

## 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1月14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： 1月5～8日

## 【海況】

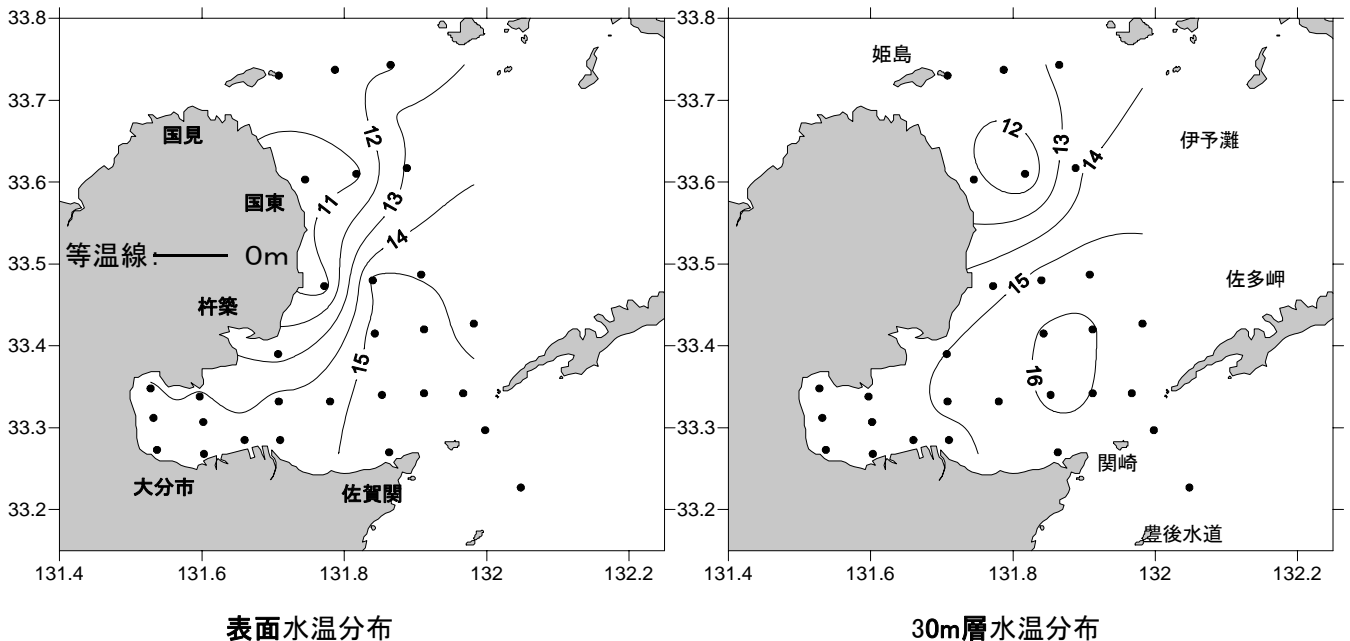
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	14.0	- 2.9	- 0.3	+ 0.2
	底層(-30m)	14.6	- 2.9	- 0.3	+ 0.6

(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	13.2	- 4.0	- 0.7	- 0.4
	底層(-30m)	14.3	- 4.0	+ 0.2	+ 0.3

(水温分布)



## 「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は10～15℃台を示し、別府湾では前年並み(-0.3℃)で、平年並み(+0.2℃)であった。国東半島沖合では前年より0.7℃低めで、平年並み(-0.4℃)であった。

水深30m層は11～16℃台を示し、別府湾では前年並み(-0.3℃)で、平年より0.6℃高め。国東半島沖合では前年並み(+0.2℃)で、平年並み(+0.3℃)であった。

(黒潮情報：海上保安庁)

1月11日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は20℃を示し、前年同期並み～1℃低め。黒潮は都井岬・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。

s22-1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		
1/5	10:49	st. 19付近	中	1	6	中	16.2	37
1/6	10:32	姫島水道付近	小、中	2	10-B	淡	10.8	35
1/6	11:20	st. 1-国東	小、中	多	20-B	中	11.4	35
1/8	8:00	国東-st.2	中	1	25-45	中	13	48
1/8	10:28	st.8-st12	小	1	35-B	中	15.6	49
1/8	11:55	st.15-16	小	1	55-65	濃	16.1	90
1/8	12:46	st.16-17	小	1	20-30	中	16.2	65
1/8	13:03	st.17-18	小、中	2.1	30-75	中-濃	16.2	80

\* 反応水深のうち、Bは底

