

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

令和5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・国東半島沖合の海洋調査結果は、次のとおりです。

調査日：5月9～12日

【海況】

(別府湾の平均水温)

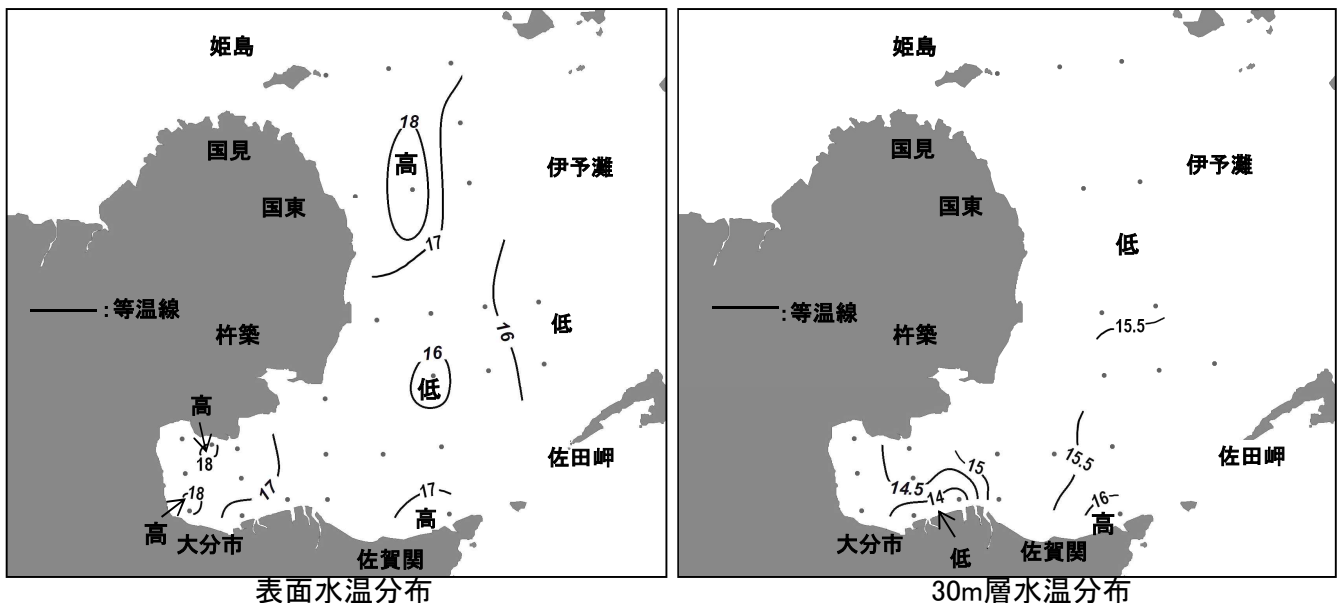
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	17.0	+ 2.0	- 0.2	- 0.4
	底層(-30m)	14.7	+ 1.7	+ 0.3	+ 0.7

(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	16.6	+ 2.6	+ 1.0	+ 0.8
	底層(-30m)	15.4	+ 1.7	+ 1.0	+ 0.7

(水温分布)

Schlitzer, Reiner, Ocean Data View, odv.awi.de, 2023



「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は15～18℃台を示し、別府湾では平年より0.4℃低めでした。国東半島沖は平年より0.8℃高めでした。また、水深30m層の水温は13～16℃台を示し、別府湾では平年より0.7℃高めでした。国東半島沖では平年より0.7℃高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

5月4日～5月11日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は22.5℃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		
5/9	12:56	St.19付近	小	2	20~B	中	16.6	35.6
5/9	13:40	St.23付近	小	1	40~B	淡	17.1	50.6
5/9	13:49	St.23付近	中	1	25~45	淡	17.1	48.9
5/9	14:40	St.27付近	中	1	30~B	淡	17.9	39.5
5/9	14:51	St.27~St.28	中	1	25~B	中	18.2	32.4
5/9	14:55~15:03	St.28~St.29	中	複数	25~B	中	18.3	35.8
5/9	15:16	St.29~St.30	中	1	40~B	中	17.2	52.3
5/10	10:53~10:57	St.20~St.17	小	6	40	淡	16.2	45.8

* 反応水深のうち、Bは底を示します。

