

すべてがつながっている！ 生き物と環境

小学校高学年～中学生

NDC 468

SDGs目標 14・15

- 揃本体 12,000 円 + 税
各本体 3,000 円 + 税
- 全 4 巻
- A4 変型判 / 各 48 頁
- ISBN978-4-265-11046-9



食物連鎖と絶滅危惧種がわかる！

生物同士のつながりのメカニズムの事例をみせながら、食物連鎖、共生、外来種、絶滅危惧種に関して環境問題と絡めて重要な部分になっている事を解説するシリーズ。

三浦 慎吾・監修 / 河野 博・監修

- ①食物連鎖～陸のつながり
- ②食物連鎖～海のつながり
- ③外来種とのつながり
- ④日本の絶滅危惧種を考える



食う、食われるの関係と栄養を作る、使う関係を見てみよう！



地域ごとに生息する生き物の特徴と食物連鎖のしくみを紹介します。

分解者、生産者、消費者についての図解からそれぞれを説明します。

食べるもの・食べられるもの関係をイラストと図で説明！



セット注文書	申込数	セット
帖合・貴書店名印	理科の力で考えよう！わたしたちの地球環境 (全3巻)	ISBN978-4-265-11117-6 ● 揃定価：揃本体9,600円+税
	しっかりわかる「脱炭素=カーボンニュートラル」(全3巻)	ISBN978-4-265-11119-0 ● 揃定価：揃本体9,300円+税
	海のゆたかさをまもろう！ (全4巻)	ISBN978-4-265-11089-6 ● 揃定価：揃本体11,600円+税
	大接近！工場見学 SDGsリサイクル編 (全6巻)	ISBN978-4-265-11086-5 ● 揃定価：揃本体15,600円+税
	大接近！工場見学 ごみとリサイクル編 (全6巻)	ISBN978-4-265-11051-3 ● 揃定価：揃本体15,600円+税
	すべてがつながっている！ 生き物と環境 (全4巻)	ISBN978-4-265-11046-9 ● 揃定価：揃本体12,000円+税

岩崎書店

学校名 / 図書館名	取扱書店印

身近なことからやってみよう！

環境問題を考える本



理科の力で考えよう！わたしたちの地球環境

2024 最新刊



小学校中学年～中学生

NDC 450

SDGs目標 6・13・14・15

- 揃本体 9,600 円 + 税
各本体 3,200 円 + 税
- 全 3 巻
- A4 変型判 / 各 48 頁
- ISBN978-4-265-11117-6



地球の成り立ちやしくみ、環境への影響は理科の知識で理解できます！



巻ごとに、テーマ「空気」「水」「土」の基本をまず知るところからスタート

理科の視点から地球環境を考えよう！

小学校・中学校理科で学ぶ単元を、環境問題を考える視点でまとめたシリーズ。地球を形作る「空気」「水」「土」「森」の基本的なしくみを学びながら、環境問題の根本的な原因を探ります。地球環境を考えるための基礎知識と、そこから発展する科学への興味につなげます。

川村 康文・著

- ①空気を守ろう
- ②水を守ろう
- ③森と土を守ろう



なぜ大切なのか？ 考えてみよう！



問題を解決するために、理科の力を使った研究や技術を紹介！



「空気」「水」「土」にまつわる、どんな問題が起きているのかのポイントを、イラストでわかりやすく解説。何年生で習う学習内容と関連しているか、教科書単元も示しています。

しっかりわかる「脱炭素=カーボンニュートラル」

小学校高学年～中学生

NDC 519

SDGs目標 13

- 揃本体 9,300 円 + 税
各本体 3,100 円 + 税
- 全 3 巻
- A4 変型判 / 各 40 頁
- ISBN978-4-265-11119-0

2024 最新刊



ここがおすすめ!

環境教育は、待たなしの最重要課題!



炭素ってなに? 二酸化炭素は悪者なの? 基礎になるキーワードから解説。

目に見えない物や事象も、イメージがわかりやすい紙面でしっかりわかる!



人間社会と地球環境のかかわりや問題を、広い視野で考える!



ソサエティ 5.0って?

いま、何を知っておくべき?何ができる?

キーワード・用語、地球環境問題、地球と人類の歴史、これからの社会と必要な取り組み、教育、SDGsといったさまざまな観点から、この大きな課題に対しての理解を深めていくシリーズ。

稲葉 茂勝・著 / 渡邊 優・著

- ①キーワードでわかる「脱二酸化炭素」
- ②地球の歴史から考える「地球温暖化」
- ③SDGsと「カーボンニュートラル」

2023 新刊 海のゆたかさをまもろう!

小学校高学年～一般

NDC 452

SDGs目標 14

- 揃本体 11,600 円 + 税
各本体 2,900 円 + 税
- 全 4 巻
- A4 変型判 / 各 32 頁
- ISBN978-4-265-11089-6

なぜ海が大切なのか? 研究し、考えよう!

生命は海から生まれました。しかし環境破壊などによって、海は今、汚れきってしまっています。地球の70%を占める海に今何が起きているのか?どうしたら守れるのか?を一緒に考えましょう。

保坂 直紀、稲葉 茂勝、小宮 輝之・著
こどもくらぶ・編

- ①海がどんどんこわれていく
- ②海を救えるか?SDGs
- ③陸と海はつながっている
- ④海をまもるためにわたしたちにできること



ここがおすすめ!

母なる海の現状を知ろう!



人間にとって海がどんなに大きな存在かが理解できます。

生物を育む海の生態系を俯瞰できます。



知られざる、森が海に果たす役割について学べます。

2023 新刊 大接近!工場見学 SDGsリサイクル編

小学校中学年～高学年

NDC 519

SDGs目標 12

- 揃本体 15,600 円 + 税
各本体 2,600 円 + 税
- 全 6 巻
- B4 変型判 / 各 32 頁
- ISBN978-4-265-11086-5

目で見てわかる、これがSDGsの実践現場!

SDGsを実践するリサイクル工場に潜入し、その行程を大きなビジュアルで読んでみよう。SDGsの12番目のゴール「つくる責任 つかう責任」をはじめ、さまざまなSDGsのゴールを目指す工場に迫ります。

高山 リョウ・構成・文 / 富永 泰弘、添田 康平・写真

- ①水
- ②洗濯機(プラスチック)
- ③紙
- ④電池
- ⑤家
- ⑥ごみ収集車にのる



ここがおすすめ!

SDGsを実践するリサイクルの現場に大接近!



ドラム式洗濯機を手作業で分解! ひとつひとつ再生可能なプラスチックを取り出す。



巨大な銅で紙をくつくつ……。再生紙づくりのスタートは紙をとかすことから。

古い家をこわしてまるごとリサイクル! そんな工場、本当にあるの?

大接近!工場見学 ごみとリサイクル編

小学校中学年～高学年

NDC 519

SDGs目標 12

- 揃本体 15,600 円 + 税
各本体 2,600 円 + 税
- 全 6 巻
- B4 変型判 / 各 36 頁
- ISBN978-4-265-11051-3

SDGsを実践! リサイクルの現場を見学!

さまざまなリサイクル工場に潜入し、その工程を大きなビジュアルで読みます。給食が飼料や堆肥に生まれ変わる食品リサイクルなど、最新のリサイクル工場を見学しましょう。SDGs目標12「つくる責任 つかう責任」を学ぶのに最適!

高山 リョウ・構成・文 / 富永 泰弘、添田 康平・写真

- ①清掃工場
- ②ペットボトル
- ③食品(給食)
- ④テレビ
- ⑤ガラス
- ⑥自動車



ここがおすすめ!

持続可能な社会に向けてリサイクルをもっと知ろう!



月400トンものペットボトルが処理されるリサイクル工場。このペットボトルが洋服に生まれかわる!



テレビのリサイクル工場。ていねいに分解され、さまざまな金属を取りだしていく!

★関連する単元★

- ごみのしよりと利用
- ごみはどこへ