

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9月12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：9月8日～9月11日

【海況】

(別府湾の平均水温)

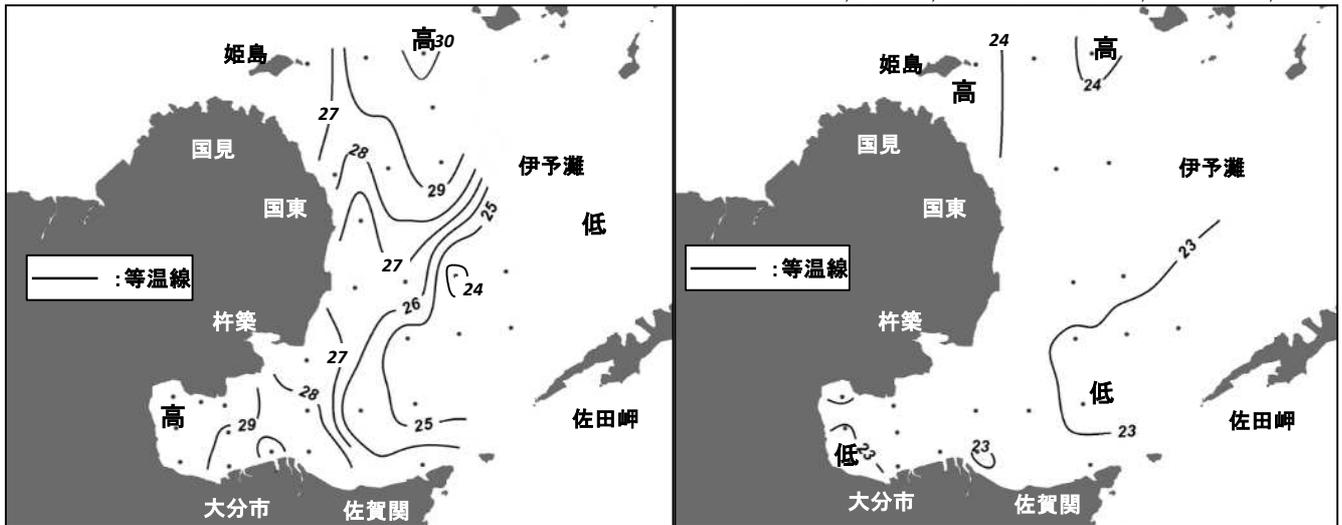
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	28.5	+ 0.1	+ 1.4	+ 2.2
	底層(-30m)	23.4	+ 0.9	- 1.3	- 0.4

(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	26.9	- 0.5	+ 0.3	+ 1.5
	底層(-30m)	23.4	+ 1.4	- 0.2	- 0.2

(水温分布)

Schlitzer, Reiner, Ocean Data View, odv.awi.de, 2025



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23～30℃台を示し、別府湾では前年より1.4℃高め、平年より2.2℃高めでした。国東半島沖では、前年より0.3℃高め、平年より1.5℃高めでした。また、水深30m層の水温は22～24℃台を示し、別府湾では前年より1.3℃低め、平年より0.4℃低めでした。国東半島沖では、前年より0.2℃低め、平年より0.2℃低めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

9月3日～9月10日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は30.0℃を示しました。黒潮は、都井岬でかなり離岸、足摺岬でやや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		
9/8	10:38	h4付近	中	1	30~40	淡	23.3	55.1
9/8	10:56	E1付近	大	広範囲	0~20	濃	23.4	56.6
9/8	11:12	h2付近	中	1	40~60	中	25.1	67.6
9/8	11:24	h2付近	中	広範囲	40~B	淡	24.2	54.7
9/8	11:29	h1付近	大	広範囲	0~B	淡~中	25.2	70.2
9/8	11:42	h1付近	中	1	20~B	中	27.4	49.2
9/8	11:46	h1付近	小	3	80~B	淡	26.6	96.2
9/8	12:15	S18付近	中	1	0~50	濃	24.9	84.8
9/8	13:19	S19~S23の間	点,小	広範囲	35~45	淡,中	29.3	48.2
9/8	13:25	S23付近	中	2	40~B	濃	29.0	47.1
9/8	13:53	S25付近	小	3	30~40	中	29.3	45.8
9/8	14:05	S25付近	点	4	40~50	淡	29.1	50.1
9/8	14:30	S30付近	点	2	45~B	淡	29.8	56.1
9/9	9:03	S28付近	小	1	20~30	濃	29.2	34.1
9/9	9:16	S26付近	小	2	33~45	中	29.1	50.4
9/9	9:33	S26~S22の間	小	1	45~B	中	29.0	51.8
9/9	10:47~10:48	S20付近	小	2	30~40	中	24.5~24.4	47.9~47.1
9/9	10:54	S20~S17の間	小	1	40~45	中	24.1	50.7
9/9	12:28~12:32	S12~S11の間	点	広範囲	35~B	淡	27.0~26.7	46.1~35.7
9/9	12:42~13:18	S11~S8の間	点	広範囲	10~B	淡	26.7~27.4	27.1~35.5
9/9	12:50	S11付近	小	1	8~12	濃	27.0	23.3
9/9	13:30~13:40	S8~S7の間	点	広範囲	35~B	淡	29.0~28.8	46.0~51.3
9/9	15:26~15:30	S9付近	点	広範囲		淡	27.3	31.2
9/10	9:02~9:29	国見沖	点	広範囲	20~B	淡	25.4~27.1	25.8~32.7
9/10	9:35~9:50	香々地沖	点	広範囲	20~B	淡	28.1~26.7	24.6~34.0
9/10	14:05~14:21	姫島沖	点	広範囲	30~B	淡	29.4	51.3~30.7
9/10	14:30~14:34	S1付近	点	広範囲	B	淡	26.1	60.1~52.5
9/10	14:56~15:03	S1~国東港の間	点	広範囲	B	淡	27.3~26.2	31.9~19.1
9/11	8:50~9:02	国東港沖	点	広範囲	20~B	淡	25.6	20.5~42.6
9/11	9:06~9:21	S10~S14の間	点	広範囲	30~B	淡	26.8	39.1~59.3
9/11	9:57~10:02	S15付近	点	3	60~B	淡	23.9	85
9/11	10:15	S15~S34の間	点	1	B	淡	23.9	94.8

* 反応水深のうち、Bは底を示します。

