

大阪府の気象

平成24年(2012年)4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	4～8
気象災害報告	9～10
警報・注意報発表状況	11～17
竜巻注意情報発表状況	18
大阪府内で観測した震度1以上の地震	18
気象分布図	19
気象経過図	20～23

※ 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

低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変わりました。3 日は急速に発達した低気圧の影響で暴風となりました。上旬は寒気や冷涼な高気圧に覆われた影響で気温がかなり低く、下旬は南から暖かい空気が入りやすく、気温がかなり高くなりました。平均気温は平年並、降水量は平年並、日照時間は平年並でした。

《上旬》低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変化しました。3 日は急速に発達した低気圧の影響で暴風となり、大阪市中央区では、日最大瞬間風速が西の風 28.6m/s で観測開始（1934 年）以降第 1 位の値を観測しました（4 月としての値）。平均気温は寒気や冷涼な高気圧に覆われた影響でかなり低く、降水量は平年並、日照時間は多くなりました。

《中旬》低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変化しました。平均気温は平年並、降水量は平年並、日照時間は平年並でした。

《下旬》低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変化しました。南から暖かい空気が入りやすく、気温がかなり高くなりました。平均気温はかなり高く、降水量は少なく、日照時間は平年並でした。

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	11.2	13.2	-2.0 かなり低い	34.5	37.8	91% 平年並	67.9	60.0	113% 多い
中旬	15.4	15.2	+0.2 平年並	46.0	38.0	121% 平年並	59.1	61.0	97% 平年並
下旬	18.9	16.9	+2.0 かなり高い	12.0	28.0	43% 少ない	64.1	67.6	95% 平年並
月	15.2	15.1	+0.1 平年並	92.5	103.8	89% 平年並	191.1	188.6	101% 平年並

(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

4 月は、全ての地点で 28 日に最高気温、3 日に最大風速と最大瞬間風速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	29.9	28 日	最大	14.9	西	3 日	最大日	30.5	11 日
最低	2.9	8 日	最大瞬間	28.6	西	3 日	最大 1 時間	21.5	3 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	28.4	28 日	最大	11.0	西南西	3 日	最大日	34.0	11 日
最低	-3.0	8 日	最大瞬間	27.9	西南西	3 日	最大 1 時間	14.5	11 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	30.7	28 日	最大	9.0	西南西	3 日	最大日	29.0	11 日
最低	0.4	8 日	最大瞬間	18.9	西	3 日	最大 1 時間	16.5	3 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	29.0	28 日	最大	13.3	西	3 日	最大日	60.0	3 日
最低	-0.4	8 日	最大瞬間	24.2	西南西	3 日	最大 1 時間	41.5	3 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	25.9)	28 日	最大	14.3)	西	3 日	最大日	31.5)	11 日
最低	-1.7)	8 日	最大瞬間	26.0)	西	3 日	最大 1 時間	12.0)	11 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	29.2	28日	最大	11.0	西	3日	最大日	28.0	11日
最低	0.8	8日	最大瞬間	22.9	南西	3日	最大1時間	13.0	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	29.1	28日	最大	16.6	西	3日	最大日	24.5	11日
最低	0.6	8日	最大瞬間	26.7	西	3日	最大1時間	11.0	11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	23.6	28日	最大	24.7	南	3日	最大日	34.0	11日
最低	4.6	7日	最大瞬間	31.9	南	3日	最大1時間	18.0	11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	27.0	28日	最大	17.0	南	3日	最大日	55.0	11日
最低	1.0	8日	最大瞬間	28.1	南南西	3日	最大1時間	36.5	11日

茨木

降水量(mm)		
項目	観測値	起日
最大日	47.5	3日
最大1時間	33.0	3日

河内長野

降水量(mm)		
項目	観測値	起日
最大日	40.5	11日
最大1時間	21.0	11日

累年の極値・順位更新

4 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

日最大 10 分間降水量(mm)

1937 年統計開始

順位	mm	年/日
1	11.5	1997/5
2	11.5	1973/22
3	11.5	1959/9
4	10.0	1985/20
5	9.5	1974/21
*6	9.0	2012/3
7	9.0	2003/25
8	9.0	2000/20
9	9.0	1998/1
10	9.0	1950/6

日最大 1 時間降水量(mm)

1889 年統計開始

順位	mm	年/日
1	31.0	1997/5
2	25.6	1924/25
3	23.0	1974/9
4	22.0	1958/23
*5	21.5	2012/3
6	21.5	2000/20
7	21.1	1933/26
8	21.0	1959/9
9	20.3	1935/15
10	20.1	1889/26

日最高気温の高い方から(°C)

1883 年統計開始

順位	°C	年/日
1	30.7	2005/30
*2	29.9	2012/28
3	29.4	1964/22
4	28.8	1964/19
5	28.8	1938/21
6	28.7	2009/19
7	28.7	1983/29
8	28.6	1998/30
9	28.3	1991/12
10	28.3	1978/30

日最小相対湿度(%)

1950 年統計開始

順位	%	年/日
*1	9	2012/28
*2	10	2012/2
3	10	2011/13
4	10	2009/9
5	10	2002/5
6	11	2008/6
7	11	2004/21
8	11	2001/16
9	12	2010/4
10	13	2011/17

大阪 (つづき)

日最大瞬間風向・風速(m/s)

1934 年統計開始

順位	°C	年/日
*1	西 28.6	2012/3
2	南西 27.8	1975/6
3	南南西 27.8	1974/21
4	西 26.7	1981/20
5	南西 25.9	1995/23
6	西 25.6	2010/29
7	南西 25.0	2004/27
8	南西 25.0	1977/28
9	西 24.7	1969/4
10	西南西 24.6	1967/4

能勢

日最高気温の高い方から(°C)

1977 年統計開始

順位	°C	年/日
*1	28.4	2012/28
2	28.2	2009/19
3	28.1	2005/30

日最低気温の低い方から(°C)

1977 年統計開始

順位	°C	年/日
1	-3.5	1996/4
*2	-3.0	2012/8
3	-3.0	1996/13

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	12	1995/23
*2	西南西	11.0	2012/3
3	南南西	11.0	2011/30

枚方

日最大 1 時間降水量(mm)

1976 年統計開始

順位	mm	年/日
1	24	1997/5
2	17	2004/19
*3	16.5	2012/3

日最高気温の高い方から(°C)

1977 年統計開始

順位	°C	年/日
1	31.0	2005/30
*2	30.7	2012/28
3	29.6	2009/19

豊中

日降水量(mm)

1976 年統計開始

順位	mm	年/日
*1	60.0	2012/3
2	55	1976/14
3	53	2004/19

日最大 1 時間降水量(mm)

1976 年統計開始

順位	mm	年/日
*1	41.5	2012/3
2	20	1979/8
3	17	1981/12

日最高気温の高い方から(°C)

1977 年統計開始

順位	°C	年/日
1	30.8	2005/30
2	29.2	2009/19
*3	29.0	2012/28

日最低気温の低い方から(°C)

1977 年統計開始

順位	°C	年/日
*1	-0.4	2012/8
2	-0.1	1987/1
3	0.3	1986/8

日最大風向・風速(m/s)

1977 年統計開始

順位	風向	m/s	年/日
1	北北西	15	2004/23
2	北北西	14	2003/21
*3	西	13.3	2012/3

生駒山

日最高気温の高い方から(°C)

1976 年統計開始

順位	°C	年/日
1	26.8	2005/30
2	26.1	2004/18
*3	25.9	2012/28

堺

日最高気温の高い方から(°C)

1977 年統計開始

順位	°C	年/日
1	30.2	2005/30
2	29.3	2005/28
*3	29.2	2012/28

日最大風向・風速(m/s)

1977 年統計開始

順位	風向	m/s	年/日
*1	西	11.0	2012/3
2	西南西	10	1993/25
3	西南西	9	2004/2

河内長野

日最大 1 時間降水量(mm)

1976 年統計開始

順位	mm	年/日
1	23	1976/23
*2	21.0	2012/11
3	20	1992/22

熊取

日降水量(mm)

1976 年統計開始

順位	mm	年/日
1	64.0	2009/14
*2	55.0	2012/11
3	55	1985/4

日最大 1 時間降水量(mm)

1976 年統計開始

順位	mm	年/日
*1	36.5	2012/11
2	27	2003/30
3	23	1985/4

熊取 (つづき)

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 17.0	2012/3
2	南南西 14	2004/27
3	南 13	2003/25

気象災害報告

期日・期間：4月3日

現象名：強風、大雨、雷

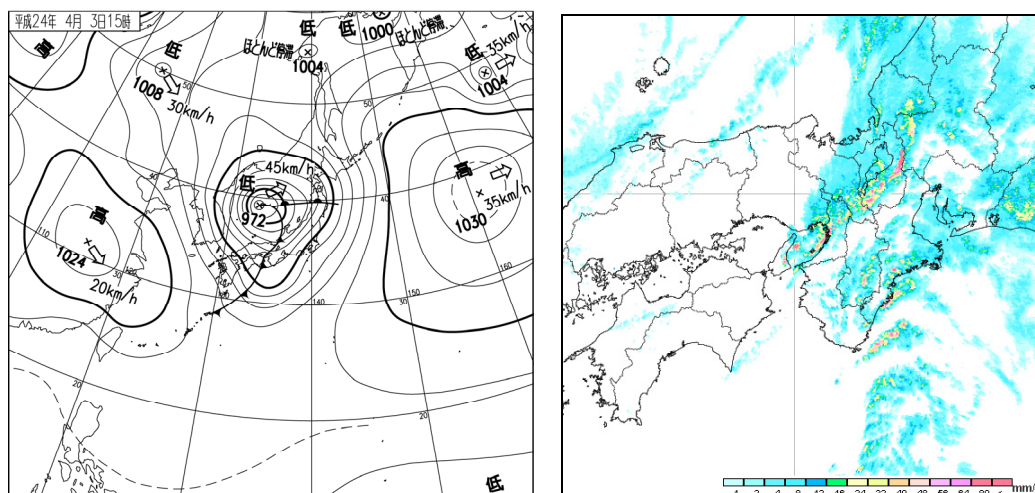
気象状況：4月2日から3日にかけて、低気圧が日本海で急速に発達し、寒冷前線が西日本から北日本を通過しました。近畿地方では、寒冷前線が3日昼過ぎから夕方にかけて通過しました。

災害状況：強風による転倒などにより38名の方が軽傷を負いました。床下浸水が豊中市で1棟ありました。倒木が高槻市と千早赤阪村で1件ずつありました。停電が柏原市で約80軒ありました。道路の通行止めが、忠岡町と千早赤阪村で1件ずつありました。ベイ・シャトルの欠航が26便ありました。忠岡町の大阪臨海線で水銀灯が中央分離帯に倒れました。堺市堺区の工事現場で足場が崩れました。

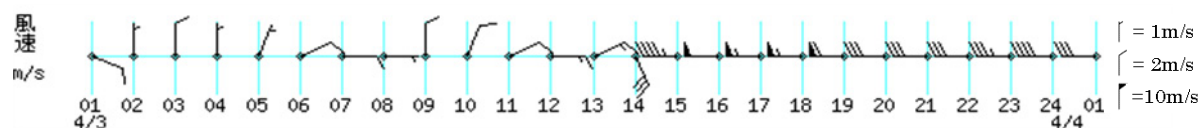
被害状況の入手先：大阪府危機管理室、関西電力

気象観測値

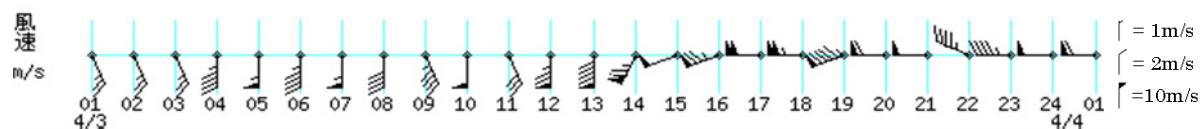
観測項目	観測値	起時・期間	観測地点
最低海面気圧	988.1hPa	4月3日 14時6分	大阪
最大風向・風速	西 14.9m/s	4月3日 16時13分	大阪
最大風向・風速	南 24.7m/s	4月3日 13時46分	関空島
最大瞬間風向・風速	西 28.6m/s	4月3日 16時8分	大阪
最大瞬間風向・風速	南 31.9m/s	4月3日 14時9分	関空島
期間降水量（平年比）	29.5mm（819%）	4月3日～4月3日	大阪
期間降水量（平年比）	60.0mm（1,765%）	4月3日～4月3日	豊中
最大日降水量	29.5mm	4月3日	大阪
最大日降水量	60.0mm	4月3日	豊中
最大1時間降水量	21.5mm	4月3日 15時32分まで	大阪
最大1時間降水量	41.5mm	4月3日 15時7分まで	豊中
最大10分間降水量	9.0mm	4月3日 14時50分まで	大阪
最大10分間降水量	26.5mm	4月3日 14時19分まで	豊中
日最高気温（平年差）	21.7℃（+4.6℃）	4月3日 14時15分	大阪
日最高気温（平年差）	22.8℃（+5.8℃）	4月3日 13時58分	堺



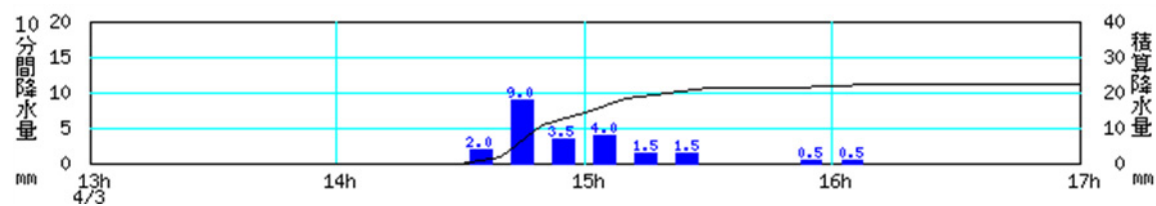
4 月 3 日 15 時の地上天気図とレーダー画像



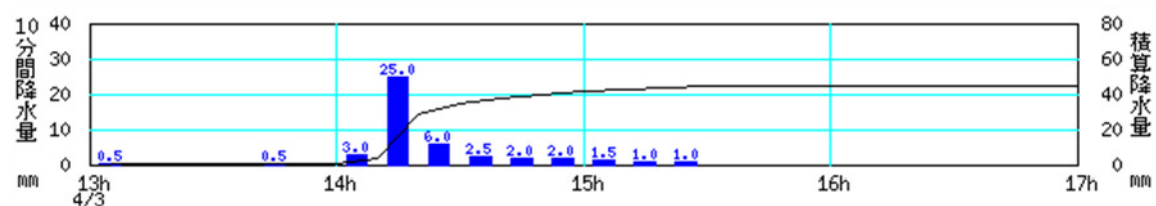
4 月 3 日 1 時から 4 月 4 日 1 時までの風向・風速 (大阪)



4 月 3 日 1 時から 4 月 4 日 1 時までの風向・風速 (関空島)



4 月 3 日 13 時から 17 時までの降水量 (大阪)



4 月 3 日 13 時から 17 時までの降水量 (豊中)

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 (1/7)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪府全域		乾燥, 霜	(3月から継続)	(切替)
大阪府全域		乾燥	4/1 7:30	(切替)
大阪府全域		乾燥, 霜	4/1 10:12	(切替)
大阪府全域		乾燥	4/2 8:00	(切替)
大阪市全域、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	4/2 21:50	(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		

警報・注意報発表状況 (2/7)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪市全域、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	4/3 4:47	(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		
大阪市全域、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		
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	4/3 10:10	(切替)
交野市、島本町、豊能町、能勢町		雷，強風		
大阪市全域、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		
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	4/3 14:37	(切替)
交野市		雷，強風		

警報・注意報発表状況 (3/7)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪市全域、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	暴風, 波浪	大雨, 雷, 洪水, 高潮	4/3 15:49	(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	暴風	大雨, 雷, 洪水		
交野市	暴風	雷		
大阪市全域、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	暴風, 波浪	雷, 高潮	4/3 17:15	(切替)
北大阪全域、東部大阪全域、 南河内全域、和泉市、熊取町	暴風	雷		
大阪市全域、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	暴風, 波浪	雷	4/3 19:00	(切替)
北大阪全域、東部大阪全域、 南河内全域、和泉市、熊取町	暴風	雷		
大阪市全域、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	4/3 20:40	(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		

警報・注意報発表状況 (4/7)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪市全域、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	4/3 22:07	(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		
大阪市全域、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, 乾燥	4/4 7:57	(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, 乾燥		
大阪府全域		乾燥	4/4 15:42	(切替)
大阪市全域、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, 乾燥	4/5 7:16	(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, 乾燥		
大阪市全域、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, 乾燥	4/5 10:20	(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, 乾燥		

警報・注意報発表状況 (5/7)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪市全域、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	4/5 16:23	(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		
大阪市全域、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， 乾燥	4/5 22:56	(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，乾燥		
大阪府全域		雷，乾燥	4/6 3:19	(切替)
大阪府全域		乾燥	4/6 9:08	(切替)
大阪府全域		雷，乾燥	4/6 10:08	(切替)
大阪市全域、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，乾燥	4/6 16:00	(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， 乾燥		
大阪府全域		雷，乾燥	4/7 4:16	(切替)
大阪府全域		乾燥	4/7 7:30	(切替)
大阪府全域		乾燥，霜	4/7 10:15	(切替)
大阪府全域		乾燥	4/8 7:30	(切替)
大阪府全域		雷，乾燥	4/9 12:40	(切替)
大阪府全域		乾燥	4/9 21:19	4/10 19:46

警報・注意報発表状況 (6/7)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪市全域、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	4/10 23:10	(切替)
北大阪全域、東部大阪全域、 南河内全域、和泉市、熊取町		強風		
大阪市全域、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	4/11 7:46	(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		
大阪市全域、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	4/11 16:00	(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		
大阪市全域		雷, 強風, 波浪	4/11 16:30	(切替)
北大阪全域、東部大阪全域、 南河内全域		雷, 強風		
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		
和泉市、熊取町		大雨, 雷, 強風, 洪水		
大阪府全域		雷	4/11 18:23	4/11 20:35
大阪府全域		乾燥	4/13 8:00	4/13 15:50
大阪府全域		雷	4/16 15:40	4/16 19:47

警報・注意報発表状況 (7/7)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
大阪府全域		雷	4/17 8:00	4/17 18:15
大阪府全域		乾燥	4/18 8:00	(切替)
大阪府全域		雷	4/19 16:13	4/19 23:45
大阪市全域、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	4/21 13:02	(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		
大阪市全域、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	4/22 10:20	(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		
大阪市全域、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	4/22 16:12	(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		
大阪府全域		雷	4/22 21:48	4/23 9:06
大阪府全域		乾燥	4/27 7:10	(切替)
大阪府全域		乾燥	4/29 7:40	4/30 10:10

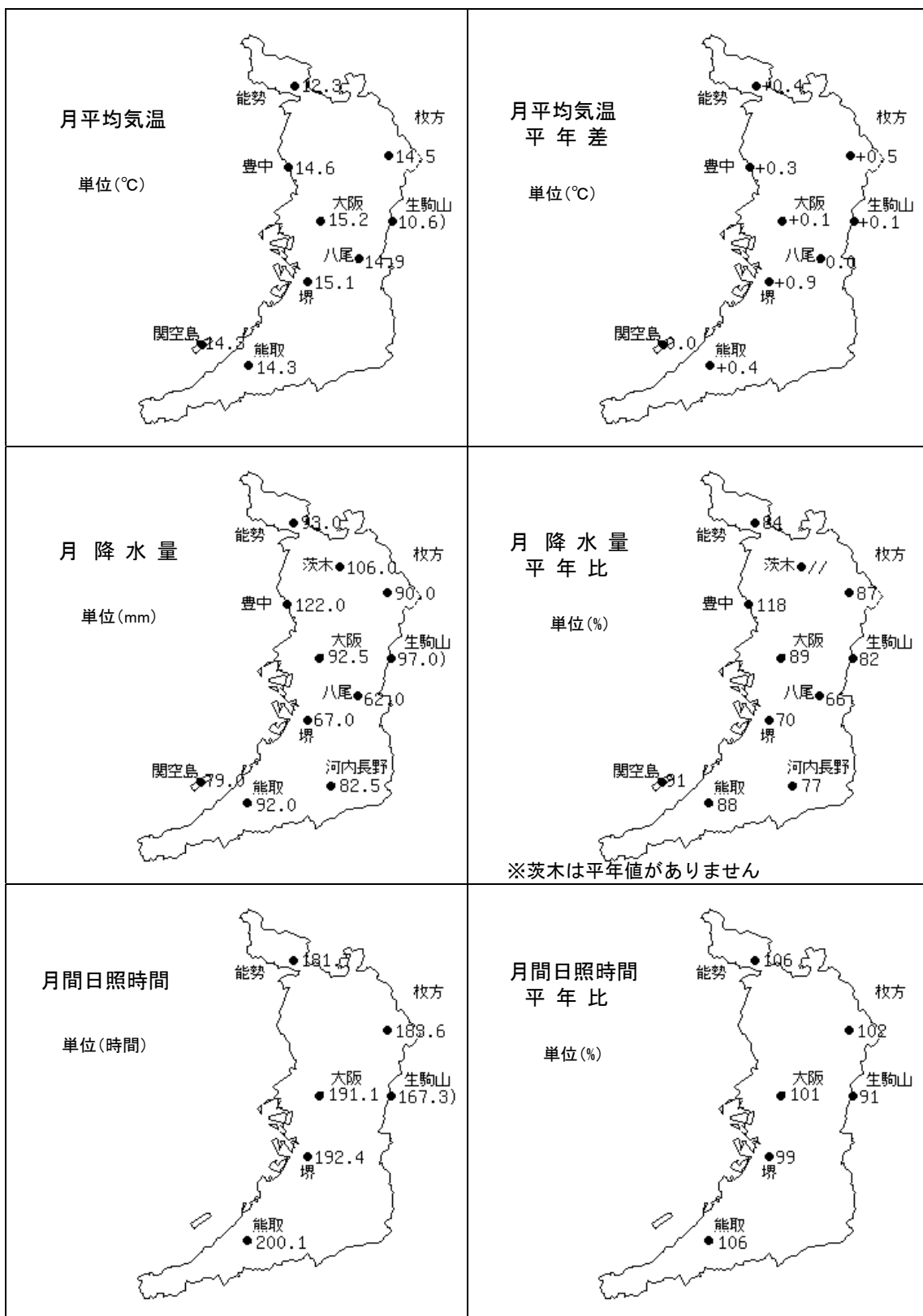
竜巻注意情報発表状況

標題	発表日時
大阪府竜巻注意情報 第 1 号	4 月 3 日 13 時 50 分
大阪府竜巻注意情報 第 2 号	4 月 3 日 14 時 46 分
大阪府竜巻注意情報 第 3 号	4 月 3 日 15 時 46 分

大阪府内で観測した震度 1 以上の地震

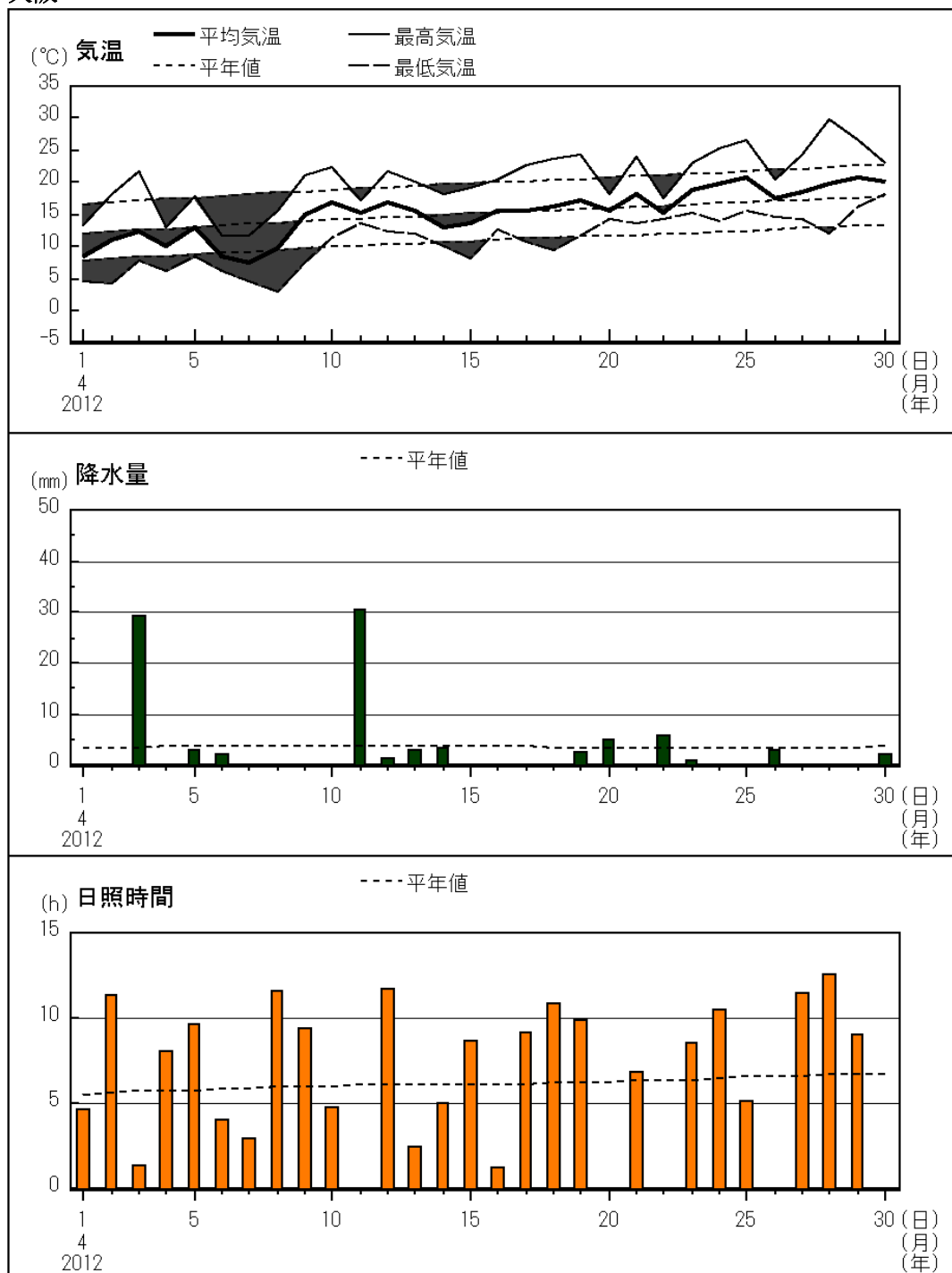
大阪府内で観測した有感（震度 1 以上の）地震はありませんでした。

気象分布図



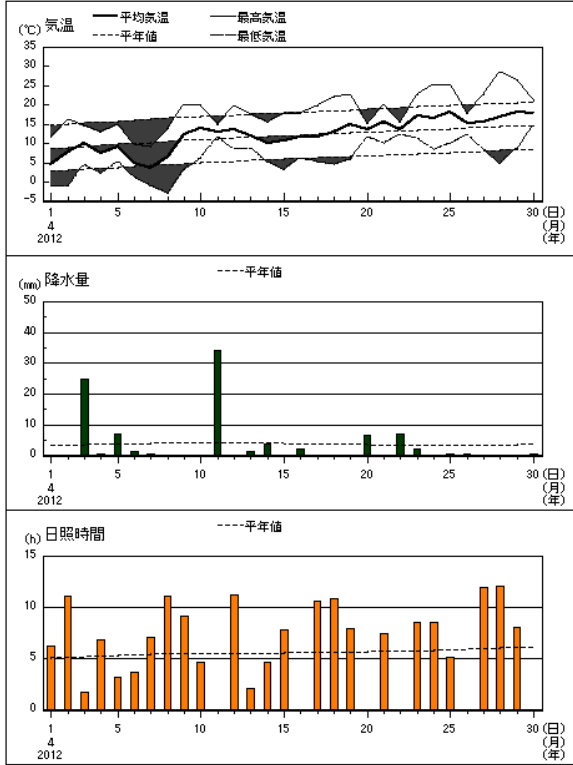
大阪の気象経過図

大阪

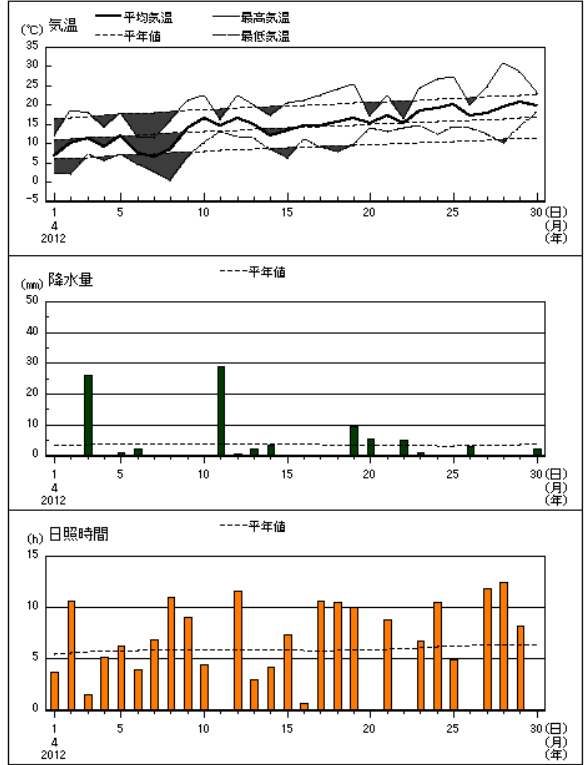


アメダスの気象経過図 (1/3)

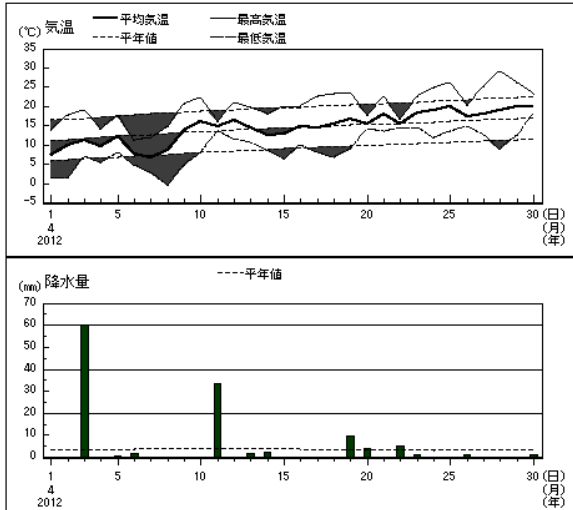
能勢



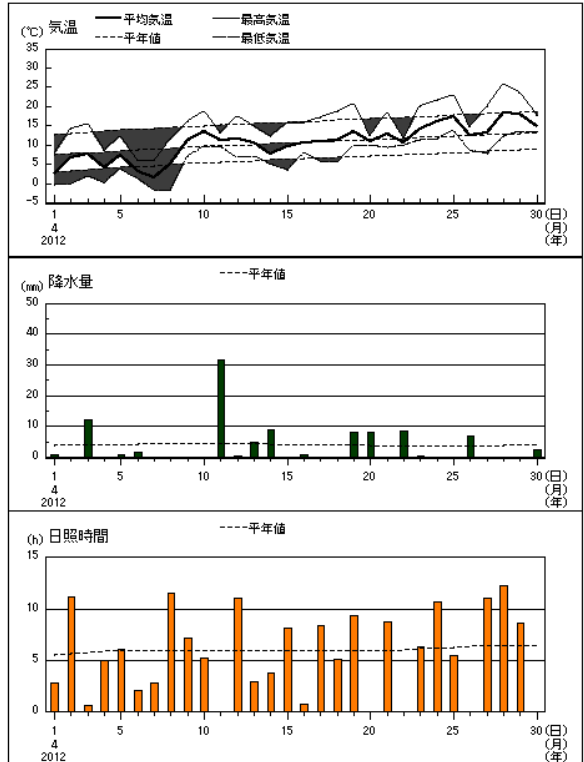
枚方



豊中



生駒山

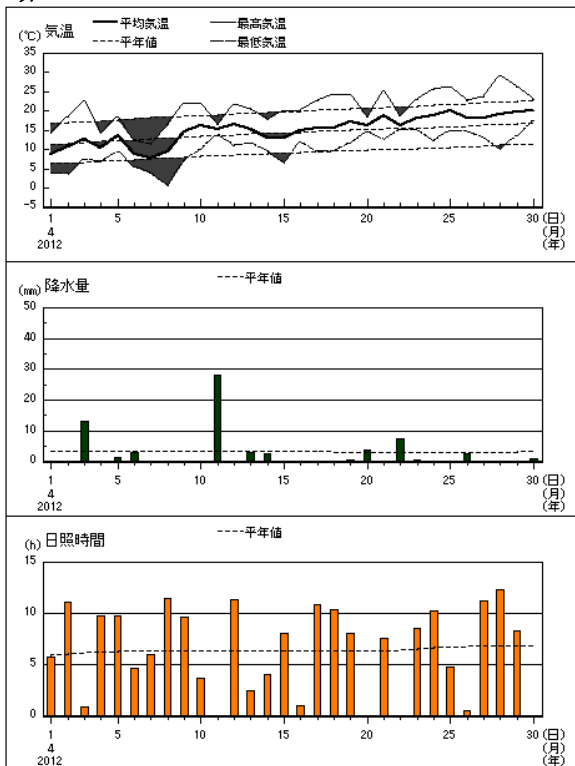


日照時間

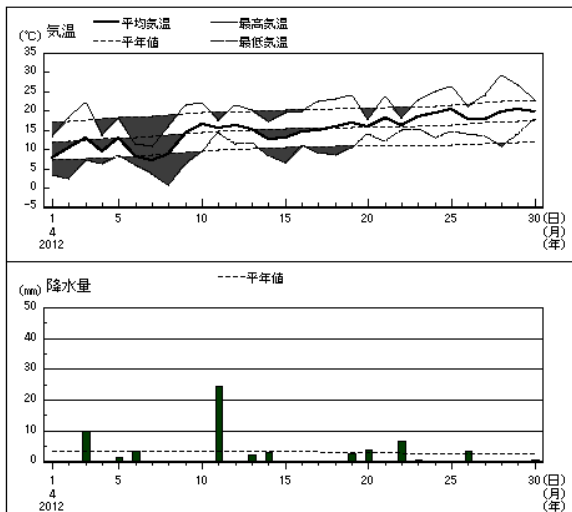
観測していません

アメダスの気象経過図 (2/3)

堺



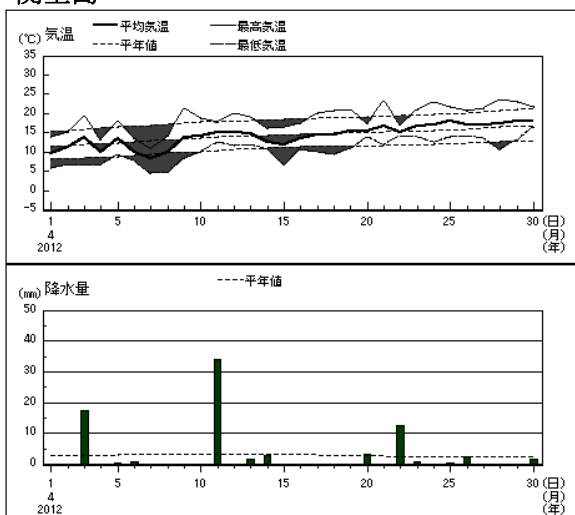
八尾



日照時間

観測していません

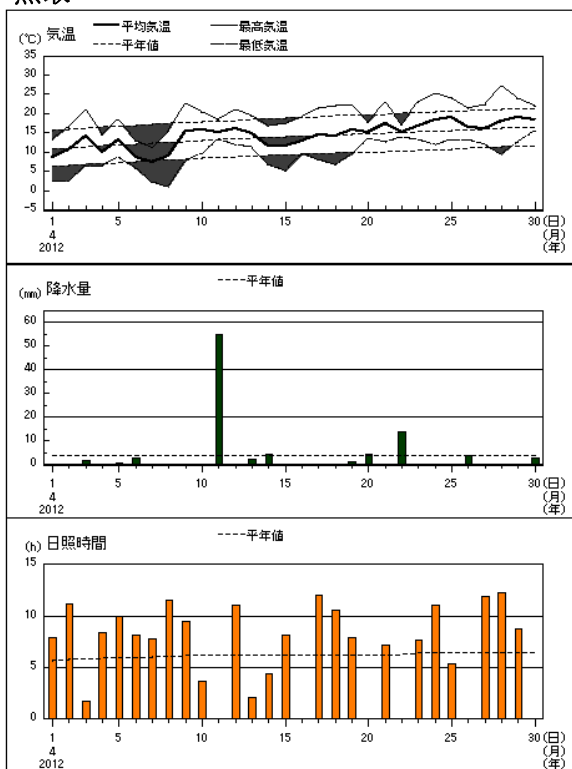
関空島



日照時間

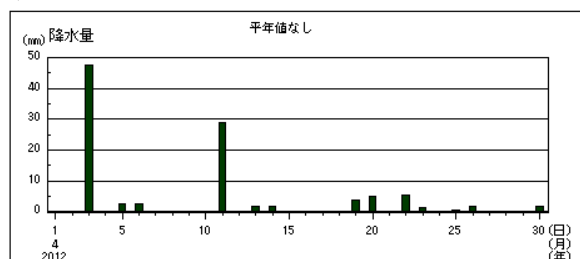
観測していません

熊取

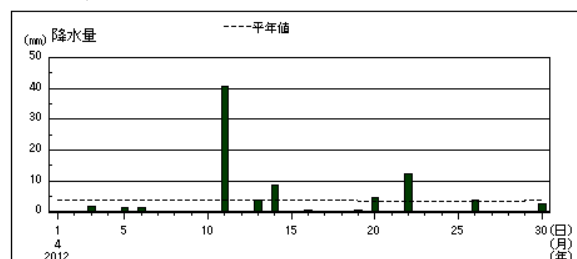


アメダスの気象経過図 (3/3)

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。