

漁船の便利な機器

漁船に搭載されている機器の性能は大きく進歩しています。
魚群探知機や漁労機能など、漁業者を助けてくれる機能がたくさんあります。



無線機

漁船同士や陸上の
通信基地と通信します



スターリンク

船上でインターネット環境を
整えることができますので
スマホも使用できます!



AIS

衛星を通じて
船の位置を表示して
くれます



自動操舵機

目的地を指定すると
自動でコース通りに
船を走らせてくれます



レーダー

障害物との距離を測り
安全に運航するのに
役立ちます



魚群探知機

魚の群れを感知して
表示します



GPS

位置情報を確認します

【就業・セリ市場見学に関するお問い合わせ】



那覇地区漁業協同組合

(098) 862-3115

<https://www.nahachiku-gyokyo.jp/>



那覇市沿岸漁業協同組合

(098) 861-2707

<https://jf-nahaengan.jp/>



沖縄県近海鮪漁業協同組合

(098) 868-3324

<https://www.jf-okinawa.jp/?fisheryintroduction=>
沖縄県近海鮪漁業協同組合

見学OK

水産業就業希望
セリ市場見学希望

水産業への就職を希望する方は、各漁協へお問い合わせください（マッチングする船主を探して紹介します）
「漁業就業支援フェア」へご参加ください。

漁業就業支援フェア

検索



海で発見! ぼくらの やりがい

～海人のしごと～



まぐろ
間黒教頭先生
住所／沖縄近海在住
長所／泳ぎが得意
短所／止まらない
好物／小さい魚

那覇の水産業を知ろう！



那覇市は琉球王国時代から、漁業や海外貿易を中心とする港まちとして発展してきました。
現在では沖縄県内で最大の水揚げ量を取り扱う水産業の拠点として大きな役割を担っています。
特にマグロは、県内の約半数が那覇で水揚げされ、マグロの拠点産地として沖縄県から認定を受けています。

泊漁港は生産&消費の場！

那覇市にある泊漁港は、セリ場としてだけでなく、一般の人
も新鮮な魚が買える「なはまぐろ市場」や「泊いゆまち」など、
生産と流通、消費が同時に行われる場所。ここ数年は観光客も訪れ、注目のスポットになっています。



泊いゆまち



なはまぐろ市場



那覇市魚はマグロ！ 拠点産地にも認定！

那覇市は2010年にマグロを市の魚と制定し、2018年には沖縄県からマグロの拠点産地に認定されました。冷凍せず、生の状態で水揚げされ、新鮮なまま流通する「なはまぐろ」は、全国からも高い評価を受けています。

那覇地区 魚種別の水揚げ量の割合

那覇市はマグロが有名ですが、それを裏付けるのが魚の種類別の水揚げ量のデータ。那覇市で獲れる魚の78%がマグロなのです。次いでハマダイやアオダイなどのマチ類が7%、カジキ類と続きます。

カジキ類 5%

マチ類 7%

その他 10%

78%
マグロ類



首里城に近い豊かな「ナバ」(漁場)が那覇の名称の由来とされているよ



那覇地区漁業協同組合



那覇市沿岸漁業協同組合



沖縄県那覇地区漁業協同組合

那覇の漁協は3つ

水産業を盛り上げ、地域の活性化を目的に活動する漁業組合が、那覇市には3つあります。これらの漁業組合が所有する船の数は合計200隻余りあり、セリ市場も2ヶ所あります。水産業への就職を考えている人は漁業組合に問い合わせるのが一番の近道。また、小中学生や一般向けにセリ市場見学も実施しています。

※問い合わせ先は裏表紙を参照ください。

近海マグロ延縄漁 漁獲量No.1は 那覇市

マグロ魚の中でも「近海まぐろ延縄漁」で全国1位の漁獲量を誇るのが、那覇市。特徴は冷凍せず、生のまま水揚げされること。資料によると、平成30年の那覇市の漁獲量は4,691トン。2位の須崎市の1.6倍の多さです。

近海まぐろ延縄漁(トン)



1位 **那覇市** (4,691)



2位 **須崎市** (2,928)



3位 **日南市** (2,420)



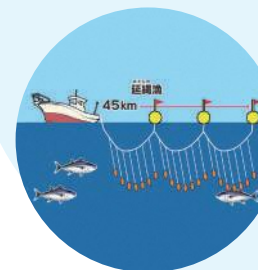
4位 **津久見市** 2,267



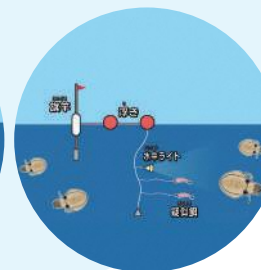
5位 **室戸市** 1,794

那覇の主な5つの漁法

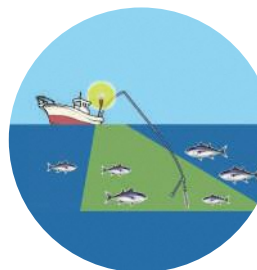
漁業の種類にはさまざまな漁法がありますが、那覇市で主に行われているのは以下の5つ。使う道具や漁場、漁をする人数などいろいろな違いがあります。詳細は次のページへ！



マグロ延縄漁



ソデイカの旗流し漁



マグロ集魚灯漁



1本釣り漁業



潜水器漁業

H30 農林水産関係市町村別統計／漁業種別漁獲量「近海まぐろ延縄漁」

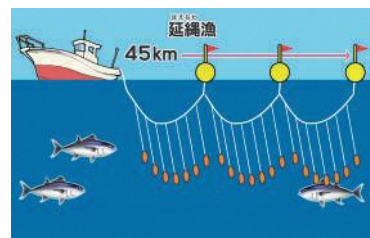
マグロ延縄漁

も

とも釣りが好きで漁師になりました。漁師になって、新鮮な魚がこんなにもおいしいことを知りました。船上で食べる新鮮なマグロはスーパーに並んでいるものと味が全然違うんです。ハマってしまい毎日食べています。海の上での仕事は大変なこともあるけど、毎回釣れる瞬間がとても嬉しいし、陸上での自分の時間も多く作れて、自分に合った仕事だと感じています。



おきなわけんきんかいまぐろぎょうどうくみあい
沖縄県近海鮪漁業協同組合
なかぞの ともはる
中園 智春さん
ともきちまる
漁船名 智吉丸(9.1トン)



1本の幹縄に釣り針の付いた枝縄をたくさんぶら下げて魚がかかるのを待つ漁法。仕掛け(投縄)に3~4時間、縄の引き揚げ(揚縄)で8時間ほどかかります。15トン未満の漁船であれば2~4名ほど、19トンの漁船の場合は8名ほどの乗組員で操業。漁獲量の上限があるクロマグロのほか、メバチ、キハダ、ビンチョウマグロを狙います。



なかぞの 中園さんの年間スケジュール

※間隔20回漁場へ行くよ

1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
漁 1 2	漁 3 4	★ 漁 5 6 7 8 9 10 11	漁 12	漁 13	漁 14	漁 15 16	漁 17 18	漁 19 20			

4月からいよいよクロマグロ漁!! しかけを作って準備。

クロマグロ漁解禁!
ねだん 値段が高く人気のクロマグロは漁獲量が決まっているのでピストン運航。4~5日で1.2トンほどと程獲ったら水揚げ。次の準備をしてすぐ出発!

台風で漁に出られない日が多いので、船のメンテナンスや漁具の整備をしています。まとまった休みが取れるので、県外の家族のところで過ごしたり、友達と遊んだり、楽しく過ごしています。

10~11月は主にメバチマグロ。10日~2週間の航海を7~8回行きます。



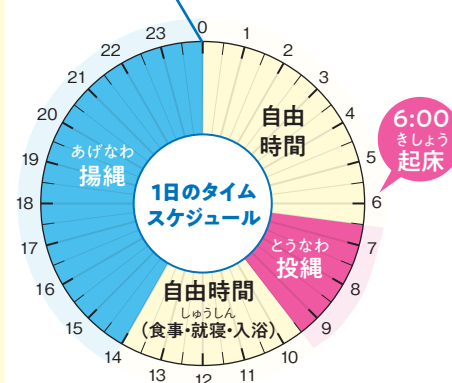
しかけ作りも大事な仕事!



しかけを作っている様子

船上での1日の過ごし方

大漁や時化の場合は夜中の2~3時までかかることもある



6:00 きしゅう起床

あんどう 安藤さんの年間スケジュール

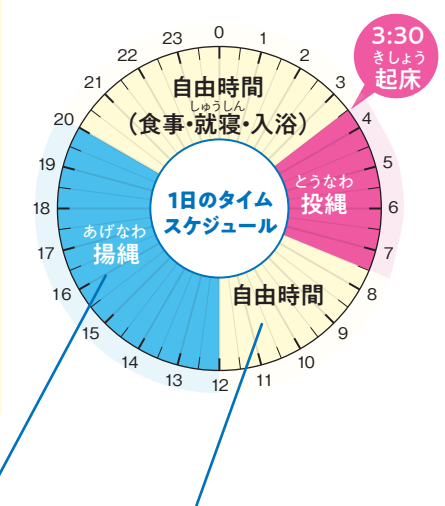
1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
半年間で10~12回、漁場へ行きます。							きんりょう 禁漁期間 別の漁(集魚灯)をしています。				



ソデイカ漁は
1回あたり約12日間、
船の上で過ごすんだよ!

あげなわ 揚縄の時は、釣ったイカを解体(内臓を取るなど)しながら取り込むので、大漁の時は、なんと夜中の1時、2時までかかることもあるよ!!

船上での1日の過ごし方



ぎょそう 魚層の水温チェックなどの軽作業もやるよ!

ソデイカの旗流し漁

ソ

デイカ漁は、大漁の時ほど睡眠時間も短くハードな仕事だけど、その分収入が大きいので、漁が解禁される半年間は本気で頑張っています。キツくても大漁の時は嬉しくて、疲れを感じません。なにより、海の上での仕事がとても楽しいです。



なはしえんがんぎょうぎょうどうくみあい
那覇市沿岸漁業協同組合
あんどう つよし
安藤 剛さん
ふじまる
漁船名 藤丸(11トン)



「旗流し」と言う通り、海にプカプカと浮かぶ旗が目印。旗のついた竿には、浮きと、ナイロンでできた仕掛けに疑似餌と針が付いています。しばらく海に浮かべてから仕掛けを引き上げていくと、大きなソデイカが釣れているという仕組み。釣れた後も、はらわたを取るなど解体作業もあるので漁の間は大忙し。



マグロ集魚灯漁

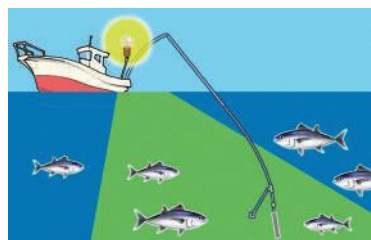


なはしえんがんぎょぎょうどうくみあい
那覇市沿岸漁業協同組合
うら ひろみつ
浦 広満さん
かつまるすりー
漁船名 勝丸Ⅲ (9.7トン)



父

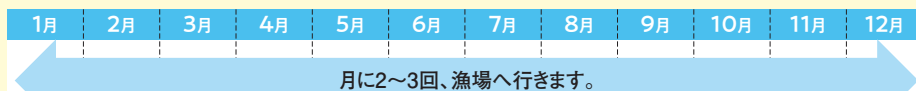
が漁師をしていて、小さい頃から海が身近にある生活をしていて、自然と海が好きになっていました。昼夜逆の生活になるので、眠い時もありますが、天然のプラネタリウムに包まれてする漁も悪くないです(笑)。大きなクロマグロを釣ったときは本当に感動します!



しゅうぎょとうりょう
集魚灯漁は、魚が光に集まる習性を利用するので、月明かりのない闇夜の日だけ漁をすることができます。船から、仕掛けを水深約60メートル前後に垂らして、マグロのあたりを待ちます。マグロがあたったあとは、船の近くまで釣り機で引きあげたら、最後は手かぎを使って獲ります。船には2つの釣り機(巻き上げ機)が付いています。



浦さんの年間スケジュール/月2~3回



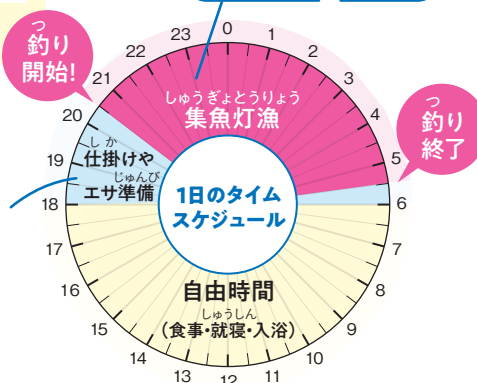
1回あたり、2~5日間、船の上で過ごします。

こんなふうにしてエサや仕掛けを作るんだねー



船上での1日の過ごし方

しゅうぎょとうりょう やみよ
集魚灯漁は闇夜の日にしかできません。



しか
仕掛けやエサを作ったり、船を固定するための
パラシュートをつけたりして、漁の準備をするよ。

1本釣り漁業

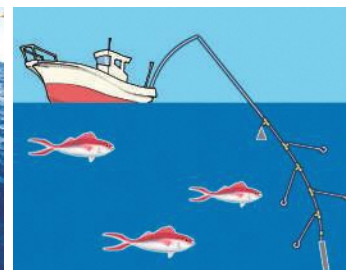


なはしえんがんぎょぎょうどうくみあい
那覇市沿岸漁業協同組合
たいら あきのり
平良 明紀さん
へいじょうまる
漁船名 平城丸 (4.8トン)



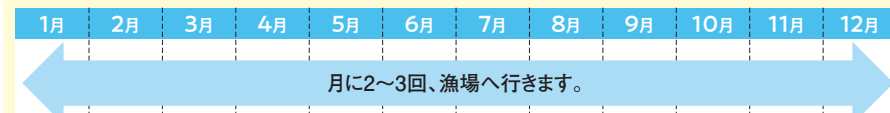
も

ともとサラリーマンをしていましたが、海が大好きで小さな船を買いました。遊びでやるつもりが本気になり、20代後半に脱サラして漁師になりました。自然相手なので大変なこともありますが、家や畑も手に入ることができ、自由時間も増えて充実した生活を送っています。



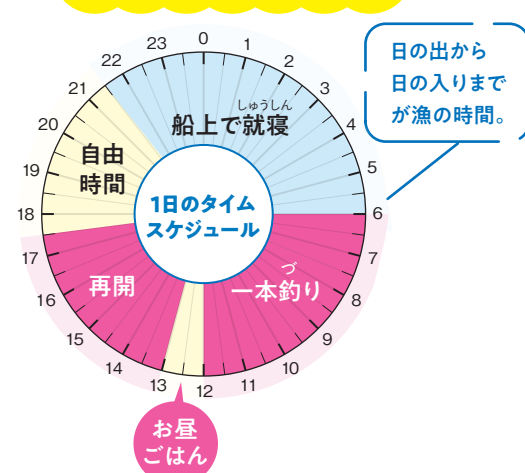
1本の釣竿を使って魚を釣り上げることから「1本釣り漁業」と呼ばれます。釣り針にエサを仕掛け、おもり付きの釣り糸を300mほどの深さまで落とし、魚のあたりがくると引き上げます!沖縄では高級魚のアカマチが1本釣り漁業でよく獲られます。

平良さんの年間スケジュール



1回あたり、4~5日間、船の上で過ごします。

船上での1日の過ごし方



潜水器漁業



なはしえんがんぎょぎょうどうくみあい
那覇市沿岸漁業協同組合
うえざと こうたろう
上里 光太郎さん
漁船名 てるぼー (0.6トン)



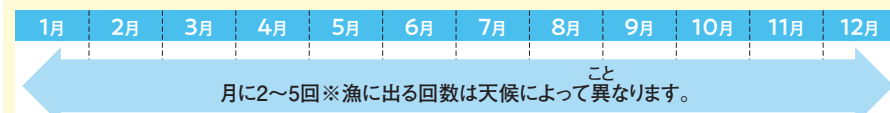
せん潜

水器漁業は陸にいても多く、家族との時間もたくさん過ごせます。好きなことなので楽しく仕事ができ、今後は養殖業にも取り組みたいです!海の中で生物と目の前で対峙して魚を獲る!その駆け引きが最高です。

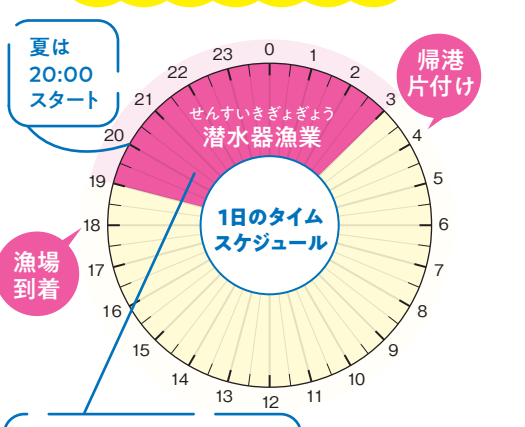


酸素ボンベを背負いウェットスーツに身を包み、海底に潜りながら泳いで魚を探し、水中銃で仕留めたりエビを捕獲する漁法です。潜る時間は昼と夜があり、夜は網を持ってライトで海底を照らしながら魚を探します。一晩中泳ぐので体力が必要です。

上里さんの年間スケジュール



船上での1日の過ごし方



ボンベを5~6本使う。と獲れた魚は急いで氷水へ!

うみんちゅ どうすれば海人になれる!?

海人キャリアモデル

Case1

Aさん
ソデイカ旗流し漁と
マグロ集魚灯漁業



Aさん (38歳)

ダイビングが好きで潜水士をしていたが、高収入を目指し漁師へ転職

memo

漁業就業支援フェア

漁師になりたい人を募集している漁業協同組合や漁業団体と直接話することができる就業イベントです。おおよそ年に1回開催されます。

漁業就業支援フェア 検索

就業
28歳

1年目

2年目

3年目

4年目

5年目

無線免許(2級)取得、小型船舶免許(1級)取得

乗組員

雇われ船長



はじめはベテランの漁師さんの船でお手伝いするところからスタート。少しずつ海のことや魚の獲り方を学んでいくんだよ!

年収 400万円

年収 450万円

年収 600万円



年収 800万円

独立!

memo

漁船購入

漁船取得やリースの経費を支援する制度があります。

6年目
34歳

7年目

8年目

9年目

10年目
38歳

船(11トン)を購入し独立



年収 1000万円

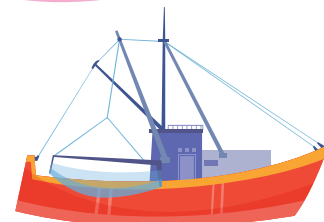
年収 1250万円

年収 1500万円

頑張ってお金貯まったら自分の船を購入! これまでは船長から給料をもらっていたけど、これからは自分で稼いでいくよ。大変な分、収入もぐんとアップ☆彡

※独立後は、水揚げ金額から経費(燃料代、餌代、乗組員の給料など水揚げ金額の約1/2)を差し引いた額が収入

今後は資金を貯めて大きな船を購入目標。更なる収入UPを目指して!!



Case2

Bさん
マグロ延縄漁



Bさん (68歳)

外国船に憧れ水産業の企業へ就職。大西洋への航海を経験

ひとこと

那覇市内にある船の中でも大きめの19トン船は小型船舶免許を持っていれば操縦できます。大変なこともあるけど、誰にでもチャンスはあるので頑張って挑戦してみてください!

就業
18歳

1年目

6年目
24歳

9年目
27歳

18年目
36歳

・大型船舶免許取得
・無線免許(2級)取得

乗組員

乗組員

雇われ船長

水産高校を卒業して県外の大手水産企業に入社。乗組員として3500トンのトロール船で漁に出る

月給15万円(当時の大卒初任給6.2万円)※「年次統計」より

県外で遠洋漁業(マグロ延縄漁)の乗組員

沖縄でも延縄漁が盛んになり、船主船長を目指して帰沖。県外での経験があり雇われ船長からスタート!

月給30万円(当時の大卒初任給10.5万円)※「年次統計」より

小型船舶免許(1級)取得

19年目
37歳

45年目
63歳

46年目以降
現在

無線免許(4級)取得

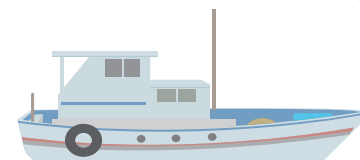
船(19トン)を購入し独立



船主船長

年収 1500万~3000万円

船主



年収 1000万~2000万円

※独立後は、水揚げ金額から経費(燃料代、餌代、乗組員の給料など水揚げ金額の約1/2)を差し引いた額が収入

現役は引退したが、船長を雇い、船主として収入を得ている。後輩の指導育成にも関わり、水産業を盛り上げることに尽力。

気になる！ 海人の収入例

Case 1

年収 **300～500** 万円／乗組員

乗組員として船に乗り漁に出ます！船長を含む乗船人数は2～8人など船の大きさによって様々。基本的には船長さんのもとで、仕事を習いながら漁業に従事します。この時は、固定給、歩合制、その両方を合わせた方法など、収入は船の規模と仕事内容によって異なります！

漁法 マグロ延縄漁、ソデイカの旗流し漁、
集魚灯漁など様々。乗船する船による。
年間航海数 12～24回+α



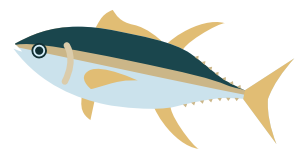
Case 3

年収 **1000～3000** 万円以上／船主船長

船を買って独立すると、自力で漁に出ることができます！燃料費や漁具代などの経費、船のメンテナンスなど、考えることも増えますが、負担が大きな分、収入もぐんと増えます！乗組員も雇えば、いわゆる会社の「社長」！！頑張った分、収入につながります！

● マグロ延縄漁の場合
[10～14日航海の場合]
乗船人数 2～8人
年間航海数 約20回

● [1か月航海の場合]
乗船人数 8～10人
年間航海数 約10回



● ソデイカの旗流し漁
+ 集魚灯漁の場合
乗船人数 1～2人
年間航海数 20～30回
(1航海12日前後)

● マグロ集魚灯漁の場合
乗船人数 1～2人
年間航海数 約36回(1航海2～5日)

● ソデイカの旗流し漁
+ マグロ延縄漁の場合
乗船人数 2～3人
年間航海数 15～20回
(1航海15～25日)

ソデイカ漁期は
12月～5月。
そのため6月～11月で
別の漁をすることが多いよ！



Case 2

年収 **700～1000** 万円／船長(雇用)

親方さん(オーナー)が所有している船に、船長として雇われ乗り込みます！乗船人数は1～3名など船の大きさによって様々。船長は船の上では一番偉い人で、責任も重大。だからこそしっかり経験を積んでから、船長になることができます！漁に出る日程や日数を決めたり、船の整備など、漁以外にも実は様々な仕事があります！

漁法 マグロ延縄漁、ソデイカの旗流し漁、
集魚灯漁など様々。乗船する船による。
年間航海数 12～24回+α

Q 漁師の仕事の良いところは？

A 好きなことで楽しんで稼げる！

潜りなら1回の漁に出る日数が少ないので陸上にいることが多く、家族との時間もたくさん取れる。平日は時間に余裕があることも多いから、子どもの学校行事にも参加できるよ。(上里)

A 「おいしかった」の言葉をもらえる

釣った魚を「とてもおいしかった」と言ってもらえる。やってて良かったと思う！(与那嶺)

A 自分の時間がたくさん持てる！

おかげでゴルフなど趣味もたくさん！漁師の仕事は楽しいし、定年退職もない。天気に左右されるけど、自分で好きにスケジュールが組める。年齢やライフスタイルに合わせて漁法を変える人も多い。頑張れば頑張った分だけ収入につながるから、お金がなくなったら漁に行けばいいさ～！(與那覇)

A 家を買えた！

自由時間も多く、畑もヤギも豚も飼えるようになって生活も充実しています！(平良)

A 本当においしい魚が食べられる

漁師になって「魚、うまっ！」と気づいた。(中園)

Q ずっと海にいて飽きませんか？

A 飽きないよ！

今日はどのくらい釣れるか、この場所は大きいものがあるかとか。毎回違うから全然飽きないよ。(與那覇)

Q なぜ漁師になったんですか？

A もともと釣りが好きだったから

(中園) (与那嶺)

A 海が好きだったから

(玉城)

A 漁→調理→提供の全部を目指しているから

将来は県産品にこだわった飲食店をやりたいので、まずは漁師から始めました！新しい大きな船を買ったのでステップアップしていきたいです。(長嶺)

Q 大変なことはなんですか？

A 天気が悪くて漁に出られないこと

悪天候続きで漁に出られない時は大変。でもそんな時は船や道具の整備をして次の漁に備えているよ。(上里)

A 海がしけるとやはり怖い

危険はつきものだから、いつでも緊張感を持って漁に出ています。(平良)

A 大自然が相手ということ

自然はコントロールできないからやはり大変。でも、初めてマグロを釣った時は本当に感動したし、続けていくことが一番大切だと思う。(玉城)

答えてくれた人



アカマチ1本釣り
与那覇孟彦さん

マグロ延縄漁
玉城裕太さん

潜水器漁業
上里光太朗さん

アカマチ1本釣り
平良明紀さん

ソデイカ旗流し漁
長嶺樹さん

県指導漁業士
与那覇克也さん

マグロ延縄漁
中園智春さん