

漁海況情報

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 098-995-2357

1998年(平成10年)5月

306号

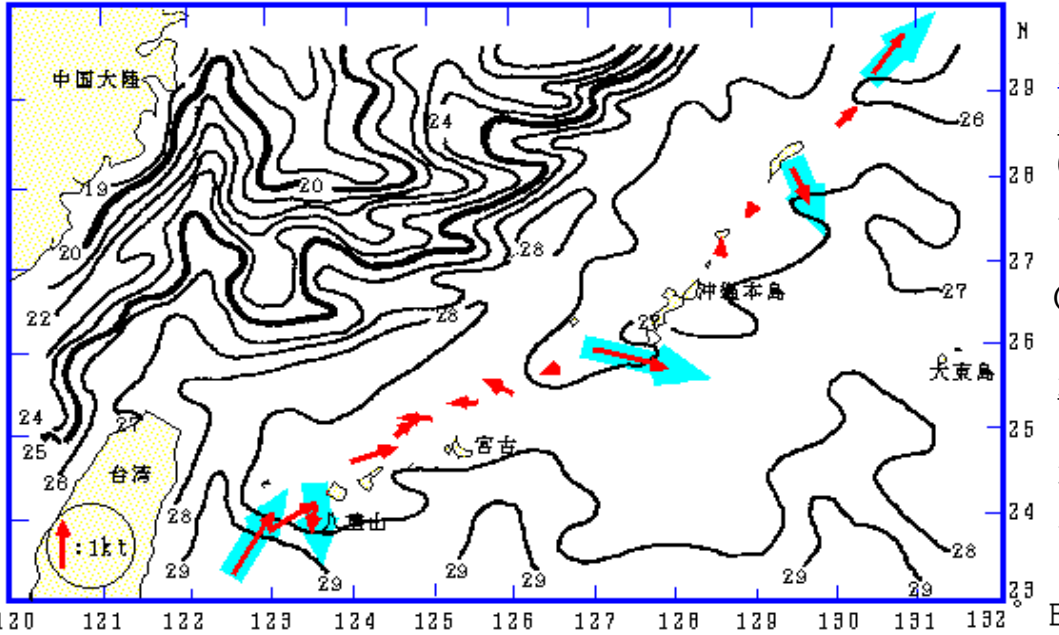


図1 表面水温分布図(1998年5月19日)、表層平均流況図(5/24-5/27)
資料：東シナ海海況速報(漁業情報サービスセンター)、飛龍21(有村産業)

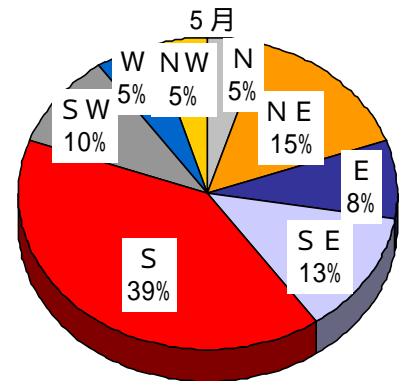
海況

天候：5月は南よりの風が多く、63%を占めた。沖縄本島地域では風速9~11m以上の予報日は8日で、比較的穏やかな日が多かった。(琉球新報天気欄より)

流況：5/24-5/27の観測結果では台湾の東で黒潮は北北東に強く流れていた。那覇-宮古間で黒潮反流は東に強く流れていた。(定期船による観測結果：図1)

沖縄県本島地方

風向の頻度



表面水温：5/19(5/12~5/18)では、与那国島から八重山で27台、宮古島は27台、久米島・沖縄島西側は26、南・北大東島は27台で前月中旬より1-3 昇温した(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平年偏差を図2に示した。(1998年1月より0.5 単位)

5月の表面水温平年偏差

与那国	平年並み
久米島	平年並み
沖縄島南	やや高め
大東島	高め

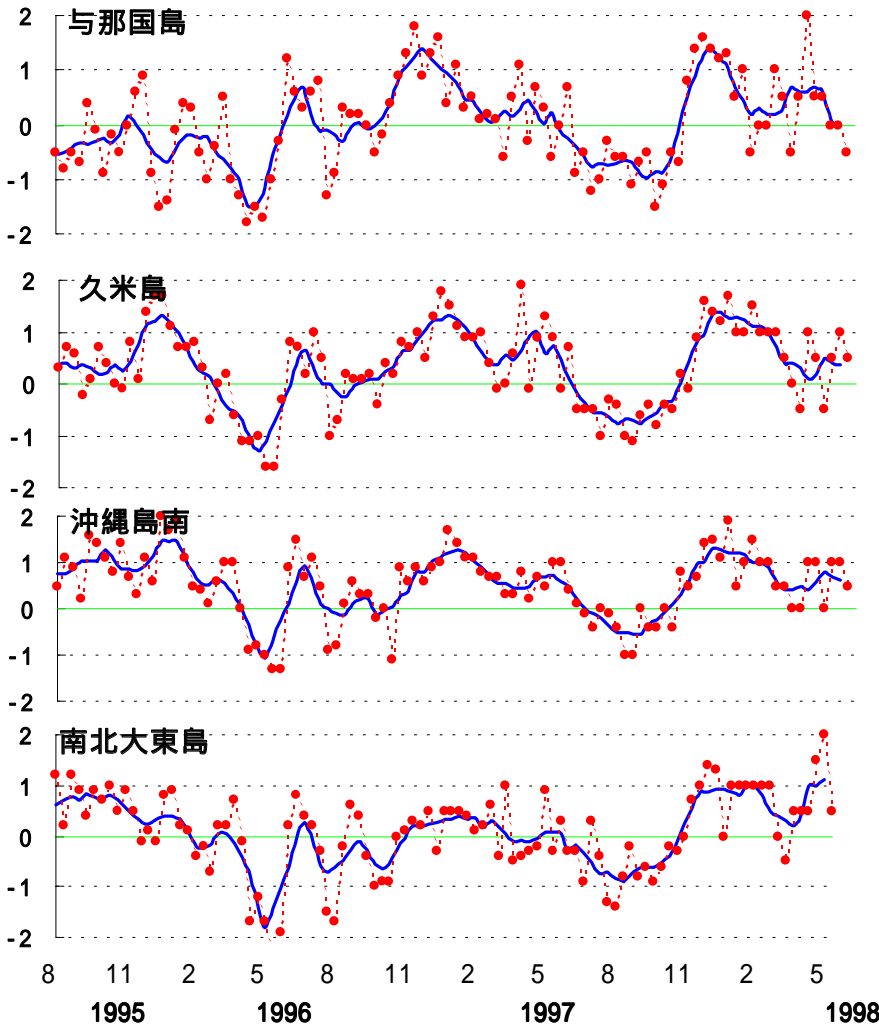


図2 沖縄近海における表面水温偏差(目盛りは旬)

資料：西日本海況旬報(長崎海洋気象台)

漁況

パヤオ漁業：沖縄島南部海域では、前月(66.2t)より増加した(85.6t)。シイラの水揚げが多かった。伊良部も前月(39.0t)より増加した(51.4t)



表1 5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	6.5	10.2	10.7	12.7	40.1	2.5
カガキ	0.6	0.9	0.6	0.0	2.1	0.6
沖サワラ	1.0	0.7	0.7	4.1	6.4	0.1
カツオ	0.6	0.5	0.2	0.7	2.0	13.4
キハダ	7.4	3.6	5.0	1.4	17.3	13.9
シビ	4.5	4.5	2.5	5.6	17.1	17.3
メバチ	0.0	0.3	0.1	0.2	0.6	3.6
	20.5	20.8	19.8	24.6	85.6	51.4

糸満では、キハダ(10kg以上)が7.4t、シビ(10kg未満)が4.5t、シイラが6.5t漁獲された。港川ではシイラが10.2t、知念でもシイラが10.7t、沖縄市でもシイラが12.7t漁獲された。(表1)

ソデイカ漁業：代表的9漁協の5月の漁獲量は97.2tで、昨年(5月)より12%多く漁獲された。

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 5月ソデイカ漁獲状況(t)

漁協	1997年	1998年	1998年	
	5月	5月	伸び率	4月
糸満	31.3	30.8	-1.5%	71.6
知念	15.3	15.2	-0.3%	39.2
国頭	10.3	13.9	34.3%	39.5
名護	6.7	20.5	204.8%	25.1
久米島	0.8	0.6	-27.2%	1.7
港川	2.0	2.9	43.9%	5.6
石川	1.5	2.3	48.1%	5.8
金武	3.9	3.5	-9.1%	12.6
八重山	14.8	7.5	-49.4%	37.7
計	86.6	97.2	12.2%	238.9

5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78.2cm(体重約15.5kg)で、昨年より1.1cm大きかった。(図3 nは標本数、σは標準偏差)

図4 ソデイカ月別生産量の推移

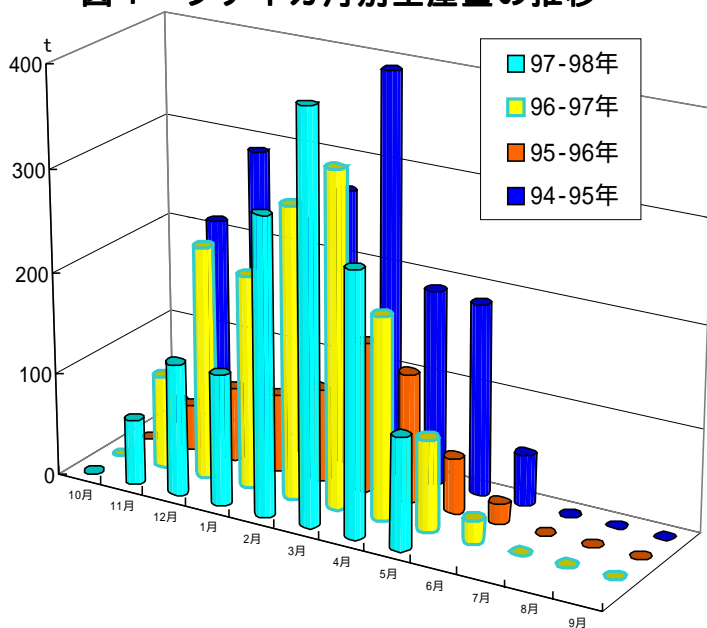
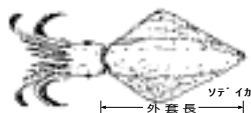
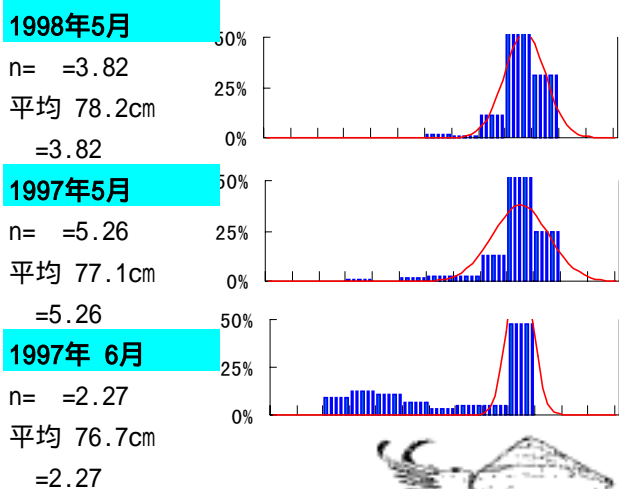


図3 糸満漁協のソデイカ外套長の頻度分布



定置網：5月の全体の漁獲状況は4月(22.5t)と比べて増加した。ガツン、ガーラ、グルクマの漁獲が多かった

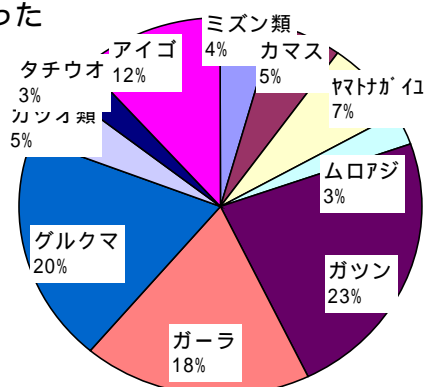


表5 5月の定置の主要魚種別漁獲量(t)

	大型定置			小型定置				合計
	読谷	知念	石川	与那原	勝連	与那城	金武	
ミズン類	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9
カマス	0.7	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	1.0
ヤマトガイ	0.0	0.8	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	1.3
ムロアジ	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5
ガツン	3.4	0.1	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	4.4
ガーラ	2.2	0.2	0.1	0.6	0.4	0.1	0.0	3.5
グルクマ	2.4	0.2	0.3	0.0	0.7	0.1	0.1	3.8
カツオ類	0.7	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.9
タチウオ	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5
アイゴ	0.9	0.2	0.2	0.1	0.5	0.1	0.3	2.2
その他	5.3	0.7	0.8	0.3	1.0	0.9	0.2	9.3
合計	16.2	3.1	2.4	1.4	3.1	1.5	0.6	28.4