

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1月19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： 1月10-12日

【海況】

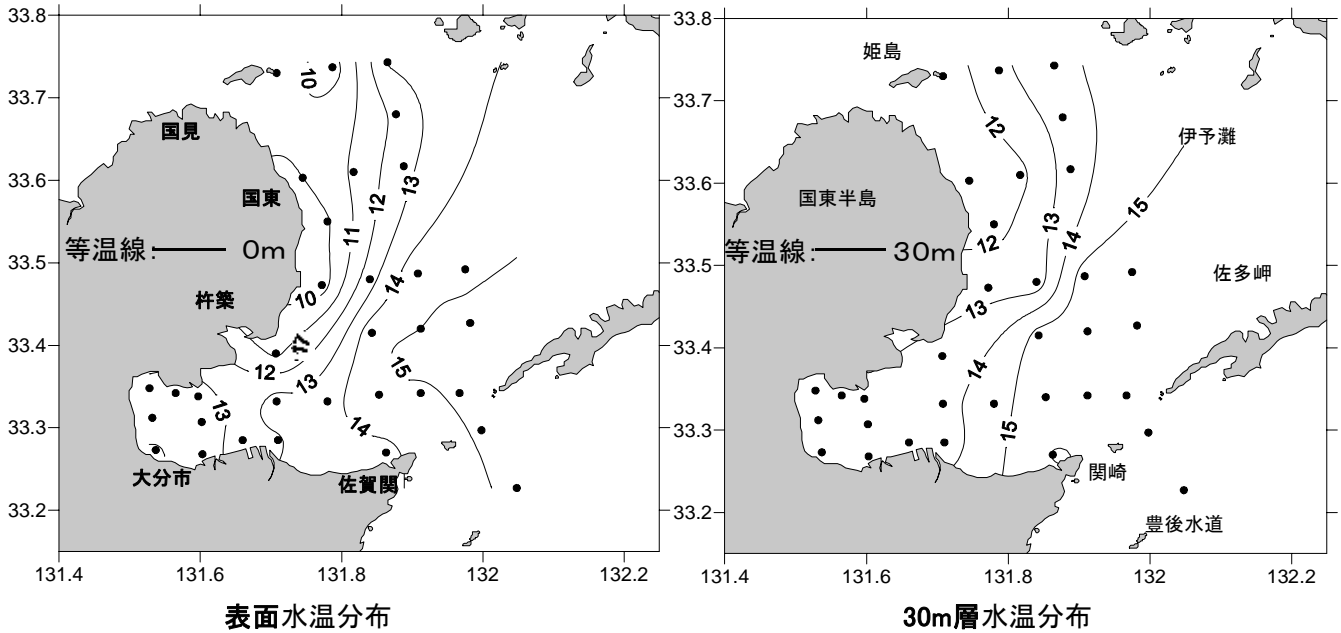
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	13.1	- 4.9	+ 0.2	- 0.8
	底層(-30m)	14.0	- 4.9	+ 0.2	+ 0.1

(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	12.5	- 5.7	+ 0.0	- 1.1
	底層(-30m)	14.0	- 5.2	+ 0.2	+ 0.1

(水温分布)



「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表層水温は9～15℃台を示した。
別府湾では、平年より0.8℃低め、国東半島沖合では平年より1.1℃低めであった。
水深30m層は11～16℃台を示し、別府湾では平年並み(+0.1℃)、
国東半島沖合では、平年並み(+0.1℃)であった。

(黒潮情報:海上保安庁)

1月17日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は22℃を示し、前年より2℃高め。
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。

S24-1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		
1/10	10:43	st. 19-20	小	多	B	中	15.9	42
1/10	13:08	st. 26-27	小	1	B	中	14.0	45
1/10	13:41	st. 28-30	大	1	30-B	濃	13.9	40
1/12	11:45	st. 15-16	大	1	65-75	中	15.8	73
1/12	12:55	st. 18	大	2	50-B	淡	15.7	80

* 反応水深のうち、Bは底

