

九州大学理学部附属天草臨海実験所

2024年度 夏期公開臨海実習（学部生対象）実施要領

単位互換制度に基づく公開臨海講座（「臨海実験 II」 2単位）

記

1. 内容 沿岸海洋生態系の環境と生物多様性（生態学コース）

天草下島の様々な沿岸海洋生態系について、野外観察を行うと共に、環境に応じた調査法・採集法（定量採集、行動観察、シュノーケリング、調査船による採集等）を用いて生物を採集・観察し、生物と環境の関係を知ると共に海洋生物の多様性と生態に関する理解を深める。

対象となる環境/生物群集（予定）は次のとおりである。

1) 潮間帯（岩礁、転石、砂質干潟）、2) 潮下帯（サンゴ群集、アマモ場、藻場、砂泥底）
その他（イルカの行動観察、ウミホタルの採集と観察）

2. 期間 2024年8月18日(日) 現地集合、ガイダンス 16:00～
8月19日～24日 実習
8月25日(日) レポート作成、講評、後かたづけ

3. 授業科目 臨海実験 II（2単位 ただし公立・私立大学学生の場合、単位の取り扱いは所属大学に確認すること、受講証発行可）

4. 対象 学部2年生以上（理系・文系、国立・公立・私立は問わない）、大学院生も可

5. 定員 7名程度

6. 所要経費 交通費 : 実費自己負担
宿泊費（宿泊費・食費、7泊8日分） : 18,000円（現地払）
授業料 : 徴収しない

7. 実施場所・連絡先

九州大学理学部附属天草臨海実験所

〒863-2507 熊本県天草郡苓北町富岡 2231

TEL : 0969-35-0003 FAX : 0969-35-2413

E-mail: arakaki@ambl-ku.jp（新垣 誠司）

<http://ambl-ku.jp/>（天草臨海実験所ホームページ）

8. 担当教員 新垣 誠司 九州大学大学院理学研究院・准教授
NiNiWin 九州大学大学院理学研究院・助教

9. 参加申込

下記必要書類を「九州大学理学部等事務部教務課教務係」宛に送付すること。

2024年6月17日(月) 必着

定員を超えた場合は抽選とする。受講の可否については、所属大学宛に結果を連絡すると共に、採用学生には直接メールにて連絡する。なお、締め切り後であっても定員に余裕があれば、受入可能な場合もあるので、天草臨海実験所に問い合わせること。

10. 提出必要書類

- 1) 特別聴講学生願書 (連絡用にメールアドレスを明記すること)
- 2) 学部長推薦書
- 3) 成績証明書
- 4) 健康診断書
- 5) 学生教育研究災害傷害保険等加入証明

書類1)と2)の様式は、所属大学事務部から受領すること。または天草臨海実験所にメールで問い合わせの上、受領すること。

11. 担当事務部 (書類提出先)

〒819-0395 福岡市西区元岡 744 ウエスト1号館B棟3階306

九州大学理学部等事務部教務課教務係

TEL: 092-802-4015 FAX: 092-802-4016

12. 申込後の取消

天草臨海実験所へ連絡すること。直前の場合、キャンセル料が発生する場合があります。

13. 備考

*天草臨海実験所へのアクセス

- ・熊本市内(バス・120-140分)→本渡市(バス・60分)→富岡港(徒歩10分)
 - ・長崎市内(バス・30分)→茂木港(高速艇・40分)→富岡港(徒歩10分)
 - ・福岡空港(天草エアライン・35分)→本渡市(バス・60分)→富岡港(徒歩10分)
- ほかにも複数ルート有、詳細はホームページを参照

*参加者への連絡事項

- (1) ノートパソコン・筆記用具・水筒を持参すること
- (2) 天候などの都合によりシラバスと実習内容が異なる場合がある
- (3) 濡れても良い運動靴・帽子等、磯歩きに適した服装を各自準備すること
- (4) シュノーケリング観察用に水着・サンダル・ラッシュガードなど濡れても良い服装を持参すること。シュノーケルセット、ウエットスーツは備え付け有(持参も可)
- (5) 日焼け止め等、日焼けの対策は絶対必要
- (6) 石けん・シャンプー・洗濯洗剤等は宿舎に常備。ねまき・タオルは各自用意すること
- (7) 荷物がある人は事前に実験所宛に発送しても良い(ただし事前に連絡すること)
- (8) 食品アレルギーなど特段の配慮を必要とする事項がある人は事前に連絡すること