

2023年第20号

沖縄県農業気象旬報

令和5年7月中旬
(2023年)

沖縄気象台

本旬報は次のアドレスでご覧いただけます。
<https://www.data.jma.go.jp/okinawa/data/nougyo/nougyo.html>



7月21日時点の資料で作成したものです

[天候経過(旬別)]

沖縄地方は、平年と同様に晴れた日が多かったが、気圧の谷や湿った空気の影響で、旬の後半は大雨や荒れた天気となった所もあった。

沖縄地方の降水量は多く、久米島や先島諸島で平年の2倍を超える所もあったが、湿った空気の影響を受けにくかった南大東島では、平年の1割程度と少なかった。沖縄地方の平均気温と日照時間は平年並だった。

[平均気温・降水量・日照時間] (那覇 名護 久米島 南大東島 宮古島 石垣島 西表島 与那国島)

平均気温:	「高い」 「平年並」	那覇、名護、南大東島、石垣島、与那国島 久米島、宮古島、西表島
降水量:	「かなり多い」 「多い」 「平年並」 「少ない」	西表島 那覇、名護、久米島、宮古島 石垣島、与那国島 南大東島
日照時間:	「多い」 「平年並」 「少ない」	南大東島、与那国島 那覇、名護、久米島、石垣島 宮古島、西表島

天 気 概 況

令和5年(2023年)7月中旬

那覇

日付	天 気 概 況	
	昼(06時-18時)	夜(18時-翌日06時)
11	晴	晴
12	晴時々曇	晴
13	晴後一時曇	曇時々晴
14	薄曇一時晴	雨時々曇一時晴
15	晴時々雨一時薄曇	晴時々雨
16	晴後曇時々雨	雨時々曇
17	曇時々雨	曇時々雨一時晴
18	曇時々晴一時雨	曇後晴一時雨
19	晴	晴
20	薄曇時々晴	薄曇時々晴

南大東島

日付	天 気 概 況	
	昼(06時-18時)	夜(18時-翌日06時)
11	晴後一時雨、雷を伴う	晴
12	晴	曇時々晴
13	晴	晴時々曇
14	晴	晴後曇一時雨
15	晴後一時雨一時曇	晴後雨時々曇
16	晴後曇一時雨、雷を伴う	雨時々曇
17	曇一時雨後晴	晴
18	晴	晴
19	晴	晴
20	曇時々晴一時雨	晴時々曇

宮古島

日付	天 気 概 況	
	昼(06時-18時)	夜(18時-翌日06時)
11	晴後時々曇	晴一時曇
12	晴一時雨	晴一時雨
13	晴	晴時々雨一時曇
14	晴時々雨一時曇	曇時々雨一時晴
15	曇一時雨後晴	晴時々雨
16	晴後雨時々曇	雨時々曇一時晴、雷を伴う
17	曇時々雨	曇時々雨
18	大雨時々曇	曇時々雨後晴
19	曇時々晴一時雨	晴
20	晴後一時曇	晴

石垣島

日付	天 気 概 況	
	昼(06時-18時)	夜(18時-翌日06時)
11	晴	晴時々雨
12	晴一時雨	晴後一時雨
13	晴	晴後時々雨一時曇
14	晴時々雨一時曇	晴時々雨後曇
15	曇一時雨後晴	晴時々雨一時曇
16	晴時々雨一時曇	晴時々雨
17	晴一時雨	曇時々雨一時晴
18	曇時々雨	曇後一時雨
19	晴時々曇	晴一時雨
20	晴	晴

令和5年(2023年)7月中旬の平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	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	29.7	+0.6	+	46.0	87	+	80.3	107	0
名護	29.4	+0.5	+	54.0	103	+	77.8	99	0
久米島	29.5	+0.4	0	74.5	243	+	83.2	98	0
南大東島	29.1	+0.5	+	4.0	11	-	104.5	116	+
宮古島	29.1	+0.2	0	88.0	203	+	69.4	85	-
石垣島	30.2	+0.6	+	9.0	21	0	96.4	110	0
西表島	29.2	+0.2	0	111.5	246	++	71.9	85	-
与那国島	29.5	+0.5	+	12.0	31	0	99.0	115	+
沖縄地方		+0.4	0		133	+		100	0

- (注) 1. 表中のデータは気象官署(気象台、特別地域気象観測所)におけるデータです。
2. 階級欄の記号の意味は以下のとおりです。

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

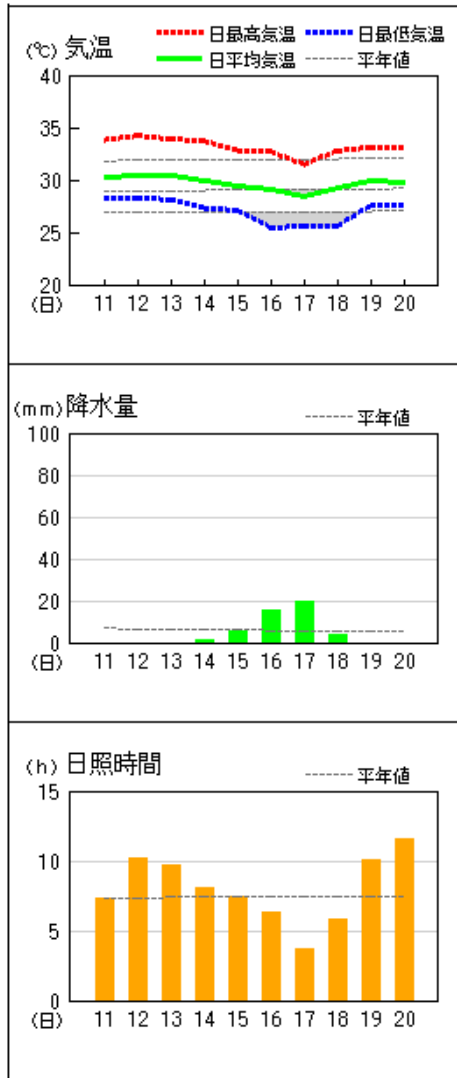
この階級の出現率は「高い(多い)」、「平年並」、「低い(少ない)」をそれぞれ33.3%になるように過去の資料から算出しています。
また、「低い(少ない)」方または「高い(多い)」方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」、「かなり高い(多い)」と表して補足的に用いています。

なお、階級区分値を算出するための統計期間において、資料の分布に偏りがある場合は平年値が「平年並」に属さないことがあります。

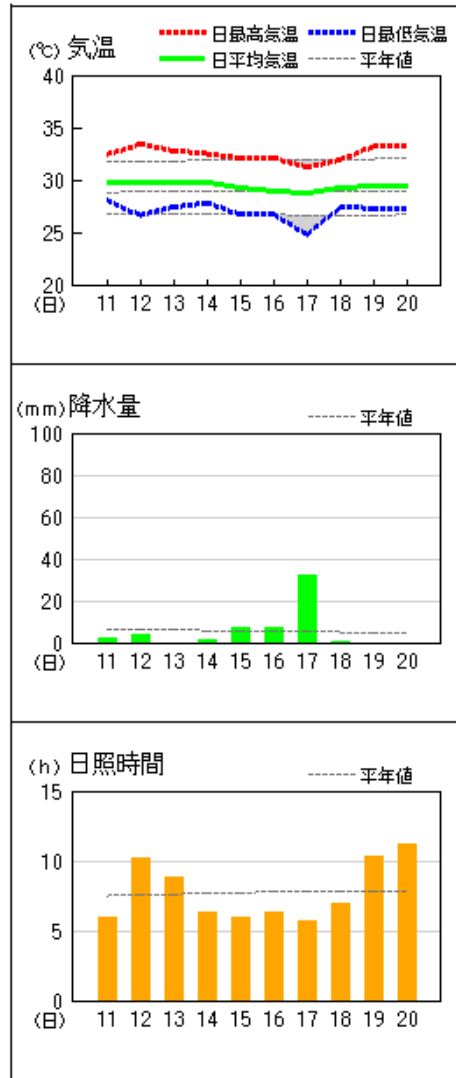
3. 降水量欄の「-」は期間中降水のなかったことを表します。
4. 「×」は欠測であることを示します。
5. 括弧付の値は欠測を含む値であることを示し、その階級についても同様の品質となります。
) : 準正常値] : 資料不足値
6. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇、名護、久米島、宮古島、石垣島、西表島及び与那国島の7地点の平年差(比)の平均値を示す。

地上気象 気象経過図：2023年07月11日-2023年07月20日

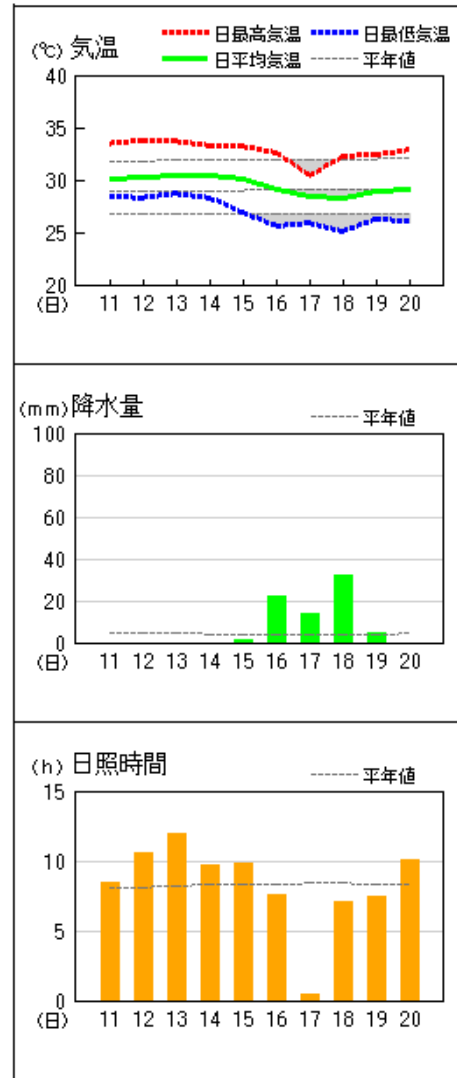
那覇



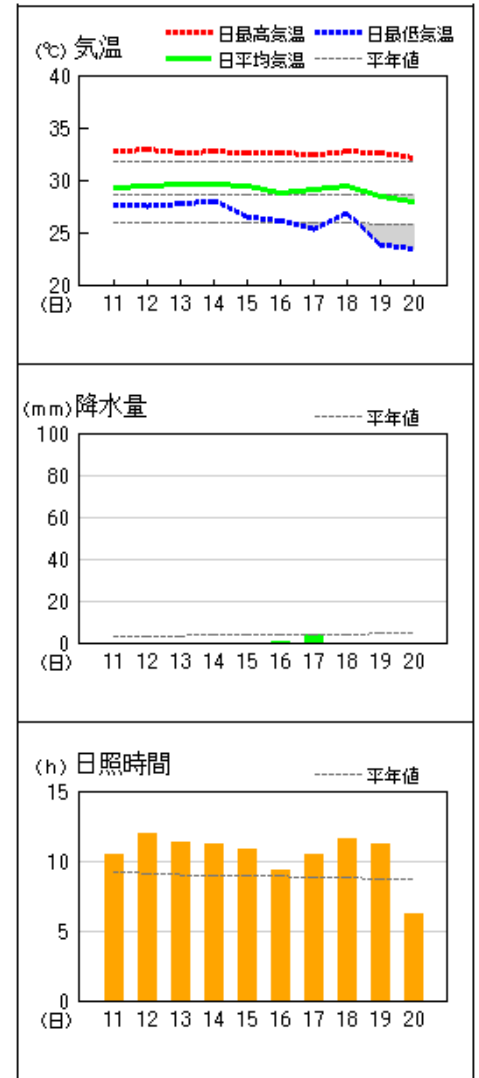
名護



久米島

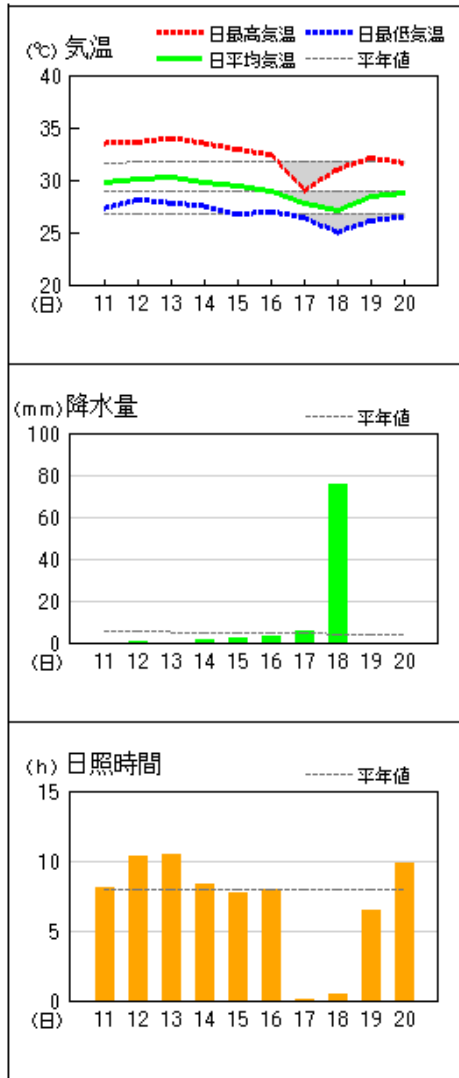


南大東 (南大東島)

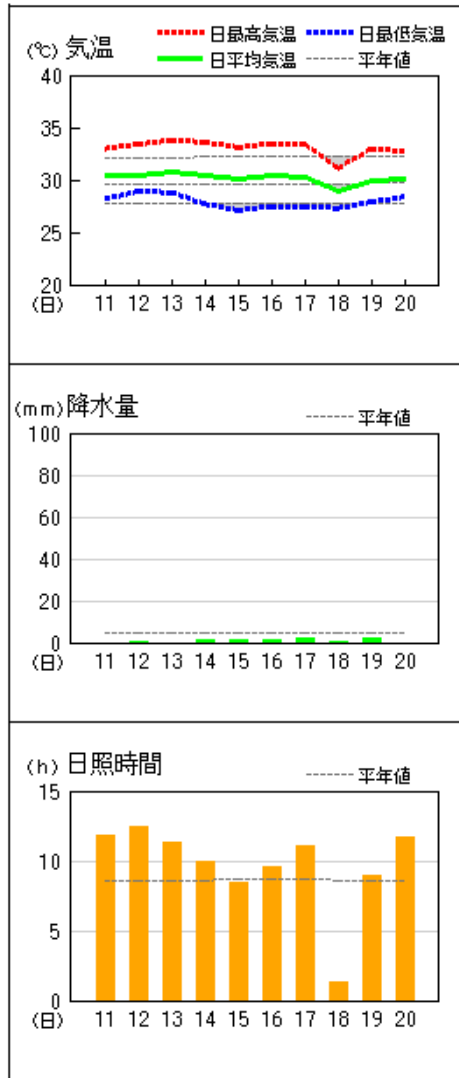


地上気象 気象経過図：2023年07月11日-2023年07月20日

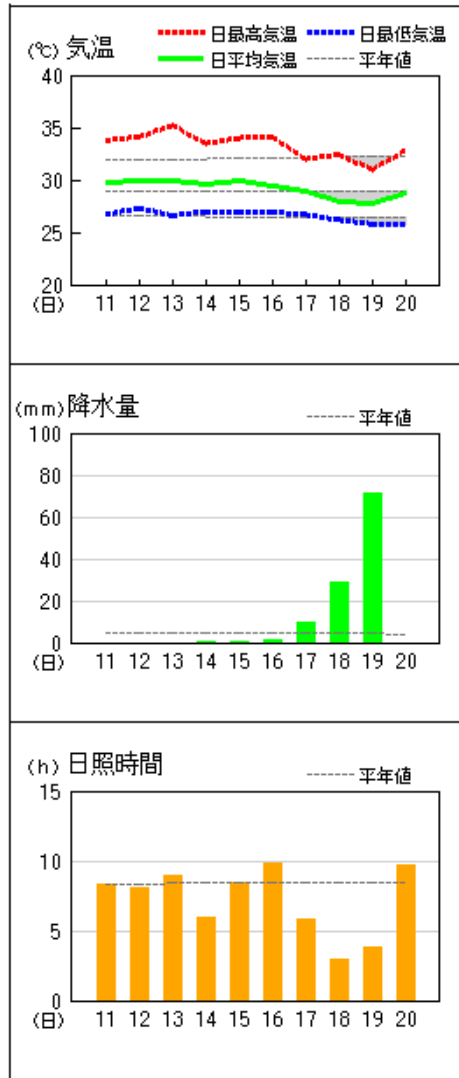
宮古島



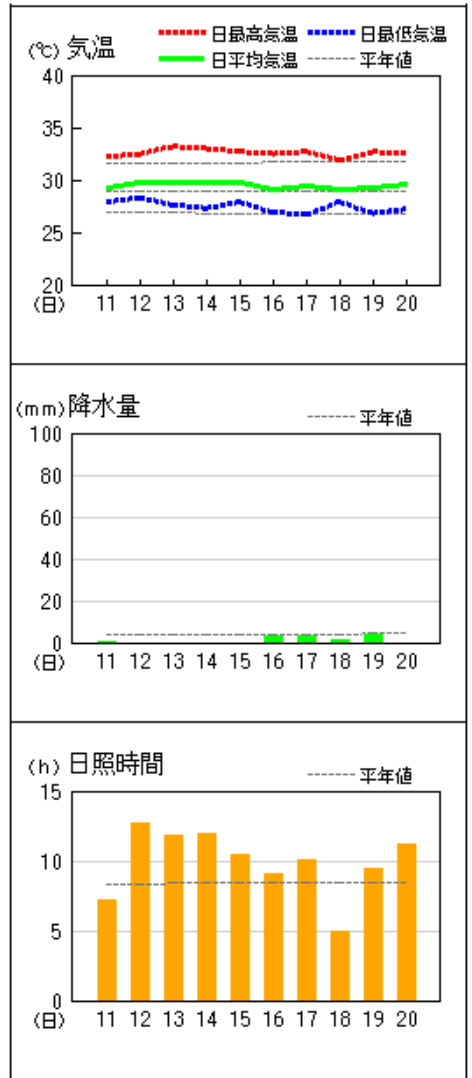
石垣島



西表島



与那国島



地域気象観測旬報

2023年7月11日～20日
沖縄本島地方 1 (1/7)

観測所名	伊是名											10℃以上積算気温					294
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	29.7	33.6	27.3	33.0	80	65	3.0	SSE	5.2	SSE	8.3	SSE	0.0	0.0	0.0	10.1	
12	29.8	33.8	27.2	32.9	79	60	3.0	SSE	4.6	SSE	7.2	SSE	0.0	0.0	0.0	11.5	
13	30.0	33.9	27.3	31.9	76	57	3.7	SSE	6.1	SSE	9.1	S	0.0	0.0	0.0	12.8	
14	30.0	33.8	27.7	33.2	78	66	4.2	SE	6.6	SSE	11.0	SSE	0.0	0.0	0.0	10.8	
15	30.0	33.7	27.3	33.2	79	64	4.9	SE	7.3	SSE	11.9	SSE	0.0	0.0	0.0	12.0	
16	29.2	34.0	26.7	32.1	80	63	4.7	SE	7.9	SE	13.7	SSE	0.5	0.5	0.5	8.6	
17	28.3	31.5	24.5	32.6	85	74	5.4	SE	7.7	SSE	17.2	SSE	17.5	9.5	4.5	4.2	
18	29.2	32.6	27.1	33.2	82	67	4.2	SSE	7.0	SSE	11.1	SSE	0.5	0.5	0.5	9.7	
19	29.3	33.4	26.3	32.8	81	62	2.2	SSW	4.3	W	6.9	WSW	0.0	0.0	0.0	12.1	
20	28.9	32.0	26.7	31.6	79	65	2.1	SW	3.6	SW	6.4	WSW	0.0	0.0	0.0	6.4	
前半旬	29.9	33.8	27.4	32.8	78	57	3.8	SSE					0.0			57.2	
後半旬	29.0	32.7	26.3	32.5	81	62	3.7	SSE					18.5			41.0	
旬	29.4	33.2	26.8	32.7	80	57	3.7	SSE					18.5			98.2	
平年差/比	+0.7	+1.3	+0.4	//	//	//							53			104	

観測所名	奥											10℃以上積算気温					272
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	28.0	32.9	25.7	31.3	83	64	2.5	S	3.7	SSE	10.0	ESE	0.0	0.0	0.0	9.7	
12	28.0	32.9	25.5	31.4	84	60	2.3	SSE	3.7	SE	8.2	SSE	0.0	0.0	0.0	11.8	
13	27.5	31.8	25.3	31.3	86	66	2.9	SE	4.5	SE	10.1	SE	0.0	0.0	0.0	10.8	
14	27.4	30.8	25.5	32.6	90	75	3.6	SE	4.9	SE	11.4	SE	1.5	0.5	0.5	9.2	
15	27.2	30.5	25.0	32.2	89	74	4.5	SE	6.6	SE	14.3	SSE	2.0	0.5	0.5	7.5	
16	26.5	30.5	25.0	31.7	92	77	5.0	SE	7.2	ESE	15.4	SE	5.5	2.5	2.0	5.1	
17	26.1	29.2	24.0	31.8	94	82	5.0	SE	7.1	SE	14.9	SE	15.0	7.0	4.5	3.0	
18	27.2	30.5	24.8	32.0	89	74	3.2	SSE	4.8	SSE	11.3	SSE	10.0	6.5	4.5	8.7	
19	27.1	31.8	24.9	30.8	86	68	2.0	SSW	3.5	SSW	6.2	S	0.0	0.0	0.0	5.8	
20	27.0	30.9	24.7	30.2	85	70	2.5	WSW	4.6	SW	6.7	W	0.0	0.0	0.0	10.9	
前半旬	27.6	31.8	25.4	31.8	86	60	3.2	SE					3.5			49.0	
後半旬	26.8	30.6	24.7	31.3	89	68	3.5	SE					30.5			33.5	
旬	27.2	31.2	25.0	31.5	88	60	3.4	SE					34.0			82.5	
平年差/比	+0.3	+0.7	+0.4	//	//	//							71			101	

観測所名	名護											10℃以上積算気温					294
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	29.7	32.4	28.1	35.1	85	66	2.7	S	6.2	SSW	8.4	S	2.5	2.5	2.0	6.0	
12	29.8	33.4	26.6	34.2	82	63	2.4	S	6.6	S	11.8	S	3.5	3.5	3.0	10.2	
13	29.7	32.8	27.4	33.9	82	64	3.3	SE	5.5	SE	9.2	SE	0.0	0.0	0.0	8.8	
14	29.8	32.5	27.8	35.2	84	71	3.7	SE	6.1	SE	11.4	SE	1.0	1.0	1.0	6.3	
15	29.2	32.1	26.7	34.9	86	75	4.1	SE	6.9	SE	12.1	SE	7.0	2.5	2.5	6.0	
16	29.0	32.1	26.7	33.8	85	72	5.2	SE	9.3	SE	15.9	SE	7.5	3.5	3.5	6.3	
17	28.7	31.2	24.8	33.8	86	75	4.9	SE	9.9	S	14.8	SE	32.0	12.5	10.5	5.7	
18	29.3	31.9	27.4	34.8	85	72	3.4	S	7.5	SSW	11.0	SSW	0.5	0.5	0.5	7.0	
19	29.4	33.2	27.3	34.0	83	68	2.3	S	5.1	S	6.5	S	0.0	0.0	0.0	10.3	
20	29.5	33.3	27.3	32.1	78	57	2.2	WSW	3.7	WSW	6.1	W	0.0	0.0	0.0	11.2	
前半旬	29.6	32.6	27.3	34.7	84	63	3.2	SE					14.0			37.3	
後半旬	29.2	32.3	26.7	33.7	83	57	3.6	S					40.0			40.5	
旬	29.4	32.5	27.0	34.2	84	57	3.4	SE					54.0			77.8	
平年差/比	+0.5	+0.5	+0.3	//	//	//							103			99	

観測所名	北原											10℃以上積算気温					296
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	30.3	33.0	28.4				7.5	SSE	11.1	SSE	12.9	SSE	0.0	0.0	0.0		
12	30.4	33.4	28.6				6.8	SSE	9.6	SSE	10.8	SSE	0.0	0.0	0.0		
13	30.3	33.2	28.5				7.6	SE	9.8	SE	11.3	SE	0.0	0.0	0.0		
14	30.3	33.1	27.9				9.2	SE	12.6	SE	15.9	SE	0.0	0.0	0.0		
15	30.2	33.5	27.1				10.9	SE	12.6	SE	15.4	SE	0.5	0.5	0.5		
16	29.1	32.8	25.5				11.7	SE	18.3	SE	23.1	SE	16.5	8.0	4.0		
17	28.1	29.9	25.8				13.8	SE	18.0	SE	21.1	SE	14.5	7.0	2.0		
18	28.6	32.4	25.6				8.7	S	14.7	SSW	18.0	SSW	25.5	18.0	7.5		
19	29.4	32.3	27.2				4.6	S	7.0	S	8.2	S	2.0	2.0	2.0		
20	29.5	31.7	27.9				4.0	S	6.5	SSW	7.2	SSW	0.0	0.0	0.0		
前半旬	30.3	33.2	28.1				8.4	SE					0.5				
後半旬	28.9	31.8	26.4				8.6	S					58.5				
旬	29.6	32.5	27.3				8.5	SE					59.0				
平年差/比	+0.4	+0.6	+0.2	//	//	//							144				

* 日最大1時間降水量が日降水量より多くなることがあります。
 * 下線付きの値は旬の気温の最高・最低値及び風速、降水量の最大値を示します。
 * 伊是名、奥の日照時間は「推計気象分布(日照時間)」から得られる推計値です。平年値については推計値相当の値に補正しています。

* “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測を表します。
 * 平年差/比が“//”の地点には平年値がありません。

地域気象観測旬報

2023年7月11日～20日
沖縄本島地方 2 (2/7)

観測所名	久米島												10℃以上積算気温			295	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	30.1	33.5	28.4	33.7	79	66	4.6	SSE	7.1	SSE	10.7	SSE	0.0	0.0	0.0	8.4	
12	30.3	33.8	28.3	32.9	77	64	4.3	SSE	5.6	SSE	8.8	SSE	0.0	0.0	0.0	10.6	
13	30.5	33.7	28.7	32.6	75	63	5.1	SSE	6.7	SE	9.6	SE	0.0	0.0	0.0	11.9	
14	30.4	33.3	28.3	34.1	79	67	6.2	SE	8.7	SSE	13.1	SSE	0.0	0.0	0.0	9.7	
15	30.1	33.2	26.9	34.0	80	67	7.0	SE	8.7	SSE	14.7	SSE	1.5	0.5	0.5	9.8	
16	29.1	32.6	25.6	33.1	83	67	7.9	SE	12.8	SE	19.3	SE	22.5	15.0	9.0	7.6	
17	28.4	30.4	25.9	32.8	85	76	9.0	SE	12.3	SE	18.3	SSE	14.0	9.5	4.5	0.5	
18	28.3	32.3	25.1	33.3	86	70	5.0	S	9.3	SSW	16.2	SSW	32.0	9.0	4.5	7.1	
19	29.0	32.4	26.3	33.6	84	68	2.3	SSW	5.0	SSE	7.0	SSE	4.5	4.0	4.0	7.5	
20	29.1	32.9	26.0	31.1	78	58	2.0	SW	3.6	S	5.9	SW	0.0	0.0	0.0	10.1	
前半旬	30.3	33.5	28.1	33.5	78	63	5.4	SSE					1.5			50.4	
後半旬	28.8	32.1	25.8	32.8	83	58	5.2	SE					73.0			32.8	
旬	29.5	32.8	27.0	33.1	81	58	5.3	SSE					74.5			83.2	
平年差/比	+0.4	+0.8	+0.2	//	//	//							243			98	

観測所名	宮城島												10℃以上積算気温			286	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	28.6	32.9	25.5	33.6	86	72	4.2	SSE	7.3	SW	13.8	SW	9.0	9.0	7.0	10.5	
12	28.8	31.6	27.3	33.2	84	73	3.8	SSE	5.4	SSE	8.2	SSE	0.0	0.0	0.0	13.0	
13	29.1	32.7	27.3	32.9	82	70	4.8	SE	6.8	SE	9.4	SE	0.0	0.0	0.0	12.4	
14	29.0	32.1	26.9	33.9	85	74	5.4	SE	7.5	SE	11.5	SE	0.5	0.5	0.5	11.1	
15	28.5	31.5	26.2	33.2	86	74	6.3	SE	8.5	SSE	15.0	SE	0.5	0.5	0.5	10.8	
16	28.3	31.1	25.5	32.1	84	72	7.5	SE	9.6	SE	15.8	S	2.0	1.0	1.0	7.0	
17	27.9	30.1	23.6	32.2	86	76	8.2	SSE	12.1	SE	20.4	SE	13.0	4.5	4.0	7.2	
18	28.5	31.9	26.3	33.2	85	75	5.0	SSE	8.1	SSE	13.6	SSE	0.5	0.5	0.5	10.7	
19	28.6	31.8	26.8	31.7	81	69	3.0	S	4.5	S	6.9	SSW	0.0	0.0	0.0	12.2	
20	28.4	32.8	26.4	30.6	79	65	2.2	S	3.9	S	6.4	SSW	0.0	0.0	0.0	12.1	
前半旬	28.8	32.2	26.6	33.4	85	70	4.9	SE					10.0			57.8	
後半旬	28.3	31.5	25.7	32.0	83	65	5.2	SSE					15.5			49.2	
旬	28.6	31.9	26.2	32.7	84	65	5.0	SE					25.5			107.0	
平年差/比	+0.4	+1.1	-0.1	//	//	//							91			115	

観測所名	渡嘉敷												10℃以上積算気温			274	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	27.9	30.6	25.4	32.2	86	74	5.3	SSE	8.5	SSE	13.0	SSE	10.5	10.5	10.5	9.7	
12	27.7	29.9	25.3	32.2	87	75	4.9	SSE	7.3	SSE	10.7	SSE	3.5	12.5	10.0	11.5	
13	27.8	30.3	26.1	31.7	85	73	5.5	SE	7.5	SE	11.3	SSE	0.0	0.0	0.0	12.3	
14	27.8	30.3	25.3	32.5	87	76	7.2	SE	9.0	SSE	13.3	SE	0.5	0.5	0.5	10.9	
15	27.6	30.0	25.9	32.0	86	77	8.1	SE	10.0	SE	14.2	SE	0.0	0.0	0.0	9.5	
16	27.0	29.2	23.8	30.9	87	77	9.2	SE	15.1	SSE	21.9	SSE	6.0	4.5	2.5	8.0	
17	26.6	28.8	24.1	30.9	89	77	10.9	SSE	14.2	SE	21.3	ESE	6.0	4.5	1.5	3.0	
18	27.1	29.3	25.3	32.0	89	80	6.3	SSE	9.5	SSE	14.3	SSE	2.0	1.5	1.5	8.7	
19	27.2	30.0	25.6	30.9	86	72	3.2	S	4.9	SE	7.0	SE	0.0	0.0	0.0	11.8	
20	27.1	30.5	25.2	29.1	81	61	2.3	SW	3.6	SSW	5.8	SSW	0.0	0.0	0.0	11.3	
前半旬	27.8	30.2	25.6	32.1	86	73	6.2	SE					14.5			53.9	
後半旬	27.0	29.6	24.8	30.8	86	61	6.4	SSE					14.0			42.8	
旬	27.4	29.9	25.2	31.4	86	61	6.3	SE					28.5			96.7	
平年差/比	+0.5	+0.5	0.0	//	//	//							66			105	

観測所名	那覇												10℃以上積算気温			297	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	30.2	33.8	28.3	33.7	79	62	5.2	SSE	7.0	SSW	9.7	SSW	0.0	0.0	0.0	7.3	
12	30.4	34.2	28.3	33.0	77	54	4.6	SE	6.6	SE	8.8	SE	0.0	0.0	0.0	10.2	
13	30.4	33.9	28.1	33.2	77	59	5.3	SE	8.5	SE	11.3	SE	0.0	0.0	0.0	9.7	
14	29.9	33.7	27.3	34.4	82	65	6.2	SE	9.4	SE	14.6	SE	1.5	0.5	0.5	8.1	
15	29.5	32.8	27.1	34.1	83	70	7.2	SE	10.4	SE	15.0	ESE	5.5	3.5	2.5	7.5	
16	29.1	32.7	25.4	32.8	82	66	7.4	SE	11.3	ESE	18.8	SE	15.5	6.0	5.0	6.3	
17	28.5	31.5	25.6	32.9	85	72	8.4	SE	14.9	SSE	20.4	SSE	20.0	16.5	8.0	3.7	
18	29.3	32.8	25.6	34.0	84	65	5.7	SSE	12.2	S	15.6	S	3.5	1.5	1.5	5.8	
19	29.9	33.1	27.6	32.6	78	63	3.4	S	5.8	SW	8.4	SW	0.0	0.0	0.0	10.1	
20	29.7	33.0	27.5	31.2	75	61	3.0	SW	4.5	SE	6.7	WSW	0.0	0.0	0.0	11.6	
前半旬	30.1	33.7	27.8	33.7	80	54	5.7	SE					7.0			42.8	
後半旬	29.3	32.6	26.3	32.7	81	61	5.6	SSE					39.0			37.5	
旬	29.7	33.2	27.1	33.2	80	54	5.6	SE					46.0			80.3	
平年差/比	+0.6	+1.2	+0.1	//	//	//							87			107	

* 日最大1時間降水量が日降水量より多くなることがあります。
 * 下線付きの値は旬の気温の最高・最低値及び風速、降水量の最大値を示します。
 * 宮城島、渡嘉敷の日照時間は「推計気象分布(日照時間)」から得られる推計値です。平年値については推計値相当の値に補正しています。

* “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測を表します。
 * 平年差/比が“//”の地点には平年値がありません。

地域気象観測旬報

2023年7月11日～20日
沖縄本島地方 3 (3/7)

観測所名	安次嶺										10℃以上積算気温						297	
	気温(℃)			蒸気圧 (hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照 (h)		
	平均	最高	最低		平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分			
11	30.0	32.5	28.1				5.5	SSE	7.3	SSE	9.8	SSE	0.0	0.0	0.0			
12	30.0	32.7	27.7				5.0	SSE	8.1	S	10.3	S	0.0	0.0	0.0			
13	30.4	34.2	27.8				5.4	SE	8.4	SSE	10.8	SSE	0.0	0.0	0.0			
14	30.2	34.0	27.6				6.8	SE	9.8	SSE	13.4	SSE	1.0	0.5	0.5			
15	29.8	33.5	27.3				8.2	SE	11.5	SE	14.9	SSE	2.5	1.0	1.0			
16	29.3	32.9	25.2				8.4	SE	14.3	SE	21.1	SSE	14.0	4.5	4.0			
17	28.8	32.9	25.4				10.1	SE	16.0	SSE	21.6	S	10.0	5.0	5.0			
18	29.4	32.3	25.4				7.2	S	12.6	S	15.4	S	10.0	3.5	2.5			
19	29.3	31.5	27.3				4.3	S	5.8	SSW	8.2	SSW	0.0	0.0	0.0			
20	29.3	31.6	27.7				3.1	WSW	4.5	S	5.7	SSW	0.0	0.0	0.0			
前半旬	30.1	33.4	27.7				6.2	SE					3.5					
後半旬	29.2	32.2	26.2				6.6	S					34.0					
旬	29.7	32.8	27.0				6.4	SE					37.5					
平年差/比	+0.4	+0.9	-0.3	////	////	////							112					

観測所名	糸数										10℃以上積算気温						277	
	気温(℃)			蒸気圧 (hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照 (h)		
	平均	最高	最低		平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分			
11	28.1	32.1	26.4	32.9	87	73	4.4	SSE	5.9	SSE	9.8	SSE	0.0	0.0	0.0	9.7		
12	28.2	31.1	26.6	32.2	85	72	4.2	SSE	5.4	SSE	9.2	SE	0.0	0.0	0.0	12.8		
13	28.2	31.5	26.3	31.8	83	70	4.8	SE	6.9	SE	10.9	SE	0.0	0.0	0.0	11.9		
14	28.0	31.2	25.4	33.0	88	75	6.1	SSE	8.1	SSE	13.7	SSE	2.0	1.5	1.0	10.3		
15	27.7	30.7	25.9	32.5	88	77	7.0	SSE	9.0	SSE	16.4	SSE	2.5	1.0	1.0	10.2		
16	27.1	30.4	23.9	31.2	87	75	8.0	SE	11.4	SSE	21.4	SSE	10.0	3.5	3.0	6.3		
17	26.6	29.6	24.3	31.2	90	77	8.7	SSE	12.8	SE	20.9	SE	7.5	2.5	1.5	3.9		
18	27.7	30.4	24.0	32.4	87	76	5.1	SSE	7.2	SSE	12.0	SSE	3.0	2.5	2.5	9.9		
19	27.7	30.3	26.2	31.1	84	72	2.8	S	4.6	SSE	8.2	SSE	0.0	0.0	0.0	12.1		
20	27.6	31.5	25.5	29.7	81	59	2.3	S	4.5	SSE	7.6	SSE	0.0	0.0	0.0	10.9		
前半旬	28.0	31.3	26.1	32.5	86	70	5.3	SSE					4.5			54.9		
後半旬	27.3	30.4	24.8	31.1	86	59	5.4	SSE					20.5			43.1		
旬	27.7	30.9	25.5	31.8	86	59	5.3	SSE					25.0			98.0		
平年差/比	+0.4	+0.4	+0.3	////	////	////							58			125		

* 日最大1時間降水量が日降水量より多くなることがあります。
* 下線付きの値は旬の気温の最高・最低値及び風速、降水量の最大値を示します。
* 系数の日照時間は「推計気象分布(日照時間)」から得られる推計値です。平年値については推計値相当の値に補正しています。

* “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測を表します。
* 平年差/比が“//”の地点には平年値がありません。

地域気象観測旬報

2023年7月11日～20日
大東島地方 (4/7)

観測所名	北大東											10℃以上積算気温			293	
日付	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分	
11	29.8	32.9	28.1				6.2	SE	8.4	SE	9.8	SE	0.0	0.0	0.0	
12	29.7	32.7	28.0				6.1	SE	8.0	SE	9.8	SE	0.0	0.0	0.0	
13	29.6	32.3	28.1				7.4	ESE	9.6	ESE	10.8	ESE	0.0	0.0	0.0	
14	29.5	32.3	28.2				9.6	SE	12.0	SE	14.4	SE	0.0	0.0	0.0	
15	29.4	32.0	26.6				10.2	SE	12.1	SE	15.4	SE	0.0	0.0	0.0	
16	28.7	32.0	26.6				8.8	ESE	12.2	SE	14.9	SE	2.0	1.5	1.5	
17	29.2	31.5	24.8				9.0	SE	11.7	SSE	15.4	SSE	5.0	5.0	3.0	
18	29.8	32.6	27.9				5.7	ESE	8.1	SE	9.3	ESE	0.0	0.0	0.0	
19	29.1	32.7	25.0				2.6	SE	4.5	ESE	5.7	SE	0.0	0.0	0.0	
20	28.6	32.0	25.0				1.7	SSE	3.9	SSE	5.7	SSE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	29.6	32.4	27.8				7.9	SE					0.0			
後半旬	29.1	32.2	25.9				5.6	ESE					7.0			
旬	29.3	32.3	26.8				6.7	SE					7.0			
平年差/比	+0.3	+0.7	+0.1	//	//	//							18			

観測所名	南大東											10℃以上積算気温			291	
日付	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分	
11	29.3	32.7	27.6	33.3	82	68	4.2	SE	6.4	SE	9.1	SE	0.0	0.0	0.0	10.4
12	29.5	32.9	27.5	32.3	79	67	4.2	SE	6.5	SE	9.1	SE	0.0	0.0	0.0	12.0
13	29.6	32.6	27.7	32.2	78	65	5.0	ESE	7.0	SE	10.1	SE	0.0	0.0	0.0	11.3
14	29.6	32.7	28.0	33.3	81	66	6.1	SE	9.1	SE	13.6	SE	0.0	0.0	0.0	11.2
15	29.5	32.6	26.5	33.5	82	69	6.5	SE	8.5	SE	12.8	SE	0.0	0.0	0.0	10.8
16	28.7	32.6	26.1	32.3	82	68	5.6	ESE	8.2	ESE	12.6	SE	0.5	0.5	0.5	9.3
17	29.1	32.4	25.3	34.1	85	73	5.5	ESE	7.7	ESE	11.9	SE	3.5	3.0	2.5	10.5
18	29.4	32.7	26.8	32.7	80	65	4.2	ESE	6.5	ESE	9.9	SE	0.0	0.0	0.0	11.6
19	28.4	32.6	23.8	30.5	80	61	2.3	SE	5.3	SE	9.3	SE	0.0	0.0	0.0	11.2
20	27.9	32.1	23.4	29.7	80	63	1.3	S	3.4	S	6.5	S	0.0	0.0	0.0	6.2
前半旬	29.5	32.7	27.5	32.9	80	65	5.2	SE					0.0			55.7
後半旬	28.7	32.5	25.1	31.9	81	61	3.8	ESE					4.0			48.8
旬	29.1	32.6	26.3	32.4	81	61	4.5	SE					4.0			104.5
平年差/比	+0.5	+0.9	+0.5	//	//	//										11

観測所名	旧東											10℃以上積算気温			290	
日付	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分	
11	29.1	32.2	27.5				3.1	SE	4.6	SE	7.2	ESE	0.0	0.0	0.0	
12	29.3	32.5	27.6				3.3	SE	5.3	SE	7.7	SE	0.0	0.0	0.0	
13	29.2	32.6	27.6				2.9	SE	4.9	SE	8.2	SE	0.0	0.0	0.0	
14	29.2	32.2	27.7				4.9	SE	8.0	SE	11.8	SE	0.0	0.0	0.0	
15	29.1	31.5	26.4				5.7	SE	7.4	SE	11.8	SSE	0.0	0.0	0.0	
16	28.5	32.2	25.8				3.6	SE	7.1	SE	10.8	SE	0.0	0.0	0.0	
17	28.8	31.5	25.2				4.1	SE	6.9	SE	11.3	SSE	7.0	6.5	4.5	
18	29.2	32.3	27.5				2.6	SE	5.0	SE	7.7	SE	0.0	0.0	0.0	
19	28.8	32.0	25.5				1.8	SE	3.5	SE	5.7	ESE	0.0	0.0	0.0	
20	28.4	32.6	25.6				1.4	SE	2.7	SE	4.6	SE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	29.2	32.2	27.4				4.0	SE					0.0			
後半旬	28.7	32.1	25.9				2.7	SE					7.0			
旬	29.0	32.2	26.6				3.3	SE					7.0			
平年差/比	+0.3	+0.9	-0.1	//	//	//							16			

観測所名	[空欄]											10℃以上積算気温			[空欄]		
日付	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11																	
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
前半旬																	
後半旬																	
旬																	
平年差/比																	

* 日最大1時間降水量が日降水量より多くなることがあります。
* 下線付きの値は旬の気温の最高・最低値及び風速、降水量の最大値を示します。

* “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測を表します。
* 平年差/比が“//”の地点には平年値がありません。

地域気象観測旬報

2023年7月11日～20日
宮古島地方 (5/7)

観測所名	下地島											10℃以上積算気温			296	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)		風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間		
11	30.4	33.8	27.9				5.7	SSE	8.3	SSE	10.3	SSE	0.0	0.0	0.0	
12	30.4	33.7	28.2				5.3	SSE	7.0	SSE	10.8	SE	0.0	0.0	0.0	
13	30.6	34.4	28.1				5.6	SE	8.6	SSE	10.8	SE	0.0	0.0	0.0	
14	30.4	34.1	27.2				6.0	SE	9.1	SSE	11.8	SE	0.5	0.5	0.5	
15	30.0	34.0	27.1				6.9	SE	9.5	SSE	12.3	SSE	0.5	0.5	0.5	
16	30.0	34.7	27.3				7.1	SE	10.1	SE	13.4	SE	0.5	0.5	0.5	
17	28.7	31.8	26.7				5.8	S	9.5	SSE	11.8	SSE	5.0	3.5	3.0	
18	27.4	29.2	25.9				4.5	S	10.8	SSE	14.4	SSE	19.0	13.0	4.5	
19	29.2	32.7	26.8				3.4	SSE	5.8	SE	8.2	SSE	0.0	0.0	0.0	
20	28.9	32.0	26.6				3.0	S	6.1	SSE	7.7	SSE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	30.4	34.0	27.7				5.9	SE					1.0			
後半旬	28.8	32.1	26.7				4.8	S					24.5			
旬	29.6	33.0	27.2				5.3	SE					25.5			
平年差/比	+0.5	+0.9	+0.4	//	//	//							61			

観測所名	宮古島											10℃以上積算気温			291				
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)		風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)			
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間			10分		
11	29.8	33.5	27.3				33.2	79	62	4.4	SSE	7.4	SSE	10.1	SSW	0.0	0.0	0.0	8.1
12	30.1	33.6	28.1				32.9	77	60	3.8	SSE	5.4	SSE	9.1	SSE	0.5	0.5	0.5	10.3
13	30.2	34.0	27.8				32.5	76	54	4.2	SE	6.5	ENE	10.6	SE	0.0	0.0	0.0	10.4
14	29.8	33.5	27.5				33.9	81	63	4.8	SE	7.4	SE	11.9	SE	1.0	0.5	0.5	8.3
15	29.5	32.9	26.7				33.4	81	65	5.0	SSE	7.4	SSE	12.1	SE	2.5	2.5	2.0	7.7
16	29.0	32.4	27.0				32.7	82	64	5.5	SE	9.3	ENE	15.6	SE	3.0	1.5	1.0	7.9
17	27.8	29.0	26.4				33.5	90	82	4.6	SSE	7.7	S	12.5	S	5.5	2.5	2.5	0.1
18	27.1	31.0	25.0				33.0	92	77	4.2	S	8.4	WSW	13.0	S	75.5	28.5	14.0	0.4
19	28.5	32.1	26.1				33.2	86	72	3.0	SSE	5.5	S	8.1	S	0.0	0.0	0.0	6.4
20	28.7	31.6	26.5				30.8	78	63	2.8	S	5.7	SSE	8.1	SSE	0.0	0.0	0.0	9.8
前半旬	29.9	33.5	27.5				33.2	79	54	4.4	SSE					4.0			44.8
後半旬	28.2	31.2	26.2				32.6	86	63	4.0	SSE					84.0			24.6
旬	29.1	32.4	26.8				32.9	82	54	4.2	SSE					88.0			69.4
平年差/比	+0.2	+0.7	0.0	//	//	//										203			85

観測所名	鏡原											10℃以上積算気温			289	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)		風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間		
11	29.7	33.5	26.8				4.6	SSE	7.0	S	10.3	S	0.0	0.0	0.0	
12	29.9	33.9	27.6				4.1	SE	6.4	SE	8.7	SSE	0.0	0.0	0.0	
13	30.0	34.6	27.3				4.5	SE	7.4	ESE	10.8	ESE	0.5	0.5	0.5	
14	29.7	34.0	27.1				5.1	SE	8.3	SE	10.8	SE	1.0	0.5	0.5	
15	29.4	33.6	26.6				5.5	SE	8.2	SSE	11.3	SE	2.0	2.0	1.5	
16	28.9	33.1	26.9				5.9	SE	9.3	ESE	14.4	ESE	2.0	0.5	0.5	
17	27.6	29.1	25.9				4.8	SSE	8.3	S	11.3	S	7.0	3.5	3.0	
18	27.0	31.4	25.1				4.5	S	8.8	S	13.4	S	64.0	26.5	8.0	
19	28.5	32.7	25.2				2.8	SSE	5.6	SSE	8.2	S	3.5	3.5	2.5	
20	28.1	32.7	24.9				2.5	SSE	5.4	SSE	7.2	SSE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	29.7	33.9	27.1				4.8	SE					3.5			
後半旬	28.0	31.8	25.6				4.1	SSE					76.5			
旬	28.9	32.9	26.3				4.4	SE					80.0			
平年差/比	+0.3	+0.9	+0.2	//	//	//							147			

観測所名	仲筋											10℃以上積算気温			299						
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)		風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)					
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間			10分				
11	30.2	33.5	28.0										4.2	SSE	6.9	SSE	10.3	SSE	2.5	2.5	2.0
12	30.4	33.7	28.4										3.5)	SSE	5.2)	SSE)	7.7)	SSE)	0.0	0.0	0.0
13	30.4	34.0	28.2)										3.4	SE	5.2	SE	8.2	SSE	0.0	0.0)	0.0)
14	30.4	33.9	28.1										4.0	SE	5.8	SE	8.7	SSE	0.0	0.0	0.0
15	30.0	33.3	28.0										4.3	SSE	6.3	SSE	10.3	SSE	0.0	0.0	0.0
16	30.0	33.8	27.3										4.2	SE	6.7	SE	11.3	ESE	2.0	1.5	1.5
17	29.3	32.6	27.7										4.4	SSE	8.5	S	11.3	S	3.0	3.0	2.5
18	28.6	31.7	26.6										5.7	S	9.1	SSW	11.8	SSE	1.5	1.5	1.0
19	29.7	33.4	27.2										3.5	SSE	6.0	S	8.2	S	0.0	0.0	0.0
20	29.7	33.3	27.6										3.3	S	4.7	S	6.7	S	0.0	0.0	0.0
前半旬	30.3	33.7	28.1										3.9	SE					2.5		
後半旬	29.5	33.0	27.3										4.2	SSE					6.5		
旬	29.9	33.3	27.7										4.1	SSE					9.0		
平年差/比	+0.5	+1.0	+0.6	//	//	//													17		

* 日最大1時間降水量が日降水量より多くなる場合があります。
* 下線付きの値は旬の気温の最高・最低値及び風速、降水量の最大値を示します。

* “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測を表します。
* 平年差/比が“//”の地点には平年値がありません。

地域気象観測旬報

2023年7月11日～20日
八重山地方 1 (6/7)

観測所名	伊原間											10℃以上積算気温				298	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	30.0	32.8	27.9	34.7	82	70	4.1	SSE	6.9	SSE	9.8	SSE	0.0	0.0	0.0	12.0	
12	30.3	33.4	28.5	34.1	79	68	3.6	SSE	5.3	SSE	7.9	SSE	0.0	0.0	0.0	12.2	
13	30.3	33.3	28.4	33.8	79	64	3.9	SE	5.6	E	8.4	ESE	0.0	0.0	0.0	12.4	
14	30.3	33.3	28.0	34.9	81	71	4.6	SE	6.7	ESE	10.9	ESE	0.5	0.5	0.5	11.8	
15	29.8	32.4	27.2	34.2	82	71	5.0	SSE	7.4	SSE	11.3	SSE	0.5	0.5	0.5	10.5	
16	29.8	31.9	28.2	33.2	79	71	5.3	SE	7.2	ESE	11.6	SE	0.5	0.5	0.5	11.0	
17	29.6	32.9	27.3	34.0	82	67	3.8	SSE	7.7	S	11.2	S	0.0	0.0	0.0	10.4	
18	28.4	30.0	27.6	33.1	86	80	4.6	S	7.4	SSW	12.0	SSW	2.0	2.0	2.0	0.3	
19	29.7	33.0	27.6	33.7	81	69	3.2	SSE	5.0	SSE	7.3	SE	0.0	0.0	0.0	10.4	
20	29.7	33.0	26.8	31.3	75	64	3.0	SSE	5.0	SSE	7.3	SSE	0.0	0.0	0.0	12.2	
前半旬	30.1	33.0	28.0	34.3	81	64	4.2	SE					1.0			58.9	
後半旬	29.4	32.2	27.5	33.1	81	64	4.0	SSE					2.5			44.3	
旬	29.8	32.6	27.8	33.7	81	64	4.1	SSE					3.5			103.2	
平年差/比	+0.7	+0.6	+1.0	//	//	//							9			122	

観測所名	所野											10℃以上積算気温				297					
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)				
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分						
11	29.4	32.1	27.9										5.1	SSE	7.7	SSE	9.8	SSE	0.0	0.0	0.0
12	29.8	32.7	27.9										4.4	SSE	7.2	SSE	10.3	SSE	0.0	0.0	0.0
13	29.8	32.7	27.4										3.9	SSE	6.5	SE	8.2	SE	0.0	0.0	0.0
14	30.0	32.8	27.6										4.1	SE	6.4	SSE	8.7	ESE	0.0	0.0	0.0
15	30.0	33.3	27.7										5.2	SSE	7.7	SSE	10.8	SE	0.0	0.0	0.0
16	29.6	33.1	26.8										5.1	SE	8.4	ESE	12.9	SSE	0.5	0.5	0.5
17	29.9	33.1	27.3										3.1	S	6.0	S	8.7	SW	0.5	0.5	0.5
18	29.0	32.2	27.1										4.9	SSE	8.5	SSE	11.8	SSE	6.0	4.0	4.0
19	29.6	33.0	27.4										3.7	S	5.7	SSE	7.7	SSE	0.0	0.0	0.0
20	29.8	32.8	27.0										3.9	SSE	6.4	S	9.3	S	0.0	0.0	0.0
前半旬	29.8	32.7	27.7										4.5	SSE					0.0		
後半旬	29.6	32.8	27.1										4.1	SSE					7.0		
旬	29.7	32.8	27.4										4.3	SSE					7.0		
平年差/比	+0.5	+0.7	+0.5	//	//	//													13		

観測所名	与那国島											10℃以上積算気温				295	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	29.3	32.2	27.9	33.4	82	72	5.0	SSE	7.4	S	10.2	SE	0.5	0.5	0.5	7.2	
12	29.7	32.5	28.3	33.3	80	68	4.8	SSE	7.3	SSE	11.2	S	0.0	0.0	0.0	12.7	
13	29.7	33.2	27.6	33.3	80	67	4.2	SE	6.3	SE	9.3	SSE	0.0	0.0	0.0	11.8	
14	29.7	33.0	27.3	34.0	82	69	4.5	SE	6.3	SE	8.8	SE	0.0	0.0	0.0	12.0	
15	29.8	32.7	27.9	33.8	81	68	5.2	SSE	7.8	SE	10.9	SE	0.0	0.0	0.0	10.4	
16	29.1	32.5	26.9	33.4	83	68	5.8	SE	9.7	SE	13.0	SE	3.0	2.5	2.5	9.1	
17	29.4	32.7	26.7	33.9	83	65	3.4	SSE	5.3	SSE	8.5	SW	3.0	3.0	2.5	10.1	
18	29.1	31.9	27.9	33.5	83	67	5.2	SSE	8.3	SSE	12.1	S	1.5	1.0	1.0	5.0	
19	29.3	32.7	26.8	34.0	84	69	4.0	SSE	5.8	SSE	11.4	SSW	4.0	3.5	2.5	9.5	
20	29.6	32.5	27.2	32.1	78	65	3.9	S	6.5	S	9.6	S	0.0	0.0	0.0	11.2	
前半旬	29.6	32.7	27.8	33.6	81	67	4.7	SSE					0.5			54.1	
後半旬	29.3	32.5	27.1	33.4	82	65	4.5	SSE					11.5			44.9	
旬	29.5	32.6	27.5	33.5	82	65	4.6	SSE					12.0			99.0	
平年差/比	+0.5	+1.0	+0.6	//	//	//							31			115	

観測所名	西表島											10℃以上積算気温				292	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	29.8	33.8	26.7	34.5	83	62	2.6	SSE	5.0	SW	7.4	SW	0.0	0.0	0.0	8.3	
12	29.9	34.1	27.3	34.9	83	65	1.7	SSE	3.9	WNW	5.9	WNW	0.0	0.0	0.0	8.1	
13	30.0	35.2	26.6	33.9	81	58	2.3	ENE	6.9	ENE	9.3	ENE	0.0	0.0	0.0	8.9	
14	29.6	33.5	27.0	35.6	86	69	2.1	SE	5.0	ENE	8.4	ENE	0.5	0.5	0.5	6.0	
15	29.9	34.0	26.9	35.0	84	64	2.1	SSE	4.9	SSE	7.8	SSE	0.5	0.5	0.5	8.5	
16	29.5	34.1	26.9	34.6	85	64	2.5	SE	6.1	SE	11.4	SE	1.0	0.5	0.5	9.8	
17	28.9	32.0	26.7	35.6	89	75	2.1	SSE	6.3	SSW	9.2	SSW	10.0	3.5	2.5	5.8	
18	27.9	32.4	26.2	34.3	92	74	2.7	SSE	7.2	SSW	12.5	SSW	28.5	19.5	7.5	3.0	
19	27.7	31.0	25.8	35.0	94	80	1.6	S	5.3	SE	8.7	ENE	71.0	23.5	13.5	3.8	
20	28.7	32.8	25.7	34.1	87	68	1.5	SSE	3.5	S	4.9	SE	0.0	0.0	0.0	9.7	
前半旬	29.8	34.1	26.9	34.8	83	58	2.2	SE					1.0			39.8	
後半旬	28.5	32.5	26.3	34.7	89	64	2.1	SSE					110.5			32.1	
旬	29.2	33.3	26.6	34.8	86	58	2.1	SSE					111.5			71.9	
平年差/比	+0.2	+1.2	+0.1	//	//	//							246			85	

* 日最大1時間降水量が日降水量より多くなることがあります。
 * 下線付きの値は旬の気温の最高・最低値及び風速、降水量の最大値を示します。
 * 伊原間の日照時間は「推計気象分布(日照時間)」から得られる推計値です。平年値については推計値相当の値に補正しています。

* “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測を表します。
 * 平年差/比が“//”の地点には平年値がありません。

地域気象観測旬報

2023年7月11日～20日
八重山地方 2 (7/7)

観測所名	石垣島												10℃以上積算気温			202	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	30.4	33.0	28.2	33.6	77	67	4.6	SE	7.3	SSE	10.1	SSE	0.0	0.0	0.0	11.8	
12	30.5	33.4	28.9	33.0	76	64	4.5	SE	6.7	SSE	8.5	SSE	0.5	0.5	0.5	12.4	
13	30.8	33.8	28.8	32.5	74	61	4.6	SE	6.5	ESE	9.3	E	0.0	0.0	0.0	11.3	
14	30.4	33.6	27.7	34.3	79	66	5.1	ESE	7.9	S	11.9	SE	1.5	0.5	0.5	9.9	
15	30.1	33.1	27.1	33.3	78	66	5.3	SE	7.8	SSE	10.7	SSE	1.0	1.0	1.0	8.4	
16	30.4	33.5	27.5	32.6	75	62	5.9	SE	9.9	ESE	13.6	SE	1.0	0.5	0.5	9.6	
17	30.3	33.4	27.5	33.7	78	66	4.9	SSE	9.2	SSE	12.2	SSE	2.5	1.0	1.0	11.1	
18	28.9	31.1	27.3	32.6	82	74	5.6	S	10.1	S	12.5	SSW	0.5	1.0	0.5	1.3	
19	29.9	33.0	27.9	33.7	80	66	3.6	SSE	6.2	SSE	9.0	SSW	2.0	2.0	1.5	8.9	
20	30.1	32.7	28.4	30.9	73	62	3.7	SSE	5.9	SSE	7.1	SSE	0.0	0.0	0.0	11.7	
前半旬	30.4	33.4	28.1	33.3	77	61	4.8	SE					3.0			53.8	
後半旬	29.9	32.7	27.7	32.7	78	62	4.7	SSE					6.0			42.6	
旬	30.2	33.1	27.9	33.0	77	61	4.8	SE					9.0			96.4	
平年差/比	+0.6	+0.9	+0.2	//	//	//							21			110	

観測所名	盛山												10℃以上積算気温			294					
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)				
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分						
11	29.8	33.5	27.5										4.1	S	6.3	S	9.3	SSE	0.0	0.0	0.0
12	29.9	33.1	27.8										3.7	SE	5.3	SSE	8.7	ESE	0.0	0.0	0.0
13	30.0	33.3	27.8										4.2	SE	6.8	E	10.8	ESE	0.0	0.0	0.0
14	30.1	33.3	27.3										4.8	ESE	6.6	ESE	11.8	SE	0.5	0.5	0.5
15	29.4	32.5	26.8										4.4	SE	6.2	SE	9.3	SE	2.5	2.5	2.5
16	29.7	33.6	27.0										4.9	SE	7.8	SE	12.9	ESE	0.5	0.5	0.5
17	29.3	33.4	26.5										3.9	SE	7.6	S	12.3	SE	0.0	0.0	0.0
18	28.3	31.1	26.9										4.7	S	7.6	S	11.3	SSE	1.0	1.0	1.0
19	29.1	33.9	26.5										2.6	SE	5.8	SSE	10.8	SE	2.5	2.0	2.0
20	28.8	32.5	25.9										2.6	SSE	4.7	SE	10.3	ESE	0.0	0.0	0.0
前半旬	29.8	33.1	27.4										4.2	SE					3.0		
後半旬	29.0	32.9	26.6										3.7	SE					4.0		
旬	29.4	33.0	27.0										4.0	SE					7.0		
平年差/比	+0.5	+1.1	+0.5	//	//	//													9		

観測所名	大原												10℃以上積算気温			293	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	29.6	32.4	26.6	34.3	83	71	3.4	SSE	5.1	SE	7.7	S	0.0	0.0	0.0	11.9	
12	29.8	33.2	27.8	33.4	80	66	3.4	SE	5.0	SSE	7.5	SSE	0.0	0.0	0.0	11.7	
13	30.1	33.4	28.0	33.0	78	63	3.9	SE	5.5	ESE	8.2	ENE	0.0	0.0	0.0	12.4	
14	29.3	32.5	27.0	34.7	85	73	3.8	ESE	5.8	SE	9.2	ESE	8.0	4.0	3.5	8.8	
15	29.6	32.2	27.4	33.9	82	72	4.1	SSE	6.2	SE	9.5	SE	1.0	0.5	0.5	10.4	
16	29.4	32.8	27.7	33.2	81	68	4.8	SE	8.6	SE	12.3	SE	0.0	0.0	0.0	10.6	
17	29.6	33.1	26.7	34.0	82	69	3.3	S	7.3	S	11.1	SSE	6.0	6.0	4.5	10.5	
18	27.6	30.4	25.7	33.5	91	82	3.2	S	8.0	SSE	11.5	SSE	21.0	10.0	3.5	2.0	
19	28.6	32.5	25.7	33.7	87	71	2.3	S	7.6	SE	10.0	SE	12.0	7.0	4.0	9.4	
20	29.0	31.9	26.1	31.7	79	69	2.6	SSE	4.3	SSE	6.3	SSE	0.0	0.0	0.0	11.7	
前半旬	29.7	32.7	27.4	33.9	82	63	3.7	SSE					9.0			55.2	
後半旬	28.8	32.1	26.4	33.2	84	68	3.2	SSE					39.0			44.2	
旬	29.3	32.4	26.9	33.5	83	63	3.5	SSE					48.0			99.4	
平年差/比	+0.2	+0.2	+0.3	//	//	//							125			119	

観測所名	波照間												10℃以上積算気温			295	
	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	平均	最小	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	30.1	33.3	27.4	34.1	80	69	3.9	SSE	5.5	SSE	9.5	SSE	0.0	0.0	0.0	12.6	
12	30.2	33.5	27.8	33.5	78	66	3.7	SSE	4.6	SSE	7.3	SSE	0.0	0.0	0.0	12.3	
13	30.2	33.7	28.1	32.9	77	61	4.2	SE	6.3	ESE	8.5	ESE	0.0	0.0	0.0	12.4	
14	29.7	32.8	27.4	34.4	83	69	4.2	SE	7.0	ESE	10.3	SE	1.0	0.5	0.5	10.9	
15	29.9	32.9	27.8	33.3	79	68	4.4	SE	6.5	SE	8.4	SE	0.0	0.0	0.0	10.7	
16	29.7	33.2	27.8	32.8	79	65	5.2	SE	8.2	ESE	12.1	SE	1.5	1.0	1.0	10.1	
17	29.9	34.7	27.0	34.0	81	62	3.6	S	6.8	S	11.1	SSW	9.0	8.5	4.5	10.3	
18	27.8	30.6	26.8	33.4	90	81	4.3	S	8.2	SSW	13.4	S	9.0	10.5	4.0	1.1	
19	28.7	32.2	25.0	33.7	86	74	2.9	SSE	5.2	SSW	8.1	SSE	2.5	1.5	1.0	9.7	
20	29.2	32.3	27.2	31.7	78	69	2.9	SSE	4.4	SSE	6.2	SSE	0.0	0.0	0.0	12.1	
前半旬	30.0	33.2	27.7	33.6	79	61	4.1	SE					1.0			58.9	
後半旬	29.1	32.6	26.8	33.1	83	62	3.8	SSE					22.0			43.3	
旬	29.5	32.9	27.2	33.4	81	61	3.9	SE					23.0			102.2	
平年差/比	+0.4	+0.7	+0.3	//	//	//							65			116	

* 日最大1時間降水量が日降水量より多くなることがあります。
 * 下線付きの値は旬の気温の最高・最低値及び風速、降水量の最大値を示します。
 * 大原、波照間の日照時間は「推計気象分布(日照時間)」から得られる推計値です。平年値については推計値相当の値に補正しています。

* “)”は準正常値、“J”は資料不足値、“×”は欠測を表します。
 * 平年差/比が“//”の地点には平年値がありません。

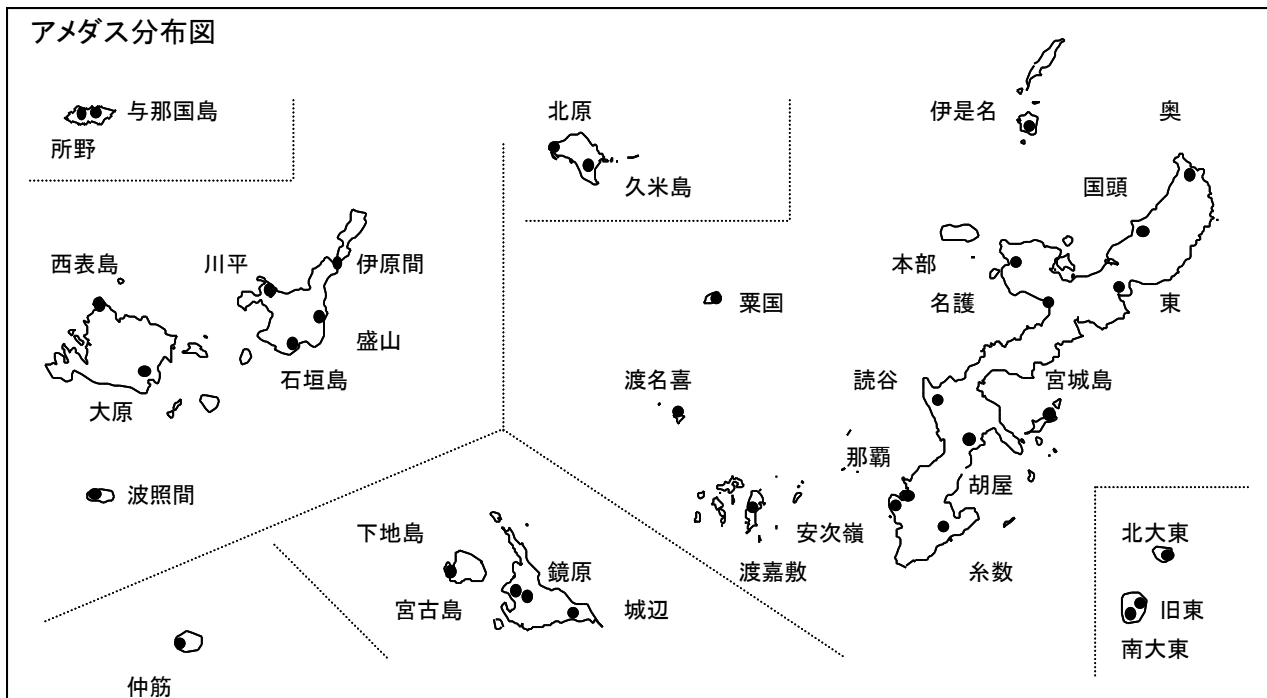
地域雨量観測旬報

2023年7月11日～20日

観測所名	国頭				本部				東				粟国				読谷			
	降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)			
	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間
11	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	1.5		1.5	1.5	0.0		0.0	0.0	4.5		4.5	3.5
12	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5
13	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
14	5.5		3.0	2.5	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	5.5		2.5	2.5
15	4.0		1.5	1.0	2.0		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	1.0		0.5	0.5	3.5		1.5	1.0
半旬計/最大	9.5	21	3.0	2.5	3.0	10	0.5	0.5	2.5	10	1.5	1.5	1.5	6	0.5	0.5	14.0	53	4.5	3.5
16	1.5		1.0	0.5	1.5		0.5	0.5	2.5		1.5	1.5	17.0		9.5	6.5	8.5		5.5	3.0
17	24.5		8.0	7.5	27.0		13.5	11.0	18.5		5.5	5.0	25.5		12.0	6.5	19.0		9.5	8.0
18	1.5		0.5	0.5	4.0		3.0	2.0	4.5		2.5	2.5	18.0		6.5	4.0	3.5		2.5	2.0
19	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	1.0		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0
20	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	27.5	84	8.0	7.5	33.5	131	13.5	11.0	25.5	93	5.5	5.0	61.5	301	12.0	6.5	31.0	138	9.5	8.0
旬計	37.0	51			36.5	68			28.0	46			63.0	182			45.0	95		
旬最大	24.5		8.0	7.5	27.0		13.5	11.0	18.5		5.5	5.0	25.5		12.0	6.5	19.0		9.5	8.0
起日	17		17	17	17		17	17	17		17	17	17		17	17	17		17	17

観測所名	渡名喜				胡屋				城辺				川平							
	降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)							
	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間				
11	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0				
12	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0				
13	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0				
14	3.5		2.0	2.0	2.5		1.0	1.0	0.5		0.5	0.5	1.0		0.5	0.5				
15	1.5		1.0	1.0	4.0		2.0	2.0	1.0		1.0	1.0	3.5		1.5	1.5				
半旬計/最大	5.0	//	2.0	2.0	6.5	23	2.0	2.0	1.5	6	1.0	1.0	4.5	19	1.5	1.5				
16	25.5		12.5	5.5	7.5		5.0	2.0	2.0		1.0	1.0	4.0		1.5	1.5				
17	19.0		9.0	5.0	16.0		9.0	6.0	27.0		12.0	5.5	1.5		1.5	1.0				
18	12.0		4.5	2.5	7.5		3.0	2.5	30.5		12.5	6.5	0.5		0.5	0.5				
19	1.0		1.0	0.5	0.0		0.0	0.0	1.0		1.0	1.0	1.5		1.0	0.5				
20	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0				
半旬計/最大	57.5	//	12.5	5.5	31.0	126	9.0	6.0	60.5	309	12.5	6.5	7.5	32	1.5	1.5				
旬計	62.5	//			37.5	77			62.0	166			12.0	27						
旬最大	25.5		12.5	5.5	16.0		9.0	6.0	30.5		12.5	6.5	4.0		1.5	1.5				
起日	16		16	16	17		17	17	18		18	18	16		17	16				

* 日最大1時間降水量が日降水量より多くなることがあります。
 * “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測を表します。
 * 平年比が“//”の地点には平年値がありません。



○気象データ等のリンク集

【病虫害発生予察予報】

沖縄県病虫害防除技術センター発表の病虫害発生予報については次のアドレスでご覧いただけます。

<http://www.pref.okinawa.jp/site/norin/byogaichubojio/index.html>



【季節予報】（気象庁HP）

気象庁発表の最新の季節予報（1か月予報、3か月予報、暖・寒候期予報）については次のアドレスでご覧いただけます。

<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#7/26/128/&elem=temperature&pattern=P1M&term=0&contents=season>



【農業気象】（気象庁HP）

気象庁が提供する農業分野に役立つ様々な気象情報は次のアドレスでご覧いただけます。

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/nougyou/nougyou.html>



○気象データ等のリンク集

【過去の天気図】（気象庁HP）

過去数か月分の天気図は次のアドレスでご覧いただけます。

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



【推計気象分布】（気象庁HP）

観測データから推計した天気、気温、日照時間の分布は次のアドレスでご覧いただけます。

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



【過去の気象データ検索】（気象庁HP）

次のアドレスから、地点と年月日を選択して任意の期間の観測データをご覧いただけます。

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



【過去の気象データ・ダウンロード】（気象庁HP）

次のアドレスから、地点、項目、期間を選んでデータのダウンロードができます。

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



【最新の気象データ】（気象庁HP）

気象状況に関する最新の統計データは次のアドレスでご覧いただけます。

<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/index.html>



【アメダス分布図】（気象庁HP）

降水量、気温、日照時間などの観測値は次のアドレスでご覧いただけます。
地点をクリックすると地点ごとの一覧表を確認できます。

<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#8/25.078/127.134/&elem=temp&contents=amedas&interval=60>



【顕著気象現象速報・現地災害調査報告】（沖縄気象台HP）

沖縄県に影響した台風に関する資料や、県内で発生した突風の現地調査報告などは次のアドレスでご覧いただけます。

<https://www.data.jma.go.jp/okinawa/data/kencho/typntoppu.html>



【台風情報】（沖縄気象台HP）

沖縄気象台が発表している台風情報などは次のアドレスでご覧いただけます（沖縄本島地方）。

<https://www.data.jma.go.jp/okinawa/typhoon/information/index.html>

