

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

9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！

2(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! 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

3(日)
13:00-15:00



14 ちびっこ集まれ! すなば びしょ濡れ! 砂遊び

暑〜いこの季節! 水を思いっきり使って砂場で遊ぼう。お土産のタオルつき。

当日受付 | 料金 利用料 + 300円/人
対象 未就学児とその保護者 (保護者は利用料のみ)
定員 4組 (交代制) | 会場 学習館 2階テラス

9(土)
13:00-15:00



15 生きもののおしるしを知ろう 花

食べられる花「エディブルフラワー」を使って、花のおしるしを調べよう。最後はケーキにデコレーションして食べちゃおう!

要事前応募 | 料金 利用料 + 600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

10(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

16(土)
19:00-20:20
雨天・曇天の場合翌日に順延



11 天体観望会 星と潮騒の夕べ

三番瀬から見られる美しい星空を波音に耳を傾けながらお楽しみください! ☆土星、さそり座、夏の大三角等

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

17(日),18(月祝)
10:00-12:00

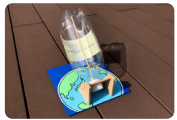


14 三番瀬探検隊 干潟の生きものを探そう

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!

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

23(土祝)
10:00-12:00



11 日時計を作ろう

秋分の日には太陽が真東からのぼり、真西に沈む日。日時計を作り、太陽や季節の変化、日時計の原理も学ぼう!

要事前応募 | 料金 利用料 + 300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 20セット | 会場 多目的ホール、芝生広場

24(日)
11:00-13:00



14 海の恵みを味わおう リンリンさんの水餃子

船橋市役所国際交流員の劉琳さんを講師にお迎えし、海老と豚肉を使った、ぷりぷりの水餃子を作ります。

要事前応募 | 料金 利用料 + 700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 | 1セット約12個

29(金)
18:30-19:40
雨天・曇天中止



11 天体観望会・オンライン 星と潮騒の夕べ

中秋の名月をみんなで観測しよう。オンライン解説を交えながらお部屋でお月見。

YouTube 無料配信 (配信URLは9/22(金)から公式ホームページ内にて公開)

三番瀬 生きもの観察 ワークショップ

鳥と海の生きもの アートフェスティバル

10/14(土)、15(日) 10:00-16:00

詳細はホームページをご確認ください!

30(土)
13:00-15:00



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。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

企画展

知っておけばこわくない このへんの毒展

2023/11/23(木祝) ~ 2024/2/18(日)

料金 利用料のみ

[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) ●締め切り日を過ぎて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) や団体割引もご用意。詳細は当館ホームページをご覧ください。

ESDエスディーエス 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な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

よぞら かんきょうもんだい 夜空の環境問題

人間の生活によって生じる様々な明かり(街灯や車のヘッドライト)は夜空一面に広がり、星の光をかき消してしまいます。これらは宇宙空間を飛行するISS(国際宇宙ステーション)からもはっきり見ることができるようになります。

そのため、都会では星を見ることが難しく、公害の一つ「光害」として紹介されることもあります。

プラネタリウムを訪れると、「街の明かりを全部消して、満天の星空をご覧いただきましょう」といった演出をされる場合があります。その瞬間、ドーム一面に広がる無数の星空、そして壮大な天の川を目にして思わず感動の声をあげた方も多いでしょう。

とはいえ、街灯に光をさえぎるカバーがつけられたり、LED照明の利用などが広がり、一時に比べると光害は改善されたと言われています。

ですが、最近になって天体観測をじゃまする新しい物体が登場してきました。それが「人工衛星」です。人工衛星は何十年も前から地球

記事を書いた人 館長 和田



子供の頃から近視。大人になってようやく治り、生まれて初めて満天の星空を見て感動したのが今の仕事に就いたきっかけです。



ISSから見た夜の関東地方

NASA/JSC/Reid Wiseman

2019年5月25日 夜平塚から見た スターリンク衛星 (動画より切り出し)



提供：平塚市博物館

のまわりを回っています。ですから、天文台などで長時間の写真観測を行うとそのいくつかは写り込むことは少なくありませんでした。しかし、2020年以降人工衛星を使った安価なインターネット接続サービス「スターリンク」が始まり、そのために打ち上げられるおびただしい数(その数なんと1万2000基:予定)の人工衛星のため、天体観測にも多大な影響が出始めています。

打ち上げられたスターリンク衛星は次第に地球から離れていくのですが、その途中で、まるで銀河鉄道のような光の粒の連なりとして見えます。また、大量に飛び交う衛星は観測写真に無数の光の筋となって写ります。

衛星インターネットは、へき地や山の中、離島などでも手軽にインターネットを使えるようになる素晴らしい技術です。現代に生きる私たちの生活はもはやインターネットと切り離すことはできず、サービスを待ち望んでいた人々がたくさんいることも確かです。しかし、新しい技術の広がりと共に、星空への影響もまた広がっているのです。便利な生活の実現と環境への影響はつねにワンセットです。

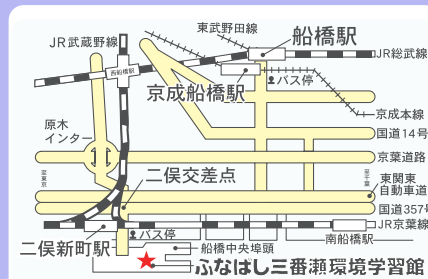
ですから、私たちは環境への悪影響ができるだけ少なくなるように考え、工夫し続けなくてはなりません。(和田)

[参考サイト]・SpaceX スターリンク低軌道衛星コンステレーションへの対応(国際ダークスカイ協会). <https://darksky.org/news/starlink-response/>
・衛星群に関する国際天文学連合声明(国際天文学連合). <https://www.iau.org/news/announcements/detail/ann19035/>
・通信衛星群による天体観測への悪影響についての懸念表明(国立天文台). <https://www.nao.ac.jp/news/topics/2019/20190709-satellites.html>



観測写真に写る無数の光の筋

Victoria Girgis/Lowell Observatory



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、9/11・9/25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

コオバシギは三番瀬に春と秋に渡ってくる中型のシギ類です。秋は幼鳥を観察することが多いです。オバシギより一回り小さく、クチバシもやや短いのが特徴です。(大谷)



コオバシギ

幼鳥