

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成30年1月16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9-12日

【海況】

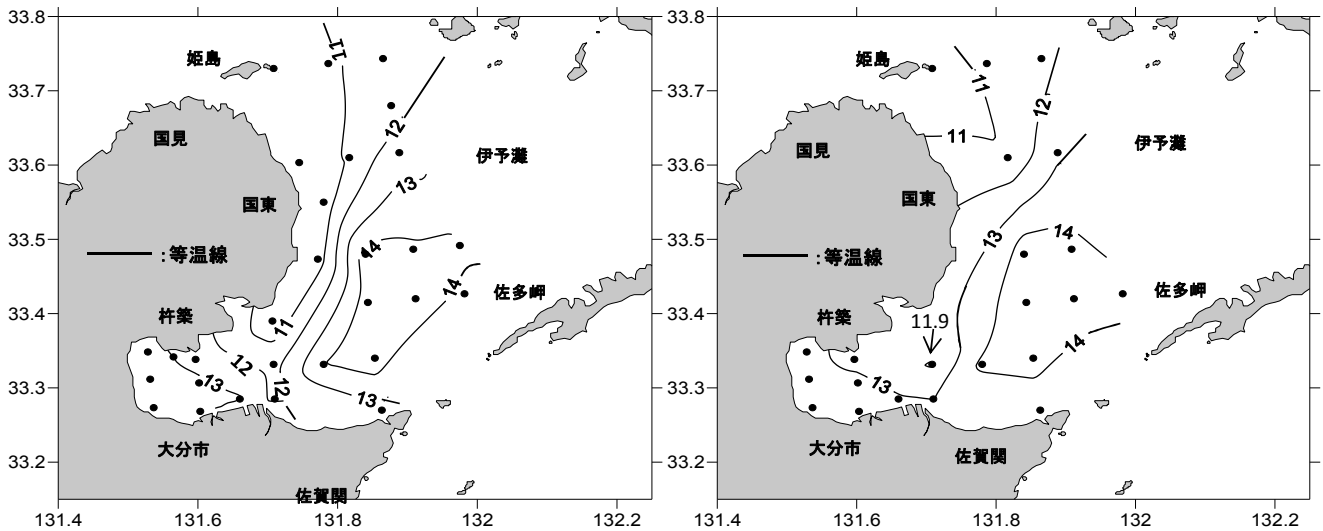
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	12.7	- 4.8	- 2.4	- 1.4
	底層(-30m)	13.2	- 4.7	- 2.1	- 1.1

(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	- 4.8	- 3.0	- 1.4
	底層(-30m)	13.1	- 4.7	- 3.1	- 1.2

(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2.4℃低めで平年より1.4℃低めでした。国東半島沖では前年より3.0℃低めで平年より1.4℃低めでした。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2.1℃低めで平年より1.1℃低めでした。国東半島沖では前年より3.1℃低めで平年より1.2℃低めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

1月4日～1月11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、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 °C	水深 m
		位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度		
1/10	8:28	別府港沖	中	1	13~B	濃	13.4	20
1/10	8:47	西大分沖	小	複数	47~B	淡	13.3	57
1/10	9:09	S24付近	小	1	45~52	淡	13.2	41~53
1/10	9:45	S23~S18	小	1	40~44	淡	14.7	52
1/11	9:24	S2~S1	大	2	18~B	濃	10.6	60
1/11	9:36	S1付近	小	1	47~B	中	10.0	48
1/11	11:10~11	S1付近	小	複数	28~B	中	10.3	30~39

* 反応水深のうち、Bは底

