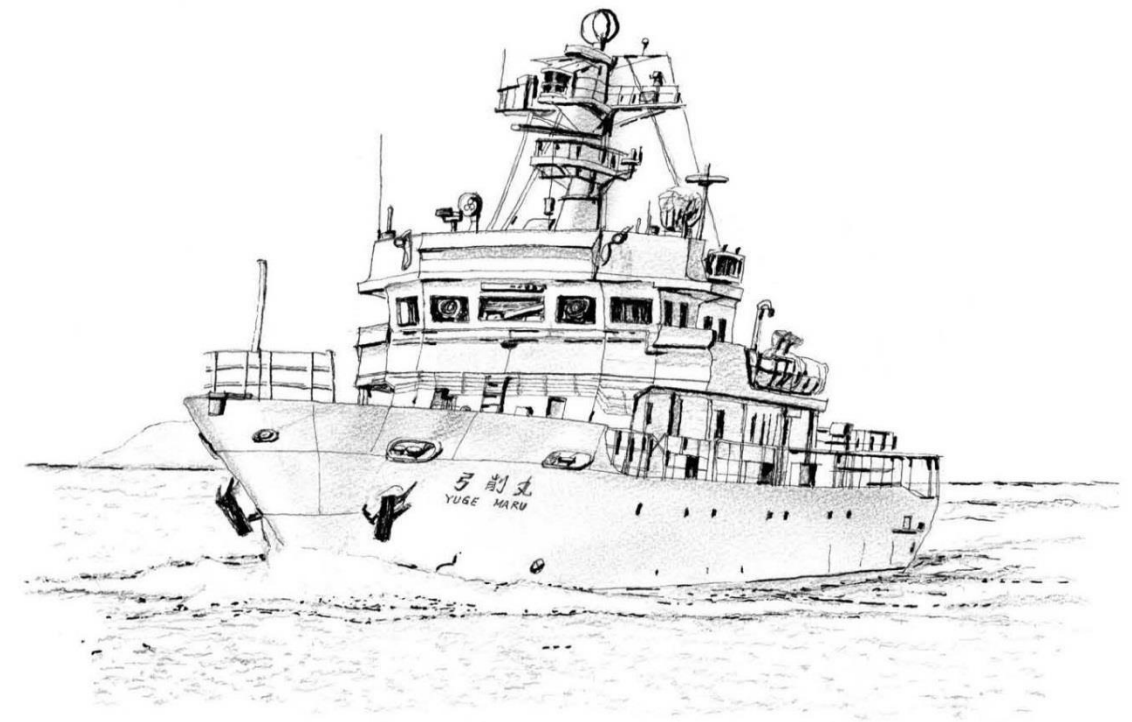


第 11 回
弓削商船高等専門学校
技術振興会
「ものづくり」技術・経営
情報交換会



【担当】

国立高等専門学校機構
弓削商船高等専門学校
企画広報室企画係

TEL 0897-77-4613

FAX 0897-77-4691

E-MAIL kikaku@yuge.ac.jp

日 時：平成28年10月14日（金）13：00～

場 所：せとうち交流館 多目的ホール

（愛媛県越智郡上島町弓削下弓削1037-2）

～ プ ロ グ ラ ム ～

◆ 開会挨拶 13:00 弓削商船高等専門学校 校長 木村隆一

◆ 基調講演 13:05～

講演題目 自律船開発の現状と今後について

講演者 国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所
海上技術安全研究所
運航・物流系 系長
福 戸 淳 司 様

講演内容 現在、ヨーロッパを中心として、無人で運航する自律船の研究開発が進められており、その概念の確立とシミュレーションによるフィジビリティスタディーが終わり、次の段階に進もうとしています。本講演では、自律船の概念と海外及び日本の現状を紹介し、今後の展望を講演します。

◆ 企業講演1 14:00～

講演題目 原油のマーケットについて

講演者 昭和シェル石油株式会社
技術商品部 船用潤滑油課長
小 西 克 育 様

講演内容 一般的にエネルギーとして工業製品の原材料として使われている石油製品の元となっている原油に関する基礎知識と日々変動している原油価格決定している様々な要因についてお話します。

◆ 企業講演2 14:30～

講演題目 最近の金融・経済について

講演者 株式会社愛媛銀行
ひめぎん情報センター 顧問
森 本 明 様

講演内容 世界経済が混迷を深めている今、是非とも注視しておかなければならないことは何か。また、その中で我が日本はといえば、アベノミクス第2ステージを迎えています。その実態はどうか、愛媛においてはどうか、具体的なお話をします。

◆ 企業講演3 15:10～

講演題目 マイクロバブルの抵抗低減効果を利用した小型船舶の燃費改善

講演者 日東精工株式会社
制御システム事業部 製造部 設計課 設計2係
倉 内 亮 平 様

講演内容 小型滑走船におけるMB法の有効性を確認するため、船底にMB供給孔を設けた船外機搭載の実験船を用いて実験を行いました。その概要と結果を紹介いたします。

◆ 企業講演4 15:40～

講演題目 四国地域イノベーション創出協議会事業紹介

講演者 一般財団法人四国産業・技術振興センター 総務企画部部长
千 葉 幸 弘 様

講演内容 四国の研究機関及び産業支援機関が連携するネットワーク構築・各機関が保有する技術開発資源の相互活用が可能な環境整備・企業の高度な技術的課題を広域的な連携により解決する仕組みの整備により、自律的、継続的にイノベーションを創出するための中核的組織として設立された「四国地域イノベーション創出協議会」の事業内容について紹介いたします。