

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

令和元年 7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：7月1-4日

【海況】

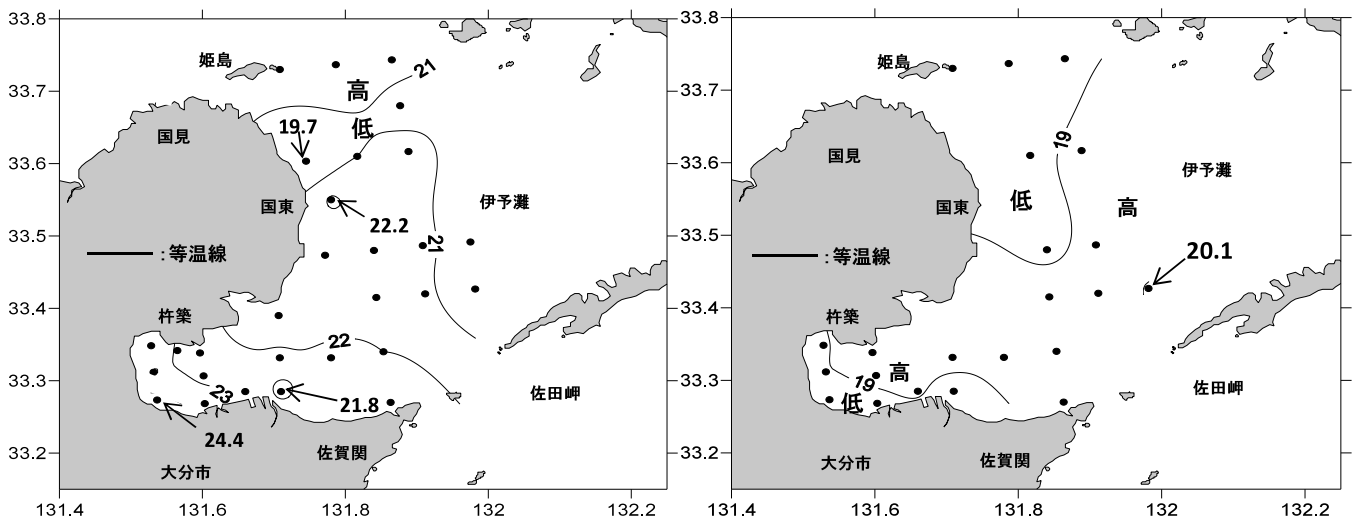
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	22.8	+ 1.9	- 0.4	- 0.4
	底層(-30m)	19.1	+ 2.1	+ 0.1	+ 0.3

(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	+ 2.0	+ 0.4	- 0.5
	底層(-30m)	19.1	+ 2.0	+ 0.2	+ 0.3

(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19～24℃台を示し、別府湾は前年より0.4℃低め、平年より0.4℃低めでした。国東半島沖では前年より0.4℃高め、平年より0.5℃低めでした。また、水深30m層の水温は18～20℃台を示し、別府湾では前年並(+0.1℃)、平年より0.3℃高めでした。国東半島沖では前年並(+0.2℃)、平年より0.3℃高めでした。

(黒潮情報: 海上保安庁)

6月26日～7月3日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は27℃を示しました。黒潮は、都井岬でかなり離岸、足摺岬で接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		
7/1	10:30	E-1手前	小	1	50-B	中	20.9	53
7/2	9:11	st.27前	大	1	19-29	中	24.1	38
7/2	10:36-41	st.20-21間	小	複数	3-5	中	21.1	19-23
7/3	7:55-58	st.9-5間	小	複数	35-B	中	21.8	39
7/4	8:40-45	st.8付近	小~中	複数	10-B	中	20.6	20-30
7/4	10:05	st.14付近	小	1	7-10	淡	19.6	65

* 反応水深のうち、Bは底

