

海況・魚群速報(豊後水道の海洋調査結果)

令和3年5月20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： 令和3年5月17～19日

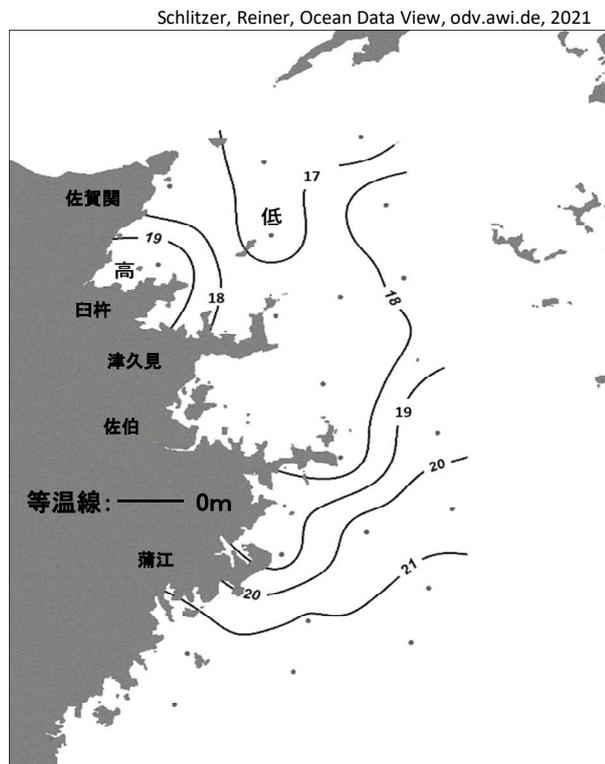
【海況】

(豊後水道北部の平均水温)

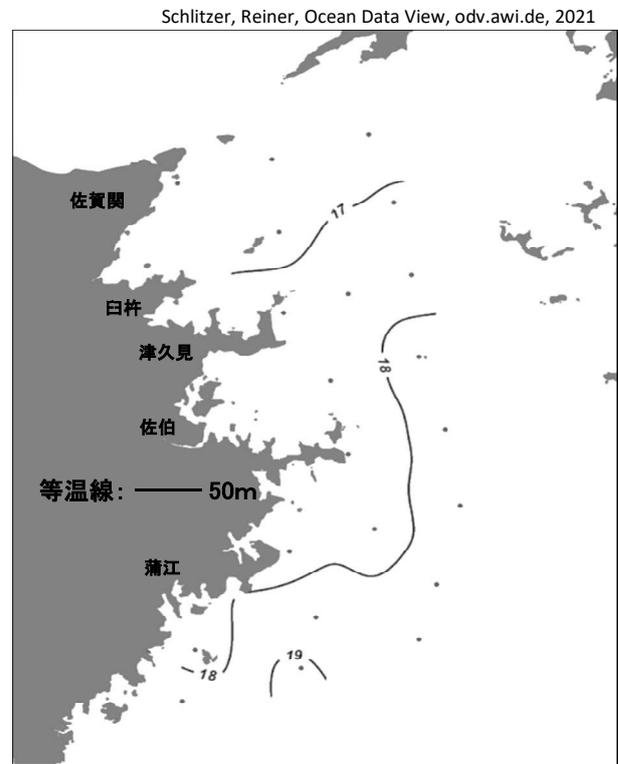
| 海域 | 水層 | 今月 | 前月差 | 前年差 | 平年差 |
|-----|------|------|-------|-------|-------|
| 北 部 | 表面 | 17.8 | + 1.5 | + 0.6 | + 0.2 |
| | 50m層 | 17.2 | + 1.2 | + 0.3 | + 0.3 |

(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 | 20.4 | + 1.7 | + 0.3 | + 0.2 |
| | 50m層 | 18.2 | + 0.4 | + 0.4 | + 0.1 |



表面水温



50m水温

「海況概要」

豊後水道の表面水温は16～21℃台を示し、水道北部では前年より0.6℃高め、平年並み(+0.2℃)でした。水道南部では前年より0.3℃高め、平年より0.2℃高めでした。

水深50m層の水温は16～19℃台を示し、水道北部では前年より0.3℃高め、平年より0.3℃高めでした。水道南部では前年より0.4℃高め、平年並(+0.1℃)でした。

(黒潮情報:海上保安庁)

5月11日～5月18日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は24℃を示しました。黒潮は都井岬で接岸、足摺岬でやや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。

(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 | 出現個数 | 反応水深(m)* | 密度 | | |
| 5/17 | 9:05 | 長田沖 | 大、小 | 2 | 5~45 | 中 | 18.5 | 54 |
| 5/18 | 9:05 | 福泊沖 | 大 | 複数 | 25~B | 濃 | 17.5 | 50 |
| 5/18 | 9:40 | 水の子灯台付近 | 中 | 1 | 60~B | 中 | 18.0 | 75 |
| 5/18 | 11:04 | St.22付近 | 中 | 複数 | 120~150 | 中 | 21.6 | 180 |
| 5/18 | 11:52 | St.22~18 | 小 | 1 | 100~B | 淡 | 21.4 | 116 |
| 5/18 | 13:55 | 深島周辺(St.17付近) | 大 | 複数 | 55~B | 濃 | 20.9 | 68 |
| 5/18 | 14:22 | St.17~14 | 中 | 1 | 45~B | 濃 | 20.1 | 63 |
| 5/18 | 16:00 | 佐伯湾内(St.12~ 水研部) | 中 | 1 | 30~B | 濃 | 17.7 | 38 |
| 5/18 | 16:14 | 水研部 | 小 | 複数 | 6~B | 淡 | 19.2 | 40 |
| 5/19 | 8:54 | 水研部付近 | 小~中 | 複数 | 0~B | 中 | 19.7 | 40 |
| 5/19 | 14:30 | St.4~7 | 小 | 複数 | 20~B | 淡~中 | 19.7 | 40 |

* 反応水深のうち、Bは底

