

沖縄県農業気象旬報

令和3年10月中旬
(2021年)

沖 縄 気 象 台
令 和 3 年 10 月 21 日

10月21日時点の資料で作成したものです

[気象概況]

沖縄地方は高気圧に覆われて晴れた日もあったが、台風第18号や湿った空気、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もあり、大雨や荒れた天気となった所があった。

沖縄地方の平均気温は高く、降水量は多く、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:	「高い」	那覇、名護、久米島、宮古島、石垣島、西表島、与那国島
	「平年並」	南大東島
降水量:	「かなり多い」	宮古島
	「多い」	久米島、石垣島、西表島
	「平年並」	那覇、名護、南大東島、与那国島
日照時間:	「少ない」	久米島、宮古島、与那国島
	「平年並」	那覇、名護、南大東島、石垣島、西表島

[日別気圧配置]

- 11 日 台風第18号の影響を受ける。
- 12 日 沖縄本島地方と大東島地方は湿った空気の影響を受ける。先島諸島は台風第18号の影響を受ける。
- 13 日 沖縄本島地方と先島諸島は湿った空気の影響を受ける。大東島地方は高気圧に覆われる。
- 14 日 沖縄本島地方と大東島地方は高気圧に覆われる。先島諸島は気圧の谷の影響を受ける。
- 15 日 高気圧に覆われる。
- 16 日 高気圧に覆われる。
- 17 日 大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響を受ける。
- 18 日 沖縄本島地方と大東島地方は気圧の谷の影響を受ける。先島諸島は大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響を受ける。
- 19 日 沖縄本島地方と先島諸島は大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響を受ける。大東島地方は前線の影響を受ける。
- 20 日 大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響を受ける。

【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/byogaichubuo/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3年(2021年)10月中旬

那覇

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

南大東島

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

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	雨時々曇
12	雨時々曇	大雨時々曇
13	曇時々雨	曇後雨一時晴
14	晴一時雨	曇後晴一時雨
15	晴一時雨	晴時々雨一時曇
16	晴時々雨	曇時々晴後雨
17	雨時々曇	曇時々雨
18	曇一時雨後一時晴	晴時々曇
19	晴一時曇後時々雨	晴一時雨後曇
20	曇一時晴	曇後時々雨

石垣島

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

令和3年(2021年) 10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	26.3	+0.7	+	48.5	79	0	48.6	93	0
名 護	25.8	+0.7	+	47.0	90	0	48.2	92	0
久 米 島	26.1	+0.7	+	74.0	180	+	42.4	80	-
南大東島	26.2	+0.3	0	18.0	34	0	52.9	97	0
宮 古 島	26.3	+0.7	+	117.5	251	++	38.2	79	-
石 垣 島	27.0	+1.0	+	123.5	223	+	40.1	83	0
西 表 島	26.3	+0.8	+	143.0	231	+	37.5	89	0
与那国島	26.3	+0.8	+	86.0	107	0	32.2	81	-
沖縄地方		+0.8	+		166	+		85	-

- (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。

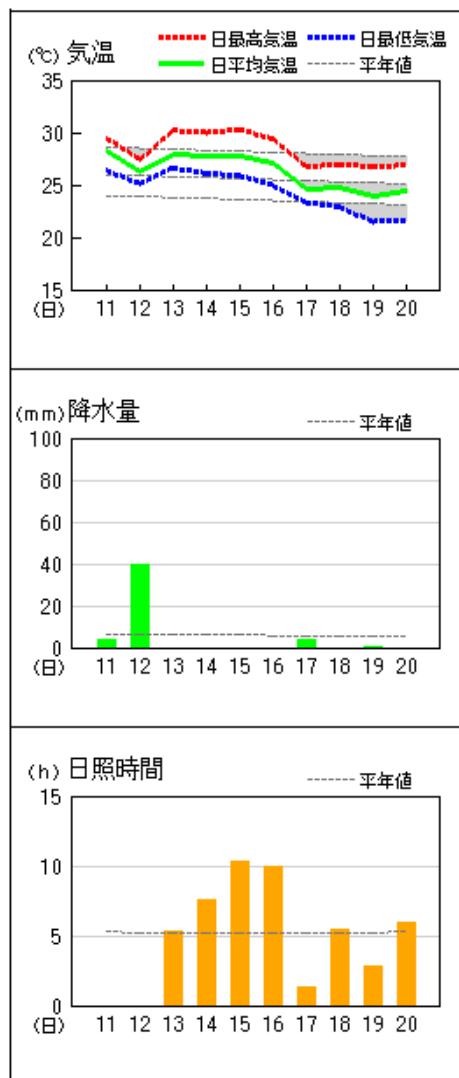
3. 降水量欄の「-」は期間中降水のなかったことを表します。
4. 「×」は欠測であることを示します。
5. 括弧付の値は欠測を含む値であることを示し、その階級についても同様の品質となります。

) : 準正常値] : 資料不足値

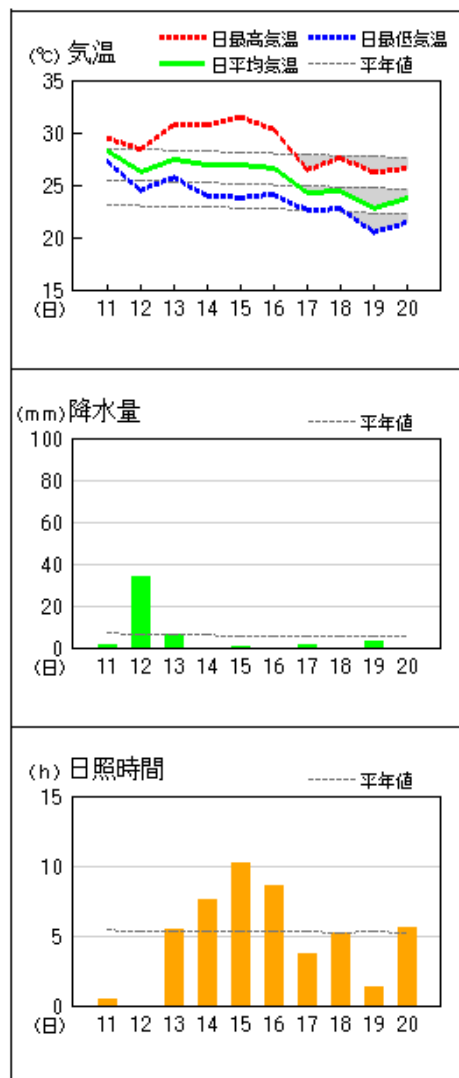
6. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇、名護、久米島、宮古島、石垣島、西表島及び与那国島の7地点の平年差(比)の平均値を示す。

地上気象 気象経過図：2021年10月11日-2021年10月20日

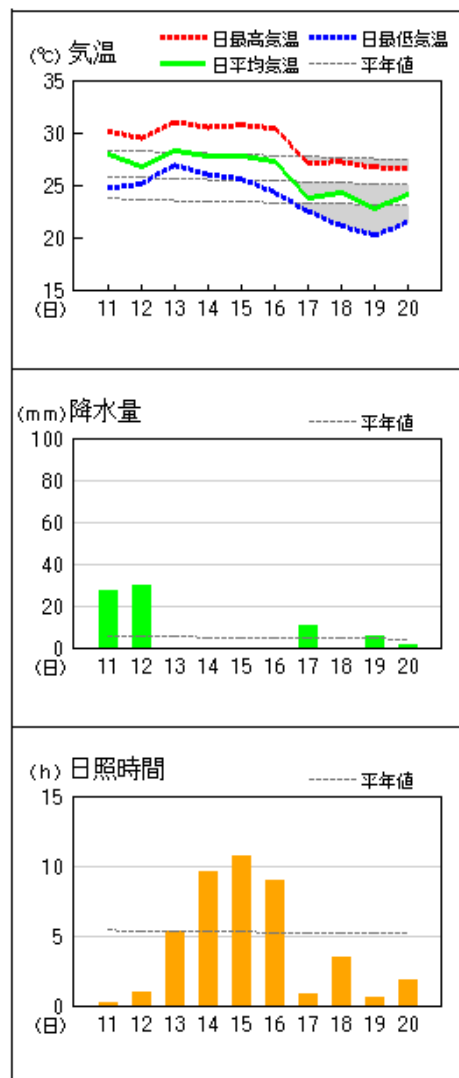
那覇



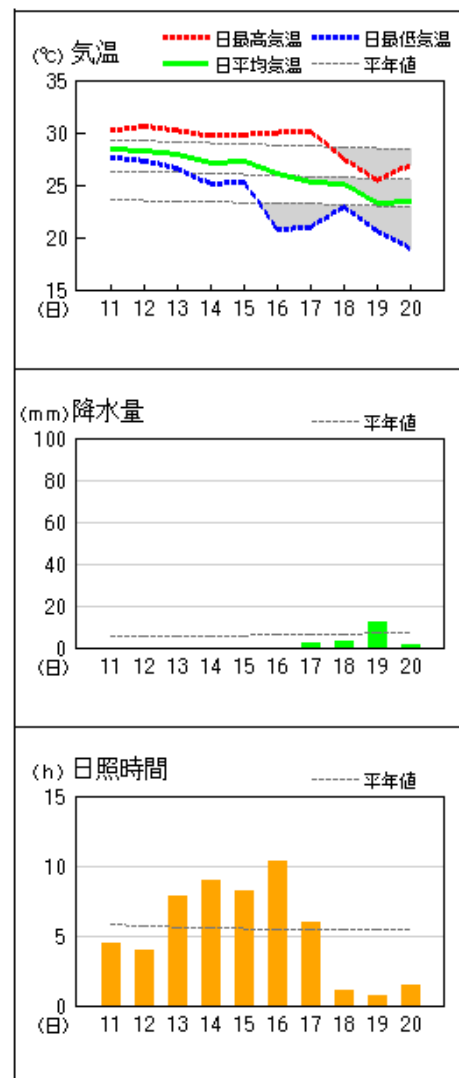
名護



久米島

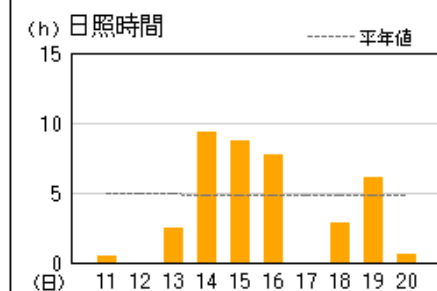
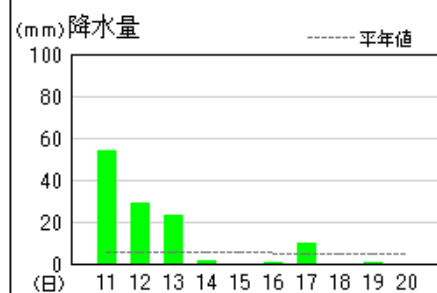
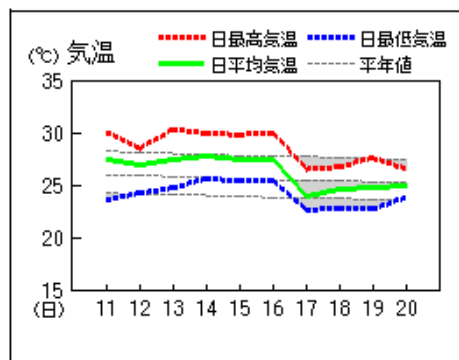


南大東（南大東島）

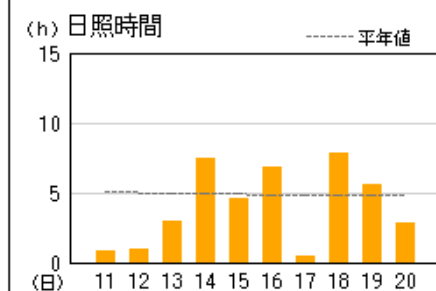
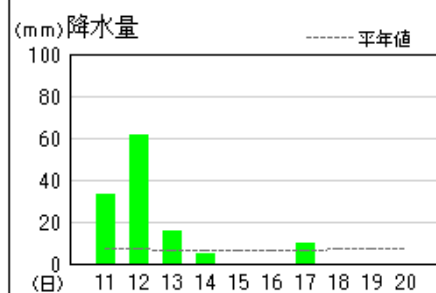
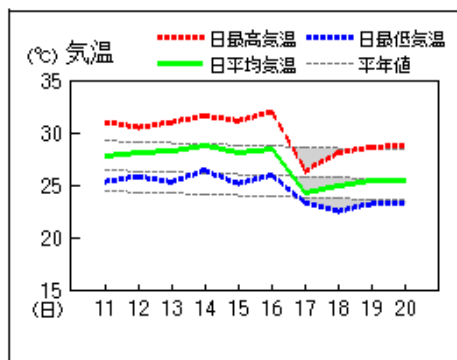


地上気象 気象経過図：2021年10月11日-2021年10月20日

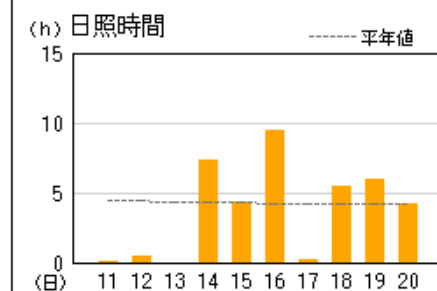
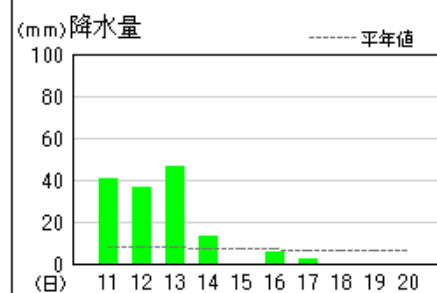
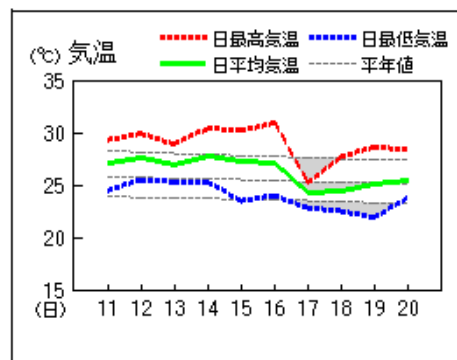
宮古島



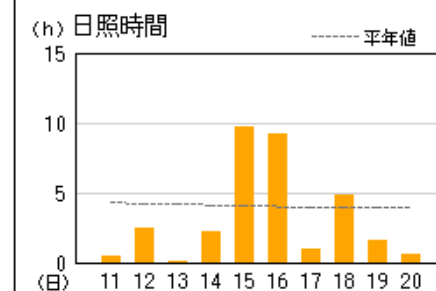
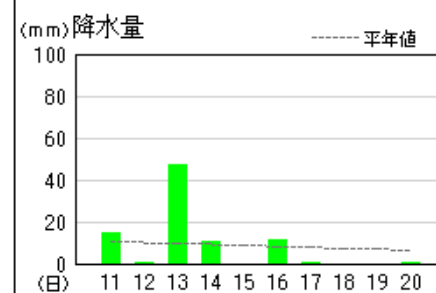
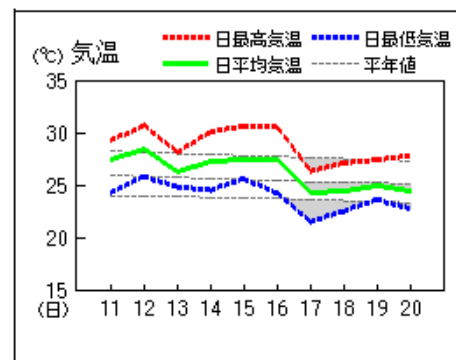
石垣島

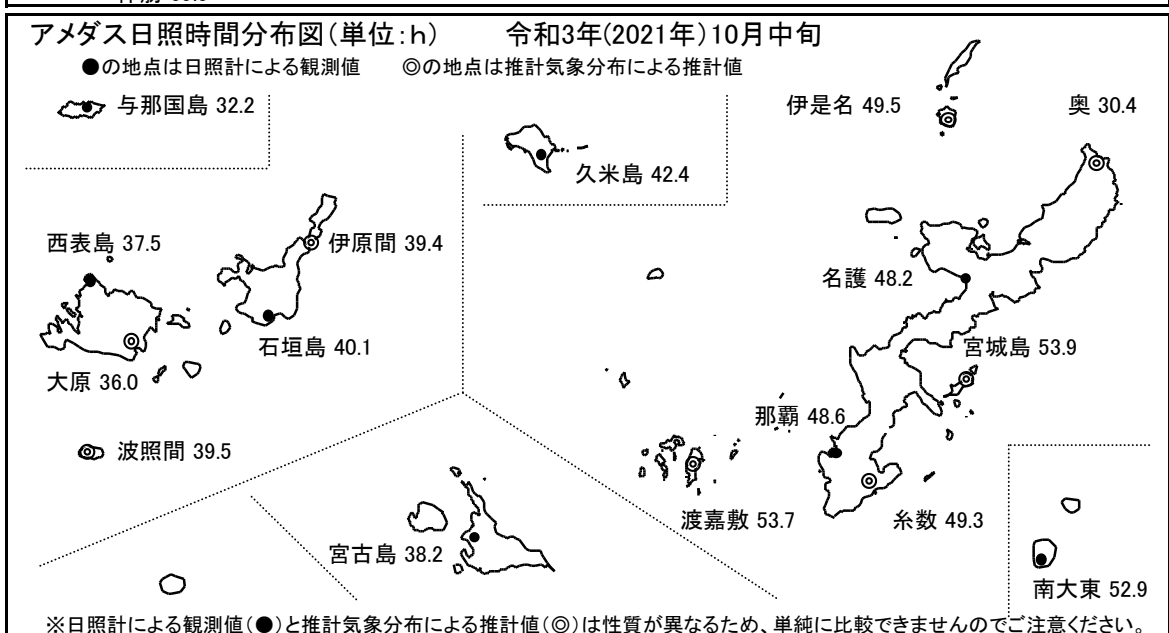
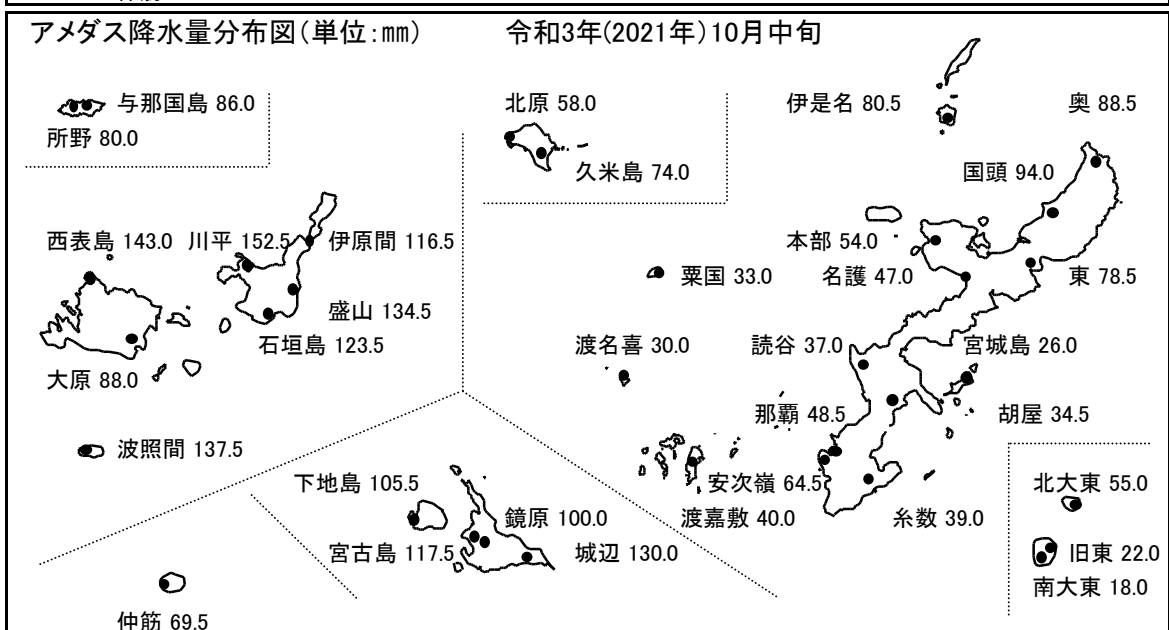
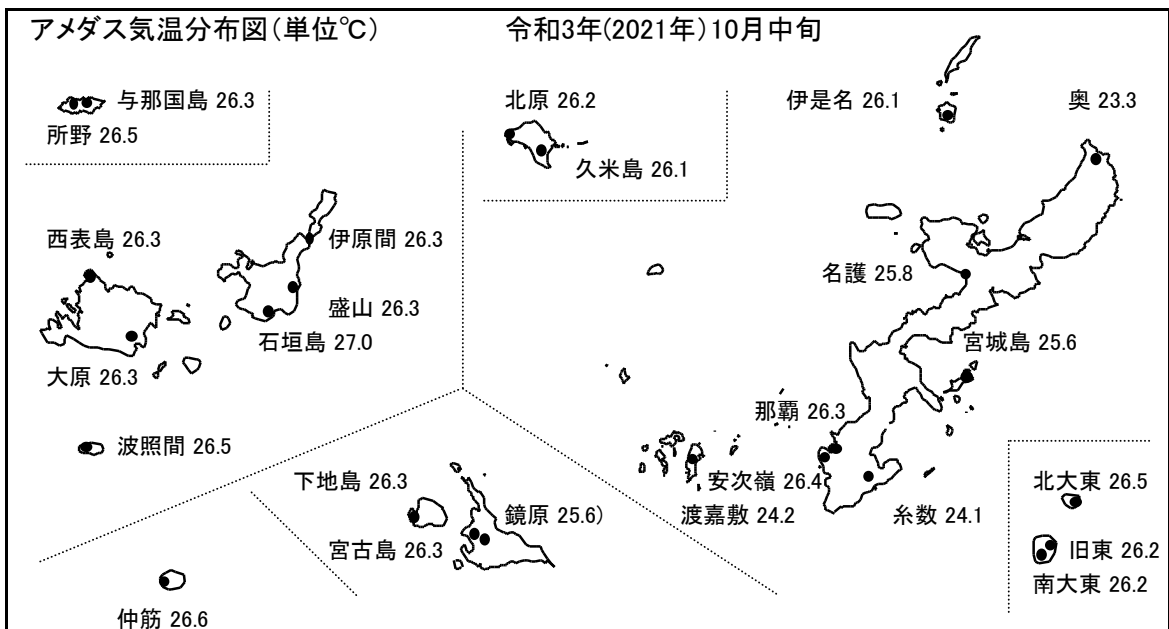


西表島



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

2021 年 10 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			261
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	28.5	30.2	27.4				6.7	E	8.6	E	14.5	E	0.0	0.0	0.0	0.6
12	26.4	28.1	24.9				4.0	ESE	7.6	E	12.3	E	65.0	25.5	14.5	0.0
13	27.7	30.6	26.3				5.4	E	6.6	E	11.9	E	0.5	6.5	0.5	7.4
14	27.6	29.7	25.7				4.3	ENE	6.0	ENE	9.4	ENE	0.0	0.0	0.0	10.7
15	27.7	30.4	25.6				3.5	ENE	5.4	ENE	10.0	ENE	0.0	0.0	0.0	9.3
16	27.1	29.5	25.3				2.9	N	4.7	N	7.9	N	0.0	0.0	0.0	10.7
17	24.1	26.7	23.0				7.5	N	11.0	N	16.9	N	1.5	1.0	0.5	2.0
18	24.7	27.2	23.0				4.3	NNE	6.4	NNE	10.7	NNE	0.0	0.0	0.0	3.5
19	23.2	25.6	20.9				4.3	N	8.8	N	14.3	N	13.5	6.5	4.5	0.0
20	24.0	26.2	22.0				4.6	NNE	6.6	NNE	11.2	NNE	0.0	0.0	0.0	5.3
前半旬	27.6	29.8	26.0				4.8	E					65.5			28.0
後半旬	24.6	27.0	22.8				4.7	NNE					15.0			21.5
旬	26.1	28.4	24.4				4.8	NNE					80.5			49.5
平年差/比	+0.9	+0.6	+1.1	//	//	//							199			83

観測所名	奥												10℃以上積算気温				233
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	25.8	27.0	25.1				7.4	E	9.3	E	17.7	E	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	24.2	25.7	23.0				4.6	ESE	9.2	E	15.8	ESE	66.5	34.5	10.0	0.0	
13	24.8	26.7	23.8				6.0	E	7.3	E	13.1	E	0.0	0.0	0.0	2.7	
14	24.9	28.0	23.2				4.3	ENE	6.7	E	11.5	ESE	0.0	0.0	0.0	6.9	
15	25.1	28.3	22.4				3.3	ENE	5.0	E	8.9	E	3.5	3.5	3.5	9.0	
16	24.0	27.4	22.3				1.9	NW	3.3	NW	6.7	NW	6.5	6.5	6.0	6.9	
17	21.5	23.8	20.2				4.5	N	6.5	N	13.6	N	0.0	0.0	0.0	0.9	
18	21.1	23.2	19.8				2.8	NNE	5.0	N	10.8	N	0.5	0.5	0.5	0.0	
19	20.5	23.0	18.2				2.6	N	5.3	N	11.5	N	11.5	6.0	4.5	0.1	
20	21.2	24.1	19.1				3.1	N	4.5	NNE	9.5	N	0.0	0.0	0.0	3.9	
前半旬	25.0	27.1	23.5				5.1	E					70.0			18.6	
後半旬	21.7	24.3	19.9				3.0	N					18.5			11.8	
旬	23.3	25.7	21.7				4.1	E					88.5			30.4	
平年差/比	+0.1	-0.1	+0.2	//	//	//							144			75	

観測 所名	名護												10℃以上積算気温				258
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	28.3	29.5	27.2	32.5	85	78	5.7	E	7.7	ESE	14.8	E	1.5	0.5	0.5	0.5	
12	26.2	28.4	24.5	31.8	93	83	3.1	E	9.8	SE	19.8	ESE	34.0	9.5	3.5	0.0	
13	27.5	30.7	25.7	30.4	83	68	4.0	E	6.8	ENE	11.1	SE	6.5	2.5	1.5	5.5	
14	27.0	30.7	24.0	28.0	79	57	3.0	NE	5.6	ESE	9.2	ESE	0.0	0.0	0.0	7.6	
15	27.0	31.5	23.8	27.3	78	47	2.4	NNE	5.4	ESE	8.4	E	0.5	0.5	0.5	10.2	
16	26.6	30.3	24.1	27.8	81	60	2.2	N	5.0	NW	7.2	NNW	0.0	0.0	0.0	8.6	
17	24.2	26.4	22.6	21.1	70	52	7.0	N	10.8	NNE	16.6	NNE	1.5	1.0	0.5	3.7	
18	24.4	27.6	22.7	20.8	68	56	4.1	NNE	6.9	NNE	10.9	NNE	0.0	0.0	0.0	5.2	
19	22.7	26.2	20.5	24.2	88	74	3.4	N	8.1	N	13.4	N	3.0	1.5	1.0	1.3	
20	23.8	26.6	21.4	19.5	66	49	4.2	NNE	7.0	NNE	11.3	NNE	0.0	0.5	0.0	5.6	
前半旬	27.2	30.2	25.0	30.0	84	47	3.6	E					42.5			23.8	
後半旬	24.3	27.4	22.3	22.7	75	49	4.2	N					4.5			24.4	
旬	25.8	28.8	23.7	26.3	79	47	3.9	NNE					47.0			48.2	
平年差/比	+0.7	+0.8	+0.9	//	//	//							90			92	

観測所名	北原												10℃以上積算気温				262
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	28.2	30.5	24.7				7.7	ENE	15.7	ESE	24.2	ESE	19.0	11.5	6.5		
12	26.8	30.4	25.1				6.1	ESE	11.8	ESE	16.5	ESE	30.0	20.5	6.0		
13	28.2	31.4	26.2				5.9	E	10.1	ESE	14.9	SE	2.0	2.0	2.0		
14	27.6	30.8	25.3				4.0	ENE	7.2	E	10.3	NE	0.0	0.0	0.0		
15	27.5	30.8	25.5				3.6	ENE	6.9	ENE	9.8	ENE	0.0	0.0	0.0		
16	27.3	30.2	25.0				3.6	NNE	6.7	N	8.2	NNE	0.0	0.0	0.0		
17	23.9	27.1	21.8				12.2	N	15.8	N	21.1	N	3.5	3.0	1.0		
18	24.4	28.0	22.6				4.8	NNE	8.9	NNE	11.8	NNE	0.0	0.0	0.0		
19	23.6	27.4	21.4				7.5	N	12.5	N	15.9	N	3.5	2.5	2.0		
20	24.0	26.7	21.5				5.1	NNE	9.0	NNE	12.9	N	0.0	0.0	0.0		
前半旬	27.7	30.8	25.4				5.5	E					51.0				
後半旬	24.6	27.9	22.5				6.6	NNE					7.0				
旬	26.2	29.3	23.9				6.1	NNE					58.0				
平年差/比	+0.6	+1.2	+0.2	//	//	//							123				

* 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

2021 年 10 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				261
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	28.0	30.1	24.7	32.9	87	78	6.7	ENE	11.6	ESE	19.8	ESE	27.0	11.0	5.5	0.2	
12	26.7	29.5	25.1	31.7	91	81	5.1	E	11.0	ESE	22.2	ESE	29.5	19.0	7.0	1.0	
13	28.3	31.0	26.9	31.8	83	73	5.1	E	6.9	ESE	10.9	E	0.0	0.0	0.0	5.3	
14	27.8	30.5	26.0	28.9	78	68	4.1	ENE	5.6	ENE	9.3	ENE	0.0	0.0	0.0	9.6	
15	27.8	30.7	25.6	28.1	75	64	3.6	ENE	5.8	ENE	8.9	E	0.0	0.0	0.0	10.7	
16	27.2	30.4	24.3	28.3	79	65	2.3	NNE	3.9	N	7.4	N	0.0	0.0	0.0	9.0	
17	23.8	27.1	22.5	20.8	70	55	7.8	N	11.1	N	19.8	N	10.5	9.0	6.5	0.8	
18	24.2	27.2	21.1	19.1	64	51	3.1	NNE	6.3	N	11.3	N	0.0	0.0	0.0	3.4	
19	22.8	26.7	20.2	22.7	82	66	4.5	N	8.8	N	15.6	N	5.5	3.5	1.5	0.6	
20	24.1	26.5	21.4	19.2	64	54	3.5	NNE	6.6	N	11.7	N	1.5	1.5	1.0	1.8	
前半旬	27.7	30.4	25.7	30.7	83	64	4.9	E					56.5			26.8	
後半旬	24.4	27.6	21.9	22.0	72	51	4.2	NNE					17.5			15.6	
旬	26.1	29.0	23.8	26.4	77	51	4.6	E					74.0			42.4	
平年差/比	+0.7	+1.1	+0.4	//	//	//							180			80	

観測所名	宮城島												10℃以上積算気温				256
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	27.9	28.6	27.1				10.4	E	12.7	E	21.1	E	0.5	0.5	0.5	0.2	
12	25.9	27.9	24.3				6.7	E	12.6	ESE	18.4	E	22.5	9.5	6.0	0.0	
13	27.3	29.3	25.6				8.1	E	10.4	ESE	15.0	ESE	1.5	1.0	1.0	6.4	
14	27.1	28.8	26.3				5.1	E	7.9	E	11.2	E	0.0	0.0	0.0	9.9	
15	27.0	28.8	25.0				3.9	ENE	6.5	ENE	9.3	E	0.0	0.0	0.0	10.8	
16	26.3	30.2	24.7				2.6	NNE	5.5	NNW	7.8	NW	0.0	0.0	0.0	10.4	
17	23.7	25.5	22.5				8.2	NNE	11.2	NNE	16.6	NNE	1.5	1.5	1.5	4.7	
18	23.8	26.4	22.3				4.7	NNE	6.7	N	10.4	N	0.0	0.0	0.0	1.6	
19	23.4	27.3	20.7				4.8	NNE	9.3	N	14.8	N	0.0	0.0	0.0	4.3	
20	23.7	26.2	21.6				4.5	NNE	8.5	NNE	13.4	NNE	0.0	0.0	0.0	5.6	
前半旬	27.0	28.7	25.7				6.8	E					24.5			27.3	
後半旬	24.2	27.1	22.4				5.0	NNE					1.5			26.6	
旬	25.6	27.9	24.0				5.9	NNE					26.0			53.9	
平年差/比	+0.6	+0.5	+0.7	//	//	//							36			105	

観測 所名	渡嘉敷												10℃以上積算気温				242
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	26.4	27.5	25.0				6.4	E	11.5	ESE	19.1	E	4.5	2.5	1.0	0.0	
12	24.6	26.2	23.2				6.3	ESE	12.3	ESE	19.4	SE	25.5	9.0	4.5	0.3	
13	26.2	28.5	25.1				6.0	ESE	7.9	ESE	13.7	SE	0.0	0.0	0.0	6.7	
14	25.7	28.8	24.3				3.3	ENE	6.0	E	9.0	ESE	0.0	0.0	0.0	9.3	
15	25.7	29.3	23.8				2.7	ENE	4.3	ENE	8.5	E	0.0	0.0	0.0	10.8	
16	25.1	27.4	23.9				3.3	N	5.1	N	7.9	N	0.0	0.0	0.0	10.9	
17	22.0	24.7	20.5				7.0	N	11.7	N	19.2	N	6.0	4.5	3.0	1.3	
18	22.7	25.4	21.1				3.7	NNE	5.7	NNE	12.1	NNE	0.0	0.0	0.0	9.2	
19	21.7	24.3	19.2				5.1	N	11.6	N	17.3	N	4.0	2.0	1.5	0.7	
20	22.3	24.5	20.7				4.2	NNE	6.8	N	12.0	N	0.0	0.0	0.0	4.5	
前半旬	25.7	28.1	24.3				4.9	ENE					30.0			27.1	
後半旬	22.8	25.3	21.1				4.7	N					10.0			26.6	
旬	24.2	26.7	22.7				4.8	N					40.0			53.7	
平年差/比	+0.6	+0.8	+0.6	//	//	//							93			94	

観測 所名	那覇												10℃以上積算気温						263
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	28.3	29.5	26.4	32.6	85	80	10.0	E	13.7	E	20.1	E	4.0	3.5	1.5	0.0			
12	26.2	27.4	25.1	31.4	92	86	5.9	E	10.7	E	18.3	SE	40.0	20.5	11.5	0.0			
13	28.0	30.2	26.6	30.8	81	73	7.4	ESE	11.0	E	16.0	E	0.0	0.0	0.0	5.3			
14	27.8	30.0	26.1	27.8	75	60	5.1	E	9.0	ENE	12.4	E	0.0	0.0	0.0	7.6			
15	27.7	30.3	25.9	27.5	74	61	4.2	ENE	7.7	E	10.5	ENE	0.0	0.0	0.0	10.3			
16	27.1	29.4	25.0	27.7	77	69	3.7	N	6.0	N	8.6	N	0.0	0.0	0.0	9.9			
17	24.6	26.7	23.3	21.5	70	57	8.1	NNE	11.5	NNE	18.2	NNE	4.0	3.0	2.5	1.3			
18	24.7	27.0	22.9	20.0	64	54	4.6	NNE	6.9	NNE	10.6	N	0.0	0.0	0.0	5.4			
19	24.0	26.7	21.5	23.9	80	70	5.1	N	11.1	N	16.1	N	0.5	0.5	0.5	2.8			
20	24.4	26.9	21.6	19.4	64	48	4.2	NNE	7.8	NNE	12.3	NNE	0.0	0.0	0.0	6.0			
前半旬	27.6	29.5	26.0	30.0	81	60	6.5	E					44.0			23.2			
後半旬	25.0	27.3	22.9	22.5	71	48	5.1	NNE					4.5			25.4			
旬	26.3	28.4	24.4	26.3	76	48	5.8	NNE					48.5			48.6			
平年差/比	+0.7	+0.2	+0.8	//	//	//							79			93			

* 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

2021 年 10 月 11 日～ 20 日
沖繩本島地方 3 (3/7)

觀測 所名	安次嶺											10℃以上積算気温					264
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	28.4	29.9	26.5				8.6	E	11.2	E	17.0	ENE	9.0	7.0	4.0		
12	26.4	28.1	25.2				4.8	E	9.0	ESE	17.0	SE	41.5	21.0	7.5		
13	28.1	30.9	26.5				5.9	E	9.7	ESE	14.9	E	0.0	0.0	0.0		
14	27.8	30.7	25.6				4.5	ENE	8.6	ENE	11.8	ESE	0.0	0.0	0.0		
15	27.6	31.0	24.7				4.2	ENE	6.9	ENE	10.8	ENE	0.0	0.0	0.0		
16	27.0	29.8	24.8				4.4	N	6.6	N	8.2	N	0.0	0.0	0.0		
17	24.6	27.2	23.2				11.3	N	15.6	N	19.0	N	12.0	11.5	5.0		
18	24.8	27.8	22.6				5.9	NNE	9.3	NNE	11.8	N	0.0	0.0	0.0		
19	24.2	27.8	21.4				6.5	N	13.6	N	17.0	N	2.0	1.0	0.5		
20	24.6	27.7	22.1				5.5	NNE	9.9	N	12.3	N	0.0	0.0	0.0		
前半旬	27.7	30.1	25.7				5.6	E					50.5				
後半旬	25.0	28.1	22.8				6.7	N					14.0				
旬	26.4	29.1	24.3				6.2	E					64.5				
平年差/比	+0.5	+0.4	+0.4	//	//	//							101				

[illegible][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。
* 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。

地域気象観測旬報

2021 年 10 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			265	
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	28.4	30.1	27.2				13.5	E	14.9	E	18.0	E	0.0	0.0	0.0	
12	27.7	28.9	25.7				11.3	ESE	14.0	ESE	18.0	ESE	26.0	22.5	8.0	
13	27.8	30.3	26.8				9.4	E	12.4	E	14.4	E	0.0	0.0	0.0	
14	27.4	30.0	25.8				7.5	ENE	10.0	E	11.8	ENE	0.0	0.0	0.0	
15	27.5	30.2	26.1				6.4	ENE	8.5	ENE	10.8	ENE	0.0	0.0	0.0	
16	26.9	29.5	24.5				3.7	ENE	6.6	ENE	8.2	ENE	0.0	0.0	0.0	
17	26.1	30.4	23.5				6.5	N	11.0	NNW	15.4	N	0.5	0.5	0.5	
18	25.1	28.8	23.1				8.3	NE	11.3	ESE	12.9	E	10.5	4.5	2.0	
19	23.8	25.4	22.6				6.2	NNE	9.6	NNE	11.8	NNE	10.0	3.0	1.5	
20	24.0	26.3	22.1				6.7	N	9.7	N	13.4	NNW	8.0	7.0	6.0	
前半旬	27.8	29.9	26.3				9.6	E					26.0			
後半旬	25.2	28.1	23.2				6.3	N					29.0			
旬	26.5	29.0	24.7				8.0	ENE					55.0			
平年差/比	0.0	-0.1	+0.2	//	//	//							93			

観測 所名	南大東												10℃以上積算気温			262
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	28.4	30.2	27.6	31.9	83	76	9.5	E	11.5	E	16.6	ESE	0.0	0.0	0.0	4.5
12	28.2	30.6	27.3	31.8	83	76	7.3	E	9.9	E	15.5	ESE	0.0	0.0	0.0	3.9
13	27.9	30.2	26.6	28.9	77	67	6.1	ENE	8.2	E	12.9	E	0.0	0.0	0.0	7.8
14	27.1	29.7	25.1	26.0	73	63	5.1	NE	7.2	ENE	11.1	NE	0.0	0.0	0.0	8.9
15	27.2	29.8	25.3	27.7	77	68	4.4	NE	7.4	NE	10.7	NE	0.0	0.0	0.0	8.2
16	26.1	30.0	20.7	25.3	75	55	2.6	NE	4.5	NE	7.2	ENE	0.0	0.0	0.0	10.3
17	25.2	30.1	21.0	25.6	81	63	4.5	N	8.9	N	13.8	N	2.0	1.0	1.0	6.0
18	25.1	27.5	22.9	26.9	85	70	5.3	NE	8.0	NE	12.5	NE	3.0	2.0	0.5	1.1
19	23.2	25.4	20.6	26.4	93	84	3.9	NNE	6.8	NNE	11.4	NNE	12.0	3.5	1.0	0.7
20	23.5	26.9	18.9	22.1	77	62	4.5	NNE	7.5	N	12.9	N	1.0	1.0	1.0	1.5
前半旬	27.8	30.1	26.4	29.3	79	63	6.5	E					0.0			33.3
後半旬	24.6	28.0	20.8	25.3	82	55	4.2	NNE					18.0			19.6
旬	26.2	29.0	23.6	27.3	80	55	5.3	NE					18.0			52.9
平年差/比	+0.3	+0.2	+0.3	//	//	//							34			97

観測 所名	旧東											10℃以上積算気温			262	
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	28.1	29.8	27.4				6.0	E	7.2	E	13.4	ESE	0.0	0.0	0.0	
12	27.7	29.6	26.5				4.3	ESE	6.3	ESE	11.8	ESE	1.5	1.0	1.0	
13	27.5	29.8	26.4				4.0	ENE	5.2	E	10.3	E	0.0	0.0	0.0	
14	27.0	29.6	25.5				4.8	NE	6.6	NE	9.8	NE	0.0	0.0	0.0	
15	27.1	29.5	25.6				4.5	NE	6.1	NE	9.8	NE	0.0	0.0	0.0	
16	26.6	29.4	24.3				3.0	N	4.4	NE	6.7	ENE	0.0	0.0	0.0	
17	26.1	29.9	23.5				5.7	N	10.2	N	13.9	N	2.0	1.0	0.5	
18	24.9	28.0	22.9				5.2	NE	7.8	N	11.8	NE	6.5	2.5	1.5	
19	23.4	25.0	22.3				4.5	NE	7.2	NNE	10.8	NNE	10.0	3.0	1.5	
20	23.7	26.7	21.6				5.5	NNE	10.1	N	12.9	N	2.0	2.0	1.0	
前半旬	27.5	29.7	26.3				4.7	E					1.5			
後半旬	24.9	27.8	22.9				4.8	NE					20.5			
旬	26.2	28.7	24.6				4.8	NE					22.0			
平年差/比	-0.1	-0.1	+0.3	//	//	//							38			

[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

2021 年 10 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				263
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	27.5	30.7	23.7				11.8	ENE	15.3	ENE	23.1	E	43.5	15.5	8.0	
12	27.2	28.7	24.5				8.2	ESE	11.9	SE	18.0	SE	19.5	9.5	5.5	
13	27.5	31.1	25.0				5.5	ESE	9.5	SE	13.4	SE	13.0	5.5	3.5	
14	27.8	31.5	25.6				5.8	E	8.5	E	12.3	SSE	8.5	8.5	6.0	
15	27.3	31.3	23.6				4.9	E	8.2	E	10.3	E	0.0	0.0	0.0	
16	27.1	30.9	23.9				3.7	NE	9.0	N	11.3	NNW	1.5	1.5	1.0	
17	24.3	26.4	22.1				12.9	NNE	16.8	NNE	21.1	NNE	19.5	12.0	4.0	
18	24.8	27.0	22.8				7.2	NNE	11.1	NNE	13.9	NNE	0.0	0.0	0.0	
19	24.6	28.4	20.9				6.2	N	9.8	N	12.3	NNE	0.0	0.0	0.0	
20	25.0	27.2	23.6				4.7	NE	7.8	NE	10.3	NE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	27.5	30.7	24.5				7.2	ESE					84.5			
後半旬	25.2	28.0	22.7				6.9	NNE					21.0			
旬	26.3	29.3	23.6				7.1	ESE					105.5			
平年差/比	+0.4	+0.7	-0.2	//	//	//							221			

観測 所名	宮古島												10℃以上積算気温					263
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	27.4	30.0	23.6	32.2	88	76	10.0	ENE	14.1	ENE	25.5	ENE	53.5	25.0	11.5	0.5		
12	26.9	28.5	24.2	32.5	92	83	6.8	E	9.4	E	15.5	ESE	29.0	18.0	11.0	0.0		
13	27.4	30.3	24.7	32.1	88	76	4.9	E	7.6	ESE	15.1	SE	23.0	13.0	8.0	2.5		
14	27.7	29.9	25.6	28.9	78	66	5.0	ENE	7.4	E	12.8	ENE	1.0	4.5	0.5	9.3		
15	27.5	29.8	25.4	27.7	75	66	4.3	ENE	7.2	ENE	11.9	ENE	0.0	0.0	0.0	8.7		
16	27.4	30.0	25.4	28.8	79	66	3.3	ENE	5.7	N	8.9	N	0.5	0.5	0.5	7.7		
17	23.9	26.5	22.6	23.1	78	65	8.0	NNE	11.2	NNE	19.8	NNE	10.0	5.5	3.0	0.0		
18	24.6	26.7	22.8	20.8	67	58	4.6	NNE	7.5	NNE	12.9	NNE	0.0	0.0	0.0	2.8		
19	24.8	27.6	22.7	23.2	74	62	4.1	N	7.1	N	12.2	NNE	0.5	0.5	0.5	6.1		
20	24.9	26.5	23.8	21.5	68	57	3.7	NE	6.6	NE	9.8	NE	0.0	0.0	0.0	0.6		
前半旬	27.4	29.7	24.7	30.7	84	66	6.2	E					106.5			21.0		
後半旬	25.1	27.5	23.5	23.5	73	57	4.7	NNE					11.0			17.2		
旬	26.3	28.6	24.1	27.1	79	57	5.5	NNE					117.5			38.2		
平年差/比	+0.7	+0.8	+0.2	//	//	//							251			79		

観測 所名	鏡原											10℃以上積算気温				205)
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	27.8	30.6	23.9				10.6	ENE	13.5	E	22.6	ENE	44.0	19.5	8.5	
12	27.4	28.6	25.7				7.5	ESE	10.9	E	19.0	E	23.0	13.5	7.0	
13	27.7	30.3	25.5				5.2	ESE	9.0	ESE	14.4	ESE	19.5	11.0	7.5	
14	27.3	30.1	25.5				5.5	E	7.9	E	11.3	ENE	1.5	2.0	1.0	
15	26.9	29.9	23.8				4.7	ENE	7.8	ENE	11.3	E	0.0	0.0	0.0	
16	26.9	30.2	24.3				3.2	ENE	5.4	ENE	8.7	NE	0.0	0.0	0.0	
17	23.7	26.0	22.0				8.3	NNE	11.8	NNE	19.5	NNE	11.5	10.5	6.5	
18	24.1	26.9	21.9				4.4	NNE	7.1	NNE	10.8	N	0.0	0.0	0.0	
19	23.9	28.0	20.4				3.7	N	6.7	NNE	10.8	N	0.5	0.5	0.5	
20	24.3	26.3	22.6				3.5	NE	6.6	NE	9.8	NE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	27.3	30.2	24.4				6.7	ENE					88.0			
後半旬	24.6	27.5	22.2				4.6	NNE					12.0			
旬	25.6	28.5	23.1				5.7	ENE					100.0			
平年差/比	+0.3	+0.4	0.0	//	//	//							204			

観測 所名	仲筋											10℃以上積算気温				266
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	27.4	30.2	24.0				6.6	NE	9.5	ENE	18.5	ENE	30.0	11.5	8.0	
12	27.9	29.7	25.6				5.4	ESE	7.3	ESE	14.9	ESE	10.0	8.0	6.0	
13	28.1	31.1	25.4				3.6	ESE	6.1	ESE	10.8	ESE	6.0	3.0	1.5	
14	28.0	31.2	26.1				3.3	E	4.7	E	9.3	E	0.0	0.0	0.0	
15	27.3	30.6	24.8				2.6	ENE	4.7	E	8.7	ENE	0.0	0.0	0.0	
16	27.5	30.9	24.1				2.0	ENE	4.1	NNE	7.2	NNE	0.0	0.0	0.0	
17	24.1	26.7	22.3				8.2	N	10.8	N	18.5	NNE	23.0	19.0	8.5	
18	24.9	27.9	21.3				4.4	NNE	6.3	N	10.3	NNE	0.5	0.5	0.5	
19	25.7	28.7	24.0				4.7	N	7.5	N	10.8	N	0.0	0.0	0.0	
20	25.0	27.0	23.0				2.4	ENE	5.0	NNE	9.3	NE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	27.7	30.6	25.2				4.3	ESE					46.0			
後半旬	25.4	28.2	22.9				4.3	NNE					23.5			
旬	26.6	29.4	24.1				4.3	ENE					69.5			
平年差/比	+0.6	+0.7	+0.1	//	//	//							143			

* 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

2021 年 10 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				263
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	27.5	29.9	24.4				10.1	ENE	<u>15.8</u>	E	<u>24.9</u>	E	24.0	7.5	7.0	0.1
12	27.8	29.1	25.6				9.5	E	12.4	ESE	18.5	ESE	<u>38.5</u>	8.5	6.0	1.2
13	27.7	29.4	25.4				6.7	ESE	11.8	ESE	17.8	ESE	15.5	8.0	4.0	1.3
14	28.1	30.5	25.5				6.3	E	8.1	ESE	13.2	ESE	2.5	2.0	1.0	8.4
15	27.6	<u>31.2</u>	26.3				4.7	E	6.7	E	10.6	ENE	0.5	0.5	0.5	7.0
16	27.6	31.1	22.8				3.3	E	7.1	NW	10.2	NW	17.0	12.5	<u>8.0</u>	9.8
17	23.4	24.9	22.6				6.3	NNE	8.9	NNE	19.0	N	18.0	<u>21.0</u>	7.5	0.0
18	24.1	28.0	21.2				3.2	NNE	5.4	N	8.8	N	0.5	0.5	0.5	5.6
19	24.6	29.2	<u>21.2</u>				3.2	NNE	5.7	NNE	9.3	NNE	0.0	0.0	0.0	4.9
20	24.9	28.2	23.1				3.3	ENE	5.7	ENE	9.0	ENE	0.0	0.0	0.0	1.1
前半旬	27.7	30.0	25.4				7.5	E					81.0			18.0
後半旬	24.9	28.3	22.2				3.9	NNE					35.5			21.4
旬	26.3	29.2	23.8				5.7	NNE					116.5			39.4
平年差/比	+0.7	+1.1	-0.1	//	//	//							193			87

観測所名	所野											10℃以上積算気温				265
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	27.4	29.6	24.4				13.5	ENE	17.8	ENE	23.1	ENE	15.0	3.5	3.0	
12	28.7	<u>31.3</u>	26.1				8.2	ESE	10.8	E	13.9	ESE	0.5	1.5	1.0	
13	26.5	28.3	25.1				5.8	ESE	10.9	ESE	15.4	ESE	<u>36.0</u>	5.5	3.0	
14	27.3	30.3	24.5				4.8	ESE	8.5	SSE	11.8	SSE	12.5	<u>11.5</u>	<u>7.5</u>	
15	27.6	30.7	24.9				4.4	E	6.6	ENE	8.2	ENE	0.0	0.0	0.0	
16	27.4	30.7	24.6				5.1	NE	17.6	NNE	21.6	NNE	10.5	6.5	4.5	
17	24.8	26.2	<u>22.3</u>				15.9	NNE	<u>19.8</u>	NNE	<u>23.7</u>	NNE	0.0	1.0	0.5	
18	25.0	27.6	23.1				8.2	NNE	12.9	NNE	14.4	N	0.0	0.0	0.0	
19	25.4	27.9	23.8				6.8	NNE	10.0	NNE	12.3	NNE	0.0	0.0	0.0	
20	24.5	28.8	22.6				4.3	NE	9.2	NE	11.8	NNE	5.5	3.0	2.0	
前半旬	27.5	30.0	25.0				7.3	ESE					64.0			
後半旬	25.4	28.2	23.3				8.1	NNE					16.0			
旬	26.5	29.1	24.1				7.7	NNE					80.0			
平年差/比	+0.7	+0.9	0.0	//	//	//							119			

観測所名	与那国島											10℃以上積算気温				263
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	27.4	29.2	24.2	33.9	93	85	11.7	NE	15.5	NNE	<u>25.3</u>	NE	15.0	3.5	2.0	0.5
12	28.4	<u>30.7</u>	25.8	36.0	93	82	8.3	ESE	10.8	E	16.3	SE	0.5	2.5	1.5	2.5
13	26.3	28.1	24.8	33.6	98	89	6.7	SE	13.0	SE	18.6	SE	<u>47.5</u>	9.0	5.0	0.1
14	27.2	30.1	24.5	33.3	92	83	5.0	ESE	7.7	ESE	12.0	SSE	10.5	9.5	5.0	2.2
15	27.5	30.6	25.6	30.3	83	70	4.5	E	5.6	ENE	8.3	E	0.0	0.0	0.0	9.7
16	27.4	30.5	24.2	31.2	86	68	4.6	NNE	15.7	N	22.5	N	11.5	<u>9.5</u>	<u>8.0</u>	9.2
17	24.3	26.3	<u>21.5</u>	24.2	79	67	13.4	N	<u>16.8</u>	NNE	23.7	N	0.5	2.0	0.5	1.0
18	24.5	27.1	22.5	21.9	71	<u>63</u>	7.0	NNE	11.5	N	17.3	N	0.0	0.0	0.0	4.8
19	25.0	27.4	23.6	23.8	75	65	5.7	NNE	8.6	NNE	12.3	NNE	0.0	0.0	0.0	1.6
20	24.5	27.8	22.7	26.5	86	71	3.7	NE	8.0	NNE	10.9	NNE	0.5	0.5	0.5	0.6
前半旬	27.4	29.7	25.0	33.4	92	70	7.2	ESE					73.5			15.0
後半旬	25.1	27.8	22.9	25.5	79	63	6.9	NNE					12.5			17.2
旬	26.3	28.8	23.9	29.5	86	63	7.1	NNE					86.0			32.2
平年差/比	+0.8	+1.1	+0.1	//	//	//							107			81

観測所名	西表島											10℃以上積算気温				263
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	27.1	29.3	24.5	33.7	94	86	9.1	ENE	<u>14.8</u>	ENE	<u>25.5</u>	ENE	40.5	18.0	<u>13.5</u>	0.1
12	27.6	29.9	25.5	34.6	93	86	4.8	E	8.0	ENE	15.5	ENE	36.0	20.5	10.5	0.4
13	26.9	28.9	25.3	33.6	95	89	3.3	E	6.5	E	11.4	ENE	<u>46.0</u>	<u>25.0</u>	11.5	0.0
14	27.7	30.4	25.3	32.4	87	77	3.8	E	6.5	ENE	11.8	SSE	13.0	11.0	10.5	7.3
15	27.2	30.2	23.5	30.3	84	75	3.2	ENE	5.7	ENE	8.4	ENE	0.0	0.0	0.0	4.3
16	27.1	<u>30.9</u>	24.0	31.5	88	71	2.2	NNE	6.8	NNE	14.7	NNE	5.5	4.5	3.0	9.5
17	24.2	25.2	22.8	24.1	80	70	5.8	NNE	7.4	NNE	17.8	NE	2.0	5.0	1.0	0.2
18	24.4	27.7	22.5	22.3	73	66	3.1	NE	7.6	ENE	13.1	ENE	0.0	0.0	0.0	5.5
19	25.1	28.6	<u>21.9</u>	24.2	76	66	2.7	NNE	4.4	NE	8.7	NNE	0.0	0.0	0.0	6.0
20	25.4	28.4	23.8	25.5	79	<u>66</u>	3.2	ENE	5.9	ENE	8.9	ENE	0.0	0.0	0.0	4.2
前半旬	27.3	29.7	24.8	32.9	91	75	4.8	ENE					135.5			12.1
後半旬	25.2	28.2	23.0	25.5	79	66	3.4	NNE					7.5			25.4
旬	26.3	29.0	23.9	29.2	85	66	4.1	ENE					143.0			37.5
平年差/比	+0.8	+1.2	+0.2	//	//	//							231			89

* 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、“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

2021 年 10 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			270
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	27.8	31.0	25.3	33.0	88	77	11.1	ENE	14.5	ENE	23.3	ENE	33.0	11.0	5.5	0.8
12	28.1	30.5	25.8	34.6	91	83	8.8	E	12.7	ESE	19.8	ESE	61.0	26.5	12.0	1.0
13	28.2	31.0	25.3	33.6	88	77	6.5	E	11.1	E	18.0	E	15.5	7.0	7.0	2.9
14	28.7	31.6	26.4	31.2	80	67	6.1	E	8.7	ESE	13.1	ESE	4.5	3.5	3.5	7.4
15	28.1	31.1	25.1	28.4	75	63	4.7	ENE	7.7	E	11.0	E	0.0	0.0	0.0	4.6
16	28.4	32.0	25.9	28.8	75	60	3.5	E	6.6	NNW	10.4	N	0.0	0.0	0.0	6.8
17	24.2	26.3	23.3	22.9	76	63	8.1	NNE	11.2	NNE	18.5	NNE	9.5	4.5	2.5	0.4
18	25.0	28.1	22.5	21.0	67	54	4.4	NNE	7.2	N	11.2	NNE	0.0	0.0	0.0	7.8
19	25.5	28.6	23.2	22.6	69	56	3.8	NNE	6.6	NNE	10.1	NNE	0.0	0.0	0.0	5.6
20	25.5	28.8	23.2	23.6	72	59	4.0	ENE	6.4	NE	9.2	ENE	0.0	0.0	0.0	2.8
前半旬	28.2	31.0	25.6	32.2	84	63	7.4	E					114.0			16.7
後半旬	25.7	28.8	23.6	23.8	72	54	4.8	NNE					9.5			23.4
旬	27.0	29.9	24.6	28.0	78	54	6.1	E					123.5			40.1
平年差/比	+1.0	+1.1	+0.6	//	//	//							223			83

観測所名	盛山												10℃以上積算気温			263
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	27.7	30.3	25.0					ENE	16.9	NE	23.7	ENE	23.0	13.5	6.5	
12	27.7	29.6	25.6					E	12.3	E	18.0	ESE	71.0	31.5	8.5	
13	27.7	30.5	25.1					ESE	11.3	ESE	17.0	ESE	24.0	9.0	7.0	
14	28.2	30.7	25.9					E	8.0	ENE	10.8	ENE	0.5	0.5	0.5	
15	27.7	30.4	26.1					ENE	7.6	ENE	9.3	ENE	0.0	0.0	0.0	
16	27.6	30.3	24.7					E	6.1	NNW	9.8	NNW	0.5	0.5	0.5	
17	23.6	25.0	22.7					NNE	10.9	NNE	18.0	NNE	15.5	10.0	3.0	
18	23.9	27.2	21.3					N	7.7	NNE	10.3	NNE	0.0	0.0	0.0	
19	24.4	27.9	21.5					N	6.6	NNE	9.3	NNE	0.0	0.0	0.0	
20	24.8	27.7	22.5					ENE	7.2	NE	9.3	NE	0.0	0.0	0.0	
前半旬	27.8	30.3	25.5					E					118.5			
後半旬	24.9	27.6	22.5					NNE					16.0			
旬	26.3	29.0	24.0					ENE					134.5			
平年差/比	+0.6	+0.4	+0.3	//	//	//							314			

観測所名	大原												10℃以上積算気温			263
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	27.5	29.8	24.8				10.1	NE	13.8	ENE	21.7	ENE	30.0	7.5	6.5	0.3
12	27.9	30.1	25.0				7.2	E	13.5	SE	19.2	E	14.5	10.5	4.0	0.1
13	27.8	29.6	25.5				5.0	ESE	12.6	ESE	18.7	ESE	19.0	8.0	4.0	0.5
14	28.0	30.5	25.9				5.1	E	7.4	E	10.8	E	2.5	1.0	0.5	5.7
15	27.2	29.9	24.8				3.5	NE	5.5	ENE	8.6	ENE	1.5	1.5	1.5	3.7
16	27.1	30.6	23.5				2.7	N	6.4	N	10.0	N	15.0	9.5	5.0	8.2
17	24.0	25.3	22.4				8.3	NNE	11.2	NNE	19.4	NNE	3.0	2.0	1.0	0.7
18	24.0	27.0	22.0				4.3	N	7.4	NNE	11.6	NNE	0.0	0.0	0.0	7.8
19	24.6	27.9	21.8				3.9	N	6.0	NNE	10.5	N	0.0	0.0	0.0	5.9
20	24.6	28.3	22.4				2.6	NNE	5.3	NNE	9.3	N	2.5	2.5	1.5	3.1
前半旬	27.7	30.0	25.2				6.2	E					67.5			10.3
後半旬	24.9	27.8	22.4				4.4	NNE					20.5			25.7
旬	26.3	28.9	23.8				5.3	NNE					88.0			36.0
平年差/比	+1.0	+0.6	+0.7	//	//	//							135			71

観測所名	波照間												10℃以上積算気温			265
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	27.4	29.8	24.4				10.1	NE	13.6	NE	23.5	NE	44.0	20.0	10.5	1.2
12	28.3	30.8	25.0				7.4	E	10.1	E	15.6	E	15.0	13.0	11.0	2.5
13	27.2	30.1	24.6				5.3	ESE	10.5	ESE	18.0	E	68.5	21.5	10.0	0.3
14	27.8	31.0	25.3				5.2	E	7.3	E	11.6	E	8.5	5.0	3.0	5.9
15	27.4	30.3	25.6				3.8	ENE	5.4	ENE	8.9	ENE	0.0	0.0	0.0	2.9
16	27.5	31.2	25.1				3.1	E	5.2	NE	8.3	NNE	0.0	0.0	0.0	8.8
17	24.4	26.0	23.0				9.3	NNE	11.4	NNE	18.4	NNE	1.5	1.5	0.5	0.1
18	24.7	27.8	22.9				5.4	NNE	7.6	N	12.8	N	0.0	0.0	0.0	7.4
19	25.3	28.5	23.0				4.3	NNE	6.5	NNE	10.8	NNE	0.0	0.0	0.0	7.5
20	25.4	28.9	23.6				3.2	NE	5.0	NE	8.0	NNE	0.0	0.0	0.0	2.9
前半旬	27.6	30.4	25.0				6.4	E					136.0			12.8
後半旬	25.5	28.5	23.5				5.1	NNE					1.5			26.7
旬	26.5	29.4	24.3				5.7	NNE					137.5			39.5
平年差/比	+0.7	+1.0	+0.3	//	//	//							260			71

* 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

2021 年 10 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	3.0		1.0	1.0	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	1.0		1.0	1.0	7.5		3.5	3.5
12	65.0		16.0	6.0	37.5		14.5	5.0	60.0		15.5	6.0	22.5		9.0	5.0	24.0		8.5	5.0
13	6.0		6.0	4.5	7.0		4.0	3.0	2.5		3.5	1.5	0.5		0.5	0.5	1.5		1.0	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	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	2.0		2.0	1.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	74.5	153	16.0	6.0	45.0	157	14.5	5.0	64.5	205	15.5	6.0	24.0	112	9.0	5.0	33.0	137	8.5	5.0
16	1.5		1.5	1.5	1.5		1.5	1.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
17	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	5.5		2.5	1.5	7.5		5.5	3.5	1.0		1.0	0.5
18	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
19	17.5		9.0	5.0	7.0		4.0	3.5	7.0		2.0	1.0	1.5		0.5	0.5	3.0		1.5	1.5
20	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	1.5		1.0	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	19.5	42	9.0	5.0	9.0	39	4.0	3.5	14.0	48	2.5	1.5	9.0	49	5.5	3.5	4.0	18	1.5	1.5
旬計	94.0	92			54.0	119			78.5	130			33.0	105			37.0	84		
旬最大	65.0		16.0	6.0	37.5		14.5	5.0	60.0		15.5	6.0	22.5		9.0	5.0	24.0		8.5	5.0
起日	12		12	12	12		12	12	12		12	12	12		12	12	12		12	12

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		3.5	2.5	2.5		1.5	1.0	56.5		21.5	8.5	28.0		20.0	5.0				
12	22.5		12.0	4.0	26.5		11.5	4.0	34.5		15.0	9.0	75.5		25.5	7.0				
13	0.0		0.0	0.0	4.0		2.5	2.0	7.0		3.0	2.0	34.0		9.5	9.5				
14	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	1.0		1.0	1.0	2.0		1.0	1.0				
15	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	2.0		1.5	1.5	0.0		0.0	0.0				
半旬計/最大	28.0	//	12.0	4.0	33.0	114	11.5	4.0	101.0	395	21.5	9.0	139.5	368	25.5	9.5				
16	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		1.5	0.0	8.0		4.5	4.5				
17	1.0		0.5	0.5	1.5		1.5	1.5	28.0		17.5	14.5	5.0		6.5	5.0				
18	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0				
19	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	1.0		1.0	1.0	0.0		0.0	0.0				
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	2.0	//	0.5	0.5	1.5	6	1.5	1.5	29.0	126	17.5	14.5	13.0	38	6.5	5.0				
旬計	30.0	//			34.5	65			130.0	282			152.5	245						
旬最大	22.5		12.0	4.0	26.5		11.5	4.0	56.5		21.5	14.5	75.5		25.5	9.5				
起日	12		12	12	12		12	12	11		11	17	12		12	13				

* 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。