

おさかな瓦版 No.62 いろいろな漁業

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 水産総合研究センター 公開日: 2024-03-11 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: 水産総合研究センター メールアドレス: 所属:
URL	https://fra.repo.nii.ac.jp/records/2001279

This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License.



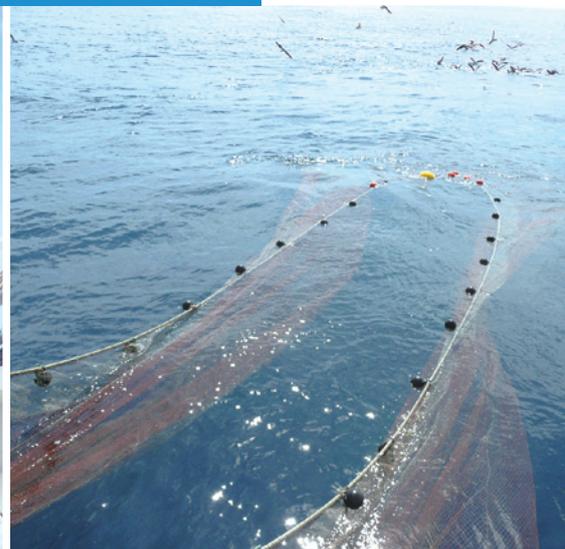


おさかな瓦版

No. 62
2014. 11

シリーズ：いろいろな漁業 第1回

いろいろな漁業



ふーちゃんのトピックス

夏から秋にかけて、あんじい、ふっくん、ふーちゃんは大忙し!



ふっくんのなんでもコーナー

クジラやイルカは鳴き声を出すって聞くけど、ほかに声を出す魚はいるの?

いろいろな漁業

これから7回にわたり、いろいろな漁業を紹介していきます。

漁師さんは、魚をたくさんとるために、魚のすんでいる場所や行動の特徴に合わせたいろ

んな漁具や漁法をつくり上げてきました。

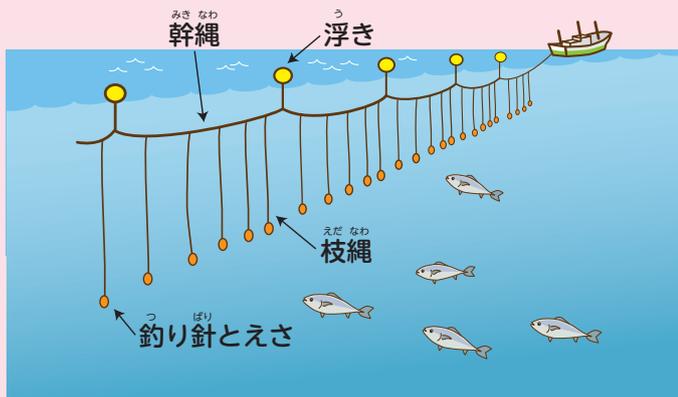
漁業は大きく分けて、針で釣る漁業と網でとる漁業に分けられます。その中から、代表的なものを紹介します。

針で釣る漁業

はえ縄

1本の長い幹縄につけた、たくさんの枝縄の先の釣り針で釣り上げます。幹縄の長さは百数十キロにおよぶこともあります。

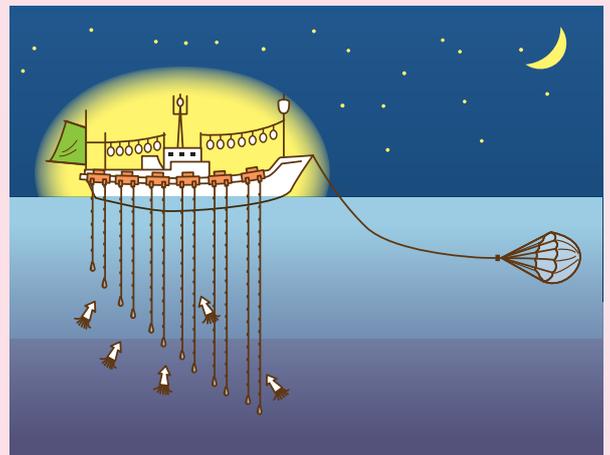
とれる魚 まぐろ、さけ、ます など



いか釣り

強い光でいかをおびき寄せ、釣り上げます。えさに似せた針(擬餌針)を使います。

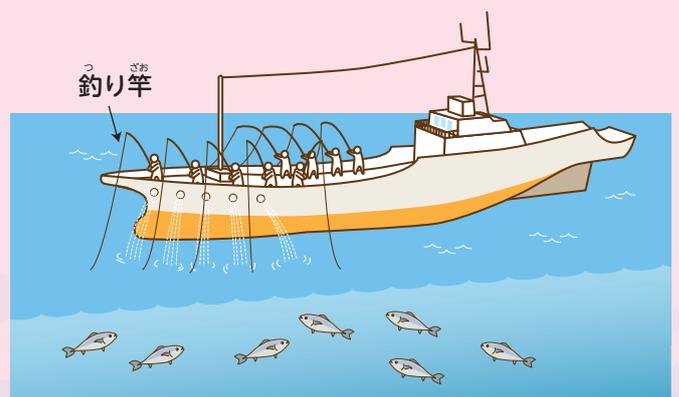
とれる魚 いか

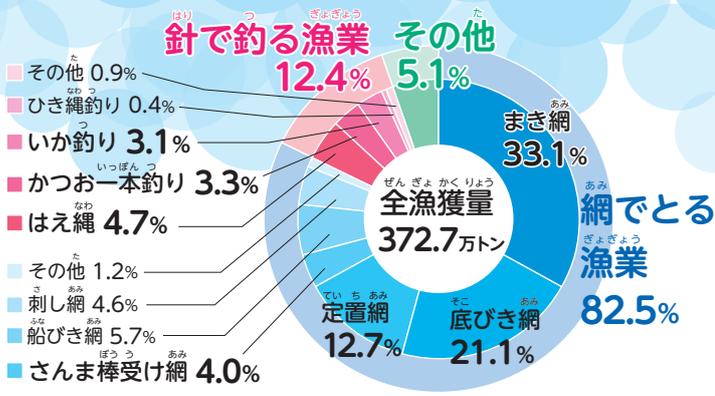


かつお一本釣り

えさであるカタクチイワシと海水をシャワーのようにまいて、かつおを集め、釣り竿で1匹ずつ釣り上げます。

とれる魚 かつお





漁業別漁獲量の割合

平成 25 年漁業・養殖業生産統計 (概数値) をもとに作成

その他

針で釣る漁業にも網でとる漁業にも含まれないものとして、うなぎやあなご類を対象にした『筒』、たこ類をとるための『たこ壺』、甲殻類(えび・かに)

をとるための『かご』などを使った漁業があります。

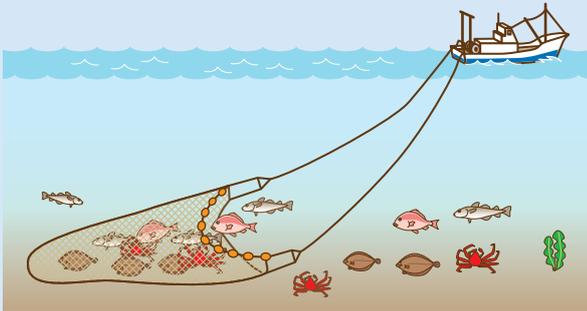


網でとる漁業

底びき網

袋の形をした網におもりをつけて海底に沈め、船で引っぱって海の底にいる魚介類をとります。

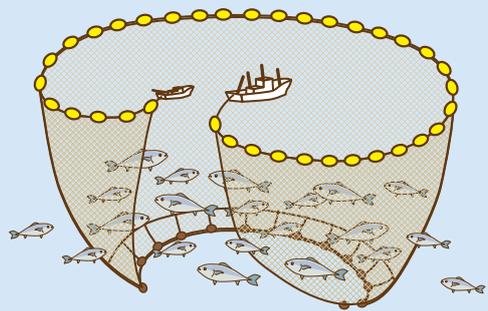
とれる魚 たい、ひらめ、えび、かに、いか など



まき網

魚の群れを包み込むよう網を入れ、すばやく底をしぼって引きあげます。

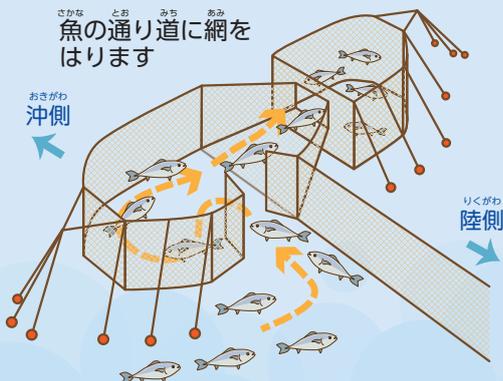
とれる魚 さば、あじ、いわし、ぶり、かつお、まぐろ、いか など



定置網

杭やイカリなどで網を固定して、回遊してくる魚を閉じ込めてとります。

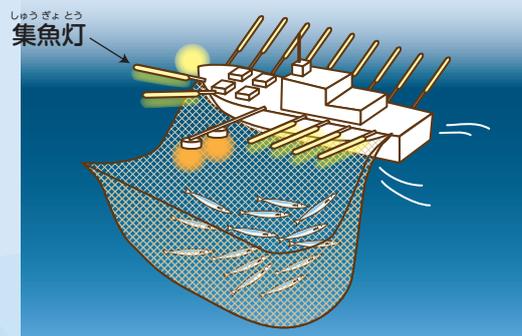
とれる魚 あじ、さば、さけ、ぶり、まぐろ、いわし、いか など



さんま棒受け網

光に集まるさんまの習性を利用して、集魚灯で棒受け網の中へさそいこみ、ポンプで吸い上げます。

とれる魚 さんま





ふーちゃんのトピックス

Fuchan's Topics



ふっくん



あんじい



ふーちゃん

水研センターの
人気者!

夏から秋にかけて、あんじい、 ふっくん、ふーちゃんは大忙し!

たくさんのイベントがある夏から
秋は、大忙しの季節。日本各地で開
かれる研究所の一般公開などのイベ
ントに出演しています。わたしたち
を見かけたら声をかけてね。



石垣



今年の7月から11月に
3人が出演したイベントの開催地

クジラやイルカは鳴き声を出 って聞くけど、ほかに声を出す魚はいるの?

動物とちがって声帯がないので、声とい
えるかわからないけど、音を出す魚はい
るよ。浮き袋を振動させたり(イシモチや
ホウボウ)、ヒレやエラブタをこすりあわ
せたり(ナマズの仲間やカジカ)、歯や骨
をこすりあわせたり(フグの仲間やクマノ
ミ)して、音を出すんだ。



水産総合研究センターのキッズページでもい
くつかの魚の音を聞くことができるよ。

▶ http://www.fra.affrc.go.jp/forkids/kids_pr_fun_soundofFish.html

▲ キッズページの画面



ふーちゃん



ふっくん

あんじい仙人のもとで修行している研究員です

おさかな瓦版 No.62 (2014年11月発行)

編集・発行: 独立行政法人 水産総合研究センター

質問の送り先・お問い合わせ先: 広報室

〒220-6115 神奈川県横浜市西区みなとみらい2-3-3
クイーンズタワーB 15階

TEL. 045-227-2600 FAX. 045-227-2702

ウェブサイト <http://www.fra.affrc.go.jp/>

さかなやエビ、カニなどの水産動物や海藻のこ
とでわからないことがあったら、広報室までハガ
キを送ってね。<聞きたいことの内容>、<学年>、
<住所>、<名前>を忘れずに書いてね。ふっくん
が「なんでもコーナー」でお答えします。



水産庁の主催する魚の国のしあわせプロジェクトに参加しています

表紙写真

		A	B
			C
D	E		F

A: かつお一本釣り

B: 底びき網

C: まき網漁業

D: 水揚げ

E: さんま棒受け網漁船

F: いか釣り漁業



この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。