

2024年5月7日
網走青年会議所5月第1例会



網走の捕鯨100年 クジラの街で

再出発するには



宇仁義和（東京農業大学オホーツクキャンパス）



最初に自己紹介

<https://nodaiweb.university.jp/muse/unisan/files/JCmeeting240507.pdf>

名前：宇仁義和（うに・よしかず）

出身：京都市

仕事：東京農業大学教授
学芸員養成課程

前職：斜里町立知床博物館学芸員
現在も会計年度職員の発令

鯨との関わり

1996年に漂着ミンククジラを回収、
標本にしたことがきっかけ

2005年の羅臼町相泊での流氷による
シャチの集団座礁では調整役をした。

現在は捕鯨や鯨類学の歴史を研究中



投影資料ダウンロードへ pdf 22.6 MB

本日のメニュー

1. 網走の捕鯨：その現在
2. IWCとモラトリアム
3. 「調査捕鯨」
4. 反捕鯨と反・反捕鯨
5. 網走捕鯨100年
6. クジラの街として再出発するには



投影資料ダウンロードへ pdf 22.6 MB

本日のメニュー

1. 網走の捕鯨：その現在
2. IWCとモラトリアム
3. 「調査捕鯨」
4. 反捕鯨と反・反捕鯨
5. 網走捕鯨100年
6. クジラの街として再出発するには

クジラ水揚げ、最多25頭 24年の根室港 月内にも捕獲枠到達、前年の2倍ペース

1. 網走の捕鯨：その現在

先川ひとみ 会員限定記事

2024年4月12日 18:08(4月12日 18:35更新)

あとで読む



網走の捕鯨
漁業区分：小型捕鯨業
ミンククジラ 33/142頭
ツチクジラ 4/76頭
捕鯨会社：2社（三好捕鯨、下道水産）

クジラ水揚げ、最多25頭 24年の根室港 月内にも捕獲枠到達、前年の2倍ペース：北海道新聞デジタル
<https://www.hokkaido-np.co.jp/article/999665/>

【根室】再開6年目を迎えた日本の商業捕鯨で、根室港へのクジラの水揚げが増えていく。1日の初水揚げから11日までに揚がったミンククジラは25頭に達し、根室港の最多記録だった昨年の14頭を更新した。いずれも根室半島北側のオホーツク海で漁獲したもので、オホーツク海のミンククジラ捕獲枠の33頭に4月中に達する勢いだ。

商業捕鯨が再開された後の根室港への水揚げは2022年の5頭から始まり、23年は14頭だった。今年は宮城県、千葉県、和歌山県の計4隻が操業。1日の初水揚げで昨年より1頭多い4頭が揚がり、その後も6日まで6日間連続で水揚げがあるなど、商業捕鯨再開後の最多記録をすでに更新し、昨年の2倍に達するペースだ。

オホーツク海全体では11日までにミンククジラ26頭が水揚げされ、このうち25頭が根室港、残り1頭が標津漁港だった。根室市内にはクジラの解体場がないため、クジラはトラックで釧路や網走に運ばれている。

今年のオホーツク海の捕獲枠33頭は昨年と同じ。昨年は5月上旬に上限に達した。今年はすでに残りの枠が7頭まで減り、日本小型捕鯨協会の貝良文会長は「順調に水揚げが続けば今年4月中に上限に達するのではないか」とみる。

貝会長によると、主な漁場は根室港から約20キロ以内の海域。昨年の漁場とおおむね同じ海域で、今年の方が捕獲が多い明確な理由は分からないという。

さらに貝会長は「今年のクジラは（プランクトンの）オキアミを豊富に食べており、クセがなくおいしいと思う」と話す。釧路などで解体されたクジラの肉は根室市内の鮮魚店やスーパーでも売られている。

商業捕鯨は日本が国際捕鯨委員会（IWC）から脱退し19年に再開。水産庁が定める今年のミンククジラの捕獲枠は太平洋側109頭を含め計142頭。例年、同じ漁船がオホーツク海での操業終了後、釧路港を拠点に太平洋で操業を続ける。漁期は12月末まで。

世界の鯨 Cetaceans of the World

1. 網走の捕鯨：その現在



捕獲は
どれ？
世界の
鯨類は
約90種

世界の鯨 Cetaceans of the World

1. 網走の捕鯨：その現在

確認鯨種

網走～斜里

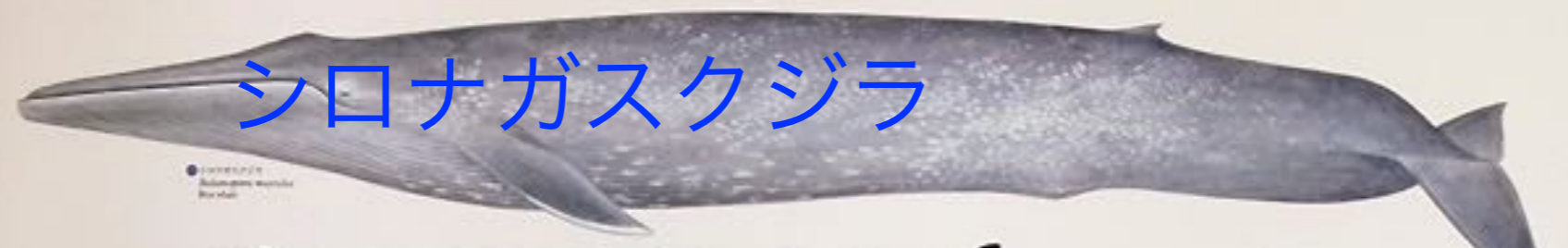
7科15種

知床では

さらに

1科2種が

加わる



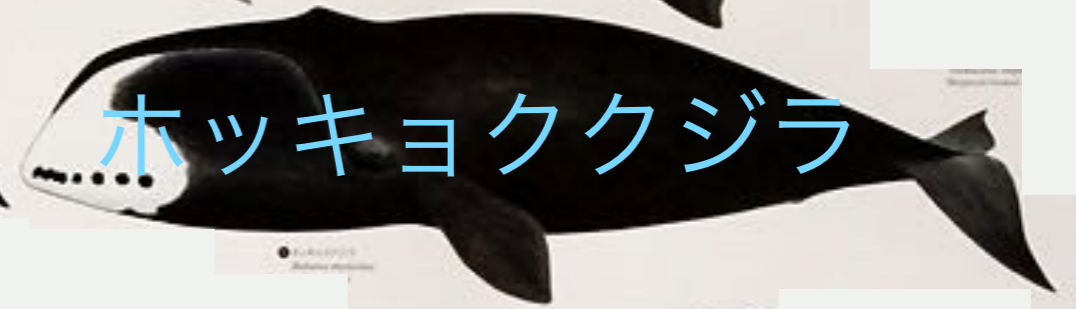
シロナガスクジラ



ナガスクジラ



セミクジラ



ホッキョククジラ

現在の捕獲対象種

ミンククジラ



コククジラ



ザトウクジラ

クロツチクジラ



ツチクジラ

アカボウクジラ



シャチ



マッコウクジラ

カマイルカ

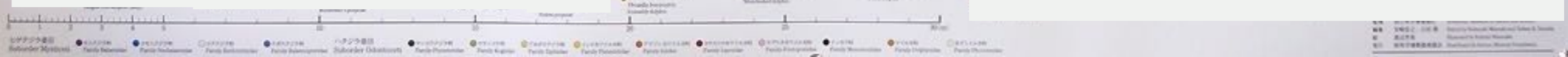


ネズミイルカ

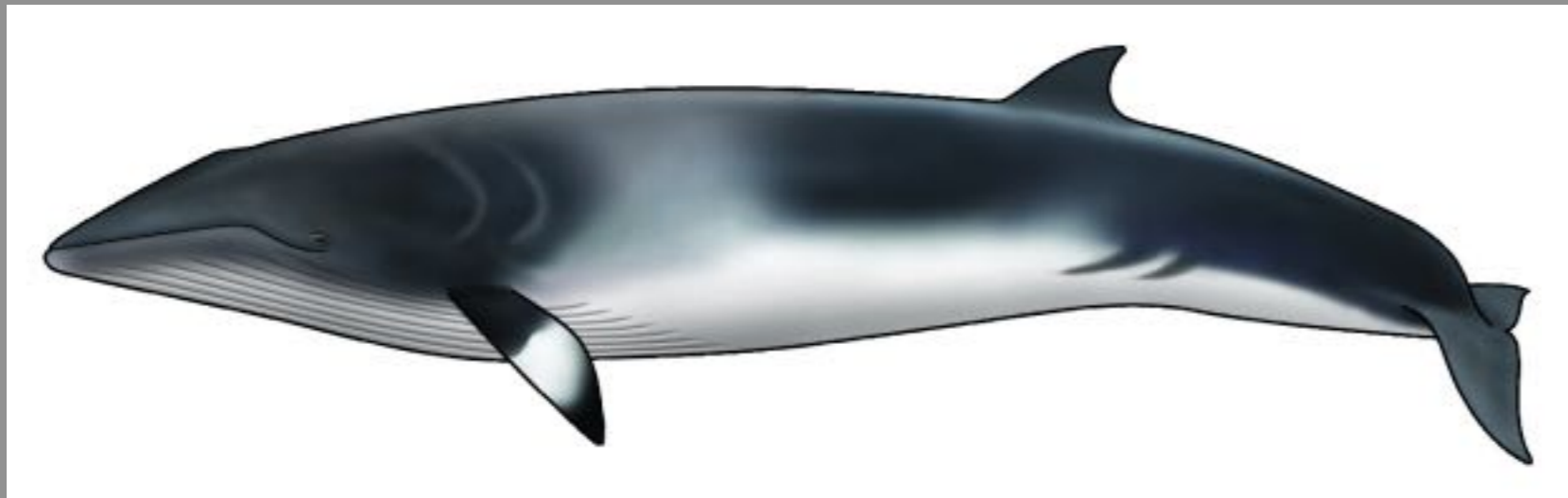


シロイルカ

イシイルカ

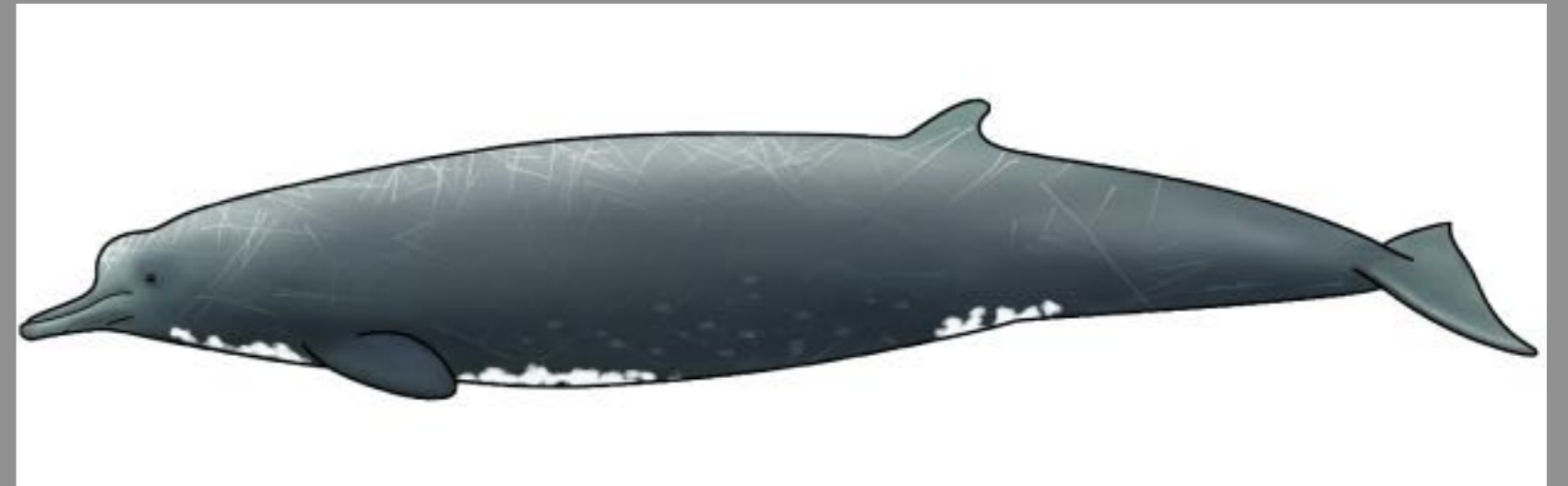


ナガスクジラ科 ミンククジラ



<https://www.kujira-town.jp/ecology/pictorial-book/common-minke-whale/>

ツチクジラ科 ツチクジラ



<https://www.kujira-town.jp/ecology/pictorial-book/bairds-beaked-whale/>



<https://www.kujira-town.jp/ecology/pictorial-book/common-minke-whale/>



<https://chiba.uminohi.jp/information/tuchikuzira/>

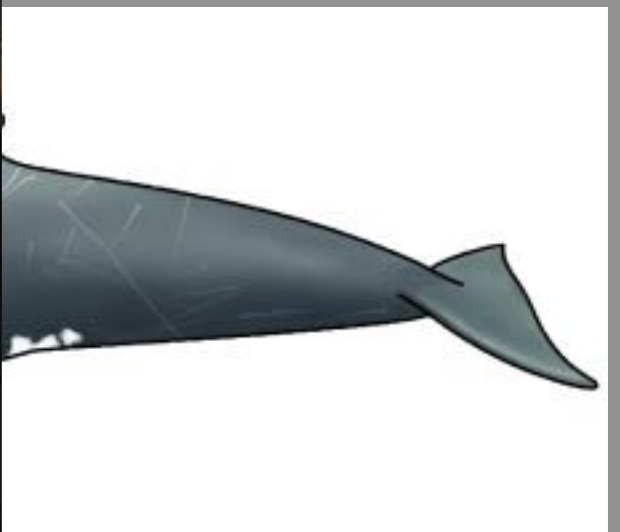
ナガスクジラ科 ミンククジラ

ツチクジラ科 ツチクジラ

農大のツチクジラ全身骨格



<https://www.kujira-town.jp/>



book/bairds-beaked-whale/



<https://www.kujira-town.jp/ecology/pictorial-book/common-minke-whale/>



<https://chiba.uminohi.jp/information/tuchikuzira/>

2017年に オホーツク海で ミンククジラの 調査捕鯨が開始

ミンククジラの調査捕鯨自体は
2002年に釧路沖から実施 国内の小型捕鯨船5隻全部が集結した



2018年12月に日本は 国際捕鯨取締条約から脱退

政府、IWC脱退を発表 来年から商業捕鯨を本格的に再開へ

動画あり 経済 | 速報
毎日新聞 | 2018/12/26 11:25(最終更新 12/26 13:22) 有料記事 English version 784文字



記者会見で国際捕鯨委員会(IWC)からの脱退を発表する菅義偉官房長官=首相官邸で2018年12月26日午前11時18分、川田雅浩撮影

政府は26日、クジラの資源管理を担う国際捕鯨委員会(IWC)を脱退すると表明した。来年7月から、日本の領海や排他的経済水域(EEZ)で約30年ぶりとなる本格的な商業捕鯨を再開する。日本が国際機関を脱退するのはきわめて異例だ。

政府は25日にIWCからの脱退を閣議決定。26日午前、菅義偉官房長官が談話を発表し、脱退と商業捕鯨の再開を表明した。

政府、IWC脱退を発表 来年から商業捕鯨を本格的に再開へ | 毎日新聞
<https://mainichi.jp/articles/20181226/k00/00m/020/061000c>

アクセス

松岡洋右以来の「お家芸」？ 主張通らずIWC脱退は国益か

社会 | 速報

毎日新聞 | 2018/12/25 21:16(最終更新 12/25 22:47) 有料記事 1201文字

1. 網走の捕鯨：その現在

国際連盟	IWC
1933年2月24日 ジュネーブでの国際連盟総会で、満州事変を侵略行為だとして日本軍撤退の勧告決議が採択される。松岡洋右首席全権は「連盟と協力する努力の限界に達した」と表明し、総会の会場から退場	2018年9月13~14日 ブラジルでのIWC総会で商業捕鯨一時停止の継続宣言が採択される。日本の商業捕鯨一部再開提案は否決。吉川貴盛農相は10月の就任時に「IWCが異なる立場や意見の共存を受け入れる意思がない場であることが明らかになった」と発言
	
同年3月27日 日本が脱退を正式表明	同年12月 日本が脱退を正式表明
1940年9月 外相に就任した松岡が日独伊三国同盟を締結	他の捕鯨国と新たな国際機関の設立を模索
1941年12月 日米開戦。松岡は知人に「三国同盟は僕の一生の不覚」と涙ながらに語る	

国際連盟とIWCの脱退を比べると……

はお家芸>との声も上がる。

日本政府は26日、国際捕鯨委員会(IWC)からの脱退を正式に表明する。国際機関からの離脱は戦前の国際連盟以来では――と世の関心は高い。満州事変は侵略だとして撤兵を迫られ、松岡洋右(ようすけ)首席全権が連盟総会を退席した一件とも重なるようだが、実際はどうなのか。【和田浩幸、宇多川はるか】

政府のIWC脱退方針についてメディアは「極めて異例」「戦後ほとんど例がない」などと報道。ネット上で「脱退」と来れば松岡洋右>やく主張が受け入れられないとケツをまくるのは

松岡洋右以来の「お家芸」？ 主張通らずIWC脱退は国益か | 毎日新聞

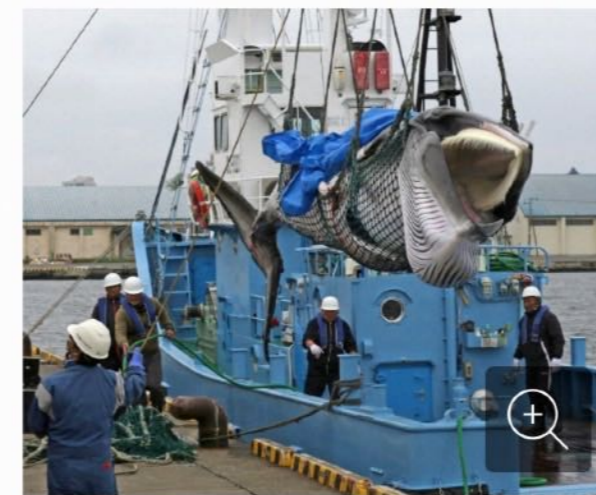
<https://mainichi.jp/articles/20181225/k00/00m/040/217000c>

2019年にオホーツク海で ミンククジラの商業捕鯨が再開

日本の商業捕鯨 31年ぶりに再開「資源量に悪影響を及ぼさない範囲で操業」

動画あり 社会 | 速報 | 北海道 | 青森 | 東京 | 和歌山 | 山口

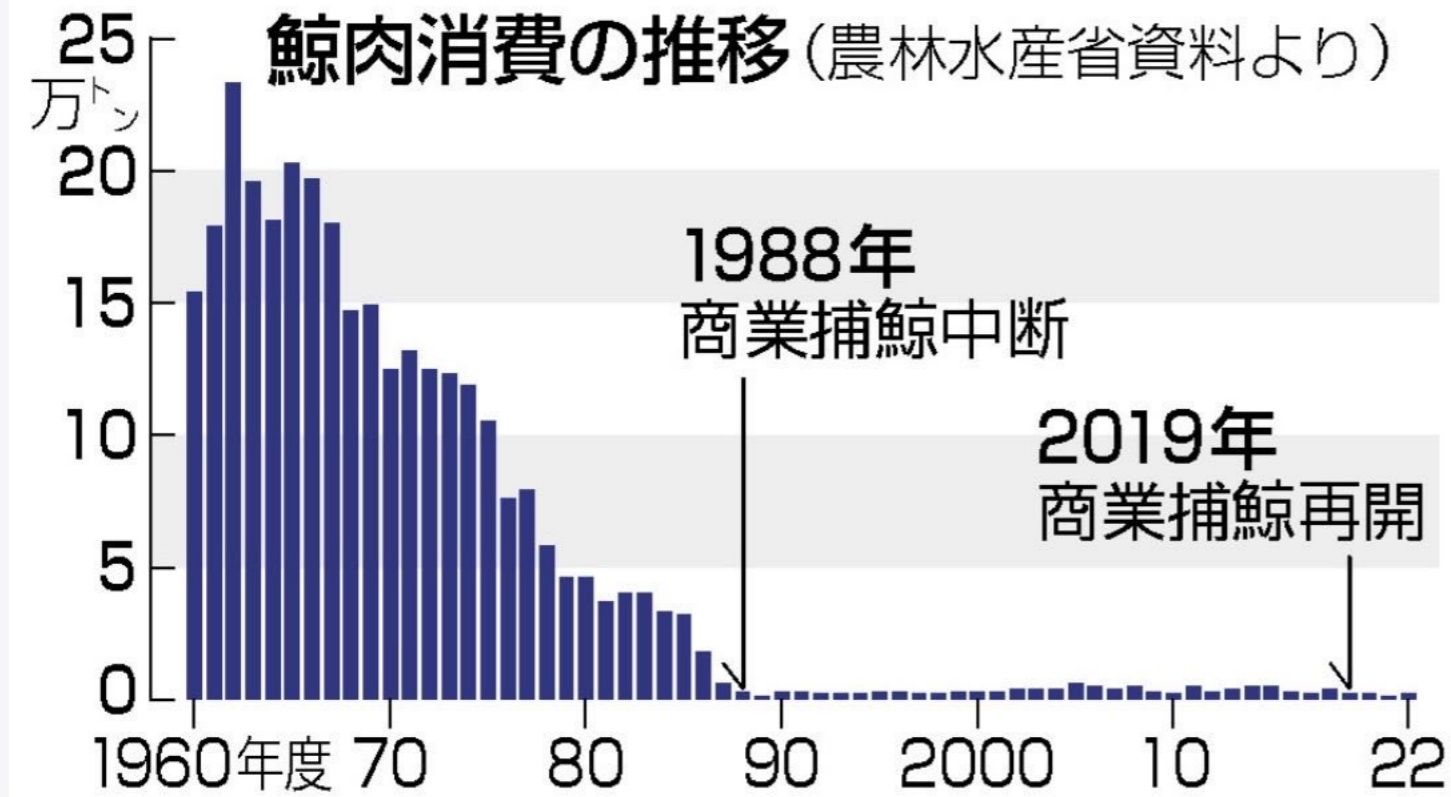
毎日新聞 | 2019/7/1 19:56(最終更新 7/1 20:19) 有料記事 849文字



商業捕鯨が再開し、小型捕鯨船から水揚げされるミンククジラ=北海道釧路市で2019年7月1日午後4時59分、貝塚太一撮影

日本の商業捕鯨が1日、31年ぶりに再開した。北海道・釧路港と山口県・下関港から捕鯨船が出航し、釧路港ではミンククジラが水揚げされた。水産庁は同日、12月末までの捕獲枠を計227頭に設定した。捕鯨船は日本の領海や排他的経済水域（EEZ）において、捕獲枠内で操業する。

釧路港では午前9時半ごろ、沿岸で操業する小型捕鯨船5隻が出航。夕方に帰港し、捕獲し



鯨肉消費の推移

商業捕鯨、自立へ視界不良＝新母船が竣工―山口・下関 | 時事通信ニュース
<https://sp.m.jiji.com/article/show/3201266>

日本の商業捕鯨31年ぶりに再開「資源量に悪影響を及ぼさない範囲で操業」 | 毎日新聞
<https://mainichi.jp/articles/20190701/k00/00m/040/290000c>

本日のメニュー

1. 網走の捕鯨：その現在
2. IWCとモラトリアム
3. 「調査捕鯨」
4. 反捕鯨と反・反捕鯨
5. 網走捕鯨100年
6. クジラの街として再出発するには

世界の鯨 Cetaceans of the World

2. IWCとモラトリアム

IWCは鯨類を大型鯨類13種とその他の小型鯨類に区分



IWCの区分
大型鯨類 ヒゲクジラ+
マッコウクジラ

IWCは鯨類
を大型鯨類
13種とその
他の小型鯨
類に区分



IWCの区分
大型鯨類 ヒゲクジラ+
マッコウクジラ

IWCは鯨類
を大型鯨類
13種とその
他の小型鯨
類に区分

小型鯨類 その他すべて



IWCの区分
大型鯨類 ヒゲクジラ + マッコウクジラ = IWC管理

小型鯨類 = 各国管理

小型鯨類 その他すべて

IWCは鯨類を大型鯨類13種とその他の小型鯨類に区分



IWCの区分
大型鯨類 ヒゲクジラ + マッコウクジラ = IWC管理

ミンククジラ

漁業法の小型捕鯨業の
対象種 → IWCと不一致

ツチクジラ

小型鯨類 = 各国管理

小型鯨類 その他すべて

IWCは鯨類
を大型鯨類
13種とその
他の小型鯨
類に区分



IWC以前の惨状

放置され腐るのを待つ死体

南極 1914年

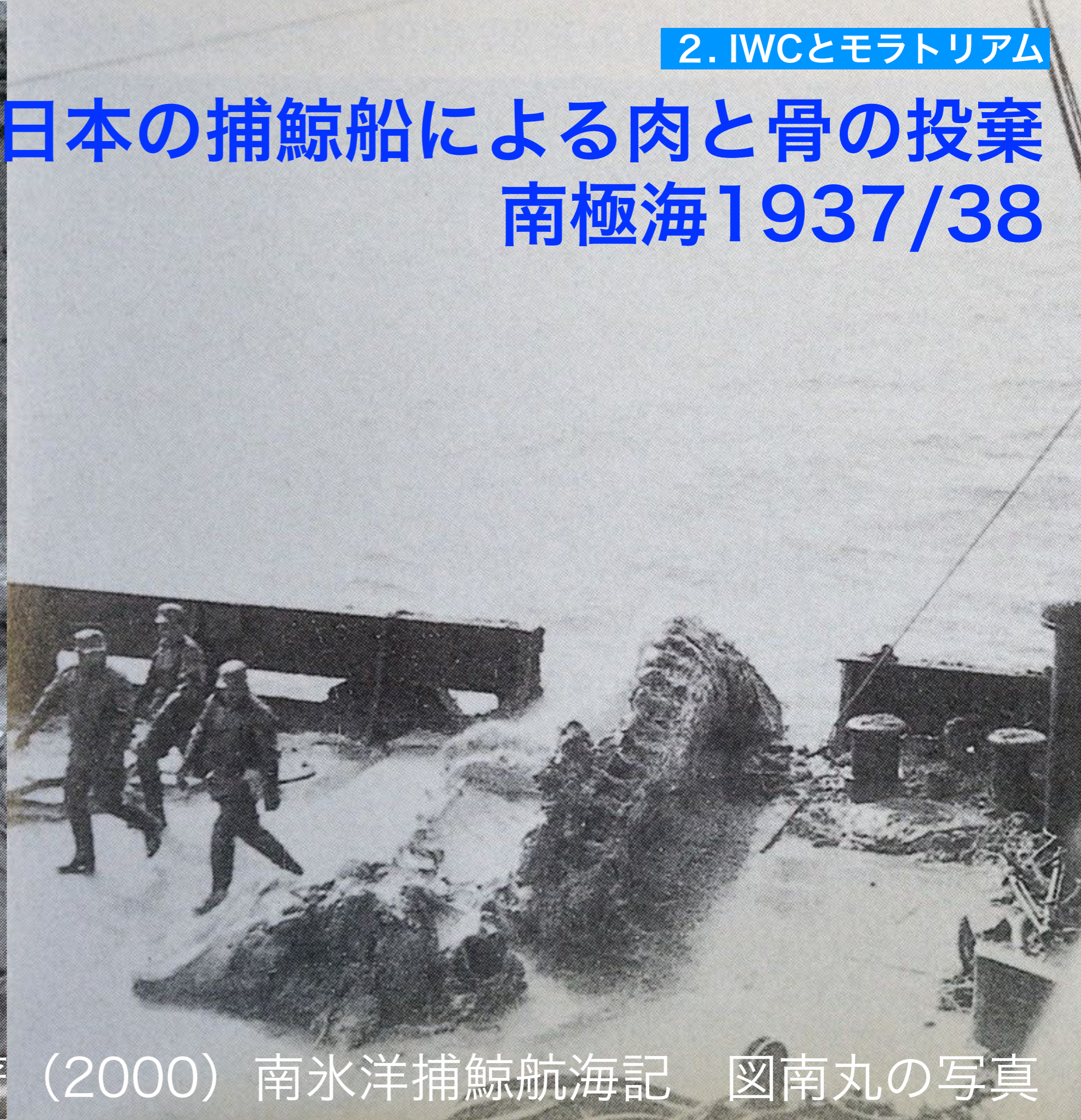


IWC以前の惨状 シロナガスの無制限捕獲 南極海1937/38



IWC以前の惨状

日本の捕鯨船による肉と骨の投棄
南極海1937/38



粕谷俊雄編大村秀雄著

(2000) 南氷洋捕鯨航海記 図南丸の写真

19612/62漁期までは、種ごとの規制はなく、早い者勝ちの捕獲競争「捕鯨オリンピック」だった

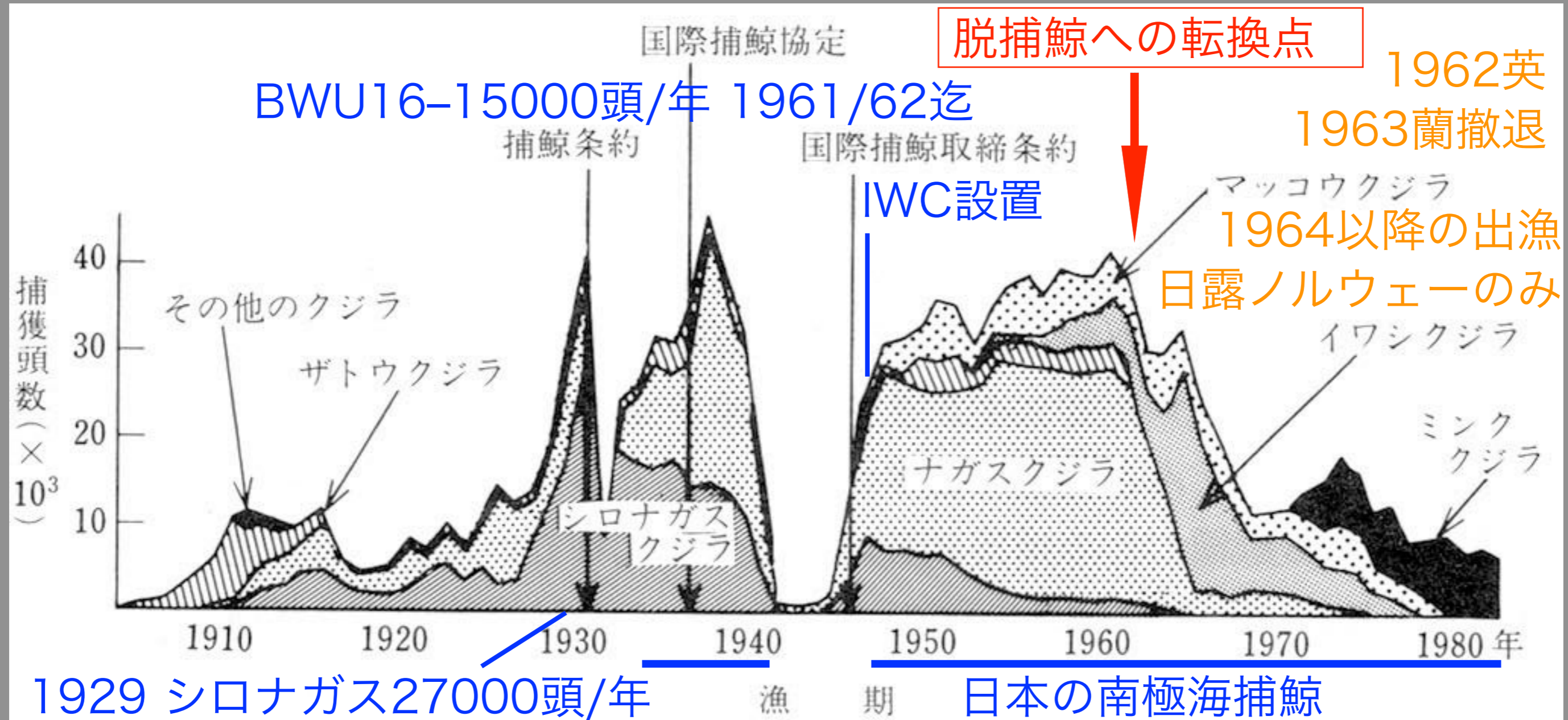



図 6.2 南極海における捕鯨捕獲数と鯨種構成の変遷 (加藤³⁾より一部改変)

捕獲規制は1960年代から。南極海での捕獲禁止は
'64ザトウ '65シロナガス '76ナガス '79イワシ

まとめると

- 1950年代 主要国の多くは捕鯨国
 - 1963/64 実質的な捕獲規制
 - 1964/65 南極海は
日露ノルウェー3か国のみ
- 1960年代初めに主要国は脱捕鯨に転換した！
- 

主要国の感覚は、ゲームのルールは60年前に変更、なぜいまだに捕鯨に執着しているのか？
というもの

商業捕鯨モラトリアム

1972年の国連人間環境会議で提案→翌年のIWCでは否決
IWCでの採択は1982年（昭和57）

日本は異議申し立てを行い捕鯨を続行

しかし、アメリカの制裁を恐れて撤回（1986）

パックウッド・マグナソン修正法による200海里内漁獲枠削減

1987/88年漁期を最後に商業捕鯨モラトリアムを受入れ

1988年度以降は「調査捕鯨」に向かった

モラトリアムは禁止ではなく支払猶予

決定は「10年間」→以降も契約不履行の状態が続いた

米200リカイ完全締め出し

レーガン大統領、議会へ通告

調査捕鯨で対日制裁

【ワシントン六日共同】レーガン米大統領は六日米議会に対し、日本の調査捕鯨は国際捕鯨委員会（IWC）の鯨資源保護政策を損なうとして、米二百リカイ経済水域内での対日漁獲割り当てを三分の間、一切行わないとする、極めて厳しい制裁措置を正式に書簡で通告した。

この措置は、捕鯨国への予想される他の漁獲割り当てからも日本は排除される」とし、米二百リカイ内での日本漁船操業を事実上、完全に締め出す方針を明らかにしている。

対日制裁措置は、ペリテイ商務長官が「事態は是正された」と判断するまで継続されるとしており、日本が調査捕鯨を含めた捕鯨政策を全面的に転換、見直しをしない限り、制裁が維持されるといふ最悪の状態になった。また大統領はペリテイ法発動見合わせと関連して、ペリテイ長官とシニョルツ國務長官に対し、日本の

強硬姿勢に改めて衝撃

米国がわが国の調査捕鯨の実施に関連し、米国水域での対日漁獲割り当てを全面的に削減することをめぐり、水産関係者は、同国の強硬な姿勢に改めて衝撃を受けている。

昨年十二月、米国北太平洋漁業管理委員会（RCC）が対日漁獲割り当てをゼロとする勧告を採択、この一月一日から日本漁船は米国水域で操業していない。

水産庁は今後も、あくま

で「漁獲割り要求していく（漁業部長）」と北洋はえ縄（一専務）と驚き、米国の対日制裁は、

漁獲割り当てゼロ

水産物輸入禁止も検討

【ワシントン十一日高成田特派員】ペリテイ米商務長官は十日、日本の調査捕鯨に対して、米二百リカイ内の漁獲割り当てをゼロにする制裁措置を発動したことを発表した。米漁業保存管理法のバックウッド・マグナソン修正条項（P.M法）に基づくもの。同時に、日本からの水産物輸入の禁止も検討していることを明らかにした。捕鯨反対の米国内の世論が高まっているのを受けた措置と見られ、日米関係の新たな難題となることが予想された。

米国のP.M法は国際捕鯨委員会（IWC）の措置を実質的に無効にするような行為をした国に対して制裁を加えることが目的。米商務省の長官が、そのような行為の存在を証明すれば、該当国に対する漁獲割り当てを即座に半減し、翌年からはゼロとしなければならない。今回のケースは、日本が昨年IWC総会で調査捕鯨の中止を事実上、

水産物輸入禁止発動なら

日本、ガットに提訴へ

「調査捕鯨 続行する」 農水相

佐藤農林水産相は十二日の閣議後の記者会見で、日本が南極海で行っている調査捕鯨に対して、米国がバックウッド・マグ

日本の南極海での調査捕鯨に

ナソン法による制裁措置を発動したことに「調査捕鯨についての方針を変えるつもりはない。これが日米間の大きな問題とならないことを願っている」と述べた。

に対する米英などからの風当たりが一段と強くなってきた。米国が九日に制裁措置を発動したのに続き、来週早々には英国が中止勧告を求めて国際捕鯨委員会（IWC）に提起した郵便投票の結果が出る。さらに米国内には制裁を強化するため、日本からの水産物輸入を禁ずるペリ

修正法の発動を求める声も出ている。農林水産省はペリテイ法発動の可能性は少ないと見ているが、もし発動された場合は関税貿易一般協定（ガット）違反としてガット提訴する方針だ。

日本の調査捕鯨は、IWCの商業捕鯨全面禁止（沿岸大型捕鯨は今年三月末まで可能）を受

けて、将来の見直しめ鯨資源のデータを目的とされている。数は三百頭で、昨年出港、三月末までの海で捕鯨を行っている。これに対し、英国がIWCに日本の調査捕鯨勧告を行うことを提議

効果は合理的なだ、とベリテイ日本は警告し

IWC問題＝国際捕鯨委員会なのに非捕鯨国が多数派となり捕鯨反対機関になったこと

捕鯨の継続めぐり論戦 日本、沿岸捕獲枠を提案【IWC総会】

国際司法裁判所が日本の南極海での調査捕鯨の中止を命じてから初めてとなる国際捕鯨委員会（IWC）の総会が9月15日、スロベニアで始まった。

The Huffington Post

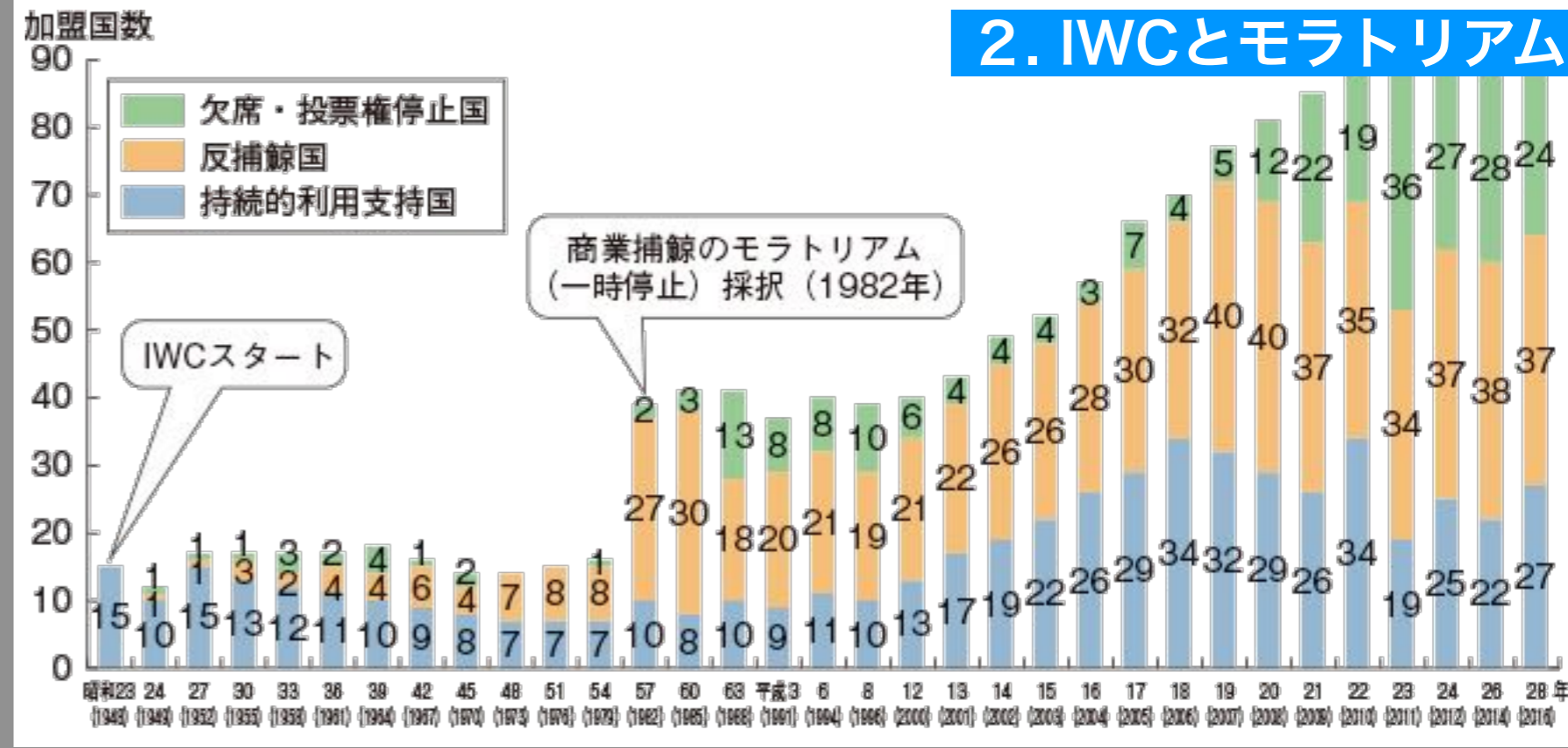
2014年09月16日 0時26分 JST



捕鯨の継続めぐり論戦 日本、沿岸捕獲枠を提案【IWC総会】 | ハフポスト NEWS

https://www.huffingtonpost.jp/2014/09/15/whale-japan_n_5826604.html

2. IWCとモラトリアム



(7) 捕鯨をめぐる国際情勢：水産庁

https://www.jfa.maff.go.jp/j/kikaku/wpaper/h29_h/trend/1/t1_2_3_7.html

捕鯨交渉、敵役、10年

異色の官僚 小松水産庁参事官

神学論争に喝

本音攻める粘る

読売新聞(夕刊) 第1面 (2002年6月19日)より

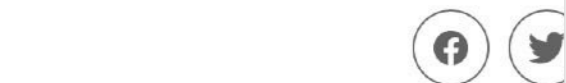
小松正之『世界と私』
<http://www.ykawashima.co.jp/stw/stw011.html>

IWC問題＝国際捕鯨委員会なのに非捕鯨国が多数派となり捕鯨反対機関になったこと

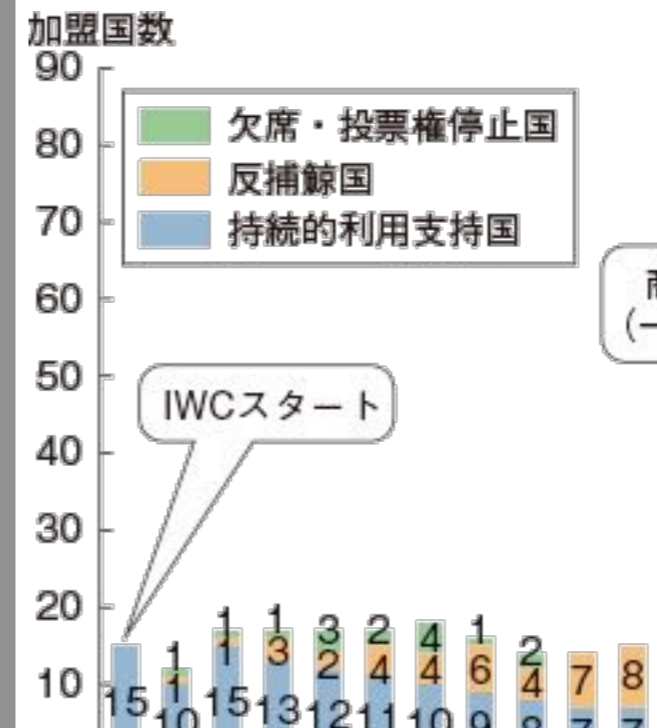
2. IWCとモラトリアム

捕鯨の継続めぐり論戦 日本、沿岸捕獲枠を提案【IWC総会】

国際司法裁判所が日本の南極海国際捕鯨委員会 (IWC) の

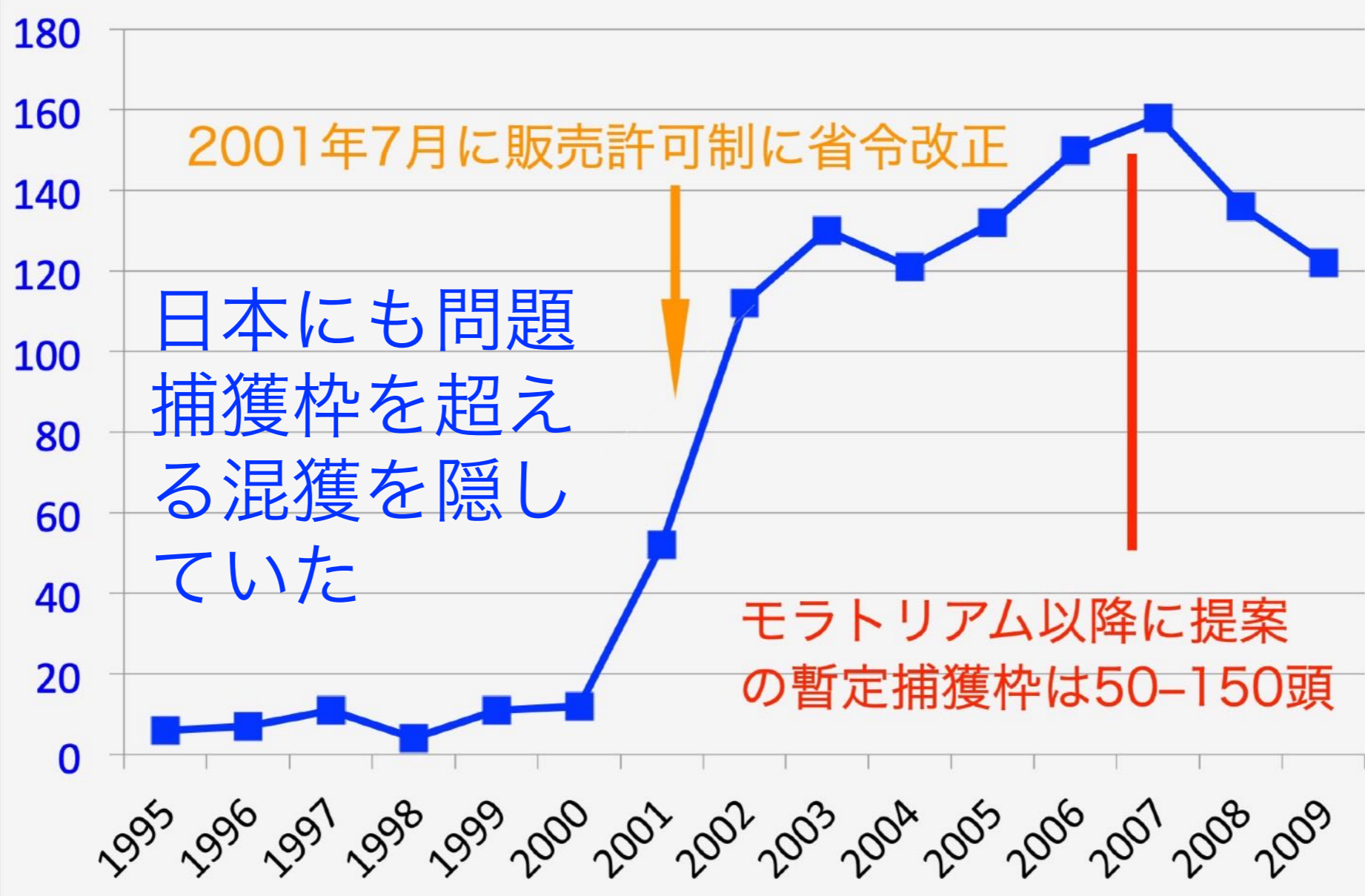


捕鯨の継続めぐり



商業捕鯨のモラトリアム (一時停止) 採択 (1982年)

57 (1982) 60 (1985) 63 (1988) 平成3 (1991) 6 8 (1996) 12 (2000) 13 (2001) 14 (2002) 15 (2003) 16 (2004) 17 (2005) 18 (2006) 19 (2007) 20 (2008) 21 (2009) 22 (2010) 23 (2011) 24 (2012) 26 (2014)



(7) 捕鯨をめぐる国際情勢：水産庁/kikaku/wpaper/h29_h/trend/1/t1_2_3_7.html

捕鯨交渉、敵役、10年

異色の官僚 小松水産庁参事官

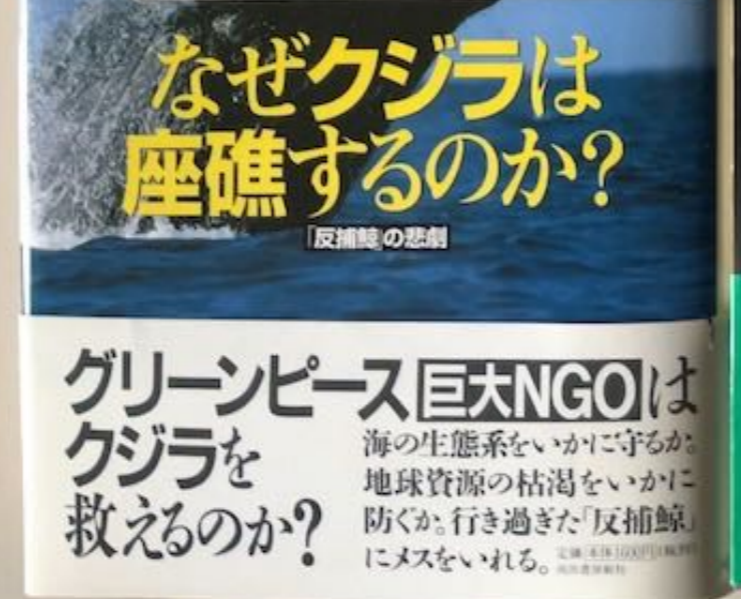
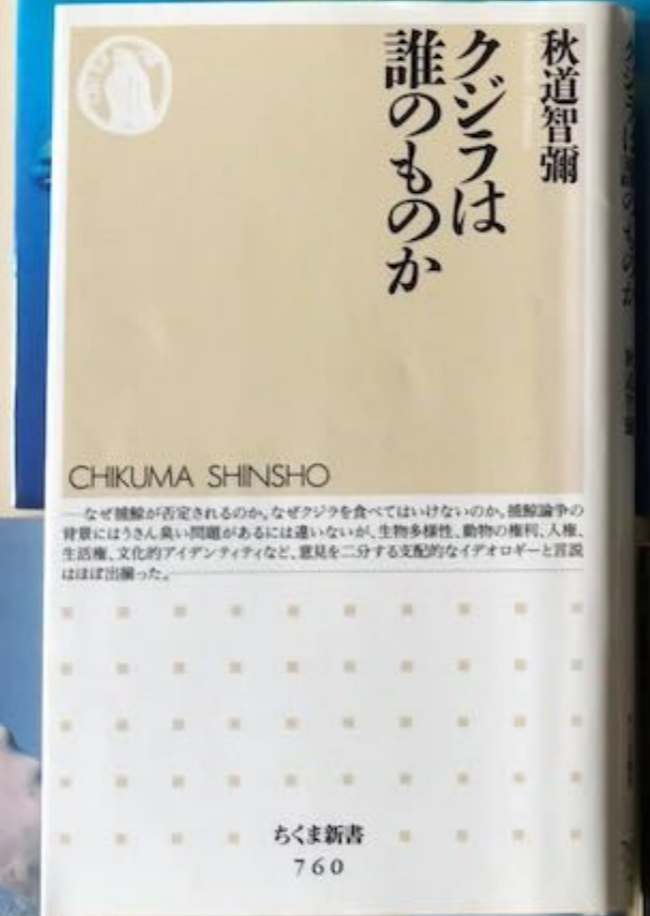
神学論争に喝

本音攻める粘る

読売新聞(夕刊) 第1面 (2002年6月19日)より

小松正之『世界と私』

IWC加盟時は捕鯨問題というジャンルがあるほどに多くの書籍が出版された



本日のメニュー

1. 網走の捕鯨：その現在
2. IWCとモラトリアム
3. 「調査捕鯨」
4. 反捕鯨と反・反捕鯨
5. 網走捕鯨100年
6. クジラの街として再出発するには

IWCの定義 捕鯨は3種

商業捕鯨

ノルウェー
アイスランド

2019年度
から日本も



3. 「調査捕鯨」

IWCの定義 捕鯨は3種

原住民
生存捕鯨
アラスカ
エスキモー

カナダ
インドネシア
IWC未加盟

3. 「調査捕鯨」



IWCの定義 捕鯨は3種

特別許可捕鯨
いわゆる
「調査捕鯨」
日本



3. 「調査捕鯨」



捕獲調査は年数
頭から数十頭を
想定

モラトリアム以
降の年数100
頭は**想定外**

↓
国際司法裁判所
の判決は妥当で
ない

1960年代の調査捕鯨

BLACK RIGHT WHALES IN THE NORTH PACIFIC

HIDEO OMURA, SEIJI OHSUMI*, TAKAHISA NEMOTO**,
KEIJI NASU* AND TOSHIO KASUYA**

INTRODUCTION

In 1956 two black right whales were taken on the coast of Japan by a special permit for scientific researches under Article 8 of the International Convention for the Regulation of Whaling. The result of researches on these whales have already been



カールスルーエ自然史博物館

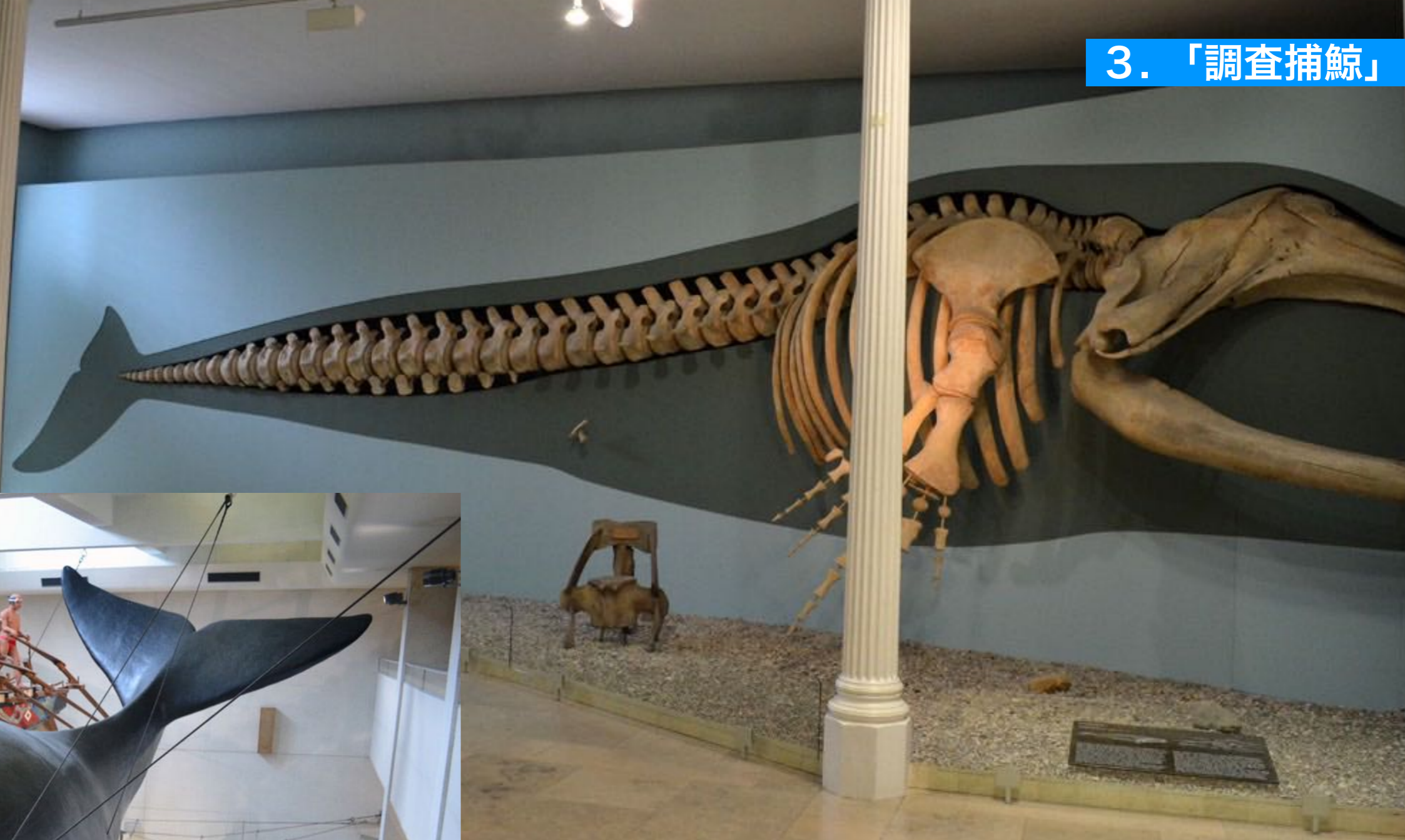


3. 「調査捕鯨」



大村秀雄ほか 1969

1960年代の日本の 捕獲調査は国内外 に学術標本を寄贈



カールスルーエ自然史博物館
(ドイツ)

太地町立くじらの博物館



モラトリウムから2018年までの「調査捕鯨」

3. 「調査捕鯨」



調査母船「日新丸」南極海と北西太平洋での捕獲調査に使用

モラトリウムから2018年までの「調査捕鯨」

3. 「調査捕鯨」



捕鯨船「勇新丸」捕獲調査に使用

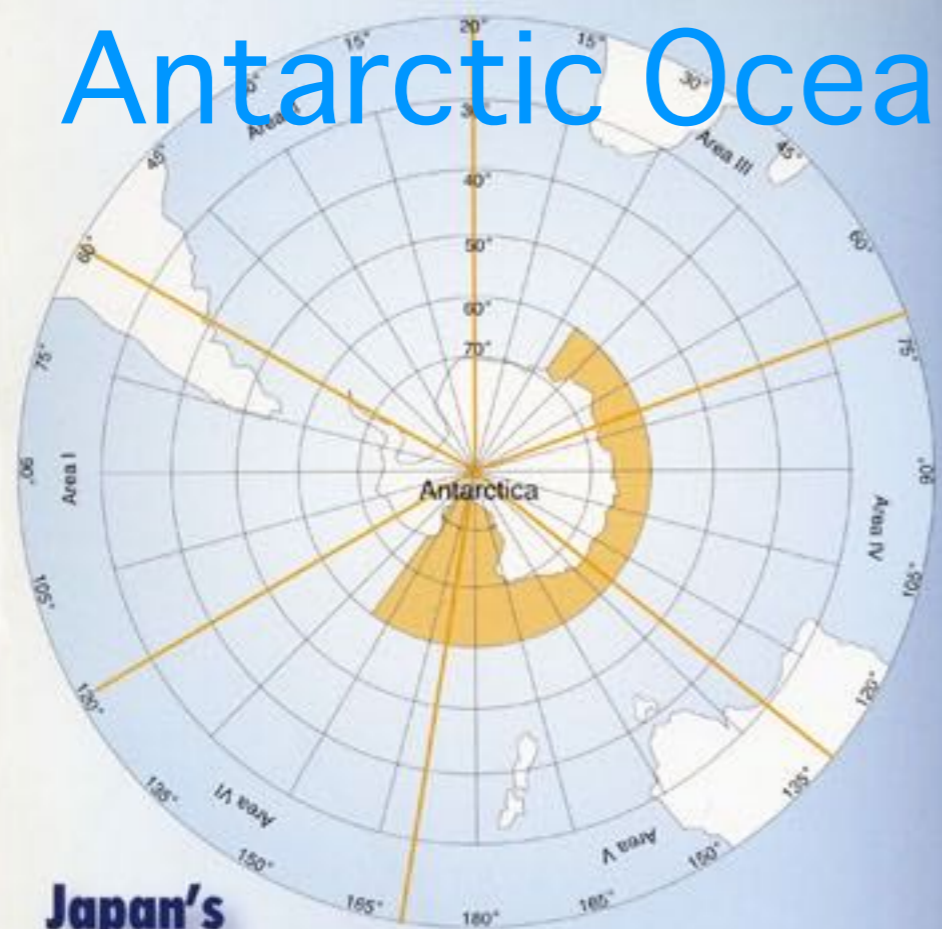
モラトリウムから2018年までの「調査捕鯨」

南極海捕獲調査



シロナガスクジラのバイオプシ調査（皮膚を採取する）

Antarctic Ocean



**Japan's
Whale Research Program
under Special Permit
in the Antarctic
(JARPA)**



財団法人日本鯨類研究所

水産庁 監修

Institute for Cetacean Research n.d.

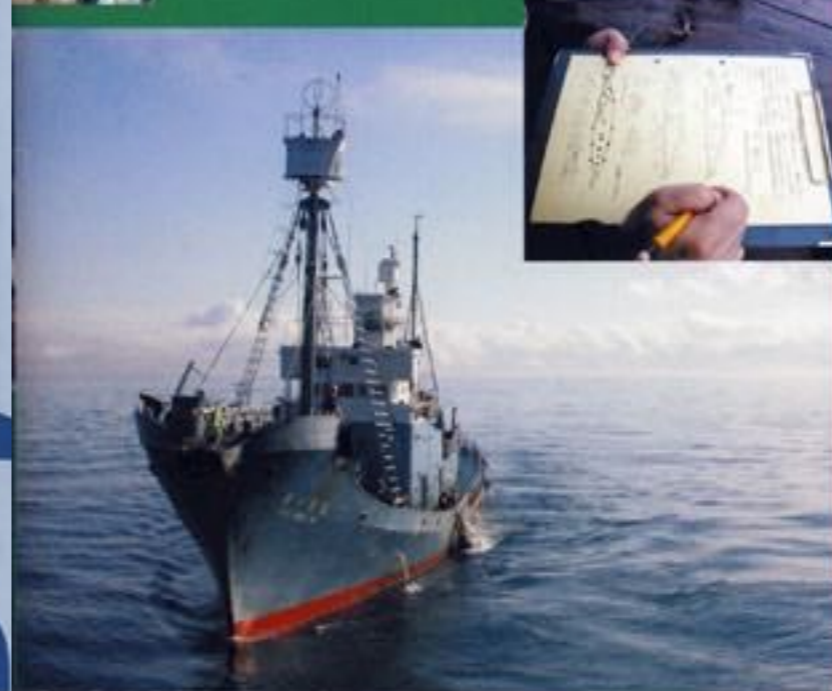
南極海鯨類捕獲調査



第2期
北西太平洋
鯨類捕獲調査

JARPEN II

本格調査



財団法人
日本鯨類研究所

独立行政法人
水産総合研究センター 遠洋水産研究所

水産庁 監修

3. 「調査捕鯨」

生物学的特性値の推定のための基礎データ

生物学的特性値の推定には年齢や繁殖に関わる基礎データが必要となります。JARPAでは耳垢栓や精巣、卵巣等を採集・分析しています。耳垢栓は、ヒゲクジラの外耳道に蓄積され、耳垢栓の中心部には樹木の年輪のような縞模様が見られます。その縞（成長層）を計数することで各個体の年齢を推定することができます。生殖系組織の調査から個体の性成熟度や生殖状態が分かります。

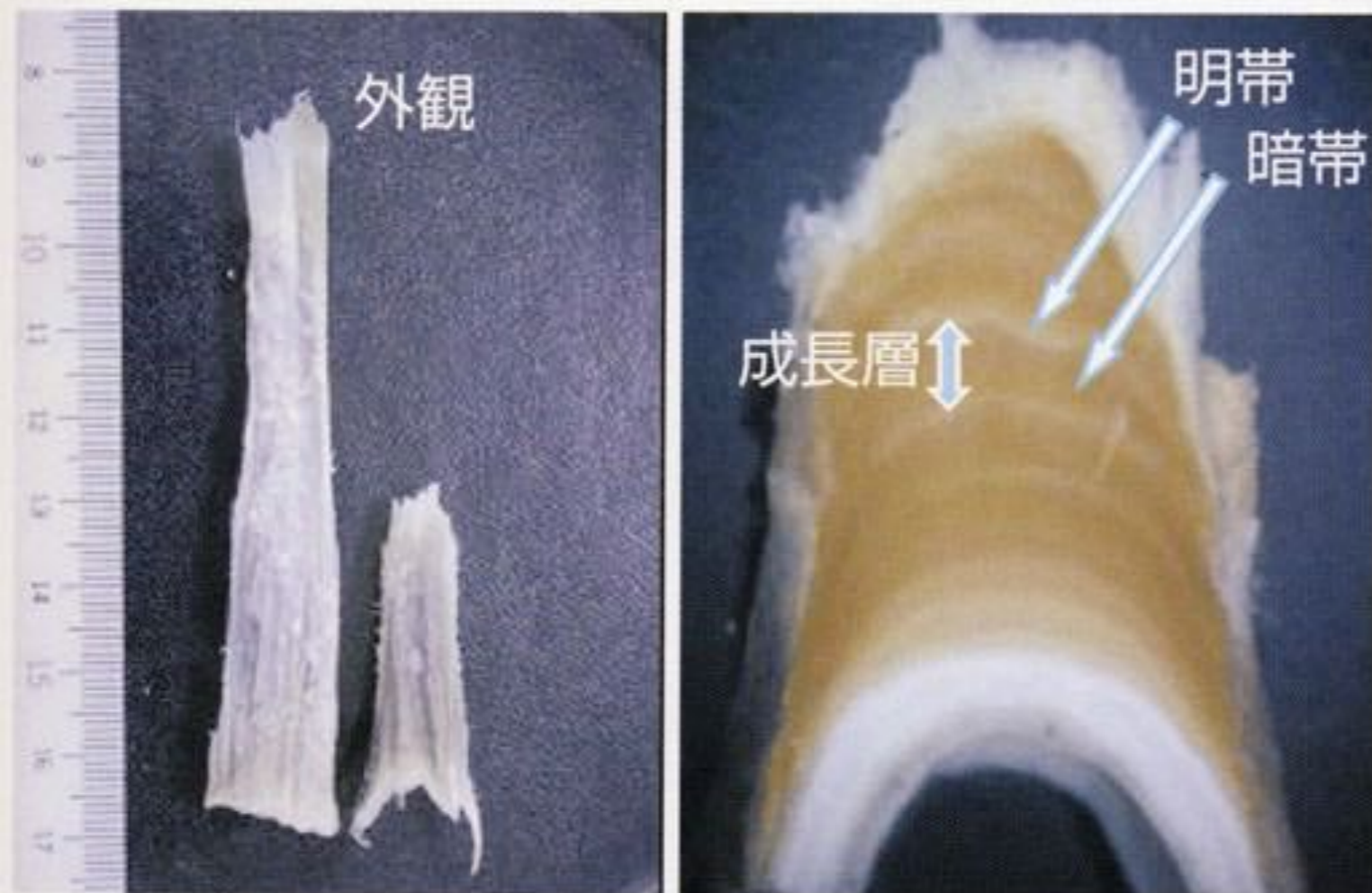


図29. クロミンククジラの耳垢栓の外観（左）。右は、成長層が分かる横断面。



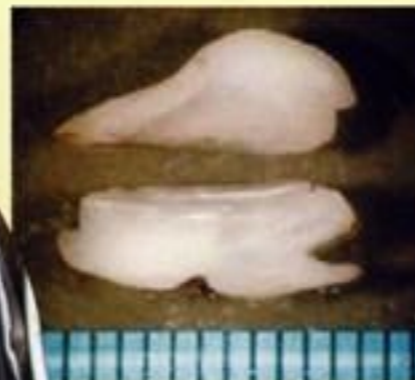
図 28. 頭部を解剖して耳垢栓を採取します。



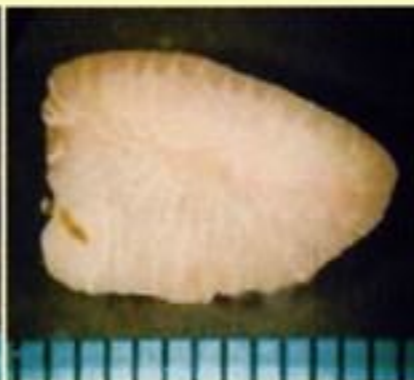




サケガシラ



イトヒキダラの耳石



スケトウダラの耳石



ソコダラ科の耳石

マッコウクジラ胃内容物の中に表層性イカ類も認められ、表層生態系との関係があることを示唆している



本日のメニュー

1. 網走の捕鯨：その現在
2. IWCとモラトリアム
3. 「調査捕鯨」
4. 反捕鯨と反・反捕鯨
5. 網走捕鯨百年
6. クジラの街として再出発するには

テレビのなかの熱い戦い

タイトル 「Whale Wars [鯨戦争]」 ほか

監督・主演 シーシェパード [海の羊飼ひ (番人)]

Sea Shepherd Conservation Society

切られ役 日本の調査捕鯨船

配給・上映 英米のテレビ局



シーシェパードの「エンタメ作品」 Whale Wars (鯨戦争)

Whale Wars_ Best of Series 1_ First Attack on the Mothership

<https://www.youtube.com/watch?v=DCI0AvwLXIU>

Whale Wars_ Best of Series 1_ Boarding a Japanese Whaler

<https://www.youtube.com/watch?v=HXsqs5AbtgU>

Whale Wars_ Scientific Research

<https://www.youtube.com/watch?v=WP7ZoO9aLZ8>

Time to Attack! - New Series Sneak Peek - Whale Wars Ep2

https://www.youtube.com/watch?v=_SLaXT6qxtM&t=1s

Ships Collide in Final Confrontation _ Whale Wars

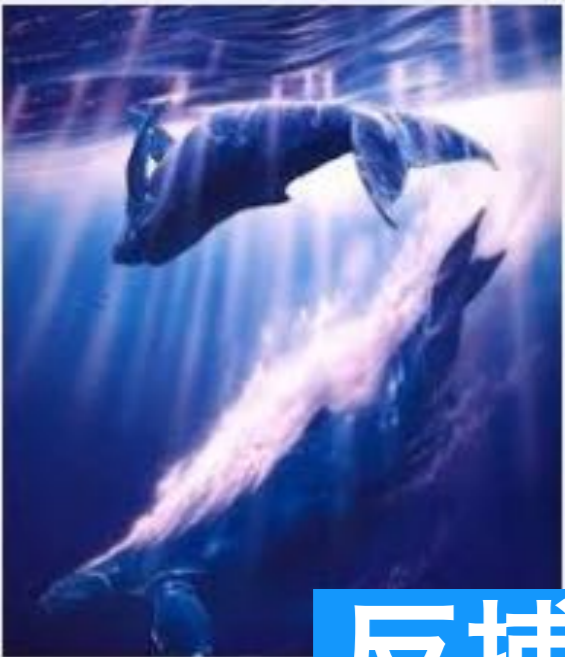
<https://www.youtube.com/watch?v=1jGTFiEnRPY>

環境団体の資金源は寄付金。娯楽作品をディスカバリーチャンネルやアニマルプラネットで配信してさらなる資金を集めた。過激な行動は人気のザトウクジラの捕獲を始めてから。クロミンククジラ捕獲時はさほど騒がなかった。



捕鯨反対運動のいやがらせは
日本に限らない
ノルウェーでは捕鯨船を襲撃が沈没
写真のデンマークのフェロー諸島でも
活動→実力行使には引き下がる

4. 反捕鯨と反・反捕鯨



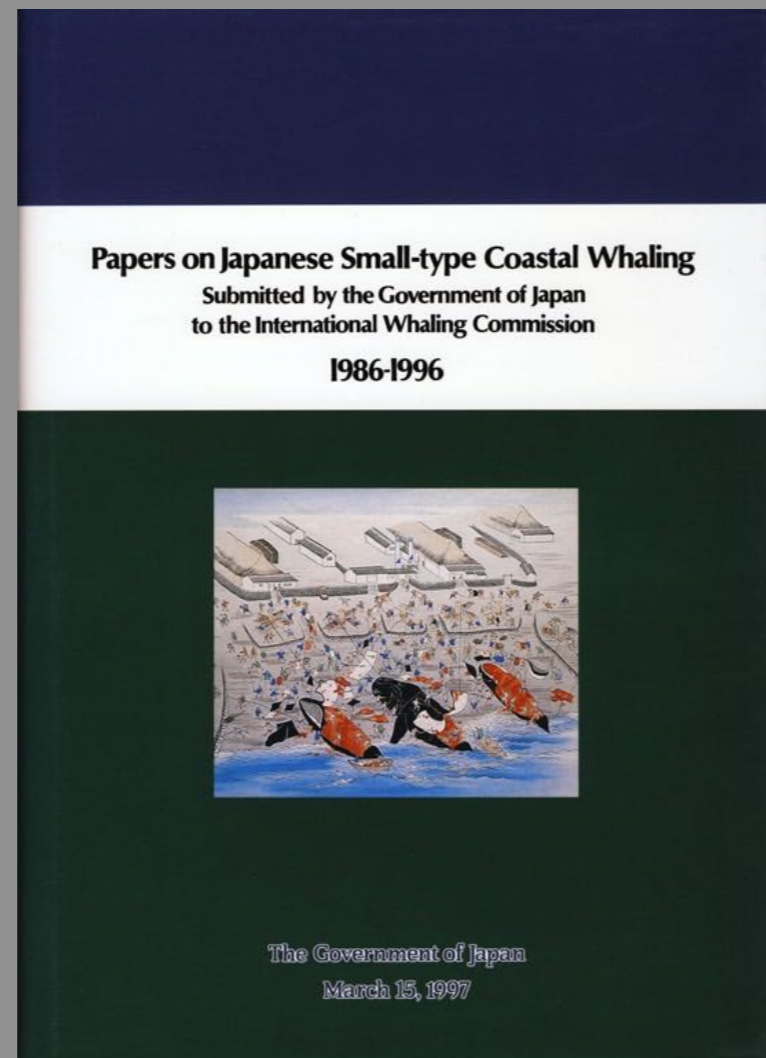
反捕鯨は「メディア・ホエール」という幻想を拡散



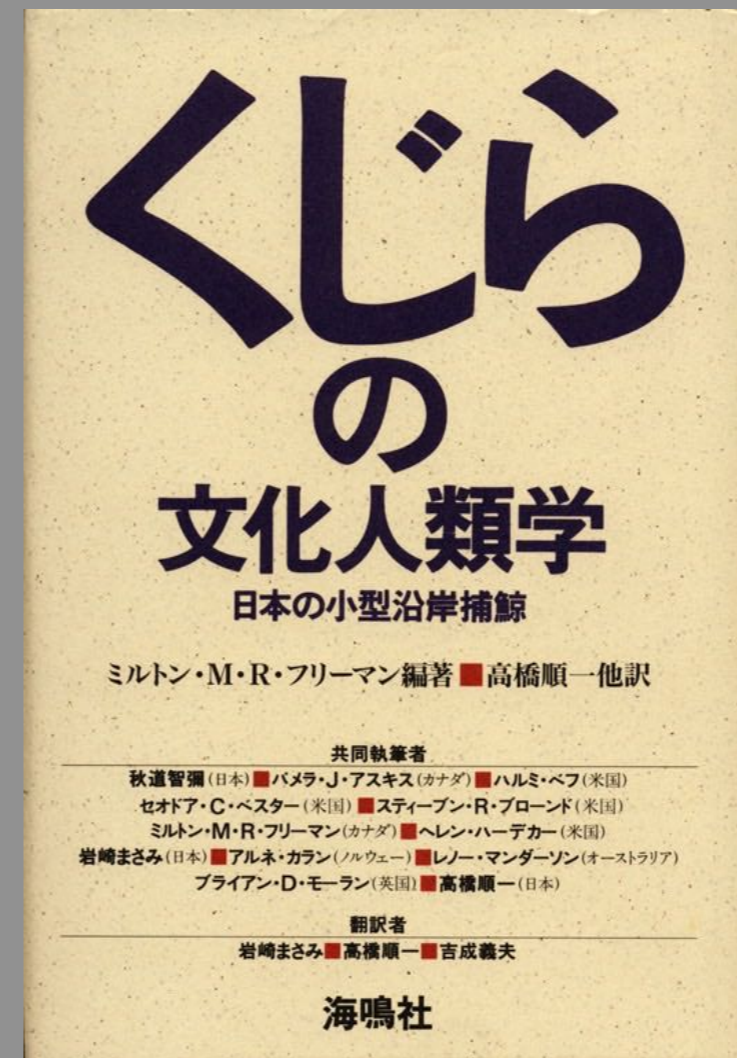
「捕鯨文化論」の登場

IWCの捕鯨区分に「地域捕鯨」を提案、「第三の捕鯨」と和訳 しかし、IWCでは否決され続け取り下げ

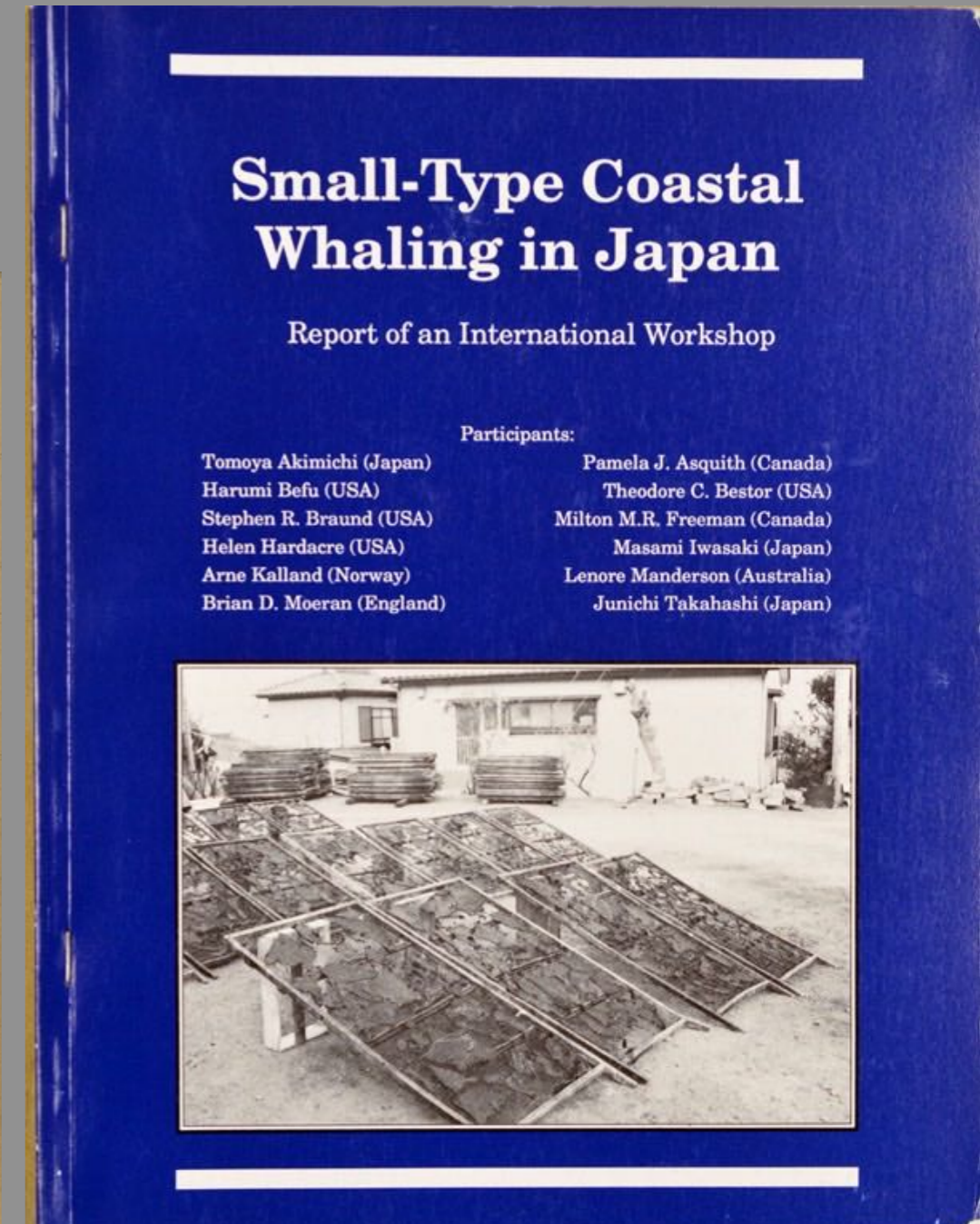
日本の捕鯨は近世の伝統捕鯨から商業捕鯨であり、無理筋だった



敗北1997年



和訳1989年



提出1988年

本日のメニュー

1. 網走の捕鯨：その現在
2. IWCとモラトリウム
3. 「調査捕鯨」
4. 反捕鯨と反・反捕鯨
5. 網走捕鯨100年
6. クジラの街として再出発するには



1 東洋捕鯨
1915-1919 (大正6-10)

3 小型捕鯨
ミンク船内解剖
1960頃-1987
(昭和35-62)

2 東洋捕鯨→日本水産
1931-1959 (昭和6-24)
大東漁業、大洋漁業
小型捕鯨 戦後-1955頃



4 小型捕鯨 ツチ
1989-2018



タンネシラリ（二つ岩裏）の東洋捕鯨事業場（大正時代）



網走市市史編纂室 蔵

87. (行慶マスマ◎走網) (物長ノ尺余十七ハ鯨ノ上台剖解) ▲望ヲ岩ツニリヨヨ場剖解走網社会鯨捕洋東

東洋捕鯨會社が管内網走町字最寄に従業根據地を定め昨年より之れが捕獲

生産物は「肥料、製油、塩蔵等」 網走支庁一班



に從事したり大正五年の捕獲數百拾數頭に及び多く肥料、製油、鹽蔵等と爲し輸出せり本圖は捕獲したるものを解剖せんとする實況なり



北海道庁網走支庁管内拓殖状勢一班大正六年 網走市市史編纂室 蔵

鯨の解剖

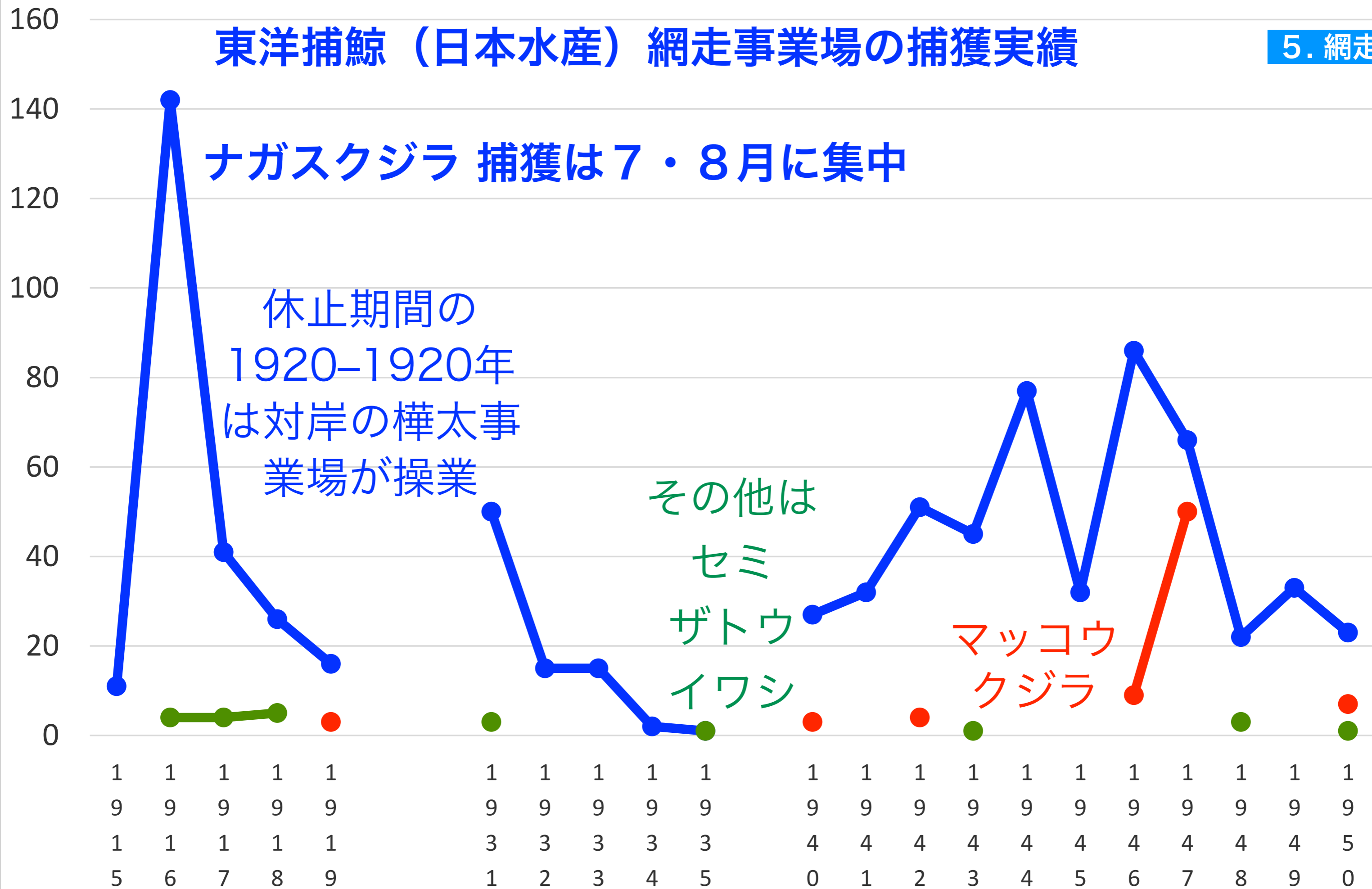
東洋捕鯨（日本水産） 網走事業場の捕獲実績

ナガスクジラ 捕獲は7・8月に集中

休止期間の
1920-1920年
は対岸の樺太事
業場が操業

その他は
セミ
ザトウ
イワシ

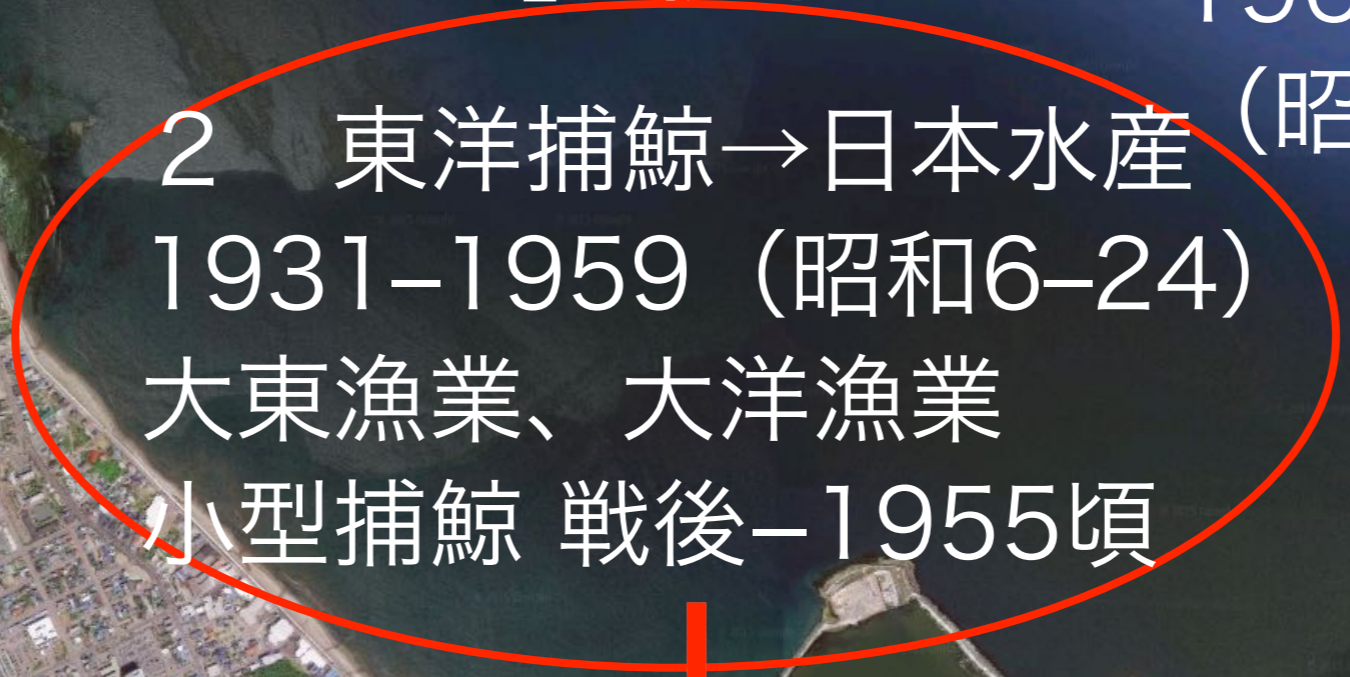
マッコウ
クジラ



昭和6年(1931) 東洋捕鯨は
事業場を「築港の澗に」移転



1 東洋捕鯨
1915-1919 (大正6-10)



2 東洋捕鯨→日本水産
1931-1959 (昭和6-24)
大東漁業、大洋漁業
小型捕鯨 戦後-1955頃

3 小型捕鯨
ミンク船内解剖
1960頃-1987
(昭和35-62)

4 小型捕鯨 ツチ
1989-2018

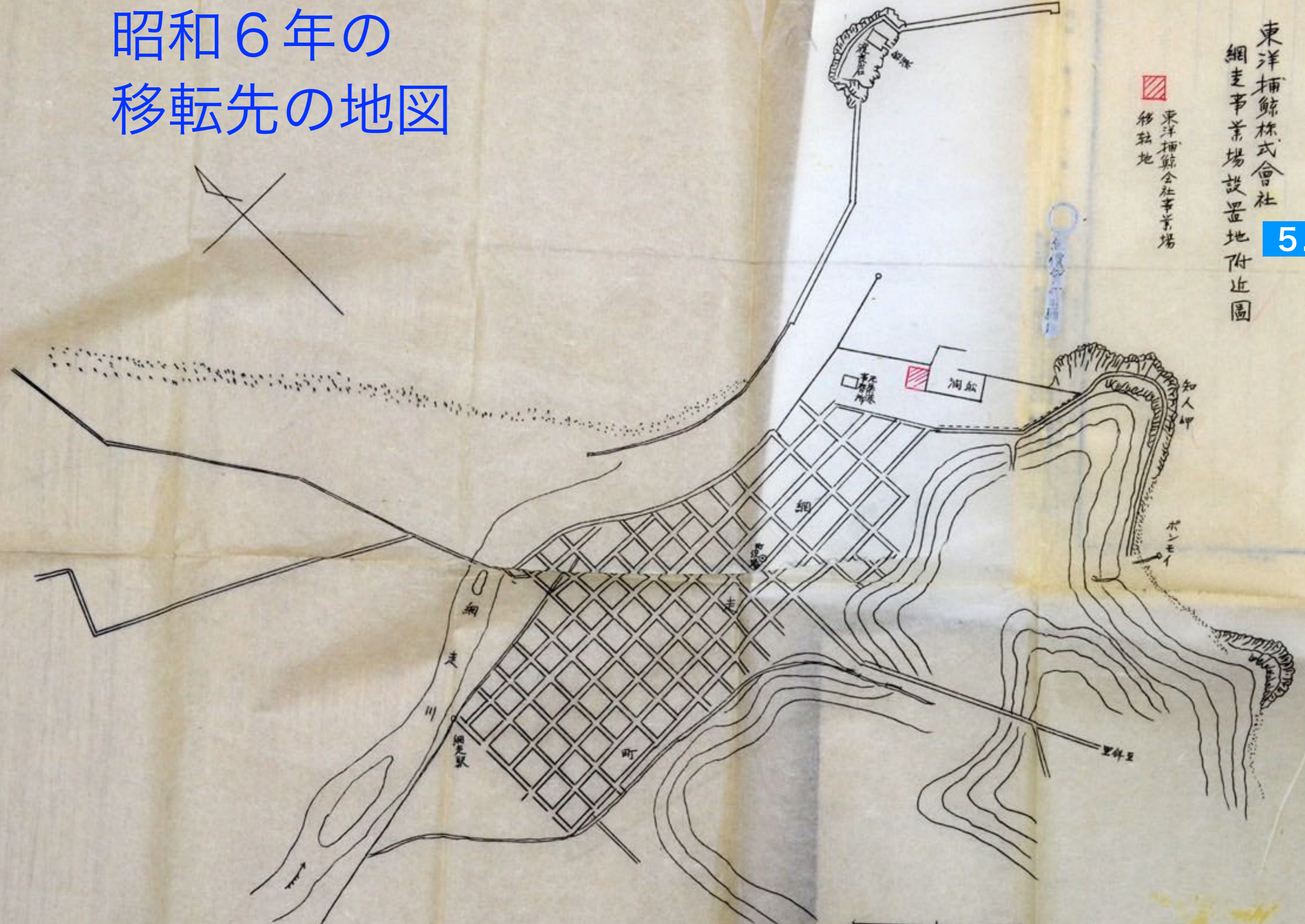


昭和6年の 移転先の地図

東洋捕鯨株式会社
網走事業場設置地附近圖

東洋捕鯨株式会社事業場
移転地

5. 網走捕鯨100年



網走市街明細案内圖

市制三周年開基八十年記念

5. 網走捕鯨100年



網走市街明細案内圖

市制三周年開基八十年記念

5. 網走捕鯨100年



冷蔵
漁業部

川竹輪工場
漁石 工業 海日
業井 業所 員水

史永鉄工場
三浦漁業部

北海道漁協連
漁連 商 阿 漁 奥
業 務 部 業 谷

日魯漁業網走事業所
日魯漁業 鉄工部

燈台

十代松岡本
食品店
漁業部

家庭裁判所
中車商会

吉川漁業部
東出重蔵

東出漁業部
丸山製函

日本水産捕鯨部

警察署

市立図書館

市助産院
庁官舎

網走支支

日魯漁業部
若養寮
井保内

作備

武田醫院
豆腐心
骨整骨院

荒広雄
裁学院

中宅高田
二長太郎
本婦三郎
山助塩製菓

木田光雄
連藤品夫

燈台守官舎一角

郵便局官舎
局長宅
菊地菓子店

支店長宅
北洋無盡
鼓店長宅

拓銀支店

丸山製函所

桂田三郎

日魯漁業竹輪工場

岡田水産加工所

小田物水産工

署

網走組

木村権

網走組

アパート

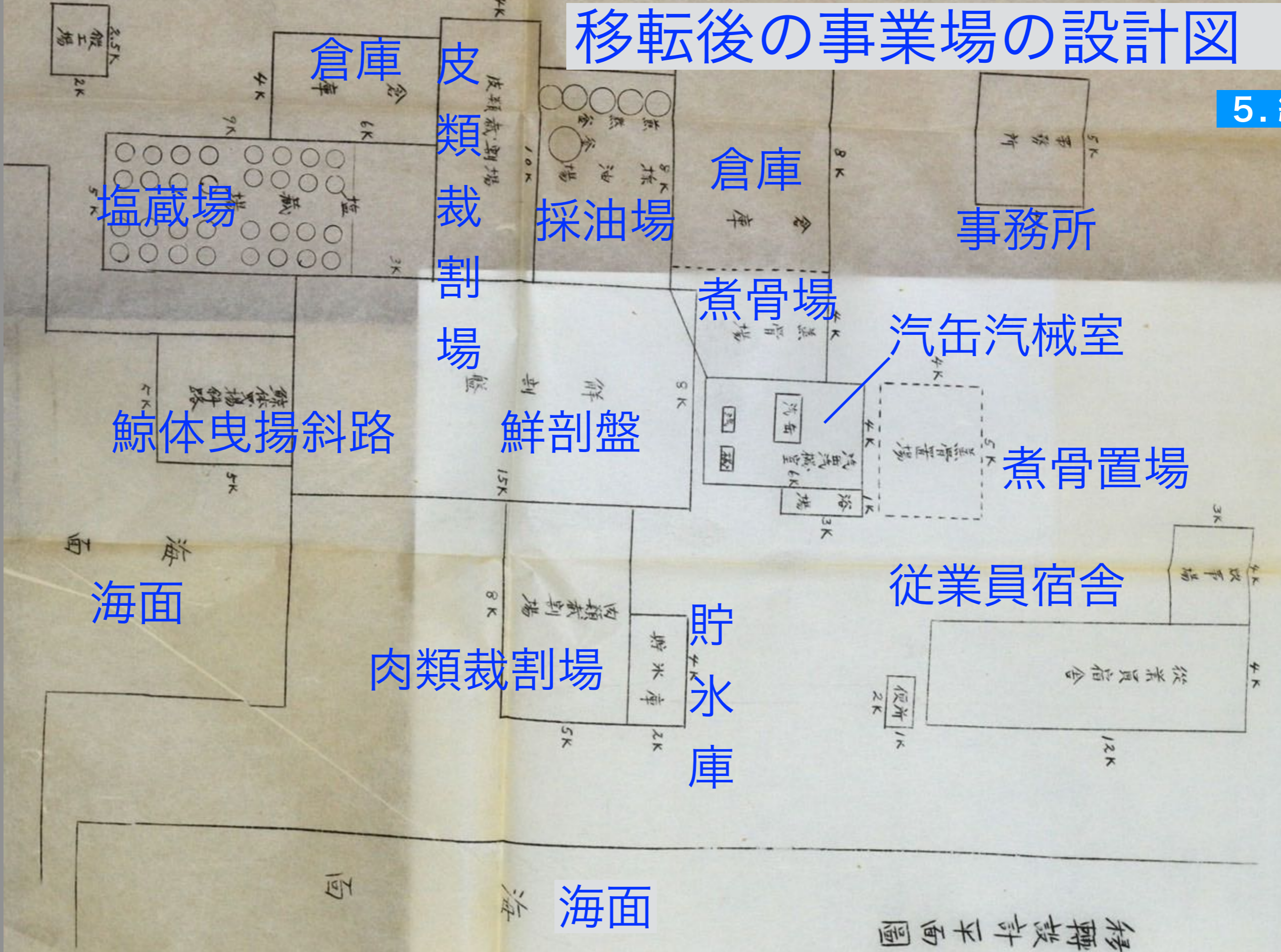
機工株

5. 網走捕鯨100年



移転後の事業場の設計図

5. 網走捕鯨100年



東洋捕鯨株式會社網走事業場

移轉設計平面圖

海面

海面

海面

2.5K
2K
鹽蔵場

鹽蔵場

倉庫

皮類裁割場

採油場

倉庫

事務所

煮骨場

汽缶汽機室

鯨体曳揚斜路

鮮剖盤

煮骨置場

従業員宿舎

肉類裁割場

貯氷庫

従業員宿舎

貯米庫

5. 網走捕鯨100年



5. 網走捕鯨100年



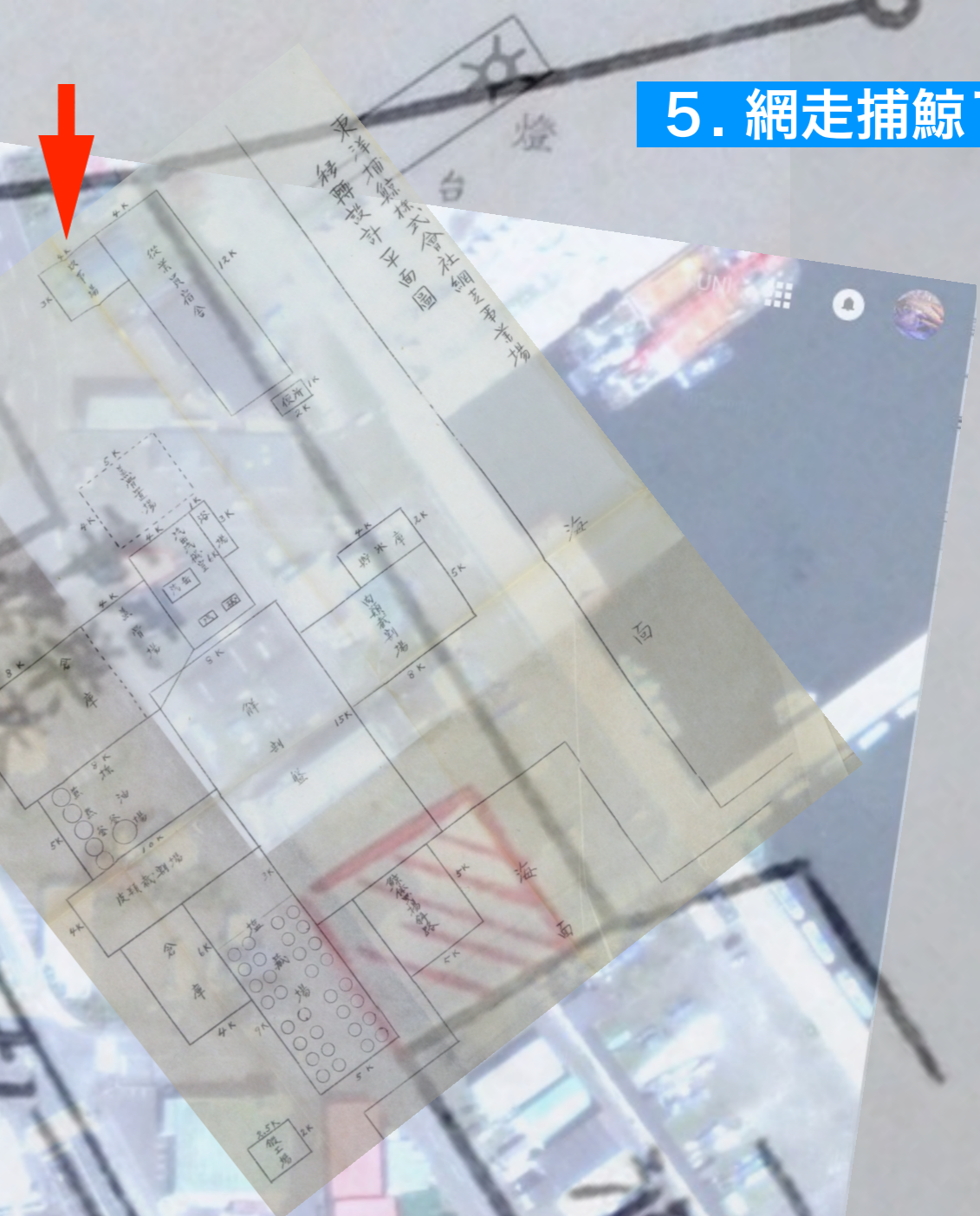
食品店
警察署

食品店
警察署

警察署

作捕

助産



シロナガスクジラに見える。ただし記録には無い

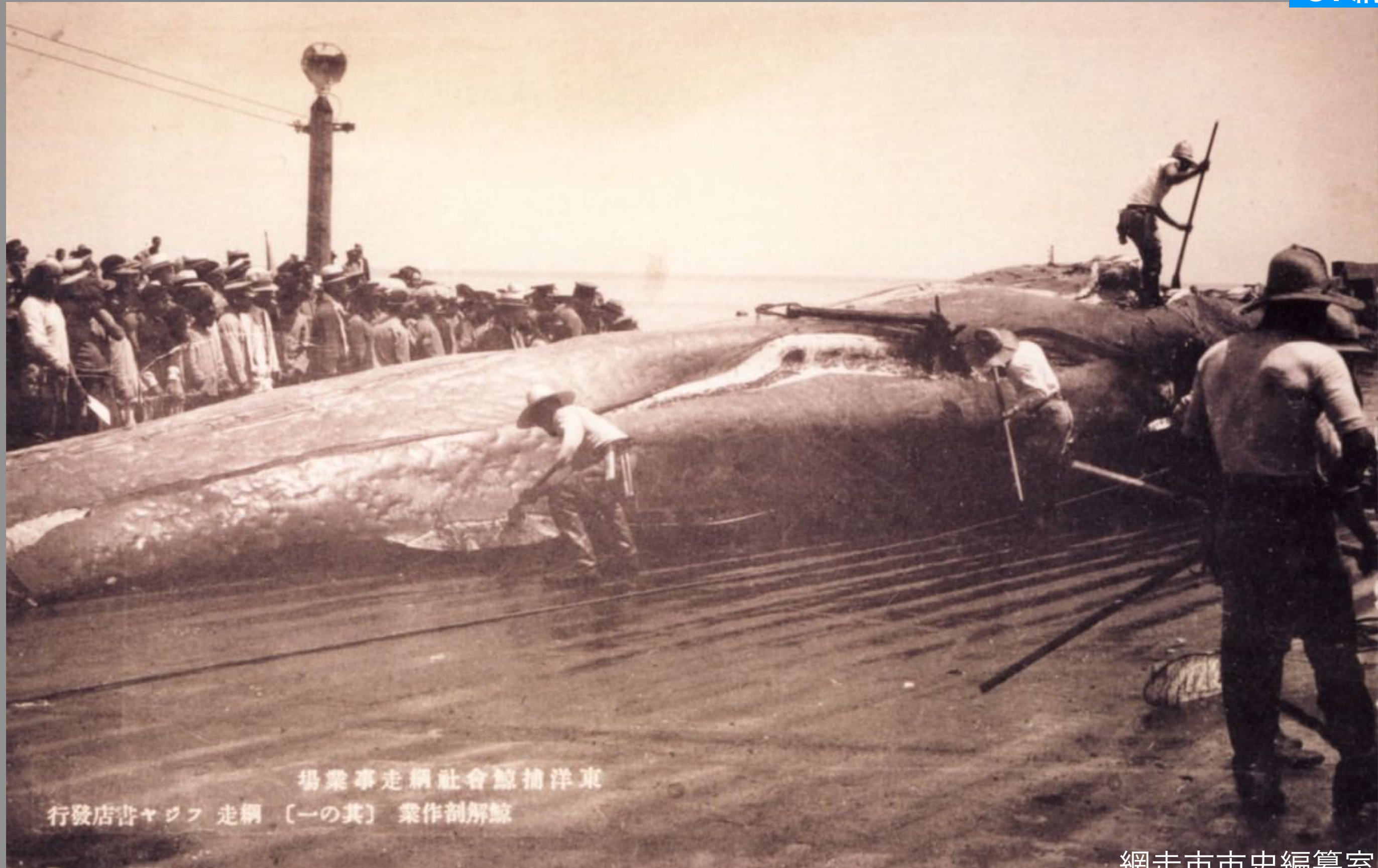
5. 網走捕鯨100年



網走市市史編纂室 蔵

シロナガスクジラに見える。ただし記録には無い

5. 網走捕鯨100年



東洋捕鯨會社網走事業場
鯨解剖作業【其一】 網走 ジャフ書店發行

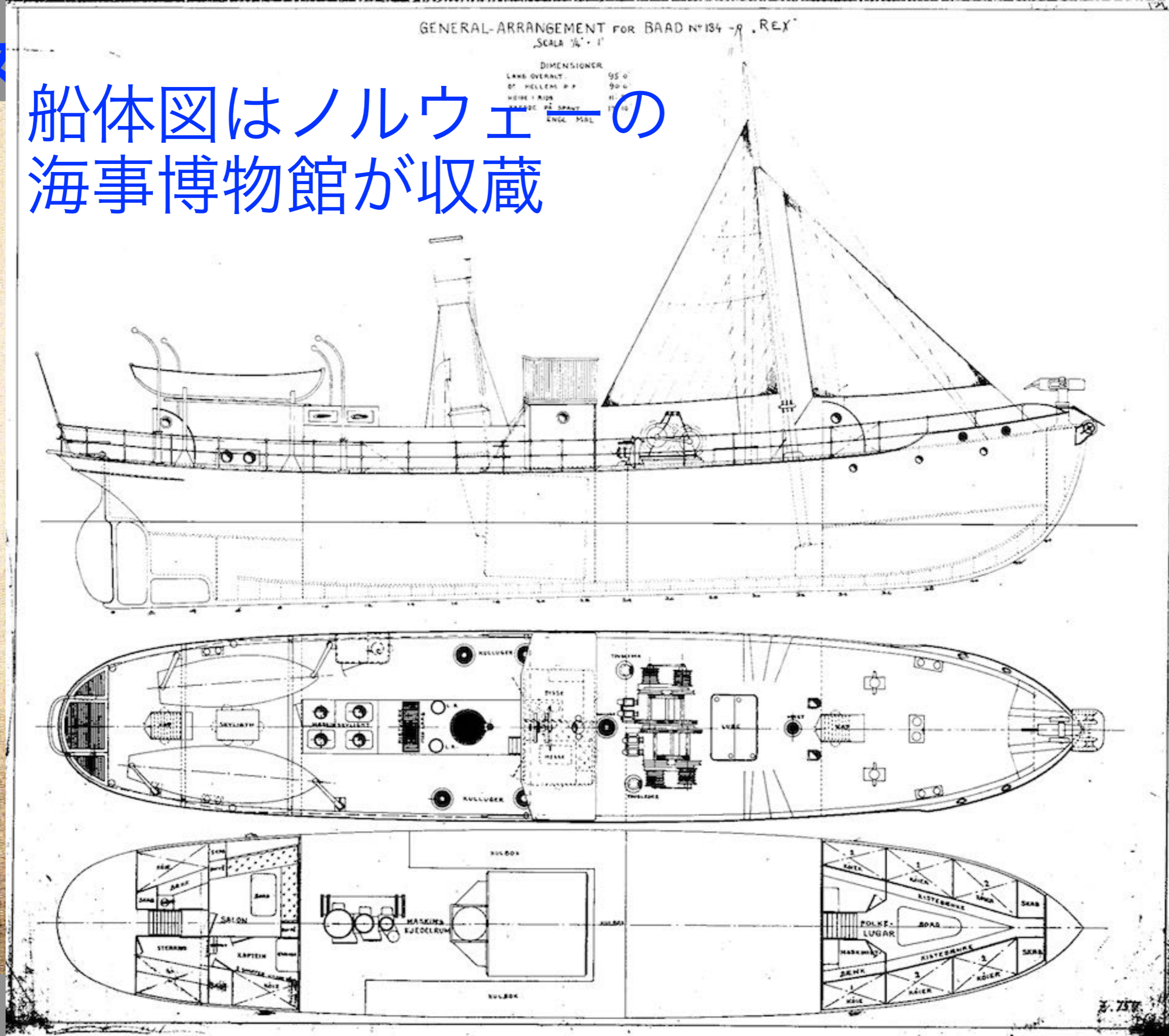
レックス丸 1931-33 (昭和6-8) 年に来航

5. 網走捕鯨100年



網走市市史編纂室 蔵

船体図はノルウェーの 海事博物館が収蔵



1 東洋捕鯨
1915-1919 (大正6-10)

3 小型捕鯨
ミンク船内解剖
1960頃-1987
(昭和35-62)

2 東洋捕鯨→日本水産
1931-1959 (昭和6-24)
大東漁業、大洋漁業
小型捕鯨 戦後-1955頃

4 小型捕鯨 ツチ
1989-2018



オホーツク海でのミンククジラ捕鯨の写真は貴重品
下道水産の乗組員（食事係＝かしき） 佐々木常生氏の撮影



撮影：佐々木常生氏



撮影：佐々木常生氏

小型捕鯨での追尾船は1968年に始まり、
網走には三好捕鯨の銀星丸が1972年に導入



撮影：佐々木常生氏



撮影：佐々木常生氏





撮影：佐々木常生氏



撮影：佐々木常生氏



撮影：佐々木常生氏



撮影：佐々木常生氏



撮影：佐々木常生氏

1 東洋捕鯨
1915-1919 (大正6-10)

3 小型捕鯨
ミンク船内解剖
1960頃-1987
(昭和35-62)

2 東洋捕鯨→日本水産
1931-1959 (昭和6-24)
大東漁業、大洋漁業
小型捕鯨 戦後-1955頃

4 小型捕鯨 ツチ
1989-2018



1987年以來はじめて
2隻で操業

5. 網走捕鯨100年



網走川 1998年9月

曳航（えいこう）

5. 網走捕鯨100年



網走港 1998年9月

陸揚げ

5. 網走捕鯨100年



網走港 1998年9月

解剖

5. 網走捕鯨100年



網走港 1998年9月

解剖

5. 網走捕鯨100年



網走港 1998年9月

解剖

5. 網走捕鯨100年



網走港 1998年9月

解剖

5. 網走捕鯨100年



網走港 1998年9月

ほかに
イルカ突棒漁業
があった

おもに岩手県の漁業者
網走では1事業者が操業



イルカ突棒漁業は戦時中の資源開発だった

岩手県海豚事業団によるイシイルカ漁の成果 1943 網走



岩手県海豚事業団「海の日」記念
昭和十八年七月二十日

岩手県海豚事業団「海の日」記念撮影 1943 網走神社

本日のメニュー

1. 網走の捕鯨：その現在
2. IWCとモラトリアム
3. 「調査捕鯨」
4. 反捕鯨と反・反捕鯨
5. 網走捕鯨100年
6. クジラの街として再出発するには

捕鯨の学習会は盛んだが 本当に網走の文化なのか？

網走クジラ食文化広がり 市民に料理教室や出前授業 市文化連盟など、捕鯨の歴史や生態解説

青山千裕 会員限定記事

2024年2月29日 18:24(2月29日 19:01更新)

あとで読む



網走クジラ食文化広がり 市民に料理教室や出前授業 市文化連盟など、捕鯨の歴史や生態解説：北海道新聞デジタル

<https://www.hokkaido-np.co.jp/article/981337/>

商業捕鯨の拠点・網走市の小学生がクジラ について学ぶ

6. クジラの街として再出発するには

02月27日 19時48分



商業捕鯨の拠点になっている網走市の小学校で2月27日、クジラの生態や食文化を学ぶ授業が行われました。

この授業は、網走市や捕鯨会社でつくる「網走くじら協議会」と、日本鯨類研究所、それにオホーツク海で捕鯨を行う会社が市内の西

小学校で行ったもので、4年生19人が出席しました。

授業では日本鯨類研究所の小西健志さんと、捕鯨会社の坂本浩徳さんが講師を務め、子どもたちは本物のクジラのひげやクジラを捕る際に使われる大きな「もり」を触ったり、実物大のクジラを描いた幕の上を歩いたりして、クジラの生態や捕鯨について学びました。

授業のあとの給食の時間には、オホーツク海で捕れたミンククジラの竜田揚げが出され、子どもたちは昔から受け継がれる食文化を体感しました。

女子児童は「シロナガスクジラが一番大きなクジラだとわかった」と話していました。

また男子児童は「シロナガスクジラがイカやプランクトンなどを食べることがわかった。クジラはごはんに合わせておいしかった」と話していました。

捕鯨会社の坂本さんは「クジラを食べる機会は減っているが、小さい時に食べた記憶は残るので、こういう機会を増やしていきたい」と話していました。

商業捕鯨の拠点・網走市の小学生がクジラについて学ぶ | NHK 北海道のニュース

<https://www3.nhk.or.jp/sapporo-news/20240227/7000065186.html>

喜八は貴重
でも
網走固有の
クジラ文化
なのか？



<https://www.theearth1990.co.jp/product-page/捕鯨の街から-鯨の本格刺身セット>



捕鯨の街から 鯨の本格刺身セット

¥12,960

鯨刺身 (ハツ、鹿の子、ウネス、サエズリ、自家製ベーコン)

数量



協定日

平成24年4月27日（友好パートナーシップ協定）

経緯

平成23年6月、捕鯨を通じたまちおこしに取り組んでいる大韓民国蔚山広域市南区より金区庁長（当時）が来網された際に、捕鯨文化をきっかけとして友好都市交流を進めたい旨の申し入れがあり、その後、オホーツク網走流氷まつりへの訪問団の来網や、蔚山クジラ祭りへの参加など相互訪問を通じて交流を進めてきました。

蔚山広域市南区について

朝鮮半島の東南端に位置する、韓国7大都市のひとつである蔚山広域市の区で、人口約35万人、面積は72.06平方キロメートルです。韓国を代表する自動車メーカー・現代（ヒョンデ）グループの工場や施設が多数あることでも知られており、韓国屈指の産業地帯とも呼ばれています。

友好交流《網走から蔚山広域市南区へ》

- ・ 蔚山クジラ祭りに出席（H23～）
- ・ 韓・日児童交流展への出展（H24～）
- ・ 友好パートナーシップ協定締結5周年 公式：市民訪問団派遣

網走市公式サイト

<https://www.city.abashiri.hokkaido.jp/soshiki/2/1053.html>

友好都市の蔚山広域市南区は 鯨特区で観光開発を進める

長生浦鯨博物館 | 韓国の博物館めぐり

https://nodaiweb.university.jp/muse/unisan/kitano/koremuse/kore_jwm/kore_jwm.html



長生浦鯨博物館

6. クジラの街として再出発するには

蔚山は現代グループの本拠地

世界的な工業都市 人口100万 潤沢な税収で真似は無理



長生浦クジラ文化村
장생포 고래문화마을

장생포문화마을

Ulsan Port Authority
울산항만공사

진해카센타
자동차整備工場

울산항만
공사

Jangsaengpogor

고래박물관앞

ngsaengpogorae-ro

長生浦クジラ博物館
장생포 고래박물관

長生浦毛ノレール
장생포 모노레일

울산해양공원
公園

(주)명신테크

고래생태체험관

長生浦クジラ博物館
장생포 고래박물관

蔚山港
울산항

蔚山大橋
울산대교

蔚山大橋展望台
울산대교 전망대

蔚山科学大学校
울산과학대학교

日山海水浴場
일산해수욕장

現代自動車文化会館
현대자동차문화회관

YEOMPO-DONG
염포동

現代自動車 蔚山5工場
현대자동차 울산5공장

現代제철 울산1공장

염포누리전망대

Hyundai Chungun
High School
현대청운고등학교

ソブドン
(西部洞)
서부동

ダイソー
다이소 울산서부상가점

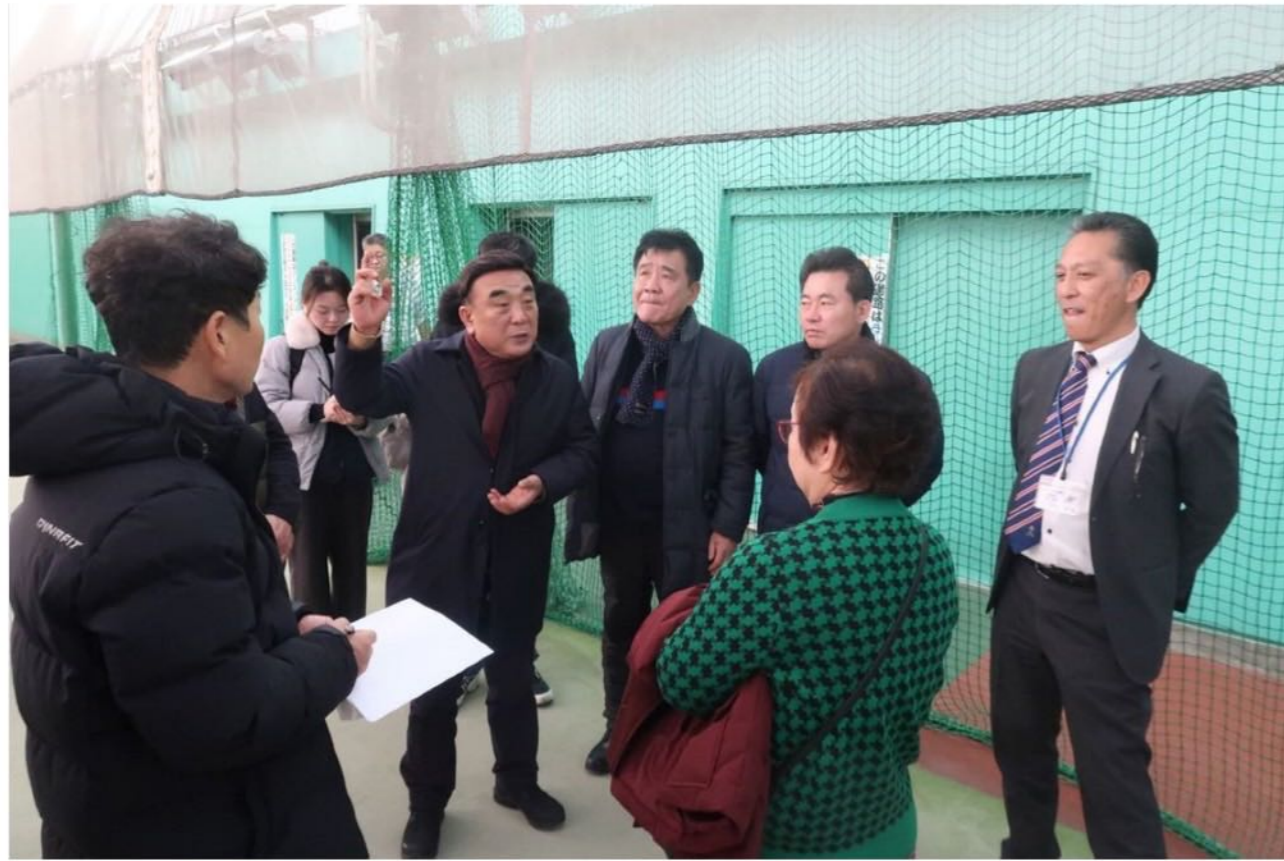
現代重工業
HD현대중공업
울산조선소

韓国・蔚山視察団、網走の体育施設訪問

会員限定記事 3rd party ad content

2023年11月30日 20:14

<https://www.hokkaido-np.co.jp/article/947357/>



オホーツクドームを指さしながら話す金斗謙市長（中央奥）



画像一覧 動画一覧

◀ 蔚山クジラ祭りにお招... お誘いあわせに #チャ...

公務出張で #網走 と友好関係にある蔚山 広域市南区に来ています。

2019-06-07 09:59:22

テーマ: [ブログ](#)

NPO法人とむての森

夢の樹オホーツクのブログ

Curry&Bar Sarasa

公益財団法人さわやか福祉財団
かりん燈〜万人の所得保障を目指
す介助者の会

いいたび@オホーツク

いいものオホーツク

NPO法人夢の樹オホーツク

院長の独り言

やや日刊カルト新聞

北海道議会議員 佐藤しんや

一覧を見る



こんどう けんじ ブログ

6. クジラの街として再出発するには

網走市と捕鯨文化でつながる韓国・蔚山広域市南区で3年ぶりにクジラ祭り／ご縁を紡いでくださった先...

2022/10/20

網走市と捕鯨文化でつながる韓国・蔚山広域市南区で3年ぶりにクジラ祭り／ご縁を紡いでくださった先人の皆さんに感謝しつつ旧交を温めるひととき

北海道新聞10月19日付朝刊網走美幌版より

第3種郵便物認可

「クジラ祭り」で交流再び

韓国・蔚山3年ぶり 網走市民ら参加

捕鯨文化が縁で網走市と友好パートナーシップ協定を結ぶ韓国南東部・蔚山広域市南区で13〜16日、地域を代表する祭典「蔚山クジラ祭り」が開かれた。新型コロナウイルスの影響で開催は3年ぶり。この間、交流の中断を余儀なくされてきた網走市民らも会場に駆けつけ、南区の関係者らと久々の再会を喜び合った。（蔚山上家敬史、写真も）

網走市と同様、かつて捕鯨で栄えた南区は現在、大手財閥・現代自動車グループの工場が集中する韓国屈指の工業地帯として知られる。網走市とは2011年から交流を開始し、翌12年4月に友好パートナーシップ協定を結んだ。以来、クジラ祭りや「あばしりオホーツク流水まつり」を相互に訪問するなど自治体間交流を重ねてきた。

祭りの会場となったのは、1986年に国際捕鯨委員会（IWC）が商業捕鯨を停止するまで水揚げ基地としてにぎわった長生浦港の周辺。クジラのミニユメントなどが並ぶ会場には4日間で約30万人が訪

特設ステージで行われた蔚山クジラ祭りの開幕式13日

<https://go2senkyo.com/seijika/59724/posts/466763>

往来再開に意欲 姉妹都市協定も視野

交流事業は市民に成果を示せるかが問われる

これからは観察事業！

6. クジラの街として再出発するには

写真の鯨類はすべて羅臼沖



あばしりネイチャークルーズ
羅臼に負けない迫力
始めたのは元捕鯨者

ミンククジラ 2012年9月

あばしりネイチャークルーズ
羅臼に負けない迫力
始めたのは元捕鯨者

商業捕鯨再開以降、ミンククジラ
は見られなくなった。捕獲に使用
するソナーの影響か

ミンククジラ 2012年9月

あばしりネイチャークルーズ 羅臼に負けない迫力



カマイルカ 2012年8月

あばしりネイチャークルーズ 羅臼に負けない迫力

ナガスクジラ 2024年4月

<https://twitter.com/abaNaturecruise/status/1785097860708769911>

2023/5/9 11:25

クロツチクジラ *Berardius minimus*

2群目 3頭

6. クジラの街として再出発するには

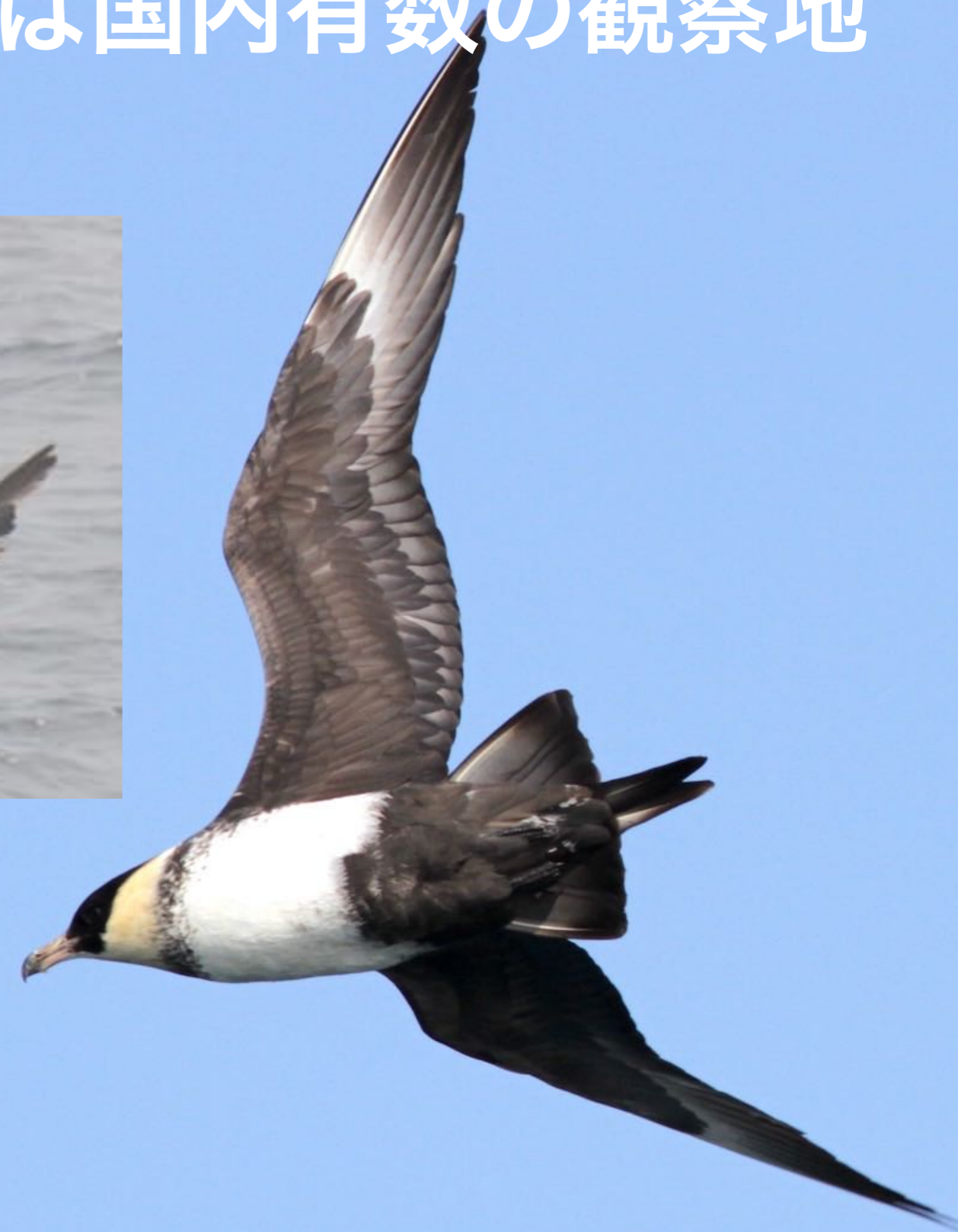
あばしりネイチャークルーズ 乗船調査でドローン撮影

無人航空機による「クロツチクジラ」の希少な生体撮影に成功
<https://www.youtube.com/watch?v=hkcfS4AEtfk>



6. クジラの街として再出発するには

あばしりネイチャークルーズは 海鳥を含めれば国内有数の観察地



科学調査には以前から協力してきた

イシイルカ
の食性調査

SUMMER FEEDING HABITS OF DALL'S
PORPOISE, *PHOCOENOIDES DALLI*, IN THE
SOUTHERN SEA OF OKHOTSK

WILLIAM A. WALKER

National Marine Mammal Laboratory, Alaska Fisheries Science Center
National Marine Fisheries Service, NOAA, 7600 Sand Point Way, N.E., Seattle,
Washington 98115, U.S.A.



ミンククジラ
の同定研究

Studies on the Little Piked Whale from
the Coast of Japan

By

HIDEO OMURA and HARUYUKI SAKIURA*



ツチクジラ
の食性調査

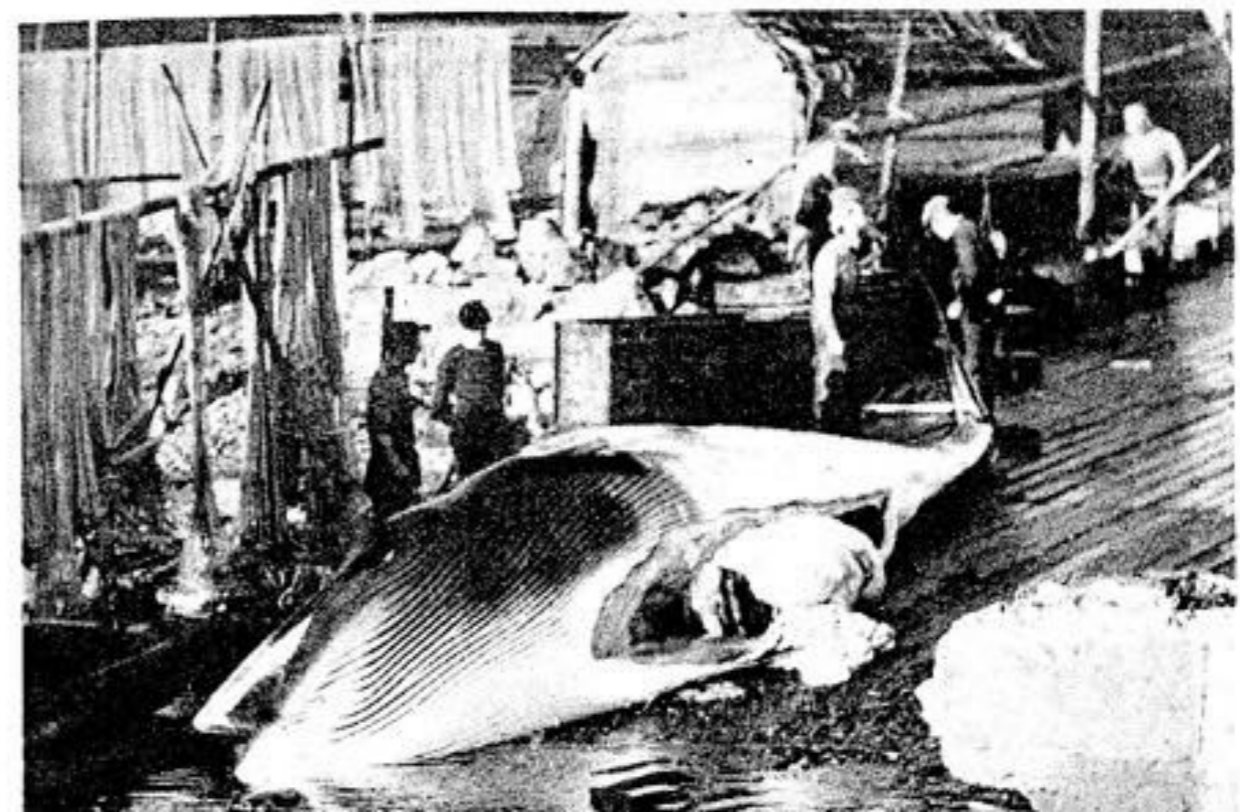
DIETS OF BAIRD'S BEAKED WHALES,
BERARDIUS BAIRDII, IN THE SOUTHERN SEA
OF OKHOTSK AND OFF THE PACIFIC COAST
OF HONSHU, JAPAN

WILLIAM A. WALKER

National Marine Mammal Laboratory,
Alaska Fisheries Science Center,
National Marine Fisheries Service, NOAA,
7600 Sand Point Way, N.E.,
Seattle, Washington 98115, U.S.A.
E-mail: mindwalk@msn.com

Studies on the Little Piked Whale from the Coast of Japan

35



水産庁はナガスクジラを捕獲すると発表
パブリックコメントを経て7月に決定する。網走沖や同一
個体群は阻止したい。始まれば観察不能になる

6. クジラの街として再出発するには



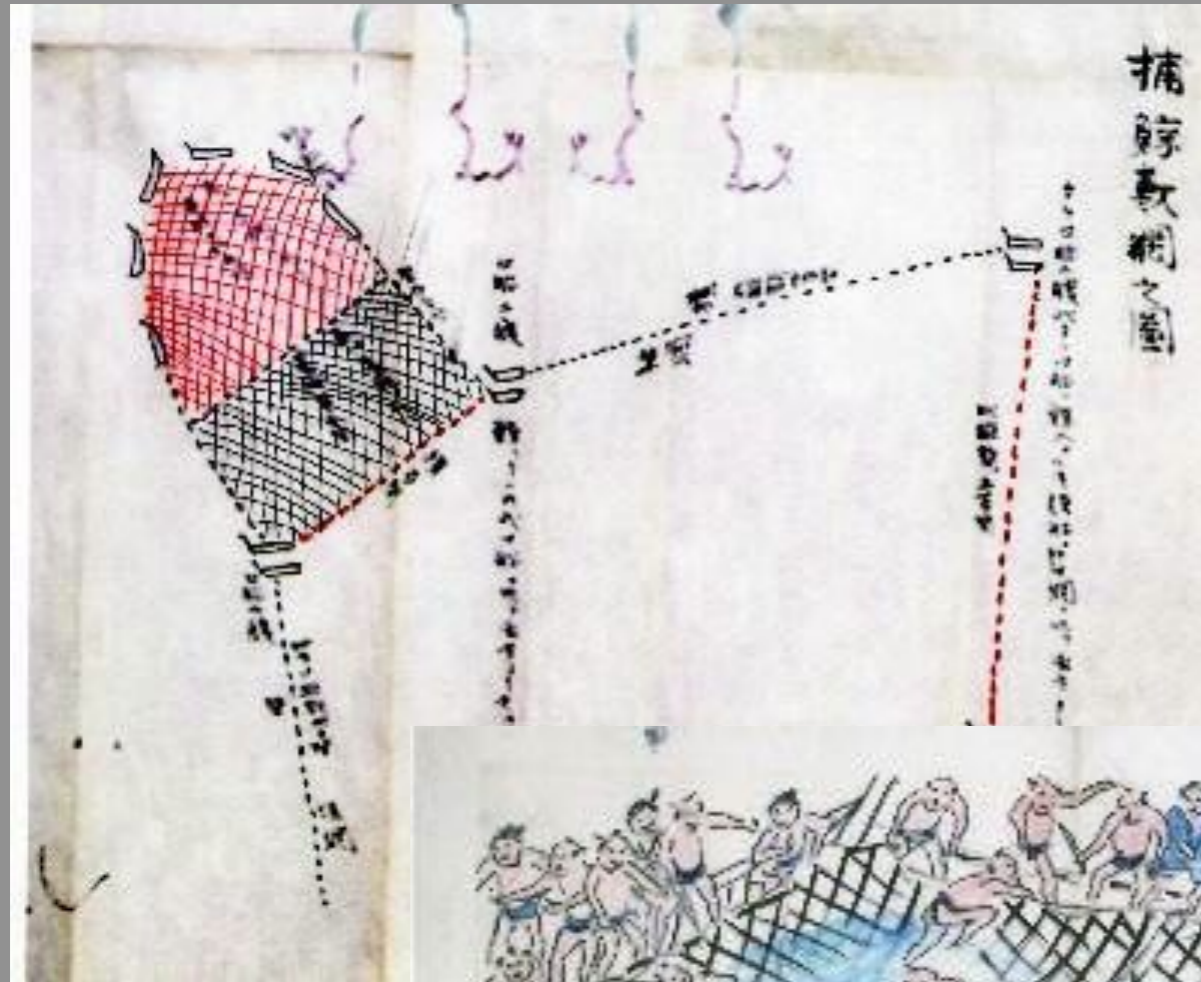
ナガスクジラも商業捕鯨の対象へ、再開後初めて追加
北太平洋の資源量豊富と確認 / 読売新聞

<https://www.yomiuri.co.jp/economy/20240508-OYT1T50236/>

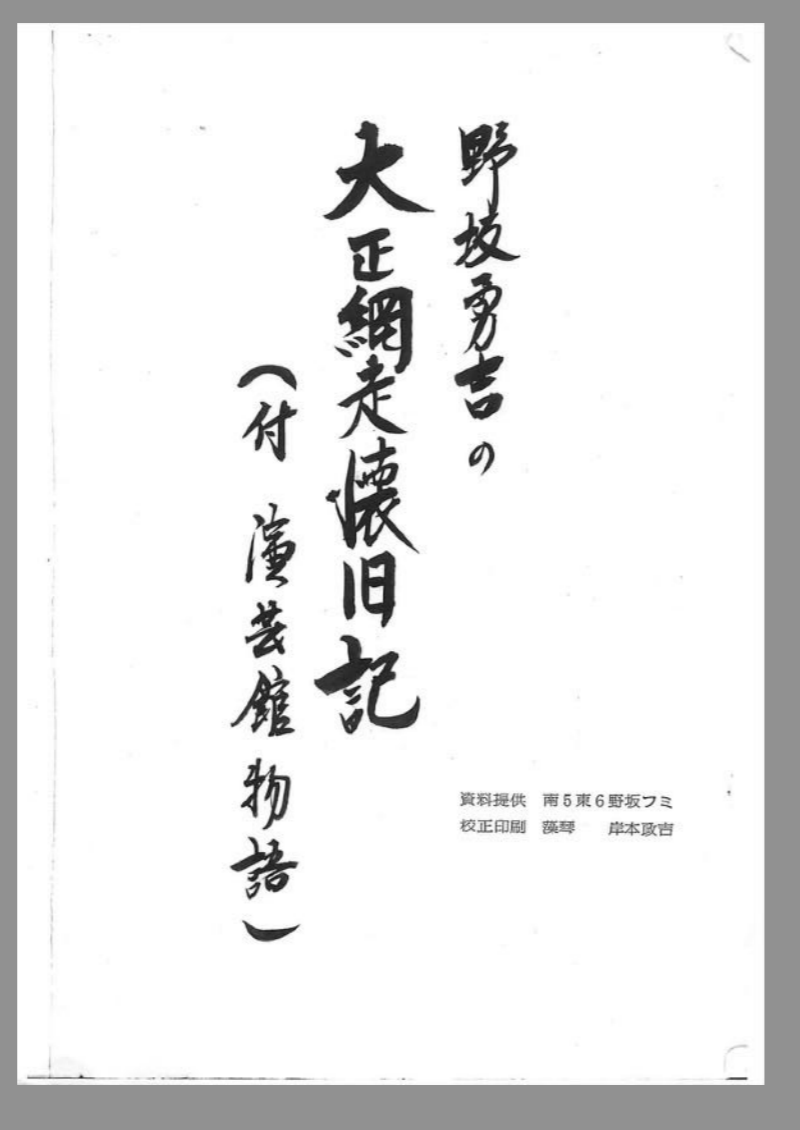
捕鯨母船「関鯨丸」完成、引き渡し

<https://crane1000.com/whaling-mother-ship-kangeimaru-completed-and-delivered/>

捕鯨するなら定置網 本州では伝統もあり、地球にやさしい



図書館も 貴重資料を 収蔵



- ◎ 青森、室蘭、根室などから肥料製造の関係者が来た。伊佐奈商会の員や東洋捕鯨会社の人々が来る。
- ◎ 熱つい盛りに豊竹染吉の義太夫温習会をやった。
- ◎ 上島夫婦が来て夜の明けるまで話し込んで行くこともあり、お祭りの相談会やら、井浦、大山、成瀬などが来て能く話し過ごして泊った。東条、林君なども能くやって来たもんだ。
- ◎ 八月十二日に始めて東洋捕鯨会社の捕鯨船が廻航された。百二三十

- ◎ 十五日の夜更けて捕鯨船は第一回の鯨を解剖場に引いて来た。朝四時に私はタンネシラの事業場に駆けつけた。六十七尺のながす鯨で始めて鯨を見た私はあの雄大な姿を眺めて実に愉快だった。以来私はこの肥料製造小舎の一週に寝泊りして純然たる労働生活を続けた。北盛亭の老父逝去の報をそこで聞いた。毎朝四時頃には必ず起きねばならなかった。夕方は早く日が裏山に岩の陰の海岸は盛夏にも肌沈むので二ツの寒さを覚えた。
- ◎ 夕方鯨を捕って来ると腐るのを恐れて其夜の内に解剖する六十尺の巨体から流れる鮮血はハイ然として逆る。棧橋の所々に設けられたる「かがり火」はコウコウとして海波相映する処一面血の海と化し鮮血の波はただよう。数多の截割手は満身血をあびて活動する。而も截割手は事業手中の粹を集めた剛の者で電光石火と揮ふ刃刀は鋭利な業物、励声勇ましく轟々たるウインチの音響と相和して間髪を容れざる働き振りは実に勇ましくも亦凄ソウなるものである。斯くて棧橋上に截断された肉片は各用途に依って分選され各工場に運搬される。私達も一々斤量をかけて血だらけの肉を山と分配され製肥工場に専用トラックで運搬するのだった。
- ◎ 鯨一頭の分量は実に驚くべき数量である。網走で多くとれた長須鯨六十尺であれば本皮（俗に白肉）八千五百斤、赤肉二万斤、臓物肥二千五百斤、百尋八百斤等で牛や豚の数倍になる。切出肉だけでも三千斤は出る。更に採油量は一頭からまづ十石は必ず出る。白長須、坐頭鯨になどは二十六石から三十五石ぐらゐの油が採れるのが普通である。鯨については実に面白い話が沢山あるが余談であるからやめる。とに角毎日労役してゐる私の顔も身体も銅色を帯び全き健康体であった。
- ◎ 毎日鯨見物の人々が続々とやって来た。野付牛、美幌あたりの人も沢山来た。鯨に関しての著書は誠に少いので鯨を研究するのは困難であった。

現在の解剖は市民と隔絶 →文化継承にならない

商業捕鯨始まる 初日に2頭 「幸先よい」 / 北海道

北海道

2023/4/4 地方版 有料記事 408文字



オホーツク海で今年初水揚げされて網走市に運ばれたミンククジラ=北海道網走市で2023年4月3日、本多竹志撮影

オホーツク海沖の商業捕鯨が3日に始まった。根室港に水揚げされたミンククジラは拠点基地の網走市に運ばれて解体され、4日に出荷。道内を中心に新鮮な鯨肉がスーパーなどに並ぶ。

初水揚げは、根室港から出港した日本小型捕鯨協会加盟の外房捕鯨(千葉県)所属「第51純友丸」で、根室沖北西約20キロで3日午前11時過ぎに捕獲した。メスのミンククジラで

体長約7.5メートル、体重4.2トン。午後3時半ごろ、網走市に到着したクジラは日本酒で清められた後、解体された。

商業捕鯨始まる初日に2頭 「幸先よい」 / 北海道 | 毎日新聞
<https://mainichi.jp/articles/20230404/ddl/k01/040/023000c>

調査捕鯨 網走でミンククジラ水揚げ

0テレ

2017年6月13日 18:13



ミンククジラ(メス)

体長7.3メートル 重さ約4トン

北海道網走市の沿岸で始まった調査捕鯨で、13日、最初の1頭となるミンククジラが水揚げされた。網走港にミンククジラが水揚げされるのは30年ぶりのこと。

この調査捕鯨はオホーツク海に生息するミンククジラの分布状況などを調べるため、今年度から始まった。出港初日となった13日、網走市の沖合40キロの海域で体長7.3メートル、重さ約4トンのメスのミンククジラ1頭が捕獲された。網走港にミンククジラが水揚げされるのは30年ぶりのこと。

網走市の沿岸を含む北西太平洋での調査捕鯨は、今年度から12年間かけて実施される。

調査捕鯨 網走でミンククジラ水揚げ | 日テレNEWS NNN
<https://news.ntv.co.jp/category/society/364131>

網走に残る 捕鯨の物件

大型捕鯨用捕鯨鉗
丸万収蔵庫



小型捕鯨用捕鯨砲



6. クジラの街として再出発するには

網走の捕鯨は、大正4～8年(1915～1919)、ニッポン海岸に東洋捕鯨(株)が進出操業したのに始まり、年間130頭も捕獲され、ニシンやサケに並ぶ網走漁業の中心でした。クジラの解体作業は、連日多くの見物客で賑わいをみせていました(右写真)。

昭和5年(1930)捕鯨は再開され、食料難をむかえた戦後、昭和20年代後半には7社の企業が操業し活況を呈していました。現在でもオホーツク唯一の捕鯨基地として2社が操業しています。

網走市立郷土博物館

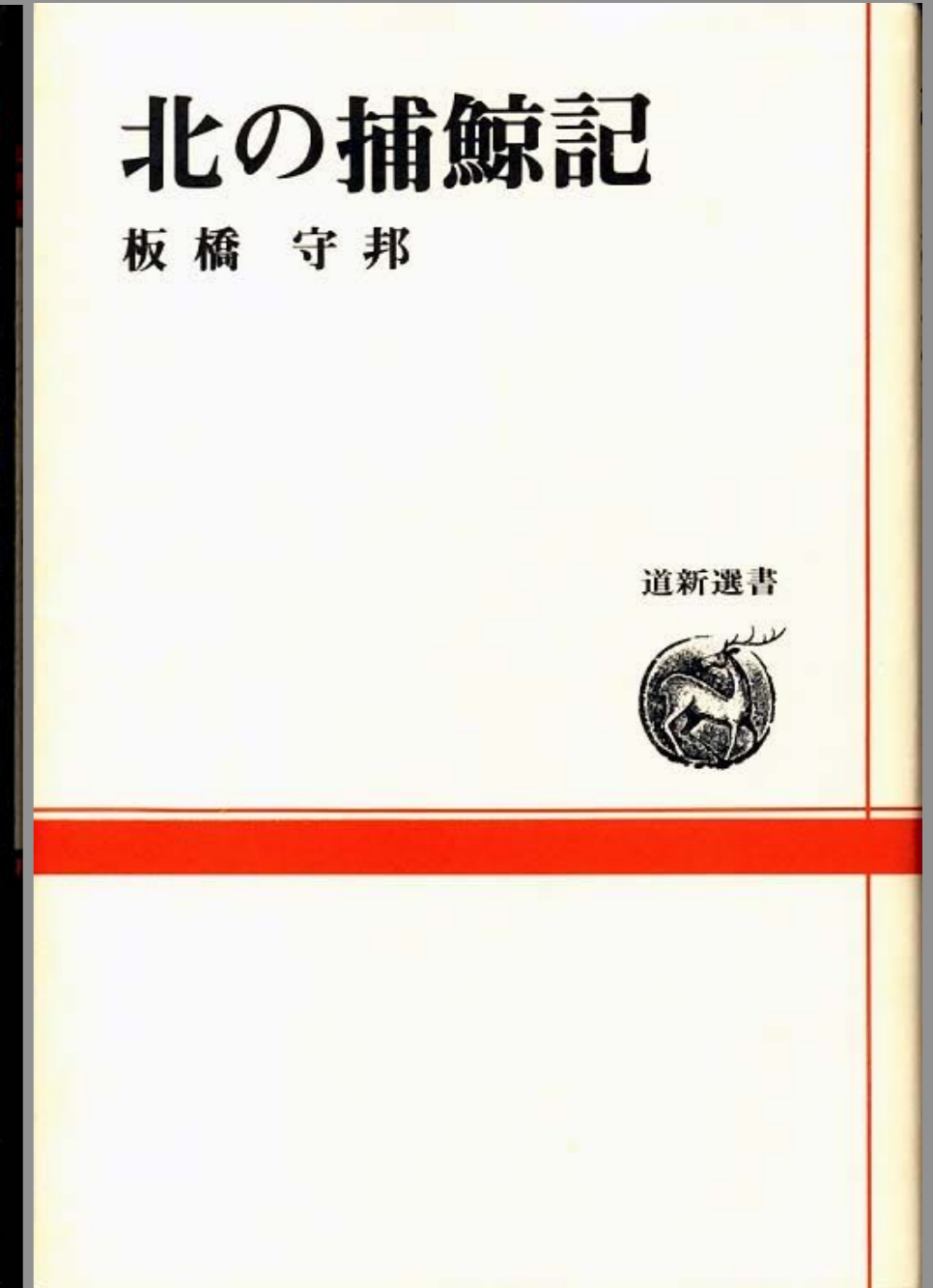
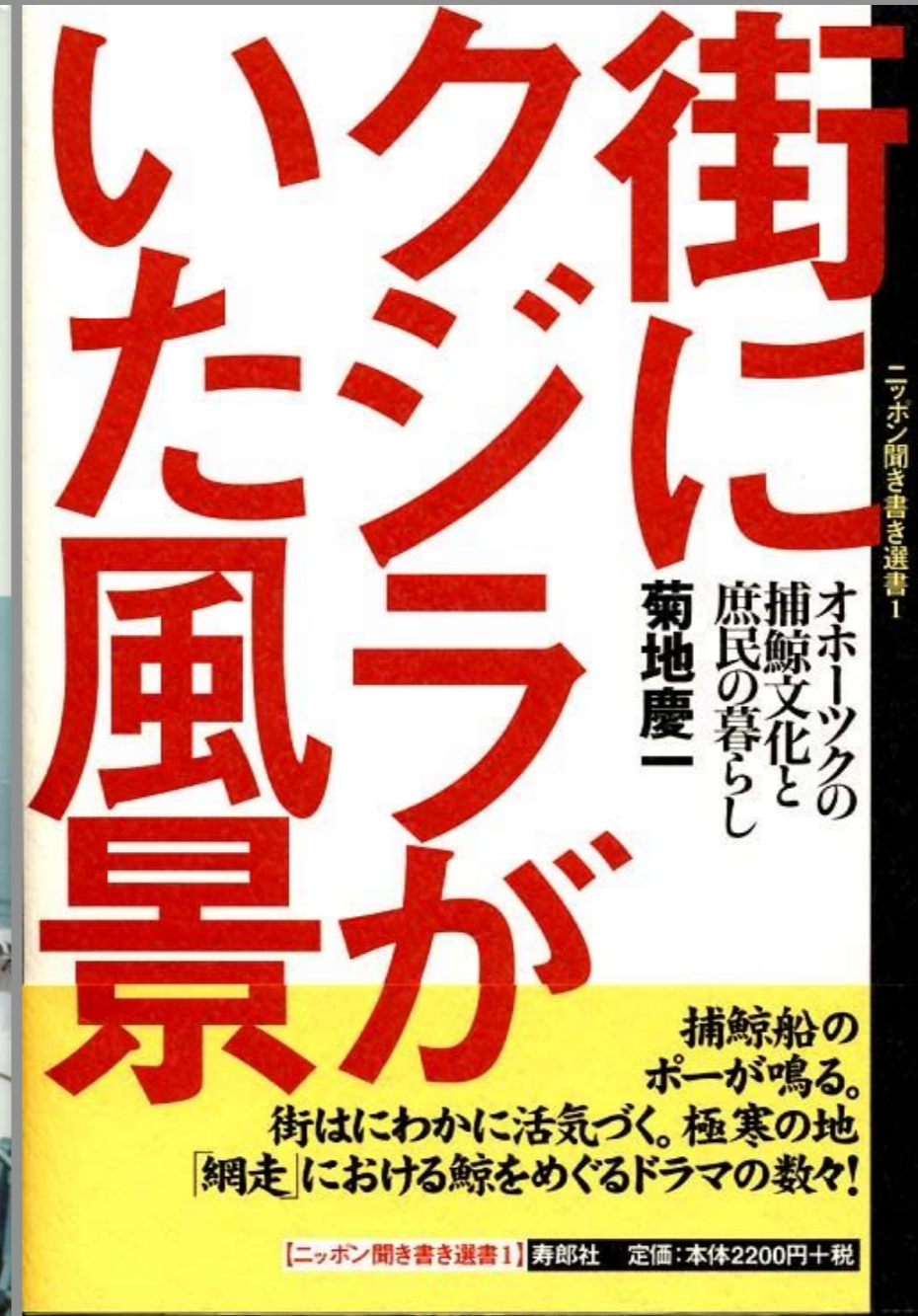
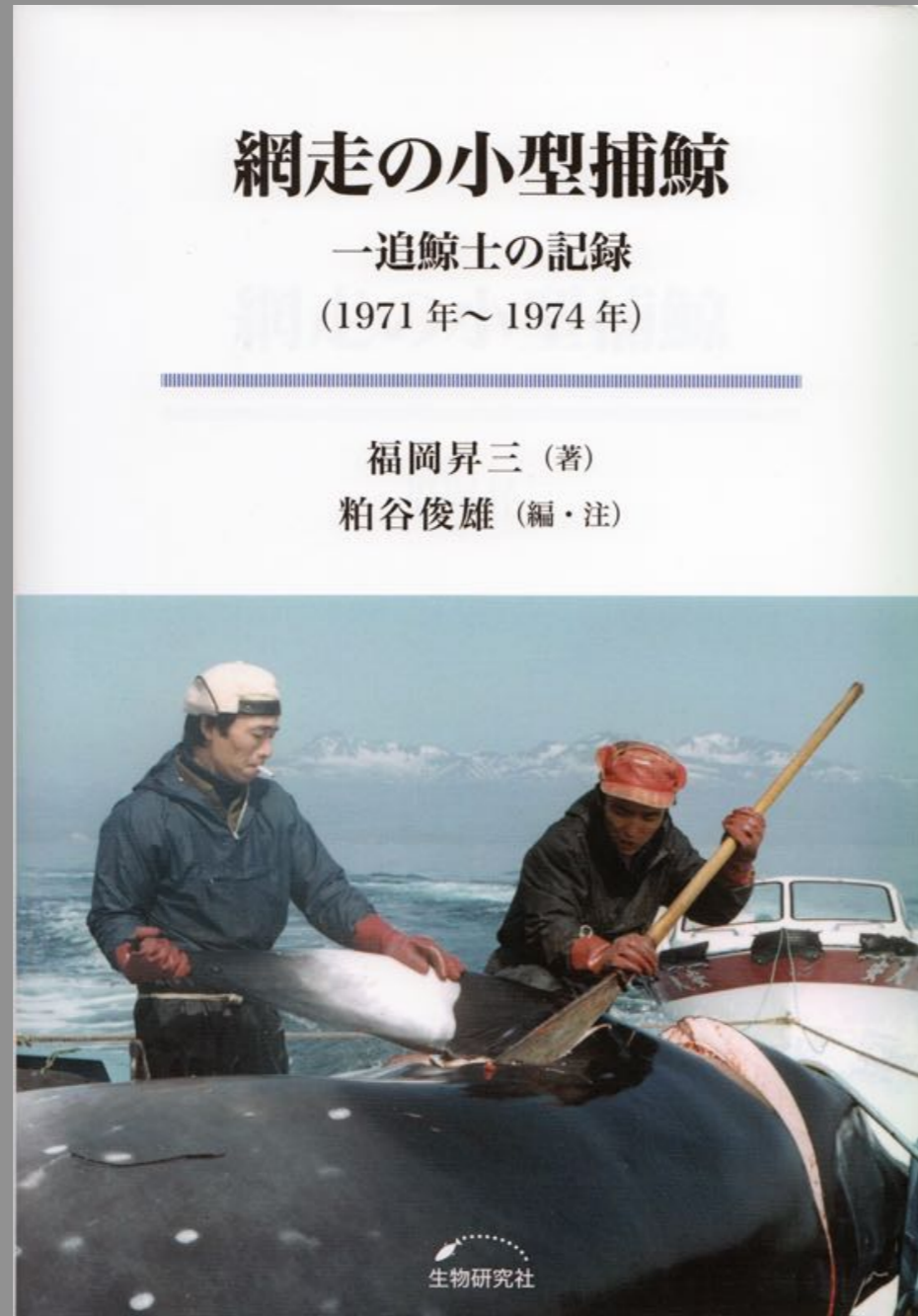
網走に残る捕鯨の物件

6. クジラの街として再出発するには



下道水産の第一安丸の装備品

伝えるのは
捕獲よりも
文化＝
解剖技術
見学経験
科学研究
食と調理
そして
科学の目



- 網走の捕鯨を知る3冊
- 福岡昇三 (粕谷俊雄編) 『網走の小型捕鯨』 生物研究社2014
- 菊地慶一 『街にクジラがいた風景』 寿郎社2004
- 板橋守邦 『北の捕鯨記』 北海道新聞社1989

おしまい

居串佳一 1947 鯨

函館中部高等学校 蔵

