

2022年2月の天候経過（大東島地方）

【概要】

大東島地方は、前線や気圧の谷、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が多く、大雨や荒れた天気となった所があった。

南大東村在所の月降水量は 102.0mm で平年よりも多く、月平均気温は 17.5℃、月間日照時間は 107.0h ともに平年より低（少な）かった。

【上旬】

気圧の谷や前線、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が多かったが、期間の前半は高気圧に覆われて晴れた日もあった。

南大東村在所の旬日照時間は 47.2h で平年より多く、旬降水量は 5.5mm で平年より少なかった。旬平均気温は 17.9℃で平年並だった。

【中旬】

前線や気圧の谷、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が多く、北大東空港では 14 日は大雨、18 日及び 19 日は荒れた天気となった。

南大東村在所の旬降水量は 81.0mm で平年より多く、平年値の 2.5 倍を超える雨が降った。また、旬平均気温は 17.6℃、旬日照時間は 31.9h で平年より低（少な）かった。南大東空港では、14 日に日最大瞬間風速 31.4m/s（西）を観測し、2 月として極値を更新した。

【下旬】

前線や気圧の谷、大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で曇りや雨の日が多かったが、高気圧に覆われて晴れた日もあった。

南大東村在所の旬平均気温は 16.8℃、旬日照時間は 27.9h で平年より低（少な）かった。旬降水量は 15.5mm で平年並だった。

※「解説用階級区分」は、「低い（少ない）」、「平年並」、「高い（多い）」の3階級とし、それぞれの出現率を同じ割合（1つの階級を33.3%）にします。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、補足的に用います。なお、平年値との比較には「解説用階級区分値」を用いており、階級区分値を求めるための統計期間内の資料の分布に偏りがある場合は、平年値が階級区分の平年並に属さないことがあります。



【平均気温・降水量・日照時間の平年差（比）】

	観測地点	気温	平年差	降水量	平年比	日照時間	平年比
		(°C)	(°C)	(mm)	(%)	(h)	(%)
上旬	南大東村在所	17.9	+0.3	5.5	18	47.2	118
	南大東空港	18.1	+0.1	5.5	15	観測なし	
	北大東空港	18.3	+0.2	13.5	47		
中旬	南大東村在所	17.6	-0.6	81.0	276	31.9	76
	南大東空港	17.8	-0.8	65.5	437	観測なし	
	北大東空港	18.1	-0.6	100.5	620		
下旬	南大東村在所	16.8	-1.9	15.5	80	27.9	72
	南大東空港	16.9	-2.6	13.0	58	観測なし	
	北大東空港	17.1	-2.6	12.0	58		
月	南大東村在所	17.5	-0.6	102.0	128	107.0	89
	南大東空港	17.7	-1.0	84.0	114	観測なし	
	北大東空港	17.9	-0.9	126.0	192		

【大東島地方の降水量グラフ】

