

だ い ち ち が く 大地・地学

ちがく ちきゅう ないぶ ひょうめん
地学は、地球の内部や表面だけでなく、
しぜんかがくぜんばん はばひろ ぶんや がくもん
自然科学全般にわたる幅広い分野の学問です。

1. キーワードを決めよう

としょかん おーぱく けんさく きかい じょう としょかん
図書館にあるOPAC(検索する機械)や、インターネット上の図書館のウェブサイト、
ひゃっかじてん しら ことば しら かんが
百科事典で調べるときは、どんな言葉で調べるか考えましょう。
ちがく ばあい
地学の場合は・・・

ちがく ちしつがく ちけい ちそう がんせき こうぶつ じしん かざん
地学・地質学・地形・地層・岩石・鉱物・地震・火山

・・・こんな言葉で調べましょう。

2. 本で調べよう ～まずは百科事典～

しら もの さいしょ ひゃっかじてん み
調べ物をするなら、最初に百科事典を見てみましょう。

- ・『総合百科事典ポプラディア』全18巻 (031/ソ 児童)
- ・『ベスト図解百科』全15巻 (031/ハ 児童)

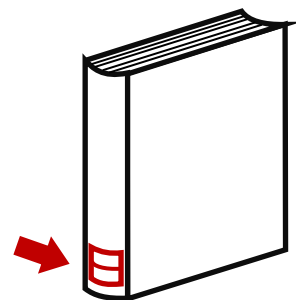


しら ことば じゅん なら つか
調べたい言葉があいうえお順に並んでいます。さくいんも使ってみましょう。

としょかん ほか ひゃっかじてん みくら
図書館には他にもいろいろな百科事典があります。見比べてみましょう。

3. 本で調べよう ～本棚に行ってみよう～

としょかん ほん ほん せびょうし ばんごう せいきゅうきごう
図書館の本は、本の背表紙についている番号(請求記号)の
じゅんばん なら した せいきゅうきごう み
順番に並んでいます。下の請求記号を見てみましょう。

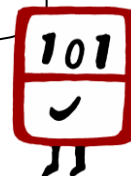


- ・450 (ちがく ちきゅう) 地学・地球
- ・453 (じしん) 地震
- ・453.8 (かざん) 火山
- ・454 (ちけい) 地形
- ・456 (ちそう) 地層
- ・458 (がんせき) 岩石
- ・459 (こうぶつ) 鉱物

4. 本で調べよう ～もっと詳しく～

別の請求記号の時も

あるから確認してね。



テーマについて詳しくのっている本を見てみましょう。

紹介している本は、予約をして、取り寄せもできます。

★地学・地球

| 書名 | 内容 | 出版年 | 請求記号 |
|----------------------------------|---------------------------------------|---------|------------------|
| ビジュアル地球探検図鑑 | 地球の自然現象などを写真とCGで紹介しています。 | 2018.11 | 450/ウ (児童) |
| 地球について知っておくべき100のこと | 地球にまつわる100のトピックを図で解説しています。 | 2020.1 | 450/チ (児童) |
| これならわかる！ 科学の基礎のキソ 地球 | 地球の構造や地震のメカニズムを解説しています。 | 2014.12 | 450/コ (児童) |
| 地球（ポプラディア大図鑑WANDA） | 地球のすがたからその変化までくわしく説明しています。 | 2014.7 | 450.38/チ (児童) |
| 地球の不思議を科学する （子供の科学★サイエンスブックス） | 宇宙における地球の成り立ちから、災害や環境問題まで、幅広く紹介しています。 | 2011.12 | 450/チ (児童) |

★地震・火山

| | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|--------|-----------------|
| 地震の大研究 恐ろしい自然現象 | 地震のメカニズム、地震による災害について解説しています。 | 2009.5 | 453/オ (児童) |
| 巨大地震 なぜ起こる？ そのときどうする？（楽しい調べ学習シリーズ） | ひがしにほん大いしんさい せかい お た地震を紹介しています。 | 2014.2 | 453/キ (児童) |
| よくわかる火山のしくみ （子供の科学★サイエンスブックス） | 火山が起こるしくみや、日本にある火山や噴火の種類について解説しています。 | 2016.1 | 453.8/タ (児童) |

ちけい ちそう
★地形・地層

| | | | |
|--|--|-----------------------|-------------------------|
| にほん れっとう だいけんきゅう 日本列島の大研究 な ぜ、自然災害が多いの？ しぜんさいがい おお | じしん かざん しぜんさいがい ちけい 地震や火山など自然災害と地形 かんれん かいせつ を関連づけて解説しています。 | 2012.6 | 450.91/二 じどう (児童) |
| にほん れっとう だい 日本列島大地まるごと だいけんきゅう ぜん かん 大研究 全5巻 | にほん れっとう な た しゃしん 日本列島の成り立ちを写真、 ちず すひょう かいせつ 地図、図表で解説しています。 | 2012.3 | 450/二 じどう (児童) |
| ちけい だいけんきゅう しぜん 地形の大研究 自然が つくったおどろきの形 かたち | せかい ふ し ぎ ちけい しゃしん 世界の不思議な地形を写真で しょうかい な た かいせつ 紹介し成り立ちを解説します。 | 2010.9 | 454/チ じどう (児童) |
| にほん れっとう みず 日本列島、水をとった ら？ ビジュアル地形案 ちけいあん ない ぜん かん 内 全3巻 | かいてい かわ しま にほんかくち みず 海底や川、島など、日本各地の水 かんけい ちけい あ に関する地形にスポットを当 てて解説しています。 かいせつ | 2015.2 ～ 2015.4 | 454.91/二 じどう (児童) |

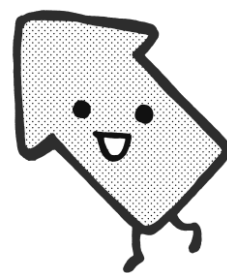
がんせき こうぶつ
★岩石・鉱物

| | | | |
|--|--|--------|--------------------------|
| がんせき ほうせき 岩石・宝石ビジュアル ずかん 図鑑 | がんせき こうぶつ すな かせき 岩石や鉱物、砂、化石などを しゃしん しょうかい 写真で紹介しています。 | 2019.2 | 458/カ じどう (児童) |
| がんせき こうぶつ かせき 岩石・鉱物・化石 しょうがくかん ずかん ね お (小学館の図鑑NEO ⑱) | さまざま いし こうぞう 様々な石のできるしくみや構造 を、たくさんの美しい写真とイ ラストで解説しています。 かいせつ | 2012.6 | 458.038/カ じどう (児童) |

ほん しら
5. 本で調べよう ～まだまだあるよ～

・『新・どの本で調べるか』2006.5 (028/シ じどう 児童)

テーマごとに役に立つ本が紹介されています。



しんぶん しら
6. 新聞で調べよう

としょかん むりょう しんぶんけんさく
図書館のデータベースや無料の新聞検索ウェブサイトで、新聞記事を探してみましょう。

く たいてき けんさく ひ げんてい さが
具体的なキーワードで検索したり、日にちを限定したりすると、探しやすいです。

★新聞が読めるウェブサイトがあります。

・『47NEWS』 <https://www.47news.jp/>



ぜんこく しんぶんしゃ きじ けんさく
全国の52新聞社の記事をキーワードで検索できます。

ほか しんぶんしゃ むりょう よ きじ
この他にも、新聞社のウェブサイトで、無料で読める記事もあります。

みゆきちょうとしょかん しずおかしんぶん ぶら すにつけい あさひしんぶん
★御幸町図書館では、『静岡新聞データベースplus日経テレコン』『ヨミダス』『朝日新聞
クロスサーチ』、ちゅうおうとしょかん しみ すちゅうおうとしょかん なんぶとしょかん しずおかしんぶん
中央図書館・清水中央図書館・南部図書館では、『静岡新聞データベ
ースplus日経テレコン』で新聞が読めます。

7. インターネットで調べよう

ひょう し みぎうえ ねんげつげんざい
表紙の右上の年月現在のデータです。

- ち しつひょうほんかん
『地質標本館 キッズページ』



<https://www.gsj.jp/Muse/kids/>

まんがやクイズ、クロスワードなどで楽しく地質を学ぶことができます。

8. 施設に出かけてみよう

- ちきゅうかんきょうし
『ふじのくに地球環境史ミュージアム』

しょざいち しずおかしするが く おおや でんわばんごう
所在地：静岡市駿河区大谷5762 電話番号：054-260-7111

ウェブサイトアドレス：<https://www.fujimu100.jp/>



- き せきはくぶつかん
『奇石博物館』



しょざいち しずおかけんふじのみやしやまみや でんわばんごう
所在地：静岡県富士宮市山宮3670 電話番号：0544-58-3830

ウェブサイトアドレス：<http://www.kiseki-jp.com/>

わからないことがあったら、図書館の人に聞いてね。



へんしゅう はっこう しずおかしりつとしょかん
編集・発行 静岡市立図書館

としょかん
〈図書館ウェブサイトアドレス〉

<https://www.toshokan.city.shizuoka.jp/>

