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，＋やや高め，＋＋かなり高め，＋＋＋著しく高め
－＋平年並み，－やや低め，－－かなり低め，－－－著しく低め

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

	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)			
月・旬	2010年	前年差	平年差	評価	2010年	前年差	平年差	評価	2010年	前年差	平年差	評価	2010年	前年差	平年差	評価	2010年	前年差	平年差	評価
1月上	22.2	▲ 1.3	▲ 0.6	－	19.5	▲ 2.1	▲ 1.1	－	17.4	▲ 1.6	▲ 0.5	－＋	17.6	0.2	0.1	＋－	22.1	▲ 0.1	0.0	＋－
中	22.0	▲ 0.8	▲ 0.5	－	18.9	▲ 1.1	▲ 1.2	－	16.6	▲ 0.9	▲ 0.6	－＋	16.6	▲ 0.3	▲ 0.4	－＋	21.3	▲ 0.3	▲ 0.4	－
下	22.2	▲ 0.4	0.0	＋－	19.3	▲ 0.0	▲ 0.5	－＋	16.6	▲ 0.8	▲ 0.1	－＋	16.2	▲ 0.4	▲ 0.2	－＋	21.2	▲ 0.3	▲ 0.2	－＋
2月上	22.3	▲ 0.4	0.5	＋	20.3	▲ 0.1	0.7	＋	（船の定期検査により欠測）				16.3	▲ 0.0	0.2	＋－	21.0	▲ 0.2	▲ 0.1	－＋
中	22.4	▲ 0.2	0.7	＋	20.7	2.3	1.4	＋＋	18.0	-	2.2	＋＋＋	17.3	0.9	1.3	＋	20.7	▲ 0.3	▲ 0.1	－＋
下	22.5	▲ 0.1	0.8	＋＋	20.1	0.3	1.0	＋	18.2	▲ 0.7	1.6	＋	17.1	0.5	1.3	＋＋	21.3	0.4	0.5	＋
3月上	22.6	▲ 0.2	0.6	＋	20.0	1.2	0.7	＋－	18.2	0.1	1.1	＋	17.5	0.5	1.6	＋＋	21.2	0.3	0.6	＋
中	22.8	▲ 0.4	0.6	＋	19.0	▲ 1.7	▲ 0.6	－＋	17.3	▲ 0.9	▲ 0.0	－＋	16.3	▲ 0.2	▲ 0.1	－＋	21.4	0.3	0.4	＋
下	23.0	▲ 0.8	0.4	＋	18.9	▲ 1.3	▲ 1.0	－	16.7	▲ 1.1	▲ 0.7	－	16.1	▲ 1.7	▲ 0.6	－＋	21.4	▲ 0.4	0.3	＋－
4月上																				
中																				
下																				
5月上																				
中																				
下																				
6月上																				
中																				
下																				
7月上																				
中																				
下																				
8月上																				
中																				
下																				
9月上																				
中																				
下																				
10月上																				
中																				
下																				
11月上																				
中																				
下																				
12月上																				
中																				
下																				