

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12月9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、次のとおりである。

調査日：12月5-8日

【海況】

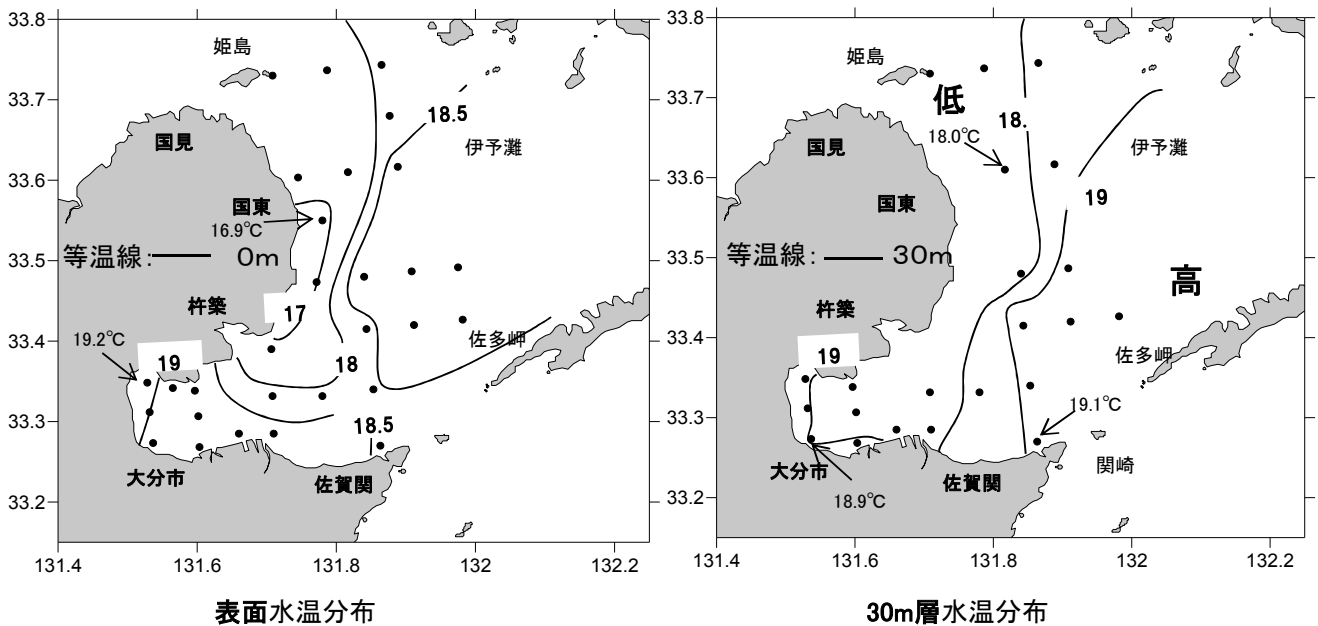
(別府湾の平均水温)

| 海域 | 水層 | 今月 | 前月差 | 前年差 | 平年差 |
|-----|----------|------|-------|-------|-------|
| 別府湾 | 表面 | 18.6 | - 2.5 | - 0.4 | + 0.7 |
| | 底層(-30m) | 18.8 | - 2.9 | - 0.6 | + 0.7 |

(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 | 18.1 | - 3.2 | - 0.5 | + 0.2 |
| | 底層(-30m) | 18.8 | - 2.8 | - 0.5 | + 0.7 |

(水温分布)



「海況概要」

別府湾・国東半島沖合の表層水温は16～19℃台を示し、別府湾では前年より0.4℃低めで、平年より0.7℃高めであった。国東半島沖では前年より0.5℃低めで、平年並み(+0.2℃)であった。また、水深30m層の水温は18～19℃台を示し、別府湾では前年より0.6℃低めで、平年より0.7℃高めであった。国東半島沖では前年より0.5℃低めで、平年より0.7℃高めであった。

(黒潮情報：海上保安庁)

12月7日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は24℃を示した。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。

S28-12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 | | |
| 12/5 | 10:21 | st. 19手前 | 小、大 | 複数 | 25-50 | 濃 | 19.4 | 50 |
| 12/5 | 13:45 | st. 22手前 | 小 | 1 | 0-5 | 中 | 18.2 | 25 |
| 12/5 | 16:15 | st. 31 | 大 | 2 | 18-43 | 中 | - | 75 |
| 12/5 | 16:35 | 別府港付近 | 大、中 | 2 | 20-55 | 淡、中 | 19.1 | 70 |
| 12/6 | 8:42 | st. 10付近 | 小 | 複数 | 10-21 | 中 | 17.8 | 32 |
| 12/7 | 16:41 | 国東港沖 | 中 | 1 | 15-25 | 中 | 17.7 | 30 |

* 反応水深のうち、Bは底

上記の他、12/7はSt1及びSt 5付近の海面にサワラの魚影あり

