

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成26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7-10日

【海況】

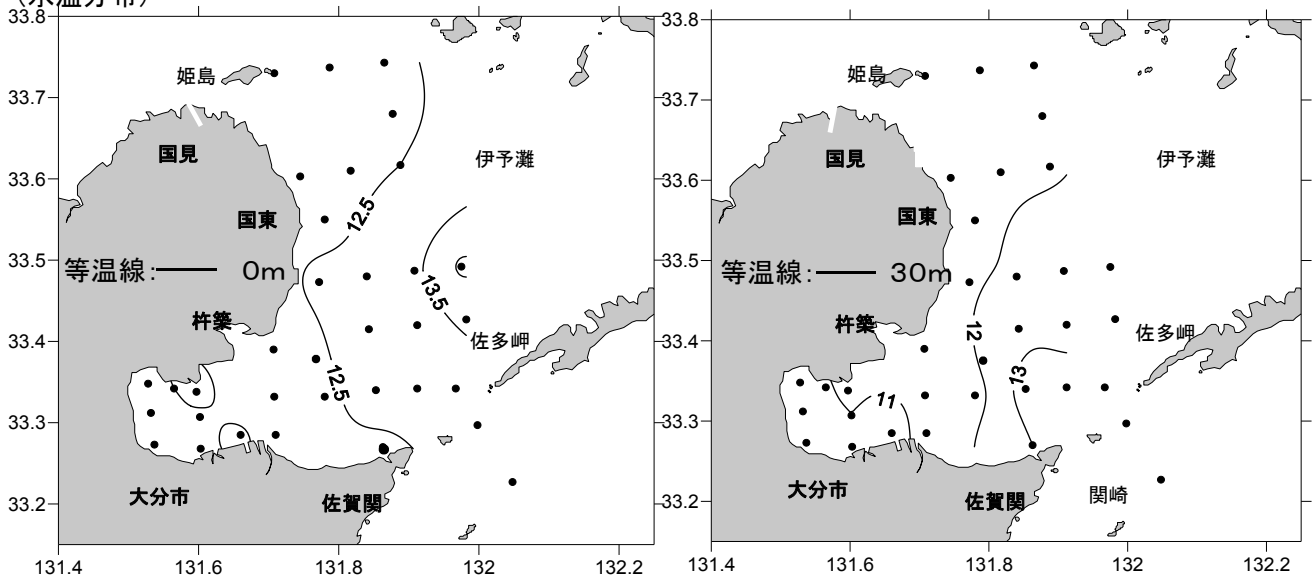
(別府湾の平均水温)

海域	水層	°C			
		今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	12.2	1.7	+ 1.0	- 0.4
	底層(-30m)	11.1	0.7	+ 0.2	- 0.2

(国東半島沖合の平均水温)

海域	水層	°C			
		今月	前月差	前年差	平年差
国東半島 沖合	表面	12.8	2.1	- 0.2	+ 0.6
	底層(-30m)	12.3	1.1	- 0.4	- 0.1

(水温分布)



表面水温分布

30m層水温分布

「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表層水温は11～13°C台を示した。

別府湾では平年より0.4°C低め、国東半島沖合では平年より0.6°C高めであった。

水深30m層は10～13°C台を示した。

別府湾では、平年並み(-0.2°C)、国東半島沖合も平年並み(-0.1°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、前年より1°C低め。
黒潮は都井岬でやや離岸、足摺岬沖で接岸している模様。

【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。

S26-4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		
4/7	13:23	st. 18付近	大	2	50-B	濃	13.2	84
4/7	13:38	st. 18-23	小	多数	40-B	淡	13.3	64
4/8	8:17	st. 29-30	小	3	0-20	濃	12.1	30
4/8	9:40	st. 26-22	小	1	0-10	濃	12.2	30
4/8	10:04	st. 26-22	小	多数	10-B	濃	12.3	20
4/8	10:25	st. 22-21	小	多数	10-B	濃	12.3	20
4/8	13:25	st. 19-16	小	多数	70-90	淡	13.6	97
4/8	13:42	st. 16-17	小	3	60-B	淡	13.3	66

* 反応水深のうち、Bは底

