

# 岡山県の気象年報

2023年（令和5年）

## 目次

資料の解説	1
気象観測所一覧表	2
警報・注意報の発表細分区域と気象観測所配置図	3
2023年（令和5年）の気象概況	4～8
解説用階級区分（平均気温、降水量、日照時間）	9～11
気象分布図	12
気象経過図	13～16
警報・注意報発表回数	17～22
気象情報等発表回数	23
気象災害	24～26
台風	27
季節現象	28
生物季節観測	29



岡山地方気象台

# 資料の解説

## 1 気象概況

岡山地方気象台及び岡山県内の地域気象観測所（特別地域気象観測所を含む）の観測結果や天気図等の資料から、岡山県の本年及び月毎の気象状況を解説します。

## 2 解説用階級区分（平均気温、降水量、日照時間）

岡山地方気象台及び岡山県内の地域気象観測所（特別地域気象観測所を含む）における、気温、降水量、日照時間の観測値※、平年差または平年比、及び階級を掲載します。

### （1）観測値の求め方

ア 平均気温（最小単位：0.1℃）

月の値は日統計値を平均したもので、年の値は月平均値を平均したものです。

イ 降水量（最小単位：0.5mm）

月の値は日合計値を合計したもので、年の値は月合計値を合計したものです。

ウ 日照時間（最小単位：0.1h）

月の値は日合計値を合計したもので、年の値は月合計値を合計したものです。

※ 日照時間の観測値は、岡山・津山を除き、2021年（令和3年）3月2日より「推計気象分布（日照時間）」から得る推計値を使用しています。

### （2）平年差、平年比、階級の求め方

ア 平年差、平年比

平均気温は平年差を、降水量と日照時間は平年比を示します。平年差は本年の観測値と平年値との差です。平年比は本年の観測値の平年値に対する比をいい、百分率で表します。なお、平年値は1991年～2020年の30年間の観測値から求めています。

イ 階級

本年の観測値が平年と比べてどうだったかを、「低い（少ない）」「平年並」「高い（多い）」の3つの階級で表します。各階級は、1991年～2020年の30年間の観測値を10個ずつに振り分けるように決めています。また、1991年～2020年の観測値の下位3個または上位3個に相当する場合には「かなり低い」「かなり高い」または「かなり少ない」「かなり多い」と表現します。

## 3 気象分布図及び気象経過図

岡山地方気象台及び岡山県内の地域気象観測所（特別地域気象観測所を含む）の観測結果を分布図と経過グラフで示します。

## 4 警報・注意報発表回数

岡山地方気象台が発表した特別警報、警報及び注意報の種類とその回数を、月ごとに市町村別に示します。

## 5 気象情報等発表回数

岡山県を対象とした「岡山県気象情報等（記録的短時間大雨情報、竜巻注意情報、熱中症警戒アラート、潮位情報、天候情報及びスモッグ気象情報を含む）」、「土砂災害警戒情報」及び「指定河川洪水予報」の発表した回数を月ごとに示します。

## 6 気象災害

岡山県で発生した気象を要因とする災害の概要を掲載します。

## 7 台風

発生数、上陸数、接近数及び中国地方に接近した台風の経路図を掲載します。

## 8 季節現象及び生物季節観測

中国地方の梅雨入り・梅雨明けと岡山地方気象台及び津山特別地域気象観測所の降水量、岡山地方気象台で観測した雪・霜・結氷の初日、生物季節観測を示します。

なお、気象データの詳細については、気象庁ホームページ  
(<https://www.jma.go.jp/jma/menu/menureport.html>) を参照してください。

# 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	経度	海面上 の高さ	風速計 の地上 の高さ	備考
			気温	風	日照	雨量	湿度	積雪	その他						
66046	上長田	かながた	○	○	#	○	○	○		真庭市森山上長田	35° 17.8'	133° 43.5'	430m	6.4m	
66056	恩原	おんハラ				○				苫田郡鏡野町上斎原	35° 18.0'	133° 59.2'	734m		
66091	千屋	ちや	○	○	#	○	○	○		新見市千屋	35° 06.2'	133° 26.1'	525m	9.9m	
66112	富	トミ				○				苫田郡鏡野町富西谷	35° 10.7'	133° 48.3'	480m		
66127	奈義	ナギ	○	○	#	○	○			勝田郡奈義町荒内西字大池	35° 06.7'	134° 10.2'	212m	6.4m	※1
66136	今岡	イマカ	○	○	#	○	○	○		美作市今岡	35° 05.9'	134° 19.5'	207m	6.4m	
66171	久世	クセ	○	○	#	○	○			真庭市中島	35° 04.1'	133° 45.2'	144m	9.9m	※2
66186	津山	ツヤマ	○	○	○	○	○	○		津山市林田	35° 03.8'	134° 00.5'	146m	12.4m	
66221	新見	ニミ	○	○	#	○	○			新見市足見堂の下	34° 56.6'	133° 31.1'	393m	9.9m	※3
66226	下皆部	シモアサエ				○				真庭市下皆部	34° 57.9'	133° 37.7'	180m		
66237	旭西	アサヒシ				○				久米郡美咲町西	34° 57.7'	133° 48.7'	230m		
66251	赤磐	アカイ				○				赤磐市黒本	34° 55.1'	134° 04.9'	56m		
66276	陣山	ジンヤマ				○				高梁市松原町字松岡陣山	34° 49.7'	133° 31.4'	529m		
66287	吉備中央	キビチュウカ				○				加賀郡吉備中央町北	34° 49.0'	133° 42.3'	340m		
66296	福渡	フクリ	○	○	#	○	○			岡山市北区建部町福渡	34° 52.0'	133° 54.2'	63m	7.8m	※4
66306	和気	ワケ	○	○	#	○	○			和気郡和気町吉田	34° 48.9'	134° 11.0'	35m	9.9m	※5
66336	高梁	カハシ	○	○	#	○	○			高梁市落合町近似	34° 47.5'	133° 36.6'	60m	9.9m	※6
66346	日応寺	ニチオウジ	○	○		○				岡山市北区日応寺	34° 45.4'	133° 51.3'	239m	9.9m	※7
66381	佐屋	サヤ				○				井原市芳井町佐屋	34° 41.1'	133° 26.7'	390m		
66391	矢掛	ヤカケ				○				小田郡矢掛町東三成	34° 37.0'	133° 37.1'	18m		
66408	岡山	カヤマ	○			○	○	○		岡山市北区津島中	34° 41.1'	133° 55.5'	5m		
			○	○						岡山市北区下石井	34° 39.6'	133° 54.9'	3m	70.1m	
66421	虫明	ムシアカ	○	○	#	○	○			瀬戸内市邑久町虫明	34° 40.9'	134° 12.4'	10m	9.9m	※8
66446	倉敷	クラシキ	○	○	#	○	○			倉敷市中央	34° 35.4'	133° 46.1'	3m	9.9m	※9
66481	笠岡	カサカ	○	○	#	○	○			笠岡市カブト東町	34° 30.1'	133° 29.7'	0m	6.4m	※10
66501	玉野	タノ	○	○	#	○	○			玉野市宇野	34° 29.2'	133° 57.0'	2m	6.4m	

注) 日照時間の#印は、日照計による観測を実施していませんが、気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布(日照時間)」から得る推計値を提供していることを示します。

- ※1 6月20日から湿度の観測を開始。機器更新により「風速計の地上の高さ」を6.5m→6.4mに変更。
- ※2 6月19日から湿度の観測を開始。機器更新により「風速計の地上の高さ」を10.0m→9.9mに変更。
- ※3 6月21日から湿度の観測を開始。機器更新により「風速計の地上の高さ」を10.0m→9.9mに変更。
- ※4 5月17日から湿度の観測を開始。機器更新により「風速計の地上の高さ」を7.9m→7.8mに変更。
- ※5 6月7日から湿度の観測を開始。機器更新により「風速計の地上の高さ」を10.0m→9.9mに変更。
- ※6 5月18日から湿度の観測を開始。機器更新により「風速計の地上の高さ」を10.0m→9.9mに変更。
- ※7 日応寺の「風速計の地上の高さ」を9.7mから9.9mに修正しました(2023年12月6日)。
- ※8 6月8日から湿度の観測を開始。機器更新により「風速計の地上の高さ」を10.0m→9.9mに変更。
- ※9 6月6日から湿度の観測を開始。機器更新により「風速計の地上の高さ」を10.0m→9.9mに変更。
- ※10 5月9日から湿度の観測を開始。機器更新により「風速計の地上の高さ」を6.5m→6.4mに変更。

## 警報・注意報の発表細分区域と気象観測所配置図

岡山県	一次細分区域	市町村等をまとめた地域	二次細分区域
	南部		岡山地域
		東備地域	備前市、赤磐市、和気町
		倉敷地域	倉敷市、総社市、早島町
		井笠地域	笠岡市、井原市、浅口市、里庄町、矢掛町
		高梁地域	高梁市
北部		新見地域	新見市
		真庭地域	真庭市、新庄村
		津山地域	津山市、鏡野町、久米南町、美咲町
		勝英地域	美作市、勝央町、奈義町、西栗倉村

・ 警報や注意報は、市町村を対象に発表します。



## 2023年（令和5年）の気象概況

### 冬（前年12月～2月）

12月や1月下旬などは冬型の気圧配置が強まり寒気の影響を受けたが、1月中旬や2月前半などは暖かい空気に覆われやすかったため、冬の平均気温は平年並だった。また、高気圧に覆われて晴れた日が多かったため、降水量は平年より少なく、日照時間は平年より多くなった。

平均気温は、岡山、津山ともに「平年並」。

降水量は、岡山は「平年よりかなり少ない」。津山は「平年より少ない」。

日照時間は、岡山、津山とも「平年より多い」。

### 春（3月～5月）

暖かい空気に覆われやすく、特に3月を中心に大陸からの寒気の影響を受けにくく、暖かい空気が流れ込みやすかったため、春の平均気温は平年よりかなり高かった。高気圧に覆われて晴れた日が多かったため、日照時間は平年より多かった。一方で、低気圧や前線の影響でまとまった雨が降った日もあったため、降水量は平年よりかなり多くなった。

平均気温は、岡山、津山ともに「平年よりかなり高い」。

降水量は、岡山、津山ともに「平年よりかなり多い」。

日照時間は、岡山は「平年より多い」。津山は「平年よりかなり多い」。

### 夏（6月～8月）

高気圧に覆われて晴れた日が多く、暖かい空気に覆われたため、夏の平均気温は平年より高く、日照時間は平年より多くなった。また、台風第7号の影響で大雨となった日もあったが、例年と比べて低気圧や台風の影響が小さかったため、降水量は平年並か少なかった。

平均気温は、岡山は「平年より高い」。津山は「平年よりかなり高い」。

降水量は、岡山は「平年並」。津山は「平年より少ない」。

日照時間は、岡山、津山ともに「平年より多い」。

### 秋（9月～11月）

高気圧に覆われて晴れた日が多く、暖かい空気に覆われたため、秋の平均気温は平年よりかなり高く、日照時間は平年より多くなった。また、低気圧や台風の影響を受けにくかったため、降水量は平年よりかなり少なかった。

平均気温は、岡山、津山ともに「平年よりかなり高い」。

降水量は、岡山、津山ともに「平年よりかなり少ない」。

日照時間は、岡山は「平年よりかなり多い」。津山は「平年より多い」。

### 年間

春から秋にかけて気温の高い状態が続き、低温は一時的だったため、年平均気温は平年よりかなり高かった。また、年を通して高気圧に覆われやすく、晴れた日が多かったため、日照時間は平年より多く、台風第7号の影響で記録的な大雨となった所があったものの、降水量は平年並か少なかった。

年平均気温は、岡山、津山ともに「平年よりかなり高い」。

年降水量は、岡山は「平年より少ない」。津山は「平年並」。

年間日照時間は、岡山は「平年より多い」。津山は「平年よりかなり多い」。

## 月別の気象概況

### <1月の気象概況>

この期間は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や前線、気圧の谷、寒気、湿った空気の影響で曇りや雨、雪の日が多く、下旬には冬型の気圧配置が強まり、北部を中心に大雪となる所もあった。

12日から14日にかけて、移動性高気圧の縁に沿って南から暖かい空気が流れ込んだ影響で、12日に奈義で、14日に今岡、久世で「日最高気温の高い方から」の1月の1位を更新した。また、14日に奈義、今岡、新見、和気、日応寺、虫明、笠岡で「日最低気温の高い方から」の1月の1位を更新した。

24日から25日にかけて、冬型の気圧配置が強まり、強い寒気が流入した。このため、24日に津山で「降雪の深さ日合計」、上長田で「積雪差日合計」の観測史上1位を更新した。また25日に津山で「月最深積雪の大きい方から」の観測史上1位を更新し、今岡で「月最深積雪の大きい方から」の1月の1位を更新した。

25日夜から26日朝にかけて、放射冷却の影響で気温が低下し、26日に奈義、今岡で「日最低気温の低い方から」の観測史上1位を更新した。

虫明、倉敷、笠岡、玉野で「月間日照時間の少ない方から」の1月の1位を更新し、上長田、千屋、奈義、今岡、久世、新見、福渡、和気、高梁で「月間日照時間の多い方から」の1月の1位を更新した（※統計期間：2021年3月～2023年1月）

平均気温は「平年並」～「平年より高い」。

降水量は「平年並」。ただし、岡山、和気、矢掛、虫明、倉敷、笠岡は「平年より少ない」。津山、恩原、富、奈義、今岡、久世は「平年より多い」。上長田は「平年よりかなり多い」。

日照時間は「平年より多い」。ただし、玉野は「平年並」。久世は「平年よりかなり多い」

### <2月の気象概況>

この期間は、高気圧に覆われ晴れた日もあったが、冬型の気圧配置や低気圧、気圧の谷の影響で曇りや雨、雪の日が多かった。

奈義、今岡、久世、新見、福渡、和気、高梁、虫明、倉敷、笠岡、玉野で「月間日照時間の少ない方から」の、上長田、千屋で「月間日照時間の多い方から」の2月の1位を更新した（※統計期間：2021年3月～2023年2月）

平均気温は「平年より高い」。ただし、岡山、高梁、日応寺、倉敷、玉野は「平年並」。

降水量は「平年より少ない」。ただし、吉備中央は「平年よりかなり少ない」。上長田、新見は「平年並」。富は「平年より多い」。

日照時間は「平年並」。ただし、福渡、倉敷は「平年より少ない」。上長田は「平年より多い」。

### <3月の気象概況>

この期間は、前線や冬型の気圧配置、湿った空気の影響で曇りや雨、雪となる日があったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

津山、上長田、千屋、奈義、今岡、久世、新見、福渡、和気、高梁、虫明、倉敷、笠岡、玉野で「月間日照時間の多い方から」の3月の1位を更新した（※津山を除く日照時間の統計期間：2021年3月～2023年3月）

高気圧に覆われて晴れた日が多かったため、岡山、津山、上長田、千屋、奈義、今岡、久世、新見、福渡、和気、高梁、日応寺、虫明、倉敷、笠岡で「月平均気温の高い方から」の3月の1位を更新した。

11日は、高気圧に覆われて晴れたため、上長田、千屋、日応寺、倉敷で「日最高気温の高い方から」、23日は、暖かい空気が流れ込んだため、岡山、津山、上長田、千屋、奈義、新見、高梁、日応寺、虫明、倉敷、笠岡、玉野で「日最低気温の高い方から」の3月の1位を更新した。

平均気温は「平年よりかなり高い」。

降水量は「平年より少ない」。ただし、上長田、千屋は「平年よりかなり少ない」。岡山、奈義、赤磐、

和気、虫明、玉野は「平年並」。  
日照時間は「平年よりかなり多い」。

#### ＜4月の気象概況＞

この期間は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、湿った空気や前線、低気圧の影響で曇りや雨の日が多く、大雨となった日もあった。期間を通して降水量はかなり多く、千屋、富、久世、新見、下砦部、旭西、赤磐、陣山、吉備中央、福渡、高梁、日応寺、佐屋、笠岡で「月降水量の多い方から」の4月の1位を更新した。

25日は、前線や低気圧、湿った空気の影響で、津山で「月最大24時間降水量」の4月の1位を更新した。

上長田、奈義、千屋、今岡、久世、新見、福渡、和気、高梁、虫明、倉敷、笠岡、玉野で「月間日照時間の少ない方から」の4月の1位を更新した（統計期間：2021年3月～2023年4月）。

平均気温は「平年より高い」。ただし、岡山、久世、福渡、日応寺は「平年並」。  
降水量は「平年よりかなり多い」。ただし、虫明は「平年より多い」。  
日照時間は「平年並」。ただし、新見は「平年より多い」。玉野は「平年より少ない」。

#### ＜5月の気象概況＞

この期間は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、梅雨前線や気圧の谷、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

7日は前線を伴った低気圧や湿った空気の影響で大雨となり、奈義、今岡、新見、旭西、赤磐、陣山、吉備中央、和気、高梁、矢掛、笠岡で「日降水量」の5月の1位を更新した。また、旭西は「月降水量の多い方から」の5月の1位を更新した。

17日は高気圧に覆われて晴れたため、上長田、千屋で「日最高気温の高い方から」の5月の1位を更新した。

平均気温は「平年並」。ただし、千屋、虫明、笠岡は「平年より高い」。  
降水量は「平年より多い」～「平年よりかなり多い」。  
日照時間は「平年並」。

#### ＜6月の気象概況＞

この期間は、高気圧に覆われ晴れた日もあったが、梅雨前線や低気圧、気圧の谷、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。15日は、上空の寒気や湿った空気の影響で北部では大雨となり、富で「日最大1時間降水量」の6月の1位を更新した。また、富は「月降水量の多い方から」の6月の1位を更新した。

上長田、千屋、奈義、今岡、久世、新見、福渡、和気、高梁、虫明、倉敷、笠岡、玉野で「月間日照時間の少ない方から」の6月の1位を更新した（統計期間：2021年3月～2023年6月）。

平均気温は「平年並」～「平年より高い」。  
降水量は「平年並」～「平年より多い」。ただし、富は「平年よりかなり多い」。  
日照時間は「平年並」。ただし、岡山、上長田、和気、虫明、玉野は「平年より少ない」。

#### ＜7月の気象概況＞

この期間は、前半は梅雨前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かったが、後半は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

27日から28日にかけては晴れて気温が上がり、27日には笠岡で、28日には千屋で「日最高気温の高い方から」の観測史上1位を更新した。また、28日には奈義、久世で「日最高気温の高い方から」の7月の1位を更新した。

上長田、千屋、奈義、今岡、福渡、和気、高梁、虫明、倉敷、笠岡、玉野で「月間日照時間の多い方

から」の7月の1位を更新した（統計期間：2021年3月～2023年7月）。

平均気温は「平年より高い」。ただし、千屋は「平年よりかなり高い」。

降水量は「平年並」。ただし、恩原は「平年よりかなり少ない」。上長田、富、久世、吉備中央、日応寺は「平年より少ない」。

日照時間は「平年より多い」。ただし、玉野は「平年並」。上長田は「平年よりかなり多い」。

### <8月の気象概況>

この期間は中頃を中心に、台風や湿った空気、気圧の谷の影響で曇りや雨となった日もあったが、概ね高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

15日には台風第7号の影響で大雨となり、恩原、富で「日降水量」の観測史上1位を更新し、上長田、千屋では8月の1位を更新した。また、恩原では、15日に「日最大1時間降水量」の観測史上1位を更新し、「月降水量の多い方から」の8月の1位も更新した。さらに、16日には大気の状態が不安定となり、久世、下皆部で「日最大1時間降水量」の観測史上1位を更新した。

台風第6号周辺の暖かく湿った空気の影響で、5日には津山で、9日には上長田、千屋、新見、高梁、日応寺、倉敷で、10日には岡山、今岡、久世、福渡、笠岡で「日最低気温の高い方から」の観測史上1位を更新した。また、高気圧に覆われてよく晴れたため、13日には日応寺で「日最高気温の高い方から」の8月の1位を更新した。さらに、暖かい空気に覆われた日が多く、晴れた日も多かったため、津山、上長田、千屋、奈義で「月平均気温の高い方から」の観測史上1位を更新し、今岡では8月の1位を更新した。

和気、虫明、倉敷、玉野で「月間日照時間の多い方から」の観測史上1位を更新し、上長田、奈義、今岡、久世、福渡、高梁、笠岡では8月の1位を更新した（統計期間：2021年3月～2023年8月）。

平均気温は「平年よりかなり高い」。ただし、新見、日応寺、虫明、笠岡、玉野は「平年より高い」。

降水量は「平年並」～「平年より多い」。ただし、恩原、富、下皆部は「平年よりかなり多い」。

日照時間は「平年並」。ただし、千屋は「平年より少ない」。岡山、倉敷は「平年より多い」。

### <9月の気象概況>

この期間は高気圧に覆われて晴れた日もあったが、前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

暖かい空気に覆われた日が多かったため、津山、上長田、千屋、奈義、今岡、久世、新見、福渡、和気、高梁、日応寺、虫明、倉敷、笠岡、玉野で「月平均気温の高い方から」の9月の1位を更新した。また台風や前線の影響が弱かったため、久世、下皆部、陣山、和気、佐屋、矢掛、倉敷、笠岡で「月降水量の少ない方から」の9月の1位を更新した。

虫明、倉敷、笠岡、玉野で「月間日照時間の多い方から」の9月の1位を更新した（統計期間：2021年3月～2023年9月）。

平均気温は「平年よりかなり高い」。

降水量は「平年よりかなり少ない」～「平年より少ない」。

日照時間は「平年より少ない」。ただし、岡山、奈義、倉敷、笠岡、玉野は「平年並」。虫明は「平年より多い」。

### <10月の気象概況>

この期間は、前半は前線や気圧の谷、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かったが、後半は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

期間を通して降水量は少なく、旭西、笠岡、玉野で「月降水量の少ない方から」の10月の1位を更新した。

上長田、奈義、高梁で「月間日照時間の多い方から」の10月の1位を更新した（統計期間：2021年3月～2023年10月）。



平均気温は「平年並」。ただし、津山、千屋、新見、福渡、和気は「平年より低い」。  
降水量は「平年よりかなり少ない」。ただし、津山、恩原、福渡、日応寺は「平年より少ない」。  
日照時間は「平年よりかなり多い」。ただし、千屋、久世、福渡、和気は「平年より多い」。

### <11月の気象概況>

この期間は、前線や寒気、湿った空気の影響で曇りや雨、雪の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

暖かい空気に覆われたため、2日は上長田、千屋、新見、高梁、日応寺、虫明、玉野で、5日は津山、奈義、今岡、久世、福渡、和気、倉敷、笠岡で「日最高気温の高い方から」の11月の1位を更新した。また、6日は岡山、津山、上長田、千屋、奈義、久世、新見、福渡、和気、高梁、日応寺、虫明、倉敷、笠岡、玉野で「日最低気温の高い方から」の11月の1位を更新した。

6日は前線や湿った空気の影響で雨となり、富で「日最大1時間降水量」の11月の1位を更新した。奈義、今岡、久世、新見、福渡、和気、高梁、虫明、倉敷、笠岡、玉野で「月間日照時間の少ない方から」の11月の1位を更新した。(統計期間：2021年3月～2023年11月)

平均気温は「平年より高い」。ただし、津山、奈義、日応寺、虫明は「平年並」。

降水量は「平年より少ない」。ただし、千屋、奈義、今岡、旭西、赤磐、玉野は「平年並」。上長田、恩原、富、和気、虫明は「平年より多い」。

日照時間は「平年より多い」。ただし、和気は「平年並」。上長田は「平年よりかなり多い」。

### <12月の気象概況>

この期間の上旬と下旬は高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、中旬は前線や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

10日は、暖かい空気に覆われて晴れたため、上長田、千屋、奈義、今岡、久世、新見、福渡、和気、高梁、日応寺、倉敷で「日最高気温の高い方から」の12月の1位を更新した。

11日は、前線や湿った空気の影響で北部では大雨となり、旭西で「日降水量」の12月の1位を更新した。

上長田、千屋、今岡、新見、高梁で「月間日照時間の多い方から」の12月の1位を更新した(※統計期間：2021年3月～2023年12月)。

平均気温は「平年並」～「平年より高い」。

降水量は「平年並」。ただし、恩原、玉野は「平年より少ない」。津山、新見、下砦部、陣山は「平年より多い」。

日照時間は「平年より多い」。ただし、岡山、津山、福渡は「平年並」。

## 解説用階級区分（平均気温： ）

2 0 2 3 年（令和 5 年）

	観測値	平年値	平年差	かなり低い 上限値	低い 上限値	平年並 上限値	高い 上限値	かなり高い
岡山	16.8	15.8	1.0	15.0	15.6	16.0	16.5	
津山	14.9	14.0	0.9	13.3	13.9	14.1	14.6	
上長田	12.5	11.5	1.0	10.8	11.3	11.7	12.0	
恩原								
千屋	12.2	11.0	1.2	10.3	10.8	11.1	11.8	
富								
奈義	14.4	13.4	1.0	12.7	13.2	13.6	14.0	
今岡	14.3	13.3	1.0	12.6	13.0	13.4	13.8	
久世	14.6	13.8	0.8	13.1	13.6	13.9	14.3	
新見	13.4	12.4	1.0	11.7	12.1	12.4	13.0	
下皆部								
旭西								
赤磐								
陣山								
吉備中央								
福渡	14.9	14.0	0.9	13.4	13.8	14.1	14.5	
和気	15.1	14.2	0.9	13.4	14.1	14.3	14.8	
高梁	15.5	14.5	1.0	13.8	14.3	14.6	15.1	
日応寺	15.2	14.4	0.8	13.9	14.1	14.5	14.9	
佐屋								
矢掛								
虫明	16.0	15.1	0.9	14.5	14.9	15.1	15.9	
倉敷	16.9	15.8	1.1	15.1	15.6	15.9	16.4	
笠岡	16.6	15.7	0.9	15.1	15.4	15.8	16.5	
玉野	17.0	16.1	0.9	15.5	15.9	16.2	16.8	
				低い(33.3%)		平年並(33.3%)	高い(33.3%)	
解説用階級区分値				10% かなり低い			10% かなり高い	

値)：準正常値（対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値）

値]：資料不足値（対象となる資料が許容する資料数を満たさない値）

×：欠測（期間内の観測結果が全て求められなかった場合）

解説用階級区分値は「低い（少ない）」「平年並」「高い（多い）」の3階級とし、それぞれの出現率は同じである。過去10年以上の資料年数がある場合に、その出現率から求めた。

また、低い（少ない）方または高い（多い）方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い（少ない）」「かなり高い（多い）」と表し、補助的に用いる。

印は観測値の当月における階級を示す。

## 解説用階級区分（降水量：mm）

2 0 2 3 年（令和 5 年）

	観測値	平年値	平年比 (%)	かなり 少ない	少ない	平年並	多い	かなり 多い
				上限値	上限値	上限値	上限値	
岡山	1032.0	1143.1	90	806.7	1037.7	1252.2	1448.2	
津山	1442.0	1416.0	102	1049.0	1332.7	1546.2	1665.6	
上長田	2143.0	2126.4	101	1636.0	1984.5	2287.0	2540.7	
恩原	2706.5	2407.8	112	1944.5	2261.5	2498.5	2874.5	
千屋	1803.5	1783.5	101	1460.7	1697.1	1910.8	2109.9	
富	2348.5	2055.8	114	1740.1	1971.7	2158.6	2327.3	
奈義	1594.5	1511.0	106	1141.7	1447.5	1616.0	1834.7	
今岡	1674.0	1620.4	103	1256.2	1521.5	1725.0	1891.7	
久世	1517.5	1457.2	104	1118.0	1369.7	1627.0	1727.5	
新見	1276.0	1361.1	94	1010.6	1228.9	1477.3	1635.8	
下皆部	1424.5	1341.9	106	992.5	1231.0	1490.7	1623.5	
旭西	1442.0	1474.0	98	1182.0	1381.9	1593.0	1700.0	
赤磐	1271.0	1265.4	100	855.4	1137.3	1383.6	1608.0	
陣山	1290.5	1305.7	99	922.9	1149.1	1501.5	1623.3	
吉備中央	1307.5	1381.2	95	1068.9	1311.0	1486.7	1656.3	
福渡	1131.5	1249.8	91	883.5	1193.1	1364.4	1583.7	
和気	1176.5	1208.1	97	867.5	1164.3	1301.0	1484.0	
高梁	1157.0	1230.3	94	905.5	1098.5	1365.5	1522.5	
日応寺	1147.0	1228.3	93	903.5	1175.2	1364.5	1457.0	
佐屋	1176.5	1367.7	86	1022.3	1292.6	1509.9	1690.2	
矢掛	1034.0	1155.2	90	836.7	1080.5	1260.0	1450.7	
虫明	1025.0	1150.6	89	789.1	1062.7	1257.4	1438.5	
倉敷	934.5	1042.2	90	740.2	953.8	1128.8	1334.0	
笠岡	889.5	1055.1	84	744.0	961.5	1129.2	1400.0	
玉野	917.5	1038.5	88	719.0	957.5	1117.5	1415.0	
				少ない(33.3%)		平年並(33.3%)	多い(33.3%)	
解説用階級区分値				10%	かなり少ない		かなり多い	10%

値)：準正常値（対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値）

値]：資料不足値（対象となる資料が許容する資料数を満たさない値）

×：欠測（期間内の観測結果が全て求められなかった場合）

解説用階級区分値は「低い（少ない）」「平年並」「高い（多い）」の3階級とし、それぞれの出現率は同じである。過去10年以上の資料年数がある場合に、その出現率から求めた。

また、低い（少ない）方または高い（多い）方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い（少ない）」「かなり高い（多い）」と表し、補助的に用いる。

印は観測値の当月における階級を示す。

## 解説用階級区分（日照時間：h）

2 0 2 3 年（令和 5 年）

	観測値	平年値	平年比 (%)	かなり 少ない	少ない	平年並	多い	かなり 多い	
				上限値	上限値	上限値	上限値		
岡山	2200.6	2033.7	108	1849.9	2003.7	2081.3	2202.3		
津山	1936.8	1779.0	109	1616.2	1722.6	1845.9	1933.1		
上長田	1656.5	1446.4	115	1274.9	1426.6	1498.4	1559.4		
恩原									
千屋	1659.6	1534.1	108	1292.4	1506.5	1636.3	1691.5		
富									
奈義	1926.5	1738.3	111	1525.9	1718.7	1805.5	1941.0		
今岡	1979.0	1832.9	108	1617.5	1805.2	1918.1	2012.4		
久世	1869.9	1722.9	109	1514.1	1678.8	1758.0	1908.6		
新見	1894.0	1790.5	106	1626.4	1728.1	1879.0	1948.9		
下砦部									
旭西									
赤磐									
陣山									
吉備中央									
福渡	2076.9	1962.1	106	1757.6	1912.1	2045.4	2115.5		
和気	2176.5	2051.5	106	1840.0	2017.8	2111.5	2228.4		
高梁	1973.6	1831.2	108	1613.5	1772.3	1882.0	2026.1		
日応寺									
佐屋									
矢掛									
虫明	2307.5	2059.8	112	1831.8	2000.4	2129.6	2265.5		
倉敷	2186.4	2001.3	109	1744.6	1978.2	2051.0	2167.2		
笠岡	2212.0	2110.5	105	1919.7	2031.2	2155.2	2326.7		
玉野	2308.8	2187.1	106	1976.8	2149.6	2258.0	2354.8		
				少ない(33.3%)		平年並(33.3%)	多い(33.3%)		
解説用階級区分値				10%	かなり少ない		かなり多い		10%

値)：準正常値（対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値）

値]：資料不足値（対象となる資料が許容する資料数を満たさない値）

×：欠測（期間内の観測結果が全て求められなかった場合）

解説用階級区分値は「低い（少ない）」「平年並」「高い（多い）」の3階級とし、それぞれの出現率は同じである。過去10年以上の資料年数がある場合に、その出現率から求めた。

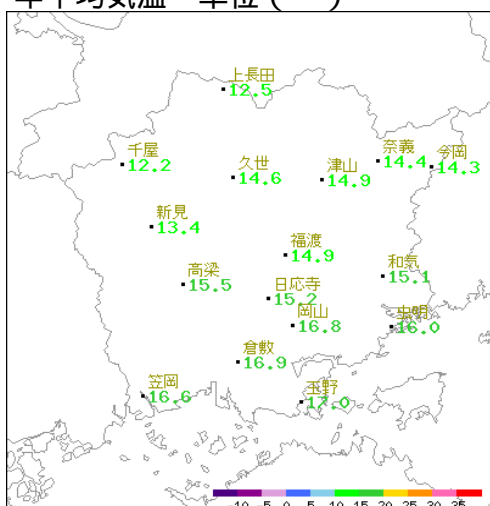
また、低い（少ない）方または高い（多い）方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い（少ない）」「かなり高い（多い）」と表し、補助的に用いる。

印は観測値の当月における階級を示す。

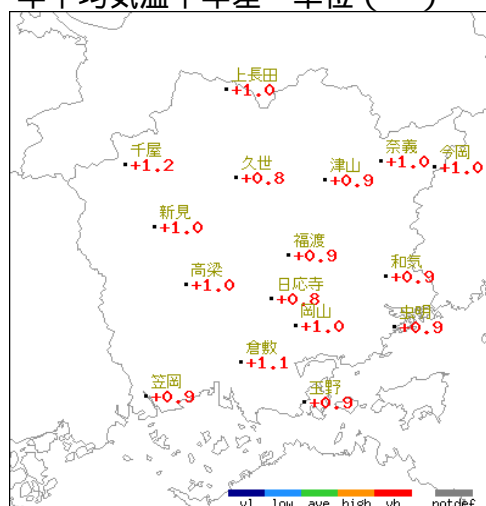
# 気象分布図

2023年（令和5年）

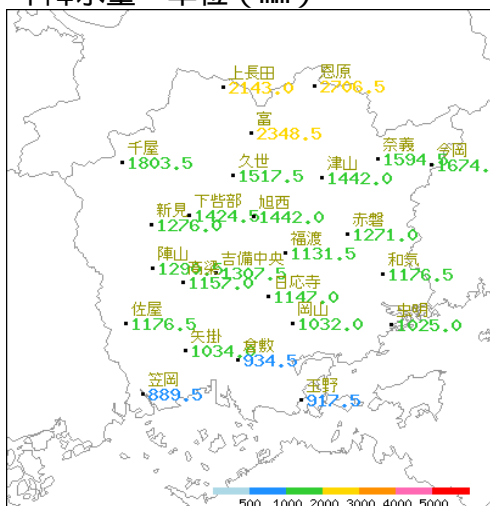
年平均気温 単位（℃）



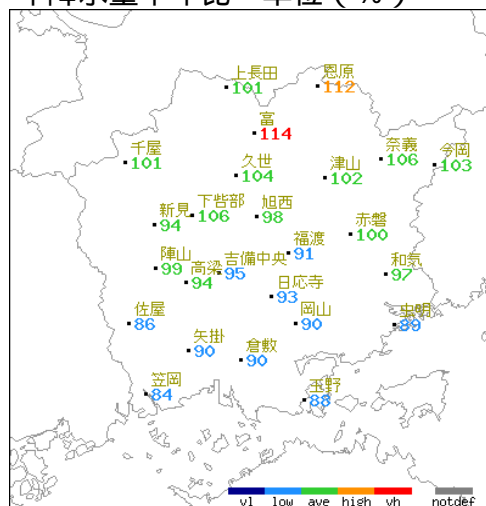
年平均気温平年差 単位（℃）



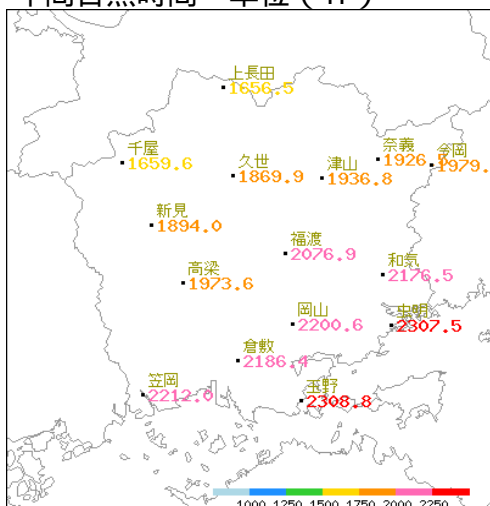
年降水量 単位（mm）



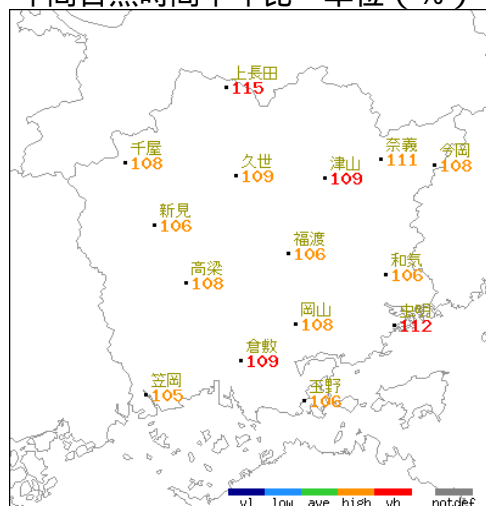
年降水量平年比 単位（%）



年間日照時間 単位（h）



年間日照時間平年比 単位（%）



値) : 準正常値 (対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値)

値] : 資料不足値 (対象となる資料が許容する資料数を満たさない値)

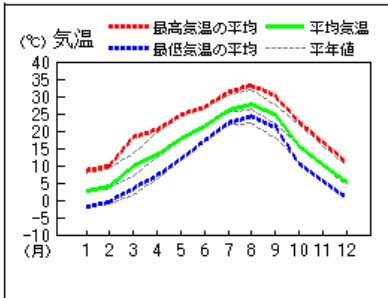
x : 欠測 (期間内の観測結果が全て求められなかった場合)

// : 平年値がないため統計はしません。

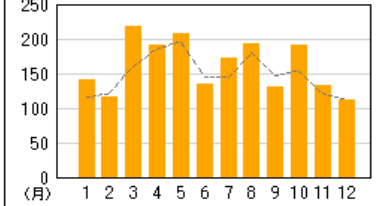
# 気象経過図(1)

2023年(令和5年)

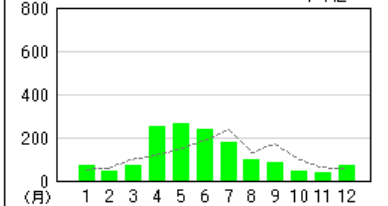
津山



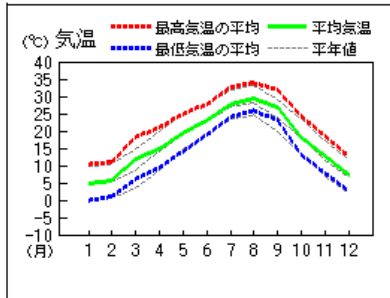
(h)日照時間



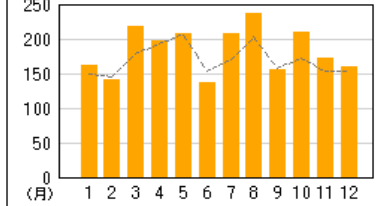
(mm)降水量



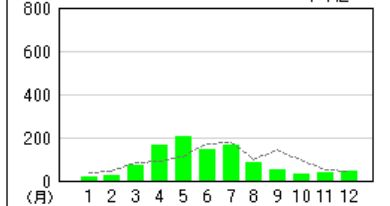
岡山



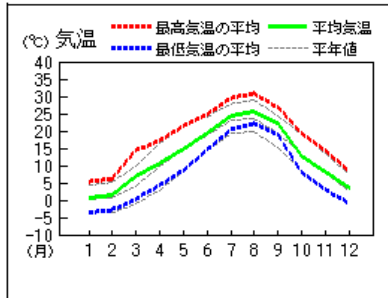
(h)日照時間



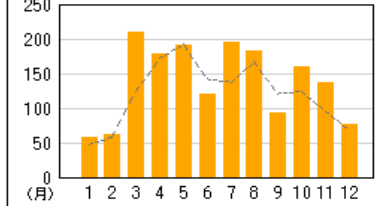
(mm)降水量



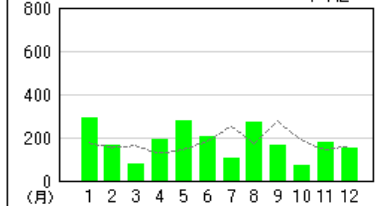
上長田



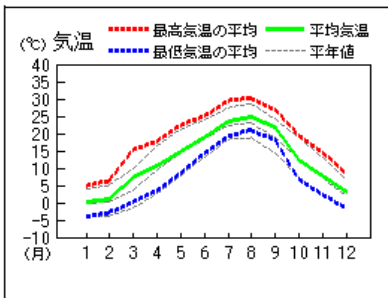
(h)日照時間



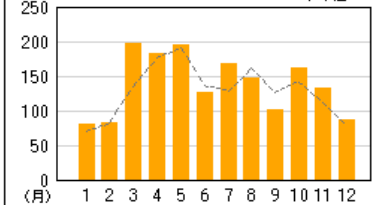
(mm)降水量



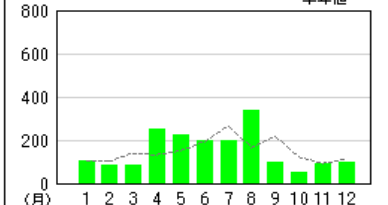
千屋



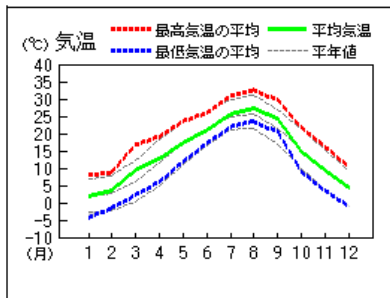
(h)日照時間



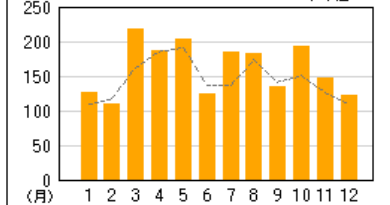
(mm)降水量



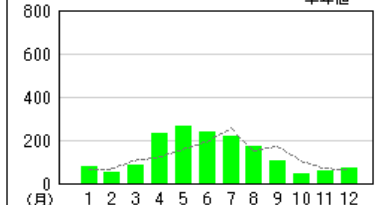
奈義



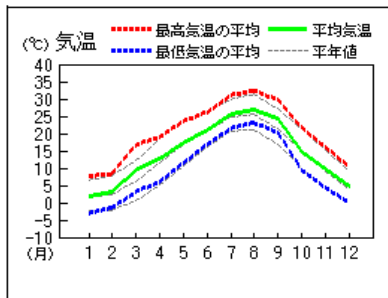
(h)日照時間



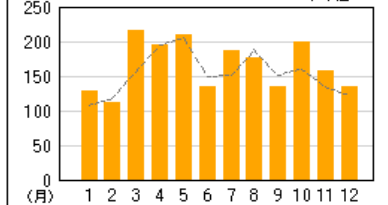
(mm)降水量



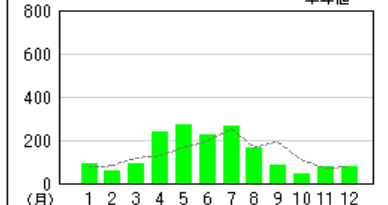
今岡



(h)日照時間



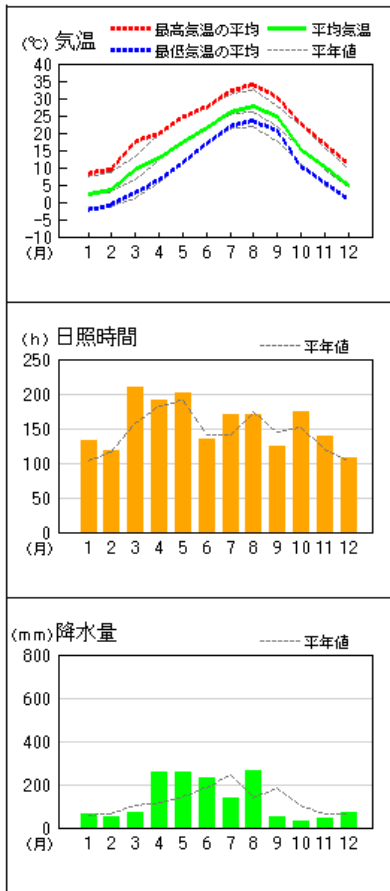
(mm)降水量



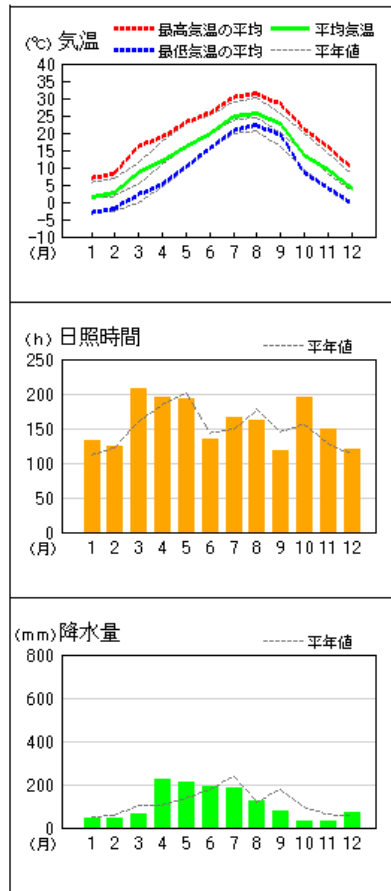
# 気象経過図（2）

2023年（令和5年）

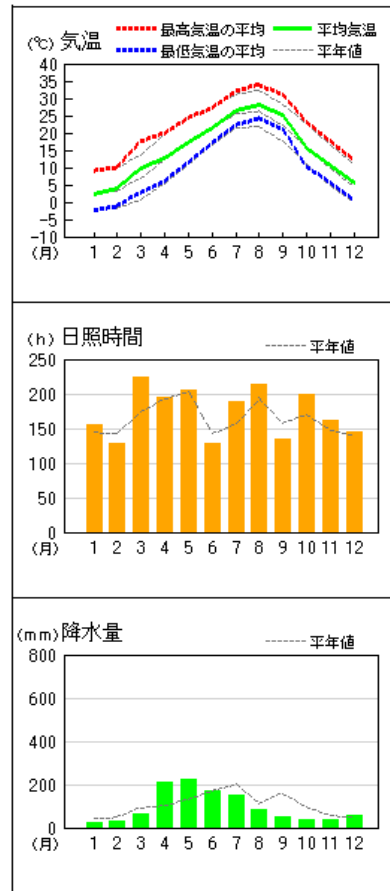
久世



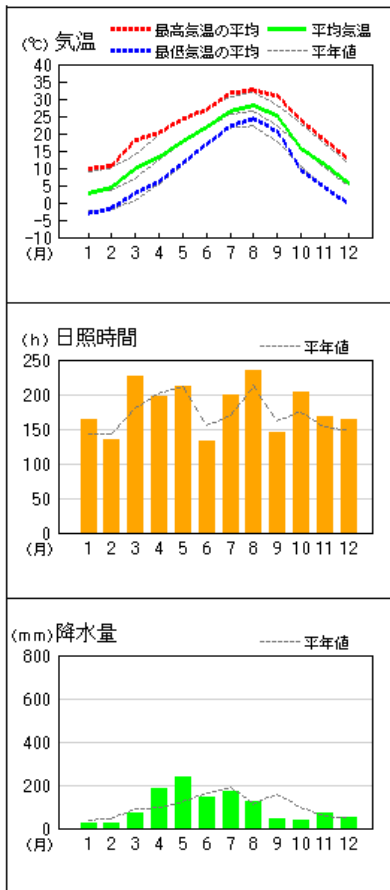
新見



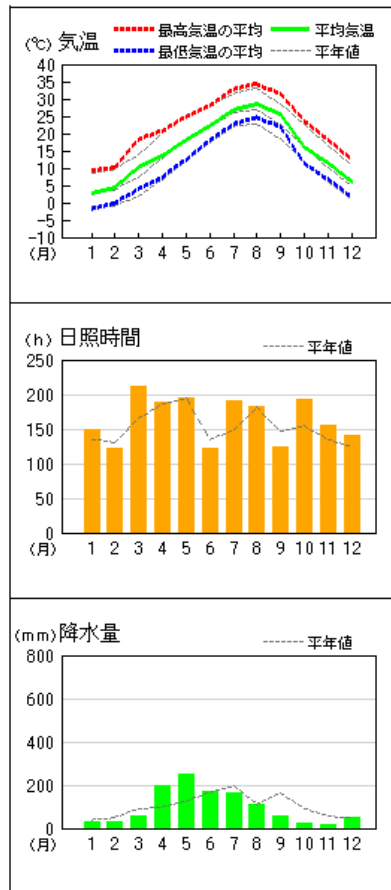
福渡



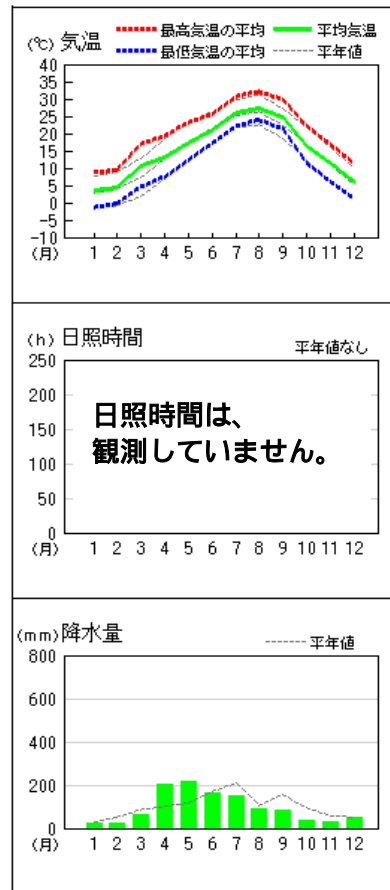
和気



高梁



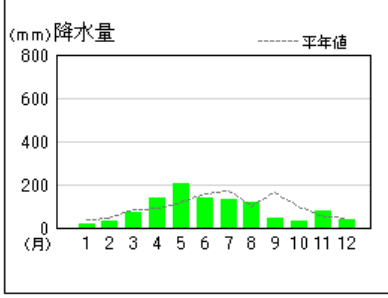
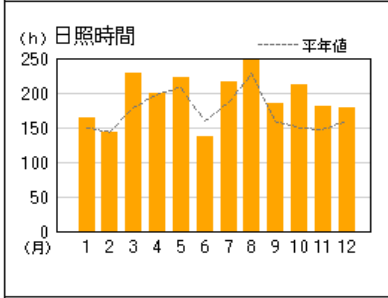
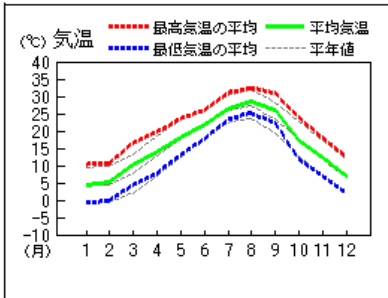
日応寺



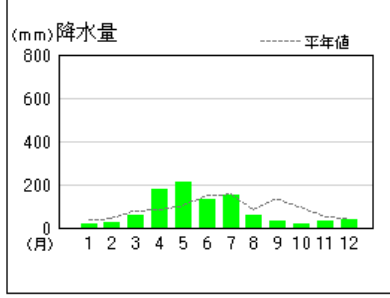
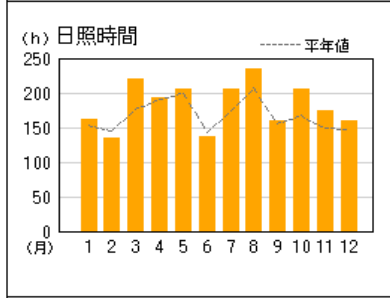
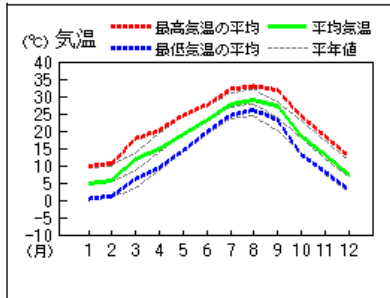
# 気象経過図(3)

2023年(令和5年)

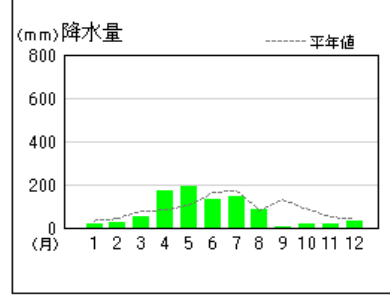
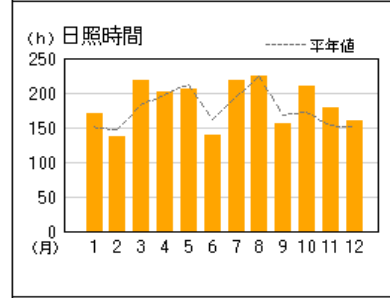
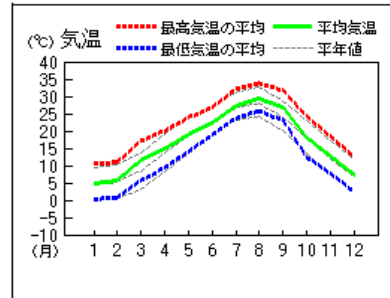
虫明



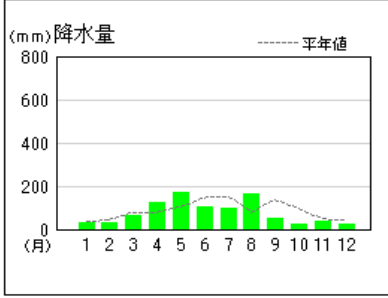
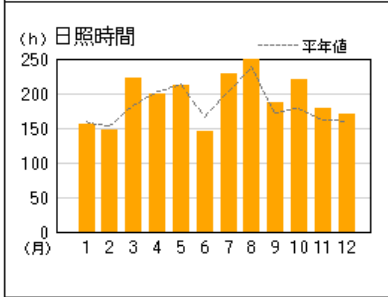
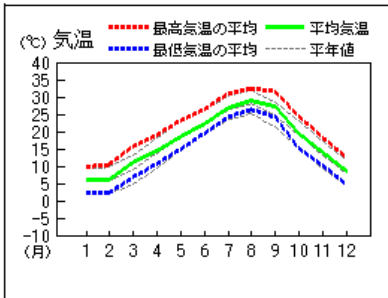
倉敷



笠岡



玉野

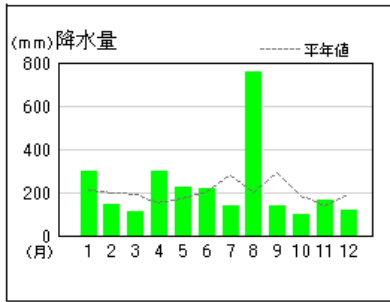




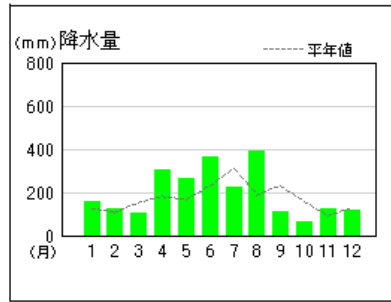
# 気 象 経 過 図 ( 4 )

2 0 2 3 年 ( 令 和 5 年 )

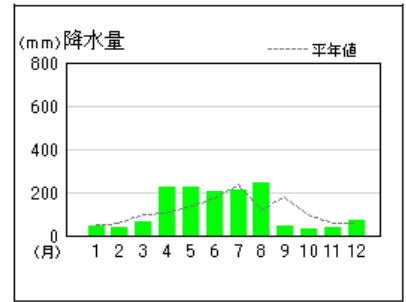
恩原



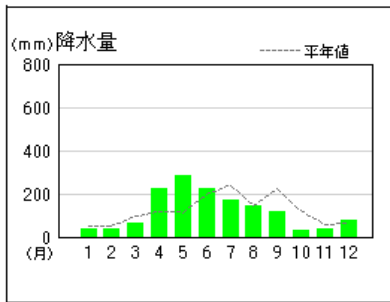
富



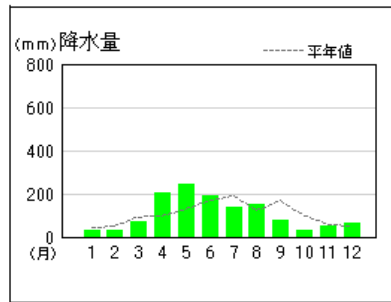
下皆部



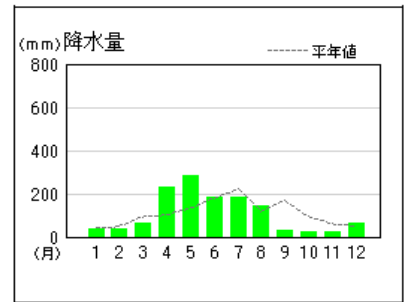
旭西



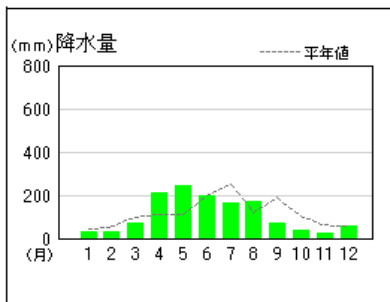
赤磐



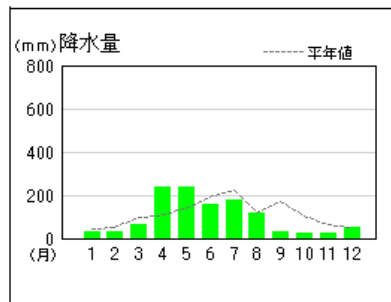
陣山



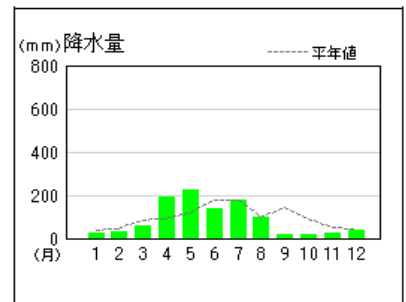
吉備中央



佐屋



矢掛



# 2023年(令和5年)の警報・注意報発表回数

2023年(令和5年)1月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

		岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村		
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																		1	2	1	2	2			2	1	1	2	
	高潮																													
	波浪																													
	洪水																													
	警報発表回数																		1	2	1	2	2			2	1	1	2	
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	1	1	1	1		
	強風	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1													
	大雨																													
	大雪	2	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	4	5	3	5	5	2	2	5	4	4	5		
	高潮																													
	波浪	3	3	3		3			3		3		3																	
	洪水																													
	着雪				2													2	3	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	
	乾燥																													
	濃霧	4	1	1	4	1	4	4	1	4	1	1	4	1	1	1	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	
	霜																													
	なだれ																		2	2	2	2	2			2		2	2	
	融雪																													
	低温	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	着氷																													
	雷	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
注意報発表回数	13	10	10	13	10	13	13	10	13	10	10	13	10	10	10	10	14	15	10	15	15	11	11	15	13	14	12			

2023年(令和5年)2月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

		岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村		
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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2														
	大雨																													
	大雪																			1	1	1	1			1	1	1		
	高潮																													
	波浪	2	2	2		2			2		2		2																	
	洪水																													
	着雪																													
	乾燥																													
	濃霧	5	2	2	5	2	5	5	2	5	2	2	5	2	2	2	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	1	
	霜																													
	なだれ																			1	5	5	5	5		1	1	2		
	融雪																													
	低温																													
	着氷																													
	雷																		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
注意報発表回数	7	4	4	7	4	7	7	4	7	4	4	7	4	4	4	4	5	8	12	9	12	12	7	7	9	7	9	6		

2023年(令和5年)3月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

		岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村		
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																													
	大雨																													
	大雪																													
	高潮																													
	波浪																													
	洪水																													
	着雪																													
	乾燥	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3													
	濃霧	1			1		1	1		1			1				1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	
	霜	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	なだれ																			1	1	1	1							
	融雪																													
	低温																													
	着氷																													
雷	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
注意報発表回数	11	10	10	11	10	11	11	10	11	10	10	11	10	10	10	11	9	10	9	9	10	10	9	9	9	9	9	8		

2023年(令和5年)4月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

		岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村	
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																												
	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	2	2	2	2	2	2
	濃霧	3	2	2	3	2	3	3	2	3	2	2	3	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2
	霜	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	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	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
注意報発表回数	16	14	14	17	14	14	14	15	16	14	14	16	14	14	14	16	20	19	17	17	19	19	16	18	19	17	18	19	

2023年(令和5年)5月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

		岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村		
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	1	1	1	1			1	1	1	1					
	大雪																													
	高潮																													
	波浪																													
洪水									1																					
警報発表回数	1	1		1					2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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		
	大雨	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	1	1	1	1	
	大雪																													
	高潮																													
	波浪	1	1	1		1			1			1		1								1	1	1	1	1	1			
	洪水	1	1		1		1		4	3	1	1	1	1	1	1	1	2	1			1	1	1	1	1	1			
	着雪																													
	乾燥	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
	濃霧	4	2	2	3	2	3	3	2	3	1	2	3	2	1	1	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	1	
	霜																	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	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	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
注意報発表回数	14	12	10	13	10	12	11	14	15	11	12	13	12	11	11	12	15	14	10		15	14	14	14	14	14	13	10		

2023年(令和5年)6月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

		岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村		
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																													
	大雨	2	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	4	1	4	4	4	2	4	2	3	3		
	大雪																													
	高潮	8	8	8		10			6																					
	波浪																													
	洪水	1			1		1		2	1		1				1	2	2	3		2	2	1	1	2	1	2	2		
	着雪																													
	乾燥																													
	濃霧	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	
	霜																													
	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	5	5	5	5	5	5	
注意報発表回数	18	16	16	10	18	9	8	15	9	7	8	9	8	7	7	11	10	12	7	13	13	10	10	12	10	11	10			

2023年(令和5年)7月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

	岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村			
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	2			1			1	2	1	1	2	1	1	1	1					1					1				
	大雪																													
	高潮																													
	波浪																													
	洪水	1																				1					1			
警報発表回数	2			1				1	2	1	1	2	1	1	1	1				1						1				
注意報	風雪																													
	強風																													
	大雨	4	1		3		2	4	4	3	4	4	3	3	3	4	1	3		5	1	1	1	2	3	1	2			
	大雪																													
	高潮	10	10	11		11		5			2		2																	
	波浪																													
	洪水	3			1				1	2	2	2	2	2	2	2	3	1	1		4	1			1	2				
	着雪																													
	乾燥																													
	濃霧	3	1	1	2	1	2	2	1	2		1	2	1			2	2	2		2	2	2	2	2	2	2	2		
	霜																													
	なだれ																													
	融雪																													
	低温																													
	着氷																													
雷	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		
注意報発表回数	31	25	25	19	25	17	15	24	21	18	22	21	21	18	18	20	16	17	12	19	16	15	15	16	17	15	14			

2023年(令和5年)8月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

	岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村				
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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	暴風雪																														
	大雨								1								2	4	2	1	2	2		2	1			1			
	大雪																														
	高潮																														
	波浪	1	1	1		1			1			1		1																	
	洪水									1								1	2	2		2	2		2	1					
警報発表回数	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	4	7	5	2	5	4	1	5	3	1	1	1	2			
注意報	風雪																														
	強風	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
	大雨	3	2	1	3	2	2	2	4	1		2	2	1	1		5	8	4	4	5	4	1	3	7	1	2	5			
	大雪																														
	高潮	13	14	17		17			10			4		4																	
	波浪	5	5	5		5			4			4		4																	
	洪水	3	2		2	1	2	1	3			1					3	8	5	2	5	5	1	4	4	1					
	着雪																														
	乾燥																														
	濃霧																														
	霜																														
	なだれ																														
	融雪																														
	低温																														
	着氷																														
雷	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
注意報発表回数	39	39	40	28	41	27	26	38	24	23	28	25	28	24	23	29	37	30	27	31	30	24	29	32	24	24	24	27			

2023年(令和5年)9月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

		岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村				
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		2				2	1						
	大雪																															
	高潮																															
	波浪																															
	洪水									1									1		1				1							
警報発表回数								1										2		2			2	1								
注意報	風雪																															
	強風																															
	大雨	3			1				2										3		3	1			4	5	2	3				
	大雪																															
	高潮	8	12	9		10			10			2	2																			
	波浪																															
	洪水	4			1		2		2	1	1								3		3	1	1	3	3	1	2					
	着雪																															
	乾燥																															
	濃霧																															
	霜																															
	なだれ																															
	融雪																															
	低温																															
着氷																																
雷	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
注意報発表回数	25	25	22	15	23	15	13	25	14	14	15	13	15	13	13	13	13	16	13	18	15	14	19	20	16	17	13	13				

2023年(令和5年)10月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

		岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村						
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																																	
	大雨																																	
	大雪																																	
	高潮			1						1																								
	波浪																																	
	洪水																																	
	着雪																																	
	乾燥																																	
	濃霧	8			8		8	8		8				8			8	8	8		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
	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	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3			
注意報発表回数	11	4	3	11	3	11	11	4	11	3	3	11	3	3	3	11	11	11	3	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11			

2023年(令和5年)11月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

		岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村			
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	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5																
	大雨																														
	大雪																														
	高潮																														
	波浪	5	5	5		5			5			5		5																	
	洪水																														
	着雪																														
	乾燥																														
	濃霧	11	3	3	11	3	11	11	3	11	3	3	11	3	3	3	11	11	11	3	11	11	11	11	11	11	11	11	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	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
注意報発表回数	18	10	10	18	10	18	18	18	10	18	10	18	10	10	10	10	15	16	16	8	16	16	16	16	16	16	16	16	8		

2023年(令和5年)12月の警報・注意報 発表回数(継続を含まず)

		岡山市	玉野市	瀬戸内市	吉備中央町	備前市	赤磐市	和気町	倉敷市	総社市	早島町	笠岡市	井原市	浅口市	里庄町	矢掛町	高梁市	新見市	真庭市	新庄村	津山市	鏡野町	久米南町	美咲町	美作市	勝央町	奈義町	西粟倉村			
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	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4															
	大雨																														
	大雪																														
	高潮																														
	波浪	5	5	5		5			4			4		4																	
	洪水																														
	着雪																														
	乾燥																														
	濃霧	9	3	3	9	3	9	9	3	9	3	3	9	3	3	3	9	10	10	3	10	10	10	10	10	10	10	10	3		
	霜																														
	なだれ																														
	融雪																														
	低温	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
着氷																															
雷	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
注意報発表回数	15	9	9	15	9	15	15	8	14	8	8	14	8	8	8	12	13	13	6	13	13	13	13	13	13	13	13	6			

## 2023年（令和5年）の気象情報発表回数

気象情報名	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
大雪		15												15
大雪と強風及び高波		2												2
顕著な大雪		2												2
雪												1		1
強風と高波													3	3
強風と高波及び落雷												2		2
降ひょうと落雷					1	1								2
突風と降ひょう及び落雷					4	4	7	3			4			22
突風と落雷								9		9		5	2	25
大雨と突風及び落雷								5						5
大雨						8	9	5	14					36
顕著な大雨									1					1
台風									12					12
黄砂					2	1							1	4
竜巻注意						1	8	14	15	3	2	2		45
記録的短時間大雨									2					2
熱中症警戒アラート								7	20					27
スモッグ						1	1	4	1					7
大潮による高い潮位							2	2	2	2				8
(天候情報)少雨													1	1
合計		19	0	0	7	16	27	49	67	14	6	10	7	222

(岡山地方気象台発表)

## 2023年（令和5年）の土砂災害警戒情報発表回数

情報名	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
岡山県土砂災害警戒情報									17					17

(岡山県・岡山地方気象台共同発表)

## 2023年（令和5年）の指定河川洪水予報発表回数

河川名	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
(岡山河川事務所・岡山地方気象台共同発表)														
吉井川														0
高梁川														0
小田川														0
旭川														0
百間川														0
金剛川														0
小計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(岡山県備前県民局・岡山地方気象台共同発表)														
笹ヶ瀬川水系笹ヶ瀬川・足守川														0
旭川水系旭川中流部														0
小計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



## 2023年(令和5年)の主な気象災害(1)

期日 ・期間	現象名	気象概況	被害状況
1月24日～1 月28日	強風、大 雪、波浪	24日、関東の南海上にある低気圧が発達しながら北東に進み、上空に強い寒気が流れ込んだ影響で、25日にかけてと27日から28日にかけて、冬型の気圧配置が強まった。このため岡山県では、南部を中心に強い風が吹き、北部を中心に顕著な大雪となった。	<p>《人的被害》・死者 1人 ・負傷者 2人 25日、自宅近くで立ち往生した車のそばの雪の中から心肺停止の状態で見つかった1名、その後死亡が確認された。除雪作業中屋根からの転落や転倒により2名が軽傷をおった。</p> <p>《住宅被害》・床下浸水 1棟 ・非住家被害 1棟 雪でせき止められた用水からのあふれた水で住家1棟の床下浸水が発生した。非住家(重要文化財)では積雪の影響で一部が破損した。</p> <p>《交通被害》・陸上：その他 15件 ・海上：欠航 30便 ・航空：欠航 4便 北部各地の国道や県市町村道などで、全面通行止めや片側通行となった他、トラックの立ち往生で渋滞2件が発生した。海上では、笠岡諸島を結ぶ三洋汽船で、強風高波により30便が欠航となった。高速道路では、大雪のため米子自動車道の落合JCT～米子IC間、中国自動車道の県内全区間、岡山自動車道の北房JCT～岡山総社IC間、山陽自動車道の山陽IC～三木小野IC間が通行止めとなった。強風のため、瀬戸中央道の児島IC～坂出IC間が通行止めとなった。 JR西日本では、大雪などによる運転規制のため、姫新線、因美線、山陽線、伯備線、津山線、芸備線、赤穂線の一部の列車で運休や遅延が発生した。強風の影響で、瀬戸大橋線のマリライナーは児島駅～高松駅間の一部列車の運転を取り止め、岡山駅～児島駅間で折り返し運転を実施した。</p> <p>《その他の被害》・停電 7330戸 ・電力障害 4件 ・その他被害 3件 中国電力ネットワーク株式会社によると、降雪や強風による設備故障などのため、約7330戸で停電が発生した。岡山県教育委員会によると、大雪の影響で県内の公立学校では計258校が臨時休校となった。</p>
4月6日～4月 7日	大雨	7日、低気圧が沿海州を北東へ進み、低気圧からのびる寒冷前線が中国地方を通過した。前線に向かって南から暖かく湿った空気が流れ込んだ影響で、岡山県北部を中心に大雨となった。	<p>《交通被害》・陸上：鉄道(一部の列車)運休や遅延あり JR西日本では、雨による規制値を超えたため、因美線の一部の列車で運休や遅延が発生した。</p>
4月19日	雷	19日は、中国地方に停滞した前線に暖かく湿った空気が流れ込んだため大気の状態が不安定となり、岡山県では雷雨となった。	<p>《その他被害》・停電：10630戸 ・電力障害：6件 落雷による設備故障などのため、岡山市、倉敷市、総社市、都窪郡早島町、井原市、備前市、瀬戸内市、美作市、勝田郡勝央町の約10630戸で停電が発生した。また、山陽新聞によると落雷による分電盤の故障により、岡山城の消防設備に不具合が生じた。</p>
4月25日～4 月26日	大雨	26日、四国を東進する低気圧に向かって南から暖かく湿った空気が流れ込んだ影響で、岡山県北東部を中心に大雨となった。	<p>《交通被害》・陸上：鉄道(一部の列車)運休や遅延あり JR西日本では、雨による規制値を超えたため、因美線の一部の列車で運休や遅延が発生した。</p>
5月6日～5月 8日	大雨	6日、山陰沖から東シナ海にのびる前線が、8日にかけて中国地方をゆっくり南下した。7日から8日にかけては、前線上を低気圧が東進し、この低気圧に向かって南から暖かく湿った空気が流れ込んだ影響で、岡山県では大雨となった。	<p>《交通被害》・陸上：鉄道(一部の列車)運休や遅延あり その他：3件 JR西日本では、7日から8日にかけて大雨の影響により、因美線、芸備線、山陽本線、津山線、伯備線、姫新線の一部の列車で運休や遅延が発生した。 美作市や新見市の国道では倒木による片側通行、総社市、高梁市の県道では倒木や崩土などにより全面通行止めとなった。早島町、矢掛町でも崩土が発生した。</p> <p>《その他被害》・道路損壊：3か所 ・山がけ崩れ：6か所</p>
6月1日～6月 2日	大雨	梅雨前線が1日夜から2日明け方にかけて中国地方を北上し、その後2日夜にかけて再び南下していった。この前線に、沖繩・奄美付近を北東進していた台風周辺の暖かく湿った空気が流れ込み、前線の活動が活発となった影響で岡山県では2日明け方から夜のはじめ頃にかけて大雨となった。	<p>《交通被害》・陸上：鉄道(一部の列車)運休や遅延あり その他：1件 JR西日本では、2日は大雨の影響により、姫新線、伯備線、因美線、芸備線、津山線の一部の列車で運休や遅延が発生した。また岡山市北区の国道では落石により全面通行止めとなった。</p>
6月12日～6 月14日	大雨、強 風、雷	12日から気圧の谷と湿った空気の影響で大気の状態が不安定となったため、岡山県では13日は局地的に雷を伴った大雨となり、14日も大気不安定による雨が続いた。	<p>《交通被害》・陸上：鉄道(一部の列車)運休や遅延あり その他：1件 JR西日本では、13日の大雨の影響により、姫新線の一部の列車で運休や遅延が発生した。また和気町によると、14日に町道の路肩が十数メートルに渡って土砂崩れを起こし、一時全面通行止めとなった。</p> <p>《その他被害》・停電：70戸 ・電力障害：1件 ・山がけ崩れ：1か所</p>

## 2023年(令和5年)の主な気象災害(2)

期日 ・期間	現象名	気象概況	被害状況
6月15日～6 月16日	大雨、強 風、雷	15日から16日にかけて、中国地方の上空に寒気が流れ込み大気の状態が非常に不安定となった影響で、岡山県では15日に局地的に雷を伴う大雨となった。	<p>《交通被害》・陸上：鉄道（一部の列車）運休や遅延あり JR西日本では大雨の影響により、姫新線の一部の列車で運休や遅延、津山線で一部列車に遅延が発生した。</p> <p>《その他被害》・停電：1570戸 ・電力障害：1件 中国電力ネットワーク株式会社によると、落雷による設備故障のため、新見市の約1570戸で停電が発生した。</p>
6月28日	雷、その他 (風)、強雨	28日は、上空の寒気と南から暖かく湿った空気が流れ込んだ影響で大気の状態が不安定となり、岡山県では局地的に雷雨となった。	<p>《その他被害》・停電：3140戸 ・電力障害：3件 中国電力ネットワーク株式会社によると、落雷や風雨による設備故障などのため、津山市、井原市、矢掛町、総社市、吉備中央町、赤磐市、和気町の約3140戸で停電が発生した。</p>
6月30日～7 月1日	大雨、強雨	山陰沖にあった梅雨前線が7月1日夜にかけて中国地方を南下していき、この前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込み前線の活動が活発となった影響で、岡山県では6月30日から7月1日にかけて大雨となった。	<p>《交通被害》・陸上：鉄道（一部の列車）運休や遅延あり その他：1件 JR西日本では、1日の大雨の影響により、姫新線、伯備線、津山線、芸備線、因美線の列車で運休や遅延が発生した。また、1日に総社市の県道で冠水による全面通行止めが発生した。</p>
7月8日～7月 9日	大雨、強雨	山陰沖に停滞していた梅雨前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込み、前線の活動が活発となった影響で、岡山県では8日から9日にかけて大雨となった。	<p>《交通被害》・陸上：鉄道（一部の列車）運休や遅延あり その他：3件 JR西日本では大雨の影響により、9日に姫新線、伯備線、吉備線、津山線、因美線の一部の列車で運休や遅延が発生した。また9日に岡山県倉敷市の市道や久米南町の県道では倒木や土砂崩れによる通行止めが、早島町や矢掛町では土砂崩れが発生した。</p> <p>《その他被害》・停電：1090戸 ・電力障害：1件 風雨による設備故障のため、8日に真庭市の約1090戸で停電が発生した。</p>
8月14日～8 月16日	大雨、強 雨、波浪、 強風	15日05時前に和歌山県潮岬付近に上陸した台風第7号が暴風域を伴ってゆっくりと北西に進み、15日13時頃に兵庫県明石市付近に再上陸した後、15日21時頃には日本海へ抜けていった。この台風第7号の影響により、岡山県では14日夜から15日にかけて局地的に非常に激しい雨が降り、15日朝には鳥取県から岡山県北部で線状降水帯が発生し、県北部を中心に大雨となった。15日に観測したアメダス恩原の日降水量と最大1時間降水量、富の日降水量が通年の極値を更新した。	<p>《住宅被害》・床下浸水 7棟 床下浸水が鏡野町で4件、新見市、津山市、美咲町で1件発生した。</p> <p>《交通被害》・陸上：鉄道（一部の列車）運休や遅延あり その他 25件 ・海上：欠便 111本 ・航空：欠便 11本 JR西日本では大雨の影響により、15日に山陽新幹線、姫新線、伯備線、吉備線、津山線、因美線で、16日に山陽新幹線、姫新線、伯備線、因美線で運休や遅延が発生した。北部の県道や市道で、土砂崩れや倒木、道路の崩壊、冠水などにより全面通行止めが25件発生した。 海上交通では、15日に両備フェリー、三洋汽船、四国汽船、大生汽船の岡山発着の船が計111便欠航となった。 空の便では、15日に岡山空港発着の東京便、札幌便の11便が欠航となった。</p> <p>《その他被害》・停電 4510戸 ・電力障害その他 4件 ・道路損壊 2か所 ・山崖崩れ 30か所 ・水産業被害 1か所 ・水道管破裂 3件 中国電力ネットワーク株式会社によると、風雨による設備故障のため、15日に岡山市東区、赤磐市、高梁市、新見市、津山市、真庭市、鏡野町の約4510戸で停電が発生した。赤磐市では電力線の切断が生じた。その他、北部の各地で土砂崩れや水道管の破裂、農業被害等が発生した。</p>

## 2023年(令和5年)の主な気象災害(3)

期日 ・期間	現象名	気象概況	被害状況
8月16日～8 月18日	大雨、強 雨、雷	16日から18日にかけて暖かく湿った空気が中国地方に流れこみ、大気の状態が不安定となったため、岡山県では雷雨となるところがあった。16日には北部では局地的に猛烈な雨となり、美作市と鏡野町では記録的短時間大雨情報が発表された。南部でも局地的に非常に激しい雨となった。アメダス久世と下皆部では、16日に観測した最大1時間降水量が通年の極値を更新した。	<p>《交通被害》・陸上：鉄道（一部の列車）運休や遅延あり その他：8件 JR西日本では大雨の影響により、16日に姫新線で、17日に芸備線で大雨による運休や遅延が発生した。16日から17日にかけて美作市、津山市、鏡野町、真庭市の県道8か所で大雨による事前通行規制が発生した。</p> <p>《その他被害》・停電：4350戸 ・電力障害：4件 中国電力ネットワーク株式会社によると、雨や落雷による設備故障のため、16日に美咲町、高梁市、新見市、真庭市の約2950戸で、17日には倉敷市、高梁市、新見市、真庭市の約1400戸で停電が発生した。</p>
8月23日～8 月27日	雷、大雨、 強雨	23日から27日にかけて、中国地方に暖かく湿った空気が流れ込み大気の状態が不安定となった影響で、岡山県では雷を伴う大雨となり、北部では局地的に非常に激しい雨、南部でも激しい雨となった。	<p>《交通被害》・陸上：鉄道（一部の列車）運休や遅延あり JR西日本では大雨の影響により、23日は山陽本線、姫新線、瀬戸大橋線、25日は姫新線、伯備線の一部の列車で運休や遅延が発生した。</p> <p>《その他被害》 ・停電 2250戸 ・電力障害その他 2件 中国電力ネットワーク株式会社によると、落雷による影響のため、23日は勝央町、津山市、倉敷市、26日は鏡野町の約2250戸で停電が発生した。また落雷により、23日にエネオス水島製油所の工場で火災が発生した。</p>
9月11日	大雨、強 雨、雷	11日は、上空の寒気と湿った空気の影響で大気の状態が不安定となったため、岡山県では局地的に非常に激しい雨となった。	<p>《交通被害》・陸上：鉄道（一部の列車）運休や遅延あり その他：1件 JR西日本では大雨の影響により、11日に姫新線、山陽本線及び山陽新幹線の一部の列車で運休や遅延が発生した。高速道路では、大雨の影響により16時05分頃から山陽自動車道の岡山～倉敷ジャンクション間で通行止めとなった。</p> <p>《その他被害》・山崖崩れ 1か所 津山市の県道で土砂崩れが1件発生した。</p>
10月27日～ 10月28日	雷	27日から28日明け方にかけて、中国地方の上空約5500メートルに氷点下21度以下のこの時期としては強い寒気が流れ込んだ影響で、大気の状態が非常に不安定となり、岡山県では広い範囲で雷雨となった。	<p>《その他被害》・停電：6860戸 ・電力障害：3件 中国電力ネットワーク株式会社によると、落雷による設備故障のため、高梁市、笠岡市、浅口市、倉敷市の約6860戸で停電が発生した。</p>

## 2023年（令和5年）の台風

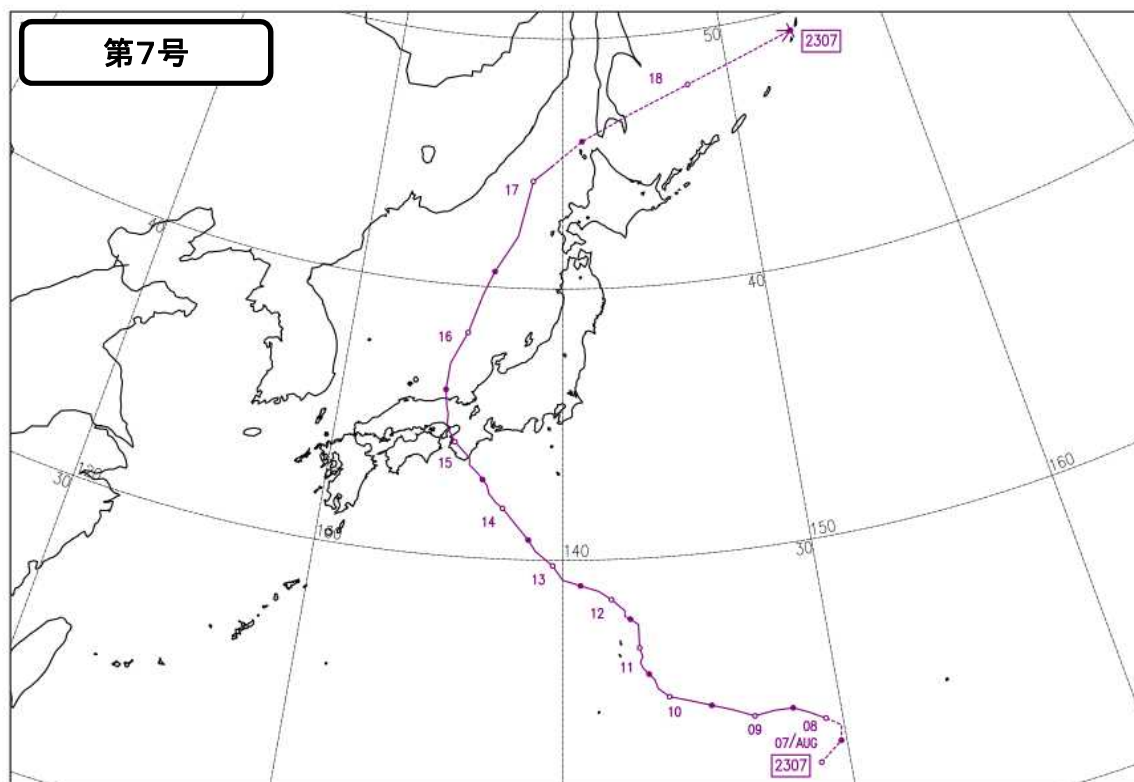
（平年の「各月の値の合計」と「年間の値」は、掲載値未満の端数処理のため合致していません。）

	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
台風の発生数				1	1	1	3	6	2	2		1	17
平年	0.3	0.3	0.3	0.6	1.0	1.7	3.7	5.7	5.0	3.4	2.2	1.0	25.1
日本への上陸数								1					1
平年					0.0	0.2	0.6	0.9	1.0	0.3			3.0
中国地方（山口県を除く）への接近数								1					1
平年					0.1	0.2	0.6	0.8	1.1	0.3			3.0

台風が中心が北海道、本州、四国、九州の海岸線に達した場合を「日本に上陸した台風」としています。ただし、小さい島や半島を横切って短時間で再び海に出る場合は「通過」としています。台風が上陸したかどうかにかかわらず、台風が中心が中国地方（山口県を除く）のいずれかの気象官署等から300km以内に入った場合を「中国地方（山口県を除く）に接近した台風」としています。

### 中国地方（山口県を除く）に、接近した台風の経路図

経路上の○印は傍らに記した日の午前9時、●印は午後9時を示します。  
経路の実線は台風、破線は熱帯低気圧・温帯低気圧の期間を示します。  
台風の消滅は、熱帯低気圧・温帯低気圧に変わった日を消滅とします。



## 2023年(令和5年)の季節現象

### 中国地方(山口県を除く)の梅雨入り・梅雨明けと岡山・津山の降水量

	梅雨入り (月日ごろ)	梅雨明け (月日ごろ)	降水量(mm)	
			岡山	津山
2023年	5月29日	7月16日	351.0	419.5)
平 年 値	6月6日	7月19日	値)：準正常値(対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値)	

梅雨は、春から夏に移行する過程で、その前後の時期と比べて雨が多くなり、日照が少なくなる季節現象です。梅雨の入り明けには、平均的に5日間程度の「移り変わり」の期間(遷移期間)があります。  
このため、梅雨期間の降水量には、梅雨入り時期の遷移期間のおおむね中日から梅雨明けの時期の遷移期間のおおむね中日の前日までの降水量の合計値を採用しています。

### 岡山の「雪、霜、結氷」を観測した「初日」

	雪	霜	結 氷
	初 日	初 日	初 日
2023 寒候年 (2022年8月～2023年7月)	2022年 12月15日	2022年 12月18日	2022年 12月18日
平 年 値	12月10日	12月14日	12月17日
最 早 (注)	1938年 11月12日	1957年 10月19日	1958年 10月28日
最 晩 (注)	2020年 1月31日	2007年 1月5日	1999年 1月8日

寒候年の統計は、前年8月から当年7月までの1年間について行います。

(2023寒候年は、2022年8月から2023年7月までです。)

平年値の統計期間は、1991寒候年から2020寒候年です。

最早と最晩の統計期間は以下のとおりです。

- ・雪の初日、1892寒候年から2020寒候年
- ・霜の初日、1892寒候年から2022寒候年
- ・結氷の初日、1917寒候年から2022寒候年

(注) 2020年2月3日、目視観測の自動化に伴い、「雪の初日」は統計切断しました。

「雪の初日」の「最早」「最晩」は目視観測も含めた参考値です。

西暦	元号	
1892年	明治25年	
1917年	大正6年	
1991年	平成3年	
2019年	4月まで	平成31年
	5月から	令和元年
2020年	令和2年	

## 2023年（令和5年）の生物季節観測

種目 / 現象	2023年 (令和5年)	平年差	平年値	2022年 (令和4年)
うめ 開花	3月1日	21	2月8日	2月17日
さくら	開花	-6	3月28日	3月26日
	満開	-8	4月4日	3月30日
あじさい 開花	5月31日	-11	6月11日	6月1日
すすき 開花	9月15日	2	9月13日	9月13日
いちよう	黄葉	5	11月22日	11月24日
	落葉	5	12月3日	12月2日
かえで	紅葉	-2	11月29日	11月30日
	落葉	2	12月11日	12月14日

「さくら」は「そめいよしの」、「かえで」は「いろはかえで」、を観測しています。

※2021年（令和3年）1月から、生物季節観測は植物6種目を対象とした観測に変更しています。