

## 海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成21年9月14日  
大分県農林水産研究センター  
水産試験場

県水産試験場の調査船「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： 9月 7-11日

## 【海況】

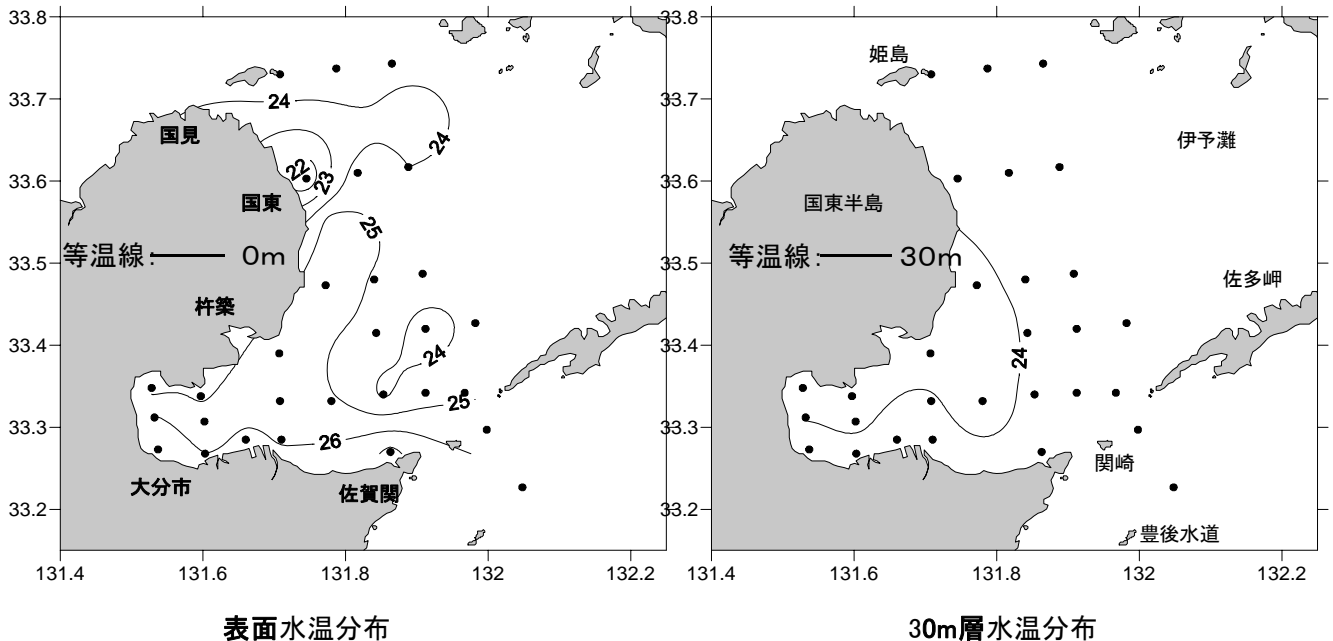
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前年差	平年差
別府湾	表面	25.7	-0.8	-0.5
	底層(-30m)	23.9	-0.4	+0.6

(国東半島沖合の平均水温)

海域	水層	今月	前年差	平年差
国東半島 沖合	表面	24.3	-0.6	-0.6
	底層(-30m)	23.7	-0.2	+0.4

(水温分布)



## 「海況概要」

水温は表層で平年より低め基調。

別府湾・国東半島沖合の表面水温は21～27℃台を示し、別府湾では前年より0.8℃低めで、平年より0.5℃低め。国東半島沖合では前年より0.6℃低めで、平年より0.6℃低めであった。

水深30m層は23～24℃台を示し、別府湾では前年より0.4℃低めで、平年より0.6℃高め。国東半島沖合では前年より0.2℃低めで、平年より0.4℃高めであった。

(黒潮情報：海上保安庁)

9月3日～9月10日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は28℃を示し、前年同期並。

黒潮は概ね都井岬・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。

s21-9号

(魚群の出現状況)

日	時刻	魚群の状況					水温 °C	水深 m	魚の体長* cm
		位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度			
9/9	11:21	st. 21-20	小	1	25-30	淡	25.3	40	4
9/9	13:14 ~	st. 33-17	中	2	30-50	淡	24.8	60-70	4-7
9/9	13:56	st. 11手前	小	1	15-B	中	25.6	27	14
9/10	8:44	st. 3手前	小	多	B	淡	24.0	49	4-7
9/10	10:40	st. 8手前	小、大	多	5-B	濃	26.1	30	0-28

\* 反応水深のうち、Bは底

\* 魚群の構成主体となった魚の体長(計量魚探により算出された推定体長cm)

