

令和5年度

船舶海洋工学研修

令和5年6月22日(木)～7月10日(月)

主催: 海上技術安全研究所(東京都三鷹市)

船舶海洋工学研修は、大学等における当該分野の専門教育を受けていない若手研究員及び若手技術者が船舶海洋工学の基礎知識を短期集中で習得することを目的としています。

日程: 令和5年6月22日(木)～7月10日(月)

講義方式: **Web**によるライブで講義を配信します。

講義内容: 理系大学卒業の初任技術者を想定した講義内容

科目: 船舶法規、船舶概論、艀装、環境、流体力学(基礎・応用)、船体抵抗、推進性能、推進性能応用、運動(基礎・応用)、材料力学、構造力学、熱力学、電気、運航、基本計画

講師: 当所の研究者および関連分野の大学教授等

受講料: **25,000円**(税込)

教材: 各講義の講義資料電子ファイルを海技研ホームページにアップロードして配付します。

参加方法: 当所ホームページのプレスリリースサイト

<https://www.nmri.go.jp/news/press/2023/press20230426.html>

から申し込み用紙**Excel**ファイルをダウンロード記入して

kenshu@m.mpat.go.jp宛てメール添付でお申し込み下さい。

お問い合わせ

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

企画部 kenshu@m.mpat.go.jp

(お電話の場合は、金子 0422-68-5009 または 穴井 0422-41-3301)

船舶海洋工学研修時間割

時間	6月22日(木)	6月23日(金)	6月26日(月)	6月27日(火)	6月28日(水)
10:00-11:00	船舶概論 (疋田)	艀装 (藤本)	流力基礎 (小林)	流力応用 (粉原)	熱力学 (高木)
11:00-12:00	船舶概論 (疋田)	艀装 (藤本)	流力基礎 (小林)	流力応用 (粉原)	熱力学 (高木)
13:00-14:00	環境 (高橋)	艀装 (藤本)	流力基礎 (小林)	流力応用 (粉原)	熱力学 (高木)
14:00-15:00	環境 (高橋)	艀装 (藤本)	流力基礎 (小林)	船舶法規 (牧)	熱力学 (高木)
15:00-16:00			流力基礎 (小林)	船舶法規 (牧)	熱力学 (高木)
時間	6月29日(木)	6月30日(金)	7月3日(月)	7月4日(火)	7月5日(水)
10:00-11:00	電気 (関口)	材料力学 (高田)	構造力学 (松井)	運動基礎 (南)	運動応用 (上野)
11:00-12:00	電気 (関口)	材料力学 (高田)	構造力学 (松井)	運動基礎 (南)	運動応用 (上野)
13:00-14:00	電気 (関口)	材料力学 (高田)	構造力学 (松井)	運動基礎 (南)	船体抵抗 (川島)
14:00-15:00	電気 (関口)	材料力学 (高田)		運動基礎 (南)	船体抵抗 (川島)
15:00-16:00	電気 (関口)	材料力学 (高田)		運動基礎 (南)	船体抵抗 (川島)
時間	7月6日(木)	7月7日(金)	7月10日(月)		
10:00-11:00	運航 (田丸)	推進性能 (白石)	基本計画 (玉島)		
11:00-12:00	運航 (田丸)	推進性能 (白石)	基本計画 (玉島)		
13:00-14:00	運航 (村井)	推進性能 (白石)	基本計画 (玉島)		
14:00-15:00	運航 (村井)	推進性能応用 (辻本)	基本計画 (玉島)		
15:00-16:00	運航 (村井)	推進性能応用 (辻本)			

12:00～13:00は昼休みです