

子どもむけパスファインダー No.33

2018.10 作成

# 星を見よう！



夜空を見上げて、星や宇宙について調べてみよう！

パスファインダーとは、いろいろなことを調べるとき役にたつ「道しるべ」のことです。

## 岩手県立図書館

でんわ：019-606-1730

ファックス：019-606-1731

<http://www.library.pref.iwate.jp/>



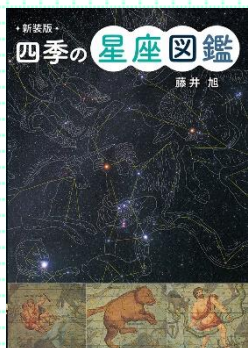


# OPACでけんさく 本をさがそう！



オーバック  
OPACは図書館の資料しりょうを探すコンピューター。キーワードや本のタイトルを入力してけんさくしよう。インターネットで調べるときも、キーワードはかつやくするよ。

## ＼こんな本、見つけた！／



### 『四季の星座図鑑』

藤井 旭 // 著

ポプラ社 (J443/73)

季節ごとの星座について、きれいな写真やイラストで解説かいせつした、情報いっぱいの図鑑

です。星座の物語や星座データもあって、べんりです。



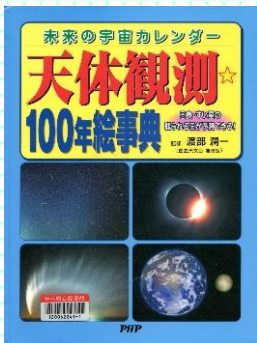
### 『観察して楽しむ 天体入門』

沼澤 茂美・脇屋 奈々代 // 著

誠文堂新光社 (J442/双)

恒星と惑星の見分け方かんそくや、観測方法を調べてみよう！流星群りゅうせいぐんや金星みかの満ち欠けにつ

いても、わかりやすく説明しています。



## 『天体観測☆ 100年絵事典』

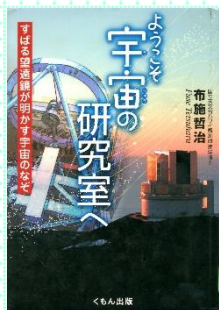
渡部 潤一 // 監修

PHP 研究所 (J442/テ)

21 世紀中におこる宇宙のできごとをしょうかいしています。い

つごろ<sup>すいせい</sup>彗星や流星群

が見られるかわかるので、天体観測の計画に役立ちます。



## 『ようこそ 宇宙の研究室へ』

布施 哲治 // 著

くもん出版 (J440/7セ)

ハワイにある大望遠鏡

「すばる」は、どうやって作られたのでしょうか？天文学者の仕事や観測のようすについても、知ることができる一冊です。



## 『30秒でわかる 宇宙』

クライブ ギフォード // 著

三省堂 (J440/ツフ)

宇宙について、もっと知りたいと思ったらコレ！宇宙のはじまりや

いろいろな惑星<sup>わくせい</sup>の特徴が短く<sup>とくちょう</sup>まとめられています。

## ● 宇宙のなりたちを調べる ●

### ◆ 『宇宙の進化がわかる事典』

縣 秀彦 // 監修 PHP 研究所  
(J443/㍻ 児童室)



### ◆ 『こども大図鑑宇宙』

キャロル・ストット // 著 河出書房新社  
(J440/㍻ 児童室)

## ● 星の神話や伝説を調べる ●

### ◆ 『星の神話・伝説図鑑』

藤井 旭 // 著 ポプラ社  
(J443/㍻ 児童室)



## ● インターネットで調べる ●

(最終確認日 2018.9.14)

### ◆ 宇宙航空研究開発機構 (JAXA)

小惑星探査機「はやぶさ 2」のことや、宇宙・天文の最新ニュースがわかります。

<http://www.jaxa.jp/>

### ◆ 国立天文台 (NAOJ)

天文の基礎や歴史などを調べることができます。

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

### ◆ 国際子ども図書館子どもOPAC

ほかにどんな本があるか、調べることができます。

<http://iss.ndl.go.jp/children/top>

## 大人むけの本ものぞいてみよう！

### ◆ 『誰でも探せる星座』

浅田 英夫 // 著 地人書館

(443.8/ア 一般開架)



### ◆ 『国立天文台,渡部潤一の宇宙天体入門』

渡部潤一 // 著 ニュートンプレス

(440/ウ 一般開架)

## 映像で調べる

### ◆ 『時空を超えた宇宙の絶景』

NHK エンタープライズ (4F 音と映像のコーナー)

(D/442.3/ヅ) DVD

## 雑誌で調べる

(貸出のできない本です。図書館内で読んでね)

### ◆ 『子供の科学』誠文堂新光社 (自動化書庫)

・2015年5月号 p12~22

「もっと惑星をみよう！」

わからないこと、もっとくわしく  
知りたい人は、図書館のスタッフ  
に聞いてみてね。