



廃プラスチック減容機の導入 〜海洋プラスチックゼロへ〜

使用済み発泡スチロール製フロートや他所からの漂着フロートなど、漁業現場で発生する廃プラスチックを減容・再資源化する装置を愛南漁業協同組合が導入し、10月24日(月)に家串の漁協旧水産廃棄物焼却処理施設で試運転が行われました。

今回は、発泡スチロール減容機『スチロス・ブイ』、破砕機『クダック』、樹脂圧縮成型機『ステラ』が導入され、装置を製造した株式会社エルコム（たかひさ）の相馬嵩央代表取締役による解説のもと試運転の様子が公開されました。同社独自の技術で加熱処理を行わずに摩擦熱だけで空気が抜かれたフロートは、40分の1まで粉碎・圧縮されベレット状に成型されます。圧縮されたフロートは灯油以上のパワフルな燃焼が可能となり、樹脂専用ボイラーの燃料として利用される予定です。

漁協が再資源化装置を導入することは全国初の事例であり、昨年8月12日には『愛南漁業協同組合

エスティージャーズ
SDGs宣言』をするなど積極的な取り組みを続ける愛南漁業協同組合。立花弘樹（ひろき）組合長は、「地域にはたくさんの方のフロートや廃船があり、後継者にきれいな海を残すために何とかできないかと考え今回の導入を決定した。フロートの再資源化で地域循環型のエネルギー創出にもつながり、今後の運用に力を入れていきたい」と述べました。



今月の表紙写真



◀内海地域で一斉に行われた総合防災訓練。自分の命を守り、自分たちの地域を守る。災害について知り、学び、備え、今自分たちにできることを改めて考え直す機会となりました。
【記事はP3に掲載】

令和5年1月号 -目次(主な内容)-

- | | |
|--|---|
| P2 TOWNニュースピックアップ、目次 | P26 食育通信 |
| P3 特集「愛南町総合防災訓練 IN 内海」 | P27 今月の笑顔、子育てサポート
・「御荘保育所 すみれ組・ふじ組」 |
| P8 清水雅文 <small>（まさふみ）</small> 町長・原田達也 <small>（たつや）</small> 議長 年始あいさつ | P28 暮らしカレンダー
・行事予定、各種相談、健(検)診ほか |
| P10 TOWNニュース・地域おこし協力隊活動日記 | P30 あいなん音故地新(kikuさん)、
本日!海日和!!(西尾知照さん) |
| P12 マチャクバ便り | P31 愛南文芸(俳句・川柳・短歌)、出生・お悔やみ |
| P18 あいなんお仕事紹介
(南宇和自動車教習所 指導員 能嶋淳 <small>（じゆん）</small> さん) | P32 私と走り幅跳び 大森義和 <small>（よしかず）</small> さん |
| P19 あいなん逸品図鑑「布小物」 | |
| P20 あいなん掲示板(役場以外の機関からのお知らせ) | |
| P23 文化・スポーツ | |