

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成31年2月7日
大分県農林水産研究指導センター
水産研究部

水産研究部の調査船「豊洋」による別府湾・国東半島沖の海洋調査結果は、次のとおりです。

調査日：2月4-6日

【海況】

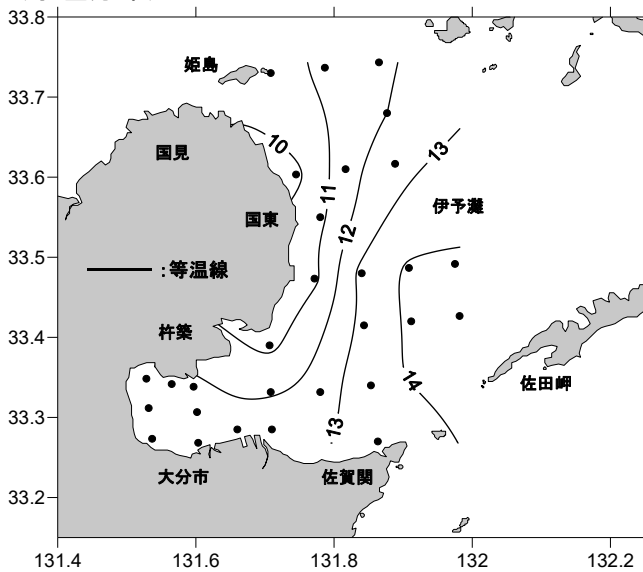
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	12.3	-1.7	+0.7	+0.6
	底層(-30m)	12.5	-1.8	+0.5	+0.5

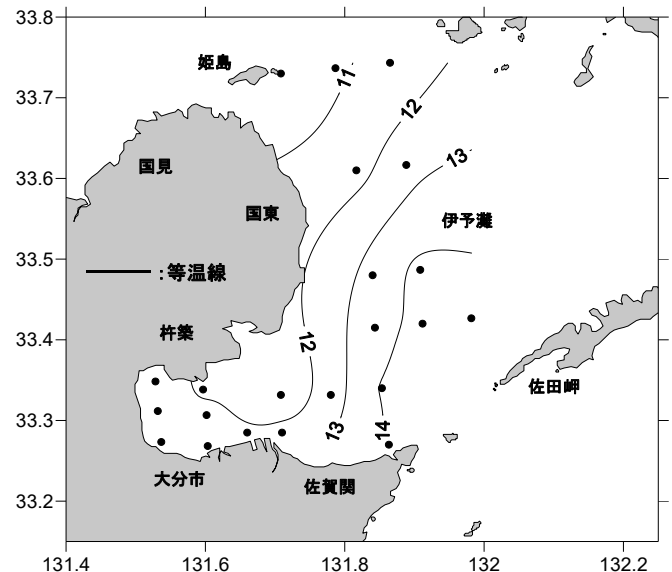
(国東半島沖の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島 沖	表面	12.4	-1.4	+0.2	+0.7
	底層(-30m)	12.8	-1.4	±0.0	+0.5

(水温分布)



表面水温分布



30m層水温分布

「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は9～14℃台を示し、別府湾は前年より0.7℃高めで平年より0.6℃高めでした。国東半島沖では前年並(+0.2℃)で、平年より0.7℃高めでした。また、水深30m層の水温は10～14℃台を示し、別府湾では前年より0.5℃高めで平年より0.5℃高めでした。国東半島沖では前年並(±0℃)で、平年より0.5℃高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

1月29日～2月5日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は21℃を示しました。黒潮は、都井岬でかなり離岸、足摺岬で接岸している模様です。

【魚群分布】

主な魚群の出現状況は、下表及び下図のとおりです。

(魚群の出現状況)

日	時刻	魚群の状況					水温 ℃	水深 m
		位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度		
2/4	14:24	st23前	中	複数	30-B	中	12.6	46
2/4	16:27	st30前	中	複数	57-60	中	12.6	62
2/4	16:50-57	st31後	大、中	複数	30-50	中	10.5	70
2/5	15:42	st3後	中	1	40-48	中	12.2	50
2/6	8:43	国東沖	中	1	35-B	中	11.6	40

* 反応水深のうち、Bは底

