

ふなばし三番瀬環境学習館は、「知る」「考える」「学ぶ」の3つのゾーンを巡りながら、環境について学べる新しいタイプの施設です。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!

イベント・ワークショップの詳細は、当館ホームページでご確認ください

夏休み自由研究支援

自由研究質問コーナー



7/19-8/31の 10:00-16:00  
自由研究の進め方、まとめ方、なんでもご相談ください!  
当日受付 | 料金 利用料のみ  
対象 どなたでも (中学生以下保護者同伴)  
会場 学習館 2階観察コーナー

12(土)

10:00-12:00



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

19(土),26(土)

19:30-20:30



天体観望会 星と潮騒の夕べ

三番瀬から見られる星や星座の紹介。波音に耳を傾けながら美しい星空をお楽しみください!

要事前応募 | 料金 100円/人  
対象 どなたでも (中学生以下保護者同伴)  
定員 10組 | 会場 展望デッキ

21(月祝)

①10:00-11:30

②14:00-15:30



生きもののおしりを知ろう 貝がら

二枚貝の貝がらをじっくり観察して、特徴を書き込んだ貝がら標本を作ろう。自由研究にピッタリ!

要事前応募 | 料金 利用料+500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 各回10組 | 会場 多目的ホール

5(土)

10:00-12:00



ちびっこ集まれ! 探検隊 干潟の生きものを探そう

干潟にくらすカニや貝などを探してみよう! どんな生きものが見つかるかな?

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

13(日)

13:00-15:00



海の恵みを味わおう アジのハンバーグ

アジをさばいて、ハンバーグを作ります。学習館で慣れてみて、家でも美味しく魚を食べよう! (1セットはアジ1尾)

要事前応募 | 料金 利用料+400円/セット  
対象 どなたでも (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

20(日)

10:00-12:00



三番瀬探検隊 バードウォッチングをしよう

三番瀬で渡り鳥を観察しよう! バードウォッチング初心者の方やお子さまも楽しめる観察会です。(双眼鏡の貸出しもあります)

要事前応募 | 料金 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 三番瀬干潟

27(日)

10:00-12:00



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ながらスケッチをしてみよう。

要事前応募 | 料金 200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、多目的ホール

2(土)

①10:00-11:30

②14:00-15:30



ふなばしを食べつくそう 梨カスタードパフェ

船橋産の食材を使って、クリームとスポンジを重ねたパフェ風デザートを作ろう! 自由研究向けの卵料理の解説付き! (1セット2個)

要事前応募 | 料金 利用料+800円/セット  
対象 どなたでも (小学校4年生以下保護者同伴)  
定員 各回8組 | 会場 キッチンスタジオ

9(土)

①10:00-11:30

②13:00-14:30

③15:00-16:30



ピカピカ! カニストラップ

発光ダイオード(LED)を使って、電池不要でピカッと光る、三番瀬のカニの形のストラップを作ろう! (はんだ付けを行います)

要事前応募 | 料金 利用料+500円/個  
対象 小学生以上(小学校4年生以下保護者同伴)  
定員 各回8組 | 会場 多目的ホール

11(月祝)

10:00-12:00



三番瀬探検隊 浜辺の植物を探そう

公園や浜辺を散策して、植物を探します。みつけた植物は押し葉にして自由研究に活用しよう。

要事前応募 | 料金 利用料+400円/セット  
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、多目的ホール

17(日)

10:00-12:00



三番瀬探検隊 ビーチコーミングをしよう

海で漂着物を拾ったら、名前を調べて標本にしよう。どんな漂着物が見つかるかな?

要事前応募 | 料金 利用料+500円/セット  
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、多目的ホール

30(土)

13:00-15:00



三番瀬探検隊 バードウォッチングをしよう

三番瀬で渡り鳥を観察しよう! バードウォッチング初心者の方やお子さまも楽しめる観察会です。(双眼鏡の貸出しもあります)

要事前応募 | 料金 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 三番瀬干潟

3(日)

①10:00-11:30

②14:00-15:30



クラゲ風鈴を作ろう

ゆらゆら、ひらひら。見ただけにも涼しい、クラゲのかたちの風鈴を作ろう!

要事前応募 | 料金 利用料+500円/セット  
対象 どなたでも (小学校4年生以下保護者同伴)  
定員 各回10組 | 会場 多目的ホール

10(日)

10:00-12:00



三番瀬探検隊 干潟の生きものを探そう

三番瀬干潟で捕まえた生きものを館内に持ち帰り、じっくり観察してみよう!

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 三番瀬干潟、多目的ホール

16(土),23(土)

19:30-20:30



天体観望会 星と潮騒の夕べ

三番瀬から見られる星や星座の紹介。波音に耳を傾けながら美しい星空をお楽しみください!

要事前応募 | 料金 100円/人  
対象 どなたでも (中学生以下保護者同伴)  
定員 10組 | 会場 展望デッキ

24(日)

13:00-15:00



生きもののおしりを知ろう フジツボ

フジツボってどんな生きもの? 何の仲間なの? ほとんど知られていない、不思議な生きものを調べてみよう。

要事前応募 | 料金 利用料+500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

31(日)

受付10:00-12:00

時間13:00-15:00



水と油で不思議なおブジェを作ろう

水と油は混ざらない? 水に色を付けて貝がらを入れて、おしゃれで不思議なおブジェを作ろう!

当日受付 | 料金 400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 多目的ホール

要事前応募ワークショップのお申し込み方法&参加の流れ

各ワークショップの詳細はWebサイトをご覧ください。



ワークショップに申し込む



当落メールで個別の注意事項を確認する  
★当選メールに返信が必要なワークショップがございます。



持ち物を準備をする



学習館の受付で支払いをする

★ワークショップ名とお申込み代表者氏名をお伝えください。



参加する

楽しい時間を お過ごしください!

[応募締切] 開催日の1週間前16:00

[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) ☎047-435-7711 (開館日9:00~16:00)



- 応募多数の場合は抽選。当落に関わらず、締切後2日以内に結果をご連絡いたします。
- 締め切り日を過ぎても空きがある場合は延長。Webフォームが公開されていない場合は満了。
- 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参加をお断りさせていただく場合もございます。
- 1日に複数回開催されるワークショップは、お申し込み時にご希望の回をお選びください。
- 「バードウォッチングをしよう」は開催日によって開催時間が異なります。
- 三番瀬探検隊は荒天の場合は中止となります。開催情報はメールをご確認ください。

ふなばし三番瀬環境学習館友の会

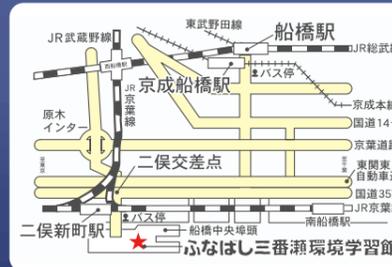
友の会にご入会いただくことで館内有料スペース利用料が1年間免除となるほか、さまざまな特典をご利用いただけます。お申し込み・詳細はWebサイトまたは受付にお問い合わせください。

[年会費] 一般1000円 / 高校生500円 / 小・中学生300円 / 船橋市内在住・在学の小・中学生100円 / 未就学児無料



※【有料スペース利用料(常設展示入館料)】一般400円/高校生200円/小・中学生100円/小・中学生(船橋市内在住・在学)無料/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。◆前売券および団体割引もごさい。詳細は当館ホームページをご覧ください。





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」。  
ぜひ活用ください。

## 今月のテーマ

## 自由研究特集

ワークショップ「三番瀬探検隊」と「生きもの  
ののしくみを知ろう」シリーズから、夏の自  
由研究にピッタリなテーマをご紹介します。

**身近なフィールドで調べよう** 夏休みは色々なところにお出かけしたいですね。近所の公園、山、海、などなど、どんなフィールドも自由研究に活用できそうです。お出かけ先で生きものを見つけたら、観察のチャンス! 自然の中から、「不思議!」「面白い!」を見つけて考えてみるのはいかがですか?

**研究テーマ① 生きものと環境のつながりを調べよう** 場所ごとに見つかる生きものは違います。どういった環境にどういった生きものがいるのか、どうしてそこにいるのか、考えながら探してみましょう。図鑑などを使って調べて、自分の考えを書き出してまとめたら、もう立派な自由研究です。



**研究テーマ② 姿かたちや動きを調べよう** もし見つけた生きものを入れられる容器があったり、持ち帰って飼育してみたりしたら、もっと細かいところを見てみましょう。例えば、魚が泳ぐときに使うひれを見てみましょう。どの種の魚も全て同じではないはずですが、何がどう同じで、違うのか、絵とあわせて書いてみると面白い発見があるでしょう。



フィールドと、そこで見つけた生きものを活用する自由研究をオススメしました。自由研究のネタにできる面白いことがたくさんあります。まずは難しく考えずに自然の中に出てみましょう。ふと気になるできごとが見つかったら、あとはとことん突き詰めるだけ! 見つけ方がわからない方は、ぜひ学習館で一緒に探してみましょう。最後に一番大事なことですが、けがや事故、熱中症には気を付けて!(宮腰)

**身近な食材で調べよう** 三番瀬の海で生きものを観察していると、生きものの体のつくりが気になってきませんか? 眼や口はあるのかな。水の中で息はできるの? 中はどうなっているんだろう。その疑問、自由研究のテーマにピッタリです。ぜひ調べてみましょう! 手軽に調べるには、お店で売っている食材を使うのがおすすめです。大きくて観察しやすく、調べた後はおいしく食べられます。お店で購入したハマグリを使った、自由研究の例についてご紹介します。

**研究テーマ① ハマグリを調べよう** まずは、なべにお湯を沸かしてハマグリを茹でます。貝がらパカッと開いたら、ハマグリを調べますよ! 貝柱やあし、水管などを探してみましょう。



**研究テーマ② ハマグリを調べよう** ハマグリをおいしく食べながら、貝がらも調べてみましょう。ハマグリは、2枚の貝がらを持つ「二枚貝」のなかまです。貝がら同士は「歯」と呼ばれるデコボコでうまく噛み合うようになっています。噛み合わせがピッタリはまるのはペアになる2枚だけ。片方の貝がらを他のハマグリと交換すると、からをピタッと閉めることができません。また、2枚のからが外れないよう「じんたい」と呼ばれる部分でつながっています。貝がらの内側をよく見ると、貝柱がついていた痕も見つけれられると思います。



気づいたことをまとめたら、自由研究の完成です! お店に行くと、他にも二枚貝のなかまが見つかります。ハマグリ以外にもどんな二枚貝がいるのでしょうか。他の二枚貝も同じ体のつくりをしているのでしょうか。同じように調べてハマグリと比べてみると、さらに新しい発見があると思います。わからないことがあったら、学習館と一緒に考えましょう。(大瀧)

## 野鳥インフォメーション

大型のカモメで、大人になるまで4年ほどかかります。三番瀬では夏に飛来数が増え、換羽中で羽がボロボロの個体や今年生まれの幼鳥など様々な見た目の個体が観察できます。(大口)



## 記事を書いた人

アテンダント 宮腰  
暑いと外に出るのも大変ですね。生きもの探偵に夢中になっているとつい水分補給を忘れてしまうのですが、最近は早めにお水を飲むことを心がけています。



## 野鳥インフォメーション

小型のチドリをなつかしく観察できます。夏には胸がオレンジ色をした夏羽の成鳥や、翼に白い鱗模様がある幼鳥が観察できます。幼鳥は警戒心が弱く、捕食などの行動を間近で見ることができます。(大口)



## 記事を書いた人

科学コミュニケーター 大瀧  
食べるの大好き! 二枚貝って色々な料理に使われていますよね。パエリアにパスタ、バター焼きもおいしい。でもシンプルにみそ汁なんかも沁みるんだよね。

