

# 海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成23年2月7日  
大分県農林水産研究指導センター  
水産研究部

県水産研究部の調査船「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】

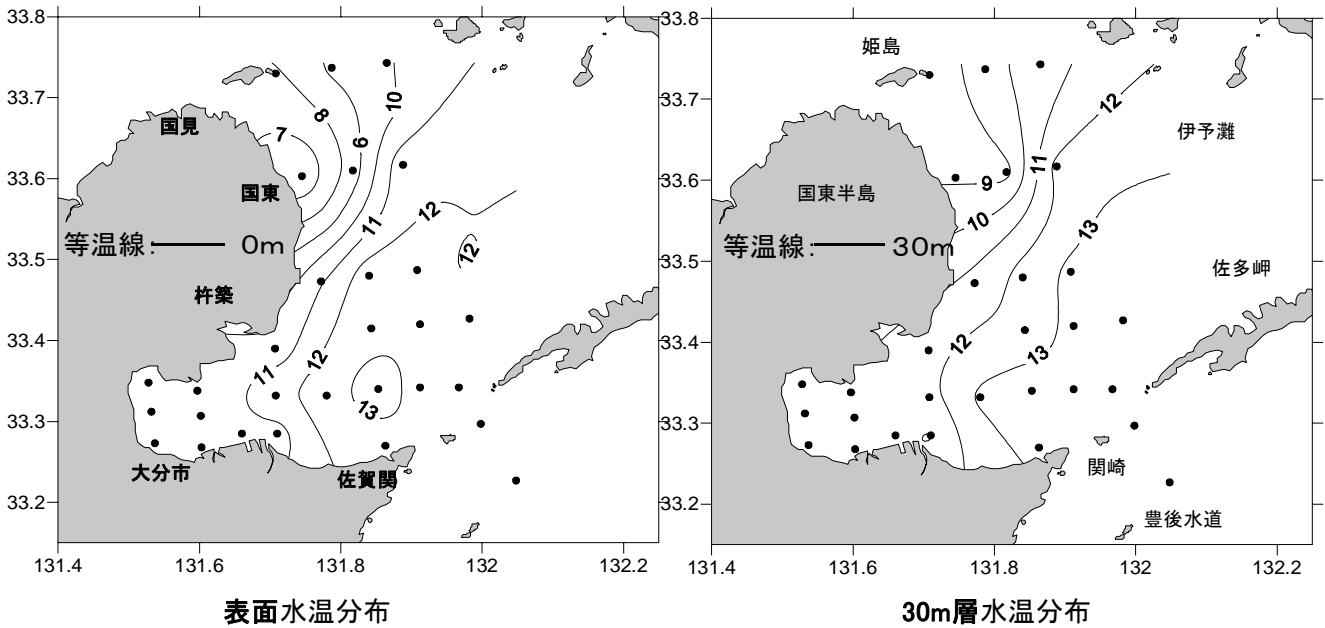
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	11.2	-1.7	-1.3	-0.5
	底層(-30m)	11.6	-2.2	-1.8	-0.3

(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	10.7	-1.8	-0.4	-0.8
	底層(-30m)	11.6	-2.2	-0.9	-0.4

(水温分布)



### 「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は7~13°C台を示した。  
別府湾では、平年より0.5°C低め、国東半島沖合では、0.8°C低めであった。  
水深30m層は8~13°C台を示し、別府湾では、平年並み(-0.3°C)、  
国東半島沖合では、0.4°C低めであった。

(黒潮情報:海上保安庁)

2月3日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は20°Cを示し、前年並み。  
黒潮は都井岬はかなり離岸、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。

S23-2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	11:25	st. 19-20	中	3	30-B	淡	13.0	45
2/1	11:36	st. 20	中	1	25-B	中	13.3	41
2/1	13:12	st. 22	小・中	3	15-B	中	12.2	28
2/1	14:00	st. 24	小・中	3	5-10	中	11.3	48
2/1	14:35	st. 26	小・中	連	5-10	淡・中	11.3	48
2/1	14:53	st. 27	小・中	連	5-B	淡・中	11.5	30
2/1	15:03	st. 27-29	小・中	連	5-B	淡～濃	11.6	31
2/1	15:37	st. 29	中	連	5-25	中	11.5	42
2/1	16:05	st. 30-31	中	連	0-B	淡～濃	11.6	68

\* 反応水深のうち、Bは底

