

2021年第28号

沖縄県農業気象旬報

令和3年10月上旬
(2021年)

沖 縄 気 象 台
令 和 3 年 10 月 11 日

10月11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が多かったが、期間の後半は台風第18号や湿った空気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かなり高く、1日は旧東で日最高気温32.4℃、3日と4日は北原で日最高気温32.4℃を観測し、いずれも日最高気温の高い方からの10月としての極値を更新した。沖縄地方の降水量は平年並で、日照時間は多かった。

〔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:	「かなり高い」	久米島、南大東島、宮古島、石垣島、西表島、与那国島
	「高い」	那覇、名護
降水量:	「平年並」	全地点
日照時間:	「かなり多い」	久米島、石垣島、西表島、与那国島
	「多い」	名護、宮古島
	「平年並」	那覇、南大東島

〔日別気圧配置〕

- 1 日 高気圧に覆われる。
- 2 日 高気圧に覆われる。
- 3 日 高気圧に覆われる。
- 4 日 高気圧に覆われる。
- 5 日 沖縄本島地方と先島諸島は高気圧に覆われる。大東島地方は湿った空気の影響を受ける。
- 6 日 湿った空気の影響を受ける。
- 7 日 湿った空気の影響を受ける。
- 8 日 高気圧に覆われる。
- 9 日 高気圧に覆われる。
- 10 日 台風第18号の影響を受ける。

【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/byogaichuboj/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月上旬

那覇

日付	天 気 概 況	
	昼(06時－18時)	夜(18時－翌日06時)
1	晴	晴
2	晴	晴
3	晴	晴
4	晴	晴
5	晴一時雨	晴
6	晴時々曇一時雨	曇時々雨後晴、雷を伴う
7	曇時々雨一時晴	曇時々雨後晴
8	晴一時曇	晴
9	晴時々曇一時雨	晴一時雨
10	曇時々雨一時晴	曇時々雨一時晴

南大東島

日付	天 気 概 況	
	昼(06時－18時)	夜(18時－翌日06時)
1	曇後晴一時雨	晴後一時雨一時曇
2	晴	晴後一時雨
3	晴一時雨	晴後一時曇
4	晴時々曇一時雨	晴一時曇後一時雨
5	晴時々雨一時曇	雨時々曇一時晴
6	雨時々曇	雨時々曇一時晴
7	曇時々雨後晴	曇時々晴一時雨
8	晴一時雨	晴後一時雨
9	晴	晴後曇一時雨
10	曇時々雨	曇時々雨

宮古島

日付	天 気 概 況	
	昼(06時－18時)	夜(18時－翌日06時)
1	晴	晴後一時雨
2	晴	晴
3	晴	晴後時々雨
4	雨一時曇後晴	晴後時々雨
5	晴	晴時々雨
6	晴後曇一時雨	曇時々雨一時晴、雷を伴う
7	曇時々雨、雷を伴う	曇一時雨後晴
8	晴後一時雨	晴一時雨
9	晴後一時雨	晴
10	晴後雨時々曇	大雨時々曇

石垣島

日付	天 気 概 況	
	昼(06時－18時)	夜(18時－翌日06時)
1	晴	晴
2	晴	晴
3	晴	晴時々雨
4	晴後時々雨	晴後一時雨
5	晴後一時曇	晴時々雨
6	雨時々曇一時晴、雷を伴う	晴後雨時々曇
7	雨時々晴後曇	曇時々雨
8	曇後晴一時雨	晴時々雨一時曇
9	曇後晴一時雨	晴時々雨一時曇
10	晴後曇時々雨	雨時々曇

令和3年(2021年) 10月上旬の平均気温・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	28.1	+1.6	+	51.0	81	0	61.9	110	0
名護	27.7	+1.7	+	41.5	56	0	70.4	121	+
久米島	28.4	+2.2	++	8.0	12	0	87.5	150	++
南大東島	28.0	+1.3	++	41.5	77	0	69.4	110	0
宮古島	28.2	+1.8	++	33.5	60	0	68.2	131	+
石垣島	28.9	+2.1	++	43.5	60	0	78.6	141	++
西表島	28.0	+1.8	++	33.5	40	0	77.9	154	++
与那国島	28.2	+1.9	++	15.0	16	0	75.5	152	++
沖縄地方		+1.9	++		46	0		137	+

- (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。

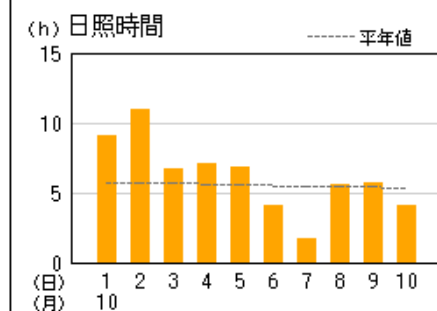
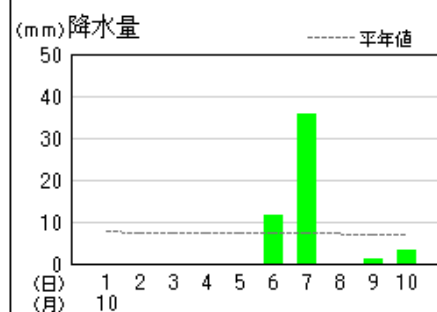
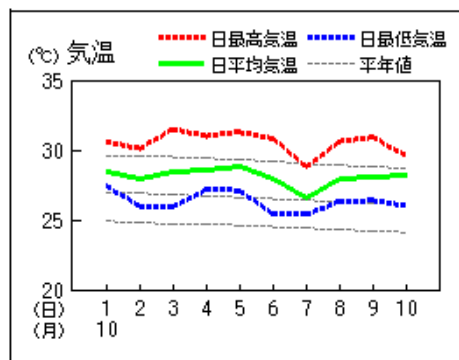
3. 降水量欄の「-」は期間中降水のなかったことを表します。
4. 「×」は欠測であることを示します。
5. 括弧付の値は欠測を含む値であることを示し、その階級についても同様の品質となります。

) : 準正常値] : 資料不足値

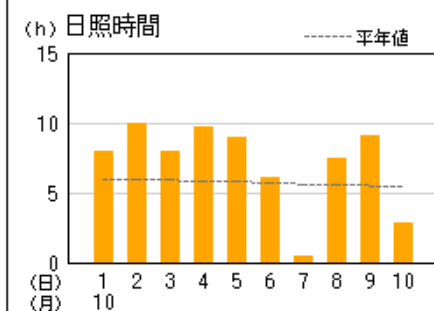
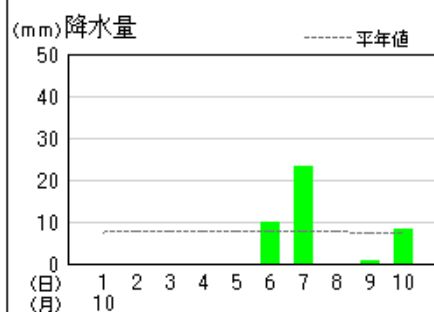
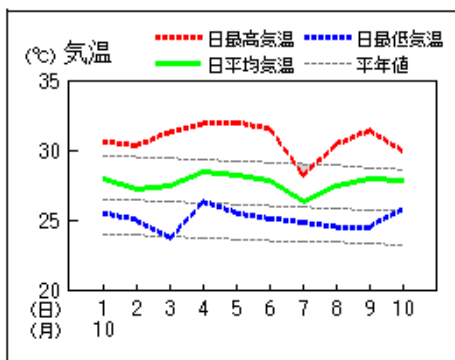
6. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇、名護、久米島、宮古島、石垣島、西表島及び与那国島の7地点の平年差(比)の平均値を示す。

地上気象 気象経過図：2021年10月01日-2021年10月10日

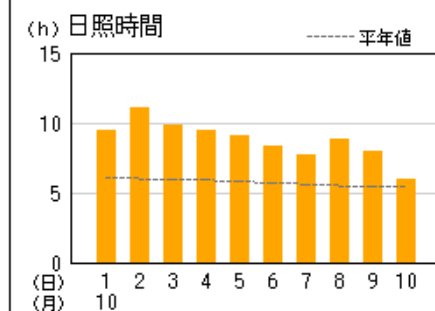
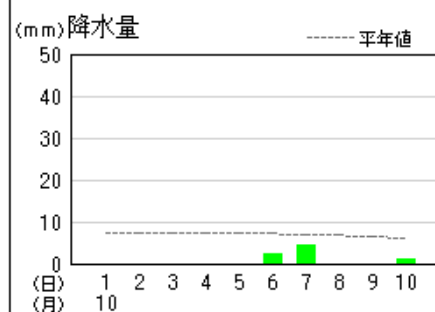
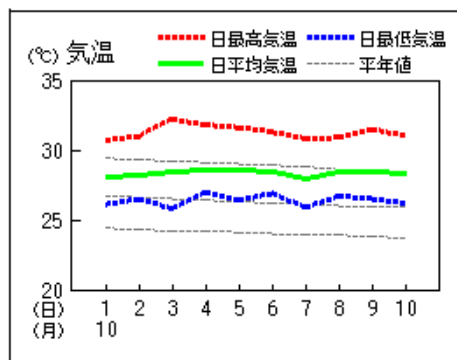
那覇



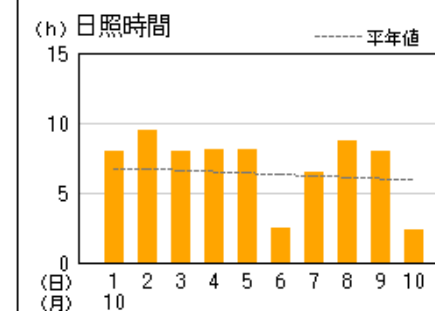
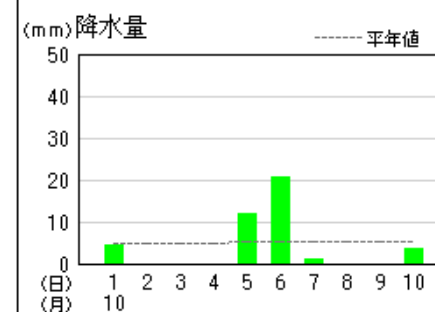
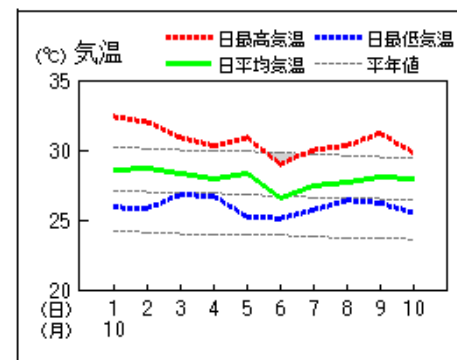
名護



久米島

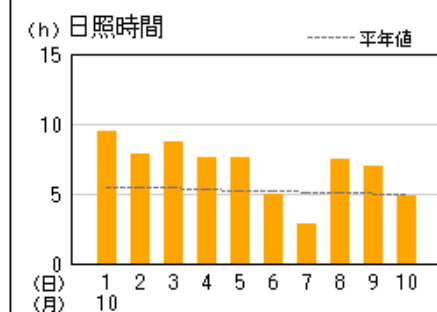
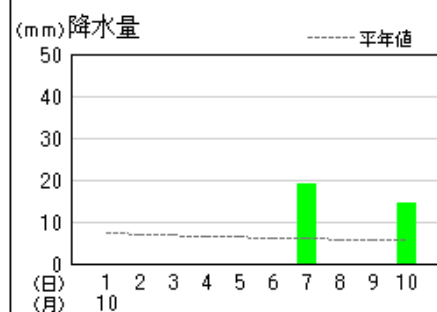
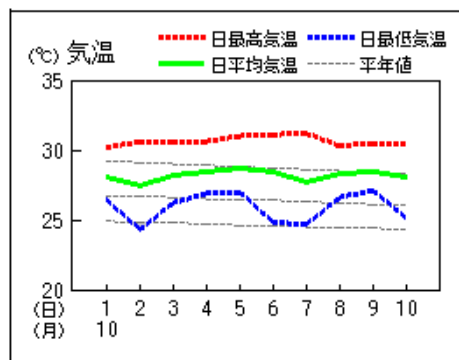


南大東（南大東島）

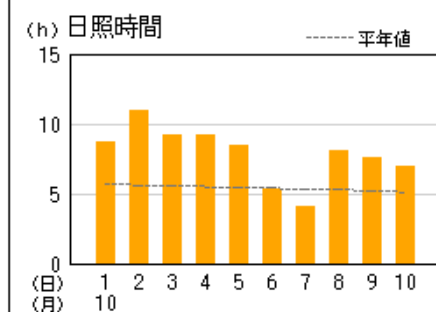
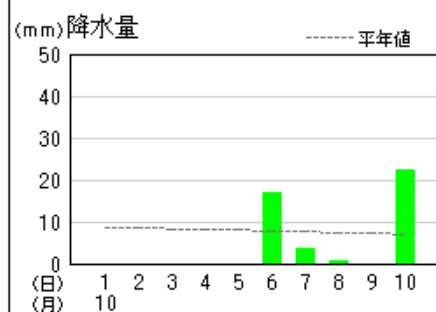
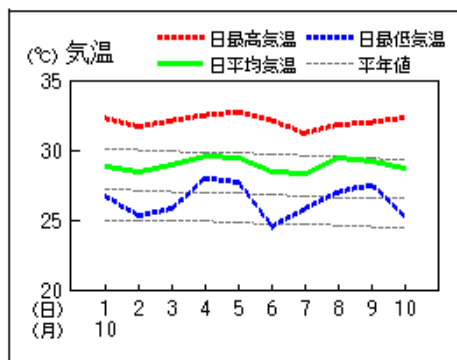


地上気象 気象経過図：2021年10月01日-2021年10月10日

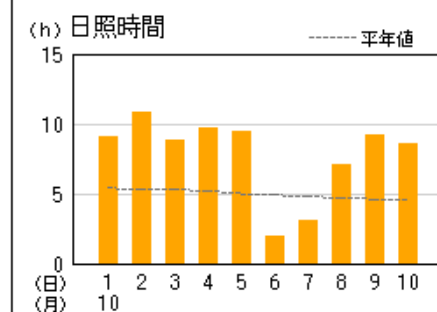
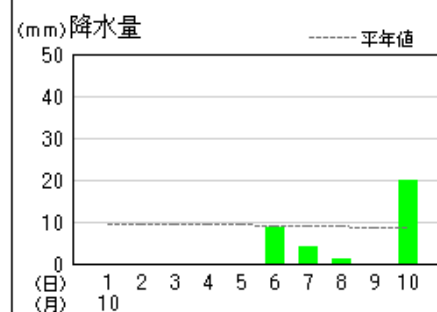
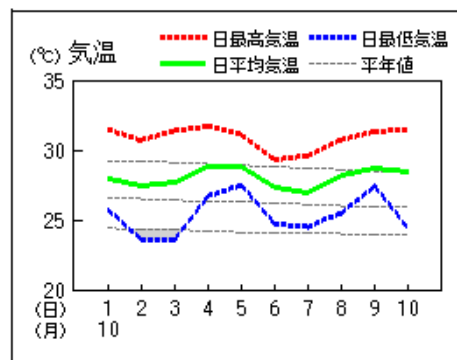
宮古島



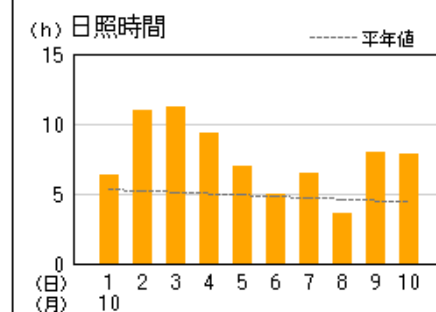
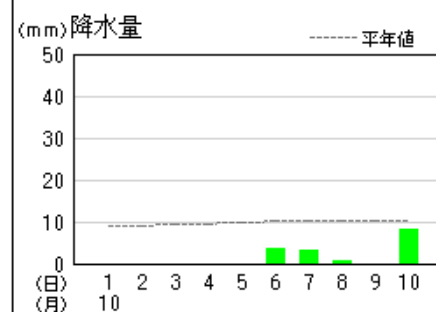
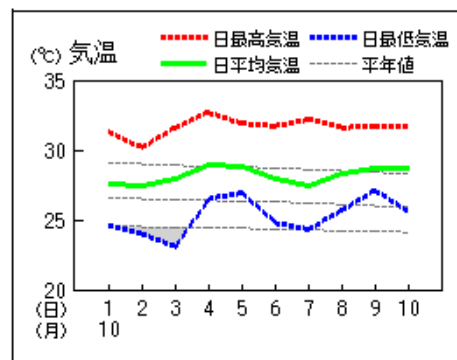
石垣島

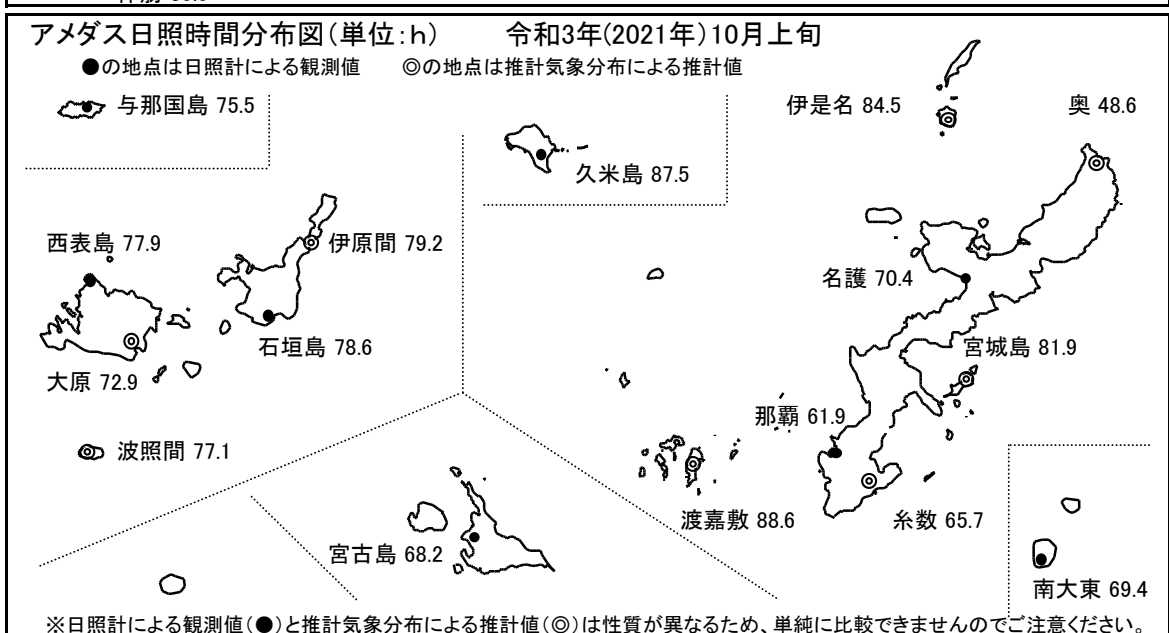
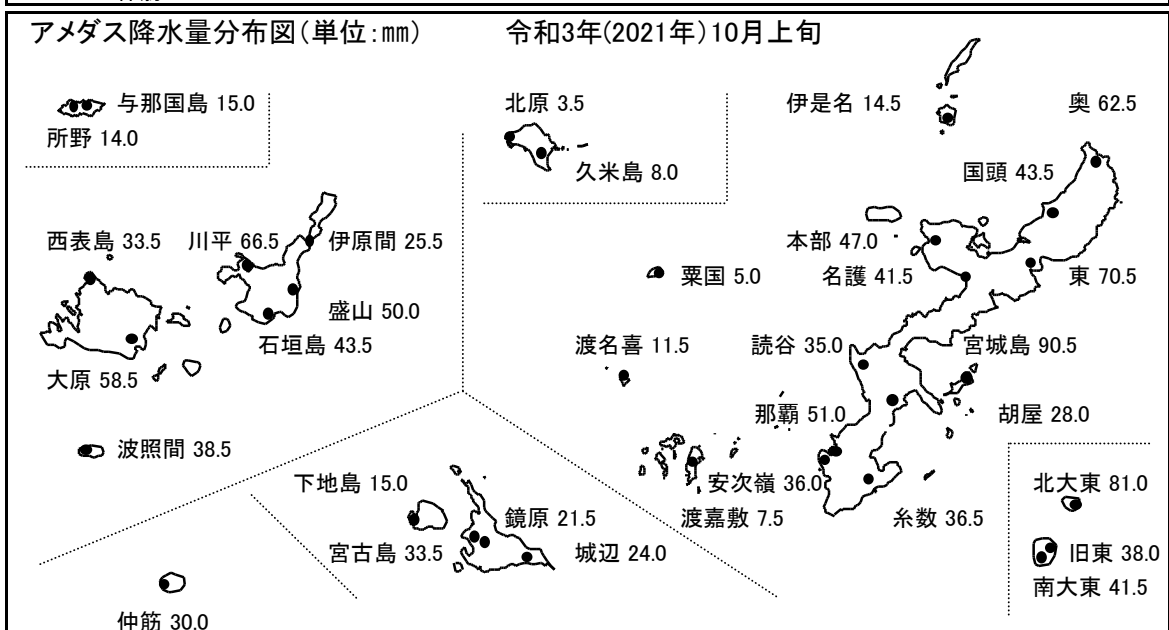
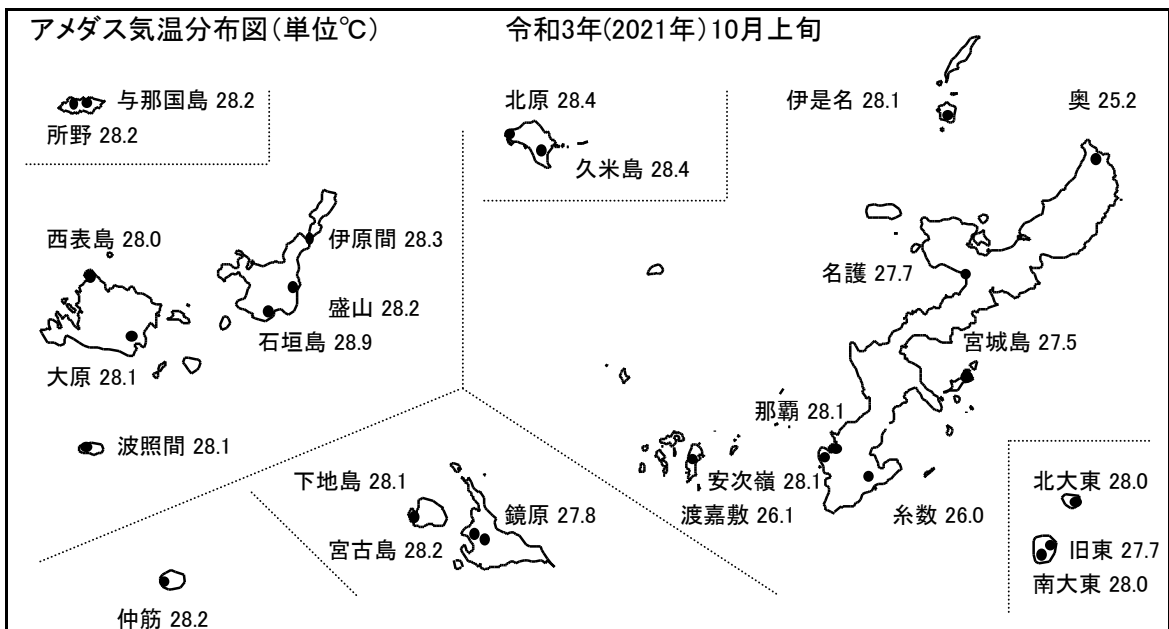


西表島



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 1 日～ 10 日
沖縄本島地方 1 (1/7)

観測所名	伊是名											10℃以上積算気温				281
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	
1	28.2	30.2	26.9				4.6	NW	6.8	NW	10.6	W	0.0	0.0	0.0	9.6
2	27.9	30.4	25.0				4.0	NNE	5.8	NE	8.9	NE	0.0	0.0	0.0	11.1
3	28.6	31.4	26.5				5.1	E	7.5	ENE	12.4	E	0.0	0.0	0.0	10.4
4	28.5	31.4	25.4				6.0	E	7.9	ENE	12.8	E	0.0	0.0	0.0	10.8
5	28.5	31.5	25.9				5.2	E	8.6	ENE	14.2	E	0.5	0.5	0.5	10.8
6	28.2	31.2	26.3				5.9	E	9.0	ENE	15.2	E	0.5	0.5	0.5	7.3
7	26.7	28.7	25.0				5.0	E	7.9	ENE	12.5	E	11.5	7.0	5.0	0.2
8	28.2	31.4	26.4				5.5	E	8.1	ENE	12.7	ENE	0.0	0.0	0.0	10.1
9	28.2	30.7	25.9				5.2	ENE	7.3	ENE	12.7	E	1.0	1.0	1.0	9.9
10	28.1	30.3	25.7				6.8	E	9.2	ENE	16.7	ENE	1.0	1.0	1.0	4.3
前半旬	28.3	31.0	25.9				5.0	E					0.5			52.7
後半旬	27.9	30.5	25.9				5.7	E					14.0			31.8
旬	28.1	30.7	25.9				5.3	E					14.5			84.5
平年差/比	+2.1	+1.9	+1.9		//	//	//						28			132

観測所名	奥											10℃以上積算気温				252
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	
1	25.2	27.9	23.4				3.9	WNW	5.8	NW	10.3	WNW	0.0	0.0	0.0	7.5
2	25.0	28.3	23.1				2.9	N	4.5	ENE	9.6	NE	0.0	0.0	0.0	9.0
3	25.4	27.9	23.6				5.4	E	7.4	E	14.4	E	0.0	0.0	0.0	2.3
4	25.6	28.7	24.0				6.0	E	7.5	E	13.7	ESE	0.0	0.0	0.0	8.8
5	25.8	29.3	23.7				5.1	E	6.8	E	11.5	ESE	0.0	0.0	0.0	6.2
6	25.0	28.1	23.4				5.9	E	7.7	E	13.8	SE	10.5	4.5	4.0	2.9
7	24.0	25.4	23.0				4.8	ESE	7.0	ENE	12.8	E	48.5	20.5	7.5	0.0
8	25.0	28.0	23.0				5.7	E	7.6	E	13.4	E	0.0	0.0	0.0	7.1
9	25.4	28.4	23.5				5.1	E	7.8	E	12.6	ESE	2.0	1.0	1.0	4.8
10	25.1	27.1	23.7				7.5	E	9.4	E	17.1	E	1.5	1.5	1.5	0.0
前半旬	25.4	28.4	23.6				4.7	E					0.0			33.8
後半旬	24.9	27.4	23.3				5.8	E					62.5			14.8
旬	25.2	27.9	23.4				5.2	E					62.5			48.6
平年差/比	+1.1	+0.9	+1.2		//	//	//						76			102

観測所名	名護											10℃以上積算気温				277
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	
1	28.0	30.6	25.5	28.3	75	60	3.5	NW	6.3	NW	10.2	WNW	0.0	0.0	0.0	8.0
2	27.2	30.3	25.0	26.1	73	55	3.4	NNE	7.1	NNE	12.4	N	0.0	0.0	0.0	10.0
3	27.5	31.3	23.7	27.7	76	65	3.7	E	7.2	ESE	11.8	E	0.0	0.0	0.0	7.9
4	28.4	31.9	26.3	26.0	67	55	4.1	E	7.7	ENE	12.3	E	0.0	0.0	0.0	9.7
5	28.2	32.0	25.5	29.0	77	55	3.7	E	6.0	E	10.1	E	0.0	0.0	0.0	8.9
6	27.8	31.5	25.1	30.8	83	65	4.0	E	7.3	E	11.9	ENE	10.0	8.0	5.0	6.1
7	26.3	28.2	24.8	31.5	92	81	2.7	NE	5.9	ESE	9.2	E	23.0	11.5	5.5	0.5
8	27.4	30.4	24.5	27.8	76	63	3.7	ENE	6.8	E	11.4	E	0.0	0.0	0.0	7.4
9	27.9	31.4	24.5	29.9	80	63	3.6	E	7.5	ESE	11.4	ESE	0.5	0.5	0.5	9.1
10	27.8	29.9	25.8	31.0	83	70	5.1	ENE	7.7	E	13.8	E	8.0	6.0	3.5	2.8
前半旬	27.9	31.2	25.2	27.4	74	55	3.7	E					0.0			44.5
後半旬	27.4	30.3	24.9	30.2	83	63	3.8	ENE					41.5			25.9
旬	27.7	30.8	25.1	28.8	78	55	3.8	E					41.5			70.4
平年差/比	+1.7	+1.7	+1.6		//	//	//						56			121

観測所名	北原											10℃以上積算気温				284
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	
1	28.6	31.3	27.0				6.8	NW	8.3	NW	10.3	NNW	0.0	0.0	0.0	
2	28.2	31.4	25.8				5.0	NNE	7.4	NNE	9.3	N	0.0	0.0	0.0	
3	28.3	32.4	24.9				4.6	E	8.2	ESE	12.3	ESE	0.0	0.0	0.0	
4	28.6	32.4	26.6				5.3	E	8.6	E	13.4	E	0.0	0.0	0.0	
5	28.4	32.0	25.7				4.2	ENE	7.9	ENE	12.3	E	0.0	0.0	0.0	
6	28.6	32.1	27.0				5.4	E	9.3	E	14.4	ENE	2.5	2.5	2.5	
7	28.1	31.7	26.3				4.1	E	8.3	ESE	11.8	ESE	0.5	0.5	0.5	
8	28.3	31.7	26.4				4.7	E	8.0	E	12.3	E	0.0	0.0	0.0	
9	28.3	31.8	25.9				4.5	ENE	7.9	NE	11.3	E	0.0	0.0	0.0	
10	28.3	31.6	26.3				6.1	ENE	10.0	ENE	13.9	E	0.5	0.5	0.5	
前半旬	28.4	31.9	26.0				5.2	E					0.0			
後半旬	28.3	31.8	26.4				5.0	E					3.5			
旬	28.4	31.8	26.2				5.1	E					3.5			
平年差/比	+1.7	+2.4	+1.6		//	//	//						5			

* 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 1 日～ 10 日
沖縄本島地方 2 (2/7)

観測 所名	久米島											10℃以上積算気温					284
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)	
1	28.1	30.7	26.1	27.0	71	57	3.9	NW	6.9	WNW	10.5	NW	0.0	0.0	0.0	9.4	
2	28.2	31.0	26.5	25.9	68	56	3.6	NNE	5.6	NNE	9.0	NNE	0.0	0.0	0.0	11.1	
3	28.5	32.2	25.8	28.5	73	66	4.3	E	6.4	E	11.0	E	0.0	0.0	0.0	9.8	
4	28.6	31.8	27.0	26.4	67	54	5.2	E	6.9	E	11.4	E	0.0	0.0	0.0	9.4	
5	28.6	31.6	26.4	29.9	76	63	4.3	ENE	6.1	ENE	9.5	ENE	0.0	0.0	0.0	9.1	
6	28.4	31.3	26.9	31.7	82	69	4.9	E	6.7	E	11.0	ENE	2.5	2.5	2.0	8.3	
7	27.9	30.8	25.9	32.1	85	74	4.0	E	5.9	E	9.4	ENE	4.5	2.5	2.0	7.7	
8	28.4	30.9	26.7	29.2	76	68	4.8	E	6.7	E	10.5	E	0.0	0.0	0.0	8.8	
9	28.5	31.5	26.5	30.4	78	71	4.5	ENE	6.4	ENE	10.9	ENE	0.0	0.0	0.0	7.9	
10	28.3	31.0	26.2	31.3	82	70	5.7	ENE	7.8	ENE	14.1	ENE	1.0	0.5	0.5	6.0	
前半旬	28.4	31.5	26.4	27.5	71	54	4.3	E					0.0			48.8	
後半旬	28.3	31.1	26.4	30.9	81	68	4.8	E					8.0			38.7	
旬	28.4	31.3	26.4	29.2	76	54	4.5	E					8.0			87.5	
平年差/比	+2.2	+2.4	+2.4	//	//	//							12			150	

観測 所名	宮城島											10℃以上積算気温					275
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)	
1	27.5	29.3	26.2				3.9	NW	6.9	NW	11.8	NNW	0.0	0.0	0.0	11.4	
2	27.2	30.0	25.4				4.0	NNE	6.4	NNE	8.9	NNE	0.0	0.0	0.0	11.2	
3	27.9	29.5	26.5				7.0	E	9.8	E	14.1	E	0.0	0.0	0.0	9.0	
4	27.9	29.5	26.3				7.9	E	10.4	E	14.4	E	0.0	0.0	0.0	10.8	
5	27.8	29.4	25.9				6.6	E	9.1	E	14.2	E	1.0	1.0	1.0	10.3	
6	27.3	29.0	25.3				7.7	E	11.1	E	16.5	ESE	2.5	1.5	1.5	4.8	
7	26.4	27.9	24.6				6.0	E	9.0	E	13.2	E	83.5	41.0	12.0	1.5	
8	27.4	28.9	26.5				7.5	E	9.6	E	13.6	ENE	0.0	3.5	0.0	9.8	
9	27.6	29.5	26.3				6.7	E	10.3	E	14.0	E	1.5	1.5	1.5	8.9	
10	27.5	28.7	25.0				9.7	E	12.3	E	19.2	E	2.0	2.0	2.0	4.2	
前半旬	27.7	29.5	26.1				5.9	E					1.0			52.7	
後半旬	27.2	28.8	25.5				7.5	E					89.5			29.2	
旬	27.5	29.2	25.8				6.7	E					90.5			81.9	
平年差/比	+1.4	+0.6	+1.5	//	//	//							147			129	

観測 所名	渡嘉敷											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)	
1	26.1	28.3	24.9				4.7	NW	6.1	NW	10.8	NW	0.0	0.0	0.0	11.2	
2	25.7	27.8	24.3				4.1	NNE	5.8	N	10.0	N	0.0	0.0	0.0	11.0	
3	26.4	29.3	24.2				4.0	E	6.5	E	12.1	E	0.0	0.0	0.0	11.1	
4	26.6	29.0	25.4				4.6	E	6.8	E	13.4	E	0.0	0.0	0.0	10.5	
5	26.5	29.4	24.6				3.8	ENE	6.4	ESE	10.6	E	1.0	0.5	0.5	9.8	
6	26.2	29.0	24.1				4.0	E	7.0	E	11.2	E	2.0	1.5	1.0	7.3	
7	25.4	27.9	23.7				3.6	E	6.5	ESE	10.5	E	1.5	1.0	1.0	4.6	
8	26.2	28.8	24.9				4.8	E	7.4	ESE	12.0	E	0.0	0.0	0.0	9.7	
9	26.3	29.1	24.2				3.9	E	7.8	ESE	12.4	ESE	0.0	0.0	0.0	9.2	
10	26.0	27.7	24.6				5.0	E	8.4	ESE	14.7	ESE	3.0	1.5	1.0	4.2	
前半旬	26.3	28.8	24.7				4.2	E					1.0			53.6	
後半旬	26.0	28.5	24.3				4.3	E					6.5			35.0	
旬	26.1	28.6	24.5				4.3	E					7.5			88.6	
平年差/比	+1.7	+1.9	+1.7	//	//	//							11			138	

観測所名	那覇												10℃以上積算気温				281
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)	
1	28.4	30.6	27.4	28.1	73	61	5.4	NW	7.7	NNW	11.4	WNW	0.0	0.0	0.0	9.1	
2	27.9	30.1	26.0	26.2	70	58	4.6	N	7.5	N	10.6	N	0.0	0.0	0.0	11.0	
3	28.5	31.5	25.9	28.2	72	68	6.4	E	10.4	E	15.0	E	0.0	0.0	0.0	6.7	
4	28.6	31.0	27.2	25.8	66	59	7.7	E	10.6	E	15.3	E	0.0	0.0	0.0	7.1	
5	28.8	31.3	27.1	29.8	75	63	6.7	E	9.6	E	14.0	E	0.0	0.0	0.0	6.8	
6	27.9	30.8	25.4	31.2	83	70	7.1	E	10.8	ENE	16.0	E	11.5	6.5	4.5	4.1	
7	26.6	28.8	25.4	31.9	92	85	4.6	E	8.1	E	11.4	ESE	35.5	9.5	4.5	1.7	
8	27.9	30.6	26.3	28.2	75	67	6.7	E	9.8	ENE	14.0	E	0.0	1.5	1.0	5.6	
9	28.1	30.9	26.4	30.1	79	67	6.1	E	9.7	ESE	13.5	E	1.0	1.0	1.0	5.7	
10	28.2	29.6	26.0	31.2	82	75	8.9	E	12.8	E	19.5	E	3.0	2.0	1.5	4.1	
前半旬	28.4	30.9	26.7	27.6	71	58	6.2	E					0.0			40.7	
後半旬	27.7	30.1	25.9	30.5	82	67	6.7	E					51.0			21.2	
旬	28.1	30.5	26.3	29.1	77	58	6.4	E					51.0			61.9	
平年差/比	+1.6	+1.3	+1.8	//	//	//							81			110	

* 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、“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 1 日～ 10 日
沖縄本島地方 3 (3/7)

觀測所名	安次嶺											10℃以上積算気温			281	
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)
1	28.3	30.7	26.5				6.7	NW	8.9	NW	11.3	NW	0.5	0.5	0.5	
2	27.7	30.8	25.5				5.6	N	8.7	N	10.8	N	0.0	0.0	0.0	
3	28.3	32.1	23.6				5.1	E	9.7	ENE	13.4	ENE	0.0	0.0	0.0	
4	28.7	31.8	27.0				6.5	E	9.5	ENE	13.9	ENE	0.0	0.0	0.0	
5	28.7	32.0	26.2				5.6	E	8.9	E	12.9	E	0.0	0.0	0.0	
6	28.0	31.3	25.5				5.9	E	9.8	ENE	14.4	ENE	3.5	1.5	1.0	
7	26.9	29.6	25.4				3.8	E	6.7	E	11.8	E	28.0	7.5	4.5	
8	28.1	31.3	25.6				5.5	E	9.1	E	12.9	E	0.0	0.5	0.5	
9	28.3	31.8	25.7				5.2	E	8.7	E	12.9	NE	0.0	0.0	0.0	
10	28.2	30.3	26.2				7.6	E	11.9	E	18.5	ENE	4.0	2.0	2.0	
前半旬	28.3	31.5	25.8				5.9	E					0.5			
後半旬	27.9	30.9	25.7				5.6	E					35.5			
旬	28.1	31.2	25.7				5.8	E					36.0			
平年差/比	+1.1	+1.5	+0.7	//	//	//							73			

観測所名	系数											10℃以上積算気温					260
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		
1	26.1	30.0	24.2				4.5	NW	7.5	NW	13.8	NW	0.0	0.0	0.0	8.8	
2	25.8	30.0	24.0				5.0	N	6.6	NE	9.9	NNE	0.0	0.0	0.0	10.9	
3	26.4	29.3	23.8				7.0	E	10.2	E	14.6	E	0.0	0.0	0.0	6.1	
4	26.5	29.8	25.0				7.9	E	10.7	E	15.9	E	0.0	0.0	0.0	9.1	
5	26.6	29.8	24.7				6.9	E	9.0	E	13.5	E	0.5	0.5	0.5	8.5	
6	26.0	29.6	23.7				7.4	E	10.8	E	15.8	E	8.0	5.5	4.5	4.7	
7	25.0	27.4	23.9				5.4	E	8.4	ESE	13.3	ESE	19.5	9.0	6.0	2.7	
8	25.7	28.7	24.3				7.4	E	10.4	E	15.0	E	0.0	0.0	0.0	5.6	
9	26.1	29.4	24.1				6.7	E	9.2	E	14.2	E	1.5	1.0	1.0	6.3	
10	26.0	28.0	24.3				9.4	E	12.3	E	18.3	ENE	7.0	5.5	4.0	3.0	
前半旬	26.3	29.8	24.3				6.3	E					0.5			43.4	
後半旬	25.8	28.6	24.1				7.3	E					36.0			22.3	
旬	26.0	29.2	24.2				6.8	E					36.5			65.7	
平年差/比	+1.4	+1.1	+1.7	//	//	//							61			112	

[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 1 日～ 10 日
大東島地方 (4/7)

観測 所名	北大東											10℃以上積算気温					280
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)	
1	28.2	31.6	25.9				4.1	WNW	6.0	WNW	10.3	SW	7.5	7.5	4.5		
2	28.7	31.9	26.3				4.7	N	7.2	N	9.3	NNE	0.0	0.0	0.0		
3	28.4	30.7	25.7				9.8	E	12.4	E	14.4	E	9.0	9.0	6.5		
4	28.3	30.8	26.9				10.7	E	13.3	E	15.9	E	0.0	0.0	0.0		
5	28.5	30.9	25.7				11.1	E	13.2	ESE	17.0	ESE	2.0	2.0	2.0		
6	26.8	29.8	25.1				10.3	E	13.7	E	16.5	E	36.0	15.5	7.5		
7	27.4	29.5	25.0				10.6	E	12.4	ESE	14.9	ESE	23.5	12.5	6.0		
8	27.9	30.1	26.6				9.8	E	11.4	E	13.4	E	0.0	0.0	0.0		
9	28.2	30.5	26.8				11.1	E	14.8	E	17.0	E	0.0	0.0	0.0		
10	28.0	30.1	25.9				13.5	E	16.0	E	20.6	E	3.0	3.0	2.5		
前半旬	28.4	31.2	26.1				8.1	E					18.5				
後半旬	27.7	30.0	25.9				11.1	E					62.5				
旬	28.0	30.6	26.0				9.6	E					81.0				
平年差/比	+0.4	+0.6	+0.4	//	//	//							137				

観測所名	南大東											10℃以上積算気温					280
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		
1	28.6	32.4	25.9	29.5	75	64	4.0	W	7.3	W	16.3	NW	4.5	4.5	4.5	7.9	
2	28.7	32.0	25.8	29.4	75	62	3.8	N	6.8	NNE	9.4	NNE	0.0	0.0	0.0	9.4	
3	28.3	30.9	26.8	27.6	72	61	6.2	ENE	10.2	ENE	15.0	ENE	0.0	0.0	0.0	7.9	
4	28.0	30.3	26.7	25.6	68	53	6.8	ENE	8.3	ENE	13.5	ENE	0.0	0.0	0.0	8.1	
5	28.3	30.9	25.2	30.5	80	67	7.0	ENE	9.7	E	14.3	ENE	12.0	11.5	6.5	8.1	
6	26.6	29.0	25.1	31.5	91	82	6.1	ENE	8.6	ENE	14.2	E	20.5	6.0	3.5	2.5	
7	27.4	30.0	25.7	28.8	79	65	6.5	E	8.8	E	13.4	E	1.0	1.0	0.5	6.5	
8	27.7	30.3	26.4	27.0	73	60	6.3	ENE	8.1	ENE	12.2	ENE	0.0	0.0	0.0	8.7	
9	28.1	31.2	26.2	30.0	79	73	7.1	E	11.4	E	15.5	E	0.0	0.0	0.0	8.0	
10	28.0	29.8	25.5	31.2	83	76	8.9	E	11.2	ENE	17.1	ENE	3.5	3.5	3.0	2.3	
前半旬	28.4	31.3	26.1	28.5	74	53	5.6	ENE					16.5			41.4	
後半旬	27.6	30.1	25.8	29.7	81	60	7.0	E					25.0			28.0	
旬	28.0	30.7	25.9	29.1	78	53	6.3	ENE					41.5			69.4	
平年差/比	+1.3	+0.8	+2.1	//	//	//							77			110	

観測 所名	旧東											10℃以上積算気温			277	
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	最大	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分	(h)
1	28.2	32.4	25.4				3.4	WNW	6.2	W	11.3	WNW	2.0	2.0	2.0	
2	28.5	32.1	26.3				4.0	NNE	7.1	NNE	9.8	NNE	0.0	0.0	0.0	
3	28.0	31.0	26.2				4.4	ENE	7.5	NE	11.8	ENE	0.0	0.0	0.0	
4	27.8	30.1	26.6				4.8	ENE	6.2	NE	11.8	ENE	0.0	0.0	0.0	
5	28.0	30.6	25.0				4.3	ENE	7.0	ENE	11.3	ENE	9.5	8.5	6.5	
6	26.3	29.1	24.7				4.3	ENE	6.9	ENE	11.3	ENE	24.5	7.5	6.0	
7	27.2	29.5	25.4				4.1	E	5.8	E	10.3	E	0.0	0.0	0.0	
8	27.5	29.9	26.4				4.5	ENE	5.9	ENE	10.8	ENE	0.0	0.0	0.0	
9	27.9	30.3	26.3				4.2	E	6.8	E	11.8	E	0.0	0.0	0.0	
10	27.7	29.6	25.2				5.5	ENE	7.9	ENE	14.4	ENE	2.0	2.0	2.0	
前半旬	28.1	31.2	25.9				4.2	ENE					11.5			
後半旬	27.3	29.7	25.6				4.5	ENE					26.5			
旬	27.7	30.5	25.8				4.4	ENE					38.0			
平年差/比	+0.4	+0.6	+0.4	//	//	//							59			

[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 1 日～ 10 日
宮古島地方 (5/7)

観測所名	下地島											10℃以上積算気温				281
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	
1	27.8	30.5	25.5				4.7	NNW	6.4	NNW	8.2	NNW	0.0	0.0	0.0	
2	26.7	31.4	20.8				4.1	NNE	7.9	NNE	10.3	NE	0.0	0.0	0.0	
3	28.0	31.9	23.5				5.2	ENE	7.7	E	10.3	ENE	0.0	0.0	0.0	
4	28.5	31.7	26.9				7.1	E	10.6	ENE	13.9	ENE	0.0	0.0	0.0	
5	28.8	32.5	25.9				7.3	ENE	9.6	E	12.9	ENE	0.0	0.0	0.0	
6	28.5	32.6	24.2				6.3	E	9.3	E	12.9	E	7.0	3.5	2.0	
7	27.5	31.6	25.0				3.3	E	7.6	ENE	11.3	NE	1.0	2.0	0.5	
8	28.4	31.9	25.6				5.5	E	8.5	E	11.3	E	0.0	0.0	0.0	
9	28.5	31.9	26.6				6.7	ENE	9.0	ENE	11.3	NE	0.0	0.0	0.0	
10	28.4	32.2	25.8				8.6	ENE	11.4	ENE	15.9	ENE	7.0	6.0	4.0	
前半旬	28.0	31.6	24.5				5.7	E					0.0			
後半旬	28.3	32.0	25.4				6.1	E					15.0			
旬	28.1	31.8	25.0				5.9	E					15.0			
平年差/比	+1.3	+2.1	+0.4	//	//	//							29			

観測所名	宮古島											10℃以上積算気温				282
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	
1	28.1	30.2	26.4	28.1	74	65	3.2	NNW	4.8	N	7.4	N	0.0	0.0	0.0	9.5
2	27.5	30.6	24.3	26.0	71	64	3.5	NNE	7.0	NE	10.7	NE	0.0	0.0	0.0	7.8
3	28.2	30.6	26.2	28.1	73	65	4.7	ENE	7.3	NE	11.4	NE	0.0	0.0	0.0	8.7
4	28.5	30.6	26.9	27.6	71	56	5.8	ENE	8.6	ENE	14.7	ENE	0.0	0.0	0.0	7.6
5	28.7	31.0	27.0	29.2	74	67	6.1	ENE	8.0	ENE	13.8	ENE	0.0	0.0	0.0	7.6
6	28.5	31.1	24.8	31.2	80	69	5.3	ENE	7.9	ENE	13.1	ENE	0.0	0.0	0.0	4.9
7	27.7	31.2	24.7	31.3	84	66	3.3	E	6.3	E	11.1	ESE	19.0	18.5	13.0	2.8
8	28.3	30.3	26.6	29.8	78	68	4.9	ENE	7.5	ENE	12.1	NE	0.0	0.0	0.0	7.5
9	28.4	30.5	27.1	29.8	77	66	5.9	ENE	8.7	NE	13.2	NE	0.0	0.0	0.0	7.0
10	28.1	30.5	25.1	31.3	82	70	7.6	ENE	10.8	NE	18.0	NE	14.5	11.0	4.5	4.8
前半旬	28.2	30.6	26.2	27.8	73	56	4.7	ENE					0.0			41.2
後半旬	28.2	30.7	25.7	30.7	80	66	5.4	ENE					33.5			27.0
旬	28.2	30.7	25.9	29.2	76	56	5.0	ENE					33.5			68.2
平年差/比	+1.8	+1.9	+1.3	//	//	//							60			131

観測所名	鏡原											10℃以上積算気温				278
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	
1	27.5	30.8	23.5				3.0	NNW	5.1	NNW	8.2	NNW	0.0	0.0	0.0	
2	26.3	30.8	20.5				3.1	NNE	6.9	NNE	9.8	NE	0.0	0.0	0.0	
3	27.7	30.9	24.4				4.9	ENE	7.4	ENE	11.3	ENE	0.0	0.0	0.0	
4	28.3	30.8	26.7				6.6	ENE	9.9	ENE	14.4	ENE	0.0	0.0	0.0	
5	28.5	31.4	26.6				6.8	ENE	8.6	ENE	12.3	E	0.0	0.0	0.0	
6	28.1	31.6	24.4				5.9	E	8.7	E	11.8	E	3.0	2.5	0.5	
7	27.3	31.5	24.9				3.4	E	6.1	ESE	8.7	E	9.0	8.5	6.5	
8	28.0	30.8	25.9				5.4	E	8.3	ENE	11.8	E	0.0	0.0	0.0	
9	28.2	30.6	26.8				6.1	ENE	8.7	ENE	12.3	E	0.0	0.0	0.0	
10	28.0	31.0	25.1				8.0	ENE	11.1	ENE	18.5	ENE	9.5	6.5	2.5	
前半旬	27.7	30.9	24.3				4.9	ENE					0.0			
後半旬	27.9	31.1	25.4				5.8	ENE					21.5			
旬	27.8	31.0	24.9				5.3	ENE					21.5			
平年差/比	+1.6	+1.7	+1.0	//	//	//							39			

観測所名	仲筋											10℃以上積算気温				282
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	
1	28.2	31.4	24.8				3.3	NNW	5.7	NNW	8.2	NNW	0.0	0.0	0.0	
2	27.1	31.2	21.1				2.5	NNE	4.9	N	8.2	N	0.0	0.0	0.0	
3	28.0	31.5	23.7				2.7	ENE	4.4	ENE	8.7	E	0.0	0.0	0.0	
4	28.8	31.5	27.0				3.8	E	6.1	ENE	11.3	E	0.0	0.0	0.0	
5	28.9	32.1	27.0				3.8	ENE	5.7	ENE	10.3	E	0.0	0.0	0.0	
6	28.3	31.8	26.3				3.3	ENE	5.5	ENE	9.8	ENE	4.0	2.0	1.5	
7	27.6	30.8	24.1				2.1	E	5.3	ESE	8.7	ESE	20.5	15.5	13.5	
8	28.7	30.9	27.2				3.3	E	5.0	E	9.3	E	0.0	0.0	0.0	
9	28.3	31.0	26.9				3.6	ENE	5.5	NE	10.3	NE	0.0	0.0	0.0	
10	28.4	31.8	25.5				4.6	ENE	6.7	NE	13.4	E	5.5	2.5	2.5	
前半旬	28.2	31.5	24.7				3.2	ENE					0.0			
後半旬	28.3	31.3	26.0				3.4	ENE					30.0			
旬	28.2	31.4	25.4				3.3	ENE					30.0			
平年差/比	+1.2	+1.5	+0.5	//	//	//							52			

* 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

2021 年 10 月 1 日～ 10 日
八重山地方 1 (6/7)

観測 所名	伊原間												10℃以上積算気温			283
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)
1	27.8	<u>32.0</u>	25.3				2.2	NNE	4.1	NNW	7.1	NNW	0.5	0.5	0.5	10.1
2	27.5	31.6	<u>23.4</u>				3.0	ENE	5.8	E	8.4	E	0.0	0.0	0.0	11.0
3	28.3	31.6	25.5				4.4	ENE	8.7	E	13.8	ENE	1.0	1.0	1.0	9.6
4	28.7	31.4	27.6				6.7	E	8.7	E	12.3	E	0.0	0.0	0.0	8.1
5	28.5	31.2	25.4				6.0	ENE	7.7	E	14.2	E	2.0	2.0	1.0	8.2
6	28.1	31.6	25.5				5.7	E	9.9	E	15.1	ESE	4.5	2.0	1.0	4.4
7	28.0	31.1	25.4				3.8	E	7.0	ESE	10.6	E	2.0	1.0	1.0	4.0
8	28.9	31.1	27.3				5.9	E	8.0	E	12.0	E	0.0	0.0	0.0	8.4
9	28.6	31.6	27.2				5.6	ENE	7.4	E	11.2	E	0.0	0.0	0.0	8.7
10	28.3	31.8	24.8				6.5	ENE	<u>14.4</u>	ESE	<u>25.8</u>	E	<u>15.5</u>	<u>7.5</u>	<u>4.5</u>	6.7
前半旬	28.2	31.6	25.4				4.5	ENE					3.5			47.0
後半旬	28.4	31.4	26.0				5.5	E					22.0			32.2
旬	28.3	31.5	25.7				5.0	ENE					25.5			79.2
平年差/比	+1.9	+2.4	+1.2	//	//	//							40			151

観測所名	所野												10℃以上積算気温			282
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)
1	27.8	31.2	24.8				3.0	NE	6.0	NE	7.2	NE	0.0	0.0	0.0	
2	27.3	30.7	24.0				3.7	NE	6.9	NE	9.3	ENE	0.0	0.0	0.0	
3	27.7	31.8	22.7				4.5	ENE	7.6	E	9.8	ENE	0.0	0.0	0.0	
4	28.9	32.2	26.8				5.9	E	8.4	E	11.8	E	0.0	0.0	0.0	
5	29.0	32.1	26.7				6.2	E	8.1	ENE	10.3	ENE	0.0	0.0	0.0	
6	27.9	31.2	25.7				5.6	ESE	10.1	E	15.4	SE	4.0	4.0	3.5	
7	27.4	31.5	24.4				3.0	ESE	9.8	ESE	13.4	ESE	4.0	1.5	1.5	
8	28.3	31.6	26.3				3.9	ESE	6.2	E	8.2	ESE	0.0	0.0	0.0	
9	28.9	31.9	27.0				6.3	ENE	8.3	ENE	10.3	ENE	0.0	0.0	0.0	
10	29.0	32.1	25.9				8.1	ENE	13.9	NE	18.5	ENE	6.0	4.0	3.5	
前半旬	28.1	31.6	25.0				4.7	ENE					0.0			
後半旬	28.3	31.7	25.9				5.4	ESE					14.0			
旬	28.2	31.6	25.4				5.0	ENE					14.0			
平年差/比	+1.5	+2.4	+0.7	//	//	//							20			

観測所名	与那国島												10℃以上積算気温			282	
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)	
1	27.6	31.3	24.6	32.3	88	77	2.8	NE	5.1	NE	7.0	NE	0.0	0.0	0.0	6.3	
2	27.4	30.2	24.0	29.0	80	69	3.6	NE	6.1	E	8.9	E	0.0	0.0	0.0	10.9	
3	28.0	31.6	23.1	29.7	79	68	4.3	E	7.2	ENE	10.1	E	0.0	0.0	0.0	11.2	
4	28.9	32.7	26.5	32.0	80	70	5.8	E	8.1	ENE	11.7	ENE	0.0	0.0	0.0	9.3	
5	28.8	31.9	26.9	31.8	80	70	5.9	E	7.6	ENE	10.9	ENE	0.0	0.0	0.0	6.9	
6	27.9	31.7	24.8	33.0	88	71	5.6	ESE	12.2	SE	18.5	SE	3.5	3.5	3.5	5.0	
7	27.4	32.2	24.3	33.9	93	74	3.3	ESE	10.9	ESE	14.7	ESE	3.0	1.0	1.0	6.5	
8	28.3	31.6	25.7	34.0	89	76	4.3	ESE	7.0	ESE	9.8	ESE	0.5	0.5	0.5	3.6	
9	28.7	31.7	27.1	32.8	83	72	5.8	ENE	7.7	ENE	10.8	ENE	0.0	0.0	0.0	8.0	
10	28.7	31.7	25.6	33.8	86	71	6.9	ENE	11.5	NE	17.8	ENE	8.0	5.5	5.0	7.8	
前半旬	28.1	31.5	25.0	31.0	81	68	4.5	E					0.0			44.6	
後半旬	28.2	31.8	25.5	33.5	88	71	5.2	ESE					15.0			30.9	
旬	28.2	31.7	25.3	32.2	85	68	4.8	E					15.0			75.5	
平年差/比	+1.9	+2.9	+1.0	//	//	//							16			152	

観測所名	西表島												10℃以上積算気温					280
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			
1	27.9	31.5	25.7	32.3	86	74	1.8	NE	3.1	ENE	5.6	NNE	0.0	0.0	0.0	9.1		
2	27.4	30.7	23.6	28.9	80	64	2.9	NE	5.3	ENE	8.4	ENE	0.0	0.0	0.0	10.8		
3	27.7	31.4	23.6	30.3	82	68	3.6	NE	6.7	ENE	12.6	ENE	0.0	0.0	0.0	8.8		
4	28.8	31.7	26.7	30.7	78	69	5.1	ENE	8.6	ENE	12.4	ENE	0.0	0.0	0.0	9.7		
5	28.8	31.1	27.5	31.1	78	71	6.1	ENE	8.4	ENE	12.3	ENE	0.0	0.0	0.0	9.5		
6	27.3	29.3	24.7	32.9	91	82	3.8	ENE	8.2	ENE	14.7	ENE	8.5	4.0	3.0	2.0		
7	27.0	29.6	24.5	33.2	93	79	1.8	ENE	5.3	ENE	8.2	ENE	4.0	2.0	2.0	3.1		
8	28.2	30.7	25.5	33.1	87	72	3.3	E	6.7	ENE	10.1	ENE	1.0	1.0	0.5	7.1		
9	28.7	31.3	27.4	32.1	82	72	5.5	ENE	7.8	ENE	11.1	ENE	0.0	0.0	0.0	9.2		
10	28.5	31.5	24.4	33.6	87	74	6.0	ENE	9.4	NE	17.7	ENE	20.0	16.0	6.5	8.6		
前半旬	28.1	31.3	25.4	30.7	81	64	3.9	ENE					0.0			47.9		
後半旬	27.9	30.5	25.3	33.0	88	72	4.1	ENE					33.5			30.0		
旬	28.0	30.9	25.4	31.8	84	64	4.0	ENE					33.5			77.9		
平年差/比	+1.8	+2.1	+1.3	//	//	//							40			154		

* 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

2021 年 10 月 1 日～ 10 日
八重山地方 2 (7/7)

観測 所名	石垣島												10℃以上積算気温						289
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)			
1	28.8	32.3	26.7	30.2	77	63	2.6	NNW	5.4	NNE	7.6	N	0.0	0.0	0.0	8.7			
2	28.4	31.7	25.3	26.4	69	52	3.6	NE	6.4	NE	9.4	NE	0.0	0.0	0.0	11.0			
3	29.0	32.1	25.8	28.8	72	59	5.0	ENE	7.8	ENE	12.8	E	0.0	0.0	0.0	9.2			
4	29.6	32.5	28.0	28.9	70	61	6.7	E	10.2	ENE	14.9	E	0.0	0.0	0.0	9.2			
5	29.5	32.7	27.7	29.7	72	63	6.4	ENE	9.8	ENE	13.7	E	0.0	0.0	0.0	8.4			
6	28.4	32.1	24.5	32.7	84	70	5.8	E	11.2	E	17.1	ESE	17.0	9.5	4.0	5.3			
7	28.3	31.2	25.8	32.6	85	62	3.9	E	7.0	ESE	11.5	SSE	3.5	2.0	1.5	4.1			
8	29.4	31.8	27.0	31.7	78	66	6.0	E	9.0	E	13.1	E	0.5	0.5	0.5	8.1			
9	29.2	32.0	27.5	30.9	76	65	6.2	ENE	9.2	ENE	12.7	ENE	0.0	0.0	0.0	7.6			
10	28.7	32.3	25.2	31.7	81	65	7.3	ENE	11.3	E	19.3	E	22.5	9.5	8.0	7.0			
前半旬	29.1	32.3	26.7	28.8	72	52	4.9	ENE					0.0			46.5			
後半旬	28.8	31.9	26.0	31.9	81	62	5.8	ENE					43.5			32.1			
旬	28.9	32.1	26.4	30.4	76	52	5.4	ENE					43.5			78.6			
平年差/比	+2.1	+2.4	+1.7	//	//	//							60			141			

観測所名	盛山											10℃以上積算気温					282
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		
1	27.2	31.0	24.5				2.6	N	5.5	N	7.7	N	0.0	0.0	0.0		
2	27.3	30.2	24.1				4.4	NE	7.1	ENE	9.3	NE	0.0	0.0	0.0		
3	28.3	30.8	24.9				5.8	ENE	10.3	ENE	14.9	ENE	0.0	0.0	0.0		
4	28.7	31.7	27.5				7.3	ENE	9.3	ENE	12.9	ENE	0.0	0.0	0.0		
5	28.8	31.7	27.2				7.4	ENE	8.9	ENE	11.8	ENE	0.0	0.0	0.0		
6	28.2	31.5	24.3				6.2	ENE	10.1	ESE	13.9	ESE	19.5	15.0	6.5		
7	28.1	30.6	25.4				3.6	E	6.2	E	8.7	E	0.5	0.5	0.5		
8	28.9	30.9	27.5				6.0	E	8.3	ENE	11.3	E	0.0	0.0	0.0		
9	28.5	31.0	27.2				7.3	ENE	9.0	NE	11.3	ENE	0.0	0.0	0.0		
10	28.1	31.1	24.8				9.1	ENE	12.9	ENE	20.6	ENE	30.0	9.5	7.0		
前半旬	28.1	31.1	25.6				5.5	ENE					0.0				
後半旬	28.4	31.0	25.8				6.4	ENE					50.0				
旬	28.2	31.1	25.7				6.0	ENE					50.0				
平年差/比	+1.6	+1.5	+1.3	//	//	//							126				

観測 所名	大原											10℃以上積算気温			281	
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	
1	27.7	31.6	24.7				2.3	NNW	4.9	NNE	7.6	NNE	0.0	0.0	0.0	6.3
2	27.5	30.9	23.3				3.3	NE	5.4	NNE	8.4	NNE	0.0	0.0	0.0	11.3
3	28.2	32.0	24.8				4.2	ENE	7.0	ENE	10.1	ENE	0.0	0.0	0.0	10.4
4	29.2	32.3	27.6				5.8	E	8.6	E	12.7	E	0.0	0.0	0.0	9.8
5	28.9	31.7	26.0				5.7	ENE	8.5	ENE	12.2	E	1.0	1.0	1.0	9.5
6	27.1	29.4	23.4				4.3	NE	11.0	SE	17.5	SE	23.5	16.5	6.5	0.3
7	27.1	29.8	24.4				2.5	ENE	6.4	E	11.2	SE	13.5	5.0	4.5	2.3
8	28.6	31.2	26.0				4.4	E	7.3	E	11.2	E	2.5	2.0	2.0	6.8
9	28.5	31.2	26.6				5.0	NE	7.1	ENE	10.2	ENE	0.0	0.0	0.0	8.5
10	28.0	31.1	24.4				5.7	NE	10.0	E	18.1	E	18.0	9.5	7.0	7.7
前半旬	28.3	31.7	25.3				4.3	ENE					1.0			47.3
後半旬	27.9	30.5	25.0				4.4	NE					57.5			25.6
旬	28.1	31.1	25.1				4.3	NE					58.5			72.9
平年差/比	+2.0	+1.7	+1.5	//	//	//							86			128

観測所名	波照間											10℃以上積算気温			281	
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	
1	28.1	31.4	25.8				2.0	NNW	4.4	NE	6.8	NE	0.0	0.0	0.0	8.9
2	27.6	31.0	24.3				3.1	NE	4.9	NE	8.4	NE	0.0	0.0	0.0	11.3
3	28.3	31.5	25.0				4.5	ENE	7.1	NE	10.9	NE	0.5	0.5	0.5	10.5
4	28.7	32.3	26.7				5.3	E	7.5	ENE	11.6	E	0.0	0.0	0.0	9.4
5	28.7	32.3	26.4				5.2	ENE	7.6	ENE	13.7	ENE	0.5	0.5	0.5	9.4
6	27.3	29.5	24.0				4.4	ENE	9.4	E	16.4	E	9.5	4.0	1.5	2.7
7	27.3	31.0	25.4				2.6	E	4.9	SE	8.3	SE	3.0	1.5	0.5	2.6
8	28.4	31.3	25.9				4.2	E	6.8	E	10.6	E	1.0	1.0	1.0	5.0
9	28.7	31.7	27.2				5.5	ENE	7.5	NE	11.8	ENE	0.0	0.0	0.0	9.3
10	28.3	31.6	24.0				6.2	NE	11.4	ENE	17.4	ENE	24.0	11.5	11.0	8.0
前半旬	28.3	31.7	25.6				4.0	ENE					1.0			49.5
後半旬	28.0	31.0	25.3				4.6	ENE					37.5			27.6
旬	28.1	31.4	25.5				4.3	ENE					38.5			77.1
平年差/比	+1.6	+2.1	+0.9	//	//	//							65			121

* 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 1 日～ 10 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
1	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
2	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
3	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
4	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
5	4.0		4.0	2.5	0.0		0.0	0.0	3.0		3.0	3.0	1.0		1.0	1.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	4.0	9	4.0	2.5	0.0	0	0.0	0.0	3.0	8	3.0	3.0	1.0	4	1.0	1.0	0.0	0	0.0	0.0
6	5.0		1.5	1.5	5.5		5.0	4.5	3.0		1.5	1.5	0.0		0.0	0.0	4.0		2.0	1.5
7	29.5		9.0	6.0	32.0		17.0	7.0	52.0		32.0	10.0	0.5		0.5	0.5	25.5		12.0	6.5
8	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	3.0		3.0	2.0
9	3.5		2.0	2.0	0.5		0.5	0.5	4.0		3.0	2.5	1.0		1.0	0.5	1.0		1.0	1.0
10	1.5		1.0	1.0	9.0		8.0	4.0	8.5		7.0	4.0	2.5		2.0	2.0	1.5		1.5	1.5
半旬計/最大	39.5	78	9.0	6.0	47.0	126	17.0	7.0	67.5	189	32.0	10.0	4.0	16	2.0	2.0	35.0	128	12.0	6.5
旬計	43.5	50			47.0	60			70.5	103			5.0	10			35.0	66		
旬最大	29.5		9.0	6.0	32.0		17.0	7.0	52.0		32.0	10.0	2.5		2.0	2.0	25.5		12.0	6.5
起日	7		7	7	7		7	7	7		7	7	10		10	10	7		7	7

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				
1	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0				
2	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0				
3	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	1.0		1.0	1.0				
4	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0				
5	0.0		0.0	0.0	2.5		2.0	2.0	1.0		1.0	1.0	1.0		1.0	0.5				
半旬計/最大	0.0	//	0.0	0.0	2.5	7	2.0	2.0	1.0	3	1.0	1.0	2.0	4	1.0	1.0				
6	1.5		1.5	1.5	2.0		2.0	0.5	0.0		0.0	0.0	19.0		7.5	4.5				
7	3.0		3.0	1.5	22.0		10.0	3.5	12.0		11.0	3.0	14.5		11.0	4.5				
8	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	4.5		4.0	4.0	0.0		0.0	0.0				
9	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0				
10	6.5		6.0	6.0	1.0		0.5	0.5	6.5		3.0	2.0	31.0		20.0	9.0				
半旬計/最大	11.5	//	6.0	6.0	25.5	76	10.0	3.5	23.0	81	11.0	4.0	64.5	151	20.0	9.0				
旬計	11.5	//			28.0	43			24.0	44			66.5	69						
旬最大	6.5		6.0	6.0	22.0		10.0	3.5	12.0		11.0	4.0	31.0		20.0	9.0				
起日	10		10	10	7		7	7	7		7	8	10		10	10				

* 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。