

マンガでわかる環境問題

# みんなで じゅん かん がた めざそう 循環型社会

●監修=高月 紘(石川県立大学教授・京工コロジーセンター館長)

## ●環境問題について深く理解できる

環境問題の主だったテーマを、マンガと解説コラムで広く深く学習でき、また、自分との関わりの中で理解することができます。

## ●キーワードは「循環」

さまざまな環境問題を「循環」をひとつの観点として読み解くことで、循環型社会の意味、めざす方向性を示します。

## ●環境問題をマンガで楽しく

登場するキャラクターと一緒に経験したり、悩んだり、考えたりすることで、身近なものとして環境問題に興味を持つことができます。

## ●わかりやすい解説ページ

最新の研究成果や新しい取り組みを、図表や写真をまじえてわかりやすく紹介しています。



▲親しみやすいキャラクターの登場するマンガで、環境問題がよくわかります。



**第1巻 環境破壊ってだれのせい?** ~世界の環境問題と循環~  
まんが/中村大志 ISBN978-4-05-500570-8

地球と人間が抱える問題にはどんなものがあるのか、子どもたちが世界各地の事例を見ながら、自分たちの問題としてとらえていく。

**第2巻 森が地球を守る** ~森林の役割と生物多様性~  
まんが/中村大志 ISBN978-4-05-500571-5

世界各地で深刻化している森林破壊の現状を紹介する中で、森林の持つ役割、生物多様性の大切さ、生命の豊かな循環に気づかせる。

**第3巻 安心できる食料を求めて** ~食の問題と水資源~  
まんが/出口由美子 ISBN978-4-05-500572-2

食の安全性や自給率の問題、有限な資源としての水など、身近なキッチンから見えてくる環境問題を取り上げる。

**第4巻 限りある資源を大切に** ~資源とエネルギー~  
まんが/工藤ケン ISBN978-4-05-500573-9

長い時間かけて地球が蓄積してきた資源を、あっという間に消費しつくそうとしている現状とその解決策を探る。

**第5巻 あふれるゴミをどうする** ~廃棄物の問題~  
まんが/下橋正之 ISBN978-4-05-500574-6

家庭ゴミや産廃、海洋汚染など廃棄物にまつわる様々な問題に触れ、ものを減らし、上手に循環させることの大切さに気づかせる。

**第6巻 CO<sub>2</sub>を減らすために** ~地球温暖化・酸性雨~  
まんが/おがたたかはる ISBN978-4-05-500575-3

現在世界中で最大の关心をよんでいる地球温暖化の問題を中心に、酸性雨、オゾン層の破壊などの問題をわかりやすく解説する。

**第7巻 江戸に学ぶ暮らし** ~循環型社会に向けて1~  
まんが/つやまあきひこ ISBN978-4-05-500576-0

江戸時代の日本には「循環型社会」が成立していた。過去に日本人が実践してきた知恵を紹介し、未来に活かすことを考える。

**第8巻 地球の未来にできること** ~循環型社会に向けて2~  
まんが/つやまあきひこ ISBN978-4-05-500577-7

環境問題を解決するために現在行われている先進の事例を紹介しながら、循環型社会を実現した理想の未来像を探っていく。