

# 出前講座 2024

# 環境学習



国連で採択された持続可能な開発目標 (SDGs)

私たちの周りにある地球温暖化をはじめとする**環境問題**。大事なことだとはわかっているけれど、自分自身の問題として考えることは難しいですね。この講座を通じて、身近な人と一緒に、「わがこと化」するきっかけにしてみませんか？

出前講座  
ご利用の方へ

- ①各コースの標準講演時間は60分です。調整が可能ですのでご希望を担当課へ直接ご相談ください。
- ②施設学習+出前講座も対応できます。内容によっては、受け入れ状況が異なる場合がありますので詳しくは各課・各施設へ直接お問い合わせください。

## 「ラムサール条約」って何？

### 宍道湖・中海とラムサール条約

宍道湖・中海を「守り、はぐくむ」ために、身近な取り組みを一人ひとりできることから始めてみましょう！（主に小学4年生から中学2年生までを対象に分かりやすく説明します。）

担当課：環境エネルギー課 ☎55-5271

## 地球が危ない！ 未来のために、いまできる事

### 地球温暖化

猛暑や暖冬、異常気象の頻発など、地球温暖化が私たちの暮らしに影響しています。10年後、100年後はいったいどうなるのでしょうか？

今私たちにできる取り組みのヒントをお伝えします。

担当課：環境エネルギー課 ☎55-5271

## これであなたも 分別エキスパート!!

### ごみの分別・出し方

普段の生活の中で気になっていたごみの分別・出し方などわかりやすく説明します。

- ・まずは松江市の現状とリサイクルの基本！
- ・私たちに出来ることって何？
- ・ごみ出しの「あるある話」などなど・・・

担当課：リサイクル都市推進課(啓発美化係) ☎55-5678

## もったいない！ 茶碗1杯の食品が捨てられている

### 食品ロス

まだ食べられるのに捨てられる「食品ロス」が問題になっています。毎日使う冷蔵庫の中身、覚えてますか？身近な話題を交えた、今日から役立つお話です。

担当課：環境エネルギー課 ☎55-5271

## みんなで取り組む 未来のための賢い選択！

### COOL CHOICE

CO2を削減し、脱炭素社会を実現するためには、一人ひとりの取り組みが重要です。今私たちにできる賢い選択、みんなで実践する地球と家計にやさしい暮らし方をお伝えします。

担当課：環境エネルギー課 ☎55-5271

## 海に魚よりプラゴミが多い!! どげすうだあ~!!

### 海洋プラスチック

海岸に流れ着くたくさんのプラスチックごみ。陸地でのポイ捨てが川に流され海にたどり着いてしまいます。未来へきれいな海を残すために、私たちにできること。たとえば、レジ袋からマイバックへ。一緒に考えてみませんか？

担当課：環境エネルギー課 ☎55-5271

## 今考えよう！ 災害ごみのこと

### 災害廃棄物

大規模災害が起こった際に大量に発生する廃棄物の処理ルールについて説明します。

- ・全国の状況
- ・廃棄物の出し方、仮置場 など

担当課：環境対策課(廃棄物対策係) ☎55-5679

## これからの松江市はどう変わるの？

### 松江市再生可能エネルギービジョン

2050年のカーボンニュートラル（温室効果ガス排出量を実質ゼロ）の実現に向けて、松江らしい再生可能エネルギーの取り組みを説明します。

担当課：環境エネルギー課 ☎55-5278

## 森を豊かに！海を豊かに！ 松江市の脱炭素電源

### 持続可能な地域共生型再生可能エネルギー

島根県は約80%が森林です。当施設は、山に捨てられていた木を活用するため森が豊かになり、川も綺麗になり、湖の水質浄化、海の豊かさにつながっています。松江市の持続可能な地域共生型再生可能エネルギー、バイオマス発電についてお伝えします。

担当施設：松江バイオマス発電 ☎39-0391

# 施設 学習 2024

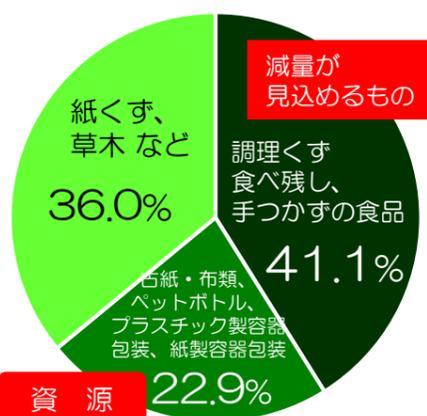
松江市が所有・関係しているごみ処理施設・リサイクル施設・発電施設では施設見学を受け入れています。

ごみや資源がどのように処理されているのかを実際に見学することで、環境保全への意識が高まると思っていますので、ぜひご利用ください。

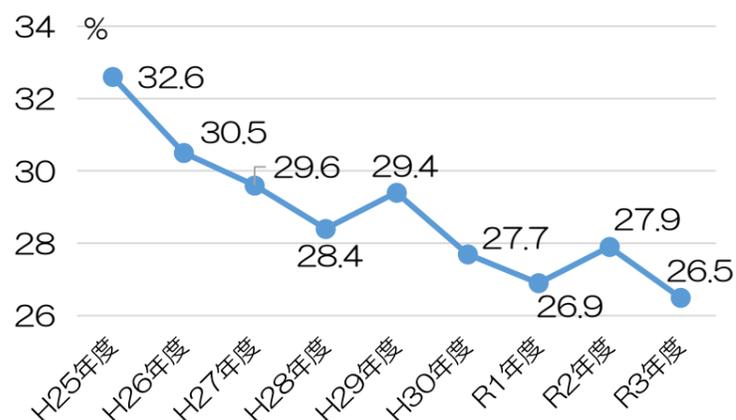
## ごみの減量とリサイクルにご協力ください！

家庭から出るもやせるごみ袋の中身を調査したところ、調理くず・食べ残し、手つかずの食品など生ごみが41.1%、リサイクル可能な資源が22.9%含まれていることが分かりました(R2年度)。

松江市のリサイクル率は近年低下傾向で、令和3年度は26.5%となっています。食べ物を大切に、食べ残しや手つかずの廃棄食品を減らすこと、また新聞・ダンボールなどの古紙をはじめ、資源ごみの分別に努めていただき、ごみの減量とリサイクルにご協力をお願いします。



令和2年度家庭もやせるごみ組成調査より



リサイクル率（出典：一般廃棄物実態調査）

## 生ごみの約80%は水分です！

生ごみを水切りするだけで、ごみを減量することができます。では、減量できるとどんないいことがあるのでしょうか？

- ①ごみ袋の使用枚数が減らせる。
- ②ごみ袋の重さが軽くなり、持ち出しが楽になる。収集車輛の燃費が向上する。
- ③焼却場での燃料（助燃材）が減らせる。（生ごみは水分が多く燃えにくいいため、燃やすために助燃材を加える必要があります。）
- ④ごみを燃やす量が減り、地球温暖化の原因である二酸化炭素の削減に貢献できる。

生ごみの水切りにご協力ください。

### 可燃ごみの中間処理施設 エコクリーン松江

【申し込み先】エコクリーン松江 ☎82-9625

松江市内の収集された可燃ごみを、熔融処理をする施設です。処理時に発生する副生成物を資源化等により有効活用しています。

#### コース内容

研修室(小学生向けのDVD等により工場概要説明) → 工場見学

#### 標準見学時間

研修室約30分、工場見学約30分



### 缶、びん、ペットボトルの中間処理(選別・梱包)施設 西持田リサイクルプラザ

【申し込み先】西持田リサイクルプラザ ☎31-6120



松江市内の家庭から分別して出された、缶・びん・ペットボトルを選別保管し、リサイクル業者へ引き渡し再資源化を行う施設です。

#### コース内容

工場見学→研修室(DVD等によるリサイクル学習)

#### 標準見学時間

工場見学約30分、研修室約30分 ※見学人数は60人以下で行います。60人を超える場合はご相談ください。(運営において人数制限する場合があります。ご了承ください。)



### 紙製・プラ製容器包装類、古紙、古着の中間処理(選別・梱包)施設 川向リサイクルプラザ

【申し込み先】川向リサイクルプラザ ☎38-8050

紙製・プラ製容器包装、古紙・古着の日に出された資源物が、どのように選別・梱包され、リサイクル業者へ引き渡されていくのを見ることが出来ます。

#### コース内容

講義(DVD映像含む)→選別工程見学→圧縮・梱包工程見学

#### 標準見学時間

講義30分、施設見学30



### 地域共生型 再生可能エネ ルギー施設



地域の未利用材、間伐材を活用している木質バイオマス発電所

### 松江バイオマス発電所

【申し込み先】松江バイオマス発電 ☎39-0391

島根県内の未利用材や間伐材を活用し、発電をする地域共生型再生可能エネルギー施設です。特長として、季節や天候を問わず24時間安定した電気を作ることができます。(一般家庭：約1万5世帯分の電気) 松江市内の未利用材等も有効活用しています。

#### コース内容

講義(DVD等により発電所概要説明) → 発電所見学

#### 標準見学時間

講義約30分、発電所見学約30分

※見学人数は30人以下で行います。30人を超える場合はご相談ください。(運営において人数制限をする場合もございます。ご了承ください。)

