

小学生のための

# ごみ、3R学習教材

詳しい情報は小学生のための環境リサイクル学習ホームページの

「先生お役立ちページ」をご覧ください。

小学校 リサイクル

# 無料

調べよう！  
発表しよう！

ホームページ

書こう！  
考えよう！

ワークシート  
3Rって何だろう？

触ろう！  
実感しよう！

3R学習容器包装リサイクル教材  
(コロナ対策のため貸出休止中)



小学校の教科書（社会科・家庭科）に沿って内容を構成。ペットボトル、ガラスびんなど、製品の製造からリサイクルの流れをイラストで紹介。ごみ処理の仕組みや、科学的なデータをイラストでわかりやすく表現。（詳細は裏面をご覧ください）



そのほかに  
マンガもあります

子どもたちが、地域のごみの出し方を調べたり、自分たちでできる3Rについて、計画を立てることができるワークシート。ホームページからダウンロード可。



例：アルミ缶編



例：ペットボトル編

「私たちの身近なもの」は何から、どう作られ、私たちが使ったあとどうすればよいかが「本物」を使って、ものの流れを組み立てながら資源循環を設計できる教材。

教材一式（1箱に以下の8種類入り）  
ペットボトル、プラスチック製容器包装、紙製容器包装、段ボール製容器包装、アルミ缶、スチール缶、ガラスびん、飲料用紙製容器



一般社団法人産業環境管理協会 資源・リサイクル促進センター

〒100-0011 東京都千代田区内幸町1-3-1 幸ビルディング 3階

E-mail: esd-jemai@jemai.or.jp

# 小学生のための 環境リサイクル学習ホームページ



## 教科書の流れで学習

学校の教育現場ですぐに使えるように、教科書（社会科・家庭科）に沿って内容を構成。さらに、「調べてみよう」→「考えてみよう」→「もっと調べてみよう」→「やってみよう」→「つたえよう」と子どもたちの学びのプロセスごとに内容を整理。

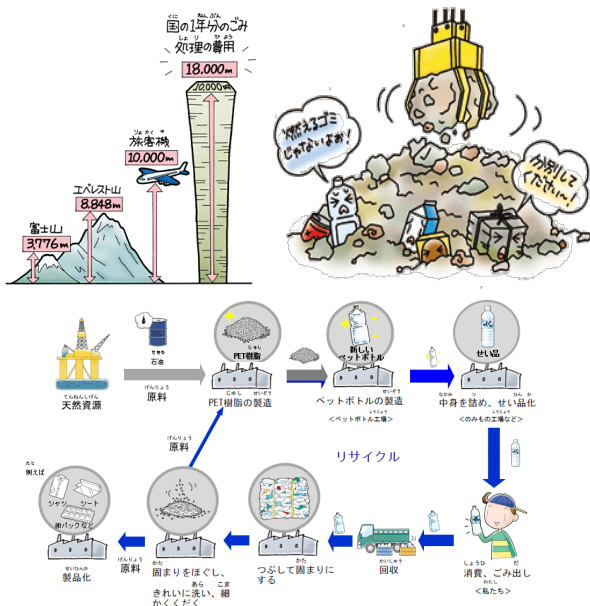


海外の情報もあります！



## 資料に使えるイラストや図

言葉だけで伝えて理解することが難しいごみ・3Rについての概念、資源循環の仕組み、ごみと自然の関係など、科学的なデータをイラストや図を利用して、視覚的にわかりやすく表現。イラストや図は無料で使用可。デジタル教材、宿題、子どもたちの発表資料や委員会活動、学校内掲示物、全校集会のクイズづくりなどにご活用ください。



ワクワクする未来をつくらう！ 3Rでチャレンジ！

## 3Rを計画、実践、発表

地域のごみの出し方を調べ、自分でできる3Rの行動計画を立て、活動をまとめるワークシート「3Rって何だろう？」をダウンロード可。さらに子ども達からの「質問コーナー」、リサイクル工作や壁新聞、ポスターなどの活動を発表する「みんなの3R作品」コーナーあり。

### 質問例

- Q：ごみ袋の値段はどうやって決めるの？
- Q：なぜごみを減らさないといけないの？
- Q：リサイクルしたごみは何になるの？
- Q：どうしてごみを捨てないようにポスターがはってあるのに捨ててしまうの？
- Q：学校で出来る3Rは？

### みんなの3R作品例

#### すごろく



シュツットガルト国際ナショナルスクール 3年生（ドイツ）

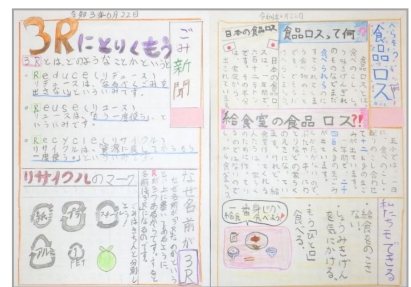


姫路市立安富北小学校 4年生

#### ポスター



大阪市立高津小学校 5年生



武蔵野市立第五小学校 4年生

#### リメイク工作



十和田市立南小学校 4年生



鹿児島県立武岡台養護学校 2年生