

## 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3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、次のとおりです。

調査日：3月6-8日

## 【海況】

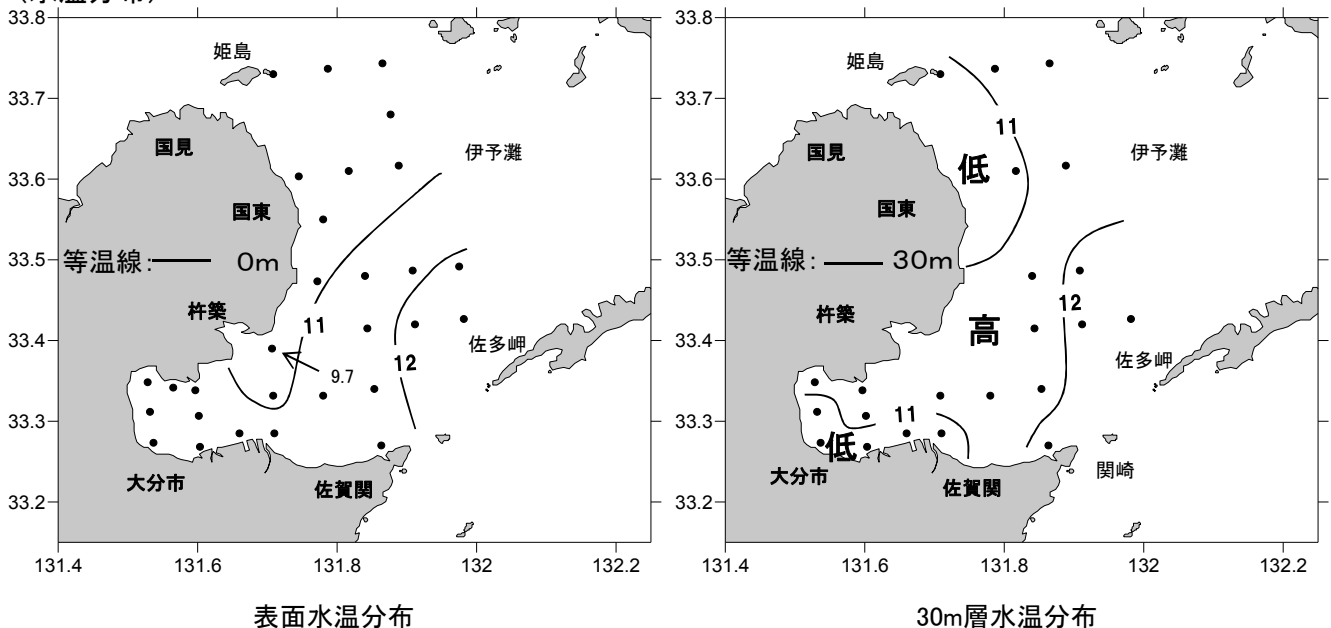
(別府湾の平均水温)

| 海域  | 水層       | 今月   | 前月差  | 前年差  | 平年差  |
|-----|----------|------|------|------|------|
| 別府湾 | 表面       | 11.0 | -0.5 | +0.4 | ±0.0 |
|     | 底層(-30m) | 11.1 | -0.9 | +0.2 | +0.1 |

(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<br>沖 | 表面       | 11.1 | -1.0 | +0.2 | -0.2 |
|           | 底層(-30m) | 11.8 | -1.0 | ±0.0 | +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9～12℃台を示し、別府湾では前年より0.4℃高めで、平年並み(±0.0℃)でした。国東半島沖では前年並み(+0.2℃)で、平年並み(-0.2℃)でした。また、水深30m層の水温は10～12℃台を示し、別府湾では前年並み(+0.2℃)で、平年並み(+0.1℃)でした。国東半島沖では前年並み(±0.0℃)で、平年並み(+0.1℃)でした。

(黒潮情報:海上保安庁)

3月7日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は21℃を示しました。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。

S29-3号

(魚群の出現状況)

| 日   | 時刻    | 魚群の状況     |     |      |          |    | 水温<br>°C | 水深<br>m |
|-----|-------|-----------|-----|------|----------|----|----------|---------|
|     |       | 位置        | 大きさ | 出現個数 | 反応水深(m)* | 密度 |          |         |
| 3/6 | 13:15 | st. 23-24 | 大   | 1    | 23-B     | 濃  | 11.3     | 43      |
| 3/6 | 13:40 | st. 25    | 小   | 1    | 39-B     | 濃  | 11.4     | 44      |
| 3/6 | 13:52 | st. 25-26 | 小   | 1    | 43-B     | 淡  | 11.3     | 52      |
| 3/6 | 15:27 | st. 31    | 小   | 1    | 50-B     | 淡  | 11.4     | 68      |

\* 反応水深のうち、Bは底

