

定期客船による海面水温連続観測結果（観測値の旬平均の前年差，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～甑島間「フェリーニューこしき」）

奄美航路 2025年12月31日 まで集計 甑航路 2025年12月30日 まで集計

月・旬	黒潮流域※				薩南沿岸(竹島)				西薩沿岸(甑海峡)				鹿児島湾内(谷山)				奄美(与路島)			
	2025年	前年差	平年差	評価	2025年	前年差	平年差	評価	2025年	前年差	平年差	評価	2025年	前年差	平年差	評価	2025年	前年差	平年差	評価
1月上	22.9	-0.9	-0.1	-+	21.1	+0.1	+0.3	+-	19.7	+0.3	+1.3	++	18.3	-0.6	+0.6	+	21.9	-0.8	-0.3	-
中	22.8	-0.8	+0.2	+-	20.2	+0.1	-0.0	-+	18.6	-0.0	+0.8	+	17.6	+0.6	+0.4	+-	21.3	-0.8	-0.5	-
下	22.2	-0.6	-0.1	-+	19.0	-1.8	-0.8	-	18.5	+0.7	+1.1	+	17.3	-0.2	+0.6	+	21.2	-0.2	-0.2	-+
2月上	21.6	-1.5	-0.5	-	19.3	-1.5	-0.3	-+	17.0	-2.7	+0.2	+-	17.0	-1.5	+0.5	+	20.7	-0.8	-0.6	-
中	21.3	-1.3	-0.7	--	17.5	-2.1	-1.9	---	15.4	-3.4	-1.1	--	16.0	-1.5	-0.3	-	20.8	-0.7	-0.2	-+
下	21.3	-1.6	-0.9	---	18.8	-1.2	-0.4	-+	15.7	-2.9	-1.2	-	16.1	-1.4	-0.1	-+	20.3	-1.1	-0.6	-
3月上	21.7	-1.1	-0.7	-	18.3	-2.1	-1.0	-	18.2	+0.1	+1.3	+	16.2	-1.1	-0.1	-+	20.5	-0.5	-0.4	-
中	22.5	-0.3	-0.1	-+	18.9	-1.7	-0.7	-	17.9	-0.1	+0.6	+-	16.1	-1.2	-0.6	-	21.0	-0.1	+0.0	+-
下	23.0	+1.0	+0.2	+-	19.7	-0.2	-0.6	-	17.4	-0.9	-0.3	-+	16.8	-0.4	-0.2	-+	20.9	-0.1	-0.3	-+
4月上	22.7	-0.3	-0.5	-	19.6	-0.1	-0.7	-	16.6	-2.2	-1.5	--	17.1	-0.9	-0.6	-+	21.1	-0.8	-0.3	-+
中	23.5	-1.4	-0.3	-+	20.0	-1.9	-0.6	-+	17.6	-1.3	-0.8	-	17.2	-1.2	-0.7	-	21.4	-1.2	-0.4	-+
下	24.7	-1.0	+0.4	+-	21.4	-0.3	+0.5	+-	18.1	-1.4	-0.9	-	18.8	-0.6	+0.2	+-	22.0	-1.2	-0.3	-+
5月上	25.4	-1.2	+0.4	+	22.1	+0.1	+0.5	+-	19.6	+0.4	-0.1	-+	19.5	-0.0	-0.0	-+	22.8	-0.9	+0.0	+-
中	26.1	-0.6	+0.5	+	23.0	-0.4	+0.4	+-	20.5	+0.8	-0.2	-+	21.0	+0.4	+0.3	+-	23.6	+0.1	+0.2	+-
下	26.8	+0.2	+0.9	++	22.8	-1.0	-0.3	-+	20.2	-1.6	-1.2	-	21.3	-0.2	-0.1	-+	24.6	+0.7	+0.7	+
6月上	27.7	+0.2	+1.2	+++	26.4	+1.2	+2.8	+++	21.4	-0.3	-1.0	-	23.0	+0.2	+0.9	+	25.1	+0.8	+0.6	+
中	29.0	+1.4	+1.8	+++	25.9	+0.6	+1.6	++	24.2	+0.1	+0.8	+	24.4	+0.4	+1.0	++	27.5	+2.5	+2.4	+++
下	30.8	+2.2	+3.0	+++	29.0	+3.1	+4.2	+++	26.2	+1.9	+2.5	+++	27.3	+3.0	+3.0	+++	28.8	+1.9	+2.8	+++
7月上	31.7	+1.3	+3.0	+++	30.1	+2.1	+4.3	+++	28.8	+2.9	+4.0	+++	28.7	+1.8	+3.1	+++	30.0	+1.5	+2.9	+++
中	30.6	-0.2	+1.5	+++	29.6	+0.9	+2.7	+++	27.8	+1.1	+1.7	++	28.4	+0.4	+1.5	++	29.8	-0.0	+1.9	+++
下	29.8	-1.1	+0.3	+-	29.3	-0.8	+1.3	++	28.3	-0.6	+0.9	+	28.3	-1.6	+0.7	+	29.0	-1.7	+0.6	+
8月上	29.0	-2.3	-0.7	-	28.5	-1.9	+0.1	+-	28.6	-1.3	+0.4	+-	28.5	-1.2	+0.4	+-	30.5	-0.0	+2.0	+++
中	28.9	-2.6	-0.6	-	28.8	-1.9	+0.3	+-	28.9	-0.7	+0.6	+-	28.9	-0.8	+0.6	+-	30.7	-0.2	+2.3	+++
下	29.0	-2.1	-0.5	-	28.7	-1.8	+0.2	+-	28.8	-1.1	+0.5	+-	29.0	-1.1	+0.5	+-	30.9	+0.7	+2.3	+++
9月上	31.4	+0.6	+2.3	+++	30.4	+1.3	+2.1	+++	29.5	+0.9	+1.7	++	29.6	+1.8	+1.9	++	30.1	+0.3	+1.7	+++
中	31.5	+0.9	+2.7	+++	30.7	+0.4	+2.8	+++	29.5	+0.4	+2.2	+++	29.6	+1.1	+2.3	+++	30.2	+0.7	+1.8	+++
下	31.5	+31.5	+3.3	+++	30.9	+30.9	+3.7	+++	28.8	-0.3	+2.4	+++	29.5	+29.5	+3.3	+++	30.7	+30.7	+2.8	+++
10月上	30.2	+1.0	+2.6	+++	29.6	+2.3	+3.1	+++	28.3	+0.6	+2.5	+++	28.1	+1.7	+2.7	+++	30.1	+2.1	+2.7	+++
中	30.3	+1.3	+3.2	+++	28.6	+0.9	+2.5	+++	27.7	+1.1	+2.6	+++	27.7	+1.3	+3.1	+++	29.4	+1.1	+2.5	+++
下	29.0	+0.8	+2.5	+++	27.8	+0.8	+2.4	+++	27.0	+1.0	+2.9	+++	26.4	+1.0	+2.8	+++	28.6	+0.5	+2.4	+++
11月上	28.2	+0.7	+2.4	+++	26.7	+0.4	+2.1	+++	24.9	-0.8	+1.7	+++	25.3	+0.8	+2.6	+++	27.7	+0.5	+2.1	+++
中									23.6	-0.6	+1.3	++	23.1	-1.0	+1.2	++				
下	25.9	+0.2	+0.9	++	23.6	-0.3	+0.3	+-	22.3	-0.5	+0.8	+	22.3	-0.6	+1.3	+++	25.4	-0.5	+1.0	++
12月上	24.9	-0.2	+0.6	+	22.7	-1.5	-0.1	-+	22.3	+1.7	+1.7	+++	21.0	-0.7	+1.0	++	24.3	-0.7	+0.5	+
中	24.6	+0.2	+0.7	++	23.1	+1.7	+1.1	++	21.3	+1.9	+1.5	++	20.6	+1.0	+1.5	+++	23.5	-0.4	+0.2	+-
下	24.4	0.6	1.1	++	22.9	+1.0	+1.7	++	19.8	+1.3	+0.6	+-	20.3	+1.3	+1.9	+++	23.0	+0.3	+0.2	+-

※黒潮流域：佐多岬～カッパ曾根間の最高水温。空欄はドック等による観測無しの期間。

※平年値は1991年～2020年の値を使用しています。平年値との差を $\delta$ ，データのばらつき（標準偏差）を $\sigma$ として，各評価を以下のとおりとしています。

$\delta/\sigma = 2.0$ 以上	$\delta/\sigma = 1.3$ 以上	$\delta/\sigma = 0.6$ 以上	高め基調	低め基調	$\delta/\sigma = -0.6$ 以下	$\delta/\sigma = -1.3$ 以下	$\delta/\sigma = -2.0$ 以下
著しく高め+++	かなり高め++	やや高め+	平年並+-	平年並-+	やや低め-	かなり低め--	著しく低め---