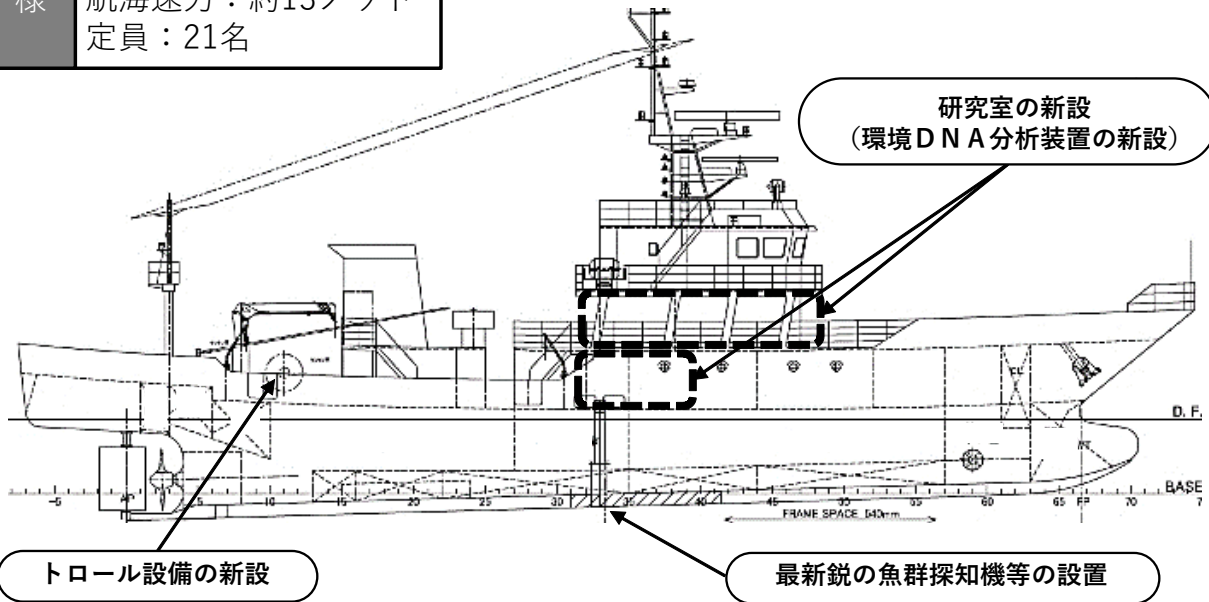


漁業調査船みやざき丸新船建造事業

新みやざき丸の仕様・調査内容等

仕様

船型：調査船型
 総トン数：約199トン
 航海速力：約13ノット
 定員：21名



〈新船のポイント〉

「釣る調査」から「走る調査（機器等）」に変更
 → 漁海況情報量の向上・漁業者へのリアルタイム発信

調査・研究の強化

〈新たな調査・研究の強化〉

新規・拡充

- ① 漁業経営に貢献する漁海況情報の質と量の向上
 (近海かつお一本釣り漁業が対象)
 ⑧ 海洋情報、魚群情報のリアルタイム発信
 ⑨ 環境DNAを用いた新たな漁場探索支援技術の開発
- ② 沿岸から沖合までの広域での試験研究・調査
 (主に沿岸漁業が対象)
 ⑨ 環境DNAを用いた資源量推定技術の開発
 ⑧ 高性能魚探を用いた魚群分布調査
 ⑨ トロール網による資源調査
- ③ 運用コストの低減等への対応
 ⑨ 機関区域無人化設備の導入、女性用トイレ等