

## 海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

令和3年3月12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：3月9-11日

## 【海況】

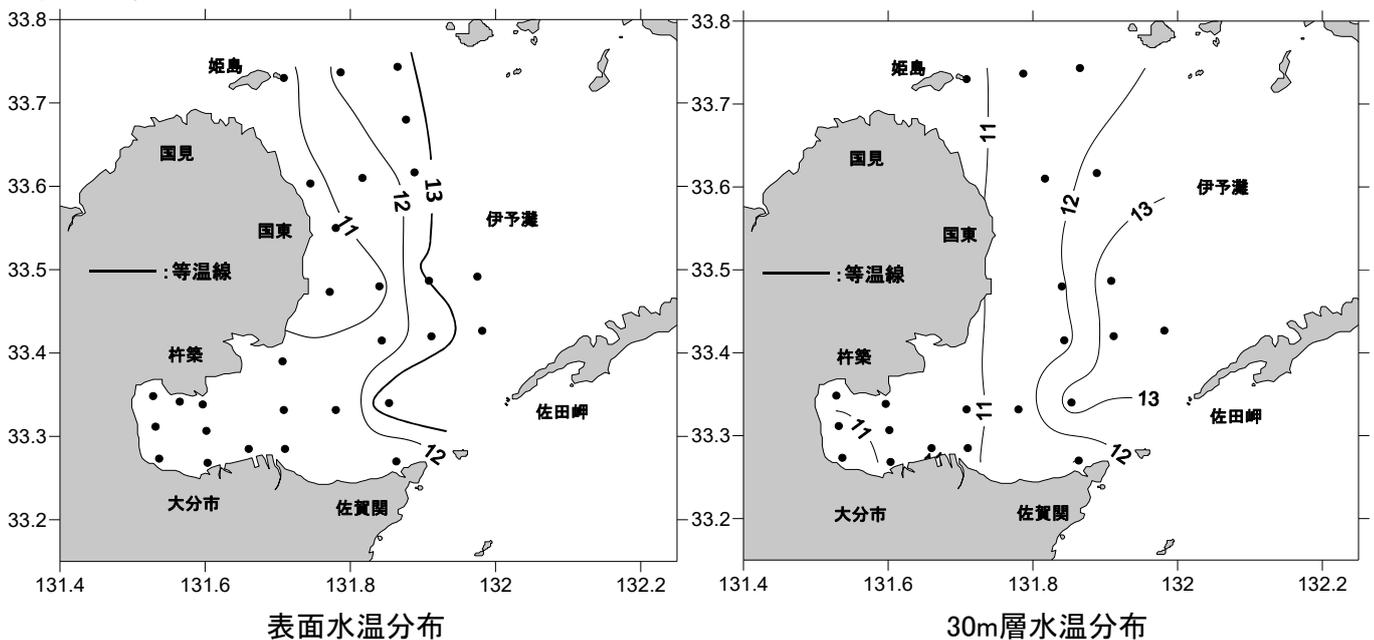
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	11.4	-0.3	-0.7	+0.4
	底層(-30m)	11.0	-1.0	-1.8	-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	11.9	+0.2	-1.0	+0.6
	底層(-30m)	12.2	-0.2	-1.4	+0.5

(水温分布)



## 「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は10～13℃台を示し、別府湾は前年より0.7℃低め、平年より0.4℃高めでした。国東半島沖では前年より1.0℃低め、平年より0.6℃高めでした。また、水深30m層の水温は10～13℃台を示し、別府湾では前年より1.8℃低め、平年並(-0.1℃)でした。国東半島沖では前年より1.4℃低め、平年より0.5℃高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

3月3日～3月10日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は21℃を示しました。黒潮は、都井岬で著しく離岸、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		
3/9	13:07	st.16	大	1	0-10	濃	13.2	67
3/9	14:32-33	st12後	小	複数	45-B	淡	10.9	51
3/10	9:00-9:02	姫島南西	大	1	10-B	濃	10.7	28
3/10	13:46	st.1後	大	1	15-B	中	11.0	50
3/10	16:14-16	別府港付近	小~大	複数	20-B	中~濃	12.2	56-57
3/11	10:49	st.26後	中	1	30-B	中	11.6	57

\* 反応水深のうち、Bは底

