

# 漁海況情報

平成22年5月24日 第5号(通巻438号)

山口県水産研究センター 外海研究部 〒759-4106 長門市仙崎2861-3

TEL: 0837-26-0711 FAX: 0837-26-1042 Mail: a16402@pref.yamaguchi.lg.jp

HPアドレス: <http://www.pref.yamaguchi.lg.jp/cms/a16500/uminari/uminari-top.html>

## 【海洋観測と魚群探索】

5月21日、調査船「第2くろしお」で水温観測と魚群調査を行いました。

その際、魚群反応のあった海域、観測点の水深及び水温は次の図1, 表1のとおりでした。

なお、②海域(緯度 34°35.20'N、経度 131°00.91'E)で釣獲調査を1時間程度実施したところ、マアジ1尾(尾叉長 17cm)、カサゴ8尾(全長 16~23cm)が漁獲されました。

表1 5月21日の各観測点の水温(°C)

測点番号	①	②	③	④	⑤	⑥
名称等	山口北 事業礁	カキノ瀬	川尻マウ ンド礁	川尻沖 人工礁	オーシャンク スNo.1	深川湾口
時刻	8:07	9:03	14:10	14:53	15:34	16:49
水深	92m	70m	97m	98m	89m	41m
0m	17.9	18.1	18.8	19.0	18.3	19.7
20m	17.0	18.1	17.9	17.8	17.4	17.4
40m	16.4	17.7	16.9	17.2	17.3	17.2
60m	16.2	16.7	16.7	17.0	17.2	-
80m	15.9	-	16.6	16.7	17.0	-
海底	15.9	16.2	16.4	16.5	16.9	17.0

## 魚群反応があった海域

いずれも位置は世界測地系です。

- A 5月21日 9:35 瀬付き  
緯度 34°39.63'N 経度 131°04.45'E  
反応: 濃い 水深: 64m  
反応深度: 40m~60m
- B 5月21日 10:15 魚礁  
緯度 34°35.20'N 経度 131°00.87'E  
反応: ふつう 水深: 97m  
反応深度: 70m~80m
- C 5月21日 15:24 魚礁  
緯度 34°29.35'N 経度 131°01.53'E  
反応: 濃い 水深: 89m  
反応深度: 55m~80m
- D 5月21日 15:50 魚礁  
緯度 34°29.43'N 経度 131°03.79'E  
反応: ふつう 水深: 88m  
反応深度: 65m~80m

- E 5月21日 16:30 瀬付き  
緯度 34°29.32'N 経度 131°11.68'E  
反応：濃い- 水深：69m  
反応深度：50m～60m

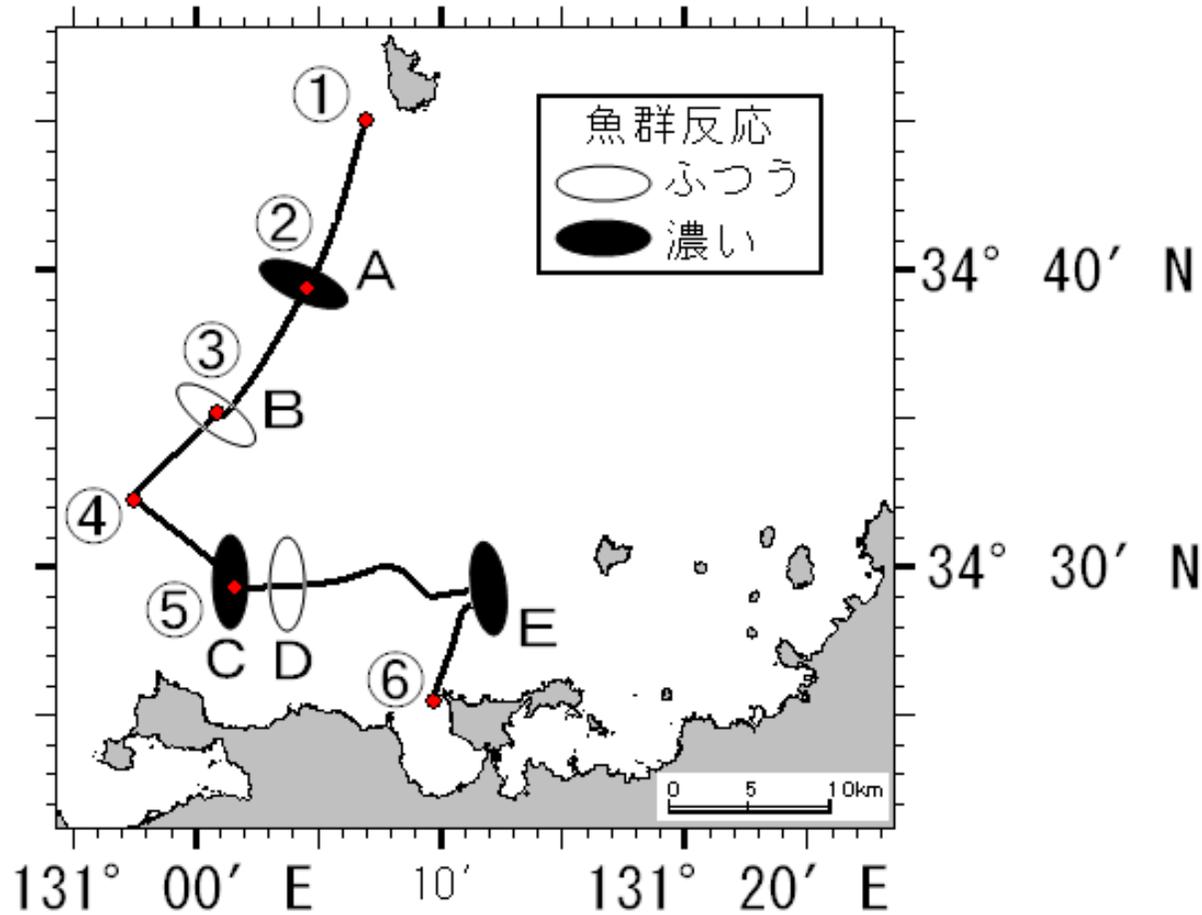


図1 調査海域

【萩 - 見島フェリー観測の表層水温】

萩沖の表層水温は、5月中旬以降、17～18℃台で、平年に比べ低め～ほぼ平年並み、前年に比べ低めで推移しています。

5月24日の表面水温は18.0℃で、前年と比べ1.0℃低め、平年と比べ0.1℃低めです。

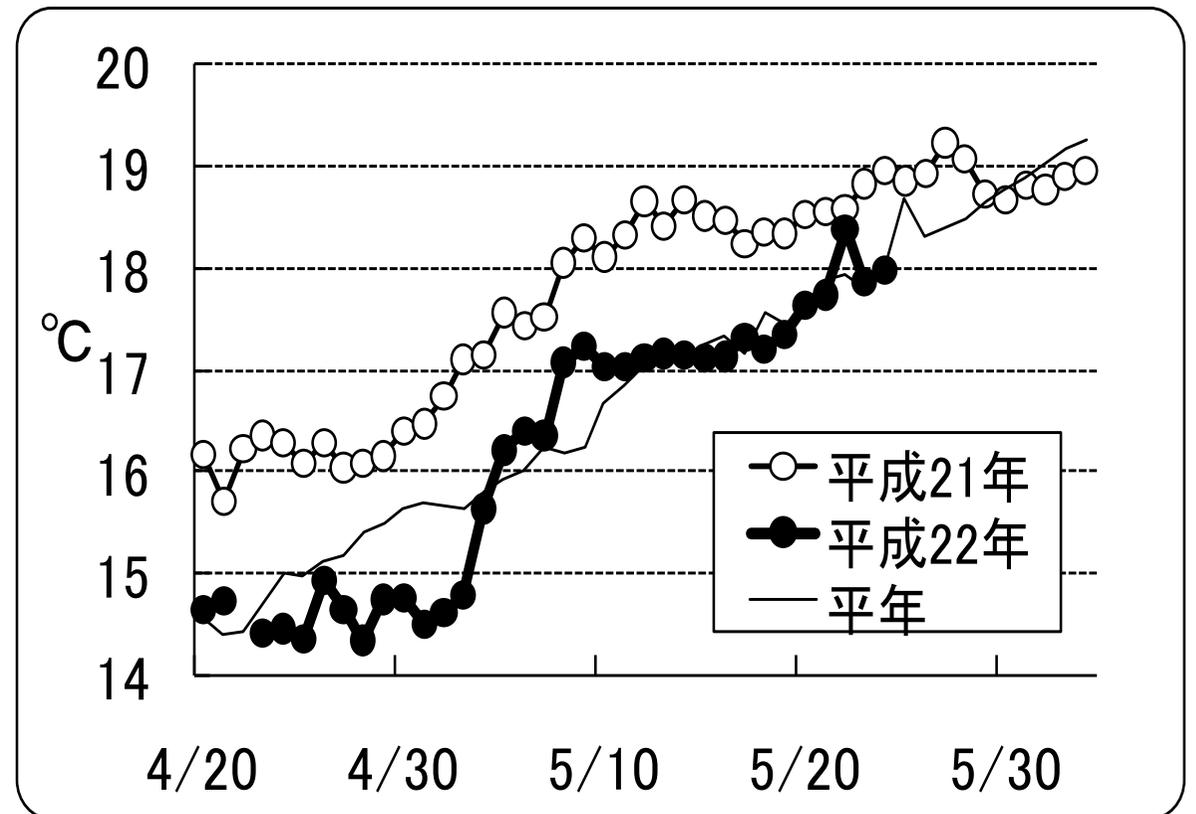


図2 萩NNW15マイル沖の表層水温