

沖縄地方の天候

2023年（令和5年）5月

令和5年6月8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6月5日時点の資料で作成したものです

天 候 経 過 (月のまとめ)

【5月】

沖縄地方は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日もあり、天気は数日の周期で変化した。31日は、台風第2号の影響で先島諸島は、荒れた天気となった。

降水量は、この時期としては前線や湿った空気の影響を受けにくかったことから、地域平均平年比は36%で少なかった。特に与那国島の月降水量は18%でかなり少なく、月降水量の少ない方からの5月の2位となった。平均気温は、上旬の後半から中旬の前半と、下旬の中頃は冷涼な空気の影響で平年を下回る日があったが、そのほかの期間は暖かい空気に覆われて平年を上回り、地域平均平年差は-0.1℃で平年並だった。日照時間の地域平均平年比は90%で平年並だった。

なお、沖縄地方は5月18日ごろに梅雨入りしたとみられ(※)、平年より8日遅く、昨年より14日遅かった。

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	24.3	+0.1	0	100.5	41	-	131.3	95	0
名 護	23.9	+0.1	0	97.5	44	-	130.5	95	0
久米島	24.4	+0.2	0	82.5	32	--	151.7	111	+
南大東島	23.8	-0.3	0	73.5	33	--	185.4	108	0
宮古島	24.9	-0.1	0	126.0	57	-	125.4	84	-
石垣島	25.6	-0.3	-	57.5	30	--	147.7	90	0
西表島	25.2	-0.3	0	49.0	28	-	125.7	76	-
与那国島	25.0	-0.4	-	37.5	18	--	115.5	81	-
沖縄地方		-0.1	0		36	-		90	0

(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。

(※)速報値。気象予測をもとに行う梅雨入りの速報とは別に、梅雨の季節が過ぎてから、春から夏にかけての実際の天候経過を考慮した検討を行う。そこで検討した梅雨入りの確定値は、9月以降に気象庁ホームページや「2023年の沖縄地方の天候」(2024年1月発表)等において公表する。

天 候 経 過 (旬別)

【5月上旬】

沖縄地方は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、前線や高気圧のへりを回る湿った空気の影響で曇りの日が多く、1日と7日ごろは雨の所が多かった。

平均気温と日照時間は平年並で、降水量は少なかった。

	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	23.6	+0.1	0	23.0	40	0	35.2	81	0
名 護	23.0	0.0	0	16.5	28	-	36.1	83	0
久米島	23.9	+0.4	0	26.5	43	-	46.9	109	+
南大東島	23.1	-0.3	0	25.0	63	0	57.3	93	0
宮古島	24.4	+0.1	0	44.0	72	0	42.8	94	0
石垣島	24.9	-0.3	0	19.5	42	0	49.4	101	0
西表島	24.9	+0.2	0	31.0	66	0	41.7	84	-
与那国島	24.5	-0.2	0	26.5	55	0	34.0	83	0
沖縄地方		0.0	0		49	-		91	0

【5月中旬】

沖縄地方は、梅雨前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日もあり、18日は沖縄本島地方で大雨や荒れた天気となった所もあった。一方、冷涼な高気圧に覆われて晴れた日もあった。

平均気温は低く、降水量は少なく、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	23.8	-0.5	0	71.5	79	0	58.3	129	+
名 護	23.3	-0.5	0	52.5	72	0	55.1	121	+
久米島	23.7	-0.6	-	45.0	49	-	59.1	132	+
南大東島	23.2	-0.9	-	46.5	73	0	52.8	98	0
宮古島	24.6	-0.6	-	25.0	35	0	42.5	90	0
石垣島	25.2	-0.9	-	8.0	12	-	42.5	78	-
西表島	24.5	-1.1	-	2.0	3	-	34.8	64	-
与那国島	24.4	-1.1	-	7.0	9	-	25.1	53	--
沖縄地方		-0.8	-		37	-		95	0

【5月下旬】

沖縄地方は、期間の中頃は高気圧に覆われて晴れた日もあったが、梅雨前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日もあり、31日は台風第2号の影響を受け先島諸島は荒れた天気となった。

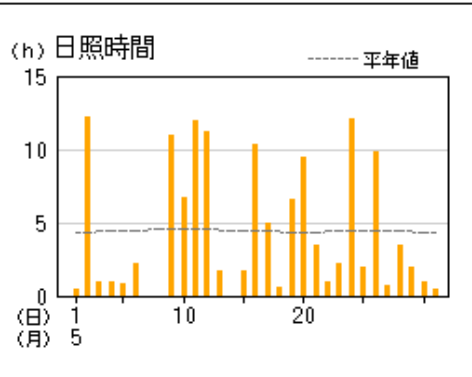
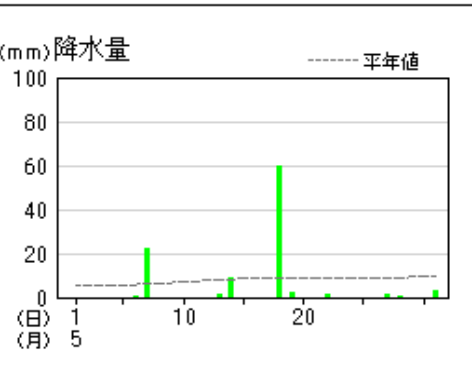
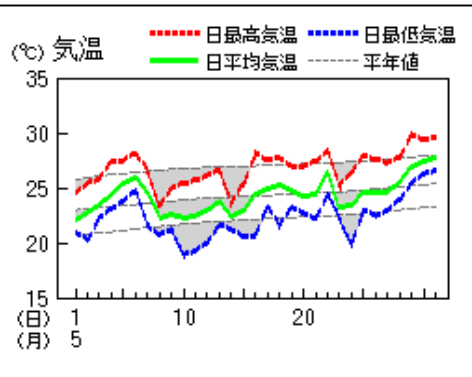
降水量は、梅雨前線の影響を受けにくかったことから少なく、特に那覇と南大東島、与那国島では平年の1割以下だった。平均気温は、暖かい空気に覆われやすかったため高く、29日は安次嶺で日最高気温の高い方からの5月としての極値を記録した。日照時間は少なかった。

	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	25.4	+0.6	+	6.0	6	--	37.8	77	-
名 護	25.2	+0.8	+	28.5	32	-	39.3	82	-
久米島	25.3	+0.5	+	11.0	10	--	45.7	95	0
南大東島	24.9	+0.3	0	2.0	2	--	75.3	137	+
宮古島	25.8	+0.1	0	57.0	64	0	40.1	71	-
石垣島	26.7	+0.1	0	30.0	38	0	55.8	91	0
西表島	26.2	+0.2	0	16.0	22	-	49.2	80	-
与那国島	26.1	0.0	0	4.0	5	-	56.4	105	+
沖縄地方		+0.3	+		25	-		86	-

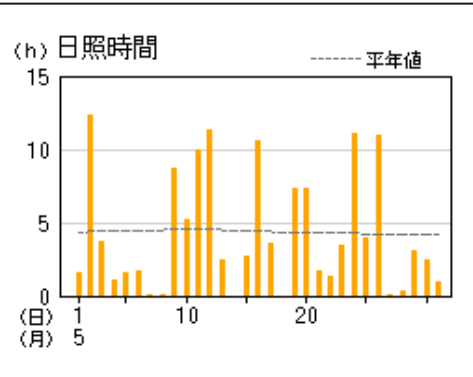
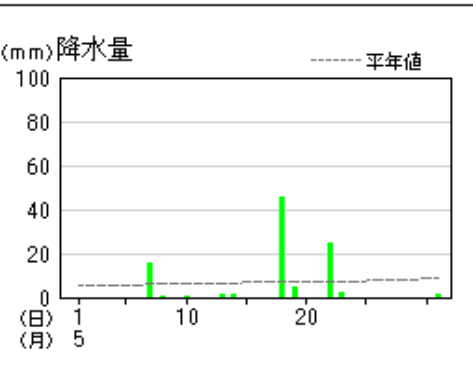
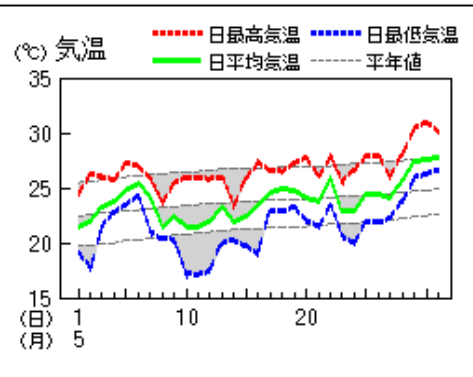
表の(注)は、前頁と同様

地上気象 気象経過図：2023年05月01日-2023年05月31日

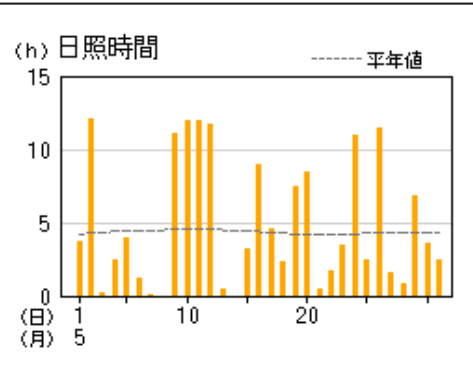
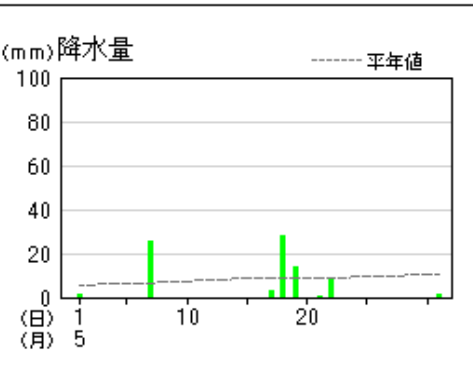
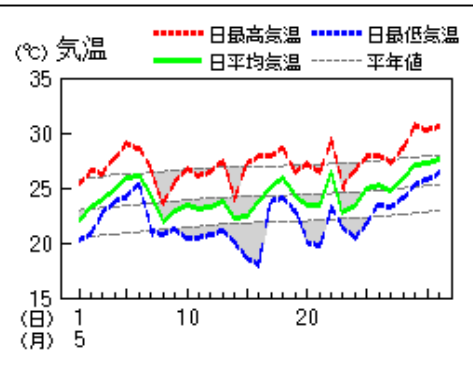
那覇



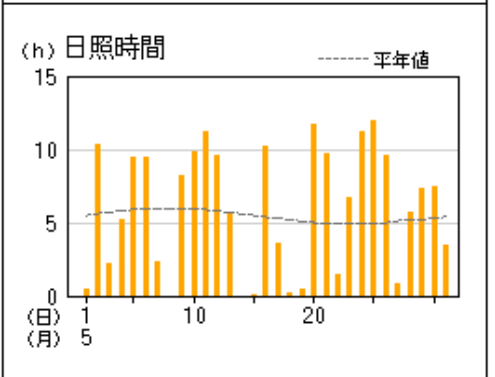
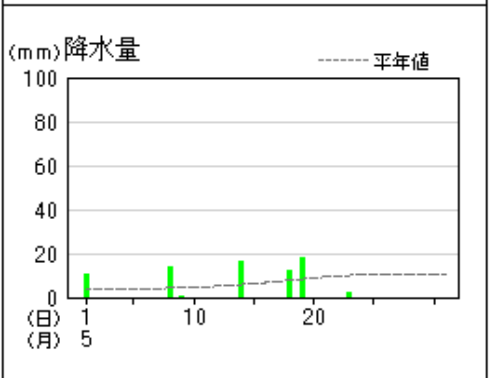
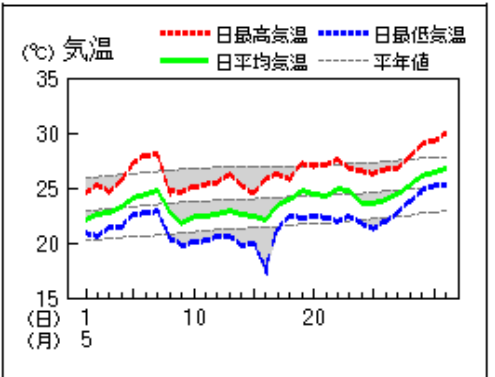
名護



久米島

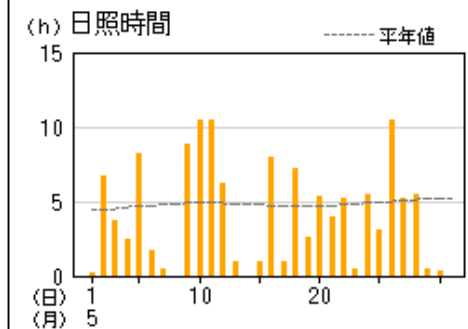
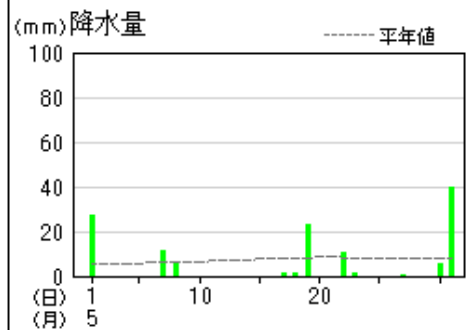
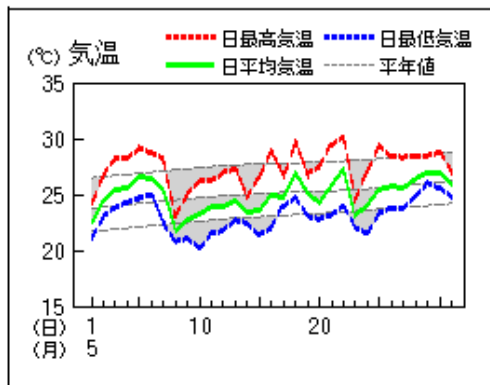


南大東 (南大東島)

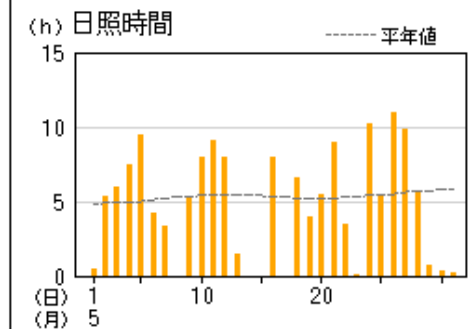
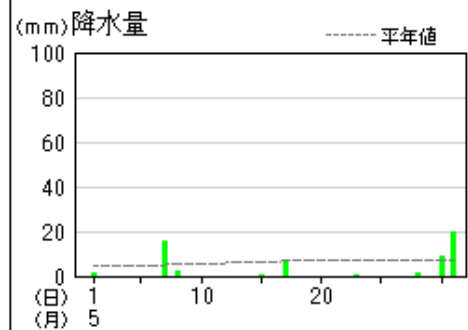
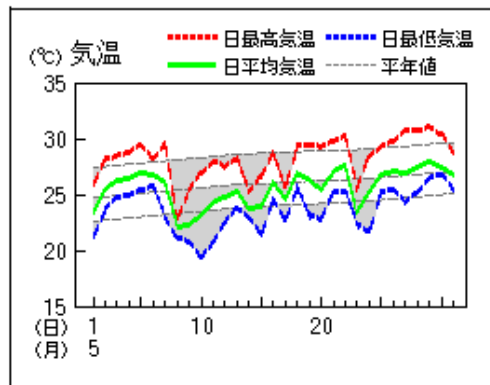


地上気象 気象経過図：2023年05月01日-2023年05月31日

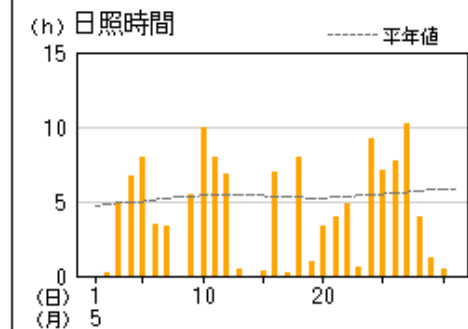
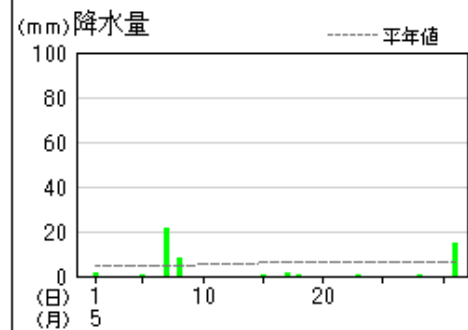
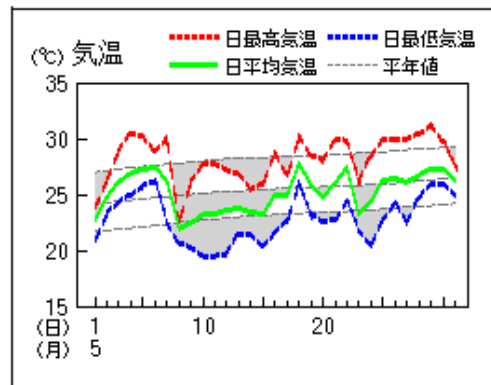
宮古島



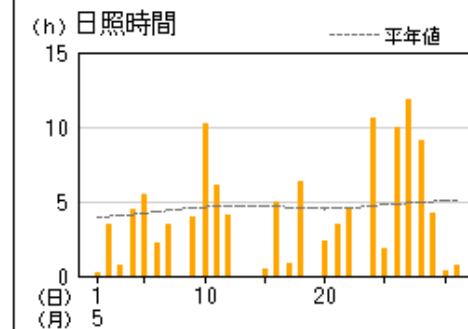
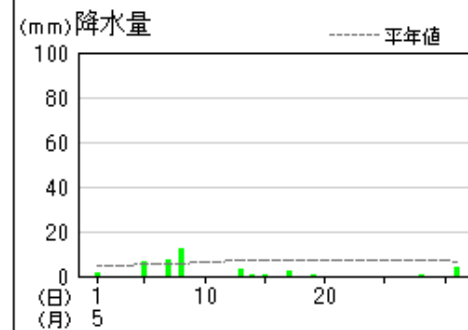
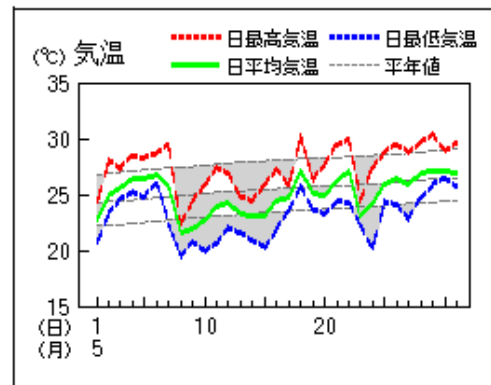
石垣島



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5月

地点名	要素	更新した値	観測日（月）	順位	極値（観測日・月）	
与那国島	月降水量の少ない方から（mm）	37.5	2023年5月	2	26.5	2000年5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）	
安次嶺	日最高気温の高い方から（℃）	31.0*	2023年5月29日	1	31.0	2018年5月31日
胡屋	日最大10分間降水量（mm）	23.5	2023年5月18日	1	19.5	2017年5月14日
旧東	月平均気温の低い方から（℃）	23.4*	2023年5月	1	23.4	2008年5月
国頭	月降水量の少ない方から（mm）	113.5	2023年5月	1	130.0	2018年5月
北原	月降水量の少ない方から（mm）	68.0	2023年5月	1	105.0	2009年5月
所野	月降水量の少ない方から（mm）	30.0	2023年5月	1	43.0	2018年5月
盛山	月降水量の少ない方から（mm）	55.5	2023年5月	1	60.5	2018年5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5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								
なし								

【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>