# 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5月11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: 5月9-11日

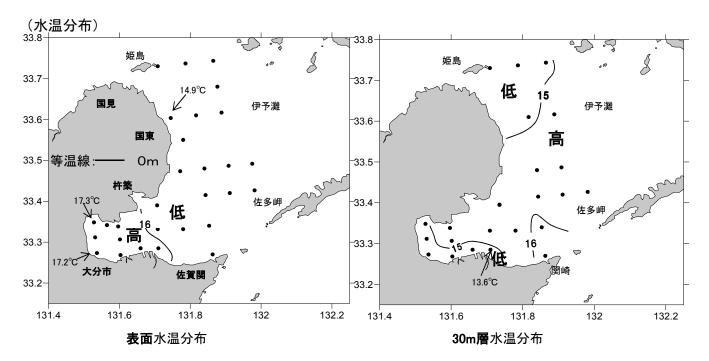
### 【海況】

(別府湾の平均水温)

i <i>)</i>					
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	16.4	+ 3.2	<b>—</b> 0.7	- 0.8
	底層(−30m)	14.8	+ 3.3	+ 0.3	+ 0.8

(国東半島沿岸の平均水温)

~77711/111/111/					
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島	表面	15.3	+ 2.6	<b>-</b> 0.6	<b>-</b> 0.4
沿岸	底層(−30m)	15.3	+ 2.5	+ 0.4	+ 0.6



#### 「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表層水温は14~17°C台を示し、別府湾では前年より0.7°C低めで、平年より0.8°C低めであった。国東半島沖合では前年より0.6°C低めで、平年より0.4°C低めであった。また、水深30m層は13~16°C台を示し、別府湾で前年並み(+0.3°C)で、平年より0.8°C高めであった。国東半島沖合では前年より0.4°C高めで、平年より0.6°C高めであった。

#### (黒潮情報:海上保安庁)

5月10日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は22℃を示し、前年より1℃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。

S28-5号

(魚群の出現状況)

(旅行の日の100000								
日	時刻		魚 群 0	) 状	況		水温	水深
		位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度	°C	m
5/9	13:42	st. <b>25手前</b>	大	複数	20-30	濃	16.6	47
5/9	14:24	st. 27手前	小	2	5-B	濃	16.9	49
5/9	14:39	st. 28	小	1	В	濃	17.2	33
5/9	15:00	st. 30手前	小	1	20-B	濃	17.4	39
5/10	14:48	姫島北2マイル付近	小	1	30-40	濃	15.5	49
			小	1				

\*反応水深のうち、Bは底

