

「地球温暖化」の資料の探し方(6年生)

＜第1段階＞おもなキーワード。どんな事を調べるのかを考える。

- ① 自然気象・・・海面上昇・異常気象・氷河の消失・北極クマ・ツバル
- ② オゾン層破壊・・・フロンガス・代替フロン・オゾンホール
- ③ CO2削減・・・自然エネルギー活用・低公害車・京都議定書
- ④ その他・・・ヒートアイランド



＜第2段階＞キーワードについて百科事典、年鑑、図鑑等で広く調べる。

- ・『総合百科事典ポプラディア』 03 ソ
- ・『朝日ジュニア学習年鑑』 05 ア
- ・『子どものための環境用語事典』 51 コ

＜第3段階＞具体的なことが書いてある本を図書室で探そう。

分類	書名	出版者	出版年	ラベル	内容
4 地球	『地球 SOS 図鑑』	PHP 研究所	2008	45 チ	このまま温暖化が進んだ場合、地球はどうなるのか?といった子どもたちの疑問に応える本。
	『京都議定書がわかる絵事典』	PHP 研究所	2005	45 キ	地球温暖化を防ぐための約束をした「京都議定書」とはどのような内容なのかなどを、絵や写真を見ながら理解できる絵事典。
	『災害とたたかう⑥ 異常気象』	偕成社	1996	45 ウ	飢饉や干ばつ、伝染病を取り上げ、災害発生の原因と被害の実例、また対策を解説し、現在飢餓に苦しむ国々を紹介する。
5 環境	『エネルギー絵事典』	PHP 研究所	2006	50 エ	エネルギーとは何なのか、イラストや写真をたくさん用いてわかりやすく解説する。
	『地球温暖化とエネルギーの未来』 全4巻	小峰書店	2009	50 ナ	地球温暖化そのものや、化石燃料の大量消費を生む発電、クルマ社会をあつかう本。
	『ストップ! 地球温暖化 私たちができること』	金の星社	2009	51 カ	地球温暖化について、その原因や影響などを解説し、地球温暖化を解決するための日本や世界の取り組みを紹介する。
E 絵本	『ねこさんかぞくとみどりのカーテン』	ブロンズ新社	2009	E ネ	ねこさんの家族とともに「みどりのカーテン」の作り方を書いた本。

<第4段階>本以外の資料や、図書室にない資料を探す。

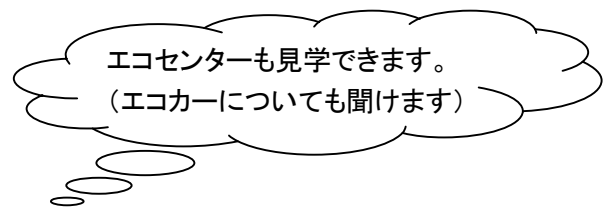
- 雑誌、パンフレット、リーフレット、小冊子など
 - ・『月刊 ポプラディア』2007年11月号「次代をになう新エネルギー」
 - ・『こども環境白書』環境省総合環境政策局環境計画課

<第5段階>インターネットで探す。

- ① 確実な情報なのかを確認して使う。
※ウィキペディアは便利ですが、だれでもが書き込みができるので、参考資料としては不適です。
 - ② 検索サイト名、年月日の記録を忘れないように。
- 官公庁
 - ・ 環境省 「地球環境・国際環境協力」や「大気環境・自動車対策」など、国の取り組みを紹介。
こどものページ <http://www.env.go.jp/kids/>
 - ・ 気象庁 「気候の変化、温室効果ガスの状況」など、地球環境に関する現在の情報を公開。
<http://www.data.kishou.go.jp/climate/index.html>
 - ・ 福岡県庁 福岡県環境・温暖化対策を公開。
<http://www.pref.fukuoka.lg.jp/>
 - 環境保護活動・環境問題
 - ・ 全国地球温暖化防止活動推進センター <http://www.jccca.org/>

<第6段階>もっと調べたい時。関連機関、専門家にたずねる。

- ・ トヨタ自動車九州株式会社 エコセンター・アクセスコントロールセンター
<http://www.toyota-kyushu.com/index.html>
〒823-0015 福岡県宮若市上有木1番地
TEL:0949-34-2400
(火曜日～金曜日の平日・祝日)



<さいごに>

- ① ここに紹介した本はほんの一例です。書架にはまだまだたくさんの資料があります。
- ② 調べる時は一つの情報源だけを信用しないで、必ず2つ以上の資料で確認しましょう。
- ③ 何の資料を使って調べたのかを必ず記録しましょう。(『書名』・著者名・出版社・出版年・ページ)
- ④ 資料が不足したり、わからないときはどうぞ司書にご相談ください。