

海況・魚群速報(豊後水道の海洋調査結果)

平成30年9月21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9月18～20日

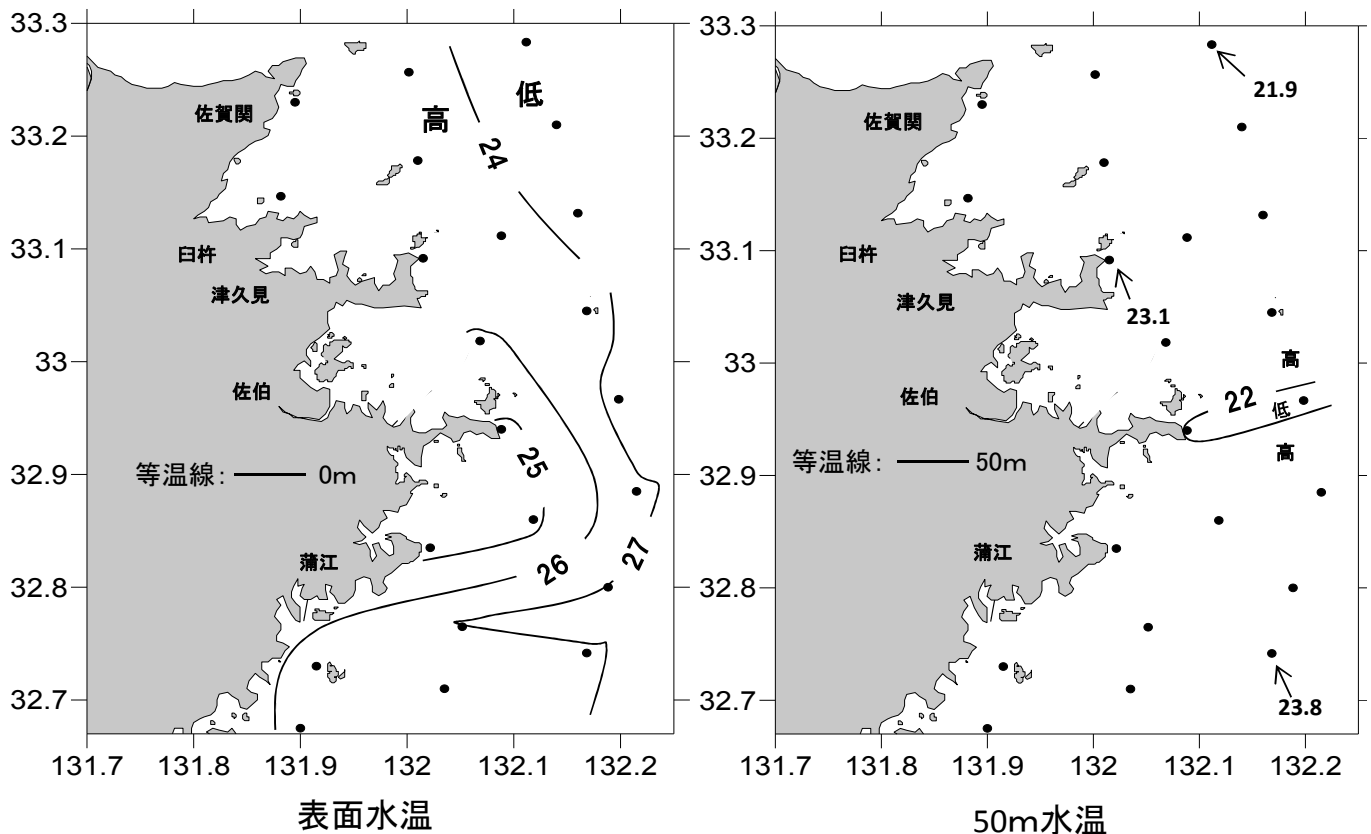
【海況】

(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 | 24.5 | -1.5 | +0.1 | +0.3 |
| | 50m層 | 22.5 | -0.4 | ±0 | -0.7 |

(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 | 26.2 | -0.5 | -0.8 | -0.1 |
| | 50m層 | 22.4 | +0.5 | +0.3 | -0.9 |



「海況概要」

豊後水道の表面水温は23～27°C台を示し、水道北部では前年並み(+0.1°C)で、平年より0.3°C高めでした。水道南部では前年より0.8°C低めで、平年並み(-0.1°C)でした。

水深50m層の水温は21～23°C台を示し、水道北部では前年並み(±0°C)で、平年より0.7°C低めでした。水道南部では前年より0.3°C高めで、平年より0.9°C低めでした。

(黒潮情報:海上保安庁)

9月11日～9月18日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は29°Cを示しました。

黒潮は都井岬やや離岸、足摺岬で接岸している模様です。

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 °C | 水深 m |
|------|----------|----------|-----|------|----------|----|------------|---------|
| | | 位置 | 大きさ | 出現回数 | 反応水深(m)* | 密度 | | |
| 9/18 | 9:36-46 | st15-12間 | 小 | 複数 | 20-60 | 中 | 24.4 | 90 |
| 9/18 | 10:50-55 | 深島沖 | 小 | 1 | 60-B | 濃 | 26.6 | 60 |
| 9/18 | 14:13-16 | st19-16間 | 中 | 複数 | 40-70 | 中 | 27.0 | 99 |
| 9/19 | 11:17-18 | h1-S19間 | 小 | 1 | 30-B | 濃 | 25.9 | 97 |
| 9/19 | 12:53-54 | st33-34間 | 小 | 1 | 80-B | 濃 | 24.7 | 108 |
| 9/19 | 13:27-28 | st34-35間 | 小 | 1 | 50-60 | 濃 | 25.3 | 250 |
| 9/20 | 14:25 | st7付近 | 小 | 複数 | 50-70 | 中 | 24.0 | 70 |

* 反応水深のうち、Bは底

