

香 川 県 の 気 象

2022年

1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^{※1}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)	毎正時の24回の平均値
	最高	最高気温(°C)	任意の時刻の最高値
	最低	最低気温(°C)	任意の時刻の最低値
日照 ^{※1}		日照時間(h)	日合計値
降水量	日計	降水量(mm)	その日の合計値
平年差/比 ^{※2}		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)

※1 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)は単純に比較することはできません。日照時間(実測値)の平年値については推計値相当の値に補正しています。

※2 平年値は、1991年から2020年の観測値を使用しています。気象庁では2021年5月19日に、従来の平年値(統計期間:1981年から2010年)から新しい平年値(統計期間:1991年から2020年)に更新し、旬及び月の統計についても新しい平年値に更新し使用しています。

香川県の気象概況

2022年1月

この期間、冬型の気圧配置や高気圧に覆われて晴れの日が多くなりましたが、前線や寒気の影響で雨やみぞれの降った日もありました。

【上旬】高気圧に覆われて概ね晴れの天気となりましたが、中頃にかけては気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日もありました。また、日照時間は多くの地点でかなり多くなり、降水量は多くの地点でかなり少なくなりました。

【中旬】冬型の気圧配置になることが多く、また、高気圧に覆われた日もあり、晴れた日が多くなりました。期間のはじめは前線や寒気の影響で雨の降った日があり、期間の終わりには寒気の影響でみぞれの降った日がありました。

【下旬】天気は数日の周期で変わり、期間のはじめは前線の影響で雨の日がありました。

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	高気圧に覆われるが、寒気の影響を受ける	曇時々晴	晴時々曇
2日	高気圧に覆われるが、湿った空気の影響を受ける	晴一時薄曇	晴一時雨
3日	高気圧に覆われる	晴一時薄曇	晴一時曇
4日	高気圧に覆われるが、寒気の影響を受ける	晴	晴一時曇
5日	高気圧に覆われるが、次第に気圧の谷の影響を受ける	曇一時晴	曇後一時雨
6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	雨時々曇後晴	晴時々曇
7日	高気圧に覆われるが、寒気の影響を受ける	晴時々曇	晴
8日	高気圧に覆われる	快晴	晴後一時薄曇
9日	気圧の谷の影響を受ける	曇一時晴	曇後晴
10日	高気圧に覆われるが、湿った空気の影響を受ける	晴一時曇	晴後曇
11日	前線や寒気の影響を受ける	雨時々曇、雷を伴う	晴一時曇
12日	冬型の気圧配置となる	晴	晴時々薄曇
13日	冬型の気圧配置となる	晴一時薄曇	晴
14日	冬型の気圧配置となるが、次第に高気圧に覆われる	晴時々曇	曇時々晴
15日	気圧の谷の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われる	曇一時晴	晴
16日	高気圧に覆われるが、次第に気圧の谷の影響を受ける	晴一時曇	晴時々曇
17日	高気圧に覆われるが、寒気の影響を受ける	曇後時々晴	晴
18日	冬型の気圧配置や寒気の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われる	曇時々晴一時みぞれ	晴後一時曇
19日	高気圧に覆われるが、寒気の影響を受ける	晴時々曇	晴後一時曇
20日	冬型の気圧配置となる	晴一時曇	晴
21日	高気圧に覆われる	晴時々曇	晴
22日	高気圧に覆われる	晴	晴後曇
23日	前線の影響を受ける	雨一時曇	雨後曇
24日	前線や寒気の影響を受ける	曇一時晴	曇一時晴
25日	高気圧に覆われるが、気圧の谷の影響を受ける	曇後時々晴	晴
26日	高気圧に覆われるが、気圧の谷の影響を受ける	晴時々曇	晴後曇
27日	気圧の谷の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われる	晴一時曇	晴時々曇
28日	高気圧に覆われるが、寒気の影響を受ける	晴一時曇	薄曇
29日	気圧の谷の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われる	曇一時晴	晴後曇
30日	気圧の谷や寒気の影響を受ける	曇時々晴	晴時々曇
31日	高気圧に覆われる	晴	晴

平年値との比較・階級区分表

2022年1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	6.0	4.8	5.7	5.5	6.3	5.3	5.8	5.8		
	平年	6.4	5.9	5.4	5.9	6.8	6.1	5.7	6.2		
	平年差(°C)	-0.4	-1.1	+0.3	-0.4	-0.5	-0.8	+0.1	-0.4		
	階級区分	低い	低い	平年並	低い	低い	低い	平年並	低い		
日照時間 (h)	本年	61.4	55.3	52.6	169.3	66.3	51.5	56.2	174.0		
	平年	48.4	44.6	48.3	141.4	47.1	45.3	49.6	141.9		
	平年比(%)	127	124	109	120	141	114	113	123		
	階級区分	かなり多い	多い	平年並	多い	かなり多い	多い	多い	かなり多い		
降水量 (mm)	本年	0.0	2.5	11.0	13.5	0.0	6.0	12.0	18.0		
	平年	9.0	14.6	15.8	39.4	9.3	14.1	14.9	38.3		
	平年比(%)	0	17	70	34	0	43	81	47		
	階級区分	かなり少ない	少ない	平年並	少ない	かなり少ない	少ない	平年並	少ない		

香川県内の観測記録更新

2022年1月

この期間、極値の更新はありませんでした。

※極値(当月における1位の値)のみを記載します。(2021年3月以降)

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」からご利用下さい。

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、当面の間、極値の記載を省略します。

2022年1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
2022/1/1 03:45	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/1/2 16:04	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/1/4 23:04	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2022/1/5 16:25	大雪注意報	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022/1/6 06:12	大雪注意報	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2022/1/7 04:05	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022/1/8 07:33	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/1/9 18:10	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2022/1/11 04:21	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022/1/11 17:31	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/1/11 20:23	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/1/12 10:14	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2022/1/13 04:22	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022/1/13 19:17	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/1/14 04:10	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2022/1/14 06:39	波浪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	2022/1/15 21:09	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2022/1/17 04:07	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022/1/17 10:10	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/1/18 03:40	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2022/1/19 21:22	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2022/1/20 03:45	強風注意報			●	●	●	●	●										
	波浪注意報			●	●	●	●	●										
	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022/1/20 16:09	強風注意報			解	解	解	解	解										
	波浪注意報			解	解	解	解	解										
	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

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
2022/1/22 21:24	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2022/1/23 19:31	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022/1/24 06:10	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2022/1/31 04:22	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022/1/31 15:55	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

気象情報等発表状況

2022年1月

香川県(高松地方気象台発表)

発表日時	情報名
1月04日 16時13分	大雪に関する香川県気象情報 第1号
1月05日 05時25分	大雪に関する香川県気象情報 第2号
1月05日 16時05分	大雪に関する香川県気象情報 第3号
1月06日 06時21分	大雪に関する香川県気象情報 第4号
1月12日 15時05分	強風と高波に関する香川県気象情報 第1号

土砂災害警戒情報発表状況

2022年1月
発表なし

指定河川洪水予報発表状況

2022年1月
発表なし

気象災害

2022年1月

【気象災害名】 その他(風害)その他(雨害)落雷害

【気象現象名】 強風 その他(雨)雷

【期日・期間】 2022年1月11日～1月11日

【気象概況】

前線を伴った低気圧が日本海を北東に進み、次第に冬型の気圧配置となった。高松地方気象台では11日14時30分から14時40分と15時30分から15時40分に雷電を観測した。

【災害概況】

- ・空の便は、11日に高松行きが、目的地変更1便。折り返し便が欠航。
- ・高松市塩江町で停電(約400戸)。

【気象災害名】 陸上視程不良害

【気象現象名】 濃霧

【期日・期間】 2022年1月23日～1月23日

【気象概況】

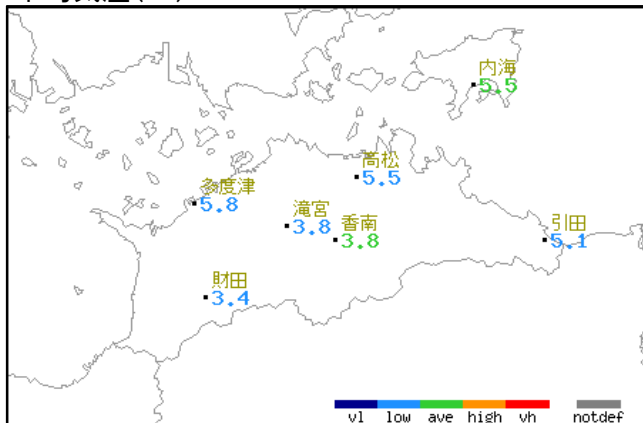
西日本の南海上に停滞した前線の影響で、雨が降り、局地的に濃霧となった。

【災害概況】

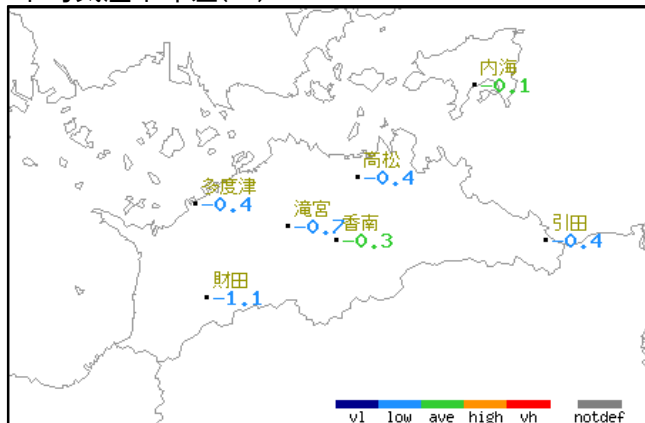
- ・空の便は、23日に高松行きが、引き返し1便、目的地変更1便。それぞれの折り返し便が欠航。

2022年1月のアメダス気象分布図

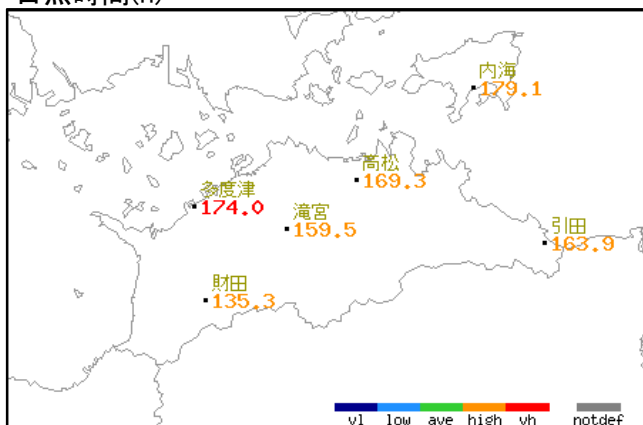
平均気温(°C)



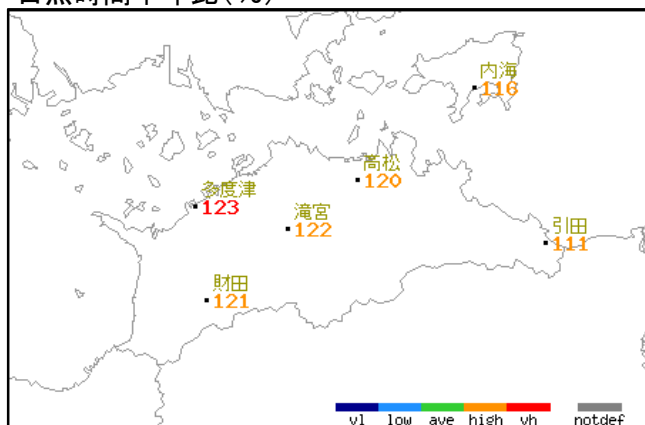
平均気温平年差(°C)



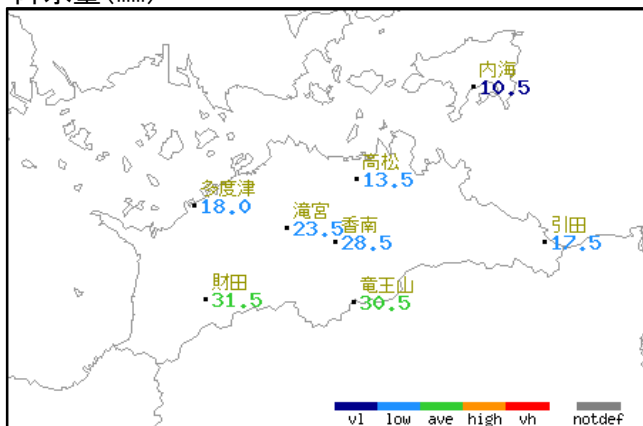
日照時間(h)



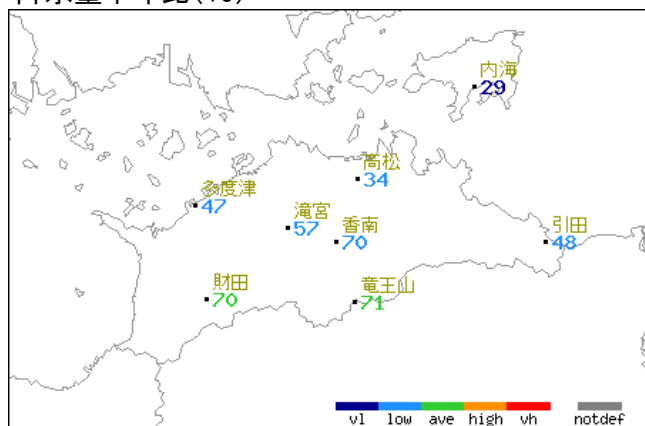
日照時間平年比(%)



降水量(mm)



降水量平年比(%)



階級区分(平年と比べ)

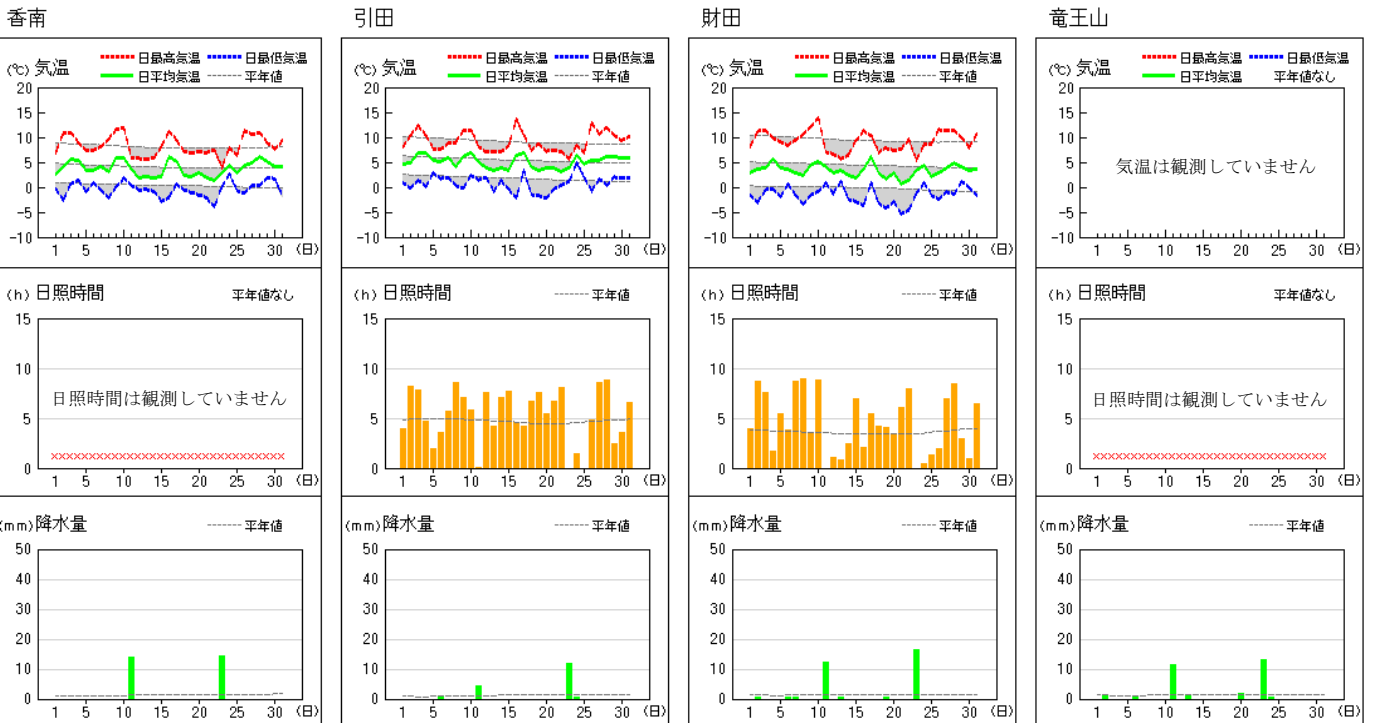
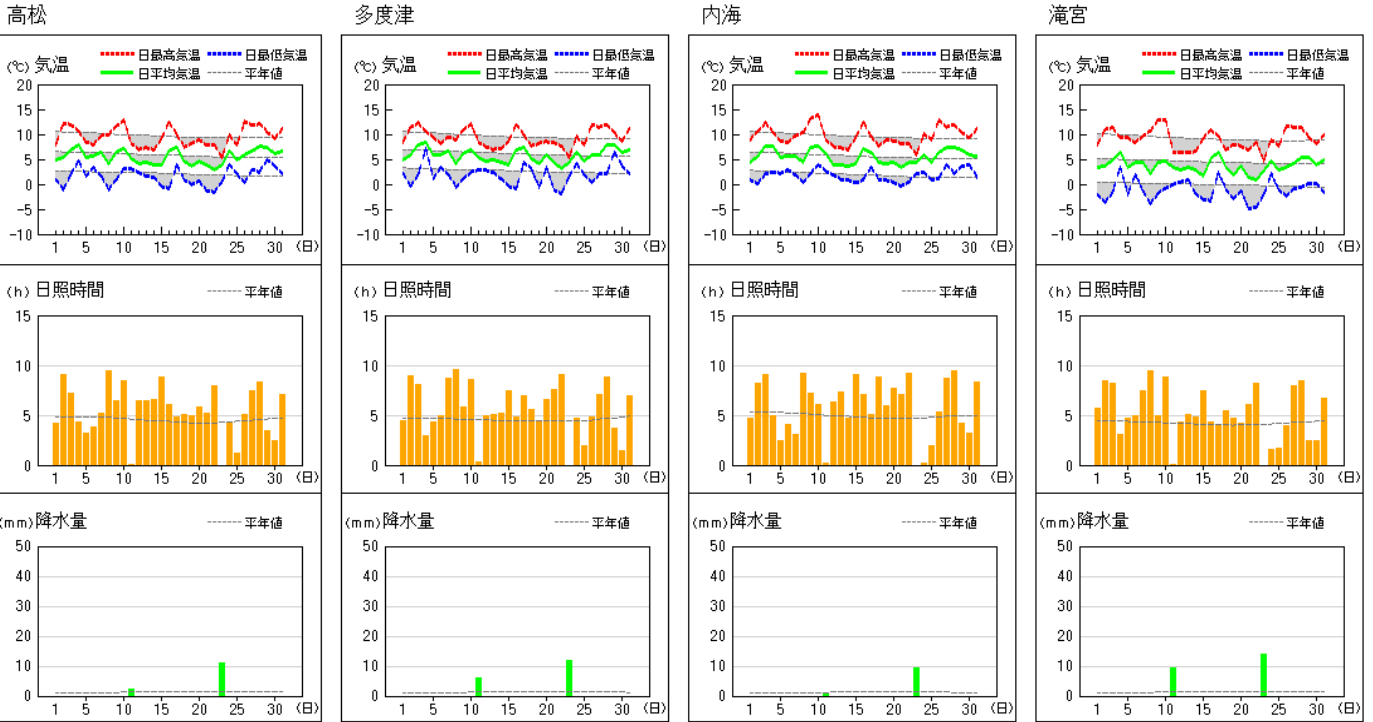
(かなり低い) (少ない) 低 (少ない) 平年並 (多い) (かなり高い) 階級区分なし



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：2022年01月01日-2022年01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/iishin/report/kagawaken_iishin.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/svd/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

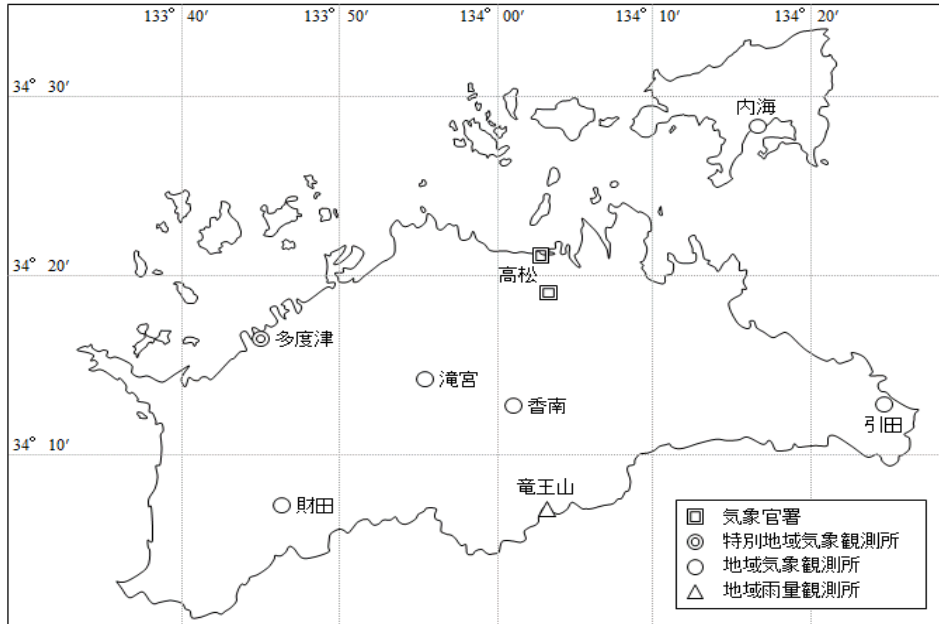
<https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/db/tide/genbo/index.php>

高松地方気象台の管理する観測所

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	○	○	○	○		○	○	高松市サンポート3-33	34° 21.1′	134° 02.8′		
		○	○	○	○		○	○	高松市伏石町2016-29	34° 19.1′	134° 03.2′	9	17.5
72111	多度津	○	○	○	○		○	○	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	10.0
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	9.3
72176	竜王山						○		徳島県美馬市美馬町字入倉	34° 06.8′	134° 03.0′	1040	

- ・2018年2月から2023年10月までの「香川県の気象」の香南の「風向風速計の地上からの高さ」を10.0mから10.2mに修正しました(2023年12月6日)。
- ・内海(2021年12月2日)と引田(2021年12月1日)の気象計を更新し、湿度の観測を開始しました。また、気象計の更新に伴い、内海の「風向風速計の地上からの高さ」が9.3mに変わりました。



高松地方気象台の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る。