

企業概要

- 創業は大正10年で、中型・小型タンカー船を中心に累計500隻以上を建造。
- 「常に船主各界のみなさまと一体となるものづくり」をモットーに、技術向上に努め、ニーズにあったものづくりを社員一丸となって取り組んでいる。
- 内航船省エネルギー格付5つ星取得船舶の建造実績もあり、今後は、人材確保・育成、各種機器生産能力の向上を図っていく。

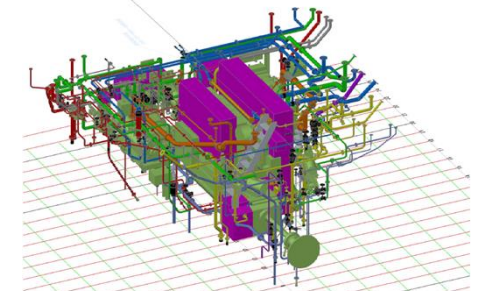


計画の概要

- 既に内航船省エネルギー格付け制度5つ星を取得している499総トン型ケミカルタンカー船をベースに、燃費性能をさらに3～5%向上させたエコシップを建造する。
- 具体的には、3D CADを用いることにより、ビルジキールをはじめとする船形の改良を行う。また、省エネルギーに資する舶用品(主機、発電機、舵)を新たに搭載する。このために必要となるに新たに配置設計を行う。
- こうした取組のため、新たにCADソフトの導入、水槽試験の実施を行う。



現行のケミカルタンカー



3D CADによる設計のイメージ

＜計画実施期間＞ 2024年9月～2029年6月

＜実施場所＞ (株)浦共同造船所 本社工場(兵庫県淡路市)