

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

令和6年4月9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：4月4日～7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	14.2	+ 2.4	- 0.8	+ 1.4
	底層(-30m)	12.3	+ 0.3	- 0.7	+ 0.7

(国東半島沖の平均水温)

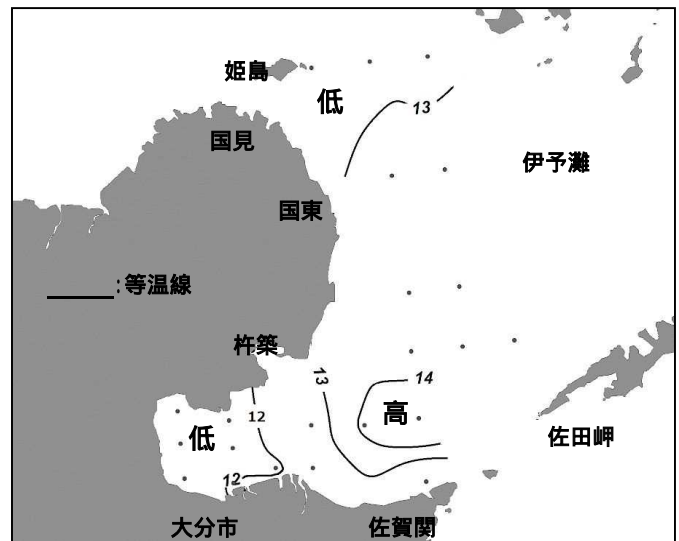
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島沖	表面	13.6	+ 1.5	- 0.4	+ 1.0
	底層(-30m)	13.5	+ 0.7	- 0.2	+ 0.9

(水温分布)

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



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13～15 台を示し、別府湾では平年より1.4 高めでした。国東半島沖では平年より1.0 高めでした。また、水深30m層の水温は11～14 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0.9 高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

3月31日～4月7日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は21.5 を示しました。黒潮は、都井岬で著しく離岸、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		
4/4	10:45	佐賀関沖	小	複	17~55	淡	14.2	61.4
4/4	11:36	S19~20	小	複	25~B	淡	14.1	38.0
4/4	12:08	S20~21	大	複	5~B	濃	13.9	37.9
4/4	12:19~12:22	S20~21	小~中	複	7~B	濃	13.4	23.4
4/4	12:35	S21付近	小	1	10~14	濃	13.1	18.1
4/4	13:02~13:28	S21~S23付近	小~特大	複数	2~B	中~濃	13.5~14.0	18.5~45.0
4/4	14:21	S25~26	小~中	3	30~B	濃	14.7	58.7
4/4	15:21~15:31	st29付近	小~大	3	0~B	濃	13.4~14.1	40.6~49.0
4/4	15:47~15:52	st30付近	小~大	複	25~B	濃	14.2	59.0
4/4	16:03	S31~別府港	小	1	36~B	濃	14.8	47.4
4/5	7:12	S30付近	中	7	10~53	濃	13.0	54.1
4/5	9:18	S9付近	大	3	15~B	濃	13.3	24.9
4/5	16:35	S9付近	小	1	18~B	中	13.7	22.2
4/6	9:11	S9付近	小	複	8~20	中~濃	13.1	25.0
4/6	9:40~9:50	S9~S2付近	中	複	8~B	中	13.3	50.0
4/6	10:30	S5付近	中	5	10~B	濃	13.7	50.0
4/6	11:14	S8付近	小	1	10~31	濃	13.3	45.7
4/6	11:30	S8~S13	連	複	20~B	中	13.6	51.1
4/6	12:49	S14~15	中	1	10~40	中	13.7	83.5
4/6	13:11	S15~16	中	3	0~40	濃	13.8	93.2
4/6	13:51	S17付近	小	1	20~30	中	13.8	61.2
4/6	14:18	S12~S11	小	1	36~B	中	13.3	50.0
4/6	14:43	S11~S10	中	4	10~B	中	13.6	26.2
4/7	9:24~9:33	S12付近	小~中	5	15~B	淡~濃	13.5~14.2	43.8~53.2
4/7	9:47~9:54	S16付近	中	6	10~60	淡~濃	14.4~14.6	72.6~75.6
4/7	11:03	S33付近	中	2	30~50	淡	14.7	98.3

* 反応水深のうち、Bは底を示します。

