

## 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5月15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：5月11-14日

## 【海況】

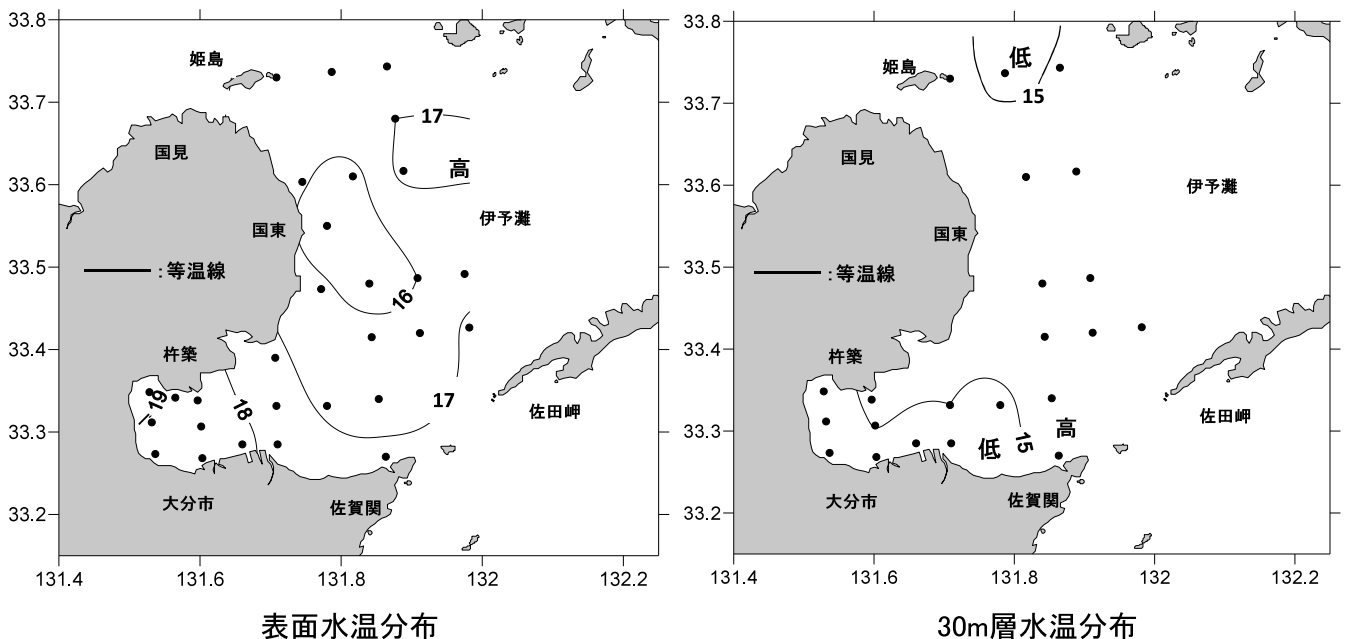
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	18.1	+ 4.1	+ 0.4	+ 0.9
	底層(-30m)	14.7	+ 1.7	+ 0.5	+ 0.7

(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	16.4	+ 2.6	+ 0.3	+ 0.6
	底層(-30m)	15.5	+ 2.0	+ 0.4	+ 0.8

(水温分布)



## 「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は15～19℃台を示し、別府湾は前年より0.4℃高め、平年より0.9℃高めでした。国東半島沖では前年より0.3℃高め、平年より0.6℃高めでした。また、水深30m層の水温は14～15℃台を示し、別府湾では前年より0.5℃高め、平年より0.7℃高めでした。国東半島沖では前年より0.4℃高め、平年より0.8℃高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

5月6日～5月13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		
5/11	13:05	st.35付近	中	1	0-20	濃	15.9	338
5/11	14:37	st.33-18間	中	複数	80-B	中	16.3	92
5/11	15:12	h1手前	連	1	30-B	淡	16.8	55
5/11	16:04-30	別府湾内	連	複数	20-B	淡-濃	16.7-18.5	22-51
5/12	9:21	別府港沖	中	複数	50	濃	19.3	55
5/12	9:41	小深江港沖	大	複数	30-B	中	19.0	36
5/12	10:07	st.26付近	大	複数	45-B	中	18.7	50
5/12	10:24	st.25付近	中	複数	45-B	中	18.6	53
5/12	10:41	st. 24付近	中	複数	B	中	18.6	47
5/12	11:28	st.22-21間	連	1	15-B	中	16.8	25
5/12	12:02	st.20手前沖	連	1	20-B	淡	17.3	41
5/12	14:31	大分空港沖	連	1	20-B	淡	16.3	42

\* 反応水深のうち、Bは底

