

実験! 発見!

エキノデルマータ Echinodermata

海の学び舎

高校生・大学生向けレクチャー&カフェ

第4回

平成28年1月24日(日)

定員30名 参加費無料

講師 葛西臨海水族園スタッフ

協力: 窪川かおる博士

東京大学海洋アライアンス海洋教育促進研究センター特任教授

第一線で活躍する研究者やフィールドで活躍するナチュラリストが、海や川の環境やそこにくらす生き物のおもしろさ、またそれらを探求し、研究することの楽しさを紹介するシリーズ講座「海の学び舎」を今年も開催します。今年は、対象を高校生だけでなく大学生にも広げました。

前半で講師の方のお話、後半でお茶を飲みながら参加者も交えた談話会を予定しています。高校生・大学生の皆さん、ぜひご参加ください。



海の学び舎

高校生・大学生向けレクチャー&カフェ

第4回 平成28年1月24日(日) 13:30~16:00

場所 | 葛西臨海水族園 本館2階 レクチャールーム 対象 | 高校生・大学生(定員:30名)
参加費 | 無料(入園料も無料となります)

講演: 実験! 発見!

エキノデルマータ Echinodermata

講師: 葛西臨海水族園スタッフ

協力: 窪川かおる博士

東京大学海洋アライアンス海洋教育促進研究センター特任教授

海や川にすむ生き物のおもしろさ、それらを探求することの楽しさを学べる「海の学び舎」。第4回目となる今回は、磯の人気者ヒトデ、海底にゴロンと転がっているナマコ、テレビの海女さんが必ず手にしているウニなどについて、葛西臨海水族園のスタッフが説明します。

独特な形態で多くの人になじみのあるこれらの生物は、みんな棘皮動物きよくひ(Echinodermata)に分類される親戚同士。ですから、全く姿が似ていないように見えて、体のつくりには、どこか共通する部分があるはず。ヒトデの脱出実験、ウニの早歩き実験、ナマコの骨探しなどの実験をしながら、棘皮動物の体の仕組みや行動を間近に観察し、共通する特徴を発見していきます。きっと棘皮動物ファンになること間違いなしです。

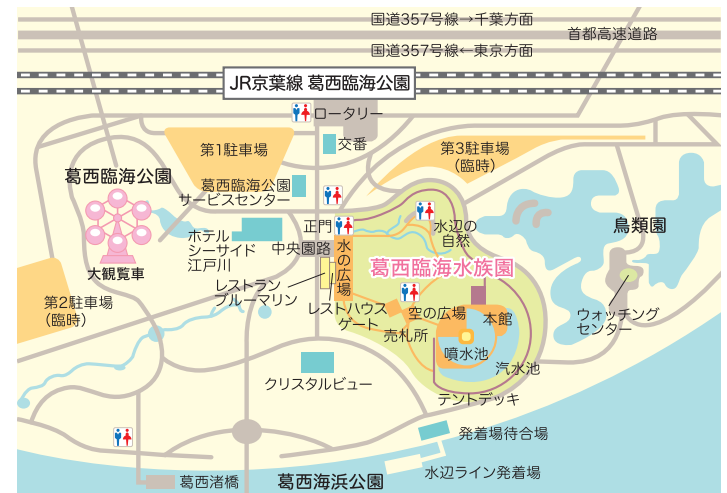
後半は、食材としてもなじみ深いこれらの生き物を、さまざまな形で試食しながらの談話会を予定。当水族園のスタッフが、それぞれどのような経験・進路を歩んで水族館職員になったのか、今まであまり語られなかった秘密についてお話しします。

応募方法 往復はがき、またはEメールで以下のとおりお申し込みください。
※応募者多数の場合は抽選を行い、当落にかかわらずお知らせします。

■往復はがき: 希望者全員の氏名(ふりがな)・年齢(学年)、代表者の住所・氏名・電話番号を明記し、返信面に代表者の住所・氏名を記入のうえ、以下のあて先までお送りください。
【あて先】〒134-8587 東京都江戸川区臨海町6-2-3 葛西臨海水族園「海の学び舎」係
【締切】平成28年1月16日(土)必着

■Eメール: manabiya2015@tokyo-zoo.netあてに、件名を「海の学び舎」とし、本文に希望者全員の氏名(ふりがな)・年齢(学年)、代表者の住所・氏名・電話番号を記入してお送り下さい。お申し込みの際は、@tokyo-zoo.netからのEメールを受信できるよう、迷惑メールフィルターやメールソフトを設定してください。※特に、携帯電話からお申し込みの方はご注意ください。

【締切】平成28年1月16日(土)送信分まで有効



東京都葛西臨海水族園 Tokyo Sea Life Park

開園時間 9時30分~17時(入園は16時まで)
休園日 毎週水曜日(祝日や都民の日にあたるときは翌日)
入園料 一般:700円 65歳以上:350円 中学生:250円
※小学生以下および都内在住、在学の中学生は無料
お問合せ 東京都江戸川区臨海町6-2-3 TEL:03-3869-5152
U R L <http://www.tokyo-zoo.net/>