

資源管理をちゃんとやっている り人の期待を裏切らない。

先進国では海の資源は国民共有の財産 と法に明記されている。 ところが我が国の法律にはそれがない。

写真はカナダップリンスエドワード島。 資源が回復とて2009年から再び遊漁 が解禁となって、ただし遊漁はリリー スが前提となっている。さらに遊漁船 を覚起うとする者はリリース講習会を 変けなければならない。

*とのマグロ*は漁師でもある船長が自分 *は*与えられている枠を使いキープした。

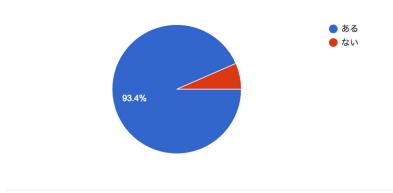


先進国のほとんどの国にレギュレーションがある。

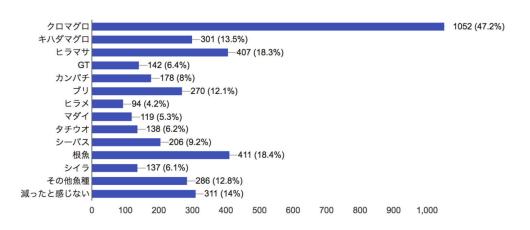
レギュレーションとは? サイズリミット(体長制限) バッグリミット(匹数制限) 主にこの二つがある。

写真はアメリカ・マイアミで釣れたゴライアスグルーパー。1980年代に資源が危機的にまで減少。1990年から全面禁漁。資源は急激に回復して遊漁はリリースを前提として2006年から釣りがOKとなった。

### 資源保護、資源管理に興味はありますか? (2229 件の回答)



### 特に最近魚が少なくなったと感じる魚種を教えて下さい。 (2229 件の回答)



# 世界のスポーツフィッシング

我が国の釣人の資源管理に対する関心は 年々高くなっている。

他の調査ではキャッチ&リリースを取り入れたところ(中禅寺湖、南西諸島のGTフィッシングなど)は年配層が減り、若い人が増えている。

また資源の減少にも一般の国民に比べ、釣り人は強く気づいている。 /

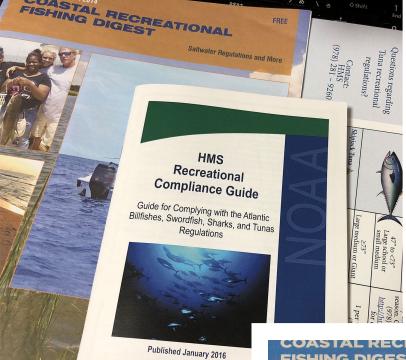


スポーツフィッシング大国アメリカは公共のマリーナがとにかく多い。またボートを上げ下げするボートランプも海岸線のあちこちにある。また日本では禁止されているプレジャーボートのトローリングは多くの海域で普通に行われている。

海は国民の共有財産であるということがアメ リカで釣りをするとよくわかる。

無類を含む野生生物は「何ものにも所有されない財産であり、現代の国民と将来世代のために政府による信託の中で保持される/という「公共信託主義」に基づいて、米国国民のために政府が管理するものとされている。

「公共信託主義」(Public Trust Doctrine)



Office of Sustainable Fisheries

Highly Migratory Species Management Division FISHING DIGEST Saltwater Regulations and More Seasons, Size and Creel Limits

アメリカ・ノースカロライナ州のレギュレーションブックなど。沿岸の魚は州が管理して、このようなパンフレットが釣り具屋などに置かれて無料で配られている。

アメリカでは50%以上の釣り人が5歳以前に釣りを始めているという統計もある。親に連れられて釣りをはじめ、子供のころからレギュレーションを学ぶ。そのような環境で育った子供は環境や資源管理に関心の高い大人に育つ。

# Recreational Fisheries By 6tt authority wand it me an Products by 6tt Constitutes and the favor of the United Stome of Autority, and Video Constitutes and the favor of the United Stome of Autority, and Video Constitutes and the United Constitutes and United Constitutes Constitutes and United Constitutes Constitutes and United Constitutes Constitutes and United Constitutes Constitutes and Unite

図1 レクリエーショナルフィッシングに関する大統領令(1)



図1 レクリエーショナルフィッシングに関する大統領令 (2)

# 世界のスポーツフィッシング

アメリカにはスポーツフィッシングの普及を目的とした大統領令がある。

アメリカにおいては、「釣りの振興」を図ることが政府の重要な任務として、歴史的・社会的に認識されており、「レクリエーショナルフィッシングに関する大統領令(1995 年)」により、連邦政府は「釣りの振興」と「野生生物としての無類の管理」を連携させた施策を推進するとされている。

DJ法に基づくSFR (Sports Fish Restoration)基金の流れ。

### DJ法

Dingell-Johnson Actは、法制定に貢献した米国連邦 議会議員の名にちなむ通称であり、正式名称はSport Fish Restoration Act (スポーツフィッシュ回復法)で ある。

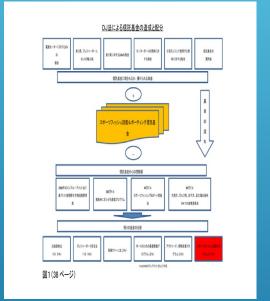
1950年に制定された法律であり、その目的は、「米国の海洋/淡水域における釣り等に関係する魚類の管理と資源回復に連邦政府からの援助を提供する。」と規定されている。

同法にはこの目的を達成するため、 連邦政府と州政府の権限、関係/州における遊漁ライセンス収入の使途の制限/関連事業の内容(定義)とそれらに対する資金の配分/SFRの実施方法 等の事項が定められている。

### SFRB信託基金

Sport Fish Restoration and Boating Trust Fund:
DJ法に基づくSFR等の関連事業の実施に際して、連邦政府からの資金を提供するために設けられている信託基金。この信託基金に積立てられる資金の財源やその管理は、DJ法ではなく複数の別の連邦法において規定されている。





### Where Do the License Fees Go?

When you purchase a Coastal Recreational Fishing License in North Carolina, you are investing in the health and enjoyment of the marine fisheries resource.

By state law, revenue from the sale of Coastal Recreational Fishing Licenses is deposited into two funds depending on the type of license. State law requires spending from both funds be used "to manage, protect, restore, develop, cultivate, conserve and enhance the marine resources of the state."

The N.C. Marine Resources Endowment Fund receives revenue from the sale of lifetime licenses. Only the interest from this fund can be used to fund projects, and the Marine Fisheries Commission has decided not to use it for several years to help build the Endowment Fund's principle. No projects have been financed from this fund.

The N.C. Marine Resources Fund receives revenue from the sale of all other Coastal Recreational Fishing Licenses. It currently supports the N.C. Coastal Recreational Fishing License Grant Program. The fund finances grants for fisheries-related biological research, such as expanding a recreational creel survey; habitat enhancement activities, such as building oyster reefs; and projects that provide public outreach and improve public fishing and boating access, such as

This digest was funded by your license

Since 2007, the Coastal Recreational Fishing License Grant Program has awarded more than \$42 million to 104 projects.

This year, the Coastal Recreational Fishing License Grant Program will pay nearly \$1.78 million for 14 grants to help provide coastal fishing access and fisheries and habitat

The N.C. Marine Fisheries Commission has approved the following grants for the 2014/2015 fiscal year cycle:

- \$250,000 to the N.C. Wildlife Resources Commission to upgrade the Rose Bay Boating Access Area off U.S. 264, southeast of Scranton in Hyde County;
- . \$637,500 to the Onslow Bay Artificial Reef Association to add materials to the Billy Murrell, Meares Harris and Phillip Wolfe artificial reefs in Onslow
- \$95,000 to the N.C. Wildlife Resources Commission to upgrade the Dawson's Creek Boating Access Area off Janiero Road, northeast of the Minnesott Beach Ferry in Pamlico County;
- \$130,000 to the N.C. Wildlife Resources Commission to upgrade the Turkey Creek Boating Access Area on Turkey Point Road in Onslow County;
- · \$49,431 to the Town of Morehead City to add a ramp and restrooms at the Newport River Beach Access on Radio
- · \$15,867 to the Town of Carolina Beach to construct a Hatteras ramp to provide better access at the entrance of Freeman

- \$109,357 to the N.C. Division Marine Fisheries to fund a mu grant to tag striped bass, red di spotted seatrout, and southern which will provide independer estimates of abundance and biwell as data on migration rates
- \$17,300 to the N.C. Division Marine Fisheries to fund a mu grant to continue funding a co fish carcass collection program
- \$111,507 to N.C. State Unive to fund a multi-year grant to s population structure of spotter which will allow researchers to accurately delineate stock bour
- \$40,035 to East Carolina Univ continue research on striped b: and provide the N.C. Division of Marine Fisheries and N.C. Resources Commission with th ability to differentiate between and hatchery-reared striped ba
- \$150,616 to the University of Carolina at Wilmington to fur multi-year grant to tag souther flounder, which will provide d incorporated into future stock assessments:
- \$16,500 to the N.C. Division ( Fisheries for a multi-year grant complete mapping submerged vegetation along the North Ca
- \$145,000 to the N.C. Division Marine Fisheries to purchase a underwater camera and equipi monitor and study ovster sanc and fish habitat; and
- \$15,000 to the N.C. Division Fisheries to provide additional material needed for ovster hab restoration projects through co collection of shell from recyclis

**Grants Awarded Since 2007** 

Habitat Research

Fisheries Research

Habitat Enhancement

■ Public Education & Outreach

■ Public Access

■ License Sales & Grant Administration



To read about grants funded in p years, go to http://portal.ncdenr. web/mf/crfl-program

N.C. Coastal Recreational Fishing Digest -

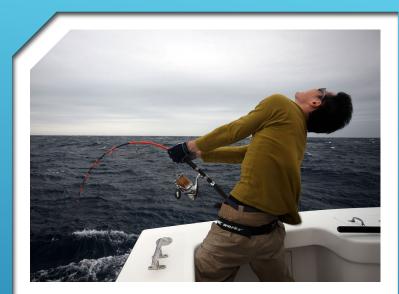
各州のレギュレーションブックにもライセンス料がどのようなこ とに使われているか明記されている。

ノースカロライナ州海洋資源寄付基金は、州の沿岸遊漁の終身ラ イセンスの売り上げ金で運営されており、その基金の利子のみを 使い運営されています。

使途としては、主に調査研究費、遊漁の漁獲量の調査、人工漁礁 等の設置やパブリックランプ(公営の無料で使えるボートのス ロープ)の設置等に使われています。

下図のグラフによると、2007年以後、予算の36%が魚の調査、 10%が生息環境調査、9%が生息環境造成、21%がパブリックアク セス(誰でも使えるボートランプ等)、2%が周知と教育、22%が ライセンス販売や運営に使われています。

釣りと海洋環境、資源回復に多くが使われている。それは未来へ の投資と釣り人は理解している。



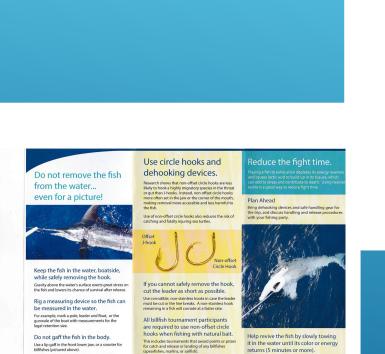


日本から海外へクロマグロを釣りに行く人は2010年ごろから増加傾向にある。これは我が国では年々釣れなくなってきたこと。そしてアメリカ、カナダなどが大きさ、数ともに圧倒的に上回ることが原因である。

釣人のアンケートでも、釣ってみたい魚のトップはクロマグロである。

クロマグロの人気が高い理由は「大きさとパワーとスピードと持久力」である。海外はリリースが基本であるが、それでも年々増えているのは目的が食べることよりもファイトすることにあるからだろう。

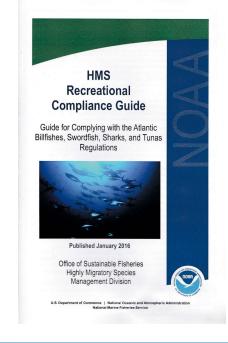
日本国内でもリリースする人は確実に増えている。



ederal Regulations at 50 CFR 635.21(f)

sst highly migratory species must keep water flowing er their gills to breathe. With the boat in gear, slowly ove forward while keeping the fish's head in the water

gns of a revived billfish are changing color from onze to silver, swimming actively, and closing and tening its bottom jaw. Sharks and tunas will also im more actively once they've had a chance to recover



# 世界のスポーツフィッシング

無償で配られているレクリエーショナルフィッシングのパンフレット。内容の一部を紹介。

「写真を撮る時も、フックを外す時も、魚を水から出さな いこと」

「サークルフックを使うこと。アゴやカンヌキに掛かることが多くなるからリリースの際にフックを外しやすくなる。 ウミガメを釣ってしまうことも少なくなる。」

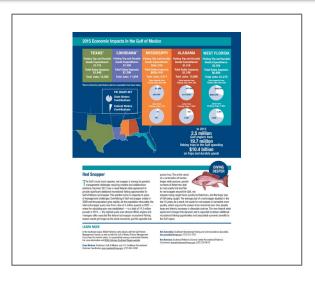
「もしも魚から安全にフックを外せない時はリーダーを切ること。フックはステンレスで無いものを使えば速やかに腐食する」

「よりヘビーなタックルを使ってファイト時間を短くする こと。釣られた魚はエネルギーを消費して、組織には乳酸 がたまる。これが魚のストレスになり、死につながる/

「釣りに出る時は、フックを外す器具と、魚を安全し扱える用意を携行すること。そして、同行の釣りグルーグの中で、魚の扱い方とリリースの方法について打ち合いせをしておくこと」

「リリースの際には、ボートなどでゆっくがと魚を引っ張って、5分間以上、蘇生させること。高速で泳ぐ魚種は、エラに水が通らないと呼吸できない。蘇生が上手くいくと、魚が動き出したり、魚の色が戻ったりすることでわかる」







アメリカのソルトウォーターの釣り(遊漁)経済効果と釣り人口 ※淡水を除く

- ▶Gulf of Mexico
- \$10.4 billion 1兆1000億円 250万人
- ▶West Coast
- \$2.5 billion 2700億円 120万人
- ▶ Alaska
- \$618,859,000 700億円 30万人
- ▶New England
- \$1.7 billion 2000億円 100万人
- ► Mid-Atlantic
- \$3.5 billion 4000億円 200万人
- ►South Atlantic
- \$5.3 billion 6000億円 220万人
- ► Atlantic Highly Migratory Species
- \$632,000,000 700億円

合計 2兆7100億円 920万人

### ner Flounder

plementing regulations are found at 50 CFR part 648 subpart G

The summer flounder fishery in the U.S. operates from Maine to the North Carolina/South Carolina border. Summer flounder is one of the most sought after commercial and recreational fish along the Atlantic coast. Summer flounder is found in inshore and offshore waters from Nova Scotia, Canada, to the east coast of Florida. Summer flounder are mainly caught in bottom otter trawls, but are also taken by pound nets and gillnets in estuarine waters. The market for summer flounder is for human consumption and is primarily sold fresh.



Summer Flounder (Paralichthys dentatus)

Announcements	General	Scientific	Quotas	Permits	Commercial	Recreational	Reporting
	100000000000000000000000000000000000000	100000000000000000000000000000000000000	10/2/05/05/05	2000 C 2000 C 10			Committee of the Commit

### Quota Monitoring - click here

2018 Annual Summer Flounder Specifications (January 1-December 31)			
Overfishing Limit (OFL)	18.69 million lb		
Acceptable Biological Catch (ABC)	13.23 million lb		
Commercial Annual Catch Limit (ACL) and Annual Catch Target (ACT)*	7.51 million lb		
Recreational ACL and ACT	5.53 million lb		
Commercial Quota*	6.44 million lb		
Recreational Harvest Limit (RHL)	4.42 million lb		

<sup>\*</sup>Incorporates reductions for 2016 overages. The initial 2018 commercial ACL/ACT was 7.70 million lb and the initial 2018 commercial quota was 6.63 million lb.

2018 State Commercial Summer Flounder Allocations			
State	Percent Share	Initial Commercial Quota (lb)	Adjusted Commercial Quota (lb)**
Maine	0.05	3,152	3,061
New Hampshire	0.0005	30	30
Massachusetts	6.82	451,998	404,742
Dhada Island	15 40	1 020 224	004 272

### 世界のスポーツフィッシング

アメリカの水産業は多くの魚にTAC(総漁獲可能量)が設けられているが、コマーシャル(漁業)とは別にレクリエーショナルにもクオータ(漁獲枠)が設けられている。

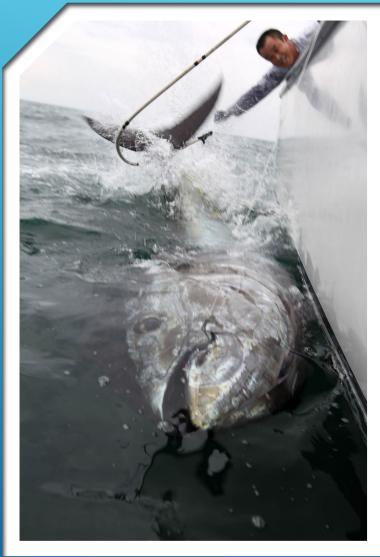
ただしレクリエーショナルフィッシングで 釣った魚は買うのも売るのも違反である。 レストランなどに持ち込みも禁止されてい る。そうやって市場での値崩れを防ぎ、専 業漁師の生活を守っている。

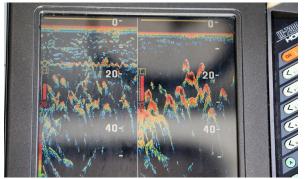
こんな話も聞いた。

「ロスの寿司屋の主人が自分が釣ったきた」 ヒラメを店の冷蔵庫に入れておいた。これ が調査で見つかり、コマーシャルのライセ ンスを持たない人の魚と判定されて4000ド ルの罰金を払うことになった。」



海上では武装したDFG(各州にある連邦機関)と極稀に警察・コーストガードが乗船しての検査がある。Commercial, Sport Fishing共にレギュレーションやライセンスの管理はDFGが行っている関係で取り締まりはDFGがメインとなっている。これらの取り締まりだが、海上では遊漁船はもちろんカヤックまで、そしてオカッパリ、川、湖でも検査が行われている。アメリカでは魚種によるDaily Bag Limitと、Size Limit、Depth Limit ,産卵期禁漁のTime Periodなどが厳しく決められている。

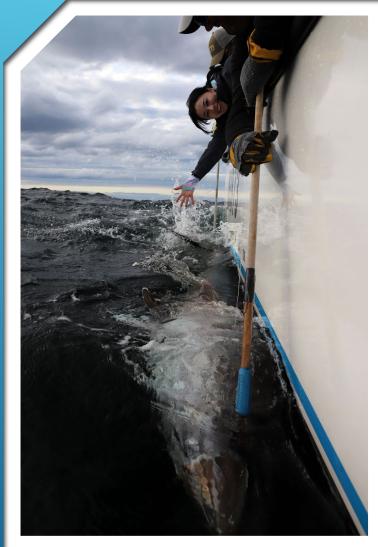




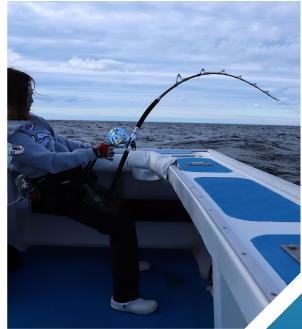


カナダ・プリンスエドワード島のクロマグロ 釣りは資源の回復に伴い2009年から再開され た。原則はキャッチ&リリースである。釣り 船の船長は全員がコマーシャルのライセンス 保持者。クロマグロの配分枠も持っているの で客が釣ったマグロをキープすることもごく まれにある。

アベレージサイスは300キロ前後と世界の中でも突出して大きい。シーズンは7月下旬から始まり10月中旬ごろに終了する。ニシンが回遊したころが最盛期であり、魚探には大型のマグロが無数に表れる。



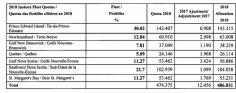




日本人がプリンスエドワード島に釣りに行き 始めたのは2011年からである。日本では一 生かけても釣れないサイズが毎日のように釣 れるので年々行く人は増えている。

2011年ころは5艇くらいしかなかった釣り船が世界中の注目を浴びるようになり5年後には30艇くらいまで増えた。クロマグロの遊漁はプリンスエドワード島東部の経済に大きく貢献している。

日本からは女性も毎年参加するようになり、 今年は408キロという巨大なクロマグロが日本人女性によってキャッチ&リリースされば



Note - Quebec's carry forward exceeded 10% / Le report du Québec dépasse 10%

2018 Other Quotas / Autres quotas 2018	Quota 2018	2017 Adjustment / Adjustement 2017	2018 Allocation
PLL Central NA (East of 54 Degrees, 30 Minutes) /	15	-3.182	11.818
PPP dans l'Atlantique Centre-Nord (est du 54 <sup>e</sup> degré, 30 minutes)	1		
PLL (West of 54 Degrees, 30 Minutes) /	18.76	0	18.76
PPP (ouest du 54 <sup>e</sup> degré, 30 minutes)	1		
Offshore / Pêche hauturière	20	0.5	20.5
Catch and release fishery / Pêche avec remise à l'eau	10	-	10



プリンスエドワード州の大西洋クロマグロ配分枠はカナダ全体の30.2パーセント、約143トンである。これを漁師に均等に配分する。サイズが大きいので一人当たり1.5匹前後となる。まず1匹が配分され、9月末にいったん締め切り、枠が残っていれば抽選でもう1匹配分される。ここの漁業はロブスター漁がメインで5月と6月に漁獲される。クロマグロの遊漁はリリースが基本なので資源を減らさずに安定した収入を得ることができる。

ノースレイクの漁師は年に4か月しか海に出ないと聞いている。それでも広い庭の家に住み大型のV8エンジンの新車を乗り回している。//



# **Expanded catch-and-release fishery to lure tourists to PEI**



In PEI, 360 people hold commercial licences to fish for bluefin tuna, which makes them eligible for the catch-and-release fishery.

JAY ROOKER/THE CANADIAN PRESS/JAY ROOKER/THE CANADIAN PRESS

### OLIVER MOORE >

PUBLISHED MARCH 8, 2011 UPDATED MAY 1, 2018

Prince Edward Island fishermen smarting over low prices for their bluefin tuna are looking to attract international sport fishermen willing to pay big money to catch what Hemingway called "the king of all fish."

Although well aware of global concern over bluefin stocks, locals say the fish

SUPPORT QUALITY JOURNALISM JUST \$1.99 PER WEEK FOR THE FIRST 24 WEEKS

T TODAY

Expanded catch-and-release fishery to lure touris...



In PEI, 360 people hold commercial bluefin licences, which make them

In PEI, 360 people hold commercial bluefin licences, which make them eligible to apply to participate in the catch-and-release fishery. About 20 did so last year, a spokeswoman for Fisheries and Oceans Canada said.

"If people can still get value out of not killing a fish, that's an important thing worth developing," said Carl Safina, president and co-founder of the Blue Ocean Institute, although he believes the entire fishery is an "immoral" luxury trade.

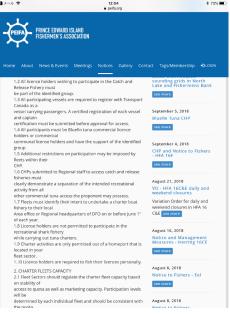
Acadia University assistant professor of biology Michael Stokesbury, who led the study on mortality rates, said they tagged 59 bluefin off PEI. The tags recorded information about the fishes' movements and then popped off after a set period, floating to the surface and transmitting their data by satellite. The researcher said the data showed that only two of the 59 fish died.

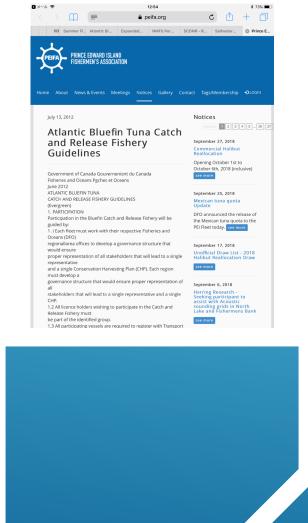
# 世界のスポーツフィッシング

カナダでは巨大クロマグロの科学的な調査が何度も行われている。2012年には大学の研究者たちが59匹のクロマグロにポップアップ衛星タグを打ち、2匹しか死亡が確認されなかった。死亡率は3.4パーセントである。

生存率の高いリリースを心がけることは資源回 復にもつながる。



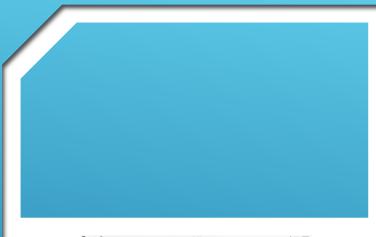


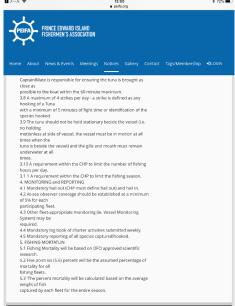


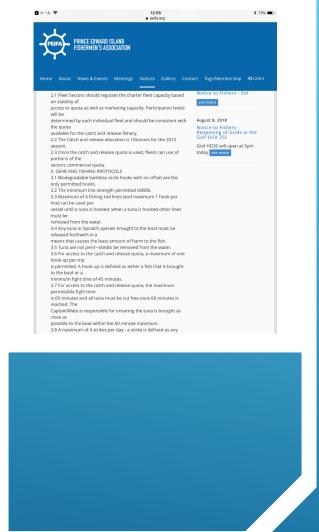
プリンスエドワード州のキャッチ&リリース 漁業のガイドライン。

ライセンス、使用できる漁具(釣り具)、1日 のファイトリミット、リリース方法などが釣 人にもわかるようにウエブサイトで公開して いる。

キャッチ&リリースという漁業があることに多くの日本人は驚く。







主なルールは

「1日にファイトができるのは1艇2回まで。途中でばらしても40分以上ファイトすると1回とみなされる」

「180ポンド以上の強いラインを使い短時間でキャッチすることにこころがける」

「キャッチしたマグロを水から上げてはいけない。また船を止めてもいけない。リリース 用の用具を使い船を常に前進させてマグロを 回復させてからリリースする」

「フックは生分解性のバーブレスサークル フックを使うこと」

「釣り人がファイトできる時間は60分までする。それを超えたら船長たちが手伝ってするかかにキャッチ&リリースしなければならない」

「キャッチアンドリリースの死亡率は5.6パーセントとして計算される」



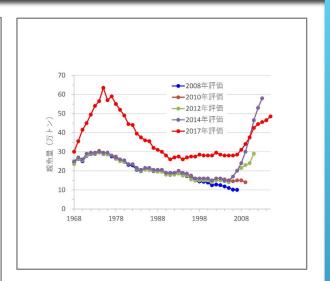


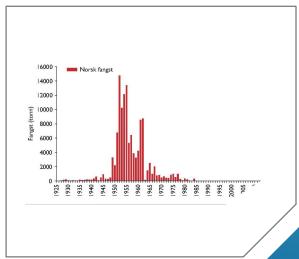
ルールを徹底させるための監視は厳しい。沖にはコーストガードの監視艇が頻繁に表れてファイトタイムのチェック、フックのチェックなどをやっている。

また船内に監視カメラを設置することもある。 ごくまれだがオブザーバーが乗船することもあ る。

ちなみに俺は日本国内で一度もチェックを受け たことはないし、港で監視員などの目撃もない。 我が国は完全に放置である。

# Utbredelsesområde Gyteområde NORD Mexico Solan Solan





# 世界のスポーツフィッシング

大西洋クロマグロの生息図。暖流のメキシコ湾流がノルウェー沖まで流れているのでノルウェー北部まで回遊する。ノルウェーでは1950年代に最大15000トンの漁獲があったが、資源の減少に伴い50年以上も漁獲がほとんどなかった。2008年からICCATが厳しい漁獲管理をはじめたことで資源が一気に回復。昨年からノルウェーでは本格的にクロマグロ漁を再開した。



我が国ではクロマグロのスポーツフィッシングは1997年ころから青森県などで始まったが、日本海側は資源の減少が著しく釣果は減る一方であった。

写真は青森県の小泊漁港だが、遊漁船や プレジャーボートが所狭しと並んでいる。 すでにスペースはなく、空きを待つボー トオーナーが200人以上もいると聞いて いる。

釣人はほとんど坊主で帰るのだが、人気 は上がる一方である。

小泊は8月から10月までは宿も居酒屋も 予約が取れないほど釣り人が集まる。宿 や居酒屋、土産屋など、漁協以外は釣り 人を歓迎している。

### 遊漁者・遊漁船業者の皆様へ

◇クロマグロ(メジ、ヨコワ、シピ等)の採捕数量制限を実施中!

### なぜクロマグロの 資源管理をするの?

- 太平洋クロマグロは、近年、資源が悪 い状態が続いています。
- 国際約束\*\*として ① 小型魚(30kg未満)は、2002~04年の
- 平均漁獲実績から半減 ② 大型魚(30kg以上)は、2002~04年の 平均漁獲実績から増加させない

ことを内容とする厳しい数量制限を実施 しています。 ※中西部太平洋まぐろ類委員会における合意

### ■ 漁獲可能量制度に基づく

- 「海洋生物資源の保存及び管理に関する
- ① 漁業種類別、都道府県別等に採捕量の上
- ② 採捕量が上限に近づいたら、国や都 道府県から採捕停止命令を発出
- 漁業者と同じ資源を利用している遊漁者 も対象となります。

**釣行前**には**必ず**各都道府県における状況等を

水産庁のWebサイト等で確認してください。

クロマグロ 遊漁

遊漁者の皆様にもクロマグロ資源の 早急な回復のためご理解とご協力をお願いします!

### ~遊漁漁船業者の皆様へ~

■ 採捕停止命令が出たら

・ 採捕停止命令が発出された場合は、クロ

マグロを釣ることはできません。**釣れてしまった場合はリリースしてください**。

命令発出後にもかかわらず、クロマグロを

釣ると**罰則が適用される**※場合がありま

【罰則】:3年以下の懲役若しくは200万円以下 の罰金又は懲役・罰金の両方

どうなるの?

クロマグロを対象とする遊漁船業者の皆様には、 遊漁船業の登録をしている各都適府県か ら指示等があります。

他の都道府県の海域で釣りを行おうとする 場合には、その海域における状況を左c サイト等で確認してください。

₩ 水産庁 【お問合せ先】水産庁漁業調整課沿岸・遊漁室

### 都道府県別海域別の管理状況一覧

都道府県名	小型魚(30kg未満) 大型魚(30kg以上) 都道府県名	小型魚(30kg未満) 大型魚(30kg			
管理状況	管理状況	松油料果名	管理状况	管理状况	
北海道	A		鳥取県		
青森県			島根県		
岩手県			岡山県		
宮城県			広島県		
秋田県			山口県		
山形県			徳島県		
福島県			香川県		
茨城県			愛媛県		
千葉県			高知県		A
東京都			福岡県		
神奈川県			佐賀県		
新潟県			長崎県		
富山県			熊本県		
石川県	С	С	大分県		
福井県		В	宮崎県		
静岡県	(定置網進業 期間別管理)			・漁業者は目的経済をしない	
愛知県				こととしており、30kg未満の クロマグロを対象とした道路	
三重県			底児島県	は行わないでください。	
京都府			and the same	・クロマグロ以外を対象とした 遊曲で、万が一、小型(30kg 未満)のクロマグロがかかっ	
大阪府				た場合にはリリースしてくだ	
兵庫県					
和歌山県			沖縄県		

「管理状況	」欄の凡例
Α	全事業制に目接続止発的が出れており、事業者も対象です。 クロップのと対象とした事業は行わないでください。 の意識を企会をはつかっていません。とは必要者からを含せるフェア、 のかのプロルを対象とした事業・プレー、直接をよるそのドラマスのクロップのジャナルを含むはサリーネして ください。
В	全漁業者に接乗自粛の動音器が出されており、遊漁者も対象です。 クロマグロを対象とした遊漁は行わないでください。 ※のロマグロを対象とした遊漁で、万が一、接乗自乗の対象サイズのクロマグロがかかった場合にはリリースしてくださ い。
C	一部の漁業者に採締停止命令や提業自康の動告等が出されています。 造漁者も対象になる場合がありますので、詳し、は都道府県へ確認ください。 ※翻道原原によっては、急送別、地域別、超問別に管理しており、急送別、地域別、超問別に採締件止命や帰業自康の

クロマグロ以外を対象とした直通で、万が一、操業自粛中や探捕停止命令の対象サイズのクロマグロがかか は1919年31、でください

※採摘停止命令にほわずクロマグロを釣ると、罰則が適用される場合があります。

# 世界のスポーツフィッシング

アメリカやカナダの遊漁の取り組みを紹介し たが、我が国はとなると、あまりの簡素さに 呆れるしかない。

リリース方法など大切なことはどこにも載っ てない。フックやキープ数などの規制も一切 ない。また釣果を関係機関に報告する義務も ない。

遊漁の枠は設けられてない。漁業が枠に達し たら遊漁は自粛することが決められている。 あくまでも漁業優先となっている。

### REPORTING REQUIREMENTS®

- Anglers must report all recreational bluefin tuna landings and dead discards.

  Anglers in Maryland and North Carolina must report at a state-operated reporting station (state contact information is in Section XI)
- reporting station (state contact information is in Section XI).

  All other angleers must report to NMFs within 24 bours either online at https://msspermis.nosa.gov, or by calling (888) 872-8862.

  The Large Pedage Survey (LPS) or Marine Recreational Information Program (ARIP) may survey anglers at the dock or by phone. If Contacted, anglers are required to participate in these surveys.

Targeting bluefin tuna in the Gulf of Mexico is prohibited year-round. HMS Angling or Charter-Headboat permit holders may retain one "trophy" bluefin tuna (greater than 37" CEL) per vessel per year from the Gulf of Mexico if it is caught incidentally while targeting other species, provided the Gulf of Mexico"trophy" category subquota is still available at the time of harvest."

- Tortugas Marine Reserves (year-round)
- Madison Swanson and Steamboat Lumps closed areas (year-round) (except for surface trolling allowed May-October)
   Edges 40 Fathom Contour closed area (closed January-April)<sup>91</sup>

### VIII. CHARTER/HEADBOATS

Vessels fishing with a HMS Charter/Headboat permit are able to take for-hire passengers recreational fishing for HMS. These vessels have different requirements than vessels fishing under an HMS Angling, Atlantic Tunas General category, or Swordfish General Commercial permit. The operator of the vessel must also possess a Merchant Marine License or Uninspected Passenger Vessel License. 93 Regulations may vary further among Charter/Headboat permit holders based on the following two vessel types:

requirements of the U.S. Coast Guard to carry six or fewer passengers on a for-hire trip.

Headhoat: A vessel that holds a valid Certificate of Inspection issued by the

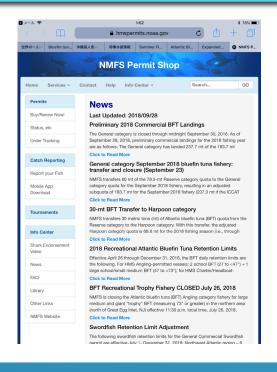
A "for-hire" trip is a recreational fishing trip carrying a fee-paying passenge or a trip having more than three persons for a vessel licensed to carry six or fewer people; or a trip having more persons about than the number of reew specified on the vessel's Certificate of Imspection for a U.S. Coast Guard

### COMMERCIAL SALE RESTRICTIONS

CVIMINGTURE. TO SITE IT IN THE ITEMS IN THE ATTAIN THE

Silky, oceanic whitetip, and great, smooth, and scalloped hammerhead sharks cannot be possessed or retained on vessels that have both a Charter/Headboat and commercial shark permit (directed or incidental) when tunas, swordfish, or billfishes are onboard, offloaded, or being offloaded from the vessel. (60)

- HMS Charter/Headboat AND Shark Directed Limited Access Permit For-hire: May sell up to the recreational size and bag limits as long as the commercial fishery is open. When the commercial fishery is closed, may keep, but not sell, up to the recreational size and bag limits. 97
- Non-for-hire: May sell up to the commercial size (no minimum size) and bag limits (ranges from 0 to 55 non-sandbar LCS per vessel per trip, no limit for SCS and Pelagic sharks) as long as the commercial fishery is open. When the commercial fishery is closed, may not keep any shark from that fishery.<sup>95</sup>
- HMS Charter/Headboat AND Shark Incidental Limited Access Permit
- For-hire: May sell up to the recreational size and bag limits as long as the
  commercial fishers is open. When the commercial fishers is closed me.



# 世界のスポーツフィッシング

アメリカはキープ、リリースに関わらずクロ マグロは24時間以内に関係機関に報告するこ とが義務付けられている。これはコマーシャ ル(専業)にもスポーツにも適用される。

NOAAやNMFSのサイトには最新情報やルール 変更などがリアルタイムにアップされている。 レギュレーションは1年のうちにも何度も変わ ることがあるが、釣り船も釣り人も即座にそ の変更を知ることができる。

透明、公平という大切なことがいろいろなと ころから確認できる。今の日本に求められて いるのはこの2点だろう。

### 提言

海を国民の共有財産とするためには、スポーツ(遊漁)も厳格な管理が必要不可欠となる。

「海は国民みんなで守っていく」という意識が大切。

※遊漁、レクリエーショナルフィッシング、レジャーフィッシング、スポーツフィッシングを「スポーツ」に一括。

1. ライセンス制とレギュレーションの導入ただで遊ぶという意識を変える。払ったお金は未来への投資。

### ライセンス制導入

ライセンス制にすることにより、釣人のマナー、モラルの向上にもつながる。ライセンス制の必要性、そしてそのライセンス料の流れなどを釣人に伝えていくことが重要。ライセンス制にすれば正確な釣り人口も判明する。

### レギュレーション導入

サイズリミット(大きさ制限)、バッグリミット(匹数制限)を設ける。沿岸(3海里) の魚は地方が管理、沖200海里までは国が管理する。

2. 魚類野生生物局を農林水産省(水産庁)以外に設置。経済産業省、環境省、厚労省内など。

信託基金を設立、それを各都道府県に配分、釣りの振興を進める。

- 3. 各都道府県内にスポーツフィッシング課を設けて、ライセンス制、レギュレーションを管理する。レギュレーション関係のパンフレットの無料配布。学校教育でもレギュレーションの必要性を伝えていく。
- 4. スポーツフィッシングの枠

沖合の回遊魚は国が管理、クロマグロなどのスポーツ枠を設ける。各都道府県では沿岸 魚のスポーツ枠を設ける。

5. 釣り場の開放と保護、規制、監視

日本で禁止されているトローリングの開放。危険水域での釣り禁止、産卵場の保護、監視、罰則の徹底(監視、罰則がなければ違反行為は減らない。これは日本の密漁が減らないとの同じ)

# 世界のスポーツフィッシング

6. 釣り公園、公営キャンプ場などの増設

国民共有の財産であるなら、国民のために海岸、河川、湖沼などを国民に使いやすくする。利用者を増やすことにより地方創生にもつながる。

7. 公共マリーナの増設

アメリカやオーストラリア、ニュージーランドなど、資源の豊かな国は国民のための施設が充実している。日本に多くある漁港だが、漁師が激減したことでほとんど使われてない漁港が多い。スポーツ、観光などに利用率の低い漁港は開放していくべきである。

8. 自然と触れ合う環境づくりと教育

海の未来を守るために何が必要なのか? 自然への国民の意識を高めることが日本の未来につながる。そのための教育と環境作りがまだまだ不十分である。自然と触れ合う教育と時間を増やすこと。

9. スポーツフィッシングの対象魚の資源調査と生息環境の改善

レギュレーションを設けるためには科学的な資源調査が必要となる。 に応じてレギュレーションは決めていかなければならない。そしてリケアル タイムに釣果データを集めるシステムを作成すること。ゴミ問題、汚染問題、そのような調査も必要であり、改善、保護にも力を入れていく。

10. スポーツフィッシングの経済効果を調査

釣り具の売り上げ、乗船料、宿泊費、交通費、釣りのための釣り具以外の購入(ボート、車など)など釣り人が使うお金の総額を調べる。そしてそれを基準に全国での釣り振興を計画していく。地方創生のためにも必要な調査である。