

## 海況・魚群速報(豊後水道の海洋調査結果)

平成30年4月13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」による豊後水道の海洋調査結果は、次のとおりです。

調査日：平成30年4月10～12日

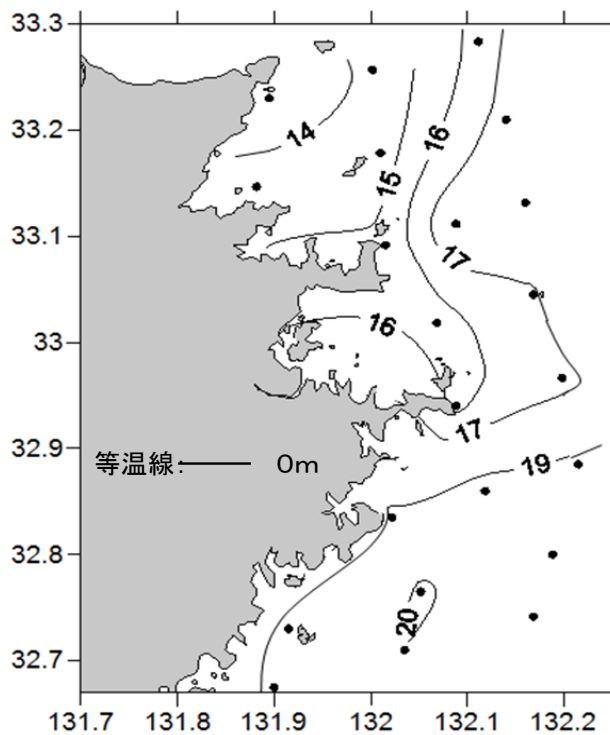
## 【海況】

(豊後水道北部の平均水温)

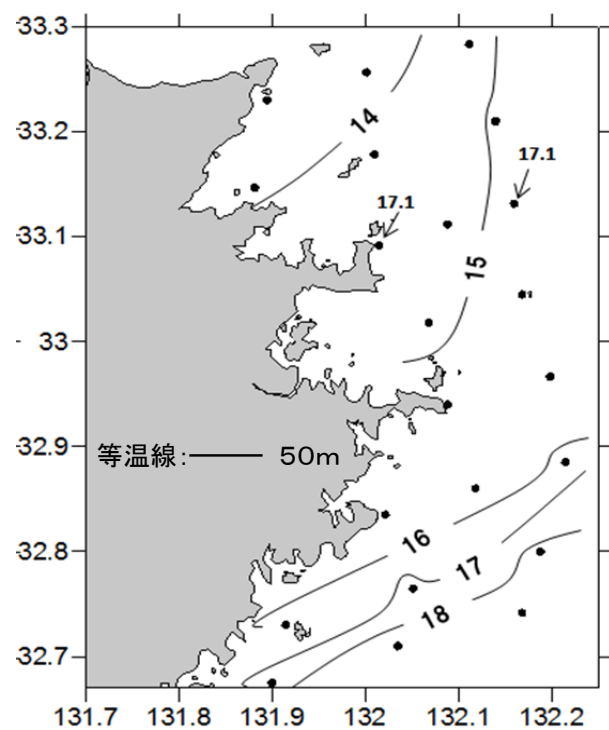
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
北部	表面	15.8	+ 2.1	+ 1.3	+ 0.1
	50m層	14.9	+ 1.9	+ 0.7	+ 0.1

(豊後水道南部の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
南部	表面	19.0	+ 2.4	+ 0.9	+ 0.6
	50m層	16.6	- 0.5	+ 0.1	- 0.2



表面水温



50m水温

## 「海況概要」

豊後水道の表面水温は13～20℃台を示し、水道北部では前年より1.3℃高めで、平年並(+0.1℃)でした。水道南部では前年より0.9℃高めで、平年より0.6℃高めました。

水深50m層の水温は13～18℃台を示し、水道北部では前年より0.7℃高めで、平年並(+0.1℃)でした。水道南部では前年並(+0.1℃)で、平年並(-0.2℃)でした。

(黒潮情報:海上保安庁)

4月4日～4月11日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は23℃を示しました。黒潮は都井岬、足摺岬で接岸しています。

【魚群分布】

E30-4号

主な魚群の出現状況は、下表及び下図のとおりである。

(魚群の出現状況)

日	時刻	魚群の状況					表層水温 ℃	水深 m
		位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度		
4/10	12:18	E18手前	中	複数	90-B	淡	20.1	120
4/10	16:12	元ノ間付近	小	複数	35-45	中	15.5	50
4/10	16:20	元ノ間付近	中	複数	20-B	中	15.8	55
4/11	13:54	E5付近	小	1	143-B	小	14.0	145
4/11	14:31	E7手前	中	1	8-B	中	15.5	27
4/11	14:36-38	E7付近	中	複数	27-B	中	15.3	73-76
4/12	10:16	h5付近	小	1	40-B	中	13.5	42
4/12	11:15-24	E1-h1間	中-大	多数	表層-B	淡-濃	12.8-13	42-99
4/12	12:49	S18付近	小	1	75-B	中	13.3	76

\* 反応水深のうち、Bは底

