

# (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 宇宙について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 まずはことばの正しい意味をつかもう

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	本のある場所
『学研ハイベスト教科事典（地球・宇宙）』学研	031/ガ	「じてん」のコーナー
『ビジュアル博物館 71（宇宙探検）』同朋舎	033/ビ/71	

## 3 本をさがしてみよう

### 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☆

440	てんもんがく	446	つき
443	こうせい	447	りゅうせい
444	たいよう	448	ちきゅう
445	わくせい	538	こうくううちゅうこうがく

本についているラベルの説明

440
マ
1

←分類記号

←図書記号

←巻冊記号

請求記号

### 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	本のある場所
『こども宇宙図鑑』星の手帖社	440/フ	1F コーラル 「4. しぜん」 のたな
『ハッブル宇宙望遠鏡がとらえた宇宙の不思議』誠文堂新光社	440/又	
『宇宙のひみつがわかるえほん』ポプラ社	440/マ/1～6	

☆天体観測や星座についての本☆

本の名前など	請求記号	本のある場所
『こども天文検定』ほるぷ出版	442/コ/1～3	1F コーラル 「4. しぜん」 のたな
『こども天体観察図鑑』星の手帖社	442/フ	
『星座 知識をひろげるまなぶっく図鑑』メイツ出版	443/イ	「4. しぜん」 のたな
『かならず見つかる星座の本』偕成社	443/フ/1・2・4	
『星と星座 ポプラディア大図鑑WONDA』ポプラ社	443/ホ	

☆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	本のある場所
『宇宙旅行に行こう！』昭文社	538/ウ	「5. ぎじゅつ」 のたな
『総合学習に役立つ宇宙と地球環境を考える本』偕成社	538/ソ/1～5	