

うちゅう しら 宇宙について調べてみよう

よぞら み あ つき ほし わくせい むすう ひろ こう
夜空を見上げるとそこには月や星、惑星が無数に広がっています。広
だい うちゅう ふしぎ しら
大な宇宙にちらばる不思議について調べてみましょう。



1. まずはキーワードを見つけてみよう！

つき たいよう ほし わくせい せいざ うちゅうひ こうし うちゅうじん
月・太陽・星・惑星・星座・宇宙飛行士・宇宙人・
UFO・ロケット・銀河



2. 参考図書(辞典や事典)を使おう！

キーワードとなる言葉を調べてみましょう！

- 『総合百科事典ポプラディア』ポプラ社 (JR 031ツ)
- 『原色ワイド図鑑[18]』学研 (JR 031ケ18)
- 『宇宙 小学館の図鑑NEO 9』小学館 (JR 440ウ)
- 『星と星座 ポプラディア大図鑑WONDA 3』ポプラ社 (JR 443ホ)
- 『うちゅうせいざ』フレーベル館 (JR 440ウ)

3. 惑星について調べてみよう！

- 『惑星・太陽の大発見』新星出版社 (444ワ)
- 『ブラックホール』ニュートンプレス(443.5ブ)
- 『こども天文検定2』ほるぷ出版 (J 440コ2)
- 『はじめてのうちゅうえほん』ピエ・ブックス (J 440ハ)
- 『太陽系の特徴や、流れ星と隕石など、惑星や星を楽しく学ぶ絵本です。』
- 『ずかんいろいろな星』技術評論社(J 440ヌ)
- 『宇宙のなぜ?』偕成社(J 440ウ)
- 『小学生の宇宙についてのたくさんのふしぎに、わかりやすく答えます。』
- 『日食・月食のひみつ』子どもの未来社(J 444ニ)
- 『これならわかる! 科学の基礎のキソ 宇宙』丸善出版 (J 440コ)
- 『ビックバン&ブラックホール』誠文堂新光社(J443ヌ)



4. 星・星座について調べてみよう！

- 『星は友だち! はじめよう星空観察』NHK出版 (J 440ナ)
- 『星の探し方や、プラネタリウムの楽しみ方などを紹介しています。』
- 『星・星座』学研(J 443ホ)
- 『星空の図鑑』誠文堂新光社(443.8ケ)
- 『1等星図鑑』誠文堂新光社(J 443フ)
- 『星座をさがそう』あかね書房(J 443フ)



5. 神話について調べてみよう！

- 『星座の伝説大図鑑』 PHP 研究所 (J 443 セ)
- 『星座と神話』 ナツメ社 (J 443 ヤ)
- 『星座がもっと見たくなる』 誠文堂新光社 (443.8 コ)

春夏秋冬の星座にまつわる神話の物語を紹介しています。

- 『星座のを見つけ方と神話がわかる星空図鑑』 成美堂出版 (443.8 ナ)
- 『藤井旭の星座と星座神話 秋』 誠文堂新光社 (443.8 フ)

6. 宇宙飛行士・宇宙ステーションについて調べてみよう！

- 『なぜ？ どうして？ 宇宙と地球ふしぎの話』 池田書店 (J 440 ナ)
- 『宇宙検定100 1』 星の環会 (J 538 ウ1)
- 『宇宙ロケット』 学研 (J 538 ウ)
- 『大解明！！ 宇宙飛行士』 (全3巻) 汐文社 (J 538 オ)

宇宙飛行士の秘密を豊富な写真を使って紹介しています。

- 『世界にはばたく日本力 日本の宇宙技術』 ほるぷ出版 (J 538 セ)
- 『宇宙探査大図鑑』 PHP 研究所 (J 538 ウ)

宇宙探査の歴史や成果、天体のしくみについて紹介しています。

- 『宇宙飛行士大図鑑』 PHP 研究所 (J 538 ウ)

宇宙飛行士のなり方や、歴史についてわかりやすく書かれています。

7. 宇宙に関するおはなしを読んでみよう！

- 『なぜ、めい王星は惑星じゃないの？』 くもん出版 (J 445 フ)



- 『大人でも答えられない！ 宇宙のしつもん』 すばる舎 (YA 440 ア)
- 『愛のメルヘンギリシャ神話』 (全12巻) 銀の鈴社 (J 991 ア)
- 『飛べ！「はやぶさ」』 学研教育出版 (J 538 マ)
- 『宇宙開発』 大日本図書 (J 538 ヤ)



宇宙開発や宇宙探査の歴史についてエピソードを通して詳しく紹介しています。

8. 雑誌・インターネットで調べてみよう！

☆宇美町立図書館に置いてある調べる科学雑誌

「子供の科学」・「Newton」



「Newton」は、科学に関する情報をイラストや写真を使って説明しています。

☆国立天文台☆

天文学に関すること全般を調べている日本の研究所です。

<http://www.nao.ac.jp/>

☆宇宙航空研究開発機構 (JAXA) ☆

日本の航空宇宙開発政策を行う研究・開発機関です。

http://www.jaxa.jp/index_j.html



注意事項

- インターネットの情報は、正確なものとはかぎりません。必ず本などで確認するようにしましょう。
- 自分が調べたサイトは必ず記録しておきましょう。