# エネルギーの使い方を工夫しよう

#### ■ 地球温暖化問題と生物多様性

船橋市の平均気温は、1978 (昭和53) 年から 2019 (令和元) 年の 41年間で約 1.92℃の上昇がみられました。 気温が上昇すると、生きものたちは生きやすい場所を

で表す。動物は移動できますが、植物はどうでしょう?植物を利用している生きものは、移動先で適した植物を見つけられるでしょうか?急激な気候の変化は、様々な生きものの住むところを奪い、さらには生きもの同士のつながりも損ないます。

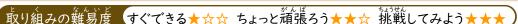




船橋市の取り組みはこちら

https://www.city.funabashi.lg.jp/machi/kankyou/004/p119454.html

#### チャレンジ「ゼロ・カーボン」



- □ 使用していない部屋の電気は消そう。★★★
- □ 冷蔵庫やエアコンの温度は適切にしよう。★★★
- □ 宅配便の再配達を防止しよう。★★
- □ 移動には、徒歩や自転車、公共交通機関を利用しよう。★★★
- □ エコドライブを実践しよう。★★★
- □ エコ・クッキングを実践しよう。★★>
- □ 緑のカーテンをつくろう。★★
- □ 省エネ性能の高い家電や機器を選択しよう。★★★
- □ CO 2 排出量の少ない環境にやさしい電気を選ぼう。★★★
- □ 家庭で使用した電気やガスから排出されたCO2量を把握しよう。★★★





#### 船橋市ゼロカーボンシティ推進地域協議会



#### ぼくは「ふなわりくん」

ふなエコのマスコットキャラクターだよ! ふなエコでは、地球温暖化対策に つながるイベントを行っているよ!

参加してね!

詳しくは、こちら https://ondanka.webnode.jp/



#### 豐知識【COP】

「締約国会議(Conference of the Parties)」環境問題に限らず多くの国際場際ので、その加盟国が物事を決定するための最高決定機関として設置されている。国連気候変動枠組築約、生物多様性条約などにもCOPがある。

<sup>かんきょう</sup> 環境にやさしいものを選ぼう

### ■ 持続可能な社会と生物多様性

持続可能な社会とは、現在の私たちだけでなく ままいしたちも豊かに暮らし続けていける社会のこと です。そのためには、限りある資源を使いすぎず、豊かな自然を守り続ける必要があります。

まずは、日々の買い物で、環境にやさしい商品を選ぶことから始めてみましょう。





## サステナブルな暮らしで うれしい毎日

取り組みの難易度 すぐできる★☆☆ ちょっと頑張ろう★★☆ 挑戦してみよう★★★

- □ エコラベルについて調べよう。★★★
- □ エコラベルが付いた商品を購入しよう。★★☆
- □ 減農薬やオーガニックの商品を購入しよう。★★★
- □ 自然や生きものを守る団体や企業を調べ、応援しよう。★★★

#### 知っている?エコラベル

エコラベルが付いた環境にやさしい商品を買うことで、生物多様性の保全に参加できるとともに、生物多様性に配慮した生産者や事業者の応援にもつながります。

#### MSC「海のエコラベル」

水産資源と環境に配慮し、適切



に管理された漁業で獲られた水 産物であること を崇しています。

#### FSC®認証マーク

できせつ しんりんかんり こうけん 適切な森林管理に貢献し、



であることを FSC 崇しています。

#### エコマーク

商品の製造、使用、廃棄における環境への負荷について考慮



されていること を示しています。



詳しくは、環境ラベル等データーベース(環境省) https://www.env.go.jp/policy/hozen/green/ecolabel/

環境と社会に

配慮した商品

#### ワードクイズ その12

ふなばしさん しょくざい

## い 橋産の食材を楽しもう

#### ■ 地産地消と生物多様性

じもと つく しゅん しょくざい た 地元で作られた 旬 の食 材を食べることは、食 材 を運ぶための燃料やハウス栽培で使用される燃料の しょうひりょう はさ 消費量を抑えることになり、地球温暖化対策につな がります。また、田んぼや畑には様々な生きものが くらしています。船橋の食材を食べることで、船橋 の農業が守られ、ひいては、船橋の豊かな生物 たよっせい。まき 多様性を守ることにもつながります。





がないし のっずいきんぶつ しょっかい 船橋市の農水産物の紹介はこちら https://www.city.funabashi.lg.jp/jigyou/nousuisan/001/index.html

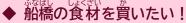


取り組みの難易度 すぐできる★☆☆ ちょっと頑張ろう★★☆ 挑戦してみよう★★★

- □ 旬の食材を食べて季節を感じよう。★
- □ 船橋産や千葉県産の食材を積極的に買おう。★
- □ 給食で使われている地元の食材を知ろう。★★
- じもと しょくざい た地元の食材が食べられるお店へ行こう。★★★



。ネネメ゙ル。 船橋では、農業、漁業そして畜産業が営まれていることを知っていますか? シスダピレ 船橋のご当地食材を楽しみましょう!





ふなぼししのうすいさんぶっちょくばいじょ 船橋市農水産物直売所マップ https://www.city.funabashi.lg.jp/jig you/nousuisan/001/p054849.html

#### 船橋の食材を食べたい!



ぬりょくはっした 魅力発信サイト(FUNABASHI Style) https://www.city.funabashi.lg.jp/fun abashistyle/jp/004/p042513.html

#### ♪ 船橋市農水産祭

毎年11月ごろ開催。 新鮮・採れたての野菜等の お買い物が楽しめます。 、キャ 詳しくは、広報ふなばし、 または市ホームページを ご覧ください。



【問い合わせ】農水産課 **☎**047-436-2494

#### 🗳 豆知識 【フードマイレージ】

「食料の輸送距離」という意味で、食料の重量と輸送距離を掛け合わせた数値のこと。この数値が失きいほど、 こ酸化炭素の排出量が多いと想定できる。

しょくひん

## 食品ロスをなくそう

### ■ 食品ロス問題と生物多様性

日本では、まだ食べられる食品が年間472万トン\*1 も捨てられています。これは、一人当たり毎日おにぎり約41個分のご飯を捨てていることと同じです。



た 食べ残し いた 傷んでいた きげんぎ 期限切れ

%をはしし ねんかんやく 船橋市では、年間約3,600トン\*2の食品ロスが家庭から発生しています。

私たちの日々の食事は、自然の恵みのおかげで成り立っています。実は、生物多様性に おお たきな影響を与えている人間の活動の一つが、食事なのです。

\*1 令和4年度農林水産省推計 \*2 令和4年度船橋市ごみ組成調査



船橋市の取り組みはこちら https://www.city.funabashi.lg.jp/kurashi/gomi/013/index.html

#### 「もったいない」から はじめよう





- □ 買い物の前に冷蔵庫を確認し、買うものをメモしよう。★★★
- 食べる分だけ買おう。★
- □ すぐに使う食材は「てまえどり」をしよう。★★★
- □ 食べきれる量を作ろう。★★★
- □ 食べ残しをなくそう。★
- □食材を適切に保存しよう。★★
- □ 食材を上手に使い切ろう。★★
- □ 食材を無駄にしないレシピを検索して、作ってみよう。★★★
- □ 余った食材は寄付をしよう。★★★





#### フードドラ<u>イブ</u>

フードドライブとは、ご家庭で奈っている食品を寄付する活動です。 ※なばししませんにはんちょうしゃ かいしげんじゅんかんか 品を寄付する活動です。 船橋市では、市役所本庁舎4階資源循環課とふなばしメグスパ (船橋市北部清掃工場余熱利用施設)で受付けています。ご提供いた だいた食品は、「NPO法人フードバンクふなばし」へ寄付したのち、 ことが、といる。 ことできないる。 ことできないる。 だいた食品は、「NPO法人フードバンク。 ことできないる。 ことでもないる。 ことできないる。 ことできないる。 ことできないる。 ことできないる。 ことできないる。 ことできないる。 ことできないる。 ことでもないる。 ことできないる。 ことできないるないるないるない。 ことできないない。 ことできない。 ことできないないないない。 ことでないないないないない。 ことできないないないないないないないないないないないないないな

> 詳しくは、こちら 【簡い合わせ】資源循環課 **25**047-436-2433 https://www.city.funabashi.lg.jp/kurashi/gomi/013/p057009.html







船橋の生物多様性を守るために、わたしたちができること「○●○!」「触れよう!」「伝えよう!」「参加しよう!」「行動しよう!」(ヒント:8ページ)

## ごみを減らそう

### ■ 循環型社会と生物多様性

船橋市では、年間約16万トン\*のごみを焼却処理し、約2万トン\*の灰となっています。この灰の一部は資源化をしていますが、約7,700トン\*の灰は、市外に埋立ててもらっています。船橋市内では、灰を埋めることができる場所がないためです。

灰を埋めるためには、山などを切り開かざるを得ない

場合もあります。ごみの焼却や埋め立て処理による環境への負荷を少なくするために、 ごみを減らしましょう。そのためにも、3 R (Reduce・発生抑制、Reuse・再利用、

「サイクル をいせいりょう に取り組み、限りある資源を大切に利用しましょう。

\*令和5年度 清掃・環境衛生事業概要



船橋市の取り組みはこちら

https://www.city.funabashi.lg.jp/kurashi/gomi/index.html





Reduce

ゴミを減らそう





### 限りある資源を大切にしよう

#### 「取り組みの難易度」すぐできる★☆☆ ちょっと頑張ろう★★☆ 挑戦してみよう★★★

- □物を大切にしよう。★
- □ 必要でないものはもらわないようにしよう。★
- □ 雑がみは有価物回収に出そう。★
- □ ごみを分別しよう。★
- □ ごみ出しの日時を守ろう。★

⇒カラスや猫などに煮らされると、ごみが削や海などに流れてしまうよ。

- □ マイバッグ、マイボトル、マイ箸を使おう。★★
- □ 不用品をごみにしないでリユース(再利用)しよう。★★
- □ 清掃工場やリサイクル施設を見学しよう。★★
- □ コンポストで<sup>なま</sup>ごみをたい肥にしよう。★★★





#### もっと!2 R

ごみが出ると、たとえ資源として利用しても、少なからず環境に資荷をかけてしまいます。そのため、船橋市では、「まずはごみを出さないこと」が重要と考え、 $2^{\frac{y}{R}}$  (Reduce (発生抑制) とReuse(再利用)) を推進しています。

#### 

船橋市のごみ減量、資源化のイメージキャラクターである、リサイクルの妖精「リサちゃん」、 リデュースの妖精「リデュくん」、リユースの妖精「リユちゃん」の3人で結成されている。



# もっともっと行動しよう!















#### ワードクイズ その14