

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）

+ 平年並み（プラス基調），+ やや高め，++ かなり高め，+++ 著しく高め  
 - 平年並み（マイナス基調），- やや低め，-- かなり低め，--- 著しく低め

（鹿児島～奄美大島～沖縄間「クイーンコーラル8」，串木野～甑島間「フェリーこしき」）

月・旬	黒潮水温				薩南沿岸水温(竹島)				西薩沿岸水温(甑海峡中央)				鹿児島湾内水温(谷山)				奄美水温(与路島)				
	2017年	前年差	平年差	評価	2017年	前年差	平年差	評価	2017年	前年差	平年差	評価	2017年	前年差	平年差	評価	2017年	前年差	平年差	評価	
1月上	24.0	▲0.4	1.3	++	22.3	▲0.1	1.8	+++	17.9	▲2.5	▲0.0	-+	18.2	▲0.4	0.7	+	23.5	1.0	1.4	+++	
	中	23.5	▲0.2	1.0	++	19.7	▲1.2	▲0.3	-+	17.3	▲1.6	▲0.0	-+	17.9	0.2	0.9	+	22.7	0.6	0.9	++
	下	23.3	0.5	1.1	++	20.8	1.8	1.0	++	16.3	▲0.1	▲0.6	-+	17.3	0.5	0.8	+	22.4	0.9	0.9	++
2月上	23.3	0.6	1.4	+++	21.3	2.7	1.8	+++	(船の定期検査により欠測)				17.6	1.3	1.4	+++	22.4	0.7	1.3	+++	
	中	22.7	0.1	0.9	++	20.0	1.2	0.6	+	17.0	0.6	0.8	+	16.6	0.5	0.4	+ -	21.8	0.1	0.9	+++
	下	22.6	0.6	0.6	+	19.5	2.7	0.3	+ -	16.4	1.1	▲0.2	-+	16.3	0.6	0.3	+ -	21.5	0.3	0.7	++
3月上	22.5	0.2	0.5	+	19.2	0.0	0.0	+ -	16.0	▲1.4	▲0.7	-+	16.0	▲0.5	▲0.1	-+	21.3	▲0.1	0.6	++	
	中	22.5	0.2	0.2	+ -	19.9	2.0	0.4	+ -	17.2	0.1	0.2	+ -	16.6	0.3	0.2	+ -	21.0	0.3	0.1	+ -
	下	22.5	0.0	▲0.2	-+	20.4	▲1.3	0.2	+ -	18.7	0.3	1.3	+	17.6	0.4	0.8	+	21.3	0.6	0.2	+ -
4月上	23.0	▲0.1	▲0.2	-+	19.1	▲1.2	▲1.4	-	18.4	▲1.8	0.6	+ -	17.1	▲1.4	▲0.4	-+	21.1	0.2	▲0.3	-+	
	中	23.8	▲0.4	0.2	+ -	19.5	▲2.3	▲1.1	-	18.4	▲0.8	0.0	+ -	17.8	▲0.6	▲0.1	-+	22.2	0.7	0.4	+
	下	24.3	▲0.3	0.2	+ -	19.1	▲2.2	▲1.8	--	19.1	▲0.8	0.3	+ -	17.9	▲1.3	▲0.6	-	22.9	0.1	0.7	+
5月上	24.5	▲0.6	▲0.3	-+	19.9	▲1.6	▲1.7	--	20.6	0.4	1.0	+	19.0	▲0.6	▲0.5	-+	22.9	▲0.4	0.1	+ -	
	中	26.1	▲0.1	0.6	+	20.0	▲2.1	▲2.6	---	19.9	▲1.3	▲0.5	-+	19.4	▲1.2	▲1.0	-	23.2	▲0.6	▲0.2	-+
	下	25.9	▲1.0	0.0	+ -	23.2	0.9	0.3	+ -	21.2	▲0.6	0.2	+ -	20.7	▲0.7	▲0.4	-+	23.6	▲0.9	▲0.3	-+
6月上	26.2	▲0.9	▲0.2	-+	23.9	1.9	0.4	+ -	22.3	0.3	0.1	+ -	22.4	0.2	0.5	+ -	23.9	▲2.6	▲0.6	-	
	中	26.9	▲0.5	▲0.1	-+	25.0	0.9	0.5	+	23.0	▲1.1	▲0.0	-+	22.6	▲1.9	▲0.5	-	24.2	▲2.1	▲0.7	-
	下	27.8	▲0.4	0.2	+ -	25.3	0.0	0.4	+ -	23.6	0.1	▲0.2	-+	23.7	▲0.7	▲0.5	-	24.9	▲1.9	▲1.0	--
7月上	29.4	▲0.2	0.8	+	27.5	2.2	1.6	++	25.8	1.0	1.1	+	27.1	0.4	1.6	++	27.2	▲1.1	0.2	+ -	
	中	30.1	0.5	1.0	++	28.1	1.2	1.1	+	27.7	1.2	1.5	++	27.2	▲0.0	0.3	+ -	28.5	▲0.2	0.7	+
	下	30.8	0.5	1.3	+++	28.7	0.3	0.8	+	28.8	0.7	1.3	+	28.3	0.9	0.7	+	29.5	0.1	1.2	++
8月上	30.7	0.4	1.2	++	29.3	0.0	1.0	+	28.7	▲0.7	0.8	+	28.5	0.1	0.6	+ -	28.6	▲0.9	0.2	+ -	
	中	30.5	▲0.3	1.2	+++	28.8	▲1.5	0.5	+	28.1	▲2.0	▲0.1	-+	28.3	▲1.0	0.1	+ -	29.2	▲0.6	0.9	+
	下	30.5	0.1	1.3	+++	29.0	▲0.8	0.6	+	28.8	0.1	0.6	+	29.3	0.1	1.2	++	30.2	0.3	1.8	+++
9月上	(船の定期検査により欠測)				(船の定期検査により欠測)				27.7	0.5	▲0.1	-+	(船の定期検査により欠測)				(船の定期検査により欠測)				
	(船の定期検査により欠測)				(船の定期検査により欠測)				27.0	▲0.2	0.0	+ -	(船の定期検査により欠測)				(船の定期検査により欠測)				
中	28.4	0.0	0.3	+ -	27.5	0.3	0.4	+	26.4	0.2	0.2	+ -	25.9	▲0.5	▲0.2	-+	28.8	0.5	1.1	++	
下	28.7	0.4	1.2	++	27.1	▲0.3	0.7	+	25.9	▲0.8	0.6	+	25.2	▲2.1	0.1	+ -	28.9	0.9	1.5	+++	
10月上																					
中																					
下																					
11月上																					
中																					
下																					
12月上																					
中																					
下																					