

(5) 宇宙 について調べてみよう

こんなふうにして、宇宙について調べてみよう。

1 宇宙を調べるときのキーワード

宇宙、星、銀河系、星座、恒星、ブラックホール、ビックバン、彗星、太陽系、太陽、水星、金星、地球、月、火星、木星、土星、宇宙開発、宇宙飛行、宇宙ステーション …など

2 まずはことばのだいたいの意味をつかもう

宇宙はどのくらい広いの、宇宙にはどんな星があるの、宇宙の果てってどこにあるの、宇宙旅行にはいくことができるの？ — 宇宙について基本的なことを知るために、「キーワード」を手がかりに百科事典や用語辞典を引いてみよう。

本の名前など	請求記号	本のあるたな
『学研ハイベスト教科辞典 地球・宇宙』学研	031/ガ	「じてん」のコーナー
『おもしろ! なっとく! なぜなぜ大辞典 地球・宇宙』学研	031/オ/5	

3 本を探してみよう

1) テーマのたなに行ってみよう

図書には1冊ごとにテーマを表す分類記号がついています。この分類記号順に並んでいます。

分類記号は、本についているラベルの一番上の数字です。

☆関係するテーマ(分野)の分類記号☆

404	論文集、評論集	408	叢書、全集
440	天文学、宇宙科学	443	恒星、恒星天文学
444	太陽、太陽物理学	445	惑星、衛星
446	月	447	彗星、流星
448	地球、天文地理学	538	航空宇宙工学

本についているラベルの説明

440	← 分類記号	} 請求記号
セ	← 図書記号	
8	← 巻冊記号	

2) たなにある本の例

☆宇宙についての本☆

本の名前など	請求記号	本のあるたな
『ネクストインシュタインようこそ研究室へ 1 進化する宇宙大発見』 新日本出版社	404/ニ/1	「4. しぜん」の たな
『絵でわかる宇宙大地図』 ネコ・パブリッシング	440/バ	

☆星や星座についての本☆

本の名前など	請求記号	本のあるたな
『かならず見つかる星座の本』 偕成社	443/フ/1~4	「4. しぜん」の たな
『星・星座』 学研	443/ホ	

☆太陽系の星についての本☆

本の名前など	請求記号	本のあるたな
『太陽のふしぎ』 あかね書房	444/フ	「4. しぜん」の たな
『惑星をみよう』 あかね書房	445/フ	

☆そのほか、宇宙飛行などについて調べられる本☆

本の名前など	請求記号	本のあるたな
『未来をひらく最先端技術 6 宇宙で人はくらせるの?』 岩崎書店	408/ミ/6	「4. しぜん」の たな
『宇宙旅行に行こう!』 昭文社	538/ウ	「5. ぎじゅつ」