

山形県立図書館 パスファインダー No.30



自由研究・自由工作について調べる

夏休みの宿題！ 実験、観察、工作... 今年は何にしようかな？
図書館には、研究や工作のサポートをしてくれる本がたくさんあります。
ここでは、その中の一部をご紹介します。

1. キーワード

自由研究 自由工作 観察 実験 科学 理科 昆虫 植物 星 天体観測

2. 図書・雑誌を探す

● テーマの棚に行って探す（分類番号順に棚に並んでいます）

分類番号	分類名	分類番号	分類名
Z375・Z407	調べ方・まとめ方	Z031	図鑑・百科事典（※）
Z440・Z443.8	星・宇宙	Z470	植物
Z486	昆虫	Z750・Z751.4	工作・粘土工作

※ 図鑑は「児童調べ」、百科事典等は2階「事典」の棚もご覧ください。

● 館内情報端末機（OPAC：オンライン目録）で調べる。（所蔵の有無、請求記号、配架場所がわかります。）

〈当館で所蔵している図書（一例）〉

◆ 実験の本

資料情報（書誌情報）	請求記号(注1)	配架場所（注2）
おうちで楽しむ科学実験図鑑／尾嶋 好美／SB クリエイティブ	Z407/ホ	児童開架
今日から楽しい科学実験図鑑／川村 康文／SB クリエイティブ	Z407/カ	児童開架
美しい実験図鑑／さとう かよこ／新星出版社	Z407/サ	児童開架

注1: 資料を分類・整理・検索するための記号のことで、本の背表紙に貼ってあるラベルに表示してあります。

注2: 配架場所については、カウンターに置いてある「館内案内図」を参考にしてください。

◆ 観察の本

資料情報（書誌情報）	請求記号	配架場所
見つけよう!探索ブック／露木 和男／えほんの杜	Z407/ツ	児童開架
博物館のプロのスゴ技で自然を調べよう 1～4／小川 誠／少年写真新聞社	YZ407/カ	児童開架
みんなが知りたい!日本の野鳥／植田 睦之／メイツユニバーサルコンテンツ	Z488.21/ウ	児童開架
自由研究にぴったり!夏休みの自然観察／中村 忠昌	Z460.7/カ	児童開架

資料情報（書誌情報）	請求記号	配架場所
星座神話と星空観察／沼澤 茂美／誠文堂新光社	Z443.8/ヌマ	児童開架

◆工作の本

資料情報（書誌情報）	請求記号	配架場所
小学生の自由工作パーフェクト 低学年編～高学年編／成美堂出版編集部／成美堂出版	Z750/セイ	児童開架
小学生のアイデア工作／学研プラス	Z750/カッ	児童開架
やってみよう!理科の工作／川村 康文／エネルギーフォーラム	Z407/カワ	児童開架
まるで本物!?あそべる工作(シリーズ)／いしかわまりこ／汐文社	Z750/イシ	児童開架

◆その他（書き方やまとめ方の参考になります。）

資料情報（書誌情報）	請求記号	配架場所
実例でわかる!自由研究の選び方&まとめ方 1・2・3年生～4・5・6年生／子ども学力向上研究会／メイソユニバーサルコンテンツ	Z375/コト	児童開架
調べるって、おもしろい!!／図書館振興財団／岩崎書店	Z375/トシ	児童開架

3. 視聴覚資料等

DVDなどの視聴覚資料も参考になります。

資料情報（書誌情報）	請求記号	配架場所
でんじろう先生のかがかく1～3／サイトロン・デジタルコンテンツ	L407/デン	視聴覚開架 (DVD)
でんじろう先生の日曜実験室ラブラボ!1～10／米村 でんじろう	L407/デン	視聴覚開架 (DVD)
不思議?はいつも身近にある! 自然科学観察コンクール, テーマの選び方と研究の進め方<小学生編・中学生編>／自然科学観察研究会	L407/フ	視聴覚開架 (DVD)

4. Web サイト

キーワードを参考に手がかりとなる単語やカテゴリから関連サイトを検索しましょう。

●関連サイトの紹介

- ◇「山形県産業科学館」 <http://y-sunka.org/>
- ◇「山形県立博物館」 <http://www.yamagata-museum.jp/>
- ◇「山形県立うきたむ風土記の丘考古資料館」 <http://ukitamu.pupu.jp/>

- 当館のホームページ（「調べる・相談する」→「調べ物リンク集」）にも、調べ物の参考になりそうなサイトをたくさん掲載しています。ぜひご活用ください。

お調べになりたい内容が見つからない時等は、お気軽にカウンター職員までお尋ねください。

