



ユリカモメ

エコふなばし

環境新聞
第17号

令和5年3月1日
船橋市環境部
環境政策課

さが ふなばし 探してみよう！船橋の生きものたち



- 地域の環境の状況をあらかず身近な生きもの（指標種）として市では春・夏・秋・冬の季節ごとに3種ずつ、外来種3種、合計15種を定めました。
これらの生きものを継続的に調べる事で、周辺の環境の変化を知ることができます。
ここでは、市内で春にみる事ができる生きものを紹介します。春の生きものを探しに出かけてみましょう！

ニホンアカガエル

画像提供：株式会社地域環境計画



5~1月 樹林、草地、湿地

大きさは小学生の手の幅くらい

普段は草地などの地上で生活していて、背中にあるまっすぐに伸びた2本の線が特徴だよ。千葉県レッドリスト※(2019年改訂版)では、最重要保護生物に指定されているよ。

※絶滅のおそれのある野生生物の種のリストのこと

ハンドブックを片手に生きものを探しに行こう！

- 春以外の季節でも、「生きもの探しハンドブック」を片手に身近な生きものを探してみませんか。
また、セミのぬけがらの見分け方を詳しく解説した「セミのぬけがら調査ハンドブック」も市ホームページで公開しています。 [生きもの探しハンドブック▲](#)



ツバメ

3~9月 市街地

冬は東南アジアで過ごす渡り鳥。
建物の軒下などに巣を作るよ。ツバメの巣は縁起がいいと昔からの言い伝えがあるのを知っているかな。 西海神小学校にあるツバメの巣▶



カントウタンポポ

画像提供：株式会社地域環境計画



3~5月 日当たりのよい草地

花の下にある緑色の総苞片をみて、違いを見つけよう。



カントウタンポポ
総苞片→ 反り返っていない



セイヨウタンポポ
総苞片→ 反り返っている

生きもの調査報告をまっているよ！

- 家のまわり、市内の学校や公園で、ハンドブックに載っている生きものを探して見つけたら、市へ報告してください。みなさんが報告してくれた調査結果は、市ホームページで公開します。

報告してほしい内容

- 見つけた生きもの名
 - 生きものを見つけた場所と日付
- 【船橋市オンライン申請・届出サービス】
「生きものモニタリング」と検索
ハンドブックに載っていない生きもの報告もOK！



送り先

郵送 〒273-8501 (住所不要) 環境政策課
F A X 047-436-2487
E-mail kankyoseisaku@city.funabashi.lg.jp



夏休みセミのぬけがら調査

夏の代表的な昆虫であるセミのぬけがらを集めて、種類を調べる事で市内の自然環境の変化について学べます。
自分だけのオリジナル標本を作ることでも、夏休みの自由研究にもピッタリです！

令和5年度の予定

8/4 (金)	運動公園
8/8 (火)	アンデルセン公園
8/22 (火)	行田公園 (西側)

詳細は、広報ふなばし7月1日号
や市ホームページでお知らせを
します。



楽しいイベントが盛りだくさん!

ふなばし環境フェア



工作・体験コーナー

キッチンワークショップ



アルミ缶を使った工作教室



三番瀬の貝殻人形作り体験



干潟で生きもの探し



パネル展示コーナー



地球温暖化について考えよう!

毎年6月は環境月間です。ふなばし三番瀬海浜公園およびふなばし三番瀬環境学習館にて家族で楽しみながら環境について学ぶことができる「ふなばし環境フェア」を開催しています!

環境活動を紹介するパネル展示や工作・体験コーナー等を通して一人ひとりが地球の未来のために今日から出来る事について考えてみましょう!

今年は6/24(土)に開催しますのでぜひ参加しましょう!

SDGsコーナー

SDGsに取り組もう



「ふなばしの環境」をみんなの力で守ろう!

船橋市は東京湾に面し、内陸部には台地、北部には樹林地や農地が広がり豊かな自然環境に恵まれています。市の「環境」をより良くするために、市民や事業者の方々に「何をすべきなのか」について考えてもらい行動してもらうために環境基本計画を作りました。すばらしいふなばしの環境を守り、残していくため「船橋らしさ」を持った重点的な取組を紹介します。

重点的な取組

- ①「みんなで目指す! COOL (クール)な船橋、ストップ温暖化!」プロジェクト
- ②「みんなで回す! 自然の恵みサイクル、食から環境を良くしよう!」プロジェクト
- ③「みんなでつなぐ! 台地から海への水ネットワーク、育もう豊かな暮らし」プロジェクト
- ④「みんなでつくる! 環境を守り育てるひとつづくり・協働の環(わ)」プロジェクト

★環境問題に関心を持ち、環境情報を積極的に集めましょう!

- ふなばし三番瀬環境学習館に行ってみましょう!
- 船橋市役所こどもホームページやこども環境省等を見ましょう!

★環境イベント等に参加して、交流を深めましょう!

- ふなばし環境フェアやふなばし三番瀬クリーンアップ等に参加しましょう!



★ボランティア活動に参加しましょう!

→地域に飛び出せ!!ふなばし夏のボランティア体験事業
市内の中高生などが対象の「セミのぬげから調査」や「ふなばし三番瀬クリーンアップ」で会場設営や運営などのボランティア活動に参加しましょう!



ふなばし三番瀬クリーンアップ

今年は10月28日(土)に開催

環境政策課 総務企画係 ☎ 436-2450

お知らせコーナー

令和5年度イベントカレンダー

4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月
22日(土)	中旬	22日(月)	24日(土)	4日(金)	24日(日)	1日(日)	19日(日)
地球の日(アースデー)	自然散策会	世界環境デー	第26回ふなばし環境フェア	夏休みセミのぬげから調査(運動公園コース)	夏休みセミのぬげから調査(安デルセン公園コース)	船橋ハイエリアをきれいにする日	船橋をきれいにする日
	緑と花のジャンボ市	環境パネル展(30日まで)	クールアースデー	夏休みファミリー環境講演会	夏休みファミリー環境講演会(行田公園西コース)	浄化槽の日	自然散策会
				夏休みセミのぬげから調査	夏休みセミのぬげから調査	緑と花のジャンボ市	ふなばし三番瀬クリーンアップ
		6月は「環境月間」、6月5日は「環境の日」です				3R推進月間	食品ロス削減月間

ふなばしエコカレッジ 5月~12月

市内の緑と花に触れよう

花いっぱいまちかどフェア「花壇コンテスト」自慢の花壇を応募しよう



市内に花壇を設置する個人(市内在住)、団体(市内にある自治会等2人以上のグループ)を対象に花壇コンテストを開催します。(募集開始:令和5年4月1日~(予定)、申込方法:電話)

緑と花のジャンボ市へ行って見よう!

苗木・草花などの販売、緑と花の相談・体験コーナーなど草花に親しめる企画が盛りだくさん。(会場:天沼弁天池公園「JR船橋駅北口徒歩約5分」、駐車場がありませんので、電車やバス等をご利用ください)



※各イベントの日程などの詳細については、4月・10月の広報ふなばしや市ホームページでお知らせします。

公園緑地課 指導係 ☎ 436-2553

コレ知りたい!

再生可能エネルギーを活用して「ゼロカーボン」*シティふなばしを目指そう



再生可能エネルギーとは?

*ゼロカーボンとは温室効果ガスの排出が実質ゼロとなること。市は2050年ゼロカーボンに挑戦することを表明しています

電気などのエネルギーは生活に欠かせない大切なものです。しかし、エネルギーをつくるために石油、石炭などを燃やすと温室効果ガスが発生し、地球温暖化の原因になります。温室効果ガスを出さずに自然の力を利用して電気をつくるエネルギー「再生可能エネルギー」が注目されています。



▲ゼロカーボンシティを目指すための市のロゴマークです

太陽光発電

太陽の光を使って電気をつくるシステム

設置場所：丸山小学校

災害時の避難所になっている学校や公民館に、太陽光発電設備と蓄電池の設置を進めています。

▲ゼロカーボンシティ推進地域協議会キャラクター「ふなわりくん」

バイオマス発電

植物や動物など生物から生まれた資源を燃料にして電気をつくるシステム

設置場所：西浦下水処理場

小水力発電

水を落下させたときの力を使って電気をつくるシステム

設置場所：高瀬下水処理場

みんなで 温暖化対策に取り組もう!

普段使用しているエネルギーを使う量を減らしましょう。これは温室効果ガスを減らすことにつながります。

エアコンの温度は適切にしよう

冷房の設定温度を27℃から28℃にすると二酸化炭素の量を削減できるだけでなく、お財布にも優しいです。

無理の無い範囲で取り組もう

CO₂ 14.8kg削減
電気代約940円
の節約(年間)

28℃

宅配便の再配達を防止しよう

宅配の再配達には本来必要のないエネルギーを消費するので、出来るだけ1回で受け取りましょう。

宅配ロッカーの活用
事業者が提供しているアプリ等の活用

緑のカーテンや、すだれを設置しよう

夏場の日差しによる室温上昇を和らげることができます。

エアコンの温度を下げなくてもよくなるね!

他にみんなで取り組めるものは右コードで確認してみましょう!

市ホームページ(アクションプラン)

環境政策課 ゼロカーボンシティ推進室 ☎ 436-2465

海洋プラスチックごみ削減に向けて私たちにできること



海洋プラスチックごみ問題とは?

プラスチックごみが海にたまってしまふ世界的な問題のことで、生物や漁業、観光等に影響を与えることが心配されています。

海のプラスチックごみはどこからやってくる?

プラスチックごみの8割が陸から出たものと言われています。つまり、私たちの生活で発生したプラスチックごみが海に流れ込んでいるのです。世界全体で年間約800万トンのプラスチックごみが流れ込み、2050年には、魚の重量よりプラスチックの重量が大きくなる試算もあります。

ポイ捨て等でごみが散乱

紫外線や波で細かくなる

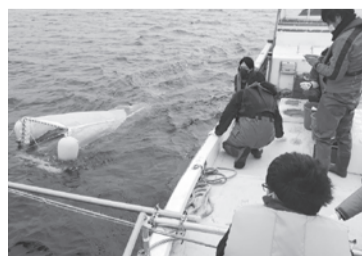
海の生き物が間違えて食べてしまう

風や雨で、川へ流れ海へ

海の底にたまり続ける

マイクロプラスチック調査実施中

船橋市は、日本大学生産工学部と市内でマイクロプラスチック調査を行っています。その結果、河川や河口付近の底、海中や波打ち際などにマイクロプラスチックがあり、レジ袋や弁当容器などに使われる身近なプラスチック素材が多くみられました。



海域調査の様子

環境保全課 水質・地質係 ☎ 436-2456

私たちにできること

ビニール袋やペットボトルなどのプラスチック製品は、便利なものとして多くの人に使われています。しかし、ポイ捨てや適切な処理がされないことで、風や雨などにより河川や海に流れ込み、海のごみとなります。そのため、私たちにできることから取り組むことが大切です。

ここでは5つの取り組みをご紹介します。

- ① マイバッグやマイボトルの使用、スプーン・フォークなどは不要であれば断るなどして、使い捨てプラスチックの使用を削減しましょう!
→リデュース (Reduce) ・ ・ごみになるものを減らしましょう!
- ② マイバッグを定期的に洗濯して、清潔に長く使いましょ!
- ③ シャンプーや洗剤などは、詰め替え用があるものを選びましょ!
→リユース (Reuse) ・ ・ものを大切に、繰り返し使いましょ!
- ④ ペットボトルは、可燃ごみではなく、「資源ごみ・ペットボトル」で出しましょ!
→リサイクル (Recycle) ・ ・ごみを原材料として再生利用しましょ!
- ⑤ ごみ拾いイベントに参加しましょ!
船橋市では、「クリーン船橋530の日」と「船橋をきれいにする日」の年2回清掃イベントを開催しています。どちらもご自宅から最寄りの市立小学校まで、ごみ拾いをする活動で、どなたでも気軽に参加することができます。

*ごみの分別については、市ホームページやごみ分別アプリ「さんあ〜」をご確認ください



市ホームページ
(目的から探す【ごみ】)



市ホームページ
(ごみ分別アプリ配信中!)

クリーン推進課 まち美化・指導係 ☎ 436-2434

さんばんぜ
～三番瀬にいこう!～

14 15

船橋市の南側、東京湾の一番奥には、三番瀬という約1,800haの干潟と浅い海が広がっています。潮が引いた三番瀬の干潟には、ところどころに潮だまりが見られます。一見何もいなさそうな潮だまりの中に足を踏み入れてみると、小さな魚などが逃げていくのを見ることができでしょう。多くの天敵に狙われる小魚は、体の色が干潟の砂にそっくりなものも多く、簡単には見つからないかもしれません。今回は春から夏ごろまでに見られる「砂そっくりの魚たち」をご紹介します。三番瀬で探してみませんか？

イシガレイ

言わずと知れたかくれんぼの達人。周りの色に合わせて体の色を変えられるので、動かなければ全く見つけられないよ。春に2cmから10cmくらいまでの子どもが見つかるよ。

さが探してみよう!

マゴチ

まるで上から押しつぶされたように平べったい体は、敵にも獲物にも見つけづらそうだね。

マハゼ

よく動き回るので見つけやすいけど、逃げて砂にまぎれるとどこにいるかわからなくなるよ。

アカエイ

砂に隠れていることがあるよ。毒のとげで刺されると大変だから要注意!

どうしたら見つけられるかな

潮だまりの中を歩いてみよう。小魚たちが泳いでいく様子がみられるよ。もっと近くで見たいときは、網を持ってきて底の砂をすくってみよう。網の中で何か動いていないかな? 落ちている貝がらを踏んでけがをしないように必ず長靴をはいて、アカエイに気をつけて歩いてね。

施設の案内

ふなばし三番瀬海浜公園

【所在地】潮見町40番 【利用時間】9:00～17:00(施設により異なる)
【休園日】12月29日～1月3日
【駐車料金(1回)】普通車500円、大型車(マイクロバス含む、要予約)2,200円
【ホームページ】https://www.sambanze.jp/

海浜公園では、野鳥観察用の双眼鏡の無料レンタルを行っています。ご希望の方は必ず身分証明書をご持参のうえ、学習館1階の海浜公園事務室までお越しください(数に限りがあります)。



☎ ふなばし三番瀬海浜公園 ☎ 435-0828

ふなばし三番瀬環境学習館

【所在地】ふなばし三番瀬海浜公園と同じ 【開館時間】9:00～17:00
【休館日】原則月曜日(祝日・休日と重なった場合は次の平日)、12月29日～1月3日
※新型コロナウイルス感染症の影響により、イベント中止、一部閉鎖や休館などが生じる可能性があります
【利用料】一般：400円 高校生：200円 小・中学生：100円
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介護の方1名の利用料と駐車料金が免除になります
※ワークショップなど、内容によっては別途材料費や受講料がかかる場合があります
【駐車場】ふなばし三番瀬海浜公園と共通 【ホームページ】ふなばし三番瀬海浜公園と同じ

☎ ふなばし三番瀬環境学習館 ☎ 435-7711

お楽しみワードクイズ

①～⑬の●に入る一文字を左から番号順に並べて言葉を作ってください

○○○○○○○○○○○○○○○○○○(13文字)

- ① ○○○●は毒のとげがあって危険
- ② 毎年6月に開催している○○○○○○●○○フェア
- ③ 船橋市役所○○●ホームページなどで環境情報を集めよう
- ④ 昔から縁起がいいと言われている○○○○●
- ⑤ 2050年には●○○の重量より海洋プラスチックごみの重量が大きくなる試算
- ⑥ 砂の色に体の色を変えられる魚○○○○●
- ⑦ 地球温暖化の原因となる○○●○○○○ガス
- ⑧ 草花に親しめるイベント○○○○●のジャンボ市
- ⑨ 目指せCO₂排出実質ゼロ!○○○○●○○○○○○○
- ⑩ 夏場の日差しを和らげられる○●○○○○○○○の普及
- ⑪ 持続可能は英語で○○○○●○
- ⑫ 絶滅のおそれのある野生生物の種のリストは○●○○○○○
- ⑬ 毎年5月に開催しているごみ拾いイベント●○○○○○○○530の日

「エコふなばし」を読むと答えがわかるものもあるよ!



編集後記

本号は、「探してみよう!船橋の生きものたち」と題し、市内で春から夏にかけて見られる生きものに加え、市の計画やゼロカーボンシティふなばしに向けた取組、三番瀬で観察できる魚など、環境に関する幅広い内容を掲載しました。今後は、春夏秋冬それぞれの季節に市内で見ることができ動物植物について季節ごとに紹介していきます。市内で見かけることができる様々な動物植物を探しに外に出かけてみましょう。

また、本市は市北部を中心に樹林地などみどり広がっており、市南部は貴重な干潟を残す三番瀬に面するなど、たくさんの自然に恵まれ魅力に溢れたまちです。これらの身近な自然に触れ体験することができる環境イベントを実施しますので、多くの方のご参加をお待ちしております。

皆さんが船橋の環境を守るために実践してもらいたい行動を紹介しました。この記事を参考に、実践できることから取り組んでいきましょう。

「エコふなばし」に対するご意見・ご感想は環境政策課までお寄せください。

・Eメール: kankyoseisaku@city.funabashi.lg.jp
・電話: 436-2450

環境新聞「エコふなばし」は市ホームページで掲載のほか、市役所・出張所・公民館等で配布しています。