

しょうがっこうちゅうがくねん
(小学校中学年～)

令和4年2月

みず 水

わたしの生活になくはならないもののひとつに、「水」があります。水はすがたを変えながら、地球上をたえずめぐっています。図書館にある本を使って、次のような方法でいっしょに調べてみましょう。

「水」で思いつくのはどんなことでしょう。

<キーワード>

すいどう ・ あめ ・ かわ ・ わき水 ・ うみ ・ びわこ湖 ・
じょうすいじょう ・ ダム ・ げすい ・ トイレ ・ すいがい ・
ミネラルウォーター ・ のうぎようようすい ・ すいでん ・ みずいもの
…など ほかにもあります。考えてみましょう。

★事典で調べる

うえのキーワードについて、百科事典や図鑑などで情報をあつめましょう。

もくじや索引からキーワードのことばをさがしていくと、早くたどりつきます。

*『総合百科事典ポプラディア』ポプラ社【03】など



★図書館の検索機OPAC(オーパック)で調べる

画面の「フリーワード」の欄に、考えついた2つ以上のことばを組み合わせ、ひらがなで入力して本をさがすこともできます。

*例： みず □ かんきょう ・ みず □ くらし …など

ほん しら
★本で調べる

ほん せびょうし ぶんるいきごう しる
本の背表紙には、「分類記号」を記したラベルがついています。

ぶんるいきごう ほん ないよう おお
分類記号とは、本の内容ごとに、大きくグループ分けした

きごう ほんごう
記号や番号です。

ここを
チェック!



みず
「水」に関する分類記号

おお もじ ぶんるいきごう
大きな文字がおもな分類記号です。

40	りか 理科	43	かがく 化学	45	ちきゅう きしょう 地球・気象
48	どうぶつ 動物	51	かんきょう 環境	61	のうぎょう 農業

つき ず ぶんるいきごう あらわ
次の図では、分類記号を【 】で表しています。

みず
水は どこからくるの?
つか みず
使った水は
どこへいくの?

かんきょう
環境の【51】
ちきゅう きしょう
地球・気象の【45】
をみてみよう



<こんな本があるよ>
『水はどこからくるのか?: 水道・下水道の
ひみつをさぐる』
高堂彰二 監修 PHP 研究所 【51】
『川の大研究』
上田孝俊 監修 PHP 研究所 【51】
『水と地球の研究ノート ①～⑤』
武田晋一 他著 借成社 【45】
『お天気博士になろう ③雨と雪の大研究』
渡辺一夫 文 ポプラ社 【45】

みず せいしつ
水の性質

について知りたい

りか
理科の【40】

かがく
化学の【43】

をみてみよう



<こんな本があるよ>

『いたずら博士の科学だいすき I-①よじのぼる水』
板倉聖宣 他著 小峰書店【40】

『ちょこっとできるびっくりあそび

① 水のふしぎあそび』立花愛子 他著
借成社【40】

『ひとしずくの水』

ウォルター・ウィック あすなろ書房【43】

すいでん みず い もの
水田や水の生き物

について知りたい

のうぎよう
農業の【61】

どうぶつ
動物の【48】をみてみよう



<こんな本があるよ>

『たんぼの1年：壘山の自然』
瀬長剛 作 借成社【61】

『たんぼの生き物わくわく探検！』
大澤啓志 監修 PHP 研究所【48】

エスディージーズ
SDGs⑥

あんぜん みず
安全な水とトイレとは？

かんきよう
環境の【51】をみてみよう



<こんな本があるよ>

『いま「水」を考える ③水の安全・危険』
沖大幹 監修 岩崎書店【51】

『水とトイレがなかったら？：おはなしSDGs』
石崎洋司 他作 講談社【Yイシ】

*YOOはよみものです

※図書館によって、しょうかいしている本がないことや貸出中のときがあります。
本が見つからないときは、おたずねください。その本を予約できます。



★雑誌・新聞で調べる

雑誌や新聞には新しい情報がのっています。関係する記事がないか、さがしてみましよう。

★年鑑や統計で調べる

『朝日ジュニア学習年鑑』 朝日新聞出版【05】 →索引で「環境」「気候」と引く。
なるほど環境ニュース総まとめ…昨年の環境や気象についてのニュースあり。

★インターネットで調べる

おうちでインターネットを使える人は、調べてみましょう。インターネットの情報は、すべてが正しいとはかぎりません。本の情報と見くらべながら利用しましよ

OKOBE WATER LABO : 神戸市水道局キッズページ

<https://kobe-wb.jp/kids/>

○親子で学べるSDGsサイト「SDGs CLUB」: 日本ユニセフ協会

「安全な水とトイレを世界中に」

<https://www.unicef.or.jp/kodomo/sdgs/17goals/6-water/>



★絵本で読んでみよう

『かわ』 かこさとし作・絵 福音館書店

『みずとはなんじゃ?』 かこさとし 作 鈴木まもる 絵 小峰書店

『しずくのぼうけん』 テルリコフスカ 作 ブテンコ 絵 福音館書店

『地球を旅する水のはなし』 大西健夫 龍澤彩 文 曾我市太郎 絵 福音館書店

わからないことがあったら、図書館の人に気軽に聞いてくださいね。