

## 海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成22年2月3日  
大分県農林水産研究センター  
水産試験場

県水産試験場の調査船「豊洋」による別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果は、次のとおりである。

調査日： 2月1-3日

## 【海況】

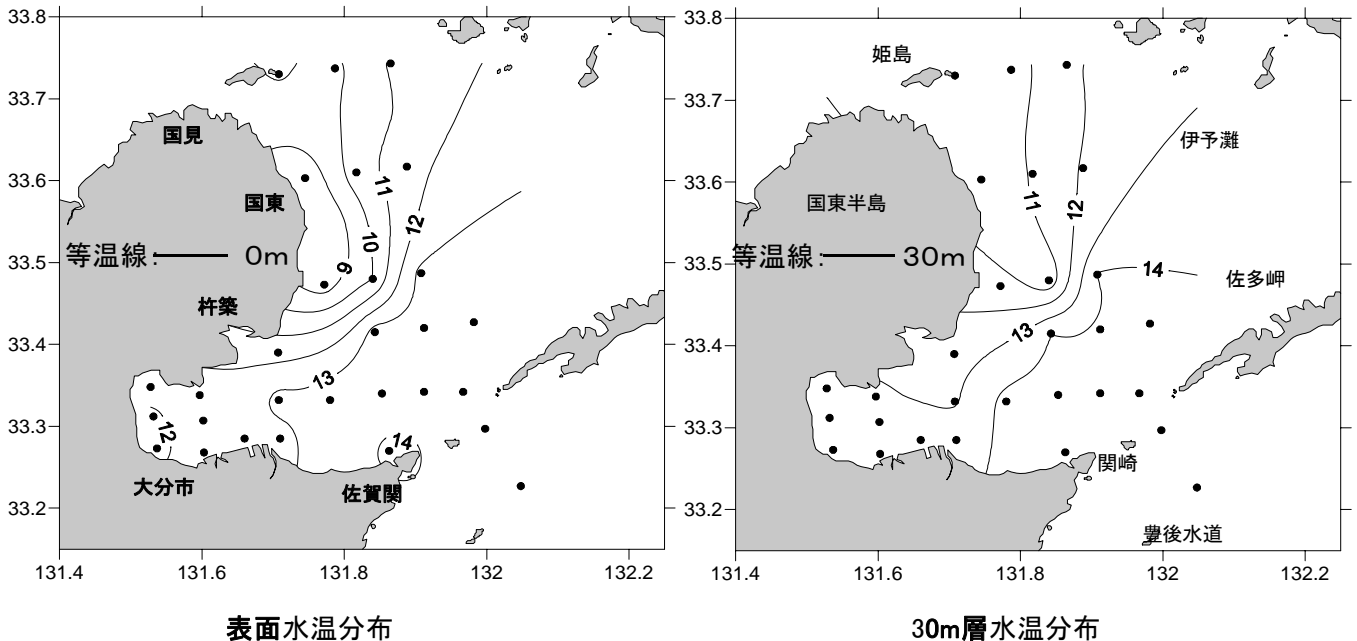
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	12.5	-1.5	+0.1	+0.9
	底層(-30m)	13.4	-1.2	+0.6	+1.6

(国東半島沖合の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島 沖合	表面	11.1	-2.1	-0.5	-0.4
	底層(-30m)	12.5	-1.9	+0.3	+0.5

(水温分布)



## 「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は8~14℃台を示し、別府湾では前年並み(+0.1℃)で、平年より0.9℃高め。国東半島沖合では前年より0.5℃低めで、平年並み(-0.4℃)であった。

水深30m層は10~14℃台を示し、別府湾では前年より0.6℃高めで、平年より1.6℃高め。国東半島沖合では前年並み(+0.3℃)で、平年より0.5℃高めであった。

(黒潮情報:海上保安庁)

2月2日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は19~20℃を示し、前年同期並み~1℃低め。黒潮は概ね都井岬をかなり離岸・足摺岬沖でやや離岸している模様。

## 【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ある。

s22-2号

(魚群の出現状況)

日	時刻	魚群の状況					水温 °C	水深 m
		位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度		
2/1	13:35	st. 23手前	大	2	35-B	濃	13.4	45
2/1	14:13	st. 25手前	中	1	20-40	濃	12.9	47
2/1	14:30 ~	st. 25-26	小、大	1.1	0-B	濃	13.1	55-50
2/1	14:53	st. 27	小	2	15-B	濃	13	34
2/1	15:02 ~	st. 27-28	小、点	3.5	20-B	濃	13	37
2/1	15:18	st. 29手前	中	1	0-B	濃	12.8	38
2/1	15:33 ~	st. 29-30	中	10	5-B	濃	12.4	37
2/1	15:49	st. 30手前	中	1	40-B	濃	12.6	60
2/2	7:22	別府-st.11	小、中	3.1	5-B	濃	13	37
2/2	7:32	別府-st.11	大	4	5-B	濃	13	25
2/2	8:13	別府-st.11	大	3	10-B	中	9	33
2/2	8:30	st. 10-11	中	1	20-B	中	9.2	26
2/3	8:26	st. 2-3	中	1	0-B	中	10.3	45
2/3	8:30	st. 2-3	中	1	20-B	中	10.3	46
2/3	10:25	st. 8-12	中	4	0-B	中	9.9	49
2/3	12:20	st. 16-17	中	1	40	中	14	72
2/3	13:14	st. 17-18	小	多	40-60	淡、中	14	81

\* 反応水深のうち、Bは底

