

愛媛県の気象

2012年（平成24年）年報

目次

●資料の解説	1
●観測所一覧表	2
●観測所配置図	3
●2012年の気象概況	4～8
●気象経過図	9～11
●2012年の梅雨	12
●2012年の台風	13
●2012年の主な気象災害	14～16
●警報・注意報の発表回数	17～24
●気象情報の発表回数	25
●潮位情報の発表回数	25
●高温注意情報の発表回数	25
●竜巻注意情報の発表回数	25
●土砂災害警戒情報の発表回数	26
●記録的短時間大雨情報の発表回数	26
●指定河川洪水予報の発表回数	26
●平年値との比較	26
●極値の更新状況（全年1位のみ）	27～28
●2012年愛媛県の震度1以上の地震	29～33
●生物季節観測、季節現象	34
●お知らせ	35
●地上気象観測年統計値表	36～37
●地域気象観測年報	38～39

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下さい。

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



松山地方気象台

資料の解説

気象官署(松山)及び特別地域気象観測所(宇和島)の気象月表

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

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

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

《記号の説明》

- : 現象なし
-) : 準正常値
-] : 資料不足値
- X : 欠測
- # : 疑問値
- // : 平年値なし

※1 日照時間の観測に使用する測器は以下のとおり

松山、宇和島は太陽追尾式日照計、その他の観測所は回転式日照計

《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・新居浜・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。
- ④宇和島測候所は2005年10月1日から宇和島特別地域気象観測所になりました。

地域気象観測所一覽表

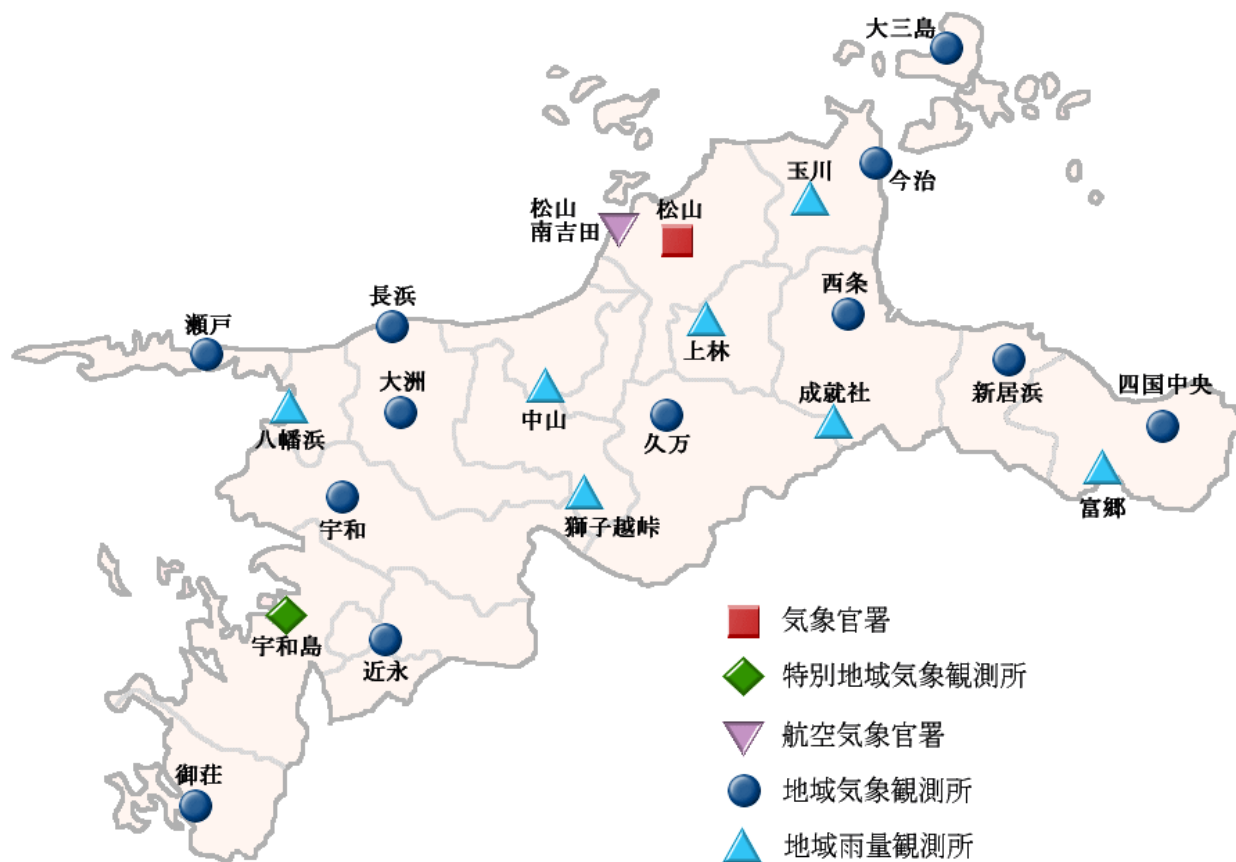
平成25年1月1日 現在

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 00.4	9
071	玉川				○			今治市玉川町三反地甲	34 01.1	132 56.4	67
076	今治	○	○	○	○			今治市山路	34 03.2	132 58.5	27
126	西条	○	○	○	○			西条市周布	33 54.9	133 04.8	4
136	新居浜	○	○	○	○			新居浜市一宮町	33 57.6	133 16.9	6
151	四国中央	○	○	○	○			四国中央市妻鳥町乙	33 58.9	133 34.9	75
152	富郷				○			四国中央市富郷町寒川山	33 54.9	133 30.6	310
166	松山	○	○	○	○	○	○	松山市北持田町102 (風向・風速と日照は松山市持田町)	33 50.6	132 46.6	32 (33)
168	松山南吉田	○	○		○			松山市南吉田町	33 49.6	132 41.9	4
231	上林				○			東温市上林湧水	33 44.3	132 53.4	460
247	成就社				○			西条市西之川下谷甲	33 47.7	133 07.9	1,280
256	長浜	○	○	○	○			大洲市長浜甲	33 37.0	132 28.8	4
271	中山				○			伊予市中山町中山丑	33 38.3	132 42.5	163
276	久万	○	○	○	○			上浮穴郡久万高原町入野	33 39.8	132 53.7	511
306	大洲	○	○	○	○			大洲市阿蔵字フルカワ甲	33 30.5	132 32.1	20
321	獅子越峠				○			喜多郡内子町本川防体野	33 32.6	132 49.9	1,000
341	瀬戸	○	○	○	○			西宇和郡伊方町塩成	33 26.8	132 15.4	143
351	八幡浜				○			八幡浜市五反田	33 26.9	132 26.0	8
406	宇和	○	○	○	○			西予市宇和町神領	33 22.0	132 30.2	200
442	宇和島	○	○	○	○		○	宇和島市住吉町3-1-3	33 13.6	132 33.1	2
446	近永	○	○	○	○			北宇和郡鬼北町近永	33 15.2	132 40.5	129
516	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】

平成25年1月1日現在



【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)
	航空官署 (松山南吉田)	気温、風向・風速、降水量 視程・大気現象 (視程計による)
	地域気象観測所 (4要素)	気温、風向・風速、日照時間、降水量
	地域雨量観測所	降水量

2012年（平成24年）の気象概況

【2012年の特徴】

1月から2月にかけて冬型の気圧配置となった日が多く、1月下旬から2月中旬は強い寒気が流れ込んで、南予と山地や山沿いを中心に雪が降り、2月3日には松山で最深積雪4cmを観測するなど、平野部でも積雪となったところがあった。

3月は寒暖の差が大きく、3月12日は寒気が流れ込んで雪が降り、平野部でも積雪となったところがあった。4月3日には低気圧が急速に発達しながら日本海を東北東に進み、低気圧からのびる寒冷前線が通過して暴風が吹き大荒れの天気となった。4月下旬から5月にかけては、低気圧や南からの湿った空気の影響を受けることが少なく、少雨の状態が続いた。

四国地方は平年より3日早い6月2日ごろ梅雨入りし、6月上旬から7月中旬にかけては、梅雨前線や台風第4号の影響で雨の降った日が多く、大雨となったところがあった。梅雨明けは平年より1日早い7月17日ごろとなり、梅雨明け後の7月下旬から8月上旬を中心に、太平洋高気圧に覆われて晴れた日が多く、最高気温が35℃を超えて猛暑日となるなど、厳しい暑さとなった。8月中旬から9月中旬にかけては、南からの湿った空気や上空の寒気の影響で大気の状態が不安定となり雨や雷雨となった日が多く、大雨となったところがあった。

9月下旬から10月下旬にかけて天気は概ね数日の周期で変化し、10月17日は四国の南に停滞する前線の活動が活発となり、南予を中心に大雨となった。11月から12月にかけては、気圧の谷や寒気の影響で雲が広がり、雨の降った日が多かった。12月に入ると強い寒気が流れ込んで厳しい冷え込みとなり、山地や山沿いを中心に雪が降り、積雪となったところがあった。

年平均気温は各地で平年を下回り、大三島と瀬戸は平年より0.7℃低かった。降水量は大三島・玉川・今治を除き平年を上回り、近永は平年の130%と多かった。日照時間は各地で平年を下回り、久万と宇和島は平年の89%と少なかった。

松山の平均気温は平年並、降水量は平年並、日照時間は平年より少なかった。

宇和島の平均気温は平年より低く、降水量は平年より多く、日照時間は平年よりかなり少なかった。

冬の特徴（2011年12月～2012年2月）

冬型の気圧配置となった日が多く、12月下旬と1月下旬から2月中旬にかけては、強い寒気が流れ込んで南予と山地や山沿いを中心に雪が降り、2月3日には松山で最深積雪4cmを観測するなど、平野部でも積雪となったところがあった。

冬の平均気温は各地で平年を下回り、大三島・西条・四国中央・松山南吉田・瀬戸は平年より1℃以上低かった。降水量は平年を上回ったところが多く、宇和島は平年の133%と多かった。日照時間は各地で平年を下回った。

春の特徴（3月～5月）

3月は寒暖の差が大きく、3月12日は寒気が流れ込んで雪が降り、平野部でも積雪となったところがあった。4月3日には低気圧が急速に発達しながら日本海を東北東に進み、低気圧からのびる寒冷前線が通過して暴風が吹き大荒れの天気となった。4月下旬から5月にかけては低気圧や南からの湿った空気の影響を受けることが少なく、少雨の状態が続いた。

春の平均気温は平年と同じか平年を上回ったところが多く、今治・新居浜・御荘は平年より0.3℃高かったが、瀬戸は平年より0.4℃低かった。降水量は各地で平年を下回り、新居浜と長浜は平年の60%未満と少なかった。日照時間は御荘を除き平年を下回った。

夏の特徴（6月～8月）

四国地方は平年より3日早い6月2日ごろ梅雨入りし、6月上旬から7月中旬にかけては、梅雨前線や台風第4号の影響で雨の降った日が多く、大雨となったところがあった。梅雨明けは平年より1日早い7月17日ごろとなり、梅雨明け後の7月下旬から8月上旬を中心に太平洋高気圧に覆われて晴れた日が多く、強い日射の影響で最高気温が35℃を超えて猛暑日となったところがあるなど、厳しい暑さとなった。8月中旬から下旬にかけては南からの湿った空気や上空の寒気の影響で大気の状態が不安定となり、南予と山地や山沿いを中心に雨や雷雨となった日が多く、大雨となったところがあった。

夏の平均気温は平年を上回ったところが多く、宇和は平年より0.5℃高かった。降水量は各地で平年を上回り、瀬戸は平年の181%と多かった。日照時間は大三島を除き平年を下回った。

秋の特徴（9月～11月）

9月上旬から中旬にかけては、南からの湿った空気や上空の寒気の影響で大気の状態が不安定となり雨の降った日が多く、大雨となったところがあった。9月下旬から10月下旬にかけての天気は概ね数日の周期で変化した。10月17日は四国の南に停滞する前線の活動が活発となり南予を中心に大雨となった。11月は気圧の谷や寒気の影響で雲が広がり雨の降った日が多かった。

秋の平均気温は新居浜と長浜を除き平年を下回り、松山南吉田・瀬戸・近永は平年より0.6℃低かった。降水量は中予と東予東部を中心に平年を上回ったところが多く、富郷は平年の140%と多かったが、東予西部と南予では平年を下回ったところが多く、大三島は平年の64%、玉川は平年の66%と少なかった。日照時間は久万を除き平年を上回り、西条は平年の112%、大洲は平年の111%と多かった。

【2012年 各月の特徴】

《1月》

上旬前半と下旬の中頃は冬型の気圧配置となり、強い寒気が流れ込んで南予と山地や山沿いを中心に雪が降り、積雪となったところがあった。上旬後半と下旬後半は高気圧に覆われて概ね晴れた日が多かったが、中旬を中心に気圧の谷や寒気の影響で雲が広がった日が多かった。気温は平年を下回った日が多く、月平均気温は各地で平年を下回り、大三島は平年より1.3℃、四国中央と宇和は平年より1.0℃低かった。降水量は多くのところで平年の70%未満と少なく、特に大三島は平年の28%と少なかった。日照時間は西条・四国中央・瀬戸・宇和島を除き平年を上回り、大洲は平年の122%と多かった。

松山の平均気温は平年より低く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年並であった。

宇和島の平均気温は平年より低く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年より少なかった。

《2月》

冬型の気圧配置や前線及び低気圧の影響で雨や雪の降った日が多く、2日から3日にかけてと18日は強い寒気が流れ込んで雪が降り、平野部でも積雪となったところがあった。気温は平年を下回った日が多く、月平均気温は各地で平年より1℃以上低くなり、特に大三島・松山南吉田・瀬戸は平年より2℃以上低かった。降水量は各地で平年を上回り、平年の150%以上のところが多かった。日照時間は各地で平年を下回り、特に長浜・瀬戸・宇和は平年の70%未満と少なかった。

松山の平均気温は平年より低く、降水量は平年よりかなり多く、日照時間は平年より少なかった。

宇和島の平均気温は平年より低く、降水量は平年よりかなり多く、日照時間は平年よりかなり少なかった。

《3月》

上旬は低気圧や気圧の谷の影響で雲が広がり雨の降った日が多かった。中旬から下旬にかけて天気は数日の周期で変化した。低気圧の通過後は冬型の気圧配置となり、12日は寒気が流れ込んで雪が降り平野部でも積雪となったところがあった。23日は四国付近を東に進んだ低気圧の影響で大雨となったところがあった。気温は寒気が流れ込んだ中旬と下旬中頃を中心に平年を下回った日が多かったが、上旬と月の終わりは南から暖かい空気が入って平年を上回り、寒暖の差が大きかった。月平均気温は平年を下回ったところが多く、大三島と瀬戸は平年より0.6℃、四国中央は平年より0.5℃低かったが、御荘は平年より0.4℃高かった。降水量は新居浜・富郷・長浜を除き平年を上回り、平年の120%以上となったところが多く、特に瀬戸は平年の159%と多かった。日照時間は御荘を除き平年を下回り、西条は平年の78%と少なかった。

松山、宇和島ともに平均気温は平年並、降水量は平年より多く、日照時間は平年より少なかった。

《4月》

上旬は高気圧に覆われて概ね晴れた日が多かったが、3日は低気圧が急速に発達しながら日本海を東北東に進み、低気圧からのびる寒冷前線が通過して暴風が吹き大荒れの天気となった。中旬は低気圧や気圧の谷の影響で雲が広がり雨の降った日が多かった。下旬の天気は数日の周期で変化した。気温は南から暖かい空気が入った下旬を中心に平年を上回った日が多く、23日から24日にかけては最高気温が25℃を超えて今年はいじめての夏日となったところがあった。月平均気温は大三島と近永を除き平年を上回り、新居浜は平年より0.7℃、松山は平年より0.6℃高かった。降水量は富郷と近永を除き平年を下回り、特に新居浜は平年の45%と少なかった。日照時間は平年を上回ったところが多かった。

松山の平均気温は平年より高く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年並であった。

宇和島の平均気温は平年並、降水量は平年より少なく、日照時間は平年並であった。

《5月》

上旬と下旬を中心に低気圧や気圧の谷の影響で雲が広がった日が多かった。中旬の天気は数日の周期で変化した。28日は強い日射の影響で最高気温が30℃を超えて今年はいじめての真夏日となったところがあった。月平均気温は今治・新居浜・松山・御荘を除き平年を下回り、長浜は平年より0.5℃、瀬戸は平年より0.6℃低かった。降水量は各地で平年の50%未満と少なく、特に宇和は平年の18%と少なかった。日照時間は近永を除き平年を下回り、四国中央は平年の85%と少なかった。

松山の平均気温は平年並、降水量は平年よりかなり少なく、日照時間は平年より少なかった。

宇和島の平均気温は平年並、降水量は平年よりかなり少なく、日照時間は平年並であった。

《6月》

梅雨前線や台風第4号の影響で雨の降った日が多く、16日と19日及び21日と24日は大雨となったところがあった。月平均気温は各地で平年を下回り、特に松山南吉田は平年より1.0℃低かった。降水量は各地で平年を上回り、平年の150%以上となったところが多く、

特に四国中央は平年の200%、富郷は平年の213%と多かった。日照時間は各地で平年を下回り、多くのところで平年の70%未満と少なかった。

松山の平均気温は平年より低く、降水量は平年より多く、日照時間は平年よりかなり少なかった。

宇和島の平均気温は平年より低く、降水量は平年よりかなり多く、日照時間は平年よりかなり少なかった。

《7月》

上旬から中旬にかけては梅雨前線や南からの湿った空気の影響で雨の降った日が多く、大雨となったところがあった。下旬は太平洋高気圧に覆われて概ね晴れたが、大気の状態が不安定となり山地や山沿いを中心に雨や雷雨となったところがあった。16日から18日にかけてと26日から31日にかけては、強い日射の影響で最高気温が35℃を超えて猛暑日となったところがあるなど、厳しい暑さとなった。月平均気温は大三島と近永を除き平年を上回り、新居浜・久万・御荘は平年より0.5℃高かった。降水量は南予では平年を上回ったところが多く、特に瀬戸は平年の168%と多かったが、中予と東予では平年を下回ったところが多く、西条・上林・成就社は平年の80%未満と少なかった。日照時間は中予や南予を中心に平年を下回り、久万は平年の87%と少なかったが、東予では平年を上回り、西条は平年の121%と多かった。

松山の平均気温は平年並、降水量は平年並、日照時間は平年並であった。

宇和島の平均気温は平年並、降水量は平年より多く、日照時間は平年並であった。

《8月》

上旬は高気圧に覆われて概ね晴れた日が多かった。中旬から下旬にかけては南からの湿った空気や上空の寒気の影響で大気の状態が不安定となり、南予と山地や山沿いを中心に雨や雷雨となった日が多く、大雨となったところがあった。上旬と中旬後半から下旬にかけては、最高気温が35℃を超えて猛暑日となったところがあるなど、厳しい暑さとなった。月平均気温は近永を除き平年を上回り、特に松山は平年より1.0℃、宇和は平年より1.1℃高かった。降水量は平年を下回ったところが多く、特に四国中央・富郷・松山南吉田は平年の60%未満と少なかったが、瀬戸は平年の169%と多かった。日照時間は大三島と今治を除き平年を下回り、宇和島と近永は平年の80%未満と少なかった。

松山の平均気温は平年より高く、降水量は平年並、日照時間は平年並であった。

宇和島の平均気温は平年より高く、降水量は平年並、日照時間は平年よりかなり少なかった。

《9月》

上旬から中旬にかけては、南からの湿った空気や上空の寒気の影響で大気の状態が不安定となり、雨の降った日が多く大雨となったところがあった。下旬の天気は数日の周期で変化した。月平均気温は中予と東予では平年を上回ったところが多く、特に今治と新居浜は平年より0.7℃高かったが、南予では平年を下回ったところが多く、近永は平年より0.4℃低かった。降水量は平年を上回ったところが多く、特に四国中央は平年の181%、富郷は平年の183%と多かったが、東予西部では平年を下回り、特に大三島は平年の34%、玉川は平年の41%と少なかった。日照時間は四国中央と近永を除き平年を上回り、西条と長浜は平年の116%と多かった。

松山の平均気温は平年並、降水量は平年並、日照時間は平年より多かった。

宇和島の平均気温は平年並、降水量は平年並、日照時間は平年並であった。

《10月》

上旬は高気圧に覆われて概ね晴れた日が多かった。中旬から下旬にかけての天気は数日の周期で変化した。17日は四国の南に停滞する前線の活動が活発となり、南予を中心に大雨となった。月平均気温は東予と南予では平年を下回ったところが多く、大三島では平年より0.7℃低かったが、瀬戸内海沿岸部では平年を上回ったところがあり、新居浜は平年より0.6℃、長浜は平年より0.5℃高かった。降水量は中予と東予を中心に平年を下回ったところが多く、特に西条は平年の41%、御荘は平年の48%と少なかったが、南予では平年を上回ったところが多く、特に八幡浜は平年の134%と多かった。日照時間は各地で平年を上回り、西条・新居浜・四国中央・大洲は平年の120%以上と多かった。

松山、宇和島ともに平均気温は平年並、降水量は平年並、日照時間は平年より多かった。

《11月》

気圧の谷や寒気の影響で雲が広がり雨の降った日が多かった。月平均気温は平年を1℃以上下回ったところが多く、特に大三島と瀬戸は平年より1.4℃、松山南吉田は平年より1.3℃低かった。降水量は平年を上回ったところが多く、特に西条は平年の156%と多かったが、東予東部と南予では平年を下回ったところがあり、新居浜は平年の76%と少なかった。日照時間は各地で平年を下回り、松山・長浜・久万は平年の80%未満と少なかった。

松山の平均気温は平年より低く、降水量は平年より多く、日照時間は平年よりかなり少なかった。

宇和島の平均気温は平年より低く、降水量は平年並、日照時間は平年並であった。

《12月》

気圧の谷や寒気の影響で雲が広がり雨の降った日が多かった。低気圧の通過後は冬型の気圧配置となり、寒気が流れ込んで山地や山沿いを中心に雪が降り積雪となったところがあった。月平均気温は多くのところで平年を1℃以上下回って低く、東予では平年を2℃以上下回ったところが多く、特に大三島は平年より2.7℃低かった。降水量は平年の200%以上となったところが多く、特に西条は平年の267%、松山は平年の266%と多かった。日照時間は各地で平年を下回り、四国中央は平年の66%、宇和島は平年の69%と少なかった。

松山の平均気温は平年よりかなり低く、降水量は平年よりかなり多く、日照時間は平年より少なかった。

宇和島の平均気温は平年より低く、降水量は平年よりかなり多く、日照時間は平年よりかなり少なかった。

気象経過図

地上気象：2012年1月-2012年12月

松山



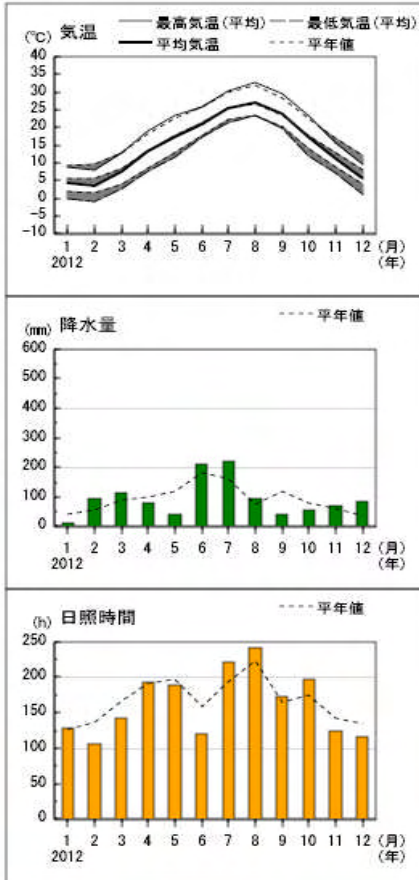
宇和島



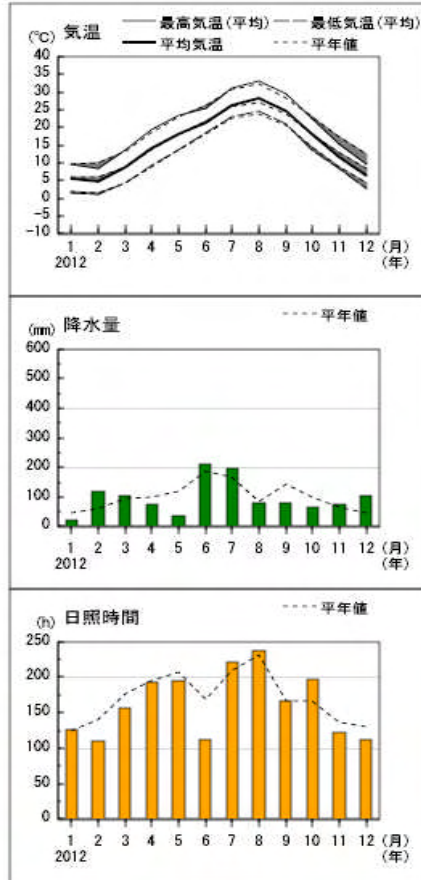
気象経過図

アメダス：2012年1月-2012年12月

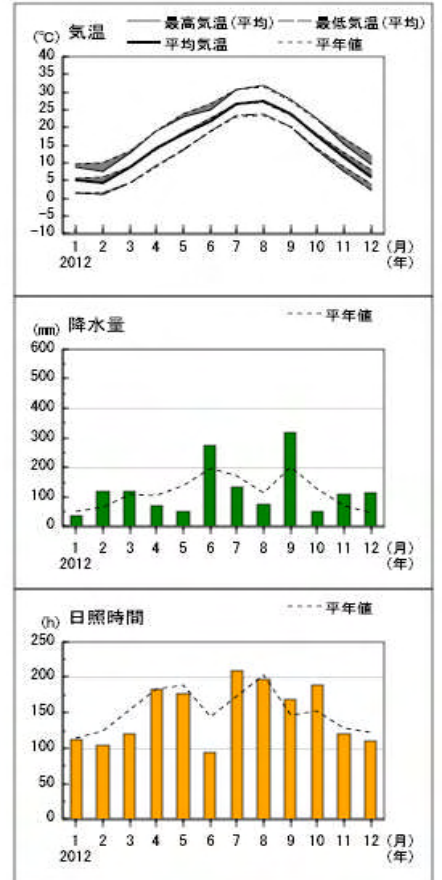
大三島



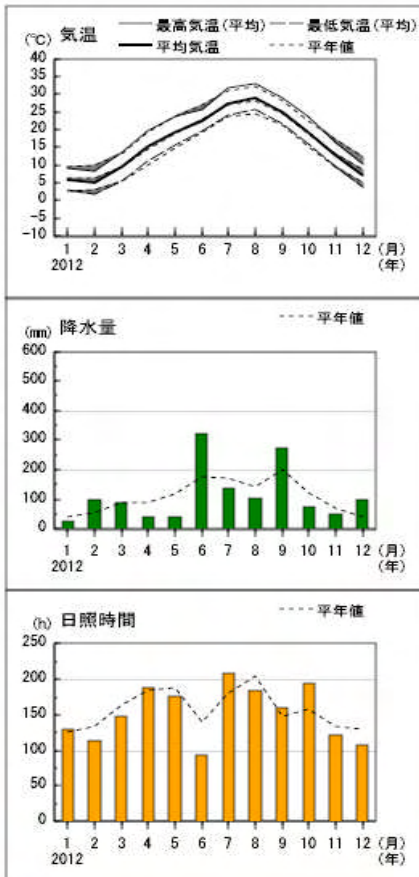
今治



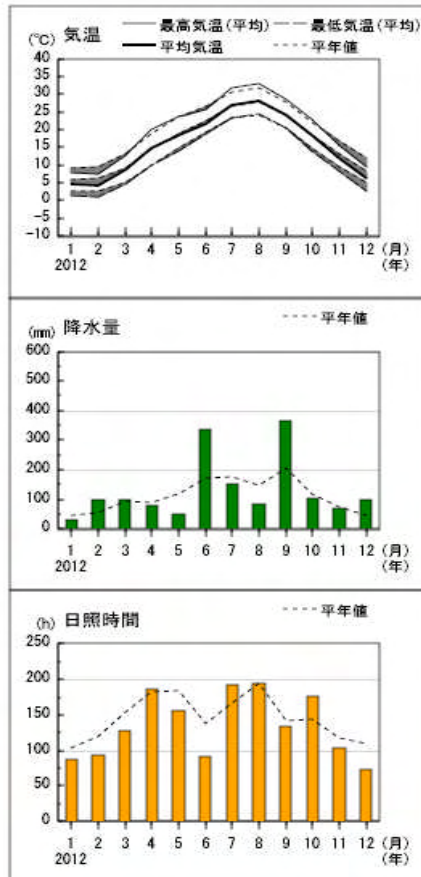
西条



新居浜



四国中央



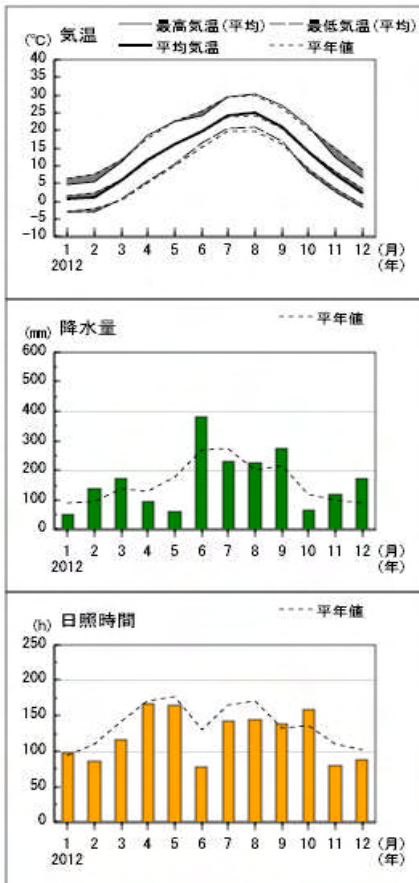
長浜



気象経過図

アメダス：2012年1月-2012年12月

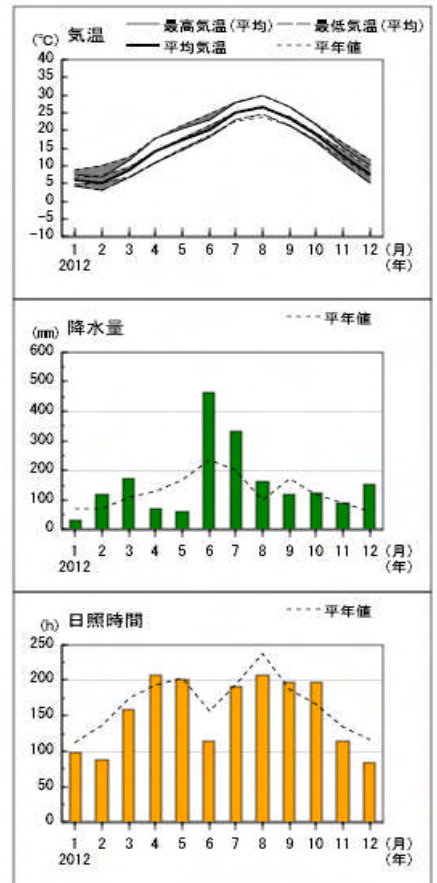
久万



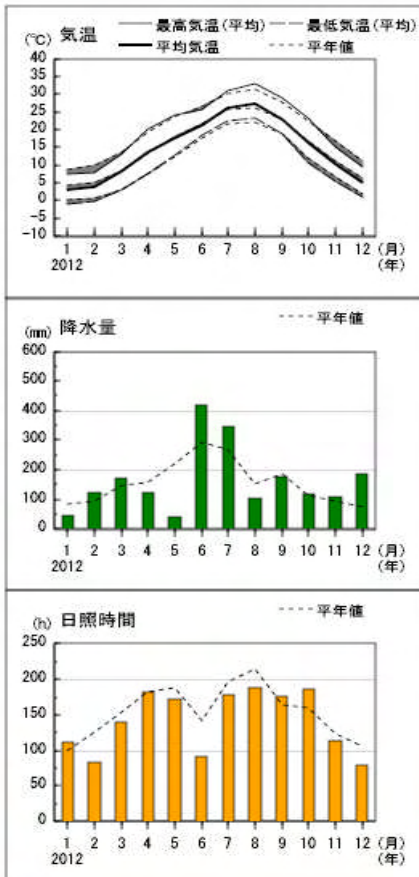
大洲



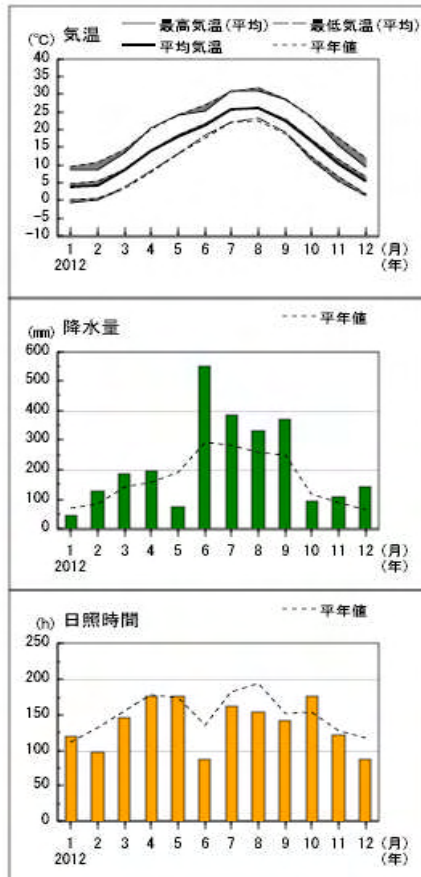
瀬戸



宇和



近永



御荘



2012年（平成24年）の梅雨

四国地方の梅雨入りは6月2日ごろ（平年：6月5日ごろ）、梅雨明けは7月17日ごろ（平年：7月18日ごろ）であった。

四国地方は平年より3日早い梅雨入りとなった。梅雨入り後の6月中旬は梅雨前線を北東に進んだ低気圧や、四国の南海上を北東に進んだ台風第4号の影響で大雨となった。6月下旬から7月上旬にかけては、梅雨前線が西日本付近に停滞して曇や雨の日が多く、前線の活動が活発となった6月下旬前半や7月上旬前半を中心に大雨となった。7月上旬の終わりには日本海に中心を持つ高気圧に覆われて梅雨の晴れ間が広がったが、7月中旬前半は梅雨前線が山陰沖に停滞して、南から湿った空気が流れ込み大気の状態が不安定となり、大雨となったところがあった。7月中旬後半には太平洋高気圧に覆われて晴天となり、平年より1日早い梅雨明けとなった。

梅雨期間（6月2日～7月16日）の降水量は各地で平年を上回り、平年の150%以上となったところが多く、特に瀬戸は平年の218%、宇和島は平年の202%と多かった。

梅雨期間（6月2日～7月16日）の降水量と平年比（単位：mm）

地点名	実況値	平年値	平年比 (%)	地点名	実況値	平年値	平年比 (%)
大三島	427.5	287.2	149	長浜	539.5	335.9	161
玉川	441.5	328.2	135	中山	590.5	391.4	151
今治	402.0	298.7	135	久万	591.0)	424.0	139
西条	409.0	295.1	139	大洲	673.5	388.0	174
新居浜	460.5	269.2	171	獅子越峠	742.5	496.2	150
四国中央	475.0	263.4	180	瀬戸	784.5	359.1	218
富郷	601.5	328.8	183	八幡浜	693.5	373.3	186
松山	477.0	345.3	138	宇和	739.0	443.8	167
松山南吉田	458.5	322.6	142	宇和島	792.0	392.7	202
上林	473.0	377.1	125	近永	843.5	440.9	191
成就社	707.0	472.7	150	御荘	703.5	416.3	169

注1：久万は欠測を含みます。

注2：平年値は1981～2010年の平均値です。

ただし、瀬戸は1997～2010年、松山南吉田は2003～2010年の平均値です。

2012年（平成24年）の台風

台風の発生数は25個であった。

四国地方への台風の接近数は3個であった。

日本への台風のの上陸数は2個で、四国地方への上陸はなかった。

台風の発生数、接近数、上陸数

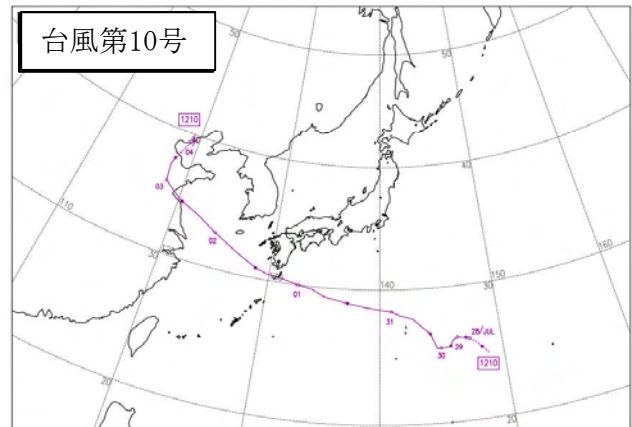
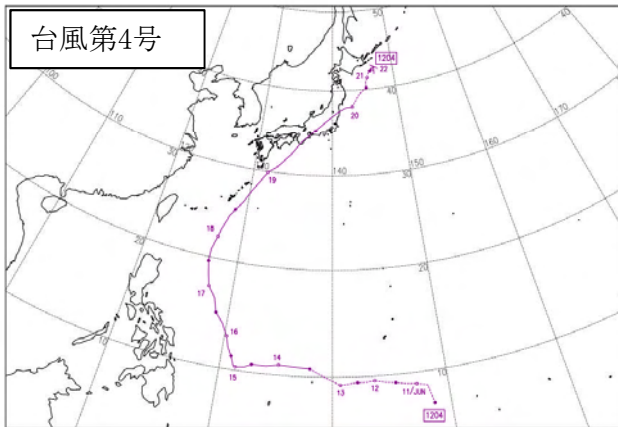
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間
発生数	2012年			1		1	4	4	5	3	5	1	1	25
	平年	0.3	0.1	0.3	0.6	1.1	1.7	3.6	5.9	4.8	3.6	2.3	1.2	25.6
四国への 接近数	2012年						1		1	1				3
	平年					0.0	0.3	0.6	1.0	0.9	0.3	0.0		3.1
日本への 上陸数	2012年						1			1				2
	平年					0.0	0.2	0.5	0.9	0.8	0.2	0.0		2.7

(平年値：1981年～2010年の30年間の平均値)

注1 四国への接近とは、台風が中心が四国内のいずれかの気象官署から300km以内に入ることをいう。

注2 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で、島や半島を横切って短時間で再び海に出る場合は通過という。

2012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でご覧下さい。

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

2012年（平成24年）の主な気象災害

期日・期間	気象概要	発生地域	主な被害状況
1月4日	冬型の気圧配置による強風や積雪	東予 中予 南予北部	欠航 15便（海） 交通規制（高速道路） （被害状況：1月5日現在）
2月1日～3日	冬型の気圧配置による強風や積雪	中予 東予 南予	ズリップ事故 212件 軽傷 36名 欠航 8便（海） 交通規制（高速道路） （被害状況：2月4日現在）
2月18日～19日	冬型の気圧配置による積雪	東予 中予	死亡 1名（スリップ事故） 交通規制（高速道路、国道） （被害状況：2月20日現在）
4月3日	急速に発達した日本海低気圧と寒冷前線の通過による強風	中予 東予 南予	重傷 2名 軽傷 3名 停電 4002戸 電話不通 77戸 大型トラック横転 1台 交通規制（高速道路、地方道） JR 運転制限（予讃線） 農作物被害 51.6ha 農業用施設被害 324件 貨物船座礁 1件 欠航（海、空・45便） （被害状況：4月20日現在）
4月22日	気圧の傾きが大きくなった事による強風	東予東部 南予北部	JR 運転制限（予讃線） プレハブ倉庫損壊 1件 欠航（海・14便） （被害状況：4月24日現在）
6月19日	梅雨前線と台風第4号による大雨	中予 東予 南予	自主避難 11世帯 31名 交通規制（高速道路、主要地方道、市道） JR 運転制限（予讃線） 欠航（海、空） 臨時休校等 326校 （被害状況：6月20日現在）

期日・期間	気象概要	発生地域	主な被害状況
6月24日～25日	梅雨前線による大雨	中予 南予	山崩れ等 3件 交通規制（県道） JR 運転制限（予讃線） 終業時刻の変更 12校 （被害状況：6月26日現在）
7月7日	梅雨前線による大雨	中予 東予 南予	停電 3738戸 （被害状況：7月8日現在）
7月12日	大気不安定による局地的大雨	南予	一時孤立 35世帯 100人 自主避難 1世帯 1名 土砂崩れ 5ヶ所 交通規制（国道、主要地方道、市道） 臨時休校等 60校 （被害状況：7月13日現在）
8月14日	大気不安定による局地的大雨	中予 東予	停電 1018戸 （被害状況：8月14日現在）
8月19日	大気不安定による局地的大雨	中予	床下浸水 24棟 停電 1831戸 （被害状況：8月19日現在）
9月3日	大気不安定による局地的大雨	中予 東予	床下浸水 1棟 停電 2887戸 （被害状況：9月3日現在）
9月11日	大気不安定による大雨	中予 東予	床下浸水 1棟 トラック水没 1台 停電 4618戸 交通規制（高速道路、主要地方道） 自宅待機等 42校 （被害状況：9月11日現在）
9月17日	台風第16号による強風と大雨	中予 東予 南予	床下浸水 1棟 土砂崩れ 3ヶ所 停電 6014戸 交通規制（国道、主要地方道など） JR 運転制限（予土線） 欠航（海、空） （被害状況：9月18日現在）

期日・期間	気象概要	発生地域	主な被害状況
10月17日	停滞前線による局地的大雨	南予 東予東部	死亡 1名（落雷） 停電 296戸 JR 運転制限（予土線） 終業時刻の変更 8校 （被害状況：10月17日現在）
11月13日	寒気流入による大気不安定	中予 東予	火災 1件（落雷） 停電 282戸 （被害状況：11月14日現在）

被害状況：愛媛県、愛媛新聞社調べ

注) 主な被害状況は速報値であり、後日修正される場合があります。

警報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方气象台

種別	発表区域	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
大雨	松山市	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	0	0	6
	伊予市	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
	東温市	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	久万高原町	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3
	松前町	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
	砥部町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	新居浜市	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	3
	西条市	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	3
	四国中央市	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4
	今治市	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0	0	0	6
	上島町	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3
	八幡浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大洲市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西予市	0	0	0	0	0	1	3	3	1	1	0	0	9
	内子町	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
	伊方町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	宇和島市	0	0	0	0	0	3	2	2	1	1	0	0	9
	松野町	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	0	0	5
鬼北町	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	4	
愛南町	0	0	0	0	0	2	2	2	1	1	0	0	8	
洪水	松山市	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	0	0	6
	伊予市	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
	東温市	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	久万高原町	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
	松前町	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
	砥部町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	新居浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	西条市	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	四国中央市	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	今治市	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	0	5
	上島町	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
	八幡浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大洲市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西予市	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	5
	内子町	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
	伊方町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	宇和島市	0	0	0	0	0	2	2	1	1	1	0	0	7
	松野町	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3
鬼北町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
愛南町	0	0	0	0	0	1	2	1	1	1	0	0	6	
暴風	松山市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	伊予市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	東温市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	久万高原町	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	松前町	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	砥部町	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	新居浜市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	西条市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	四国中央市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	今治市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	上島町	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	八幡浜市	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	3
	大洲市	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	3
	西予市	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	3
	内子町	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	3
	伊方町	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	3
	宇和島市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	松野町	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
鬼北町	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
愛南町	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

警報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方気象台

種別	発表区域	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
暴風雪	松山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	伊予市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	東温市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	久万高原町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	松前町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	砥部町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	新居浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西条市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	四国中央市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	今治市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	上島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	八幡浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大洲市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西予市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	内子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	伊方町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	宇和島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	松野町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鬼北町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
愛南町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大雪	松山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	伊予市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	東温市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	久万高原町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	松前町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	砥部町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	新居浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西条市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	四国中央市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	今治市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	上島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	八幡浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大洲市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西予市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	内子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	伊方町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	宇和島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	松野町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鬼北町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
愛南町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
波浪	松山市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	伊予市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	東温市													
	久万高原町													
	松前町	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	砥部町													
	新居浜市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	西条市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	四国中央市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	今治市	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	上島町	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	八幡浜市	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	4
	大洲市	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	3
	西予市	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	4
	内子町													
	伊方町	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	4
	宇和島市	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	3
	松野町													
鬼北町														
愛南町	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	3	

警報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方気象台

種別	発表区域	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	
高潮	松山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	伊予市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	東温市														
	久万高原町														
	松前町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	砥部町														
	新居浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西条市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	四国中央市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	今治市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	上島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	八幡浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大洲市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西予市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	内子町														
	伊方町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	宇和島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松野町															
鬼北町															
愛南町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

- 注) 1. 翌月へまたがる警報の発表回数は、前月に入れてある。切替は発表回数に入れていない。
 2. 平成22年5月27日13時から、警報・注意報の発表区域を市町単位に変更した。

注意報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方气象台

種別	発表区域	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
大雨	松山市	0	0	0	0	0	6	5	8	7	1	1	0	28
	伊予市	0	0	0	0	0	5	5	6	4	1	1	0	22
	東温市	0	0	0	0	0	4	4	9	9	1	1	0	28
	久万高原町	0	0	0	0	1	4	11	11	8	1	0	0	36
	松前町	0	0	0	0	0	5	5	4	4	1	1	0	20
	砥部町	0	0	0	0	0	4	5	7	4	1	1	0	22
	新居浜市	0	0	0	0	0	4	7	8	8	1	0	0	28
	西条市	0	0	0	0	0	5	8	9	11	1	1	0	35
	四国中央市	0	0	0	0	0	4	7	9	9	1	1	0	31
	今治市	0	0	0	0	0	5	7	7	10	1	1	0	31
	上島町	0	0	0	0	0	4	5	3	3	1	1	0	17
	八幡浜市	0	0	0	1	0	4	6	4	3	1	0	0	19
	大洲市	0	0	0	1	1	4	9	10	8	1	1	0	35
	西予市	0	0	0	1	1	4	12	12	8	2	0	0	40
	内子町	0	0	0	0	1	4	9	10	7	1	0	0	32
	伊方町	0	0	0	0	0	4	6	3	2	1	0	0	16
	宇和島市	0	0	0	1	0	8	14	15	9	2	2	0	51
	松野町	0	0	0	1	0	4	7	7	8	1	0	0	28
鬼北町	0	0	0	0	0	4	2	4	5	1	0	0	16	
愛南町	0	0	0	1	0	7	11	16	10	2	2	0	49	
洪水	松山市	0	0	0	0	0	5	4	8	7	1	1	0	26
	伊予市	0	0	0	0	0	4	4	6	4	1	1	0	20
	東温市	0	0	0	0	0	3	4	8	8	1	1	0	25
	久万高原町	0	0	0	0	1	3	11	9	8	1	0	0	33
	松前町	0	0	0	0	0	4	4	4	4	1	1	0	18
	砥部町	0	0	0	0	0	3	5	7	4	1	1	0	21
	新居浜市	0	0	0	0	0	2	7	7	6	1	0	0	23
	西条市	0	0	0	0	0	2	8	8	8	1	1	0	28
	四国中央市	0	0	0	0	0	2	7	8	8	1	1	0	27
	今治市	0	0	0	0	0	4	5	7	9	1	1	0	27
	上島町	0	0	0	0	0	3	5	3	3	1	1	0	16
	八幡浜市	0	0	0	1	0	3	3	3	3	1	1	0	15
	大洲市	0	0	0	1	1	3	6	9	7	1	1	0	29
	西予市	0	0	0	1	1	3	7	9	7	2	0	0	30
	内子町	0	0	0	0	1	3	6	9	5	1	0	0	25
	伊方町	0	0	0	0	0	3	3	2	2	1	0	0	11
	宇和島市	0	0	0	1	0	5	8	13	7	1	2	0	37
	松野町	0	0	0	1	0	3	7	3	6	1	0	0	21
鬼北町	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	4	
愛南町	0	0	0	1	0	4	9	13	8	1	2	0	38	
強風	松山市	6	5	7	6	3	2	1	1	2	2	6	11	52
	伊予市	6	5	7	6	3	2	1	1	2	2	6	11	52
	東温市	6	5	7	6	3	2	1	1	2	2	6	11	52
	久万高原町	6	5	7	6	3	2	1	1	2	2	6	11	52
	松前町	6	5	7	6	3	2	1	1	2	2	6	11	52
	砥部町	6	5	7	6	3	2	1	1	2	2	6	11	52
	新居浜市	5	4	5	6	3	1	1	1	2	2	6	10	46
	西条市	5	4	5	6	3	1	1	1	2	2	6	10	46
	四国中央市	5	4	5	6	3	1	1	1	2	2	6	10	46
	今治市	6	4	6	6	3	1	1	1	2	2	6	11	49
	上島町	6	4	6	6	3	1	1	1	2	2	6	11	49
	八幡浜市	8	7	9	6	4	4	2	2	3	3	8	14	70
	大洲市	8	7	9	6	4	4	2	2	3	3	8	14	70
	西予市	8	7	9	6	4	4	2	2	3	3	8	14	70
	内子町	8	7	9	6	4	4	2	2	3	3	8	14	70
	伊方町	8	7	9	6	4	4	2	2	3	3	8	14	70
	宇和島市	8	5	9	6	4	4	2	2	2	3	8	13	66
	松野町	8	5	9	6	4	4	2	2	2	3	8	13	66
鬼北町	8	5	9	6	4	4	2	2	2	3	8	13	66	
愛南町	8	5	9	6	4	4	2	2	2	3	8	13	66	

注意報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方气象台

種別	発表区域	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
風雪	松山市	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	伊予市	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	東温市	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	久万高原町	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	松前町	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	砥部町	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	新居浜市	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	西条市	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	四国中央市	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	今治市	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	上島町	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	八幡浜市	2	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	11
	大洲市	2	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	11
	西予市	2	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	11
	内子町	2	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	11
	伊方町	2	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	11
	宇和島市	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10
松野町	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10	
鬼北町	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10	
愛南町	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10	
大雪	松山市	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	伊予市	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	東温市	2	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10
	久万高原町	2	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10
	松前町	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	砥部町	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	新居浜市	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8
	西条市	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8
	四国中央市	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8
	今治市	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	上島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	八幡浜市	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	大洲市	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
	西予市	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
	内子町	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
	伊方町	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	宇和島市	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
松野町	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
鬼北町	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
愛南町	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
波浪	松山市	6	3	7	6	3	2	1	1	2	2	6	9	48
	伊予市	6	3	7	6	3	2	1	1	2	2	6	9	48
	東温市													
	久万高原町													
	松前町	6	3	7	6	3	2	1	1	2	2	6	9	48
	砥部町													
	新居浜市	5	2	5	6	3	1	1	1	2	2	6	8	42
	西条市	5	2	5	6	3	1	1	1	2	2	6	8	42
	四国中央市	5	2	5	6	3	1	1	1	2	2	6	8	42
	今治市	6	2	6	6	3	1	1	1	2	2	6	9	45
	上島町	6	2	6	6	3	1	1	1	2	2	6	9	45
	八幡浜市	7	4	8	6	4	5	3	4	3	5	8	12	69
	大洲市	7	4	8	6	4	4	2	2	3	3	8	12	63
	西予市	7	4	8	6	4	5	3	4	3	5	8	12	69
	内子町													
	伊方町	7	4	8	6	4	5	3	4	3	5	8	12	69
	宇和島市	7	3	8	6	4	5	3	4	3	5	8	11	67
松野町														
鬼北町														
愛南町	7	3	8	6	4	5	3	4	3	5	8	11	67	

注意報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方气象台

種別	発表区域	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
高潮	松山市	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	0	0	8
	伊予市	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	0	0	8
	東温市													
	久万高原町													
	松前町	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	0	0	8
	砥部町													
	新居浜市	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	0	0	8
	西条市	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	0	0	8
	四国中央市	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	0	0	8
	今治市	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	0	0	8
	上島町	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	0	0	8
	八幡浜市	0	0	0	0	0	0	2	0	3	2	0	0	7
	大洲市	0	0	0	0	0	0	2	0	3	2	0	0	7
	西予市	0	0	0	0	0	0	2	0	3	2	0	0	7
	内子町													
	伊方町	0	0	0	0	0	0	2	0	3	2	0	0	7
	宇和島市	0	0	0	0	0	0	2	0	4	2	0	0	8
	松野町													
鬼北町														
愛南町	0	0	0	0	0	0	2	0	4	2	0	0	8	
雷	松山市	1	2	2	8	6	5	16	19	7	5	9	6	86
	伊予市	1	2	2	8	6	5	16	19	7	5	9	6	86
	東温市	1	2	2	8	6	5	16	19	7	5	9	6	86
	久万高原町	1	2	2	8	6	5	16	19	7	5	9	6	86
	松前町	1	2	2	8	6	5	16	19	7	5	9	6	86
	砥部町	1	2	2	8	6	5	16	19	7	5	9	6	86
	新居浜市	1	2	2	8	6	5	16	19	7	6	9	6	87
	西条市	1	2	2	8	6	5	16	19	7	6	9	6	87
	四国中央市	1	2	2	8	6	5	16	19	7	6	9	6	87
	今治市	1	2	2	8	6	5	16	19	7	6	9	6	87
	上島町	1	2	2	8	6	5	16	19	7	6	9	6	87
	八幡浜市	1	3	3	8	6	6	17	19	7	5	9	6	90
	大洲市	1	3	3	8	6	6	17	19	7	5	9	6	90
	西予市	1	3	3	8	6	6	17	19	7	5	9	6	90
	内子町	1	3	3	8	6	6	17	19	7	5	9	6	90
	伊方町	1	3	3	8	6	6	17	19	7	5	9	6	90
	宇和島市	1	3	3	8	6	6	17	19	7	5	9	6	90
	松野町	1	3	3	8	6	6	17	19	7	5	9	6	90
鬼北町	1	3	3	8	6	6	17	19	7	5	9	6	90	
愛南町	1	3	3	8	6	6	17	19	7	5	9	6	90	
濃霧	松山市	1	0	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	8
	伊予市	1	0	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	8
	東温市	1	0	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	8
	久万高原町	1	0	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	8
	松前町	1	0	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	8
	砥部町	1	0	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	8
	新居浜市	1	0	1	2	3	0	2	0	0	0	0	0	9
	西条市	1	0	1	2	3	0	2	0	0	0	0	0	9
	四国中央市	1	0	1	2	3	0	2	0	0	0	0	0	9
	今治市	1	0	1	2	3	0	2	0	0	0	0	0	9
	上島町	1	0	1	2	3	0	2	0	0	0	0	0	9
	八幡浜市	1	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	7
	大洲市	1	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	7
	西予市	1	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	7
	内子町	1	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	7
	伊方町	1	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	7
	宇和島市	1	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	7
	松野町	1	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	7
鬼北町	1	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	7	
愛南町	1	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	7	

注意報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方气象台

種別	発表区域	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
乾燥	松山市	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	伊予市	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	東温市	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	久万高原町	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	松前町	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	砥部町	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	新居浜市	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	西条市	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	四国中央市	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	今治市	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	上島町	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	八幡浜市	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	大洲市	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	西予市	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	内子町	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	伊方町	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
	宇和島市	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19
松野町	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19	
鬼北町	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19	
愛南町	5	3	3	2	3	0	0	0	0	1	1	1	19	
なだれ	松山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	伊予市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	東温市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	久万高原町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	松前町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	砥部町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	新居浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西条市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	四国中央市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	今治市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	上島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	八幡浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大洲市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西予市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	内子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	伊方町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	宇和島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松野町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鬼北町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
愛南町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
低温	松山市	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	伊予市	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	東温市	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	久万高原町	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	松前町	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	砥部町	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	新居浜市	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	西条市	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	四国中央市	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	今治市	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	上島町	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	八幡浜市	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	大洲市	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	西予市	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	内子町	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	伊方町	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
	宇和島市	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16
松野町	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16	
鬼北町	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16	
愛南町	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16	

注意報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方気象台

種別	発表区域	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
霜	松山市	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	伊予市	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	東温市	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	久万高原町	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	松前町	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	砥部町	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	新居浜市	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	西条市	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	四国中央市	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	今治市	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	上島町	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	八幡浜市	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	大洲市	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	西予市	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	内子町	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	伊方町	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	宇和島市	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20
松野町	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20	
鬼北町	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20	
愛南町	0	1	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20	
着雪	松山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	伊予市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	東温市	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
	久万高原町	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
	松前町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	砥部町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	新居浜市	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
	西条市	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
	四国中央市	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
	今治市	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	上島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	八幡浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大洲市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	西予市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	内子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	伊方町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	宇和島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松野町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鬼北町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
愛南町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

- 注) 1. 翌月へまたがる注意報の発表回数は、前月に入れてある。切替は発表回数に入れていない。
 2. 平成22年5月27日13時から、警報・注意報の発表区域を市町単位に変更した。

気象情報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方気象台

	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
雪に関する愛媛県気象情報												6	6
大雪に関する愛媛県気象情報	5	13										4	22
大雪と低温に関する愛媛県気象情報		1											1
大雪と風雪及び高波に関する愛媛県気象情報	4	3										2	9
風雪と高波に関する愛媛県気象情報		2											2
暴風と高波に関する愛媛県気象情報				2								2	4
暴風と高波及び落雷に関する愛媛県気象情報				2									2
強風と高波に関する愛媛県気象情報			4	10								1	15
強風と高波及び落雷に関する愛媛県気象情報				2								2	4
強風と高波及び大雨に関する愛媛県気象情報				2									2
大雨に関する愛媛県気象情報						7	5	14	9				35
大雨と落雷及び突風に関する愛媛県気象情報						10	16		2	4			32
落雷と突風に関する愛媛県気象情報		2					4	4		6	9	8	33
落雷と突風及び強風に関する愛媛県気象情報										1	8		9
落雷と突風及び降ひょうに関する愛媛県気象情報					7					2			9
黄砂に関する愛媛県気象情報				1									1
台風に関する愛媛県気象情報						11	2	4	18				35
高温に関する愛媛県気象情報							1						1
長期間の低温に関する愛媛県気象情報												1	1

潮位情報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方気象台

	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						2	1			1	1		5
副振動に関する愛媛県潮位情報												1	1

高温注意情報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方気象台

	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							10	18					28

竜巻注意情報の発表回数

2012年(平成24年)

松山地方気象台

	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		1		1		1	11	2	4	3	1		24

土砂災害警戒情報の発表回数

2012年(平成24年)

愛媛県・松山地方気象台共同発表

	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							2	3	6				11

(発表回数には解除を含む)

記録的短時間大雨情報の発表回数

2012年(平成24年)は、記録的短時間大雨情報の発表はなかった。

指定河川洪水予報の発表回数

2012年(平成24年)は指定河川洪水予報の発表はなかった。

平年値との比較

2012年(平成24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	気温 (°C)	本年	5.5)	5.2	9.3	15.2	19.1	22.3	27.3	28.8	24.8	19.0	12.4	6.8	16.3
		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	-0.5	-1.3	-0.2	0.6	0.1	-0.4	0.4	1.0	0.5	0.3	-0.9	-1.6	-0.2
山	降水量 (mm)	本年	26.0	115.0	125.5	82.5	38.5	280.0	199.5	91.0	100.5	98.0	90.0	122.5	1369.0
		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	50%	175%	123%	77%	27%	125%	104%	102%	77%	101%	132%	266%	104%
山	日照時間 (h)	本年	131.6)	113.4	143.4	192.3	181.9	98.2	201.2	212.0	182.2	209.8	111.7	124.0	1901.7
		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	105%	82%	86%	102%	92%	61%	104%	96%	110%	118%	77%	91%	94%
宇	気温 (°C)	本年	6.0	6.1	10.4	15.5	19.0	22.2	26.9	27.8	24.3	18.7	13.0	7.9)	16.5
		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	-0.8	-1.3	0.1	0.4	-0.2	-0.5	0.4	0.3	-0.1	-0.1	-0.9	-1.0	-0.3
和	降水量 (mm)	本年	42.0	127.0	158.5	88.0	50.5	494.0	338.5	129.5	195.0	113.0	80.0	109.5)	1925.5
		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	70%	178%	135%	74%	31%	191%	143%	73%	96%	102%	98%	207%	117%
島	日照時間 (h)	本年	104.9	91.5	141.6	185.4	173.5	91.0	194.2	176.2	177.4	187.6	121.0	82.0)	1726.3
		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	94%	70%	91%	102%	91%	60%	97%	78%	105%	108%	92%	69%	89%

) 付の値は欠測期間があります。

2012年（平成24年）極値の更新状況（全年1位更新のみ）

- 1 気象官署（松山）及び特別地域気象観測所（宇和島）における極値の更新は次のとおり

日最大10分間降水量 [単位] mm

地点名	フリガナ	1位	2位	統計開始
松山	マツヤマ	24.0 2012年8月19日	21.5 1992年8月2日	1937年

- 2 地域気象（雨量）観測所（アメダス）における極値の更新は次のとおり

年平均気温の低い方から [単位] °C

地点名	フリガナ	1位	2位	統計開始
松山南吉田	マツヤマミナヨシダ	16.2 2012年	16.4 2003年	2003年
瀬戸	セト	15.5 2012年	15.8 2011年	1997年

日最大1時間降水量 [単位] mm

地点名	フリガナ	1位	2位	統計開始
瀬戸	セト	52.5 2012年8月11日	52 1997年9月16日	1997年

日最大10分間降水量 [単位] mm

地点名	フリガナ	1位	2位	統計開始
今治	イマバリ	16.0 2012年8月14日	15.0 2009年8月1日	2009年
西条	サイジョウ	14.0 2012年9月3日	14.0 2012年7月7日	2009年
新居浜	ニイハマ	13.0 2012年7月3日	12.5 2012年9月11日	2009年

日最大10分間降水量 [単位] mm

地点名	フリガナ	1位	2位	統計開始
四国中央	シコクチュウカ	15.0 2012年9月11日	15.0 2012年8月14日	2009年
長浜	ナガハマ	15.0 2012年8月14日	14.5 2011年6月20日	2008年
中山	ナカヤマ	19.0 2012年7月7日	16.0 2009年7月25日	2009年
大洲	オホス	19.0 2012年7月14日	15.5 2011年6月20日	2009年
瀬戸	セト	27.5 2012年6月16日	20.0 2012年8月11日	2009年

日最大風向・風速 [単位] m/s

地点名	フリガナ	1位	2位	統計開始
大三島	オホミヅ	WSW 19.0 2012年4月3日	W 19 1983年2月18日	1978年
四国中央	シコクチュウカ	W 15.9 2012年4月3日	W 14.4 2010年3月21日	1978年

日最大瞬間風向・風速 [単位] m/s

地点名	フリガナ	1位	2位	統計開始
大三島	オホミヅ	WSW 28.5 2012年4月3日	WSW 23.1 2010年12月28日	2008年
西条	サイジヨウ	WSW 29.2 2012年4月3日	SW 24.8 2010年3月20日	2009年
新居浜	ニイハ	W 27.8 2012年4月3日	W 25.8 2011年7月4日	2009年
瀬戸	セト	S 33.1 2012年9月17日	SSE 32.8 2009年4月20日	2009年
近永	チカガ	WSW 20.3 2012年4月3日	WSW 17.7 2011年5月29日	2008年

2012年(平成24年) 愛媛県の震度1以上の地震

No.1	2012年1月30日03:18:23.2 32°36.8'N 132°0.2'E 39km M:4.9 日向灘	
愛媛県	2	宇和島市住吉町、宇和島市丸穂*、宇和島市吉田町*、宇和島市津島町* 伊方町湊浦*、西予市明浜町*、西予市宇和町*、愛南町船越*、愛南町柏* 愛南町城辺*、愛南町一本松*
	1	宇和島市三間町*、八幡浜市五反田*、八幡浜市保内町*、大洲市肱川町* 大洲市長浜*、大洲市大洲*、伊方町三崎*、松野町松丸*、西予市野村町 西予市三瓶町*、愛南町御荘*、愛媛鬼北町近永*
No.2	2012年2月20日13:20:35.0 33°52.0'N 132°21.9'E 48km M:3.1 安芸灘	
愛媛県	1	松山市中島大浦*
No.3	2012年2月26日07:37:4.1 33°17.8'N 132°18.3'E 42km M:3.0 豊後水道	
愛媛県	1	宇和島市丸穂*、宇和島市三間町*、松野町松丸*、西予市明浜町*
No.4	2012年3月19日05:10:7.6 33°34.7'N 132°23.3'E 45km M:3.4 伊予灘	
愛媛県	1	今治市菊間町*、西条市丹原町鞍瀬、松山市北条辻*、久万高原町久万* 八幡浜市五反田*、八幡浜市保内町*、大洲市長浜*、伊方町湊浦* 西予市三瓶町*
No.5	2012年3月25日13:52:2.9 33°29.2'N 132°19.6'E 45km M:4.0 愛媛県南予	
愛媛県	2	大洲市長浜*、西予市野村町
	1	今治市大西町*、今治市菊間町*、今治市吉海町*、今治市上浦町* 西条市丹原町鞍瀬、松山市北条辻*、松山市中島大浦*、伊予市中山町* 砥部町総津*、久万高原町久万*、東温市南方*、宇和島市住吉町 宇和島市丸穂*、宇和島市吉田町*、宇和島市三間町*、宇和島市津島町* 八幡浜市広瀬、八幡浜市五反田*、八幡浜市保内町*、大洲市肱川町* 大洲市大洲*、大洲市河辺町*、内子町内子*、内子町平岡*、内子町小田* 伊方町湊浦*、松野町松丸*、西予市明浜町*、西予市城川町* 西予市宇和町*、西予市三瓶町*、愛媛鬼北町近永*、愛媛鬼北町下鍵山*
No.6	2012年4月1日04:53:1.6 33°41.7'N 132°29.8'E 43km M:3.1 伊予灘	
愛媛県	1	松山市中島大浦*
No.7	2012年4月2日16:39:7.1 33°47.0'N 132°10.9'E 56km M:4.1 伊予灘	
愛媛県	2	松山市中島大浦*、八幡浜市五反田*、大洲市長浜*、西予市明浜町*
	1	今治市大西町*、今治市菊間町*、今治市吉海町*、今治市上浦町* 西条市丹原町鞍瀬、松山市北持田町、松山市富久町*、松山市北条辻* 伊予市下吾川*、伊予市双海町*、久万高原町久万*、宇和島市住吉町 宇和島市丸穂*、宇和島市吉田町*、宇和島市三間町*、宇和島市津島町* 八幡浜市広瀬、八幡浜市保内町*、大洲市肱川町*、大洲市大洲* 内子町内子*、内子町平岡*、伊方町湊浦*、伊方町三机*、松野町松丸* 西予市野村町、西予市宇和町*、西予市三瓶町*、愛南町船越*、愛南町柏*
No.8	2012年4月11日03:41:24.6 34°1.3'N 133°40.6'E 9km M:3.5 愛媛県東予	
愛媛県	2	四国中央市金生町*
	1	四国中央市三島宮川*、四国中央市新宮町*
No.9	2012年4月18日16:35:50.6 33°13.4'N 132°22.9'E 38km M:3.0 豊後水道	
愛媛県	1	宇和島市丸穂*、西予市明浜町*、愛南町船越*

No.10	2012年5月20日01:18:45.7 33°54.7'N 132°37.4'E 43km M:3.1 安芸灘	
愛媛県	1	松山市中島大浦 *
No.11	2012年5月25日04:43:10.2 33°31.3'N 131°56.7'E 63km M:4.0 伊予灘	
愛媛県	2	八幡浜市五反田 *、八幡浜市保内町 *、大洲市大洲 *、伊方町湊浦 * 西予市宇和町 *、西予市三瓶町 *
	1	今治市南宝来町二丁目、今治市菊間町 *、今治市吉海町 *、今治市上浦町 * 西条市丹原町鞍瀬、上島町生名 *、上島町弓削 *、上島町岩城 * 松山市北持田町、松山市富久町 *、松山市中島大浦 *、伊予市下吾川 * 久万高原町久万 *、宇和島市丸穂 *、宇和島市吉田町 *、宇和島市三間町 * 宇和島市津島町 *、八幡浜市広瀬、大洲市豊茂、大洲市肱川町 * 大洲市長浜 *、内子町内子 *、内子町平岡 *、伊方町三崎 * 伊方町三机 *、松野町松丸 *、西予市野村町、西予市明浜町 *、愛南町船越 * 愛南町柏 *、愛南町城辺 *
No.12	2012年6月15日04:05:41.0 32°53.7'N 132°32.1'E 34km M:3.3 豊後水道	
愛媛県	1	松野町松丸 *、愛南町城辺 *、愛南町一本松 *、愛媛鬼北町近永 *
No.13	2012年6月20日02:32:2.4 33°46.2'N 132°14.8'E 52km M:3.7 伊予灘	
愛媛県	1	今治市波方町 *、今治市大西町 *、今治市菊間町 *、今治市吉海町 * 西条市丹原町鞍瀬、松山市富久町 *、松山市北条辻 *、松山市中島大浦 * 伊予市下吾川 *、久万高原町久万 *、宇和島市三間町 *、八幡浜市五反田 * 松野町松丸 *
No.14	2012年6月27日17:34:6.7 33°11.8'N 132°18.4'E 39km M:3.5 豊後水道	
愛媛県	1	宇和島市丸穂 *、宇和島市三間町 *、宇和島市津島町 *、八幡浜市五反田 * 大洲市肱川町 *、伊方町三崎 *、伊方町湊浦 *、松野町松丸 * 西予市明浜町 *、西予市三瓶町 *、愛南町船越 *、愛南町柏 *、愛南町御荘 * 愛南町城辺 *、愛南町一本松 *、愛媛鬼北町近永 *
No.15	2012年7月14日08:33:29.4 33°51.0'N 132°23.0'E 48km M:3.3 安芸灘	
愛媛県	1	西条市丹原町鞍瀬、松山市中島大浦 *
No.16	2012年7月26日02:20:11.5 30°59.7'N 130°27.1'E 131km M:4.7 種子島近海	
愛媛県	1	八幡浜市五反田 *
No.17	2012年7月30日02:33:12.7 32°37.2'N 131°49.5'E 47km M:3.8 日向灘	
愛媛県	1	宇和島市津島町 *、八幡浜市五反田 *、愛南町船越 *、愛南町柏 * 愛南町城辺 *
No.18	2012年8月21日02:22:15.6 33°16.0'N 132°8.8'E 46km M:3.8 豊後水道	
愛媛県	1	宇和島市丸穂 *、宇和島市吉田町 *、宇和島市津島町 *、大洲市肱川町 * 大洲市長浜 *、松野町松丸 *、西予市明浜町 *、西予市宇和町 * 西予市三瓶町 *、愛南町船越 *、愛南町柏 *

No.19	2012年9月8日10:41:24.8 33°48.7'N 132°18.6'E 50km M:4.5 伊予灘	
愛媛県	3	今治市菊間町*、今治市吉海町*、西条市丹原町鞍瀬、松山市中島大浦* 八幡浜市五反田*、大洲市長浜*、伊方町湊浦*
	2	今治市南宝来町二丁目、今治市朝倉北*、今治市波方町*、今治市大西町* 今治市宮窪町*、今治市上浦町*、今治市大三島町*、今治市関前岡村* 新居浜市一宮町、西条市周布*、西条市新田*、西条市丹原町池田* 上島町生名*、上島町弓削*、上島町岩城*、松山市北持田町 松山市富久町*、松山市北条辻*、伊予市下吾川*、伊予市中山町* 愛媛松前町筒井*、砥部町総津*、砥部町宮内*、久万高原町久万* 東温市南方*、東温市見奈良*、宇和島市住吉町、宇和島市丸穂* 宇和島市吉田町*、宇和島市三間町*、八幡浜市保内町*、大洲市肱川町* 大洲市大洲*、内子町内子*、内子町平岡*、内子町小田*、松野町松丸* 西予市野村町、西予市明浜町*、西予市三瓶町*、愛南町柏*
	1	今治市玉川町*、今治市伯方町*、新居浜市中筋町*、新居浜市別子山* 西条市小松町*、四国中央市金生町*、四国中央市新宮町*、上島町魚島* 伊予市双海町*、久万高原町東川*、久万高原町洪草*、久万高原町柳井川* 宇和島市津島町*、八幡浜市広瀬、大洲市豊茂、大洲市河辺町* 伊方町三崎*、伊方町三机*、西予市城川町*、西予市宇和町* 愛南町船越*、愛南町城辺*、愛南町一本松*、愛媛鬼北町成川 愛媛鬼北町近永*、愛媛鬼北町下鍵山*
No.20	2012年10月10日05:49:35.0 32°41.2'N 132°29.2'E 33km M:4.5 日向灘	
愛媛県	3	愛南町一本松*
	2	宇和島市吉田町*、伊方町湊浦*、西予市明浜町*、西予市宇和町* 愛南町船越*、愛南町柏*、愛南町御荘*、愛南町城辺*
	1	宇和島市住吉町、宇和島市丸穂*、宇和島市三間町*、宇和島市津島町* 八幡浜市五反田*、大洲市肱川町*、大洲市大洲*、松野町松丸* 西予市野村町、愛媛鬼北町近永*
No.21	2012年10月14日00:14:23.5 32°46.0'N 132°17.5'E 36km M:4.1 日向灘	
愛媛県	2	愛南町船越*、愛南町柏*、愛南町城辺*、愛南町一本松*
	1	宇和島市住吉町、宇和島市丸穂*、宇和島市吉田町*、宇和島市三間町* 宇和島市津島町*、松野町松丸*、西予市明浜町*、愛南町御荘* 愛媛鬼北町近永*
No.22	2012年10月14日15:34:16.6 35°12.6'N 132°47.8'E 9km M:3.9 島根県東部	
愛媛県	1	上島町弓削*
No.23	2012年10月16日22:39:26.1 31°12.2'N 130°19.8'E 166km M:5.0 薩摩半島西方沖	
愛媛県	1	八幡浜市五反田*、西予市明浜町*、愛南町船越*、愛南町一本松*

No.24	2012年10月27日04:44:37.9 33°30.5'N 133°28.3'E 34km M:4.5 高知県中部	
愛媛県	3	今治市大西町*、今治市吉海町*、西条市丹原町鞍瀬、松山市富久町* 東温市見奈良*
	2	今治市南宝来町二丁目、今治市朝倉北*、今治市波方町*、今治市菊間町* 今治市上浦町*、今治市大三島町*、新居浜市一宮町、新居浜市別子山* 西条市周布*、西条市新田*、西条市小松町*、西条市丹原町池田* 四国中央市新宮町*、上島町魚島*、上島町生名*、上島町弓削* 上島町岩城*、松山市北条辻*、松山市中島大浦*、伊予市下吾川* 伊予市中山町*、愛媛松前町筒井*、砥部町宮内*、久万高原町東川* 久万高原町久万*、東温市南方*、宇和島市丸穂*、宇和島市吉田町* 大洲市肱川町*、内子町内子*、内子町小田*、松野町松丸* 西予市野村町、西予市明浜町*、西予市城川町*、西予市宇和町* 愛媛鬼北町下鍵山*
	1	今治市玉川町*、今治市宮窪町*、今治市伯方町*、今治市関前岡村* 新居浜市中筋町*、四国中央市三島宮川*、四国中央市金生町* 四国中央市土居町*、松山市北持田町、砥部町総津*、久万高原町洪草* 久万高原町柳井川*、宇和島市住吉町、宇和島市三間町*、宇和島市津島町* 八幡浜市五反田*、八幡浜市保内町*、大洲市長浜*、大洲市大洲* 大洲市河辺町*、内子町平岡*、伊方町湊浦*、西予市三瓶町* 愛南町船越*、愛南町柏*、愛南町城辺*、愛南町一本松* 愛媛鬼北町成川、愛媛鬼北町近永*
No.25	2012年11月23日04:56:6.8 34°2.7'N 133°12.4'E 15km M:3.4 瀬戸内海中部	
愛媛県	1	今治市吉海町*、今治市宮窪町*、今治市上浦町*、新居浜市一宮町 西条市新田*、西条市丹原町池田*、上島町魚島*
No.26	2012年12月1日00:02:17.1 32°47.8'N 132°23.5'E 38km M:3.2 豊後水道	
愛媛県	1	愛南町船越*
No.27	2012年12月2日16:29:4.2 33°20.2'N 131°49.0'E 70km M:3.9 伊予灘	
愛媛県	2	伊方町湊浦*
	1	宇和島市丸穂*、八幡浜市五反田*、八幡浜市保内町*、大洲市長浜* 大洲市大洲*、伊方町三崎*
No.28	2012年12月19日14:32:40.0 33°59.6'N 133°36.9'E 8km M:2.6 愛媛県東予	
愛媛県	1	四国中央市新宮町*

No.29	2012年12月22日15:15:30.3 33°31.1'N 132°18.0'E 47km M:4.5 伊予灘	
愛媛県	3	今治市菊間町*、松山市富久町*、八幡浜市五反田*、大洲市肱川町* 大洲市長浜*、大洲市大洲*、内子町内子*、内子町平岡*、伊方町湊浦* 西予市明浜町*、西予市三瓶町*
	2	今治市南宝来町二丁目、今治市波方町*、今治市大西町*、今治市吉海町* 今治市宮窪町*、今治市上浦町*、今治市大三島町*、西条市丹原町鞍瀬 西条市周布*、西条市丹原町池田*、上島町弓削*、松山市北持田町 松山市北条辻*、松山市中島大浦*、伊予市下吾川*、伊予市中山町* 愛媛松前町筒井*、久万高原町久万*、東温市南方*、宇和島市住吉町 宇和島市丸穂*、宇和島市吉田町*、宇和島市三間町*、宇和島市津島町* 八幡浜市広瀬、八幡浜市保内町*、大洲市河辺町*、内子町小田* 松野町松丸*、西予市野村町、西予市宇和町*、愛媛鬼北町近永*
	1	今治市朝倉北*、今治市玉川町*、今治市伯方町*、今治市関前岡村* 新居浜市一宮町、新居浜市別子山*、西条市新田*、西条市小松町* 上島町魚島*、上島町生名*、上島町岩城*、伊予市双海町*、砥部町総津* 砥部町宮内*、久万高原町東川*、久万高原町洪草*、久万高原町柳井川* 東温市見奈良*、大洲市豊茂、伊方町三崎*、西予市城川町*、愛南町船越* 愛南町柏*、愛南町城辺*、愛南町一本松*、愛媛鬼北町成川 愛媛鬼北町下鍵山*
No.30	2012年12月22日15:17:17.7 33°31.3'N 132°17.7'E 46km M:3.4 伊予灘	
愛媛県	1	今治市菊間町*、松山市富久町*、伊予市中山町*、久万高原町久万* 八幡浜市五反田*、大洲市肱川町*、大洲市長浜*、内子町内子* 松野町松丸*、西予市明浜町*
No.31	2012年12月29日14:18:51.2 33°5.3'N 132°23.2'E 41km M:3.4 豊後水道	
愛媛県	2	西予市明浜町*
	1	宇和島市丸穂*、宇和島市吉田町*、宇和島市津島町*、八幡浜市広瀬 八幡浜市五反田*、大洲市肱川町*、松野町松丸*、西予市宇和町* 西予市三瓶町*、愛南町柏*

(*がついているのは地方公共団体または防災科学技術研究所の震度観測点です)

生物季節観測表（植物）

2012年(平成24年)

観測項目	2012年 観測日	平年日	平年差	昨年	昨年差
ツバキの開花	12月17日*	12月29日	-12	1月31日	-45
ウメの開花	1月20日	1月6日	+14	12月23日*	+28
タンポポの開花	2月17日	2月20日	-3	1月12日	+36
サクラの開花	3月30日	3月25日	+5	3月25日	+5
サクラの満開	4月4日	4月4日	0	4月6日	-2
イチョウの発芽	4月6日	4月7日	-1	4月6日	0
ヤマツツジの開花(注)	4月14日	4月4日	+10	—	—
ノダフジの開花	4月23日	4月18日	+5	4月19日	+4
アジサイの開花	6月6日	6月11日	-5	6月10日	-4
ヤマハギの開花	7月14日	7月16日	-2	7月14日	0
サルスベリの開花	7月18日	7月19日	-1	7月11日	+7
ススキの開花	8月30日	9月13日	-14	9月6日	-7
イチョウの黄葉	11月20日	11月23日	-3	11月29日	-9
イチョウの落葉	12月1日	12月2日	-1	12月10日	-9
イロハカエデの紅葉	12月3日	12月5日	-2	12月7日	-4
イロハカエデの落葉	12月19日	12月20日	-1	1月5日	-17

(注) 代替種目のコバノミツバツツジを観測

*：前年の観測

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。

生物季節観測表（動物）

2012年(平成24年)

観測項目	2012年 観測日	平年日	平年差	昨年	昨年差
ヒバリの初鳴	2月13日	2月13日	0	2月21日	-8
モンシロチョウの初見	3月19日	3月18日	+1	3月13日	+6
ウグイスの初鳴	3月21日	3月5日	+16	3月12日	+9
ツバメの初見	3月30日	3月21日	+9	4月1日	-2
シオカラトンボの初見	5月16日	6月2日	-17	5月17日	-1
ホタルの初見	5月22日	5月24日	-2	5月26日	-4
アブラゼミの初鳴	7月13日	7月13日	0	7月10日	+3
ヒグラシの初鳴	8月2日	7月25日	+8	7月27日	+6
モズの初鳴	10月2日	9月17日	+15	10月17日	-15

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。

季節現象

2012年寒候期(2011年10月～2012年4月)

観測項目	観測日	平年日	平年差	昨年	昨年差
初冠雪*	12月9日	12月6日	+3	12月9日	0
初氷	12月17日	12月1日	+16	12月10日	+7
初雪	12月24日	12月21日	+3	12月16日	+8
初霜	12月28日	12月1日	+27	11月29日	+29

*：冠雪は皿ヶ嶺を観測

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。

お 知 ら せ

1. 「松山」は地上気象観測装置の更新作業のため、1月26日09時11分～18時58分の間、欠測となりました。
2. 松山地方気象台では、地上気象観測装置の更新に伴い、積雪計を設置し、2012年（平成24年）2月1日より、積雪計による積雪の観測を開始しました。
これにより、「降雪の深さ」及び「積雪の深さ」の観測時刻が、毎正時（1日：24回）となりました。また、「降雪の深さ合計」及び「日最深積雪」の統計に用いる日界が、21時から24時に変更になりました。
(以前は、雪板と雪尺による観測、09時・15時・21時の1日：3回、及び臨時観測)
3. 平成24年9月26日、今治地域気象観測所を「今治市大新田町」から「今治市山路」に移設しました。
なお、統計は接続します。

	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				
新	今 治	○	○	○	○			今治市山路	34 03.2	132 58.5	27
旧	今 治	○	○	○	○			今治市大新田町	34 04.6	132 59.4	2

4. 「宇和島」は地上気象観測装置の更新作業のため、12月6日09時05分～18時18分の間、欠測となりました。

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 2012年(平成24年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温						平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			最多 風向 16方位	風 速						月		
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均 °C	日最高 平均°C	日最低 平均°C	最高		最低		平均 %	最小			平均 m/s	最 大			最大瞬間風速				
								°C	起日	°C			起日	%			起日	m/s	風向	起日	m/s		風向	起日
1	1017.0	1021.3	1012.3	22	5.5	9.5	1.9	13.0	20	-1.1	27	5.3	58	27	31	WNW	2.2	8.7	WNW	2	16.9	WNW	1	1
2	1015.9	1020.1	1005.4	7	5.2	8.6	1.8	14.6	24	-2.7	3	6.1	67	29	11*	NW	2.2	7.7	WNW	1	14.0	WNW	1	2
3	1013.6	1017.8	1000.8	23	9.3	13.4	5.4	22.9	30	0.3	13	7.7	65	9	22	ESE	2.4	8.2	WSW	11	16.9	W	11	3
4	1010.7	1014.8	995.8	3	15.2	20.2	10.6	25.8	28	2.9	8	10.9	62	23	9	E	2.5	10.6	SSE	22	23.6	WSW	3	4
5	1007.0	1011.0	997.8	2	19.1	24.2	14.8	29.4	22	11.1	12	14.0	64	17	17	E	2.2	6.8	WSW	6	13.6	NNW	12	5
6	1003.8	1007.8	989.5	19	22.3	26.1	19.4	30.0	10	15.9	6	21.2	80	40	10	NW	1.8	6.9	S	10	10.7	SSW	10	6
7	1004.4	1008.2	997.4	7	27.3	31.7	23.9	35.6	31	19.7	9	27.0	75	43	18*	E	2.1	7.0	S	18	14.1	NNW	3	7
8	1006.6	1010.5	1004.3	8	28.8	33.8	25.0	35.9	4	23.5	25	27.3	70	37	27*	E	2.2	8.7	SE	27	15.5	SSE	27	8
9	1008.8	1012.7	999.0	30	24.8	29.6	21.2	33.3	8	17.3	23	22.8	73	29	26	E	2.2	8.2	SSW	17	14.3	S	17	9
10	1012.1	1016.1	1005.8	4	19.0	24.2	14.3	28.1	3	10.1	24	14.3	66	21	15	ESE	2.3	7.7	S	22	13.4	S	22	10
11	1013.3	1017.4	1003.2	26	12.4	16.4	8.4	19.7	9	3.3	28	9.6	67	33	13	ESE	2.4	8.9	NW	14	15.7	NNW	14	11
12	1016.2	1020.4	1005.4	30	6.8	10.7	3.0	16.1	15	-0.9	27	6.8	68	26	7	WNW	2.4	9.1	SW	6	15.5	SW	6	12
年	1010.8	1014.8	989.5	6/19	16.3	20.7	12.5	35.9	8/4	-2.7	2/3	14.4	68	9	3/22	ESE	2.2	10.6	SSE	4/22	23.6	WSW	4/3	年

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			
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		cm		起日		
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm	cm					
1	131.6	42	4	8.5	6.5	26.0	16.5	19	3.5	19	1.0	19*	16.5	19	0	0	27*	-	-	-	-	1
2	113.4	36	8	9.6	7.5	115.0	33.5	23	12.5	23	4.0	6	36.5	23	5	3	2	4	3	-	-	2
3	143.4	39	8	12.6	6.8	125.5	60.0	23	9.0	23	3.0	23	60.0	23	-	-	-	0	12	-	-	3
4	192.3	49	3	16.9	5.9	82.5	41.5	11	12.5	11	3.0	11	44.0	11	-	-	-	-	-	-	-	4
5	181.9	42	4	18.3	6.8	38.5	18.0	2	4.5	25	1.5	25	19.5	2	-	-	-	-	-	-	-	5
6	98.2	23	9	13.9	9.1	280.0	66.5	21	19.0	16	4.5	21*	78.5	16	-	-	-	-	-	-	-	6
7	201.2	46	2	18.5	7.4	199.5	51.5	3	22.5	7	12.0	7	51.5	3	-	-	-	-	-	-	-	7
8	212.0	51	1	19.1	6.5	91.0	37.0	19	36.5	19	24.0	19	37.0	19	-	-	-	-	-	-	-	8
9	182.2	49	1	15.8	7.2	100.5	25.0	11	17.0	3	9.0	3	26.5	30	-	-	-	-	-	-	-	9
10	209.8	60	1	13.7	5.0	98.0	47.0	17	14.5	10	6.0	17	47.0	17	-	-	-	-	-	-	-	10
11	111.7	36	3	8.1	7.0	90.0	41.0	17	18.5	17	4.5	17	41.0	17	-	-	-	-	-	-	-	11
12	124.0	40	5	7.2	6.8	122.5	36.0	30	8.5	30	2.0	30	36.0	30	-	-	-	-	-	-	-	12
年	1901.7	43	49	13.5	6.9	1369.0	66.5	6/21	36.5	8/19	24.0	8/19	78.5	6/16	5	3	2/2	4	2/3	-	-	年

月	階 級 別 日 数																											現象日数			月																							
	気 温 °C						日 降 水 量 mm						日 最 深 積 雪 cm						日最大風速 m/s				平均雲量 10分比		日照率%																													
	日最高			日平均			日最低			≥0.0			≥0.5			≥1.0			≥10			≥30			≥70			≥100				≥0		≥5		≥10		≥20		≥50		≥100		≥10		≥15		≥20		≥30		<1.5	≥8.5	≥40
	≥35	≥30	≥25	<0	≥25	<0	≥25	<0	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥50	≥70	≥100	≥0	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15	≥20	≥30	<1.5	≥8.5	≥40	雪		霧	雷																					
1	0	0	0	0	0	0	0	6	21	6	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	16	5	0	0	1												
2	0	0	0	0	0	0	0	9	23	14	12	3	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	15	11	6	0	0	2												
3	0	0	0	0	0	0	0	0	20	14	12	4	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	13	17	1	0	0	3													
4	0	0	2	0	0	0	0	0	16	14	13	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8	16	0	0	1	4														
5	0	0	11	0	0	0	0	0	14	7	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	13	17	0	1	0	5															
6	0	1	22	0	1	0	0	0	22	18	15	7	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	9	0	0	0	0	6															
7	3	21	31	0	24	0	12	0	17	13	12	9	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	14	19	0	0	0	3	7															
8	6	31	31	0	31	0	17	0	19	7	6	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	20	0	0	0	3	8																
9	0	17	27	0	18	0	0	0	20	12	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	19	0	0	0	4	9																
10	0	0	13	0	0	0	0	0	14	6	5	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	21	0	0	0	0	10																
11	0	0	0	0	0	0	0	0	22	9	6	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	12	0	0	0	3	11																	
12	0	0	0	0	0	0	0	2	23	15	13	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	15	3	0	0	1	12																	
年	9	70	137	0	74	0	29	17	231	135	115	45	13	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	21	140	192	15	1	15	年																			

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

2012年 (平成24年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温						平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			最多 風向 16方位	風 速						月		
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均 ℃	日最高 平均℃	日最低 平均℃	最高		最低		平均 %	最小			平均 m/s	最 大			最大瞬間風速				
								℃	起日	℃			起日	%			起日	m/s	風向	起日	m/s		風向	起日
1	1019.6	1021.4	1012.3	22	6.0	10.1	2.3	13.6	22	-1.4	27	5.9	63	21	31	NW	3.2	16.7	WNW	4	22.2	WNW	4	1
2	1018.2	1020.0	1004.6	7	6.1	9.9	2.5	16.7	7	-1.3	3*	6.6	67	28	12	NW	3.3	15.3	WNW	1	22.3	WNW	2	2
3	1016.1	1017.9	1000.6	23	10.4	14.7	6.2	20.0	30	0.0	13	8.4	65	18	29*	WNW	3.1	16.9	WNW	24	25.4	NW	25	3
4	1013.3	1015.1	999.1	3	15.5	20.7	10.4	26.2	25	2.8	8	11.4	64	11	7	WNW	3.5	20.1	WNW	3	31.9	WNW	3	4
5	1009.4	1011.2	997.6	2	19.0	23.8	14.6	27.1	5	10.0	12	15.4	71	12	6	WNW	2.5	12.2	WNW	3	17.7	WNW	17	5
6	1006.2	1007.9	988.7	19	22.2	25.7	19.5	29.9	30	15.9	6	21.9	82	43	4	WNW	2.1	9.4	WNW	9	13.7	W	16	6
7	1007.1	1008.8	998.8	7	26.9	31.2	23.6	34.4	16	20.1	9	27.7	79	49	18*	WNW	2.3	10.0	NW	3	14.8	SW	7	7
8	1009.1	1010.8	1004.7	1	27.8	32.2	24.7	34.0	13	23.6	21	28.2	76	41	24	WNW	2.3	8.3	S	30	20.0	SE	27	8
9	1011.2	1012.9	997.3	30	24.3	29.3	20.8	33.3	14	15.8	22	23.5	77	37	26	SE	2.3	14.0	SE	16	23.6	SE	17	9
10	1014.3	1016.1	1005.5	4*	18.7	24.5	13.8	28.7	3	9.2	24	15.2	71	31	29	SE	2.2	14.8	WNW	23	19.2	WNW	23	10
11	1015.8	1017.6	1004.3	26	13.0	17.5	8.7	21.5	9	3.4	28	9.9	66	34	2	WNW	3.3	14.8	WNW	17*	23.2	WNW	13	11
12	1018.5	1020.3	1005.3	30	7.9	12.3	4.0	19.7	15	-0.6	27	7.7	71	32	1	NW	3.7	16.1	WNW	9	23.5	SE	28	12
年	1013.2	1015.0	988.7	6/19	16.5	21.0	12.6	34.4	7/16	-1.4	1/27	15.2	71	11	4/7	WNW	2.8	20.1	WNW	4/3	31.9	WNW	4/3	年

月	日照 時間 h	日照率 %	不照 日数	全天 日射量 MJ/m ²	平均 曇量 10分比	降 水 量								降 雪 の 深 さ			最深積雪		月			
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		cm		起日		
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm	cm					
1	104.9	33	4			42.0	14.0	16	2.5	19	1.0	24*	14.0	16								1
2	91.5	29	7			127.0	33.5	23	15.0	23	5.5	23	41.5	23								2
3	141.6	38	10			158.5	47.0	23	15.0	31	8.0	31	47.5	23								3
4	185.4	48	2			88.0	25.5	11	11.0	11	3.5	11	25.5	11								4
5	173.5	41	5			50.5	24.0	2	4.0	2	1.0	31*	28.0	2								5
6	91.0	21	11			494.0	125.5	21	30.5	16	8.0	16	126.5	21								6
7	194.2	45	2			338.5	85.5	1	57.0	1	15.5	1	93.5	11								7
8	176.2	43	1			129.5	25.5	28*	24.5	11	9.0	11	28.5	28								8
9	177.4	48	1			195.0	46.0	17	14.0	17	8.5	5	82.0	16								9
10	187.6	53	1			113.0	84.5	17	46.5	17	12.0	17	84.5	17								10
11	121.0	39	4			80.0	44.5	17	18.0	17	8.5	17	44.5	17								11
12	82.0	27	5			109.5	33.0	30	7.0	30*	2.5	15	33.0	30								12
年	1726.3	39	53			1925.5	125.5	6/21	57.0	7/1	15.5	7/1	126.5	6/21								年

月	階 級 別 日 数																								現象日数			月						
	気 温 °C						日 降 水 量 mm								日 最 深 積 雪 cm						日 最 大 風 速 m/s				平均曇量 10分比		日照率%							
	日最高		日平均		日最低		≥0.0		≥0.5		≥1.0		≥10		≥30		≥50		≥70		≥100		≥10		≥15		≥20		≥30		<1.5	≥8.5	≥40	
	≥35	≥30	≥25	<0	≥25	<0	≥25	<0	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥50	≥70	≥100	≥0	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15	≥20	≥30	<1.5		≥8.5	≥40				
1	0	0	0	0	0	0	0	6	19	7	7	2	0	0	0	0															16	6	2	1
2	0	0	0	0	0	0	0	7	21	14	14	5	1	0	0	0														8	8	0	2	
3	0	0	0	0	0	0	0	18	13	12	5	2	0	0	0	0														13	0	2	3	
4	0	0	2	0	0	0	0	16	11	8	5	0	0	0	0	0														17	0	0	4	
5	0	0	13	0	0	0	0	10	9	8	1	0	0	0	0	0														15	0	0	5	
6	0	0	21	0	1	0	0	23	21	17	9	4	4	3	1															7	0	0	6	
7	0	21	31	0	26	0	4	18	15	14	10	3	3	1	0															17	0	0	7	
8	0	30	31	0	30	0	11	22	14	14	5	0	0	0	0															16	0	0	8	
9	0	12	29	0	17	0	1	20	13	12	5	3	0	0	0															16	0	0	9	
10	0	0	15	0	0	0	0	10	3	3	2	1	1	1	0															19	0	0	10	
11	0	0	0	0	0	0	0	16	9	8	2	1	0	0	0															15	0	0	11	
12	0	0	0	0	0	0	1	26	17	14	3	1	0	0	0															8	10	1	12	
年	0	63	142	0	74	0	16	14	219	146	131	54	16	8	5	1														65	12	1	0	年

地域気象観測年報

愛媛県 (73)

2012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	
気	平均	14.8		15.6	15.4	16.4	15.7		16.3	16.2		15.5		12.4	
	平年差	-0.7		-0.3	-0.5	-0.1	-0.5		-0.2	-0.6		-0.2		-0.2	
	最高	35.1		35.6	35.1	35.8	36.3		35.9	36.3		34.1		34.3	
	起月日	8/2		7/27	8/7	8/27	8/2		8/4	8/2		7/15		7/31	
	最低	-5.5		-2.8	-3.6	-2.5	-3.2		-2.7	-2.8		-1.8		-10.7	
	起月日	2/19		2/19	2/19	2/19	2/19		2/3	2/3		2/2		2/19	
	最高平均	19.9		20.1	19.5	20.3	19.9		20.7	19.7		18.7		17.9	
	最高平均 平年差	-0.1		-0.3	-0.8	-0.2	-0.3		-0.1	-0.7		-0.8		-0.6	
	最低平均	10.2		11.8	11.7	13.1	12.0		12.5	12.7		12.4		7.9	
	最低平均 平年差	-1.3		0.0	-0.2	+0.2	-0.6		0.0	-0.5		+0.1		+0.2	
温	平均0°C未満日数	1		0	0	0	0		0	0		0		31	
	平均25°C以上日数	65		69	65	73	67		74	69		64		27	
	最高0°C未満日数	0		0	0	0	0		0	0		0		3	
	最高25°C以上日数	125		123	118	132	124		137	111		89		109	
	最高30°C以上日数	63		64	56	67	62		70	48		23		42	
	最高35°C以上日数	3		4	1	6	8		9	5		0		0	
	最低0°C未満日数	55		29	26	6	20		17	10		10		97	
	最低25°C以上日数	1		13	9	40	17		29	15		9		0	
日照	年計	1950.6		1947.8	1783.1	1823.1	1613.6		1901.7			1813.9		1460.2	
	平年比	97		95	97	96	92		94			95		89	
	0.1時間未満日数	42		44	53	50	53		49			50		55	
風向・風速	平均風速	2.1		1.6	2.1	2.4	1.8		2.2	3.9		3.8		1.4	
	最大風速	19.0		11.7]	13.8	15.3	15.9		10.6	20.0		17.4		8.9	
	風向	WSW		WNW	SW	W	W		SSE	WSW		WSW		SSE	
	起月日	4/3		12/4	4/3	4/3	4/3		4/22	4/3		4/3		4/21	
	最大瞬間風速	28.5		19.7]	29.2	27.8	28.2		23.6	25.7		25.7		21.9	
	風向	WSW		WNW	WSW	W	SW		WSW	WSW		ENE		SSE	
	起月日	4/3		12/6	4/3	4/3	4/3		4/3	4/3		4/22		4/21	
	最多風向	NE)		ENE)	SSW)	SSE)	E)		ESE)	ESE)		S)		NNW)	
	10m/s以上日数	8		5	5	19	18		2	79		63		0	
	15m/s以上日数	1		0	0	1	1		0	11		3		0	
20m/s以上日数	0		0	0	0	0		0	1		0		0		
30m/s以上日数	0		0	0	0	0		0	0		0		0		
降水量	年計	1122.0	1352.0	1166.5	1479.0	1347.0	1565.0	2249.5	1369.0	1255.5	1771.0	2893.0]	1382.0	1696.5	1972.0
	平年比	100	93	96	106	103	118	115	104	104	//	×	101	104	104
	最大日降水量	64.0	66.0	64.5	67.0	134.0	135.5	242.5	66.5	56.5	73.0	266.5]	65.5	72.0	88.5
	起月日	6/16	7/3	7/3	9/3	6/19	6/19	9/17	6/21	3/23	8/14	9/17	10/17	6/21	6/21
	最大1時間降水量	31.0	40.0	39.0	46.0	42.5	45.5	40.0	36.5	25.0	43.0	40.5]	27.0	50.0	41.5
	起日 時分	7/07 04:19	8/14 02:50	8/14 02:53	9/03 16:30	9/11 03:14	9/11 03:22	9/05 13:54	8/19 14:33	7/07 05:00	8/14 03:18	9/17 13:02	10/17 12:58	7/07 05:34	8/14 03:30
	最大10分間降水量	11.5	19.5	16.0	14.0	13.0	15.0	16.5	24.0	9.5	13.5	14.5]	15.0	19.0	17.5
	起日 時分	7/13 13:41	8/14 02:18	8/14 02:18	9/03 16:07	7/03 08:02	9/11 02:32	9/05 13:14	8/19 13:47	9/11 01:51	9/07 13:44	7/29 13:57	8/14 01:35	7/07 04:52	8/06 13:34
	1mm以上日数	101	113	115	127	122	131	166	115	105	146	175]	118	136	153
	10mm以上日数	32	43	42	39	33	38	52	45	37	52	73]	43	51	59
	30mm以上日数	11	13	10	17	9	9	17	13	12	19	23]	14	16	20
	50mm以上日数	3	5	2	5	6	6	8	3	2	5	10]	4	7	6
	70mm以上日数	0	0	0	0	3	4	4	0	0	1	6]	0	1	2
100mm以上日数	0	0	0	0	1	3	3	0	0	0	4]	0	0	0	

地域気象観測年報

愛媛県 (73)

2012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	15.4		15.5		14.6	16.5	14.7	16.6
平年差	-0.2		-0.7		-0.3	-0.3	-0.5	-0.2
最高	36.1		31.6		35.5	34.4	34.7	34.6
起月日	7/27		8/10		7/30	7/16	7/27	7/29
最低	-3.4		-3.2		-5.3	-1.4	-4.8	-2.1
起月日	2/1		2/2		1/25	1/27	2/1	1/8
最高平均	20.9		18.2		19.9	21.0	20.0	21.0
最高平均 平年差	-0.5		-0.9		-0.1	-0.4	-0.8	-0.5
最低平均	11.1		13.3		10.1	12.6	10.5	12.5
最低平均 平年差	-0.1		-0.5		-0.2	-0.1	-0.1	+0.1
平均 0°C未満日数	0		1		7	0	6	0
平均25°C以上日数	72		59		64	74	57	74
最高 0°C未満日数	0		0		0	0	0	0
最高25°C以上日数	151		84		132	142	139	145
最高30°C以上日数	74		24		64	63	51	60
最高35°C以上日数	8		0		1	0	0	0
最低 0°C未満日数	47		8		71	14	59	17
最低25°C以上日数	7		11		6	16	0	17
日照								
年計	1609.5		1854.4		1700.5	1726.3	1643.6	1916.0
平年比	97		92		92	89	91	94
0.1時間未満日数	46		53		45	52	57	46
風速								
平均風速	1.5		4.5		2.3	2.8	1.4	2.1
最大風速	13.2		25.5		12.8	20.1	8.3	10.6
風向	WSW		S		W	WNW	SE	W
起月日	4/3		9/17		4/3	4/3	12/28	4/3
最大瞬間風速	23.1		33.1		22.8	31.9	20.3	20.8
風向	WSW		S		SE	WNW	WSW	W
起月日	2/17		9/17		4/22	4/3	4/3	4/3
最多風向	WSW)		N)		NW)	WNW)	WNW)	E)
10m/s以上日数	4		99		12	65	0	2
15m/s以上日数	0		24		0	12	0	0
20m/s以上日数	0		7		0	1	0	0
30m/s以上日数	0		0		0	0	0	0
降水量								
年計	1679.5	2394.0	1896.0	1844.0	1952.5	1925.5	2601.0	2158.5
平年比	102	//	125	120	103	117	130	113
最大日降水量	72.0	111.5	103.0	88.0	91.0	125.5	143.0	179.0
起月日	3/23	9/17	6/16	3/23	6/16	6/21	9/17	6/21
最大1時間降水量	39.0	36.5]	52.5	38.0	40.0	57.0	48.5	34.0
起日 時分	7/14 19:59	9/02 18:14	8/11 08:12	8/11 08:49	10/17 13:17	7/01 19:55	7/01 20:09	7/19 05:50
最大10分間降水量	19.0	17.0	27.5	13.0	14.5	15.5	18.0	12.5
起日 時分	7/14 19:22	7/22 15:18	6/16 14:59	7/03 07:01	7/03 08:48	7/01 19:41	7/14 20:36	7/19 05:00
1mm以上日数	126	157	117	119	133	131	152	131
10mm以上日数	50	62	54	50	53	54	73	59
30mm以上日数	16	22	19	21	19	16	24	24
50mm以上日数	7	12	10	8	9	8	13	9
70mm以上日数	4	7	6	5	6	5	6	3
100mm以上日数	0	1	1	0	0	1	2	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 防災業務課

TEL : 089-933-3610

FAX : 089-933-2116