

沖縄地方の天候

2023 年（令和 5 年）11 月

令和 5 年 12 月 6 日 沖縄气象台

天候経過（月のまとめ）	1
天候経過（旬別）	2
地上気象 気象経過図	
那覇・名護・久米島・南大東（南大東島）	3
宮古島・石垣島・西表島・与那国島	4
極値・順位値更新表（月）・生物季節観測表	5

※本報告は令和 5 年 12 月 4 日時点の資料で作成したものです

天 候 経 過 (月のまとめ)

【11月】

沖縄地方は、高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、前線や大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で曇りや雨の日もあり、大雨や荒れた天気となった所があった。

沖縄地方の平均気温は、上旬は暖かい空気の流れ込みがあり、かなり高く、中旬は寒気の影響で低くなり、変動が大きかったが、地域平均平年差は+0.2℃で平年並だった。沖縄地方の降水量は、低気圧や前線などの影響を受けにくかったため、全ての地点で平年を下回り、地域平均平年比は37%でかなり少なく、1946年の統計開始以降11月として3番目に少なかった。宮古島、下地島など複数の地点で、月降水量の少ない方からの11月の極値を更新した。沖縄地方の日照時間は、全ての地点で平年を上回り、地域平均平年比は134%でかなり多かった。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	22.6	+0.1	0	56.5	47	-	155.6	128	+
名 護	22.0	+0.1	0	30.5	26	--	154.5	124	+
久米島	22.5	+0.1	0	46.0	35	-	160.3	148	++
南大東島	23.5	+0.4	+	33.5	28	--	150.8	111	+
宮古島	23.3	+0.2	0	34.0	24	--	153.4	137	++
石垣島	23.9	+0.3	0	32.5	24	--	149.3	129	+
西表島	23.4	+0.3	0	120.5	63	-	133.3	137	+
与那国島	23.4	+0.3	0	94.0	42	-	118.7	138	++
沖縄地方		+0.2	0		37	--		134	++

(注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。

++:かなり高い(かなり多い)、+:高い(多い)、0:平年並、
-:低い(少ない)、--:かなり低い(かなり少ない)

2. 「降水量」欄の—は無降水を示す。

3. 沖縄地方の地域平均平年差(比)とは、那覇・名護・久米島・宮古島・石垣島・西表島・与那国島の7地点の平年差(比)の平均値を示す。

4. “)”付きの値は準正常値(統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている)を意味する。

5. “)”付きの値は資料不足値(統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている)を意味し、階級についても値と同様の品質である。

6. “X”は欠測を意味する。

7. 表中のデータは気象官署及び特別地域気象観測所における値である。

8. 平年値の統計期間は1991～2020年である。

天 候 経 過 (旬別)

【11月上旬】

沖縄地方は、気圧の谷や前線、湿った空気の影響で雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

沖縄地方の平均気温は、暖かい空気に覆われたことや、前線に向かって南からの暖かい空気が流れ込んだ日もあったため、かなり高かった。また、日最高気温又は日最低気温の高い方からの11月の極値を更新した所があった。沖縄地方の降水量は少なく、特に久米島や八重山地方では平年の1割未満の所が多かった。沖縄地方の日照時間は、かなり多かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	24.8	+1.2	+	34.5	86	+	58.7	125	+
名 護	24.6	+1.6	+	4.5	11	-	62.5	131	+
久米島	25.2	+1.7	++	0.0	0	--	75.4	172	++
南大東島	25.9	+1.8	++	15.5	59	0	64.0	127	+
宮古島	25.5	+1.5	++	11.5	31	0	69.5	155	++
石垣島	26.4	+1.8	++	1.0	2	--	76.6	163	++
西表島	25.5	+1.5	++	3.0	5	-	68.5	176	++
与那国島	25.9	+1.9	++	3.0	4	--	49.6	135	+
沖縄地方		+1.6	++		20	-		151	++

【11月中旬】

沖縄地方は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、前線や大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で曇りや雨の日が多く、大雨や荒れた天気となった所があった。

沖縄地方の平均気温は寒気の影響で低かった。沖縄地方の降水量と日照時間は平年並だった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	20.9	-1.5	-	22.0	51	0	44.6	122	0
名 護	20.3	-1.5	-	26.0	70	0	40.7	108	0
久米島	20.7	-1.7	-	45.5	102	0	29.6	91	0
南大東島	21.9	-1.1	-	3.5	8	-	45.2	106	0
宮古島	21.8	-1.2	-	20.5	40	-	40.4	119	0
石垣島	22.3	-1.2	-	22.0	50	-	35.7	101	0
西表島	21.9	-1.1	-	114.5	188	+	22.2	72	0
与那国島	21.5	-1.6	--	89.5	123	+	19.3	70	0
沖縄地方		-1.4	-		89	0		98	0

【11月下旬】

沖縄地方は、前線や大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気などの影響で曇りや雨の所もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

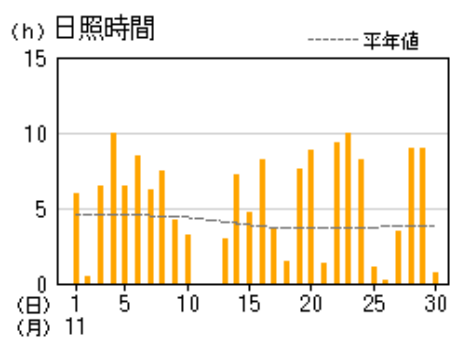
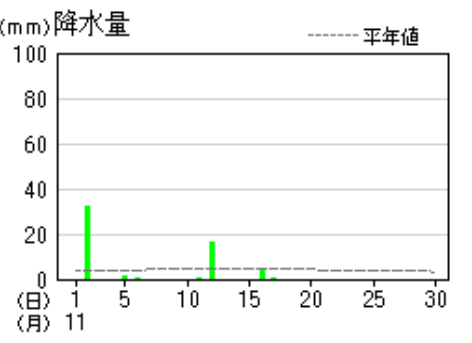
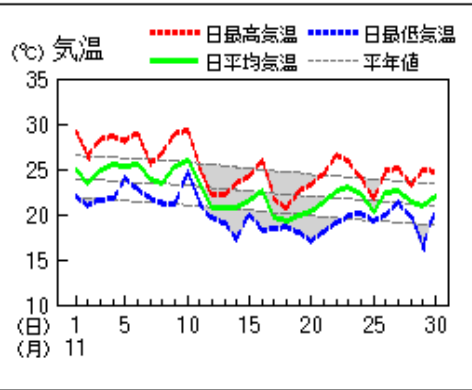
沖縄地方の降水量はかなり少なく、1946年の統計開始以降11月下旬として2番目に少なかった。特に沖縄本島地方と先島諸島では平年の1割未満の所が多かった。沖縄地方の日照時間は多く、平均気温は平年並だった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	21.9	+0.4	0	0.0	0	--	52.3	137	+
名 護	21.0	+0.2	0	0.0	0	--	51.3	131	+
久米島	21.7	+0.3	0	0.5	1	--	55.3	174	++
南大東島	22.7	+0.6	0	14.5	30	0	41.6	96	0
宮古島	22.7	+0.5	0	2.0	4	--	43.5	129	+
石垣島	23.1	+0.4	0	9.5	18	-	37.0	112	+
西表島	22.8	+0.5	+	3.0	4	--	42.6	156	+
与那国島	23.0	+0.8	+	1.5	2	--	49.8	225	++
沖縄地方		+0.4	0		4	--		152	+

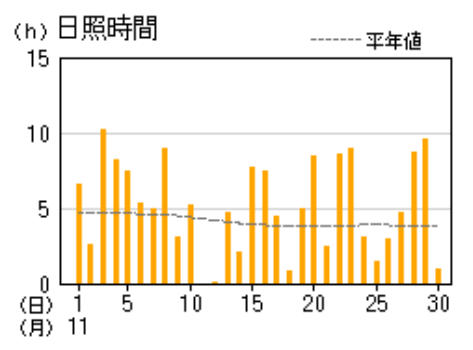
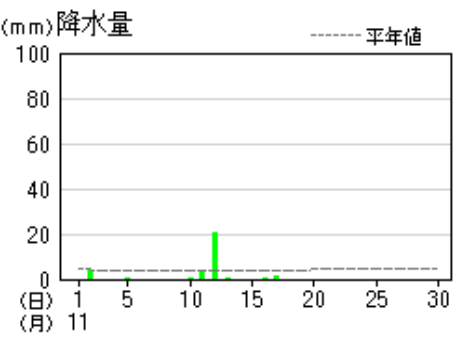
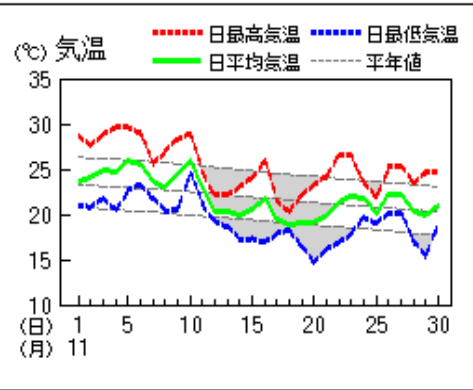
表の(注)は、前頁と同様

地上気象 気象経過図：2023年11月01日-2023年11月30日

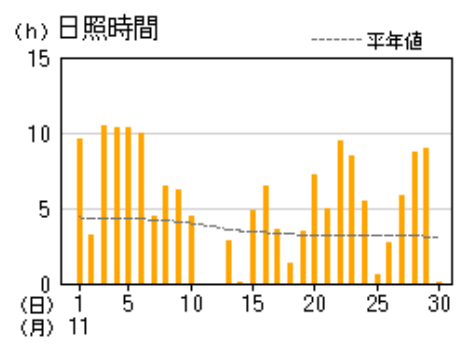
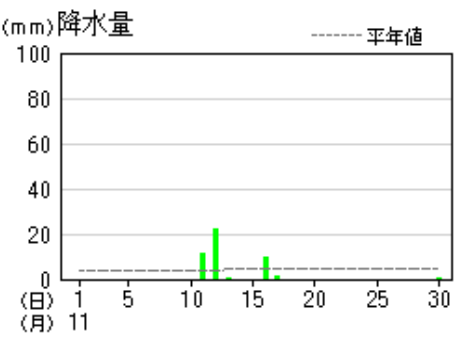
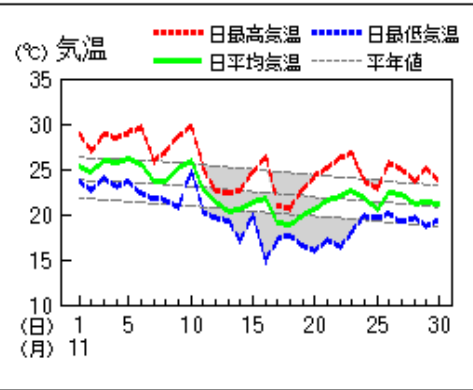
那覇



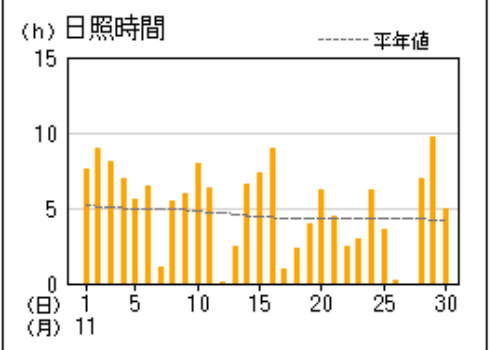
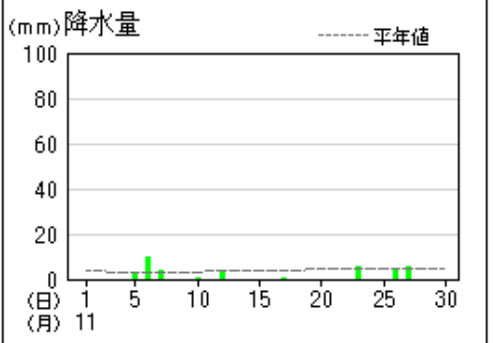
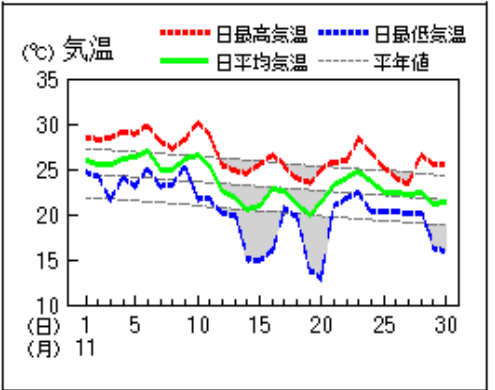
名護



久米島

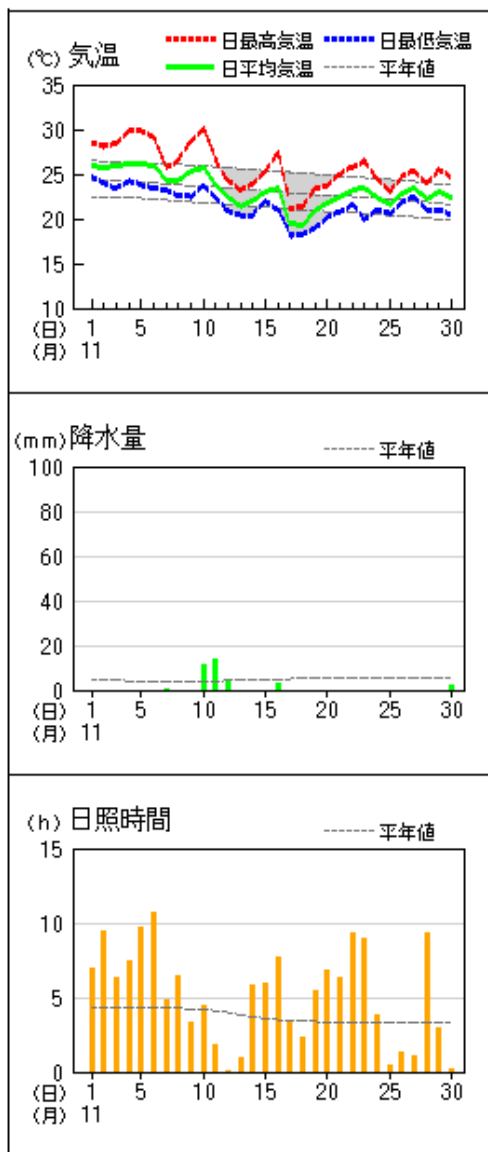


南大東 (南大東島)

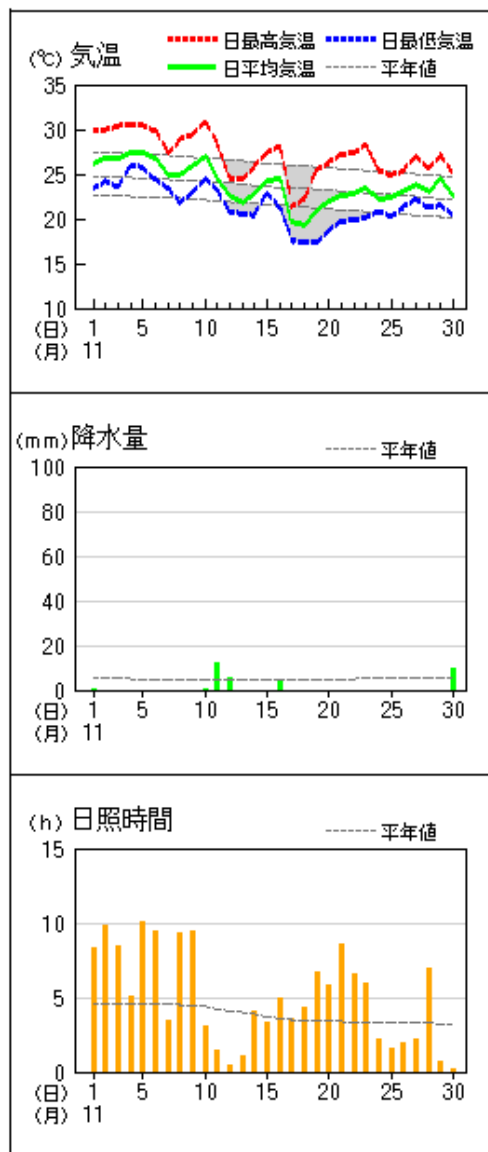


地上気象 気象経過図：2023年11月01日-2023年11月30日

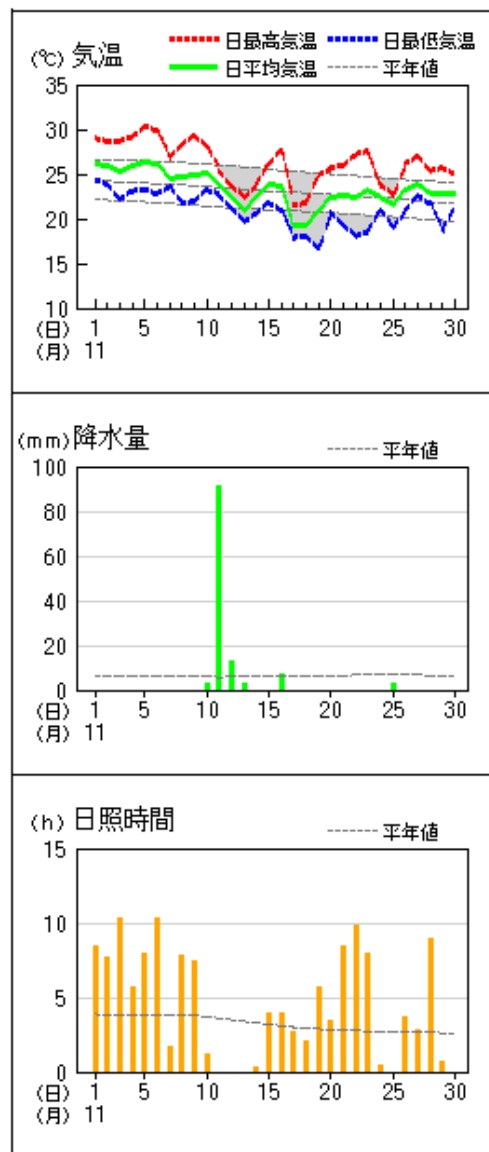
宮古島



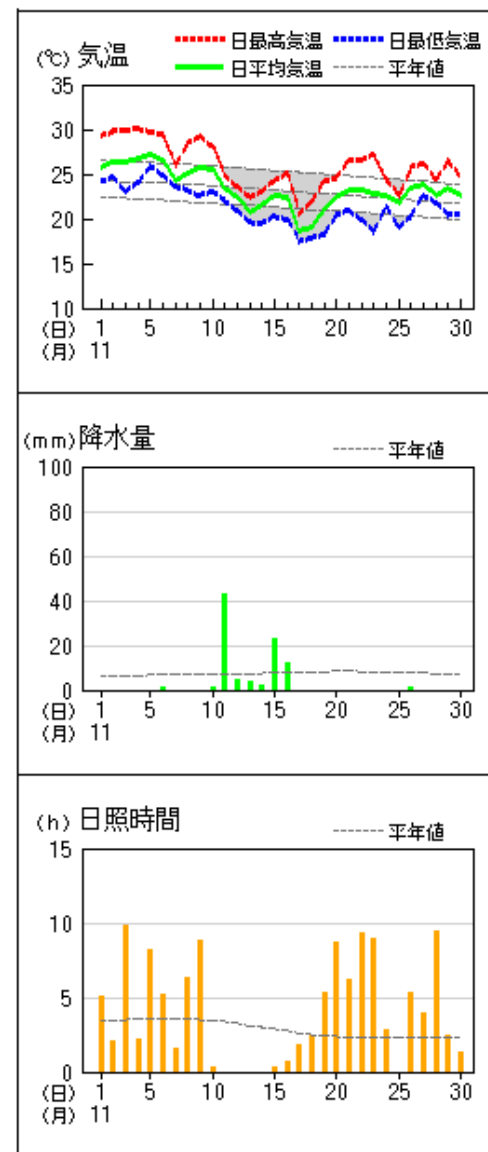
石垣島



西表島



与那国島



極値・順位値更新表（月）

地上気象観測所

2023年11月

地点名	要素	更新した値	観測日（月）	順位	極値(観測日・月)	
宮古島	月降水量の少ない方から（mm）	34.0	2023年11月	1	40.0	2001年11月
久米島	月間日照時間の多い方から（時間）	160.3	2023年11月	3	173.5	1968年11月
西表島	月間日照時間の多い方から（時間）	133.3	2023年11月	3	152.2	1997年11月

注1：日の統計値は1位更新、月の統計値は3位更新まで記載しています。

注2：1位が更新された場合の「極値」欄は、従来の極値とします。

注3：同一期間内に極値となる値が2つ以上現れた場合は、観測日（月）の新しい方を極値としています。

アメダス観測所

地点名	要素	更新した値	観測日（月）	順位	極値(観測日・月)	
宮城島	日最高気温の高い方から（℃）	31.3	2023年11月6日	1	30.7	2008年11月8日
波照間	日最高気温の高い方から（℃）	30.7*	2023年11月6日	1	30.7*	2016年11月19日
糸数	日最高気温の高い方から（℃）	29.2	2023年11月10日	1	28.4*	2015年11月9日
鏡原	日最高気温の高い方から（℃）	31.2	2023年11月10日	1	30.6	2015年11月18日
盛山	日最低気温の高い方から（℃）	25.6*	2023年11月4日	1	25.6	2017年11月7日
旧東	月降水量の少ない方から（mm）	33.0	2023年11月	1	34.5	2014年11月
下地島	月降水量の少ない方から（mm）	19.5	2023年11月	1	29	2004年11月
鏡原	月降水量の少ない方から（mm）	41.5	2023年11月	1	46	2004年11月
盛山	月降水量の少ない方から（mm）	30.5	2023年11月	1	41.5	2019年11月

注1：日及び月の統計値の1位更新を記載していますが、統計期間10年未満の地点及び要素は除いています。

注2：1位が更新された場合の「極値」欄は、従来の極値とします。

注3：同一期間内に極値となる値が2つ以上現れた場合は、観測日（月）の新しい方を極値としています。

注4：*印は下位と同値（タイ記録）を意味します。

生物季節観測表

2023年11月

観測場所	種別（代替種目）	現象	本年発現	平年値	昨年発現	発現 平年差	最早日	最晩日
			月 日	月 日	月 日			
植物								
宮古島	ススキ	開花	11月1日	10月25日	10月28日	+7	10月4日	11月6日

【参考】

- ・日々の天気図

→ 気象庁ホームページ「過去の天気図」を参照ください。

<https://www.data.jma.go.jp/yoho/wxchart/quickmonthly.html>

- ・アメダス（気温、降水量、日照時間）

→ データは 気象庁ホームページ「過去の気象データ検索」を参照ください。

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