

臨海実習 フィールドワーク・実験・実習 予定（職員用）

1日目

- 12:30 家島自然の家 環境学習センター 着
開校式 諸注意 昼食
ロッジへの入室ができない場合は、環境学習センター内で食事
荷物も環境学習センターに置いておく
食事後更衣して、海岸での採集に備える。
分配して運んできた物品を実験室に移動させる。
- 13:45 集合後 海岸での活動の注意
海岸へ移動
必要な採集用具 バケツ等を持って移動
救急用品も海岸へ（糸田）
貴重品はまとめて預かる。近畿高体連登山部の小さなザックに回収し、海岸へ（糸田）
- 14:00 海岸（磯）でのウニの採集 生物採集 ウニを必ず捕る（10個体程度）
役割：海中活動の監視と救難（片山）
海に入って救助できる体制をとっておく
海水の採集（糸田）
バケツ等で採水後、濾紙とロートで濾過海水を（2L）つくる。（ウニの発生実験用）
貴重品の管理（糸田）
- 15:30 採集終了 環境学習センターへ移動 救急用品を実験室に運搬（片山）
時間があればロッジに荷物を移動させる
- 16:00 入浴 浴室で更衣
- 16:45 環境学習センター実験室集合
ウニの発生実験
貴重品の返却（貴重品はこの後、ロッジに鍵がかかるので各自保管）
- 18:00～19:00 夕食 18:00に食堂集合（遅れない）
食事後 実験室に移動 発生ステージの観察
- 20:00 実験室集合 天候によっては夜間観察しない
（夜間観察の準備をして集合）
海岸での採集物の検索 指導：講師 矢頭先生
- 22:00 夜中の観察の分担を決め、観察と就寝
時間を忘れないように ホワイトボードに進行したステージを必ず記入
顕微鏡で観察。ステージが変われば、スケッチを順にする。
観察 就寝

2日目

- 7:30 朝食 食堂集合 (遅れない)
- 8:30 環境学習センター実験室集合
本日の予定の説明

- 10:00 海岸での採集準備をして実験室集合
海岸へ移動後 生物採集
役割:海中活動の監視と救難 (片山) 救急用品海岸へ (片山)
- 11:00 採集終了 実験室へ採集物を運搬
シャワー等を利用して更衣後 野外炊飯場へ来るよう連絡
役割:食材の手配 (桑田)
- 12:00 野外炊飯場で昼食
昼食後休憩
- 15:00 実験室集合 採集物の検索・同定 解剖 スケッチ
指導:講師 矢頭先生
- 18:00 夕食 食堂へ移動
- 20:00 実験室集合 天候によっては夜間観察しない
(夜間観察の準備をして集合)
海岸での採集物の検索 指導:講師 矢頭先生
- 21:00 就寝

3日目

- 7:30 朝食 食堂集合 (遅れない)
- 8:30 環境学習センター実験室集合
本日の予定の説明
実験室の片付け
- 9:00 ロッジの清掃
荷物の移動 ロッジから環境学習センターへ運ぶ
- 10:00 閉校式
栈橋へ移動
- 11:00 乗船 姫路港へ