

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

令和3年8月5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：8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	27.4	+ 2.9	- 1.2	+ 0.3
	底層(-30m)	21.4	+ 1.9	+ 0.4	+ 0.2

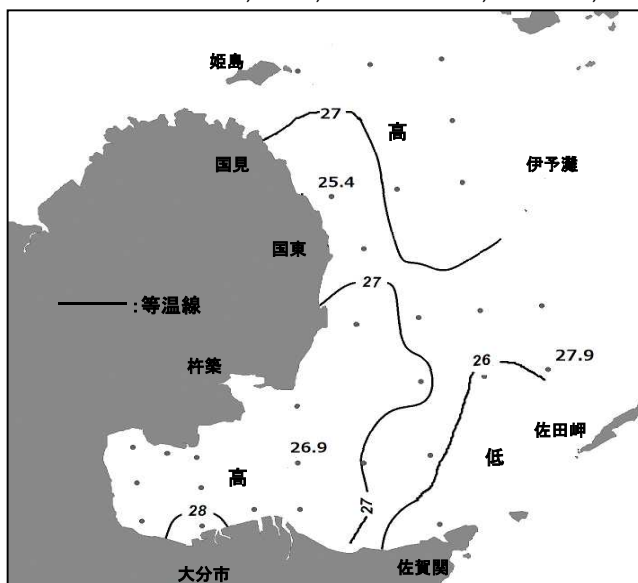
※昨年の観測時期は8月中旬です。前年比較の際には注意してください。

(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	27.0	+ 4.0	- 0.5	+ 1.9
	底層(-30m)	21.1	+ 2.2	- 0.8	- 0.2

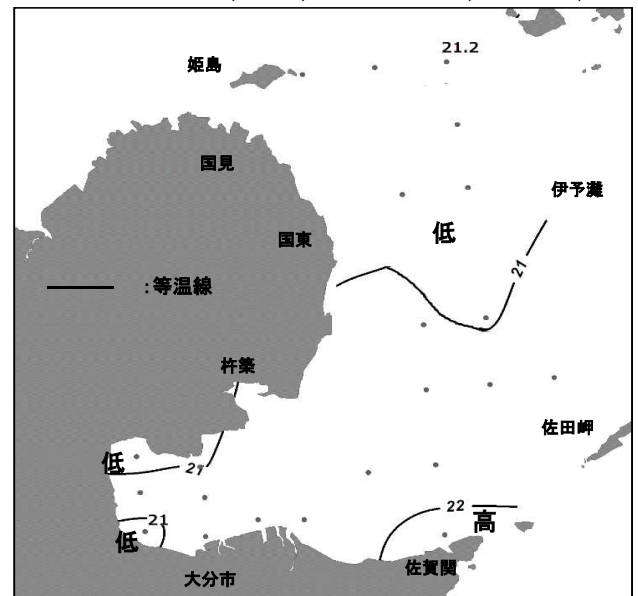
(水温分布)

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



表面水温分布

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



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25～28℃台を示し、別府湾は前年より1.2℃低め、平年より0.3℃高めでした。国東半島沖では前年より0.5℃低め、平年より1.9℃高めでした。また、水深30m層の水温は20～22℃台を示し、別府湾では前年より0.4℃高め、平年並(+0.2℃)でした。国東半島沖では前年より0.8℃低め、平年並(-0.2℃)でした。

(黒潮情報：海上保安庁)

7月28日～8月4日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は28.5℃を示しました。黒潮は、都井岬でやや離岸、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		
8/2	13:18	St.24~25	小	1	B	中	27.9	47
8/3	15:07	St.11付近	小	1	20~25	淡	27.9	35
8/3	15:56	St.9付近	小~大	複数	18~B	濃	26.8	23
8/4	9:22	St.9付近	大	1	0~15	濃	25.2	19
8/5	13:10	St.36付近	小	2	70~B	濃	24.1	100

* 反応水深のうち、Bは底

