

フードロスと『もったいない』を考える



第1回  
7/25  
(火)

テーマ 食・ごみ

身近な公園で自然観察



第2回  
7/28  
(金)

テーマ 自然(公園編)

東京の豊かな自然を体感



第3回  
8/3  
(木)

テーマ 自然(山編)

平成29年度 小学校教職員を対象とする環境教育研修会

# やってみよう! 環境学習

プ ロ グ ラ ム

授業でできる!

子どもたちが体験して楽しく学ぶ手法を提案!

環境学習は、他者とのつながりや思いやりを知るとともに、体験的な学習をすることで、考えたり、調べたり、行動したりする力を身につけることができます。教科学習と連携させれば、体験に基づく生きた学習を行うことができます。本研修会は、ゲストティーチャーによる専門的な知見からの講義・実習(午前の部)に加え、学校現場で経験豊富な講師による教科学習に沿ったテーマの環境学習プログラムの紹介・体験(午後の部)を行うものです。明日からの授業に活かせる実践的なアイデアがたくさん詰まっていますので、是非ご参加ください!

“水”調査隊



第4回  
8/9  
(水)

テーマ 水

昔の暮らしから学ぶ



第5回  
8/21  
(月)

テーマ 生活

暮らしとエネルギー



第6回  
8/25  
(金)

テーマ 水素・省エネルギー

申込方法

- 1 東京都環境公社ホームページ「イベント・セミナー」からお申し込みください。
- 2 FAXの場合は、ホームページに掲載する「受講申込票」をダウンロード・ご記入の上、お申し込みください。

締め切り 平成29年6月30日(金) ※各回定員30名 先着順

お問合せ先 公益財団法人東京都環境公社 総務部 経営企画課 連携推進担当係

TEL 03-3644-8886

FAX 03-3699-1409

E-mail renkei@tokyokankyo.jp

HP <https://www.tokyokankyo.jp/>

※受講決定者には、7月上旬までに詳細を通知します。

参加費無料



## 第1回 フードロスと『もったいない』を考える

テーマ 食・ごみ

子どもたちがフードロスの問題を身近に捉え、生活の中での身近な「もったいない」を考える手法を学びます。

|           |                                                                           |    |                        |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------|----|------------------------|
| 日時        | 7月25日(火) 10時00分～16時15分                                                    | 場所 | 墨田区総合体育館(墨田区錦糸) ※お弁当持参 |
| 内容        | [午前]フードロスを学ぶ食育教材「もったいない鬼ごっこ」の体験<br>[午後]授業でできる食・ごみを考えるプログラム(食育かるた、絵手紙制作など) |    |                        |
| ゲストティーチャー | NPO法人ハンガー・フリー・ワールド                                                        |    |                        |
| 関連教科の例    | <b>社会</b> 「廃棄物の処理」(4年) <b>家庭</b> 「身近な消費生活と環境」(5・6年)、「環境に配慮した生活の工夫」(5・6年)  |    |                        |

## 第2回 身近な公園で自然観察

テーマ 自然(公園編)

身近な公園をフィールドに植物や生き物等を題材として自然観察を行い、自然の多様性と面白さを子どもたちに分かりやすく伝える方法を学びます。

|           |                                                                                     |    |                      |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|
| 日時        | 7月28日(金) 10時00分～16時15分                                                              | 場所 | 善福寺公園(杉並区善福寺) ※お弁当持参 |
| 内容        | [午前]自然観察会、自然を活用したネイチャーゲーム<br>[午後]授業でできる自然体験プログラム(葉っぱ合わせ、枝を使った工作など)                  |    |                      |
| ゲストティーチャー | 環境省環境カウンセラー                                                                         |    |                      |
| 関連教科の例    | <b>生活</b> 「身近な自然の観察」(1・2年) <b>道徳</b> 「自然愛護」(1～6年) <b>理科</b> 「生命・地球」(3年)、「生物と環境」(6年) |    |                      |

## 第3回 東京の豊かな自然を体感

テーマ 自然(山編)

東京の豊かな自然を実際に体感しながら、自然観察を行い、子どもたちに伝える手法を考えます。

|           |                                                                                                                       |    |                        |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------|
| 日時        | 8月3日(木) 10時00分～16時15分                                                                                                 | 場所 | 高尾ビジターセンター(高尾山) ※お弁当持参 |
| 内容        | [午前]自然観察会、自然を活用したネイチャーゲーム<br>[午後]授業でできる自然体験プログラム(葉っぱ合わせ、枝を使った工作など)                                                    |    |                        |
| ゲストティーチャー | 森林インストラクター東京会                                                                                                         |    |                        |
| 関連教科の例    | <b>生活</b> 「身近な自然の観察」(1・2年) <b>道徳</b> 「自然愛護」(1～6年) <b>理科</b> 「生命・地球」(3年)、「生物と環境」(6年)<br><b>社会</b> 「我が国の国土と自然などの様子」(5年) |    |                        |

## 第4回 “水”調査隊

テーマ 水

水と人との関わり、水の循環、川に住む生き物の種類と水の汚れの関係性を題材に、子どもたちが生活と水との関わりに気づき、考え、行動するきっかけを提供するプログラムを体験します。

|           |                                                                                                               |    |                      |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|
| 日時        | 8月9日(水) 10時00分～16時15分                                                                                         | 場所 | 福生市周辺の多摩川 ※お弁当・着替え持参 |
| 内容        | [午前]多摩川での水生生物調査体験<br>[午後]授業でできる水に関するプログラム(水の循環、水の汚れ調べなど)                                                      |    |                      |
| ゲストティーチャー | NPO法人自然環境アカデミー                                                                                                |    |                      |
| 関連教科の例    | <b>生活</b> 「身近な自然の観察」(1・2年) <b>道徳</b> 「自然愛護」(1～6年) <b>理科</b> 「生命・地球」(3年)、「生物と環境」(6年)<br><b>社会</b> 「飲料水の確保」(4年) |    |                      |

## 第5回 昔の暮らしから学ぶ

テーマ 生活

人と自然とが共生する「里山」をフィールドに、間伐等の体験を通じて、自然と人間の暮らしとが上手に関わり合い、循環・持続する社会について学びます。

|           |                                                                                                                |    |                              |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------|
| 日時        | 8月21日(月) 10時00分～16時15分                                                                                         | 場所 | 八王子滝山里山保全地域(八王子市) ※お弁当・着替え持参 |
| 内容        | [午前]保全地域での間伐作業体験<br>[午後]授業でできる昔の暮らしに学ぶプログラム(竹工作など)                                                             |    |                              |
| ゲストティーチャー | NPO法人自然環境アカデミー                                                                                                 |    |                              |
| 関連教科の例    | <b>生活</b> 「身近な自然の利用」(1・2年) <b>社会</b> 「我が国の国土と自然などの様子」(5年)<br><b>家庭</b> 「身近な消費生活と環境」(5・6年)、「環境に配慮した生活の工夫」(5・6年) |    |                              |

## 第6回 暮らしとエネルギー

テーマ 水素・省エネルギー

注目される水素エネルギーを楽しく学び、暮らしに欠かせないエネルギーについてフィールドワークにより体感して考えます。

|           |                                                                                       |    |                             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------|
| 日時        | 8月25日(金) 10時00分～16時15分                                                                | 場所 | 水素情報館 東京スイソミル(江東区潮見) ※お弁当持参 |
| 内容        | [午前]水素情報館 東京スイソミルの見学／お家や学校でできる身近な省エネアドバイス<br>[午後]授業でできる省エネを考えるプログラム(公園での温度測定、打ち水体験など) |    |                             |
| ゲストティーチャー | エコアドバイザー(クール・ネット東京)                                                                   |    |                             |
| 関連教科の例    | <b>家庭</b> 「身近な消費生活と環境」(5・6年)、「環境に配慮した生活の工夫」(5・6年)                                     |    |                             |

