

2024 年 9 月 30 日

報道機関 各位

造船産業を支える人材を育成し、継承していくために ～大島造船所 寄附講義「船舶海洋工学概論」開講～

長崎大学と株式会社大島造船所は、本年 10 月から長崎大学工学部において「船舶海洋工学概論」と題する寄附講義を開講いたします。この講義は、長崎県の基幹産業である造船業発展のため、「造船産業を支える人材と技術の確保及び継承」を目指し実施するものです。



【講義内容】

本講義は、長崎大学が講義の場を提供し、これに係わる費用を大島造船所が寄附により負担するものです。講義は最新の技術や理論を追求する長崎大学の教員のほか、これらの技術を実践活用する大島造船所職員が参画して実施します。船を例として、工業製品が多くの分野の知識の集合として成立していることを学びます。工学部全コースの 3 年生を対象とし、現在 50 名の受講を見込んでいます。

第 1 回講義は、長崎大学工学部の中原浩之教授と大島造船所の井上総一郎設計部顧問による「船舶海洋工学の概要」で、講義ガイダンス、造船と海運業界について具体例を挙げながら講義する予定です。第 1 回講義については取材可能ですので、希望する報道機関は下記問い合わせ先に事前にご連絡ください。

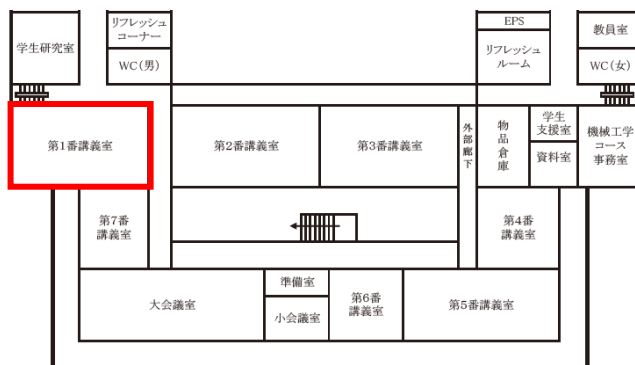
【第 1 回講義】

日時：令和 6 年 10 月 3 日（木）16 時 10 分～17 時 40 分

場所：長崎大学文教キャンパス 工学部 1 号館 2 階 第 1 番講義室



工学部 1 号館 2 階



【講義予定一覧】

	講義タイトル	担当
10月3日	「船舶海洋工学の概要 その1」	中原 浩之（構造工学コース）・井上 総一郎（大島造船所）
10月10日	「船舶海洋工学の概要 その2」	井上 総一郎（大島造船所）・中原 浩之（構造工学コース）
10月17日	「構造力学の基礎と構造材料」	中原 浩之（構造工学コース）
10月24日	「浮体静力学，船体構造強度」	藤田 謙一（構造工学コース）
10月31日	「船体運動、波浪荷重」	藤田 謙一（構造工学コース）
11月7日	「船体流体力学」	永井 弘人（構造工学コース）
11月14日	「船舶振動工学」	永井 弘人（構造工学コース）
11月21日	「船用主機」	柳 潤（ジャパンエンジンコーポレーション）
11月28日	「船舶海洋分野における熱・エネルギー工学 その1」	桃木 悟（機械工学コース）
12月5日	「船舶海洋分野における熱・エネルギー工学 その2」	桃木 悟（機械工学コース）
12月12日	「船舶海洋分野の機装設計における機械工学」	矢澤 孝哲（機械工学コース）
12月19日	「船舶海洋分野における電気工学」	武田 伸一（大島造船所）
1月9日	「電化の必要性和船舶への応用」	阿部 貴志（電気電子工学コース）
1月16日	「船舶海洋分野における設計・製造技術 その1」	渡邊 範弘（大島造船所）
1月23日	「船舶海洋分野における設計・製造技術 その2」	渡邊 範弘（大島造船所）

【本リリースに関するお問い合わせ先】

株式会社大島造船所総務課

TEL：0959-34-2711 E-mail：oshima-soumu@ma.osy.co.jp

国立大学法人長崎大学大学院工学研究科 教授 中原 浩之

TEL：095-819-2895 E-mail：nakaharahiroyuki@nagasaki-u.ac.jp