

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成28年2月22日
大分県農林水産研究指導センター
水産研究部

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17-19日

【海況】

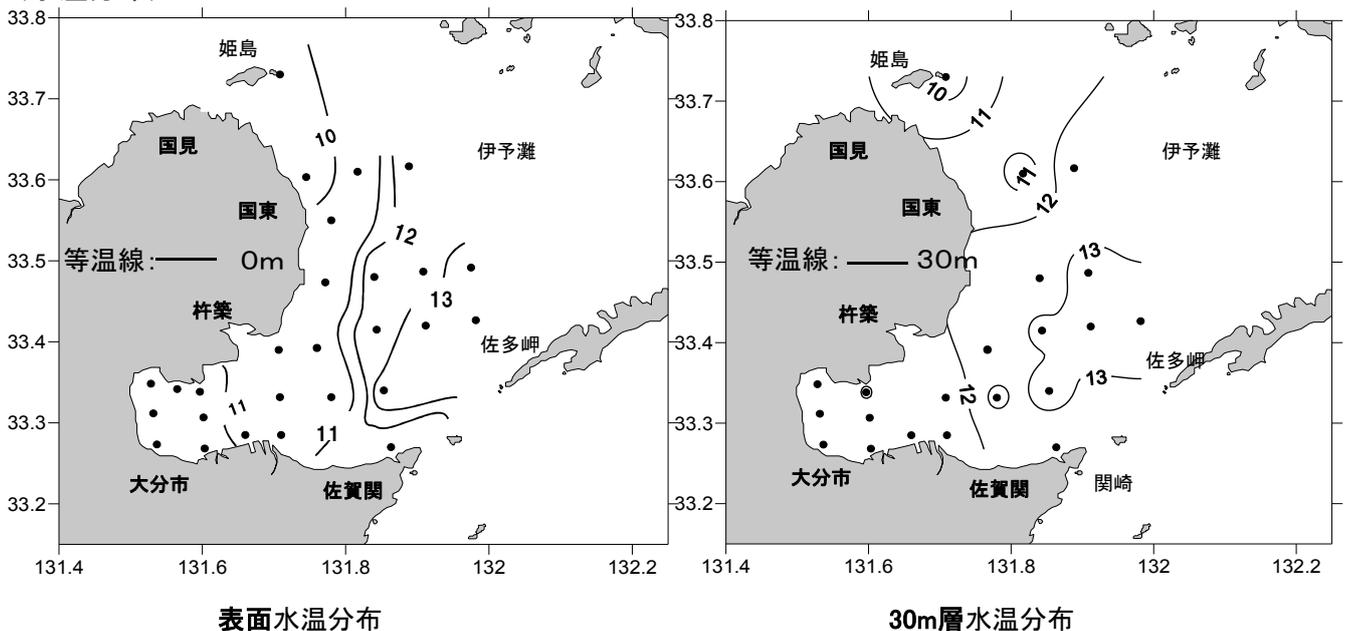
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	10.9	- 4.2	+ 0.1	- 0.9
	底層(-30m)	11.5	- 4.1	+ 0.6	- 0.4

(国東半島沿岸の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島 沿岸	表面	11.7	- 3.5	+ 0.3	±0.0
	底層(-30m)	12.5	- 3.4	+ 0.5	+ 0.2

(水温分布)



「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表層水温は9～13℃台を示し、別府湾では前年並み(+0.1℃)で、平年より0.9℃低めであった。国東半島沖合では前年並み(+0.3℃)で、平年並み(±0.0℃)であった。また、水深30m層は9～13℃台を示し、別府湾では前年より0.6℃高めで、平年より0.4℃低めであった。国東半島沖合では前年より0.5℃高めで、平年並み(+0.2℃)であった。

(黒潮情報:海上保安庁)

2月18日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は21℃を示し、前年並み。黒潮は都井岬で接岸、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。

S28-2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		
2/17	11:40	st. 19付近	小	1	20-30	淡	10.9	34
2/17	11:48-11:55	st. 19-20	小~大	複数	20-40	濃	12	40
2/17	13:14	st. 22手前	小	1	10-15	中	10.4	16
2/17	14:00	st. 23-24	小	1	38-40	淡	11.2	42
2/17	14:39	st. 26	小	2	45-48	濃	11.2	48
2/17	15:44-15:55	st. 29-30	小、大	複数	20-B	濃	11.5	40
2/17	16:04-16:11	st. 30手前	小	複数	35-B	濃	11.6	55
2/17	16:20	st. 30-31	大	3	30-B	濃	11.3	58
2/18	6:55-7:06	美濃崎沖	小~大	複数	15-30	濃	11.2	50-55
2/18	8:54	st. 11-10	小	3	25-B	濃	11	30
2/18	9:20-9:33	st. 9付近	小	複数	15-22	濃	9.3	22
2/18	9:56-10:10	熊毛地先	小~大	複数	10-B	濃	8.1	40
2/19	9:58-10:00	st. 17	大	1	40-55	濃	13.4	75

* 反応水深のうち、Bは底

