

ステップ 5 視聴覚資料(DVD)も知りたい!

『プロフェッショナル仕事の流儀 第9期[5]

宇宙飛行士若田光一の仕事』(D366 プ 9-5) ←2階にあるよ。

『ハッブル宇宙望遠鏡』(D440 H)

ステップ 6 インターネットで知りたい! (2022年2月現在)

○JAXA公式サイト「ファン! ファン! JAXA!」キッズコーナー

<https://fanfun.jaxa.jp/feature/cat1/>

○おうちで天文学~家で楽しく学べる国立天文台コンテンツ

<https://www.nao.ac.jp/news/topics/2020/20200422-stayhome.html>

ステップ 7 どんな施設があるのか知りたい! (2022年2月現在)

○帯広市児童会館

〒080-0846 帯広市緑ヶ丘2番地 TEL0155-24-2434

<https://www.city.obihiro.hokkaido.jp/kyoiku/kyoiku/jidoukaikan/index.html>

○りくべつ宇宙地球科学館 (銀河の森天文台)

〒089-4301 足寄郡陸別町宇遠別 TEL0156-27-8100

<https://www.rikubetsu.jp/tenmon/>

○大樹町宇宙交流センター SORA

〒089-2115 大樹町字美成169 (大樹町多目的航空公園内)

TEL01558-6-2113(大樹町役場企画商工課航空宇宙推進室直通)

<https://www.town.taiki.hokkaido.jp/soshiki/kikaku/uchu/sora.html>

○余市宇宙記念館(スペース童夢)

〒046-0003 余市郡余市町黒川町6丁目4番地1

(道の駅スペース・アップルよいち内) TEL0135-21-2200

<https://www.spacedome.jp/>

★見学するときは、事前に施設に問い合わせ・申し込みをしてください★



帯広市図書館

帯広市西2条南14丁目3番地 TEL: 0155-22-4700

URL: <https://www.lib-obihiro.jp/> E-mail: tosyo@lib-obihiro.jp

フードバレーとかわ

おびひろし としょかん
帯広市図書館パスファインダー

2022.2 改訂版



宇宙(うちゅう)

宇宙ってどんなところ? 何があるの?

謎がいっぱいの宇宙について調べよう!



調べるためのキーワード

宇宙、星、星座、宇宙飛行士、天体観測、
宇宙ステーション、宇宙食、太陽、月 など



図書館の1、2階それぞれに6台ずつある「OPAC(オーパック)」やインターネットで、上に書いてあるキーワードで検索してみてください。紹介しているもの以外の本や情報を見つけることができます。



「パスファインダー」とは?

あるテーマを調べるためにやくだつ資料を、わかりやすく紹介したガイドです。わからないことがあったら、カウンターの職員に気がるにたずねてくださいね。

「OPAC(オーパック)」とは?

タッチパネルまたはキーボードで資料を探せるコンピュータです。資料のタイトルや書いた人の名前などを入力してみよう。

ステップ 1 まずはこれでしらべたい!

『宇宙 新版 小学館の図鑑NEO 9』(R08.1シ9、44ウ)
 『はじめてのうちゅうずかん』(44ハ)
 『星と星座 新版 小学館の図鑑NEO 8』(R08.1シ8、44.3ホ)

借りられる本と図書館
 中で見る本があるよ



ステップ 2 もっとしらべたい!

『潜入!天才科学者の実験室 1』
 (40.4サ1)

佐藤 文隆／編著
 くさば よしみ／著
 たなべ たい／絵
 汐文社



地球の大きさを計算したり星の正体を調べたりした、たくさんの科学者たちが出てくるよ。

『宇宙のがっこう』
 (44ウ)

JAXA宇宙教育
 センター／監修

NHK出版／編
 NHK出版

修学旅行で宇宙に行くことになったらどうする?宇宙の疑問・質問に答えてくれる本。自由研究のアイデアも付いてるよ。



『NHK子ども科学電話相談天文・宇宙スペシャル!』(44エ)

NHK「子ども科学電話相談」制作班／編 本間 希樹／監修
 国司 真／監修 永田 美絵／監修 NHK出版
 太陽系の惑星やブラックホールについての質問に先生方がわかりやすく答えてくれるよ。



『火星は...』(44.5ス)

スザンヌ・スレード／文 千葉 茂樹／訳
 三河内 岳／監修 あすなろ書房

火星の表面って
 どうなっているとおも
 う?ロケットにのせた
 カメラで撮った写真
 がいっぱい!



『宇宙探査ってどこまで進んでい
 る?』(53.8テ) 寺園 淳也／著

誠文堂新光社
 月や火星に移住する
 かもしれない未来。
 そのための宇宙探査
 のいままでとこれから
 を解説しているよ。



ほかにもあります!

『宇宙の終わりってどうなるの?』(44ウ) 佐藤 勝彦／監修

『知らなきゃよかった宇宙の話』(44タ) 高水 裕一／著

『宇宙のれきし はじめて読む‘太陽系’の本』(44ハ)

キャサリン・バー／文 スティーブ・ウィリアムズ／文 エイミー・ハズバンド／絵

しまだ ようこ／訳 大越 和加／日本語版監修

『みんなが知りたい!宇宙のひみつがわかる本』(44ミ) 永田 晴紀／監修

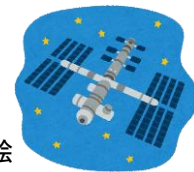
『わくわく小惑星ずかん』(44.5ウ) 吉川 真／監修

『未来をつくる仕事図鑑 1』(50.4ミ1)

『宇宙ロケット図鑑』(53.8ウ) 吉川 真／監修

『宇宙の話をしよう』(53.8オ) 小野 雅裕／作 利根川 初美／絵

『「はやぶさ2」のはるかな旅』(53.8ハ) 的川 泰宣／監修



ステップ 3 他にどんな本があるのかしらべたい!

国際子ども図書館 子どもOPAC <https://iss.ndl.go.jp/children/top>

ステップ 4 新聞・雑誌でしらべたい!

【新聞】

朝日小学生新聞 2021. 12. 1(水)1面 : JAXAが宇宙飛行士を募集
 " 2021. 12. 11(土)1面 : 小惑星「リュウグウ」の砂 分析は順調
 " 2021. 12. 27(月)1面 : 新たな宇宙望遠鏡「最初の星」見えるか

【雑誌】

「宇宙(そら)のとびら」2020年4月号~: JAXAが年4回発行する宇宙の情報誌。

インターネットで読むこともできるよ。
<https://edu.jaxa.jp/contents/soratobi/>

「子供の科学」2021年9月号 : めざせ!!“新”宇宙飛行士

「ジュニアエラ」2021年4月号 : 宇宙開発最前線

「たくさんのふしぎ」2019年7月号 : ブラックホールってなんだろう?

「ニュースがわかる」22年2月号 : 前沢さん宇宙ステーションに

