



エコふなばし

環境新聞
第19号
令和7年3月1日
船橋市環境部
環境政策課

みんなで守ろう！ふなばしの生物多様性



生物多様性ってなあに？

私たちの暮らしは、自然からの恵みで成り立っています。自然の恵みは、多くの生きものとそのつながりからもたらされています。その「様々な生きものとそのつながり」を「生物多様性」といいます。



今、生物多様性が危ない！

生物多様性が失われている原因のほとんどが、私たち人間の活動によるものです。



生物多様性の4つの危機

- 開発などの人間活動**: 住むところがなくなっちゃった (Development etc. human activities: Living place is disappearing)
- 人による里山の手入れ不足**: 荒れて居心地が悪いなあ (Human-caused reduction in maintenance of rural mountains: It's overgrown and uncomfortable)
- 人によっても持ち込まれた生きものなど**: 食べられちゃう!! (Human-caused introduction of species etc.: It can be eaten!!)
- 地球環境の変化**: 暑くて生きづらいなあ (Change in Earth's environment: It's hot and hard to live)

わたしたちができること

私たち人間の行動が変われば、生物多様性を守ることができます。

① 知ろう

自然や生きものに興味を持とう



② 触れよう

身近な自然や生きものと触れあおう



③ 伝えよう

船橋の自然や生きものをみんなに知ってもらおう



④ 参加しよう

自然や生きものに関するイベントなどに参加しよう



⑤ 行動しよう

- 自然や生きものを守る活動をしよう
- エネルギーの使い方を工夫しよう
- 環境にやさしいものを選ぼう
- 船橋産の食材を楽しもう
- 食品ロスをなくそう
- ごみを減らそう



生物多様性を守るために私たちができることについて、もっと詳しく知りたい人は、ハンドブックを見てね！

ふなばし生物多様性ハンドブック
「ぼくらはみんな生きている」

このハンドブックは、船橋の生物多様性を守るために私たちができることについて、中学生、高校生、大学院生そして市民が集まって話し合った内容をまとめたものです。くわしくは、市ホームページを見てね！

10年に1度の大調査!
参加しよう！船橋市の自然環境調査

最新の生きもの名前判定AIを備えた、いきものコレクションアプリ「Biome」をスマートフォンやタブレットにダウンロードして、生きものを探しに行こう！どんな生きものに会えるかな？くわしくは、市ホームページを見てね！

地球温暖化防止のために私たちができること



私たちが暮らしている「地球」はどんどん暑くなってきており、「地球温暖化」が進んでいます。「地球温暖化」は暑くなるだけでなく、異常気象による自然災害の増加や、生態系への影響を引き起こします。このため環境問題に対する取り組みが世界中で進んでいます。市では、2050年に温室効果ガスの排出量実質ゼロを目標に地球温暖化対策を進めています。ここでは、市の現状や皆さんが身近にできる地球温暖化対策について紹介します。

私たちにできる取り組み

出典 省エネポータルサイト

見ないテレビは消そう

1日1時間テレビをつける時間を減らした場合
※液晶テレビ50V型

年間
★CO₂排出量 12.4kg削減
★約895円節約

シャワーをだしっぱなしにしない

45度のお湯を流す時間を1分間短くした場合

年間
★CO₂排出量 28.7kg削減
★約3,210円節約

エコバッグを持ち歩こう

食材の買い出しに行った際にエコバッグを使用した場合
※レジ袋を1日1枚削減(1枚3円と仮定)

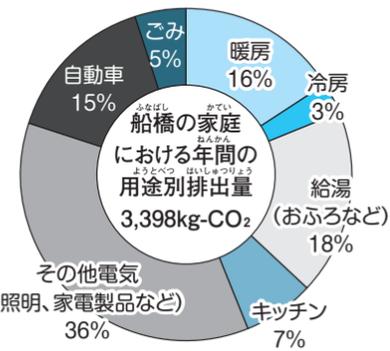
年間
★CO₂排出量 17.0kg削減
★約1,095円節約



みんなで取り組む地球温暖化対策(こどもホームページ)

できたものにチェックしてみよう！いくつできたかな？

- ・チェックが3個・・・やったね！エコマスターだ！
- ・チェックが2個・・・がんばっているね！次はエコマスターをめざそう！
- ・チェックが0個～1個・・・もう少しがんばろう！



左の図は、市内の家庭からの二酸化炭素排出量を排出源別に示しているよ。お家での省エネ行動は、家庭からの二酸化炭素を減らすだけではなく節約にもなるので、家族みんなで身近にできる取り組みに挑戦してみよう！！



船橋市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」

環境政策課 ゼロカーボンシティ推進室 ☎ 436-2465

みんなでより良い船橋の環境を目指そう！

船橋の「環境」をより良いものとするために様々な取り組みを定めている環境基本計画の中から一つ、皆様に取り組んでもらいたい重点的な取組をご紹介します。



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

取組例をあげると...

★地産地消、旬産旬消を心がけましょう。

できるだけ地域の旬の食材を選ぶことで、食材の輸送に係る温室効果ガスを減らす効果があります。



★購入した食材などは期限内の消費を心がけましょう。

冷蔵庫内の食材などは、消費期限を定期的に確認し、期限切れで捨てることのないようにしましょう。また、食べ残しをしないようにして食品ロスを減らすことも重要です。



フード・マイレージについて考えてみましょう

フード・マイレージとは、「食材の重さ」×「食材を運ぶ距離」の値です。食材を外国からの輸入に頼っている日本では、他国に比べてフード・マイレージが高い傾向にあります。なるべく地域内で生産された食材を消費することによって、食材の輸送に係る温室効果ガスを減らすことができますので、日頃から地産地消・旬産旬消を心がけましょう。

産地	宮崎県	埼玉県	群馬県	茨城県	北海道	徳島県	総移動距離	3,392km
移動距離	1,146km	106km	138km	72km	1,261km	669km		
食材	鶏肉	ねぎ	豆腐	はくさい	にんじん	しいたけ		
産地	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	総移動距離	115km
移動距離	16km	24km	5km	41km	0km	29km		

地元食材を使えば移動距離が短縮、およそ1/30に!

環境政策課 総務企画係 ☎ 436-2450

お知らせコーナー

令和7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	12~1月											
上旬 22日(木) 緑と花のジャンボ市	上旬 22日(木) 地球の日(アーステイ)	中旬 25日(日) 春の親子自然散策会	中旬 2日(月) 国際生物多様性の日	中旬 5日(木) クリーン船橋5300の日	中旬 14日(土) 環境パネル展(30日まで)	中旬 7日(月) 世界環境デー	中旬 21日(木) 環境月間	中旬 22日(金) 第28回ふなばし環境フェア	中旬 7日(月) クールアース・デー	中旬 5日(木) 夏休みセミのぬげがら調査(運動公園コース)	中旬 7日(木) 夏休みセミのぬげがら調査(行田公園コース)	中旬 21日(木) 夏休みセミのぬげがら調査(アンデルセン公園コース)	中旬 22日(金) 夏休みファミリー環境講演会	下旬 1日(水) 船橋ヘイエリアをきれいにする日	中旬 1日(水) 浄化槽の日	中旬 中旬 緑と花のジャンボ市	中旬 中旬 ふなばし三番瀬クリーンアップ	中旬 上旬 16日(日) 秋の親子自然散策会	未定 未定 こどもエコ・クッキング教室

イベントに参加しよう!

イベントの詳細については広報ふなばしや市ホームページにてお知らせしていきます。

環境保全活動を行っている市民団体や事業者等の紹介

市内で日頃から環境保全活動を行っている市民団体や事業者等を市のホームページで紹介しています。環境保全活動の参加を募集している団体もありますので、環境保全に興味がある方はご連絡してみたいかがでしょうか。



紹介ページ↑(市ホームページ)

様々な団体から1団体を紹介します

【船橋のカザグルマをまもる会】

当団体は、船橋市と鎌ヶ谷市の境に自生し「つる性で純白の大輪の花」を咲かせる船橋のカザグルマを、郷土の誇れる大切な植物として次世代に引き継ぐべく活動をしています。詳しくは、市ホームページへ!



丸山小学校6年生 鉢上げ授業

コレ知りたい!

日大 中村先生に聞く 海洋プラスチックごみ問題

船橋市内で海洋プラスチックごみの調査を行っている日本大学生産工学部 中村倫明先生に海洋プラスチックごみ問題と船橋市の現状について、お話を聞きました。



海洋プラスチックごみ問題とは何ですか？

人間が使ったプラスチック製品が陸から海に流されたり、海で使用したプラスチック製品が回収されることなく、漂流・漂着することで、海洋生物に影響を与え、生態系が崩れることが心配されています。

マイクロプラスチックの問題点は何ですか？

マイクロプラスチックは5mm以下のプラスチックごみと定義されており、このサイズになると魚や貝などの生物が誤って飲み込んでしまうことが多くなると考えられています。また、小さなプラスチックは海に存在する化学物質が吸着しやすいとも言われています。

船橋での調査結果はどうでしたか？

船橋市内の海老川、三番瀬、海および下水道からマイクロプラスチックを検出しています。特に、降雨などによる河川増水時には、マイクロプラスチックが多くなるのが分かり、その多くが最終的には東京湾などの海底に沈んでいることもわかりました。

私たちにできることは何ですか？

自分でできるプラスチックごみの削減を、「当たり前」にすることです。プラスチックの使用頻度を下げる(マイバッグやマイボトルを使う)ことや、洗濯ネットの活用、そして何より海洋プラスチックごみ問題を家族や学校などのみんなで共有し、取組みの輪を広げることが有効です。

環境保全課 水質・地質係 ☎ 436-2456



知っていますか？ あなたのまちのクリーン船橋530推進員!!

クリーン船橋530推進員は、各地域で清掃活動、ごみの適正な分別及び3R促進に係る啓発活動を行っているほか、市民と行政の懸け橋となり、まちの環境美化を推進しています。



誰でも気軽に参加♪ 「クリーン船橋530の白」と「船橋をきれいにする白」!!

推進員の活動内容等はこちら → (市ホームページ)



清掃活動は、誰もが気軽に参加できるボランティア活動です。船橋市では、年2回、市内一斉清掃事業を行っていますが、参加したことはありますか？

イベントカレンダーを確認してみんなで参加しましょう!



クリーン推進課 まち美化・指導係 ☎ 436-2434

限りある資源を大切に ~もっと2Rを進めよう!~



ごみを出さないことが一番重要だよ!

3Rってなんだろう？

3Rとは、①Reduce (発生抑制)、②Reuse (再利用)、③Recycle (再生利用) の3つの頭文字をとったもので、資源を有効に活用するために大切な考え方です。しかし、リサイクルするには、エネルギーを使うなど環境に負担となるため、リサイクルに先立ってリデュース、リユースの2Rを進めることが大切です。



私たちにできること 1. Reduce リデュース (発生抑制)

- 買物をする前に、冷蔵庫やクローゼットを整理し、必要な分だけ買しましょう。
 - つめかえ商品があるものを選び、ごみの量を減らしましょう。
 - マイバッグ、マイボトル、マイはしなどを持ち歩き、レジ袋、スプーンやストローなどを、もらわないようにしましょう。
 - 食べ物を作りすぎたり、飲食店で注文しすぎないようにしましょう。
 - 余っている未開封の食品は、フードバンクへ寄付することもできます。
 - 生ごみは水切りをすると約10%減量できます。
- ギュッとしばって捨てましょう。

私たちにできること 2. Reuse リユース (再利用)

- すぐに捨てず、まだ使えそうなものは修理しましょう。
- リユースショップやアプリなどの中古販売を利用しましょう。



良い物を、みんなで長く使おう!

私たちにできること 3. Recycle リサイクル (再生利用)

- 小型家電は公民館等にある回収ボックスを利用しましょう。
- 雑がみは有価物として出しましょう。



リサイクルできるものは、資源ごみや有価物として出そう!

資源循環課 計画係 ☎ 436-2433

不法投棄はLINEで通報を!

道路上などでごみの不法投棄を発見した際は、お手持ちのスマートフォンからLINEを通じて、写真や位置情報等を簡単に市に通報することができます。

提供いただいた情報により、不法投棄物を早期発見することができ、今後の不法投棄を防ぐことにもつながります。不法投棄物を見つけた際はLINEで通報してください。

友だち追加はこちら →



不法投棄されにくい環境をつくりましょう

不法投棄が判明した場合、投棄者自身に処理するよう指導しますが、捨てた者が特定できない場合は土地所有者(管理者)が自らの責任で不法投棄物を処理しなければなりません。

不法投棄をなくすためには不法投棄されない環境づくりが大切です。

- ・草刈りや剪定を行い、見通しのよい環境を維持しましょう。
- ・定期的に見回りをしましょう。
- ・柵の設置などにより、投棄者が立ち入れないようにしましょう。



廃棄物指導課 監視指導係 ☎ 436-3810

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。



緑と花のジャンボ市へ行ってみよう!

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。春と秋の年に2回開催していますので是非お越しください。(会場:天沼井天池公園「JR船橋駅北口徒歩約5分」)



※各イベントの日程などの詳細については、4月・9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

市の花・木の紹介

①市の花【カザグルマ】

船橋市に自生している貴重種であり、市のシンボルとして、大切に保護し、保存していくべき花であることから選ばれました。



②市の花【ヒマワリ】

広く市民に親しまれており、太陽に向かって咲き、力強く、将来の船橋市の子もたちに勇気と希望を与える花であることから選ばれました。



③市の木【サザンカ】

市の木は、昭和48年に開催された千葉県(若潮)国体に向けての記念事業として、市民からの応募により昭和45年に制定されました。



※詳細については、市ホームページに掲載しています。

公園緑地課 計画係 ☎ 436-2554



さんばんぜ ～三番瀬にいこう！～



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。

三番瀬にはカニや貝、小魚など多様な生きものが生息し、それを食べる渡り鳥も多く飛来します。冬を南の暖かい地域で過ごした渡り鳥が、北の繁殖地へと向かう途中、休息地として三番瀬を利用するのです。春は、こうした渡り鳥たちが観察しやすい季節です。今回は、春の渡り鳥の中でも特にくちばしが魅力的なオオソリハシシギについて紹介します。

鮮やかなオレンジ色に注目！

オオソリハシシギは、春になると繁殖期に見られる「夏羽」に姿を変えます。特にオスのオオソリハシシギは、顔からおなかにかけて鮮やかなオレンジ色になります。三番瀬で一休みしたオオソリハシシギは、北アメリカ大陸のアラスカで夏を過ごし、子育てをするのです。

オオソリハシシギ
シギのなかま 全長39cm



特徴的なくちばしに注目！

名前の通り上に反った形の、大きなくちばしで、干潟の砂の中でくらすカニやゴカイなどを上手につかまえます。メスはオスと比べて体が大きく、くちばしも少し長いのが特徴です。



メス



上手に獲物をゲット！

春に見られるシギ・チドリ

春の三番瀬ではほかにも多くの渡り鳥が観察できます。種によってくちばしの形やエサが違うので、そこに注目してみましょう。



メダイチドリ
チドリのなかま 全長20cm

頭や胸がオレンジ色で、目の周りが黒いのが特徴です。干潟を歩き回り、ゴカイを見つけると素早く捕まえて食べます。



チュウシャクシギ
シギのなかま 全長42cm

茶色っぽいまだら模様が特徴です。下に曲がったくちばしを干潟の砂の中に刺し、カニを捕まえて食べます。



キョウジョシギ
シギのなかま 全長22cm

赤茶色と黒色の鮮やかな模様が特徴です。丈夫なくちばしで石や海藻をひっくり返して虫や甲殻類、貝などを食べます。



ハマシギ
シギのなかま 全長21cm

夏羽ではおなか黒くなるのが特徴です。細長く、少し下に曲がったくちばしでゴカイやカニ、微生物などを食べます。

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
【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

問題の●に入る文字を並べ替えてできる言葉は何でしょう

○○○○ん○よ○○○う○(12文字)

- ① 春の渡り鳥「○○○○○●○○」は上に反ったくちばしが魅力的です
- ② 6月5日は「●○○○○」の日
- ③ ごみの「○○○○○●」を発見したらLINEで通報してください
- ④ 船橋市では2050年に温室効果ガスの「○○○○○○○○○○○○○○○○○○」を目標に地球温暖化対策を進めています
- ⑤ 「○○○○○●○○」、「旬産旬消」を心がけましょう
- ⑥ 渡り鳥は種によって「○○○○」の形やえさが違うので注目してみよう
- ⑦ 「○●○○○○」できるものは資源ごみや有価物として出そう
- ⑧ 「○○○○○○○○○○●」アプリBiomeを使って生物を探しに行こう
- ⑨ 「○○○○●」プラスチックごみ問題

①～⑨の答えと、並べ替えてできる言葉は「エコふなばし」に全部載っているよ!



正解者の中から抽選で50名様に文房具セットを差し上げます。

令和7年4月18日(金)(必着)までに、ハガキ、メールに①ワードクイズの答え②どこで本紙を知ったか③郵便番号・住所④氏名⑤年齢⑥電話番号⑦本紙への意見や取り上げて欲しい企画を書いて、環境政策課「ワードクイズ」係(〒273-8501※住所不要)またはEメール:kankyoseisaku@city.funabashi.lg.jpへ。また、右のコードからオンライン回答もできます。なお、当選者の発表はプレゼントの発送をもってかえさせていただきます。たくさんのご応募をお待ちしています。



編集後記

本号は「みんなで守ろう!ふなばしの生物多様性」と題し、生物多様性の危機や生物多様性を守るために皆さんができることを掲載しました。まずは、生物多様性について知ることから始めていただき、興味が出たら市内で見かけることができる様々な生きものを探しに出かけてみましょう。

その他にも、皆さんが身近にできる地球温暖化対策として節電・節水などの取り組みや、環境基本計画における重点的な取組の中から1つを取り上げ、「地産地消」・「旬産旬消」や、消費期限内の食材の消費など、普段の生活の中で取り組むことができる内容を取り上げています。ご家族と一緒に少しずつできることから取り組んでいきましょう。

今後も、船橋の自然に触れ体験することができるイベントや地球温暖化対策に関する講演会など実施して参りますので、多くの方のご参加をお待ちしております。

「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。