

香 川 県 の 気 象

2024年

5月

◇◇◇◇◇ 目 次 ◇◇◇◇◇

資料の解説	1
香川県の気象概況	2
平年値との比較・階級区分表	3
香川県内の観測記録更新	3
特別警報・警報・注意報発表履歴表	4～5
気象情報等発表状況	6
土砂災害警戒情報発表状況	6
指定河川洪水予報発表状況	6
気象災害	6
アメダス気象分布図	7
アメダス気象経過図	8
情報のご案内	9
観測所の一覧表と配置図	10

高 松 地 方 気 象 台

資料の解説

「香川県の気象」に掲載されている資料は、高松地方気象台の管理する地域気象観測所(気象官署及び特別地域気象観測所の地上気象観測装置と有線ロボット気象計)及び地域雨量観測所(有線ロボット雨量計)により、自動的に観測された観測値^{*}から算出したものです(日界は24時です)。

なお、警報・注意報等各種発表状況以外は後日修正する場合があります。

気温	平均	平均気温(°C)	日平均値(毎正時の観測値(24回)の平均)の月平均
	最高	最高気温(°C)	日最高(低)気温(毎10分の前10分間極値(144個)及び毎10分の瞬間値(144個)の中から最高(低)値)
	最低	最低気温(°C)	
日照 [*]	日計	日照時間(h)	日合計値(毎正時の前1時間の合計)の月合計
降水量	日計	降水量(mm)	日合計値(毎正時の前1時間降水量(24回)の合計)の月合計
平年差/比		平年値との差/比	気温は平年値との差(°C) 日照時間及び降水量は平年値との比(%)

記号の説明

- : 現象なし
-) : 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)
-] : 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)

^{*} アメダス観測地点(高松・多度津を除く)における日照時間は、2021年3月2日から気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布(日照時間)」から得る推計値としました。
日照時間(実測値)と日照時間(推計値)は比較することはできません。

香川県の気象概況

2024年5月

天気は数日の周期で変わり、上空の寒気や低気圧の影響で16日は風速15メートル以上の強い風の吹いたところがありました。また、低気圧や前線の影響で19日は荒れた天気となり、27日から28日は大雨となりました。このため、降水量は多くの地点でかなり多くなりました。

【上旬】天気は数日の周期で変わりました。

【中旬】天気は数日の周期で変わりました。16日は上空の寒気や低気圧の影響で風速15メートル以上の強い風の吹いたところがあり、19日は低気圧や前線の影響で荒れた天気となったところもありました。

【下旬】天気は数日の周期で変わりました。27日から28日は低気圧や前線の影響で大雨となり、降水量は多くの地点でかなり多くなりました。

日々の天気概況

日付	気象概況	高松の天気概況	
		昼(06-18時)	夜(18-翌日06時)
1日	低気圧や前線の影響を受ける	雨	曇時々雨
2日	湿った空気の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われる	晴時々曇	曇時々晴
3日	高気圧に覆われる	晴	晴
4日	高気圧に覆われる	晴	晴後一時曇
5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	晴時々曇	曇後一時雨
6日	前線や湿った空気の影響を受ける	雨時々曇	雨時々曇
7日	前線や湿った空気の影響を受ける	曇一時雨	曇後一時雨
8日	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける	曇時々雨	曇後晴
9日	高気圧に覆われる	晴一時曇	晴
10日	高気圧に覆われる	×	晴
11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	晴後一時曇	曇後一時雨
12日	前線や湿った空気の影響を受ける	雨時々曇	雨
13日	前線や湿った空気の影響を受ける	雨後曇一時晴	曇時々晴
14日	高気圧に覆われる	晴	晴後曇
15日	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける	曇	晴時々曇
16日	上空の寒気や低気圧の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われる	晴一時曇	晴
17日	高気圧に覆われる	晴	晴時々曇
18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	晴時々曇	曇
19日	低気圧や前線の影響を受ける	雨時々曇	雨時々曇
20日	低気圧や前線の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われる	晴後曇	曇後一時晴
21日	高気圧に覆われる	晴	曇時々晴
22日	湿った空気の影響を受ける	曇	曇
23日	前線や湿った空気の影響を受ける	曇	曇一時晴
24日	湿った空気の影響を受ける	曇時々晴	晴時々曇
25日	高気圧に覆われる	晴	晴
26日	高気圧に覆われる	晴	曇一時晴後雨
27日	前線や湿った空気の影響を受ける	雨後曇時々晴、雷を伴う	雨時々曇、雷を伴う
28日	低気圧や前線の影響を受ける	大雨	曇一時雨
29日	高気圧に覆われる	晴	曇後晴
30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	曇時々晴	曇後一時雨
31日	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける	雨時々曇	晴時々曇

※ 高松の天気概況の10日昼(06-18時)は、環境整備に伴い欠測(×)となりました。

平年値との比較・階級区分表

2024年5月

要素		地点・期間		高 松				多 度 津			
		上旬	中旬	下旬	月	上旬	中旬	下旬	月		
平均気温 (°C)	本年	17.7	19.2	20.8	19.3	17.2	18.6	20.2	18.7		
	平年	18.7	19.4	21.0	19.8	18.0	18.8	20.3	19.1		
	平年差(°C)	-1.0	-0.2	-0.2	-0.5	-0.8	-0.2	-0.1	-0.4		
	階級区分	低い	平年並	平年並	低い	低い	平年並	平年並	低い		
日照時間 (h)	本年	73.0	74.1	76.6	223.7	74.4	76.7	76.5	227.6		
	平年	67.6	67.4	75.2	210.1	68.3	68.8	76.7	213.8		
	平年比(%)	108	110	102	106	109	111	100	106		
	階級区分	平年並	平年並	平年並	多い	平年並	平年並	平年並	平年並		
降水量 (mm)	本年	32.5	19.0	122.0	173.5	28.0	18.0	132.5	178.5		
	平年	27.3	36.0	37.5	100.9	29.0	36.7	40.1	105.8		
	平年比(%)	119	53	325	172	97	49	330	169		
	階級区分	平年並	平年並	かなり多い	かなり多い	平年並	平年並	かなり多い	かなり多い		

香川県内の観測記録更新

2024年5月

地点名	要素	順位	値	起日	従来 of 極値	統計開始年
香南	日最大10分間降水量(mm)	1	9.0	27日	8.0 (2021年5月1日)	2009年
香南	日最大風速・風向(m/s)	1	W 17.6	16日	W 16.0 (2007年5月17日)	2003年
香南	日最大瞬間風速・風向(m/s)	1	W 25.7	16日	W 22.1 (2016年5月4日)	2009年

※極値(当月における1位の値)のみを記載します。

極値以外は9ページ「情報のご案内」にある「過去の気象データ検索」をご利用ください。

※アメダス観測地点(高松・多度津を除く)における「日照時間」は推計値に変更し統計を切断しました。

この理由により比較する近年の値が少ないため、当分の間、極値の記載を省略します。

※内海(2021年12月2日)と引田(2021年12月1日)及び滝宮(2023年6月6日)と財田(2023年6月7日)は気象計を更新し、

湿度の観測を開始しています。しかし、比較する近年の値が少ないため、当分の間、極値の記載を省略します。

2024年5月の特別警報・警報・注意報 発表履歴表

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 特別警報と警報 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	高松市	直島町	土庄町	小豆島町	さぬき市	東かがわ市	三木町	丸亀市	坂出市	善通寺市	宇多津町	綾川町	琴平町	多度津町	まんのう町	観音寺市	三豊市
2024/5/5 04:29	強風注意報			●	●	●	●	●										
	波浪注意報			●	●	●	●	●										
2024/5/6 04:15	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報			○	○	○	○	○										
2024/5/6 23:49	波浪注意報			○	○	○	○	○										
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2024/5/7 04:11	強風注意報			○	○	○	○	○										
	波浪注意報			○	○	○	○	○										
2024/5/8 04:13	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024/5/8 21:08	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2024/5/10 04:17	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024/5/11 07:22	強風注意報			●	●	●	●	●										
	波浪注意報			●	●	●	●	●										
2024/5/11 19:44	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報			○	○	○	○	○										
2024/5/12 09:55	波浪注意報			○	○	○	○	○										
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024/5/13 04:12	強風注意報			○	○	○	○	○										
	波浪注意報			○	○	○	○	○										
2024/5/15 18:48	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024/5/16 16:05	波浪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2024/5/17 04:10	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2024/5/18 15:19	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2024/5/19 08:20	強風注意報			●	●	●	●	●										
	波浪注意報			●	●	●	●	●										
2024/5/19 16:07	強風注意報			○	○	○	○	○										
	波浪注意報			○	○	○	○	○										
2024/5/20 04:23	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024/5/21 16:03	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2024/5/26 04:12	強風注意報			●	●	●	●	●										
	波浪注意報			●	●	●	●	●										
2024/5/26 21:33	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報			○	○	○	○	○										
2024/5/27 10:10	波浪注意報			○	○	○	○	○										
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2024/5/27 10:10	強風注意報			○	○	○	○	○										
	波浪注意報			○	○	○	○	○										

発表時刻	警報・注意報	高松市	直島町	土庄町	小豆島町	さぬき市	東かがわ市	三木町	丸亀市	坂出市	善通寺市	宇多津町	綾川町	琴平町	多度津町	まんのう町	観音寺市	三豊市
2024/5/28 07:07	大雨注意報			●						●				●			●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2024/5/28 09:04	大雨注意報	●	●	○					●	○	●	●	●	○	●	●	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024/5/28 10:20	大雨警報								●								±	±
	洪水警報								●								●	●
	大雨注意報	○	○	○					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2024/5/28 11:14	大雨警報																±	±
	洪水警報								○								○	○
	大雨注意報	○	○	○	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2024/5/28 11:48	洪水注意報	●	●					●		○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨警報								±	±	浸			±	±	±	±	±
	洪水警報								○		●		●	●	●	●	○	○
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○				○	○					
2024/5/28 12:33	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○					○				○						
	大雨警報	±	±	±					±	±	±	±		±	±	±	±	±
	洪水警報								○	●	○		○	○	○	○	○	○
2024/5/28 14:57	大雨注意報				○	○	○	○					○					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○					○	▼	▼	▼	○		▼	▼	▼		
	大雨警報																±	±
2024/5/28 16:28	洪水警報																±	±
	大雨注意報	▼	▼	▼	○	解	解	○	▼	▼	▼	▼	○	▼	▼			
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2024/5/28 19:47	洪水注意報	○	解					解	○	○	○	解	▼	○	○	○	▼	▼
	大雨警報																±	±
2024/5/28 20:58	大雨注意報	○	○	○	解			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																	解
2024/5/28 23:02	大雨注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解

気象情報等発表状況

2024年5月

香川県

発表日時	情報名
5月28日11時20分	大雨に関する香川県気象情報 第1号
5月28日12時18分	大雨に関する香川県気象情報 第2号
5月28日16時39分	大雨に関する香川県気象情報 第3号

土砂災害警戒情報発表状況

2024年5月

香川県 高松地方気象台 共同発表

発表日時	情報名
5月28日 11時48分	香川県土砂災害警戒情報 第1号
5月28日 14時15分	香川県土砂災害警戒情報 第2号

指定河川洪水予報発表状況

2024年5月

発表なし

気象災害

2024年5月

【気象災害名】 強風害 海上波浪害

【気象現象名】 強風 波浪

【期日・期間】 2024年5月15日～17日

【気象概況】

日本海を北東進する低気圧が、寒気の影響で急激に発達した。このため香川県では西寄りの風が強まり、海上では波が高くなった。

【災害概況】

- ・JR四国瀬戸大橋線は始発から運転見合わせ。予讃線や高徳線など合わせて72本が運休や部分運休、7本が遅れ。
- ・高松港発着の海の便は、高速船とフェリー合わせて50便が欠航。
- ・高松市や坂出市など3市1町で停電(計約1370戸)。

【気象災害名】 強雨害

【気象現象名】 大雨 強雨

【期日・期間】 2024年5月27日～28日

【気象概況】

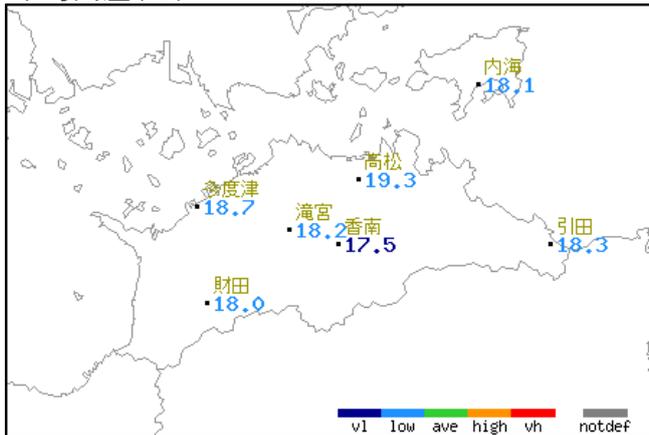
大陸から東進してきた前線を伴った低気圧が西日本から東日本を通過した。このため香川県では大気の状態が不安定となり、大雨となった。

【災害概況】

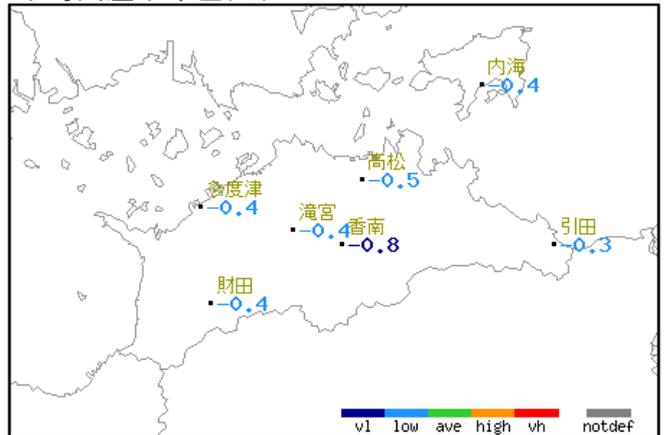
- ・三豊市で住家被害として床上浸水3棟、床下浸水10棟、非住家被害8棟。
- ・JR四国では運休や部分運休が89本。
- ・空の便は、高松空港で悪天による遅れ2便。
- ・綾川町の土砂崩れによる通行止め1か所を含め、県内で道路損壊箇所5か所、冠水及び冠水の恐れがあるとし9か所通行止め。河川損壊箇所5か所。農業関係被害2か所。

2024年5月のアメダス気象分布図

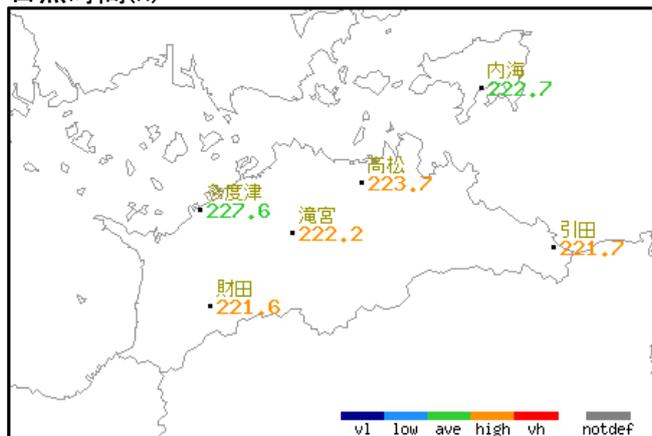
平均気温(°C)



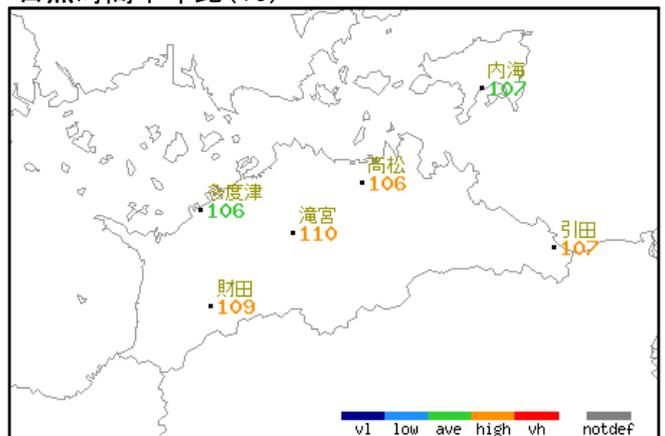
平均気温平年差(°C)



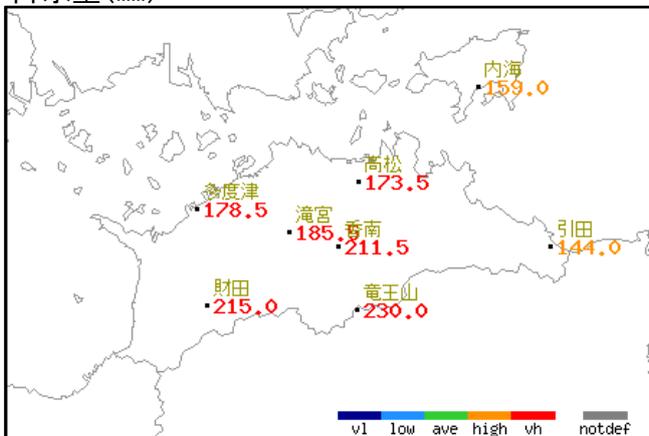
日照時間(h)



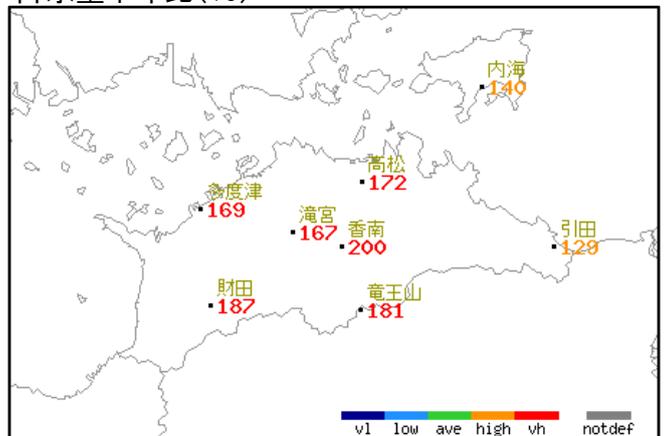
日照時間平年比(%)



降水量(mm)



降水量平年比(%)



階級区分(平年と比べ)

(かなり低い) (少ない) 低い 平年並 (多い) (かなり高い)

階級区分なし

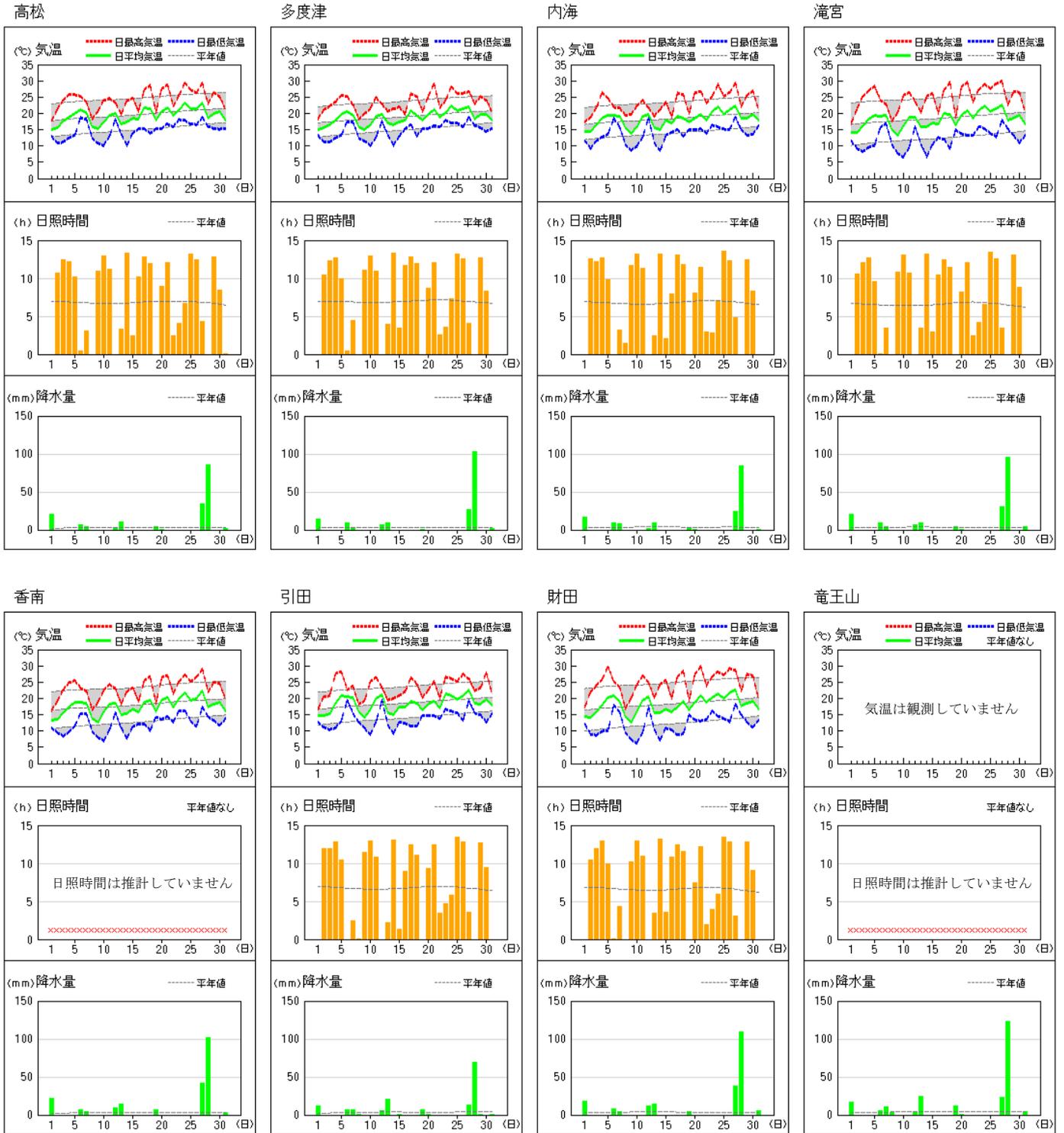


notdef (grey)

図中の記号

)	準正常値
]	資料不足値
X	欠測
//	平年値なし

アメダス 気象経過図：2024年05月01日-2024年05月31日



情報のご案内

「香川県の気象」に記載されていない詳細なデータや最新のデータについては、気象庁ホームページをご覧ください。

<https://www.jma.go.jp/jma/index.html>

・過去の気象データ検索

<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>

「地点」、「年月日」、「データの種類」を選択することによって、気温、降水量などの観測データを検索できます。また、天気概況、平年値、極値・順位値も検索できます。

・過去の気象データ・ダウンロード

<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>

昨日までの気象観測データの中から、数日間の平均・合計値などを集計、その値を平年値や最近の数年間の平均値と比較することができます。

結果は、画面に表示、またはCSVファイルとしてダウンロードすることができます。

・県内の地震(震度1以上)

刊行物「香川県の地震」を発行していますので、そちらをご覧ください。

香川県の地震

https://www.data.jma.go.jp/takamatsu/3_bousai/shizengenshou/jishin/report/kagawaken_jishin.html

また、過去の地震は気象庁HPの「震度データベース検索」で、ご覧になれます。

震度データベース検索

<https://www.data.jma.go.jp/eqdb/data/shindo/index.php>

・潮 位(高松港)

過去の潮汐観測資料は、気象庁HPの「潮汐観測資料」で、ご覧になれます。

潮汐観測資料

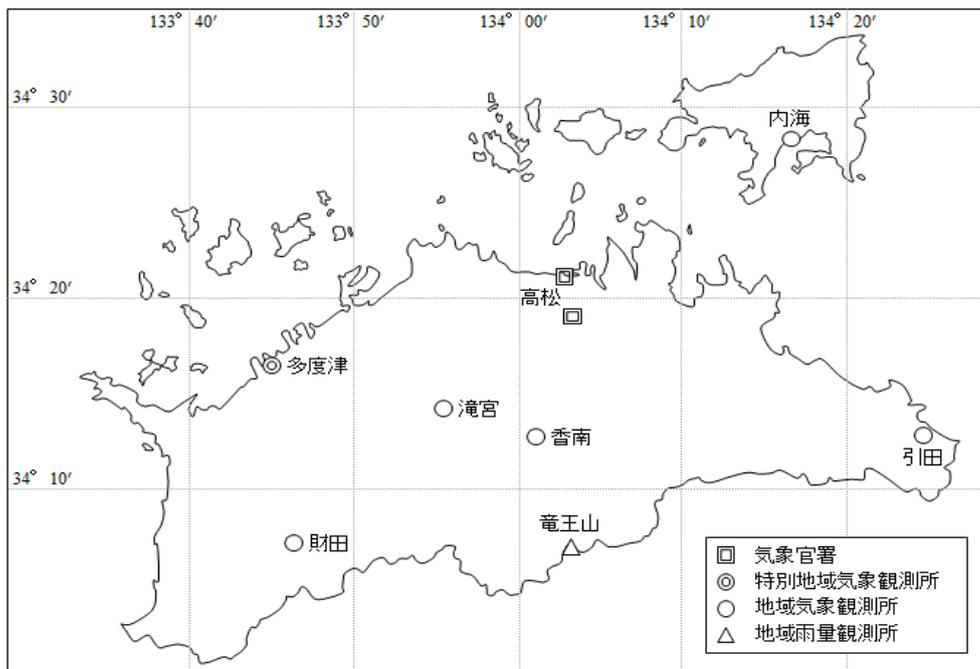
<https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/db/tide/genbo/index.php>

高松地方気象台が管理する観測所

気象観測所

地域 気象 観測所 番号	観測 所名	観測種目							所在地	北緯	東経	観測所 の海面 上の高 さ(m)	風向風 速計の 地上か らの高 さ(m)
		気温	湿度	風	日照 (推計)	日照	降水量	その他					
72086	高松	○	○	○	○			○* ¹	高松市サンポート	34° 21.1′	134° 02.8′		
		○	○	○	○			○* ²	高松市伏石町	34° 19.1′	134° 03.2′	9	17.5
72111	多度津	○	○	○	○			○* ³	仲多度郡多度津町家中	34° 16.5′	133° 45.1′	4	12.1
72061	内海	○	○	○		○	○		小豆郡小豆島町西村甲	34° 28.3′	134° 16.4′	20	9.3
72121	滝宮	○	○	○		○	○		綾歌郡綾川町滝宮字山田	34° 14.2′	133° 55.4′	60	9.9
72126	香南	○		○			○		高松市香南町由佐	34° 12.8′	134° 00.9′	185	10.2
72146	引田	○	○	○		○	○		東かがわ市南野	34° 12.8′	134° 24.4′	12	10.0
72161	財田	○	○	○		○	○		三豊市財田町財田上	34° 07.2′	133° 46.3′	65	9.2
72176	竜王山						○		徳島県美馬市美馬町字入倉	34° 06.8′	134° 03.0′	1040	

- ・アメダス観測地点(高松・多度津を除く)における日照時間は、2021年3月2日から気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布(日照時間)」から得る推計値としました。
- ・内海(2021年12月2日)と引田(2021年12月1日)及び滝宮(2023年6月6日)と財田(2023年6月7日)の気象計を更新し、湿度の観測を開始しました。気象計の更新に伴い「風向風速計の地上からの高さ」が滝宮9.9m、財田9.2mに変わりました。
- *¹: 観測種目は、季節現象(天気、視程、大気現象は、2024年3月26日から伏石町に設置している地上気象観測装置による自動観測となりました。)
- *²: 観測種目は、気圧、天気、視程、大気現象、日射量、積雪・降雪の深さ、生物季節、季節現象
- *³: 観測種目は、気圧、天気、視程、大気現象



高松地方気象台が管理する観測所配置図

検潮所

名称	所在地	北緯	東経
高松	高松市北浜町	34° 21.1′	134° 03.4′

注：各観測所の緯度・経度は、世界測地系によります。