

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成29年12月8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： 12月4-7日

【海況】

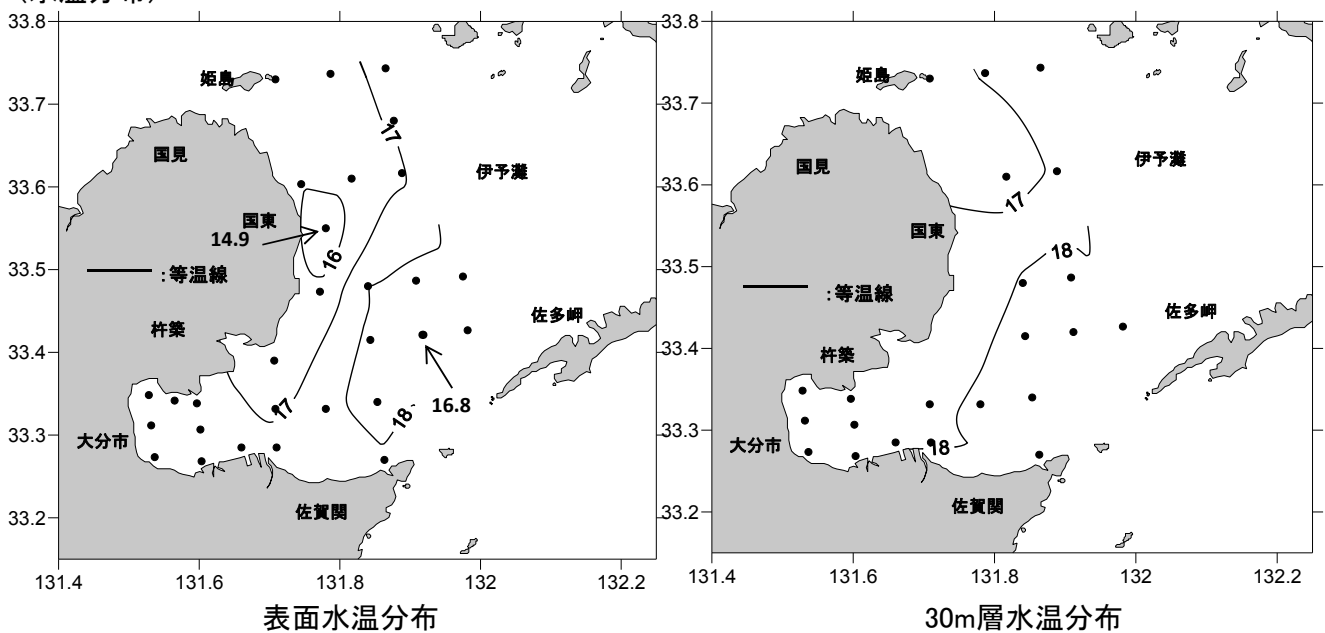
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	17.5	- 2.3	- 1.1	- 0.5
	底層(-30m)	17.9	- 3.3	- 0.9	- 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	17.2	- 3.5	- 0.9	- 0.7
	底層(-30m)	17.8	- 3.0	- 1.0	- 0.3

(水温分布)



「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は14～18℃台を示し、別府湾は前年より1.1℃低めで平年より0.5℃低めでした。国東半島沖では前年より0.9℃低めで平年より0.7℃低めでした。また、水深30m層の水温は16～18℃台を示し、別府湾では前年より0.9℃低めで平年より0.3℃低めでした。国東半島沖では前年より1.0℃低めで平年より0.3℃低めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

11月29日～12月6日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は24℃を示しました。黒潮は、都井岬でやや離岸、足摺沖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		
12/4	10:53	関崎沖	小	2	48~50	中	18.0	50~55
12/4	14:10	S23前	小	複数	0~10	淡	17.6	35
12/4	15:48	S29	中	複数	20~B	中	17.8	38
12/4	16:27	S30~S31	小	複数	32~55	淡、中	17.9	55~60
12/4	16:58	別府港沖	中	1	17~B	中	17.7	25
12/5	8:51	別府港~S17	中	1	40~B	濃	17.7	55
12/5	10:50	S11前	小	1	30~B	中	16.2	33
12/5	12:27	S9~S8	小	複数	10~18	中、濃	16.3	25~30
12/5	12:40	田深沖	小	複数	12~23	淡、中	16.3	23~28

* 反応水深のうち、Bは底

