

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

令和元年 6月10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】

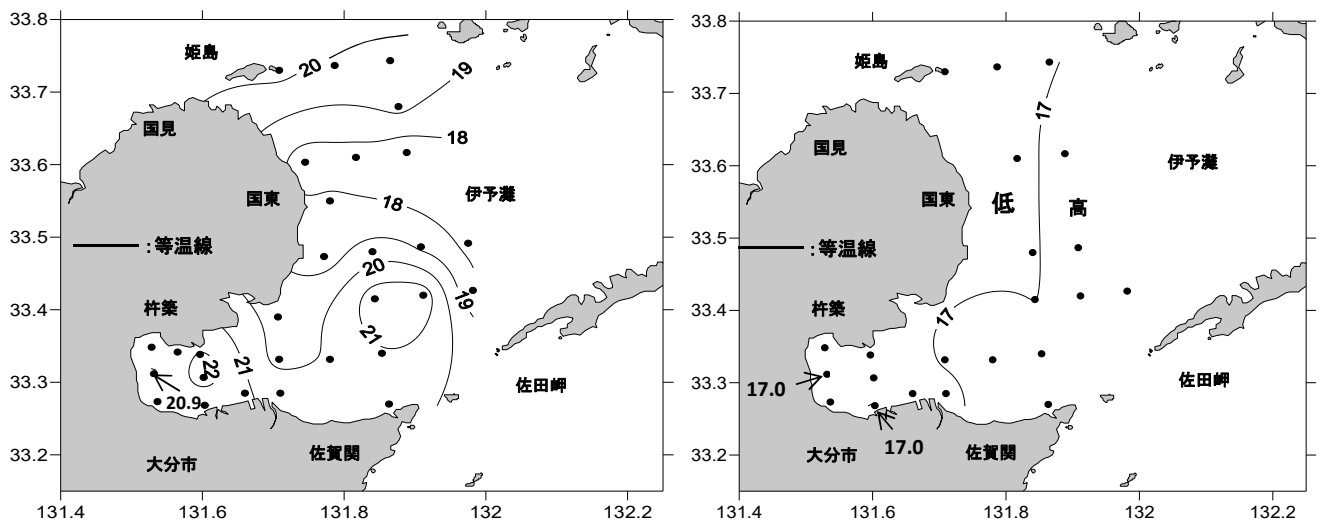
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	20.9	+ 3.2	+ 1.0	+ 0.7
	底層(-30m)	17.0	+ 2.8	+ 0.5	+ 0.6

(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	19.2	+ 3.1	+ 0.6	+ 0.5
	底層(-30m)	17.1	+ 2.0	+ 0.3	+ 0.4

(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17～22℃台を示し、別府湾は前年より1.0℃高め、平年より0.7℃高めでした。国東半島沖では前年より0.6℃高め、平年より0.5℃高めでした。また、水深30m層の水温は16～17℃台を示し、別府湾では前年より0.5℃高め、平年より0.6℃高めでした。国東半島沖では前年より0.3℃高め、平年より0.4℃高めでした。

(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、都井岬でやや離岸、足摺岬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		
6/4	11:15	st.h4付近	大	1	25-B	中	18.2	45
6/4	11:30	st.h4後	小	1	30-B	中	18.0	34
6/5	10:30-40	st.26-22間	中	複	40-B	中	21.7	50
6/5	12:55-57	st.B20前	中	複	35-B	中	20.3	40
6/6	9:20-30	st.1付近	中	複	25-B	中	20.2	30

* 反応水深のうち、Bは底

