

## 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10月6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：10月2～5日

## 【海況】

(別府湾の平均水温)

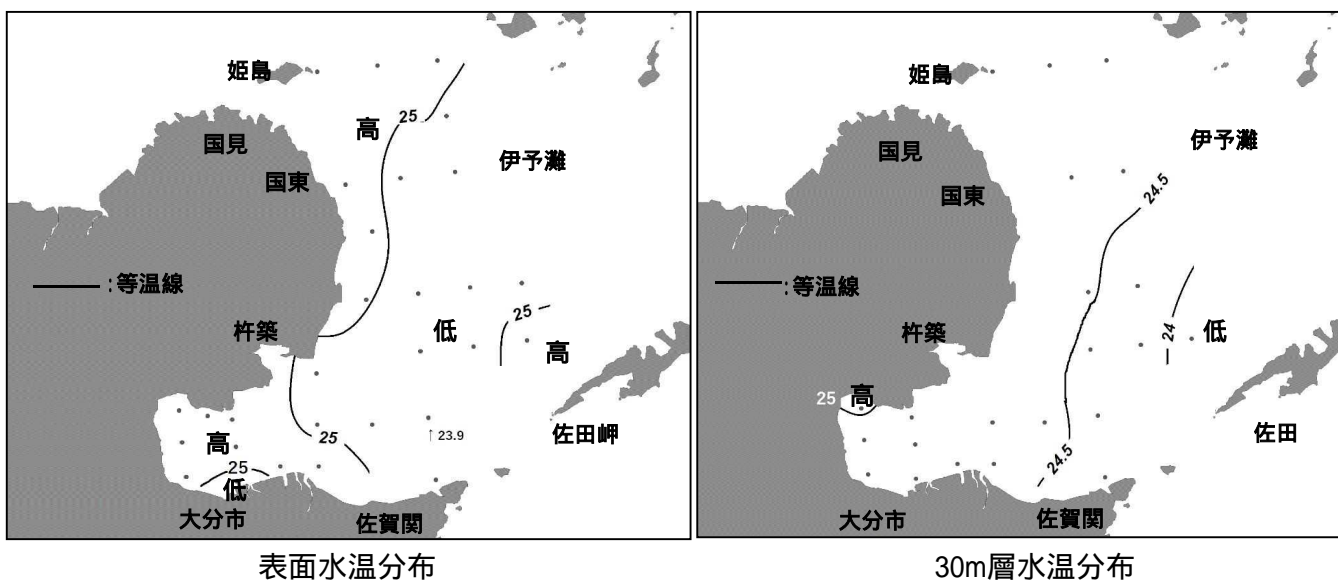
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	25.3	- 1.3	+ 0.3	+ 1.3
	底層(-30m)	24.7	+ 0.9	+ 0.2	+ 1.0

(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	24.9	- 1.0	- 0.1	+ 1.1
	底層(-30m)	24.5	+ 0.4	- 0.1	+ 0.9

(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23～25 台を示し、別府湾では平年より1.3 高めでした。国東半島沖は平年より1.1 高めでした。また、水深30m層の水温は23～25 台を示し、別府湾では平年より1.0 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)

9月27日～10月4日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は27.5 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		
10/2	13:07	S24付近	中	5	10	中	25.9	40.7
10/2	14:09	S30付近	中	4	46	濃	26.2	53.3
10/3	8:34	別府港付近	小	1	10~15	中	25.6	25.0
10/3	9:39	S29付近	小	2	35~B	中	25.7	43.0
10/3	10:07~10:14	S27~26	連	複数	20~B	濃	25.2	33.0
10/3	10:19~10:33	S26付近	連	複数	40~B	濃	25.4	48.0
10/3	10:45	日出沖	中	1	20~B	濃	25.3	31.0
10/4	9:35	国東港沖	中	複数	0~20	濃	25.1	23.3

\* 反応水深のうち、Bは底を示します。

