



横須賀市自然・人文博物館 メールマガジン 2017年5月5日号



◆学芸員自然と歴史のたより◆

「シーズン到来！磯（いそ）遊びに行こう！！」

陽気はすっかり初夏となって「休日にはどこかにお出かけ」という方もおおいのではないのでしょうか。そこでおすすめなのが「磯遊び」や「磯の自然観察」です。

海には「潮汐（ちょうせき）」という現象があって、およそ1日に2回、海面の高さが上昇する「満ち潮（上げ潮）」と、低下する「引き潮（下げ潮）」が繰り返されています。これは月と太陽の引力に海水が引き寄せられることで生じるもので、満月と新月の前後4日は「大潮」と呼ばれ、潮汐による海面の高さの差が大きくなります。この海面の高さの差の最大値は、横須賀周辺の東京湾で約180cm、相模湾で約160cmに達します。そして、地球が太陽の周りを回るときの地軸の傾きの影響により、北半球では春から夏にかけて日中に海面の高さが低くなって、ふだんは海に沈んでいるたくさんの「磯」が姿をあらわし、さまざまな生き物を見つけることができるようになるのです。特に潮が引いた磯にできる海水の水たまり「潮だまり（タイドプール）」は絶好の観察ポイントです。

どのくらいの生き物が見られるのか、当館附属天神島臨海自然教育園の磯を例にあげてみると、イソギンチャクのなかま、エビ・ヤドカリ・カニのなかま、貝のなかま、ナマコ・ヒトデ・ウニのなかま、魚のなかまなど、100種類以上を見つけることができます。その中でもナマコ・ヒトデ・ウニなどのなかま「棘皮動物（きょくひどうぶつ）」は、陸上はもちろん、淡水の川や湖などにもいない、海でしか見られない動物です。また、貝殻が退化した巻貝であるウミウシのなかまは「海の宝石」と呼ばれるほど美しいものが多く、とても人気があります。ぜひ一度見に来てください。

磯遊びには守っていただきたい事柄があります。一つは、漁業の対象になっている生き物は捕まえないこと。これは法令に違反する行為になり、処罰の対象になってしまいます。もう一つは自然に与えるダメージをできるだけ少なくすること。むやみにたくさんの生き物を捕まえたり、傷つけたりせずに優しく見守ってください。また、観察のため磯に転がっている石を裏返した場合には必ず元に戻しておいてください。そうすることで、次に訪れた時に

また同じように自然を楽しむことができるようになります。
ルールやマナーを守って楽しく遊びながら自然を学びましょう。(海洋生物学担当：萩原)

URL: <http://www.museum.yokosuka.kanagawa.jp/archives/news/24710>

◆展示情報◆

企画展示「横須賀製鉄所の同窓生」

2017年6月4日(日)まで

横須賀製鉄所には、国内最高水準の学校「覺舎(こうしゃ)」が設置され、その「演習図面」や出身者の一部、卒業生提案の「フランス料理フルコース案」を紹介します。横須賀製鉄所の同窓生たちは、浦賀ドック(浦賀船渠)の設立にも貢献しました。昨年末に寄贈を受けた「浦賀ドック貴重写真」も速報展として初めて当館で展示します。

【展示解説】5月4日(木・祝)14:00~15:00(参加自由)

URL: <http://www.museum.yokosuka.kanagawa.jp/archives/exinfo/22851>

◆イベント情報◆

自然観察会「干潟の生き物」

2017年5月27日(土)

事前申込制。横須賀市内にわずかに残された小田和湾の干潟でくらす、カニや貝、渡りの途中の旅鳥などの生き物を観察します。

URL: <http://www.museum.yokosuka.kanagawa.jp/archives/event/24114>

博物館教室「基礎から学ぼう昆虫学」

2017年5月28日（日）

事前申込制。いろいろな昆虫の解説と観察，昆虫標本の作り方，観音崎公園や中央公園での昆虫さがし，セミのぬけがらさがしなどを通じて，昆虫を観察するいろいろな方法を勉強しましょう。

URL: <http://www.museum.yokosuka.kanagawa.jp/archives/event/24103>

自然観察会「ウミウシの観察」

2017年6月10日（土）

事前申込制。鮮やかな体色と，さまざまな姿・形から「海の宝石」といわれる貝のなかまウミウシ類を中心に，初夏の天神島でくらす磯の生き物たちを観察します。

URL: <http://www.museum.yokosuka.kanagawa.jp/archives/event/24116>

自然観察会「ホタルの観察」①②

2017年6月10日（土）①

2017年6月17日（土）②

事前申込制。馬堀自然教育園が整備・保全している水辺環境を，ゲンジボタルやヘイケボタルの観察を通じて体験します。

URL: <http://www.museum.yokosuka.kanagawa.jp/archives/event/24117>

URL: <http://www.museum.yokosuka.kanagawa.jp/archives/event/24118>

博物館教室「植物標本のつくりかた」

2017年6月17日（土）

事前申込制。押し花・押し葉作品とは違う、博物館におさめられているような「植物標本」を作ってみましょう。作った標本は持ち帰れます。

URL: <http://www.museum.yokosuka.kanagawa.jp/archives/event/24105>

野外学習「近代化遺産ツアー1」

2017年6月23日（金）

事前申込制。横須賀市内に残る歴史的建造物と街並みについて、テーマを設定して見学します。

URL: <http://www.museum.yokosuka.kanagawa.jp/archives/event/24123>

天神島ガイドツアー（5月）

2017年5月28日（日）

申込不要。天神島臨海自然教育園内の動植物や景観などの見どころを紹介します。

URL: <http://www.museum.yokosuka.kanagawa.jp/archives/event/24145>

発行：横須賀市自然・人文博物館

本メールは送信専用アドレスから配信されています。

このまま返信いただいてもお答えできませんのでご了承ください。

このメールの無断転載を禁止します。

登録内容の編集・解除は下記より行ってください。

<http://www.museum.yokosuka.kanagawa.jp/mailmagazine/entry>