



環境について調べてみよう!

「環境」について調べたい!でも、図書館にある検索機(OPAC)で探しても多すぎてどれを見ていいのかわからなくなってしまいます。そんなときは、青少年室へ行って以下の手順でひとつひとつ調べていきましょう。

1. 言葉を調べてみよう

まず、「環境」について、手がかりとなるキーワードを探してみよう!

環境 環境保全 地球温暖化 温室効果 汚染 エネルギー リサイクル フロン オゾン 酸性雨 資源 廃水 砂漠化 代替エネルギー 放射能

2. 図書を使って詳しく調べてみよう

① 言葉の意味を調べてみよう

『総合百科事典ポプラディア』 ポプラ社 2011 (031/R/109)

(この本は図書館の中で利用する、調べもの用の本です。貸出はできません。)

上に書いてあるキーワードから気になる言葉の意味を調べてみましょう。例えば「環境」に続く見出し語は、「環境ISO(かんきょうあいえずおー)」です。ほかに、環境で始まる様々な言葉があります。見出し語を拾って調べてみましょう。

『図説科学の百科事典 2 環境と生態』 朝倉書店 2007 (403/6/11-2)

上に書いてあるキーワードから気になる言葉の意味を調べてみましょう。この本の前半のページには、言葉の意味のほかに、環境のことを図や表で分かりやすく説明しています。環境についてイメージをふくらませてみましょう。

②青少年室に行って直接本棚を探してみよう

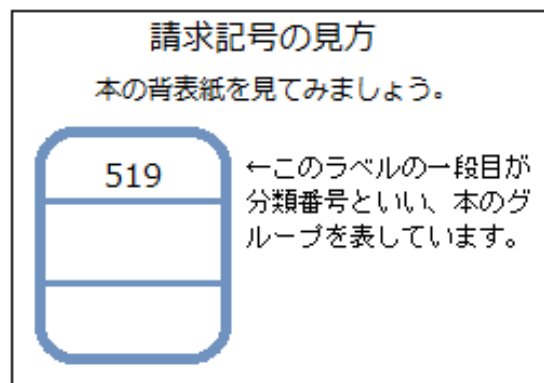
関連分野の請求記号

519・・・環境問題

501・・・エネルギー

451・・・天気、気象、地球温暖化

青少年室では、同じような内容の本を集めて置いています。請求記号の中の分類番号を手がかりにして、本棚を探してみてください。



『面白いほどよくわかる地球の寿命』

柴田敏隆/監修 日本文芸社 2008 (519//706)

地球温暖化の原因、そのメカニズム、その他、エネルギーや汚染など環境に関わる様々なテーマについて分かりやすく書かれています。

『図解雑学 環境問題』 安井至/著 ナツメ社 2008 (519//709)

環境問題の歴史、原因、最終的な解決方法について、図やグラフなどで説明されています。

『高校生のための地球環境問題入門』 秋田市立秋田商業高等学校ビジネス実践

・ユネスコスクール班/著 アルテ 2012 (519//840)

地球環境問題をテーマに、秋田市立秋田商業高等学校ビジネス実践・ユネスコスクール班が行った取り組みが紹介されています。

『よくわかる気象・環境と生物のしくみ』

国立天文台/編 丸善 2010 (451//187)

オゾン層、酸性雨など、環境に関わる様々な現象について、カラーの図解で説明しています。



『環境問題の基本のキホン』 志村忠夫/著 筑摩書房 2009 (501/6/316)

物質とエネルギーから環境問題を説明しています。

『いのちと環境』 柳澤桂子/著 筑摩書房 2011 (519//814)

環境とは何か、環境がなぜ問題なのかが書かれています。

『地球環境問題がよくわかる本』浦野 紘平，浦野 真弥／共著 2017 (519//933)
身近に起こっている環境問題について、イラストや図で分かりやすく説明しています。

『考えながら学ぶ環境法』畠山 武道／著 2013 (519/12/112)
環境問題と環境を守る「環境法」について、考えながら学ぶことができます。

他にも参考になる本があります。

『簡単実験で環境を考えよう』篠原 功治／著 2011 (081//42-689)
エネルギー、水や食の安全、ごみの処理とリサイクルといった環境に関する知識を、楽しい実験・工作とともに解説しています。

『地球温暖化は解決できるのか』小西 雅子／著 2016 (081//42-837)
環境問題のひとつ「地球温暖化」について、わかりやすく解説しています。

『沈黙の春』 レイチェル・カーソン／著 新潮社 2004 (519/79/S52)
1962年に出版された古い本ですが、環境問題について書かれた古典というべき本です。農薬などの化学物質の危険性を、鳥達が鳴かなくなった春という出来事を通して訴えた作品です。



3. インターネットで調べてみよう

インターネットでは、環境について最新の情報を確認することができますよ。

◆ 環境問題

こども環境省 <環境省>

<http://www.env.go.jp/kids/>

地球環境の問題、なぜ環境省が生まれたのか、環境省の取り組みについてくわしく紹介しています。「こども環境白書」では、「環境白書」の内容についてやさしく説明されています。

こども環境局 <福岡市環境局>

<http://www.city.fukuoka.lg.jp/kankyoku/kids/>

福岡市の環境活動について分かりやすく紹介しています。地球温暖化や大気汚染などの解説、福岡市のごみの量やごみがどのように処理されているかなどの解説があります。

経済産業省キッズページ <経済産業省>

<http://www.meti.go.jp/intro/kids/>

地球環境にやさしい再生可能エネルギーについて紹介しています。

いま地球がたいへん！ <国立環境研究所>

<http://www.nies.go.jp/nieskids/>

環境問題についてどんな問題があるのかたくさん紹介されています。また、国立環境研究所の活動をわかりやすく紹介しています。

◆地球温暖化

JCCCA こどもプラザ <全国地球温暖化防止活動推進センター>

<http://www.jccca.org/kids/>

地球温暖化についての解説、用語の説明のほか、関連ニュースやイベント情報があります。

(ホームページは2018年3月25日確認)



<調べる時の注意事項>



- ① 本に書いてあることも、インターネットの情報も正確なものとは限りません。必ず、複数の本、ウェブサイトなどで確認しましょう。
- ② 自分が調べた本は、そのタイトルや出版社、出版年を、サイトはURL、見た日などを必ず記録しておきましょう。
- ③ 青少年と暮らしの交流室には、調べもの用にインターネット情報を検索できるパソコンがあります。使用する時はカウンターでお尋ねください。