



2025年2月10日

各 位

会社名 岡本硝子株式会社
代表者名 代表取締役会長兼CEO 岡本 穎
(コード番号 7746 東証スタンダード)
問合せ先 財務経理部長 風間 卓
電話 04-7137-3111

東北大学「フリーフォール型海洋物理・生態系システム」調達を落札

当社は、国立大学法人東北大学が2024年11月18日に公告した「フリーフォール型海洋物理・生態系システム」の入札に参加し、厳正な審査の結果、2025年1月31日に落札いたしましたので、お知らせいたします。

記

本件は、青森県陸奥湾および宮城県女川湾における沿岸漁場のモニタリングを目的としており、近年、海洋熱波による海水温異常や貧酸素の発生、磯焼けなどが水産資源の持続性に大きな影響を与えており、環境変動と水産資源の関係性を把握するための観測が求められていました。

当社は、2011年より「江戸っ子1号」プロジェクト推進委員会に参画し、フリーフォール型探査機の設計・販売を手掛けてまいりましたが、これまでに、SIP（戦略的イノベーション創造プログラム）の海洋部門において、南鳥島EEZ（深海5,000m）で1年間の環境観測を達成し、国連の国際海底機構（ISA）にも認められた実績を有しております。

これらの経験と技術力を活かし、本件において当社のフリーフォール型モニタリング装置を提案した結果、技術的な優位性が認められ、落札に至りました。今後も、海洋環境のモニタリング技術を通じて、水産資源の持続可能な利用と生態系保全を通じてSDGsに貢献してまいります。

以上