

<http://www.nmri.go.jp/>

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

インターンシップ生の募集について



400m試験水槽

海 水槽



◎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について

当研究所は、船舶技術に関する中核的研究機関として、海上活動に関する安全確保、深刻化する環境に関する対策、我が国海事産業の競争力強化等に関する政策課題を解決するために必要な技術的知見をタイムリーに提供することにより、安心して安全な質の高い国民生活、環境と調和した社会の実現、海事産業の競争力強化に寄与するとともに、シーズ技術の研究開発を進め、未来を拓く技術の創造に努めています。

◎インターンシップ制度の概要

1. 大学等からの依頼に応じ、学生を対象として研究所内で研修する制度です。
2. インターンシップの期間は原則2週間（実質10日）以上、1年以内です。
3. インターンシップ生には手当、東京近郊からの交通費を支給する制度があります。
4. 遠隔地のインターンシップ生は、本所内の簡易な宿泊施設が実費で利用できます。

◎事務手続き

1. 手続き
 - (1) 学生個人からの申し込みは受け付けていませんので、大学等の事務局または指導教官が学内の希望をお取りまとめの上、お問い合わせ、お申し込みください。
 - (2) 研修を希望する場合は、インターンシップ生の氏名、所属、連絡先のメールアドレス又は電話番号、研修希望期間、具体的な研修希望内容、本所内宿泊施設の利用希望期間を記載の上、海技研の事務担当へメールでお問い合わせください。
 - (3) ご希望を踏まえて所内で調整し、その結果を事務担当から連絡します。所内で調整がつかない場合にはお断りする場合がありますので、予めご了承ください。
 - (4) 研修員受け入れ可の連絡を受けた際には、事務担当へ必要書類（①研修受入承認願、②誓約書、③保険加入を証明する書類（学生教育研究災害傷害保険加入証明書等）、④履歴書）を郵送してください。なお、保険加入に必要な費用は派遣元で負担していただきます。
 - (5) 海技研の事務担当から派遣元へ「研修員受入承諾書」を送付いたします。
2. 報告
研修終了後、インターンシップ生から事務担当へ「研修終了届・成果報告」を提出していただきます。

◎研修内容の例

これまで実施した研修内容の例は以下のとおりですが、その他の研修も調整いたしますのでお問い合わせください。

1. CFD解析に必要な格子解像度の検討
2. 画像解析による流場計測の実習
(水槽実験で撮影した流体の可視化計測用画像を解析し、流体の速度場を求める。)
3. 材料強度学の実習（特に、腐食・疲労）
4. 水槽模型実験を通じて大型浮体の弾性応答計測技術並びに解析技術の習得
5. レーザースキャナーを用いた3次元計測とモデリング技術の実習

◎事務担当・お問い合わせ先

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
総務部人事課職員係

TEL : 0422-41-3017

mail : jinji@nmri.go.jp

◎所在地

〒181-0004

東京都三鷹市新川6丁目38番1号

TEL：(0422)41-3013 (代表)

FAX：(0422)41-3247



三鷹本所：〒181-0004 東京都三鷹市新川6-38-1

■交通案内

JR東京駅からJR吉祥寺駅またはJR三鷹駅まで約30分

- ① JR吉祥寺駅公園口より小田急バスもしくは京王バス。【乗り場3】武蔵境駅南口行、【乗り場4】調布駅北口行、【乗り場8】調布駅北口行 で 三鷹農協前下車(所要時間約18分)。
- ② JR三鷹駅南口より小田急バス。【乗り場7】仙川行、【乗り場8】野ヶ谷行で 三鷹農協前下車。
- ③ 京王線調布駅北口より、小田急バスもしくは京王バス。【乗り場14】吉祥寺駅中央口行、航研前下車。