海況・魚群速報(豊後水道の海洋調査結果)

平成30年10月12日 大分県農林水産研究指導センター 水產研究部

県水産研究部の調査船「豊洋」による**豊後水道**の海洋調査結果は、次のとおりです。

水層

表面

50m層

調査日: 平成30年10月9~11日

【海況】

(豊後水道北部の平均水温)

河水 血/								
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差			
北部	表面	22.6	— 1.9	- 0.3	- 0.2			
	50m層	21.6	- 0.9	- 0.2	- 0.9			

前月差

— 2.4

+ 0.5

今月

23.8

21.9

(豊後水道南部の平均水温)

海域

南部

	C	
前年差	平年差	
— 0.7	— 0.5	

— 1.3

前年差

+ 0.5

33.3	33.3
33.2-	- 33.2- 佐賀関
Line &	
33.1- 日井	- 33.1- 日 日 井
津久見	净久見 19.7
33- 佐伯	佐伯 佐伯
32.9- 等温線: —— 0m	等温線: —— 50m
蒲江 700	蒲江
32.8-	• - 32.8-
24	
32.7	32.7
131.7 131.8 131.9 132 132.1	132.2 131.7 131.8 131.9 132 132.1 132.2
表面水温	50m水温

「海況概要」

豊後水道の表面水温は22~25℃台を示し、水道北部では前年より0.3℃低めで、平年並み(-0.2℃)でし た。水道南部では前年より0.7°C低めで、平年より0.5°C低めでした。 水深50m層の水温は19~22°C台を示し、水道北部では前年並み(-0.2°C)で、平年より0.9°C低めでし た。水道南部では前年より0.5℃高めで、平年より1.3℃低めでした。

(黒潮情報:海上保安庁)

10月3日~10月10日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は28℃を示しました。 黒潮は都井岬、足摺岬で接岸している模様です。

【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。

E30-10号

(魚群の出現状況)

	7 H 70 1777							
B	時刻	魚	群	の状	況		表層水温	水深
"	바다 왕기	位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度	°C	m
10/9	9:15	大島沖	中	1	35-B	中	22.2	40
10/9	14:40-42	st16付近	中	複数	40-60	中	23.2	95
10/9	15:34	st13後	中	1	70-80	中	23.4	90
10/10	8:51	st10手前	中	1	40	中	22.5	47
10/10	9:33-35	st11付近	大	複数	40-B	淡	23.0	96
10/11	11:17	S19前	小	1	50−B	中	23.1	53
10/11	12:44-46	h4付近	中	複数	30-B	中	22.2	38-45

* 反応水深のうち、Bは底

