

中学校 3 年 理科

【 地球と宇宙 】

☆ 調べてみよう！テーマ例

- ・天体はどのような動きをしているのだろうか。
- ・惑星はどのような動きをしているのだろうか。
- ・太陽系、銀河系とは何だろうか。

☆ キーワード

- ・天体・太陽・地球・宇宙・星・星座・公転・月・月食・日食・太陽系・恒星・惑星・衛星・小惑星・銀河系

☆ 本で調べるには

- ・総合百科事典ポプラディア 第三版 ・ポプラディア情報館「理科の実験」・天文年鑑

☆ さらにくわしく調べるには

書名	出版社	出版年	分類番号
小学館の図鑑 NEO 9 [新版] 宇宙	小学館	2018	440
小学館の図鑑 NEO 8 [新版] 星と星座	小学館	2020	443
Newton大図鑑シリーズ 宇宙大図鑑プレミアム	ニュートンプレス	2022	440
みんなが知りたい！宇宙のひみつ 新装改訂版 天体のしくみと宇宙開拓の今がわかる本	メイツユニバーサル コンテンツ	2023	440
GEOペディア 宇宙の謎に迫る 最新 天文学最前線	清水書院	2020	440
Newton大図鑑シリーズ 科学大図鑑 VISUAL BOOK OF THE SCIENCE	ニュートンプレス	2022	400
宇宙図鑑 新装版	ポプラ社	2018	440
世界で一番美しい深宇宙図鑑	創元社	2016	440
ビジュアル宇宙探検図鑑 美しい宇宙の謎にせまる	ポプラ社	2020	440
宇宙の図鑑 太陽系の最新像・ブラックホール・重力波…宇宙138億光年の謎に迫る	誠文堂新光社	2022	440

☆ インターネットで調べるには

Sagasokka !

<https://mottosokka.jp/login>



☆ さらにくわしく調べてみよう

検索の言葉	出典	アクセス日
宇宙科学研究所 ウチューンズ	宇宙航空研究開発機構(JAXA) https://www.jaxa.jp/	2025.2.28
小中学生 ぐんま天文台	群馬県立ぐんま天文台 https://www.astron.pref.gunma.jp/	2025.2.28
天文情報 国立天文台	国立天文台 https://www.nao.ac.jp/	2025.2.28

☆ その他