

愛媛県の気象

2022年9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	.....	10~16
● 防災気象情報の発表状況	.....	17~18
● 気象と災害	.....	19~21
● 気象月表（松山地方気象台、宇和島特別地域気象観測所）	.....	22~23
● 地域気象観測月報	.....	24
● 地域雨量観測月報	.....	25
● 観測値の極値更新について	.....	26

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>



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°C	毎正時	24回の平均	
	最高	0.1°C	0~24時	任意時刻の最高値	
	最低	0.1°C	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	0.1m/s	0~24時	任意時刻の10分間平均風速の最大値	
		16 方位	0~24時	最大風速の風向	
	最大瞬間	0.1m/s	0~24時	任意時刻の瞬間風速の最大値	
		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(毎正時24回の合計)	
全天日射量(松山のみ)		0.01MJ/m ²	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		0.1°C	毎正時	24回の平均	
		0.1°C	0~24時	任意時刻の最高値	
		0.1°C	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	0.1m/s	0~24時	任意時刻の10分間平均風速の最大値	
		16 方位	0~24時	最大風速の風向	
	最大瞬間	0.1m/s	0~24時	任意時刻の瞬間風速の最大値	
		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(推計)		0.1h	0~24時	1日の合計(毎正時24回の合計)	
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)	
		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)
- // : 年平値なし(統計期間が短く年平値が算出できない)
- @ : 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年平値(参考値)。

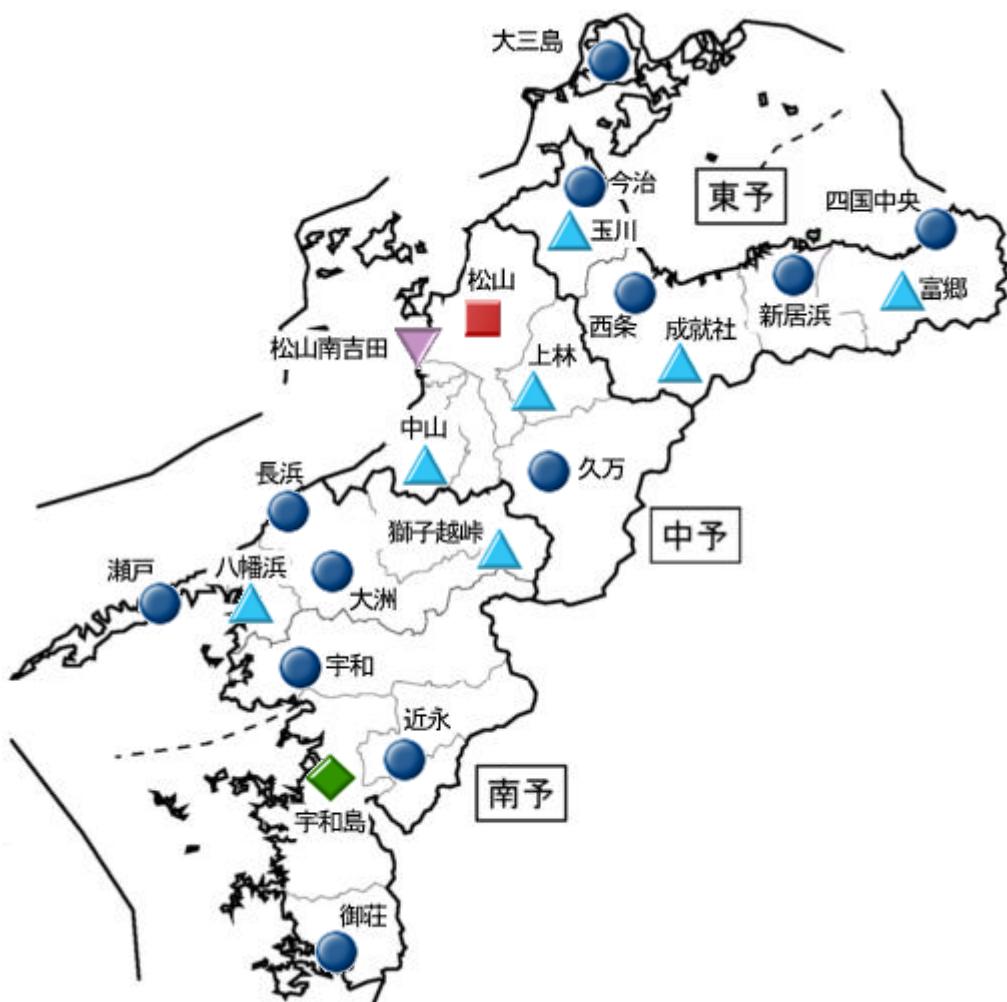
《注》

①松山・宇和島及び地域気象(雨量)観測所の年平値は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。

②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、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
(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・天気 (気象観測装置による自動観測) |
| ▼ | 航空気象観測所
(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、推計気象分布図からの推計値で代替) |
| △ | 地域雨量観測所 | 降水量 |

9月の気象概況

湿った空気や台風の影響で曇りや雨となる日が多かった。

9月の平均気温・降水量・日照時間

観測所	平均気温(°C)				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	24.5	23.4	+1.1	高い	82.0	133.4	61	平年並	126.3	171.2	74	少ない
玉川					113.0	215.4	52	少ない				
今治	25.0	24.0	+1.0	高い	99.5	165.2	60	平年並	102.2	161.6	63	かなり少ない
西条	25.0	23.7	+1.3	高い	219.0	230.1	95	平年並	87.7	140.3	63	かなり少ない
新居浜	24.5	//	//	//	430.5	//	//	//	68.6	//	//	//
四国中央	24.7	24.1	+0.6	高い	371.0	232.5	160	多い	97.7	134.8	72	かなり少ない
富郷					563.5	371.5	152	多い				
松山	26.2	24.6	+1.6	かなり高い	115.0	148.9	77	平年並	119.9	164.3	73	かなり少ない
松山南吉田	25.7)	24.7	+1.0	高い	125.5)	151.7	83	平年並				
上林					330.0	226.4	146	多い				
成就社					827.5	426.6	194	多い				
長浜	24.6	23.5	+1.1	高い	174.0	147.0	118	多い	136.6	171.0	80	少ない
中山					236.5	182.8	129	多い				
久万	22.4	20.7	+1.7	かなり高い	458.5	246.8	186	多い	111.9	137.2	82	少ない
大洲	25.5	23.7	+1.8	かなり高い	258.5	175.6	147	多い	131.7	148.2	89	少ない
獅子越峰					642.0	287.3	223	かなり多い				
瀬戸	24.6	23.4	+1.2	かなり高い	181.5	193.9	94	平年並	160.4	178.0	90	平年並
八幡浜					279.5	178.5	157	多い				
宇和	24.7	23.0	+1.7	かなり高い	284.5	197.8	144	多い	135.2	159.1	85	少ない
宇和島	26.1	24.5	+1.6	かなり高い	429.0	215.9	199	かなり多い	154.6	169.5	91	平年並
近永	24.4	23.2	+1.2	高い	422.0	294.5	143	多い	136.9	147.2	93	平年並
御荘	25.8	24.4	+1.4	かなり高い	343.0	228.2	150	多い	171.3	173.9	99	平年並

上旬)

前線や湿った空気、台風第11号の影響で曇りや雨の日が多かった。

また、日最大10分間降水量が9月として観測史上1位の値を更新する観測所があった。

9月上旬の平均気温・降水量・日照時間

観測所	平均気温(°C)				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	26.2	25.2	+1.0	高い	8.0	44.4	18	少ない	42.1	62.0	68	少ない
玉川					27.0	62.6	43	平年並				
今治	26.4	25.6	+0.8	高い	28.0	51.5	54	平年並	34.1	59.7	57	かなり少ない
西条	26.3	25.4	+0.9	高い	69.0	71.9	96	平年並	24.0	51.8	46	かなり少ない
新居浜	25.8	//	//	//	103.5	//	//	//	18.1	//	//	//
四国中央	26.2	25.9	+0.3	平年並	123.5	80.1	154	多い	24.3	50.3	48	かなり少ない
富郷					148.5	124.4	119	多い				
松山	27.4	26.3	+1.1	高い	32.5	44.4	73	平年並	40.2	59.8	67	少ない
松山南吉田	27.1)	26.0	+1.1	高い	43.0)	53.8	80	平年並				
上林					131.5	76.4	172	多い				
成就社					179.0	146.8	122	多い				
長浜	25.8	24.9	+0.9	高い	30.0	48.2	62	平年並	45.5	62.9	72	少ない
中山					73.5	60.5	121	多い				
久万	23.7	22.5	+1.2	高い	58.5	85.6	68	平年並	32.7	49.0	67	少ない
大洲	26.7	25.4	+1.3	高い	55.5	58.5	95	平年並	50.6	54.0	94	平年並
獅子越峰					84.0	101.9	82	平年並				
瀬戸	25.4	24.6	+0.8	高い	24.5	56.6	43	平年並	59.8	63.9	94	平年並
八幡浜					47.5	59.3	80	平年並				
宇和	26.2	24.7	+1.5	高い	27.0	68.2	40	平年並	51.4	57.2	90	平年並
宇和島	27.4	26.0	+1.4	高い	57.5	78.7	73	平年並	57.3	60.2	95	平年並
近永	25.7	24.8	+0.9	高い	79.0	101.8	78	平年並	45.0	51.5	87	平年並
御荘	27.0	25.8	+1.2	高い	134.0	79.2	169	多い	62.7	61.9	101	平年並

中旬)

湿った空気や台風第14号の影響で曇りや雨となる日が多かった。

また、日最低気温の高い方からと日最大風速・風向、日最大瞬間風速・風向が9月として観測史上1位の値を更新する観測所があり、日降水量、日最大瞬間風速・風向が通年の観測史上1位の値を更新する観測所があった。

9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	26.2	23.6	+2.6	かなり高い	36.5	44.6	82	平年並	47.3	55.9	85	少ない
玉川					44.5	77.0	58	平年並				
今治	26.5	24.1	+2.4	かなり高い	24.0	55.6	43	平年並	36.2	53.7	67	かなり少ない
西条	26.3	23.9	+2.4	かなり高い	111.5	77.8	143	多い	26.7	46.3	58	少ない
新居浜	25.8	//	//	//	274.0	//	//	//	15.7	//	//	//
四国中央	26.1	24.3	+1.8	高い	185.5	71.2	261	多い	33.7	44.8	75	少ない
富郷					375.0	119.2	315	かなり多い				
松山	27.6	24.8	+2.8	かなり高い	47.5	54.7	87	多い	39.1	54.2	72	少ない
松山南吉田	26.9	24.9	+2.0	かなり高い	53.0	52.7	101	多い				
上林					177.0	81.3	218	多い				
成就社					603.5	157.7	383	かなり多い				
長浜	25.5	23.6	+1.9	かなり高い	102.5	51.8	198	多い	47.4	56.7	84	平年並
中山					131.5	63.3	208	多い				
久万	23.6	20.8	+2.8	かなり高い	372.0	91.1	408	かなり多い	40.9	45.0	91	平年並
大洲	26.7	23.8	+2.9	かなり高い	175.5	63.1	278	かなり多い	41.1	49.2	84	平年並
獅子越峠					531.0	104.3	509	かなり多い				
瀬戸	25.8	23.7	+2.1	かなり高い	123.0	80.6	153	多い	55.8	59.5	94	平年並
八幡浜					189.5	68.3	277	かなり多い				
宇和	25.9	23.2	+2.7	かなり高い	247.5	71.6	346	かなり多い	40.1	53.5	75	少ない
宇和島	27.2	24.6	+2.6	かなり高い	357.0	76.9	464	かなり多い	35.9	57.3	63	少ない
近永	25.4	23.4	+2.0	かなり高い	310.0	110.1	282	かなり多い	41.4	48.8	85	平年並
御莊	26.7	24.6	+2.1	かなり高い	201.5	87.1	231	かなり多い	41.8	58.4	72	少ない

下旬)

湿った空気や台風第15号の影響で曇りや雨となる日が多かった。

また、日最大10分間降水量が9月として観測史上1位の値を更新する観測所があり、日最大10分間降水量が通年の観測史上1位の値を更新する観測所があった。

9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	21.2	21.6	-0.4	平年並	37.5	44.4	84	平年並	36.9	53.2	69	少ない
玉川					41.5	75.9	55	少ない				
今治	22.3	22.1	+0.2	平年並	47.5	58.2	82	平年並	31.9	48.2	66	少ない
西条	22.3	21.8	+0.5	平年並	38.5	80.3	48	平年並	37.0	42.1	88	少ない
新居浜	21.8	//	//	//	53.0	//	//	//	34.8	//	//	//
四国中央	21.7	22.0	-0.3	平年並	62.0	83.5	74	平年並	39.7	39.7	100	平年並
富郷					40.0	127.9	31	少ない				
松山	23.6	22.8	+0.8	高い	35.0	49.7	70	平年並	40.6	50.3	81	少ない
松山南吉田	23.3	23.2	+0.1	平年並	29.5	45.2	65	平年並				
上林					21.5	68.6	31	少ない				
成就社					45.0	134.4	33	少ない				
長浜	22.5	21.9	+0.6	高い	41.5	47.1	88	平年並	43.7	51.4	85	少ない
中山					31.5	59.0	53	平年並				
久万	19.9	18.8	+1.1	高い	28.0	72.6	39	少ない	38.3	43.3	88	平年並
大洲	23.0	21.8	+1.2	高い	27.5	54.0	51	平年並	40.0	45.0	89	少ない
獅子越峠					27.0	81.2	33	少ない				
瀬戸	22.5	22.0	+0.5	平年並	34.0	56.6	60	平年並	44.8	54.7	82	少ない
八幡浜					42.5	50.9	83	平年並				
宇和	22.2	21.2	+1.0	高い	10.0	57.9	17	少ない	43.7	48.3	90	平年並
宇和島	23.6	22.8	+0.8	高い	14.5	60.3	24	少ない	61.4	52.2	118	多い
近永	22.2	21.4	+0.8	高い	33.0	82.6	40	平年並	50.5	46.8	108	多い
御莊	23.6	22.8	+0.8	高い	7.5	65.6	11	かなり少ない	66.8	53.6	125	多い

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っていると確定できる場合)

// : 平年値がないため統計なし

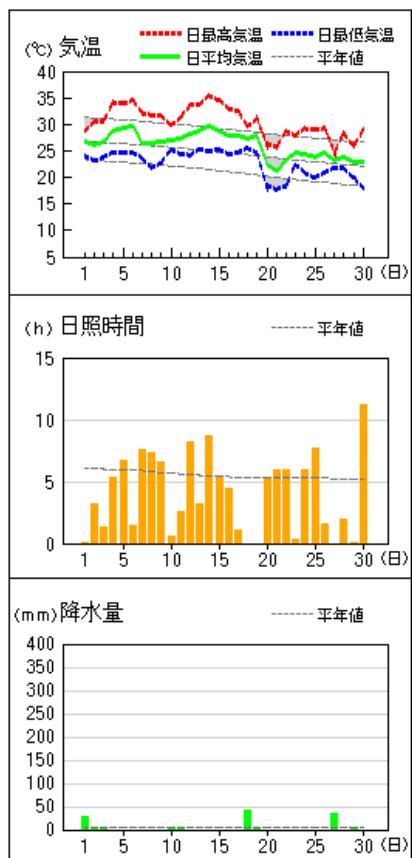
観測値は全て速報値であり、後日修正する場合があります。平年値は1991～2020年(30年間)の平均値です。

2022年9月

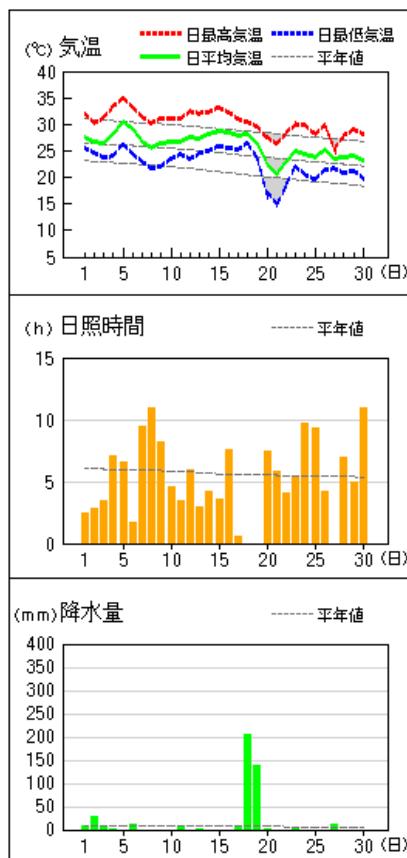
日付	気象要因	天気(松山)	
		昼(6時～18時)	夜(18時～翌6時)
1日	前線や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨、雷を伴う	雨一時晴後曇、雷を伴う
2日	前線や湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴後雨、雷を伴う	曇時々雨、雷を伴う
3日	前線や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨、雷を伴う	曇時々雨
4日	湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴	曇
5日	台風第11号の影響を受けた。	曇時々晴	曇一時晴後時々雨
6日	台風第11号の影響を受けた。	曇時々雨	曇後一時雨
7日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴
8日	高気圧に覆われた。	晴時々曇	晴
9日	湿った空気の影響を受けた。	晴時々曇	晴後曇一時雨
10日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨一時晴	曇後雨一時晴
11日	湿った空気の影響を受けた。	曇一時雨後時々晴	曇時々晴
12日	湿った空気の影響を受けた。	晴、雷を伴う	曇時々晴
13日	湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴	晴時々曇
14日	高気圧に覆われた。	晴後時々曇	晴一時曇
15日	午前は高気圧に覆われたが、午後からは湿った空気の影響を受けた。	晴後曇一時雨	晴時々曇
16日	湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴	曇一時晴
17日	台風第14号や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨	雨時々曇
18日	台風第14号の影響を受けた。	雨時々曇	大雨
19日	台風第14号の影響を受けた。	雨	曇時々雨
20日	湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴	曇時々晴
21日	湿った空気の影響を受けた。	曇後時々晴	曇一時晴
22日	湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴一時雨	曇時々雨
23日	台風第15号や湿った空気の影響を受けた。	曇	曇時々雨
24日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇後時々晴	曇
25日	高気圧に覆われた。	曇後晴	晴時々曇
26日	湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴一時雨	曇時々雨
27日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	大雨時々曇、雷を伴う	曇時々雨
28日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇後時々晴	曇一時雨
29日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨	晴
30日	高気圧に覆われた。	晴	晴

アメダス 気象経過図：2022年09月01日-2022年09月30日

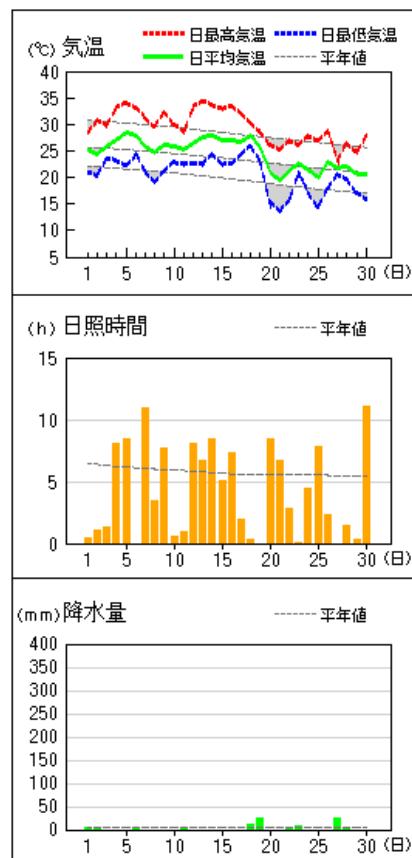
松山



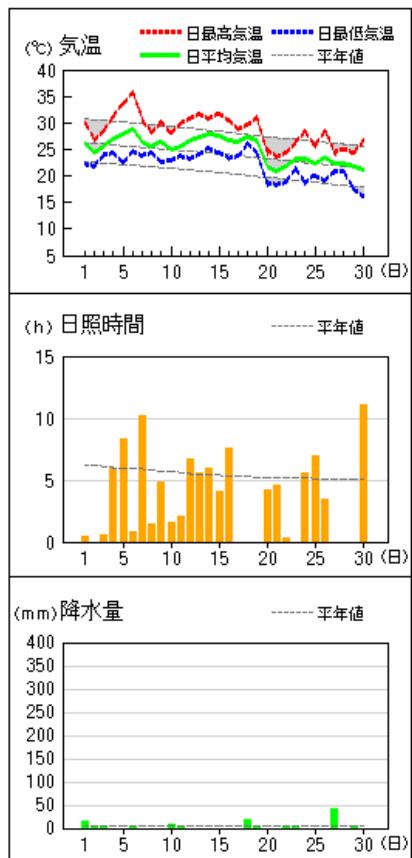
宇和島



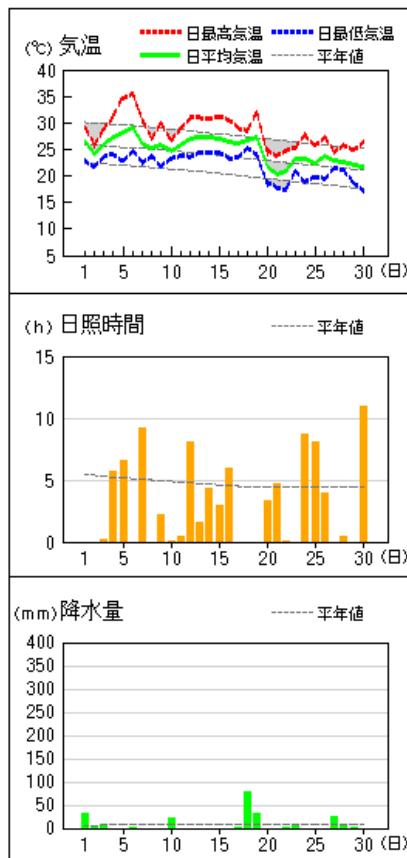
大三島



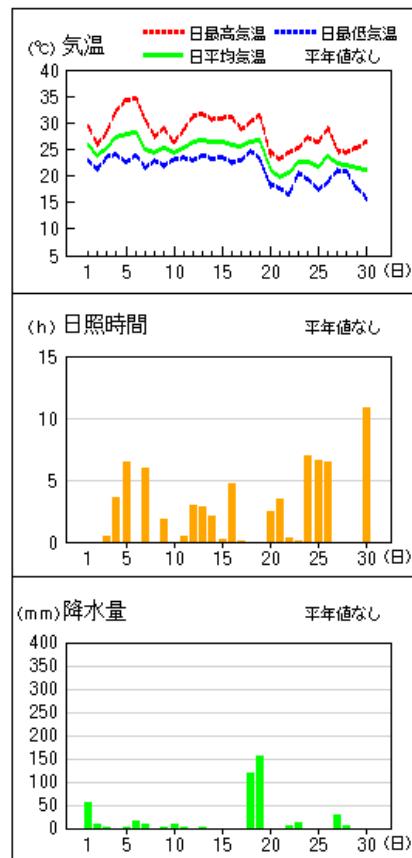
今治



西条

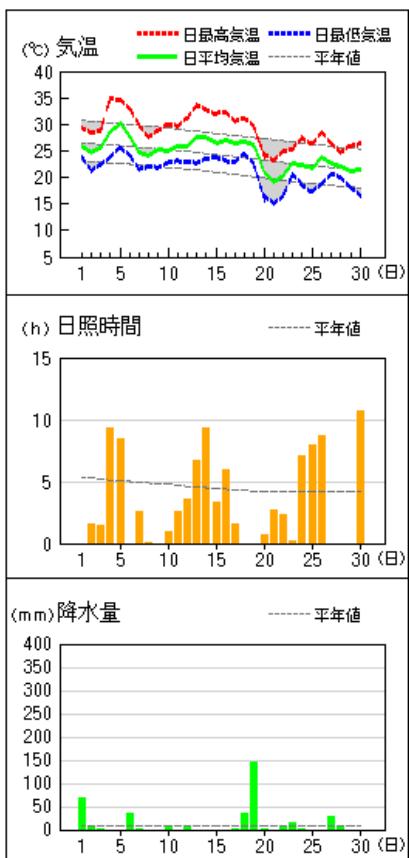


新居浜

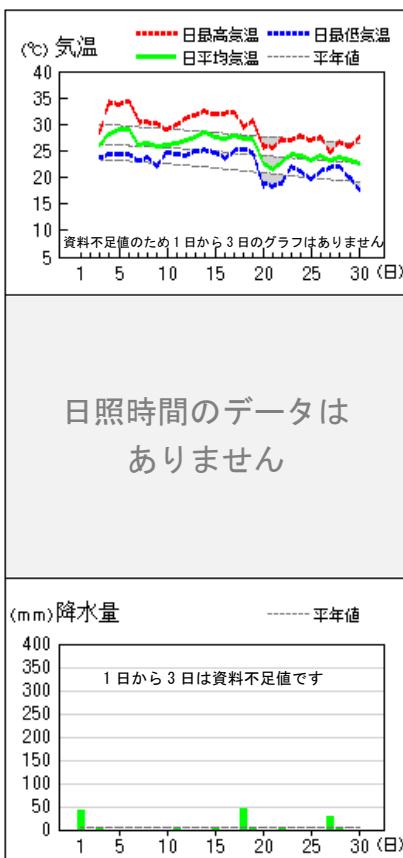


アメダス 気象経過図：2022年09月01日-2022年09月30日

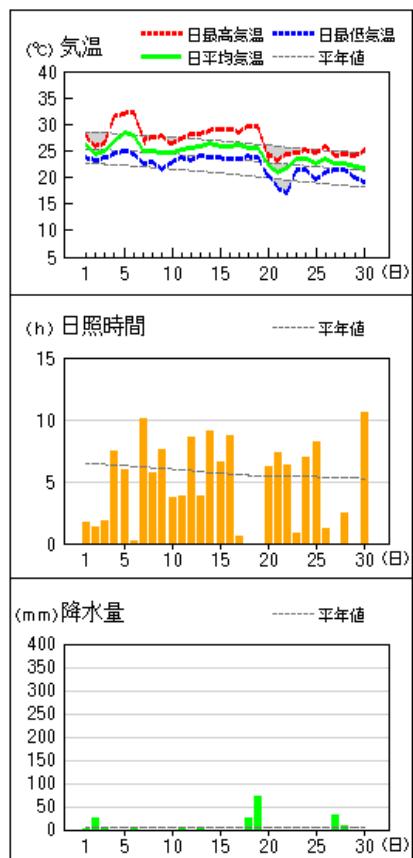
四国中央



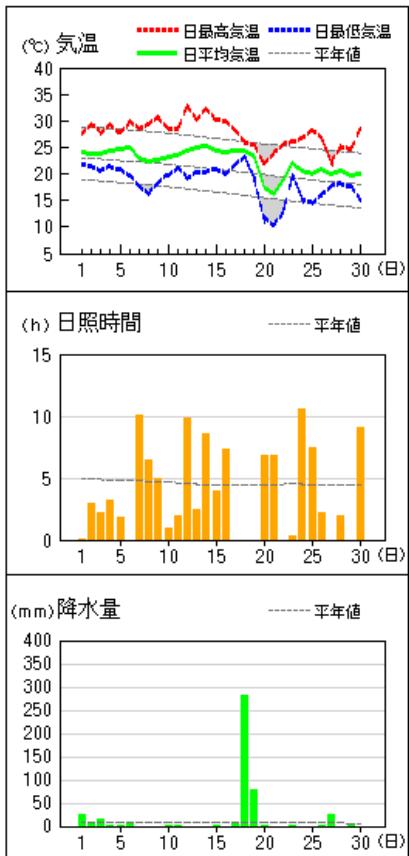
松山南吉田



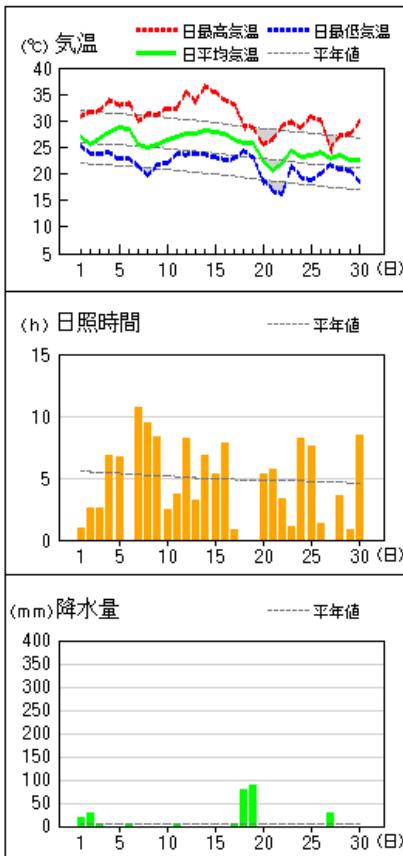
長浜



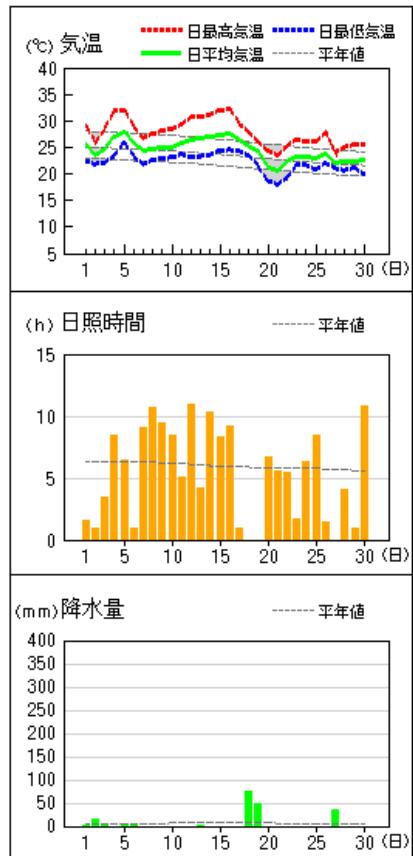
久万



大洲

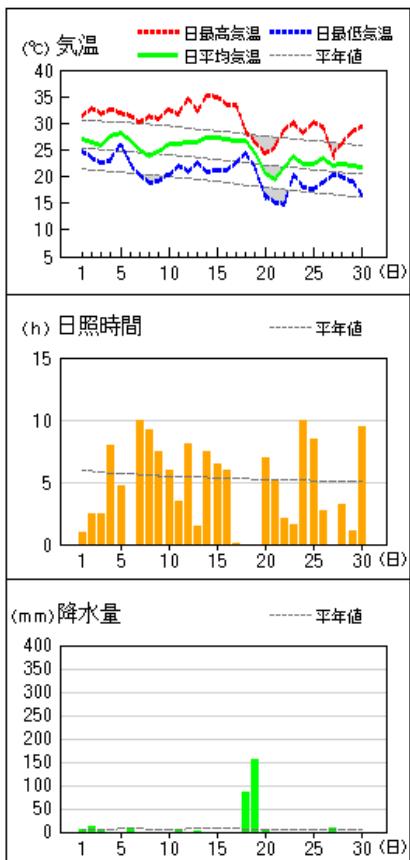


瀬戸

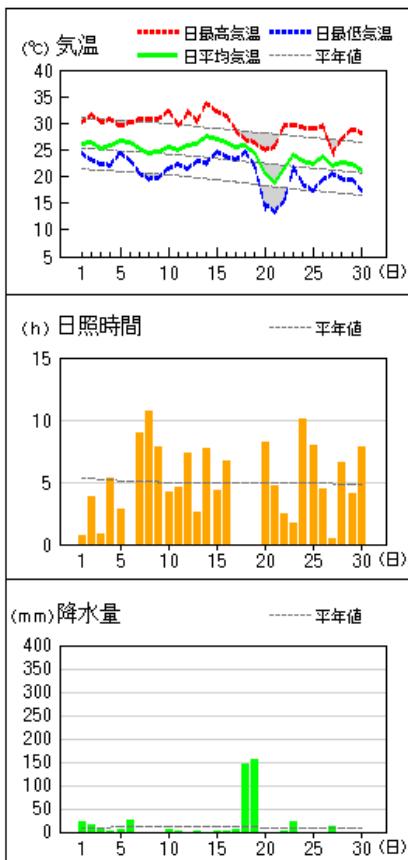


アメダス 気象経過図：2022年09月01日-2022年09月30日

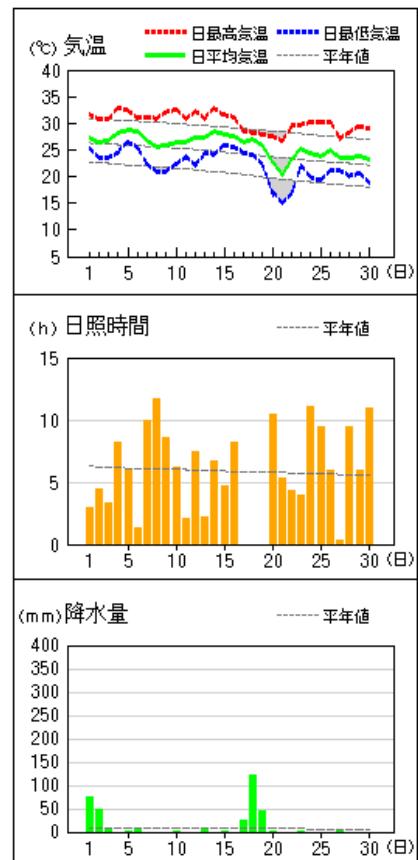
宇和



近永

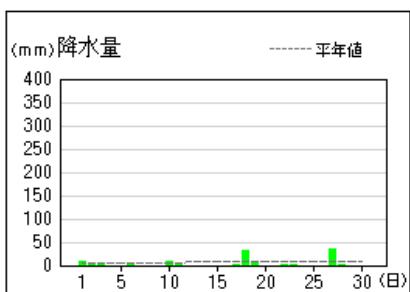


御荘

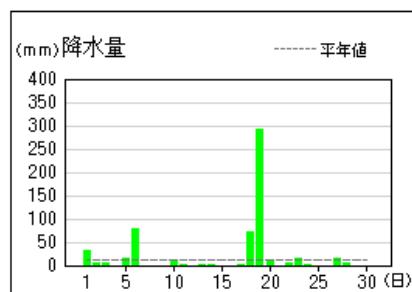


アメダス 気象経過図：2022年09月01日-2022年09月30日

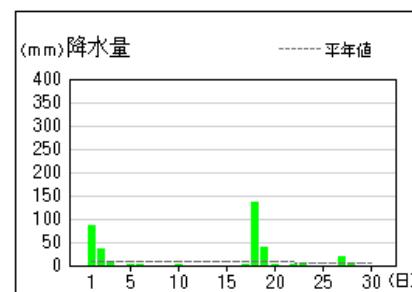
玉川



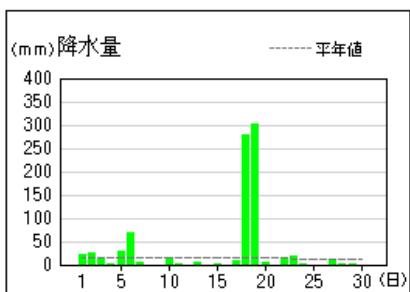
富郷



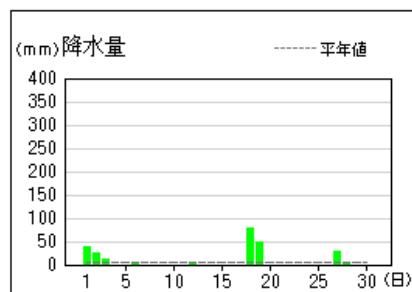
上林



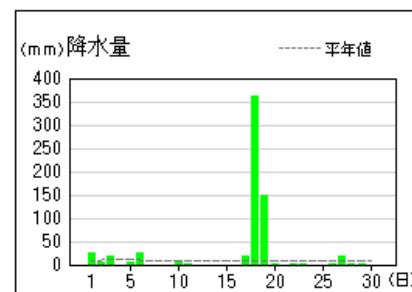
成就社



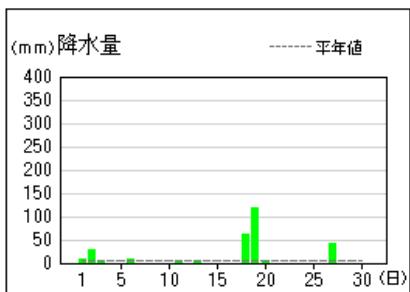
中山



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 2022年9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
2022/9/1 5:48	大雨注意報																				●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																				○
	洪水注意報																				●
2022/9/1 6:43	洪水警報																				●
	大雨注意報																				○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報																				○
2022/9/1 9:50	洪水警報																				解
	大雨注意報																				解
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報																				○
2022/9/1 15:45	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																			解	解
2022/9/1 16:10	大雨注意報	●	●								●										
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				●																
2022/9/1 17:14	大雨注意報	○							●	○	●										
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				○					●											
2022/9/1 18:12	大雨警報												漫								
	大雨注意報	○																			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報											○									
2022/9/1 20:51	大雨注意報	○							○	○	▼	●									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				●																
2022/9/1 23:17	大雨注意報	○								解	○	○	○	○							
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																				
2022/9/2 3:50	大雨注意報	解									解	○	解								
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																			●	
2022/9/2 6:57	大雨注意報											○									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																				解
2022/9/2 10:08	大雨注意報																				
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/9/2 13:38	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/9/2 15:33	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/9/2 16:50	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/9/2 23:31	洪水注意報																				
	大雨注意報	解	解	解	解	解											解	○	●	○	
	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	
2022/9/6 15:55	大雨注意報					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	
	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	
	波浪注意報	解	解			解			解	解	解	解	解	解	解	解	解	○			○	
2022/9/6 21:50	大雨注意報								解		解											
	波浪注意報																	解			解	
2022/9/8 15:16	高潮注意報											●	●									
2022/9/8 23:05	高潮注意報											解	解									
2022/9/9 10:10	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
2022/9/9 15:58	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2022/9/9 21:16	高潮注意報								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
2022/9/9 23:45	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2022/9/10 4:08	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
2022/9/10 15:50	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2022/9/10 22:33	高潮注意報	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
2022/9/11 0:41	雷注意報																					
2022/9/11 6:31	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
2022/9/11 7:23	大雨注意報																					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報																					
2022/9/11 7:43	洪水警報																					
	大雨注意報																					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2022/9/11 9:55	洪水警報																					
	大雨注意報																					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2022/9/11 15:10	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	高潮注意報								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
2022/9/11 20:25	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	高潮注意報								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2022/9/11 22:10	高潮注意報								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2022/9/12 1:06	高潮注意報									解	解	解	解									
2022/9/12 4:10	高潮注意報										●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
2022/9/12 6:39	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
2022/9/12 11:49	高潮注意報																					
2022/9/12 16:09	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2022/9/12 20:10	高潮注意報																					
2022/9/13 1:10	雷注意報																					
	高潮注意報																					
2022/9/13 4:31	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	高潮注意報																					
2022/9/13 13:10	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	高潮注意報																					
2022/9/13 15:37	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	高潮注意報											●	●									

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
2022/9/13 21:09	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	高潮注意報											○	○								
2022/9/14 1:32	高潮注意報										解	解									
2022/9/15 10:20	波浪注意報																	●			●
2022/9/16 4:40	波浪注意報																	○		○	○
2022/9/16 15:23	波浪注意報																	○		○	○
2022/9/16 22:45	雷注意報	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪注意報																		○		○
	波浪警報																		●		●
2022/9/17 4:15	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報																	●	●	●	●
	波浪注意報																				
	波浪警報																		○		○
2022/9/17 10:25	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022/9/17 18:10	波浪警報																	●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/9/18 4:20	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪警報																	○	○	○	○
	大雨注意報				●													●		●	●
2022/9/18 10:27	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雨警報																		●	●	●
2022/9/18 12:35	波浪警報																				
	大雨警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洪水警報																				
	波浪警報																				
	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○
2022/9/18 13:02	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土
	洪水警報																				
	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

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
2022/9/18 15:27	大雨警報	土		土	土		土		土					土	土	土		土漫	土	土	土漫
	洪水警報			○		○								○	●	○		○		●	○
	波浪警報												○	○	○	○					○
	高潮警報															●					
	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	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
2022/9/18 18:33	大雨警報	土	土	土	土		土	土	土	土		土	土	土	土		土漫	土	土	土漫	
	洪水警報				○			○							○	○		○		○	○
	暴風警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪警報	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	高潮警報																				
	大雨注意報				○							○									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		
2022/9/18 21:40	大雨警報	土	土	土	土	漫	土	漫	土	漫	土	漫	土	漫	土	漫	土	土	土漫	土	土漫
	洪水警報				○			○								○	○		○		○
	暴風警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪警報	○	○			○			○	○	○	○	○	○	○	○	○				
	高潮警報																				
	大雨注意報											○									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
2022/9/19 3:09	大雨警報	土	土	土	土	漫	土	漫	土	漫	土	漫	土	漫	土	漫	土	土	土漫	土	土漫
	洪水警報					○			○								○	○		○	○
	暴風警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪警報	○	○			○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	高潮警報																	解			
	大雨注意報											○							○		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		
2022/9/19 7:49	大雨警報	土	土	土	土	漫	土		土	漫	土	漫	土	漫	土		土		土漫	土	土漫
	洪水警報					○				○								○		○	○
	暴風警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪警報	○	○			○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	大雨注意報											○									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○	○	○	○		▼	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		○	
	高潮注意報	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022/9/19 15:10	大雨警報	土	土	土	土		土	土	土	土		土	土	土	土		土	土	土	土	土
	暴風警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪警報	○	○			○			○	○	○	○	○	○	○	○	○				
	大雨注意報						▼					○									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○	○	○	○	▼	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	○	▼	○
	高潮注意報	○	○			○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

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
2022/9/27 11:37	大雨注意報	○							○		○	●									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○				○					○	●									
	高潮注意報											解	解								
2022/9/27 14:08	大雨注意報	解							解		解	解									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	解				解				解	解										
2022/9/27 16:21	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	高潮注意報										●	●									
2022/9/27 20:55	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	高潮注意報										○	○									
2022/9/28 0:21	高潮注意報										解	解									
2022/9/28 3:48	高潮注意報										●	●									
2022/9/28 13:14	高潮注意報										解	解									
2022/9/28 16:27	高潮注意報										●	●									
2022/9/29 1:06	高潮注意報										解	解									
2022/9/29 6:22	高潮注意報										●	●									
2022/9/29 13:04	高潮注意報										解	解									
2022/9/30 8:09	高潮注意報										●	●									
2022/9/30 14:15	高潮注意報										解	解									

防災気象情報の発表状況 2022年9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	久万高原町*	2022年9月18日 20時57分
第2号	久万高原町 内子町*	2022年9月18日 21時30分
第3号	大洲市* 久万高原町 内子町	2022年9月18日 23時17分
第4号	宇和島市* 大洲市 久万高原町 内子町	2022年9月19日 03時25分
第5号	宇和島市 新居浜市* 大洲市 久万高原町 内子町	2022年9月19日 06時40分
第6号	宇和島市 新居浜市 大洲市 四国中央市* 久万高原町 内子町	2022年9月19日 08時30分
第7号	宇和島市 新居浜市 四国中央市 内子町	2022年9月19日 14時10分
第8号	宇和島市 新居浜市 内子町	2022年9月19日 16時15分
第9号	宇和島市	2022年9月19日 19時20分
第10号	解除	2022年9月19日 22時55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	2022年9月6日 01時13分
愛媛県竜巻注意情報 第2号	2022年9月6日 02時28分
愛媛県竜巻注意情報 第3号	2022年9月6日 08時14分
愛媛県竜巻注意情報 第4号	2022年9月6日 09時08分
愛媛県竜巻注意情報 第1号	2022年9月18日 12時03分
愛媛県竜巻注意情報 第2号	2022年9月18日 12時58分
愛媛県竜巻注意情報 第3号	2022年9月18日 13時53分
愛媛県竜巻注意情報 第4号	2022年9月18日 14時08分
愛媛県竜巻注意情報 第5号	2022年9月18日 15時03分
愛媛県竜巻注意情報 第6号	2022年9月18日 15時58分
愛媛県竜巻注意情報 第7号	2022年9月18日 16時53分
愛媛県竜巻注意情報 第8号	2022年9月18日 17時14分
愛媛県竜巻注意情報 第9号	2022年9月18日 18時08分
愛媛県竜巻注意情報 第10号	2022年9月18日 19時03分
愛媛県竜巻注意情報 第11号	2022年9月18日 20時14分
愛媛県竜巻注意情報 第12号	2022年9月18日 21時33分
愛媛県竜巻注意情報 第13号	2022年9月18日 22時03分
愛媛県竜巻注意情報 第14号	2022年9月18日 22時58分
愛媛県竜巻注意情報 第15号	2022年9月18日 23時53分
愛媛県竜巻注意情報 第16号	2022年9月19日 00時48分
愛媛県竜巻注意情報 第17号	2022年9月19日 05時33分

潮位情報

標題	発表日時
大潮による高い潮位に関する愛媛県潮位情報 第1号	2022年9月2日 11時35分

熱中症警戒アラート

環境省と気象庁は、熱中症予防対策に資する効果的な情報発信として、全国を対象に運用を開始しています。

標題	発表日時
愛媛県熱中症警戒アラート 第1号	2022年9月1日 05時00分

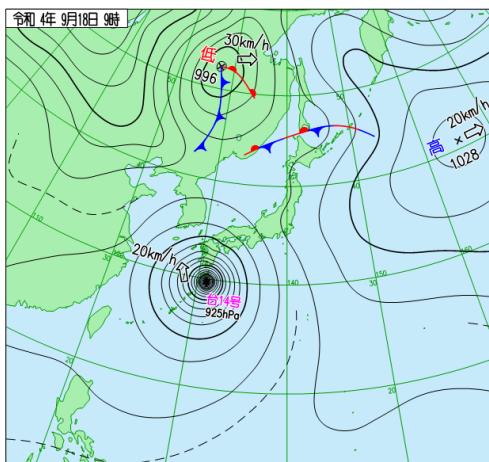
気象と災害

令和4年9月17日から20日にかけての 台風第14号による大雨と暴風について

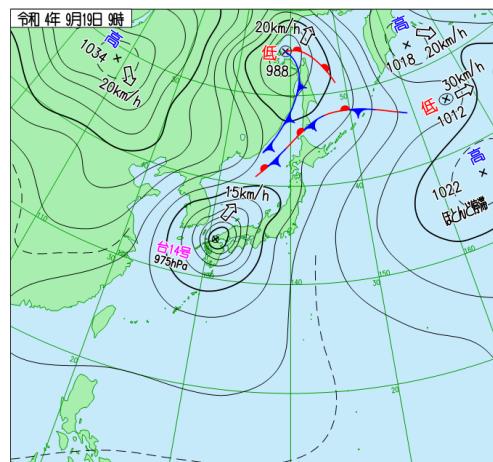
9月14日に小笠原近海で発生した台風第14号は、17日にかけて猛烈な台風（中心気圧910 hPa）まで発達しました。18日には大型で非常に強い勢力を維持して九州を縦断し、19日には東よりに進路を変え、山陰沿岸を東北東進しました。その後、日本海を進み、20日09時に日本の東で温帯低気圧に変わりました。愛媛県では、台風による南からの暖かく湿った空気の影響で17日から20日にかけて山地を中心に大雨となり、久万高原町久万では、19日02時10分に24時間降水量の日最大値297.0ミリを観測し、観測史上1位を更新しました。また、四国中央、久万高原町久万、鬼北町近永では、日最大瞬間風速において、観測史上1位の値を更新し、記録的な暴風となりました。

この台風の影響により、愛媛県では重症1名を含む負傷者6名、床下浸水2棟などの住家被害8棟、土砂崩れによる電柱倒壊、各地での停電や電話回線の不通などの被害がありました。

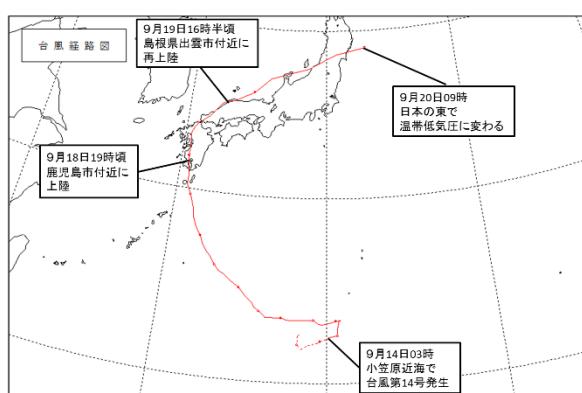
【被害状況：20日10時30分現在、愛媛県災害警戒本部調べ】



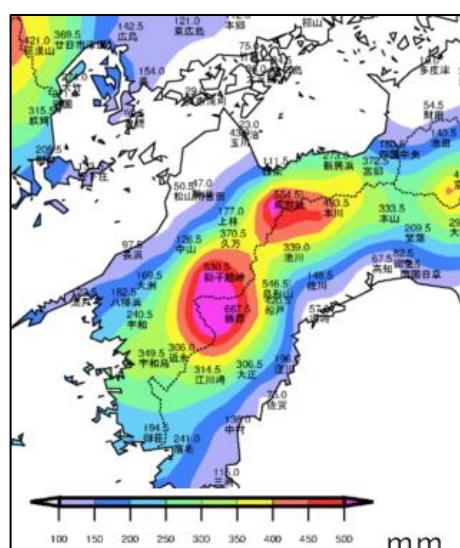
(9月18日09時)



(9月19日09時)



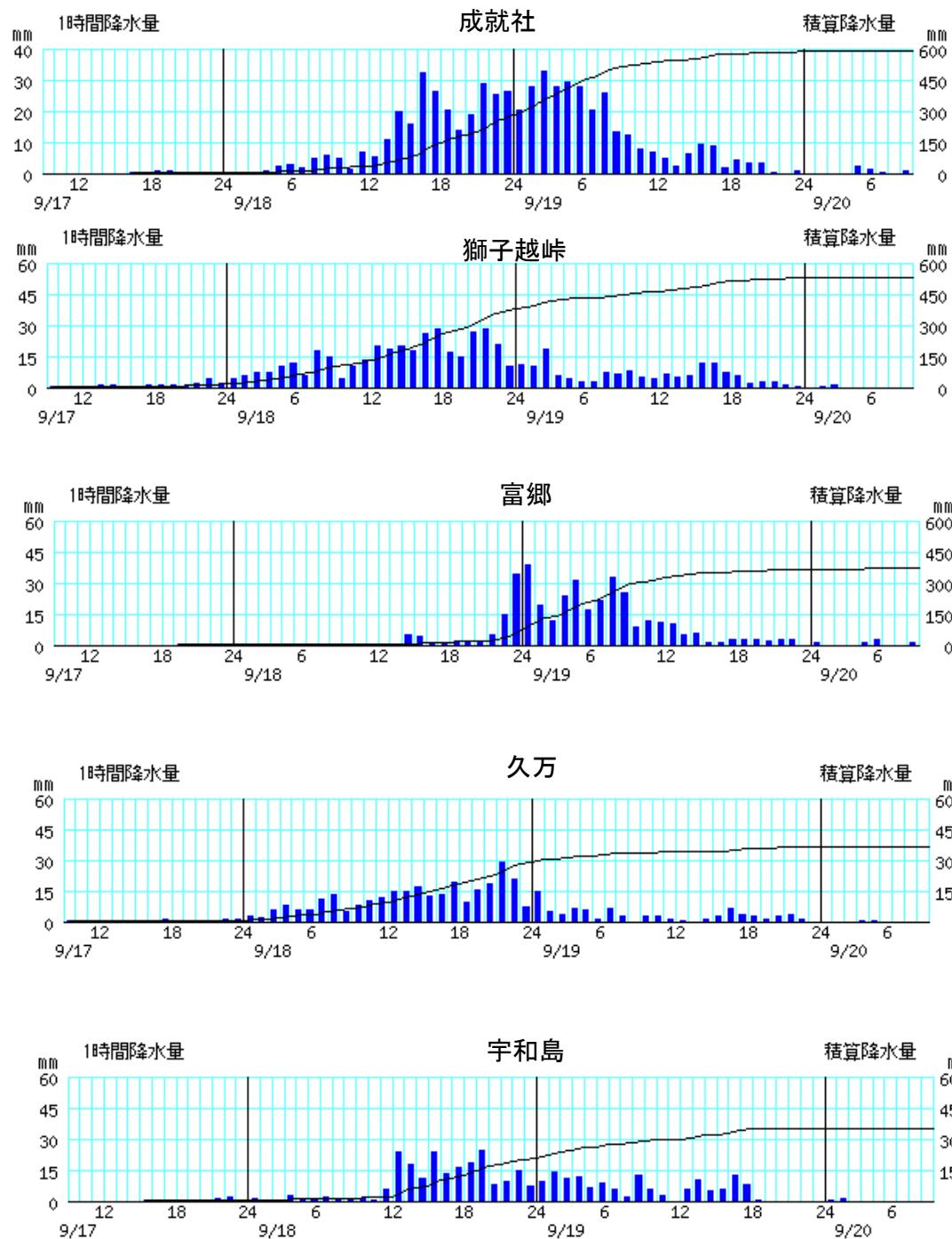
台風経路図(台風第14号)



降水分布図

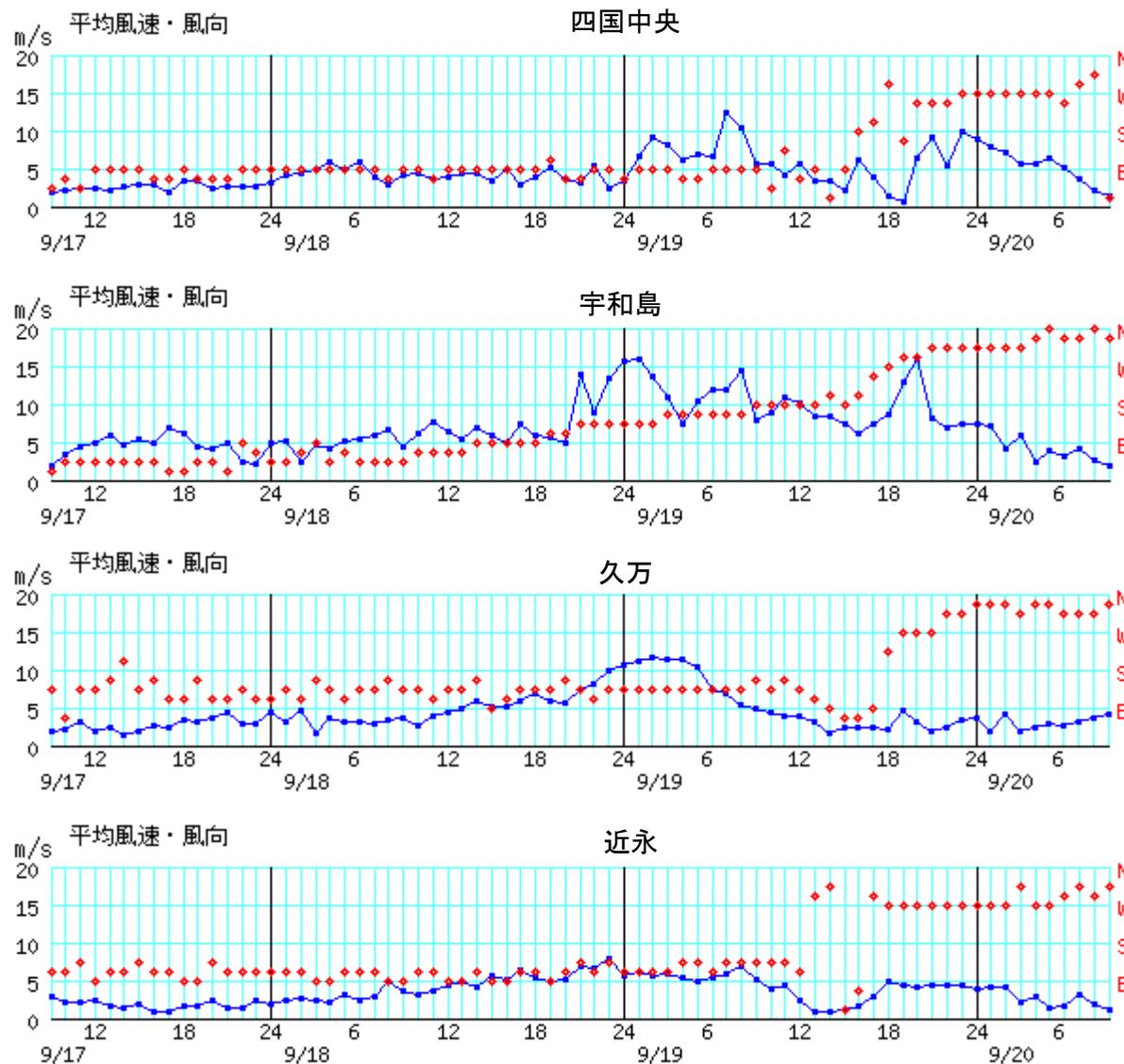
)は期間内に許容範囲内の
欠測があることを示す
(準正常値)

○降水量 (9月17日09時～20日09時)



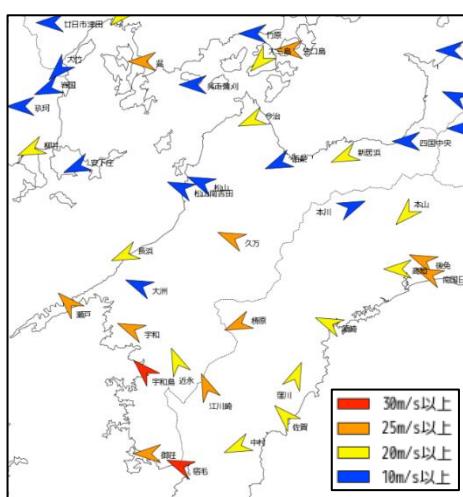
※棒グラフは1時間降水量(左軸)、折れ線グラフは積算降水量(右軸)を示す。横軸は時刻を示す。
※「×」は、欠測を示す。

○平均風速・風向 (9月17日09時～20日09時)



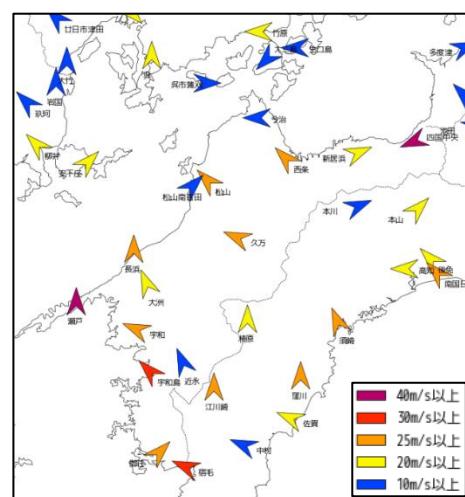
○9月18日の風の状況

(日最大瞬間風速)



○9月19日の風の状況

(日最大瞬間風速)



地域雨量観測月報(集計値)

愛媛県 (73)

2022年9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	113.0	563.5	330.0	827.5	236.5	642.0	279.5								
平年比	52	152	146	194	129	223	157								
最大日降水量	36.5	293.0	136.0	302.0	79.0	362.0	120.0								
起日	27	19	18	19	18	18	19								
最大1時間降水量	30.5	47.0	44.5	37.5	24.5	40.5	29.5								
起日 時分	27 10:59	19 00:42	1 21:08	19 02:48	1 09:53	18 21:26	27 10:11								
最大10分間降水量	17.0	13.5	18.0	13.0	17.5	9.0	13.0								
起日 時分	27 10:33	19 04:04	2 13:41	19 05:19	1 09:26	3 00:25	27 09:20								
1mm以上日数	13	16	10	18	8	15	9								
10mm以上日数	2	8	5	11	6	7	4								
30mm以上日数	2	4	4	3	3	2	3								
50mm以上日数	0	3	2	3	1	2	2								
70mm以上日数	0	3	2	2	1	2	1								
100mm以上日数	0	1	1	2	0	2	1								

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

9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
玉川	タマガワ	2009/9	17.0 2022/9/27	15.0 2011/9/16
今治	イマバリ	2009/9	22.5 2022/9/27	13.0 2018/9/12
上林	カミハヤシ	2009/9	18.0 2022/9/2	14.0 2022/9/1
長浜	ナガハマ	2008/9	11.5 2022/9/27	11.5 2013/9/1
中山	ナカヤマ	2009/9	17.5 2022/9/1	16.0 2019/9/3

今治では、通年の観測史上1位の値を更新しました。

日降水量

[単位] mm

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
久万	クマ	1976/9	281.5 2022/9/18	265 2005/9/6
獅子越峠	シシゴエトウケ	1976/9	362.0 2022/9/18	315 2005/9/6

久万と獅子越峠では、通年の観測史上1位の値を更新しました。

日最低気温の高い方から

[単位] °C

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
久万	クマ	1978/9	23.2 2022/9/18	23.2 2000/9/2

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
四国中央	シコクチュウオウ	1978/9	ENE 15.7 2022/9/19	X 14] 1991/9/27

]：資料不足値（対象となる資料が80%未満の値）

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
西条	サイジョウ	2009/9	SE 26.2 2022/9/19	NNE 23.9 2017/9/17
四国中央	シコクチュウオウ	2009/9	ENE 47.4 2022/9/19	ESE 32.0 2020/9/7
長浜	ナガハマ	2008/9	S 26.2 2022/9/19	ENE 24.4 2022/9/18
久万	クマ	2008/9	ESE 28.4 2022/9/18	NNW 26.9 2018/9/30
宇和	ウワ	2009/9	ESE 28.9 2022/9/18	ESE 26.3 2022/9/19
近永	チカナガ	2008/9	SSE 22.5 2022/9/18	SE 20.3 2020/9/6

四国中央、久万、近永では、通年の観測史上1位の値を更新しました。

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