

2020年（令和2年）5月 八重山地方の天候

令和2年6月5日
石垣島地方気象台

【天気概況】

八重山地方は、前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かったが、期間のはじめは高気圧に覆われて晴れの日もあった。

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

5月12日は、梅雨前線の影響で大雨となり、石垣島では日最大1時間降水量の観測史上1位を更新した。

なお、沖縄地方は5月11日ごろに梅雨入りしたとみられる（速報値）。平年より2日遅く、昨年より5日早い梅雨入りとなった。

表1 5月の平均気温・降水量・日照時間の平年差（比）と階級*

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階級
石垣島	26.7	+1.0	かなり高い	497.0	241	かなり多い	136.1	84	少ない
西表島	26.3	+1.1	かなり高い	373.5	205	かなり多い	134.9	79	少ない
与那国島	26.1	+0.8	高い	148.0	71	少ない	119.9	86	少ない

※階級は、1981年から2010年の観測値をもとに、出現率から各階級に振り分けられます。

表2 5月の観測値1位^(注)更新表（地上気象観測所^(注)）

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）	
石垣島	日最大1時間降水量（mm）	126.0	2020年5月12日	1	122.0	1989年5月19日

表3 5月の観測値1位^(注)更新表（アメダス観測所^(注)）

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）	
盛山	月降水量の多い方から（mm）	495.0	2020年5月	1	401.5	2014年5月

注：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）

：1位のことを極値という場合があります。

：*印は同値（タイ記録）を意味します。

【旬別】

上旬：高気圧に覆われて晴れの日が多かった。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。降水量は西表島と与那国島で少なく、石垣島で平年並だった。日照時間は石垣島と西表島で多く、与那国島で平年並だった。

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	26.2	+1.0	高い	10.5	23	平年並	67.9	131	多い
西表島	26.2	+1.5	かなり高い	9.0	18	少ない	62.3	114	多い
与那国島	25.9	+1.2	高い	8.0	16	少ない	47.0	107	平年並

中旬：梅雨前線や台風第1号または台風から変わった熱帯低気圧周辺の湿った空気の影響で、曇りや雨の日が多く、12日は石垣島で大雨となり、日最大1時間降水量126.0mmを観測し、観測史上1位を更新した。

平均気温は各地点で高かった。降水量は石垣島と西表島でかなり多く、与那国島で平年並だった。日照時間は各地点で少なかった。

なお、沖縄地方は5月11日ごろに梅雨入りしたと見られ（速報値）、平年より2日遅く、昨年より5日早い梅雨入りとなった。

中旬	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階級
石垣島	26.6	+0.8	高い	321.0	427	かなり多い	31.8	57	少ない
西表島	26.2	+0.9	高い	138.0	245	かなり多い	28.6	49	少ない
与那国島	25.9	+0.5	高い	57.5	68	平年並	33.4	70	少ない

下旬：梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多く、22日、23日は大雨となった所があった。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。降水量は西表島でかなり多く、石垣島で多く、与那国島で平年並だった。日照時間は各地点で少なかった。

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	27.2	+1.1	高い	165.5	193	多い	36.4	66	少ない
西表島	26.6	+0.9	かなり高い	226.5	304	かなり多い	44.0	77	少ない
与那国島	26.4	+0.7	高い	82.5	113	平年並	39.5	81	少ない

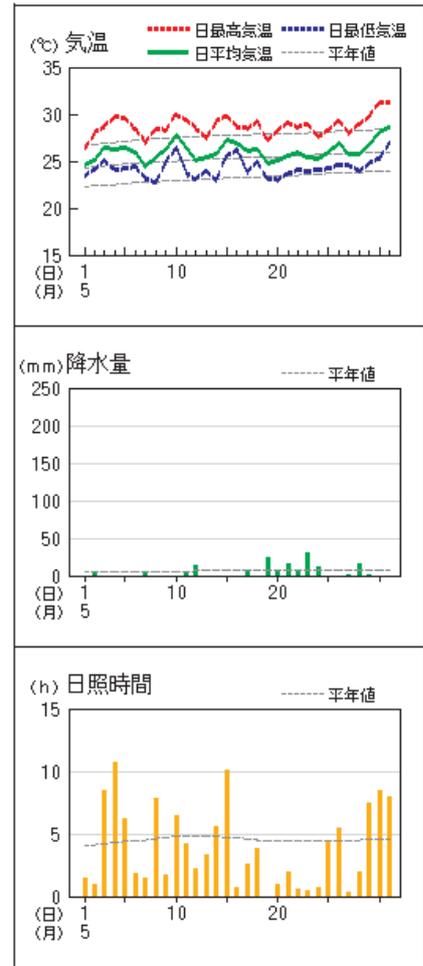
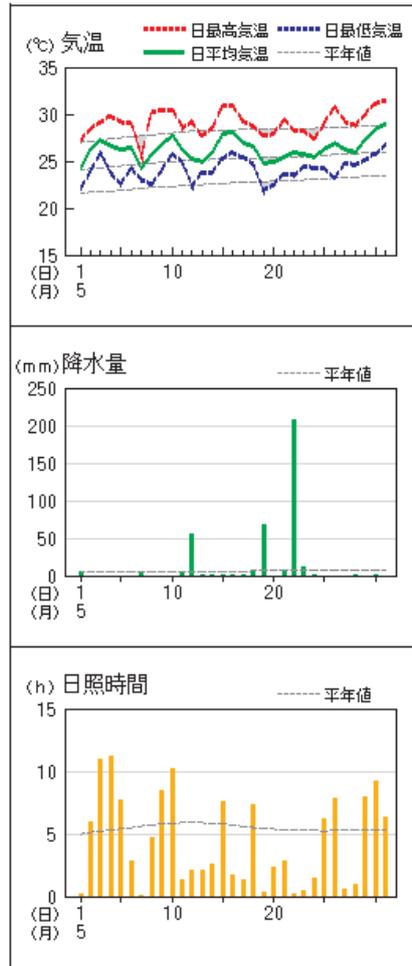
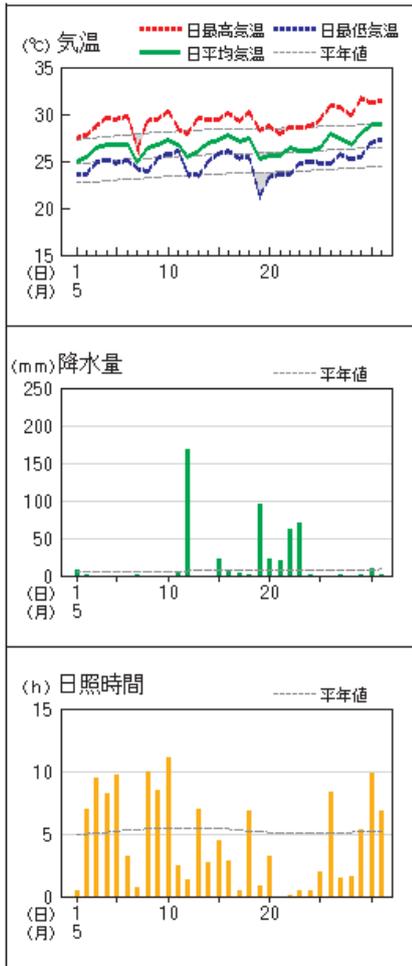
●地上気象観測値グラフ

地上気象 気象経過図：2020年05月01日-2020年05月31日

石垣島

西表島

与那国島



●生物季節観測表（石垣島）

植物

5月の観測はありません。

動物

5月の観測はありません。