

FISHING NET RECYCLING

漁網リサイクル

漁網リサイクルとは？

What is fishing net recycling?

海洋プラスチックごみは、年間世界全体で約800万トン、国内からは2~6万トン発生していると推計されています。また、日本の海岸に漂着している海洋ごみ（人工物）のうち、漁網・ロープが容積ベースで2~3割を占めています。

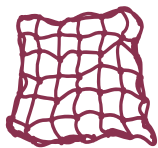
※2016年・環境省、国内10地点での漂着ごみ調査

漁網リサイクルは、環境破壊につながる海洋プラスチックごみの削減につなげるため、使用済みの漁網を再生させる取り組みです。

使用済みの漁網を特殊な洗浄方法と、付着物を取り除く技術により高品質の「ペレット」に加工し、袋やタグファスナーを生産します。

主原料は
廃棄予定の漁網

■漁網リサイクルの流れ



国内で回収した廃漁網



裁断・洗浄



ペレットに加工



袋やタグに加工

漁網リサイクルの特徴

Features of fishing net recycling



海洋ゴミの削減

漁網リサイクルを進めることで、
放置によって海へ流出される漁網が
抑制されると期待できます。



リサイクル

ゴミとして廃棄せずに
原料へ再利用することで、
環境に配慮します。



ゴミ削減

廃棄される物を
再生素材として利用することで、
ゴミを削減します。

使用例



テープ付袋



ショップ袋



タグファスナー

・レジ袋
・ゴミ袋
・輸送袋

etc

 **MURATA**
<http://murata.mcg.co.jp/>

本 社：京都市南区吉祥院石原京道町1番2

東京店：東京都台東区浅草橋3丁目1番1号 TJビル 5F

TEL.075-672-7000

TEL.03-5829-6247