

# 「まち探検」でまちの暮らしをさぐる

季節：通年 時間：4時間

日常のくらしの中で環境に配慮した社会の取り組みに気づこう。

「まち探検」でまちのすてきな点や改善点を見つけ出そう。

### 準備と注意事項

- 用意するもの：ワークシート、エネルギー関係の統計

### 進め方

1. 私たちの市町村における環境政策を学ぼう。
2. まち探検を行って、まちを調べよう。
3. 環境を意識した暮らしにするために自分たち自身が実行できることを考えよう。

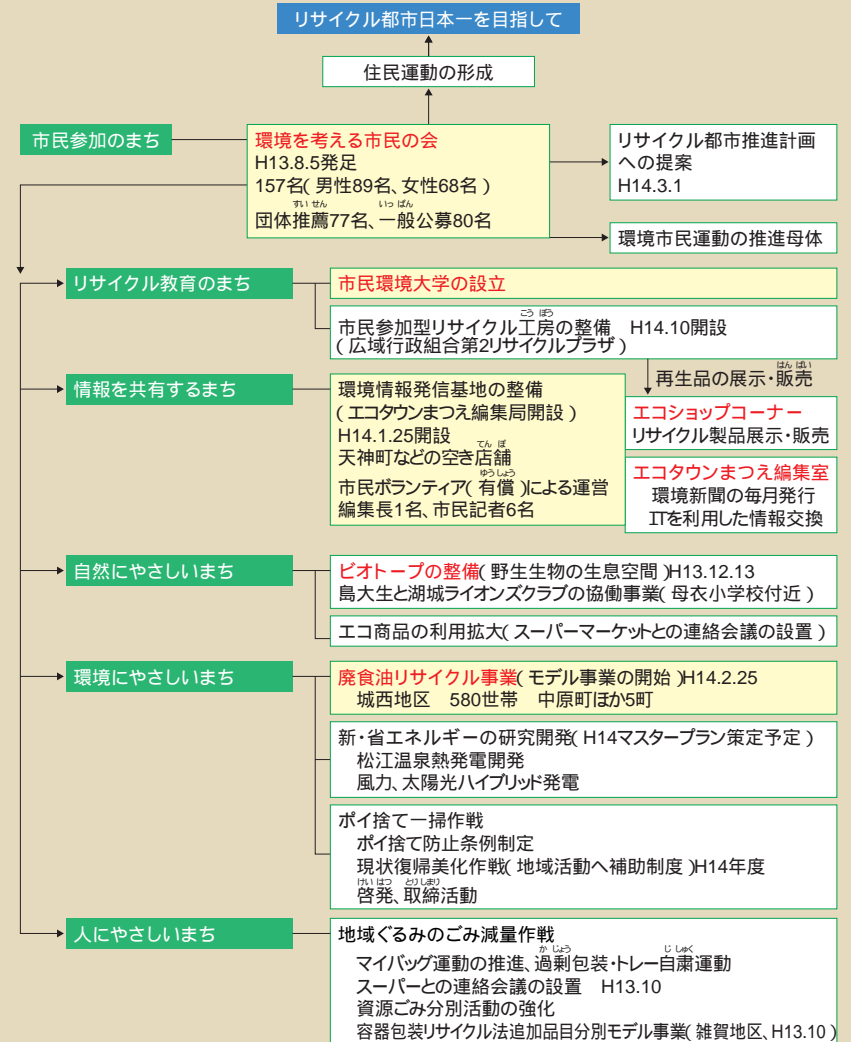
### コラム 持続可能な開発とは

現在、世界各地で、環境問題が深刻化しています。開発途上地域を中心とした国々では、人口の増加、都市への集中、工業化、貧困などさまざまな要因が組み合わせられ、都市大気汚染、水質の汚濁、衛生環境の劣化、森林や土壌の劣化、生物多様性の減少、海洋汚染などさまざまな問題が生じています。また、世界各国で排出された汚染物質が、国境や世代を超え、気候変動や酸性降下物などの広域的な問題を起こすようになってきています。このような問題により、人々の健康や生活が脅かされるとともに、環境資源の劣化により将来世代の発展基盤も脅かされようとしています。貧困を解消するとともに、将来世代まで恵みある環境を継承していくためには、「持続可能な開発」の考えにそって、環境問題に立ち向かっていく必要があります。日本は、経済発展をなす過程で、激甚な産業公害をはじめとする環境問題を経験しました。日本では、国、地方自治体、事業者、地域住民などが真摯に取り組んだ結果、公害は大きく改善され、また、経済の資源・エネルギー効率も向上させつつ経済を発展させることができました。現在では、廃棄物や生活起因の汚染、二酸化炭素、自然環境の保全などへの取り組みを続けています。

## 資料

### 資料1 島根県松江市の環境政策

島根県の県庁所在地松江市では環境の時代を展望して、「リサイクル都市日本一を目指して」をキャッチフレーズにさまざまな取り組みがなされています。



(松江市環境政策課資料より作成)

資料2 まち探検によるマップづくり

まち探検を行うと、ごみや問題がある箇所が見つかります。一方で、まちなかの美しさや工夫もなされていることに気づきます。以下は「まちなかグリーンツーリスト事業」のチラシです。

資料3 探検マップづくりのマニュアル

まちなかグリーンツーリスト実施マニュアル  
〈まちたんけん編〉

1. 役割分担をしましょう

リーダーを中心に班内で役割分担をします。以下の作業を分担してたんけんを実施してください。

- A. リーダー …班のとりまとめ役です。(担当: )
  - B. ごみひろい…たんけん中に発見したごみを拾います。発見したごみを探検途中で分別する必要はありません。たんけん終了後に班員全員で分別をします。(担当: )
  - C. ごみ記録係…たんけん中に発見したごみについての情報を地図上に記録します。(担当: )
  - D. みどり記録係…たんけん中に発見したみどり、情報を地図上に記録します。(担当: )
- 注) ごみ集積場、自動販売機の記録については、各班で担当を決めてください。  
E. 写真係…発見した事象をカメラで記録します。(担当: )  
※たんけん途中で役割を交代して頂いても、かまいません。

2. 大まかなたんけんルートを決めましょう

調査対象区域を時間内にどのように回るか、大まかなルートを決めて下さい。必ずしも指定区域内の全域を網羅する必要はありませんので、無理のないようルートを設定してください。また、休憩の場所も考えてみましょう。

3. たんけんをしましょう

(1) たんけんする項目について

項目	対象	視点	記録係
ごみ	ポイ捨てタバコ、空き缶、粗大ごみ等、目に付くごみ全てが対象です。	どこに、何が、捨てられているのかを確認し、気になった点をメモしてください。	Cさん
みどり	目にとまる緑の全てが対象です。	どこに、何が(わかる範囲でかまいません)あるのかを確認し、特徴をメモしてください。	Dさん
ごみ集積場	ごみ集積場の全てが対象です。	設置場所と屋根の有無、ふたの有無、ネットの有無を確認してください。	CさんDさんで分担して行ってください。
自動販売機	ごみの発生源となりうる缶類・カップめん・タバコ用が対象です。	設置場所とごみ箱の設置状況を確認してください。	

(2) 記録の仕方について

「ごみ」「みどり」「ごみ集積場」「自動販売機」について発見した場所と、得られた情報を地図上に記入していきます。たんけん途中に特に印象に残った事象を写真にとります。どの何をとったのが後でわかるように、写真をとった地点を地図上に記入します。

<凡例>

ごみ	みどり	ごみ集積場	自動販売機	写真撮影地
×	○ ○	□	■	ⓧ

ワーク

## 1 私たちの市町村の環境政策

**作業1** 市町村の環境政策担当の方からお話を聞こう。難しい場合にはパンフレットやホームページを見てまとめよう。

環境政策担当部署名

重点を置いている環境政策

住民に考えて欲しいこと・行動して欲しいこと

**作業2** 作業1でまとめてみた結果、私たちの市町村では環境政策において何が問題で、これからどのようなことをやるべきか考えよう。

ワーク

## 2 まち探検で発見マップを作る

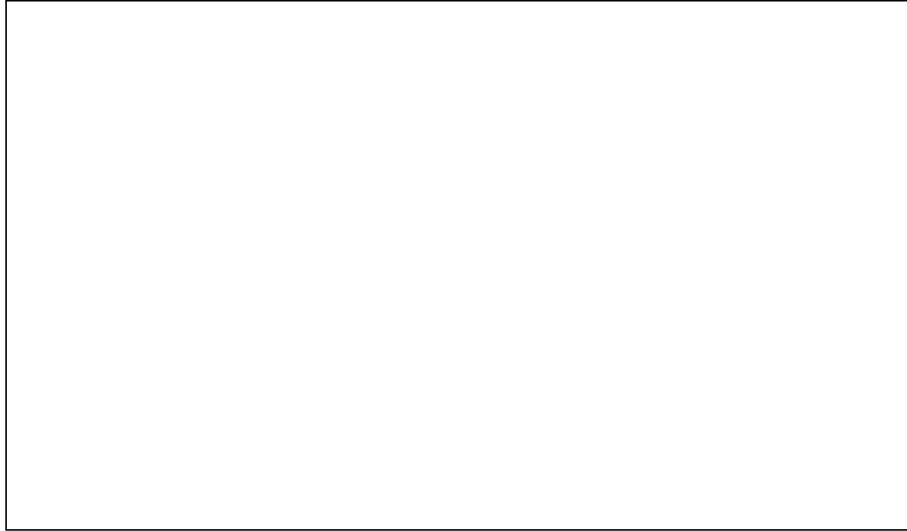
**作業1** まち探検を行って、発見マップをつくろう。

**作業2** まち探検の結果について話し合ったことを書こう。

ワーク

### 3 まち探検から見えてくるもの

**作業1** まち探検で発見したまちのすばらしい点を書こう。



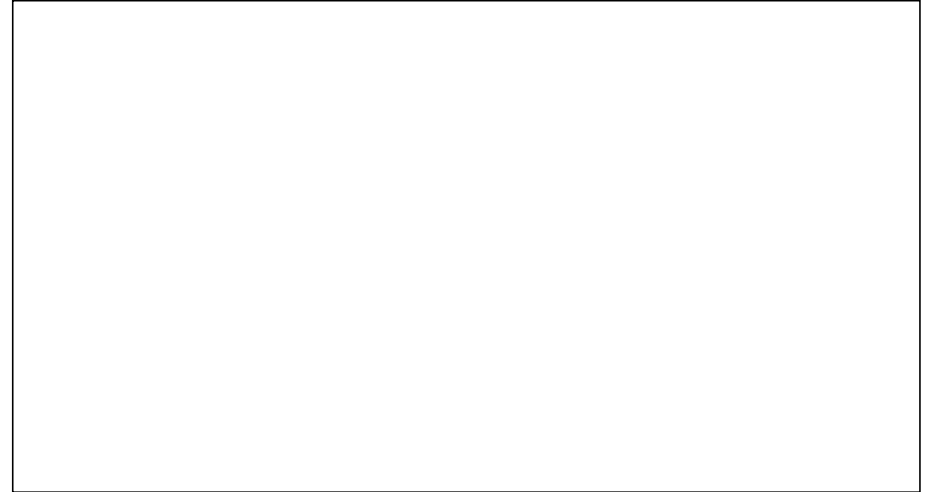
**作業2** まち探検で発見したまちの改善したい点を書こう。



ワーク

### 4 私たちの暮らしをどうするの？

**作業1** 私たち自身の暮らしで変えることのできる点をまとめよう。



**作業2** 社会に対して、どのような訴えが必要なのか考え、そのための具体的計画を作成し、実行しよう。

