

# 愛媛県の気象

2021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	.....	10~14
防災気象情報の発表状況	.....	15
気象と災害	.....	15
気象月表（松山地方気象台、宇和島特別地域気象観測所）	.....	16~17
地域気象観測月報	.....	18
地域雨量観測月報	.....	19
観測値の極値更新について	.....	20~21

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>



松山地方気象台

# 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	
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	
全天日射量(松山のみ)		0.01MJ/m <sup>2</sup>	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	
最深積雪(松山のみ)		1cm	毎正時	24回の最深値	
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 (使用する記号)		●雨   ✕雪   ☆みぞれ   ≡霧   =もや   ∞煙霧   ⚡雷電			

## 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

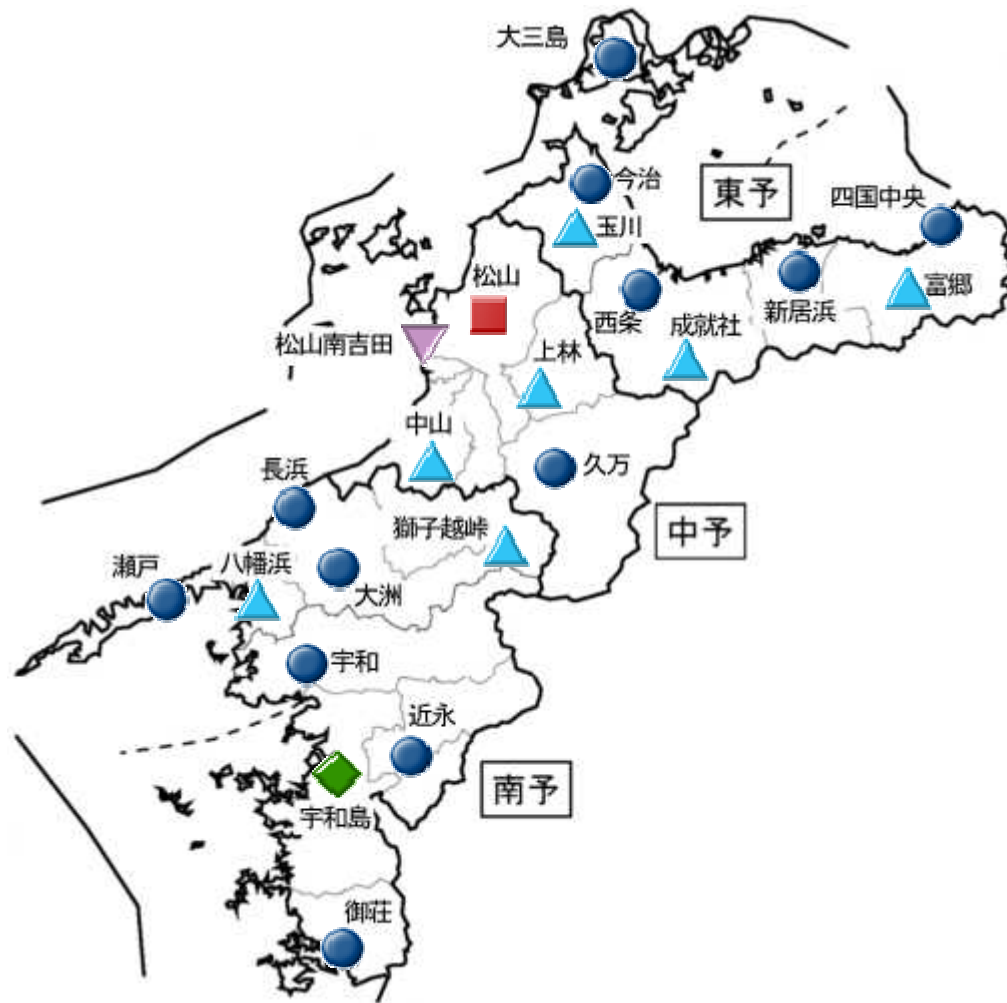
### 記号の説明

- : 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)
- @ : 観測所の廃止や観測の終了により統計を終了した場合、または統計を切断したため統計年数が足りない場合に、統計の終了または切断前までの値で求めた平年値(参考値)。






### 注

松山・宇和島及び地域気象(雨量)観測所の平年値は1991~2020年(30年間)の平均値です。  
 ただし、瀬戸は1997~2020年(24年間)、松山南吉田は2003~2020年(18年間)の平均値です。  
 日照時間については、2021年3月2日にアメダスの日照計による観測を終了し、「推計気象分布(日照時間)」から求める推計値をアメダスの日照時間データとして提供しています。これに伴い、アメダスの平年値も推計値相当に補正したものに更新しています。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、視程・大気現象・天気(気象観測装置による自動観測)   |
|  | 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・天気(気象観測装置による自動観測)                |
|  | 航空気象観測所<br>(松山南吉田) | 気温、風向・風速、降水量  |
|  | 地域気象観測所            | 気温、風向・風速、降水量、日照時間(日照時間については、2021年3月2日に日照計による観測を終了し、推計気象分布からの推計値で代替) |
|  | 雨量観測所              | 降水量   |

## 5月の気象概況

期間のはじめは高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、期間の中頃からは低気圧や梅雨前線の影響で曇りや雨となる日が多かった。

高松地方気象台は「四国地方は、5月15日ごろに梅雨入りしたとみられます。」と発表した。四国地方は平年と比べ21日早く、かなり早い梅雨入りとなった。5月15日ごろの梅雨入りは、統計開始(1951年)以来、早い方から第1位の記録となった。

20日は、梅雨前線の影響で複数の地点で5月としての日降水量1位を更新するなど大雨となった。

また、梅雨前線の影響で複数の地点で5月としての月降水量の1位を更新するなど5月の降水量はかなり多かった。

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	17.5	17.6	-0.1	平年並	188.0	116.2	162	多い	162.0	214.7	75	かなり少ない
玉川					232.5	126.7	184	かなり多い				
今治	18.3	18.4	-0.1	平年並	208.0	111.8	186	かなり多い	160.4	215.0	75	かなり少ない
西条	18.8	18.9	-0.1	平年並	229.0	127.0	180	かなり多い	144.5	200.9	72	かなり少ない
新居浜	18.5	//	//	//	194.0	//	//	//	148.1	//	//	//
四国中央	18.6	19.3	-0.7	低い	155.5	113.2	137	多い	148.4	194.4	76	かなり少ない
富郷					213.5	143.6	149	多い				
松山	19.5	19.4	+0.1	平年並	273.0	129.5	211	かなり多い	159.0	205.9	77	少ない
松山南吉田	18.5	18.6	-0.1	平年並	261.0	111.7	234	かなり多い				
上林					356.5	145.3	245	かなり多い				
成就社					475.0	215.1	221	かなり多い				
長浜	17.8	17.7	+0.1	平年並	282.5	132.4	213	かなり多い	164.3	217.5	76	かなり少ない
中山					418.5	152.3	275	かなり多い				
久万	16.3	16.3	0.0	平年並	438.5	164.5	267	かなり多い	137.8	192.3	72	かなり少ない
大洲	18.9	18.9	0.0	平年並	425.0	149.8	284	かなり多い	144.0	190.5	76	少ない
獅子越峠					479.0	187.4	256	かなり多い				
瀬戸	17.8	18.0	-0.2	平年並	374.0	155.8	240	かなり多い	173.1	213.6	81	少ない
八幡浜					397.0	144.0	276	かなり多い				
宇和	18.3	18.2	+0.1	平年並	494.0	189.0	261	かなり多い	148.7	200.1	74	かなり少ない
宇和島	19.6	19.5	+0.1	平年並	323.5	149.0	217	かなり多い	155.6	197.0	79	少ない
近永	18.2	18.5	-0.3	低い	390.0	178.0	219	かなり多い	146.0	187.6	78	少ない
御荘	19.5	19.5	0.0	平年並	341.5	199.1	172	かなり多い	155.0	195.0	79	少ない

### 上旬)

高気圧に覆われて晴れる日と、前線や湿った空気などの影響で曇りや雨となる日が交互に現れた。

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	15.2	16.6	-1.4	低い	25.5	36.1	71	平年並	67.2	69.2	97	平年並
玉川					34.0	36.1	94	平年並				
今治	16.0	17.5	-1.5	低い	27.5	31.6	87	平年並	66.5	68.5	97	平年並
西条	16.3	17.8	-1.5	低い	41.5	38.5	108	平年並	61.7	65.3	94	平年並
新居浜	16.3	//	//	//	35.0	//	//	//	68.7	//	//	//
四国中央	16.5	18.2	-1.7	低い	22.0	29.7	74	少ない	69.2	63.0	110	多い
富郷					38.0	40.0	95	平年並				
松山	17.3	18.5	-1.2	低い	47.0	39.7	118	平年並	63.4	65.4	97	平年並
松山南吉田	16.5	17.7	-1.2	かなり低い	42.5	33.5	127	多い				
上林					92.0	44.8	205	かなり多い				
成就社					122.0	68.8	177	多い				
長浜	15.9	16.9	-1.0	低い	32.0	40.8	78	平年並	69.9	68.6	102	平年並
中山					60.0	51.3	117	平年並				
久万	13.3	15.3	-2.0	かなり低い	73.5	51.5	143	多い	58.4	61.1	96	平年並
大洲	16.2	18.0	-1.8	低い	50.0	47.5	105	平年並	59.3	61.3	97	平年並
獅子越峠					65.0	60.4	108	平年並				
瀬戸	16.4	17.1	-0.7	低い	49.5	47.8	104	平年並	76.8	70.3	109	平年並
八幡浜					54.5	46.3	118	平年並				
宇和	15.3	17.2	-1.9	かなり低い	89.5	67.5	133	平年並	64.2	64.1	100	平年並
宇和島	17.2	18.6	-1.4	低い	40.5	46.1	88	平年並	67.8	62.8	108	平年並
近永	15.5	17.6	-2.1	かなり低い	65.5	55.1	119	多い	65.1	59.1	110	平年並
御荘	17.4	18.6	-1.2	低い	85.0	64.6	132	多い	73.9	62.8	118	多い

中旬)

低気圧や前線、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

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	19.2	17.4	+1.8	かなり高い	128.0	43.0	298	かなり多い	20.7	68.9	30	かなり少ない
玉川					148.5	45.7	325	かなり多い				
今治	19.5	18.1	+1.4	高い	137.0	40.3	340	かなり多い	19.5	69.0	28	かなり少ない
西条	19.7	18.6	+1.1	高い	128.5	43.0	299	かなり多い	16.0	64.7	25	かなり少ない
新居浜	19.6	//	//	//	104.5	//	//	//	13.5	//	//	//
四国中央	19.9	19.0	+0.9	高い	98.0	38.9	252	かなり多い	15.8	62.8	25	かなり少ない
富郷					123.5	49.6	249	かなり多い				
松山	21.2	19.1	+2.1	かなり高い	163.0	48.3	337	かなり多い	26.1	66.4	39	かなり少ない
松山南吉田	19.7	18.3	+1.4	かなり高い	158.0	42.1	375	かなり多い				
上林					184.5	56.6	326	かなり多い				
成就社					233.0	74.4	313	かなり多い				
長浜	19.0	17.4	+1.6	かなり高い	154.0	50.1	307	かなり多い	25.0	71.3	35	かなり少ない
中山					242.5	56.0	433	かなり多い				
久万	18.8	16.0	+2.8	かなり高い	254.5	60.7	419	かなり多い	15.6	63.3	25	かなり少ない
大洲	21.2	18.7	+2.5	かなり高い	245.5	57.2	429	かなり多い	20.9	62.5	33	かなり少ない
獅子越峠					260.0	68.0	382	かなり多い				
瀬戸	18.8	17.7	+1.1	高い	212.0	56.8	373	かなり多い	23.5	69.1	34	かなり少ない
八幡浜					222.0	54.2	410	かなり多い				
宇和	20.9	18.0	+2.9	かなり高い	248.5	66.3	375	かなり多い	17.8	65.5	27	かなり少ない
宇和島	21.8	19.3	+2.5	かなり高い	165.0	59.5	277	かなり多い	19.6	65.0	30	かなり少ない
近永	20.6	18.4	+2.2	かなり高い	186.0	69.4	268	かなり多い	16.0	62.6	26	かなり少ない
御荘	21.4	19.3	+2.1	かなり高い	170.0	70.9	240	多い	17.3	65.3	26	かなり少ない

下旬)

低気圧や梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多かったが、後半は高気圧に覆われて晴れる日もあった。

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	18.1	18.7	-0.6	低い	34.5	37.1	93	平年並	74.1	76.6	97	平年並
玉川					50.0	45.0	111	多い				
今治	19.4	19.6	-0.2	平年並	43.5	40.0	109	多い	74.4	77.5	96	平年並
西条	20.2	20.1	+0.1	平年並	59.0	45.5	130	多い	66.8	70.9	94	平年並
新居浜	19.5	//	//	//	54.5	//	//	//	65.9	//	//	//
四国中央	19.4	20.4	-1.0	低い	35.5	44.7	79	平年並	63.4	68.6	92	平年並
富郷					52.0	54.0	96	多い				
松山	20.1	20.5	-0.4	低い	63.0	41.6	151	多い	69.5	74.0	94	平年並
松山南吉田	19.2	19.8	-0.6	低い	60.5	36.0	168	多い				
上林					80.0	43.9	182	多い				
成就社					120.0	74.2	162	多い				
長浜	18.5	18.6	-0.1	低い	96.5	41.5	233	かなり多い	69.4	77.7	89	平年並
中山					116.0	45.1	257	かなり多い				
久万	16.8	17.4	-0.6	低い	110.5	52.3	211	多い	63.8	68.7	93	平年並
大洲	19.3	20.0	-0.7	低い	129.5	45.1	287	かなり多い	63.8	66.7	96	平年並
獅子越峠					154.0	59.0	261	かなり多い				
瀬戸	18.4	19.0	-0.6	低い	112.5	51.2	220	多い	72.8	74.2	98	平年並
八幡浜					120.5	43.4	278	かなり多い				
宇和	18.6	19.3	-0.7	低い	156.0	55.2	283	かなり多い	66.7	70.6	94	平年並
宇和島	19.9	20.4	-0.5	低い	118.0	43.5	271	かなり多い	68.2	69.2	99	平年並
近永	18.6	19.5	-0.9	低い	138.5	53.5	259	多い	64.9	67.1	97	平年並
御荘	19.7	20.4	-0.7	低い	86.5	63.6	136	多い	63.8	66.9	95	平年並

日照時間については、2021年3月2日にアメダスの日照計による観測を終了し、「推計気象分布(日照時間)」から求める推計値をアメダスの日照時間データとして提供しています。これに伴い、アメダスの平年値も推計値相当に補正したものに更新しています。

平年値は、その時々気象(気温、降水量、日照時間等)や天候(冷夏、暖冬、少雨、多雨等)を評価する基準として利用されるとともに、その地点の気候を表す値として用いられています。

気象庁ではこれまで1981~2010年の観測値による平年値を使用してきましたが、今年は平年値を更新する年にあたり、5月19日から1991~2020年の観測値による新しい平年値の使用を開始しました。

値): 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)

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)

//: 平年値がないため統計なし

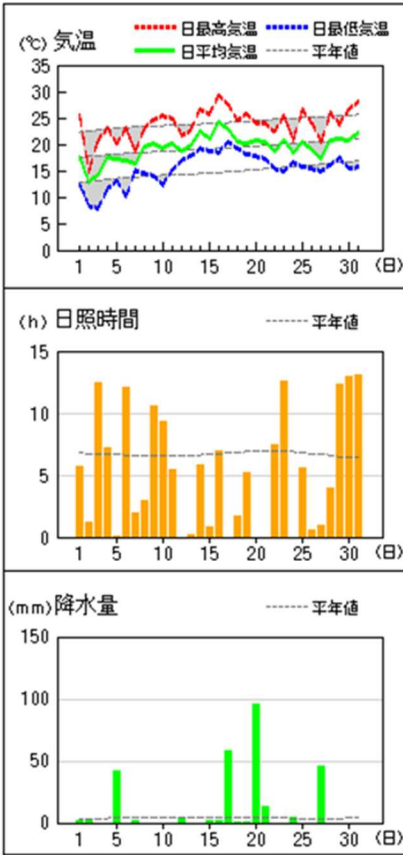
観測値は全て速報値であり、後日修正する場合があります。平年値は1991~2020年(30年間)の平均値です。

日付	気象要因	天気(松山)	
		昼(6時~18時)	夜(18時~翌6時)
1日	前線や低気圧の影響を受けた。	曇時々晴一時雨、雷を伴う	曇一時晴、雷を伴う
2日	寒気や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨、雷を伴う	晴
3日	高気圧に覆われた。	晴	晴後時々曇
4日	午前中は高気圧に覆われたが、午後は気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	晴時々曇	雨時々曇
5日	前線や湿った空気の影響を受けたが、夜は高気圧に覆われた。	大雨後時々曇	晴
6日	高気圧に覆われた。	晴	曇
7日	前線や湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇一時晴	晴後曇
8日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇	曇
9日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴
10日	高気圧に覆われた。	晴後一時曇	晴時々曇
11日	高気圧に覆われたが、次第に湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴	曇
12日	前線や湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇	曇後一時雨
13日	湿った空気の影響を受けた。	曇	曇
14日	湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴	曇
15日	前線や湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇	曇時々雨、雷を伴う
16日	日本海の前線に向かって湿った空気が流れ込んだ。	曇時々晴一時雨、雷を伴う	曇後大雨、雷を伴う
17日	前線が山陰沖から四国地方へ南下した。	雨時々曇	曇時々雨
18日	前線が四国の南に停滞した。	曇一時雨	曇後時々雨
19日	前線が四国の南に停滞した。	雨後晴時々曇	曇後時々雨
20日	前線が山陰沖に北上した。	大雨、雷を伴う	大雨、雷を伴う
21日	前線や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨	曇後時々晴
22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。	曇後時々晴	晴
23日	高気圧に覆われた。	晴	曇時々晴後一時雨
24日	前線や低気圧の影響を受けた。	雨	曇時々雨後時々晴
25日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴	晴時々曇
26日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇	雨時々曇
27日	前線や低気圧の影響を受けた。	雨後曇	曇
28日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇	曇後一時晴
29日	高気圧に覆われた。	晴	晴時々曇
30日	高気圧に覆われた。	晴	晴
31日	高気圧に覆われた。	晴	晴時々曇

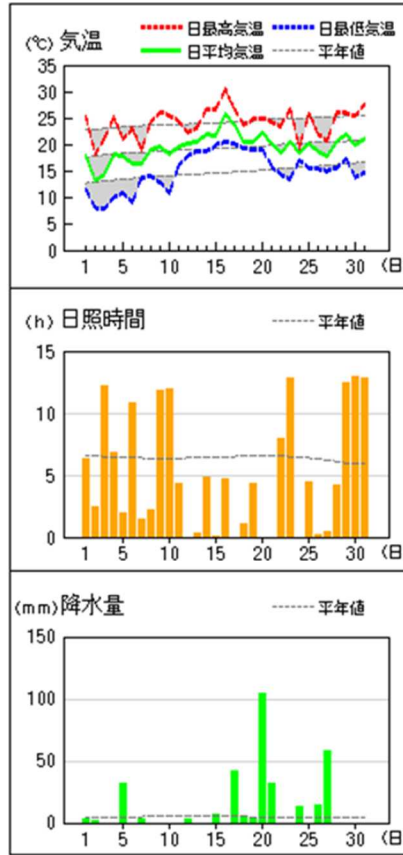


アメダス 気象経過図：2021年05月01日-2021年05月31日

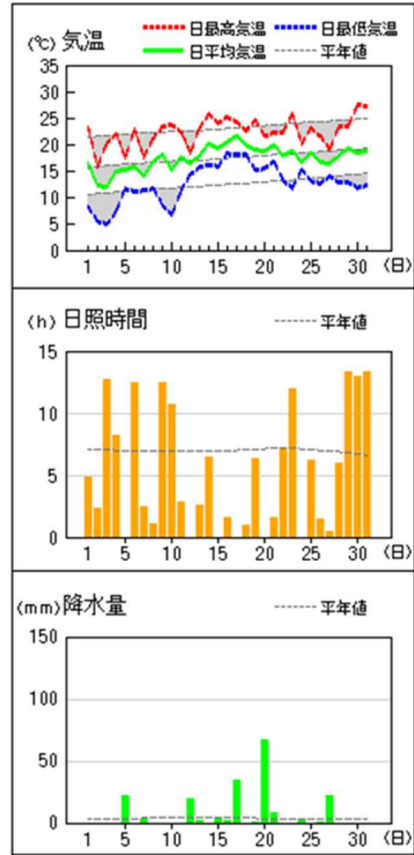
松山



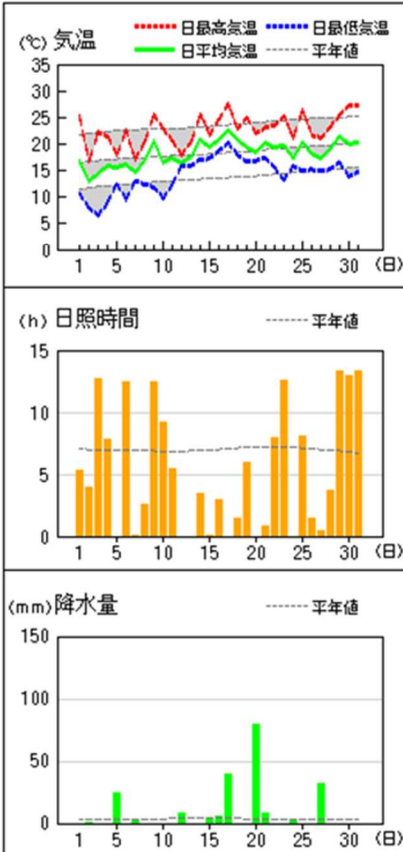
宇和島



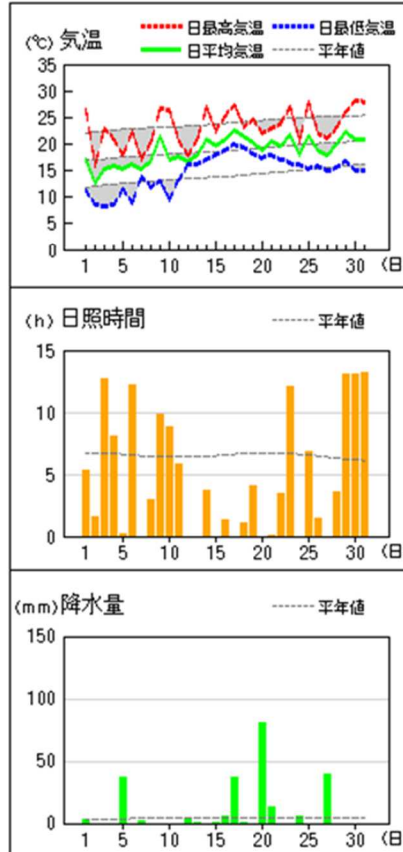
大三島



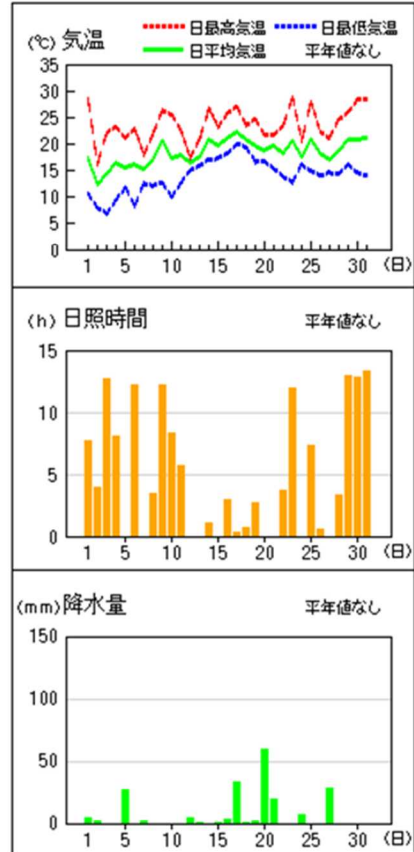
今治



西条

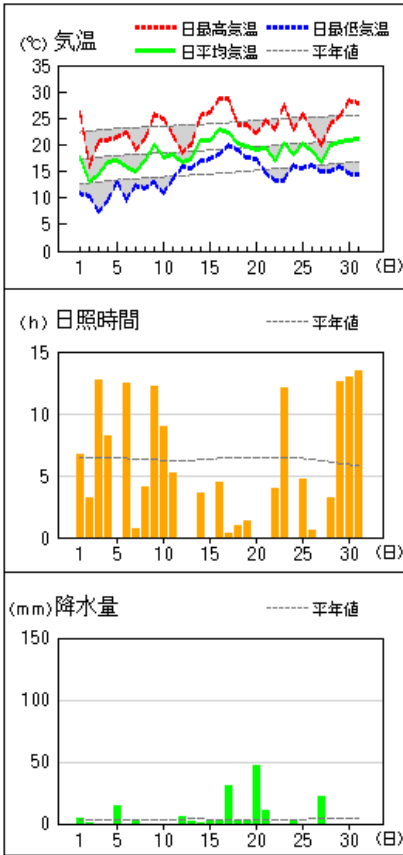


新居浜



アメダス 気象経過図：2021年05月01日-2021年05月31日

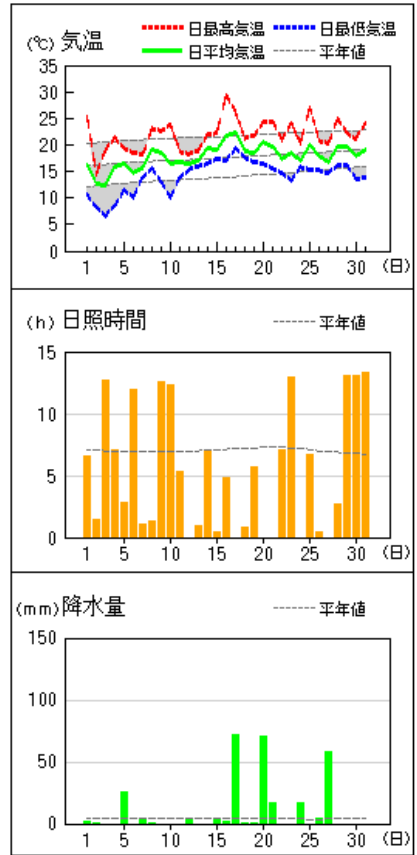
四国中央



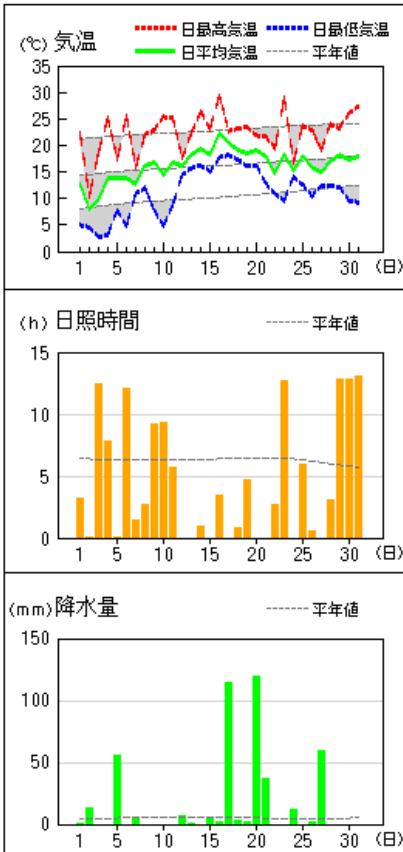
松山南吉田



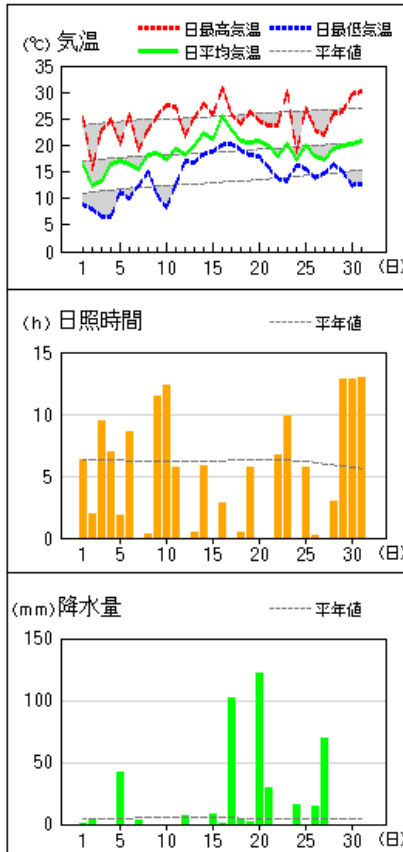
長浜



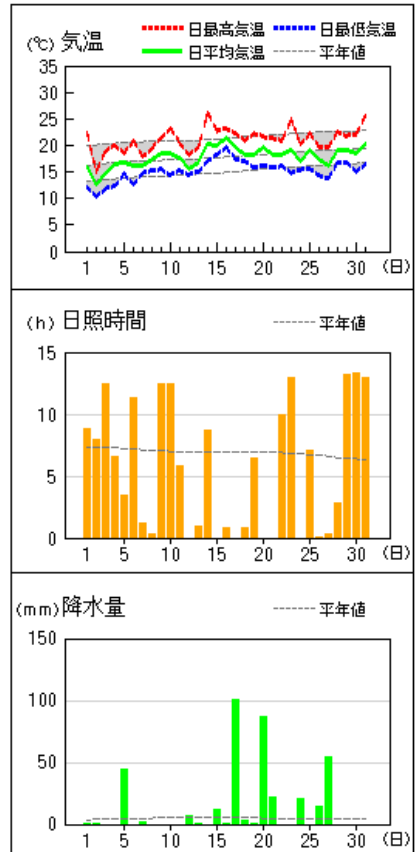
久万



大洲



瀬戸



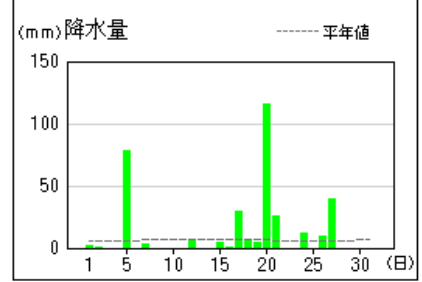
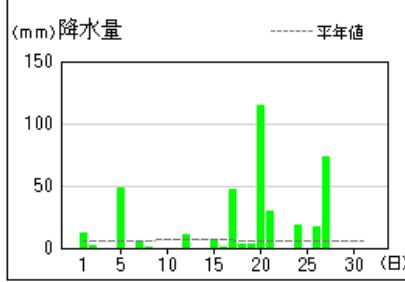
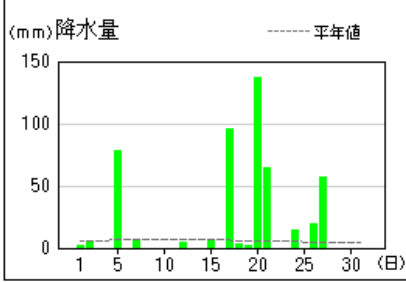
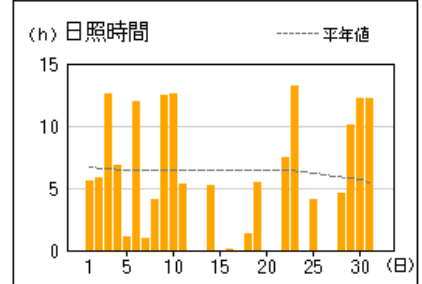
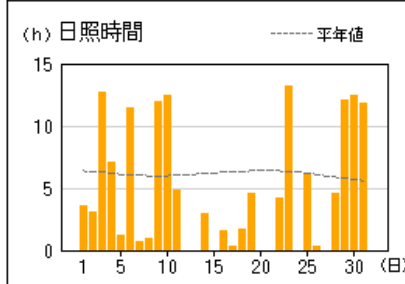
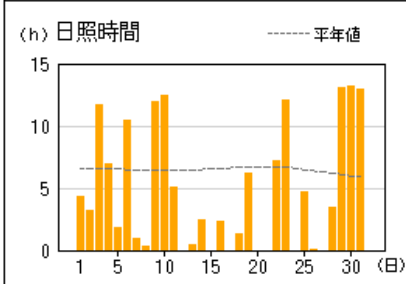
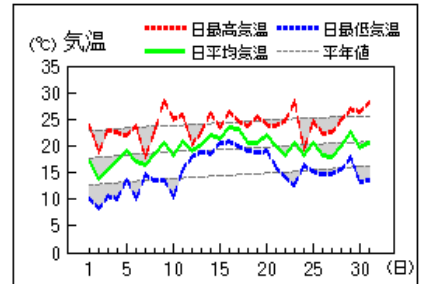
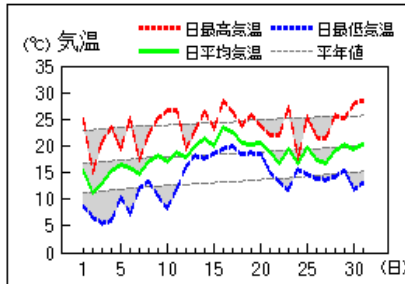
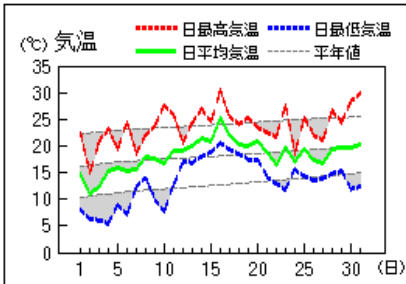


アメダス 気象経過図：2021年05月01日-2021年05月31日

宇和

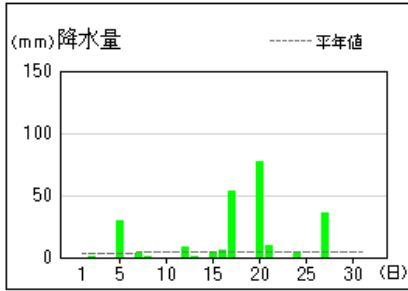
近永

御荘

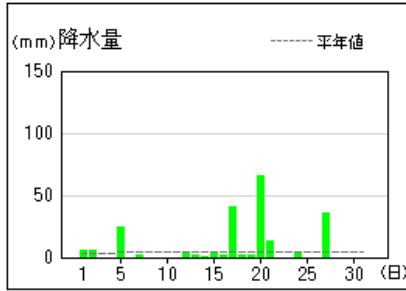


アメダス 気象経過図：2021年05月01日-2021年05月31日

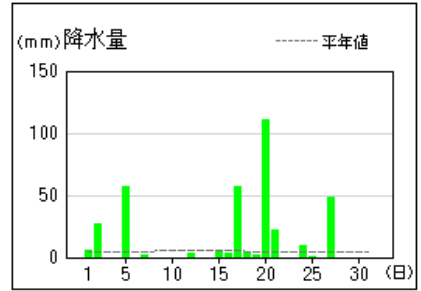
玉川



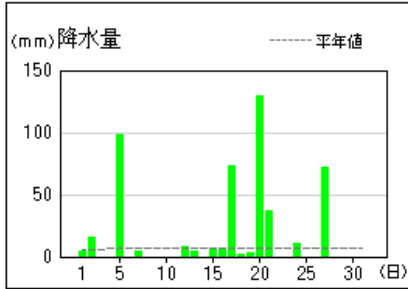
富郷



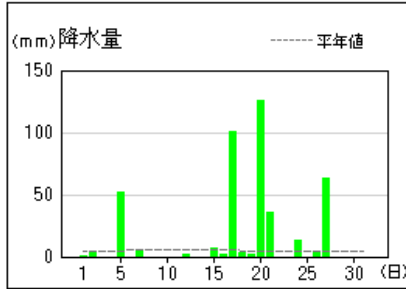
上林



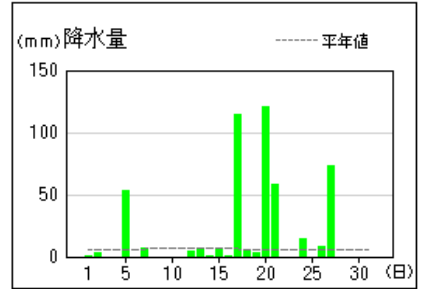
成就社



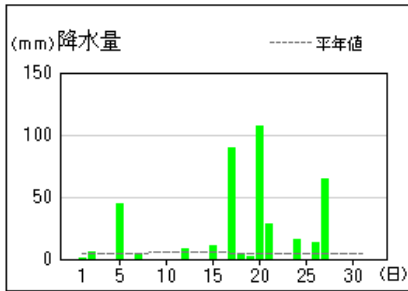
中山



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 2021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: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	
2021/5/1 0:26	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
2021/5/1 14:06	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
2021/5/1 17:42	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
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
2021/5/2 2:37	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
2021/5/2 3:19	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
2021/5/2 7:07	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
2021/5/2 10:25	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	霜注意報																					
2021/5/2 16:15	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	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報	解	解			解		解	解	解	解	解										
	霜注意報																					
2021/5/2 20:06	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
	霜注意報																					
2021/5/3 3:56	乾燥注意報																					
	霜注意報																					
2021/5/3 7:48	乾燥注意報																					
	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2021/5/4 4:35	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2021/5/4 10:15	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2021/5/4 16:22	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	乾燥注意報																					
2021/5/4 20:25	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

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	
2021/5/5 4:24	強風注意報 波浪注意報																					
2021/5/5 12:13	大雨注意報 強風注意報 波浪注意報																					
2021/5/5 12:37	大雨注意報 強風注意報 波浪注意報																					
2021/5/5 13:01	大雨注意報 強風注意報 波浪注意報																					
2021/5/5 13:26	大雨注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報																					
2021/5/5 13:49	洪水警報 大雨注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報																					
2021/5/5 14:13	洪水警報 大雨注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解			解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2021/5/5 15:53	大雨注意報 洪水注意報	解		解			解												解			
2021/5/5 18:10	大雨注意報 洪水注意報														解			解				解
2021/5/12 4:26	強風注意報 波浪注意報																					
2021/5/12 9:55	強風注意報 波浪注意報																					
2021/5/12 20:10	強風注意報 波浪注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2021/5/16 4:33	強風注意報 波浪注意報																					
2021/5/16 5:25	雷注意報 強風注意報 波浪注意報																					
2021/5/16 16:05	雷注意報 強風注意報 波浪注意報																					
2021/5/17 4:03	雷注意報 強風注意報 波浪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2021/5/17 4:49	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報																					

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		
2021/5/17 5:20	大雨注意報																						
	雷注意報																						
	洪水注意報																						
2021/5/17 5:48	大雨注意報																						
	雷注意報																						
	洪水注意報																						
2021/5/17 6:31	大雨注意報																						
	雷注意報																						
	洪水注意報																						
2021/5/17 8:06	大雨注意報		解			解	解																
	雷注意報																						
	洪水注意報																						
2021/5/17 8:36	大雨注意報																						
	雷注意報																						
	洪水注意報																						
2021/5/17 9:48	大雨注意報																						
	雷注意報																						
	洪水注意報																						
2021/5/17 10:56	大雨注意報																						
	雷注意報																						
	洪水注意報																						
2021/5/17 11:38	大雨注意報			解					解														
	雷注意報																						
	洪水注意報	解				解					解												
2021/5/17 13:48	大雨注意報										解							解					
	雷注意報																						
	洪水注意報		解				解						解										
2021/5/17 15:30	大雨注意報	解																					
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解											
	洪水注意報				解									解		解							
2021/5/17 18:08	大雨注意報		解		解		解									解			解				
	雷注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2021/5/17 20:08	大雨注意報											解	解		解								
2021/5/20 4:34	雷注意報																						
2021/5/20 7:56	大雨注意報																						
	雷注意報																						
2021/5/20 10:20	大雨注意報																						
	雷注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2021/5/20 12:25	大雨注意報																						
	雷注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2021/5/20 16:06	大雨警報												土	土	土	土		土				土	
	大雨注意報																						
	雷注意報																						
	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	
2021/5/20 18:49	大雨警報	土	土	土					土		土		土	土	土	土		土			土	
	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																						
2021/5/20 19:14	大雨警報	土	土	土			土		土		土		土	土	土	土		土			土	土
	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																						
2021/5/20 21:45	大雨警報	土	土	土	土		土		土		土		土	土	土	土		土			土	土
	大雨注意報																					
	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	洪水注意報																					
2021/5/21 5:25	大雨警報	土	土	土	土		土		土		土		土	土	土	土		土			土	土
	大雨注意報																					
	雷注意報																					
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	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	解		解	解			解
	洪水注意報	解	解	解	解	解	解		解		解		解	解	解	解		解			解	
2021/5/21 7:47	大雨警報		土				土						土	土	土	土		土			土	土
	大雨注意報																					
	雷注意報																					
2021/5/21 10:10	大雨警報		土				土						土	土	土	土		土			土	土
	大雨注意報									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
2021/5/21 13:49	大雨警報												土	土	土		土					
2021/5/21 17:43	大雨注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解												
2021/5/21 21:45	大雨注意報												解	解	解	解		解		解	解	
2021/5/26 16:04	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	高潮注意報																					
2021/5/26 21:50	大雨注意報																					
	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	高潮注意報																					
2021/5/27 0:12	大雨注意報																					
	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
高潮注意報										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	
2021/5/27 4:10	大雨警報														土			土			土	
	大雨注意報																					
	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	洪水注意報																					
2021/5/27 9:32	大雨警報														土			土			土	
	大雨注意報							解	解		解	解										
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解										
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	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			解	解			解
	洪水注意報																					
2021/5/27 9:58	高潮注意報																					
	大雨注意報	解	解	解	解	解	解															
	雷注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2021/5/27 11:50	洪水注意報												解				解					解
	高潮注意報																					
	大雨注意報													解			解					解
2021/5/27 14:12	洪水注意報													解	解	解		解				解
	高潮注意報																					
2021/5/28 1:33	高潮注意報										解											
2021/5/28 16:10	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	高潮注意報																					
2021/5/29 1:35	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	高潮注意報										解	解										
2021/5/29 4:30	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										

## 防災気象情報の発表状況 2021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、潮位情報、天候情報、熱中症警戒アラート】

### 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）\*印は新たに警戒対象となった市町村を示します。

番号	対象地域	発表日時
第1号	宇和島市*	2021年5月20日 19時15分
第2号	解除	2021年5月21日 7時00分

### 竜巻注意情報

標 題	発表日時
愛媛県竜巻注意情報 第1号	2021年5月1日 12時33分
愛媛県竜巻注意情報 第2号	2021年5月1日 12時53分
愛媛県竜巻注意情報 第3号	2021年5月1日 13時23分
愛媛県竜巻注意情報 第4号	2021年5月1日 14時18分

### 気象と災害

該当事項なし。





# 地域気象観測月報(集計値)

愛媛県(73)

2021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	御莊
平均	17.5	18.3	18.8	18.5	18.6	19.5	18.5	17.8	16.3	18.9	17.8	18.3	19.6	18.2	19.5
年平均差	-0.1	-0.1	//	//	-0.7	+0.1	-0.1	+0.1	0.0	0.0	-0.2	+0.1	+0.1	-0.3	0.0
最高	27.6	27.6	28.1	28.8	28.8	29.2	27.9	29.4	29.4	30.9	26.0	30.4	30.4	28.5	28.4
起日	30	17	30	23	16	16	16	16	16	16	14	16	16	31	9
最低	5.0	6.5	8.3	7.0	7.4	8.0	7.8	6.7	2.7	6.5	10.4	5.4	7.9	5.5	8.2
起日	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	4	3	3	2
最高平均	22.5	22.8	23.2	23.6	23.6	23.9	22.4	21.9	22.4	24.9	21.2	23.8	24.2	23.6	24.0
最高年平均差	-0.7	-0.8	-0.8	//	-0.6	-0.3	-0.1	+0.2	-0.5	-0.7	-0.3	-0.3	-0.1	-0.9	-0.4
最低平均	12.7	14.2	14.7	14.0	14.3	15.3	15.0	14.2	11.2	14.1	15.2	13.3	15.1	13.5	15.1
最低年平均差	0.0	+0.5	+0.6	//	-0.3	+0.5	0.0	+0.8	+0.8	+0.9	+0.9	+0.5	+0.2	+0.2	+0.5
積算気温	543	569	583	573	577	605	574	553	488	586	553	566	608	565	605
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	0	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	5	10	11	11	12	13	4	5	9	17	2	11	15	14	10
最高30°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0
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
平均蒸気圧						16.8							17.6		
平均相対湿度						73							77		
最小相対湿度						16							22		
日照	1620	160.4	144.5	148.1	148.4	159.0	164.3	137.8	144.0	173.1	148.7	155.6	146.0	155.0	
日平均	75	7.5	7.2	//	7.6	7.7	7.6	7.2	7.6	8.1	7.4	7.9	7.8	7.9	
0.1時間未満日数	6	6	8	9	8	5	8	6	8	8	6	7	5	7	
平均風速	2.1	2.1	2.4	1.6	1.7	2.2	3.4	1.5	1.5	4.6	2.1	2.6	1.4	2.1	
最大風速	9.1	9.7	9.2	10.9	10.1	10.3	15.1	12.6	7.0	10.2	19.1	9.9	15.1	6.0	
最大風速風向	WSW	WNW	SW	SW	W	SW	SSW	WSW	NNW	WNW	SSE	NW	WNW	SE	
起日	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	5	2	2	12	
最大瞬間風速	17.7	18.2	16.6	24.8	21.1	19.7	23.1	23.7	15.2	16.9	27.2	17.6	20.2	12.8	
最大瞬間風速風向	WSW	SSW	SW	W	SSW	S	SSW	SE	SE	W	S	SE	S	WNW	
起日	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	5	27	1	2	
風最多風向	WSW	WNW	SSW	W	E	NE	N	S	NNW	WSW	S	SE	WNW	WNW	
10m/s以上日数	0	0	0	1	1	1	2	3	0	1	8	0	3	0	
15m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	1	0	
20m/s以上日数	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	
月計	188.0	208.0	229.0	194.0	155.5	273.0	261.0	282.5	438.5	425.0	374.0	494.0	323.5	390.0	341.5
年平均比	162	186	180	//	137	211	234	213	267	284	240	261	217	219	172
最大日降水量	66.5	79.0	81.0	59.5	47.0	95.5	90.0	71.5	120.0	122.0	100.5	137.0	104.5	114.0	115.5
起日	20	20	20	20	20	20	20	17	20	20	17	20	20	20	20
最大1時間降水量	23.0	21.0	14.0	16.0	18.0	26.5	28.5	26.0	25.0	24.0	28.5	26.5	27.0	30.5	39.0
最大10分間降水量	17 07:00	17 05:58	20 19:06	20 19:54	17 05:47	17 05:44	17 10:40	17 10:42	17 05:10	17 04:54	5 11:39	20 21:54	20 21:54	20 21:54	5 13:52
起日	9.0	8.0	6.5	5.0	8.5	11.0	9.0	7.5	10.5	12.0	7.5	10.0	11.5	10.5	14.5
起日	17 06:38	17 05:35	20 18:35	17 05:45	20 19:20	20 18:12	20 18:05	20 18:01	20 18:53	20 18:20	20 17:47	21 02:37	20 21:03	20 21:14	5 13:17
1mm以上日数	12	10	12	12	16	13	10	14	14	13	14	14	14	14	14
10mm以上日数	5	4	4	5	5	5	4	6	7	7	8	7	7	9	6
30mm以上日数	2	3	4	2	2	4	4	3	5	5	4	5	5	5	3
50mm以上日数	1	1	1	0	0	2	2	3	4	3	3	3	2	2	2
70mm以上日数	0	1	1	0	0	1	1	2	2	2	2	3	1	2	2
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	1	1	1

地域雨量観測月報(集計値)

愛媛県(73)

2021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	232.5	213.5	356.5	475.0	418.5	479.0	397.0
平年比	184	149	245	221	275	256	276
最大日降水量	76.5	66.0	110.5	129.0	126.0	120.5	107.5
起日	20	20	20	20	20	20	20
最大1時間降水量	28.0	23.0	42.5	32.5	27.0	24.5	25.5
起日 時分	17 05:54	20 20:11	20 19:10	20 19:29	20 18:42	20 20:47	17 08:49
最大10分間降水量	8.5	8.5	16.0	13.5	15.5	9.5	8.5
起日 時分	17 05:12	20 19:23	20 18:27	20 18:44	20 18:33	20 20:09	20 18:08
1mm以上日数	11	16	14	15	14	15	13
10mm以上日数	5	5	6	7	6	6	8
30mm以上日数	3	3	4	5	5	5	4
50mm以上日数	2	1	3	4	4	5	3
70mm以上日数	1	0	1	4	2	3	2
100mm以上日数	0	0	1	1	2	2	1

観測所名	玉川	富郷	上林	成就社	中山	獅子越峠	八幡浜
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	玉川	富郷	上林	成就社	中山	獅子越峠	八幡浜
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
大三島	オオシマ	2009/5	9.0 2021/5/17	5.5 2018/5/7
玉川	タマガリ	2009/5	8.5 2021/5/17	7.5 2016/5/3
今治	イマハリ	2009/5	8.0 2021/5/17	8.0 2018/5/18
富郷	トミサト	2009/5	8.5 2021/5/20	6.0 2019/5/20
松山南吉田	マツヤマミナヨシダ	2009/5	9.0 2021/5/20	9.0 2021/5/17
上林	カミハヤシ	2009/5	16.0 2021/5/20	7.0 2019/5/20
成就社	ジョウジュシャ	2009/5	13.5 2021/5/20	10.5 2010/5/24
中山	ナカヤマ	2009/5	15.5 2021/5/20	7.5 2021/5/21
久万	クマ	2008/5	10.5 2021/5/20	10.0 2010/5/24
大洲	オオス	2009/5	12.0 2021/5/20	12.0 2019/5/20

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
玉川	タマガリ	1976/5	28.0 2021/5/17	21.0 2011/5/1
松山南吉田	マツヤマミナヨシダ	2003/5	28.5 2021/5/17	27 2004/5/10
上林	カミハヤシ	1976/5	42.5 2021/5/20	33 1997/5/8

日降水量

[単位] mm

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	90.0 2021/5/20	84.5 2010/5/23
上林	カミハヤシ	1976/5	110.5 2021/5/20	101.0 2011/5/29
中山	ナカヤマ	1976/5	126.0 2021/5/20	112 1980/5/21
大洲	オオス	1976/5	122.0 2021/5/20	122.0 2010/5/23
獅子越峠	シシゴエトウゲ	1976/5	120.5 2021/5/20	114.5 2021/5/17

月降水量の多い方から

[単位] mm

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
宇和島	ウジマ	1922/5	323.5 2021/5	290.7 1963/5
上林	カミハヤシ	1976/5	356.5 2021/5	281.5 2011/5
中山	ナカヤマ	1976/5	418.5 2021/5	322 1980/5
久万	クマ	1976/5	438.5 2021/5	350 1980/5
大洲	オオス	1976/5	425.0 2021/5	272.0 2011/5
獅子越峠	シシゴエトウゲ	1976/5	479.0 2021/5	329 2004/5
瀬戸	セト	1998/5	374.0 2021/5	266 2004/5
八幡浜	ヤワタハマ	1976/5	397.0 2021/5	281.0 2011/5
宇和	ウワ	1976/5	494.0 2021/5	426 2006/5

日最高気温の低い方から

[単位]

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
久万	クマ	1978/5	10.5 2021/5/2	10.9 1991/5/2

日最低気温の高い方から

[単位]

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
今治	イマハリ	1976/5	20.3 2021/5/17	20.3 2004/5/30

日最大風速・風向

[単位] m/s

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	SSW 15.1 2021/5/1	WSW 14.9 2018/5/3
大洲	オオス	1978/5	WNW 10.2 2021/5/2	NNW 9.1 2011/5/29

日最大瞬間風速・風向

[単位] m/s

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	2009/5	SSW 23.1 2021/5/1	W 20.6 2015/5/12

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