海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

令和4年9月13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 7-10日

【海況】

(別府湾の平均水温)

ı <i>)</i>					U
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	26.0	— 1.2	*	- 0.3
加州/弓	底層(-30m)	23.9	+ 2.9	×	+ 0.2

(国東半島沖の平均水温)

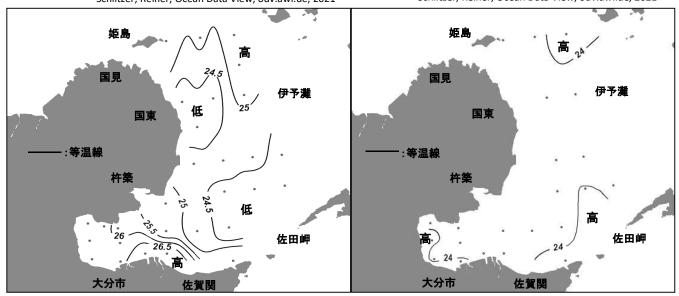
<u> </u>					
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島沖	表面	24.6	— 0.7	*	— 0.7
国界十局件	底層(−30m)	23.7	+ 2.0	×	+ 0.1

※令和3年9月の調査は欠測でしたので前年との比較はありません。

(水温分布)

Schlitzer, Reiner, Ocean Data View, odv.awi.de, 2021

Schlitzer, Reiner, Ocean Data View, odv.awi.de, 2021



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24~26°C台を示し、別府湾は平年より0.3°C低めでした。 国東半島沖では平年より0.7°C低めでした。また、水深30m層の水温は23~24°C台を示し、 別府湾では平年並(+0.2°C)でした。国東半島沖では平年並(+0.1°C)でした。

(黒潮情報:海上保安庁)

9月4日~9月11日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は29.5℃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)

\///\/ PI								
В	時刻		魚群	の状	況		水温	水深
Н	H-(1 X-(1	位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度	°C	m
9/8	15:30	St.9付近	大	2	0~10	濃	26.0	30
9/9	13:00~13:16	St.22~26	小~大	複数	30∼B	濃	25.6	52
9/10	10:26	St.25付近	小	5	40∼B	4	26.3	50
9/10	10:44	St.24付近	小	3	45∼B	濃	26.7	51
9/10	10:51	St.24付近	中	5	40∼B	濃	26.5	48

* 反応水深のうち、Bは底を示します。

