

海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成29年5月14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・国東半島沖の海洋調査結果は、次のとおりです。

調査日：5月8-10日

【海況】

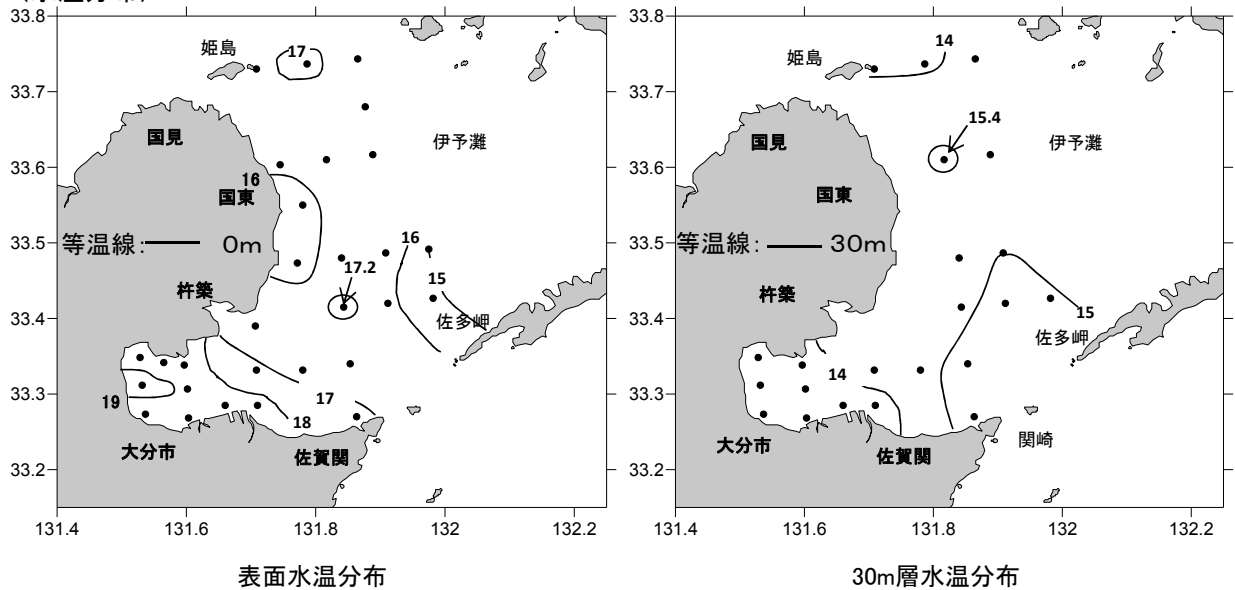
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	18.0	+ 5.0	+ 1.6	+ 0.8
	底層(-30m)	14.0	+ 2.5	- 0.8	±0

(国東半島沖の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島 沖	表面	16.3	+ 4.1	+ 1.0	+ 0.5
	底層(-30m)	14.8	+ 2.5	- 0.5	+ 0.1

(水温分布)



「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表層水温は15～19°C台を示し、別府湾では前年より1.6°C高めで、平年より0.8°C高めでした。国東半島沖では前年より1°C高めで、平年より0.5°C高めでした。また、水深30m層の水温は13～15°C台を示し、別府湾では前年より0.8°C低めで、平年並(±0°C)でした。国東半島沖では前年より0.5°C低めで、平年並(+0.1°C)でした。

(黒潮情報：海上保安庁)

5月4日～5月11日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は24°Cを示しました。黒潮は、都井岬で著しく離岸、足摺沖で著しく離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す。

S29-5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		
5/8	10:35	St19手前	小	複数	38~50	淡	17.3	42~55
5/8	13:00	St22~23	小	1	28~B	淡	16.5	32~40
5/8	13:05	St23手前	小	複数	25~B	淡~中	16.5	32~45
5/8	13:20	St23~24付近	小、中	複数	40~B	淡~中	18.6	45~52
5/8	13:40	St24~25	小	複数	40~B	中	18.4	39~45
5/8	14:15	St26~27	小	1	0~10	淡	18.4	39~45
5/9	7:07	別府湾沖	中	複数	25~B	中	18.1	58~60
5/9	10:27	St1付近	小、中	複数	50~B	中	17.2	55~58
5/9	11:19	SB8	小	複数	22~B	淡~中	16.7	32
5/9	11:31	SB8付近	小	複数	15~25	中	17.0	33
5/9	15:24	SB4手前	小	複数	15~B	中	18.1	19~29
5/9	17:10	K-3付近	小	1	10~B	中	16.2	30

* 反応水深のうち、Bは底

