

## 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 11月12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：11月6-8日

## 【海況】

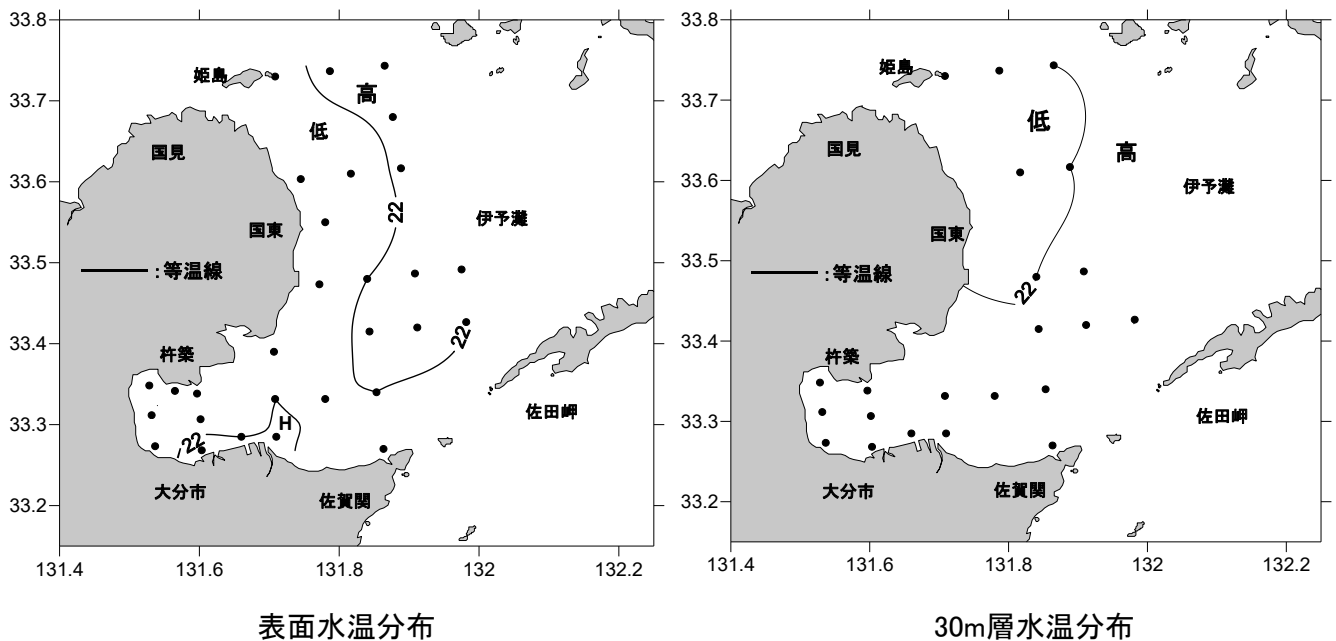
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	21.9	- 3.3	+ 1.1	+ 0.7
	底層(-30m)	22.3	- 1.5	+ 1.3	+ 0.9

(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	21.9	- 2.4	+ 1.1	+ 0.9
	底層(-30m)	22.0	- 2.9	+ 1.2	+ 0.8

(水温分布)



## 「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は21～22℃台を示し、別府湾は前年より1.1℃高め、平年より0.7℃高めでした。国東半島沖では前年より1.1℃高め、平年より0.9℃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1.3℃高め、平年より0.9℃高めでした。国東半島沖では1.2℃高め、平年より0.8℃高めでした。

(黒潮情報：海上保安庁)

11月3日～11月10日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内表面水温は26℃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 ℃	水深 m
		位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度		
11/5	13:45	st.23	小	複	40-B	中	22.0	42.0
11/5	14:04	st.24	小	複	45-B	淡	22.2	48.0
11/5	14:55	st.30後	小	1	45-B	濃	22.1	50.0
11/6	9:33	st.29-28間	小	複	30-B	中	21.8	35.0
11/6	9:55	st.28	中	1	34-B	濃	21.9	35.0
11/6	10:26	st.26-st.22間	中	複	0-5	淡	21.7	38.5
11/6	12:45	st.21-st.11間	中	1	0-10	中-濃	22.1	50.0
11/6	14:53	st.7-st.5間	小	1	45-B	中	22.4	50.6
11/6	15:20	st.3	中	1	0-8	中-濃	22.3	49.8
11/6	15:35	st.3-st.2間	中	1	0-10	中	22.2	45.7
11/8	8:40	国東港	大	複	2-3	濃	20.6	4.0

\* 反応水深のうち、Bは底

