

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成23年5月30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： 5月24-26日

【海況】

(別府湾の平均水温)

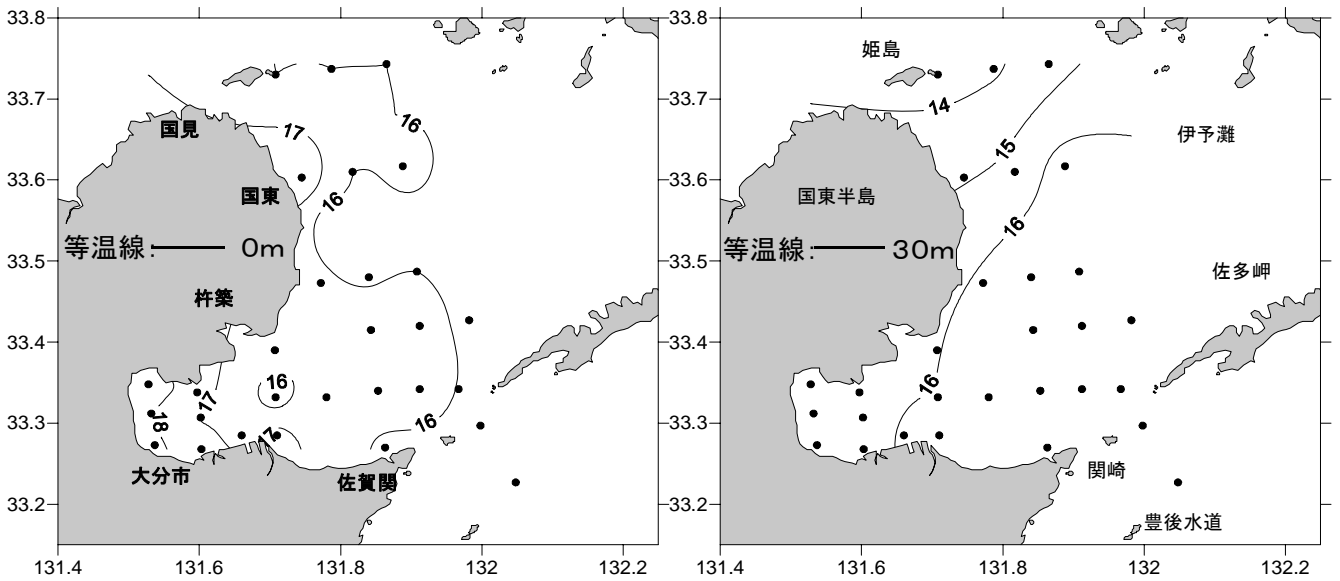
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	17.1	+ 5.9	+ 1.6	- 0.2
	底層(-30m)	15.9	+ 5.6	+ 2.5	+ 1.9

(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	16.2	-	+ 1.5	+ 0.4
	底層(-30m)	15.8	-	+ 1.5	+ 1.2

※国東半島沖合については前月欠測

(水温分布)



表面水温分布

30m層水温分布

「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は15~18°C台を示した。
別府湾では、平年並み(-0.2°C)、国東半島沖合では、0.4°C高めであった。
水深30m層は13~16°C台を示し、別府湾では、平年より1.9°C高め、
国東半島沖合では、1.2°C高めであった。

(黒潮情報:海上保安庁)

5月26日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は24°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。

S23-5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		
5/24	11:33	st. 22-23	小、中	多	10-B	中	16.1	39
5/24	13:25	st. 26-27	小、中	多	20-B	中	18.1	38
5/24	13:39	st. 28	中	3	20-B	中	18.6	35
5/24	14:05	st. 29-30	小、中	6	20-B	淡、中	18.4	48
5/26	8:47	st. 5-7	小	3	15-B	淡	16.6	52

* 反応水深のうち、Bは底

