

すみだくりつとしょかん
墨田区立図書館

こむ 子ども向けパスファインダー だいごう 第094号

こうせい 恒星



パスファインダーとは？

パスファインダーとは、としょかん しら図書館で調べものをするときに役に立つ資料
や調べ方の手順をまとめた手引きです。パスファインダーをつか使って、調べ
がくしゅう学習やレポートにとく取り組んでみましょう。

こうせい 恒星についてしらべよう

1 まずはことばのだいたいの意味をつかもう

こうせい ほし
恒星とはどんな星なのかな?どんな仕組みで光っているの?

きほんてき し ひやかかじてん ずかん しら
基本的なことを知るために百科事典や図鑑で調べてみよう。

ほん なまえ 本の名前など	ぶんるいきごう 分類記号
『ニューワイド学習百科事典』学研 がくしゅうひやかかじてん がっけん	031
『星と星座 新版』(小学館の図鑑NEO)小学館 ほし せいざ しんばん しょうがくかん ずかん ネ オ しょうがくかん	443

【こうせい しら 恒星について調べるときのキーワード】

てんもん てんたいかんそく しんわ てんたいぼうえんきょう てんもんがくしゃ
天文、天体観測、ギリシャ神話、天体望遠鏡、天文学者

2 ほん ざっし 本・雑誌をさがしてみよう

(1) テーマのたなに行ってみよう

としょ ざつ
図書には 1冊ごとにテーマを

あらわ ぶんるいきごう
表す分類記号がついています。

ぶんるいきごうじゅん
この分類記号順にならな
います。

かんけい ぶんるいきごう
関係するテーマの分類記号…

てんもんがく てんたいかんそくほう こうせい
440天文学/442天体観測法/443恒星など



(2) 図書館のたなにある本の例

ほん なまえ 本の名前など	ぶんるいきごう 分類記号
『お仕事ナビ－キャリア教育支援ガイドー 15 宇宙に関わる仕事』理論社	366
『宇宙・天文』ニュートンプレス	440
『なぜ?わかった!天体 4 天体観測』※シリーズ全4巻 理論社	440
『深すぎてヤバい宇宙の図鑑－宇宙のふしぎ、おもしろすぎて 眠れない!－』講談社	440
『夜空をおもいきり楽しむ図鑑』ナツメ社	442
『星座と神話－夢が広がる伝説の世界－』ナツメ社	443
『地球を飛び出せ!宇宙探査 「はやぶさ 2」、太陽系惑星、 有人ミッションを一気に解説!』誠文堂新光社	538

3 インターネットでしらべよう

■すばるキッズ

「すばる望遠鏡」や天文学者の仕事について
学ぶことができます。

<https://subarutelescope.org/jp/Kids/>



■Yahoo!きっず図鑑 星空

星座や天体の写真などを見ることができます。

<https://kids.yahoo.co.jp/zukan/astro/>



かんれんし せつ しょうかい

4 関連施設の紹介

■コニカミノルタプラネタリウム天空 東京スカイツリータウン®

〒131-0045 東京都墨田区押上 1-1-2

TEL:03-5610-3043

<https://planetarium.konicaminolta.jp>

営業時間:平 日 午前 10 時半～午後 10 時

土日祝 午前 9 時半～午後 10 時

通常料金(一般シート):大人(中学生以上)1600 円、子ども 1000 円

※シートの種類で料金の変動があります。



こくりつてんもんだい み た か

■国立天文台 三鷹キャンパス

〒181-0015 東京都三鷹市大沢 2-21-1

TEL:0422-34-3600(代表)

<https://www.nao.ac.jp/about-naoj/organization/facilities/mitaka/>

見学日時:年末年始期間(12 月 28 日～1 月 4 日)を除く毎日

午前 10 時～午後 5 時 ※入場は午後 4 時 30 分まで

入 場 料:無料



掲載内容はすべて 2024(令和 6)年 11 月時点の情報です。

墨田区立図書館

子ども向けパスファインダー

第 094 号「恒星」

発行月:2024(令和 6)年 12 月

発行:墨田区立図書館