

神戸大学・海洋底探査センター

平成29年度公開海洋底探査実習 履修案内

- 日程 9月25日(月) 13:00 集合(昼食を済ませておくこと)
神戸大学深江キャンパス内学術研究交流棟2F情報処理演習室(IPC)
9月28日(木) 夕方 解散
- 実施場所 神戸大学・深江キャンパス 学術研究交流棟2F情報処理演習室(IPC) および瀬戸内海上
- 実習内容 本実習では、練習船「深江丸」(449t、<http://www.edu.kobe-u.ac.jp/gmsc-fukaemaru/>) を利用して、観測・探査機器に触れ、それらの機器から得られるデータを見ながら(初歩的なデータ解析を含む)、海洋底探査に関する実習を行います。
第1日目: 実習の概要/データ解析に必要な基本ツールを学ぶ
第2日目: 練習船「深江丸」に乗船、海洋底探査(海底地形探査、反射法地震探査等)を行う
第3日目: 練習船「深江丸」に乗船、海洋底探査の続きを行う
第4日目: データ解析(各実測値を利用した解析など)を行う
- 担当者(予定) ・島 伸和(理学研究科地球惑星科学専攻/海洋底探査センター・教授)
・松野 哲男(海洋底探査センター・特命講師)
・清水 哲(海洋底探査センター・特命講師)
・佐野 守(海洋底探査センター・特命助教)
・中東 和夫(海洋底探査センター・客員准教授/東京海洋大学・准教授)
- 対象 海底に興味のある、理系学部学生(大学院生でも余裕のある場合は受け付けます)
- 人数 20名まで
- 参加費用 3,590円 ・寝具洗濯代 1,190円/一航海あたり
・船内食事代 2,400円/(2~3日目予定)
※深江丸で提供する食事以外の食事等の費用は別途個人負担となります。
※別途保険加入料金が必要になる場合があります。
- 持参品 学生証、健康保険証、筆記用具、野外作業着(動きやすいもの)
レインコート、運動靴、帽子、タオル、時計、その他宿泊に必要なもの
- その他 ・酔い止め薬などの服用薬は、各自持参してください。
・海上での天候により乗船実習ができない場合があります。
- 申込方法 参加希望者は、大学で付与されているメールを使用し、7月23日(日)正午までに下記メールアドレスまで、下記書類を添付の上、送付してください。
1. 海洋底探査実習1申込書(エクセルファイル)
2. 在学証明書(画像ファイルにて添付)
3. 学生教育研究災害傷害保険加入証明書(様式任意・画像ファイルにて添付)
・メールのタイトルを「海洋底探査実習1申込(ご自身の姓名)」としてください。
・画像ファイルはJPEG、PNG、TIFF、PDFのいずれかの形式で合計2Mbyte内におさめてください。
・履修の採否は、申込者宛に折り返し電子メールにてご連絡いたします。
・履修者へは、7月23日(日)以降、参加費用の振込用紙を発送いたします。
・振込用紙が届きましたら、指定期日(8月15日(火)まで)に必ず振り込んでください。
・振込確認後、参加要領をメールにて送付いたします。
・質問などの問い合わせは、原則、電子メールでお願い致します。
・学生教育研究災害傷害保険(及び学研災付帯賠償責任保険)に未加入の場合は参加できません。
- お問い合わせ・書類送付先
神戸大学 海洋底探査センター 担当 永井・日高
【住所】〒658-0022 神戸市東灘区深江南町5-1-1 【TEL/FAX】078-431-4620
【電子メール】 kobec-office@research.kobe-u.ac.jp
【ホームページ】 http://www.k-obec.kobe-u.ac.jp/info/n20170623_00.html