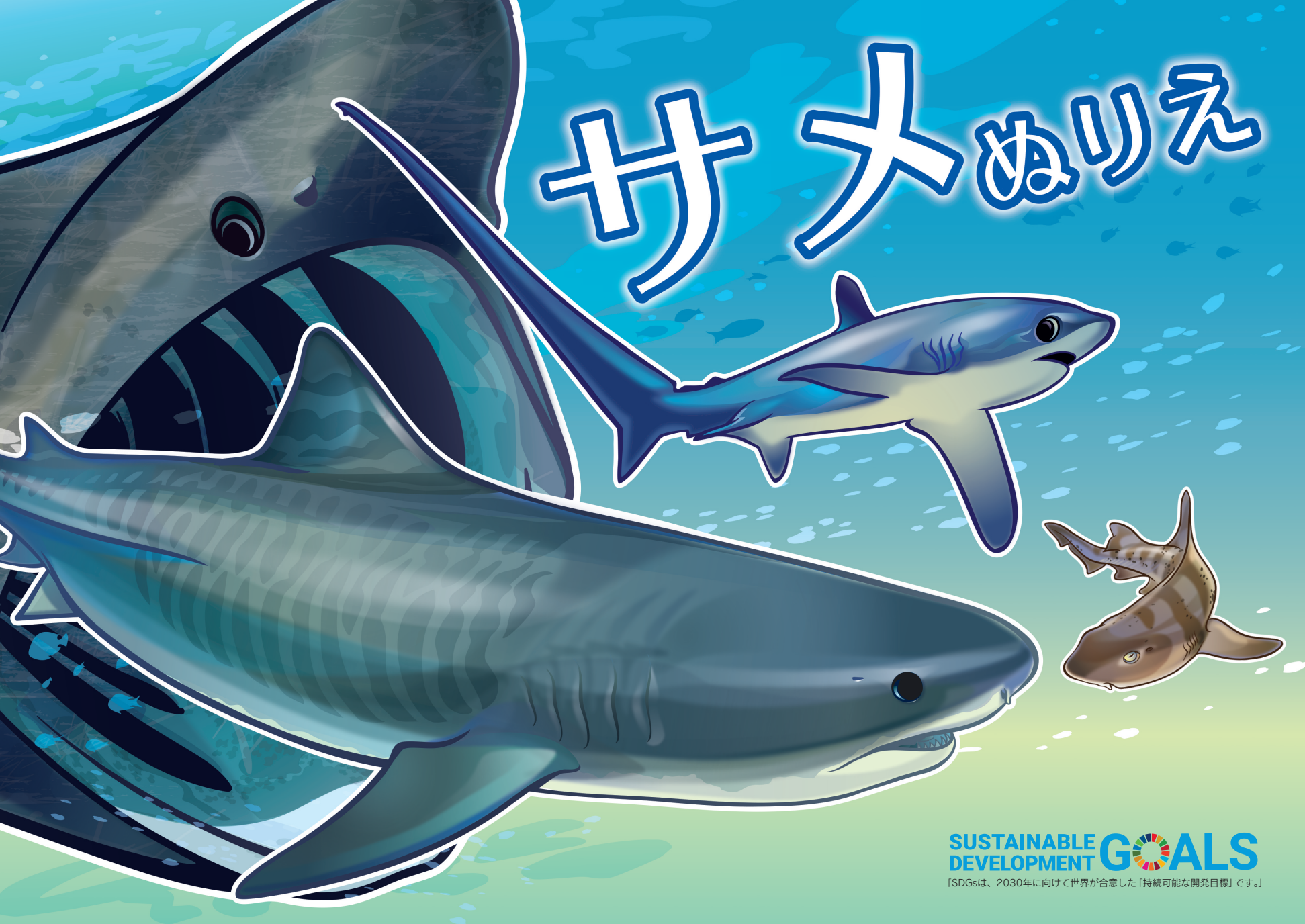
サメぬりえ



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

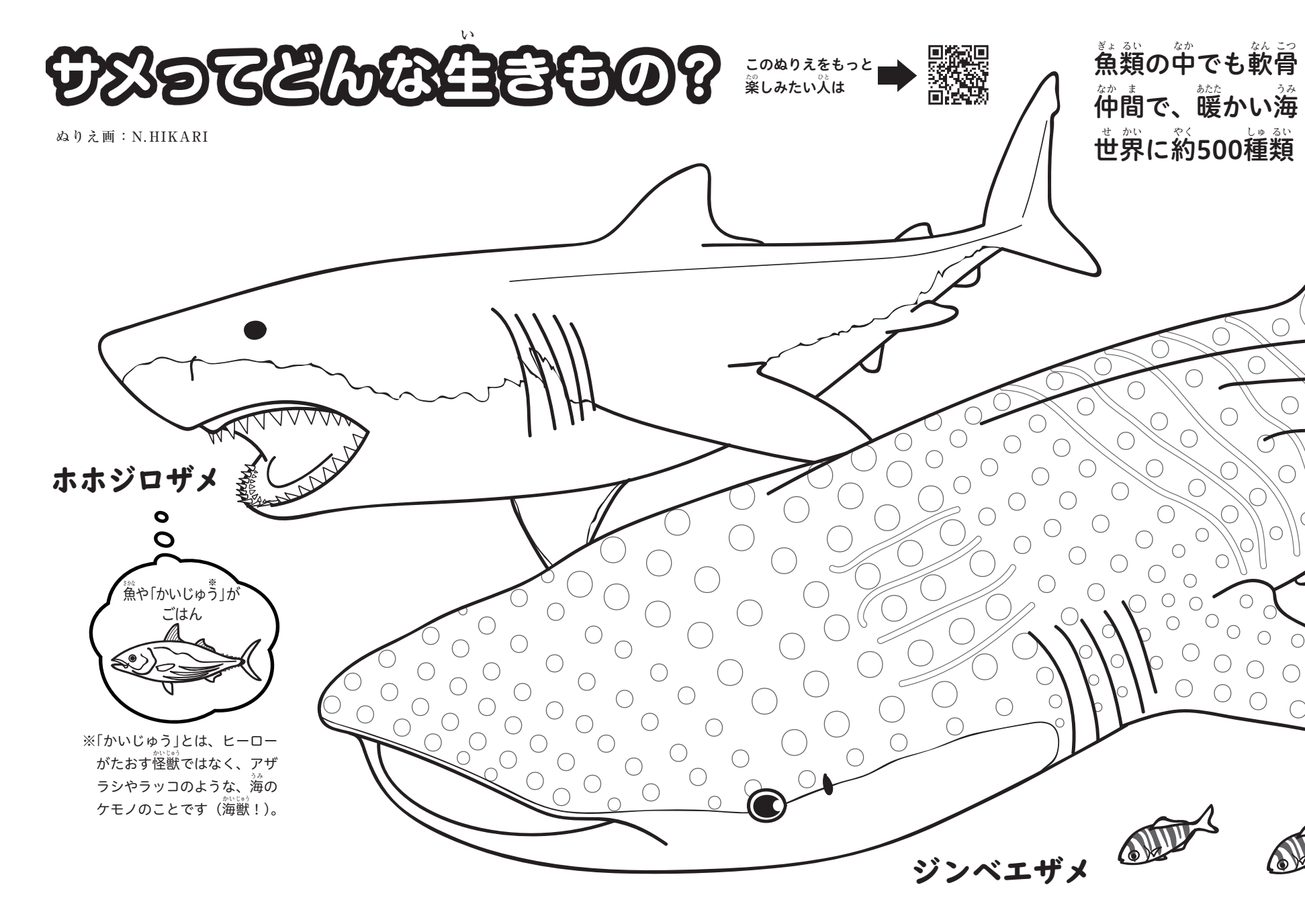
「SDGsは、2030年に向けて世界が合意した「持続可能な開発目標」です。」

サメってどんな生きもの？

このぬりえをもっと楽しみたい人は

ぬりえ画：N.HIKARI

魚類の中でも軟骨仲間で、暖かい海世界に約500種類



※「かいじゅう」とは、ヒーローがたおす怪獣ではなく、アザラシやラッコのような、海のケモノのことです（海獣！）。

魚類（やわらかいホネ）のから寒い海、時には川までいるよ。



オニイトマキエイ

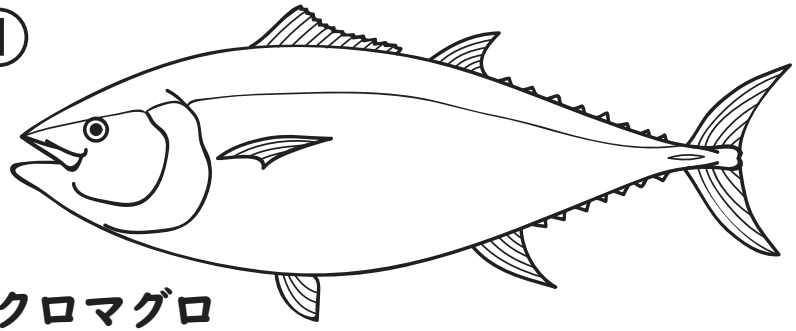
アカエイ

エイもサメの仲間だよ！
エイも世界に500種類以上いるよ！

どれがサメ？

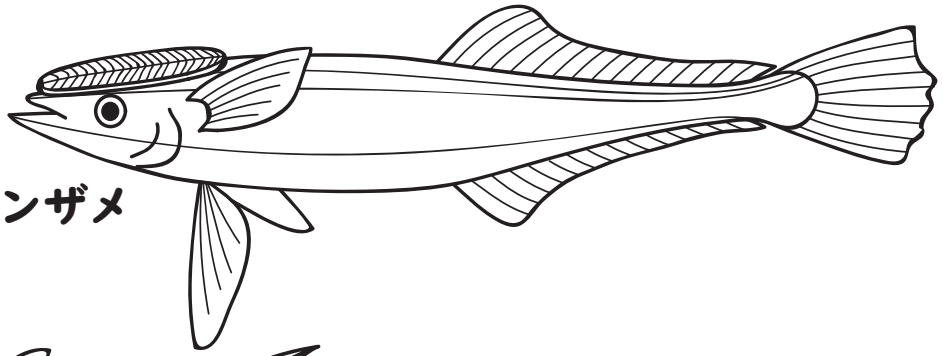
この４匹の中にも、「サメ」という名前がついている魚がいるね。サメの種類の中でも、地域によって「フカ」と呼ばれるものや「ワニ」と呼ばれるもの、名前の中にどれもつかないものもいるよ。この中には何匹サメがいるんだろう？

①



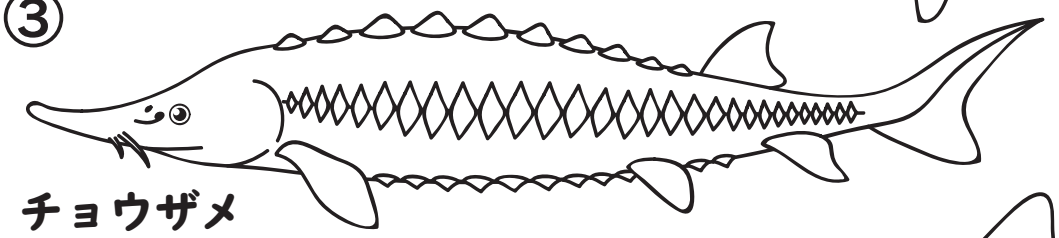
クロマグロ

②



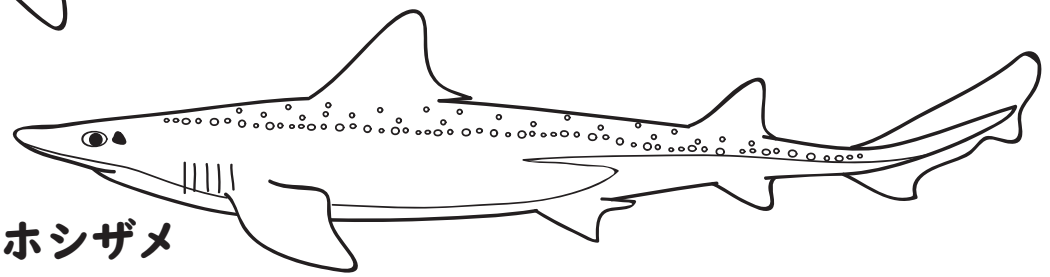
コバンザメ

③



チョウザメ

④



ホシザメ

答え ④番 1匹…名前に「サメ」とついていても、サメの仲間ではない生きものもいるよ。

全身利用できるサメ！

軟骨：サプリメント

ヒレ：すがた煮、スープ

肉：はんぺん、かまぼこ、刺身（新鮮なもの）、フィッシュアンドチップス



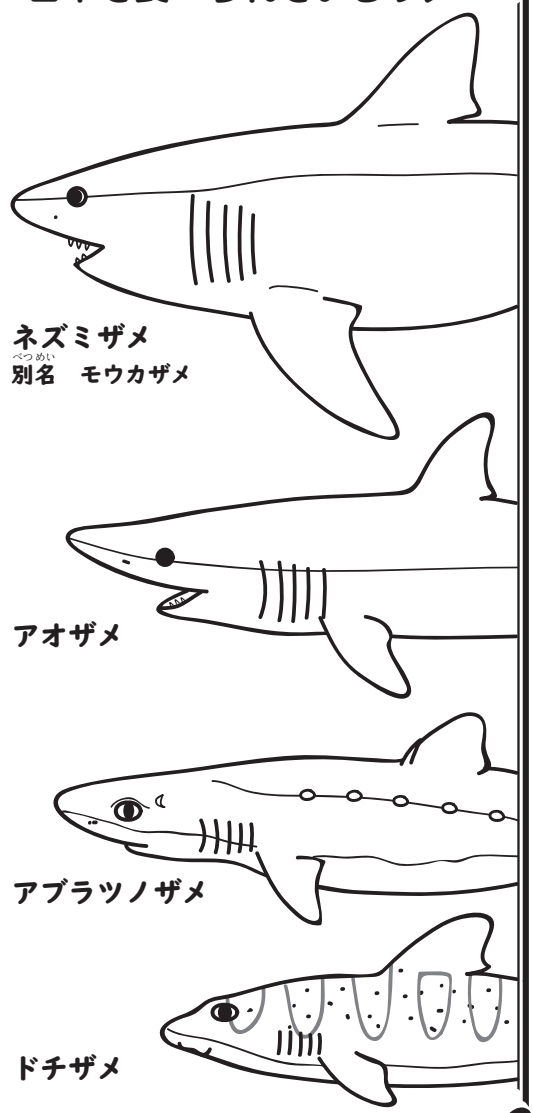
歯：工芸品、アクセサリー

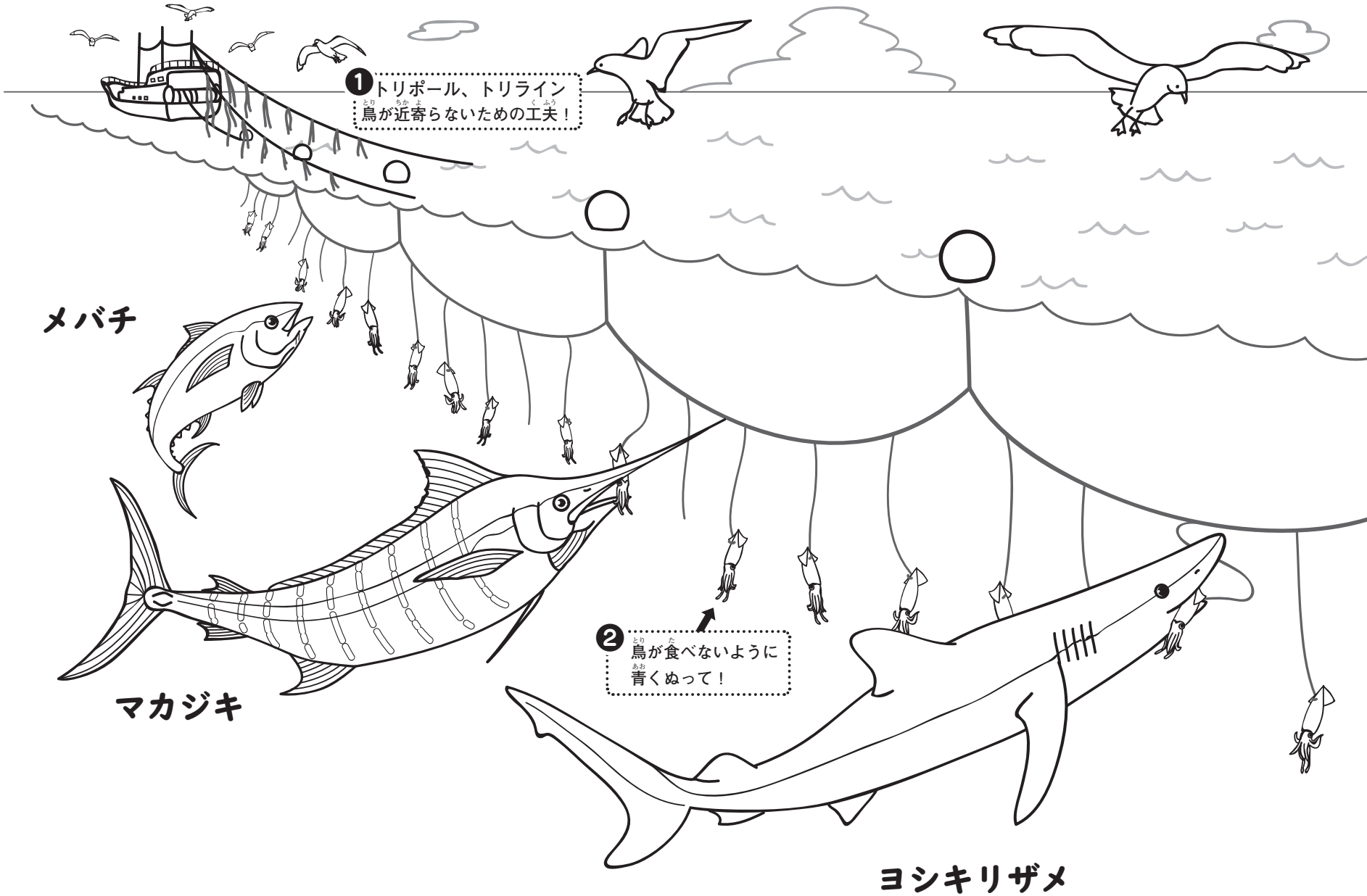
内臓：肝油、化粧品

皮：かばん、さいふ、おろし金

今も昔も、日本では全身を大事に利用しているよ。フワフワのはんぺんにはサメのお肉が一番！「サメはくさい！」と言っている人、冷蔵庫がない時代の話？ サメに笑われないようにね！

日本で食べられているサメ



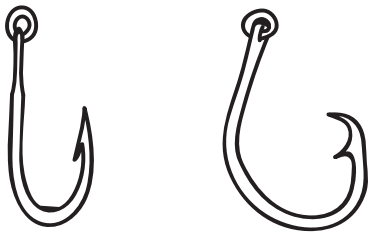

❶トリポール、トリライン
鳥が近寄らないための工夫！
メバチ
マカジキ
❷鳥が食べないように
青くぬって！
ヨシキリザメ

生きものと漁業

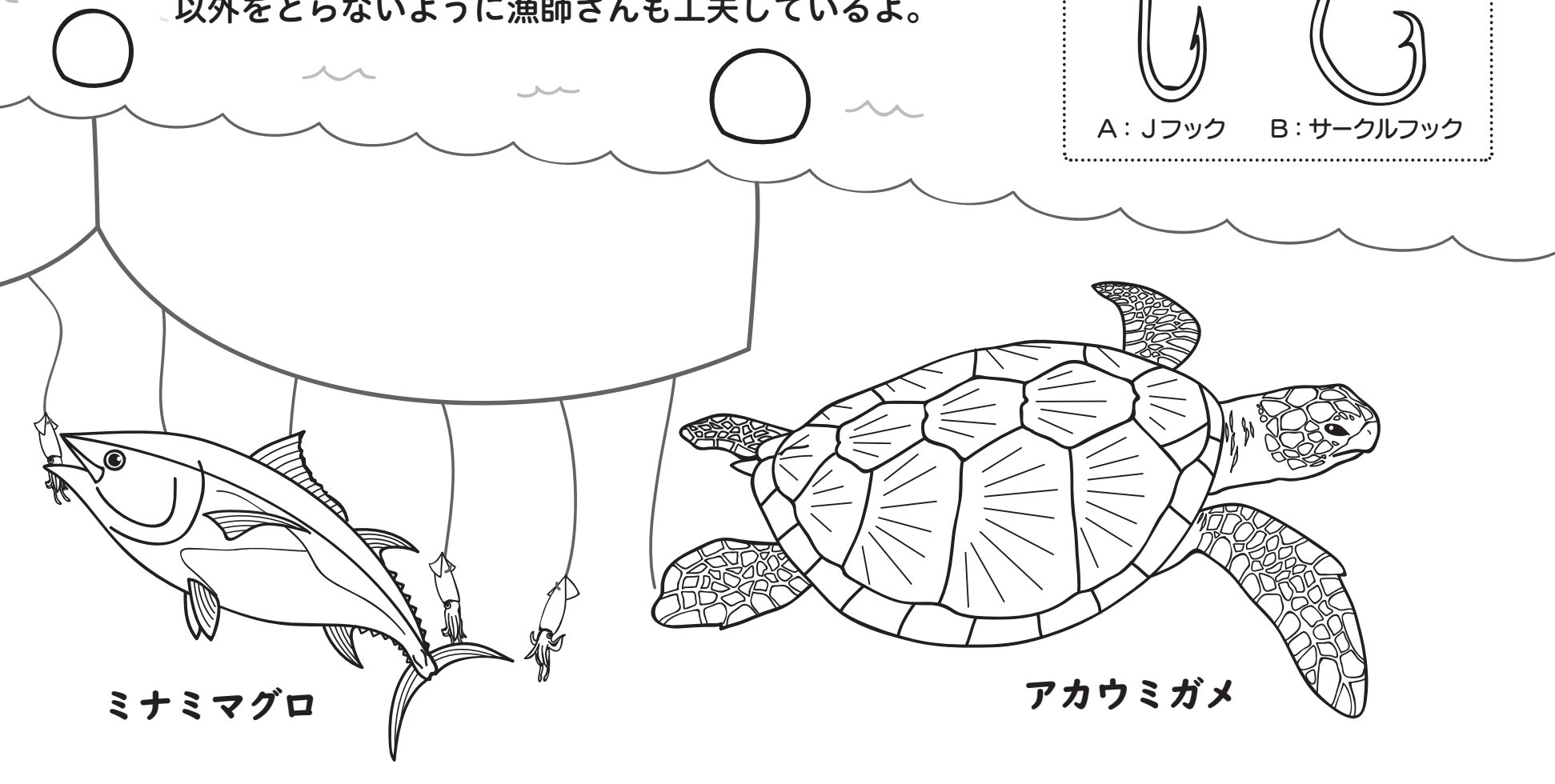
つり針についた魚やイカは野生の生きものにとってラッキーな獲物です。サメやマグロなど、ねらった生きもの以外をとらないように漁師さんも工夫しているよ。

❸ つり針

ウミガメに負担の少ないBを開発！



A：Jフック　B：サークルフック



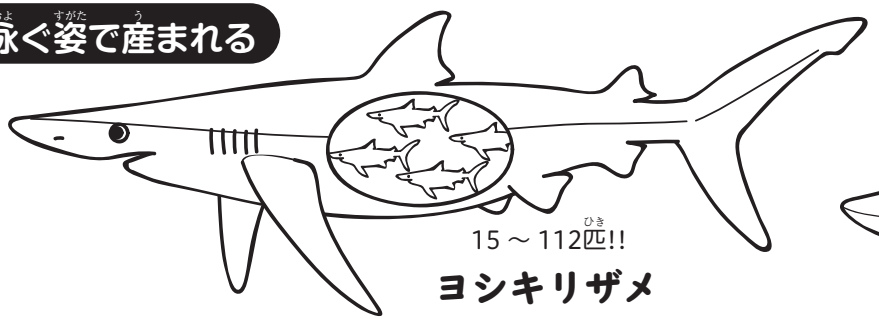
ミナミマグロ

アカウミガメ

海の仲間は何匹きょうだい？

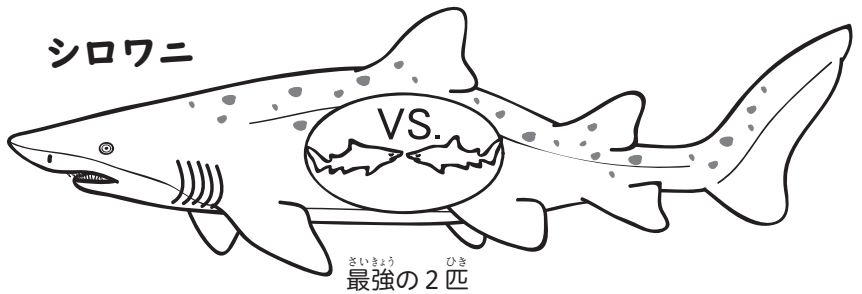
海の生きものたちは何匹きょうだいで
どんなふうに産まれてくるのかな？

泳ぐ姿で産まれる



15～112匹!!
ヨシキリザメ

シロワニ

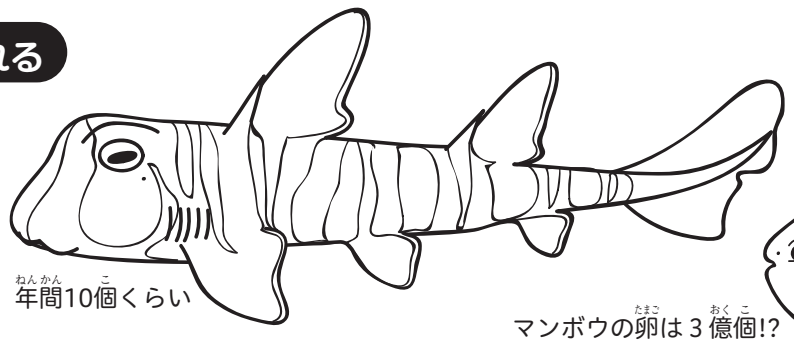


最強の2匹

卵の形で産まれる



ネコザメの卵

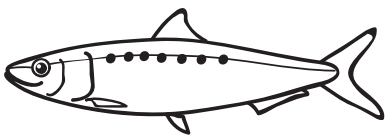


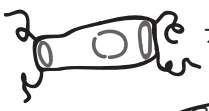
年間10個くらい



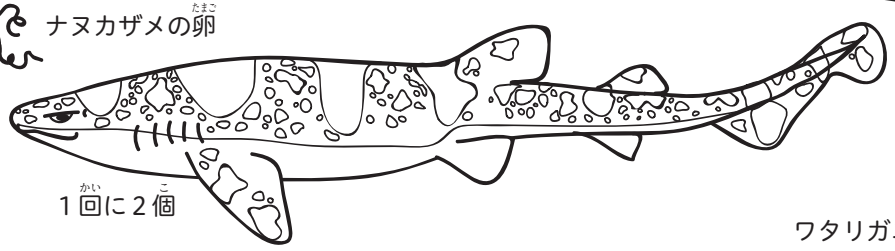
マンボウの卵は3億個!?

マイワシは1～5万個!

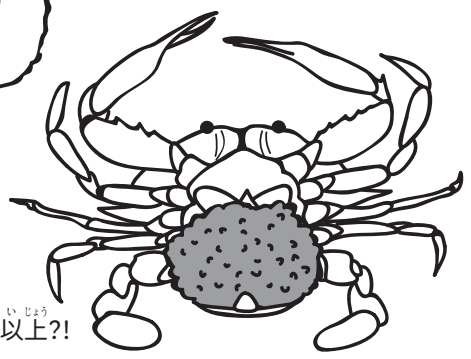




ナヌカザメの卵



1回に2個

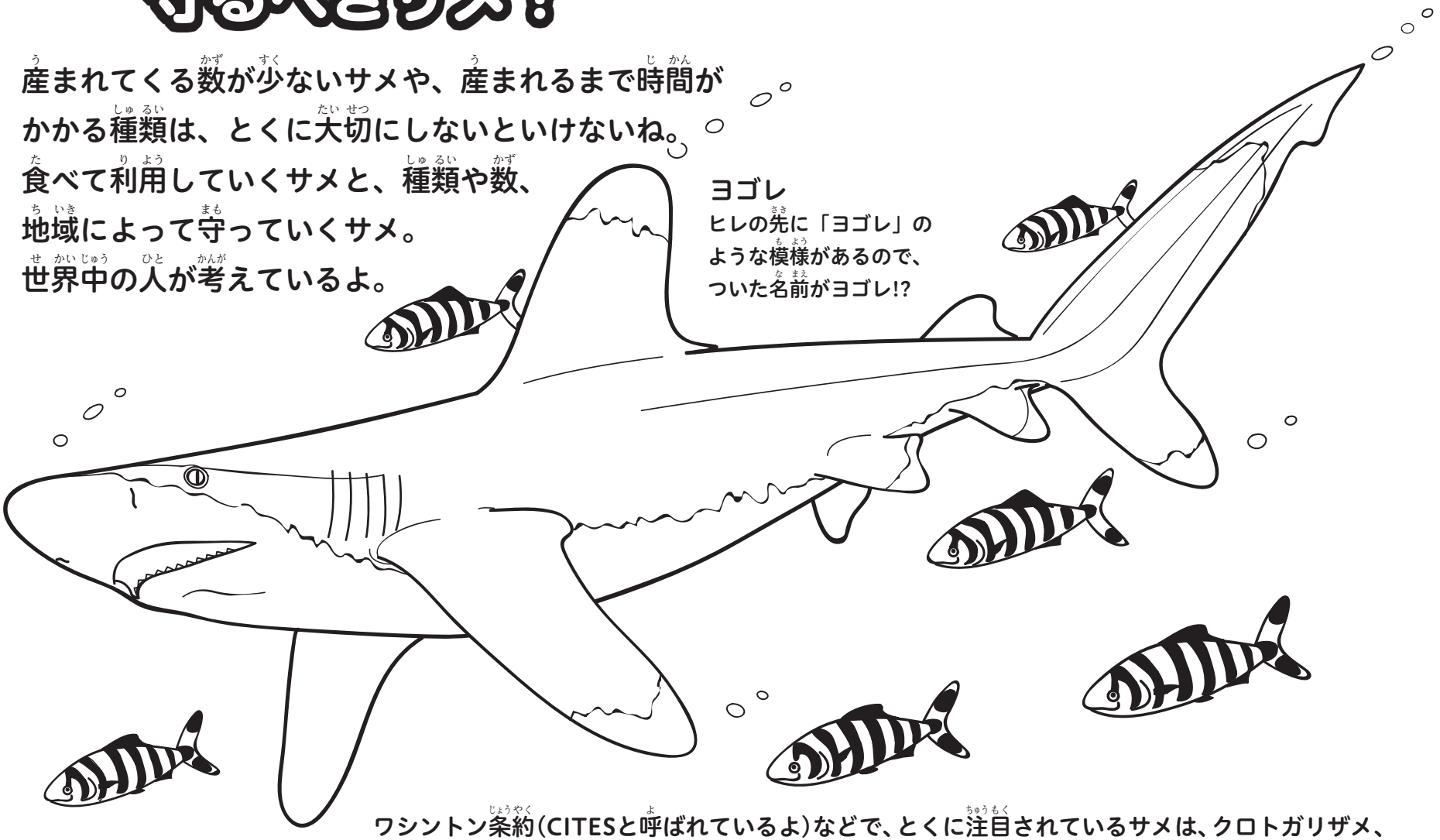


ワタリガニは80万個以上?!

種類によって、きょうだいがとても多かったり、少なかったり。「食べる」か「食べられる」かで違うのかな？

守るべきサメ？

産まれてくる数が少ないサメや、産まれるまで時間がかかる種類は、とくに大切にしないといけないね。
食べて利用していくサメと、種類や数、地域によって守っていくサメ。
世界中の人が考えているよ。

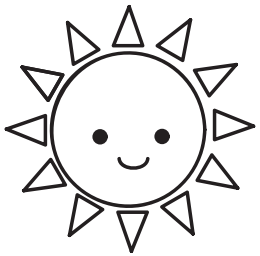


ヨゴレ
ヒレの先に「ヨゴレ」のような模様があるので、ついた名前がヨゴレ!?

ワシントン条約(CITESと呼ばれているよ)などで、とくに注目されているサメは、クロトガリザメ、ヨゴレ、シュモクザメ３種、ニタリ、ハチワレ、マオナガ、ウバザメ、ホホジロザメ、アオザメ、バケアオザメ、ニシネズミザメ、ジンベエザメなど。

海の中の生態系

海の中の、食べる・食べられるの関係で、いのちは生きものから生きものにつながっていくよ。小さな生きものより大きな生きもののほうが数は少ないよ。



太陽光



とても大きな魚
かいじゅう類



大きな魚



小さな魚介類



動物プランクトン



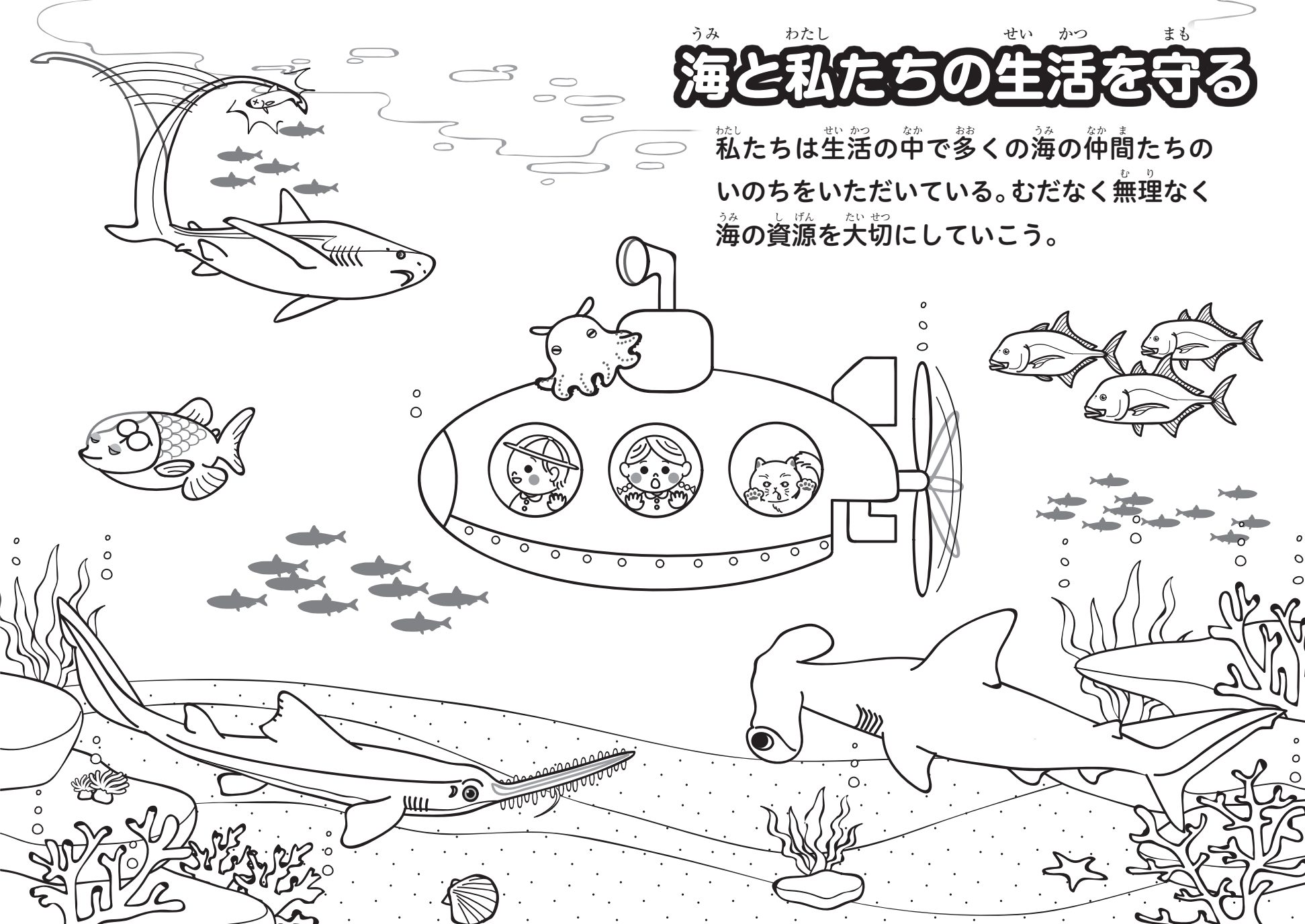
植物プランクトン



分解者

海と私たちの生活を守る

私たちは生活の中で多くの海の仲間たちのいのちをいただいている。むだなく無理なく海の資源を大切にしていこう。



表紙と裏表紙のサメたちの名前はこれだ！



一般社団法人 大日本水産会
JAPAN FISHERIES ASSOCIATION

魚食普及推進センター
〒100-0011
東京都千代田区内幸町１丁目２番１号
日土地内幸町ビル３階
電話：03-3528-8512　FAX：03-3528-8530
ホームページ：https://osakana.suisankai.or.jp/
メール：osakana@suisankai.or.jp

２次元コードから、ぬりえをダウンロードできます。
教育向け用途は、コピー・印刷ご自由にどうぞ。

2022.8-④

サメぬりえ

表紙と裏表紙のサメたちの名前はこれだ！



一般社団法人 大日本水産会
JAPAN FISHERIES ASSOCIATION

魚食普及推進センター
〒100-0011
東京都千代田区内幸町１丁目２番１号
日土地内幸町ビル３階
電話：03-3528-8512　FAX：03-3528-8530
ホームページ：https://osakana.suisankai.or.jp/
メール：osakana@suisankai.or.jp

２次元コードから、ぬりえをダウンロードできます。
教育向け用途は、コピー・印刷ご自由にどうぞ。

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS
「SDGsは、2030年に向けて世界が合意した「持続可能な開発目標」です。」

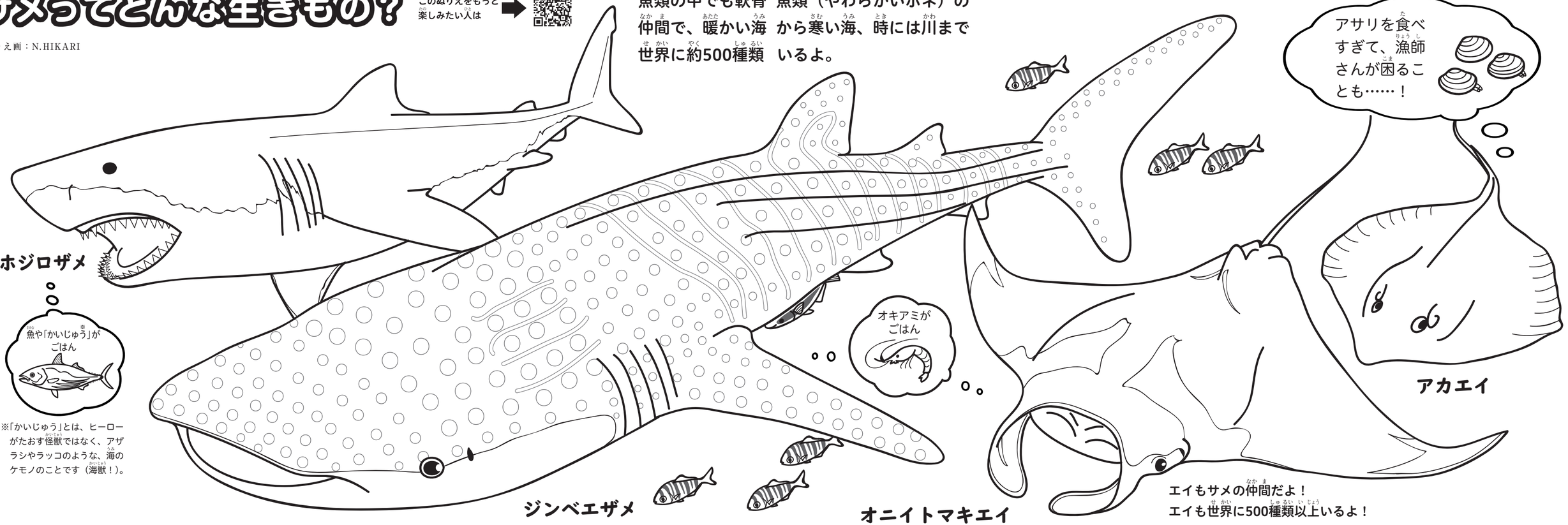
2022.8-④

サメってどんな生きもの？

このぬりえをもっと楽しみたい人は

ぬりえ画：N.HIKARI

魚類の中でも軟骨魚類（やわらかいホネ）の仲間で、暖かい海から寒い海、時には川まで世界に約500種類いるよ。



生きものと漁業

つり針についた魚やイカは野生の生きものにとってラッキーな獲物です。サメやマグロなど、ねらった生きもの以外をとらないように漁師さんも工夫しているよ。

❶トリポール、トリライン
鳥が近寄らないための工夫！

❷鳥が食べないように青くぬって！

❸つり針
ウミガメに負担の少ないBを開発！



A：Jフック　B：サークルフック

メバチ

マカジキ

ヨシキリザメ

ミナミマグロ

アカウミガメ