

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

令和7年3月7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：3月3日～3月6日

【海況】

(別府湾の平均水温)

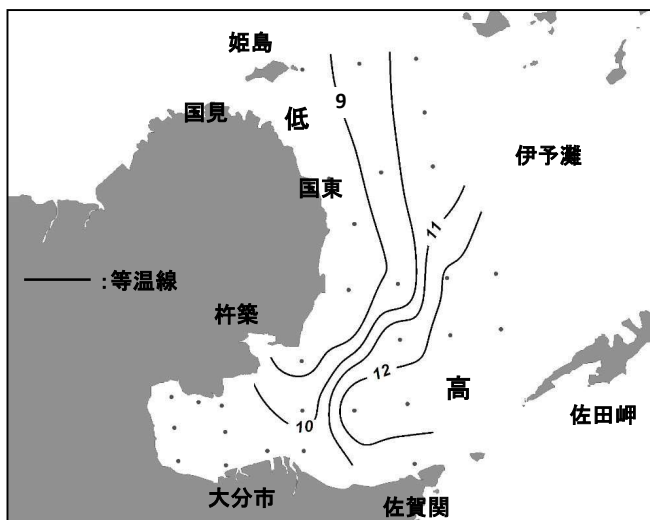
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	10.4	-0.8	-1.3	-0.7
	底層(-30m)	10.5	-1.4	-1.4	-0.6

(国東半島沖の平均水温)

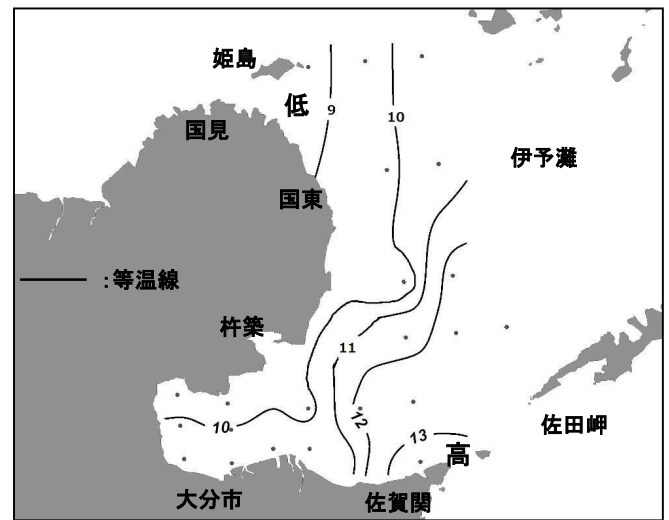
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島沖	表面	10.4	-0.8	-1.8	-0.3
	底層(-30m)	11.0	-0.9	-1.7	-0.9

(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8～12℃台を示し、別府湾では平年より0.7℃低めでした。国東半島沖では平年より0.3℃低めでした。また、水深30m層の水温は8～13℃台を示し、別府湾では平年並より0.6℃低めでした。国東半島沖では0.9℃低めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

2月26日～3月5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、都井岬で著しく離岸、足摺岬でかなり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		
3/3	10:10~10:12	佐賀関地先	極小	広範囲	50~B	淡	13.6	61.2~75.2
3/3	10:24~10:26	佐賀関地先	極小	広範囲	35~B	淡	13.3	38.9~49.9
3/3	10:40~10:42	S18~S19	小・中	2	30~B	淡・中	13.1	38.6~46.7
3/3	10:48~10:55	S18~S19	極小	広範囲	40~B	淡	13.1	44.6~84.8
3/3	12:56	S22付近	小	1	25~B	中	9.9	29.6
3/3	13:04~13:08	S22~S23	小~大	6	20~40	濃	10.1	35.3~44.5
3/3	13:14	S23付近	大	2	40~B	濃	10.3	50.1
3/3	15:15	S30~S31	大	1	45~B	濃	10.6	60.6
3/3	15:58	S31~別府港	大	2	12~B	濃	11.0	23.8
3/5	16:51	国東沖	小	1	4~10	淡	8.5	16.7
3/6	9:00	S9付近	小	1	B	中	8.5	35.8
3/6	11:06	S12付近	小	1	40~B	淡	8.6	49.5

* 反応水深のうち、Bは底を示します。

