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	2011年	前年差	平年差	評価	2011年	前年差	平年差	評価	2011年	前年差	平年差	評価	2011年	前年差	平年差	評価	2011年	前年差	平年差	評価
１月上	22.1	▲ 0.1	▲ 0.7	－	18.7	▲ 0.8	▲ 1.8	－－－	17.1	▲ 0.4	▲ 0.9	－	17.0	▲ 0.6	▲ 0.6	－	21.2	▲ 0.9	▲ 0.9	－－－
中	21.6	▲ 0.4	▲ 0.9	－－	19.6	0.7	▲ 0.4	－＋	16.3	▲ 0.3	▲ 1.0	－	16.3	▲ 0.3	▲ 0.8	－	20.7	▲ 0.6	▲ 1.0	－－
下	21.5	▲ 0.7	▲ 0.7	－－	18.0	▲ 1.3	▲ 1.8	－－－	15.7	▲ 0.9	▲ 1.2	－	15.6	▲ 0.6	▲ 0.9	－－	20.9	▲ 0.3	▲ 0.5	－
２月上	21.8	▲ 0.5	▲ 0.1	－＋	20.1	▲ 0.2	0.6	＋	15.6	－	▲ 0.1	－＋	16.5	0.2	0.3	＋－	20.4	▲ 0.6	▲ 0.7	－－
中	22.2	▲ 0.2	0.4	＋	20.0	▲ 0.7	0.6	＋	（船の定期検査により欠測）				16.3	▲ 1.0	0.1	＋－	20.2	▲ 0.6	▲ 0.7	－－
下	22.6	0.1	0.6	＋	19.4	▲ 0.7	0.2	＋－	（船の定期検査により欠測）				16.7	▲ 0.5	0.7	＋	20.5	▲ 0.8	▲ 0.3	－
３月上	22.6	▲ 0.0	0.5	＋	20.6	0.6	1.4	＋＋	16.4	▲ 1.8	▲ 0.2	－＋	16.2	▲ 1.3	0.1	＋－	20.2	▲ 1.0	▲ 0.5	－
中	22.2	▲ 0.6	▲ 0.1	－＋	19.8	0.8	0.2	＋－	17.0	▲ 0.3	0.0	＋－	16.1	▲ 0.3	▲ 0.3	－＋	20.1	▲ 1.3	▲ 0.8	－－
下	21.7	▲ 1.3	▲ 1.0	－－	19.2	0.3	▲ 1.0	－	16.4	▲ 0.3	▲ 1.0	－	16.1	▲ 0.0	▲ 0.7	－	20.4	▲ 1.0	▲ 0.7	－－
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																				