

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1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：1月5-7日

【海況】

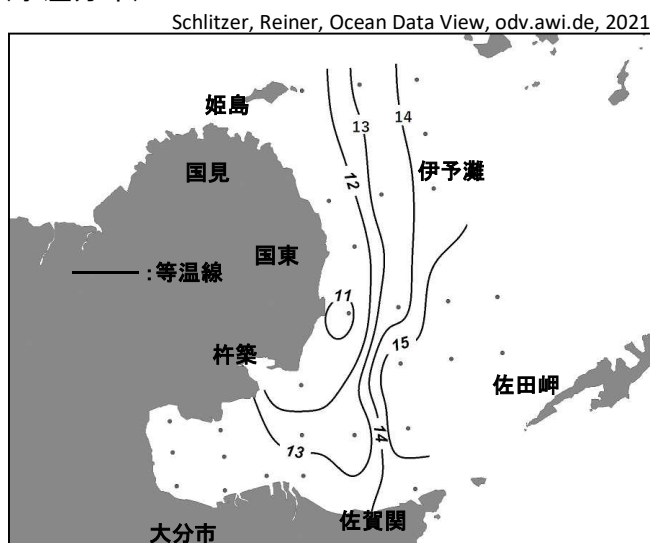
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	13.3	- 3.8	- 0.8	- 0.7
	底層(-30m)	13.9	- 3.6	- 0.7	- 0.4

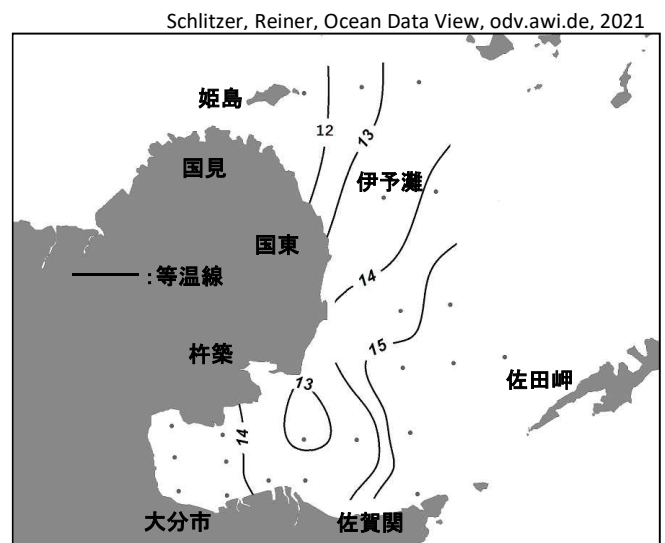
(国東半島沖の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島沖	表面	13.9	- 3.7	+ 0.1	- 0.0
	底層(-30m)	14.5	- 3.8	- 0.0	+ 0.7

(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10～15℃台を示し、別府湾は前年より0.8℃低め、平年より0.7℃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11～15℃台を示し、別府湾では前年より0.7℃低め、平年より0.4℃低めでした。国東半島沖では前年並(-0.0)℃、平年より0.7℃高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

12月29日～1月5日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は22℃を示しました。黒潮は、都井岬でかなり離岸、足摺岬でやや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		
1/5	16:15	St.1付近	小、連	複数	50~B	濃	11.5	58
1/6	13:50	姫島北沖	小、大	複数	10~40	濃	12.0	55
1/6	16:15	St.27付近	中	複数	20~B	濃	14.2	31
1/7	10:40	St.22付近	中	複数	0~20	濃	12.7	48

* 反応水深のうち、Bは底

