

漁海況情報

1999年(平成11年)1月

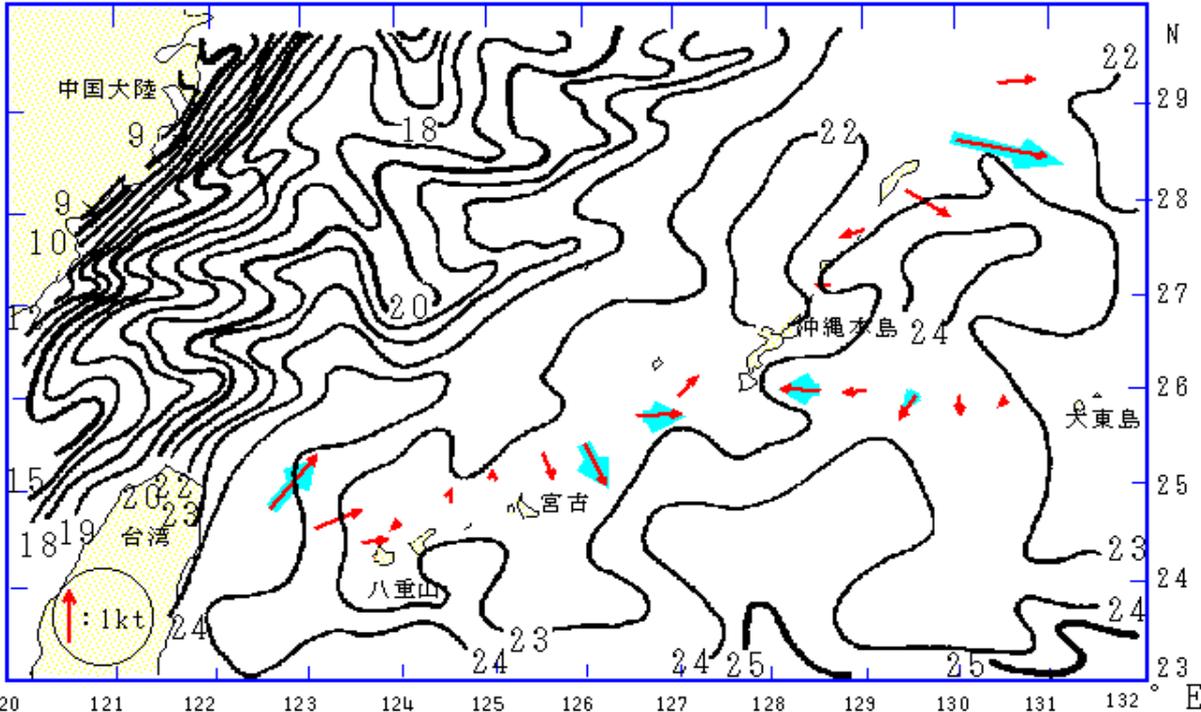
第314号

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



海況

天候：1月は北～北東の風が多く、63%を占めた。沖縄本島地域では、風速9～11m以上の予報日は22日で、特に前半風の強い日が多かった。
(琉球新報天気欄より)

流況：1/14-1/16の観測結果では、台湾の北東で黒潮は北東に強く流れていた。那覇-宮古間で黒潮反流は南南東に流れていた。那覇-大東間では中央部で南に流れていた。
(定期船による観測結果：図1)

図1 表面水温分布図(1999年1月19日)、表層平均流況図(1/14-1/16、1/19-1/20)
資料：東シナ海海況速報(漁業情報サービスセンター)、飛龍21(有村産業)、だいとう(大東海運)

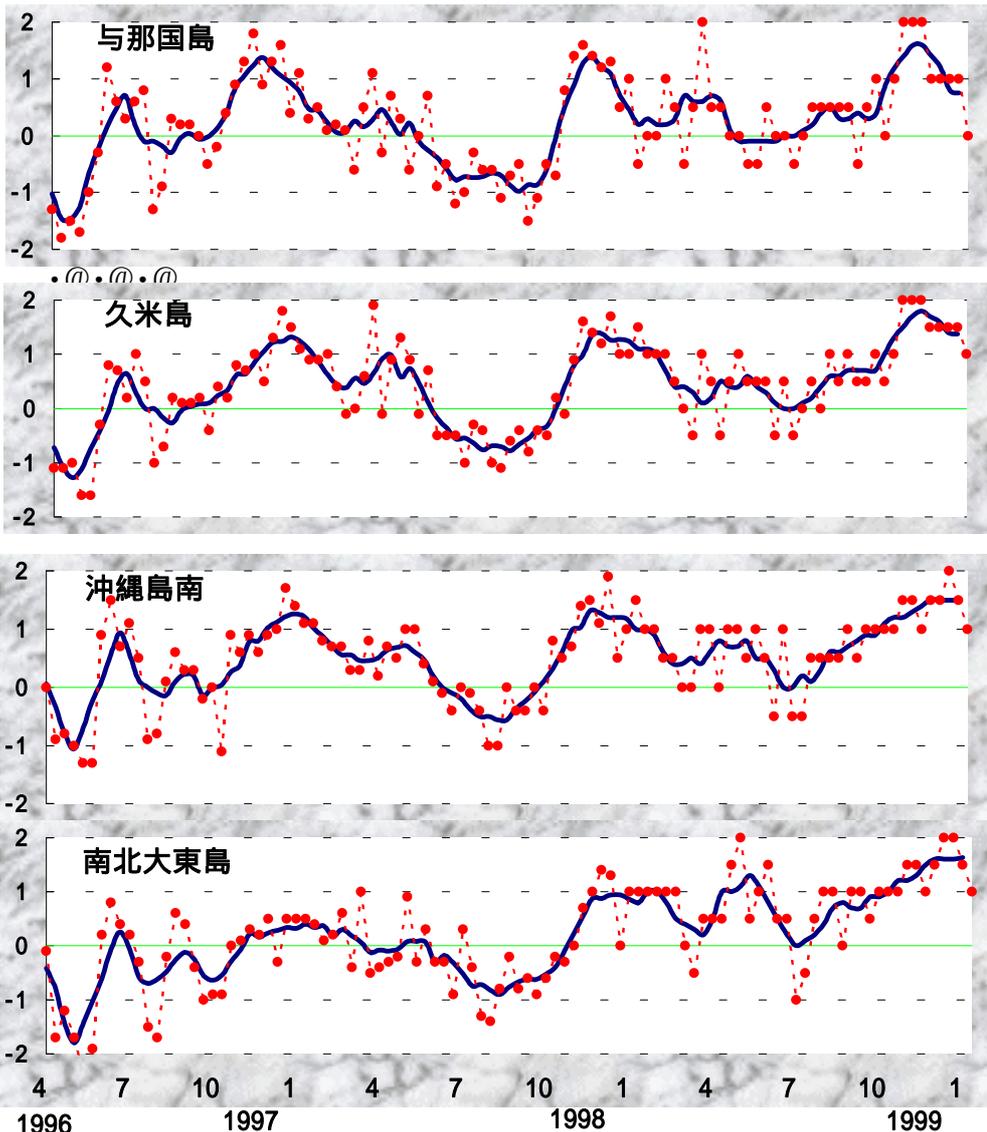
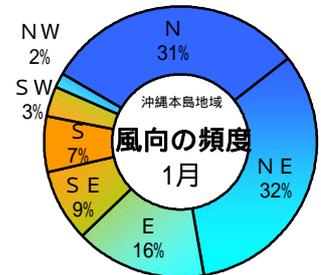


図2 沖縄近海における表面水温偏差(目盛りは旬)
資料：西日本海況旬報(長崎海洋気象台)



表面水温：1/19(1/12～1/18)では、与那国島から八重山で22-23台、宮古島は22台、久米島・沖縄島西側も22台、南・北大東島も22台で前月中旬より2-3程降温した(図1)。

与那国、久米島、沖縄島南、南北大東島周辺の表面水温の年間偏差を図2に示した。
(1998年1月より0.5単位)

1月の表面水温年平均偏差

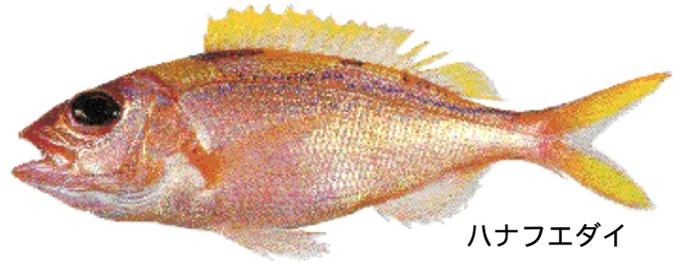
与那国	やや高め
久米島	高め
沖縄島南	高め
大東島	高め

漁況

パヤオ漁業： 沖縄島南部海域では、前月(53.0t)より減少した(34.3t)。シビの水揚げが多かった。

表1 1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
シイラ	3.1	0.8	0.6	3.5	8.0	0.7
カガキ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0
沖サワラ	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0
カツオ	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2
キハダ	1.3	0.4	0.3	4.1	6.0	0.2
シビ	9.4	3.3	1.7	5.1	19.4	11.9
メバチ	0.3	0.0	0.0	0.1	0.4	0.2
	14.2	4.5	2.6	13.0	34.3	13.1



ハナフエダイ

糸満では、キハダ(10kg以上)が1.3t、シビ(10kg未満)が9.4t、シイラが3.1t漁獲された。港川でもシビが3.3t、知念ではシイラが0.6t、沖縄市でもシイラが3.5t漁獲された。(表1)

ソデイカ漁業： 代表的9漁協の1月の漁獲量は123.6tで、例年より少なめだった昨年の1月と同程度だった。図4は沖縄県全体のソデイカ漁獲量の月別推移である。

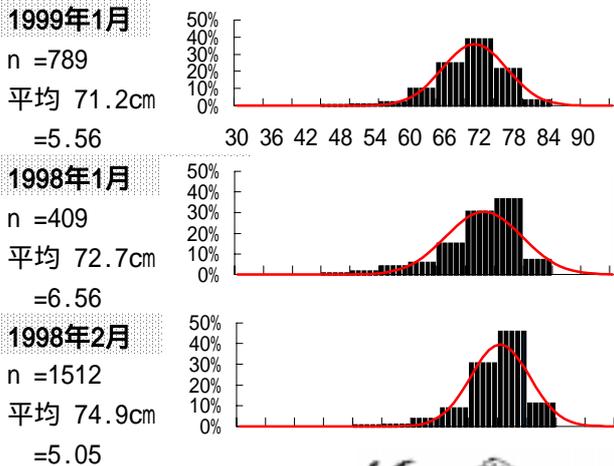
表2 1月ソデイカ漁獲状況 (t)

漁協	1998年		1999年		1998年	
	1月	1月	伸び率	12月	伸び率	
糸満	41.7	41.5	-0.5%	27.4	51.5%	
知念	30.4	30.8	1.3%	13.2	133.7%	
国頭	9.9	10.7	7.7%	9.6	11.5%	
名護	10.3	17.0	65.0%	8.5	99.2%	
久米島	6.4	5.6	-12.1%	4.3	29.3%	
港川	3.7	5.7	56.6%	3.2	78.9%	
石川	2.5	4.3	72.6%	1.0	315.7%	
金武	7.7	6.0	-22.4%	3.1	90.6%	
八重山	12.9	2.0	-84.6%	5.5	-63.8%	
計	125.5	123.6	-1.5%	75.9	62.8%	

1月に糸満漁協に水揚げされたソデイカの外套長の平均は71.2cm(体重約11.66kg)で、前年より1.5cm(体重約0.76kg)小さい。昨年は2月までに74.9cm(体重約13.59kg)に成長した。

(図3 nは標本数、 sは標準偏差)。

図3 糸満漁協のソデイカ外套長の頻度分布



定置網： 1月の全体の漁獲状況は12月(14.9t)より増加した。ガツンの漁獲が多かった。

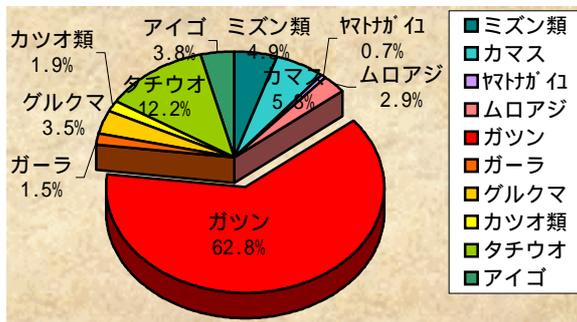
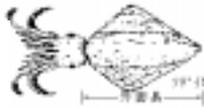


図4 ソデイカ月別生産量の推移

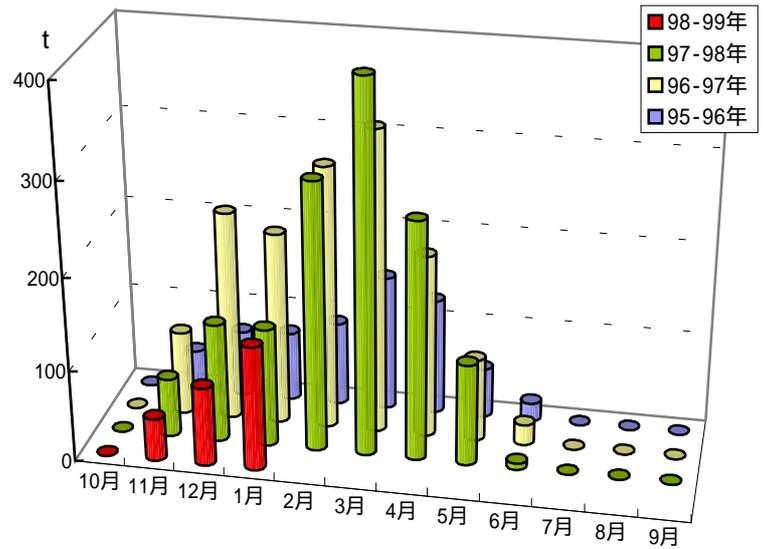


表5 1月の定置の主要魚種別漁獲量 (t)

	大型定置			小型定置			合計
	読谷	知念	石川	与那原	勝連	与那城	
ミズン類	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4
カマス	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2
ヤマトガイ	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
ムロアジ	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
ガツン	0.0	5.9	0.8	0.0	0.0	0.0	6.8
ガーラ	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
グルクマ	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
カツオ類	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
タチウオ	0.0	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
アイゴ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1
その他	0.8	2.5	0.7	0.3	0.0	0.3	0.6
合計	1.2	10.0	2.4	0.4	0.0	0.8	1.3