

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4月8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：4月4-8日

【海況】

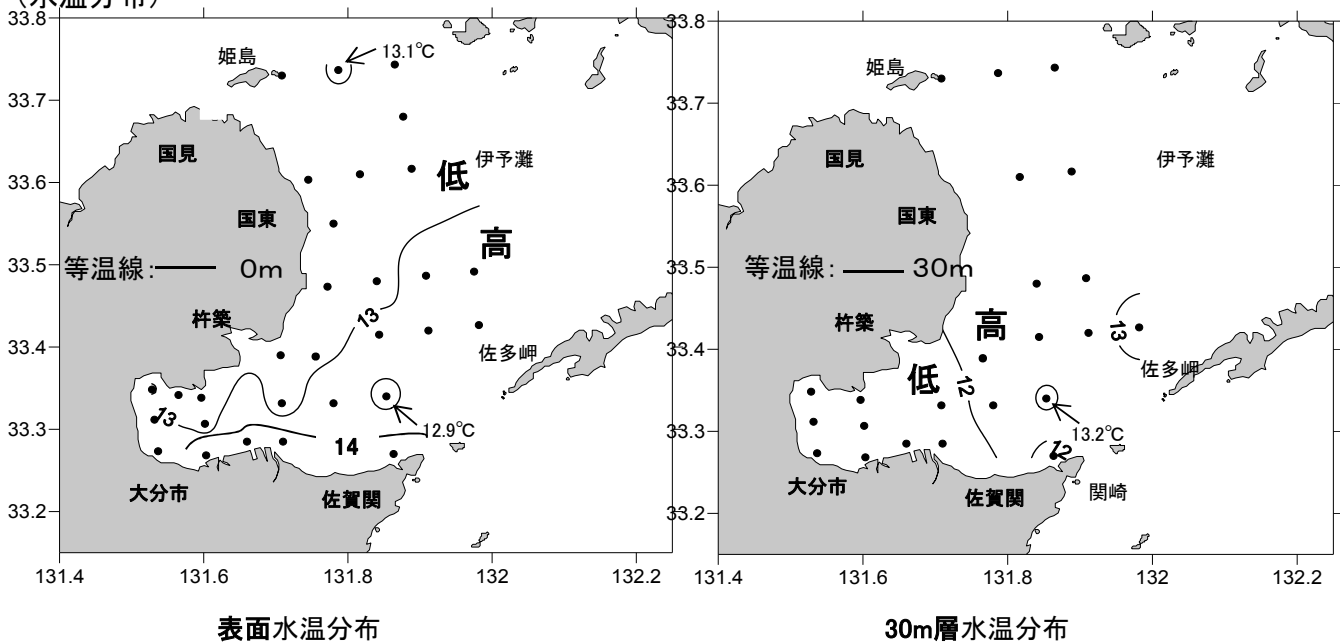
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	13.2	+ 2.6	+ 0.2	+ 0.6
	底層(-30m)	11.4	+ 0.6	- 0.5	+ 0.1

(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	12.8	+ 1.8	+ 0.3	+ 0.3
	底層(-30m)	12.7	+ 0.9	+ 0.3	+ 0.4

(水温分布)



「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表層水温は11～14℃台を示し、別府湾では前年並み(+0.2℃)で、平年より0.6℃高めであった。国東半島沖合では前年並み(+0.3℃)で、平年並み(+0.3℃)であった。また、水深30m層は11～13℃台を示し、別府湾では前年より0.5℃低めで、平年並み(+0.1℃)であった。国東半島沖合では前年並み(+0.3℃)で、平年より0.4℃高めであった。

(黒潮情報:海上保安庁)

4月6日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は21℃を示し、前年より2℃低め。黒潮は都井岬でやや離岸、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。

S28-4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	15:08-15:25	st. 23-24	大	複数	10-B	淡	12.8	37
4/5	9:20	st. 別府湾奥	大	1	35	濃	12.5	39
4/5	9:47	st. 27手前	小	6	30	淡	12.5	32
4/5	10:00	st. 27-26	大	複数	40	濃	12.7	43
4/5	11:04	守江湾口付近	小	1	10-B	淡	12.8	22
4/5	11:42	st. 22	大	1	14	濃	12.8	15
4/5	13:04	st. 20	中	1	23	濃	12.8	25
4/5	16:10	st. 11	小	1	23	淡	12.6	23
4/5	16:37	st. 10手前	小	2	13	淡	12.3	28
4/6	8:50	st. 8	小、中	2	20-30	淡	12.3	45
4/6	9:08	st. 8-1	大	1	20-B	濃	12.6	41
4/6	9:21-9:27	st. 8-1	小~大	6	20-B	淡~濃	13.1	41
4/8	11:27	st. 15-34	中	1	60-B	淡	13.4	93

* 反応水深のうち、Bは底

