

# 愛媛県の気象

2019年5月

## 目次

資料の解説	.....	1
観測所配置図	.....	2
気象概況	.....	3~5
気象経過図	.....	6~9
特別警報・警報・注意報発表状況	.....	10~12
防災気象情報の発表状況	.....	13
気象と災害	.....	13
気象月表（松山地方气象台、宇和島特別地域気象観測所）	.....	14~15
地域気象観測月報	.....	16
地域雨量観測月報	.....	17
観測値の極値更新について	.....	18

警報・注意報及び気象情報発表状況以外は後日修正する場合があります。  
最新のデータはインターネットの気象庁ホームページをご覧ください。

<https://www.jma.go.jp/jma/index.html>



松山地方气象台

# 資料の解説

気象官署(松山)及び特別地域気象観測所(宇和島)の気象月表

要素		単位	観測時刻	日別値の求め方等	
気圧		0.1hPa	毎正時	24回の平均	
気温	平均	0.1	毎正時	24回の平均	
	最高	0.1	0～24時	任意時刻の最高値	
	最低	0.1	0～24時	任意時刻の最低値	
相対湿度	平均	1%	毎正時	24回の平均	
	最小	1%	0～24時	任意時刻の最小値	
蒸気圧		0.1hPa	毎正時	24回の平均	
平均雲量(松山のみ)		10 分比	3, 9, 15, 21時	4回の平均	
風速	平均		0.1m/s	毎10分	144回の平均
	最大	風速	0.1m/s	0～24時	任意時刻の10分間平均風速の最大値
		風向	16 方位	0～24時	最大風速の風向
	最大瞬間	風速	0.1m/s	0～24時	任意時刻の瞬間風速の最大値
		風向	16 方位	0～24時	最大瞬間風速の風向
日照時間		0.1h	0～24時	1日の合計(0.1時間未満は-)	
全天日射量(松山のみ)		0.01MJ/m <sup>2</sup>	0～24時	1日の合計 全天電気式日射計による観測	
降水量	日		0.5mm	0～24時	1日の合計(0.5mm未満は0.0mm、無降水は-)
	最大1時間		0.5mm	0～24時	任意時刻の1時間降水量の最大値
	最大10分間		0.5mm	0～24時	任意時刻の10分間降水量の最大値
降雪の深さ合計(松山のみ)		1cm	毎正時	24回の合計 積雪計による観測	
最深積雪(松山のみ)		1cm	毎正時	24回の最深値 積雪計による観測	
日照率		1%	0～24時	日照時間の可照時間に対する百分率	
天気概況(松山のみ)			6時～18時 18時～翌日6時		
大気現象		[天気記号] ○快晴 ①晴 ②薄曇 ③曇 ●雨 *雪 *みぞれ ㊦雷 ㊧霧 [記事欄に使用する記号] ●(♂)雨 * (♂)雪 * (♂)みぞれ △(≍)あられ ▲ひょう ㊦雷電 ㊧雷鳴 <電光 ≡(≡)霧 二もや ∞煙霧 ㊦黄砂 ㊦霜 ㊦結氷 ㊦積雪			

地域気象観測月報等 極値が2つ以上ある場合、起日・起時は新しい方をとります。

要素		単位	観測時刻	日別値の求め方等	
気温	平均	0.1	毎正時	24回の平均	
	最高	0.1	0～24時	任意時刻の最高値	
	最低	0.1	0～24時	任意時刻の最低値	
風速	平均		0.1m/s	毎10分	144回の平均
	最大	風速	0.1m/s	0～24時	任意時刻の10分間平均風速の最大値
		風向	16方位	0～24時	最大風速の風向
	最大瞬間	風速	0.1m/s	0～24時	任意時刻の瞬間風速の最大値
		風向	16方位	0～24時	最大瞬間風速の風向
最多風向		16方位	毎正時	24回のうちで最も多く現れた風向	
日照時間		0.1h	0～24時	1日の合計	
降水量	日		0.5mm	0～24時	1日の合計(0.5mm未満および無降水は0.0)
	最大	日	0.5mm	0～24時	日降水量の月最大値
		1時間	0.5mm	0～24時	任意時刻の1時間降水量の最大値
		10分	0.5mm	0～24時	任意時刻の10分間降水量の最大値

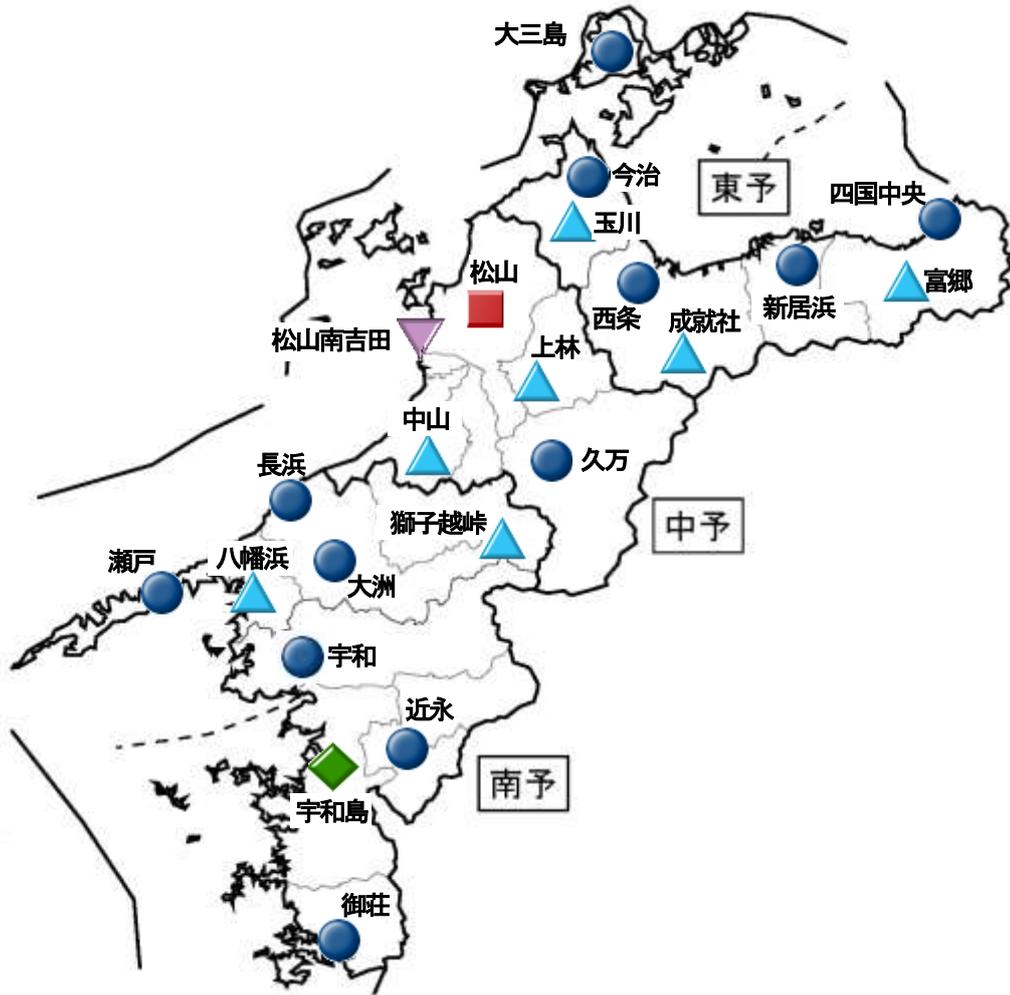
## 記号の説明

- : 現象なし
- ) : 準正常値(対象となる資料が一部欠けているが、資料数80%以上を満たす値)
- ] : 資料不足値(対象となる資料が80%未満の値)
- × : 欠測(期間内の観測結果が得られない場合、または明らかに誤差が大きく間違いであると確定できる場合)
- # : 疑問値(値がかなり疑わしいため値を表示しない)
- // : 平年値なし(統計期間が短く平年値が算出できない)
- 空欄: 観測を行っていないため値がない

## 注

- ①松山・宇和島及び地域気象(雨量)観測所の平年値は1981～2010年(30年間)の平均値です。ただし、瀬戸は1997～2010年(14年間)、松山南吉田は2003～2010年(8年間)の平均値です。
- ②大三島・四国中央・御荘の日照時間の平年値は1986～2010年(25年間)の平均値です。今治・西条・長浜・久万・大洲・宇和・近永の日照時間の平年値は1987年～2010年(24年間)の平均値です。瀬戸の日照時間の平年値は1998～2010年(13年間)の平均値です。
- ③毎正時は01時・02時・23時・24時の24回、毎10分は00時10分・00時20分・23時50分・24時の144回です。

# 観測所配置図



## <観測種目>

- |   |                           |  |
|---|---------------------------|--|
|  | 気象官署<br>(松山)              | 気圧、気温、湿度、風向・風速、降水量、積雪・降雪の深さ<br>日射量、日照時間、雲、視程、大気現象、天気 |
|  | 特別地域気象観測所<br>(宇和島)        | 気圧、気温、湿度、風向・風速、降水量、日照時間<br>視程・大気現象 (視程計による)          |
|  | 三要素観測所<br>(航空気象観測所 松山南吉田) | 気温、風向・風速、降水量   |
|  | 四要素観測所                    | 気温、風向・風速、日照時間、降水量                                    |
|  | 雨量観測所                     | 降水量  |

## 5月の気象概況

低気圧や前線などの影響で曇りや雨となる日もあったが、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

5月の平均気温・降水量・日照時間

観測所	平均気温( )				降水量(mm)				日照時間(h)			
	本年	平年	平年差	階級区分	本年	平年	平年比(%)	階級区分	本年	平年	平年比(%)	階級区分
大三島	17.7	17.5	+0.2	平年並	23.5	119.6	20	かなり少ない	258.5	197.3	131	かなり多い
玉川					26.0	138.8	19	かなり少ない				
今治	18.9	18.0	+0.9	高い	19.0	119.6	16	かなり少ない	262.9	206.7	127	かなり多い
西条	19.6	18.5	+1.1	高い	53.5	140.3	38	かなり少ない	253.3	189.2	134	かなり多い
新居浜	19.2	//	//	//	61.5	//	//	//	239.4	//	//	//
四国中央	20.0	18.8	+1.2	かなり高い	96.0	118.6	81	平年並	252.1	184.3	137	かなり多い
富郷					124.0	147.2	84	平年並				
松山	20.3	19.0	+1.3	かなり高い	36.0	141.5	25	かなり少ない	260.6	198.5	131	かなり多い
松山南吉田	19.3	18.5	+0.8	//	30.5	131.6	23	//				
上林					63.5	159.8	40	かなり少ない				
成就社					102.5	222.7	46	かなり少ない				
長浜	18.2	17.4	+0.8	高い	58.0	149.2	39	かなり少ない	242.2	195.7	124	多い
中山					57.5	166.0	35	かなり少ない				
久万	16.0	16.0	0.0	平年並	86.0	175.9	49	かなり少ない	209.5	176.7	119	多い
大洲	19.1	18.6	+0.5	高い	97.5	164.6	59	少ない	231.5	178.1	130	かなり多い
獅子越峠					124.0	207.2	60	少ない				
瀬戸	18.7	17.9	+0.8	かなり高い	83.0	168.0	49	少ない	246.0	203.3	121	多い
八幡浜					63.5	157.2	40	かなり少ない				
宇和	18.2	17.8	+0.4	高い	84.5	218.5	39	かなり少ない	230.7	187.4	123	かなり多い
宇和島	19.8	19.2	+0.6	高い	58.0	160.4	36	かなり少ない	233.5	190.6	123	かなり多い
近永	18.3	18.2	+0.1	平年並	102.5	188.2	54	少ない	225.3	174.9	129	かなり多い
御荘	19.5	19.1	+0.4	高い	86.0	205.1	42	かなり少ない	235.6	185.2	127	多い

上旬)

高気圧と低気圧が交互に通過し、天気は周期的に変化した。

5月上旬の平均気温・降水量・日照時間

観測所	平均気温( )				降水量(mm)				日照時間(h)			
	本年	平年	平年差	階級区分	本年	平年	平年比(%)	階級区分	本年	平年	平年比(%)	階級区分
大三島	15.5	16.5	-1.0	低い	1.5	39.4	4	かなり少ない	90.0	63.4	142	かなり多い
玉川					9.5	42.2	23	少ない				
今治	16.7	17.1	-0.4	平年並	4.5	36.6	12	かなり少ない	94.8	64.5	147	かなり多い
西条	17.0	17.6	-0.6	平年並	34.0	45.1	75	少ない	88.4	61.2	144	かなり多い
新居浜	16.7	//	//	//	23.5	//	//	//	82.4	//	//	//
四国中央	17.4	17.9	-0.5	平年並	26.5	35.6	74	平年並	85.1	59.9	142	かなり多い
富郷					32.5	45.1	72	少ない				
松山	18.0	18.1	-0.1	平年並	4.0	45.3	9	少ない	92.2	62.6	147	かなり多い
松山南吉田	16.9	17.9	-1.0	//	3.5	37.6	9	//				
上林					6.0	50.0	12	かなり少ない				
成就社					21.0	74.2	28	かなり少ない				
長浜	15.9	16.6	-0.7	低い	3.0	49.8	6	かなり少ない	81.2	60.8	134	多い
中山					6.0	57.9	10	かなり少ない				
久万	13.9	15.1	-1.2	低い	6.0	58.5	10	かなり少ない	72.3	55.5	130	多い
大洲	16.8	17.7	-0.9	低い	7.0	56.0	13	少ない	78.3	56.8	138	かなり多い
獅子越峠					8.0	70.7	11	かなり少ない				
瀬戸	16.6	17.2	-0.6	かなり低い	4.5	50.6	9	少ない	85.2	67.2	127	多い
八幡浜					4.0	54.8	7	かなり少ない				
宇和	15.9	16.9	-1.0	低い	9.0	80.5	11	少ない	81.4	59.8	136	かなり多い
宇和島	17.6	18.4	-0.8	低い	4.0	54.2	7	かなり少ない	84.3	60.0	141	かなり多い
近永	16.3	17.4	-1.1	低い	3.5	61.0	6	かなり少ない	77.4	54.5	142	かなり多い
御荘	17.3	18.3	-1.0	低い	4.0	68.7	6	かなり少ない	85.5	58.9	145	かなり多い

中旬)

低気圧や前線などの影響で曇りや雨となる日もあったが、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

5 月中旬の平均気温・降水量・日照時間

観測所	平均気温( )				降水量(mm)				日照時間(h)			
	本年	平年	平年差	階級区分	本年	平年	平年比(%)	階級区分	本年	平年	平年比(%)	階級区分
大三島	19.5	17.2	+2.3	かなり高い	19.5	46.7	42	少ない	80.7	59.9	135	多い
玉川					14.0	55.4	25	少ない				
今治	19.9	17.7	+2.2	かなり高い	12.0	46.9	26	少ない	78.2	63.4	123	多い
西条	20.5	18.2	+2.3	かなり高い	11.5	53.2	22	少ない	73.5	58.0	127	平年並
新居浜	20.3	//	//	//	22.0	//	//	//	67.6	//	//	//
四国中央	21.2	18.5	+2.7	かなり高い	44.0	45.2	97	平年並	75.7	55.2	137	多い
富郷					75.0	55.8	134	平年並				
松山	21.3	18.7	+2.6	かなり高い	21.5	56.0	38	少ない	77.6	62.1	125	多い
松山南吉田	20.0	18.0	+2.0	//	15.5	52.1	30	//				
上林					37.5	63.2	59	平年並				
成就社					54.0	83.0	65	平年並				
長浜	18.8	17.2	+1.6	かなり高い	37.0	57.7	64	平年並	73.4	61.1	120	平年並
中山					27.0	63.6	42	少ない				
久万	16.8	15.8	+1.0	高い	44.5	66.0	67	平年並	49.8	55.5	90	平年並
大洲	20.3	18.4	+1.9	かなり高い	39.5	65.1	61	平年並	64.3	55.1	117	平年並
獅子越峠					60.0	75.9	79	平年並				
瀬戸	19.3	17.3	+2.0	かなり高い	51.5	59.7	86	平年並	69.9	62.8	111	平年並
八幡浜					28.0	60.5	46	少ない				
宇和	19.3	17.7	+1.6	かなり高い	31.5	81.6	39	少ない	62.8	57.8	109	平年並
宇和島	20.6	19.0	+1.6	かなり高い	36.0	61.7	58	少ない	61.8	59.9	103	平年並
近永	19.0	18.1	+0.9	高い	78.5	69.3	113	平年並	59.9	55.1	109	平年並
御荘	19.9	19.0	+0.9	高い	70.5	70.3	100	平年並	61.5	57.8	106	平年並

下旬)

低気圧や前線などの影響で曇りや雨となる日もあったが、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

5 月下旬の平均気温・降水量・日照時間

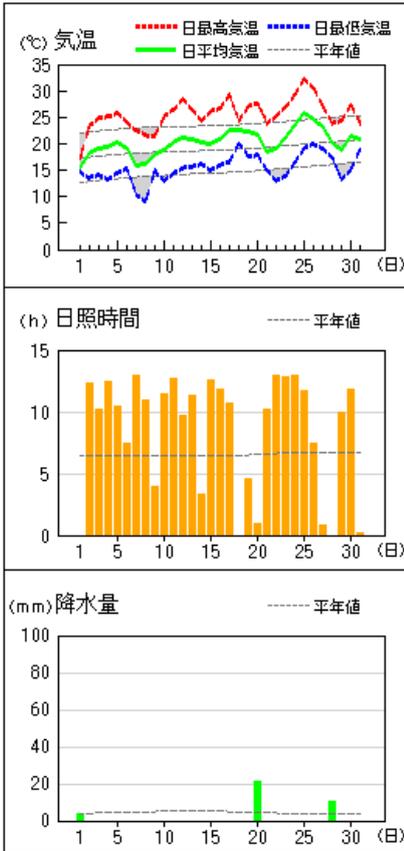
観測所	平均気温( )				降水量(mm)				日照時間(h)			
	本年	平年	平年差	階級区分	本年	平年	平年比(%)	階級区分	本年	平年	平年比(%)	階級区分
大三島	18.2	18.6	-0.4	低い	2.5	33.5	7	かなり少ない	87.8	73.4	120	多い
玉川					2.5	41.2	6	かなり少ない				
今治	20.1	19.1	+1.0	高い	2.5	36.0	7	かなり少ない	89.9	78.3	115	多い
西条	21.0	19.7	+1.3	高い	8.0	42.0	19	かなり少ない	91.4	69.4	132	かなり多い
新居浜	20.4	//	//	//	16.0	//	//	//	89.4	//	//	//
四国中央	21.2	19.9	+1.3	高い	25.5	37.8	67	平年並	91.3	68.6	133	多い
富郷					16.5	46.3	36	少ない				
松山	21.6	20.0	+1.6	かなり高い	10.5	40.2	26	少ない	90.8	73.9	123	多い
松山南吉田	20.8	19.7	+1.1	//	11.5	41.9	27	//				
上林					20.0	43.6	46	少ない				
成就社					27.5	68.0	40	少ない				
長浜	19.7	18.3	+1.4	かなり高い	18.0	41.6	43	少ない	87.6	73.2	120	多い
中山					24.5	44.6	55	平年並				
久万	17.1	16.9	+0.2	平年並	35.5	51.5	69	平年並	87.4	65.2	134	かなり多い
大洲	20.0	19.5	+0.5	平年並	51.0	43.5	117	多い	88.9	65.1	137	かなり多い
獅子越峠					56.0	59.2	95	平年並				
瀬戸	20.2	18.9	+1.3	かなり高い	27.0	57.6	47	少ない	90.9	72.8	125	多い
八幡浜					31.5	41.9	75	平年並				
宇和	19.4	18.8	+0.6	平年並	44.0	56.5	78	平年並	86.5	69.3	125	多い
宇和島	21.1	20.0	+1.1	高い	18.0	44.5	40	少ない	87.4	70.6	124	多い
近永	19.5	19.1	+0.4	平年並	20.5	55.8	37	少ない	88.0	66.2	133	かなり多い
御荘	21.0	19.9	+1.1	高い	11.5	66.1	17	少ない	88.6	68.0	130	多い

観測値は全て速報値であり、後日修正する場合があります。

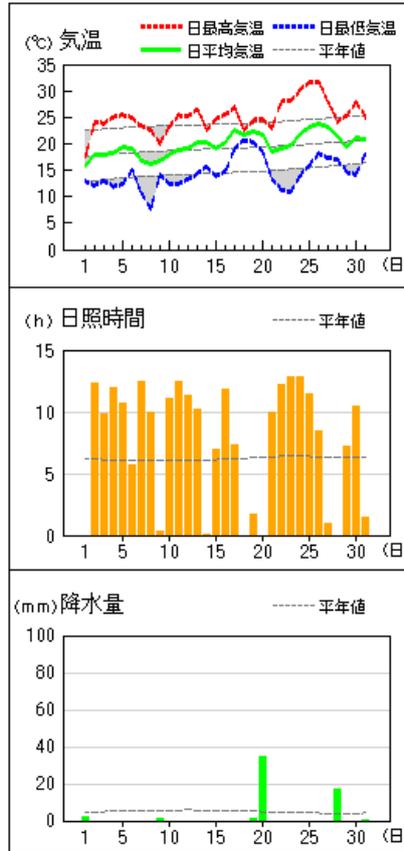
日付	天気概況	天気(松山)	
		昼(6時~18時)	夜(18時~翌6時)
1日	低気圧や前線の影響を受けた。	曇時々雨	曇後一時晴
2日	はじめ気圧の谷の影響を受けたが、高気圧に覆われた。	晴後時々薄曇	薄曇一時晴
3日	高気圧に覆われたが、午後は寒気を伴った上空の気圧の谷の影響で大気の状態が不安定となった。	晴時々薄曇	快晴
4日	高気圧に覆われた。	晴後一時薄曇	薄曇時々晴
5日	高気圧に覆われた。	薄曇	晴一時曇
6日	はじめ高気圧に覆われたが、夕方からは寒冷前線の通過により大気の状態が不安定となった。	曇一時晴	曇一時雨後晴、雷を伴う
7日	高気圧に覆われた。	晴	晴
8日	高気圧に覆われたが、夜は気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	晴後薄曇	曇後一時雨
9日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	曇時々雨一時晴	薄曇一時晴
10日	高気圧に覆われた。	薄曇時々晴	晴一時薄曇
11日	高気圧に覆われた。	晴一時薄曇	晴後一時薄曇
12日	高気圧に覆われた。	薄曇時々晴	晴後一時薄曇
13日	高気圧に覆われたが、次第に高気圧の後面となり、午後は湿った空気の影響を受けた。	薄曇	曇
14日	西から前線を伴った低気圧が近づいた。	雨時々曇一時晴	薄曇時々晴
15日	高気圧に覆われた。	薄曇一時晴	晴一時曇
16日	高気圧に覆われた。	薄曇時々晴	薄曇時々晴
17日	高気圧に覆われた。	薄曇一時晴	曇時々晴
18日	高気圧の後面で湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨	曇後晴
19日	引き続き湿った空気の影響を受け、夜は大気の状態が不安定となった。	曇時々晴一時雨	雨一時曇、雷を伴う
20日	湿った空気が流入し、午後は寒冷前線の接近で大気の状態が不安定となった。	曇時々雨	曇時々雨
21日	はじめ前線の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	晴時々薄曇	晴一時薄曇
22日	高気圧に覆われた。	晴	快晴
23日	高気圧に覆われた。	快晴	快晴
24日	高気圧に覆われた。	快晴	快晴
25日	高気圧に覆われた。	晴後薄曇	薄曇一時晴
26日	高気圧に覆われた。	薄曇一時晴	薄曇一時晴
27日	西から前線を伴った低気圧が日本海へ進んだ。	曇	雨時々曇
28日	低気圧や前線の影響を受けた。	雨一時曇	薄曇
29日	高気圧に覆われた。	薄曇後一時晴	快晴
30日	高気圧に覆われた。	薄曇一時晴	曇
31日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇一時雨	曇

アメダス 気象経過図：2019年05月01日-2019年05月31日

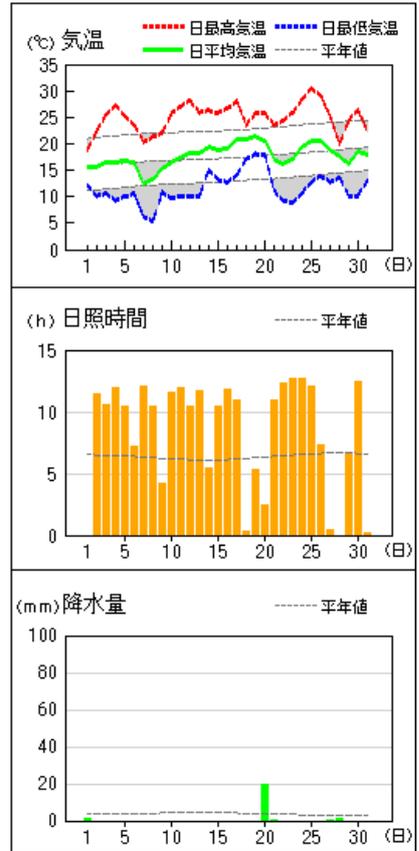
松山



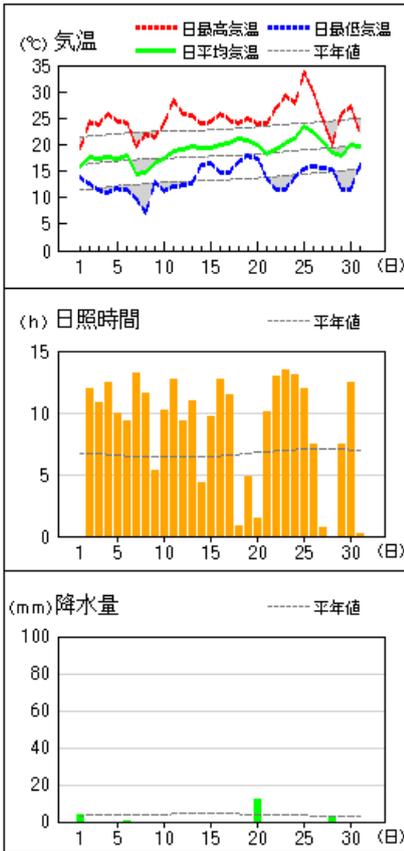
宇和島



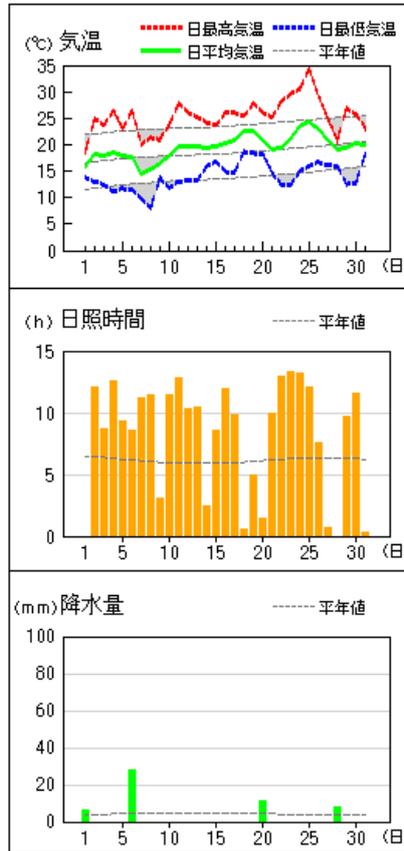
大三島



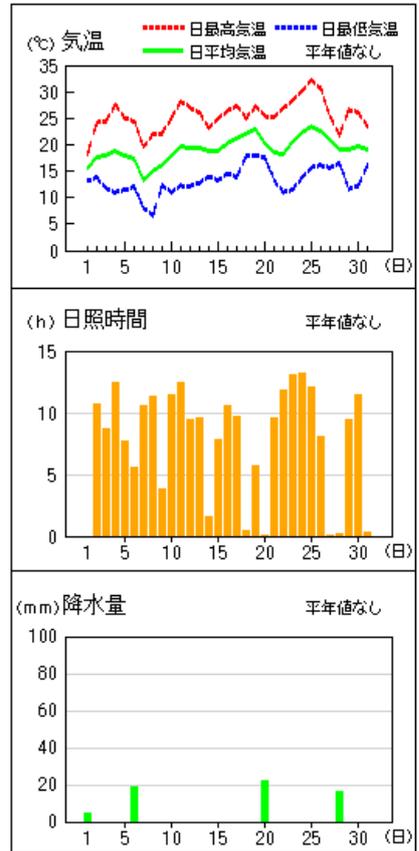
今治



西条

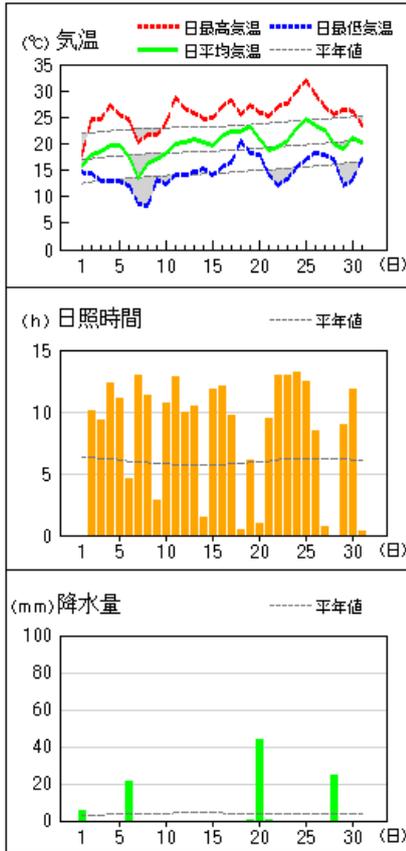


新居浜



アメダス 気象経過図：2019年05月01日-2019年05月31日

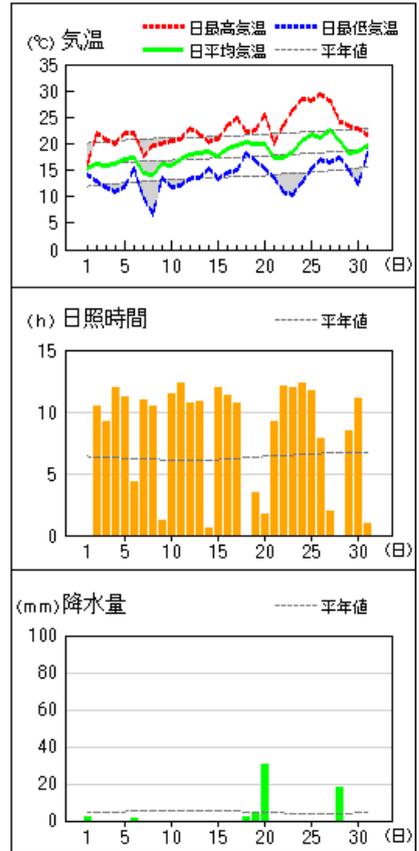
四国中央



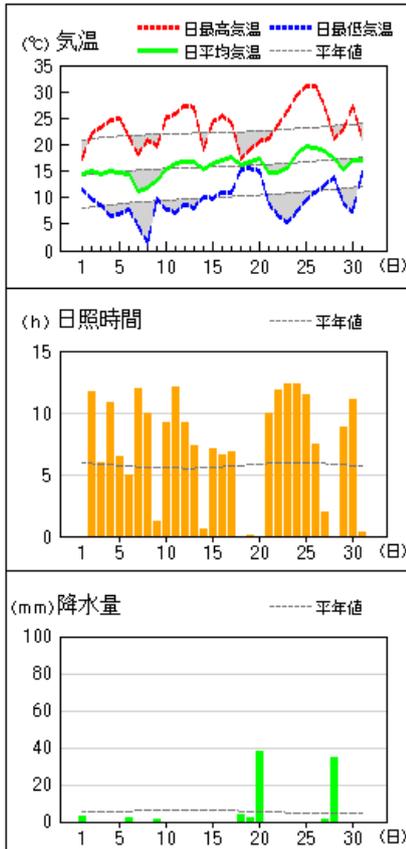
松山南吉田



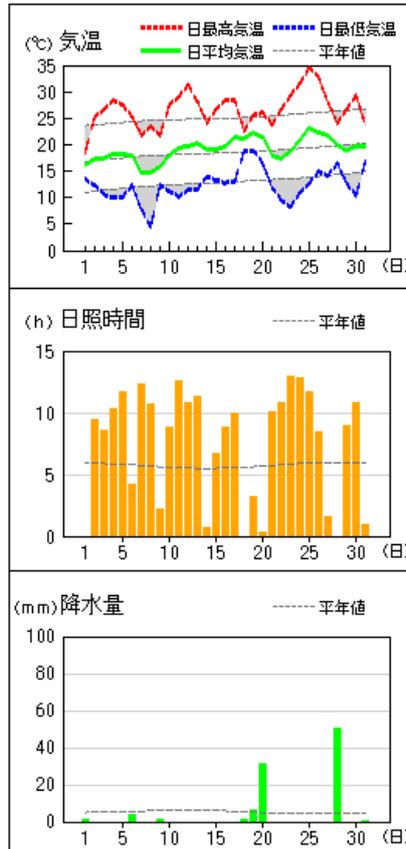
長浜



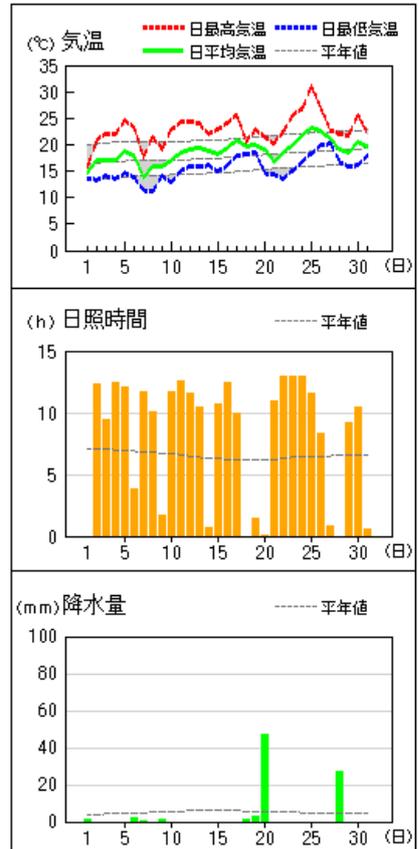
久万



大洲



瀬戸

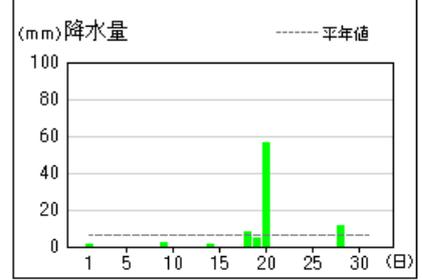
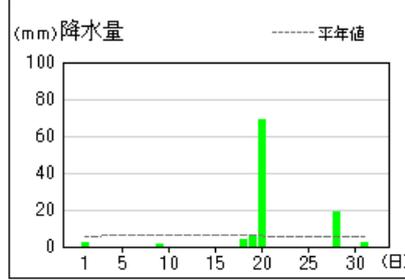
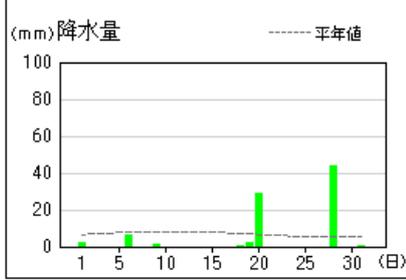
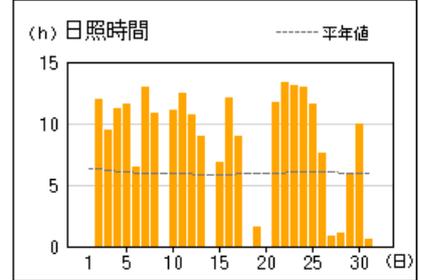
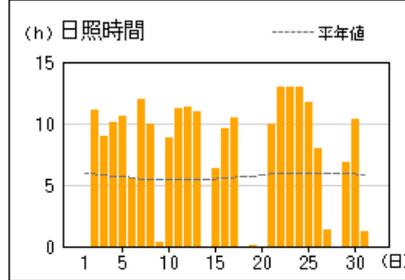
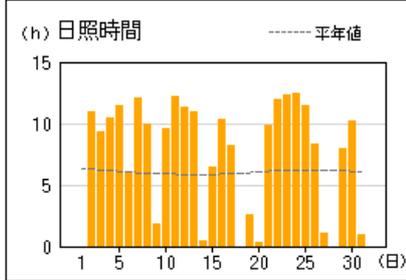
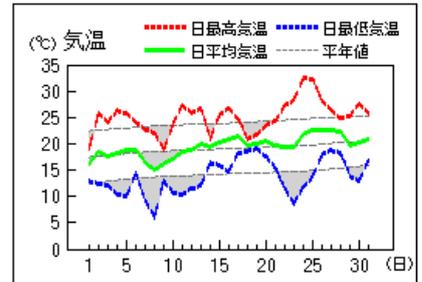
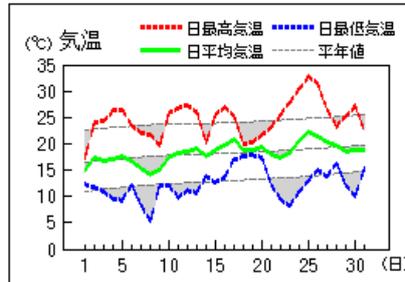
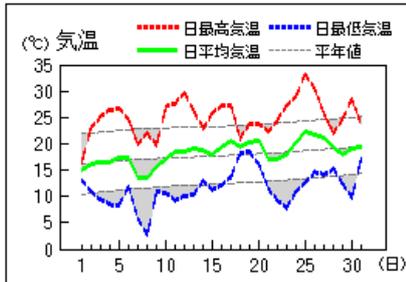


アメダス 気象経過図：2019年05月01日-2019年05月31日

宇和

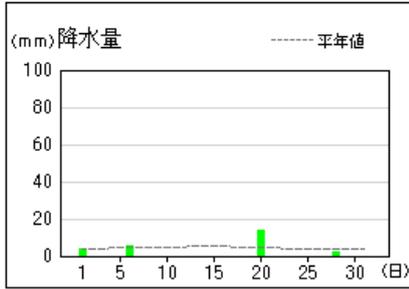
近永

御荘

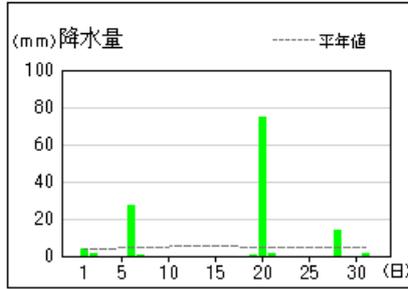


アメダス 気象経過図：2019年05月01日-2019年05月31日

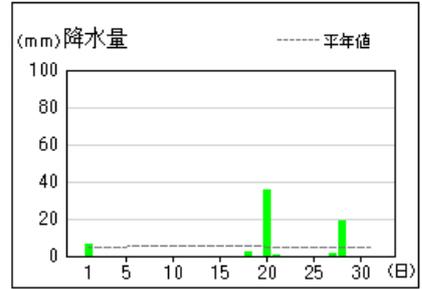
玉川



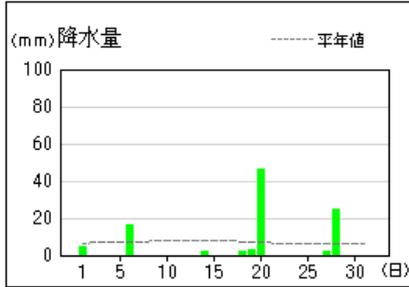
富郷



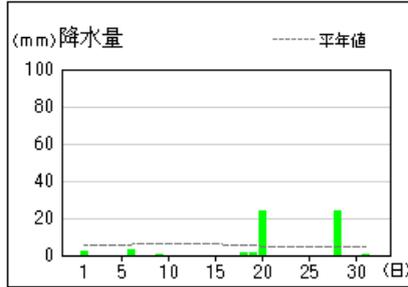
上林



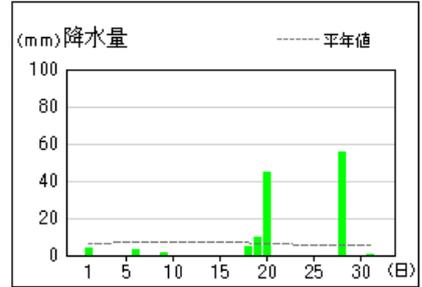
成就社



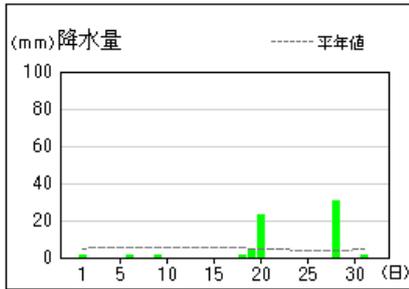
中山



獅子越峠



八幡浜



観測値には機器保守点検や障害による欠測を含む場合があります。  
観測値は全て速報値であり、後日修正する場合があります。

# 特別警報・警報・注意報発表状況 2019年5月

愛媛県(松山地方気象台発表)

:発表
:特別警報から警報
:特別警報から注意報
:警報から注意報
:継続
:解除  
浸:浸水害
土:土砂災害
土浸:土砂災害、浸水害
斜体字:発表
下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	松山市	伊予市	東温市	久万高原町	松前町	砥部町	新居浜市	西条市	四国中央市	今治市	上島町	八幡浜市	大洲市	西予市	内子町	伊方町	宇和島市	松野町	鬼北町	愛南町	
2019/5/1 6:25	濃霧注意報																					
2019/5/1 11:11	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解										
2019/5/3 4:21	雷注意報																					
2019/5/3 19:42	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2019/5/6 4:07	雷注意報																					
2019/5/6 16:12	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
2019/5/6 21:45	雷注意報	解	解	解	解	解	解						解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
2019/5/6 23:17	雷注意報							解	解	解	解	解										
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
2019/5/7 4:35	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2019/5/7 10:01	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
	霜注意報																					
2019/5/7 16:05	強風注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報											解	解	解								解
	乾燥注意報																					
	霜注意報																					
2019/5/8 7:41	乾燥注意報																					
2019/5/8 19:44	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2019/5/10 3:46	乾燥注意報																					
2019/5/12 20:07	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2019/5/13 4:30	乾燥注意報																					
2019/5/13 19:11	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2019/5/15 3:52	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2019/5/15 16:20	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2019/5/16 16:35	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2019/5/17 10:29	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2019/5/17 20:12	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2019/5/18 10:20	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2019/5/18 16:17	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2019/5/18 18:30	波浪警報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					

発表時刻	警報・注意報	松山市	伊予市	東温市	久万高原町	松前町	砥部町	新居浜市	西条市	四国中央市	今治市	上島町	八幡浜市	大洲市	西予市	内子町	伊方町	宇和島市	松野町	鬼北町	愛南町	
2019/5/19 4:20	波浪警報 強風注意報 波浪注意報																					
2019/5/19 16:12	波浪警報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報																					
2019/5/20 6:25	波浪警報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報																					
2019/5/20 11:20	波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報																					
2019/5/20 16:25	波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 高潮注意報																					
2019/5/20 18:14	波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報 高潮注意報																					
2019/5/20 19:10	波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報 高潮注意報																					
2019/5/20 19:35	波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報 高潮注意報																					
2019/5/20 19:55	大雨警報 波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報 高潮注意報																					
2019/5/20 20:16	大雨警報 洪水警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報 高潮注意報																					
		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解									
		解	解			解		解	解	解	解	解										

発表時刻	警報・注意報	松山市	伊予市	東温市	久万高原町	松前町	砥部町	新居浜市	西条市	四国中央市	今治市	上島町	八幡浜市	大洲市	西予市	内子町	伊方町	宇和島市	松野町	鬼北町	愛南町	
2019/5/20 22:13	大雨警報																	土	土		土	
	大雨注意報		解																			
	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	洪水注意報	解																		解		
2019/5/20 23:32	高潮注意報												解	解	解		解	解				解
	大雨注意報								解	解											解	
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	洪水注意報																		解			解
2019/5/21 1:52	高潮注意報	解	解			解																
	大雨注意報							解	解											解		
	強風注意報																					
2019/5/21 3:54	波浪注意報																					
	洪水注意報																					
	高潮注意報	解	解			解																
2019/5/21 7:57	大雨注意報																		解			解
	強風注意報																					
	波浪注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2019/5/21 10:15	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2019/5/22 4:30	波浪注意報																		解			解
	乾燥注意報																					
2019/5/23 15:49	乾燥注意報																					
2019/5/24 4:10	乾燥注意報																					
2019/5/25 4:10	乾燥注意報																					
2019/5/27 7:52	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2019/5/27 16:30	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2019/5/28 4:42	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
2019/5/28 10:05	雷注意報																					
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解										
	波浪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解										
2019/5/28 16:08	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報																					
2019/5/29 4:04	波浪注意報																					
	強風注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報												解	解	解		解	解	解	解	解	解
2019/5/30 3:50	乾燥注意報																					
2019/5/31 9:45	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2019/5/31 16:18	乾燥注意報																					

## 防災気象情報の発表状況 2019年5月

毎月、以下の情報の発表状況を掲載しています。

【記録的短時間大雨情報、土砂災害警戒情報、指定河川洪水予報、竜巻注意情報、高温注意情報、潮位情報、天候情報】

### 土砂災害警戒情報

愛媛県（愛媛県と松山地方気象台共同発表）

番号	対象地域	発表日時
第1号	宇和島市* 松野町* 愛南町*	2019年5月20日 20時05分
第2号	解除	2019年5月20日 22時10分

\*印は、新たに警戒対象となった市町村を示します。

### 高温注意情報

愛媛県（松山地方気象台発表）

標	題	発表日時
愛媛県高温注意情報	第1号	2019年5月25日 13時00分

### 天候情報

愛媛県（松山地方気象台発表）

標	題	発表日時
少雨に関する愛媛県気象情報	第1号	2019年5月24日 15時30分

### 気象と災害

該当事項なし。

# 氣 象 月 報

地点番号 47887 地点名 松山 (愛媛県)

氣象官署名 松山地方氣象台

2019年5月

日付	平均気圧		気温		平均湿度		日照時間		全日射量		降水量		風速		天気概況		日付	大気現象				
	現地	海面	最高	最低	平均	最小	平均	雲量	時間	MJ/m <sup>2</sup>	mm	1時間	最大	平均	最大	最大瞬間			昼	夜		
	hPa	hPa	°C	°C	%	%	h	h	MJ/m <sup>2</sup>	mm	mm	mm	m/s	m/s	m/s	16方位	06:00~18:00	18:00~06:00				
1	1000.4	1004.4	15.7	17.4	14.6	16.4	92	83	10.0	0.0	3.67	4.0	2.5	0.5	1.4	WSW	曇時々雨	曇後一時晴	●	≡		
2	1006.9	1010.9	18.1	23.4	13.6	13.7	68	39	5.5	12.3	26.56	—	—	—	1.9	4.4	WSW	晴時々薄曇	薄曇一時晴	●	≡	
3	1011.5	1015.6	19.1	24.9	14.1	12.1	56	33	5.8	10.2	25.31	—	—	—	2.2	4.3	W	WNW	晴時々薄曇	快晴	●	≡
4	1013.8	1017.9	19.3	25.1	13.3	11.9	54	39	1.5	12.4	27.53	—	—	—	2.2	4.4	WSW	WSW	晴時々薄曇	薄曇時々晴	●	≡
5	1013.8	1017.8	20.2	25.7	14.4	10.6	46	27	8.8	10.5	24.37	0.0	0.0	0.0	2.3	4.4	W	W	薄曇	晴時々曇	●	≡
6	1009.7	1013.7	19.0	24.0	15.2	13.4	62	47	7.8	7.8	21.02	0.0	0.0	0.0	3.0	5.3	W	W	曇一時晴	曇一時雨後晴、雷を伴う	●	≡
7	1010.7	1014.8	15.8	22.5	10.5	7.7	46	15	0.3	13.0	29.83	—	—	—	2.8	5.1	NNE	NNE	晴	晴	●	≡
8	1010.1	1014.1	16.1	21.6	9.1	7.6	43	19	6.5	10.9	26.87	—	—	—	2.2	4.4	WSW	WSW	曇後一時雨	曇後一時雨	●	≡
9	1007.0	1011.0	17.8	21.3	14.9	13.6	67	52	9.5	3.9	15.13	0.0	0.0	0.0	2.2	4.8	W	WNW	曇時々雨一時晴	薄曇一時晴	●	≡
10	1008.8	1012.8	18.7	25.2	13.0	13.6	64	43	8.5	11.5	25.45	—	—	—	2.2	4.1	W	W	薄曇時々晴	晴一時薄曇	●	≡
11	1009.1	1013.1	20.3	26.4	14.5	13.3	57	39	4.8	12.7	27.50	—	—	—	2.2	4.0	WSW	WSW	晴一時薄曇	晴後一時薄曇	●	≡
12	1010.6	1014.6	21.1	28.5	15.4	11.7	48	26	4.8	9.7	25.27	—	—	—	2.2	4.7	NE	W	薄曇時々晴	晴後一時薄曇	●	≡
13	1012.1	1016.1	21.0	26.4	15.6	13.7	56	34	8.8	11.3	25.42	—	—	—	2.2	4.5	SE	WSW	曇	曇	●	≡
14	1010.3	1014.3	20.3	24.3	16.2	14.0	59	40	9.3	3.3	13.44	0.0	0.0	0.0	2.5	5.8	ESE	SSE	雨時々曇一時晴	薄曇時々晴	●	≡
15	1010.0	1014.0	20.0	26.1	14.9	14.6	64	45	8.8	12.6	27.44	—	—	—	2.6	4.9	W	WSW	薄曇一時晴	晴一時曇	●	≡
16	1009.9	1013.9	20.9	26.7	15.9	16.3	67	47	8.0	11.8	26.17	—	—	—	2.5	5.6	WNW	WNW	薄曇時々晴	薄曇時々晴	●	≡
17	1011.2	1015.1	22.7	29.2	16.6	13.9	52	31	7.5	10.7	27.36	—	—	—	4.4	9.3	SSE	SE	薄曇一時晴	曇時々晴	●	≡
18	1010.5	1014.5	22.6	24.3	20.1	13.4	49	43	10.0	0.0	7.83	0.0	0.0	0.0	4.4	8.4	ESE	E	曇後晴	曇後晴	●	≡
19	1009.7	1013.7	22.2	26.9	17.7	15.8	60	44	7.5	4.6	12.95	0.0	0.0	0.0	3.8	7.6	SE	SE	曇時々晴一時雨	雨一時曇、雷を伴う	●	≡
20	1002.3	1006.2	21.7	27.7	17.8	19.5	77	51	10.0	0.9	11.70	21.5	15.0	4.0	3.1	7.7	ESE	ESE	曇時々雨	曇時々雨	●	≡
21	1002.1	1006.1	18.6	23.9	15.0	13.5	64	35	8.0	10.2	27.55	—	0.0	—	2.6	5.5	NW	SW	晴時々薄曇	晴時々薄曇	●	≡
22	1004.4	1008.4	19.2	25.1	12.9	10.6	50	23	3.0	13.0	29.69	—	—	—	2.5	4.6	NW	W	快晴	快晴	●	≡
23	1006.8	1010.7	21.1	26.9	13.9	9.5	39	23	0.3	12.8	28.30	—	—	—	2.5	4.8	W	W	快晴	快晴	●	≡
24	1009.5	1013.5	23.4	29.2	16.5	12.1	43	31	0.0	12.9	28.64	—	—	—	2.6	4.4	NE	NE	快晴	快晴	●	≡
25	1012.2	1016.1	25.9	32.3	19.0	10.2	33	14	5.3	11.7	27.99	—	—	—	3.0	4.9	WSW	WSW	薄曇一時晴	薄曇一時晴	●	≡
26	1013.6	1017.6	24.6	30.4	20.1	13.8	45	29	8.0	7.5	22.98	—	—	—	2.2	3.8	WNW	NE	薄曇一時晴	薄曇一時晴	●	≡
27	1009.4	1013.3	23.3	27.1	19.1	14.4	50	30	9.3	0.8	12.18	0.0	0.0	0.0	2.7	8.7	SSE	SE	雨時々曇	雨時々曇	●	≡
28	1004.0	1008.0	20.4	23.7	17.4	20.1	84	57	10.0	0.0	3.00	10.5	5.0	2.5	2.0	4.6	SE	SSE	雨一時曇	薄曇	●	≡
29	1006.4	1010.4	18.9	24.4	13.2	11.6	55	36	7.3	9.9	24.35	—	—	—	2.4	4.7	WSW	W	薄曇後一時晴	快晴	●	≡
30	1008.0	1012.0	21.4	27.3	15.1	11.8	47	30	7.3	11.8	25.64	—	—	—	2.4	4.1	WSW	SW	薄曇一時晴	曇	●	≡
31	1006.8	1010.8	20.8	23.9	18.8	15.6	63	52	10.0	0.2	8.47	0.0	0.0	0.0	2.1	5.1	NW	NNW	曇一時雨	曇	●	≡
上旬	1009.3	1013.3	18.0	23.1	13.3	12.1	60	6.4	92.2	22.6	4.0	—	—	—	2.2	4.0	2.3	1.1	5.4	24.1	月最大24時間降水量	最低海面気圧
中旬	1009.6	1013.6	21.3	26.7	16.5	14.6	59	8.0	77.6	20.5	21.5	—	—	—	3.0	5.1	—	—	11.8	11.8	期間	hPa
下旬	1007.6	1011.5	21.6	26.7	16.5	13.0	52	6.2	90.8	21.7	10.5	—	—	—	2.5	8.6	—	—	3.4	3.4	20日1時	hPa
月	1008.8	1012.8	20.3	25.5	15.4	13.2	57	6.8	260.6	21.6	36.0	—	—	—	2.6	10.9	—	—	5.8	5.8	~20日21時	日照率
平年	1007.8	1011.8	19.0	23.6	14.7	14.3	66	6.7	198.5	18.3	141.5	—	—	—	2.2	6.6	—	—	2.0	2.0	可照時間	61%

階級別	最高		最低		平均		日照時間		日照率		日数		大気現象		現象		
	<0	<0	>25	>25	>25	>25	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥100	≥50	≥10	≥15	≥30	初	
日数	0	0	0	18	1	0	11	3	3	2	0	0	0	0	0	0	初
平年	0.0	0.0	0.0	11.1	0.1	0.1	15.1	10.4	9.5	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	初
最高	0.0	0.0	0.0	11.1	0.1	0.1	15.1	10.4	9.5	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	初
最低	0.0	0.0	0.0	11.1	0.1	0.1	15.1	10.4	9.5	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	初
平均	0.0	0.0	0.0	11.1	0.1	0.1	15.1	10.4	9.5	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	初
日照時間	0.0	0.0	0.0	11.1	0.1	0.1	15.1	10.4	9.5	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	初
日照率	0.0	0.0	0.0	11.1	0.1	0.1	15.1	10.4	9.5	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	初
大気現象	0.0	0.0	0.0	11.1	0.1	0.1	15.1	10.4	9.5	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	初
現象	0.0	0.0	0.0	11.1	0.1	0.1	15.1	10.4	9.5	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	初
初	0.0	0.0	0.0	11.1	0.1	0.1	15.1	10.4	9.5	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	初
終	0.0	0.0	0.0	11.1	0.1	0.1	15.1	10.4	9.5	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	終
平年	0.0	0.0	0.0	11.1	0.1	0.1	15.1	10.4	9.5	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	平年



地域気象観測月報(集計値)

愛媛県(73)

2019年5月  
1/1頁

観測所名	大三島	今治	西条	新居浜	四国中央	松山	松山南吉田	長浜	久万	大洲	瀬戸	宇和	宇和島	近永	御荘
平均	17.7	18.9	19.6	19.2	20.0	20.3	19.3	18.2	16.0	19.1	18.7	18.2	19.8	18.3	19.5
平年差	+0.2	+0.9	+1.1	//	+1.2	+1.3	+0.8	+0.8	0.0	+0.5	+0.8	+0.4	+0.6	+0.1	+0.4
最高	30.4	33.6	34.3	32.2	32.0	32.3	31.5	29.3	31.1	34.5	31.0	33.2	31.7	32.8	32.5
起日	25	25	25	25	25	25	25	26	26	25	25	26	26	25	24
最低	5.3	7.1	8.1	6.7	8.2	9.1	9.6	6.6	1.3	4.4	11.3	2.7	7.7	5.3	5.9
起日	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
最高平均	25.0	24.9	25.4	25.5	25.7	25.5	23.8	22.7	23.6	26.7	22.9	25.1	25.2	24.7	25.1
最高平年差	+2.3	+1.8	+1.8	//	+2.2	+1.9	+1.4	+1.2	+1.2	+1.6	+1.6	+1.6	+1.4	+0.6	+1.1
最低平均	11.6	13.4	14.1	13.3	14.6	15.4	15.1	13.7	9.4	12.4	15.5	11.6	14.5	12.3	13.7
最低平年差	-1.4	-0.1	+0.3	//	0.0	+0.7	+0.2	-0.1	-0.8	-0.6	+0.5	-0.9	-0.1	-0.7	-0.6
積算気温	550	587	606	594	619	630	599	563	495	592	581	565	614	567	604
平均0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均25°C以上日数	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高25°C以上日数	19	12	19	21	20	18	10	6	12	22	6	16	15	17	17
最高30°C以上日数	1	1	2	3	2	2	1	0	2	4	1	2	3	3	2
最高35°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
月計	258.5	262.9	253.3	239.4	252.1	260.6	242.2	209.5	231.5	246.0	230.7	233.5	225.3	235.6	
日平均	131	127	134	//	137	131	124	119	130	121	123	123	129	127	
日照	2	2	2	1	4	3	3	3	3	3	3	4	3	5	
0.1時間未満日数	1.9	1.9	2.2	1.4	1.6	2.6	3.1	2.7	1.6	1.8	4.5	2.3	2.5	1.6	2.3
平均風速	6.1	7.5	10.1	7.7	9.3	9.3	11.2	12.0	6.6	7.8	17.6	9.6	11.5	6.2	8.1
最大風速	WSW	WNW	SE	W	WSW	SSE	SSE	NNE	ESE	ESE	S	ESE	WNW	SE	E
最大風速風向	6	6	19	27	17	17	27	18	18	19	27	18	20	20	19
起日	10.9	12.4	16.3	14.8	17.4	16.8	14.9	19.8	14.8	16.2	23.6	17.2	18.5	14.5	16.3
最大瞬間風速	NNE	WNW	S	ESE	E	SSE	E	ENE	E	ESE	S	ESE	NE	SSE	ESE
最大瞬間風速風向	18	17	18	17	18	18	27	27	18	19	27	18	18	17	18
起日	NE	WNW	SSW	ENE	E	NE	ESE	S	NNW	WSW	S	SW	WNW	ESE	E
最大瞬間風速	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	10	0	2	0	0
10m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
月計	23.5	19.0	53.5	61.5	96.0	36.0	30.5	58.0	86.0	97.5	83.0	84.5	58.0	102.5	86.0
平年比	20	16	38	//	81	25	23	39	49	59	49	39	36	54	42
最大日降水量	19.5	12.0	28.0	22.0	43.5	21.5	15.5	30.5	38.0	50.5	47.0	43.5	34.5	68.5	56.5
起日	20	20	6	20	20	20	20	20	20	28	20	28	20	20	20
最大1時間降水量	9.5	8.0	24.5	12.0	21.0	15.0	10.0	26.5	20.5	24.0	35.5	18.5	19.0	26.5	16.5
起日	20 20:17	20 20:09	6 20:14	20 20:48	20 21:09	20 19:48	20 19:38	20 19:13	20 20:14	20 19:35	20 19:06	20 19:39	20 19:37	20 19:37	20 20:44
最大10分間降水量	4.0	2.5	7.0	5.0	4.0	4.0	3.5	8.0	5.5	12.0	16.5	5.0	5.0	10.0	7.5
起日	20 19:27	20 19:26	6 19:42	6 21:50	20 21:07	20 19:06	20 18:49	20 18:51	20 19:49	20 19:02	20 18:29	20 19:18	28 07:22	20 19:24	20 19:54
1mm以上日数	3	3	4	4	4	3	3	6	8	7	7	6	5	7	7
10mm以上日数	1	1	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
30mm以上日数	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	1	1	1	1	1
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地域雨量観測月報(集計値)

愛媛県(73) 2019年5月  
1/1頁

観測所名	玉川	富郷	上林	成就社	中山	獅子越峠	八幡浜
月計	26.0	124.0	63.5	102.5	57.5	124.0	63.5
平年比	19	84	40	46	35	60	40
最大日降水量	14.0	74.5	35.5	46.5	24.0	55.5	30.5
起日	20	20	20	20	28	28	28
最大1時間降水量	9.5	28.0	26.5	19.0	18.0	27.5	16.0
起日 時分	20 20:04	20 21:25	20 20:03	20 20:30	20 19:45	20 20:09	20 19:27
最大10分間降水量	3.5	6.0	7.0	8.5	5.0	10.5	5.5
起日 時分	6 20:37	20 21:12	20 19:16	20 19:49	20 19:18	20 19:37	28 05:06
1mm以上日数	4	7	5	8	6	7	8
10mm以上日数	1	3	2	3	2	3	2
30mm以上日数	0	1	1	1	0	2	1
50mm以上日数	0	1	0	0	0	1	0
70mm以上日数	0	1	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0

観測所名							
月計							
平年比							
最大日降水量							
起日							
最大1時間降水量							
起日 時分							
最大10分間降水量							
起日 時分							
1mm以上日数							
10mm以上日数							
30mm以上日数							
50mm以上日数							
70mm以上日数							
100mm以上日数							

観測所名							
月計							
平年比							
最大日降水量							
起日							
最大1時間降水量							
起日 時分							
最大10分間降水量							
起日 時分							
1mm以上日数							
10mm以上日数							
30mm以上日数							
50mm以上日数							
70mm以上日数							
100mm以上日数							

## 観測値の極値更新について

5月として観測史上1位の値を更新しました。

日最大10分間降水量

[単位] mm

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
西条	サイジョウ	2009/5	7.0 2019/5/6	6.5 2018/5/7
富郷	トミサト	2009/5	6.0 2019/5/20	6.0 2018/5/18
上林	カミハヤシ	2009/5	7.0 2019/5/20	6.5 2010/5/7
大洲	オオス	2009/5	12.0 2019/5/20	10.0 2018/5/13
獅子越峠	シゴエトウケ	2009/5	10.5 2019/5/20	6.5 2019/5/28
瀬戸	セト	2009/5	16.5 2019/5/20	15.0 2016/5/16

日最大1時間降水量

[単位] mm

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
瀬戸	セト	1998/5	35.5 2019/5/20	30.5 2016/5/16

月降水量の少ない方から

[単位] mm

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
玉川	タマガリ	1976/5	26.0 2019/5	38.0 2013/5
今治	イマリ	1976/5	19.0 2019/5	31.0 2009/5

日最高気温の高い方から

[単位]

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
松山	マツヤマ	1890/5	32.3 2019/5/25	31.2 1991/5/26
宇和島	ウジマ	1922/5	31.7 2019/5/26	31.7 2019/5/25
大三島	オオシマ	1978/5	30.4 2019/5/25	30.0 2013/5/23
今治	イマリ	1976/5	33.6 2019/5/25	31.0 1997/5/6
西条	サイジョウ	1978/5	34.3 2019/5/25	32.2 1997/5/6
松山南吉田	マツヤマミナヨシダ	2003/5	31.5 2019/5/25	29.6 2019/5/17
大洲	オオス	1978/5	34.5 2019/5/25	33.1 2014/5/31
瀬戸	セト	1998/5	31.0 2019/5/25	26.9 2019/5/26
宇和	ウワ	1978/5	33.2 2019/5/25	30.9 2018/5/18
近永	チカナガ	1979/5	32.8 2019/5/25	31.7 2014/5/31

月平均気温の高い方から

[単位]

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
松山南吉田	マツヤマミナヨシダ	2003/5	19.3 2019/5	19.3 2004/5

愛媛県の気象に関する問い合わせ

〒790-0873 松山市北持田町102

松山地方気象台

TEL : 089-933-3610

FAX : 089-943-6250