

岡山県の気象

2024年（令和6年）6月

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
2024年（令和6年）6月の気象概況	4～5
解説用階級区分（平均気温、降水量、日照時間）	6～8
気象分布図	9
気象経過図	10～13
警報・注意報発表履歴	14～15
気象情報等発表履歴	16

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、岡山県の月及び旬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℃）

毎正時の気温（24 個）から日平均気温を求め、1 か月分を平均します。

イ 降水量（最小単位：0.5mm）

毎正時の降水量（24 個）から日降水量を求め、1 か月分を合計します。

ウ 日照時間（最小単位：0.1h）

毎正時の日照時間（24 個）から日毎の日照時間を求め、1 か月分を合計します。

※ 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・注意報発表履歴

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発表または解除した日時を市町村別に示します。

5 気象情報等発表履歴

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」の発表した日時を示します。

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。

気象観測所一覧表

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	カミナガタ	○	○	#	○	○	○		真庭市蒜山上長田	35° 17.8′	133° 43.5′	430m	6.4m	
66056	恩原	オンハラ				○				苫田郡鏡野町上斎原	35° 18.0′	133° 59.2′	734m		
66091	千屋	チヤ	○	○	#	○	○	○		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	
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	
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	
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	アサヒニシ				○				久米郡美咲町西	34° 57.7′	133° 48.7′	230m		
66251	赤磐	アカイワ				○				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	キビチュウオウ				○				加賀郡吉備中央町北	34° 49.0′	133° 42.3′	340m		
66296	福渡	フクワタリ	○	○	#	○	○			岡山市北区建部町福渡	34° 52.0′	133° 54.2′	63m	7.8m	
66306	和気	ワケ	○	○	#	○	○			和気郡和気町吉田	34° 48.9′	134° 11.0′	35m	9.9m	
66336	高梁	カハシ	○	○	#	○	○			高梁市落合町近似	34° 47.5′	133° 36.6′	60m	9.9m	
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	
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	ムシアケ	○	○	#	○	○			瀬戸内市邑久町虫明	34° 40.9′	134° 12.4′	10m	9.9m	
66446	倉敷	クラシキ	○	○	#	○	○			倉敷市中央	34° 35.4′	133° 46.1′	3m	9.9m	
66481	笠岡	カサカ	○	○	#	○	○			笠岡市カブト東町	34° 30.1′	133° 29.7′	0m	6.4m	
66501	玉野	タミノ	○	○	#	○	○			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。

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	岡山市、玉野市、瀬戸内市、吉備中央町
		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、西粟倉村	

- ・ 警報や注意報は、市町村を対象に発表します。



気 象 概 況

2024年（令和6年）6月

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

奈義、今岡、新見で「月間日照時間の多い方から」の6月の1位を更新した。（統計期間：2021年3月～2024年6月）

中国地方は6月22日ごろに梅雨入りしたとみられる。（速報値）

平均気温は「平年より高い」。ただし、日応寺、笠岡は「平年並」。

降水量は「平年より多い」。ただし、上長田、恩原、今岡、福渡は「平年並」。

日照時間は「平年より多い」。ただし、上長田、笠岡、玉野は「平年並」。

〈生物季節観測〉

な し

（旬別の気象概況）

上旬	この期間は、低気圧や気圧の谷、湿った空気の影響で曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。
中旬	この期間は、前半は高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、後半は前線や低気圧、気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多かった。
下旬	この期間は、梅雨前線や低気圧、湿った空気の影響で曇りや雨となった。

(日々の気象概況)

(上旬)

1日	高気圧に覆われる
2日	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける
3日	高気圧に覆われるが、気圧の谷や湿った空気の影響を受ける
4日	高気圧に覆われる
5日	高気圧に覆われる
6日	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける
7日	高気圧に覆われる
8日	高気圧に覆われるが、次第に気圧の谷や湿った空気の影響を受ける
9日	低気圧の影響を受ける
10日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われる

(中旬)

11日	高気圧に覆われるが、湿った空気の影響を受ける
12日	高気圧に覆われるが、湿った空気の影響を受ける
13日	高気圧に覆われるが、湿った空気の影響を受ける
14日	高気圧に覆われる
15日	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける
16日	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける
17日	前線や湿った空気の影響を受ける
18日	前線や低気圧の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われる
19日	高気圧に覆われる
20日	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける

(下旬)

21日	低気圧や湿った空気の影響を受ける
22日	梅雨前線や湿った空気の影響を受ける
23日	梅雨前線や湿った空気の影響を受ける
24日	梅雨前線の影響を受ける
25日	梅雨前線の影響を受ける
26日	梅雨前線の影響を受ける
27日	梅雨前線の影響を受ける
28日	梅雨前線や低気圧の影響を受ける
29日	梅雨前線や湿った空気の影響を受ける
30日	梅雨前線や湿った空気の影響を受ける

解説用階級区分（平均気温：℃）

2024年（令和6年）6月

	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	23.4	22.7	0.7	21.9	22.3	23.0	23.5	
津山	22.0	21.5	0.5	20.5	21.3	21.6	22.5	
上長田	19.5	18.8	0.7	17.4	18.6	19.1	19.8	
恩原								
千屋	19.1	18.4	0.7	17.3	18.1	18.6	19.6	
富								
奈義	21.7	21.0	0.7	19.9	20.9	21.2	22.0	
今岡	21.4	20.8	0.6	19.7	20.7	21.0	21.6	
久世	21.9	21.4	0.5	20.2	21.2	21.7	22.2	
新見	20.3	19.7	0.6	18.8	19.5	19.9	20.8	
下砦部								
旭西								
赤磐								
陣山								
吉備中央								
福渡	22.1	21.5	0.6	20.3	21.2	21.7	22.6	
和気	22.0	21.6	0.4	20.6	21.4	21.8	22.7	
高梁	22.6	22.0	0.6	21.0	21.8	22.3	23.0	
日応寺	21.6	21.4	0.2	20.4	20.9	21.7	22.3	
佐屋								
矢掛								
虫明	22.2	21.9	0.3	21.1	21.7	22.1	22.7	
倉敷	23.4	22.9	0.5	21.9	22.7	23.2	23.8	
笠岡	22.7	22.6	0.1	21.8	22.3	22.9	23.3	
玉野	22.7	22.2	0.5	21.6	21.9	22.3	22.7	
解説用階級区分値				低い(33.3%)		平年並(33.3%)	高い(33.3%)	
				10%			10%	
				かなり低い			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）

2024年（令和6年）6月

	観測値	平年値	平年比 (%)	かなり 少ない 上限値	少ない 上限値	平年並 上限値	多い 上限値	かなり 多い
岡山	235.0	169.3	139	74.2	121.7	206.5	258.2	
津山	240.5	185.1	130	94.2	158.2	217.0	278.5	
上長田	171.0	181.3	94	113.5	143.2	201.5	280.0	
恩原	174.0	202.6	86	135.7	164.7	219.7	309.7	
千屋	241.5	193.1	125	113.5	137.5	212.7	297.5	
富	290.5	228.6	127	165.5	203.2	254.5	296.2	
奈義	231.0	191.3	121	76.0	155.2	222.0	308.0	
今岡	221.5	193.6	114	91.5	162.0	225.5	288.0	
久世	232.5	185.1	126	95.5	147.7	212.0	294.5	
新見	245.5	178.1	138	88.7	139.0	207.2	279.0	
下砦部	232.0	171.4	135	75.7	133.0	200.5	274.5	
旭西	216.0	196.0	110	118.6	174.8	215.0	272.0	
赤磐	200.5	168.3	119	82.5	137.2	191.5	253.7	
陣山	235.5	179.4	131	86.5	138.5	200.5	268.7	
吉備中央	215.5	194.0	111	101.0	155.0	215.0	304.7	
福渡	190.0	171.0	111	83.5	123.0	205.0	264.5	
和気	192.5	162.6	118	90.5	126.0	187.2	250.0	
高梁	202.5	166.5	122	76.5	131.7	190.0	258.7	
日応寺	218.5	170.1	128	69.4	121.7	198.0	289.3	
佐屋	282.0	192.5	146	96.0	152.5	212.2	301.0	
矢掛	262.0	177.6	148	85.5	120.5	206.0	277.2	
虫明	208.0	154.2	135	77.7	123.0	187.5	224.5	
倉敷	250.5	149.8	167	71.0	94.5	183.5	250.7	
笠岡	241.0	160.7	150	74.2	114.0	183.2	281.0	
玉野	247.5	146.2	169	68.0	102.5	170.7	258.5	
				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）

2024年（令和6年）6月

	観測値	平年値	平年比 (%)	かなり 少ない 上限値	少ない 上限値	平年並 上限値	多い 上限値	かなり 多い
岡山	174.9	153.5	114	117.7	136.7	168.5	192.9	
津山	168.4	145.0	116	106.9	128.0	162.2	184.4	
上長田	156.5	141.7	110	103.9	126.1	157.2	178.0	
恩原								
千屋	157.0	136.3	115	98.4	117.4	151.0	177.5	
富								
奈義	166.6	136.9	122	92.7	121.5	146.8	181.5	
今岡	171.9	149.4	115	104.2	130.1	159.5	204.6	
久世	163.1	140.9	116	105.1	125.6	152.5	184.6	
新見	161.3	143.0	113	106.1	128.0	156.9	189.3	
下嵯部								
旭西								
赤磐								
陣山								
吉備中央								
福渡	176.0	142.1	124	108.9	128.5	151.1	181.2	
和気	173.5	154.5	112	120.2	143.5	160.7	193.7	
高梁	171.7	134.8	127	103.4	115.4	150.9	175.6	
日応寺								
佐屋								
矢掛								
虫明	181.0	159.0	114	116.0	153.1	165.1	192.7	
倉敷	163.5	143.1	114	112.8	133.3	150.3	176.4	
笠岡	167.3	162.3	103	122.1	135.4	176.7	212.4	
玉野	171.5	166.2	103	128.8	153.9	179.2	201.2	
解説用階級区分値				少ない (33.3%)		平年並 (33.3%)	多い (33.3%)	
				10%			10%	
				かなり少ない			かなり多い	

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。

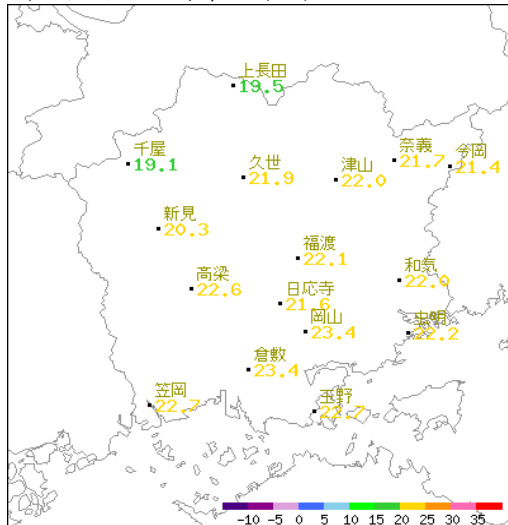
また、低い（少ない）方または高い（多い）方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い（少ない）」「かなり高い（多い）」と表し、補助的に用いる。

※ ○印は観測値の当月における階級を示す。

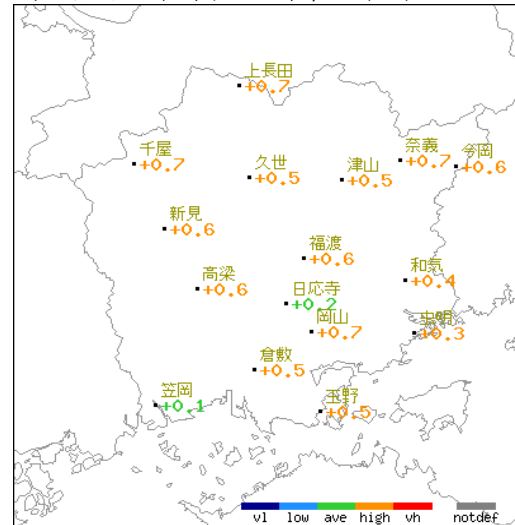
気象分布図

2024年（令和6年）6月

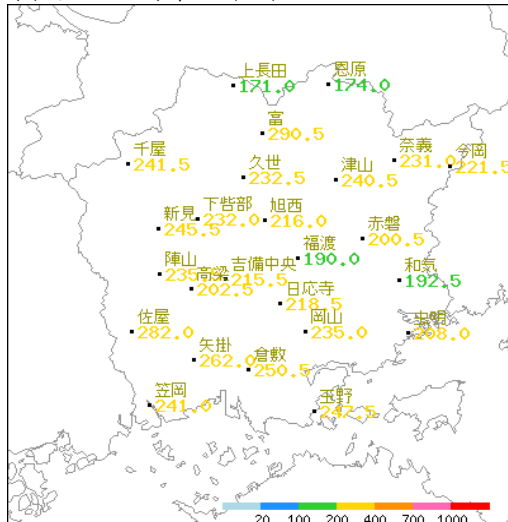
平均気温 単位（℃）



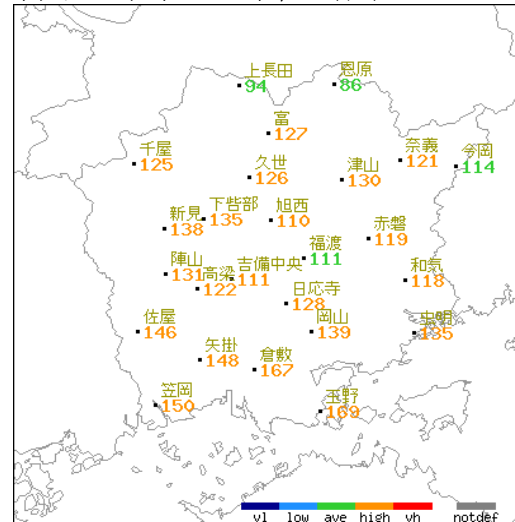
平均気温平年差 単位（℃）



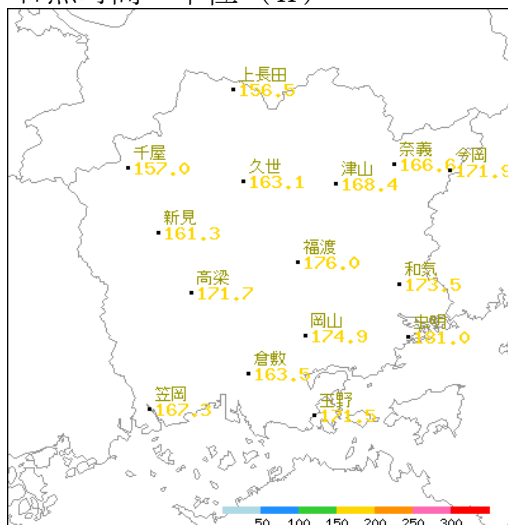
降水量 単位（mm）



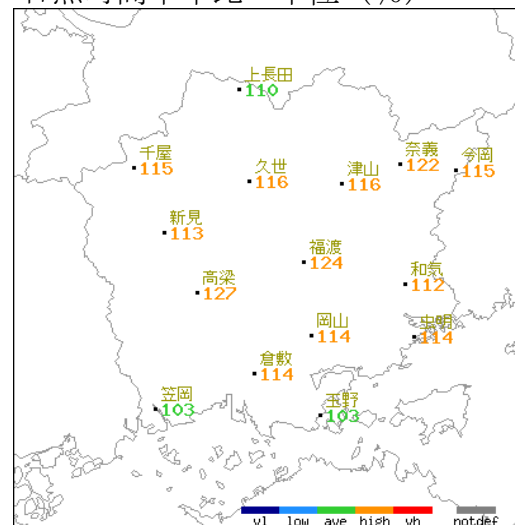
降水量平年比 単位（％）



日照時間 単位（h）



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）

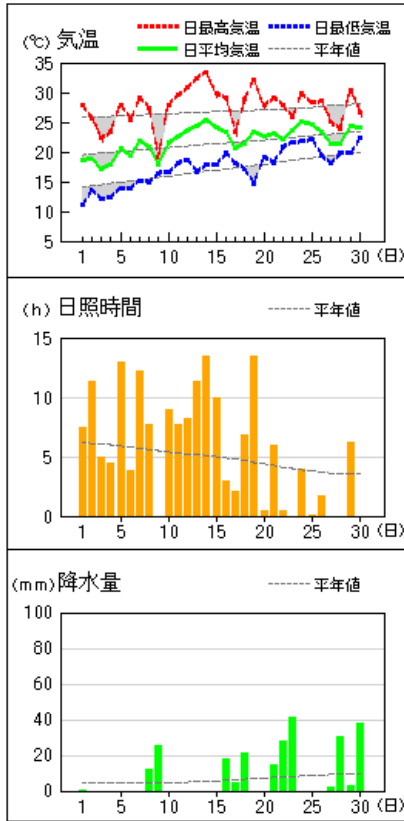
×：欠測（期間内の観測結果が全て求められなかった場合）

//：平年値がないため統計はしません。

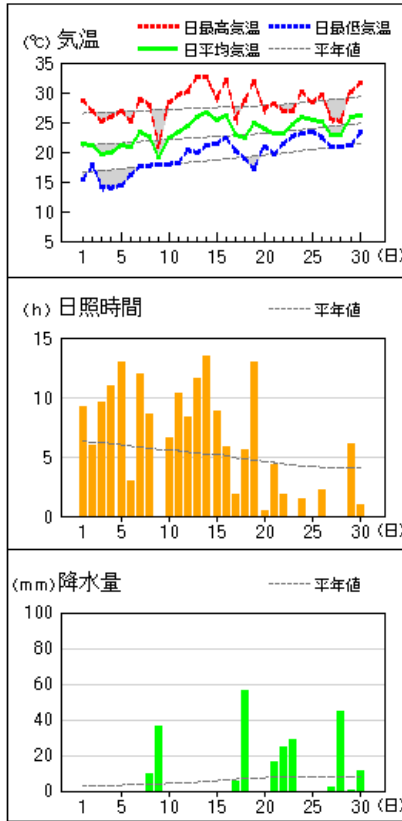
気象経過図(1)

2024年(令和6年)6月

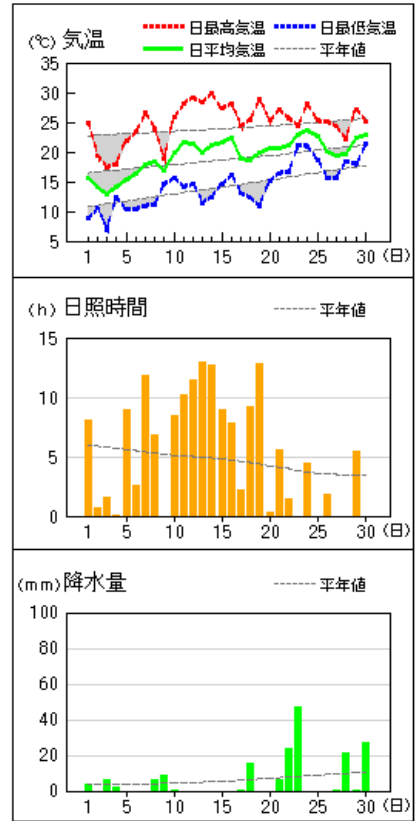
津山



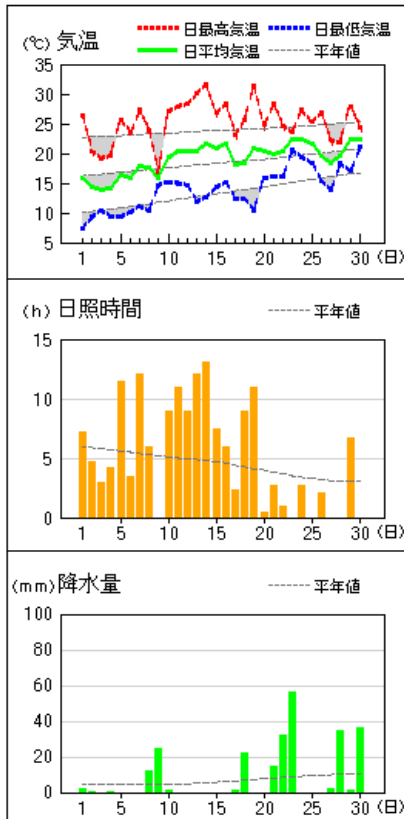
岡山



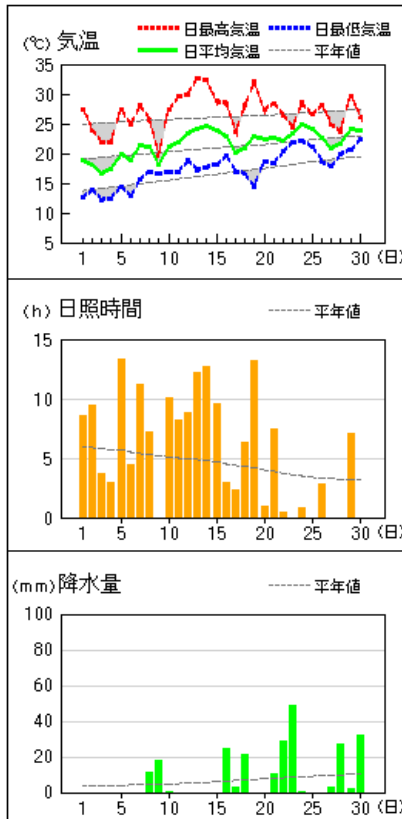
上長田



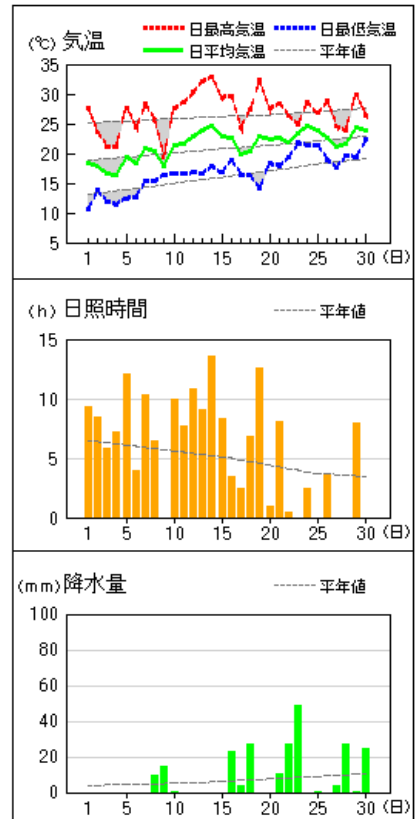
千屋



奈義



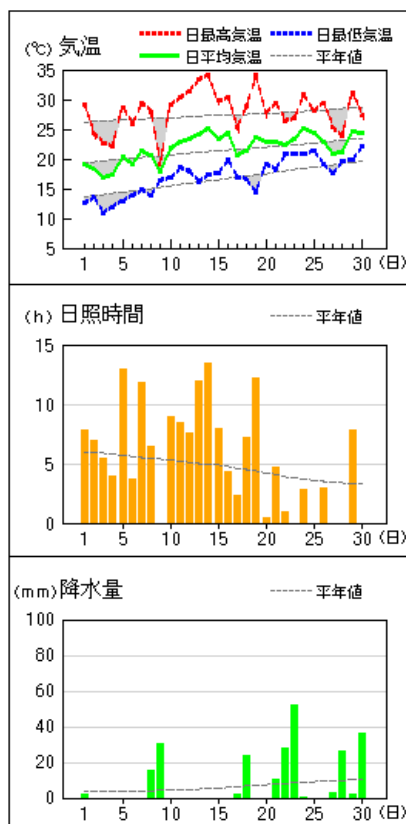
今岡



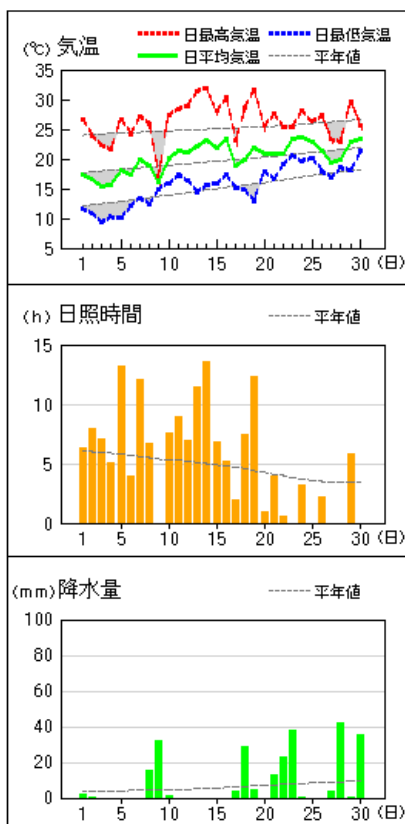
気象経過図(2)

2024年(令和6年)6月

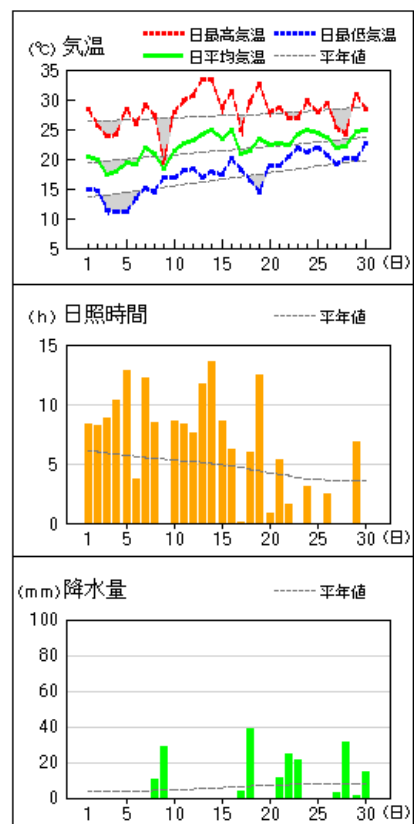
久世



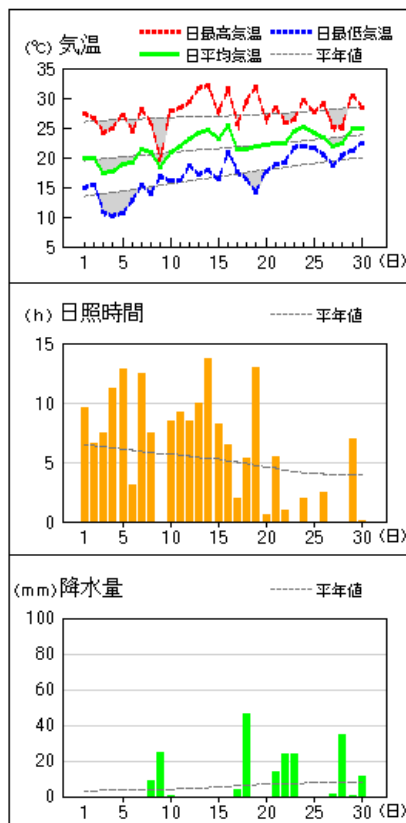
新見



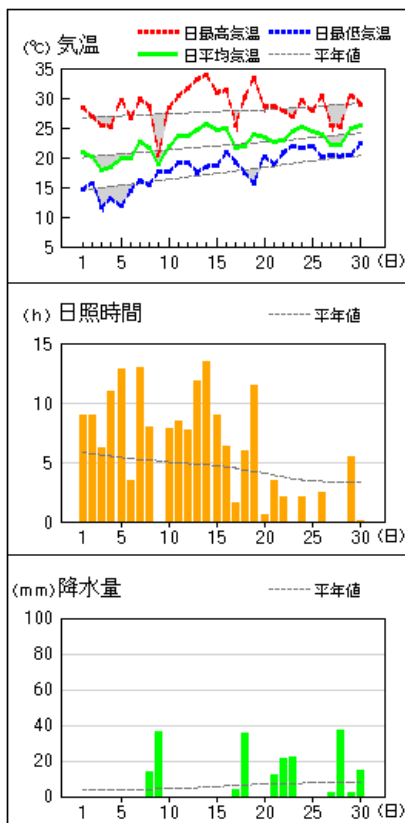
福渡



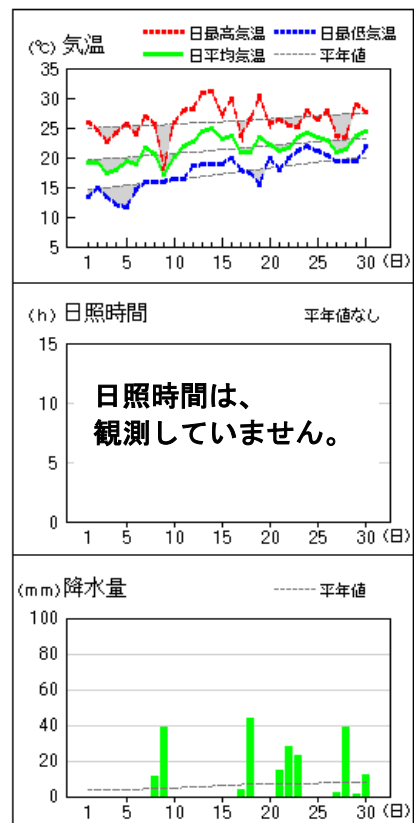
和気



高梁



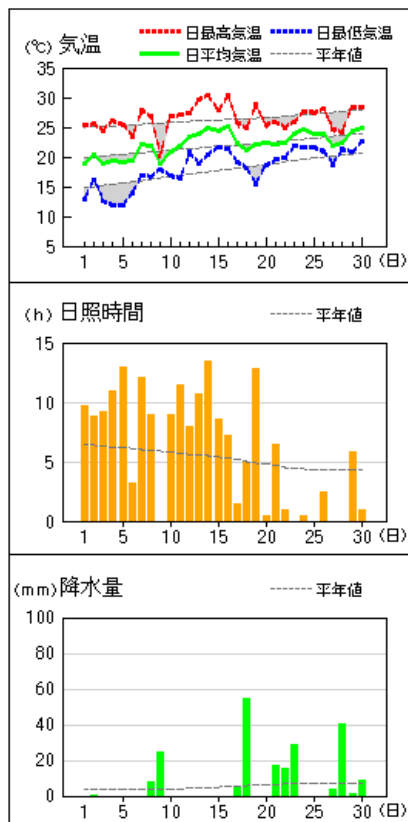
日応寺



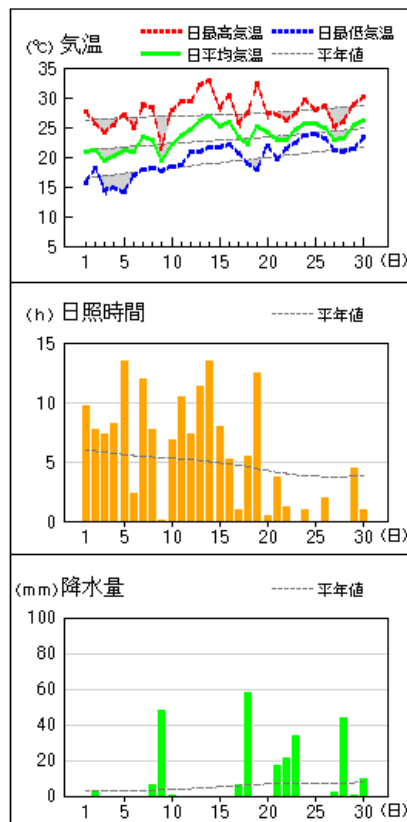
気象経過図(3)

2024年(令和6年)6月

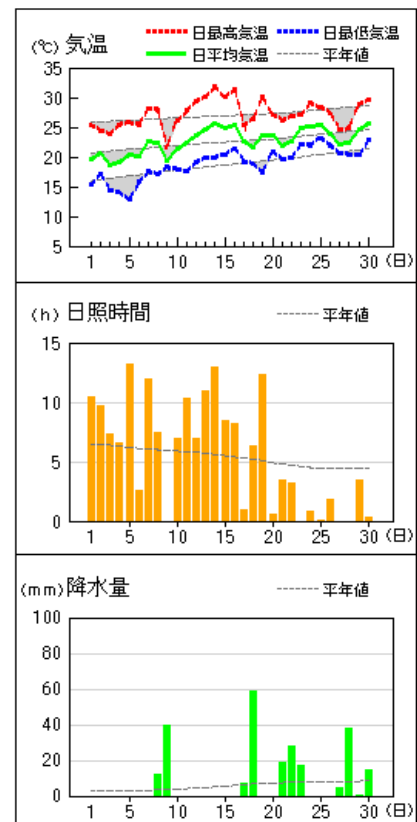
虫明



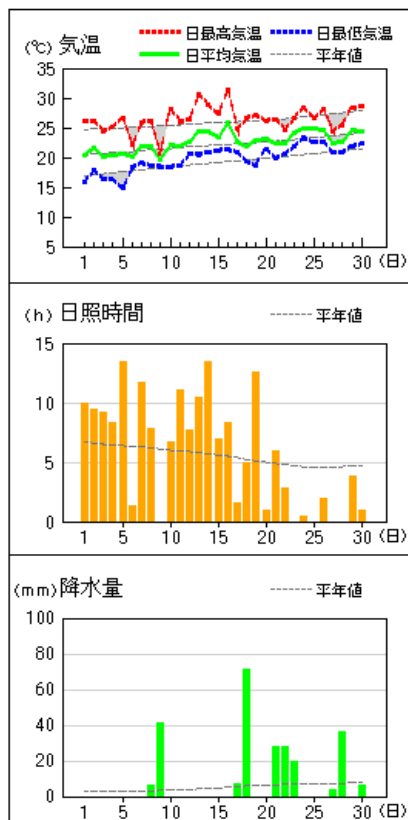
倉敷



笠岡



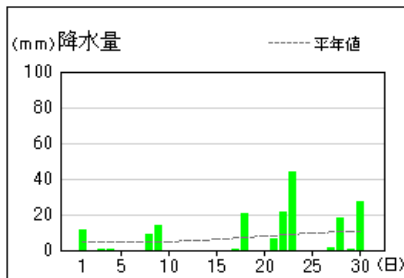
玉野



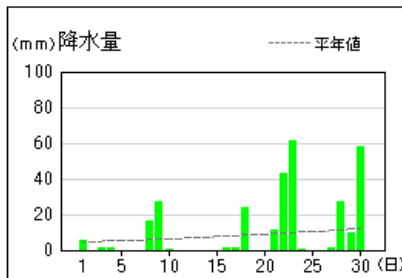
気象経過図(4)

2024年(令和6年)6月

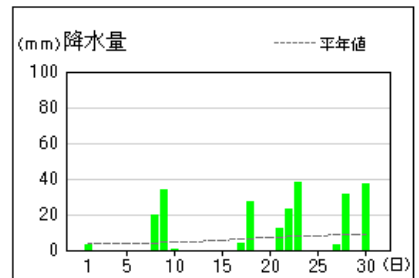
恩原



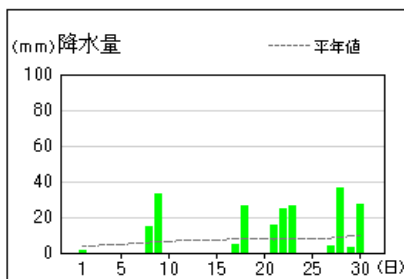
富



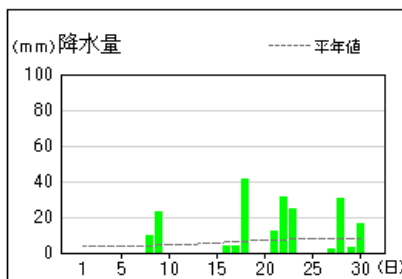
下皆部



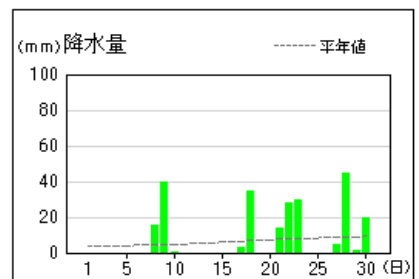
旭西



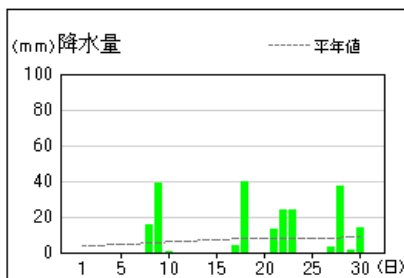
赤磐



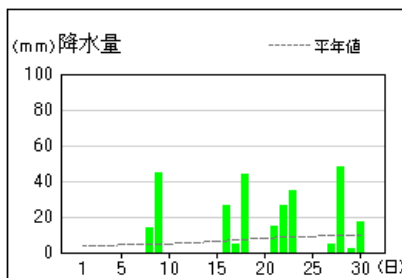
陣山



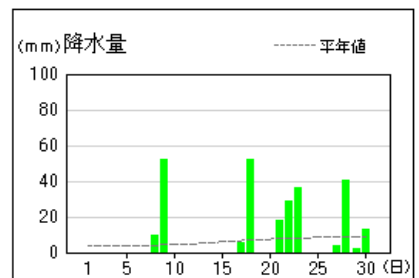
吉備中央



佐屋



矢掛



警報・注意報発表履歴(1)

2024年(令和6年)6月

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除

浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

[illegible]

警報・注意報発表履歴(2)

2024年(令和6年)6月

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	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	西栗倉村
6/24 2:44	高潮注意報	解	解	解		解			解																			
6/24 15:51	高潮注意報	●	●	●		●			●																			
6/25 4:08	高潮注意報	解	解	解		解			解																			
6/26 20:07	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6/27 4:21	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
6/27 21:10	大雨注意報	●	●	●					●		●	●																
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6/28 4:10	大雨注意報	解	解	解					解		解	解																
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6/28 20:13	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
6/29 20:33	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6/30 20:42	大雨注意報								●		●				●		●	●	●									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

気象情報等発表履歴

2024年（令和6年）6月

岡山県気象情報他

発表日時	情報名
6/14 14:35	スモッグ気象情報（光化学オキシダント） 第1号
6/15 15:53	突風と落雷に関する岡山県気象情報 第1号
6/16 5:11	突風と落雷に関する岡山県気象情報 第2号
6/16 12:43	岡山県竜巻注意情報 第1号
6/16 13:57	岡山県竜巻注意情報 第2号
6/16 14:53	岡山県竜巻注意情報 第3号
6/16 15:18	岡山県竜巻注意情報 第4号
6/16 15:57	突風と落雷に関する岡山県気象情報 第3号
6/16 16:13	岡山県竜巻注意情報 第5号
6/19 11:00	大潮による高い潮位に関する岡山県潮位情報 第1号
6/19 13:35	スモッグ気象情報（光化学オキシダント） 第2号
6/21 16:21	大雨に関する岡山県気象情報 第1号
6/22 5:36	大雨に関する岡山県気象情報 第2号
6/22 16:43	大雨に関する岡山県気象情報 第3号
6/23 5:50	大雨に関する岡山県気象情報 第4号
6/23 11:35	大雨に関する岡山県気象情報 第5号
6/23 16:28	大雨に関する岡山県気象情報 第6号
6/23 22:41	大雨に関する岡山県気象情報 第7号
6/27 5:20	大雨に関する岡山県気象情報 第1号
6/27 16:43	大雨に関する岡山県気象情報 第2号
6/28 4:56	大雨に関する岡山県気象情報 第3号
6/29 15:57	大雨に関する岡山県気象情報 第1号
6/30 6:23	大雨に関する岡山県気象情報 第2号
6/30 16:39	大雨に関する岡山県気象情報 第3号

土砂災害警戒情報

この期間発表はありません。

指定河川洪水予報

この期間発表はありません。