# 漁海況情報

2002年(平成14年)4月　　　　第353号


沖縄県水産試験場

901-0305 沖縄県糸満市西崎１丁目３番１号
電　話　098-994-3593･3597
ﾌｧｸｼﾐﾘ　098-995-2357

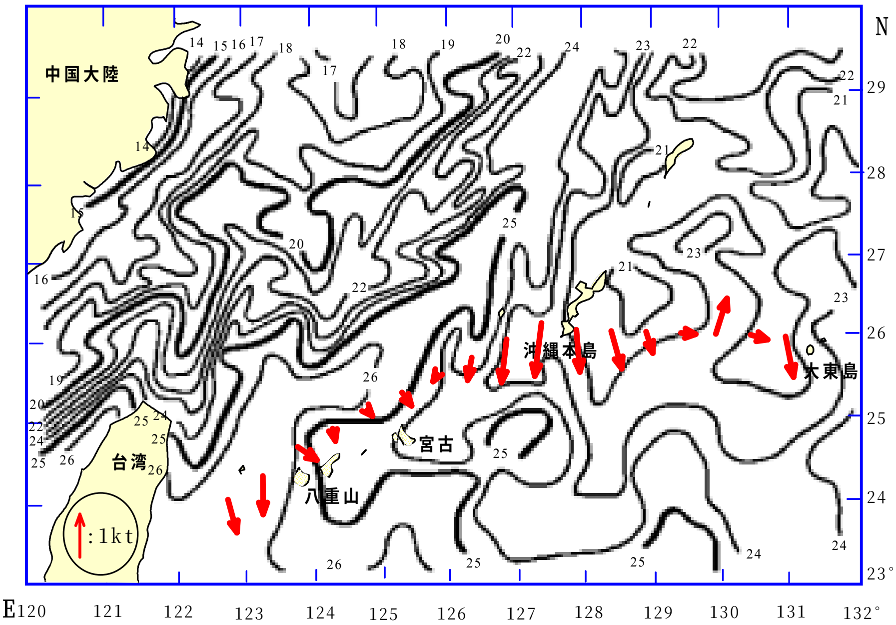
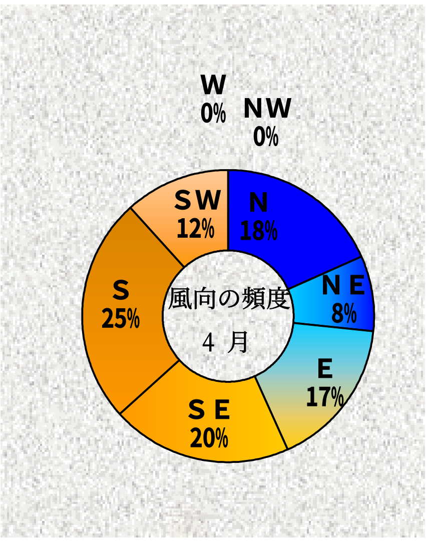




図１　表面水温分布図(2002年4月16日)
資料：東シナ海海況速報(漁業情報ｻｰﾋﾞｽｾﾝﾀｰ), だいとう（大東海運）, 飛龍21（有村産業）

## 海 況

天 候 :4月は南よりの風が多く，全体の57%を占めた.
　沖縄本島地域では,風速9−11m以上の予報日は17日で,前半に風の強い日が多かった.
(琉球新報天気欄より)

流 況:4/14〜4/16の観測結果では，那覇-大東間中央で北に流れていた．那覇-宮古中央では南に流れていた．
(定期船による観測結果：図1)




表面水温：(4/9 〜4/15)では,与那国島から八重山で25°C−26°C台,宮古島は24°C台,久米島・沖縄島西側は22°C−24°C台,南・北大東島は23°C台で,前月中旬より1°Cほど昇温した(図1).

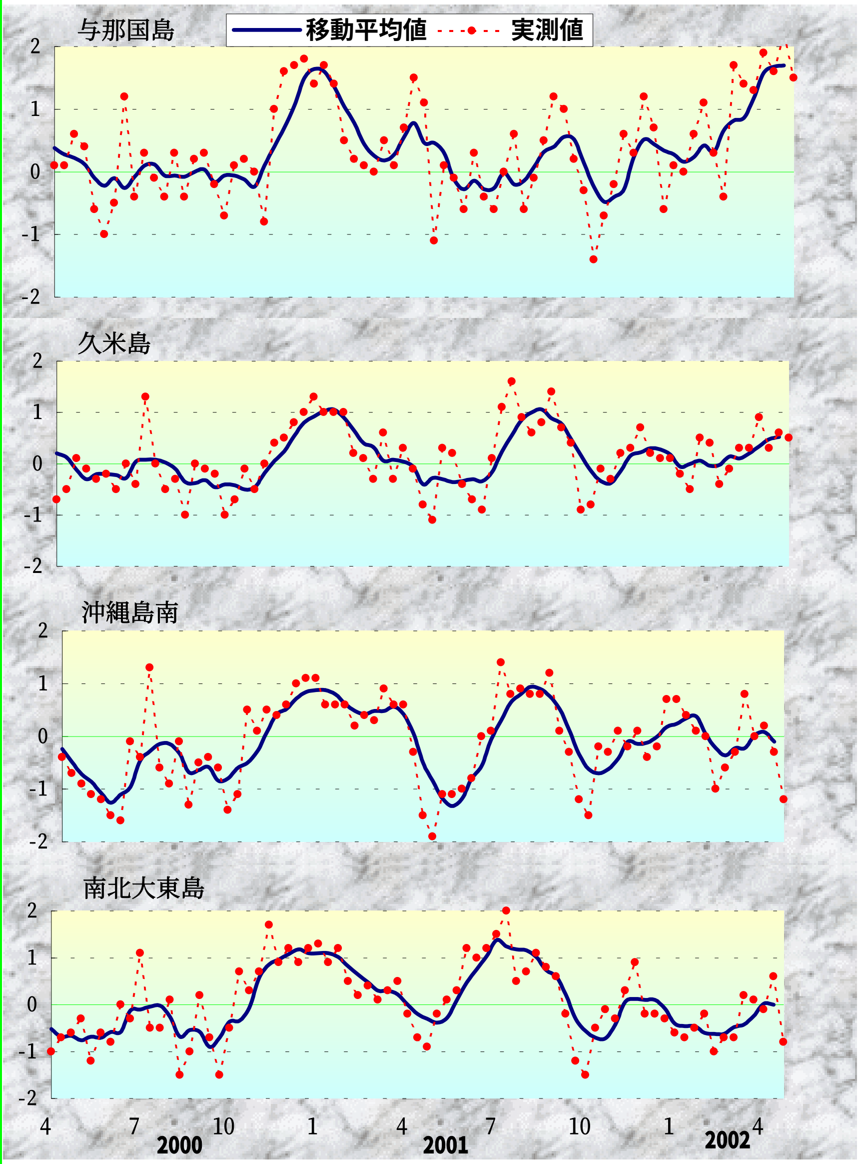



図２　沖縄近海における表面水温偏差(目盛りは旬)
資料：西日本海況旬報(長崎海洋気象台)

与那国，久米島，沖縄島南，南北大東島周辺の表面水温の平年偏差を図2に示した.

4月の表面水温平年偏差

| | |
|---|---|
| 与那国 | かなり高い |
| 久米島 | 平年並み |
| 沖縄島南 | かなり低い |
| 大東島 | やや低い |

(偏差：平均値からの差)

## 漁 況

パヤオ漁業：沖縄島南部海域でキハダが，伊良部ではシビの水揚げが多かった．

### 表1　4月のパヤオ漁業の漁協別漁獲量（t）

| 魚種名 | 糸満 | 港川 | 知念 | 沖縄市 | 計 | 伊良部 | 奄美群島 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| シイラ | 8.1 | 1.9 | — | 3.0 | 13.0 | 6.9 | 17.8 |
| ｸﾛｶｼﾞｷ | 1.2 | 0.5 | — | 0.1 | 1.8 | 0.0 | 0.7 |
| 沖サワラ | 1.0 | 0.4 | — | 0.4 | 1.8 | 0.2 | 5.8 |
| カツオ | 0.7 | 0.3 | — | 0.1 | 1.1 | 0.8 | 65.2 |
| キハダ | 26.6 | 3.3 | — | 3.9 | 33.8 | 1.2 | 7.4 |
| シビ | 15.0 | 2.4 | — | 5.2 | 22.6 | 29.9 | 48.0 |
| メバチ | 1.6 | 0.1 | — | 0.7 | 2.3 | 1.6 | 0.3 |
| 計 | 54.2 | 8.8 | — | 13.4 | 76.4 | 40.6 | 145.2 |

メアジ（がちゅん）

糸満では，キハダ(10kg以上)が約26.6t，シビ(10kg未満)が15.0t漁獲された．沖縄市でもシビが5.2ｔ漁獲された(表1)．

＊奄美海域の漁獲情報提供：鹿児島県大島支庁

### 表2　4月ソデイカ漁獲状況（t）

| 漁協 | 2001年4月 | 2002年4月 | 伸び率（対前年） | 2002年3月 | 伸び率（対前月） |
|---|---|---|---|---|---|
| 糸満 | 95.1 | 56.6 | -41% | 41.2 | 37% |
| 知念 | 64.2 | — | — | 52.6 | — |
| 国頭 | 64.9 | 26.7 | -59% | 30.7 | -13% |
| 名護 | 1.5 | 20.1 | 1227% | 29.7 | -32% |
| 久米島 | 6.8 | 2.7 | -60% | 4.2 | -34% |
| 港川 | 16.7 | 4.1 | -75% | 6.2 | -33% |
| 石川 | 5.0 | 6.4 | 29% | 4.5 | 42% |
| 伊江島 | 53.2 | 40.7 | -23% | 57.6 | -29% |
| 金武 | 2.8 | — | — | 12.2 | — |
| 八重山 | 66.9 | 17.0 | -75% | 21.6 | -21% |
| 計 | 377.0 | 174.4 | -54% | 260.4 | -33% |
| 奄美群島 | 167.0 | 103.0 | -38% | 142.1 | -28% |

ソデイカ漁業　：図４は沖縄県全体のソデイカ漁獲量の月別推移である．代表的な8漁協の4月の漁獲量は174.4tだった．(表2参照)

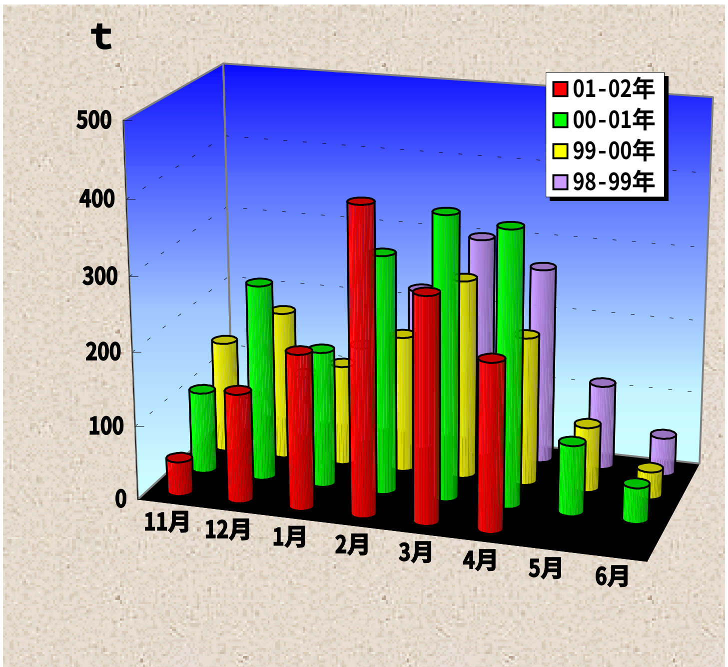
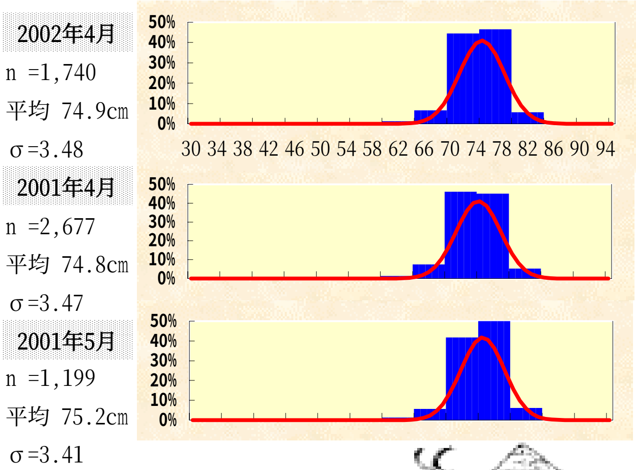
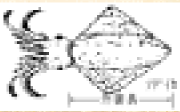



図4　ソデイカ月別生産量の推移

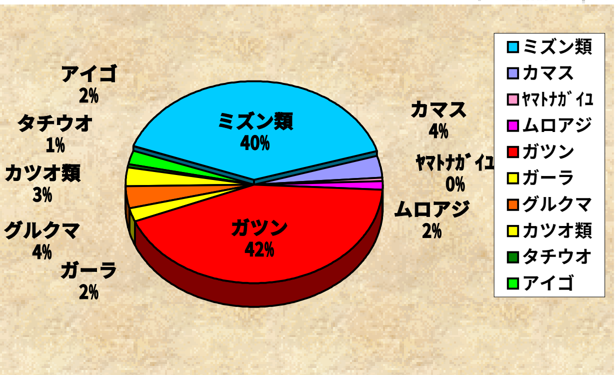
### 図3　糸満漁協のソデイカ外套長の頻度分布




4月に糸満漁協で水揚げされたソデイカの外套長の平均74.9cm(約13.59kg)だった(図３　nは標本数，σは標準偏差)．2002年4月は、重量から推定外套長を算出して頻度分布を作成した．



定置網：4月は先月(10t)に比べて増加した．ミズン，ガツンの漁獲が約40%ずつを占めた．




### 表3　4月の定置の主要魚種別漁獲量（t）

| 魚種名 | 大型定置 読谷 | 大型定置 知念 | 大型定置 石川 | 小型定置 与那原 | 小型定置 勝連 | 小型定置 与那城 | 小型定置 金武 | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ミズン類 | 6.0 | — | 1.2 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | — | 7.4 |
| カマス | 0.3 | — | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.3 | — | 0.7 |
| ﾔﾏﾄｶﾞｲｺ | 0.1 | — | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | — | 0.1 |
| ムロアジ | 0.3 | — | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | — | 0.3 |
| ガツン | 7.2 | — | 0.6 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | — | 8.0 |
| ガーラ | 0.1 | — | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | — | 0.5 |
| グルクマ | 0.2 | — | 0.3 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | — | 0.7 |
| カツオ類 | 0.5 | — | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | — | 0.6 |
| タチウオ | 0.0 | — | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | — | 0.1 |
| アイゴ | 0.3 | — | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | — | 0.4 |
| その他 | 3.4 | — | 0.4 | 0.0 | 0.7 | 0.7 | — | 5.2 |
| 合計 | 18.4 | — | 2.6 | 0.0 | 1.4 | 1.3 | — | 23.8 |