

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 8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： 8月7-9日

【海況】

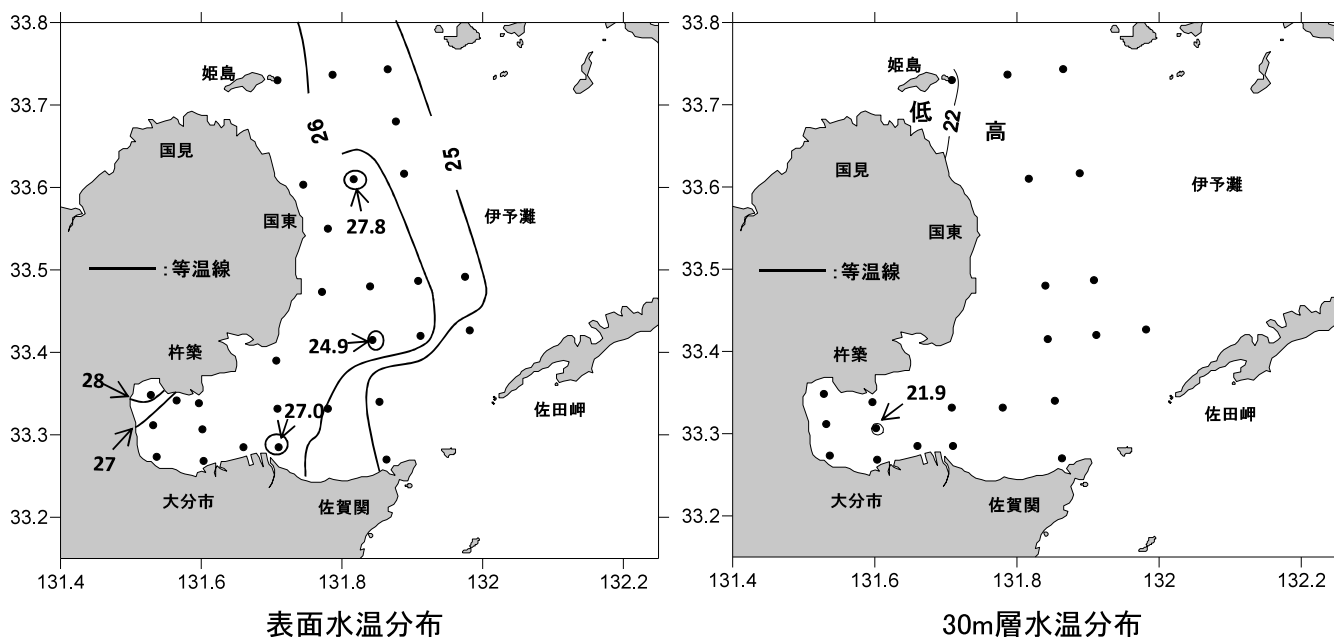
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	26.3	+ 3.5	- 2.0	- 0.7
	底層(-30m)	22.3	+ 3.2	+ 0.5	+ 1.2

(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	25.7	+ 4.5	- 0.7	+ 0.6
	底層(-30m)	22.3	+ 3.2	+ 0.2	+ 1.0

(水温分布)



「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は24～28℃台を示し、別府湾は前年より2.0℃低め、平年より0.7℃低めでした。国東半島沖では前年より0.7℃低め、平年より0.6℃高めでした。また、水深30m層の水温は21～22℃台を示し、別府湾では前年より0.5℃高め、平年より1.2℃高めでした。国東半島沖では前年並(+0.2℃)、平年より1.0℃高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

8月1日～8月8日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は28℃を示しました。黒潮は、都井岬でかなり離岸、足摺岬でか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		
8/7	11:38	st.33付近	小	1	50-55	中	23.6	69.7
8/7	13:30	st.18-19間	中	1	10-30	中	26.6	55
8/7	15:00	st.24-25間	小	1	40-42	淡	26.6	45
8/7	15:25	st.25-31間	小	複数	40-B	淡	26.4	60
8/8	8:50	st.30	小	1	50-B	中	25.1	55
8/8	9:20	st.29	中	複数	5-10	中	27.4	36
8/8	10:20	st.26後	小	複数	50-B	中	26.5	51
8/8	10:25	st.26-22間	小	複数	45-B	中	26.7	46
8/8	10:57	st.22付近	中	1	3-5	中	25.8	27.7
8/8	11:27	st.21後	中	複数	3-6	中	25.8	19
8/9	9:40	st.1後	小	1	50-B	大	25.0	53
8/9	10:25	st.3後	中	複数	40-B	大	24.8	45

* 反応水深のうち、Bは底

