

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6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：6月5-7日

【海況】

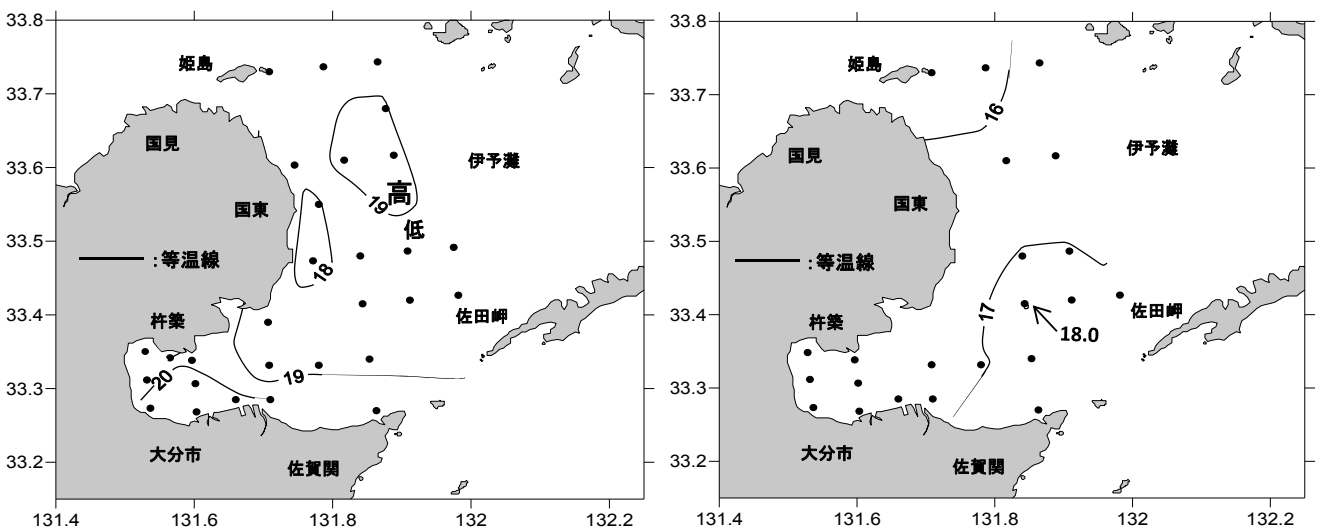
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	19.9	+ 3.6	- 0.4	- 0.3
	底層(-30m)	16.5	+ 2.2	- 0.5	+ 0.1

(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	18.6	+ 3.6	- 0.5	±0
	底層(-30m)	16.8	+ 2.0	- 0.4	+ 0.2

(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17～21℃台を示し、別府湾は前年より0.4℃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0.5℃低めで平年並み(±0℃)でした。また、水深30m層の水温は15～18℃台を示し、別府湾では前年より0.5℃低めで平年並み(+0.1℃)でした。国東半島沖では前年より0.4℃低めで、平年並み(+0.2℃)でした。

(黒潮情報：海上保安庁)

5月30日～6月6日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は26℃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		
6/5	10:43	SG-3前	中	1	46-B	中	18.1	47
6/5	11:50	S17付近	中	1	55-B	中	18.6	60
6/5	12:42	S20前	小	1	40-B	中	18.7	45
6/5	12:55-58	S20後	中	複数	30-B	中	18.5	40
6/5	14:10-17	S23前	中	複数	30-40	中	19.9	44
6/5	15:35-40	S28前	中-大	複数	20-B	中	19.2	30
6/5	15:10	S30前	大	1	15-25	濃	21.3	30
6/5	7:03	別府港付近	中	1	40-50	濃	20.0	50
6/7	8:37	国東港付近	小	1	10-B	中	18.5	12
6/7	11:15-20	S7-12間	小	複数	50-B	小	18.3	55

* 反応水深のうち、Bは底

