

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

令和2年8月21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： 8月17-20日

【海況】

(別府湾の平均水温)

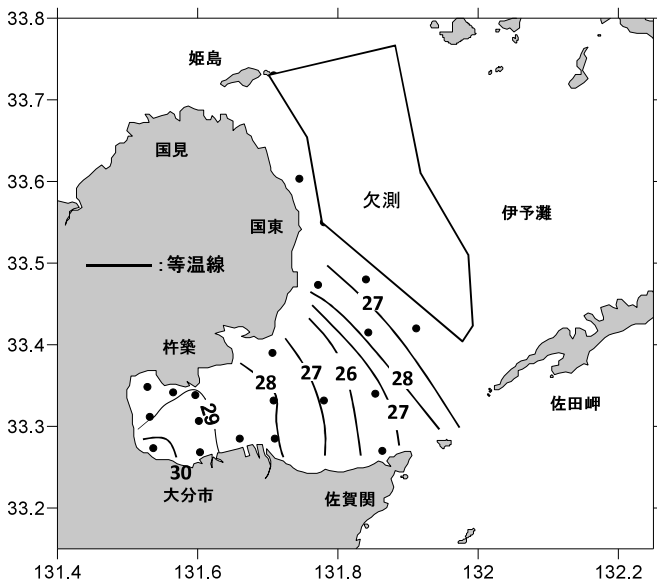
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	28.7	+ 6.1	+ 2.4	+ 1.6
	底層(-30m)	21.0	+ 1.7	- 1.3	- 0.2

※例年の観測時期は上旬(1~10日)です。前・平年比較際には注意して下さい。

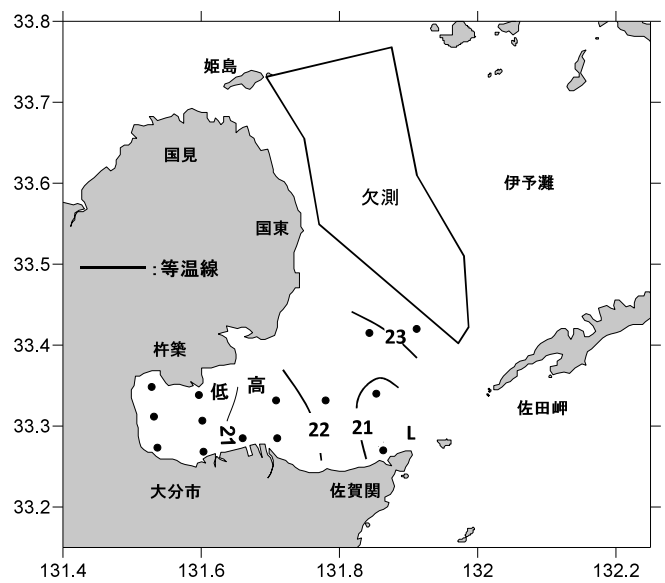
(国東半島沖の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島沖	表面	欠測			
	底層(-30m)				

(水温分布)



表面水温分布



30m層水温分布

「海況概要」

別府湾の表面水温は26~30°C台を示し、前年より2.4°C高め、平年より1.6°C高めでした。また、水深30m層の水温は20~22°C台を示し、前年より1.3°C低め、平年並(-0.2°C)でした。ただし、例年の観測時期は上旬(1~10日)であり、過去比較の際は注意が必要です。調査船トラブルのため、国東半島沖は一部の定点を除き欠測となっています。

(黒潮情報:海上保安庁)

8月11日~8月18日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は31°Cを示しました。黒潮は、都井岬でかなり離岸、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		
8/17	11:16	E-1付近	小	1	40-B	濃	23.0	45
8/17	11:26	E-1～h-2間	大	1	40-70	濃	21.4	90-100
8/17	11:58	h-1付近	中	複数	50-B	中-濃	27.0	60-70
8/17	13:37	st.23手前	小	複数	40-B	中-濃	28.7	52
8/18	13:06	st.20後	中	複数	26-B	中-濃	28.8	32

* 反応水深のうち、Bは底

