

# 海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成24年4月11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： 4月4-6日

## 【海況】

(別府湾の平均水温)

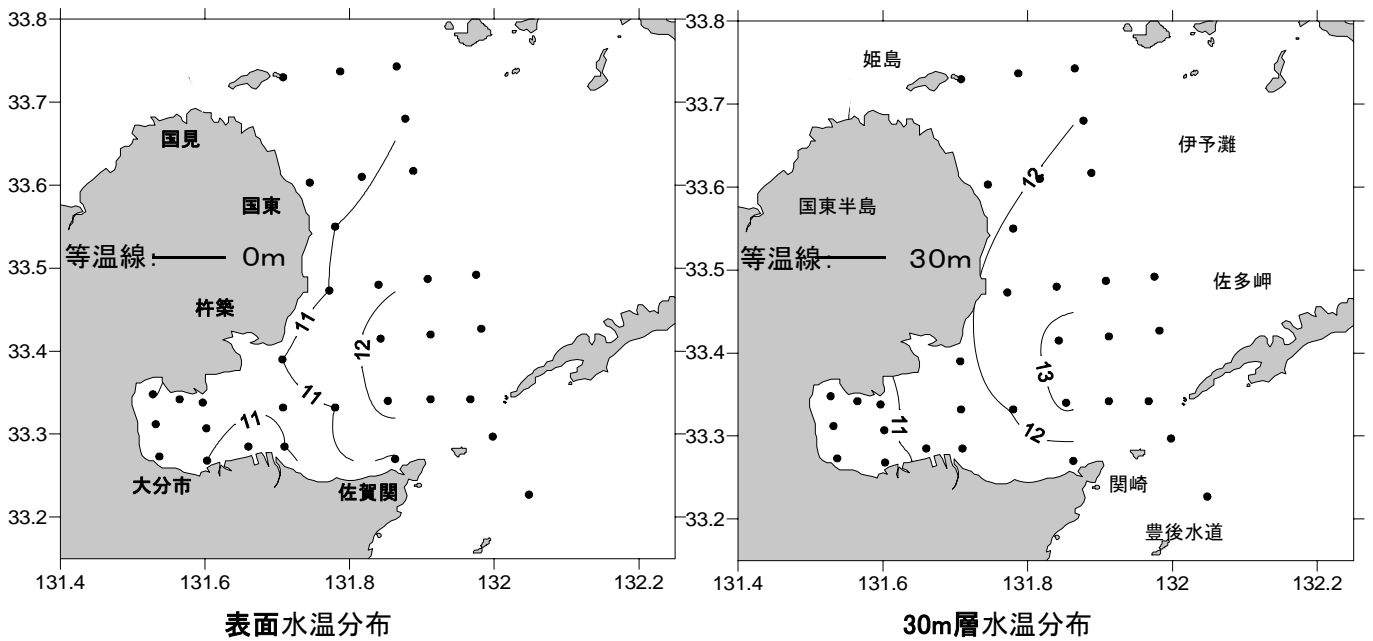
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	10.8	+ 2.0	- 0.4	- 1.8
	底層(-30m)	11.1	+ 1.2	+ 0.8	- 0.2

(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	-	-	-	-
	底層(-30m)	-	-	-	-

※荒天のため、多くの点を欠測

(水温分布)



## 「海況概要」

別府湾の表面水温は9~11°C台を示し、平年より1.8°C低めであった。  
また、水深30m層は10~12°C台を示し、平年並み(-0.2°C)であった。

(黒潮情報:海上保安庁)

4月9日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は21°Cを示し、前年並み。  
黒潮は都井岬はかなり離岸、足摺岬沖でかなり離岸している模様。

## 【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。

S24-4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		
4/4	11:04	st. 20	小	多	25-B	濃	12.6	33
4/4	12:15	st. 20-21	中	1	5-B	濃	11.6	15
4/4	12:25	st. 21	小	4	5-B	濃	11.8	10
4/4	12:55	st. 22	小	2	10-B	濃	11.5	22
4/4	13:40	st. 23-24	小	1	30-B	濃	12.2	45
4/4	14:20	st. 26-27	大	多	20-B	濃	11.5	49
4/4	15:34	st. 30-31	小	多	20-B	濃	11.3	56
4/5	7:57	st. 21	中	1	10-B	濃	11.6	18
4/5	8:22	st. 11	中	3	5-15	淡	11.7	25
4/5	9:45	st. 9付近	小	1	0-5	濃	10.8	34
4/5	9:52	st. 1手前	小	2	30-B	淡	10.8	37

\* 反応水深のうち、Bは底

