

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

令和4年2月4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1-3日

【海況】

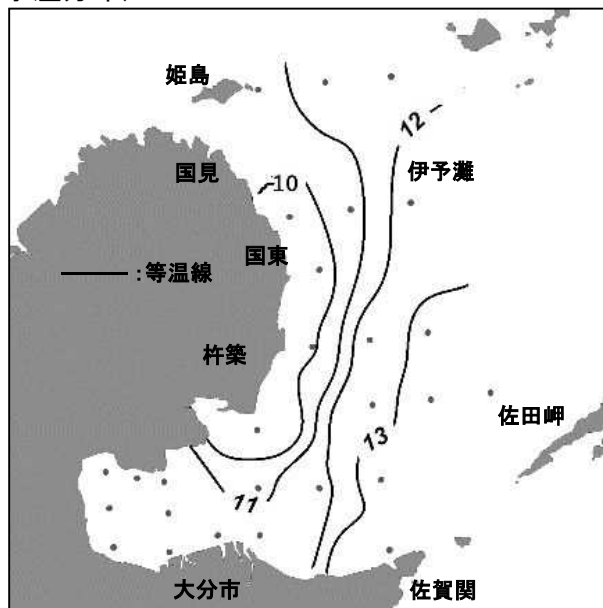
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	11.4	- 2.0	- 0.4	- 0.5
	底層(-30m)	11.8	- 2.2	- 0.2	- 0.3

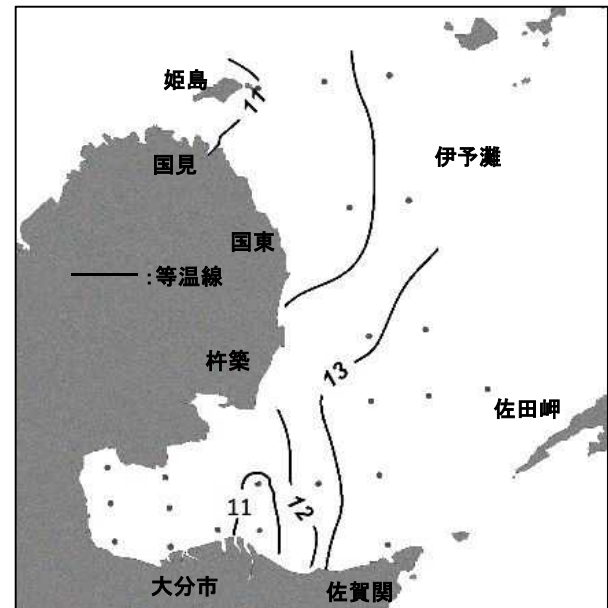
(国東半島沖の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島沖	表面	11.8	- 2.1	+ 0.1	- 0.0
	底層(-30m)	12.7	- 1.8	+ 0.3	+ 1.1

(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9～13℃台を示し、別府湾は前年より0.4℃低め、平年より0.5℃低めでした。国東半島沖では前年並(+0.1℃)、平年並(-0.0℃)でした。また、水深30m層の水温は10～13℃台を示し、別府湾では前年並(-0.2℃)、平年より0.3℃低めでした。国東半島沖では前年より0.3℃高め、平年より1.1℃高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

1月26日～2月2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		
2/1	13:00~13:59	St.22~26	中~大	複数	15~B	濃	11.3	37~59
2/1	15:00	St.30付近	大	1	20~B	濃	11.3	46
2/1	16:07	別府港沖	大	1	10~40	濃	11.7	44
2/2	7:52	別府港沖	中~大	複数	20~40	中	11.5	55
2/2	9:53	国東沖	小、大	2	12~25	中~濃	10.2	34
2/2	10:30	国見沖	中	1	20~25	濃	10.3	43
2/3	13:00~13:30	St.16~17	大	複数	10~B	濃	13.0	35
2/3	15:00	St.35付近	大	複数	20~B	濃	13.3	45

* 反応水深のうち、Bは底

