

「海と日本PROJECT」 全国一斉ウニの発生体験 2024年度冬(学校・拠点用) バフンウニ

オンライン報告会での全国の利用者との交流、オンライン
コンテストによる表現作品の展示・投票などを行います

この形でのイベント開催は今回が最後となります。



表現作品コンテスト2023年度冬アート部門グランプリ作品
「ウニランプ」

「ウニの未受精卵と精子」一斉送付

- ①1月22日到着
- ②1月29日到着
- ③2月5日到着
- (④2月12日到着の一般枠)

植物プランクトンと動物プランクトン
卵精子の前の週に送付;前もって珪藻を育てます

海を学ぶ
海を表現する

3月中旬(予定)オンライン報告会

秋の表現作品コンテスト(冬休み中に開催予定)
(写真などの作品紹介と相互投票によるグランプリ決定)

申込: 以下のウェブサイトのページ内にある申込書(どちらのサイトにも同じファイルが置いてあります)をダウンロードし、必要事項を記入の上、wangan@cc.ocha.ac.jpまでメール添付で送ってください。①③20校、②④は一般と合わせて20件が定員です。定員を過ぎた場合には希望通りの受付ができないことをご了承ください。拠点は定員に関係なく受け付けます。

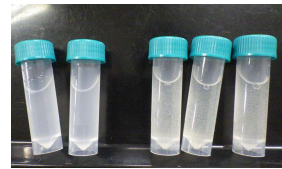
ウェブサイト(リンクはトップページですので新着情報などから秋のイベントページに飛んでください)
<https://www.cf.ocha.ac.jp/marine/index.html> (お茶大湾岸研究所のサイト)
<https://sites.google.com/view/ocha-ocean/海洋教材の提供2024> (お茶大海プロ公式サイト)

送付する教材

ウニの未受精卵と精子

発生の実験材料として、成体のウニではなく、未受精卵と精子を送付します。発生実験の経験が無い方でも簡単に使用できます。

精子 未受精卵



植物プランクトンと動物プランクトン

珪藻(植物プランクトン)を培養し、それを餌にウニの遊泳幼生(動物プランクトン)を育てて教室で海の生態系の一部を再現します。発生実験に引き続いての幼生飼育を希望する場合はこちらも合わせて申し込んで下さい。



珪藻培養セット ウニ幼生飼育装置

