

## 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12月7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1-3日

## 【海況】

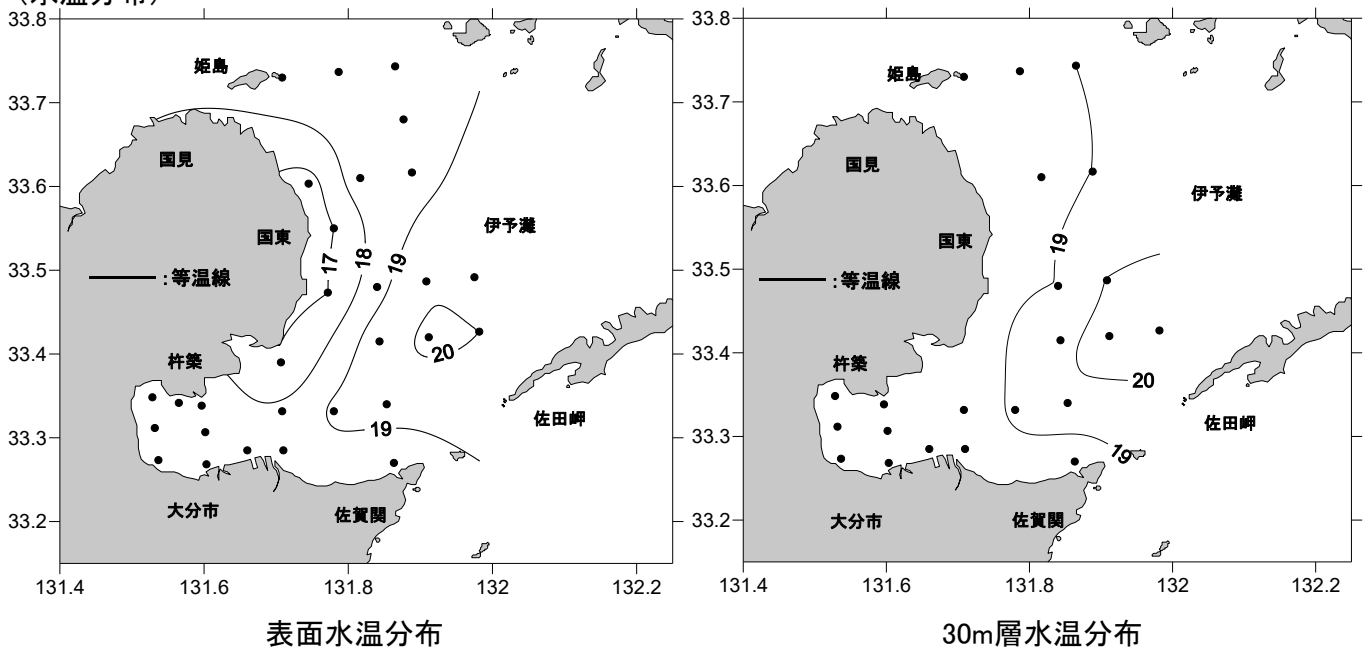
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	18.5	- 2.0	±0.0	+ 0.4
	底層(-30m)	18.6	- 2.2	- 0.2	+ 0.4

(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	18.8	- 1.5	+ 0.3	+ 0.8
	底層(-30m)	19.4	- 1.3	+ 0.5	+ 1.1

(水温分布)



## 「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は16～21℃台を示し、別府湾は前年並(±0.0℃)、平年より0.4℃高めでした。国東半島沖では前年より0.3℃高め、平年より0.8℃高めでした。また、水深30m層の水温は18～20℃台を示し、別府湾では前年並(+0.2℃)、平年より0.4℃高めでした。国東半島沖では前年より0.5℃高め、平年より1.1℃高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

11月24日～12月1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、都井岬でかなり離岸、足摺岬で著しく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		
12/1	11:39	st.3前	中	1	80-B	中	20.3	100
12/1	17:00	国東港	小	1	2-B	中	16.1	5
12/2	16:21-22	別府湾	小	複数	20-25	中	19.0	50
12/3	8:57-9:00	st.31	小~中	複数	35-45	淡~中	19.0	50-70
12/3	10:35-37	st.25前	小	複数	35-B	中~濃	18.6	48-56

\* 反応水深のうち、Bは底

