

大型クラゲ駆除機の実証試験 深浦

沿岸に押し寄せる大型クラゲを駆逐するため、県漁業協同組合連合会（青森市）と県定置漁業協会（同）は2日、深浦町の深浦港岸壁で、漁船で使用する駆除機器の実証試験を県内で初めて行った。水中ポンプで吸い上げてクラゲを破碎し吐き出す方式で、定位網の漁業関係者は「人力での駆除作業が大幅に軽減される」と期待している。

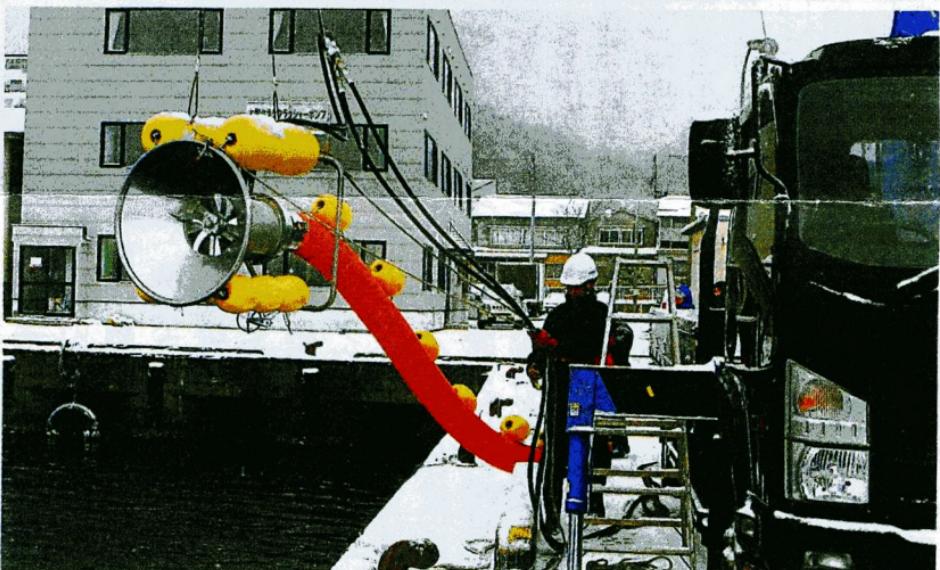
駆除機器は、県漁連などの依頼を受けた大間町の鉄工社「道南鉄工」が開発。直径90cmのラッパ状の吸い込み口にスクリュー式のカッターを付け、長さ5mのホースに接続させている。クラゲを吸い込みながら破碎し、ホースから海に吐き出すことができ。小型漁船でも積載可能である。

岸壁で行った実証試験では約80kgのクラゲ約30匹が約5分で処理できた。

この駆除機器は全国漁業協同組合連合会（東京都）の「改良漁具等認定委員会」に申請中で、承認されると購入時に国の助成を受けられる。県漁連は県定置漁業協会の21会員に順次、1台ずつ充てていく計画で、大型クラゲのシーズンになる今秋、稼働させる考え方。全漁連によると、第1号の認定承認は昨年11月、北海道の業者が受けた。

県内で最も大型クラゲに悩まされていると話す深浦漁協の森長保組合長は「ひどい時は朝から夕方まで駆除作業に追われる。この機器で、10分の1の作業で済むのでは」と話している。

【塚本弘毅】



大型クラゲの対策で開発された駆除機器＝深浦港で