

「エコ」ってなに？

～どうやって調べるか～

毎日のようにニュースでとりあげられている「節電」
「エコ」と略して呼ばれている「エコロジー」って何か、知っていますか？
太陽光や風力などの自然エネルギーを利用した発電、緑化やリサイクルなど、
ひとが自然環境を守りながらどうやって生きていくかについての考え方のことです。
今回は「エコ」の中でもエネルギーや地球温暖化などについて、
本や雑誌の記事、インターネットなどを使った調べ方をご案内します。

1 図書館の利用者用の端末で本を探す

キーワードでさがしてみよう

「風力」、「再生可能エネルギー」、「エコロジー」、「温暖化」などで検索してみよう！

2 辞書や事典、図鑑でキーワードで調べる

「エコ」「エコロジー」「地球温暖化」などの言葉で調べてみよう！

タイトル	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
ベスト教科事典 理科2 物質とエネルギー	学研	2010年4月	120592845	R036 ¹ -12	中・長
総合百科事典ポプラディア 2	ポプラ社	2011年1月	120743695	R037 ¹ -2	中・長
現代用語の基礎知識 2014	自由国民社	2014年1月	211775515	R0314 ¹ -14	中・長

3 インターネットで調べる

リンクをたどって、いろいろなサイトに行ってみよう！

・「エコ」「温暖化」などについて調べる

全国地球温暖化防止活動推進センター	http://www.jccca.org/	温暖化関連ニュースも見られます
ECO学習ライブラリー	http://www.eeel.go.jp/	子ども環境エコツ子ナビ:テーマ別に調べよう
JEC子どもエコクラブ	http://www.j-ecoclub.jp/	環境活動クラブ
JEA財団法人日本環境協会 子ども環境相談室	http://www.jeas.or.jp/	環境に関する質問にカウンセラーが答えます
京(みやこ)エコロジーセンター	http://www.miyako-eco.jp/	環境副読本「わたしたちの環境」
気象庁	http://www.jma.go.jp/	地球環境、気象についての解説
温暖化防止のための国民運動	http://www.challenge25.go.jp/	温暖化問題についての解説やキッズコーナー
FUN TO SHARE	http://funtoshare.env.go.jp/	低炭素アクションへの参加や各種キャンペーンの紹介
国立環境研究所	http://www.nies.go.jp/	環境問題をわかりやすく解説しています。

・統計について調べる

気象庁	http://www.jma.go.jp/	地球環境、気候についてのデータと資料
環境省	http://www.env.go.jp/	地球温暖化についてのパンフレットや報告書
国立環境研究所	http://www-gio.nies.go.jp/	日本の温室効果ガス排出量データなど
全国地球温暖化防止活動推進センター	http://www.jccca.org/	温暖化写真館

・「節電」について調べる

政府の節電ポータルサイト	http://setsudenn.go.jp/	電力使用状況、予報など
千葉県節電サイト	http://www.pref.chiba.lg.jp/	家庭での節電取り組みシュミレーションシート

図書館には、こんな本があるよ！

4 「地球の環境」についての本

2014. 7月現在

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
環境	枝廣 淳子／監修	ポプラ社	2011年1月	120744057	51カ	中・長
地球温暖化図鑑	布村 明彦 ほか著	文溪堂	2010年7月	220485072	45子	中・長・平
CO2がわかる事典	栗岡 誠司／監修	PHP研究所	2010年3月	120548573	43シ	中・長
地球環境図鑑	デヴィッド・デ・ロスチャイルド／総監修	ポプラ社	2009年9月	120745781	51子	中・長
もっとよく知ろう！地球温暖化ってなに？ 全4巻	西岡 秀三／監修	新日本出版社	2009年3月	12054336- 12054339	45㊦	中央
地球の環境		学研	2009年3月	120542741	51子	全館
環境問題のニュースが面白いほどわかる本	阪本 将英	中経出版	2008年11月	112725627	519サ	中・長
環境問題を知りつくす本	山本 茂／監修	インデックス・コミュニケーションズ	2007年12月	112677984	519カ	中・長
環境がわかる絵本	佐伯 平二／文、長崎 訓子／イラスト	山と溪谷社	2007年9月	112673215	519サ	中央

「エネルギー」についての本

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
日本は世界で何番目？ 3	藤田 千枝／編	大月書店	2014年1月	120650999	51ニ	中・長
よくわかる再生可能エネルギー	矢沢サイエンスオフィス／編著	学研教育出版	2012年2月	120751854	50ヨ	中・長
池上彰のニュースに登場する世界の環境問題 10	池上 彰／監修、稲葉 茂勝／訳・文	さ・え・ら書房	2011年4月	220296743	51イ-10	長浦
電気がいちばんわかる本 4	米村 でんじろう／監修	ポプラ社	2011年3月	120745971	54テ-4	中・長
世界にはばたく日本力	こどもくらぶ／編さん	ほるぷ出版	2011年2月	120633698	51セ	中・長
電気の大研究	川村 康文／監修、造事務所／編集・構成	PHP研究所	2010年6月	120549654	54テ	中・長
再生可能エネルギーの大研究	中谷内 政之／監修、どりむ社／編集	PHP研究所	2010年6月	120549647	50サ	中・長
なぜ？なに？よくわかるエネルギー教室 全4巻	池内 了	フレーベル館	2008年- 2009年	12058817- 12058820	50イ	中央

「エコロジー」についての本

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
学校で育てる緑のカーテン大百科 1, 3	菊本 るり子／監修	学研教育出版	2013年2月	120757745	62カ-1,3	中央
エコQ&A100 1~5		ポプラ社	2010年3月	120747886	51E1-5	中・長
家計お助けエコ節約術	外西 俊一郎／監修	成美堂出版	2009年6月	112745914	5917	中央
地球を救うエコ数字	左巻 健男／監修	小学館	2008年5月	112592845	519子	中・岡
環境(エコ)生活のススメ	箕輪 弥生	飛鳥新社	2007年12月	112573225	519㈬	中・長・岡
地球温暖化サバイバルハンドブック	デヴィッド・デ・ロスチャイルド	ランダムハウス講談社	2007年9月	112562863	519テ	中・長
小学生の自由研究リサイクルとエコロジー	外西 俊一郎／監修	成美堂出版	2001年1月	120456843	40シ	中・長
小さな地球人のためのエコロジーブック	リンダ・シュワルツ	ブロンズ新社	1998年3月	120443163	51シ	全館

「統計」がのっている本

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号
朝日ジュニア学習年鑑 2014		朝日新聞出版	2014年	220521611	R057-14
気象年鑑 2013年版	気象庁	気象業務支援センター	2013年	113039929	R451キ-13
環境白書 循環型社会白書／生物多様性白書平成26	環境省	日経印刷	2014年	211806047	R519カ-14
日本国勢図会 2014/15	矢野恒太記念会	矢野恒太記念会	2014年	211803648	R351ニ-14
理科年表 第87冊 平成26年	国立天文台	丸善	2014年	211780473	R403コ-87

5 「新エネルギー」「地球温暖化」についての記事がのっている雑誌

タイトル	記事見出し	出版者	資料番号	所蔵館
子供の科学 2011年8月号	新エネルギーが未来を変える	誠文堂新光社	130522667	中・長
子供の科学 2007年2月号	地球の未来はどうか?	誠文堂新光社	130448749	中・長
子供の科学 2004年7月号	太陽光発電・風力発電最前線	誠文堂新光社	130409154	中・長
子供の科学 2002年7月号	ソーラー発電	誠文堂新光社	130370901	中・長
子供の科学 2001年7月号	植物で環境を修復する	誠文堂新光社	130350713	中・長
ポプラディア 2007年11月号	次代をになう新エネルギー	ポプラ社	130461395	中・平

6 「節電・省エネ・エネルギー」についての最近の新聞記事

新聞名	記事のタイトル	発行所	所蔵館
毎日小学生新聞 2014年5月6日	野菜をつくろう 下 きゅうり 伸ばしてエコライフ	毎日新聞社	中・長
毎日小学生新聞 2014年3月14日	身近なことからエコ活動	毎日新聞社	中・長
毎日小学生新聞 2014年2月3日	エネルギーを考えよう	毎日新聞社	中・長
毎日小学生新聞 2014年1月20日	身近な課題に目を向けよう	毎日新聞社	中・長
毎日小学生新聞 2013年12月27日	太陽エネルギーについて考えてみよう	毎日新聞社	中・長
毎日小学生新聞 2013年10月21日	世界初 浮かぶ風力発電所	毎日新聞社	中・長