



2024年7月9日

株式会社 関海事工業所  
代表取締役社長 関 勝

## 海底ケーブル敷設台船建造に関するお知らせ

株式会社 関海事工業所は海底ケーブル建設工事（敷設・撤去・修理など）を目的とした、新たなDPS台船を建造する事としましたのでここにお知らせします。

当社の海底ケーブル建設工事の歩みは、本邦の離島間海底ケーブルを中心に1944年から始まりました。海底ケーブルがつなぐ未来と絆！離島の人々の暮らしを守るのが我々の使命と常にプライドをもって邁進して参りました。

次代に向けて、これまで積み重ねてきた技術や実績を基に再生エネルギーの主軸となる洋上風力発電の普及に深く関わらせて頂き、本邦の未来エネルギーの安定供給にも貢献していきたいと考え、大型設備投資を、覚悟をもって決断しました。

### 用途

- ・離島間海底ケーブル建設工事（敷設・撤去・修理など）
- ・洋上風力発電向け海底ケーブル建設工事（敷設・撤去・修理など）
- ・海底ケーブル海上輸送業務

### 主な仕様

- ・全長79m×幅28m×深さ6m 非自航台船
- ・船級NK
- ・DPS装備（川崎重工製 自動船位保持装置 KICS 5002×2 REX ペラ 1400PS×4 DP2）
- ・3,500t積ターンテーブル装備
- ・浅海部（水深5m）まで進入可（アンカーリング併用）
- ・宿泊設備48名分装備（全室個室）

### スケジュール

- ・建造契約：2024年7月
- ・建造期間：2024年7月～2025年12月
- ・運用訓練：2026年1月～3月
- ・運用開始：2026年4月1日

以上