

夏休みの自由研究は
これで決まり!

2025夏



天体望遠鏡制作 & 天体観測

～夏の星座と美しい星たち-宇宙をもっと知ろう～

7/27 (日) 16:30～20:15

・16:30～17:45 望遠鏡制作 ・17:45～19:00 休憩※ ・19:00～天体観測
※休憩時、食事を取っていただく場所は設けておりません。予めご了承ください。

会場 安満遺跡公園 多目的室(ボーネルンド Park Center)

講師 NPO法人星のソムリエ京都スタッフ

プログラム

1. 天体工作...口径4cmの天体望遠鏡(オルヴィス社製コルキットスピカ)を作ります。
望遠鏡の仕組みや、レンズと光の性質などについての理解も深まります。
2. 星空観察...天体望遠鏡を使って、月や夏の大三角などの天体を観察してもらい、それらの天体の紹介や楽しみ方を説明します。また、星座の見つけ方や天体の動きなどについてもやさしく解説します。
3. 星や宇宙のお話...最新の宇宙探査の状況や天文学的な新しい発見を
プラネタリウムソフトウェアなどを用いてわかりやすく紹介します。

【曇天・雨天の場合】

・16:30～17:45 望遠鏡制作 ・17:45～講義 ・18:15～18:40 使い方練習
講義: 4D2Uによる太陽系探検(スクリーン表示) 望遠鏡体験: 使い方練習



※キットに三脚は付きません。

★ 集合場所 安満遺跡公園 多目的室(ボーネルンド Park Center)

★ 定員 70名 ※定員になり次第、受付終了

★ 参加費 受講料 2,200円(税込) 材料費 3,000円(税込)
※受講料は締切日までに受付に、材料費は受講当日に講師に現金にてお支払いください。

★ 対象 小学生～

送迎時: 小学生の方は保護者同伴をお願い致します。
望遠鏡作成時: 低学年の方は保護者同伴をお願い致します。
※ご兄弟などで同室されるお子さまは小学生未満に限ります。小学生以上のお子さまは参加者として事前申し込みの上、参加費(受講料・材料費)をお支払いいただき、ご参加ください。

★ 持ち物 木工用ボンド、はさみ、セロハンテープ、
カメラ・ビデオ用の三脚(安定感のあるもの)

お申し込み締切り 7/20(日) ※締切り後のキャンセルは
できません。

★ アクセス ★

〒569-0096 大阪府高槻市八丁畷町12番3号

電車

- 阪急京都線「高槻市駅」から徒歩10分
- JR京都線「高槻駅」から徒歩13分

バス

- 阪急高槻市駅から: 5番のりば(安満遺跡公園経由)から乗車 約3分
- JR高槻駅南から: 5番のりば(安満遺跡公園経由)から乗車 約8分

JEUGIA 高槻店

〒569-0804 大阪府高槻市紺屋町6番15号
10:30～21:00(日祝10:30～18:30)

お申し込みはWEBまたはお電話で
https://www.jeugia.co.jp/hall_42.html

0120-110-520

