

今日から我が家の中の分別係

ごみ分別ゲーム

学校の関連学習単元

小4/社会
住みよい暮らしをつくる(ごみのしょりと利用)

プログラム概要

対象

幼 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中学 大人

分野
廃棄物

時期
通年

時間
45分
(1時限)

人数
40人
(1クラス)

場所
理科室等

講師
1人

費用
無料



ねらい

- ・家庭や学校など毎日の生活から出るごみの量や処理について知る。
- ・ごみを減らすために、正しいごみの分別の方法を身につけ、実践できるようにする。

実施内容

- ・浜松市のごみの量や処理するための費用についての説明を聞く。
- ・家庭から出るごみのサンプルを使った分別ゲームを行う。
- ・ごみの分別方法を確認しながら、分別のポイントを紹介する。

事前準備

◇受講者が準備するもの ◆講師が準備するもの

- ◇3～4人ごとにグループ分けをする(最大6グループ)。
- ◇教室の机等を移動して、ゲームを行うスペースを作る。
- ◆分別ゲームで使用するバスケットに模擬ごみを入れておく。

使用する材料・道具

◇受講者が準備するもの ◆講師が準備するもの

- | | |
|----------|------------|
| ◇筆記用具 | ◆分別収集カレンダー |
| ◆ごみのサンプル | ◆浜松市指定ごみ袋 |
| ◆買い物かご | ◆ワークシート |
| ◆ごみラベル | |

講座活用のワンポイントアドバイス

- ・「ごみはトラベラー」のプログラムと併せて受講すると、理解を深めることができます。

実施機関

浜松市環境政策課(浜松市環境学習指導者)

下記連絡先へ実施日の2か月前までに申し込んでください。浜松市環境学習指導者を講師として派遣します。
実施の決定後、事前打合せが必要なため、講座実施の1週前までに講師へご連絡ください。

問合せ・申込先: 浜松市環境政策課 TEL: 053-453-6149 Mail: kankyou@city.hamamatsu.shizuoka.jp
申込方法はホームページをご覧ください。



プログラムの展開例

時間

内 容

指導のポイント

導入
10分

○浜松市のごみの現状についてクイズを出題して説明する (ワークシート1~3を記入)

- ① 浜松市全体では、一日にどれくらいのごみが出るのか?
- ② ごみを処理するためには、どれくらいお金がかかるのか?
- ③ ごみを減らさないとどうなるか?
(平和最終処分場について説明する)

○正しい分別がごみ減量につながることを伝える

- ・ごみのサンプルを見せて、使い終わったらどうするかと問いかける。
(例)菓子箱⇒「燃えるごみ」ではなく「雑がみ」と「容プラ」



体験
20分

○分別ゲームをする

- ① 各グループにごみのサンプル(資源物含む)が入ったバスケットを配る。
- ② グループごとにごみのサンプルを、分別ラベルのある場所ごとに分別する。



まとめ
15分

○答え合わせとごみ分別のポイントを紹介する

- ・分別ゲームの結果を確認しながら、間違っているものは、分別のポイントを紹介する。

○リサイクルマークを紹介する



○ごみ減量のポイントを紹介する (これからはこんなこともやっていこう)

- ・物を大切にする。
- ・こぼれたものをふき取るときは、ティッシュペーパーを使わずに、雑巾や台布巾を使う。
- ・使い捨て製品は使わない。
- ・買い物に行くときは、マイバックやマイバスケットを持参する。

- ・ワークシートを使って、クイズの回答を紹介しながら、ごみが増えると困ることを伝える。
- ・ごみ処理にお金がかかる
- ・ごみを捨てる場所がない
- ・ごみのポイ捨てが増える
- ・ごみが増えると地球温暖化が進む
- ・ごみだと思っていたものが資源であることに気づかせる。
- ・ごみを減らすためには、正しく分別して、リサイクルすることが大事であることを伝える。

- ・ごみのサンプル例
(生ごみ、靴、プラスチックおもちゃ、枝、洗剤の容器、発泡スチロール、お菓子の袋、ペットボトル、スチール缶、アルミ缶、手鏡、乾電池、蛍光管、自転車、新聞紙)

- ・実際の出し方にあわせて行う。
(指定ごみ袋の使用やコンテナ出しなど)
- ・迷っているグループには、ヒントを与えていたり、家庭に配っている「分別収集カレンダー」を見せたりする。

- ・正しい分別をすれば、ごみになるものが減り、リサイクルできるものが増えることを伝える。
- ・合言葉は、

『混ぜればごみ、分ければ資源』

- ・商品についているマークが表す意味を紹介する。

- ・ごみを減らすためには、ごみをつくらない・出さないことが大切であることを伝える。
- ・合言葉は、『もったいない!』

