＋－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

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	2019年	前年差	平年差	評価	2019年	前年差	平年差	評価	2019年	前年差	平年差	評価	2019年	前年差	平年差	評価	2019年	前年差	平年差	評価
１月上	22.9	0.2	0.2	＋－	20.5	▲ 1.2	0.0	＋－	18.8	1.0	0.9	＋	18.0	0.5	0.5	＋	22.7	1.2	0.6	＋＋
中	23.1	0.9	0.6	＋	20.6	0.6	0.5	＋－	（船の定期検査により欠測）				17.4	0.4	0.3	＋－	22.3	1.4	▲ 0.8	＋
下	22.9	1.0	0.8	＋＋	20.4	▲ 0.0	0.6	＋	17.1	0.5	0.2	＋－	16.7	0.4	0.2	＋－	22.2	1.4	▲ 0.6	＋＋
２月上	23.4	2.4	1.6	＋＋＋	20.3	1.4	0.8	＋	17.6	1.2	1.3	＋	16.3	0.5	0.1	＋－	21.8	1.2	▲ 0.5	＋＋
中	23.4	2.3	1.6	＋＋＋	18.8	0.7	▲ 0.6	－	16.7	0.7	0.5	＋	16.2	▲ 0.1	▲ 0.0	－＋	22.0	1.3	▲ 0.1	＋＋＋
下	23.7	1.9	1.7	＋＋＋	20.0	1.2	0.8	＋	16.7	▲ 0.4	0.1	＋－	15.9	▲ 0.1	▲ 0.1	－＋	22.0	1.1	0.1	＋＋＋
３月上	23.8	1.3	1.7	＋＋＋	19.3	1.1	0.1	＋－	17.3	0.5	0.7	＋－	15.8	0.2	▲ 0.3	－＋	22.4	0.9	0.8	＋＋＋
中	23.7	0.2	1.3	＋＋＋	21.7	1.2	2.1	＋＋＋	18.6	0.2	1.6	＋	16.4	▲ 2.2	▲ 0.0	－＋	22.0	0.3	0.8	＋＋＋
下	23.5	0.1	0.8	＋	21.1	0.6	0.9	＋	20.2	2.0	2.8	＋＋＋	19.6	2.4	2.9	＋＋＋	22.0	0.1	0.8	＋＋
４月上	24.1	0.3	0.9	＋＋	21.3	0.2	0.8	＋	19.2	▲ 1.2	1.3	＋＋	17.7	▲ 2.9	0.3	＋－	22.4	0.2	0.9	＋＋
中	24.6	▲ 0.1	1.0	＋	20.5	▲ 0.3	▲ 0.2	－＋	19.3	▲ 0.2	1.0	＋	18.3	▲ 1.1	0.4	＋－	22.8	▲ 0.5	1.6	＋＋
下	25.1	0.2	1.0	＋	21.3	1.2	0.5	＋－	19.2	▲ 0.5	0.4	＋－	18.9	▲ 1.0	0.3	＋－	23.4	▲ 0.1	1.3	＋＋＋
５月上	26.2	0.8	1.4	＋＋	22.7	1.0	1.1	＋	19.8	0.1	0.2	＋－	19.7	0.5	0.2	＋－	24.0	0.1	1.2	＋＋
中	26.2	▲ 0.0	0.7	＋	23.7	▲ 1.2	1.1	＋	22.4	▲ 0.5	2.0	＋＋	21.7	▲ 1.4	1.2	＋	24.1	▲ 0.1	0.8	＋
下	26.4	▲ 0.4	0.5	＋	24.1	▲ 0.6	1.2	＋	23.5	0.0	2.4	＋＋＋	22.7	▲ 0.2	1.5	＋＋	24.8	0.3	0.7	＋
６月上	27.1	▲ 0.5	0.7	＋	23.5	▲ 1.8	0.1	＋－	23.2	▲ 0.4	1.0	＋	23.5	▲ 0.3	1.6	＋	25.2	0.0	0.7	＋
中	27.6	▲ 0.5	0.7	＋＋	23.3	▲ 2.0	▲ 1.2	－－	23.1	▲ 0.6	0.0	＋－	23.7	▲ 0.4	0.5	＋	25.6	▲ 1.0	1.7	＋
下	27.7	0.3	0.1	＋－	24.6	▲ 0.4	▲ 0.3	－＋	23.8	▲ 0.6	0.0	＋－	24.4	▲ 0.1	0.2	＋－	25.9	▲ 0.3	0.3	＋－
７月上	28.3	1.1	▲ 0.3	－＋	26.7	0.7	0.8	＋	24.5	▲ 0.8	▲ 0.2	－＋	25.2	▲ 0.2	▲ 0.3	－＋	26.6	0.0	▲ 0.4	－＋
中	28.8	▲ 0.2	▲ 0.3	－＋	26.1	▲ 1.1	▲ 1.0	－	25.9	▲ 0.7	▲ 0.3	－＋	26.5	▲ 0.3	▲ 0.5	－＋	27.4	0.2	▲ 0.7	－
下	29.6	0.8	0.1	＋－	27.7	▲ 0.4	▲ 0.2	－＋	28.0	▲ 0.4	0.6	＋－	27.4	▲ 0.4	▲ 0.2	－＋	27.4	▲ 0.0	▲ 0.9	－
８月上	29.7	0.3	0.2	＋－	28.5	0.1	0.2	＋－	29.6	0.5	1.6	＋＋	28.5	0.1	0.5	＋－	28.4	0.5	▲ 0.6	－＋
中	29.1	▲ 0.3	▲ 0.2	－＋	28.7	▲ 0.3	0.4	＋－	28.8	▲ 0.4	0.6	＋－	28.1	▲ 0.8	▲ 0.1	－＋	28.1	0.2	▲ 0.5	－＋
下	29.3	0.3	0.0	＋－	28.2	0.5	▲ 0.2	－＋	27.9	▲ 0.8	▲ 0.2	－＋	28.0	▲ 0.4	▲ 0.2	－＋	28.6	0.8	▲ 0.6	＋－
９月上																				
中																				
下																				
10月上																				
中																				
下																				
11月上																				
中																				
下																				
12月上																				
中																				
下																				