

公開臨海実習 参加者募集



この夏、海の生き物を
究めてみませんか！

海洋生物の多様性と 棘皮動物の発生生物学

定員5名、英語の講義あり、高学年・院生向け

1 海のフィールド研究 --- 海洋生物の多様性

- ・磯採集、ドレッジ採集、プランクトン採集
- ・ソーティング、形態観察による種同定
- ・水中ドローンによる海底観察

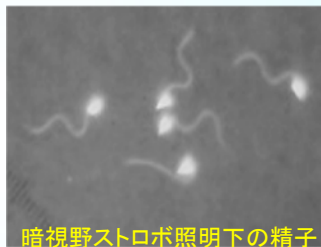


水中ドローンによる海底観察

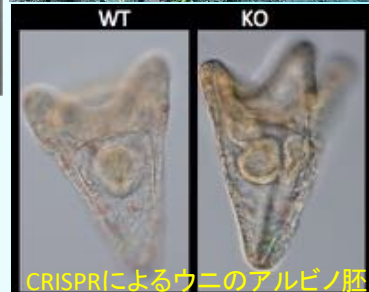


2 棘皮動物の発生生物学

- ・ウニとヒトデの比較発生学
- ・研究の最前線(ゲノム編集を利用した研究、海洋汚染や酸性化の環境生物学、)
- ・暗視野ストロボ照明による精子の運動解析



暗視野ストロボ照明下の精子



CRISPRによるウニのアルビノ胚

令和4年9月1日(木)~9月5日(月)

お茶の水女子大学 湾岸生物教育研究所
(千葉県館山市)

応募締切
6月20日(月)
必着

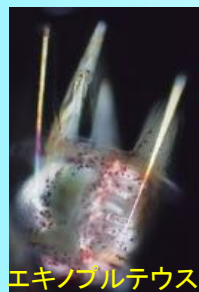
対象:自然科学系の専攻に所属する学部学生・大学院生
応募書類や締切は、各大学の教務担当に送付される文書や
当研究所のWeb Site をご覧ください。

新型コロナウイルス感染対策措置として実施が困難となった場合、
実験器具と材料を送付し、オンラインでの授業指導にて実施します。

問合せ先 お茶の水女子大学 湾岸生物教育研究所 清本まで

Tel: 0470-29-0838 E-mail: kiyomoto.masato@ocha.ac.jp

Web Site: <http://www.cf.ocha.ac.jp/marine/index.html>



エキノプラテウス