

# 定期客船による海面水温連続観測結果（観測値の月平均，四半期平均，年平均の前年差，平年差，平年差の評価）

（鹿児島～奄美大島～沖縄間「クイーンコーラルクロス」，串木野～飯島間「フェリーニューこしき」）

月・四半期・年	観測海域平均水温				黒潮水温				薩南沿岸水温(竹島)				西薩沿岸水温(飯海峡中央)				鹿児島湾内水温(谷山)				奄美水温(与路島)			
	2022年	前年差	平年差	評価	2022年	前年差	平年差	評価	2022年	前年差	平年差	評価	2022年	前年差	平年差	評価	2022年	前年差	平年差	評価	2022年	前年差	平年差	評価
1月	19.5	▲ 0.3	▲ 0.4	—	21.8	▲ 0.0	▲ 0.8	—	19.7	▲ 0.4	▲ 0.6	—	18.2	0.1	0.4	+-	17.3	0.2	0.1	+-	20.7	▲ 1.3	▲ 1.1	—
順位	高→	27番目	低→	17番目	高→	38番目	低→	6番目	高→	31番目	低→	14番目	高→	11番目	低→	33番目	高→	19番目	低→	25番目	高→	42番目	低→	2番目
2月	18.5	▲ 0.9	▲ 0.6	—	20.5	▲ 1.2	▲ 1.6	—	18.4	▲ 0.6	▲ 1.0	—	17.4	▲ 0.8	0.6	+	16.4	▲ 0.2	0.1	+-	19.7	▲ 1.4	▲ 1.3	—
順位	高→	34番目	低→	10番目	高→	43番目	低→	1番目	高→	41番目	低→	4番目	高→	8番目	低→	36番目	高→	15番目	低→	29番目	高→	43番目	低→	1番目
3月	19.3	▲ 0.7	▲ 0.1	+-	21.4	▲ 1.2	▲ 1.2	—	19.2	▲ 0.6	▲ 0.5	—	19.1	0.4	1.8	++	16.8	▲ 0.5	0.2	+-	20.1	▲ 1.7	▲ 1.0	—
順位	高→	23番目	低→	21番目	高→	41番目	低→	3番目	高→	33番目	低→	12番目	高→	3番目	低→	41番目	高→	13番目	低→	31番目	高→	42番目	低→	2番目
1～3月	19.1	▲ 0.2	▲ 0.4	—	21.2	▲ 0.6	▲ 1.2	—	19.1	▲ 0.6	▲ 0.7	—	18.2	0.0	0.9	++	16.9	▲ 0.2	0.1	+-	20.2	0.3	▲ 1.1	—
順位	高→	31番目	低→	13番目	高→	43番目	低→	1番目	高→	42番目	低→	2番目	高→	3番目	低→	41番目	高→	12番目	低→	32番目	高→	43番目	低→	1番目
4月	21.0	▲ 0.2	0.4	+	23.3	▲ 0.9	▲ 0.5	—	20.9	▲ 0.5	0.3	+-	19.3	▲ 0.0	0.9	+	19.0	0.4	0.9	+	22.3	▲ 0.1	0.5	+
順位	高→	13番目	低→	31番目	高→	34番目	低→	10番目	高→	16番目	低→	28番目	高→	8番目	低→	36番目	高→	6番目	低→	38番目	高→	8番目	低→	36番目
5月	22.7	▲ 0.2	0.2	+-	24.7	▲ 1.1	▲ 0.8	—	22.5	▲ 0.2	0.1	+-	21.9	0.3	1.3	++	20.9	▲ 0.1	0.4	+-	23.5	0.3	0.1	+-
順位	高→	16番目	低→	28番目	高→	40番目	低→	4番目	高→	18番目	低→	26番目	高→	6番目	低→	38番目	高→	14番目	低→	30番目	高→	15番目	低→	29番目
6月	24.7	▲ 0.6	0.1	+-	26.3	▲ 1.4	▲ 0.9	—	24.4	▲ 0.7	0.1	+-	24.9	0.6	1.7	+++	23.5	0.1	0.2	+-	24.4	▲ 1.4	▲ 0.8	—
順位	高→	21番目	低→	23番目	高→	42番目	低→	2番目	高→	22番目	低→	23番目	高→	2番目	低→	42番目	高→	17番目	低→	27番目	高→	38番目	低→	6番目
4～6月	22.8	0.3	0.2	+-	24.8	0.2	▲ 0.7	—	22.6	0.3	0.2	+-	22.0	0.1	1.3	+++	21.1	0.6	0.5	+	23.4	0.5	▲ 0.1	+-
順位	高→	11番目	低→	33番目	高→	39番目	低→	5番目	高→	20番目	低→	24番目	高→	1番目	低→	43番目	高→	8番目	低→	36番目	高→	18番目	低→	26番目
7月	27.2	▲ 0.7	▲ 0.1	+-	28.0	▲ 1.1	▲ 1.1	—	26.9	▲ 1.0	▲ 0.0	+-	28.0	0.3	1.9	++	26.5	▲ 0.3	▲ 0.2	+-	26.9	▲ 1.5	▲ 1.0	—
順位	高→	23番目	低→	21番目	高→	42番目	低→	2番目	高→	20番目	低→	24番目	高→	1番目	低→	43番目	高→	24番目	低→	20番目	高→	41番目	低→	3番目
8月	29.2	0.9	0.6	+	29.4	0.4	▲ 0.1	+-	29.0	1.2	0.5	+	30.1	1.5	1.9	++	29.0	1.2	0.7	+	28.6	0.3	0.1	+-
順位	高→	10番目	低→	34番目	高→	20番目	低→	24番目	高→	10番目	低→	34番目	高→	1番目	低→	43番目	高→	7番目	低→	37番目	高→	21番目	低→	23番目
9月	28.5	0.1	0.7	++	28.4	▲ 0.9	▲ 0.3	+-	28.1	0.2	0.3	+-	28.7	0.6	1.5	+++	28.4	1.0	1.3	++	28.7	▲ 0.2	0.5	+
順位	高→	5番目	低→	39番目	高→	28番目	低→	16番目	高→	11番目	低→	33番目	高→	2番目	低→	42番目	高→	2番目	低→	42番目	高→	9番目	低→	35番目
7～9月	28.3	0.3	0.4	+	28.6	▲ 0.2	▲ 0.5	—	28.0	0.4	0.3	+-	28.9	0.6	1.8	+++	28.0	0.4	0.6	+	28.1	0.2	▲ 0.1	+-
順位	高→	9番目	低→	35番目	高→	37番目	低→	7番目	高→	9番目	低→	35番目	高→	1番目	低→	43番目	高→	7番目	低→	37番目	高→	24番目	低→	20番目
10月	26.4	▲ 0.5	0.5	+	27.0	▲ 0.9	0.0	+-	26.3	▲ 0.7	0.4	+-	25.8	▲ 0.9	0.9	++	25.8	0.4	1.4	+++	26.9	▲ 0.5	0.1	+-
順位	高→	11番目	低→	33番目	高→	20番目	低→	24番目	高→	11番目	低→	33番目	高→	5番目	低→	39番目	高→	3番目	低→	41番目	高→	15番目	低→	29番目
11月	24.8	1.0	1.1	+++	26.0	0.7	0.6	+	25.2	1.5	1.2	++	23.6	1.0	1.3	++	23.6	1.8	1.7	+++	25.4	0.1	0.5	+
順位	高→	2番目	低→	42番目	高→	4番目	低→	40番目	高→	1番目	低→	43番目	高→	1番目	低→	43番目	高→	2番目	低→	42番目	高→	8番目	低→	36番目
12月	22.4	0.9	0.8	+++	25.0	1.2	1.1	+++	22.2	0.1	0.2	+-	19.9	▲ 0.3	0.0	+-	20.8	1.6	1.6	+++	24.5	1.7	1.2	+++
順位	高→	1番目	低→	43番目	高→	3番目	低→	41番目	高→	14番目	低→	30番目	高→	16番目	低→	28番目	高→	2番目	低→	42番目	高→	1番目	低→	43番目
10～12月	24.5	0.0	0.8	+++	26.0	0.0	0.6	++	24.6	0.0	0.6	++	23.1	▲ 0.0	0.7	++	23.4	0.3	1.6	+++	25.6	▲ 0.2	0.6	++
順位	高→	2番目	低→	42番目	高→	4番目	低→	40番目	高→	4番目	低→	40番目	高→	5番目	低→	39番目	高→	2番目	低→	42番目	高→	3番目	低→	41番目
年	23.7	▲ 0.0	0.3	+	25.1	▲ 0.5	▲ 0.5	—	23.6	▲ 0.0	0.1	+-	23.2	0.3	1.3	+++	22.3	0.6	0.7	++	24.3	▲ 0.4	▲ 0.2	+-
順位	高→	7番目	低→	37番目	高→	41番目	低→	3番目	高→	16番目	低→	28番目	高→	1番目	低→	43番目	高→	2番目	低→	42番目	高→	27番目	低→	17番目

平年値は、1991年～2020年の平均値です。

順位は、各平均が1980年以降、高い、または、低い方から何番目に位置するかを示しています。

評価は、平年比較で「+++著しく高い，++かなり高い，+やや高い，+-平年並み（プラス基調），-+平年並み（マイナス基調），-やや低い，--かなり低い，---著しく低い」を表しています。