



## 茨城高専☆天文部員 推し宇宙ブックリスト



書籍名	著者等	おすすめポイント
銀河鉄道の夜	宮沢賢治/著 /出版	マンガ版もある！
この夏の星を見る	辻村深月/著 KADOKAWA/出版	コロナ禍での高校生たちの話。悩みを抱える登場人物たちが星と向き合う話。
宇宙への秘密の鍵		
宇宙に秘められた謎 ホーキング博士のスペース・アドベンチャー2		
宇宙の誕生 ビッグバンへの旅 ホーキング博士のスペース・アドベンチャー3	ルーシー&スティーヴン・ホーキング/著 さくまゆみこ/訳 佐藤勝彦/日本語版監修 平木敬/日本語版監修 岩崎出版/出版	物語形式で宇宙に関する事を紹介していく、ワクワクしながら学びを得られる本です。
ホーキング博士のスペース・アドベンチャーII-1 宇宙の法則		
ホーキング博士のスペース・アドベンチャーII-2 宇宙の生命		
ホーキング博士のスペース・アドベンチャーII-3 宇宙の神秘		
ホーキング、宇宙を語る	スティーヴン・ホーキング/著 アーティストハウス/出版	先人たちの宇宙に対する熱い探究心を感じることができます。宇宙像の変化と物理学の大まかな歴史を知ることができます。
宇宙飛行士だから知っている すばらしき宇宙の図鑑	野口聰一/著	野口聰一さんの長い宇宙滞在歴と、宇宙の実体験の豊富さから、宇宙の本当の姿を語る説得力がものすごく、とてもいい本です。
宇宙の飛行士 宇宙飛行士が語る宇宙の絶景と夢	油井亜美也/著 実務教育出版/出版	宇宙飛行士の油井さんが、ISS滞在中に撮影した写真がたくさん紹介されていて、まるで写真集のような本です。宇宙から見た地球や宇宙の写真を元に、地球という惑星の夢（はかな）さや、そこに住む人間の文化などについて、油井飛行士の思いが語られています！
宇宙一わかる、宇宙のはなし	日本科学情報/著 KADOKAWA/出版	宇宙の話が1番分かる話です。とても分かりやすいので、ぜひ読んでみてください。
夜、寝る前に読みたい宇宙の話	野田祥代/著 草思社/出版	これまで宇宙に興味がなかった人や、お子さまにもわかりやすいように例えや表現を多く使用しています。寝る前の読書にもおすすめです。
怖くて眠れなくなる天文学	懸秀彦/著 PHPエディターズ・グループ/出版	ちょっと不思議で、ちょっと怖い、そんな宇宙を楽しく知ることができます。天文学の入門にどうぞ！
重力波とはなにか	安東正樹/著 ブルーバックス/出版	重力波研究リーダーが書いており、とても面白い内容となっています。宇宙感が変わるかもしれない本なので、ぜひ読んでみてください。
面白いほど科学的な物の見方が身につく 図解ロウソクの科学	市岡元気/監修 宝島社/出版	160年前にイギリスのフラーーが子どもたちを集めて行ったクリスマスサイエンスショーの記録「ロウソクの科学」を、YouTubeでお馴染みのサイエンスアーティスト市岡元気さんが図を用いて分かりやすく解説してくれた本です。ロウソクの燃焼という現象からこんなにもたくさんのことが分かるなんて、驚きです！
講談社の動く図鑑MOVE 宇宙	講談社/編集 渡部潤一/監修	図鑑としては宇宙を知るのはもちろん、それに加えてDVDで映像付きの解説も観れるのが魅力的だと思います。
小学館の図鑑neo 宇宙	池内了/監修 大内正己、勝川行雄、川村静児、小久保英一郎、田村元秀、橋本樹明、半田利弘、坂東信尚/指導・執筆 小学館/出版	写真がとても美しいです。