

## 海況・魚群速報(別府湾・国東半島沖合の海洋調査結果)

平成22年3月8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： 3月3-5日

## 【海況】

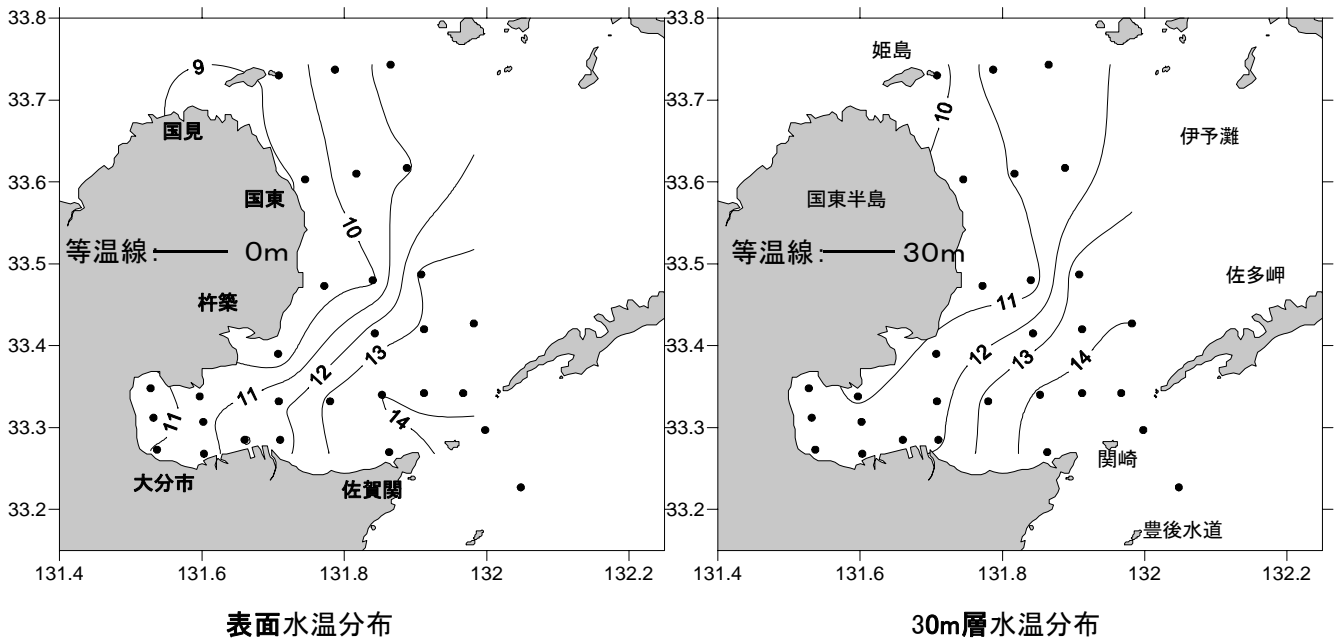
(別府湾の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
別府湾	表面	11.4	-1.1	-1.3	+0.3
	底層(-30m)	12.0	-1.4	-0.7	+1.1

(国東半島沖合の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
国東半島 沖合	表面	11.6	+0.5	-0.4	+0.4
	底層(-30m)	12.1	-0.4	-0.1	+0.7

(水温分布)



## 「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表面水温は9~14°C台を示し、別府湾では前年より1.3°C低めで、平年並み(+0.3°C)であった。国東半島沖合では前年並み(-0.4°C)で、平年並み(+0.4°C)であった。

水深30m層は9~14°C台を示し、別府湾では前年より0.7°C低めで、平年より1.1°C高め。国東半島沖合では前年並み(-0.1°C)で、平年より0.7°C高めであった。

(黒潮情報:海上保安庁)

3月4日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は20~21°Cを示し、前年同期よりも1°C高め。黒潮は概ね都井岬沖でやや離岸・足摺岬沖でかなり離岸している模様。

## 【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。

s22-3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		
3/3	11:49	st. 22-23	中	1	30-B	中	11.9	50
3/3	13:06 ~	st. 25-26	中	連	40-B	濃	10.6	56
3/3	13:22	st. 26-27	大	連	20-B	濃	10.9	39
3/3	14:09	st. 30手前	小	連	20-B	中	12.1	52
3/3	14:11 ~	st. 30-31	小-大	連	20-B	淡-濃	12	59
3/3	14:25	st. 30-31	中	1	20-40	濃	11.5	69
3/5	8:03	st. 1-2	小	1	35-45	中	11.3	55
3/5	11:08	st. 13-14	小	1	30-50	淡	13.8	70
3/5	11:54	st. 15-16	小	1	50-B	淡	13.7	74
3/5	12:25 ~	st. 16-17	中	5	20-B	中-濃	12.6	61
3/5	12:45 ~	st. 17-18	小-中	連	30-B	中-濃	14.6	70

\* 反応水深のうち、Bは底

