

お茶の水女子大学
理学部生物学科
湾岸生物教育研究所
共催

高校生のための リモート臨海実習

千葉県館山の臨海施設から自宅へ海産動物と実験器具を送付します。全国の高校生と一緒にオンラインの指導を受けて実験観察を行います。このほか、2つのテーマの講義があります。

実習のスケジュールと内容

5月5日（火）午前中に荷物配達

13:30-16:30

ヒトデの減数分裂と
受精、初期発生の観察
(卵母細胞の減数分裂と極体や
その後の受精、卵割)

5月6日（水）

10:00-12:00

原索動物ナメクジウオの
生きた姿と内部形態
(脊椎動物に近縁な動物の
脊索や神経管)

特別講義

5月5日(火) 10:00-11:30

「館山湾の造礁サンゴの増加
と磯焼けの進行」 清本正人

5月6日(水)

13:00-13:20

「深海生物ウミユリの紹介」
井原榛香

13:30-15:00

「海の中のミクロの世界－
繊毛と鞭毛」 柴小菊

定員：実習は10名程度
(講義は申込者全員に
受講していただけます)

学校単位の申し込みについて
上記定員とは別に、学校単位でも参加できます(顕微鏡は学校のものを使用)。この場合は、先生が申し込んでください。

受講条件：期間中を通してZoomによるオンラインで受講できること
(実習では実験指導のため、手元や表情がわかるようにできること)
顕微鏡と材料器具類の送料は自己負担
(顕微鏡と材料器具類の2箱を着払いで受取、顕微鏡1箱を発払いで返送)

申込方法：高校生個人の申し込みは、受講を希望する理由を添えてこちらのフォームから =>>
学校単位の申し込みは



締切：4月21日（火）先生からこちらのフォームにて =>>
応募多数の場合は、特定の学校に偏らないように調整します。

連絡先：kiyomoto.masato@ocha.ac.jp

お茶の水女子大学 湾岸生物教育研究所 0470-29-0838