

としょかんでしらべよう！



～ 夏休み編 ～ (小学4年生以上対象)

うちゅう 「宇宙」

1. キーワード

あっ太君で調べるときの言葉を見つけてみましょう。

「キーワード」とは
調べたいことをさがすときに
手がかりとなる言葉

うちゅう うちゅうたんさ えいせい うちゅうひこうし わくせい
宇宙・宇宙探査・人工衛星・調べたい宇宙飛行士の名前・惑星・ブラックホール ...など

2. 意味を調べる

うちゅう について きほんてき
宇宙についての基本的なことや、キーワードの意味を調べてみましょう。

『ニュース年鑑』ポプラ社 (30/ニ)

『ベスト図解百科 1～15』学研ネクスト (03/へ/1～15)

『総合百科事典ポプラディア 1～18』ポプラ社 (03/ソ/1～18)

3. 本をさがす

【宇宙について調べる】

『宇宙』ポプラ社 (44/ウ)

『宇宙』学研 (44/ウ)

『宇宙』KADOKAWA (44/ウ)

『ブラックホールってすごいやつ』扶桑社 (44/ホ)



【宇宙探査・宇宙開発について調べる】

『宇宙探査ってどこまで進んでいる？』誠文堂新光社 (53/テ)

『宇宙探査の歴史』丸善出版 (53/カ)

『地球を飛び出せ！宇宙探査』誠文堂新光社 (53/ア)

『シリーズ「ゴミと人類」過去・現在・未来 3』あすなろ書房 (51/イ/3)

【宇宙^{うちゅう}を仕事^{しごと}にしている人たちについて調べる】

『科学^{せんくしや}の先駆者^{せんくしや}たち 1』G a k k e n (40/カ/1)

『キャリア教育^{かりやきういふ}に生きる！仕事^{しごと}ファイル 30』小峰書店^{こみね} (36/キ/30)

『お仕事ナビ 15』理論社^{りろんしや} (36/オ/15)

【惑星^{わくせい}について調べる】

『太陽系^{たいけい}のふしぎ 109』偕成社^{かいせいしや} (44/ナ)

『惑星^{わくせい}ってなあに？』新樹社^{しんじゆしや} (44/ア)

『太陽系^{たいけい}・惑星^{わくせい}科学』大日本図書 (44/ワ)

4 . 雑誌・新聞をさがす

・雑誌「宇宙^{うちゅう}生命^{せいめい}体^{たい}はいる？」 / 『子供^{こども}の科学』2023 年 8 月号

・新聞「ユースてらす 解^とき明^あかせ国立天文台^{のべやま}野辺山」

/ 2025 年 4 月 18 日 信濃毎日新聞 11 面

・新聞「ユースてらす 宇宙^{うちゅう}電波^{かんそく} 観測^{かんそく}の仕組みは？」

/ 2025 年 4 月 18 日 信濃毎日新聞 13 面

5 . DVD をさがす

『時空^{とき}を超えた宇宙^{うちゅう}の絶景^{ぜっけい}』(442/シ)

* DVD は 1 階カウンターの奥^{おく}にあり、館内で見ることができます。

6 . インターネットで調べる

インターネットでの調べ物は便利^{べんり}ですが、信用^{しんよう}が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^{じょうほう}の無断引用^{むだん}はいけません。

* JAXA (宇宙^{うちゅう}航空^{こうくう}研究^{けんきう}開発^{かいはつ}機構^{きこう}): <https://www.jaxa.jp/>

* NASA (アメリカ^{あめりか}航空^{こうくう}宇宙^{うちゅう}局^{きょく}): <https://www.nasa.gov/>

* すばる望遠鏡^{ぼうえんきよう}: <https://subarutelescope.org/jp/>

* 国立天文台^{こくたいてんもんたい}: <https://www.nao.ac.jp/>

* YAC (日本^{にっぽん}宇宙^{うちゅう}少年^{しょうねん}団^{だん}): <https://www.yac-j.or.jp/>

7 . その他の方法^{ほうほう}で調べる

長野市立博物館・プラネタリウムでは、季節^{きせつ}の星空^{あんない}案内^{うちゅう}など宇宙^{かん}に関することをわかりやすく提供^{ていきよう}しています。実際^{じっさい}に見に行ってみましょう。

長野市立博物館・プラネタリウム

〒381-2212 長野市小島田町1414 (川中島古戦場史跡公園内)

Tel : 026-284-9011 Fax : 026-284-9012

HP : <https://www.city.nagano.nagano.jp/museum/planetarium/index.html>