

件名／エコプロ 2024 への出展【海渚レター No. 49】

ハ〜イ、かもめちゃんだよ。明けましておめでとうございます。インフルエンザが流行っていますが、みなさんお元気ですか！！正月太りが気になるかもめちゃんです。笑

一昨年に引き続き、昨年12月4日（水）から6日（金）に東京ビックサイトで開催された「エコプロ 2024」、かもめちゃんたちも、Re:ism（製網会社を中心とした多角的な企業連合）、水産庁と合同で出展しました。

Re:ism プロジェクト「まき網漁網のリサイクル」について紹介しますね。

展示会では、リサイクルの説明や、リサイクルでできた糸や網、洋服など色々展示してみんな興味をもってもらったよ！

今年も、学生さんがたくさん集まって、興味をもってもらったからとっても嬉しかったよ！



展示会会場ブース



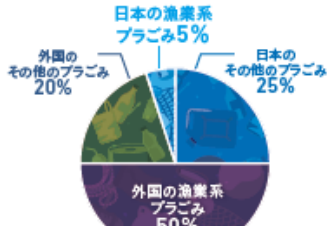
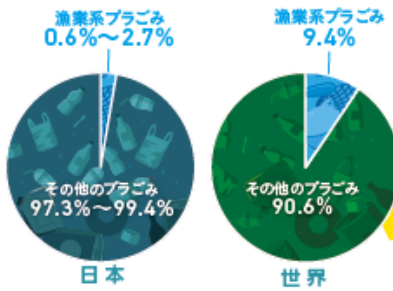
リサイクル素材とリサイクル糸



展示会ブース来場者

みんな で進める 漁網リサイクルの 未来

日本の漁業者はお行儀が良い



海岸に漂着したプラごみの内訳(日本)

出典：海洋プラスチックごみの削減 (Senomiya) (2016) (Plastics in the Marine Environment)
出典：(2021年) 海洋プラスチックごみ削減
環境省プラスチック部

漁具をちゃんと処理しよう

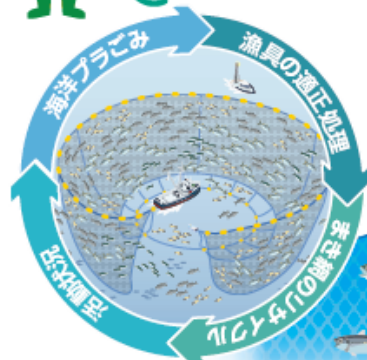
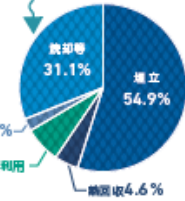
漁具の適正処理

魚を捕まえるための道具、使い終わった漁具はどうなるのかな？
これまでは埋めてしまおうが多かったけど、今は燃料として使われたり、
漁網や衣服に再利用(リサイクル)する動きが始まっているよ

漁具のリサイクル・リユース率 ランキング



リサイクル・リユース 最下位は漁網



世界初 / 古い漁網が新しい漁網に大変身

技術の進歩で、古い漁網(ポリエステル製)から新しい漁網を作ることができるようになりました

この技術(ケミカルリサイクル)の何がすごい?

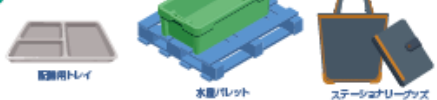
商業漁網を分解して元の原料に戻す方法です

このため、何回でも繰り返しリサイクルすることができます

これには、高度な技術と専門知識が必要です



商業漁網から作れるリサイクルグッズ



まき網のリサイクルが動き出す(ポリエステル製の網)



公益財団法人 海と港環境美化・油濁対策機構のホームページより詳細をご確認頂けます
(このポスターは水産庁補助事業の一環で2023年度に作成。全国の公立小中学校と漁船に配布)

それでは、かもめちゃんへの感想、御意見、大歓迎だよ。待っているよ！

興味があったら、海洋プラスチックに関するQ&Aのオリジナル版がホームページに載っているから、こちらもぜひぜひ見てみてね。

<https://www.umitonagisa.or.jp/plastic-trash/>

バックナンバーはこちらから見てね。

<https://www.umitonagisa.or.jp/mm/>

★かもめちゃんからのお知らせ

海岸清掃の報告や油防除に関する講習会などTwitterで最新情報をチェック

<https://twitter.com/umitonagisa>

海浜清掃ハンドブック 海浜清掃は安全第一！

<https://www.umitonagisa.or.jp/clean-up/>

漁業系海洋プラスチックごみについて知りたければこちら！

<https://www.umitonagisa.or.jp/plastic-trash/>

★皆様へのお願い

現在、当機構の活動を支援していただけるスポンサーを募集しています。

支援対象は全国の海浜清掃活動及び地域の小規模な草の根活動の支援、

プラゴミ処理機械の普及活動などです。

詳細については、お手数ですが、当機構事務局までお問い合わせください。

新規登録又は配信停止（登録解除）をご希望の方はこちらからお手続きください。

<https://www.umitonagisa.or.jp/mm/>



公益財団法人海と渚環境美化・油濁対策機構

〒113-0034 東京都文京区湯島2-31-24

TEL 03-5800-0130 FAX 03-5800-0131

<https://www.umitonagisa.or.jp/>
