

令和4年度

船舶海洋工学研修

令和4年6月27日(月)～7月12日(火)

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4年6月27日(月)～7月12日(火)

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、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**

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/press20220426.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 花岡 0422-41-3100)

船舶海洋工学研修時間割

時間	6月27日(月)	6月28日(火)	6月29日(水)	6月30日(火)	7月1日(金)
10:00-11:00	船舶概論 (疋田)	流力基礎 (小林)	流力応用 (粉原)	熱力学 (高木)	船体抵抗 (川島)
11:00-12:00	船舶概論 (疋田)	流力基礎 (小林)	流力応用 (粉原)	熱力学 (高木)	船体抵抗 (川島)
13:00-14:00	艀装 (藤本)	流力基礎 (小林)	流力応用 (粉原)	熱力学 (高木)	船体抵抗 (川島)
14:00-15:00	艀装 (藤本)	流力基礎 (小林)	船舶法規 (牧)	熱力学 (高木)	
15:00-16:00	艀装 (藤本)	流力基礎 (小林)	船舶法規 (牧)	熱力学 (高木)	
時間	7月4日(月)	7月5日(火)	7月6日(水)	7月7日(木)	7月8日(金)
10:00-11:00	推進性能 (白石)	運動基礎 (南)	運動応用 (上野)	運航 (田丸)	材料力学 (高田)
11:00-12:00	推進性能 (白石)	運動基礎 (南)	運動応用 (上野)	運航 (田丸)	材料力学 (高田)
13:00-14:00	推進性能 (白石)	運動基礎 (南)	電気 (関口)	運航 (村井)	材料力学 (高田)
14:00-15:00	推進性能応用 (辻本)	運動基礎 (南)	電気 (関口)	運航 (村井)	材料力学 (高田)
15:00-16:00	推進性能応用 (辻本)	運動基礎 (南)	電気 (関口)	運航 (村井)	材料力学 (高田)
時間	7月11日(月)	7月12日(火)			
10:00-11:00	構造力学 (岡)	基本計画 (岸本)			
11:00-12:00	構造力学 (岡)	基本計画 (岸本)			
13:00-14:00	構造力学 (岡)	基本計画 (岸本)			
14:00-15:00	構造力学 (岡)	基本計画 (岸本)			
15:00-16:00	構造力学 (岡)				

12:00～13:00は昼休みです