

## 見学しよう

しぜつ探検隊のスタートだ！

# 『環境科学センター 施設見学会』

- ・対象者：小学生から一般
- ・人数：50人程度
- ・所要時間：2時間
- ・料金：無料
- ・予約：必要（2週間前）
- ・留意事項：ご来場の際は、できるだけ公共交通機関をご利用ください。筆記用具をお持ちください。開催案内は、環境科学センターのホームページをご覧ください。

### 1. センター紹介

講堂にて、プロジェクターを使用してセンターの役割と業務の概要、施設の概要を参加者に説明する。

### 2. 施設見学

各室に設置した分析機器やパネルで分析内容などを紹介する。黄砂・ライダー、各種分析機器、放射能分析装置、大気汚染テレメータシステム、アスベスト、環日本海環境ウォッチシステムなど。

### 3. 質疑応答・アンケート記入

講堂に戻り、質疑応答と、感じたことなどについてアンケートの記入をしてもらう。

## 体験しよう

# 自動車の影響をしらべてみよう。

### 1. 富山の環境は 今どうなってるの？

富山で酸性雨は降っているのかな？  
富山の気温は上がっているのかな？

### 2. 自動車の排気ガスの影響をしらべよう・その

自動車の排気ガスが水に溶けると、水のpH（ピーエイチ、またはペーハー）はどうなるかな？  
バックテストを使ってしらべてみよう。



### 4. 考えてみよう

自動車の排気ガスを調べた結果から、酸性雨や地球温暖化にどのような関連があるか考えてみよう。  
地球の温暖化が進んだり酸性雨が降ると、私たちの生活や地球はどうなるかな？  
地球温暖化や酸性雨を防ぐために何ができるか考えてみよう。

### 3. 自動車の排気ガスの影響をしらべよう・その

検知管を使って、自動車から出る二酸化炭素をしらべてみよう。  
二酸化炭素は地球温暖化の最大の原因物質と言われているよ。



これ以外にも水質汚濁や騒音などに関する体験プログラムもあります。予約の際、ご相談ください。

- ・対象者：小学生以上、どなたでも
- ・人数：30名程度まで
- ・所要時間：1時間程度
- ・料金：無料
- ・予約：2週間前まで
- ・留意事項：筆記用具をお持ちください。

### ひとこと伝言板

県民のみなさんに地球温暖化防止の自主的な取組みを宣言していただく「とやまエコライフ・アクト10宣言」を実施しています。「冷暖房の適正な温度設定」や「とやまの旬の食材を食べよう」など、できることから取組みをはじめましょう。