

令和元年度

# 船舶海洋工学研修

令和元年6月5日(水)～21日(金)

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:** 令和元年6月5日(水)～6月21日(金)(予定)

**会場:** 海上技術安全研究所(東京都三鷹市)、サテライト会場

**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、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、基本計画、艤装、運航

**試験:** 各科目の確認試験を実施

**講師:** 主として船舶海洋系大学教授、准教授、海技研職員

**受講料:** 25,000円

**教材:** 各講義の講義資料電子ファイルを配付

**参加方法:** 申し込みは下記問い合わせ先にて承ります。

※定員になり次第申し込み受け付けを終了させていただきます。

※懇親会 別途2,000円(6月7日当日現金)を申し受けます。

## 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 千秋貞仁 0422-41-3647 kenshu@nmri.go.jp

【サテライト会場】一般社団法人 日本中小型造船工業会

総務部 村上浩章 03-3502-2063 murakami@cajs.or.jp

## 令和元年度 船舶海洋工学研修 スケジュール

		6月3日 月	6月4日 火	6月5日 水	6月6日 木	6月7日 金	
1時限目	10:00 - 11:00				施設見学	流力基礎 小林	
2時限目	11:05 - 12:05				施設見学	流力基礎 小林	
休憩	12:05 - 12:55						
3時限目	12:55 - 13:55				受付 事務連絡	船舶概論 宮崎	流力基礎 小林
4時限目	14:00 - 15:00				船舶法規 小田	船舶概論 宮崎	流力基礎 小林
5時限目	15:05 - 16:05				船舶法規 小田	船舶概論 宮崎	流力基礎 小林
試験	16:10 - 17:00				【船舶法規】	【船舶概論】	
		6月10日 月	6月11日 火	6月12日 水	6月13日 木	6月14日 金	
1時限目	10:00 - 11:00	艦装 松尾	艦装 松尾	推進性能 川北	材料力学 高田	熱力学 高木	
2時限目	11:05 - 12:05	艦装 松尾	艦装 松尾	推進性能 川北	材料力学 高田	熱力学 高木	
休憩	12:05 - 12:55						
3時限目	12:55 - 13:55	艦装 松尾	船体抵抗 川島	推進性能 川北	材料力学 高田	熱力学 高木	
4時限目	14:00 - 15:00	艦装 松尾	船体抵抗 川島	推進性能応用 辻本	材料力学 高田	熱力学 高木	
5時限目	15:05 - 16:05	艦装 松尾	船体抵抗 川島	推進性能応用 辻本	材料力学 高田	熱力学 高木	
試験	16:10 - 17:00	【流力基礎】	【艦装】	【船体抵抗】	【推進性能】	【材料力学】	
		6月17日 月	6月18日 火	6月19日 水	6月20日 木	6月21日 金	
1時限目	10:00 - 11:00	運動応用 上野	運動基礎 南	構造力学 岡	運航 田丸	基本計画 岸本	
2時限目	11:05 - 12:05	運動応用 上野	運動基礎 南	構造力学 岡	運航 藤坂	基本計画 岸本	
休憩	12:05 - 12:55						
3時限目	12:55 - 13:55	流力応用 松沢	運動基礎 南	構造力学 岡	運航 矢吹	基本計画 岸本	
4時限目	14:00 - 15:00	流力応用 松沢	運動基礎 南	構造力学 岡	運航 矢吹	【構造力学】	
5時限目	15:05 - 16:05	流力応用 松沢	運動基礎 南	構造力学 岡	運航 矢吹	【運航】	
試験	16:10 - 17:00	【熱力学】	【流力応用】	【運動応用】	【運動基礎】	【基本計画】	

### サテライト会場(予定)

- |                      |           |
|----------------------|-----------|
| ● 東日本造船技能センター        | (神奈川県横浜市) |
| ● 相生技能研修センター         | (兵庫県相生市)  |
| ● 因島技術センター           | (広島県尾道市)  |
| ● 旧今治コンピュータカレッジ      | (愛媛県今治市)  |
| ● 大分地域造船技術センター       | (大分県佐伯市)  |
| ● 長崎地域造船造機技術研修技術センター | (長崎県長崎市)  |

## 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 千秋貞仁 0422-41-3647 kenshu@nmri.go.jp

【サテライト会場】一般社団法人 日本中小型造船工業会

総務部 村上浩章 03-3502-2063 murakami@cajs.or.jp