

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10月7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：10月3-6日

【海況】

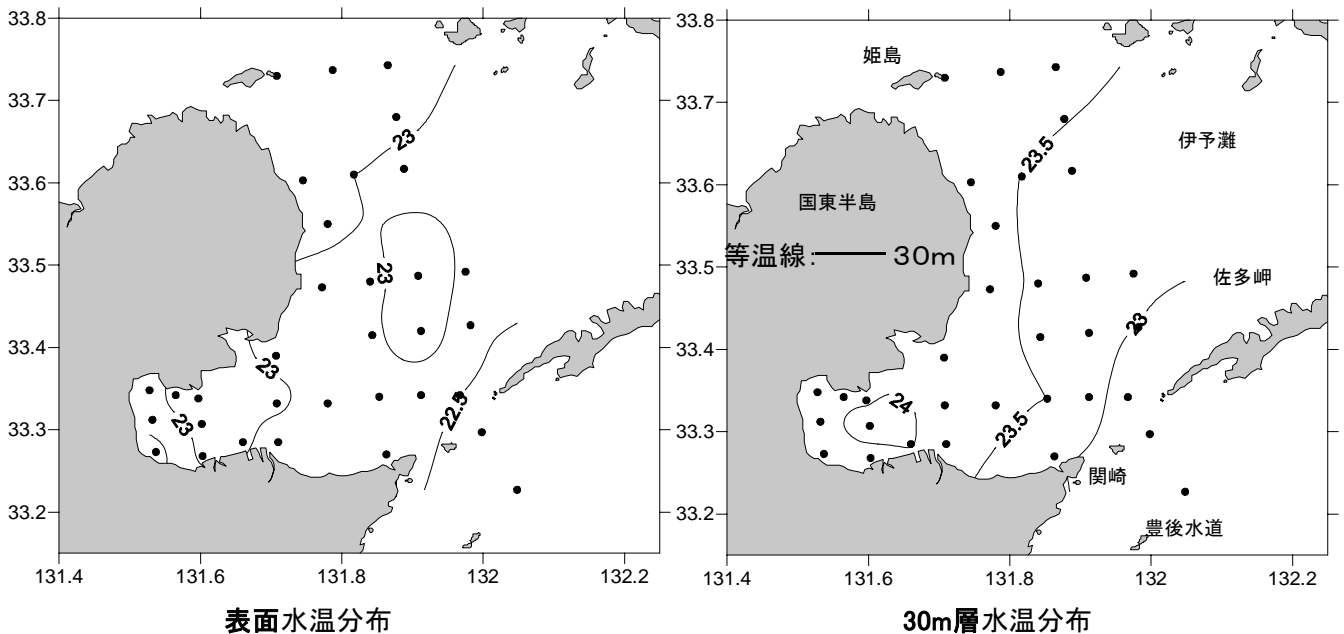
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	22.9	- 2.6	- 1.2	- 1.1
	底層(-30m)	23.8	- 0.7	- 0.5	+ 0.3

(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	23.0	- 2.9	- 0.5	- 0.4
	底層(-30m)	23.4	- 1.1	- 0.5	+ 0.3

(水温分布)



「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表層水温は22～23℃台を示した。
別府湾では、平年より1.1℃低め、国東半島沖合では平年より0.4℃低めであった。
水深30m層は23～24℃台を示し、別府湾では平年並み(+0.3℃)、
国東半島沖合では、平年並み(+0.3℃)であった。

(黒潮情報：海上保安庁)

10月4日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は27℃を示し、前年より1℃低め。
黒潮は都井岬はやや離岸、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。

S23-10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		
10/3	11:04	高島付近	大	2	40-50	淡	23.0	79
10/5	9:30	st. 1付近	中	4	B	濃	24.0	30
10/6	13:17	st. 36付近	中	1	10-30	濃	22.9	72

* 反応水深のうち、Bは底

