

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5月14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10-13日

【海況】

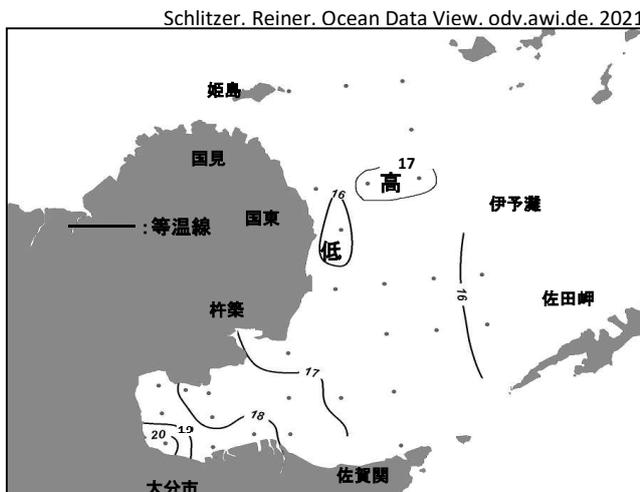
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	17.9	+ 4.1	- 0.2	+ 0.6
	底層(-30m)	14.7	+ 2.3	+ 0.0	+ 0.7

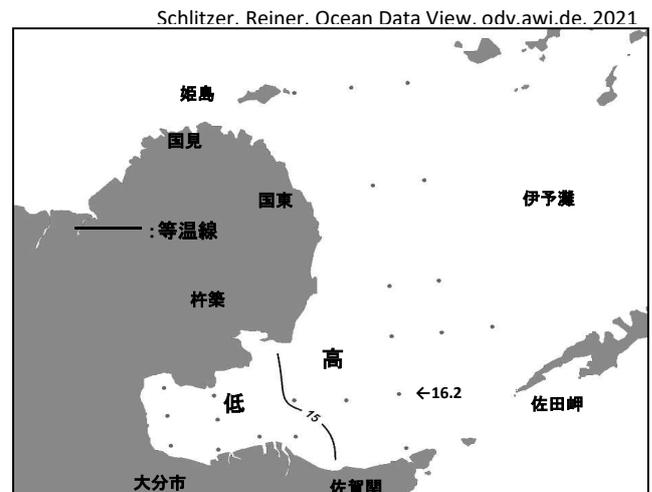
(国東半島沖の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島沖	表面	16.4	+ 2.5	+ 0.0	+ 0.6
	底層(-30m)	15.4	+ 1.8	- 0.1	+ 0.6

(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15～20℃台を示し、別府湾は前年並(-0.2℃)、平年よ0.6℃高めでした。国東半島沖では前年並み(±0℃)、平年より0.6℃高めでした。また、水深30m層の水温は14～16℃台を示し、別府湾では前年並(±0℃)、平年より0.7℃高めでした。国東半島沖では前年並(-0.1℃)、平年より0.6℃高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

5月5日～5月12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、都井岬で接岸、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 °C	水深 m
		位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度		
5/10	11:00	E1付近	小	1	0~B	中~濃	16.8	20~50
5/10	13:31	h1~h2	小	1	30~60	淡	16.1	70
5/10	13:35	S.25-31	小	複数	45~B	中	18.3	65
5/10	15:54	St.31付近	中	1	50	濃	18.0	70
5/11	9:30	St.26~22	連	複数	28~B	中~濃	17.5	50
5/11	14:35	St.10付近	大	1	5~17	濃	16.6	23
5/11	16:10	St.8~9	小	複数	8~22	淡	16.5	27
5/13	9:30前後	St.1付近	連	複数	40~B	中~濃	16.0	50

* 反応水深のうち、Bは底

