

2024 年（令和 6 年） 7 月 八重山地方の天候

令和 6 年 8 月 9 日
石垣島地方气象台

【天気概況】

八重山地方は、太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、24日とその前後は台風第3号の影響で大荒れとなった。

地上気象観測所では連日猛暑日となるなど記録的な高温となった。各地点で平均気温はかなり高く、月平均気温の高い方からの極値を更新した（タイ記録を含む）。降水量は各地点でかなり多かった。日照時間は石垣島と与那国島で多く、西表島で平年並だった。

表 1 7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	30.7	1.1	かなり高い	326.5	229	かなり多い	288.7	111	多い
西表島	30.0	1.1	かなり高い	427.0	332	かなり多い	265.8	104	平年並
与那国島	30.1	1.2	かなり高い	368.0	294	かなり多い	283.0	110	多い

※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 7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	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	日最高気温の高い方から（℃）	35.9*	2024年7月20日	1	35.7	2014年7月6日
石垣島	日最高気温の高い方から（℃）	35.5	2024年7月21日	1	35.3*	2006年7月7日
西表島	日最小相対湿度（％）	42	2024年7月16日	1	46	1960年7月14日
西表島	日最低気温の高い方から（℃）	29.4*	2024年7月12日	1	29.4*	2022年7月18日
与那国島	日最低気温の高い方から（℃）	29.6*	2024年7月12日	1	29.3*	2020年7月19日
石垣島	日最低気温の高い方から（℃）	30.4	2024年7月18日	1	29.8	2014年7月5日
西表島	月平均気温の高い方から（℃）	30.0	2024年7月	1	29.7*	2016年7月
石垣島	月平均気温の高い方から（℃）	30.7*	2024年7月	1	30.7	1956年7月
与那国島	月平均気温の高い方から（℃）	30.1*	2024年7月	1	30.1	2020年7月

表 2-2 7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	更新した値	観測日（月）	順位	これまでの極値(観測日・月)	
所野	日最大風速・風向（m/s）	東 33.1	2024年7月24日	1	南 30.4	2013年7月13日
盛山	日最高気温の高い方から（℃）	35.0	2024年7月21日	1	34.5	2014年7月1日
所野	日最低気温の高い方から（℃）	29.7	2024年7月12日	1	29.6	2014年7月10日
伊原間	日最低気温の高い方から（℃）	29.8	2024年7月15日	1	29.2*	2015年7月1日
波照間	日最低気温の高い方から（℃）	29.5*	2024年7月18日	1	29.5*	2014年7月5日
所野	日最大10分間降水量（mm）	21.0	2024年7月8日	1	16.0	2010年7月26日
所野	日最大瞬間風速・風向（m/s）	東 45.8*	2024年7月24日	1	南 45.8	2013年7月13日
伊原間	月平均気温の高い方から（℃）	30.3	2024年7月	1	29.9	2007年7月
盛山	月平均気温の高い方から（℃）	30.1	2024年7月	1	29.7	2020年7月

※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：太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、上空の寒気の影響で雷雨となる日もあった。平均気温は各地点でかなり高く、日照時間は各地点で多かった。降水量は与那国島で多く、石垣島と西表島で平年並だった。

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	31.0	1.4	かなり高い	18.0	40	平年並	109.0	129	多い
西表島	30.0	1.0	かなり高い	32.0	77	平年並	96.1	117	多い
与那国島	30.5	1.5	かなり高い	68.5	207	多い	107.6	134	多い

中旬：太平洋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かなり高く、日照時間は各地点でかなり多かった。降水量は西表島でかなり少なく、石垣島と与那国島で平年並だった。

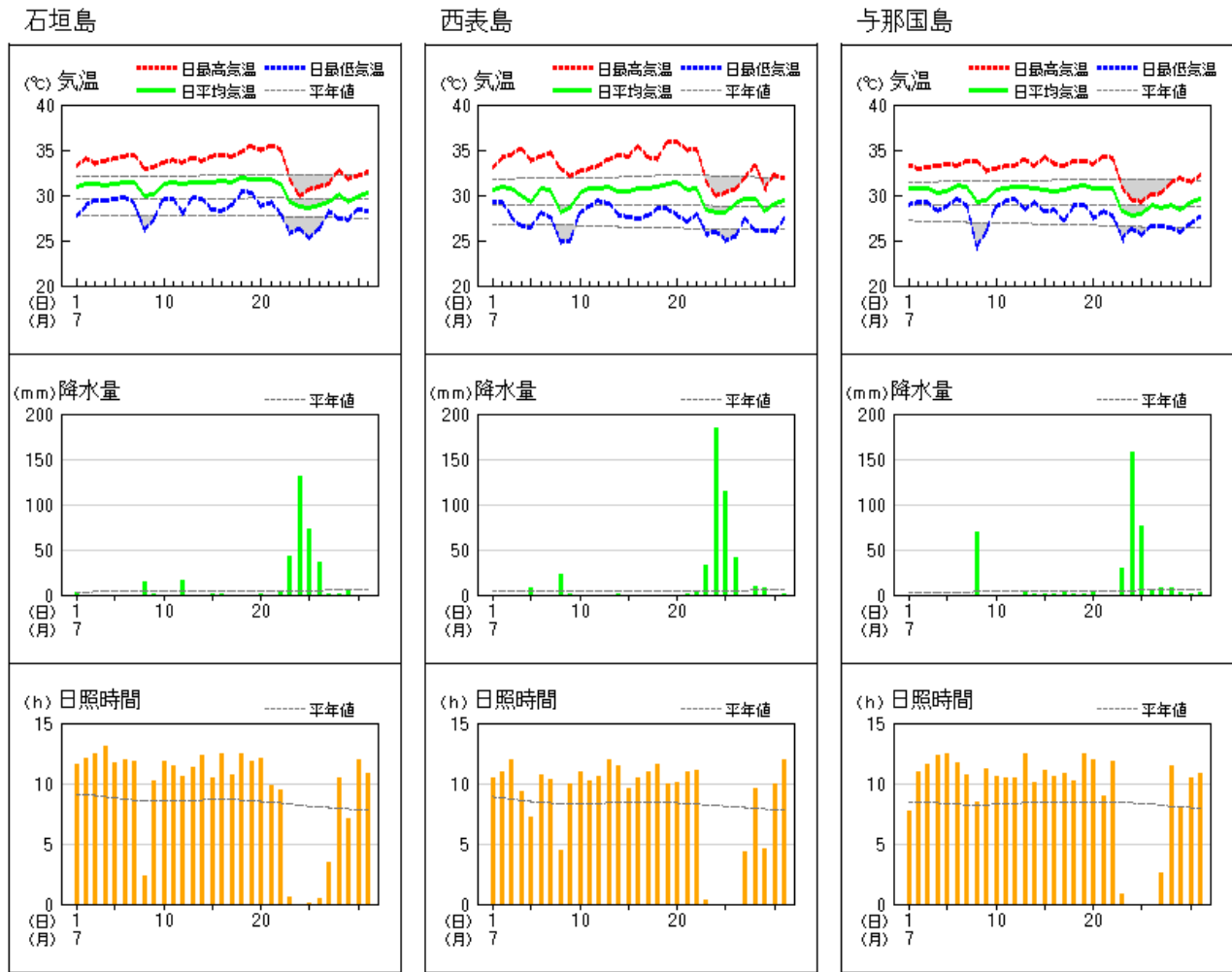
中旬	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階級	日照時間 (時間)	平年比 (%)	階級
石垣島	31.6	2.0	かなり高い	18.5	43	平年並	115.4	131	かなり多い
西表島	30.9	1.9	かなり高い	1.5	3	かなり少ない	106.8	126	かなり多い
与那国島	30.8	1.8	かなり高い	13.0	34	平年並	110.5	128	かなり多い

下旬：期間の中ごろは台風第3号の影響で大荒れとなり、特に24日と25日は各地で大雨となった。期間のはじめと終わりは太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かった。平均気温は西表島で高く、石垣島と与那国島で平年並だった。降水量は線状降水帯の発生などもあり各地点でかなり多かった。日照時間は西表島でかなり少なく、石垣島と与那国島で少なかった。

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	29.8	0.2	平年並	290.0	535	かなり多い	64.3	72	少ない
西表島	29.2	0.4	高い	393.5	941	かなり多い	62.9	71	かなり少ない
与那国島	29.0	0.1	平年並	286.5	537	かなり多い	64.9	71	少ない

●地上気象観測値グラフ

地上気象 気象経過図：2024年07月01日-2024年07月31日



●生物季節観測表（石垣島）

7月の観測はありません。

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	月 日	10月6日	10月25日		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。