

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4月17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：4月11～14日

【海況】

(別府湾の平均水温)

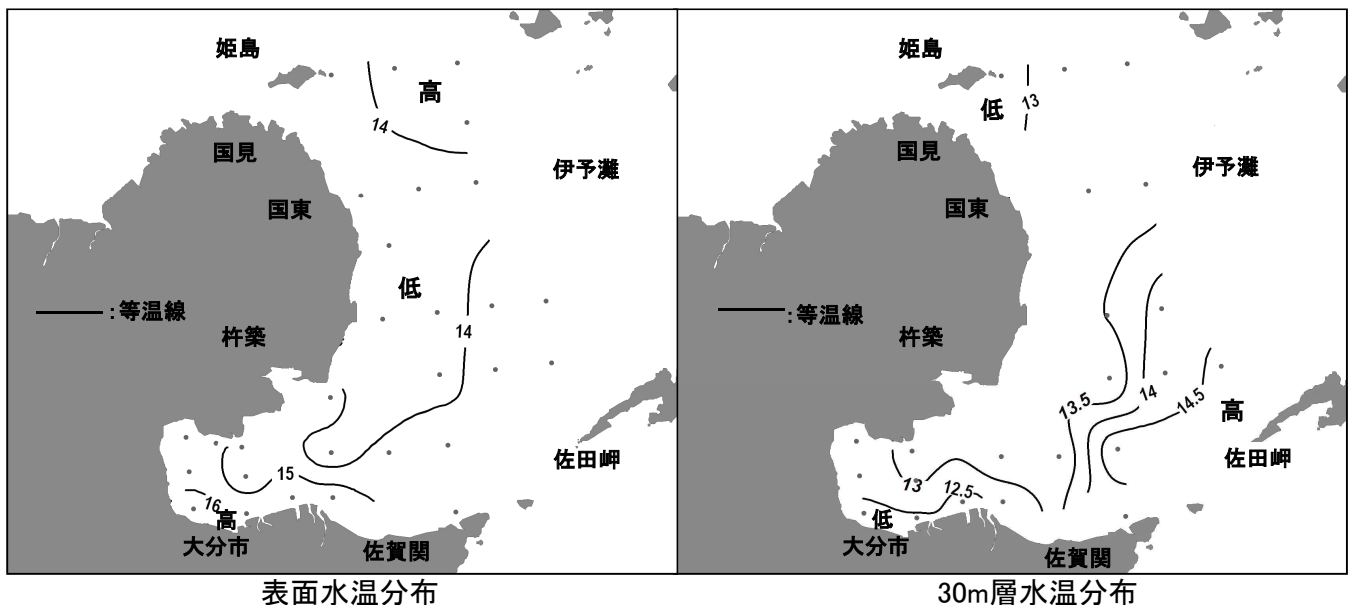
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	15.0	+ 3.2	+ 2.3	+ 2.2
	底層(-30m)	13.0	+ 1.7	+ 2.0	+ 1.5

(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	14.0	+ 2.7	+ 1.4	+ 1.4
	底層(-30m)	13.7	+ 1.9	+ 1.3	+ 1.2

(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13～16℃台を示し、別府湾では平年より2.2℃高めでした。国東半島沖は平年より1.4℃高めでした。また、水深30m層の水温は12～14℃台を示し、別府湾では平年より1.5℃高めでした。国東半島沖では平年より1.2℃高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

4月6日～4月13日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は20.5℃を示しました。黒潮は、都井岬でやや離岸、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		
4/13	11:39	St.19付近	小	4	30~B	淡	14.1	49.9
4/13	12:48	St.22付近	小	複数	20~B	淡	14.2	26.7
4/13	12:57	St.21付近	小	複数	15~B	淡	14.3	19.9
4/13	13:43	杵築沖	小	複数	20~B	淡	14.4	24.9
4/13	15:14	別府港付近	小	1	40~B	淡	16.5	50
4/14	9:50	St.24付近	中	1	25~40	濃	14.4	52

* 反応水深のうち、Bは底を示します。

