

2022年第2号

沖縄県農業気象旬報

令和4年1月中旬
(2022年)

沖 縄 気 象 台
令 和 4 年 1 月 21 日

1月21日時点の資料で作成したものです

【気象概況】

沖縄地方は気圧の谷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日が多かった。11日は沖縄本島地方と先島諸島で荒れた天気となった所があり、所野で日最大風速19.3m/s(北)を観測し、1月としての極値を記録した。

沖縄地方の平均気温は低く、降水量は平年並、日照時間は少なかった。

【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:	「かなり低い」	那覇、南大東島
	「低い」	名護、久米島、宮古島、石垣島、与那国島
	「平年並」	西表島
降水量:	「多い」	宮古島、石垣島、西表島、与那国島
	「平年並」	南大東島
	「少ない」	那覇、名護、久米島
日照時間:	「かなり少ない」	那覇、名護
	「少ない」	久米島、南大東島、宮古島、石垣島、西表島
	「平年並」	与那国島

【日別気圧配置】

- 11 日 前線や大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響を受ける。
- 12 日 大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響を受ける。
- 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 大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響を受ける。
- 15 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。
- 16 日 気圧の谷の影響を受ける。
- 17 日 気圧の谷の影響を受ける。
- 18 日 気圧の谷の影響を受ける。
- 19 日 気圧の谷の影響を受ける。
- 20 日 沖縄本島地方と大東島地方は高気圧に覆われる。先島諸島は高気圧のへりにあたる。

【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/byogaichubojou/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。

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

天 気 概 況

令和4年(2022年)1月中旬

那覇

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

南大東島

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

宮古島

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

石垣島

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

令和4年(2022年)1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 (℃)	階級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階級
那覇	15.8	-1.6	--	19.0	52	-	13.7	47	--
名護	15.2	-1.4	-	19.5	52	-	14.1	47	--
久米島	15.8	-1.4	-	33.0	64	-	10.8	46	-
南大東島	16.5	-1.7	--	27.0	96	0	27.3	70	-
宮古島	17.3	-1.2	-	61.5	142	+	15.0	55	-
石垣島	18.3	-0.8	-	65.0	165	+	14.0	50	-
西表島	18.1	-0.6	0	87.0	161	+	13.5	59	-
与那国島	18.0	-0.6	-	82.0	127	+	10.1	62	0
沖縄地方		-1.1	-		109	0		52	-

(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。

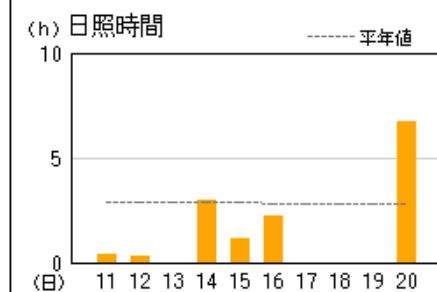
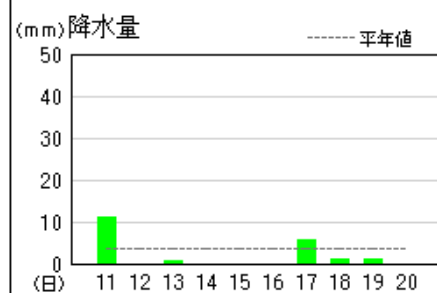
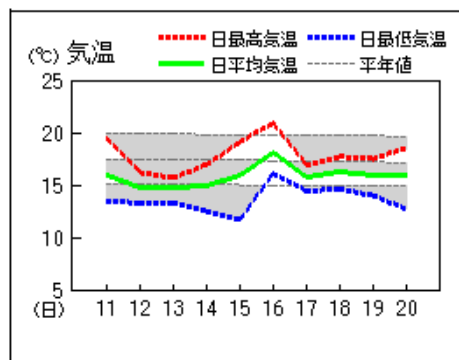
5. 括弧付の値は欠測を含む値であることを示し、その階級についても同様の品質となります。

) : 準正常値] : 資料不足値

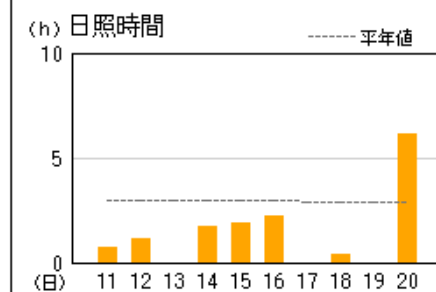
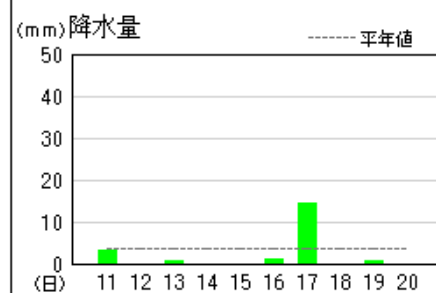
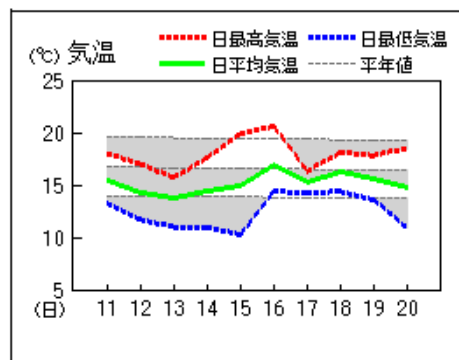
6. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇、名護、久米島、宮古島、石垣島、西表島及び与那国島の7地点の平年差(比)の平均値を示す。

地上気象 気象経過図：2022年01月11日-2022年01月20日

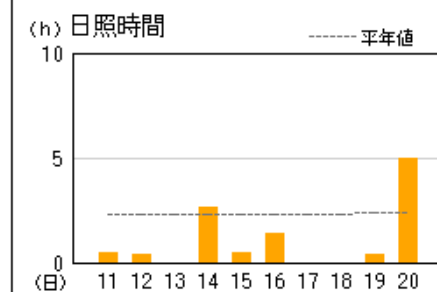
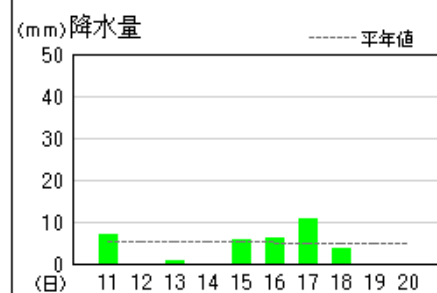
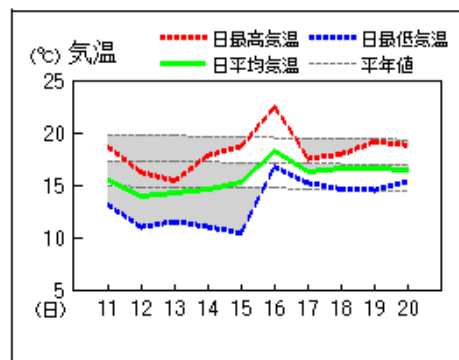
那覇



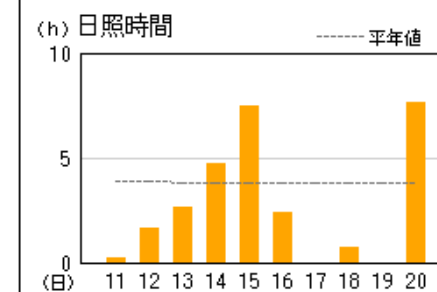
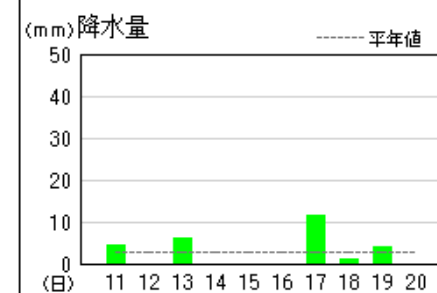
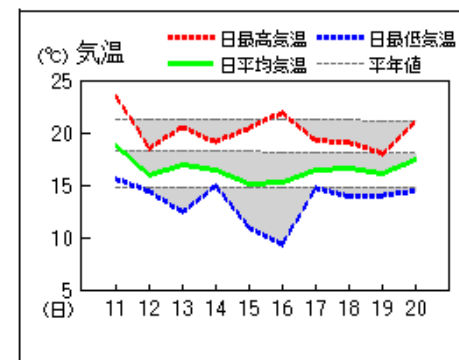
名護



久米島

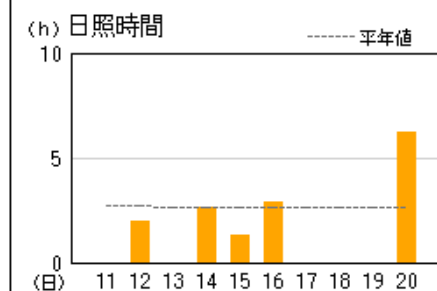
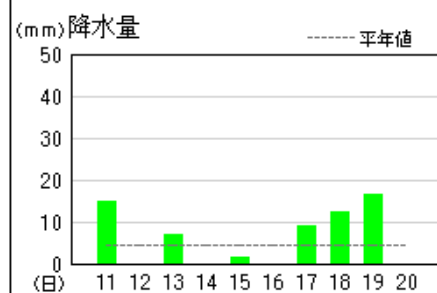
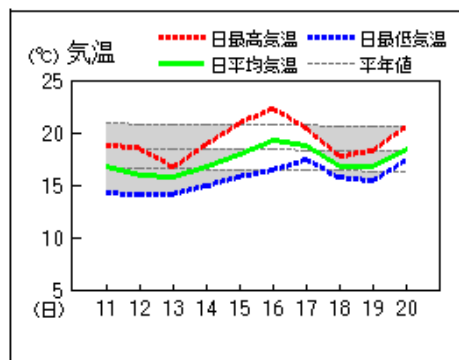


南大東（南大東島）

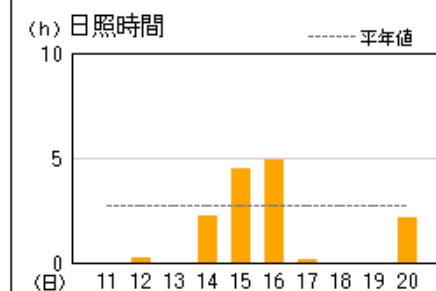
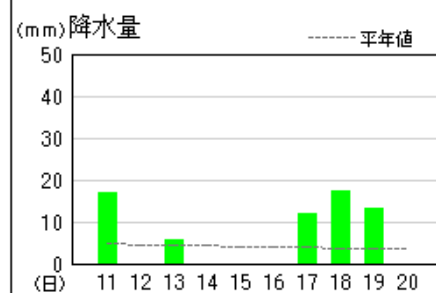
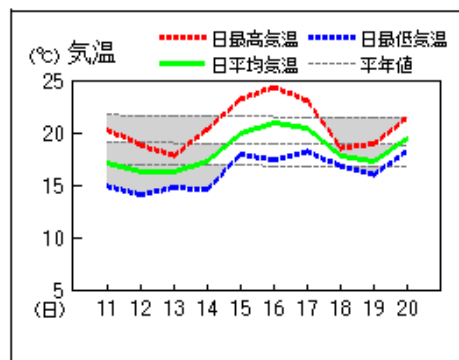


地上気象 気象経過図：2022年01月11日-2022年01月20日

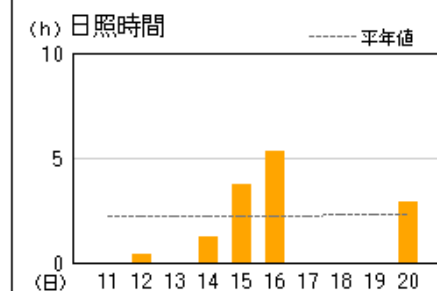
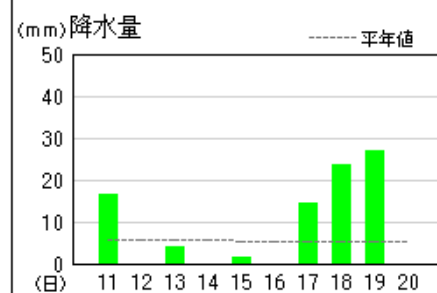
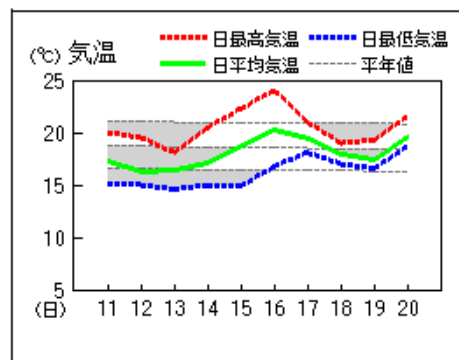
宮古島



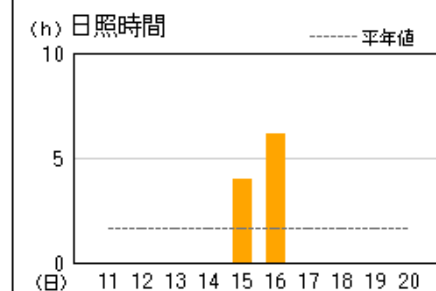
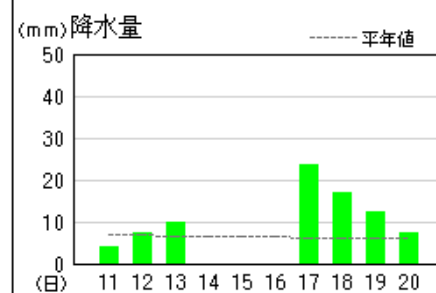
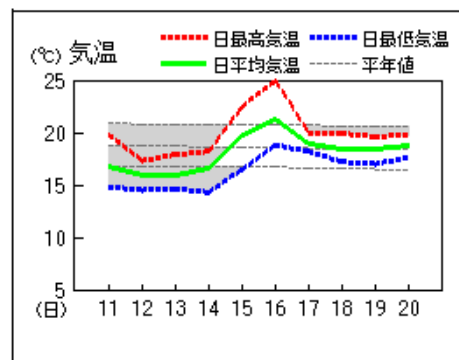
石垣島

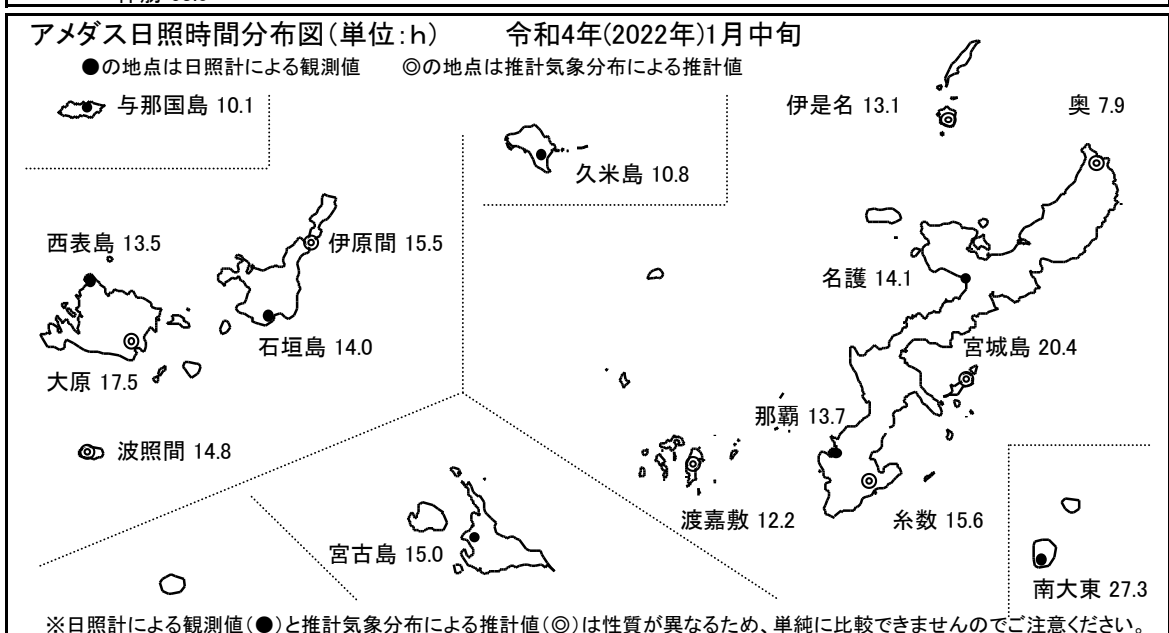
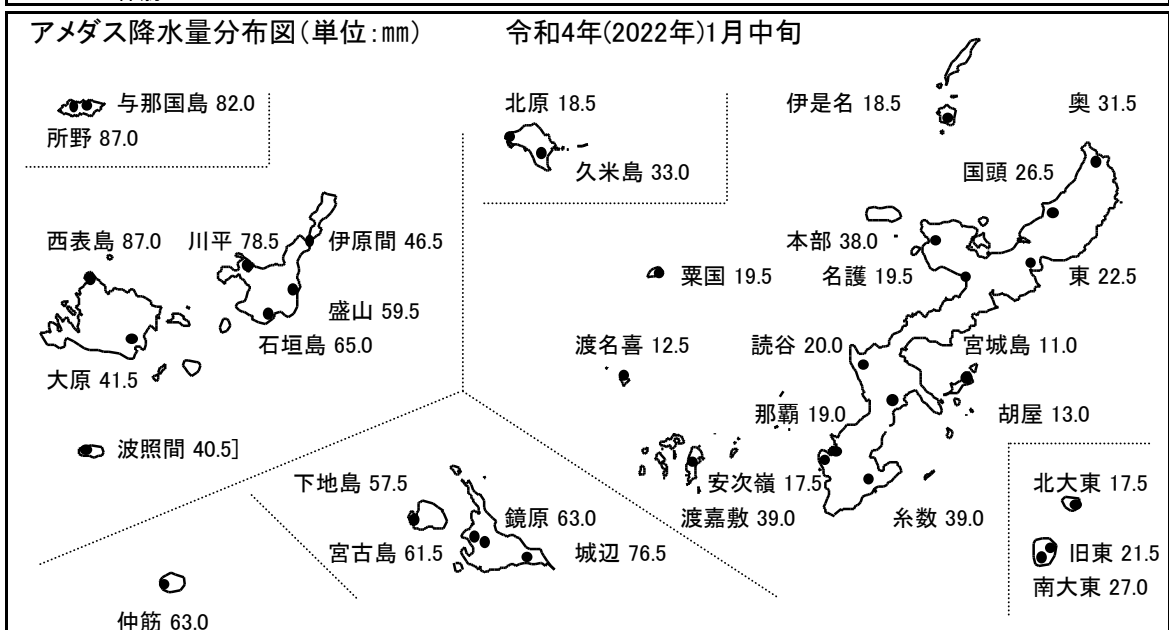
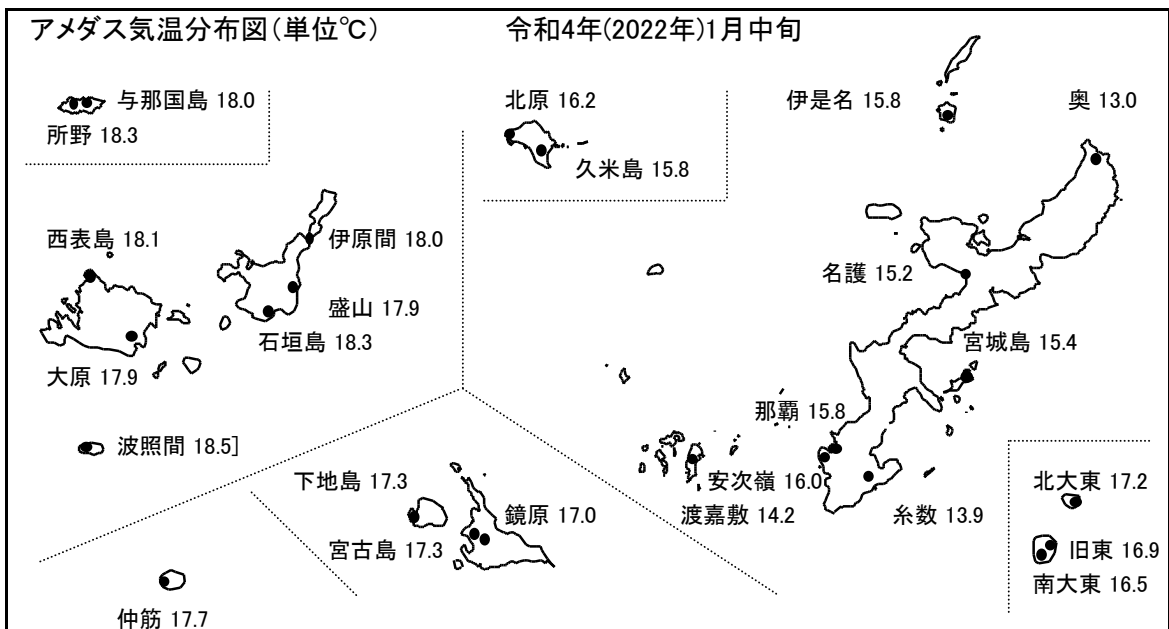


西表島



与那国島





“)”は準正常値、“J”は資料不足値、“×”は欠測を表します。

地域気象観測旬報

2022 年 1 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			158
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	15.7	19.2	13.0				9.2	NNW	<u>12.9</u>	NNW	<u>19.1</u>	NNW	5.5	1.5	1.0	0.8
12	14.6	16.8	13.4				6.1	NNW	9.9	N	15.1	N	0.0	0.0	0.0	0.3
13	14.8	16.2	13.4				5.9	NNW	10.2	NNW	15.3	NNW	0.0	0.0	0.0	0.3
14	14.6	16.4	10.8				5.0	N	9.2	NNW	14.1	N	0.0	0.0	0.0	0.5
15	15.5	19.0	<u>10.2</u>				1.8	NNE	4.4	NE	6.6	N	0.0	0.0	0.0	1.0
16	17.7	<u>20.2</u>	15.9				2.8	NE	5.1	NE	8.1	NE	0.5	0.5	0.5	2.0
17	15.6	16.7	14.6				6.8	NNE	9.5	NE	14.6	NE	<u>12.5</u>	<u>3.0</u>	<u>1.0</u>	0.0
18	16.9	18.6	15.9				5.7	NNE	8.0	NE	13.1	NE	0.0	0.0	0.0	0.3
19	16.6	18.7	15.3				4.5	NNE	6.2	NNE	10.0	NNE	0.0	0.0	0.0	1.5
20	16.3	18.6	15.0				4.9	N	6.9	NNW	11.5	N	0.0	0.0	0.0	6.4
前半旬	15.0	17.5	12.2				5.6	NNW					5.5			2.9
後半旬	16.6	18.6	15.3				4.9	NNE					13.0			10.2
旬	15.8	18.0	13.8				5.3	NNE					18.5			13.1
平年差/比	-0.9	-1.2	-0.8		//	//	//						51			45

観測所名	奥												10℃以上積算気温			130
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	13.0	16.4	<u>10.3</u>				5.2	NNW	<u>8.8</u>	NW	<u>18.0</u>	NNW	8.5	3.0	<u>1.5</u>	0.5
12	11.7	13.4	10.9				3.8	NNW	6.0	NNW	12.4	NNW	0.0	0.0	0.0	0.0
13	11.8	12.9	10.4				3.7	NW	5.8	NNW	11.6	NW	0.5	0.5	0.5	0.0
14	11.7	14.4	10.5				3.2	NNW	5.9	NNW	11.7	NW	0.5	0.5	0.5	0.0
15	13.7	16.6	11.1				1.5	NNW	3.0	WSW	5.2	WNW	0.0	0.0	0.0	0.4
16	14.8	<u>17.1</u>	12.9				2.0	ENE	3.5	E	6.0	ENE	2.0	1.5	0.5	1.7
17	12.9	14.0	11.9				4.1	NE	6.5	NNE	13.0	NNE	<u>19.5</u>	<u>3.0</u>	<u>1.0</u>	0.0
18	13.9	15.5	12.2				3.7	NE	4.9	NNE	10.4	NNE	0.5	0.5	0.5	0.3
19	13.7	16.0	12.0				2.8	NNE	4.7	NNE	8.3	NE	0.0	0.0	0.0	0.6
20	13.2	16.3	10.9				2.9	NNW	4.4	NNW	9.2	N	0.0	0.0	0.0	4.4
前半旬	12.4	14.7	10.6				3.5	NNW					9.5			0.9
後半旬	13.7	15.8	12.0				3.1	NE					22.0			7.0
旬	13.0	15.3	11.3				3.3	NNW					31.5			7.9
平年差/比	-1.9	-2.2	-1.6		//	//	//						61			33

観測所名	名護												10℃以上積算気温			152
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	15.5	18.0	13.3	13.6	76	52	5.9	N	<u>10.4</u>	NNW	<u>17.5</u>	NNW	3.0	1.0	0.5	0.7
12	14.2	17.0	11.7	9.4	58	46	4.1	NNW	7.3	NNW	13.5	N	0.0	0.0	0.0	1.1
13	13.7	15.7	11.0	10.7	68	55	2.8	NNW	5.6	NNW	8.8	NNW	0.5	0.5	0.5	0.0
14	14.4	17.6	10.9	10.0	62	<u>46</u>	3.7	N	8.4	N	13.2	N	0.0	0.0	0.0	1.7
15	15.0	19.9	<u>10.3</u>	12.9	76	52	1.8	NE	3.6	NNE	5.6	NNE	0.0	0.0	0.0	1.9
16	16.9	<u>20.6</u>	14.4	15.7	82	64	2.6	NE	5.1	NNE	7.4	NNE	1.0	1.0	0.5	2.2
17	15.2	16.3	14.2	16.4	95	71	6.0	NNE	9.6	NNE	16.0	NNE	<u>14.5</u>	<u>2.5</u>	<u>1.0</u>	0.0
18	16.2	18.1	14.4	12.6	69	57	4.1	NNE	7.9	NNE	11.6	N	0.0	0.0	0.0	0.4
19	15.6	17.8	13.6	12.1	69	54	2.8	NNE	6.4	NNE	9.3	NNE	0.5	0.5	0.5	0.0
20	14.8	18.5	10.9	10.8	65	47	3.1	N	7.1	N	12.0	N	0.0	0.0	0.0	6.1
前半旬	14.6	17.6	11.4	11.3	68	46	3.7	N					3.5			5.4
後半旬	15.7	18.3	13.5	13.5	76	47	3.7	NNE					16.0			8.7
旬	15.2	18.0	12.5	12.4	72	46	3.7	NNE					19.5			14.1
平年差/比	-1.4	-1.5	-1.4		//	//	//						52			47

観測所名	北原												10℃以上積算気温			162
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	15.8	19.1	13.2				12.2	N	<u>16.4</u>	NNW	<u>21.1</u>	N	4.5	<u>2.5</u>	<u>1.5</u>	
12	14.6	18.0	13.3				7.1	N	13.1	NNW	16.5	N	0.0	0.0	0.0	
13	14.9	15.7	13.3				7.9	NNW	13.7	NNW	15.9	N	0.5	0.5	0.5	
14	15.2	18.0	12.5				6.5	N	11.6	NNW	15.4	N	0.0	0.0	0.0	
15	16.3	18.4	<u>12.3</u>				2.3	NE	5.1	NE	7.2	NNE	0.5	0.5	0.5	
16	18.2	<u>21.5</u>	15.9				3.4	E	6.7	NE	9.3	NNE	1.5	0.5	0.5	
17	16.4	17.7	15.0				8.0	NE	12.0	NNE	16.5	NNE	<u>9.0</u>	2.0	0.5	
18	16.8	18.0	14.8				6.3	NE	9.2	NNE	14.4	NE	2.5	2.0	1.0	
19	16.8	19.5	14.5				4.6	NE	7.4	NE	11.3	NNE	0.0	0.0	0.0	
20	16.7	19.3	15.1				6.3	NNE	8.8	NNE	11.8	NNE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	15.4	17.8	12.9				7.2	N					5.5			
後半旬	17.0	19.2	15.1				5.7	NE					13.0			
旬	16.2	18.5	14.0				6.5	NE					18.5			
平年差/比	-1.1	-1.2	-0.9		//	//	//						45			

* 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、“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。

地域気象観測旬報

2022 年 1 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			158
日付	気温(℃)			蒸気圧 (hPa)	相対湿度(%)		風向・風速(m/s)						降水量(mm)			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	15.4	18.6	13.1	13.0	73	53	7.1	NNW	10.8	NNW	21.3	NNE	7.0	2.5	1.5	0.5
12	13.9	16.2	11.0	9.6	61	49	4.0	N	8.4	N	15.4	N	0.0	0.0	0.0	0.4
13	14.2	15.4	11.5	11.2	69	54	4.3	NNW	8.8	NNW	14.2	NNW	0.5	0.5	0.5	0.0
14	14.6	17.8	11.0	10.4	63	45	3.9	N	8.4	N	13.6	N	0.0	0.0	0.0	2.6
15	15.3	18.7	10.4	13.8	80	63	1.6	NNE	3.9	NE	7.4	N	5.5	5.5	3.5	0.5
16	18.3	22.5	16.7	17.2	82	66	3.0	NE	4.9	NE	8.8	NE	6.0	3.0	1.5	1.4
17	16.2	17.5	15.2	16.7	91	66	5.6	NE	7.9	NE	14.8	NE	10.5	2.0	1.0	0.0
18	16.6	17.9	14.6	13.2	70	59	4.9	NE	6.9	NE	12.4	NNE	3.5	2.5	1.0	0.0
19	16.6	19.1	14.5	12.1	64	55	4.0	NE	5.9	NE	10.2	NNE	0.0	0.0	0.0	0.4
20	16.5	18.8	15.3	10.9	58	48	4.1	NNE	6.0	N	10.2	N	0.0	0.0	0.0	5.0
前半旬	14.7	17.3	11.4	11.6	69	45	4.2	NNW					13.0			4.0
後半旬	16.8	19.2	15.3	14.0	73	48	4.3	NE					20.0			6.8
旬	15.8	18.3	13.3	12.8	71	45	4.3	NE					33.0			10.8
平年差/比	-1.4	-1.3	-1.5	//	//	//							64			46

観測所名	宮城島												10℃以上積算気温			154
日付	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)		風向・風速(m/s)						降水量(mm)			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	15.5	18.5	12.8				7.3	NNW	13.3	NNW	21.9	NNW	6.0	2.0	1.0	0.7
12	14.1	16.6	12.9				4.9	N	8.6	NNE	16.0	NNW	0.0	0.0	0.0	0.8
13	13.9	14.9	11.9				4.0	N	8.8	NNW	14.0	NNW	0.5	0.5	0.5	0.0
14	14.6	17.6	12.5				4.6	N	8.3	NNE	13.9	NNW	0.0	0.0	0.0	7.5
15	16.2	19.4	12.1				1.6	NNE	4.3	NNE	6.2	NNE	0.0	0.0	0.0	1.1
16	17.4	19.8	15.5				4.1	NE	6.5	NNE	9.2	NE	0.0	0.0	0.0	2.3
17	15.2	16.1	13.9				7.4	NE	10.0	NE	14.6	NE	4.0	1.0	0.5	0.0
18	16.0	17.2	14.7				7.1	NE	9.1	NNE	13.8	NE	0.0	0.0	0.0	0.1
19	15.7	16.9	14.6				5.4	NNE	7.6	NNE	11.8	NNE	0.5	0.5	0.5	0.0
20	15.4	18.8	13.7				4.7	NNE	7.3	NNE	10.4	N	0.0	0.0	0.0	7.9
前半旬	14.9	17.4	12.4				4.5	N					6.5			10.1
後半旬	15.9	17.8	14.5				5.7	NNE					4.5			10.3
旬	15.4	17.6	13.5				5.1	NNE					11.0			20.4
平年差/比	-1.2	-1.3	-1.1	//	//	//							40			64

観測 所名	渡嘉敷												10℃以上積算気温			142	
日付	気温(℃)			蒸気圧 (hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			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	14.0	17.3	11.2				8.3	N	13.8	N	22.0	N	12.0	3.5	1.5	0.5	
12	12.6	13.9	11.5				5.8	N	10.0	N	16.9	N	0.0	0.0	0.0	0.0	
13	12.6	13.6	11.1				5.0	NNW	9.9	N	17.0	NNW	0.5	0.5	0.5	0.0	
14	13.3	15.6	12.0				4.7	N	9.4	N	15.3	NNW	0.0	0.0	0.0	3.6	
15	14.8	16.9	13.0				1.9	SE	3.5	ESE	5.2	ESE	2.0	1.0	1.0	0.9	
16	16.4	18.6	14.0				2.7	E	5.2	NNE	8.7	NNE	1.5	1.5	1.0	1.2	
17	14.5	15.7	13.3				6.3	NE	8.8	NE	15.3	NE	19.5	5.5	1.5	0.0	
18	14.5	15.6	12.4				5.6	NE	8.1	NE	14.3	NE	2.0	1.0	0.5	0.0	
19	14.3	15.5	12.4				4.5	NE	6.4	NE	11.0	NNE	1.5	0.5	0.5	0.1	
20	14.5	16.3	13.5				4.3	N	6.3	N	11.6	N	0.0	0.0	0.0	5.9	
前半旬	13.5	15.5	11.8				5.1	N					14.5			5.0	
後半旬	14.8	16.3	13.1				4.7	NE					24.5			7.2	
旬	14.2	15.9	12.4				4.9	NE					39.0			12.2	
平年差/比	-1.5	-2.0	-1.5	//	//	//							83			43	

観測所名	那覇												10℃以上積算気温			158
日付	気温(℃)			蒸気圧(hPa)	相対湿度(%)			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			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	16.0	19.5	13.4	13.9	75	50	7.9	N	13.2	N	20.6	N	11.0	3.5	1.5	0.4
12	14.7	16.2	13.3	9.6	57	49	5.7	N	10.2	N	16.2	NNE	0.0	0.0	0.0	0.3
13	14.7	15.7	13.3	10.9	66	55	4.7	N	10.2	N	15.5	N	0.5	0.5	0.5	0.0
14	15.0	16.9	12.5	10.1	59	48	5.0	N	9.4	N	14.5	N	0.0	0.0	0.0	3.0
15	15.9	19.1	11.7	11.9	66	49	2.1	NE	3.6	NNE	5.3	NNE	0.0	0.0	0.0	1.1
16	18.1	20.9	16.1	16.2	78	68	3.0	NE	5.0	NE	7.5	NE	0.0	0.0	0.0	2.2
17	15.8	16.9	14.4	16.2	90	81	5.3	NNE	9.6	NE	15.4	NE	5.5	2.0	1.0	0.0
18	16.2	17.7	14.6	12.5	68	57	4.8	NE	7.2	NE	11.5	ENE	1.0	1.0	0.5	0.0
19	15.9	17.5	14.0	11.5	64	50	3.9	NE	6.5	NNE	9.8	NNE	1.0	0.5	0.5	0.0
20	15.9	18.5	12.7	10.6	59	45	4.3	NE	7.7	N	11.0	N	0.0	0.0	0.0	6.7
前半旬	15.3	17.5	12.8	11.3	65	48	5.1	N					11.5			4.8
後半旬	16.4	18.3	14.4	13.4	72	45	4.3	NE					7.5			8.9
旬	15.8	17.9	13.6	12.3	68	45	4.7	N					19.0			13.7
平年差/比	-1.6	-2.0	-1.5	//	//	//							52			47

* 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

2022 年 1 月 11 日～ 20 日

沖繩本島地方 3 (3/7)

観測 所名	安次嶺												10℃以上積算気温			160
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	16.2	19.5	13.4				10.6	N	16.6	N	21.6	NNW	10.5	3.5	1.5	
12	14.9	17.5	13.3				7.8	N	13.3	N	16.5	N	0.0	0.0	0.0	
13	14.8	15.9	13.0				6.0	N	12.8	N	15.9	N	0.5	0.5	0.5	
14	15.1	17.6	11.6				6.7	N	11.9	N	15.4	N	0.0	0.0	0.0	
15	16.2	19.5	11.3				2.1	ENE	4.1	NE	7.2	NNE	0.0	0.0	0.0	
16	18.3	20.9	16.0				3.1	ENE	5.9	NE	8.7	NE	0.0	0.0	0.0	
17	16.0	17.0	14.6				6.4	NE	10.4	NNE	14.4	NNE	4.5	1.5	1.0	
18	16.3	18.2	14.7				5.7	NE	9.5	NNE	12.9	NNE	1.0	1.0	0.5	
19	16.0	18.1	14.0				4.3	NE	7.3	NE	11.3	NE	1.0	0.5	0.5	
20	16.4	19.6	13.6				5.4	N	8.8	N	11.8	NNW	0.0	0.0	0.0	
前半旬	15.4	18.0	12.5				6.6	N					11.0			
後半旬	16.6	18.8	14.6				5.0	NE					6.5			
旬	16.0	18.4	13.6				5.8	N					17.5			
平年差/比	-1.6	-1.9	-1.7	//	//	//							58			

観測所名	糸数											10℃以上積算気温					139
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	13.8	16.8	11.2				8.7	NNW	14.7	N	22.0	N	16.0	11.0	6.5	0.3	
12	12.5	14.8	11.0				6.3	N	11.7	N	16.9	N	0.0	0.0	0.0	0.4	
13	11.9	12.9	10.6				4.6	N	10.4	N	15.1	N	2.0	1.0	0.5	0.0	
14	13.1	16.2	11.2				5.4	N	9.7	N	13.5	NNW	0.0	0.0	0.0	3.9	
15	14.7	18.1	11.1				2.2	NNE	4.4	NE	6.0	NNE	0.0	0.0	0.0	1.0	
16	16.4	20.2	14.3				4.0	NE	6.6	NE	9.5	NE	4.0	3.0	1.5	2.4	
17	14.2	15.4	12.7				8.3	NE	12.3	NNE	17.6	NNE	14.0	3.5	1.0	0.0	
18	14.2	15.7	12.6				7.6	NE	11.4	NE	16.0	NE	1.5	1.0	0.5	0.0	
19	13.9	15.5	11.6				5.5	NE	7.9	NE	12.8	N	1.5	1.0	0.5	0.0	
20	14.0	17.3	12.3				4.8	N	7.6	N	11.6	NNW	0.0	0.0	0.0	7.6	
前半旬	13.2	15.8	11.0				5.4	N					18.0			5.6	
後半旬	14.5	16.8	12.7				6.0	NE					21.0			10.0	
旬	13.9	16.3	11.9				5.7	N					39.0			15.6	
平年差/比	-1.7	-2.3	-1.5	//	//	//							97			54	

[illegible][illegible]

* 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。

* 係数の日照時間は「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

2022 年 1 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			172	
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	18.9	23.0	15.8				8.5	NNW	11.9	NNW	17.5	NNW	10.0	8.5	6.0	
12	16.3	18.3	15.0				7.9	NNW	11.6	NNW	17.0	NNW	0.0	0.0	0.0	
13	16.9	20.0	14.9				5.7	NW	9.4	NW	13.4	NNW	0.0	0.0	0.0	
14	16.6	18.8	15.2				7.1	N	10.1	N	14.4	NNW	0.0	0.0	0.0	
15	16.6	19.9	12.9				2.2	E	5.3	NNE	6.7	NE	0.0	0.0	0.0	
16	17.4	21.2	11.0				2.4	ENE	4.4	ENE	5.7	ENE	0.0	0.0	0.0	
17	17.5	19.3	15.0				5.3	NNE	11.7	NNE	14.9	NNE	7.0	3.5	1.5	
18	16.8	19.8	14.2				7.7	NNE	11.1	N	13.9	N	0.0	0.5	0.0	
19	17.0	18.0	15.3				4.8	N	7.3	NNE	10.3	N	0.5	0.5	0.5	
20	17.7	20.8	16.2				5.2	NNW	7.1	N	10.3	NNW	0.0	0.0	0.0	
前半旬	17.1	20.0	14.8				6.3	NNW					10.0			
後半旬	17.3	19.8	14.3				5.1	NNE					7.5			
旬	17.2	19.9	14.6				5.7	NNW					17.5			
平年差/比	-1.4	-1.0	-1.8	//	//	//							66			

[illegible]

観測 所名	旧東											10℃以上積算気温			169	
日付	気温(℃)			蒸気圧 (hPa)	相対湿度(%)		風向・風速(m/s)						降水量(mm)			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	18.7	23.3	15.4				6.2	NNW	10.6	NNW	17.0	NNW	9.5	7.5	4.5	
12	15.9	18.0	14.4				6.6	NNW	10.1	NNW	15.4	N	0.0	0.0	0.0	
13	16.7	19.2	14.5				4.5	NW	7.8	NNW	11.8	NW	0.0	0.0	0.0	
14	16.4	19.1	15.1				6.1	N	8.2	N	13.4	NNW	0.0	0.0	0.0	
15	16.5	19.3	14.0				1.7	NNE	4.7	NNE	6.2	NE	0.0	0.0	0.0	
16	17.2	21.0	12.2				1.4	NE	2.9	NE	5.1	NE	0.0	0.0	0.0	
17	17.3	19.5	14.8				3.7	NNE	9.3	NNE	12.9	NNE	9.0	3.0	1.0	
18	16.6	19.4	13.9				6.2	NNE	9.2	NNE	13.4	N	0.5	0.5	0.5	
19	16.5	18.1	14.1				3.8	N	6.5	N	8.7	NNE	2.5	1.5	0.5	
20	17.2	19.7	15.5				4.5	NNW	6.2	NNW	9.3	N	0.0	0.0	0.0	
前半旬	16.8	19.8	14.7				5.0	NNW					9.5			
後半旬	17.0	19.5	14.1				3.9	NNE					12.0			
旬	16.9	19.7	14.4				4.5	NNW					21.5			
平年差/比	-1.5	-1.2	-1.9	//	//	//							80			

[illegible]

* 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

2022 年 1 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			173
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	16.8	19.1	14.2				11.3	N	16.4	N	20.6	N	13.5	10.0	3.0	
12	16.2	20.0	14.5				6.6	NNE	12.6	NNE	15.4	NNE	0.0	0.0	0.0	
13	15.7	17.5	14.0				7.1	N	13.8	N	18.5	NNE	6.0	4.5	2.0	
14	16.7	19.9	14.3				6.6	NNE	11.8	N	14.9	NNE	0.0	0.0	0.0	
15	17.1	21.2	12.6				1.9	ESE	6.4	NW	9.8	WNW	1.5	1.5	1.5	
16	18.7	23.8	14.0				1.7	ESE	3.6	SE	5.1	NNE	0.5	0.5	0.5	
17	18.7	21.2	17.1				5.4	NE	11.6	NE	15.9	NE	14.0	2.0	1.5	
18	16.9	18.2	15.7				10.1	NE	12.3	NE	15.9	NE	9.5	2.5	0.5	
19	17.1	18.5	15.5				8.7	ENE	11.1	NE	14.9	NE	12.5	6.5	2.0	
20	18.7	21.9	17.1				7.8	ENE	9.5	ENE	12.3	NE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	16.5	19.5	13.9				6.7	N					21.0			
後半旬	18.0	20.7	15.9				6.7	ENE					36.5			
旬	17.3	20.1	14.9				6.7	ENE					57.5			
平年差/比	-1.3	-1.3	-1.2	//	//	//							140			

観測 所名	宮古島												10℃以上積算気温			173
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	16.8	18.8	14.2	14.9	77	54	7.2	N	11.8	N	19.7	N	15.0	9.0	3.0	0.0
12	16.0	18.5	14.1	10.6	58	49	4.5	NNE	8.5	NNE	14.4	NNE	0.0	0.0	0.0	2.0
13	15.7	16.7	14.1	13.9	78	61	4.1	N	9.0	N	14.9	NNE	7.0	4.0	3.0	0.0
14	16.7	18.9	14.9	11.8	63	53	4.6	NNE	7.8	N	12.6	NNE	0.0	0.0	0.0	2.6
15	17.9	20.9	15.8	16.3	80	62	2.0	ESE	3.2	NE	5.4	W	1.5	1.5	1.0	1.3
16	19.3	22.3	16.4	18.8	84	72	1.7	SE	2.7	SE	4.4	ESE	0.0	0.0	0.0	2.9
17	18.8	20.4	17.4	20.1	92	81	4.3	NE	10.6	NE	15.4	NE	9.0	2.0	2.0	0.0
18	16.8	17.7	15.7	17.1	89	76	8.8	NE	11.0	NE	17.5	NE	12.5	2.5	1.0	0.0
19	16.8	18.3	15.4	15.6	82	63	7.4	NE	9.9	NE	14.7	NE	16.5	6.0	2.0	0.0
20	18.5	20.6	17.4	12.9	61	51	6.8	NE	9.1	NE	14.0	NE	0.0	0.0	0.0	6.2
前半旬	16.6	18.8	14.6	13.5	71	49	4.5	NNE					23.5			5.9
後半旬	18.0	19.9	16.5	16.9	82	51	5.8	NE					38.0			9.1
旬	17.3	19.3	15.5	15.2	76	49	5.1	NE					61.5			15.0
平年差/比	-1.2	-1.5	-1.1	//	//	//							142			55

観測所名	鏡原												10℃以上積算気温			170
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	16.4	18.6	13.9				6.8	N	11.5	N	18.0	N	15.5	10.0	6.5	
12	15.8	19.7	13.2				4.3	NNE	8.3	NNE	13.4	N	0.0	0.0	0.0	
13	15.2	16.4	13.8				3.9	N	8.5	N	13.9	NNE	6.0	4.0	2.0	
14	16.3	19.8	14.1				4.3	N	6.8	N	12.3	NNE	0.0	0.0	0.0	
15	17.4	21.5	14.1				2.0	ESE	3.8	W	6.7	W	1.5	1.0	1.0	
16	18.6	22.6	14.6				1.7	ESE	3.2	SE	6.2	ESE	1.5	1.0	0.5	
17	18.6	20.3	17.2				4.3	NE	9.5	NE	14.9	ENE	9.5	4.0	2.0	
18	16.8	17.7	15.5				8.6	NE	10.3	NE	16.5	NE	12.0	2.5	1.5	
19	16.6	18.1	15.3				7.3	NE	9.3	NE	14.4	NE	17.0	6.0	1.5	
20	18.4	21.7	16.7				6.5	NE	8.7	NE	12.9	ENE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	16.2	19.2	13.8				4.3	N					23.0			
後半旬	17.8	20.1	15.9				5.7	NE					40.0			
旬	17.0	19.6	14.8				5.0	NE					63.0			
平年差/比	-1.1	-1.6	-0.8	//	//	//							140			

観測所名	仲筋												10℃以上積算気温			177
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	17.1	19.8	14.7				8.2	N	12.8	N	19.5	N	6.0	4.5	2.5	
12	16.4	19.5	14.8				3.9	NNE	8.3	NNE	14.9	NNE	0.0	0.0	0.0	
13	15.9	17.2	14.2				4.7	NNE	10.8	N	16.5	N	11.0	4.0	1.5	
14	16.8	19.6	14.7				4.2	NNE	8.5	N	12.9	NNE	0.0	0.0	0.0	
15	18.7	21.1	16.6				2.1	E	5.0	NW	7.7	WNW	0.5	0.5	0.5	
16	19.7	24.2	13.6				1.8	E	4.2	S	6.2	S	0.0	0.0	0.0	
17	19.4	21.3	17.9				3.4	NE	6.8	NE	13.4	ENE	13.0	4.0	2.5	
18	17.5	18.5	16.3				5.7	NE	7.6	NE	13.4	ENE	16.0	4.0	2.0	
19	17.0	18.6	15.8				4.6	NE	6.4	NE	12.9	ENE	16.5	5.0	1.5	
20	18.8	21.1	17.5				4.4	ENE	6.1	NE	11.8	NE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	17.0	19.4	15.0				4.6	NNE					17.5			
後半旬	18.5	20.7	16.2				4.0	NE					45.5			
旬	17.7	20.1	15.6				4.3	NE					63.0			
平年差/比	-1.1	-1.4	-0.9	//	//	//							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。

* “)”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。

地域気象観測旬報

2022 年 1 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			180
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	16.6	20.5	14.0				6.6	NNE	10.8	N	17.4	N	9.5	9.5	5.5	0.0
12	16.0	19.4	13.8				3.4	NE	5.6	NNE	11.9	N	0.0	0.0	0.0	0.7
13	16.0	17.9	13.9				3.4	NNE	8.1	NNE	14.1	NNE	4.0	4.0	1.5	0.0
14	16.7	20.0	14.1				3.8	NNE	7.4	NNE	11.8	NNE	0.0	0.0	0.0	0.5
15	19.5	22.7	16.6				2.5	NE	4.5	WNW	7.4	WNW	0.0	0.0	0.0	4.2
16	21.5	24.4	17.4				2.2	SE	3.5	SSE	5.6	SSE	0.0	0.0	0.0	7.9
17	19.4	21.7	17.7				3.9	NE	8.5	NE	14.6	ENE	6.5	2.0	1.0	0.0
18	17.5	18.4	16.3				7.2	ENE	9.1	ENE	15.1	ENE	17.5	4.0	1.0	0.0
19	17.2	19.0	15.8				6.1	ENE	8.1	ENE	13.0	ENE	9.0	2.5	1.0	0.0
20	19.1	21.7	18.2				7.0	ENE	8.2	ENE	13.1	ENE	0.0	0.0	0.0	2.2
前半旬	17.0	20.1	14.5				3.9	NNE					13.5			5.4
後半旬	18.9	21.0	17.1				5.3	ENE					33.0			10.1
旬	18.0	20.6	15.8				4.6	NE					46.5			15.5
平年差/比	-0.8	-0.6	-0.9		//	//	//						82			65

観測所名	所野												10℃以上積算気温			183
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	17.3	20.4	15.4				14.7	N	19.3	N	22.6	N	5.5	2.5	1.0	
12	16.4	17.8	14.7				7.2	NE	13.6	NNE	15.9	NNE	5.5	3.0	2.0	
13	16.4	17.9	15.1				8.9	NNE	16.2	N	19.0	NNE	14.5	5.5	3.5	
14	17.0	18.7	14.9				7.3	NE	14.7	N	18.0	N	0.0	0.0	0.0	
15	19.7	22.0	16.6				5.7	NNE	10.8	N	12.9	N	0.5	0.5	0.5	
16	21.1	24.0	18.4				3.4	ESE	6.5	ENE	8.2	NE	0.0	0.0	0.0	
17	19.2	20.2	18.5				9.4	NE	15.0	NE	18.5	NE	20.0	7.5	3.5	
18	18.6	19.8	17.6				12.2	NE	15.1	NE	19.0	NE	18.0	6.5	2.5	
19	18.3	19.5	17.4				10.0	ENE	12.7	NE	15.4	ENE	13.0	3.0	1.0	
20	18.5	19.7	17.5				9.1	ENE	12.7	ENE	15.9	NE	10.0	5.0	2.0	
前半旬	17.4	19.4	15.3				8.8	NNE					26.0			
後半旬	19.1	20.6	17.9				8.8	NE					61.0			
旬	18.3	20.0	16.6				8.8	NE					87.0			
平年差/比	-0.6	-1.1	-0.2		//	//	//						162			

観測所名	与那国島												10℃以上積算気温			180
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	16.7	19.8	14.8	16.3	85	67	12.2	N	16.4	N	22.4	N	4.0	1.5	0.5	0.0
12	15.9	17.3	14.5	13.6	75	62	6.1	NNE	11.3	N	16.1	N	7.5	5.0	1.5	0.0
13	15.9	17.9	14.6	16.2	90	73	7.4	N	13.5	N	18.6	N	10.0	4.5	1.5	0.0
14	16.6	18.2	14.3	13.9	74	64	6.3	NNE	11.4	N	16.6	N	0.0	0.5	0.0	0.0
15	19.7	22.5	16.5	18.9	83	75	4.8	N	7.8	N	11.4	N	0.0	0.0	0.0	4.0
16	21.2	24.9	18.8	21.0	83	69	3.6	SE	5.6	S	7.9	S	0.0	0.0	0.0	6.1
17	18.9	20.0	18.2	21.4	98	91	8.1	NNE	13.6	NNE	20.2	NE	23.5	10.0	5.0	0.0
18	18.4	19.9	17.2	20.1	95	82	10.5	NE	14.1	NNE	19.1	NNE	17.0	6.5	2.0	0.0
19	18.4	19.6	17.0	19.2	91	79	8.4	NE	10.7	NE	14.7	NE	12.5	3.5	1.5	0.0
20	18.7	19.8	17.6	17.6	82	72	8.6	ENE	11.1	ENE	16.1	ENE	7.5	2.5	1.0	0.0
前半旬	17.0	19.1	14.9	15.8	81	62	7.4	N					21.5			4.0
後半旬	19.1	20.8	17.8	19.9	90	69	7.8	ENE					60.5			6.1
旬	18.0	20.0	16.4	17.8	86	62	7.6	NNE					82.0			10.1
平年差/比	-0.6	-0.8	-0.4		//	//	//						127			62

観測所名	西表島												10℃以上積算気温			181
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	17.2	20.0	15.1	16.6	84	63	5.5	NNE	8.7	N	16.9	N	16.5	14.5	4.5	0.0
12	16.3	19.5	15.0	12.9	69	58	3.8	NE	5.8	NE	12.2	ENE	0.0	0.0	0.0	0.4
13	16.4	18.1	14.6	15.4	83	71	3.4	NNE	7.2	N	13.5	NNE	4.0	3.5	2.5	0.0
14	17.1	20.5	15.0	14.1	72	63	3.6	NE	6.4	N	12.3	N	0.0	0.0	0.0	1.2
15	18.8	22.3	14.9	18.7	86	76	2.1	NE	3.8	ENE	7.2	NNE	1.5	1.5	1.0	3.7
16	20.3	24.0	16.8	20.5	86	70	1.9	SE	5.2	ENE	7.1	E	0.0	0.0	0.0	5.3
17	19.5	21.0	18.1	22.1	97	87	3.7	NE	8.9	NE	14.4	ENE	14.5	3.5	1.0	0.0
18	18.0	19.0	17.0	19.9	97	89	8.0	ENE	9.8	ENE	16.6	NE	23.5	4.5	2.0	0.0
19	17.5	19.3	16.6	18.6	93	77	6.8	ENE	8.8	ENE	14.2	NE	27.0	5.0	1.5	0.0
20	19.6	21.6	18.7	16.0	70	63	8.3	ENE	9.8	ENE	15.8	ENE	0.0	0.0	0.0	2.9
前半旬	17.2	20.1	14.9	15.5	79	58	3.7	NE					22.0			5.3
後半旬	19.0	21.0	17.4	19.4	89	63	5.7	ENE					65.0			8.2
旬	18.1	20.5	16.2	17.5	84	58	4.7	ENE					87.0			13.5
平年差/比	-0.6	-0.6	-0.3		//	//	//						161			59

- * 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

2022 年 1 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			183
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	17.1	20.3	14.9	15.9	80	57	7.1	N	11.7	N	18.9	NNE	17.0	12.5	8.0	0.0
12	16.2	18.8	14.1	11.8	64	51	3.9	NNE	7.2	NNE	10.7	NE	0.0	0.0	0.0	0.2
13	16.2	17.8	14.7	14.9	81	68	3.9	N	7.9	N	12.6	N	5.5	3.0	1.0	0.0
14	17.3	20.3	14.6	13.1	67	54	4.5	NNE	7.2	N	11.5	N	0.0	0.0	0.0	2.2
15	20.0	23.2	17.9	17.3	74	65	3.1	SE	5.3	NNW	7.9	NW	0.0	0.0	0.0	4.5
16	20.9	24.3	17.4	19.3	78	65	2.9	SE	5.2	SSE	6.5	SSE	0.0	0.0	0.0	4.9
17	20.4	23.1	18.2	21.0	88	72	4.1	NE	9.3	NE	14.3	NE	12.0	5.0	2.5	0.1
18	17.7	18.5	16.8	19.2	95	85	7.7	NE	9.8	ENE	15.1	NE	17.5	3.0	1.0	0.0
19	17.3	18.9	16.0	17.9	91	74	6.2	NE	8.3	NE	12.7	NE	13.0	3.5	2.0	0.0
20	19.4	21.4	18.2	14.8	66	58	7.4	ENE	9.5	ENE	13.5	ENE	0.0	0.0	0.0	2.1
前半旬	17.4	20.1	15.2	14.6	73	51	4.5	NNE					22.5			6.9
後半旬	19.1	21.2	17.3	18.4	84	58	5.7	NE					42.5			7.1
旬	18.3	20.7	16.3	16.5	78	51	5.1	NE					65.0			14.0
平年差/比	-0.8	-1.0	-0.6	//	//	//							165			50

観測所名	盛山												10℃以上積算気温			179
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	16.7	20.4	14.2				7.2	N	11.4	NNE	17.5	NNE	26.5	23.5	14.0	
12	16.1	18.1	13.7				4.9	NNE	9.1	NNE	12.9	NNE	0.0	0.0	0.0	
13	15.7	18.0	13.9				3.8	NNE	9.9	NNE	14.4	NNE	4.0	2.5	1.0	
14	16.8	19.4	14.3				5.5	NNE	8.1	NNE	12.9	N	0.0	0.0	0.0	
15	19.1	23.3	13.9				2.4	WSW	4.7	NNW	6.7	NW	0.0	0.0	0.0	
16	20.2	23.8	15.3				1.5	SE	4.0	ESE	8.7	SE	0.0	0.0	0.0	
17	19.7	22.7	18.0				4.8	NE	12.2	NE	17.5	NE	7.0	2.5	1.0	
18	17.7	18.7	16.7				11.2	NE	13.6	NE	17.0	NE	13.0	2.5	1.0	
19	17.4	19.0	16.0				9.6	NE	11.6	NE	14.9	NE	9.0	2.5	1.0	
20	19.1	21.2	17.9				9.3	ENE	10.6	ENE	13.9	ENE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	16.9	19.8	14.0				4.8	NNE					30.5			
後半旬	18.8	21.1	16.8				7.3	NE					29.0			
旬	17.9	20.5	15.4				6.0	NE					59.5			
平年差/比	//	//	//	//	//	//							//			

観測所名	大原												10℃以上積算気温			179
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	16.8	19.9	14.4				6.2	N	9.5	N	17.5	N	7.5	4.0	2.5	0.0
12	16.1	18.6	14.8				3.8	NNE	8.1	NNE	12.0	NNE	0.0	0.0	0.0	0.5
13	16.1	18.7	14.2				3.9	N	8.5	N	14.0	N	1.0	0.5	0.5	0.0
14	17.0	19.5	14.8				4.5	NE	7.7	N	12.5	N	0.0	0.0	0.0	4.0
15	19.1	22.1	14.3				1.9	NNW	5.2	NNW	9.0	NNW	0.0	0.0	0.0	3.9
16	20.4	24.3	17.1				1.6	NNW	3.7	SSE	6.2	SE	0.5	0.5	0.5	5.4
17	19.4	21.8	18.1				2.9	NE	8.2	NE	14.0	NE	11.0	3.0	1.0	0.0
18	17.7	18.4	16.8				6.9	NE	8.5	NE	15.0	NE	13.5	3.5	1.0	0.0
19	17.4	19.0	16.3				6.0	NE	8.5	NE	13.9	NNE	8.0	3.0	1.0	0.0
20	19.4	21.7	18.4				7.5	ENE	9.1	ENE	13.7	ENE	0.0	0.0	0.0	3.7
前半旬	17.0	19.8	14.5				4.1	N					8.5			8.4
後半旬	18.9	21.0	17.3				5.0	NE					33.0			9.1
旬	17.9	20.4	15.9				4.5	NE					41.5			17.5
平年差/比	-0.5	-0.9	-0.1	//	//	//							80			64

観測所名	波照間												10℃以上積算気温			130]
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	17.6	20.4	15.3				8.0	N	11.9	N	17.4	N	15.5	14.5	8.5	0.0
12	16.9	19.1	14.9				4.7	NE	9.5	NNE	14.5	NE	0.0	0.0	0.0	0.2
13	16.5	18.4	15.0				4.8	NNE	9.8	NNE	15.4	NNE	5.0	2.5	2.0	0.0
14	17.5	20.6	15.4				5.2	NNE	8.3	NNE	13.2	N	0.0	0.0	0.0	5.1
15	19.9	23.8	18.1				2.9	SE	5.2	NE	8.5	NE	2.5	2.5	1.5	2.4
16	20.9	24.5	18.0				3.0	ESE	4.6	ESE	7.1	SSE	1.0	1.0	0.5	4.8
17	20.3	22.4	18.6				3.4	NE	9.0	NE	14.7	NE	2.0	1.0	1.0	0.6
18	18.3]	19.4]	16.8]				8.1]	NE]	9.7]	ENE]	15.9]	NE]	11.0]	3.0]	1.0]	0.0
19	17.2]	17.8]	16.7]				6.8]	NE]	8.1]	NE]	12.7]	NE]	3.5]	2.0]	1.5]	0.0
20	×	×	×				×	×	×	×	×	×	×	×	×	1.7
前半旬	17.7	20.5	15.7				5.1	NNE					23.0			7.7
後半旬	20.6]	23.5]	18.3]				3.2]	NE]					17.5]			7.1
旬	18.5]	21.3]	16.5]				4.6]	NE]					40.5]			14.8
平年差/比	×	×	×	//	//	//							110]			49

* 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、“]”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

2022 年 1 月 11 日～ 20 日

観測所名	国頭				本部				東				粟国				読谷			
日付	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	8.0		2.5	1.0	8.0		3.0	1.0	9.5		3.0	2.0	5.0		2.5	1.0	6.0		2.0	1.5
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	0.0		0.0	0.0
13	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	1.0		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
14	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
15	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
半旬計/最大	8.5	41	2.5	1.0	8.5	41	3.0	1.0	10.5	53	3.0	2.0	5.0	26	2.5	1.0	6.0	35	2.0	1.5
16	1.0		0.5	0.5	3.5		1.5	0.5	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5
17	16.0		3.0	1.5	25.5		3.5	1.5	10.5		2.5	1.0	12.5		3.5	1.5	13.0		2.5	1.0
18	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0
19	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	1.0		0.5	0.5	0.5		0.5	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	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	18.0	94	3.0	1.5	29.5	148	3.5	1.5	12.0	63	2.5	1.0	14.5	77	3.5	1.5	14.0	81	2.5	1.0
旬計	26.5	59			38.0	87			22.5	54			19.5	48			20.0	55		
旬最大	16.0		3.0	1.5	25.5		3.5	1.5	10.5		3.0	2.0	12.5		3.5	1.5	13.0		2.5	1.5
起日	17		17	17	17		17	17	17		11	11	17		17	17	17		17	11

観測所名	渡名喜				胡屋				城辺				川平							
日付	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	5.5		2.0	1.0	6.5		2.0	0.5	20.5		15.5	11.0	19.5		16.5	9.5				
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				
13	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	6.5		3.0	1.5	8.0		3.5	1.5				
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				
15	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	1.5		1.5	1.0	1.5		1.5	1.5				
半旬計/最大	6.0	//	2.0	1.0	7.0	37	2.0	0.5	28.5	126	15.5	11.0	29.0	101	16.5	9.5				
16	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	1.0		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0				
17	4.5		1.0	0.5	4.5		1.0	0.5	5.5		1.0	1.0	16.0		6.0	2.5				
18	1.0		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	10.5		2.0	0.5	19.5		3.0	1.0				
19	0.5		0.5	0.5	1.0		0.5	0.5	31.0		12.0	5.0	14.0		3.5	1.0				
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	6.5	//	1.0	0.5	6.0	32	1.0	0.5	48.0	225	12.0	5.0	49.5	189	6.0	2.5				
旬計	12.5	//			13.0	34			76.5	179			78.5	137						
旬最大	5.5		2.0	1.0	6.5		2.0	0.5	31.0		15.5	11.0	19.5		16.5	9.5				
起日	11		11	11	11		11	19	19		11	11	18		11	11				

* 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、“J”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。