

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

令和6年2月9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5～7日

【海況】

(別府湾の平均水温)

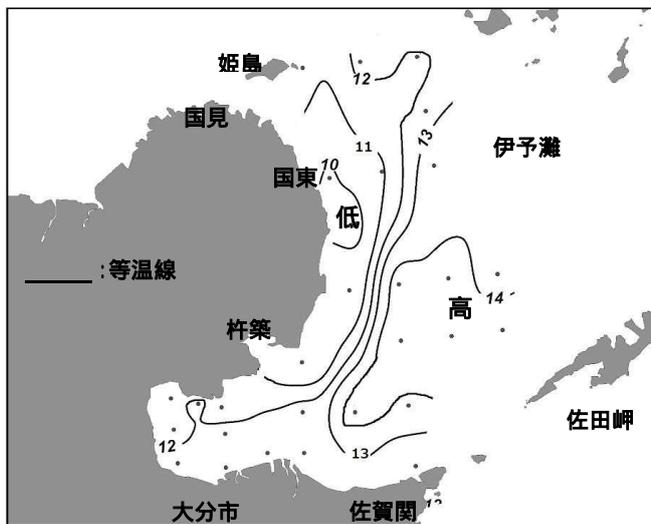
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	12.1	- 2.4	+ 0.1	+ 0.3
	底層(-30m)	12.4	- 2.2	+ 0.2	+ 0.3

(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	12.6	- 1.3	+ 0.7	+ 0.9
	底層(-30m)	13.4	- 1.3	+ 1.3	+ 1.1

(水温分布)

Schlitzer, Reiner, Ocean Data View, odv.awi.de, 2023



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、別府湾では平年より0.3 高めでした。国東半島沖では平年より0.9 高めでした。また、水深30m層の水温は11～14 台を示し、別府湾では平年より0.3 高めでした。国東半島沖では平年より1.1 高めでした。

(黒潮情報:海上保安庁)

1月31日～2月7日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は21.0 を示しました。黒潮は、都井岬で著しく離岸、足摺岬で著しく離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		
2/5	10:51	佐賀関港沖	小	1	10~B	中	12.1	15.0
2/5	11:55	S17付近	小	1	50~B	中	14.8	60.9
2/5	13:02	S21付近	小	3	10~B	濃	10.8	22.7
2/5	13:52	S22付近	小	4	18~26	中	10.8	27.7
2/5	14:45	S24 付近	小	1	30~40	濃	12.7	44.4
2/5	15:01	S25付近	小~中	複数	35~B	中~濃	12.5	59.7
2/5	15:07	S26付近	小~中	5	35~B	濃	12.3	54.2
2/5	15:42~15:53	S27~29	小~大	複数	5~B	濃	12.4	34.0
2/5	16:05	S29付近	小~中	複数	35~B	濃	12.0	47.8
2/5	16:26	S30付近	小~中	4	35~55	濃	11.9	59.0
2/6	7:07~7:43	別府港沖	中	複数	20~40	濃	12.3	60.3
2/6	14:36~14:40	姫島沖	大	複数	10~B	濃	11.3	46.3
2/7	11:01	S13付近	小	1	10~20	濃	14.2	70.9
2/7	13:48	S36付近	小	1	10~20	中	14.7	130.0

* 反応水深のうち、Bは底を示します。

