

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6月25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。

なお、本調査は毎月上旬に行う通常調査に加えて、卵や稚仔魚の分布調査の充実を図るため、6月下旬に追加で実施したものであり、水温の前月差、前年差、平年差については比較できるデータがありません。

調査日：6月23日～6月24日

【海況】

(別府湾の平均水温)

海域	水層	今回	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	22.9	*	*	*
	底層(-30m)	17.7	*	*	*

*：前月、前年、平年との比較はなし

(国東半島沖の平均水温)

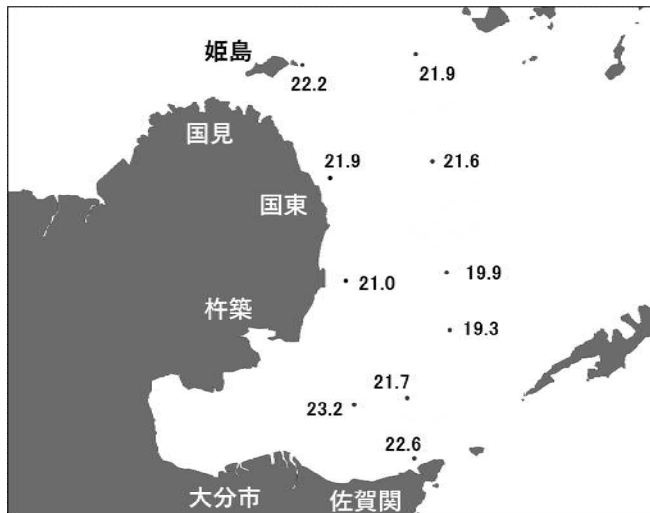
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島沖	表面	21.2	*	*	*
	底層(-30m)	17.4	*	*	*

*：前月、前年、平年との比較はなし

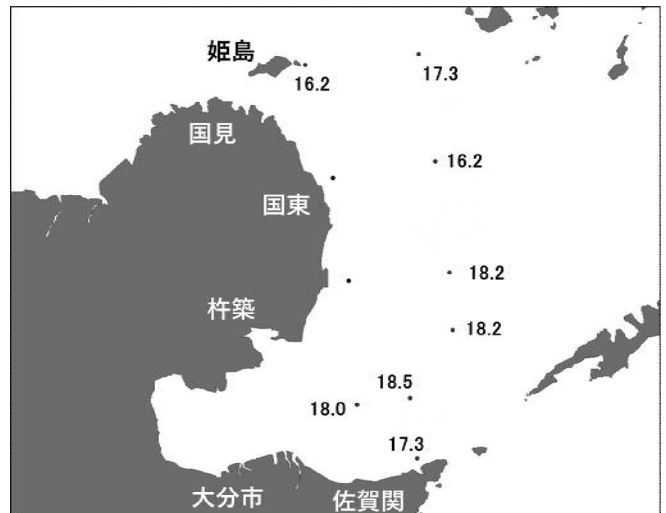
(水温分布)

Schlitzer, Reiner, Ocean Data View, odv.awi.de, 2023

※調査定点数が少ないため、等温線の描写なし



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19～23℃台を示し、水深30m層の水温は16～18℃台を示しました。

(黒潮情報：海上保安庁)

6月17日～6月24日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は27.0℃を示しました。

黒潮は、都井岬で著しく離岸、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 ℃	水深 m
		位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度		
6/23	10:49	h4付近	小	1	30~40	淡	19.1	46.5
6/23	11:34	h2~h1の間	中	1	0~30	濃	20.6	79.1
6/23	12:04~12:14	S19~S33の間	点	広範囲	40~B	淡	23.3~21.3	38.7~63.5
6/23	14:04~14:09	S11付近	点	広範囲	30~B	淡	20.2~20.5	28.3~27.7
6/23	14:17~14:24	S11~S10の間	点	広範囲	10~B	淡	20.2~20.9	18.2~25.1
6/23	14:28~14:49	S10~S9の間	点~中	広範囲	6~B,0~12	淡~濃	19.7~21.6	15.4~23.2
6/23	15:04~15:05	S9~国東港の間	中	3	0~6	濃	21.2	22.0~19.8
6/24	8:51~9:01	国東港~S9付近	点	広範囲	5~B	淡~中	21.0~22.2	10.7~22.6
6/24	8:58	S9付近	中	1	0~10	濃	21.6	20.7

* 反応水深のうち、Bは底を示します。

