

愛媛県の気象

2020年 年報

目次

●資料の解説	.....	1
●地域気象観測所一覧表	.....	2
●観測所配置図	.....	3
●気象概況	.....	4～5
●アメダス気象経過図・平年値との比較（松山・宇和島）	.....	6～9
●梅雨の状況	.....	10
●台風の状況	.....	11
●気象と災害	.....	12～14
●特別警報・警報・注意報の発表回数	.....	15～21
●気象情報の発表回数	.....	22
●観測値の極値更新について（通年1位）	.....	23～24
●生物季節観測表・季節現象	.....	25
●地上気象観測年統計値表	.....	26～27
●地域気象観測年報	.....	28～29

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。

（アドレスは <https://www.jma.go.jp/jma/index.html> です）



松山地方気象台

資料の解説

地上気象観測年統計値表

要素		最小位数と単位	解説
平均気圧(現地・海面)		0.1 hPa	日別値の月平均
最低海面気圧		0.1 hPa	日最低海面気圧の月最低・その起日
気温	平均	0.1	日別値の月平均
	日最高平均		日別値の月平均値
	日最低平均		日別値の月平均値
	最高 最低		日最高気温の月最高・その起日 日最低気温の月最低・その起日
平均蒸気圧		0.1 hPa	日別値の月平均値
相対湿度	平均	1%	日別値の月平均値
	最小		日最小相対湿度の月最小・その起日
最多風向		16 方位	毎正時の風向を風向別に積算し、月間の観測回数が最も多い風向
風向・風速	平均	0.1 m/s	日別値の月平均値
	最大		日最大風速の月最大・その風向(16 方位)・起日
	最大瞬間		日最大瞬間風速の月最大・その風向(16 方位)・起日
日照時間		0.1 時間	日別値の月合計値
日照率		1%	月間日照時間の月間可照時間に対する百分率
不照日数		日	日照時間が0.1時間未満となった日数
全天日射量(松山のみ)		0.1MJ/m2	日量の月平均値
平均雲量(松山のみ)		10 分比	日別値の月平均値
降水量	合計	0.5 mm	日別値の月合計値
	最大日量		日降水量の月最大・その起日
	最大10 分間		日最大10 分間降水量の月最大・その起日
	最大1 時間		日最大1 時間降水量の月最大・その起日
	最大24 時間		24 時間降水量の月最大・その起日
降雪の深さ(松山のみ)	合計	1 cm	日別値の月合計値
	最大日量		日降雪の深さの月最大・その起日
最深積雪(松山のみ)		1 cm	日最深積雪の月最大・その起日

雪に関する年の統計値は寒候年(前年8月1日～当年7月31日の期間)によるものです。

地域気象観測年報

要素		最小位数と単位	解説
気温	平均	0.1	月別値の年平均値
	日最高平均		月別値の年平均値
	日最低平均		月別値の年平均値
	最高 最低		日最高気温の年最高・その起日 日最低気温の年最低・その起日
最多風向		16 方位	毎正時の風向を風向別に積算し、年間の観測回数が最も多い風向
風向・風速	平均	0.1 m/s	月別値の年平均値
	最大		日最大風速の年最大・その風向(16 方位)・起日
	最大瞬間		日最大瞬間風速の年最大・その風向(16 方位)・起日
日照時間		0.1 時間	月別値の年合計値
降水量	合計	0.5 mm	月別値の年合計値
	最大日量		日降水量の年最大・その起日
	最大10 分間		日最大10 分間降水量の年最大・その起日
	最大1 時間		日最大1 時間降水量の年最大・その起日

【記号の説明】

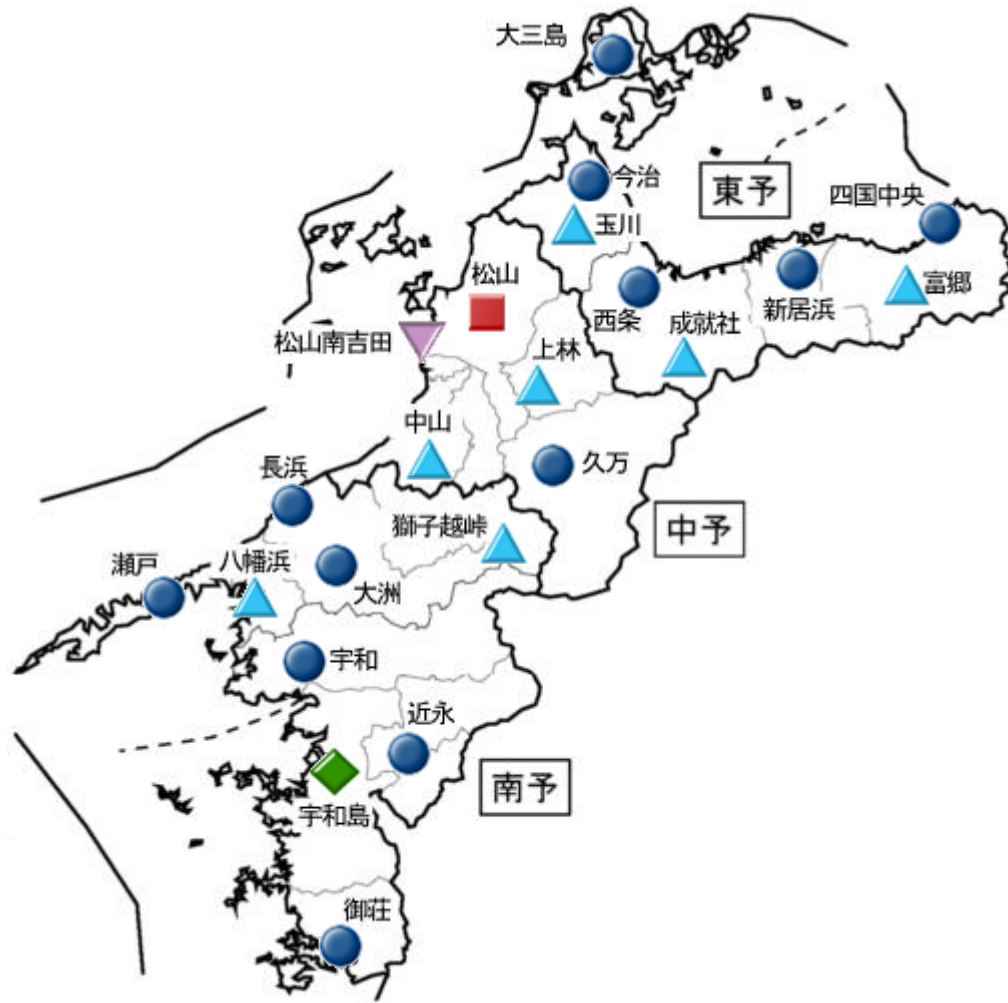
- : 現象なし
 -) : 準正常値(対象となる資料が一部欠けているが、資料数80%以上を満たす値)
 -] : 資料不足値(対象となる資料が80%未満の値)
 - × : 欠測(期間内の観測結果が得られない場合、または明らかに誤差が大きく間違いであると確定できる場合)
 - # : 疑問値(値がかなり疑わしいため値を表示しない)
 - // : 平年値なし(統計期間が短く平年値が算出できない)
 - * : 最多風向及び極値の起日が複数存在する
- 空欄: 観測を行っていないため値がない

地域気象観測所一覽表






観測所 番号	観測所 名	観測種目						所在地	緯度 (度) (分)	経度 (度) (分)	海面 上の 高さ (m)
		気温	風向・ 風速	日照	降水量	積雪	その他				
73001	大三島							今治市大三島町宮浦地先	34 15.0	133 0.4	9
73071	玉川							今治市玉川町三反地甲	34 1.1	132 56.4	67
73076	今治							今治市山路	34 3.2	132 58.5	27
73126	西条							西条市周布	33 54.9	133 4.8	4
73141	新居浜							新居浜市船木甲	33 56.2	133 20.3	90
73151	四国中央							四国中央市妻鳥町乙	33 58.9	133 34.9	75
73152	富郷							四国中央市富郷町寒川山	33 54.9	133 30.6	310
73166	松山							松山市北持田町102 (風向・風速と日照は松山市桑原)	33 50.6	132 46.6	32 (41)
73168	松山南吉田							松山市南吉田町	33 49.6	132 41.9	4
73231	上林							東温市上林甲	33 44.3	132 53.4	460
73247	成就社							西条市西之川野地国有林	33 47.7	133 7.9	1,280
73256	長浜							大洲市長浜甲	33 37.0	132 28.8	4
73271	中山							伊予市中山町中山丑	33 38.3	132 42.5	163
73276	久万							上浮穴郡久万高原町入野	33 39.8	132 53.7	511
73306	大洲							大洲市阿蔵字フルカワ甲	33 30.5	132 32.1	20
73321	獅子越峠							喜多郡内子町本川	33 32.6	132 49.9	1,000
73341	瀬戸							西宇和郡伊方町塩成	33 26.8	132 15.4	143
73351	八幡浜							八幡浜市五反田	33 26.9	132 26.0	8
73406	宇和							西予市宇和町神領	33 22.0	132 30.2	200
73442	宇和島							宇和島市住吉町	33 13.6	132 33.1	2
73446	近永							北宇和郡鬼北町近永	33 15.2	132 40.5	129
73516	御荘							南宇和郡愛南町御荘平城	32 57.8	132 34.2	12

緯度・経度は世界測地系による

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)
- 
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

気象概況

【2020年の特徴】

1月から3月上旬にかけては高温となった。梅雨の時期は低温で顕著な多雨・寡照となったが、8月は一転して顕著な高温・少雨・多照となった。台風の北上は少なく、影響も小さかった。

気象庁は、7月3日から7月31日までの豪雨に対して、「令和2年7月豪雨」と名称を定めた。

冬の特徴（2019年12月～2020年2月）

高気圧と低気圧が交互に通過したため、天気は数日の周期で変わり、冬型の気圧配置は長続きせず、記録的な暖冬となった。降水量が平年より多かった。1月31日は松山で観測史上最も遅い初雪を観測した。

春の特徴（3月～5月）

高気圧に覆われて晴れる日と低気圧や前線などの影響で曇りや雨となる日が交互に現れた。

夏の特徴（6月～8月）

6月と7月は梅雨前線や湿った空気の影響で曇りや雨となる日が多く、6月は顕著な高温となり、7月は低温で顕著な多雨・寡照となった。8月は高気圧に覆われて晴れる日が多く、顕著な高温・少雨・多照となった。

秋の特徴（9月～11月）

9月は台風や秋雨前線などの影響で曇りや雨となる日が多く、10月と11月は高気圧に覆われて晴れる日と秋雨前線や湿った空気、寒気などの影響で曇りや雨となる日が交互に現れた。

【2020年 各月の特徴】

《1月》

高気圧と低気圧や前線が交互に通過したため、天気は短い周期で変化し、冬型の気圧配置は長続きしなかった。平均気温が平年よりかなり高く、月間の日最高気温の高い方の極値を県内6の観測地点で更新し、月平均気温の高い方の極値を県内12の観測地点で更新した。

《2月》

前半は高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、後半は高気圧と低気圧や前線が交互に通過したため、天気は短い周期で変化した。冬型の気圧配置は長続きせず、平均気温が平年より高かった。

《3月》

高気圧と低気圧や前線が交互に通過し、天気は短い周期で変化した。平均気温が平年よりかなり高かった。

《4月》

期間のはじめと終わりは高気圧に覆われて晴れる日が多く、期間の中頃は高気圧に覆われて晴れる日と低気圧や寒気などの影響で曇りや雨となる日が交互に現れた。12日から13日は低気圧や寒気の影響で大雨や大荒れの天気となり、13日は山地で降雪や積雪となった。平均気温が平年よりかなり低かった。日照時間が平年よりかなり多く、月間の日照時間の多い方の極値を県内8の観測地点で更新した。

《5月》

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。県内の多くの観測地点で平均気温が平年よりかなり高かった。

《6月》

梅雨前線や湿った空気などの影響で曇りや雨となる日が多かったが、高気圧に覆われて晴れる日もあった。上旬から中旬にかけては平均気温が平年よりかなり高かった。降水量と日照時間は平年並か平年より多かった。

《7月》

梅雨前線や湿った空気などの影響で曇りや雨の日が多かった。3日から14日にかけて前線が西日本に停滞したため大雨となり、この期間に降った雨は、県内全ての観測地点（平年値のない新居浜を除く）において、月間の月降水量の平年値を上回り、県内9の観測地点で2倍以上となった。このため、顕著な多雨・寡照となった。平均気温が平年より低く、平年よりかなり低い所もあった。

《8月》

高気圧に覆われて晴れる日が多かった。月平均気温の高い方の極値を県内6の観測地点で更新、月降水量の少ない方の極値を県内5の観測地点で更新、月間の日照時間の多い方の極値を県内4の観測地点で更新した。

《9月》

台風や秋雨前線、湿った空気などの影響で曇りや雨となる日が多かった。降水量が平年より多く、日照時間が平年より少なかった。

《10月》

高気圧に覆われて晴れる日と秋雨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。8日から9日にかけては、台風第14号の北上に伴って気圧の傾きが大きくなったため、県内各地で大荒れの天気となった。降水量が平年より多かった。日照時間は平年より多いまたはかなり多かった。

《11月》

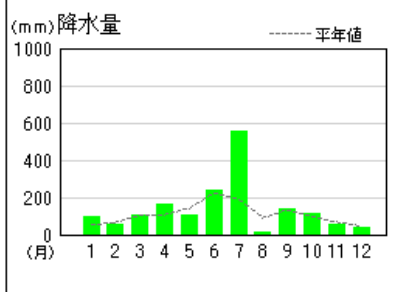
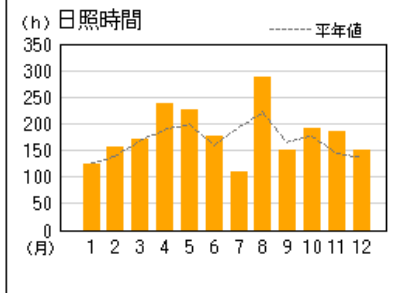
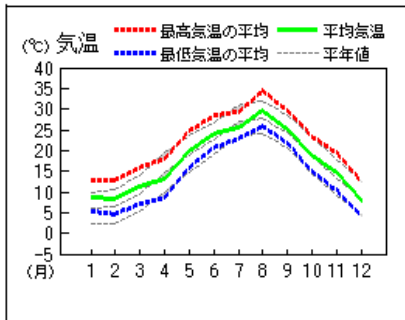
高気圧に覆われて晴れる日と湿った空気や寒気などの影響で曇りや雨となる日が交互に現れた。中旬から下旬にかけて平均気温が平年より高く、19日は月間の日最高気温の高い方の極値を県内5の観測地点で更新した。

《12月》

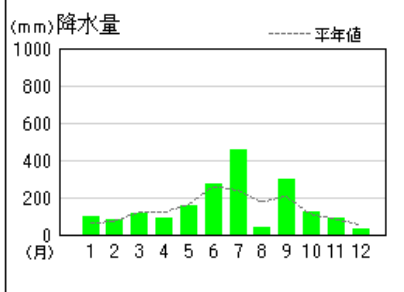
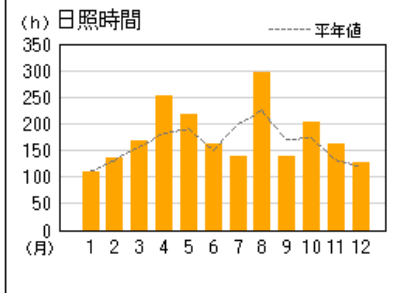
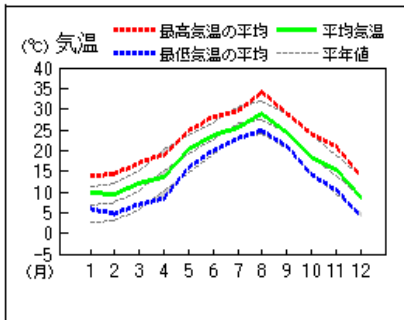
期間の中頃までと終わりは、高気圧と気圧の谷や低気圧が交互に通過し、天気は短い周期で変化した。期間の中頃からしばらくは冬型の気圧配置が続き、寒気の影響で曇りとなる日が多かった。また、30日からは強い冬型の気圧配置となり、山地を中心に降雪や積雪となった。

アメダス 気象経過図：2020年01月-2020年12月

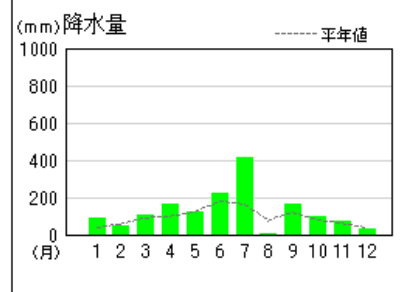
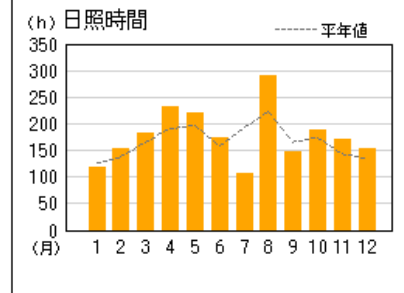
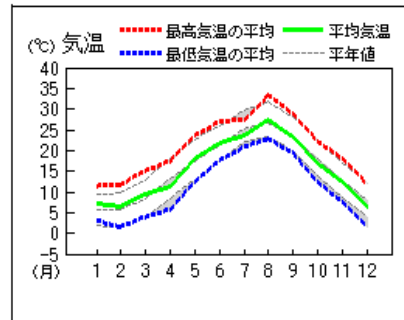
松山



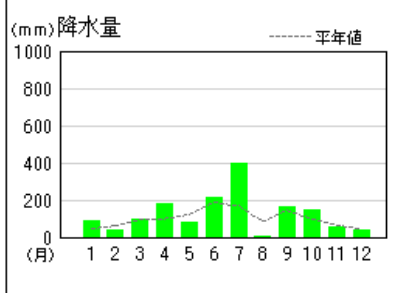
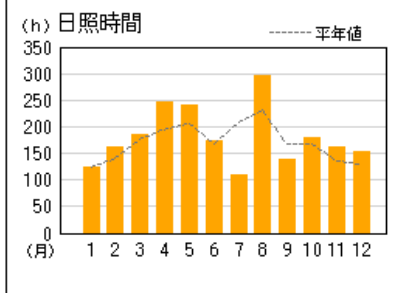
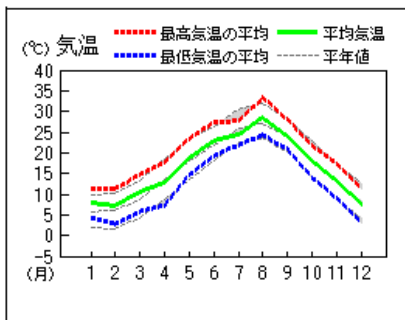
宇和島



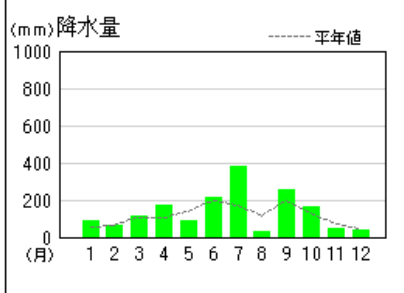
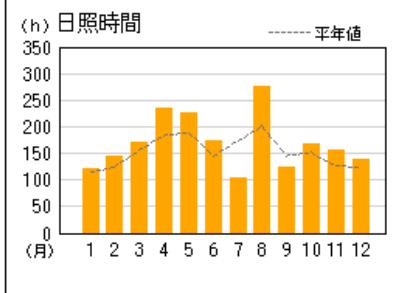
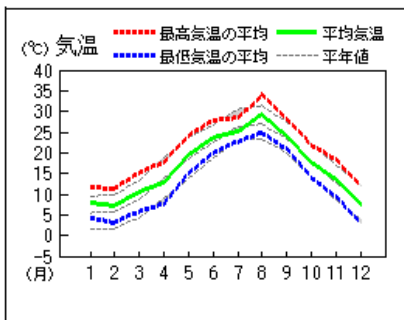
大三島



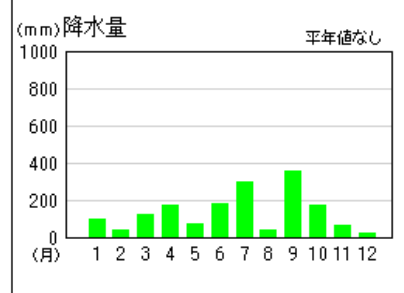
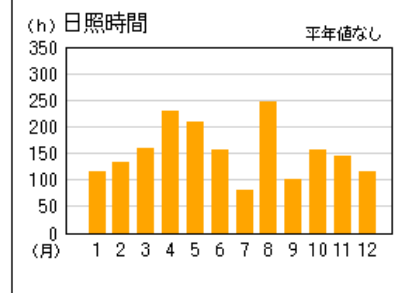
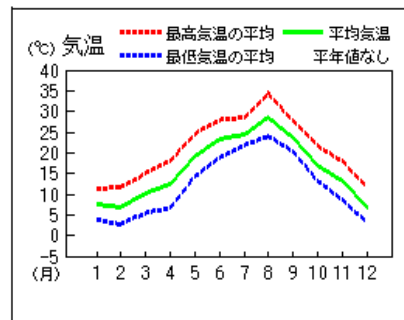
今治



西条

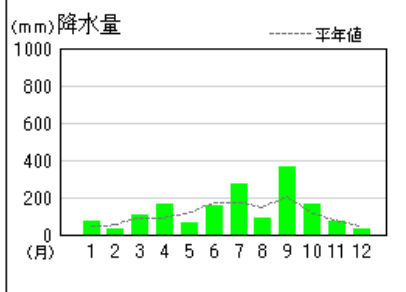
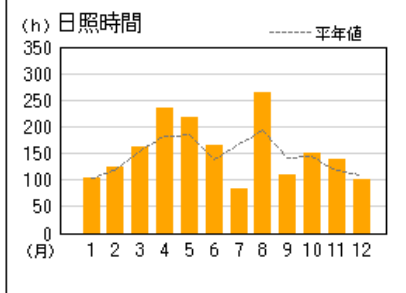
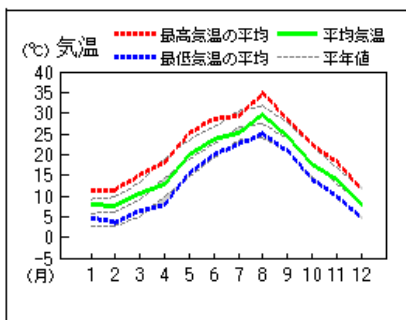


新居浜

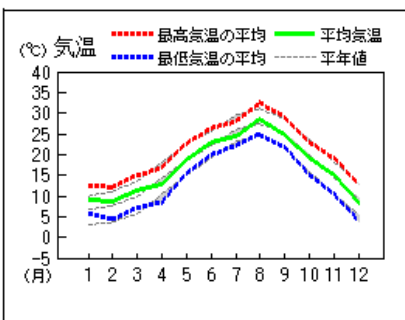


アメダス 気象経過図：2020年01月-2020年12月

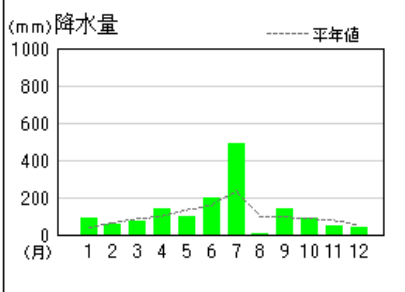
四国中央



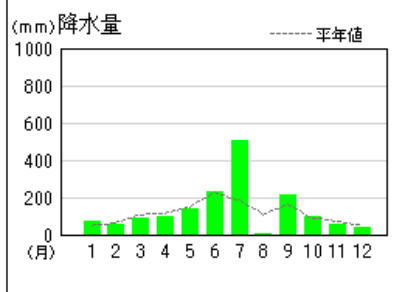
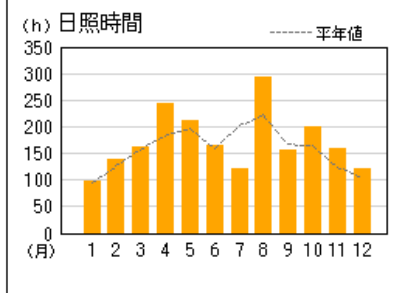
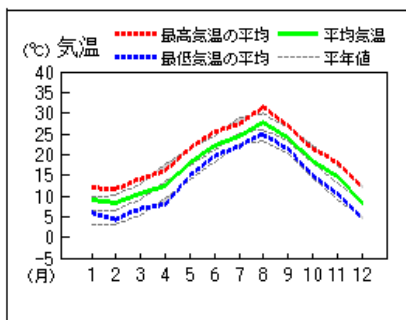
松山南吉田



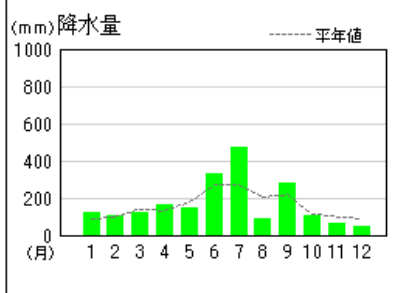
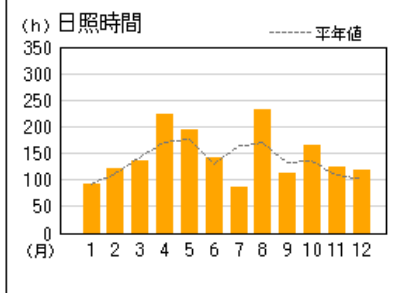
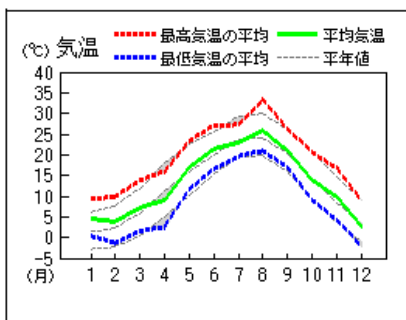
日照時間の観測を行っておりません



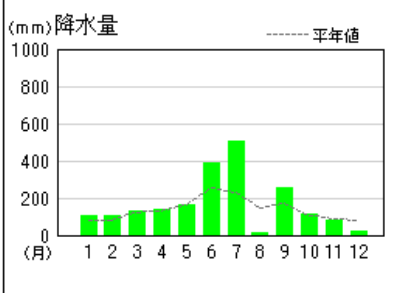
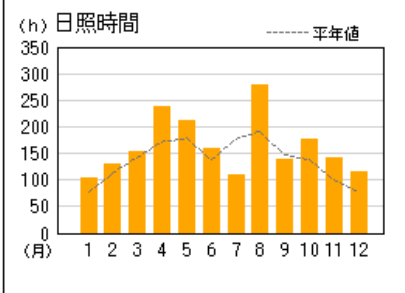
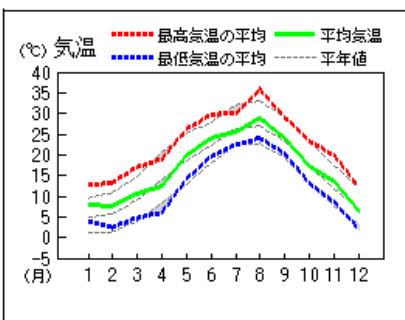
長浜



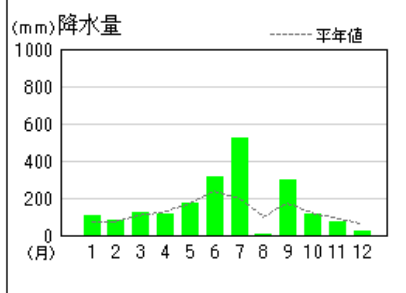
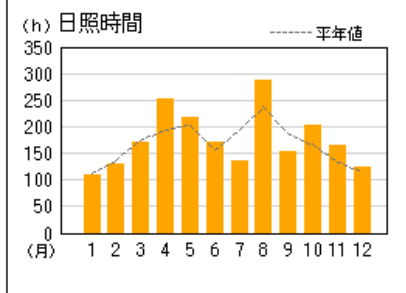
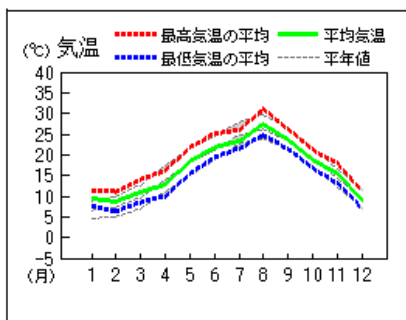
久万



大洲

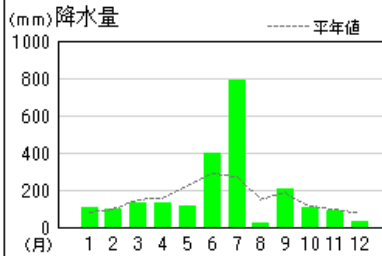
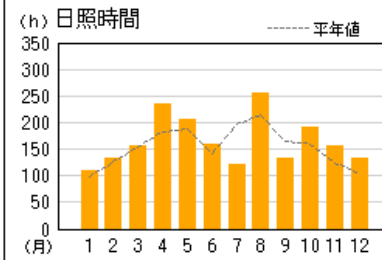
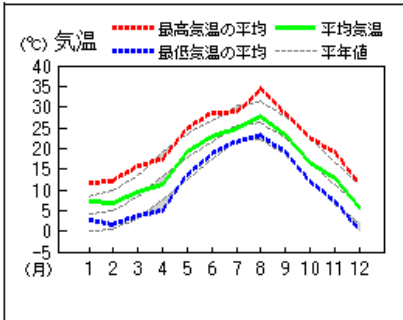


瀬戸

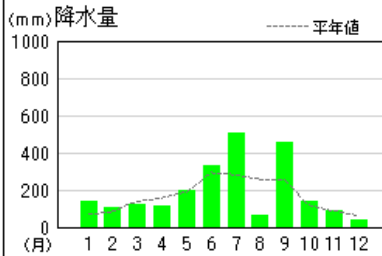
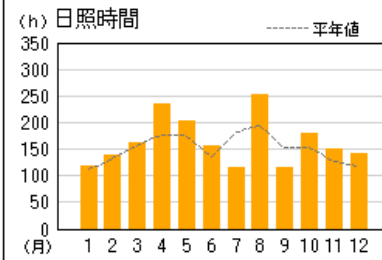
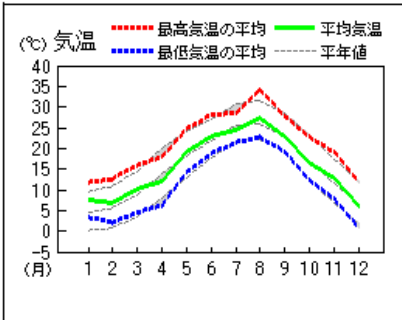


アメダス 気象経過図：2020年01月-2020年12月

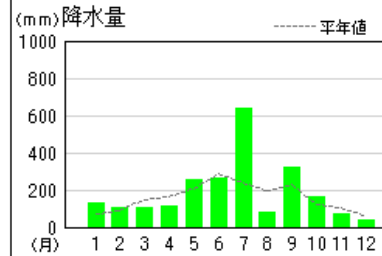
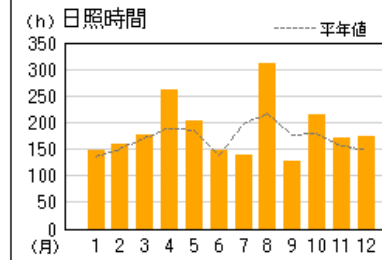
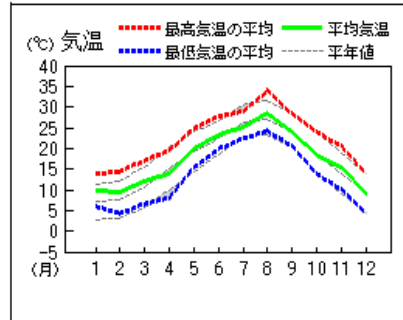
宇和



近永

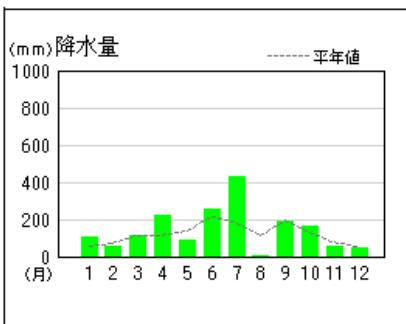


御荘

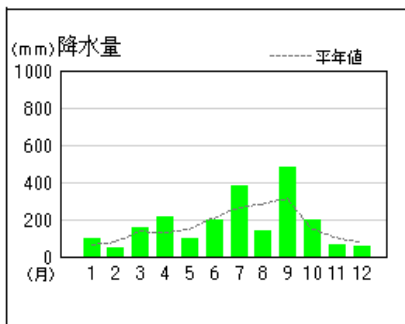


アメダス 気象経過図：2020年01月-2020年12月

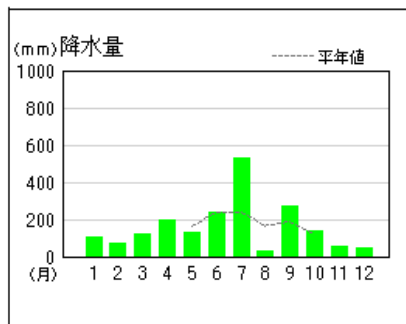
玉川



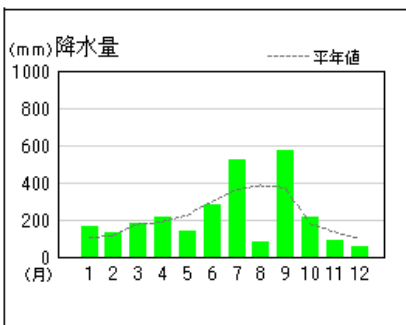
富郷



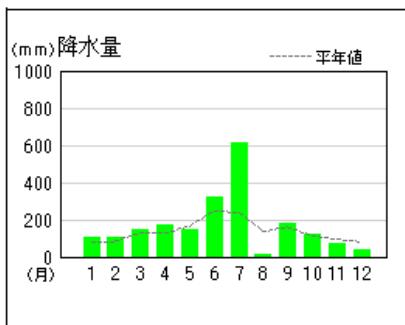
上林



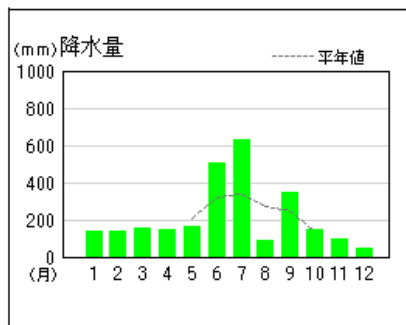
成就社



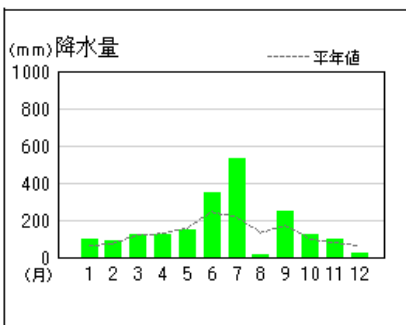
中山



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。
観測値は後日修正する場合があります。

平 年 値 と の 比 較 (松 山 ・ 宇 和 島)

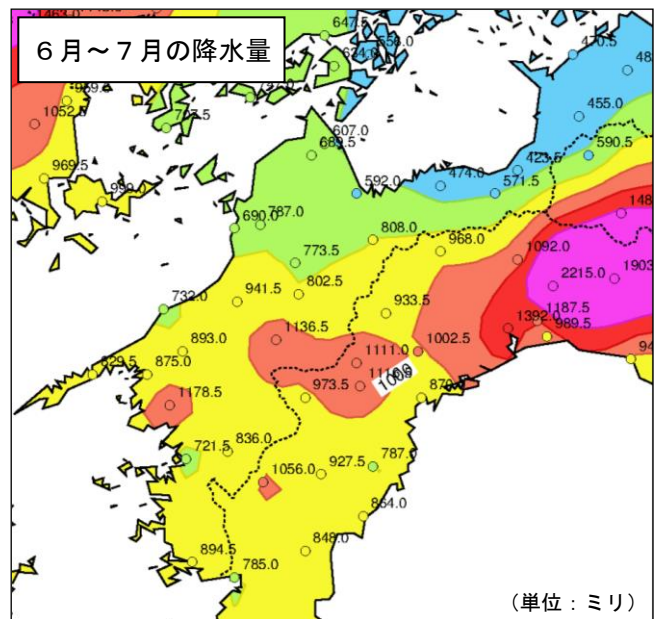
2020年		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年	
松	平均気温 ()	本年	8.7	8.4	11.4	13.3	20.1	24.2	25.6	29.7	25.2	18.8	14.7	7.9	17.3
		平年	6.0	6.5	9.5	14.6	19.0	22.7	26.9	27.8	24.3	18.7	13.3	8.4	16.5
		平年差	2.7	1.9	1.9	-1.3	1.1	1.5	-1.3	1.9	0.9	0.1	1.4	-0.5	0.8
山	降水量 (mm)	本年	93.0	55.0	100.5	161.5	108.0	235.5	551.5	10.5	135.0	116.0	56.5	39.0	1662.0
		平年	51.9	65.6	102.3	107.8	141.5	223.6	191.6	89.6	130.3	96.7	68.0	46.0	1314.9
		平年比	179%	84%	98%	150%	76%	105%	288%	12%	104%	120%	83%	85%	126%
宇	日照時間 (h)	本年	124.8	157.4	170.3	237.9	226.0	177.2	108.1	286.6	149.2	189.8	183.9	151.6	2162.8
		平年	125.8	138.9	166.7	189.0	198.5	160.2	192.9	221.9	165.0	177.3	144.4	136.5	2017.1
		平年比	99%	113%	102%	126%	114%	111%	56%	129%	90%	107%	127%	111%	107%
和	平均気温 ()	本年	9.8	9.3	12.0	13.7	20.2	23.8	25.7	28.9	24.6	18.6	15.3	8.6	17.5
		平年	6.8	7.4	10.3	15.1	19.2	22.7	26.5	27.5	24.4	18.8	13.9	8.9	16.8
		平年差	3.0	1.9	1.7	-1.4	1.0	1.1	-0.8	1.4	0.2	-0.2	1.4	-0.3	0.7
島	降水量 (mm)	本年	96.5	81.0	111.0	88.0	158.0	270.5	451.0	37.5	300.0	119.5	85.0	28.0	1826.0
		平年	60.4	71.2	117.0	119.4	160.4	258.3	237.2	176.2	203.2	110.8	81.4	53.0	1648.5
		平年比	160%	114%	95%	74%	99%	105%	190%	21%	148%	108%	104%	53%	111%
島	日照時間 (h)	本年	110.2	134.6	167.0	251.0	218.4	162.7	137.3	296.0	138.5	202.2	161.4	127.0	2106.3
		平年	111.2	131.1	156.1	181.8	190.6	150.5	200.6	224.7	169.6	173.8	132.0	119.0	1940.9
		平年比	99%	103%	107%	138%	115%	108%	68%	132%	82%	116%	122%	107%	109%

梅雨の状況

2020年における四国地方の梅雨入りは6月10日ごろ*で、平年(6月5日ごろ)より5日遅く、昨年(6月26日ごろ)より16日早かった。梅雨明けは7月29日ごろ*で、平年(7月18日ごろ)より11日遅く、昨年(7月25日ごろ)より4日遅く、1951年以降の統計(梅雨明けの時期を特定できなかった1993年を除く)で第5位の遅い梅雨明けとなった。

6月は、天気が数日の周期で変わる時期とぐずつく時期が交互に現れた。平均気温は平年よりかなり高く、降水量と日照時間は平年並か平年より多かった。

7月は、梅雨前線や湿った空気などの影響で曇りや雨の日が多く、顕著な多雨・寡照となった。平均気温は平年より低く、平年よりかなり低い所もあった。



2020年6月～7月の降水量と平年比

観測所	降水量(ミリ)	平年値(ミリ)	平年比(%)	観測所	降水量(ミリ)	平年値(ミリ)	平年比(%)
大三島	634.0	344.9	184	長浜	732.0	409.8	179
玉川	689.5	393.9	175	中山	941.5	485.4	194
今治	607.0	354.7	171	久万	802.5	541.4	148
西条	592.0	367.1	161	大洲	893.0	481.7	185
新居浜	474.0	//	//	獅子越峠	1136.5	656.6	173
四国中央	423.5	343.6	123	瀬戸	829.5	433.4	191
富郷	571.5	471.2	121	八幡浜	875.0	458.4	191
松山	787.0	415.2	190	宇和	1178.5	558.5	211
松山南吉田	690.0	391.2	176	宇和島	721.5	495.5	146
上林	773.5	477.8	162	近永	836.0	572.9	146
成就社	808.0	661.1	122	御荘	894.5	523.2	171

//: 統計期間が短いため平年値なし

*梅雨の入り明けには、数日の「移り変わり」の期間があります。気象庁では、毎年9月ごろに春から夏にかけての実際の天候経過を総合的に検討し、各地の梅雨入りと梅雨明けの確定及び梅雨時期の特徴のまとめを行っています。<https://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/baiu/index.html>

台風の状態

台風の発生数、日本への上陸数

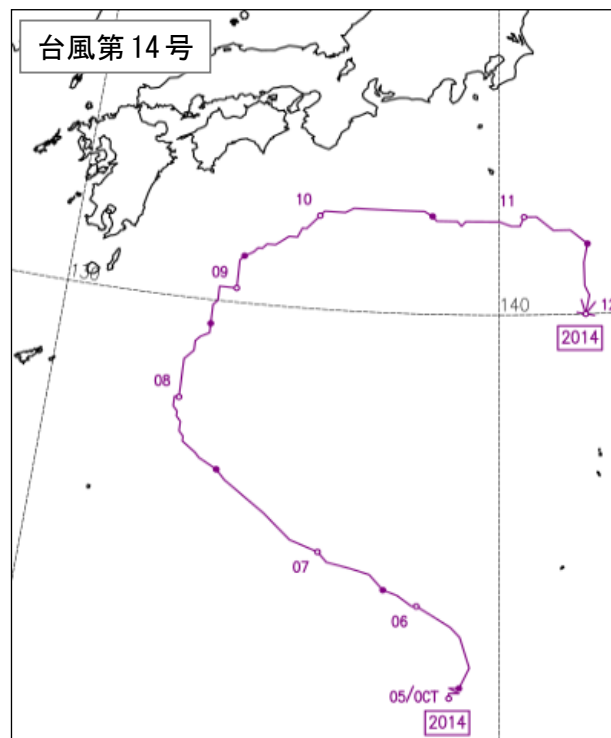
2020年		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間
発生数	本年					1	1		8	3	7	2	1	23
	平年	0.3	0.1	0.3	0.6	1.1	1.7	3.6	5.9	4.8	3.6	2.3	1.2	25.6
日本への上陸数	本年													0
	平年					0.0	0.2	0.5	0.9	0.8	0.2	0.0		2.7
四国への接近数	本年										1			1
	平年					0.0	0.3	0.6	1.0	0.9	0.3	0.0		3.1

(平年値：1981年～2010年の30年間の平均値)

※ 「日本への上陸」とは、台風が中心が北海道・本州・四国・九州の海岸線に達すること。

※ 「四国への接近」とは、台風が中心が四国地方のいずれかの気象官署等から300km以内に入ること。

2020年に四国地方に接近した台風の経路図



台風経路図の詳細は気象庁ホームページをご覧ください

https://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/typhoon/route_map/index.html

気象と災害

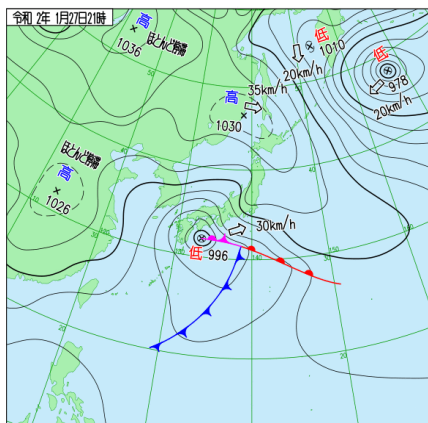
令和2年1月27日の発達した低気圧による強風について

愛媛県では、1月27日午後、四国沖の前線を伴った低気圧と北日本の高気圧の間で気圧の傾きが大きくなり、東寄りの強風が吹きました。

この強風のため、宇和島市で16名、八幡浜市で1名が負傷しました。上島町の立石港ではフェリーが岸壁に接触したほか、県内では海上交通、鉄道、航空便に運休が生じ、国道や県道の一部で倒木や電柱の被害などによる一時通行止めが発生しました。また、県内の4000戸余りが一時停電となりました。

宇和島市では、住家の1棟が半壊、71棟が一部損壊しました。沿岸では漁港や港湾施設4か所が損壊、漁船76隻が破損や沈没、34か所で作業筏等が破損しました。農業関係ではビニールハウスや農地・農業畜産施設に被害があり、柑橘の果樹倒伏や枝折れ、落果が発生しました。公共施設等では100か所以上に被害が発生しました。

【被害状況は、愛媛県災害警戒本部(1月28日07時現在)、宇和島市危機管理課(2月13日12時現在)、四国電力(株)、NHK、愛媛新聞、南海放送、テレビ愛媛(2月4日現在)による】



地上天気図

(1月27日21時)

日最大風速 (m/s)

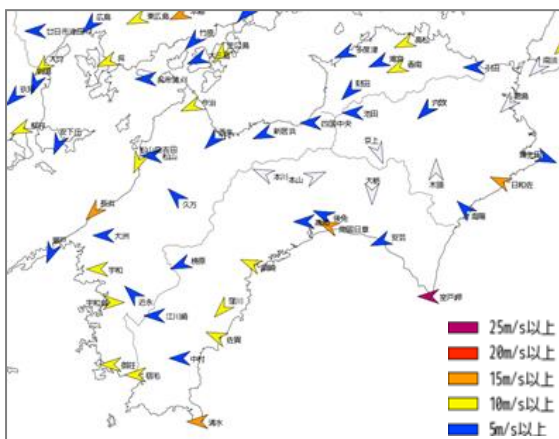
地点	風速	風向	時分	備考
今治	14.5	東北東	18:23	観測史上最大
宇和	14.7	東	17:31	観測史上最大
御荘	13.2	東	17:34	1月の観測史上最大

日最大瞬間風速 (m/s)

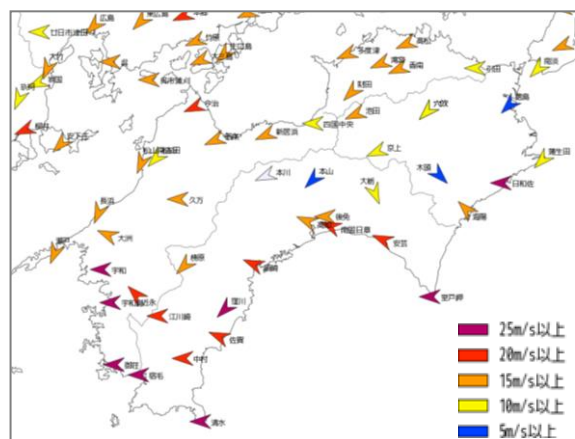
地点	風速	風向	時分	備考
今治	24.6	東北東	19:00	1月の観測史上最大
宇和	30.2	東	19:27	観測史上最大
近永	20.1	南東	16:01	1月の観測史上最大
御荘	26.2	東	17:25	1月の観測史上最大

アメダス日最大風速及び日最大瞬間風速

(1月27日に極値を更新した地点のみ)



1月27日の日最大風速



1月27日の日最大瞬間風速

令和2年7月3日から7月14日にかけての梅雨前線による大雨について

7月3日から14日にかけて、西日本に停滞した梅雨前線の影響で、愛媛県では広い範囲で断続的に大雨となりました。

解析雨量によると、4日、7日及び8日は県内各地で局地的に非常に激しい雨が降り、9日明け方は愛南町付近で猛烈な雨が降りました。

この期間に降った雨は、県内全ての観測地点（平年値のない新居浜を除く）において、7月の月降水量の平年値を上回り、9地点で2倍以上となりました。

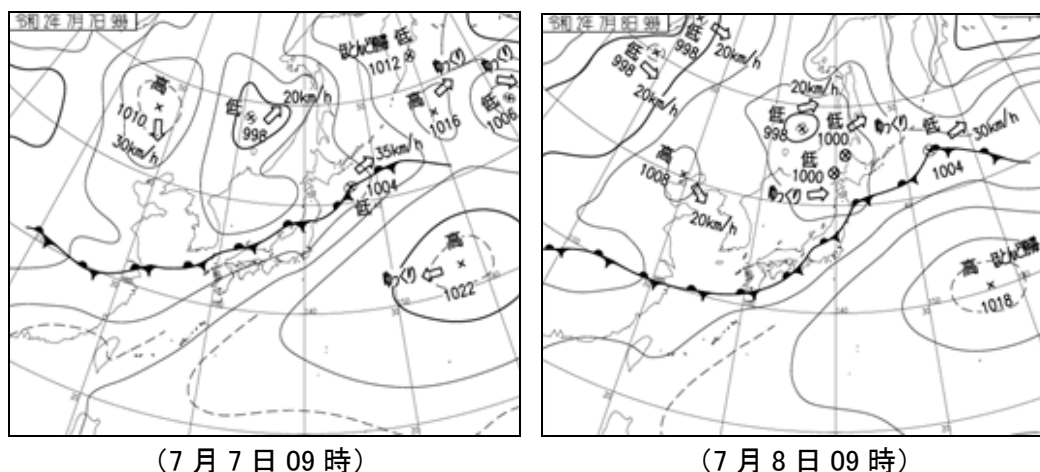
この大雨による人的被害として、7日に西条市で、9日に伊方町で、合わせて2名が水路で心肺停止の状態で見つかり亡くなりました。西条市では8日にも1名が水路に転落して軽傷を負っています。

土砂災害は、7日から14日までに、松山市16か所、今治市7か所、大洲市2か所のほか、宇和島市、西条市、上島町、久万高原町、内子町で各1か所など県内各地で発生しました。松山市では8日に住家に土砂が流れ込む被害が2件ありました。大洲市では7日に線路脇の土砂崩れにより鉄道が運休となりました。伊予市では7日に市道へ土砂が流れ込んで孤立集落（11世帯22人）が一時発生したほか、高速道路に土砂が流れ込み、一時通行止めとなりました。東温市では14日に県道へ土砂が流れ込んで40世帯54人が一時孤立状態となりました。

浸水害としては、7日から8日にかけて、松山市で床上浸水1棟及び床下浸水50棟、今治市で床上浸水1棟及び床下浸水1棟、松前町で床下浸水4棟、大洲市で床下浸水1棟の住家被害があったほか、大洲市では内水氾濫によるとみられる道路冠水がありました。

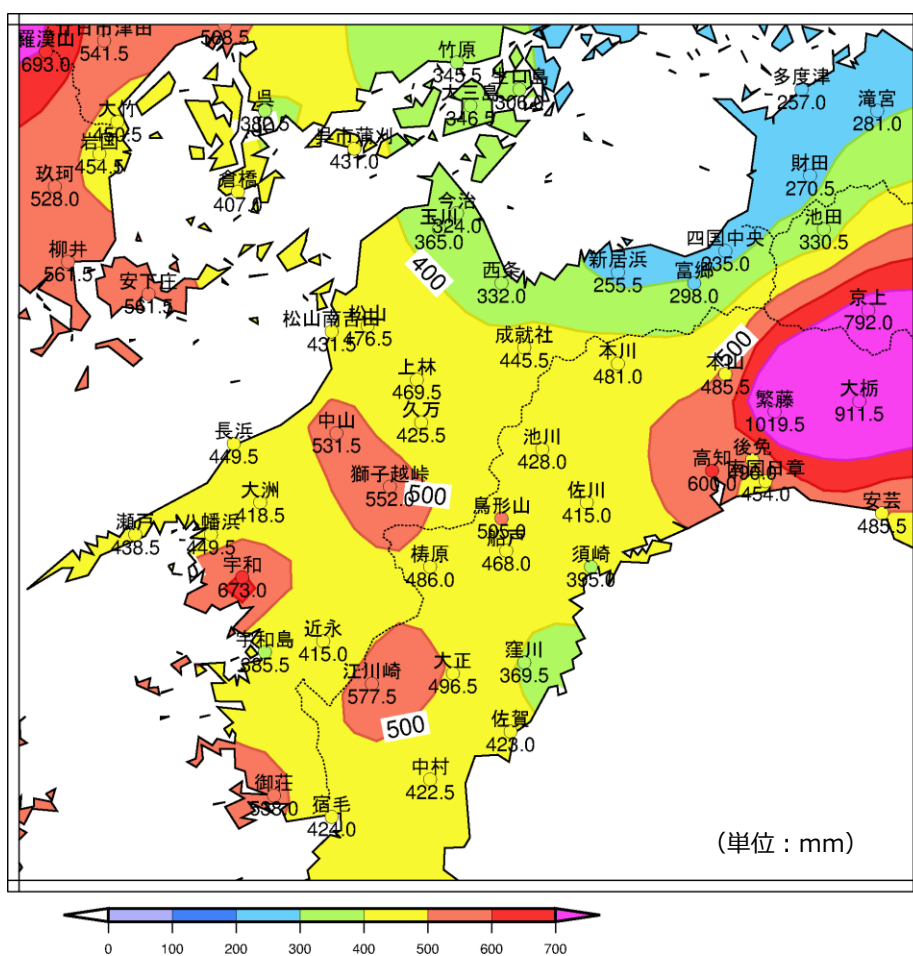
このため、松山市で全壊1棟、半壊2棟、一部損壊3棟、今治市で半壊1棟、大洲市で一部損壊1棟の住家被害が発生したほか、松山市で16棟、大洲市で1棟の非住家に被害が発生しました。

【被害状況は、愛媛県災害警戒本部（14日18時現在まで）、愛媛新聞（8～15日）、NHK愛媛NEWS WEB（8～11日）による】



地上天気図

アメダス期間降水量（7月3日～7月14日）



(単位:mm)

	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	合計
大三島	17.5	14.0	7.5	40.0	93.5	41.5	1.0	29.0	22.0	0.5	12.5	67.5	346.5
玉川	53.5	4.5	11.0	47.5	77.0	51.5	7.0	28.5	21.5	0.5	13.5	49.0	365.0
今治	31.0	6.5	10.5	41.5	72.5	51.0	6.5	22.5	20.0	0.5	11.5	50.0	324.0
西条	49.0	3.5	6.0	45.5	101.5	46.5	11.0	21.0	7.5	0.5	6.0	34.0	332.0
新居浜	29.0	3.5	8.0	17.0	90.5	40.5	11.0	10.0	7.0	1.0	5.0	33.0	255.5
四国中央	25.5	2.5	9.5	7.5	77.0	30.0	7.5	25.0	3.5	2.0	4.0	41.0	235.0
富郷	28.5	3.0	9.5	8.5	79.5	29.5	12.0	58.5	22.5	2.5	6.5	37.5	298.0
松山	31.0	3.0	6.5	92.0	148.0	53.0	16.5	52.0	10.5	1.0	4.0	59.0	476.5
松山南吉田	26.5	1.5	5.5	75.0	133.5	65.5	14.5	43.5	9.5	1.0	3.5	52.0	431.5
上林	40.0	15.0	5.5	43.5	161.0	67.5	10.5	28.5	32.5	2.0	4.0	59.5	469.5
成就社	49.0	10.0	13.0	48.5	129.5	63.0	16.0	40.0	21.5	2.0	4.5	48.5	445.5
長浜	30.5	12.5	4.5	97.5	149.5	36.0	13.5	44.0	21.0	1.0	2.0	37.5	449.5
中山	48.5	19.0	5.5	73.5	157.0	53.0	34.0	59.0	24.5	1.5	4.0	52.0	531.5
久万	54.0	19.0	8.5	53.5	122.5	38.0	24.5	23.0	22.0	0.5	4.5	55.5	425.5
大洲	45.0	20.5	3.0	64.5	125.5	21.0	36.0	46.0	11.0	3.0	3.0	40.0	418.5
獅子越峠	56.0	53.5	16.0	88.0	126.0	65.5	23.0	34.5	27.5	4.5	2.0	55.5	552.0
瀬戸	37.5	19.5	1.0	96.5	149.5	21.5	12.5	47.0	8.5	5.0	4.0	36.0	438.5
八幡浜	37.0	31.5	2.0	86.5	135.0	28.5	16.0	50.5	8.0	6.5	2.5	45.5	449.5
宇和	48.5	73.5	15.0	176.5	132.0	40.5	28.5	64.0	32.5	9.0	3.5	49.5	673.0
宇和島	63.5	56.0	3.0	55.5	31.5	60.0	4.5	29.0	15.5	18.5	1.5	47.0	385.5
近永	66.5	65.5	7.5	50.5	27.0	69.0	24.5	32.5	16.5	13.0	1.5	41.0	415.0
御荘	65.5	109.5	17.5	85.5	60.5	65.5	35.0	8.5	21.0	18.0	0.5	51.0	538.0

(詳細については下記の気象速報を参照ください)

<https://www.jma-net.go.jp/matsuyama/saigai/R02/sokuho20200716.pdf>

特別警報・警報・注意報の発表回数(継続を含まず)

2020年1月

	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		
特別警報	暴風																					
	暴風雪																					
	大雨																					
	大雪																					
	高潮																					
	波浪																					
特別警報発表回数																						
警報	暴風																					
	暴風雪																					
	大雨																	1			1	
	大雪																					
	高潮																					
	波浪																	1			1	
洪水																						
警報発表回数																	2			2		
注意報	風雪																					
	強風	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	大雨													1								
	大雪																					
	高潮																					
	波浪	4	4			4		4	4	4	4	4	5	5	5		5	6				6
	洪水																	1				1
	着雪																					
	乾燥	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	濃霧																					
	霜																					
	なだれ																					
	融雪																					
	低温																					
着氷																						
雷	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
注意報発表回数	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	11	10	10	14	11	11	14	14	

2020年2月

	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			
特別警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
特別警報発表回数																							
警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
洪水																							
警報発表回数																							
注意報	風雪	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	強風	7	7	6	6	7	6	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
	大雨																						
	大雪	1	1	1	1		1		1				1	1	1	1							
	高潮																						
	波浪	6	6			6		4	4	4	4	4	7	7	7		7	7				7	
	洪水																						
	着雪	1	1	1	1		1		1				1	1	1	1							
	乾燥	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	濃霧																						
	霜	1	1	1	1	1	1				1	1											
	なだれ																						
	融雪																						
	低温																						
着氷																							
雷	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
注意報発表回数	18	18	17	17	17	17	14	15	14	15	15	16	16	16	16	15	15	15	15	15	15	15	

2020年3月

		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		
特別警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
特別警報発表回数																							
警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
	洪水																						
	警報発表回数																						
注意報	風雪																						
	強風	10	10	9	9	10	9	8	8	8	8	8	9	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9
	大雨																						
	大雪																						
	高潮	1	1			1		1	1	1	1	1	1		1		1	1				1	
	波浪	10	10			10		8	8	8	8	8	9	9	9		9	10				10	
	洪水																						
	着雪																						
	乾燥	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	濃霧	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	霜	16	16	16	16	16	16	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
	なだれ																						
	融雪																						
	低温																						
	着氷																						
雷	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
注意報発表回数	30	30	28	28	30	28	26	26	26	26	26	27	26	27	25	27	28	26	26	26	28	28	

2020年4月

		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		
特別警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
特別警報発表回数																							
警報	暴風												1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪													1	1	1		1	1			1	
	洪水																						
	警報発表回数													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
注意報	風雪																						
	強風	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
	大雨	1	1	1				1	1		1	1		1		1							
	大雪																						
	高潮										2	2											
	波浪	6	6			6		4	4	4	4	4	7	7	7		7	6				6	
	洪水	1																					
	着雪																						
	乾燥	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	濃霧																						
	霜	16	16	16	16	16	16	6	6	6	6	6	11	11	11	11	11	10	10	10	10	10	
	なだれ							1	1	1													
	融雪																						
	低温																						
	着氷																						
雷	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
注意報発表回数	27	26	26	25	25	25	17	17	16	18	18	23	24	23	24	23	22	22	22	22	22	22	

2020年5月

		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		
特別警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
特別警報発表回数																							
警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																	1		1	1		
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
	洪水																						1
	警報発表回数																	1		1	1	2	
注意報	風雪																						
	強風	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	大雨		1		1		1						2	2	2	2	1	3	1	3	3		3
	大雪																						
	高潮																						
	波浪	3	3			3		3	3	3	3	3	5	4	5		5	5					5
	洪水																	1					2
	着雪																						
	乾燥	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	濃霧	3	3			3		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3					3
	霜																						
	なだれ																						
	融雪																						
	低温																						
	着氷																						
	雷	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
注意報発表回数	13	14	9	10	13	10	13	13	13	13	13	16	15	16	12	15	19	11	13	20			

2020年6月

		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			
特別警報	暴風																							
	暴風雪																							
	大雨																							
	大雪																							
	高潮																							
	波浪																							
特別警報発表回数																								
警報	暴風																							
	暴風雪																							
	大雨	1			1		1		1		1	1	1	1	1	1								
	大雪																							
	高潮																							
	波浪																							
	洪水	1									1													
	警報発表回数	2			1		1		1		2	1	1	1	1	1								
注意報	風雪																							
	強風	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	大雨	2	2	1	2	1	2	1	2	1	3	2	4	4	8	4	2	6			4	4		
	大雪																							
	高潮										4	4												
	波浪	1	1			1		1	1	1	1	1	2	1	2		2	3					3	
	洪水	3	2	1		2			1		2	1	2	2	1	2		2					2	
	着雪																							
	乾燥																							
	濃霧	1	1			1		1	1	1	1	1	1	1	1		1	1					1	
	霜																							
	なだれ																							
	融雪																							
	低温																							
	着氷																							
	雷	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8
注意報発表回数	13	12	9	9	11	9	9	11	9	17	15	15	13	18	13	11	19	8	8	12	17			

2020年7月

		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		
特別警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
特別警報発表回数																							
警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨	4	4	4	1	2	4	2	3	1	4	3	3	6	5	5	1	7		3	6		
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
	洪水	3	2	2	1	2	2		2		1		1	2	2	1		1				4	
	警報発表回数	6	6	6	2	4	6	2	5	1	5	3	4	8	7	6	1	8		3	10		
注意報	風雪																						
	強風	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	大雨	6	7	6	4	4	8	5	5	4	7	5	6	10	9	9	4	11	4	7	10		
	大雪																						
	高潮										3	3											
	波浪	2	2			2		3	3	3	3	3	5	5	5		5	5				5	
	洪水	7	3	3	1	5	3	2	3	2	3	1	1	6	5	3	1	5	2	2	8		
	着雪																						
	乾燥																						
	濃霧																						
	霜																						
	なだれ																						
	融雪																						
	低温																						
	着氷																						
	雷	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
注意報発表回数	25	22	21	18	21	23	22	21	21	26	23	23	31	28	27	22	30	23	23	30			

2020年8月

		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		
特別警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
特別警報発表回数																							
警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
	洪水																						
	警報発表回数																						
注意報	風雪																						
	強風							1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	大雨								1	1					1								
	大雪																						
	高潮							3	3		5	5											
	波浪							1	1	1			1	1	1		1	2				2	
	洪水									1													
	着雪																						
	乾燥																						
	濃霧																						
	霜																						
	なだれ																						
	融雪																						
	低温																						
	着氷																						
	雷	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
注意報発表回数	16	16	16	16	16	16	20	21	18	21	21	18	18	20	18	18	19	18	18	19			

2020年9月

		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		
特別警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
特別警報発表回数																							
警報	暴風	1	1	1	1	1	1						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	暴風雪																						
	大雨			1	1		1	1	1					1	1	1	1	2	2	1	2		
	大雪																						
	高潮												1	1			1	1				1	
	波浪	1	1			1							2	1	2		2	2				2	
	洪水																	1				2	
	警報発表回数	1	1	2	2	1	2	1	1	1			4	2	5	2	5	7	3	2	8		
注意報	風雪																						
	強風	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	6	6	5	5	6	5	5	5	5	5	
	大雨	3	1	3	2		3	4	5	2	3	2	2	3	3	2	4	5	4	3	5		
	大雪																						
	高潮	2	2			2		5	5	1	5	5	2	2	1		2	1				1	
	波浪	3	3			3		2	2	2	2	2	7	6	6		7	7				7	
	洪水	1			1	1		1	1	2	1			1	1	1	1	2	2	1	2		
	着雪																						
	乾燥																						
	濃霧																						
	霜																						
	なだれ																						
	融雪																						
	低温																						
	着氷																						
	雷	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
注意報発表回数	13	11	10	10	11	10	17	17	12	15	14	17	14	17	11	20	20	15	12	21			

2020年10月

		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	
特別警報	暴風																					
	暴風雪																					
	大雨																					
	大雪																					
	高潮																					
	波浪																					
特別警報発表回数																						
警報	暴風												1	1			1	1	1	1	1	1
	暴風雪																					
	大雨	1	1			1																
	大雪																					
	高潮																					
	波浪												1	1			1	1				1
	洪水						1															
	警報発表回数	1	1			1							1	1			1	2	1	1	2	
注意報	風雪																					
	強風	4	4	2	2	4	2	2	2	2	2	2	6	6	4	3	6	5	5	5	5	5
	大雨	2	2	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1		1	1	
	大雪																					
	高潮							4	4		9	9	4	1	5		4	5				7
	波浪	4	4			4		2	2	2	2	2	6	6	4		6	5				5
	洪水	1	1	1		2	1		1		1		1	1	1	1		1				1
	着雪																					
	乾燥																					
	濃霧																					
	霜																					
	なだれ																					
	融雪																					
	低温																					
	着氷																					
	雷	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
注意報発表回数	7	6	3	3	7	4	8	9	4	15	13	12	10	12	5	12	16	6	7	18		

2020年11月

		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		
特別警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
特別警報発表回数																							
警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
	洪水																						
	警報発表回数																						
注意報	風雪																						
	強風	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	大雨																						
	大雪																						
	高潮										1	1											
	波浪	2	2			2		2	2	2	1	1	6	6	6		6	7					7
	洪水																						
	着雪																						
	乾燥																						
	濃霧																						
	霜																						
	なだれ																						
	融雪																						
	低温																						
	着氷																						
雷	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
注意報発表回数	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	7	7	7	7	7	9	7	7	7	9	9	

2020年12月

		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		
特別警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
特別警報発表回数																							
警報	暴風																						
	暴風雪																						
	大雨																						
	大雪																						
	高潮																						
	波浪																						
	洪水																						
	警報発表回数																						
注意報	風雪	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	強風	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	大雨																						
	大雪																		1	1	1	1	1
	高潮																						
	波浪	2	2			2		2	2	2	2	2	5	5	5		5	5					5
	洪水																						
	着雪																		1	1	1	1	1
	乾燥	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	濃霧																						
	霜																						
	なだれ																						
	融雪																						
	低温																						
	着氷																						
雷								1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
注意報発表回数	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	

2020年1月～12月

		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	
特別警報	暴風																					
	暴風雪																					
	大雨																					
	大雪																					
	高潮																					
	波浪																					
	特別警報発表回数																					
警報	暴風	1	1	1	1	1	1						3	3	2	2	3	3	3	3	3	
	暴風雪																					
	大雨	6	5	5	3	3	6	3	5	2	5	4	4	8	7	7	2	11	2	5	10	
	大雪																					
	高潮												1		1		1	1				1
	波浪	1	1			1							4	3	3		4	5				5
	洪水	4	2	2	1	3	2		2		2		1	2	2	1		2				7
		警報発表回数	10	8	8	5	6	9	3	7	2	7	4	11	13	14	10	8	21	5	8	25
注意報	風雪	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	強風	45	45	39	39	45	39	38	38	38	36	36	62	62	59	57	62	60	60	60	60	
	大雨	14	14	12	10	7	15	12	15	9	16	11	15	21	25	19	12	28	10	19	25	
	大雪	1	1	1	1		1		1				1	1	1	1		1	1	1	1	1
	高潮	3	3			3		13	13	2	30	30	7	3	7		7	7				9
	波浪	43	43			43		36	36	36	34	34	65	62	62		65	68				68
	洪水	13	6	5	2	10	4	3	6	5	7	2	4	10	9	7	2	12	4	3	16	
	着雪	1	1	1	1		1		1				1	1	1	1		1	1	1	1	1
	乾燥	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
	濃霧	5	5	1	1	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	1	1	1	5
	霜	33	33	33	33	33	33	20	20	20	21	21	25	25	25	25	25	24	24	24	24	24
	なだれ							1	1	1												
	融雪																					
	低温																					
	着氷																					
	雷	62	62	62	62	62	62	65	65	65	65	65	67	67	67	67	67	68	68	68	68	68
	注意報発表回数	179	172	155	152	168	158	164	168	151	184	176	192	192	203	176	188	220	171	175	222	

気象情報の発表回数

愛媛県において発表のあった以下の情報の発表回数を掲載しています。

【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】

記録的短時間大雨情報の発表回数

	2020年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
記録的短時間大雨情報										2				2

土砂災害警戒情報の発表回数

愛媛県・松山地方気象台共同発表

	2020年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
愛媛県土砂災害警戒情報								14		4				18

(発表回数には解除を含む)

指定河川洪水予報の発表回数

松山河川国道事務所・松山地方気象台共同発表

	2020年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
重信川								4						4

(発表回数には解除を含む)

大洲河川国道事務所・松山地方気象台共同発表

	2020年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
肱川							2	4						6

(発表回数には解除を含む)

竜巻注意情報の発表回数

	2020年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
愛媛県竜巻注意情報		4						9		6				19

高温注意情報の発表回数

	2020年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
愛媛県高温注意情報								6	31	6				43

潮位情報の発表回数

	2020年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
大潮による高い潮位に関する愛媛県潮位情報										1	1	1		3

天候情報の発表回数

	2020年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
日照不足と長雨に関する愛媛県気象情報								1						1
長期間の高温に関する愛媛県気象情報									1					1

観測値の極値更新について（通年1位）

通年で観測史上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
長浜	ナガハマ	2008/3	17.5 2020/7/8	15.0 2016/6/20
近永	チカナガ	2008/3	23.5 2020/7/8	20.5 2018/7/7

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
松山南吉田	マツヤマミナヨシダ	2003/1	490.5 2020/7	455 2005/7
中山	ナカヤマ	1976/3	616.5 2020/7	595 1993/7

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	1976/3	3.0 2020/8	6.0 2011/1
今治	イマバリ	1976/2	1.0 2020/8	2 1994/8
長浜	ナガハマ	1976/3	1.0 2020/8	3 1998/12

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
西条	サイジョウ	1978/1	37.8 2020/8/14	37.6 2010/8/15
松山南吉田	マツヤマミナヨシダ	2003/1	37.4 2020/8/26	37.3 2020/9/2
久万	クマ	1978/1	36.5 2020/8/17	36.3 2020/8/18
大洲	オオス	1978/1	38.3 2020/8/17	38.2 2008/7/20
御荘	ミショウ	1978/1	39.0 2020/8/15	37.9 2013/8/1

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
長浜	ナガハマ	1978/1	28.7 2020/8/10	28.0 1997/8/10
久万	クマ	1978/1	24.9 2020/8/10	24.3 2017/8/4

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	マツヤマ	1890/1	29.7 2020/8	29.7 2010/8
西条	サイジヨウ	1978/1	29.2 2020/8	29.1 2010/8
長浜	ナガハマ	1978/1	27.9 2020/8	27.8 2010/8
久万	クマ	1978/1	26.0 2020/8	25.7 2010/8
大洲	オオス	1978/1	29.0 2020/8	28.6 1994/7
宇和	ウリ	1978/1	27.9 2020/8	27.9 2010/8

日最大風向・風速

[単位] m/s

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
今治	イマハリ	1976/2	ENE 14.5 2020/1/27	WNW 13.9 2020/12/30
大洲	オオス	1978/1	W 14.9 2020/3/19	W 14.0 2010/3/21
宇和	ウリ	1978/1	E 14.7 2020/1/27	SE 14 2004/9/7

日最大瞬間風向・風速

[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	2009/2	ESE 32.0 2020/9/7	WSW 31.1 2016/4/17
大洲	オオス	2009/2	WNW 26.2 2020/3/19	NNW 24.9 2017/9/17
宇和	ウリ	2009/2	E 30.2 2020/1/27	N 27.6 2017/10/22
近永	チカガ	2008/3	SE 20.3 2020/9/6	WSW 20.3 2012/4/3
御荘	ミショウ	2009/3	ESE 30.0 2020/9/7	NE 29.3 2014/8/9

月間日照時間の多い方から

[単位] h

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
今治	イマハリ	1987/7	294.7 2020/8	284.4 2008/7
西条	サイジヨウ	1987/10	275.9 2020/8	271.5 2014/5
大洲	オオス	1987/5	278.3 2020/8	271.3 2016/8
御荘	ミショウ	1986/11	311.6 2020/8	296.7 2016/8

年間日照時間の多い方から

[単位] h

地点名	フリガナ	統計開始	1位	2位
大洲	オオス	1987/1	1958.5 2020	1901.5 2013
瀬戸	セト	1998/1	2120.3 2020	2107.1 2013

生物季節観測表（植物）

2020年

観測項目	観測日	平年日	平年差	昨年	昨年差
つばきの開花	2019年12月12日	12月29日	-17	2018年12月5日	+7
うめの開花	2019年12月31日	1月6日	-6	2018年12月25日	+6
たんぽぽの開花	2月4日	2月20日	-16	2018年12月26日	+40
さくらの開花	3月25日	3月25日	0	3月22日	+3
さくらの満開	4月9日	4月4日	+5	4月5日	+4
いちょうの発芽	4月1日	4月7日	-6	4月1日	0
やまつつじの開花*	4月1日	4月4日	-3	4月7日	-6
のだふじの開花	4月17日	4月18日	-1	4月17日	0
あじさいの開花	5月31日	6月11日	-11	5月31日	0
やまはぎの開花	6月29日	7月16日	-17	6月17日	+12
さるすべりの開花	7月14日	7月19日	-5	7月12日	+2
すすきの開花	8月18日	9月13日	-26	9月30日	-43
いちょうの黄葉	11月19日	11月23日	-4	11月25日	-6
いちょうの落葉	11月27日	12月2日	-5	12月3日	-6
かえでの紅葉	12月8日	12月5日	+3	12月9日	-1
かえでの落葉	12月30日	12月20日	+10	12月31日	-1

* 代替種目のこばのみつばつつじを観測

平年差、昨年差の“-”は平年（昨年）より早く、“+”は平年（昨年）より遅いことを示します。

“///”は観測がなかったことを示します。

生物季節観測表（動物）

2020年

観測項目	観測日	平年日	平年差	昨年	昨年差
ひばりの初鳴	1月21日	2月13日	-23	2月5日	-15
うぐいすの初鳴	2月25日	3月5日	-8	2月21日	+4
もんしろちょうの初見	3月11日	3月18日	-7	3月1日	+10
つばめの初見	3月15日	3月21日	-6	3月19日	-4
きあげはの初見	///	4月24日	///	///	///
ほたるの初見	5月19日	5月24日	-5	5月19日	0
しおからとんぼの初見	5月21日	6月2日	-12	5月10日	+11
あぶらぜみの初鳴	7月13日	7月13日	0	7月18日	-5
ひぐらしの初鳴	7月21日	7月25日	-4	7月26日	-5
もずの初鳴	9月10日	9月17日	-7	9月8日	+2

平年差、昨年差の“-”は平年（昨年）より早く、“+”は平年（昨年）より遅いことを示します。

“///”は観測がなかったことを示します。

季節現象

2020寒候年(2019年8月1日～2020年7月31日の期間)

観測項目	観測日	平年日	平年差	昨年	昨年差
初霜	1月1日	12月1日	+31	12月30日	+2
初氷	1月1日	12月1日	+31	12月30日	+2
初冠雪*	12月28日	12月6日	+22	12月8日	+20
初雪	1月31日	12月17日	+45	12月28日	+34

* 冠雪は皿ヶ嶺で観測

平年差、昨年差の“-”は平年（昨年）より早く、“+”は平年（昨年）より遅いことを示します。

地上気象観測年統計値表

地点番号 47887 地点名 松山 (愛媛県)

気象官署名 松山地方気象台

2020年

月	平均気圧 hPa		最低海面気圧 hPa		平均°C		日最高平均°C		日最低平均°C		気温		平均気圧 hPa		相対湿度		最多風向 16方位		風速		月		
	現地	海面	起日	起日	平均	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	起日	起日	平均	最小	最大	最大瞬間	起日		起日	
1	1015.7	1019.9	1001.8	27	8.7	12.7	5.4	19.5	8	1.3	7.7	68	28	18	NE	2.2	9.8	SSE	8	20.6	W	8	
2	1018.7	1022.9	1004.9	16	8.4	12.7	4.6	17.8	25	0.7	7.2	64	23	20	NE	2.3	8.7	W	17	19.1	W	17	
3	1012.3	1016.4	996.9	10	11.4	15.9	7.1	21.7	22	1.6	8.9	66	15	25	NE	2.3	11.6	W	15	24.1	SSW	15	
4	1011.8	1016.0	997.6	13	13.3	18.0	8.6	22.4	25	3.9	8.6	58	12	25	NE	2.7	9.1	WSW	24	15.4	SE	17	
5	1007.3	1011.3	996.1	18	20.1	24.7	16.0	28.0	24	11.8	21	67	17	7	NE	2.2	6.2	WSW	19	11.4	NNE	7	
6	1003.5	1007.5	996.6	18	24.2	28.4	20.7	33.1	14	17.2	20	22.1	26	2	NE	2.1	7.3	WSW	14	14.0	SSE	30	
7	1004.6	1008.5	1000.4	8	25.6	29.4	22.8	34.3	20	18.4	2	28.3	42	25	NE	1.9	8.2	SE	10	14.7	SE	10	
8	1007.3	1011.1	1005.0	24	29.7	34.5	25.9	36.0	20	23.8	4	28.6	69	45	8	NE	2.2	8.4	S	10	16.1	SSE	10
9	1006.7	1010.6	991.8	7	25.2	29.7	21.9	36.2	1	16.1	21	23.5	73	38	21	NE	2.3	10.7	S	7	20.6	S	7
10	1013.1	1017.2	1006.0	23	18.8	23.5	14.9	27.8	3	9.4	31	15.5	71	35	6	NE	2.0	7.0	NNE	30	12.2	NE	30
11	1018.3	1022.4	1009.5	19	14.7	19.5	10.4	27.6	19	5.9	29	12.1	71	37	8*	NE	2.0	7.6	S	19	14.9	SSE	19
12	1018.2	1022.4	1004.5	30	7.9	12.5	4.2	17.6	29	0.5	17	7.1	65	35	30	NE	2.3	9.7	W	30	18.0	WNNW	30
年	1011.5	1015.5	991.8	9/7	17.3	21.8	13.5	36.2	9/1	0.5	12/17	15.3	69	12	4/25	NE	2.2	11.6	W	3/15	24.1	SSW	3/15

月	日照時間 h		日照率 %		不照 日数		全天 日射量 MJ/m ²		平均 雲量 10分比		降水 量		降雪の深さ		最深積雪		月		
	日照	時間	日照率	%	不照	日数	日照量	日数	合計	mm	最大日量	起日	最大1時間量	起日	最大24時間量	起日		最大日量	起日
1	124.8	4	40	8.2	7.2	93.0	27	12.0	8	31.5	23	8	4.5	8	22	15.5	29	—	—
2	157.4	3	50	11.6	3.7	55.0	29*	7.5	22	3.0	8	25.5	7	—	—	—	—	—	—
3	170.3	5	46	14.3	—	100.5	4	11.0	4	8	25.5	7	—	—	—	—	—	—	—
4	237.9	3	61	20.1	—	161.5	12	7.0	20*	3.0	18	75.0	13	—	—	—	—	—	—
5	226.0	4	53	20.6	—	108.0	16	14.0	15	5.0	15	69.5	16	—	—	—	—	—	—
6	177.2	3	41	18.0	—	235.5	11	14.0	19	8.5	10	96.5	18	—	—	—	—	—	—
7	108.1	25	10	13.9	—	551.5	7	33.5	8	13.0	8	199.0	7	—	—	—	—	—	—
8	286.6	0	69	22.4	—	105.5	27	7.5	27	5.5	27	8.0	27	—	—	—	—	—	—
9	149.2	1	40	14.6	—	135.0	25	13.0	25	5.0	12	61.0	25	—	—	—	—	—	—
10	189.8	2	54	13.5	—	116.0	22	17.0	22	4.0	22	80.5	22	—	—	—	—	—	—
11	183.9	2	59	10.6	—	56.5	2	6.5	20	3.5	20	37.0	2	—	—	—	—	—	—
12	151.6	1	49	8.7	—	39.0	30	5.0	30	2.0	28	20.5	30	—	—	—	—	—	—
年	2162.8	38	49	14.7	7.2	1862.0	7/7	33.5	7/8	13.0	7/8	199.0	7/7	—	—	—	—	—	—

月	気温°C		日最高		日最低		階		日降水量		日降雪量		日最大風速		平均雲量		日照率%		現象日数		月						
	最高	最低	≥35	≥25	<0	≥25	<0	mm	mm	≥10	≥30	≥50	≥70	≥100	≥0	≥5	≥10	≥15	≥20	≥30		<1.5	≥8.5	≥40	雪	霧	雷
1	0	0	0	0	0	0	0	16	10	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	17	1	0	1
2	0	0	0	0	0	0	0	15	8	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	2	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	20	14	12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	1
4	0	0	0	0	0	0	0	12	6	6	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	4
5	0	0	16	0	0	0	0	13	9	7	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	1
6	0	7	27	0	10	0	0	18	12	11	8	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	3
7	0	12	28	0	17	0	2	25	21	18	11	7	5	2	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	6	7
8	11	31	31	0	31	0	26	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	7	8
9	3	12	28	0	14	0	7	0	18	8	7	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	5
10	0	0	11	0	0	0	0	13	6	5	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	10
11	0	0	1	0	0	0	0	9	7	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	1
12	0	0	0	0	0	0	0	10	6	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	2	0	0	12
年	14	62	142	0	72	0	35	0	176	109	95	50	17	9	3	1	0	0	0	0	0	0	219	2	0	0	24

地上気象観測年統計値表

地点番号 47892 地点名 宇和島 (愛媛県)

気象官署名 松山地方気象台

2020年

月	平均気圧		最低海面気圧		平均気温		最高気温		最低気温		平均湿度		最大瞬間風速		月					
	現地	海面	最低	最高	平均	日最高	日最低	最高	最低	平均	最小	最大	最大							
	hPa	hPa	hPa	hPa	°C	°C	°C	°C	°C	%	%	m/s	m/s	風向	風向					
1	1017.8	1019.6	993.7	27	9.8	14.0	5.9	20.6	23	1.7	71	31	3.0	18.6	WNW	8	32.6	E	27	1
2	1021.0	1022.8	1004.7	16	9.3	14.2	4.7	21.7	25	0.2	69	31	3.2	16.8	WNW	17	23.8	W	17	2
3	1014.5	1016.3	997.1	10	12.0	17.0	7.0	22.7	19	1.1	70	15	3.1	16.2	WNW	16	26.6	WNW	16	3
4	1014.1	1015.9	997.0	13	13.7	19.0	8.3	24.1	30	3.0	63	18	3.4	14.1	WNW	22	19.8	NW	22	4
5	1009.6	1011.3	997.3	19	20.2	24.8	15.9	27.9	24	10.6	73	14	2.4	10.6	WNW	13	13.3	SSE	9	5
6	1006.0	1007.7	997.3	19	23.8	28.1	20.1	32.3	14	16.9	82	39	2.4	10.2	SW	30	20.4	SW	30	6
7	1007.1	1008.8	1001.2	1	25.7	29.6	22.9	34.3	21	18.7	84	49	2.3	12.0	WNW	8	20.1	WNW	8	7
8	1009.7	1011.4	1005.4	24	28.9	34.2	24.9	37.1	15	22.6	75	40	2.3	11.6	SSE	10	21.1	SSE	10	8
9	1008.8	1010.6	992.5	7	24.6	29.0	21.1	34.9	2	15.0	39	39	2.6	16.0	SE	6	30.7	SSE	7	9
10	1015.0	1016.7	1006.5	23	18.6	24.1	14.3	29.2	10	8.2	77	31	2.3	11.7	WNW	23	14.9	WNW	23	10
11	1020.4	1022.2	1010.7	20	15.3	21.0	10.5	26.6	19*	5.0	74	32	2.5	13.1	NW	3	17.8	NW	3	11
12	1020.5	1022.3	1003.4	30	8.6	13.8	4.2	18.8	29	0.4	68	34	3.4	17.9	NW	30	26.5	NW	30	12
年	1013.7	1015.5	992.5	9/7	17.5	22.4	13.3	37.1	8/15	0.2	74	14	2.7	18.6	WNW	1/8	32.6	E	1/27	年

月	日照時間		日照率 %	不照日数	全天日射量 MJ/m ²	降水		降雪		降雪の深さ		月	
	h	h				mm	mm	合計	最大日量	合計	最大日量		
1	110.2	35	35	4	96.5	27	29.0	27	12.5	27	51.0	27	1
2	134.6	42	42	4	81.0	16	7.5	16	5.0	16	22.0	16	2
3	167.0	45	45	5	111.0	8	12.5	8	5.5	8	26.0	31*	3
4	251.0	65	65	3	88.0	12	10.5	1	3.5	1	39.0	12	4
5	218.4	51	51	5	158.0	16	19.0	18	5.0	18	76.5	16	5
6	162.7	38	38	5	270.5	11	20.0	30	6.5	19	67.5	11	6
7	137.3	31	31	8	451.0	3	40.0	8	24.0	8	116.0	3	7
8	296.0	72	72	0	37.5	26	14.0	26	7.0	26	14.0	26	8
9	138.5	37	37	2	300.0	6	21.0	6	6.5	6	137.5	6	9
10	202.2	58	58	3	119.5	22	32.5	22	9.0	22	67.5	22	10
11	161.4	52	52	2	85.0	2	7.0	20	3.0	20	32.5	2	11
12	127.0	41	41	1	28.0	30	4.0	30	3.0	30	16.0	30	12
年	2106.3	47	47	42	1826.0	104.5	9/6	7/8	24.0	7/8	137.5	9/6	年

月	気温 °C		日照時間		日照率 %		降水		降雪		降雪の深さ		日照		現象日数									
	最高	最低	平均	最低	平均	最低	合計	最大日量	合計	最大日量	合計	最大日量	平均雲量 10分比	日照率 %	雪	霧								
1	≥35	≥25	<0	≥25	<0	≥25	<0	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥0	≥50	≥100	≥10	≥15	≥20	≥30	<1.5	≥8.5	≥40	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	19	9	8	3	1	0	0	0	7	1	0	0	0	0	15	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	17	12	10	2	0	0	0	0	8	2	0	0	0	0	16	2	0
4	0	0	0	0	0	0	0	18	16	14	5	0	0	0	0	12	1	0	0	0	0	17	0	1
5	0	0	0	0	0	0	0	8	7	6	2	2	0	0	0	11	0	0	0	0	0	24	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	12	9	7	4	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	20	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	18	11	11	7	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	13	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	20	17	15	10	7	5	0	0	2	0	0	0	0	0	10	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	11	7	4	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	29	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	22	13	12	7	5	1	1	3	2	0	0	0	0	0	14	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	12	8	8	5	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	24	0	1
12	0	0	0	0	0	0	0	13	7	7	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	21	0	0
年	8	59	150	0	73	0	23	0	183	123	108	51	21	12	1	58	8	0	0	0	0	221	2	2

地域気象観測年報

愛媛県 (73)

2020年
1/2頁

観測所名	大三島	玉川	今治	西条	新居浜	四国中央	富郷	松山	松山南吉田	上林	成就社	長浜	中山	久万
平均	15.4	16.3	16.3	16.6	16.1	16.8		17.3	17.0			16.5		13.3
平年差	-0.1	+0.4	+0.4	+0.7	//	+0.6		+0.8	+0.2			+0.8		+0.7
最高	36.4	36.3	36.3	37.8	37.9	37.9		36.2	37.4			35.1		36.5
起月日	8/30	8/21	8/21	8/14	8/16	8/16		9/1	8/26			8/9		8/17
最低	-2.9	-0.8	-0.8	-0.6	-1.0	-0.9		0.5	-0.7			-0.7		-6.2
起月日	2/19	2/28	2/28	2/6	2/19	2/7		12/17	2/6			2/19		12/27
最高平均	20.7	20.5	20.5	20.9	20.9	21.3		21.8	20.8			19.9		19.4
平年差	+0.7	+0.1	+0.1	+0.6	//	+1.1		+1.0	+0.4			+0.4		+0.9
最低平均	10.8	12.3	12.3	12.6	11.9	12.9		13.5	13.3			13.2		8.4
平年差	-0.7	+0.5	+0.5	+0.7	//	+0.3		+1.0	+0.1			+0.9		+0.7
平均0°C未満日数	0	0	0	0	0	0		0	0			0		7
平均25°C以上日数	48	55	55	67	55	68		72	62			58		40
最高0°C未満日数	0	0	0	0	0	0		0	0			0		0
最高25°C以上日数	129	123	123	131	129	142		142	123			95		114
最高30°C以上日数	48	51	51	53	58	62		62	45			34		45
最高35°C以上日数	7	9	9	14	13	22		14	6			3		6
最低0°C未満日数	26	8	8	3	5	2		0	2			2		85
最低25°C以上日数	1	12	12	21	5	19		35	22			18		0
年計	2138.9	2172.5	2172.5	2033.4	1850.5	1847.0		2162.8				2067.4		1746.0
日照	106	106	106	111	//	105		107				109		106
0.1時間未満日数	35	40	40	42	43	39		38				43		46
平均風速	2.0	2.1	2.1	2.2	1.5	1.7		2.2	3.7			3.2		1.4
最大風速	13.8	14.5	14.5	13.6	14.6	13.8		11.6	20.2			20.4		9.8
風向	WSW	ENE	ENE	WSW	S	W		W	W			NE		SE
起月日	1/8	1/27	1/27	1/8	9/3	12/30		3/15	3/15			10/8		9/6
最大瞬間風速	21.6	24.6	24.6	24.6	27.0	32.0		24.1	26.2			26.4		24.0
風向	W	ENE	ENE	WSW	S	ESE		SSW	W			NE		ESE
起月日	1/8	1/27	1/27	1/8	9/3	9/7		3/15	3/15			10/8		9/7
最多風向	NE)	WNW)	WNW)	SSW)	ENE)	E)		NE	ESE			S)		NNW)
10m/s以上日数	4	7	7	4	7	5		2	70			47		0
15m/s以上日数	0	0	0	0	0	0		0	5			4		0
20m/s以上日数	0	0	0	0	0	0		0	1			1		0
30m/s以上日数	0	0	0	0	0	0		0	0			0		0
年計	1520.0	1719.5	1483.5	1630.0	1618.5	1563.5		1662.0	1443.0			1579.0		2043.5
平年比	135	119	122	117	//	118		126	119			115		126
最大日降水量	93.5	101.5	82.5	101.5	111.5	101.0		148.0	133.5			149.5		157.0
起月日	7/7	6/18	6/18	7/7	9/7	9/25		7/7	7/7			7/7		7/7
最大1時間降水量	29.5	31.0	29.5	27.5	34.5	53.0		33.5	42.5			34.5		35.5
降起日 時分	6/14 04:10	7/08 02:10	7/08 01:45	7/07 10:01	7/07 10:21	8/30 18:12		7/08 01:51	7/08 01:43			7/08 02:30		8/29 16:13
最大10分間降水量	11.5	9.0	9.0	14.5	13.5	15.0		15.5	14.5			14.5		15.5
起日 時分	6/19 00:31	7/08 01:22	7/08 01:22	9/30 13:35	9/09 14:15	8/30 17:36		7/08 01:10	7/08 00:57			7/08 01:46		8/29 15:39
1mm以上日数	96	96	91	97	107	113		95	91			100		119
10mm以上日数	46	47	43	47	48	38		50	39			41		58
30mm以上日数	15	19	17	18	17	18		17	13			15		23
50mm以上日数	7	9	7	6	7	5		9	8			7		10
70mm以上日数	2	5	3	4	3	3		3	3			2		5
100mm以上日数	0	1	0	1	2	1		2	1			1		1

地域気象観測年報

愛媛県 (73)

2020年
2/2頁

観測所名	大洲	獅子越峠	瀬戸	八幡浜	宇和	宇和島	近永	御荘
平均	16.5		16.6		15.7	17.5	15.8	17.5
平年差	+0.9		+0.4		+0.8	+0.7	+0.6	+0.7
最高	38.3		33.6		37.1	37.1	36.8	39.0
起月日	8/17		8/20		8/15	8/15	8/17	8/15
最低	-1.8		-0.8		-3.5	0.2	-2.9	-0.8
起月日	12/26		12/30		12/27	2/19	12/27	2/28
最高平均	22.4		19.5		21.3	22.4	21.3	22.3
最高平均 平年差	+1.0		+0.4		+1.3	+1.0	+0.5	+0.8
最低平均	11.8		14.3		10.8	13.3	11.2	13.0
最低平均 平年差	+0.6		+0.5		+0.5	+0.6	+0.6	+0.6
平均0°C未満日数	0		0		0	0	0	0
平均25°C以上日数	68		45		55	73	52	63
最高0°C未満日数	0		0		0	0	0	0
最高25°C以上日数	152		85		133	150	137	143
最高30°C以上日数	75		32		57	59	56	49
最高35°C以上日数	27		0		12	8	11	11
最低0°C未満日数	18		2		44	0	26	2
最低25°C以上日数	12		15		5	23	2	14
年計	1958.5		2120.3		1988.0	2106.3	1966.2	2232.4
日平均	118		105		108	109	108	109
日照	43		55		43	42	45	46
0.1時間未満日数	1.6		3.9		2.2	2.7	1.3	2.1
平均風速	14.9		29.3		14.7	18.6	8.7	13.7
最大風速	W		SSE		E	WNW	SE	SE
風向	3/19		9/7		1/27	1/8	1/27	9/7
起月日	26.2		40.8		30.2	32.6	20.3	30.0
最大瞬間風速	WNW		S		E	E	SE	ESE
風向	3/19		9/7		1/27	1/27	9/6	9/7
起月日	WSW		S		NW	WNW	WNW	W
最多風向	7		69		5	58	0	4
10m/s以上日数	0		18		0	8	0	0
15m/s以上日数	0		3		0	0	0	0
20m/s以上日数	0		0		0	0	0	0
30m/s以上日数	2015.0	2598.0	1927.5	1949.5	2211.5	1826.0	2300.5	2267.5
年計	122	//	127	127	116	111	115	119
平年比	125.5	127.0	149.5	135.0	176.5	104.5	121.0	149.5
最大日降水量	7/7	6/19	7/7	7/7	7/6	9/6	9/6	5/18
起月日	34.0	44.0	33.0	30.0	39.0	40.0	45.5	48.0
最大1時間降水量	6/25 09:02	8/30 15:05	9/11 08:58	9/12 09:30	7/06 07:04	7/08 02:56	1/27 22:00	7/08 03:26
起日 時分	10.0	28.0	10.5	9.0	16.0	24.0	23.5	20.5
最大10分間降水量	7/09 04:05	8/30 14:32	9/11 08:31	6/25 08:19	7/24 22:31	7/08 02:09	7/08 02:19	9/11 10:36
起日 時分	114	136	107	109	115	108	120	117
1mm以上日数	57	67	52	52	56	51	63	57
10mm以上日数	20	26	21	17	21	21	25	25
30mm以上日数	10	15	9	10	10	12	15	16
50mm以上日数	4	5	5	5	7	1	4	5
70mm以上日数	2	4	1	1	3	1	1	2
100mm以上日数								

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

地方気象台における目視観測通報の自動化について

これまで地方気象台では、気温、風、降水量、日照などを自動で観測するとともに、職員が、目視により晴れや曇り、雨、雪、霧などの天気や大気現象、並びに視程（見通しのきく距離）を観測した結果を、毎日定められた時間に気象観測通報として発信しています。

近年、気象レーダーや気象衛星観測等を活用した総合的な大気の把握が可能となるなどの技術の進展を踏まえ、地方気象台における観測のあり方について、見直しを図りました。

このため、令和2年2月3日から、通報のために職員が目視により行っている観測を自動観測通報へ移行するとともに、一部の大気現象等の観測を終了します。

なお、大阪管区管内では、大阪管区気象台、広島地方気象台、高松地方気象台において従前どおり目視観測通報を継続します。

■ 自動観測に移行する観測種目

- 以下赤枠内の大気現象については、職員による目視観測から自動観測に変わります。
- 視程（見通しのきく距離）も、新たに設置する視程計を用いた自動観測に変わります。
- 雷は、これまで職員が目視や聴音により観測していましたが、雷監視システム(LIDEN)と気象レーダーを用いた自動観測に変わります。

〈今後、自動で観測する天気や大気現象〉



■ 目視観測通報の自動化に伴い終了する観測種目

● 天気

快晴、薄曇

● 大気現象

現象の分類	目視観測通報の自動化に伴い観測を終了する大気現象
大気水象	雪あられ、氷あられ、ひょう、細氷、凍雨、霧雪、着氷性の雨、ふぶき、しぶき、霜 ^(注1) 、結氷 ^(注1) 、竜巻、積雪 ^(注2) 、冠雪 ^(注1) <small>注1) 寒候年（前年8月～当年7月）に初めて観測する霜、結氷、冠雪は従来どおり初霜、初氷、初冠雪として記録します。 注2) 「積雪の深さ」については、従来どおり機械で計ります。</small>
大気じん象	黄砂、煙、降灰、風じん、砂じん嵐、じん旋風
大気光象	かさ、光冠、彩雲、にじ
大気電気象	電光、雷鳴

● 雲量及び雲形