

宇宙についてしらべてみよう



宇宙には、今の科学ではわからないことがたくさんあります。謎が多い広大な宇宙のことを調べてみましょう。

1. キーワード

宇宙 太陽系 銀河系 ブラックホール ビッグバン 宇宙飛行士 NASA JAXA 月面着陸
重力

2. ことばやキーワードをしらべてみよう

「宇宙」について基本的なことばやキーワードを事典や図鑑でしらべてみましょう。

本の情報	本の背ラベル	資料番号
『宇宙』 小久保 英一郎 総監修 KADOKAWA 2023年	JR440//タ ※図書館の中で見る本	1012259881
『総合百科事典ポプラディア 第3版 2巻 10巻』 ポプラ社 2021年	JR031//タ ※図書館の中で見る本	1012097414

3. 本をさがしてみよう

●テーマの本だに行ってさがしてみましょう

テーマをあらわす分類番号順にならんでいます。本の背ラベルを見てください。

J440	J443	J444	J445	J446	J538
天文学 宇宙科学	恒星	太陽 太陽物理学	惑星 衛生	つき	航空宇宙工学

●本でしらべる

OPAC（検索端末機）に本の情報や資料番号を入力すると、本の場所や貸出できるかをしらべることができます。またシリーズがある本は、1巻目の資料番号をのせています。

【宇宙の謎にせまる！】

本の情報	本の背ラベル	資料番号
『知のビジュアル大百科 宇宙』 渡部 潤一 監訳 竹花 秀春 訳 すばる舎 2023年	J440//タ	1012537096
『ビジュアル宇宙探検図鑑：美しい宇宙の謎にせまる』 山岡 均 日本語版監修 ポプラ社 2020年	J440//タ	1012224513
『宇宙図鑑』 藤井 旭 著 ポプラ社 2018年	J440	1011531207

ほん じょうほう 本の情報	ほん せ 本の背ラベル	しりょうばんごう 資料番号
『ブラックホールと宇宙の謎』 あらふね よしたか こうせい ぶん ほんま まれき かんしゅう いわさきしよてん 2021年 荒船 良孝 構成・文 本間 希樹 監修 岩崎書店 2021年	J443//タ	1012194435

【太陽・月・惑星の不思議】

『ここまでわかった!太陽系のなぞ』 ぬまざわ しげみ ちょ せいぶんどうしんこうしゃ 2014年 沼澤 茂美 著 誠文堂新光社 2014年	J444	1011091665
『わくわく小惑星ずかん』 よしかわ まこと かんしゅう こうせいしやこうせいかく 2020年 吉川 真 監修 恒星社厚生閣 2020年	J445	1011949029
『惑星MAPS：太陽系図絵』 うちゅうにい ぶん せいぶんどうしんこうしゃ 2018年 宇宙兄さんズ 文 誠文堂新光社 2018年	J445//タ	1011552658
『太陽系の惑星』 あかぎ こ さく しんじゅしや 2018年 赤木 かん子 作 新樹社 2018年	J445//タ	1011551429
『世界でいちばん素敵な月の教室』 うら さとし かんしゅう さんさい 2019年 浦 智史 監修 三オブックス 2019年	J446	1011742861

【宇宙へいってみよう!】

『未来に飛び立つ最新宇宙技術』(1〜3巻) わたなべ かづみ かんしゅう ちょうぶんしや 2023年 渡辺 勝巳 監修 汐文社 2023年	J538	1012598833
『宇宙飛行士：夢の仕事場』 すずき よしお ちょ あさひしんぶんしゅつばん 2022年 鈴木 喜生 著 朝日新聞出版 2022年	J538	1012286470

【宇宙のこと、もっと知りたい!】

『宇宙食になったサバ缶』 こさか やすゆき ちょ しょうがくかん 2022年 小坂 康之 著 小学館 2022年	J667	1012260087
---	------	------------

※宇宙に関する読みもの[J913 (日本の読みもの)]や絵本[EH (日本の絵本)]もあります。
OPACで検索するときは、分類番号とキーワードを入れてください。
例) 分類番号「J913」、キーワード「宇宙」など

4. 雑誌でさがしてみよう

『宇宙(そら)のとびら：宇宙教育情報誌』 がっけん へんしゅう にほんうちゅうしょうねんだん へんしゅうきょうりよく うちゅうこうくうけんきゅうかいはつきこううちゅうきょうりよく 学研プラス 編集 日本宇宙少年団 編集協力 宇宙航空研究開発機構宇宙教育センター
--

5. インターネットでさがしてみよう

インターネットは便利ですが、信用できないサイトもあるので、いくつかのサイトや本と見比べてみましょう。またサイト上の情報を無断で使うことはできません。

「ファン! ファン! JAXA!」(JAXA 宇宙航空研究開発機構) https://fanfun.jaxa.jp 【最後に見た日：2024.7.30】
--

しらべ方がわからない場合は、子ども図書室カウンターに聞いてください。
宮城県図書館2階子ども図書室 電話 022-377-8447