# 沖縄県農業気象旬報

令和5年3月中旬 (2023年)

沖縄気象台

3月22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、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や前線などの影響で曇りや雨の日もあり、天気は数日の周期で変わった。

沖縄地方の平均気温は高く、降水量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」 那覇、名護、久米島、南大東島、宮古島、石垣島

「平年並」 西表島、与那国島

降水量: 「多い」 名護

「平年並」 那覇、石垣島、西表島、与那国島

「少ない」 久米島、南大東島、宮古島

日照時間: 「多い」 南大東島、西表島、与那国島

「平年並」 那覇、名護、久米島、宮古島、石垣島

#### [日々の気象概況]

11日 高気圧に覆われる。

- 12 日 沖縄本島地方と先島諸島は気圧の谷の影響を受ける。大東島地方は高気圧に覆われる。
- 13 日 大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響を受ける。
- 14 日 気圧の谷の影響を受ける。
- 15 日 気圧の谷の影響を受ける。
- 16 日 沖縄本島地方と先島諸島は気圧の谷の影響を受ける。大東島地方は高気圧に覆われる。
- 17日 高気圧に覆われる。
- 18日 前線の影響を受ける。
- 19 日 気圧の谷の影響を受ける。
- 20日 沖縄本島地方と先島諸島は低気圧や気圧の谷の影響を受ける。大東島地方は高気圧に覆われる。

#### 【病害虫発生予察情報】

沖縄県病害虫防除技術センター発行の病害虫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/byogaichubojo/index.html

#### 【季節予報】

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。

 $\underline{https://www.ima.go.jp/bosai/map.html \#7/26/128/\&elem=temperature\&pattern=P1M\&term=0\&contents=season}$ 

# 天 気 概 況

令和5年(2023年)3月中旬

# 那覇

	天 気	概 況
日付	昼(06時-18時)	夜(18時-翌日06時)
11	晴	晴時々雨
12	睛一時雨	曇後雨
13	曇時々雨	曇
14	曇一時雨	曇時々晴
15	曇時々雨	曇一時雨後晴
16	睛時々曇一時雨	晴
17	晴	晴後雨時々曇
18	睛時々曇	曇一時晴
19	曇時々晴	曇時々晴
20	雨時々曇一時晴	曇時々晴

# 南大東島

	天 気	概況
日付	昼(06時-18時)	夜(18時-翌日06時)
11	晴後一時雨一時曇	晴一時雨
12	晴後一時雨	晴、霧を伴う
13	晴時々曇、霧を伴う	曇時々晴一時雨
14	曇一時晴後一時雨	曇時々雨
15	曇	曇一時雨後時々晴
16	晴	晴
17	睛一時雨	晴
18	晴後曇一時雨	睛時々曇
19	曇後晴	晴
20	睛後曇一時雨	睛時々曇

## 宮古島

$\underline{H}$	127	
	天 気	概況
日付	昼(06時-18時)	夜(18時-翌日06時)
11	晴	睛後雨時々曇
12	晴一時曇	雨一時晴後時々曇
13	曇時々雨	雨時々曇
14	雨時々曇	曇時々雨
15	雨後曇一時晴	睛一時曇後一時雨
16	晴	睛後一時雨
17	晴一時雨	睛後一時雨
18	曇一時雨	曇後一時雨
19	雨後曇一時晴	曇時々雨後晴
20	曇一時晴後雨	曇時々睛一時雨

# 石垣島

	天 気	概況
日付	昼(06時-18時)	夜(18時-翌日06時)
11	睛一時雨	晴時々雨一時曇
12	睛時々曇	雨時々晴
13	曇時々雨	雨時々曇
14	雨時々曇	雨時々曇
15	曇時々晴	晴一時雨後曇
16	睛後曇時々雨	曇一時雨後睛
17	晴	晴後一時雨一時曇
18	雨時々晴後曇	曇後一時雨
19	曇時々睛一時雨	雨一時晴後曇
20	雨時々晴後曇	雨時々曇後晴

令和5年(2023年)3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	平年差	階	降水量	平年比	階	日照時間	平年比	階
	$(\mathcal{C})$	$(\mathcal{C})$	級	(mm)	(%)	級	(h)	(%)	級
那 覇	20. 1	+1.0	+	44. 0	98	0	37. 5	107	0
名 護	19.7	+1.2	+	67. 5	169	+	38. 1	107	0
久 米 島	20.2	+1.1	+	25.0	42	_	36. 6	111	0
南大東島	20.5	+1.1	+	0.5	2	_	67. 0	133	+
宮 古 島	20.9	+0.7	+	18. 5	39	_	41.2 )	115	0
石 垣 島	21.7	+0.6	+	29.0	63	0	44. 3	122	0
西 表 島	21.0	+0.6	0	27. 5	53	0	45. 3	133	+
与那国島	20.9	+0.2	0	39.0	86	0	35. 3	126	+
沖縄地方		+0.8	+		79	0		117	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
--: 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。

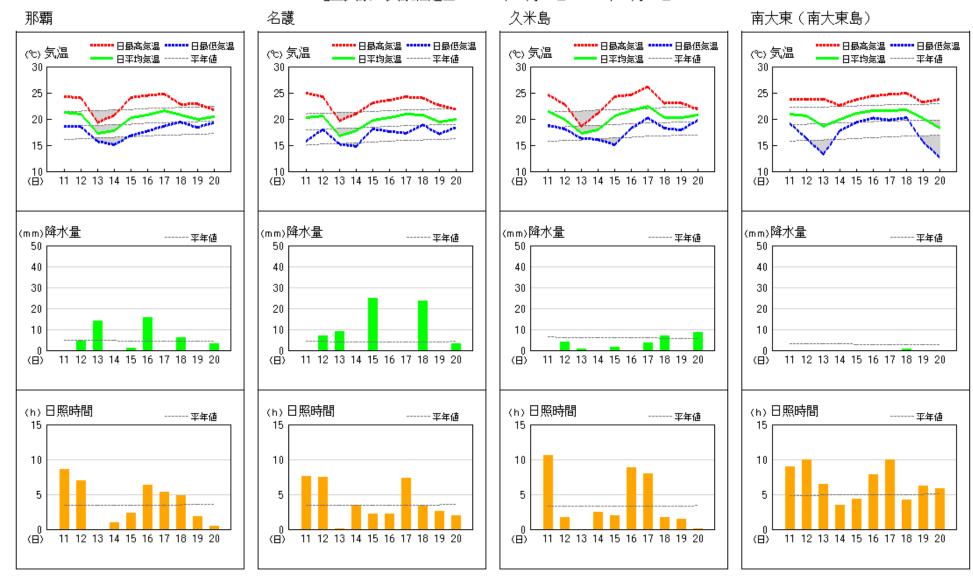
なお、階級区分値を算出するための統計期間において、資料の分布に偏りがある場 合は平年値が「平年並」に属さないことがあります。

- 3. 降水量欄の「一」は期間中降水のなかったことを表します。
- 「×」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。

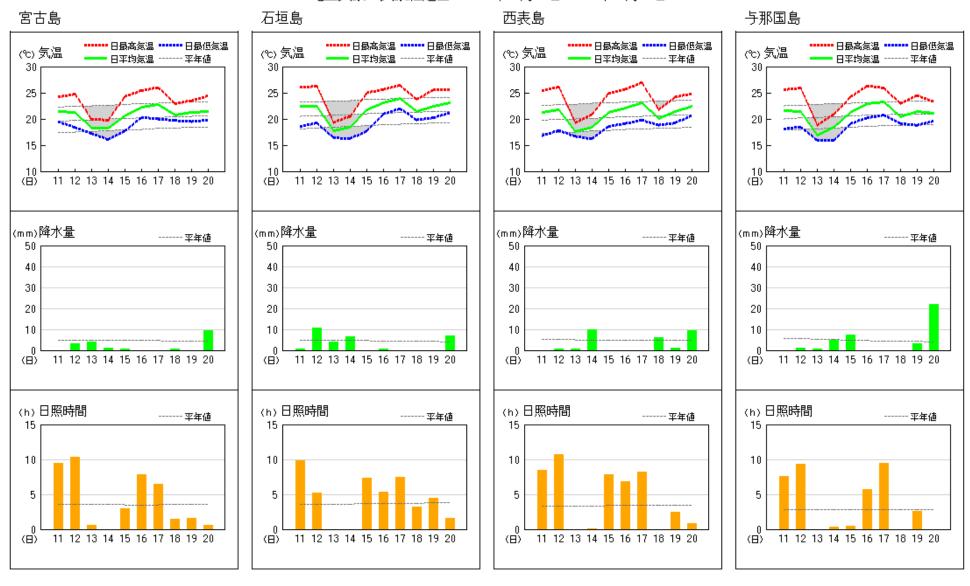
) : 準正常値 : 資料不足値

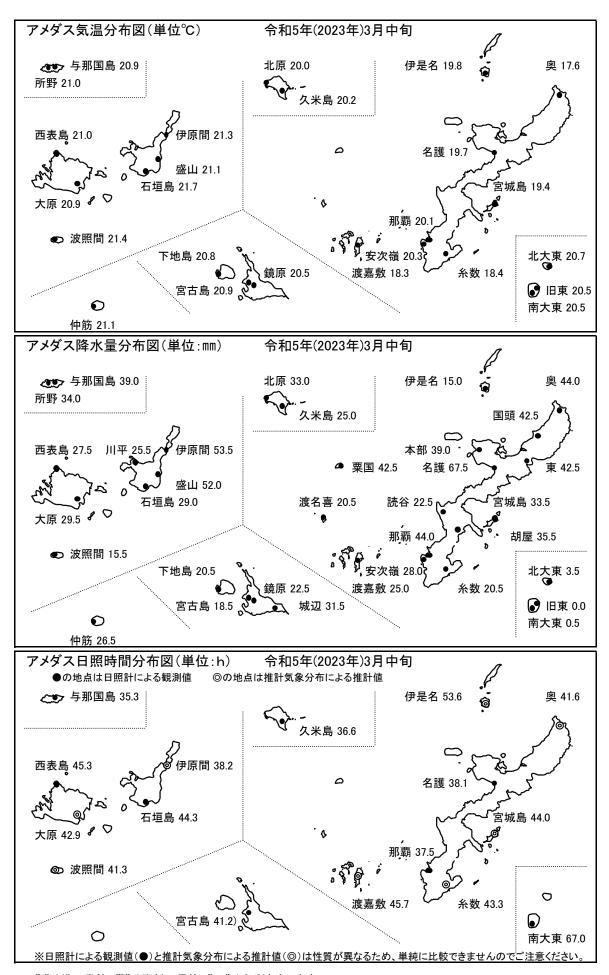
6. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇、名護、久米島、宮古島、石垣島、西表島及び与 那国島の7地点の平年差(比)の平均値を示す。

#### 地上気象 気象経過図:2023年03月11日-2023年03月20日



#### 地上気象 気象経過図:2023年03月11日-2023年03月20日





")"は準正常値、"]"は資料不足値、"×"は欠測を表します。

2023 年 3 月 11 日~ 20 日 沖縄本島地方 1 (1/7)

観測 所名	伊是名												10°C	以上積	算気温	198
日付	Š	気温(°C)		蒸気圧 (hPa)	相対湿	湿度(%)		<u>Ji</u>	虱向·風	速(m/s	)		降.	水量(mn	n)	日照
	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	(h)
11	20.9	24.4	19.2	17.0	69	56	5.7	ENE	7.2	Е	10.8	Е	0.0	0.0	0.0	8.6
12	21.0	24.6	17.9	17.5	71	54	4.3	E	6.9	Е	9.9	E	2.5	2.5	1.0	8.2
13	16.5	18.3	15.2	12.9	68	58	7.0	NNE	12.5	N	18.8	Ν	2.5	2.5	1.0	0.0
14	18.0	20.9	15.3	13.4	65	<u>50</u>	4.2	NE	6.4	Е	11.6	Е	0.0	0.0	0.0	7.5
15	20.2	24.3	18.6	19.4	82	66	4.5	ESE	7.5	ESE	12.0	ESE	2.0	0.5	0.5	3.5
16	20.4	25.1	18.1	19.9	83	60	2.2	SE	3.7	ESE	6.7	ESE	1.0	1.0	1.0	3.4
17	21.6	25.4	17.8	20.2	79	62	3.7	SE	6.5	SSE	10.0	SSE	0.0	0.0	0.0	10.5
18	20.5	23.7	18.3	18.6	77	64	5.1	NNE	7.5	WSW	13.2	WSW	6.5	6.0	4.0	3.5
19	19.3	21.6	17.9	14.4	65	52	4.2	NE	6.3	NNE	9.5	NNE	0.5	1.0	0.5	6.3
20	19.8	22.2	18.0	17.7	77	66	3.3	SE	5.6	SSE	9.4	SSE	0.0	0.0	0.0	2.1
前半旬	19.3	22.5	17.2	16.0	71	50	5.1	ESE					7.0			27.8
後半旬	20.3	23.6	18.0	18.2	76	52	3.7	SE	Ť				8.0		_	25.8
旬	19.8	23.1	17.6	17.1	74	50	4.4	SE					15.0			53.6
平年差/比	+1.4	+1.9	+1.7	//	//	//							34			129

観測 所名	奥												10°C	以上積	算気温	176
日付	:	気温(℃	)	蒸気圧 (hPa)	相対沿	湿度(%)		Ji	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	18.9	23.0	16.8	16.5	76	61	4.8	Е	6.4	ESE	11.5	ESE	0.0	0.0	0.0	6.0
12	18.8	22.9	16.3	16.3	76	60	3.7	ESE	6.4	Е	10.6	Е	0.0	0.0	0.0	10.3
13	14.0	17.6	12.3	13.0	80	67	3.9	NNE	5.7	NNE	12.6	N	12.0	7.5	3.0	0.0
14	15.9	20.1	12.8	13.3	73	<u>55</u>	3.5	Е	6.4	ESE	10.8	Е	0.0	0.0	0.0	4.4
15	17.6	19.5	16.5	18.5	92	82							6.5	2.0	1.0	0.0
16	18.3	20.5	17.1	19.7	94	83	2.9	ESE	4.2	ESE	7.2	ESE	13.5	8.5	3.5	0.1
17	19.6	23.6	17.1	19.4	86	67	3.3	S	4.8	SE	11.8	S	0.5	0.5	0.5	9.3
18	18.4	21.7	16.8	18.2	86	72	4.1	WNW	6.6	W	14.9	WSW	9.5	8.5	3.0	3.6
19	16.9	20.6	15.0	14.5	76	59	2.9	NNE	5.0	ENE	8.8	ENE	0.0	0.0	0.0	5.4
20	17.4	20.6	15.3	16.9	85	72	2.6	SE	3.9	ESE	9.3	SE	2.0	1.5	0.5	2.5
前半旬	17.0	20.6	14.9	15.5	79	55	4.1	ESE					18.5			20.7
後半旬	18.1	21.4	16.3	17.7	85	59	3.2	SE					25.5			20.9
旬	17.6	21.0	15.6	16.6	82	55	3.6	ESE					44.0			41.6
平年差/比	+1.0	+1.1	+1.5	//	//	//							88			113

観測 所名	名護												10°C	以上積	算気温	197
日付	5	気温(°C)	)	蒸気圧 (hPa)	相対湿	湿度(%)		Ji	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	平均	最高	最低	平均	平均	り 最小 平均 最多 最大 風向 瞬間							日計	1時間	10分	(h)
11	20.2	24.9	15.8	17.7	76	<u>47</u>	3.5	Е	6.3	E	10.1	E	0.0	0.0	0.0	7.6
12	20.6	24.3	18.0	18.5	77	57	2.6	ESE	6.0	SE	10.1	SE	7.0	5.5	2.0	7.4
13	16.8	19.6	15.2	14.2	74	60	6.3	NNE	10.9	N	18.0	N	9.0	4.0	2.0	0.1
14	17.8	21.0	14.8	13.9	68	55	2.3	NNE	5.2	NNE	7.6	NNE	0.0	0.0	0.0	3.4
15	19.7	23.1	18.1	20.7	91 73 2.3 ESE 5.2 ESE 9.6							SE	<u>25.0</u>	13.0	4.0	2.2
16	20.3	23.6	17.6	21.0	89	69	2.0	SE	5.2	SE	8.0	SE	0.0	0.0	0.0	2.2
17	21.0	24.2	17.3	21.1	85	68	3.0	SSE	6.4	SSW	9.5	S	0.0	0.0	0.0	7.3
18	20.7	24.0	18.9	19.8	81	62	4.3	N	7.4	NNE	11.3	N	23.5	22.5	14.0	3.3
19	19.4	22.6	17.1	16.1	72	60	3.5	NNE	6.4	NNE	9.1	NNE	0.0	0.0	0.0	2.6
20	20.0	21.8	18.4	19.1	81	69	1.6	SSE	3.8	SE	6.6	SE	3.0	2.5	1.0	2.0
前半旬	19.0	22.6	16.4	17.0	77	47	3.4	NNE					41.0			20.7
後半旬	20.3	23.2	17.9	19.4	82	60	2.9	NNE					26.5			17.4
旬	19.7	22.9	17.1	18.2	79	47	3.1	NNE					67.5			38.1
平年差/比	+1.2	+1.4	+1.4	//	// //								169			107

観測 所名	北原												10°C	以上積	算気温	200
日付	:	気温(℃	)	蒸気圧 (hPa)	相対為	湿度(%)		J	虱向・風	.速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	20.9	23.9	18.2				3.7	Е	7.3	Е	11.3	E	0.0	0.0	0.0	
12	19.6	22.0	18.0				3.9	ESE	15.1	Ν	18.5	N	6.5	5.0	4.0	
13	17.4	18.9	<u>15.7</u>				10.8	NNE	16.3	N	20.6	N	0.5	0.5	0.5	
14	17.7	20.5	15.8				3.5	ENE	5.8	NNE	8.7	ENE	0.0	0.0	0.0	
15	20.3	24.1	15.9				3.6	ESE	7.3	SE	7.7	SE	1.0	1.0	1.0	
16	21.1	25.0	18.1				3.4	Е	6.9	SE	8.2	SE	0.0	0.0	0.0	
17	21.7	25.0	17.6				6.7	SSE	10.1	SE	11.8	SE	4.0	4.0	1.5	
18	20.4	23.1	18.4				7.9	NNW	10.9	NNW	12.9	NNW	9.5	<u>6.5</u>	3.5	
19	20.1	22.8	18.6				4.7	NE	8.4	NNE	10.3	NNE	0.0	0.0	0.0	
20	20.7	22.1	19.4				8.5	SSE	12.5	SE	14.4	SE	<u>11.5</u>	5.5	1.5	
前半旬	19.2	21.9	16.7				5.1	Е					8.0			
後半旬	20.8	23.6	18.4				6.2	SSE					25.0			
旬	20.0	22.7	17.6				5.7	Е					33.0			
平年差/比	+0.9	+0.7	+1.1	//	//	//							63			

- \* 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。

2023年3月11日~20日 沖縄本島地方 2 (2/7)

観測 所名	久米島	,											10°C	以上積	算気温	202
日付	:	気温(°C)		蒸気圧 (hPa)	相対湿	湿度(%)		Ji	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mn	n)	日照
	平均	最高	最低	平均	平均								日計	1時間	10分	(h)
11	21.4	24.6	18.8	18.1	71	58	4.1	ENE	6.2	ENE	9.3	Е	0.0	0.0	0.0	10.6
12	20.0	22.8	18.1	20.0	85	75	3.1	Е	9.8	Ν	15.0	Ζ	4.0	1.5	1.5	1.7
13	17.2	18.6	16.3	13.8	70	59	6.7	NNE	10.9	N	<u>17.6</u>	Ν	0.5	0.5	0.5	0.0
14	18.0	21.1	16.1	13.5	65	53	3.2	NE	4.7	ENE	8.5	NE	0.0	0.0	0.0	2.4
15	20.6	24.3	15.1	20.5	85	74	3.5	ESE	6.3	ESE	8.9	ESE	1.5	1.5	0.5	1.9
16	21.6	24.6	18.2	21.8	85	72	2.9	ESE	5.0	SE	7.2	SE	0.0	0.0	0.0	8.8
17	22.4	26.1	20.2	22.3	82	70	4.9	SE	7.5	SSE	10.8	SSE	3.5	3.5	1.5	7.9
18	20.2	23.0	18.2	18.9	80	68	4.5	NNW	6.8	NNW	11.6	NW	7.0	<u>5.0</u>	2.0	1.7
19	20.2	23.1	17.9	17.4	74	61	3.6	NE	4.9	NNE	9.2	NNE	0.0	0.0	0.0	1.5
20	20.8	21.8	19.8	21.4	87	75	5.1	S	8.4	SSE	11.9	SSE	8.5	4.5	1.5	0.1
前半旬	19.4	22.3	16.9	17.2	75	53	4.1	Е	Ť			Ť	6.0			16.6
後半旬	21.0	23.7	18.9	20.4	82	61	4.2	ESE					19.0			20.0
旬	20.2	23.0	17.9	18.8	78	53	4.2	Е	Ť			Ť	25.0			36.6
平年差/比	+1.1	+1.1	+1.4	//	//	//							42			111

観測 所名	宮城島	ı											10°C	以上積	算気温	194
日付	:	気温(℃	)	蒸気圧 (hPa)	相対湿	湿度(%)		J	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	平均	最高	最低 平均 平均 最小 平均 最多 最大 風向 瞬間								瞬間	風向	日計	1時間	10分	(h)
11	20.2	22.6	19.0	16.9	71	62	6.5	E	9.4	E	14.0	Е	0.0	0.0	0.0	9.6
12	20.4	23.4	18.3	17.1	72	57	5.3	E	8.7	E	11.6	Е	0.0	0.0	0.0	9.0
13	16.2	19.8	14.6	13.7	74	60	7.0	NNE	10.1	NNE	<u>15.8</u>	N	5.5	3.0	2.0	0.0
14	17.4	19.6	14.6	13.5	67	57	4.7	ENE	6.8	NNE	10.2	NE	0.0	0.0	0.0	0.9
15	19.3	20.6	17.9	19.8	88	79	6.2	ESE	8.7	ESE	12.0	Е	<u>16.0</u>	7.5	7.0	0.1
16	20.5	23.5	19.0	20.0	83	72	4.4	ESE	7.2	ESE	9.1	ESE	0.0	0.0	0.0	4.6
17	21.2	24.3	19.4	20.4	81	70	4.7	SSE	6.1	SSE	10.1	SSW	0.0	0.0	0.0	10.8
18	19.9	22.7	18.6	18.7	81	66	5.3	NW	9.0	SSW	12.9	SSW	8.0	7.5	2.5	6.0
19	18.9	21.5	16.9	15.8	73	62	4.9	ENE	7.1	NNE	9.8	NNE	0.0	0.0	0.0	2.7
20	19.5	21.2	18.2	18.2	80	68	4.2	ESE	7.5	ESE	9.2	ESE	4.0	2.5	1.0	0.3
前半旬	18.7	21.2	16.9	16.2	74	57	5.9	E					21.5			19.6
後半旬	20.0	22.6	18.4	18.6	80	62	4.7	ESE					12.0			24.4
旬	19.4	21.9	17.7	17.4	77	57	5.3	E					33.5			44.0
平年差/比	2 1211 2111 1111 1111 1111 1111												99			91

観測 所名	渡嘉敷												10°C	以上積	算気温	183
日付	:	気温(℃)		蒸気圧 (hPa)	相対温	湿度(%)		J	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	19.2	21.9	17.3	16.7	75	61	3.9	ENE	6.5	Е	10.2	Е	0.0	0.0	0.0	9.2
12	18.8	21.2	16.8	17.7	82	67	3.9	ESE	6.9	11.0	Е	3.5	3.5	1.5	3.9	
13	15.2	17.2	14.0	13.5	78									1.5	1.5	0.0
14	16.1	18.3	13.7	12.8	70	<u>58</u>	3.2	NE	4.9	NNE	9.1	NE	0.0	0.0	0.0	1.0
15	18.8	21.7	17.4	19.3	89	78	4.8	ESE	6.7	SE	11.0	SE	0.5	0.5	0.5	5.2
16	19.5	22.4	18.1	19.9	88	78	3.6	ESE	5.2	ESE	8.2	ESE	0.0	0.0	0.0	9.7
17	20.1	22.2	18.5	20.1	86	77	5.4	SE	8.2	SSE	11.5	SE	0.0	0.0	0.0	9.8
18	18.4	20.7	16.7	18.3	86	72	4.7	NNW	7.3	N	11.6	MNN	13.0	6.0	<u>1.5</u>	3.4
19	18.0	21.0	16.8	16.1	78	67	3.9	NE	5.8	ESE	9.5	NNE	0.0	0.0	0.0	3.5
20	18.7	19.7	17.6	18.8	87	77	5.6	SSE	7.7	SSE	11.7	SSE	5.5	3.0	1.0	0.0
前半旬	17.6	20.1	15.8	16.0	79	58	4.5	ESE					6.5			19.3
後半旬	18.9	21.2	17.5	18.6	85	67	4.6	ESE					18.5			26.4
旬	18.3	20.6	16.7	17.3	82	58	4.6	ESE					25.0			45.7
平年差/比	+1.0	+0.8	+1.4	//	// // //								48			117

観測 所名	那覇												10°C	以上積	算気温	201
日付	Ś	気温(℃	)	蒸気圧 (hPa)	相対湿	建度(%)		Ji	虱向・風	.速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	21.3	24.3	18.6	17.8	71	58	5.7	Е	8.3	Е	11.9	E	0.0	0.0	0.0	8.6
12	21.0	24.0	18.5	18.6	75	58	4.7	ESE	8.3	ESE	11.9	E	4.5	3.5	2.5	7.0
13	17.3	19.3	15.7	14.5	73	61	6.5	NNE	11.6	NNE	18.1	NNE	14.0	9.5	4.0	0.0
14	17.7	20.7	<u>15.1</u>	13.6	67	<u>58</u>	3.4	NE	5.5	ENE	8.4	ENE	0.0	0.0	0.0	1.0
15	20.3	24.1	16.8	20.4	86	70	4.9	ESE	8.2	ESE	11.9	ESE	1.0	1.0	0.5	2.3
16	20.8	24.5	17.7	20.8	85	67	3.4	ESE	7.7	Е	11.8	ENE	<u>15.5</u>	<u>15.5</u>	<u>8.5</u>	6.3
17	21.6	24.8	18.6	21.1	82	68	4.6	SE	8.1	SE	11.4	SE	0.0	0.0	0.0	5.3
18	20.8	22.8	19.4	19.6	80	67	5.5	NNW	7.8	WSW	12.5	WSW	6.0	3.0	2.5	4.8
19	19.9	22.9	18.4	16.8	72	61	4.1	NE	6.9	ESE	10.3	E	0.0	0.0	0.0	1.8
20	20.4	21.7	19.3	19.8	82	72	3.8	ESE	6.2	ESE	8.6	ESE	3.0	2.5	1.0	0.4
前半旬	19.5	22.5	16.9	17.0	74	58	5.0	ESE					19.5			18.9
後半旬	20.7	23.3	18.7	19.6	80	61	4.3	ESE					24.5			18.6
旬	20.1	22.9	17.8	18.3	77	58	4.7	ESE					44.0			37.5
平年差/比	+1.0	+1.0	+1.1	//	//	//							98	_		107

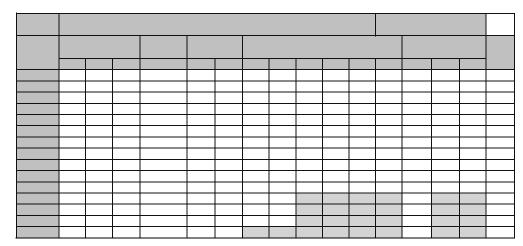
- \*日最大1時間降水量が日降水量より多くなることがあります。
- \* 下線付きの値は旬の気温の最高・最低値及び風速、降水量の最大値を示します。 \* 宮城島、渡嘉敷の日照時間は「推計気象分布(日照時間)」から得られる推計値です。平年値については推計値相当の値に補正してい ます。
- \* ")"は準正常値、"]"は資料不足値、"×"は欠測を表します。
- \* 平年差/比が"//"の地点には平年値がありません。

2023年3月11日~20日 沖縄本島地方 3 (3/7)

観測 所名	安次嶺	i											10°C	以上積	算気温	203
日付	:	気温(°C)	)	蒸気圧 (hPa)	相対為	湿度(%)		Ji	風向・風	速(m/s	)		降	水量(mn	n)	田照
	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	(h)
11	21.4 24.6 18.1 5.6 E 8.3 E 10											E	0.0	0.0	0.0	
12	21.0	24.0	18.4				4.3	Е	7.8	ESE	12.3	ESE	3.5	3.5	2.5	
13	17.4	19.7	15.8				9.5	NNE	<u>15.7</u>	N	NNE	<u>13.5</u>	<u>8.5</u>	4.0		
14	17.9	21.1	14.9				3.9	NE	6.6	NE	9.3	NE	0.0	0.0	0.0	
15	20.6	24.4	17.3				4.6	ESE	9.3	ESE	11.8	ESE	0.0	0.0	0.0	
16	21.0	24.2	16.4				2.7	ESE	6.5	Е	8.7	E	2.0	2.0	1.0	
17	21.8	25.3	18.2				5.3	S	8.3	SSE	11.8	SSE	0.0	0.0	0.0	
18	21.0	22.9	19.6				7.3	NNW	10.9	WNW	14.4	WSW	6.0	2.5	1.0	
19	20.1	22.6	18.4				4.7	NE	7.3	NNE	9.8	NNE	0.0	0.0	0.0	
20	20.6	22.5	19.3				4.1	ESE	6.9	SSE	8.7	SSE	3.0	2.5	1.0	
前半旬	19.7	22.8	16.9				5.6	Е					17.0			
後半旬	20.9	23.5	18.4				4.8	ESE					11.0			
旬	20.3	23.1	17.6				5.2	ESE	Ť			_	28.0		_	Ī
平年差/比	+0.9	+0.9	+0.6	//	//	//							95			

観測 所名	糸数												10°C	以上積	算気温	184
日付		気温(℃	)	蒸気圧 (hPa)	相対湿	湿度(%)		Ji	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	19.6	23.7	17.2	16.9	75	<u>60</u>	6.3	Е	8.2	E	12.0	Е	0.5	0.5	0.5	9.1
12	19.1	22.7	17.1	17.5	80	63	4.8	ESE	7.7	ESE	11.6	Е	3.5	3.5	3.5	8.1
13	15.2	18.4	13.3	13.9	80	65	7.1	NNE	11.8	NNE	17.6	N	6.0	<u>5.0</u>	1.5	0.0
14	15.9	19.5	13.0	13.4	74	62	4.1	ENE	6.6	ENE	10.1	ENE	0.0	0.0	0.0	0.0
15	18.8	22.4	17.0	19.6	90	78	5.3	ESE	7.9	SE	11.5	SE	0.5	0.5	0.5	0.1
16	19.6	23.6	17.7	19.8	87	70	4.0	ESE	6.5	E	9.6	Е	0.0	0.0	0.0	6.7
17	20.2	23.0	17.9	20.1	85	75	4.7	SSE	7.4	SSE	11.4	SSE	0.0	0.0	0.0	9.5
18	18.8	21.2	16.9	18.9	87	72	5.1	NNW	8.4	N	13.5	NNW	6.5	3.0	1.0	5.7
19	18.1	22.8	16.5	16.3	79	62	5.2	NE	7.4	NE	11.1	NNE	0.0	0.0	0.0	4.1
20	18.7	19.8	17.5	18.8	87	78	4.2	SE	6.5	SE	9.5	SSE	3.5	3.0	1.5	0.0
前半旬	17.7	21.3	15.5	16.3	80	60	5.5	ESE					10.5			17.3
後半旬	19.1	22.1	17.3	18.8	85	62	4.6	ESE					10.0			26.0
旬	18.4	21.7	16.4	17.5	82	60	5.1	ESE					20.5			43.3
平年差/比	+1.1	+1.2	+1.5	//	//	//							44			121

ļ								
ļ	ļ							
ļ								



- \*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。 \* 糸数の日照時間は「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。

2023 年 3 月 11 日~ 20 日 大東島地方 (4/7)

観測 所名	北大東												10°C	以上積	算気温	207
日付	:	気温(℃)	)	蒸気圧 (hPa)	相対沿	湿度(%)		Ji	虱向·風	速(m/s	)		降.	水量(mn	n)	日照
	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	(h)
11	20.8													0.0	0.0	
12	21.0	23.9	19.5		13.4	E	0.0	0.0	0.0							
13	19.5	22.9	16.2				5.3	N	10.0	N	13.4	N	2.0	2.0	<u>1.5</u>	
14	20.0	23.1	18.1				8.0	ENE	11.0	Е	12.9	ENE	0.0	0.0	0.0	
15	21.1	23.9	19.5				8.9	Е	11.5	Е	13.9	E	0.0	0.0	0.0	
16	21.7	24.3	20.2				7.4	Е	9.7	Е	11.3	E	0.0	0.0	0.0	
17	21.4	23.8	19.8				6.8	ESE	8.7	ESE	10.3	Е	1.0	1.0	1.0	
18	21.5	24.9	20.1				5.5	SW	8.1	SW	10.8	SW	0.5	0.5	0.5	
19	20.2	22.9	18.3				5.4	Ν	7.6	N	9.8	N	0.0	0.0	0.0	
20	19.9	23.4	15.0				2.6	ESE	5.8	ESE	7.2	ESE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	20.5	23.5	18.5				7.9	Е					2.0			·
後半旬	20.9	23.9	18.7				5.5	Е					1.5			,
旬	20.7	23.7	18.6				6.7	Е	Ť			_	3.5		_	,
平年差/比	+1.1	+1.6	+1.2	//	//	//							20			

観測 所名	南大東	Į.											10°C	以上積	算気温	205
日付	:	気温(℃	:)	蒸気圧 (hPa)	相対為	湿度(%)		J	虱向・風	.速(m/s	)		降	水量(mi	n)	日照
	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	(h)
11	20.9	23.7	19.1	17.2	70	61	6.5	ENE	9.3	ENE	13.1	ENE	0.0	0.0	0.0	9.0
12	20.6	23.8	16.3	16.6	69	56	5.0	Е	7.7	ENE	11.8	Е	0.0	0.0	0.0	9.9
13	18.6	23.8	13.2	16.8	79	57	4.1	N	8.9	N	13.4	NNE	0.0	0.0	0.0	6.4
14	20.0	22.6	17.8	17.1	74	62	5.5	ENE	8.4	ENE	12.5	NE	0.0	0.0	0.0	3.4
15	21.1	23.7	19.4	18.4	74	63	5.9	Е	7.6	Е	11.5	ENE	0.0	0.0	0.0	4.3
16	21.6	24.4	20.2	20.4	79	69	5.1	Е	7.6	Е	10.2	Е	0.0	0.0	0.0	7.8
17	21.6	24.7	19.8	19.6	76	63	4.7	SE	6.7	SE	10.4	SE	0.0	0.0	0.0	10.0
18	21.8	24.9	20.2	21.3	82	74	4.5	SW	6.6	SSE	9.8	SW	0.5	0.5	0.5	4.2
19	20.1	23.2	15.6	15.8	67	<u>53</u>	4.0	NNE	5.9	N	9.8	NNE	0.0	0.0	0.0	6.2
20	18.3	23.7	12.6	16.1	77	58	1.5	ESE	4.2	SSE	7.2	Е	0.0	0.0	0.0	5.8
前半旬	20.2	23.5	17.2	17.2	73	56	5.4	ENE					0.0			33.0
後半旬	20.7	24.2	17.7	18.6	76	53	4.0	E					0.5			34.0
旬	20.5	23.9	17.4	17.9	75	53	4.7	ENE					0.5			67.0
平年差/比	+1.1	+1.4	+1.1	//	//	//							2			133

観測 所名	旧東												10°C	以上積	算気温	205
日付	ź	気温(℃	)	蒸気圧 (hPa)	相対活	湿度(%)		Ji	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mn	n)	日照
	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	(h)
11	20.6	23.3	19.1				5.1	ENE	7.3	NE	11.3	ENE	0.0	0.0	0.0	
12	20.7	23.8	19.3				3.1	ENE	5.4	ENE	10.3	NE	0.0	0.0	0.0	
13	19.3	23.3	16.1				5.2	N	10.4	N	13.4	N	0.0	0.0	0.0	
14	19.7	23.1	17.7				5.0	NE	7.1	NE	10.8	ENE	0.0	0.0	0.0	
15	20.8	23.8	19.2				3.7	ENE	5.4	ENE	10.3	ENE	0.0	0.0	0.0	
16	21.3	24.3	20.0				3.2	ENE	4.7	NE	7.7	ENE	0.0	0.0	0.0	
17	21.3	23.8	19.7				2.9	SE	4.5	SSE	7.7	ESE	0.0	0.0	0.0	
18	21.6	25.3	19.9				4.8	SSW	7.9	SW	10.8	SW	0.0	0.0	0.0	
19	20.1	23.0	17.9				5.1	N	7.2	N	9.8	N	0.0	0.0	0.0	
20	19.4	23.9	<u>15.3</u>				1.5	ESE	3.3	Е	5.1	SE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	20.2	23.5	18.3				4.4	ENE					0.0			-
後半旬	旬 20.7 24.1 18.6 3.5 ENE												0.0			
旬	20.5	23.8	18.4				4.0	ENE					0.0			_
平年差/比	+1.1	+1.7	+1.1	//	//	//							0			

								<del>                                     </del>

- \*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。

2023年3月11日~20日 宮古島地方 (5/7)

観測 所名	下地島	ı											10°C	以上積	算気温	208
日付	:	気温(℃)	)	蒸気圧 (hPa)	相対為	湿度(%)		Ji	虱向·風	速(m/s	)		降	水量(mn	n)	日照
	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	(h)
11	21.2	25.3	16.6		9.3	E	0.0	0.0	0.0							
12	21.3	25.7	17.6				3.6	ESE	9.3	NNE	11.3	NNE	3.0	2.5	1.0	
13	18.1	19.7	16.7				11.2	NE	<u>15.5</u>	N	19.5	NNE	6.5	6.0	4.0	
14	18.0	19.7	16.1				5.1	Е	7.6	NE	9.3	ENE	1.5	1.0	0.5	
15	20.6	25.3	16.8				3.2	Е	5.9	ESE	7.7	SE	1.5	1.0	1.0	
16	22.1	26.4	18.8				3.8	ESE	7.1	E	9.8	E	0.0	0.0	0.0	
17	22.7	26.4	18.3				4.9	SSE	9.1	SSE	11.8	S	0.0	0.0	0.0	
18	20.9	23.1	19.8				7.3	NNE	10.3	N	12.3	N	1.5	1.0	0.5	
19	21.2	24.4	19.5				5.6	ENE	7.9	NNE	9.8	ENE	0.5	0.5	0.5	
20	21.6	24.0	19.2				5.1	SSE	11.8	SSE	15.9	SSE	6.0	3.0	2.0	
前半旬	19.8	23.1	16.8				5.5	Е					12.5			
後半旬	21.7	24.9	19.1				5.3	ESE					8.0			,
旬	20.8	24.0	17.9				5.4	Е					20.5			,
平年差/比	+0.5	+0.5	+0.2	//	//	//							73			

観測 所名	宮古島	i											10°C	以上積	算気温	209
日付		気温(℃	(	蒸気圧 (hPa)	相対湿	湿度(%)		J	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	21.5	24.2	19.5	17.4	68	55	4.2	ENE	6.6	ENE	10.1	ESE	0.0	0.0	0.0	9.5
12	21.3	24.7	18.4	19.3	77	<u>54</u>	3.3	ENE	6.7	NNE	11.3	N	3.0	2.0	2.0	10.3
13	18.3	19.9	17.2	15.8	75	63	7.7	NNE	11.3	NNE	17.7	NE	4.0	3.5	1.0	0.6
14	18.3	19.8	16.1	15.8	75	61	4.4	NE	6.8	NE	10.3	ENE	1.0	0.5	0.5	0.0
15	20.6	24.3	17.7	20.0	83	61	2.8)	ENE	4.7)	E)	8.0)	ESE)	0.5	0.5	0.5	2.9]
16	22.2	25.4	20.3	21.4	81	65	3.9)	E)	7.4)	ENE)	10.5)	ENE)	0.0	0.0	0.0	7.8
17	22.8	26.0	20.0	22.2	80	66	4.5	ESE	6.9	SSE	11.6	SSE	0.0	0.0	0.0	6.5
18	20.8	22.9	19.7	19.7	80	71	5.7	NNE	8.0	N	11.6	N	0.5	0.5	0.5	1.4
19	21.2	23.5	19.5	20.3	81	71	4.8	NE	7.7	NE	10.9	ENE	0.0	0.0	0.0	1.6
20	21.5	24.4	19.8	22.6	88	76	4.7	SSE	10.9	SSE	16.9	SSE	9.5	7.0	3.0	0.6
前半旬	20.0	22.6	17.8	17.7	76	54	4.5	ENE					8.5			23.3)
後半旬	21.7	24.4	19.9	21.2	82	65	4.7	NNE)					10.0			17.9
旬	20.9	23.5	18.8	19.5	79	54	4.6	ENE)					18.5			41.2)
平年差/比	+0.7	+0.6	+0.8	//	//	//							39			115

観測 所名	鏡原												10°C	以上積	算気温	205
日付	5	気温(°C)	)	蒸気圧 (hPa)	相対為	湿度(%)		Ji	風向・風	速(m/s	)		降	水量(mn	n)	日照
	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	(h)
11	20.9	24.7	18.0				4.7	Е	7.6	ENE	10.8	E	0.0	0.0	0.0	
12	20.7	25.4	17.6				3.6	ENE	7.8	N	10.3	N	4.0	3.0	1.5	
13	18.1	20.8	16.9				8.7	NNE	11.7	NNE	17.5	NNE	4.5	4.0	1.5	
14	17.9	20.0	15.8				4.6	ENE	7.1	NE	9.8	NE	1.5	0.5	0.5	
15	20.2	24.6	17.3				3.1	Е	5.7	ENE	10.3	E	0.5	0.5	0.5	
16	21.7	26.4	19.0				4.0	Е	7.3	E	10.3	ESE	0.0	0.0	0.0	
17	22.4	26.1	19.0				4.8	ESE	7.8	SSE	11.3	SSE	0.0	0.0	0.0	
18	20.6	22.2	19.3				5.3	NNE	7.8	NNE	11.8	NNE	0.5	0.5	0.5	
19	20.9	24.3	19.1				4.8	NE	7.5	ENE	10.8	Е	0.0	0.0	0.0	
20	21.3	24.3	18.6				5.1	SSE	12.7	SSW	17.0	SSW	<u>11.5</u>	6.0	2.0	
前半旬	19.6	23.1	17.1				4.9	Е					10.5			
後半旬	21.4	24.7	19.0				4.8	Е					12.0			
旬	20.5	23.9	18.1				4.9	Е					22.5			
平年差/比	+0.6	+0.7	+1.0	//	//	//							78			

観測 所名	仲筋												10°C	以上積	算気温	211
日付	:	気温(℃	)	蒸気圧 (hPa)	相対湿	湿度(%)		J	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	21.6	25.8	17.8				2.7	Е	4.7	ESE	8.7	ESE	0.0	0.0	0.0	
12	21.7	25.6	18.5				3.0	Е	10.0	N	14.9	N	0.5	0.5	0.5	
13	18.0	19.3	16.4				7.3	NNE	11.0	Ν	17.0	NNE	1.5	1.5	0.5	
14	18.6	20.4	16.9				3.0	ENE	5.0	NE	9.3	NE	1.5	1.0	0.5	
15	21.0	25.5	17.3				2.5	Е	4.8	ESE	8.7	SE	0.5	0.5	0.5	
16	22.0	25.3	19.3				2.5	ESE	4.5	ESE	8.2	ESE	9.5	8.0	7.5	
17	23.4	26.3	21.1				4.2	SE	6.4	SSE	9.3	SSE	0.0	0.0	0.0	
18	21.0	23.4	19.9				4.7	NNE	7.0	Ν	10.8	N	1.0	1.0	0.5	
19	21.4	24.3	19.6				3.2	NNE	4.9	NNE	8.2	NE	1.0	0.5	0.5	
20	22.6	25.8	21.3				4.4	SSE	10.2	S	12.9	SSW	11.0	11.0	3.5	
前半旬	20.2	23.3	17.4				3.7	Е					4.0			
後半旬	22.1	25.0	20.2				3.8	NNE					22.5			
旬	21.1	24.2	18.8				3.8	NNE					26.5			
平年差/比	+0.4	+0.6	+0.8	//	//	//							102			

- \* 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。

2023年3月11日~20日 八重山地方 1 (6/7)

観測 所名	伊原間												10°C	以上積	算気温	213
日付	:	気温(℃)	)	蒸気圧 (hPa)	相対為	湿度(%)		Ji	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	22.2	25.0	20.0	17.1	64	52	4.7	Е	6.4	ENE	9.9	ENE	0.0	0.0	0.0	9.2
12	22.2	25.8	18.5	18.5	70	<u>50</u>	4.5	Е	8.5	NNE	15.0	N	2.0	2.0	1.0	4.3
13	17.3	18.6	16.2	15.4	78	68	5.2	NNE	8.4	NNE	<u>15.8</u>	N	5.5	4.5	2.0	0.0
14	18.9	20.6	16.4	16.3	75	61	4.2	ENE	5.8	Е	9.3	NE	3.5	4.5	1.5	0.0
15	21.9	24.7	17.9	19.7	75	60	4.7	ESE	6.9	ESE	10.0	Е	0.0	0.0	0.0	5.7
16	22.7	24.4	20.2	22.0	80	73	4.3	ESE	6.3	Е	10.9	ENE	<u>35.5</u>	34.5	13.0	4.4
17	23.2	26.0	20.4	22.6	80	72	4.7	SE	6.7	SSE	9.9	SE	0.0	0.0	0.0	9.9
18	20.3	21.5	19.5	19.4	81	72	3.3	NNE	6.0	NNE	9.7	NNE	0.0	0.0	0.0	0.0
19	21.7	24.0	19.8	20.4	79	73	3.8	NNE	5.9	NE	9.3	NE	0.5	0.5	0.5	3.6
20	22.7	25.6	21.0	22.9	83	71	4.8	S	8.5	SSW	12.5	SSW	6.5	6.0	2.5	1.1
前半旬	20.5	22.9	17.8	17.4	72	50	4.7	Е					11.0			19.2
後半旬	22.1	24.3	20.2	21.5	81	71	4.2	NNE					42.5			19.0
旬	21.3	23.6	19.0	19.4	77	50	4.4	NNE					53.5			38.2
平年差/比	+0.7	+0.4	+0.6	//	//	//							119			115

観測 所名	所野												10°C	以上積	算気温	210
日付	:	気温(℃	)	蒸気圧 (hPa)	相対活	湿度(%)		Ji	虱向・風	.速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	21.3	25.9	17.6				2.9	ESE	5.7	ENE	8.2	ENE	0.0	0.0	0.0	
12	21.5	25.7	17.9				5.8	NNE	18.7	NNE	22.1	NNE	0.0	0.0	0.0	
13	17.5	19.6	16.4				12.9	NNE	18.5	Ν	21.6	NNE	0.5	0.5	0.5	
14	18.8	21.3	16.5				6.1	ENE	10.0	Ν	12.3	N	5.0	3.5	2.0	
15	21.0	24.4	19.1				3.8	ESE	7.6	Ν	9.8	ESE	2.0	1.5	1.0	
16	22.7	26.7	19.3				3.8	ESE	6.6	ESE	9.3	ESE	1.5	1.5	0.5	
17	23.3	26.1	20.7				5.1	SSE	9.1	NNW	11.8	SSW	0.0	0.0	0.0	
18	20.9	23.4	19.5				9.0	NNE	12.6	NNE	14.9	N	0.0	0.0	0.0	
19	21.7	24.9	19.1				6.2	ENE	9.4	NNE	10.8	NE	2.0	2.0	1.0	
20	21.3	24.6	19.9				2.9	S	6.8	WNW	9.3	W	23.0	9.0	6.0	
前半旬	20.0	23.4	17.5				6.3	NNE					7.5			
後半旬	22.0	25.1	19.7		,		5.4	ESE					26.5			
旬	21.0	24.3	18.6			·	5.9	ESE					34.0			
平年差/比	+0.2	+0.8	+0.1	//	//	//							88			

観測 所名	与那国	島											10°C	以上積	算気温	209
日付	5	気温(°C)	)	蒸気圧 (hPa)	相対温	湿度(%)		Ji	虱向・風	.速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	21.6	25.6	18.1	18.3	71	<u>52</u>	3.2	ESE	5.1	Е	7.7	Е	0.0	0.0	0.0	7.6
12	21.5	25.9	18.5	20.5	80	58	5.4	ESE	<u>17.1</u>	N	23.1	N	1.0	1.0	1.0	9.3
13	16.9	18.8	15.9	15.7	81	68	11.0	NNE	16.9	Ν	22.8	Ν	0.5	0.5	0.5	0.0
14	18.4	20.9	16.0	18.4	87	72	5.6	ESE	8.3	N	12.0	N	5.0	2.5	1.0	0.3
15	21.2	24.2	19.1	22.4	89	76	4.4	SE	7.1	SE	10.5	SE	7.5	7.5	5.0	0.4
16	22.9	26.3	20.2	24.4	88	75	4.4	SE	7.8	ESE	11.0	ESE	0.0	0.0	0.0	5.7
17	23.2	25.9	20.7	24.0	85	76	5.3	S	8.9	S	13.2	SE	0.0	0.0	0.0	9.4
18	20.5	22.9	19.1	21.1	87	81	7.7	NNE	11.5	N	15.3	Ν	0.0	0.0	0.0	0.0
19	21.4	24.5	18.8	22.2	87	76	6.0	Е	8.1	NNE	11.1	NNE	3.0	2.0	1.0	2.6
20	21.1	23.3	19.6	24.6)	98)	85]	3.0	SE	6.1	S	10.5	SSW	22.0	8.0	6.5	0.0
前半旬	19.9	23.1	17.5	19.1	82	52	5.9	ESE					14.0			17.6
後半旬	21.8	24.6	19.7	23.3	89	75)	5.3	SE					25.0			17.7
旬	20.9	23.8	18.6	21.2	85	52)	5.6	SE					39.0			35.3
平年差/比	+0.2	+0.7	0.0	//	//	//							86			126

観測 所名	西表島	i											10°C	以上積	算気温	210
日付	:	気温(℃	)	蒸気圧 (hPa)	相対湿	湿度(%)		J	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	21.2	25.4	16.8	18.3	73	55	2.8	Е	6.4	ENE	9.3	ENE	0.0	0.0	0.0	8.5
12	21.8	26.1	17.8	20.0	78	<u>52</u>	3.0	ENE	6.7	NNE	14.1	NNE	0.5	0.5	0.5	10.7
13	17.6	19.2 16.7 16.4				72	4.8	NNE	6.9	NNE	16.0	NNE	0.5	0.5	0.5	0.0
14	18.4	20.9 <u>16.2</u> 18.1				70	3.9	ENE	6.2	ENE	10.0	NE	<u>10.0</u>	4.5	2.5	0.1
15	21.3	20.9 <u>16.2</u> 18.1 24.9 18.6 20.8				68	3.3	Е	7.0	ENE	10.8	ENE	0.0	0.0	0.0	7.8
16	22.1	25.7	19.1	23.5	89	72	2.8	SE	7.9	ENE	11.6	ENE	0.0	0.0	0.0	6.8
17	23.1	26.9	19.8	23.2	83	66	2.4	SE	5.6	SW	9.0	SSE	0.0	0.0	0.0	8.2
18	20.1	21.8	18.8	21.1	90	80	3.3	NE	4.8	NE	10.2	NNE	6.0	4.5	1.5	0.0
19	21.5	24.2	19.2	21.9	85	74	3.8	NE	6.5	ENE	9.8	ENE	1.0	0.5	0.5	2.4
20	22.4	24.8	20.7	24.3	90	78	2.4	SSW	6.2	SSW	9.7	SW	9.5	7.5	4.0	0.8
前半旬	20.1	23.3	17.2	18.7	80	52	3.6	ENE					11.0			27.1
後半旬	21.8	24.7	19.5	22.8	87	66	2.9	NE					16.5			18.2
旬	21.0	24.0	18.4	20.8	84	52	3.3	ENE					27.5			45.3
平年差/比	+0.6	+0.8	+0.4	//	//	//							53			133

- \*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。

2023年3月11日~20日 八重山地方 2 (7/7)

観測																
所名	石垣島	1											10°C	以上積	算気温	217
日付	:	気温(°C)		蒸気圧 (hPa)	相対為	湿度(%)		Ji	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	22.4	26.1	18.6	16.4	61	44	4.0	Е	6.5	E	10.3	Е	0.5	0.5	0.5	9.8
12	22.4	26.2	19.2	18.6	69	46	4.5	Е	10.0	NNE	16.3	NNE	10.5	10.5	<u>5.0</u>	5.2
13	17.7	19.3	16.4	15.7	77	66	6.6	NNE	10.7	NNE	17.2	NNE	4.0	10.0	1.5	0.0
14	18.4	20.5	16.2	16.8	80	62	4.2	ENE	6.4	NE	10.1	NE	6.5	2.5	1.0	0.0
15	21.8	25.0	17.7	19.4	75	61	4.8	ESE	7.7	Е	10.7	ESE	0.0	0.0	0.0	7.3
16	23.1	25.6	20.9	21.6	77	65	4.2	ESE	7.2	E	10.0	E	0.5	0.5	0.5	5.3
17	23.9	26.4	22.0	22.2	75	67	5.1	SE	7.3	SSE	9.1	SE	0.0	0.0	0.0	7.4
18	21.5	23.7	19.8	19.6	76	63	4.6	NNE	7.9	NNE	11.5	NE	0.0	0.0	0.0	3.2
19	22.5	25.6	20.2	19.9	73	62	4.7	NNE	7.6	NE	10.6	NE	0.0	0.0	0.0	4.5
20	23.1	25.5	21.2	22.9	81	73	5.4	SSW	9.7	SSW	12.5	SSW	7.0	4.5	2.5	1.6
							Ť			, in the second		, in the second	•			Ť
前半旬	20.5	23.4	17.6	17.4	72	44	4.8	Е		_		_	21.5		_	22.3
後半旬	22.8	25.4	20.8	21.2	76	62	4.8	NNE					7.5			22.0
旬	21.7	24.4	19.2	19.3	74	44	4.8	NNE					29.0			44.3
平年差/比	+0.6	+0.6	+0.3	//	//	//							63			122

観測 所名	盛山												10°C	以上積	算気温	211
日付	:	気温(℃	)	蒸気圧 (hPa)	相対為	湿度(%)		J	虱向・風	.速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	22.5)	25.9]	20.2]				5.2]	E)	6.7]	E]	8.7]	ENE]	0.0	0.0]	0.0]	
12	21.7	25.6	18.7				5.1	E	10.5	NNE	15.9	NNE	0.0	0.0	0.0	
13	17.2	19.2	16.0				7.8	NNE	12.0	NNE	17.0	NE	6.0	4.0	1.5	
14	18.3	20.1	16.0				5.2	ENE	8.6	NE	11.3	NNE	10.0	3.5	1.5	
15	21.7	24.9	17.6				4.7	Е	6.7	Е	9.3	ESE	0.5	0.5	0.5	
16	22.3	24.5	20.2				4.2	ESE	8.1	NE	12.3	NE	30.5	21.0	6.0	
17	22.9	26.5	20.2				4.3	SE	6.6	SE	15.9	SE	0.0	0.0	0.0	
18	20.1	22.5	18.6				4.9	NNE	9.1	NNE	12.3	NNE	1.5	1.0	0.5	
19	21.6	24.8	19.2				4.8	NNE	7.8	NE	9.8	NE	0.5	0.5	0.5	
20	22.4	26.4	19.9				4.2	SSE	8.7	SSW	12.3	SSW	3.0	2.5	1.5	
前半旬	20.3	22.5)	17.1)			,	5.7)	E)			Ť	_	16.5			
後半旬	21.9	24.9	19.6				4.5	NNE					35.5			
旬	21.1	23.8)	18.5)				5.0)	NNE)					52.0			
平年差/比	+0.4	+0.2	+0.3	//	//	//							79			

観測所名	大原												10°C	以上積	算気温	209
日付	4.1	気温(℃)	)	蒸気圧 (hPa)	相対為	湿度(%)		Ji	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	21.3	26.1	17.3	16.4	65	<u>46</u>	3.6	Е	6.1	Е	8.6	E	0.0	0.0	0.0	9.7
12	21.3	25.6	18.4	19.1	77	52	3.8	N	8.4	NNE	14.5	NNE	<u>10.5</u>	6.5	4.0	9.3
13	16.8	18.4	16.1	15.4	81	68	7.0	NNE	10.3	NNE	18.3	N	4.0	1.5	0.5	0.0
14	18.1	20.9	<u>15.9</u>	17.1	83	67	4.4	NE	6.5	NNE	10.9	NNE	3.5	2.0	1.0	0.0
15	21.2	24.7	17.6	19.9	79	62	4.1	ESE	6.3	ESE	9.2	E	0.0	0.0	0.0	5.1
16	22.5	26.5	19.5	22.1	81	64	3.7	ESE	7.0	SE	8.9	SE	0.0	0.0	0.0	5.7
17	23.4	26.4	21.3	22.1	77	68	4.2	SE	6.6	SSE	9.6	SE	0.0	0.0	0.0	8.9
18	20.3	22.3	19.1	19.4	81	71	4.8	NNE	8.3	NNE	12.8	NNE	0.5	0.5	0.5	0.2
19	21.6	25.2	18.8	20.4	80	65	4.6	NNE	6.7	NNE	10.4	NE	1.5	1.5	1.0	3.1
20	22.7	25.5	20.7	23.5	86	74	3.9	SSW	8.1	SSE	11.1	SSE	9.5	8.0	4.0	0.9
前半旬	19.7	23.1	17.1	17.6	77	46	4.6	NNE					18.0			24.1
後半旬	22.1	25.2	19.9	21.5	81	64	4.2	NNE					11.5			18.8
旬	20.9	24.2	18.5	19.5	79	46	4.4	NNE					29.5			42.9
平年差/比	+0.3	+0.5	+0.5	//	//	//							90			123

観測 所名	波照間	l											10°C	以上積	算気温	214
日付	:	気温(℃	)	蒸気圧 (hPa)	相対為	湿度(%)		J	虱向・風	速(m/s	)		降	水量(mr	n)	日照
	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	(h)
11	21.9	25.4	18.5	16.2	62	<u>49</u>	3.9	Е	5.9	Е	8.8	Е	0.0	0.0	0.0	9.
12	21.8	24.8	19.0	19.3	54	4.0	ENE	10.0	NNE	15.3	NNE	3.5	2.5	1.5	7.4	
13	17.8	20.7	16.6	15.8	77	68	8.8	NNE	12.4	NNE	18.0	NNE	1.0	0.5	0.5	0.0
14	18.7	21.5	16.7	17.1	80	63	5.5	NE	7.7	NE	11.7	ENE	0.5	0.5	0.5	0.0
15	21.4	24.7	18.5	20.4	80	66	5.4	Е	8.8	ESE	11.6	ESE	0.0	0.0	0.0	5.0
16	22.7)	26.3)	20.4)	21.9)	80)	69)	4.7	ESE	8.3	Е	10.9	ESE	2.5	2.0	1.5	7.
17	23.5	27.5	21.7	22.3	77	66	4.4	SE	6.0	SSE	8.8	S	0.0	0.0	0.0	10.0
18	21.0	22.5	19.8	20.2	81	73	5.4	NNE	8.8	NE	13.7	NE	0.5	0.5	0.5	0.4
19	22.0	24.5	19.8	20.6	78	69	5.3	NE	6.8	NNE	10.5	NNE	0.0	0.0	0.0	0.4
20	22.7	26.1	21.2	23.9	87	75	4.4	S	7.1	S	11.0	S	7.5	3.5	2.0	0.0
前半旬	20.3	23.4	17.9	17.8	75	49	5.5	Е					5.0			22.
後半旬	22.4	25.4	20.6	21.8	81	66	4.8	Е					10.5			18.8
旬	21.4	24.4	19.2	19.8	78	49	5.2	Е					15.5			41.3
平年差/比	+0.3	+0.4	+0.4	//	//	//							44			103

- \* 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
- \* ")"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。

# 地域雨量観測旬報

2023年3月11日~20日

																		<del>+ 0 /1</del>		20 Ц
観測所名		国	頭			本	部				Į			粟	国			読	谷	
		降水量	∄(mm)			降水量	量(mm)			降水量	量(mm)			降水量	∄(mm)			降水量	量(mm)	
日付	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	0.0		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	3.5		3.0	1.5	3.0		3.0	2.0	0.0		0.0	0.0	1.0		0.5	0.5
13	10.5		5.5	4.5	11.0		8.0	4.0	14.5		9.0	3.5	2.5		1.5	1.0	4.0		2.5	1.0
14	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
15	17.0		5.5	2.0	10.5		7.5	1.5	7.0		3.5	1.5	8.5		7.5	5.5	4.0		3.5	3.5
半旬計/最大	27.5	117	5.5	4.5	25.0	107	8.0	4.0	24.5	106	9.0	3.5	11.0	42	7.5	5.5	9.0	41	3.5	3.5
16	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	4.0		3.0	1.5	0.0)		0.0)	0.0)	0.0		0.0	0.0
17	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	1.5		1.5)	0.5)	0.0		0.0	0.0
18	11.0		11.0	4.5	10.5		9.5	3.0	11.5		10.5	3.5	21.5)		12.5)	7.0)	7.0		6.0	4.5
19	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0)		0.0)	0.0)	0.0		0.0	0.0
20	3.0		2.5	0.5	3.5		3.0	1.0	2.5		2.5	0.5	8.5)		5.0)	1.5)	6.5		4.0	1.0
半旬計/最大	15.0	75	11.0	4.5	14.0	60	9.5	3.0	18.0	78	10.5	3.5	31.5	134	12.5	7.0	13.5	61	6.0	4.5
旬計	42.5	102			39.0	88		_	42.5	99			42.5	86	_		22.5	53		
旬最大	17.0		11.0	4.5	11.0		9.5	4.0	14.5		10.5	3.5	21.5		12.5	7.0	7.0		6.0	4.5
起日	15		18	18	13		18	13	13		18	18	18		18	18	18		18	18

観測所名		渡名	占喜			胡	屋			城	辺			Ш	平			
		降水量	₫(mm)			降水量	₫(mm)			降水量	t(mm)			降水量	₫(mm)			
日付	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	0.5		0.5	0.5	9.0		8.5	5.5	8.0		5.0	4.5		
13	0.0		0.0	0.0	6.0		4.0	1.5	1.0		1.0	1.0	2.5		2.0	1.5		
14	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	4.5		3.5	1.5	3.0		2.5	1.0		
15	0.0		0.0	0.0	15.0		12.0	5.5	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5		
半旬計/最大	0.0	//	0.0	0.0	21.5	86	12.0	5.5	14.5	65	8.5	5.5	14.0	52	5.0	4.5		
16	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	4.5		4.5	2.5	4.5		1.5	1.0		
17	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0		
18	11.0		6.0	2.5	9.5		8.5	3.5	4.0		3.0	1.5	0.0		0.0	0.0		
19	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0		
20	9.5		4.5	3.5	4.5		3.0	1.0	8.5		3.0	1.0	7.0		5.0	3.0		
半旬計/最大	20.5	//	6.0	3.5	14.0	57	8.5	3.5	17.0	78	4.5	2.5	11.5	45	5.0	3.0		
旬計	20.5	//			35.5	71			31.5	69			25.5	50				
旬最大	11.0		6.0	3.5	15.0		12.0	5.5	9.0		8.5	5.5	8.0		5.0	4.5		
起日	18		18	20	15		15	15	12		12	12	12		20	12		

<sup>\*</sup>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。

<sup>\* &</sup>quot;)"は準正常値、"]"は資料不足値、"×"は欠測を表します。

<sup>\*</sup>平年比が"//"の地点には平年値がありません。