

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2月13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7-9日

【海況】

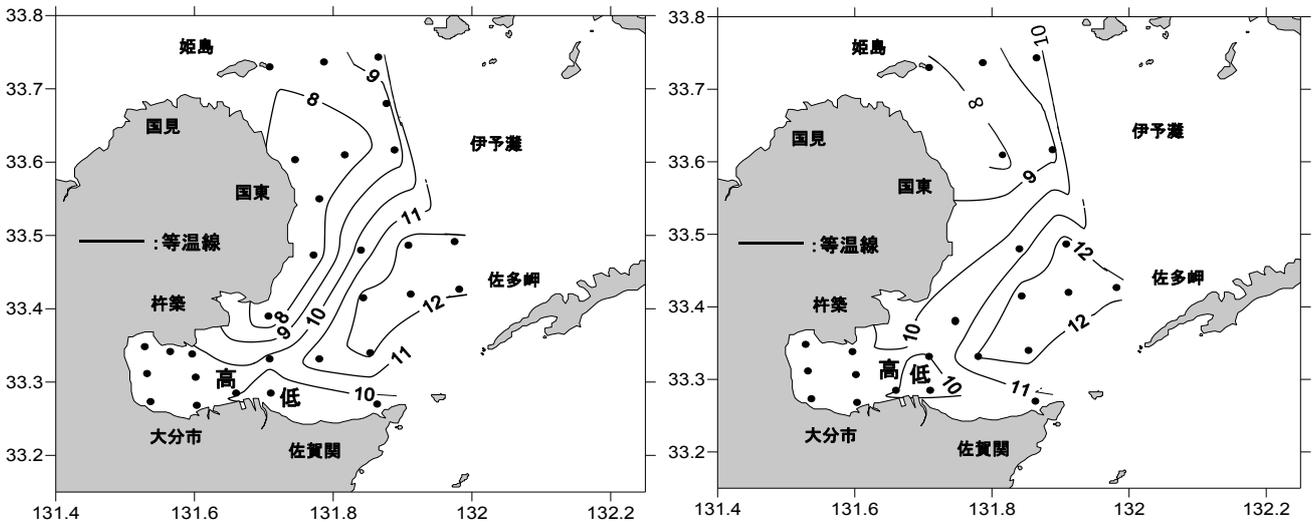
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	10.1	- 2.6	- 1.5	- 1.7
	底層(-30m)	10.4	- 2.8	- 1.6	- 1.7

(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	9.8	- 2.6	- 2.4	- 2.0
	底層(-30m)	10.5	- 2.6	- 2.3	- 1.9

(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7～12℃台を示し、別府湾は前年より1.5℃低めで平年より1.7℃低めでした。国東半島沖では前年より2.4℃低めで平年より2.0℃低めでした。また、水深30m層の水温は7～12℃台を示し、別府湾では前年より1.6℃低めで平年より1.7℃低めでした。国東半島沖では前年より2.3℃低めで平年より1.9℃低めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

2月1日～2月8日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は20℃を示しました。黒潮は、都井岬で接岸、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		
2/7	14:30	S23-24間	小	複数	13-38	淡	10.6	45
2/7	15:32-34	S27付近	中	複数	13-20	中	10.7	32
2/7	16:27	S30付近	小	1	B	淡	10.5	49
2/8	6:31	別府港付近	小	1	B	淡	11.0	16
2/8	7:53	S11付近	小	2	B	淡	6.9	10
2/8	9:03	K3付近	小	1	B	中	7.5	19
2/8	14:49	S1前	小	1	B	中	8.0	46
2/9	14:04	S36付近	中	2	13-20	淡	14.4	62-82

* 反応水深のうち、Bは底

