

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4月11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： 4月4-7日

【海況】

(別府湾の平均水温)

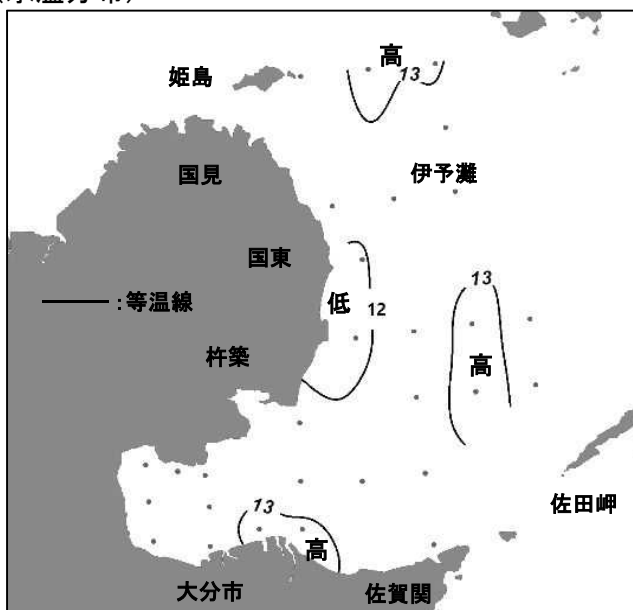
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	12.6	*	-1.2	-0.1
	底層(-30m)	11.0	*	-1.4	-0.5

(国東半島沖の平均水温)

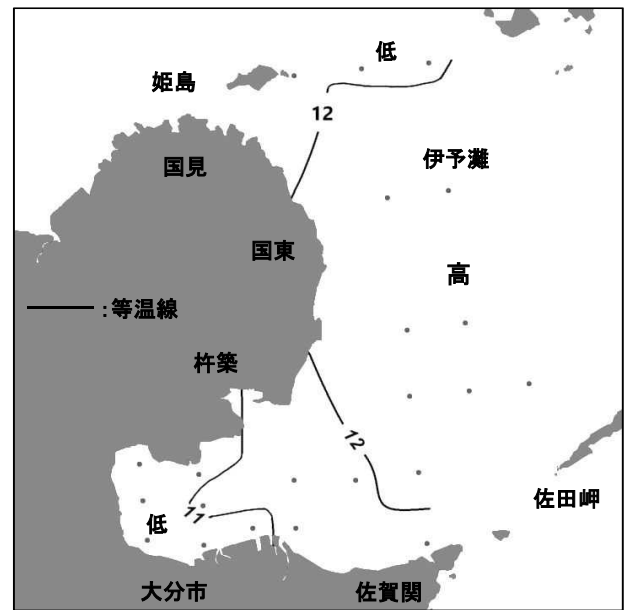
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島沖	表面	12.6	*	-1.2	-0.0
	底層(-30m)	12.3	*	-1.2	-0.2

※令和4年3月の調査は欠測となりましたので、前月との比較はありません。

(水温分布)



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11～13℃台を示し、別府湾は前年より1.2℃低め、平年並(-0.1℃)でした。国東半島沖では前年より1.2℃低め、平年並(-0.0℃)でした。また、水深30m層の水温は10～12℃台を示し、別府湾では前年より1.4℃低め、平年より0.5℃低めでした。国東半島沖では前年より1.2℃低め、平年並(-0.2℃)でした。

(黒潮情報：海上保安庁)

3月31日～4月7日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は22℃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		
4/4	11:20	佐賀関沖	小	1	50	淡	13.4	60
4/4	12:05	高島付近	小	1	B	淡	13.2	55
4/4	16:15~16:30	St.23付近	小	複数	50	淡~濃	13.1	55
4/4	16:50~17:05	St.31付近	小	複数	20~60	淡	12.7	75
4/5	8:50	St.31	小~中	複数	25~B	中~濃	12.8	65
4/5	9:17~9:24	St.30	小~中	複数	20~B	淡~中	12.6	60
4/5	10:04	St.27~26	中	複数	20~B	中~濃	12.7	40
4/5	10:23~10:35	St.26~21	小~大	複数	20~B	中~濃	12.7	50
4/5	11:25~11:40	St.22付近	大	複数	12~B	中~濃	13.7	26
4/5	15:25~15:35	St.11~10	大	複数	6~B	濃	11.9	30
4/6	9:19	St.11付近	大	複数	10~28	中	12.2	30

* 反応水深のうち、Bは底

