

2024 年（令和 6 年）11 月 八重山地方の天候

令和 6 年 12 月 9 日
石垣島地方气象台

【天気概況】

八重山地方は、晴れる日が続くこともあったが、湿った空気や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

地上気象観測所の平均気温は石垣島でかなり高く、西表島と与那国島で高かった。降水量は各地点で平年並だった。日照時間は与那国島でかなり少なく、石垣島と西表島で少なかった。

表 1 11月の平均気温・降水量・日照時間の平年差（比）と階級*

月	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
石垣島	24.5	0.9	かなり高い	129.5	94	平年並	87.9	76	少ない
西表島	24.0	0.9	高い	210.5	109	平年並	66.0	68	少ない
与那国島	23.8	0.7	高い	272.0	122	平年並	54.5	63	かなり少ない

※階級は、1991年から2020年の観測値をもとに、各階級に振り分けられます。

表 2－1 11月の地上気象観測所^(※1)における観測値 1 位^(※2)更新表

地点名	要素名	更新した値	観測日（月）	順位	これまでの極値(観測日・月)	
西表島	日最低気温の高い方から（℃）	25.9	2024年11月15日	1	25.4	2011年11月4日
与那国島	日最低気温の高い方から（℃）	26.4*	2024年11月15日	1	26.4	2008年11月7日
石垣島	日最低気温の高い方から（℃）	27.0	2024年11月16日	1	26.7*	2008年11月7日

表 2－2 11月のアメダス観測所^(※1)における観測値 1 位^(※2)更新表

地点名	要素名	更新した値	観測日（月）	順位	これまでの極値(観測日・月)	
盛山	日最低気温の高い方から（℃）	26.8	2024年11月1日	1	25.6*	2023年11月4日
大原	日最低気温の高い方から（℃）	26.0	2024年11月15日	1	25.9*	1998年11月16日
伊原間	日最大瞬間風速・風向（m/s）	南東 22.4	2024年11月1日	1	北東 20.9	2022年11月1日

※1: 地上気象観測所(石垣島、西表島、与那国島)、アメダス観測所(伊原間、川平、大原、波照間、盛山、所野)

※2: 統計期間10年未満の要素は除いています。1位のことを極値という場合もあります。

※3: 「これまでの極値」は当該月以前の時点での1位です。

※4: *印は同値(タイ記録)を意味します。

【旬別】

上旬：台風第21号周辺の湿った空気や気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多く、1日は西表島で日降水量70.0ミリの大雨となった。

平均気温は西表島でかなり高く、石垣島と与那国島で高かった。降水量は西表島で多く、与那国島で少なく、石垣島で平年並だった。日照時間は石垣島と西表島でかなり少なく、与那国島で少なかった。

上旬	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
石垣島	25.8	1.2	高い	34.5	81	平年並	30.7	65	かなり少ない
西表島	25.3	1.3	かなり高い	78.5	124	多い	20.8	53	かなり少ない
与那国島	25.1	1.1	高い	5.0	7	少ない	23.1	63	少ない

中旬：湿った空気の影響で雨の日が多かった。与那国島で日降水量81.0ミリを観測するなど、与那国島地方では大雨となる日が複数回あった。

平均気温は各地点でかなり高く、日照時間は各地点で少なかった。降水量は与那国島でかなり多く、西表島が多かった。石垣島では平年並だった。

中旬	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階級	日照時間 (時間)	平年比 (%)	階級
石垣島	26.0	2.5	かなり高い	47.0	107	平年並	18.0	51	少ない
西表島	25.5	2.5	かなり高い	79.0	130	多い	14.1	46	少ない
与那国島	25.2	2.1	かなり高い	190.5	262	かなり多い	11.8	43	少ない

下旬：期間の前半は寒気や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。期間の後半は寒気の流入はあったが、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

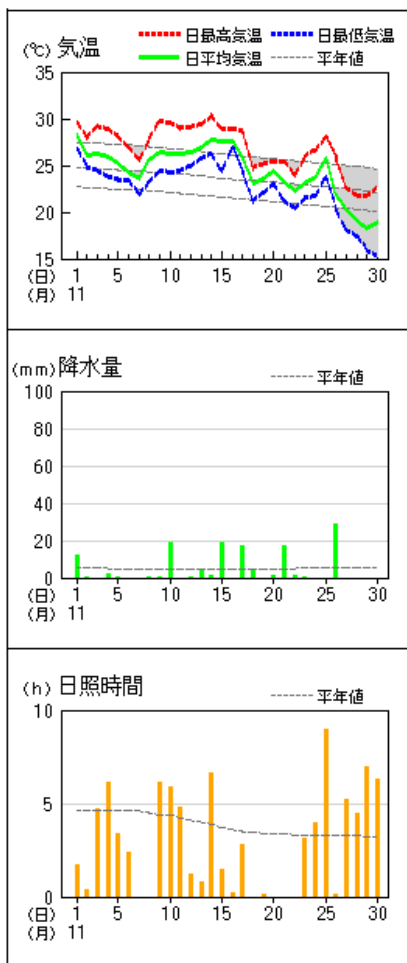
平均気温は各地点で低く、降水量は各地点で平年並だった。日照時間は石垣島と西表島で多く、与那国島で平年並だった。

下旬	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
石垣島	21.7	-1.0	低い	48.0	92	平年並	39.2	119	多い
西表島	21.3	-1.0	低い	53.0	78	平年並	31.1	114	多い
与那国島	21.2	-1.0	低い	76.5	94	平年並	19.6	89	平年並

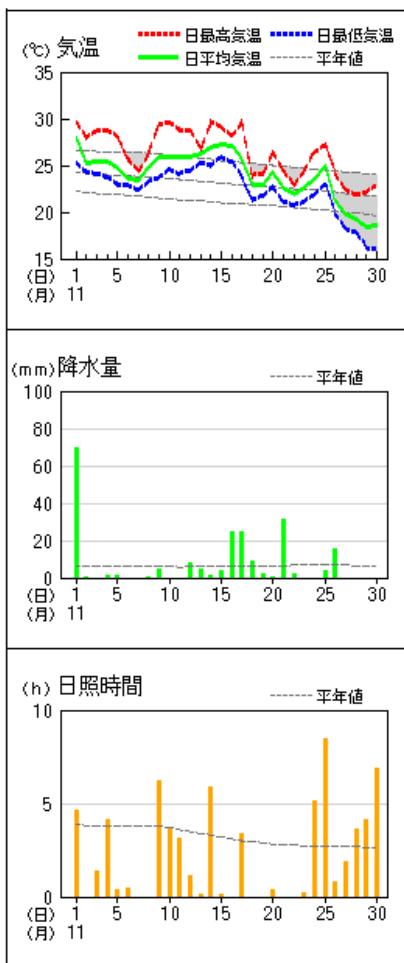
●地上気象観測値グラフ

地上気象 気象経過図：2024年11月01日-2024年11月30日

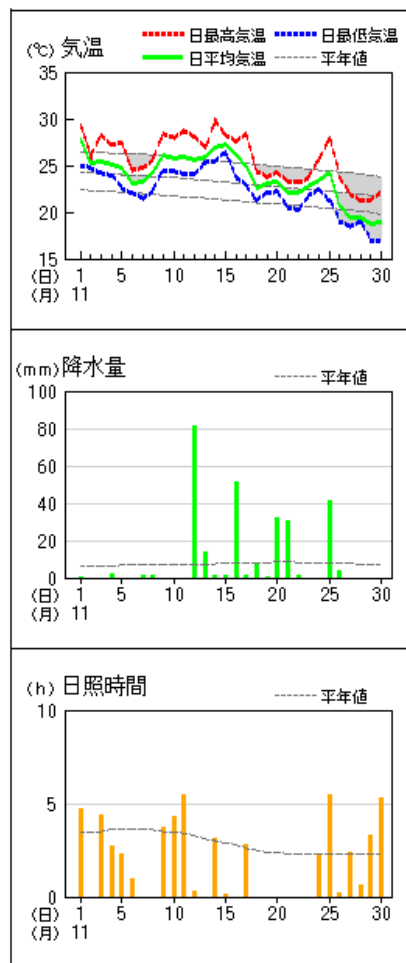
石垣島



西表島



与那国島



●生物季節観測表（石垣島）

5日にすすきの開花を観測しました。2017年、2019年と並び、最も遅い開花となりました。

観測場所	種 別（代替種目）	現象	本年発現	平年値	昨年発現	発現 平年差	最早日	最晩日
			月 日	月 日	月 日			
石垣島	うめ	開花	1月17日	1月11日	1月21日	+6	12月16日	2月10日
石垣島	さくら（ひかんざくら）	開花	1月22日	1月18日	2月3日	+4	12月19日	2月20日
石垣島	さくら（ひかんざくら）	満開	-月-日	2月10日	-月-日	／	1月8日	3月2日
石垣島	すすき	開花	11月5日	10月6日	10月25日	+30	6月26日	11月5日

注：石垣島地方気象台で観測を行っているすべての種別を掲載しています。

：平年値の統計期間は1991～2020年。

：平年差の“-”は発現が平年に比べて早く、“+”は発現が平年に比べて遅いことを示します。「-月-日」はその年に現象が観測されなかったことを示します。