

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8月22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。
調査船の定期検査により、7月は全定点を欠測したため、S6-7号は欠号となりました。
また、8月は国東半島沖の調査が欠測となり、調査日は例年より2週間程遅くなりました。

調査日： 8月19日～8月20日

【海況】

(別府湾の平均水温)

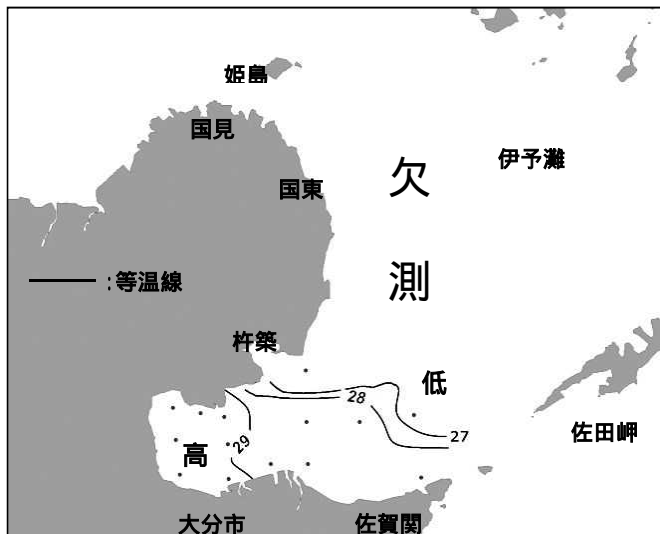
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	28.8	欠測	+ 2.3	+ 1.4
	底層(-30m)	22.5		+ 1.7	+ 1.2

(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	欠測			
	底層(-30m)				

(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」

別府湾の表面水温は26～29 台を示し、別府湾では平年より1.4 高めでした。また、水深30m層の水温は21～23 台を示し、別府湾では平年より1.2 高めでした。

今回は国東沖の調査が欠測となりました。また、前月比は、7月の調査の欠測のため、記載なしです。

(黒潮情報：海上保安庁)

8月19日～8月20日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は31 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		
8/19	10:54	E1	小	3	40~B	淡	23.9	49.0
8/19	11:04~11:07	E1~S36	極小	複数	B	淡	23.5~23.8	70~101
8/19	12:16~12:24	h2~h1	極小~中	複数	20~B	淡	23.5~26.0	33~120
8/19	12:39~12:45	h1~S35	極小	複数	B	淡	23.1	71.0
8/19	14:31	S18~S23	極小	3	25~30	淡	27.7	42.0
8/19	15:17~15:27	S24~S25	極小~中	広範囲	35~B	中	28.8~28.9	46~52
8/19	15:32~15:33	S25~S30	小、中	6	38~B	中	29.1	50~56
8/19	16:03	S30~別府港	小	4	B	中	29.9	50.5
8/20	7:38	S31付近	小	複数	B	濃	29.1	39.0~51.0
8/20	8:25~8:45	別府港付近~S29	小~中	広範囲	20~B	淡	29.3	36.0~45.0
8/20	9:10	S27	中	5	20~B	中~濃	29.0	35.0
8/20	9:18	S27~S26	中	1	25~B	濃	29.0	37.8
8/20	9:36	S26付近	中、大	2	50~B	中~濃	28.9	53.0
8/20	9:57	加賀沖	大	2	6~B	濃	28.6	16.1
8/20	10:33~10:36	S21付近	大	3	8~B	濃	26.7	18.5
8/20	10:45~10:47	S22付近	大~特大	4	6~B	中~濃	29.0	31.4
8/20	10:57	S20~22	小、大	3	20~B	中	28.6	34.5

* 反応水深のうち、Bは底を示します。

