

定期客船による海面水温連続観測結果（観測値の月平均，四半期平均，年平均の前年差，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～甌島間「フェリーこしき」）

月・四半期・年	観測海域平均水温				黒潮水温				薩南沿岸水温(竹島)				西薩沿岸水温(甌海峡中央)				鹿児島湾内水温(谷山)				奄美水温(与路島)			
	2015年	前年差	平年差	評価	2015年	前年差	平年差	評価	2015年	前年差	平年差	評価	2015年	前年差	平年差	評価	2015年	前年差	平年差	評価	2015年	前年差	平年差	評価
1月	19.4	0.1	▲ 0.4	-	21.9	0.0	▲ 0.5	-	19.8	0.4	▲ 0.3	-+	17.3	▲ 0.0	▲ 0.1	-+	16.8	▲ 0.1	▲ 0.3	-+	21.0	0.1	▲ 0.8	---
順位	高→	23番目	低→	14番目	高→	29番目	低→	8番目	高→	20番目	低→	17番目	高→	22番目	低→	15番目	高→	25番目	低→	12番目	高→	33番目	低→	4番目
2月	18.5	▲ 0.8	▲ 0.5	-	21.3	▲ 0.6	▲ 0.6	-	18.7	▲ 1.0	▲ 0.7	-	16.1	▲ 1.0	▲ 0.4	-+	15.8	▲ 1.3	▲ 0.4	-	20.5	▲ 0.2	▲ 0.5	-
順位	高→	29番目	低→	8番目	高→	31番目	低→	6番目	高→	29番目	低→	8番目	高→	27番目	低→	10番目	高→	28番目	低→	9番目	高→	29番目	低→	8番目
3月	18.6	▲ 0.7	▲ 0.6	-	22.4	0.8	0.1	+-	19.0	▲ 0.9	▲ 0.6	-	15.6	▲ 2.3	▲ 1.4	---	15.6	▲ 0.9	▲ 0.8	-	20.5	▲ 0.0	▲ 0.4	-
順位	高→	30番目	低→	7番目	高→	18番目	低→	19番目	高→	31番目	低→	6番目	高→	34番目	低→	3番目	高→	31番目	低→	6番目	高→	31番目	低→	6番目
1～3月	18.8	▲ 0.0	▲ 0.5	-	21.9	▲ 0.6	▲ 0.4	-	19.2	▲ 0.1	▲ 0.5	-	16.3	0.5	▲ 0.6	-	16.1	0.8	▲ 0.5	-	20.6	▲ 0.8	▲ 0.5	---
順位	高→	21番目	低→	15番目	高→	29番目	低→	7番目	高→	16番目	低→	20番目	高→	11番目	低→	25番目	高→	9番目	低→	27番目	高→	32番目	低→	5番目
4月	21.2	1.1	0.7	+	23.8	0.9	0.1	+-	21.5	1.0	0.8	+	19.1	0.4	0.7	+	19.0	1.5	1.0	++	22.5	1.7	0.7	++
順位	高→	5番目	低→	32番目	高→	17番目	低→	20番目	高→	6番目	低→	31番目	高→	7番目	低→	30番目	高→	4番目	低→	33番目	高→	3番目	低→	34番目
5月	22.3	0.3	▲ 0.0	-+	25.2	0.4	▲ 0.2	-+	22.2	0.2	▲ 0.2	-+	20.3	▲ 0.2	▲ 0.1	-+	20.6	0.5	0.2	+-	23.4	0.7	0.1	+-
順位	高→	19番目	低→	18番目	高→	23番目	低→	14番目	高→	20番目	低→	17番目	高→	18番目	低→	19番目	高→	16番目	低→	21番目	高→	17番目	低→	20番目
6月	24.2	0.1	▲ 0.3	-	27.4	0.8	0.4	+	22.9	▲ 0.4	▲ 1.5	---	22.1	▲ 0.4	▲ 0.9	-	22.7	▲ 0.4	▲ 0.4	-+	25.8	0.8	0.8	+
順位	高→	25番目	低→	12番目	高→	8番目	低→	29番目	高→	35番目	低→	2番目	高→	32番目	低→	4番目	高→	26番目	低→	11番目	高→	6番目	低→	31番目
4～6月	22.6	▲ 0.5	0.1	+-	25.5	▲ 0.5	0.1	+-	22.2	▲ 0.6	▲ 0.3	-+	20.5	▲ 0.8	▲ 0.1	-+	20.8	▲ 0.7	0.3	+-	23.9	0.2	0.5	+
順位	高→	28番目	低→	8番目	高→	31番目	低→	5番目	高→	29番目	低→	7番目	高→	18番目	低→	18番目	高→	25番目	低→	11番目	高→	5番目	低→	32番目
7月	26.0	▲ 0.8	▲ 1.3	---	28.6	▲ 0.4	▲ 0.4	-	25.4	▲ 0.6	▲ 1.6	---	23.6	▲ 1.9	▲ 2.5	---	24.6	▲ 1.4	▲ 2.1	---	27.6	0.2	▲ 0.1	-+
順位	高→	36番目	低→	1番目	高→	29番目	低→	8番目	高→	36番目	低→	1番目	高→	36番目	低→	1番目	高→	36番目	低→	1番目	高→	19番目	低→	18番目
8月	28.2	0.3	▲ 0.2	-+	29.2	▲ 0.2	▲ 0.2	-+	28.2	0.1	▲ 0.2	-+	28.0	1.0	▲ 0.1	-+	27.5	0.2	▲ 0.6	-	28.2	0.1	▲ 0.2	-+
順位	高→	22番目	低→	15番目	高→	25番目	低→	12番目	高→	21番目	低→	16番目	高→	20番目	低→	17番目	高→	28番目	低→	9番目	高→	23番目	低→	14番目
9月	27.1	▲ 0.7	▲ 0.6	-	27.9	▲ 1.5	▲ 0.6	-	27.1	▲ 0.6	▲ 0.6	-	26.2	▲ 0.5	▲ 0.8	-	26.1	▲ 0.4	▲ 0.9	-	28.0	▲ 0.7	▲ 0.0	-+
順位	高→	31番目	低→	6番目	高→	34番目	低→	3番目	高→	31番目	低→	6番目	高→	29番目	低→	8番目	高→	33番目	低→	4番目	高→	19番目	低→	18番目
7～9月	27.1	▲ 0.8	▲ 0.7	---	28.6	0.0	▲ 0.4	-	26.9	▲ 0.8	▲ 0.8	---	26.0	▲ 1.3	▲ 1.1	---	26.1	▲ 1.6	▲ 1.2	---	28.0	▲ 0.6	▲ 0.1	-+
順位	高→	28番目	低→	8番目	高→	9番目	低→	27番目	高→	29番目	低→	7番目	高→	29番目	低→	7番目	高→	31番目	低→	5番目	高→	21番目	低→	16番目
10月	25.7	0.1	▲ 0.0	-+	27.1	0.6	0.2	+-	25.9	0.0	0.0	+-	24.5	▲ 0.3	▲ 0.1	-+	23.8	▲ 0.3	▲ 0.5	-	26.9	0.3	0.2	+-
順位	高→	15番目	低→	22番目	高→	12番目	低→	25番目	高→	17番目	低→	20番目	高→	20番目	低→	17番目	高→	28番目	低→	9番目	高→	10番目	低→	27番目
11月	23.8	0.3	0.3	+-	25.8	0.3	0.5	+	24.3	0.4	0.4	+	21.8	▲ 0.1	▲ 0.1	-+	22.0	0.1	0.1	+-	25.2	0.7	0.3	+-
順位	高→	11番目	低→	26番目	高→	4番目	低→	33番目	高→	8番目	低→	29番目	高→	20番目	低→	17番目	高→	14番目	低→	23番目	高→	10番目	低→	27番目
12月	22.3	1.3	0.9	++	24.6	0.8	1.0	++	23.5	2.2	1.7	+++	20.6	2.2	1.2	+	19.6	0.9	0.5	+-	23.3	0.5	0.2	+-
順位	高→	2番目	低→	35番目	高→	2番目	低→	35番目	高→	1番目	低→	36番目	高→	2番目	低→	35番目	高→	7番目	低→	30番目	高→	14番目	低→	23番目
10～12月	23.9	0.2	0.4	+	25.9	0.5	0.5	++	24.6	0.5	0.7	++	22.3	▲ 0.4	0.4	+-	21.8	0.2	0.0	+-	25.1	0.3	0.2	+-
順位	高→	19番目	低→	17番目	高→	18番目	低→	18番目	高→	22番目	低→	14番目	高→	25番目	低→	11番目	高→	17番目	低→	19番目	高→	11番目	低→	26番目
年	23.1	0.1	▲ 0.2	-+	25.4	0.2	▲ 0.0	-+	23.2	0.1	▲ 0.2	-	21.3	▲ 0.3	▲ 0.4	-	21.2	▲ 0.1	▲ 0.3	-	24.4	0.5	0.0	+-
順位	高→	23番目	低→	14番目	高→	16番目	低→	21番目	高→	26番目	低→	11番目	高→	27番目	低→	10番目	高→	28番目	低→	9番目	高→	14番目	低→	23番目

平年値は、1981年～2010年の平均値です。

順位は、各平均が1980年以降、高い、または、低い方から何番目に位置するかを示しています。

評価は、平年比較で「+++著しく高い、++かなり高い、+やや高い、+-平年並み（プラス基調）、-+平年並み（マイナス基調）、-やや低い、--かなり低い、---著しく低い」を表しています。