

ふなばし三番瀬環境学習館 ワークショップ・イベント

2023年
6月

東京湾最奥部の干潟「三番瀬」の生きものや環境、歴史について、楽しく遊びながら学ぶことができる施設です。干潟や野鳥のガイドツアー、地元食材を使った料理教室、季節のワークショップなど、子どもから大人まで楽しめるイベントが盛りだくさん！ 家族や友達とぜひ遊びに来てください♪

3(土)
10:00-12:00



14 三番瀬探検隊
干潟の生きものを探そう

干潟にくらす生きものたちを探しに行こう。スコップ片手に帽子をかぶって、さあ出発だ！
要事前応募 | 料金 利用料のみ
対象 どなたでも (小学校4年生以下保護者同伴)
定員 10組 | 会場 三番瀬干潟

10(土)
13:00-15:00



15 ふなばしを食べつくそう
キャロットケーキ

船橋特産のにんじんを使ってキャロットケーキを作ろう。ふんわり焼きあがるまでは、にんじんをじっくり観察！
要事前応募 | 料金 利用料+400円/セット
対象 年長以上 (小学校4年生以下保護者同伴)
定員 8組 | 会場 キッチンスタジオ | 1組3セットまで

18(日)
10:00-12:00



15 三番瀬探検隊
海浜公園の虫を探そう

海浜公園で虫とりをしたら、つかまえた虫をよく観察して様々な発見をしてみよう。
要事前応募 | 料金 利用料+100円/人
対象 どなたでも (小学校4年生以下保護者同伴)
定員 10組 | 会場 ふなばし三番瀬海浜公園

4(日)
受付 10:00-12:00
時間 13:00-15:00



12 ちびっこ集まれ! かんたんアート
おなまえプレートを作ろう

文字や絵をかわいたり、シールを貼ったりして、生きもののかたちをした木材のプレートをかざりつけよう!
当日受付 | 料金 300円/個
対象 どなたでも (小学校4年生以下保護者同伴)
定員 なくなり次第終了 | 会場 学習館1階エントランス

11(日)
9:00-11:00



14 三番瀬探検隊
♪鳥くんと野鳥を探そう

プロバードウォッチャー「♪鳥くん」がガイドをつとめる野鳥観察会です。フィールドスコープの映像をタブレットで共有!
要事前応募 | 料金 300円/人 中学生以下無料
対象 どなたでも (中学生以下保護者同伴)
定員 10組 | 会場 三番瀬干潟

25(日)
13:00-15:00



14 生きもののしくみを知ろう
魚

お魚のしくみを調べてみよう! 泳ぎ方は? エラはどうやってつかうの? お箸をつかって進化のヒミツを探究しよう。
要事前応募 | 料金 利用料+400円/セット
対象 小学生以上 (小学校4年生以下保護者同伴)
定員 8組 | 会場 キッチンスタジオ

◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇ 7月 ◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇

1(土)
10:00-12:00



14 ちびっこ集まれ! 探検隊
干潟の生きものを探そう

干潟にくらしているカニや貝などを探してみよう!
要事前応募 | 料金 利用料のみ
対象 未就学児とその保護者
定員 10組 | 会場 三番瀬干潟

2(日)
10:00-12:00



14 三番瀬探検隊
干潟の生きものを探そう

干潟にくらす生きものたちを探しに行こう。
要事前応募 | 料金 利用料のみ
対象 どなたでも (小学校4年生以下保護者同伴)
定員 10組 | 会場 三番瀬干潟

出展情報

6/11(日) 千葉県誕生150周年記念行事オープニングイベント
21世紀の森と広場<松戸市>
詳細は千葉県誕生150周年記念ホームページをご確認ください

千葉県の魅力発見コーナー
三番瀬の生きものに触れる「生きものタッチ」

[巡回]6/12(月)~18(日)イオンモール船橋、6/19(月)~23(金)船橋市役所本庁舎1階、6/26(月)~30(金)保健福祉センター
令和5年度『食育展』
食育についてのパネル展示
6/17(土)、18(日)には「東京湾回転寿司」も展示します
主催:船橋市地域保健課(047-409-3274)



6/24(土) **第26回 ふなばし環境フェア**

10:00-16:00
雨天決行

入場無料 (一部実費徴収あり)
会場 ふなばし三番瀬海浜公園・環境学習館
★「ふなばし三番瀬マルシェ」も同日開催

環境フェア来場者限定ワークショップ

当館Webフォームより
お申し込みください

干潟で生きもの探し



① 11:00- 要事前応募 | 料金 無料 | 対象 環境フェア来場者 (小学校4年生以下保護者同伴)
② 14:00- (所要時間約60分) 定員 各回 10組 | 会場 三番瀬干潟

フジツボカヌレ



① 10:00-② 12:00- 要事前応募 | 料金 700円/個
③ 13:00-④ 15:00- 対象 環境フェア来場者 (小学校4年生以下保護者同伴) | 定員 各回 4組 | 会場 キッチンスタジオ (所要時間約30分)

焼き菓子のカヌレをチョコで飾り付けて、フジツボそっくりにしちゃおう!

環境フェア当日にもらえる「当日マップ」を学習館1階受付で見せると、**無料チケット(当日限り有効)**がもらえるよ!



環境フェアの詳細は船橋市環境フェア実行委員会事務局(047-436-2450)にお問合せ下さい。

6/15(木) 千葉県民の日 ◎有料スペース利用料**無料** ◎ご入館者(先着150名)にオリジナルステッカーを進呈
団体入館はステッカー進呈対象外



[応募締切] 開催日の1週間前 17:00

[お申し込み先] 公式ホームページ内 Web フォーム (24 時間受付)
お電話の場合 047-435-7711 (9:00~17:00)



●応募多数の場合は抽選 (結果は当落に関わらず連絡) ●締め切り日を超えても空きがある場合は延長 ●キャンセルの場合は必ず事前にご連絡ください。無断でのキャンセルが続きますと次回からのご参加をお断りさせていただきます。

※【有料スペース利用料】一般 400円 / 高校生 200円 / 小学生・中学生 100円 / 船橋市内在住・在学の小・中学生、未就学児 無料 (身体障害者手帳、療育手帳、精神障害者保健福祉手帳をお持ちの方は、手帳またはマイロIDのご提示によりご本人とその介護の方1名の利用料と駐車料金が免除になります) ●友の会 (お得な年間パスポート) や団体割引もご紹介します。詳細は当館ホームページをご覧ください。

エスチーJーS SDGs 世界を変えるための17の目標

SDGsとは、国連が掲げる持続可能でよりよい世界を目指す国際目標です。環境学習館のワークショップに参加して、自分のできる取り組みから、目標の達成を目指してみませんか?



さばかん つうしん

さんばんげかんきょうがくしゅうかん



ふなばし三番瀬環境学習館、ふなばし三番瀬海浜公園から、毎月情報やメッセージをたくさん掲載している「さばかん通信」。ぜひご利用ください。

今月のテーマ

夏だ！海だ！青潮だ！？

記事を書いた人 科学コミュニケーター 小澤

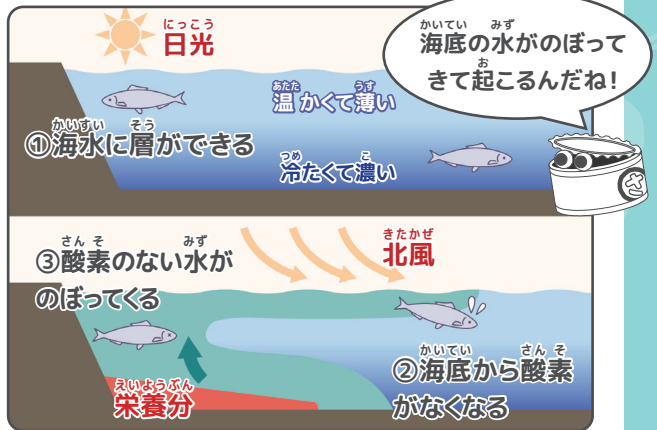


この季節は、毎朝出勤の時に電車の窓から青潮が起ってないか確認しています。北風が吹くと慌ててスマホで海底の酸素濃度をチェックしています。

みなさんは、「青潮」という現象を知っていますか？海面近くに酸素がほとんどない海水がのぼってきて青白く濁り、多くの貝や魚が死んでしまう現象です。青潮はなぜ起こるのでしょうか。

それは海底からはじまった 日差しが強く雨が多い夏。東京湾では、海面近くに温かく塩分が低い海水が、海底近くに冷たくて塩分が高い海水が、それぞれ層を作ります。こうして、海面近くの水と海底近くの水とが混ざりづらくなるのです。(図中①)

海底には生きものの死体や栄養分が沈んでいます。それらがバクテリアなどによって分解されるときに酸素が使われ、しだいに酸素が減っていきます。本来ならば、海面近くの水と混ざりあうことで海底にも酸素が補われるのですが、塩分や水温の違いによって混ざりづらくなっているため、海底に酸素が届きにくい状態になってしまいます。こうして、海底から酸素がほとんどなくなってしまうのです。(図中②)



北風が吹けば青潮が起こる この状態で強い北風が吹き続けると、海面近くの水が南に大きく動きます。すると、動いていった水を補うために海底から酸素のほとんどない水がのぼってきます。(図中③) こうして、



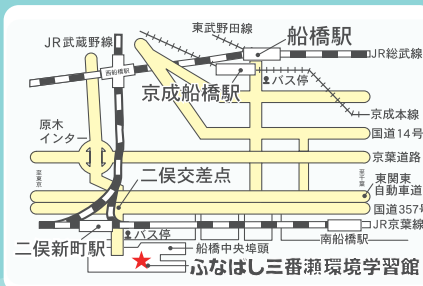
堤防の境に
くっきり分かれる！



青潮の海(左)と通常の海(右)

海の広い範囲から酸素がほとんどなくなってしまう。さらに、空気中からわずかに溶け込んだ酸素も、海底からのぼってきた成分と反応して、青潮特有の白っぽい濁りになり、なくなってしまう。酸素は、生きものが生きていくためには欠かせません。青白く濁ったエメラルドグリーンの海面は一見美しく見えますが、実は生きものが生きられない海になっているのです。

青潮について調べてみよう 東京湾では、千葉県の船橋から千葉にかけて、特に頻りに青潮が起こります。千葉県の水産総合研究センターや国土交通省の東京湾環境情報センターでは、東京湾の海水中の酸素量を調べ、Webサイトで公開しています。青潮について気になった方は、ぜひ今日の東京湾の酸素量を調べてみてください。ひよっとすると、まさに今、青潮が起こっているかもしれません。(小澤)



ふなばし三番瀬環境学習館

[開館時間] 9:00~17:00 [休館日] 原則月曜日、6/12・6/26は開館(詳細はホームページをご覧ください) [アクセス] 電車・バス:JR船橋駅・京成船橋駅、JR二俣新町駅から京成バスシステム「船橋中央ふ頭」方面へ(駐車料金普通車:500円) [お問い合わせ] 〒273-0016 千葉県船橋市潮見町40 ☎047-435-7711 ☎047-435-7712 ✉pr@sambanze.jp 公式ホームページ: <https://www.sambanze.jp/>

野鳥インフォメーション

夏になると三番瀬にたくさんやって来るウミネコ。「ミャーオ」と猫のような声で鳴くことからこの名が付けました。日本では普通種ですが、世界的には珍しい野鳥です。(大谷)



ウミネコ
胸の先は赤色!