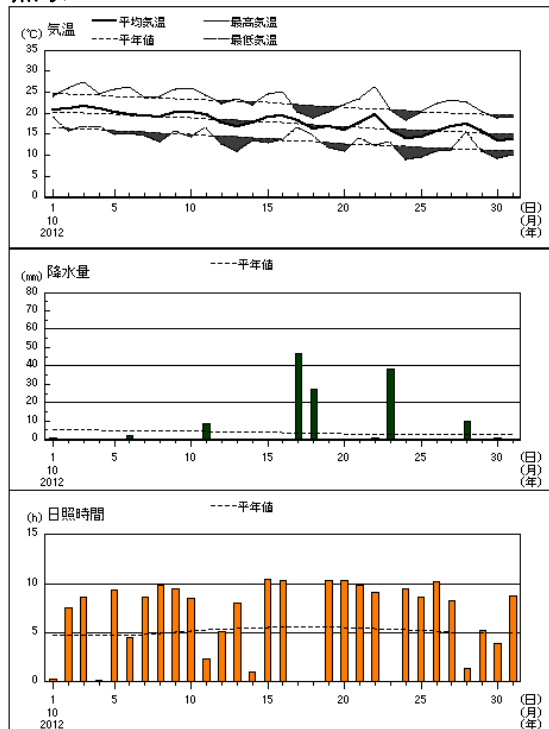
関空島



日照時間

観測していません

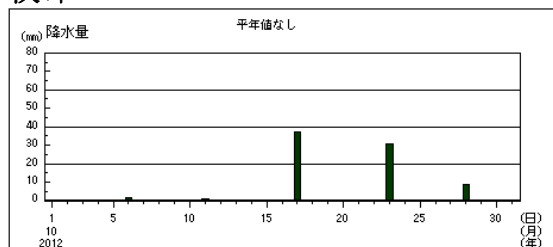
熊取



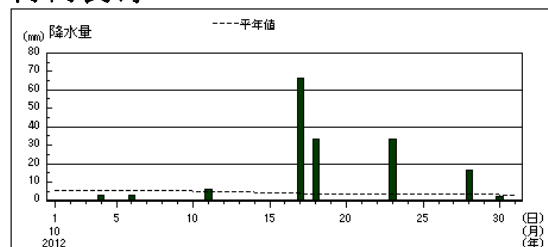
(注)八尾において平年値作成基準に満たない期間は、平年値を表示していません。

アメダスの気象経過図 (3/3)

茨木



河内長野



お問い合わせ先

大阪管区気象台 技術部 気候・調査課
電話：06-6949-6308

情報のご案内

「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。

過去の気象データを検索する場合には（過去の気象データ検索）

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

過去の震度データを検索する場合には（震度データベース検索）

http://www.seisvol.kishou.go.jp/eq/shindo_db/shindo_index.html

をご利用ください。