

神戸大学・海洋底探査センター
2019年度公開海洋底探査実習 履修案内

- 日程 9月24日(火) 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係留池内深江丸 学生ホール
9月27日(金) 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の意味を理解し、データが示す海洋底の情報を読み取ることで、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・探査手法の説明/データから情報を得るためのツールを学ぶ
第2日目: 練習船「深江丸」による海洋底探査(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」による海洋底探査の続きを行う
第4日目: 探査によるデータから情報を得てその結果を考察する
- 担当者(予定) ・島 伸和 (理学研究科惑星学専攻/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 賢 (海洋底探査センター・特命講師)
・井和丸 光 (海洋底探査センター・特命助教) ・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 24名まで(超過した場合には当方において参加者の調整をさせていただきます)
- 参加費用 3,600円 ・寝具洗濯代 1,200円/(深江丸での3泊分。宿泊費は不要)
・船内食事代 2,400円/(25日の3食、26日の朝・昼食、27日の朝食を提供予定)
※深江丸で提供する船内食以外の食事等の費用は別途個人負担となります。
- 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練習船「深江丸」による海洋底探査の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3日(水)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8Mbyte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17日(水)以降、参加費用の振込用紙を発送いたしますので、指定期日(8月9日(金)まで)に必ず振り込んでください。振込後の返金はいたしかねます。
 - ・キャンセルの受付は、8月9日(金)、もしくは振込前までとさせていただきます。
 - ・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 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/topics/topic02/>