# 愛媛県の気象

# 2019年10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(松山地方気象台、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でご覧ください。 https://www.jma.go.jp/jma/index.html



# 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	<u> </u>		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							
		平	均	0.1	毎正時	24回の平均							
	気温		高	0.1	0~24時	任意時刻の最高値							
			低	0.1	0~24時	任意時刻の最低値							
*	目対湿度		均	1%	毎正時	24回の平均							
1			<u>:</u> 小	1%	0~24時	任意時刻の最小値							
	蒸気圧	<u> </u>		0.1hPa	毎正時	24回の平均							
	平均雲量(松		)	10 分比	3、9、15、21時	4回の平均							
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													
風速	取八		風向	16 方位	0~24時	最大風速の風向							
	最大瞬	閂	風速	0.1m/s	0~24時	任意時刻の瞬間風速の最大値							
	月又 / 八 11/4		風向	16 方位	0~24時	最大瞬間風速の風向							
	日照時			0.1h	0~24時	1日の合計(0.1時間未満は - )							
=	全天日射量(松		١)	0.01MJ/m <sup>2</sup>									
		日		0.5mm	0~24時	1日の合計(0.5mm未満は0.0mm、無降水は - )							
降7		大1時		0.5mm	0~24時	任意時刻の1時間降水量の最大値							
		大10分		0.5mm	0~24時	任意時刻の10分間降水量の最大値							
	雪の深さ合計(			1cm	毎正時	24回の合計 積雪計による観測							
	最深積雪(松		)	1cm	毎正時	24回の最深値 積雪計による観測							
	日照率	<u> </u>		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 19月1日													
	/X11W///L(1A)	ЩОЛОГ	,		18時~翌日6時								
	大気現:	象		【記事欄に使用す ●(♥)雨 ×	「る記号】 ( ♥ )雪  ••*( •**) みそ	*雪 ♣みぞれ 【C雷 三霧 ぞれ △(送)あられ ▲ひょう 【C雷電 【T雷鳴 〈電光 黄砂 山霜 田結氷 図積雪							

### 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

71577	メング		<b>刀 +以 寸</b>	他にガインの	工のの独口、低し	一を呼ばずしいりをとりより。
		要素		単位	観測時刻	日別値の求め方等
			均	0.1	毎正時	24回の平均
気温		最		0.1	0~24時	任意時刻の最高値
		最		0.1	0~24時	任意時刻の最低値
		平	_	0.1m/s	毎10分	144回の平均
	最	+	風速	0.1m/s	0~24時	任意時刻の10分間平均風速の最大値
風速	取		風向	16方位	0~24時	最大風速の風向
	最大	問題	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
		多風向		16方位	毎正時	24回のうちで最も多く現れた風向
	E	照時間	引	0.1h	0~24時	1日の合計
				0.5mm	0~24時	1日の合計(0.5mm未満および無降水は0.0)
7久 -	降水量 日 日			0.5mm	0~24時	日降水量の月最大値
P年人	<sup>牌小皇</sup>   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
	10分 0.5mm 0~24時 任意時刻の10分間降水量の最大値					

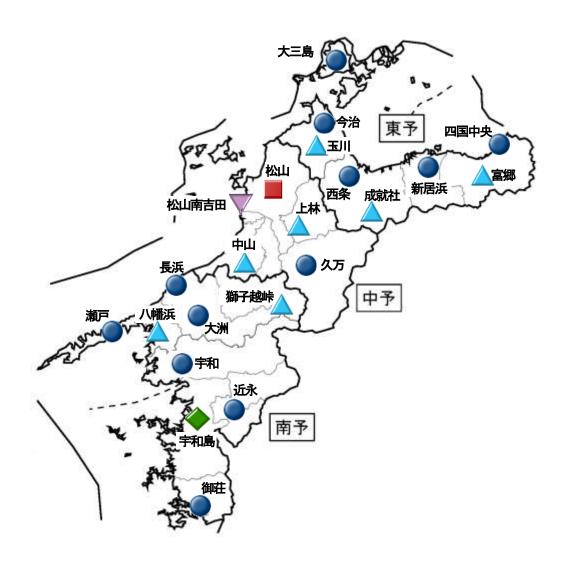
### 記号の説明

- --: 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(松山)

気圧、気温、湿度、風向・風速、降水量、積雪・降雪の深さ 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 (宇和島)

気圧、気温、湿度、風向・風速、降水量、日照時間 視程・大気現象(視程計による)



三要素観測所 (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

# 10月の気象概況

高気圧に覆われて晴れる日と低気圧や前線、湿った空気などの影響で曇りや雨となる日が、数日ごとに交互に現れた。

10 月の平均気温・降水量・日照時間

観測所		平均	気温( )			降力	く量(mm)			日則	照時間(h)	
在元/只5771	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	18.9	17.9	+1.0	高い	80.0	79.0	101	多い	154.1)	174.4	88	少ない
玉川					83.5	129.4	65	平年並				
今治	19.9	18.3	+1.6	かなり高い	67.5	98.0	69	平年並	149.5	167.5	少ない	
西条	20.0	18.0	+2.0	かなり高い	92.5	127.7	72	平年並	133.4	151.7	88	少ない
新居浜	19.3	//	//	//	90.5	//	//	//	121.2	//	//	//
四国中央	20.0	18.2	+1.8	かなり高い	97.5	115.5	84	平年並	124.9	144.0	87	少ない
富郷					144.0	147.6	98	多い				
松山	20.7	18.7	+2.0	かなり高い	65.5	96.7	68	平年並	157.9	177.3	89	少ない
松山南吉田	20.9	19.8	+1.1	//	64.0	85.4	75	//				
上林					113.5	120.4	94	平年並				
成就社					163.0	179.4	91	平年並				
長浜	20.2	18.1	+2.1	かなり高い	58.5	91.2	64	平年並	157.8	163.7	96	平年並
中山					85.0	114.1	74	平年並				
久万	16.4	14.1	+2.3	かなり高い	108.0	116.6	93	平年並	138.9)	135.5	103	平年並
大洲	19.6	17.3	+2.3	かなり高い	81.5	107.6	76	平年並	160.4	138.1	116	多い
獅子越峠					152.0	138.0	//	多い				
瀬戸	20.2	19.3	+0.9	かなり高い	125.5	119.2	105	多い	170.0	166.7	102	平年並
八幡浜					83.5	100.0	84	平年並				
宇和	18.8	16.7	+2.1	かなり高い	114.0	113.4	101	平年並	165.9	159.9	104	平年並
宇和島	20.8	18.8	+2.0	かなり高い	132.5	110.8	120	多い	177.7	173.8	102	平年並
近永	19.2	17.1	+2.1	かなり高い	273.0	117.7	232	かなり多い	156.3	154.2	101	平年並
御荘	20.9	18.8	+2.1	かなり高い	275.5	122.4	225	多い	188.1	179.3	105	平年並

## 上旬)

高気圧に覆われて晴れる日もあったが、湿った空気などの影響で曇りや雨となる日もあった。

10 月上旬の平均気温・降水量・日照時間

	<td color="1" color<="" rowspan="2" th=""><th></th></td>											<th></th>			
観測所		平均	気温( )			降力	く量(mm)			日見	照時間(h)				
<b>住兄/只! 广</b> 川	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	21.5	19.8	+1.7	かなり高い	5.5	31.9	17	かなり少ない	57.6	54.1	106	平年並			
玉川					5.5	52.9	10	かなり少ない							
今治	22.1	20.3	+1.8	かなり高い	3.5	41.6	8	かなり少ない	56.7	51.9	109	多い			
西条	22.2	19.8	+2.4	かなり高い	2.5	51.6	5	かなり少ない	53.3	43.5	123	多い			
新居浜	21.8	//	//	//	6.0	//	//	//	48.2	//	//				
四国中央	22.8	20.0	+2.8	かなり高い	10.0	46.9	21	少ない	49.8	42.6	多い				
富郷			•		38.5	54.8	70	平年並							
松山	23.3	20.5	+2.8	かなり高い	9.5	40.6	23	少ない	58.8	53.6	多い				
松山南吉田	23.2	21.7	+1.5	//	9.0	42.1	21	//							
上林					20.0	49.7	40	少ない							
成就社					38.5	69.2	56	少ない							
長浜	22.3	20.0	+2.3	かなり高い	17.0	35.3	48	少ない	55.6	50.6	110	多い			
中山					16.5	43.6	38	少ない							
久万	18.8	16.4	+2.4	かなり高い	20.0	45.6	44	少ない	43.6)	40.7	107	多い			
大洲	21.9	19.4	+2.5	かなり高い	22.0	40.4	54	少ない	53.6	44.6	120	多い			
獅子越峠					50.0	54.2	92	平年並							
瀬戸	22.2	20.9	+1.3	高い	64.0	46.0	139	多い	56.9	53.5	106	平年並			
八幡浜					30.0	36.2	83	平年並							
宇和	21.2	18.8	+2.4	かなり高い	41.5	42.8	97	平年並	54.1	2.11					
宇和島	22.8	20.6	+2.2	かなり高い	49.5	41.5	119	平年並	56.5 53.0 107 平年						
近永	21.3	19.2	+2.1	かなり高い	148.0	43.3	342	かなり多い	50.5 46.6 108 多い						
御荘	23.0	20.7	+2.3	かなり高い	135.0	47.4	285	かなり多い	63.2	63.2 54.5 116 多い					

### 中旬)

台風第19号や前線に伴う湿った空気の影響により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。

10 月中旬の平均気温・降水量・日照時間

観測所		平均	気温( )			降才	く量(mm)			日則	照時間(h)	
往光/只5万八	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	18.5	18.2	+0.3	高い	12.5	25.7	49	平年並	43.7	60.3	72	少ない
玉川					12.0	49.9	24	平年並				
今治	19.8	18.7	+1.1	高い	11.5	33.4	34	平年並	33.2	58.0	57	かなり少ない
西条	19.8	18.3	+1.5	高い	11.5	52.3	22	平年並	27.0	53.4	51	かなり少ない
新居浜	19.0	//	//	//	11.0	//	//	//	26.3	//	//	//
四国中央	19.5	18.5	+1.0	高い	16.0	44.9	36	平年並	26.9	50.3	53	かなり少ない
富郷					16.5	62.2	27	平年並				
松山	20.4	19.0	+1.4	高い	9.5	32.3	29	平年並	42.6	61.8	69	かなり少ない
松山南吉田	20.7	19.9	+0.8	//	8.0	25.6	31	//				
上林					20.5	39.7	52	平年並				
成就社					31.0	70.0	44	平年並				
長浜	20.2	18.3	+1.9	かなり高い	12.0	28.0	43	平年並	46.1	57.4	80	少ない
中山					15.0	37.4	40	平年並				
久万	16.6	14.4	+2.2	かなり高い	18.0	39.8	45	平年並	47.2	48.4	98	平年並
大洲	19.6	17.6	+2.0	かなり高い	12.0	36.5	33	平年並	55.3	47.9	115	多い
獅子越峠					20.5	46.8	44	平年並				
瀬戸	19.9	19.5	+0.4	平年並	15.5	46.2	34	平年並	52.7	59.8	88	少ない
八幡浜					12.5	36.9	34	平年並				
宇和	18.9	17.0	+1.9	かなり高い	23.5	39.3	60	平年並	53.6	56.1	96	平年並
宇和島	21.1	19.1	+2.0	かなり高い	29.0	42.7	68	平年並	54.6	62.3	88	少ない
近永	19.7	17.4	+2.3	かなり高い	45.0	44.9	100	多い	52.6	55.5	平年並	
御荘	21.3	19.1	+2.2	かなり高い	54.5	43.9	124	多い	57.0	64.1	89	少ない

### 下旬)

高気圧に覆われて晴れる日と低気圧や湿った空気などの影響で曇りや雨となる日が、短い周期で交互に現れた。

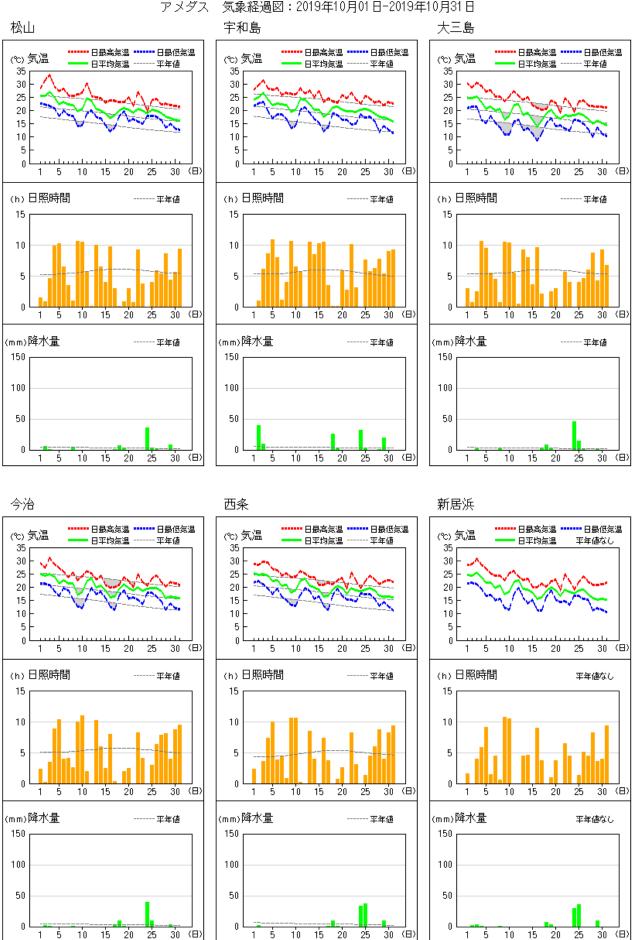
10 月下旬の平均気温・降水量・日照時間

			可気温( ) 降水量(mm) 日照時間(h)									
観測所		平均	気温( )			降力	く量(mm)			日月	照時間(h)	
世ル/六リ/ /	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	16.9	15.9	+1.0	高い	62.0	21.4	290	かなり多い	52.8)	60.0	88	平年並
玉川					66.0	26.6	248	かなり多い				
今治	18.1	16.4	+1.7	かなり高い	52.5	23.1	227	かなり多い	59.6	57.6	103	平年並
西条	18.0	16.0	+2.0	かなり高い	78.5	23.8	330	かなり多い	53.1	53.8	99	平年並
新居浜	17.2	//	//	//	74.0	//	//	//	46.7	//	//	//
四国中央	17.8	16.3	+1.5	高い	71.5	23.8	300	かなり多い	48.2	51.1	94	平年並
富郷					89.0	30.7	290	かなり多い				
松山	18.7	16.6	+2.1	かなり高い	46.5	23.9	195	多い	56.5	61.9	91	少ない
松山南吉田	19.0	18.0	+1.0	//	47.0	17.7	266	//				
上林					73.0	31.7	230	かなり多い				
成就社					93.5	40.2	233	かなり多い				
長浜	18.2	16.1	+2.1	かなり高い	29.5	27.9	106	平年並	56.1	55.7	101	平年並
中山					53.5	33.0	162	多い				
久万	14.2	11.8	+2.4	かなり高い	70.0	31.6	222	かなり多い	48.1	46.3	104	平年並
大洲	17.5	15.1	+2.4	かなり高い	47.5	31.5	151	多い	51.5	45.7	113	平年並
獅子越峠					81.5	37.0	220	かなり多い				
瀬戸	18.7	17.6	+1.1	かなり高い	46.0	27.0	170	多い	60.4	53.5	113	平年並
八幡浜					41.0	26.9	152	多い				
宇和	16.6	14.5	+2.1	かなり高い	49.0	31.3	157	多い	58.2	54.5	107	平年並
宇和島	18.8	16.9	+1.9	かなり高い	54.0	26.6	203	多い	66.6	58.6	114	平年並
近永	16.8	15.0	+1.8	かなり高い	80.0	29.5	271	かなり多い	53.2	53.5	99	平年並
御荘	18.6	16.9	+1.7	かなり高い	86.0	32.4	265	かなり多い	67.9	62.4	109	平年並

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。

	T (= 101) D	天気(	(松山)
日付	天気概況	昼(6時~18時)	夜(18時~翌6時)
1日	湿った空気の影響を受けた。	曇	曇一時雨
2日	湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨	雨時々曇
3日	台風第18号に流れ込む暖かく湿った空気や前線の影響を受けた。	晴一時曇	曇一時雨
4日	はじめ湿った空気の影響を受けたが、次第に高気圧に 覆われた。	晴一時曇	快晴
5日	高気圧に覆われた。	晴	晴後時々曇
6日	高気圧に覆われた。	晴後時々薄曇	晴
7日	湿った空気や前線の影響を受けた。	曇時々晴	曇後一時雨
8日	前線や寒気の影響を受けた。	曇時々雨	晴一時薄曇
9日	高気圧に覆われた。	快晴	快晴
10日	高気圧に覆われた。	快晴	晴後曇
11日	台風第19号の影響を受けた。	曇一時晴	曇一時雨
12日	台風第19号の影響を受けた。	曇	晴一時曇
13日	高気圧に覆われた。	晴	晴時々曇
14日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴
15日	高気圧に覆われた。	晴時々曇	晴
16日	高気圧に覆われた。	晴	晴
17日	高気圧に覆われたが、午後は湿った空気の影響を受けた。	曇一時雨	曇時々雨
18日	前線や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨	曇一時雨
19日	前線や湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇	晴一時曇
20日	高気圧に覆われた。	薄曇一時晴	薄曇
2 1日	台風第20号の北上や前線に伴う湿った空気の影響を受けた。	雲	晴一時雨
22日	高気圧に覆われた。	晴時々薄曇	晴後一時薄曇
23日	午前は高気圧に覆われたが、午後は気圧の谷の影響を受けた。	薄曇	雨時々曇
2 4日	低気圧や湿った空気の影響を受けた。	雨一時曇	雨後一時曇
25日	低気圧や湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴一時雨	曇後一時雨
26日	上空の気圧の谷や寒気の影響を受けた。	曇後晴	曇一時晴
27日	気圧の谷の影響を受けたが、日中は高気圧に覆われた。	薄曇時々晴	薄曇一時晴
28日	高気圧に覆われたが、夜は気圧の谷が近づいた。	薄曇時々晴	曇後雨
29日	午前は気圧の谷や前線の影響を受けたが、午後は高気圧に覆われた。	雨時々曇後晴	晴
30日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴時々薄曇
3 1日	高気圧に覆われた。	晴一時薄曇	快晴

アメダス 気象経過図:2019年10月01日-2019年10月31日





10 15

50

30 (日)

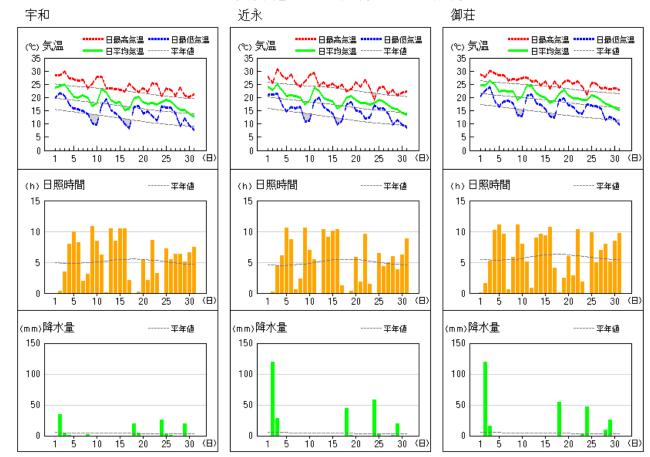
30 (日)

50

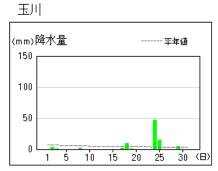
25 30 (日)

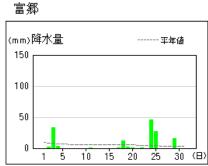
50

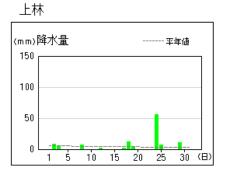
アメダス 気象経過図:2019年10月01日-2019年10月31日



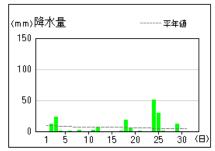
アメダス 気象経過図:2019年10月01日-2019年10月31日

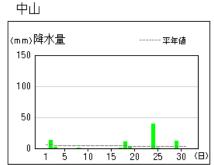


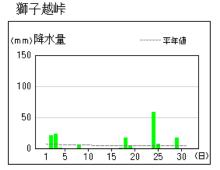




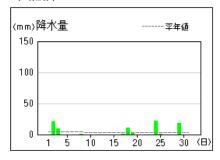








### 八幡浜



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10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* <u>下線:特別警報から警報</u>

浸:浸水害 土:土	砂災害	土浸	<u>: 土</u>	砂災	[害、	浸	水害	7	į	斜4	文字.	発	表	下	<u>線:</u>	特別	響	<u>報カ</u>	15	<b>警報</b>	4	
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	大漂市	西予市	内子町	伊方町	宇和島市	松野町	鬼北町	愛南町
2019/10/1 0:43	高潮注	主意報							解	解		解	解									
2019/10/1 3:45	高潮注	主意報																				
	雷注意	報																				
2019/10/1 10:38	雷注意 高潮注	<u>₹音報</u>												解		解		解	解			解
	電注音													797		757		797	797			707
2019/10/1 13:53	雷注意 高潮注	3班							解	47.7		解	47.7								$\vdash$	$\vdash$
2040/40/4 20:20	雷注意	上忠和							用牛	用牛		用牛	解									
2019/10/1 20:20	田江思	3. 羊区 5. 土口																				
2019/10/2 4:47	雷注意 波浪法	<u> </u>			-													-			igwdapprox	$\vdash$
	<b>波</b> 浪	E.思報																			Ш	lacksquare
	雷注意	<u> </u>																				
2019/10/2 10:33																						
	波浪汽	主意報																				
	雷注意	<b>き報</b>																				
2019/10/2 17:33	強風活	主意報																				
2019/10/2 17.33	強風活波浪	主意報																				
	洪水污	主意報																				
	大雨	主意報																				
	雷注意	<u> </u>																				
2019/10/2 18:58	34日	<u>☆ 林</u>																				
2013/10/2 10.30	波浪	<u> </u>																				
	洪水	<u> </u>																				
	/六小/	土忠刊																				+
	大雨警																		<b>±</b>			土浸
	洪水警																				Ш	
2019/10/2 22:31	大雨汽	E意報																			ш	
2010/10/2 22:01	雷注意	意報																				
	強風污	<u>主意報</u>																				
	波浪污																					
	洪水汽	主意報																				
	大雨警	警報																	土			土浸
	洪水警	<b>警</b> 報																				
0040/40/0 0004	+ あ>																					
2019/10/2 23:34	雷注意	章報																				
	強風																					
		主意報																				
	洪水	主意																				
																						+
	大雨警	<b>警報</b>																	土			土浸
	洪水힅	<b>这</b> 起																				15
	大雨																				$\vdash$	
2019/10/3 3:37																						
	雷注意	ᄷᆇ																			$\vdash\vdash$	
	強風活																					
	<u> </u>	主意報																			igwdapprox	
	洪水汽																					
	大雨	<u>管</u> 報																	土			土
	洪水鲁	<b>全</b> 報																				解
		主意報																				
2019/10/3 5:56	雷注意	<b>意報</b>																				
	強風沒	主意報																				
	波浪污	主意報																				
	洪水汽	主意報																	解	解		
					_													_		_		

発表時刻	警報・注		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
2019/10/3 11:20	大雨注 雷注意 強風注 波浪注	報 意報														解_		解		解	<u>解</u>	
2019/10/3 16:10	大雨注 雷注意 強風注 波浪注	<u>意報</u> 報 意報	解解	解解	解	解	解解	解	解解	解解	解解	解解	解解	解解	解解	解解	解	解解	解解	解	解	解解
2019/10/3 20:13	大雨注:雷注意	<u>意報</u> 報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解解
2019/10/10 7:46 2019/10/10 10:24 2019/10/10 15:59	波浪注波浪注	意報 <mark>意報</mark>																				
2019/10/11 4:36	強風注波浪注	意報																				
2019/10/11 10:25	波浪 強風注 波浪注																					
2019/10/11 16:00	波浪警 強風注 波浪注																					
2019/10/12 11:15	波浪警 強風注 波浪注																					
2019/10/12 16:10	波浪注	意報																				
2019/10/12 19:42	強風注 波浪注 強風注								解	各辺	会沙	677	<b>各</b> 刀									
2019/10/13 4:22	波浪注	意報							解	解解	解解	解解	解解									
2019/10/13 10:03 2019/10/13 16:04	強風注	意報	解解	解	解	解		解						解解		解	解	解	解	解	解	解
2019/10/14 4:32		意報	解	解			解							解	解	解		胖	解			解
2019/10/15 4:10		意報 意報												解	各辺	67	67	<b>台</b> 辺	47	4.7	各辺	各刀
2019/10/15 16:25	波浪注	意報 意報	br	<i>b</i> 77	br	br	b.T.	br	<i>b</i> 77	br	b.T.	b.T.	b T	解	解	解解		解				解
2019/10/16 19:53			解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2019/10/18 7:45 2019/10/18 16:13																						
2019/10/19 4:28																						
2019/10/19 16:05			解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2019/10/21 16:06			70 T	79 T	70 T	79 T	79 T	79 T	79 T	70 T	79 T	19 F	70 T	70 T	70 T	70 T	70 T	70 T	7UT	79 T	70 T	101
2019/10/22 7:38														解		解		解	解			解
2019/10/24 4:06	雷注意 強風注 波浪注	報 意報 意報																				
2019/10/24 16:06	波浪注	<u>意報</u> 意報																				
2019/10/24 23:09	大雨注 雷注意 強風注 波浪注	報 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
	大雨注意報																				
004044040	雷注意報																				
2019/10/25 0:26																					
	波浪注意報																				
	洪水注意報																				
	大雨注意報																				
0040/40/05 0.04	雷注意報																				
2019/10/25 2:24																					
	波浪注意報																				
	洪水注意報								477					477				477			477
	大雨注意報								解					解				解			解
0040/40/05 4:04	雷注意報	477	4刀	477	477	477	477	4刀	477	477	4刀	477									
2019/10/25 4:31		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解									
	波浪注意報	解	解			解		解	解	解	解	解									
	洪水注意報	解	ム刀	4.刀	4.刀	4.刀	4.刀	4.刀	4.刀	4.刀	ム刀	ム刀	4.刀	4万	4.刀	4.77	ム刀	4.刀	4.刀	4刀	4刀
2010/10/25 10:12	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2019/10/25 10:12																					
	波浪注意報 強風注意報												解	42.7	解	47	解	解	解	67.7	解
2019/10/25 16:28	波浪注意報												解	解解	解	解	解	解	用牛	解	解
2019/10/26 15:30													用牛	用牛	用牛		用牛	用牛			円牛
2019/10/26 13:30	高潮注意報 高潮注意報										解	解									
2019/10/20 22.17											円午	円午									
2019/10/27 10:18											解	解									
2019/10/27 10:18	高潮注意報										ЛŤ	ЛŤ									
2019/10/27 19:38	高潮注意報														解			解			解
2019/10/27 22:30											解	解			/9T			ЛУТ			797
2019/10/28 4:18	高潮注意報										757	IJΤ									
2019/10/28 11:36	高潮注意報							解	解		解	解									
2019/10/29 4:25	高潮注意報							191	79 1		70 1	70 1									
2019/10/29 12:24	高潮注意報							解	解		解	解									
2019/10/29 16:17	高潮注意報							791	701		701	701									
2019/10/29 23:37	高潮注意報										解	解									
2019/10/30 7:37	高潮注意報										,,,,	,,,,									
2019/10/30 12:49											解	解									

# 防災気象情報の発表状況 2019年10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)\*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*	2019年10月3日	2時00分
第2号	解除	2019年10月3日	5時45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		2019年1	0月2日	,	16時49分
愛媛県竜巻注意情報	第2号		2019年1	0月2日	2	21時14分
愛媛県竜巻注意情報	第1号		2019年1	0月3日		3時16分
愛媛県竜巻注意情報	第2号		2019年1	0月3日		4時24分

# 潮位情報

	標	題	発	表	日	時
Þ	、潮による高い潮位に関する愛媛県潮位情報	第1号	2019年1	0月24	·日	11時19分

# 気象と災害

該当事項なし。

気 象 月 表

気象官署名 松山地方気象台 2019年10月

(愛媛県

松田

地点名

47887

,点番号

割

日 45% 最低海面気圧 ф 大気現象 西照率 hPa 999.6 II II II II Ш II Ш 24日5時 ~25日1時 夜 18:00~06:00 月最大24時間降水量 晴後一時薄曇 晴後時々曇 晕後一時雨 |一時薄曇 雨後一時曇 曇後一時雨 晴時々薄曇 **蓴曇一時晴** ∮──時晴 雨時々曇 曇一時雨 曇一時雨 曇一時雨 一時雨 囊一時雨 雨時々曇 晴一時曇 曇時々雨 晴時々曇 睛一時變 晴後曇 曇後雨 咒 準準 快晴 蕣 可照時間 E 38.0 阀 超田 Ж 屋 06:00~18:00 ESE 曇時々晴一時雨 12.6 5.2 3.6 NE晴後時々薄曇 24. SW雨時々曇後晴 NE薄曇一時晴 MSW 薄曇時々晴 薄曇時々晴 ENE備一時薄曇 NE晴時々薄曇 NE晴時々曇 曇時々雨 NW雨時々曇 ESE量時々雨 SSW晴一時靈 MNM 醋一串彎 MSW 曇時々晴 MNM 曇時々雨 NNE 曇一時晴 W晴一時壜 日曇一時雨 雨一時遍 SW 晴一 時齡 11.6 3.8 NNE 風向 16方位 最大瞬間 3.5 s/m 10.5 15.6 11.3 10.1 5. 風向 16方位 NNE NN (E) ≷ Z Z × Z Z WSW NE SE SW SW ESE 3.0 匣 最大 9.9 s/m 6. 5.6 3.2 3.6 2.0 计芯 s/m 降深合の雪さ計の 最深 積雪 E 0.0 10公 E 最大 1時間 mm 长 姓 35.5 шш . .96 46. 12.5  $MJ/m^2$ 10.32 10.65 8.35 18.84 10.67 19.42 14.73 9.94) 全日真天射量 0.8 3.9 10.6 6.4 177.3 5 5 56. ے 5.6 平雲 2 比 9.0 3.00 0.01 0.01 9.0 49 最小 型 型 資 平均 62 守蒸 内 ち 20.9 26.0 25.2 20.5 15.6 16.6 19.4 18.4 13.3 14.7 2 22 14.5 最低の 22.6 14.3 0.9 20.8 20.0 9.6 182 9 ∞. 31.5 25.6 赙 最高。 25.8 22.9 24.8 23.3 23 26.0 26. 8 24.9 23. 89 28 23. 23. 22. 24. 27 氝 20.6 23.4 25.5 24.9 24.6 18.8 22.2 20.9 20.2 20.3 18.7 20.7 <u>∞</u> 25. 23. 50. 20 1015.5 1013.9 1018.6 1003.2 1023.4 1014.5 1016.9 1018.4 1017.6 1014.6 1014.5 1008.3 1016.2 1017.8 1015.2 1015.6 1013.6 1016.0 1016.9 1011.5 1018.0 1015.0 1013.3 1012.3 1019.8 1016.7 1015.3 海国 PPa 1008. 1019. 1013. 1020. 1016. 1023 1022. 1015. 平均気圧 1011.5 1014.6 1013.6 1010.6 1012.6 1004.4 999.3 1019.4 1013.8 1014.0 1009.3 1011.6 1009.6 1012.8 1011.9 1016.5 1007.5 1011.2 1011.3 1011.0 1012.2 1018.0 1012.8 1008.3 1015.7 現地 hPa 1014.4 1009.5 1010.5 1019.3 3.6001 1004.3 1015.7 1010.5 1011 日介 30 28 29

r 年	12/1	7.26	/21	/ 25
I-T		3	12/	7
現象			· 初	黎
_	H.	# *	H	П
豢	H	Ħ	0	0.8
気現	릚	£	0	0.1
K	H	П	0	0.0
۴		H	ļ	3.4
	Ш	教		平年
均雲量		№8.5	13	8.1
14世日		∴	3	4.2
s/m §		%   ∖	0	0'0
大風速		N 15	0	0.0
语日		\    0	0	0'0
		     	0	0.0
日最深積雪 cm		N ≥	0	0.0
		≥20	0	0.0
		VII 01	0	0.0
		0	0	0.0
		30	1	0.7
шı		\  0	1	3.1
水量 m		0.1	8	6.9
日降		≥0.5	10	8.0
		0.0∥	17	13.9
	最高	1 32	0	0.0
	最高 1	30	3	0.3
	最低	≥ 25	0	0.0
ွ	干均	≥ 25	3	0.2
気 温	最高		13	9.6
ΨIX	最低	0	0	0.0
	平均	0	0	0.0
	最高	0	0	0.0
nu m	袋	_	数	:在

幍

 象
 月
 表

 気象官署名 松山地方気象台

2019年10月

地点名 宇和島 (愛媛県)

地点番号 47892

	日介	<u>:</u> [	1	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	I+	_	超日	12	2
	大気現象			•	_				•	_												II				•	=	=	=			8		导作海面气压	4X 12/14 ID XV.	hPa	998.8	+ 出口
		夜 18:00~06:00																												)				月最大24時間降水量	期間	2日13時	→3日の田子	
干作群	X Z	18:00																																月最大246	mm		起日 2 可照時間	可照時間
		唇 06:00~18:00																																	3.1	5.4	13.4	L4.0
		風向 16方位	MNM	NNE	SSE	MNM	MNM	MNN	MN	WNW	×	MSM	MNN	MN	MNN	*	WNW	MSM	WNW	MSM	MNM	MSM	Z	WSW	S	NNE	ENE	MSM	WNW	W	WNW	WNW	WNW	5.9		(西)風向別頻度%(東)	(0.4)	0.2
	最大瞬間	m/s 16	5.6	11.4	13.2	8.6	7.7	7.0	4.5	12.7	5.9	6.5	7.8	15.9	12.1	9.1	8.5	6.4	7.7	6.5	7.5	2.8	8.2	6.2	4.9	13.7	11.5		10.8	2.8	4.3	6.4	7.3	6.2	<u>유</u>	可別類	(選)	2.3
悞		風向 16方位 m	MNM	BN		WNW	*	WNW	WNW	MNM	MSM	×	ΜN	MNN	Z	WNW	MNN	WNW	WNW	MSM	WNW	MSM	Z	W	SE	MNM	*		MNM	W	WNW	WNW	WNW	5.8		(田)風	٢	
展	最大	m/s 167	4.4	8.1	8.4	7.7	5.4	5.3	3.7	٥.6	4.2	4.9	4.7	9.4	7.2	6.4	0.9	4.5	6.2	4.7 \	5.7		5.1	2.0	3.4	7.7	6.9		8.9	4.5	3.3	4.7 \	2.6 ∖		8.6	7.0	6.2	- - -
	五		1.6	2.8	2.8	5.6	2.0	2.0	1.7	3.1	2.0	1.9	1.9	2.7	3.8	2.1	2.4	2.0	2.0	1.7	1.6	1.6	1.7	1.8	1.5	3.7	2.8	1.5	2.7	1.9	1.2	1.6	1.7		2.5 9		2.2 6.	
細	が影響																																					_
最深層		2 ۳ و																																				_
		10分 mm	Ι	4.5	3.0	0.0	I	I	0.0	0.0	I	I	0.0	I	Ι	I	Ι	I	0.0	5.5	1.0	Ι	Ι	-	0.0	2.5	1.0	0.0	Ι	0.5	1.0	I	Ι					
大量	最大	1時間 mm		9.5	6.5	0.0	I	I	0.0	0.0	I	Ι	0.0	I	I	I	I	I	0.0	17.0	2.0	Ι	Ι	Ι	0.0	7.0	2.0	0.0	Ι	0.5	4.5	I	I					
数		E	I	40.0	9.2	0.0	I	Ι	0.0	0.0	I	I	0.0	Ι	I	Ι	I	I	0.0	26.0	3.0	I	Ι	Ι	0.0	31.5	2.0	0.0	Ι	0.5	20.0	I	I	49.5	29.0	54.0	132.5	l IO.ò
	山山	重 MJ/m²					-																,					,		,					10			
田田		ح .	0.0	1.0	6.1	8.6	10.8	7.9	1.1	4.0	10.6	6.4	5.6	0.0	10.4	8.5	10.2	10.4	3.5	0.1	0.1	5.8	2.7	10.1	3.1	0.0	7.6	5.7	6.2	7.7	5.3	9.0	9.2	56.5	54.6	9.99	177.7	1/3.8
计苏		<u>了</u> 25 开	4	_	89	1.5	-	23	0	55	39	33	1.5	6	9	89	:2	œ.	0!	6,	4,	9!	4.	2	88	7.5	6	54	3	.5	33	48	ίς.					
衣架		9 最小			80			78						63 5					78 6				84 6					82 5					75 4	79	75	8	8 6	2
		a 計 私。		26.7			20.0	. 6.02	21.9			17.8			13.9	16.9			. 0.71		24.1			18.0		20.4					17.1	14.4	13.1		18.5		19.2	
<b>本</b>		两 ′ H F					17.2 20	18.5 20	18.6 21	16.9	13.3 14	14.3 17	20.3 22	21.2 19	19.0		15.4 15	12.2	13.6 17		18.3 24		16.6 19			18.4 20	17.3 19		16.0 15	11.9 15	14.2 17	12.7 14	11.5 13				16.9 19	
Öl		最高 最低。 こ。							25.8 18				28.3 20		27.5 19	25.0 16		23.1 12													21.9 14	2	1. 1.		25.4 17		25.6 16	
旭	•	はある。	2		26.6 3				22.2			20.2			22.2		20.2	17.7	18.9 2			20.3		19.8					18.9	17.6	17.3 2		15.9				20.8	
-		新 hPa hPa	4	1015.5		1011.3	1013.8	1018.1	1017.7	1014.8	1016.2	1014.1	1006.9	1002.0	1014.5		1021.6	1022.9	1021.4	1017.1	1015.0	1017.4	1012.9		1015.3	1012.3	1012.1		1015.4		1015.9	1019.9	1020.7				1015.3	
出 左 他 开	- X (	現名 PPa Pr	7	1013.8 10		1009.6 10	1012.1 10	1016.4 10	1016.0 10	1013.1 10		1012.4 10	1005.2 10	1000.3	1012.8 10			1021.2 10	1019.6 10	1015.4 10	~	1015.7 10	1011.2 10	1011.1 10		1010.6 10		8	1013.7 10		1014.1 10					1013.6 10	1013.6 10	1014.8
	日介		-	2 1	3 1	4	5 1	6 1	7 1	8	9 1	10 1	11	12 1	13 1	_	15 1	16 1	17 1	18 1	19 1	20 1						_	$\vdash$	28 1	29 1					E	H H H	

m/	初	終	初	終
現象	H		H	
現象	H	Ħ	0	
大気到	栅		0	
			က	9.6
۲	- 1			年
	Ш			<u>;;</u>
]雲量		√8.5		
日平均		<b>~1.5</b>		
s/m		30	0	0.0
大風速		N 15	0	0.1
日最大		\I 10	0	1.6
		N 100		
cm		1 20 ≥ 1		
深積雪		≥20		
日最深		\  10		
		0 ∧∥	!	
		%   \	2	1.0
mm		\I 0	4	3.0
水量		VI 0.1	7	7.1
日降		≥0.5	8	8.4
		0:0	15	14.0
	最高	32	0	0.0
	最高	%   \	-	0.2
	最低	≧25	0	0'0
こ。 頭	平均	≧25		0.3
河流	最高	≧25	18	11.8
u-1	最低	0	0	0.0
	平均	\$	0	0.0
	最高	0	0	0.0
聖	榝	洒	日数	平年

# 地域気象観測月報(集計值)

2019年10月 1/1頁

愛媛県 (73)

225 119.5 50.5 2 22:40 16.6 +2.4 648 19.5 20.9 42.1 30.1 188 19.2 +2.1 30.9 24.9 +1.7 15.0 +2.6 156.3 232 23:03 Š× 273.0 9 近米 20.8 +2.0 31.3 18 16:43 31 25.6 +1.7 NN NN N Ž 40.0 645 16.9 132. 2 22:04 24.7 +2.( +2.5 584 34. 165. 13.9 22.4 22.4 +0.7 +1.2 +1.2 628 15.5 3 03:19 170.0 125.5 20.2 +0.9 28.1 105 35.0 19.6 +2.3 31.3 8.6 31 25.0 25.0 +1.6 +2.5 607 160.4 30.5 24 23:35 81 138.9) MNN 16.4 +2.5 28. 22.5 +1.9 11.9 +2.7 510 24 22:47 080 48. 2 21:43 157.8 NNE 58.5 20:55 20.2 +2.1 31.3 31 23.1 +0.8 17.1 +2.8 625 20.0 長浜 松山南吉田 24.9 17.2 +1.3 648 18.5 75 38.5 64.0 25 00:02 +1.1 32.7 25.1 +1.8 17.1 +2.6 642 157.9 65.5 68 35.5 NNE 20.7 +2.0 33.3 24 22:42 松口 124.9 24.0 +1.8 16.2 +1.5 97.5 36.5 +1.8 32.3 24 22:27 四国中央 31 31 23.4 121.2 ENE 25 17.1 12.0 25 02:31 15.5 597 90.5 36.0 30.7 新居浜 NNE NE 14.5 25 01:46 20.C +2.C 29.6 13.6 31 33 23.9 16.5 16.5 61.9 92.5 36.5 133 90:3 西条 23.7 +0.8 +1.9 618 24 10.0 24 22:47 40.0 <del>-</del> 149. 67. 1.9 7.7 7.7 25 ENE ENE 25 0 NE) 04:35 +1.0 30.6 154.1) 80.0 101 46.0 8.0 24 23:41 24.1 +1.6 14.4 +0.5 586 大三島 (精算気温 平均0°C未満日数 平均0°C未満日数 平均0°C未満日数 最高0°C未満日数 最高0°C未満日数 最高25°C以上日数 最高30°C以上日数 最高35°C以上日数 最低0°C未満日数 10m/s以上日数 15m/s以上日数 20m/s以上日数 30m/s以上日数 10m以上日数 10m以上日数 30m以上日数 50m以上日数 70m以上日数 100m以上日数 0.1時間未満日数 最低25°C以上日数 副最大瞬間風速 可最大瞬間風速風向 起日 問題日 最大1時間降水量 降起日 時分 最大10分間降水量 校起日 時分 平均風速 最大風速 最大風速風向 平年比 最大日降水量 起日 最高平年差 最低平均 最低平年差 最高 問題日 起日 最百日 最高平均 平年差 单 頭 田照 風向・風速 姓 

# 地域雨量観測月報(集計值)

觀測 五名	三州	宣御	<u>上</u> 林	成就社	日日	是	獅子越峠 八幡浜	<b>斯</b>	_				
	83.5	144.0		163.0	[	85.0	2.0	83.5					
4年比	69	86			91	74	110	84					
最大日降水量	47.0	45.5	5 56.0	0.15			58.5	21.5					
	24	24		24 2	24		24	24					
最大1時間降水量	8.5	9.5				0.6	9.0	0.9					
3日 時分	25 01:15	25 04:32	2 24 22:31	31 25 03:54	24			2 21:44					
最大10分間降水量	2.5	3.0		5.5				2.0					
1日 時分	24 22:36	25 03:52	2 24 22:13	13 3 04:19	24			18 16:53					
1mm以上日数	6			10				7					
10mm以上日数				3	9	4	2	4					
30mm以上日数			2	-	-	  -	-	0					
50mm以上日数	0		0	-	_	0	-	0					
70mm以上日数	0		0	0	0	0	0	0					
100mm以上日数	0		0	0	0	0	0	0					
観測所名													
月計													
年比													
最大日降水量													
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													
大日降水量													
1年													
大1時間降水量													
起日 時分													
大10分間降水量													
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						L							
•			-	-	_	-		_					

# 観測値の極値更新について

10月として観測史上1位の値を更新しました。

日最高気温の高し	1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	1890/10	33.3 2019/10/3	33.3 1893/10/1
四国中央	シコクチュウオウ	1978/10	32.3 2019/10/3	31.8 2016/10/5
松山南吉田	マツヤマミナミヨシダ	2003/10	32.7 2019/10/3	32.3 2019/10/2
長浜	ナガハマ	1978/10	31.3 2019/10/3	30.9 2005/10/2

日最低気温の高し	<u> 1方から</u>			[単位]
地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
御荘	ミショウ	1978/10	24.0	23.9
11十八工	~/3/	1370/10	2019/10/3	2016/10/1

# 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