

双眼鏡使い方教室

参加無料（これからも継続して実施します！）

【芝生の上から双眼鏡で星空をながめよう “双眼鏡を使った星空ガイドツアー”】

家で眠っている双眼鏡はありませんか？

夜空に双眼鏡を向けてみると、びっくりするほどの星々が見えてきます。
ちょっとしたコツをつかんで、星空探訪にチャレンジしてみませんか？！



双眼鏡をお持ちでない方には天文台で貸し出し可能です。多数のご参加をお待ちしています。（比較的初心者向きです。）

※内容

小型双眼鏡で楽しむ季節の星座、星雲、星団などの天体の探し方
星空案内人とともに、芝生の地面に寝そべって、双眼鏡で星座や天体を探します。
運が良ければ流れ星も見えるかも！

○双眼鏡の種類と使い方の基本

ピント合わせ（視度調整）・視野サークル（眼幅）合わせ・三脚の使い方など

○星座や星の探し方（猪名川天文台のプラネタリウムで見た星はどれかな？）

○星団・星雲探しにチャレンジ。（メシユエ天体など）

※所要時間 15分～30分（天候や参加者・人数の状況によります。）

※低倍率の双眼鏡（5倍から10倍程度）をご持参ください。

7倍程度で口径30mm以上のものが使いやすいです。

（双眼鏡をお持ちでない方は天文台で貸し出し可能です。）

※芝生の上に寝そべって、星空を眺めます。敷物・レジャーシート・ブランケットなどの用意と寝そべっても大丈夫な暖かい服装での参加をお願いします。



※持ち物

○双眼鏡（お持ちでない方は天文台の双眼鏡を貸し出します。）

手持ちできる小型・低倍率のもの（5～8倍程度×口径24～50mm位）

○レジャーシート等の敷物、寝そべることのできる服装（暖かくして来てください。）

○必要な方は膝掛け、ブランケット、手袋など

※開催時間：18:45頃（空が暗くなってから）～20:45頃までの間

1回15分～30分程度（1日2回程度実施します。）

参加申し込みは当日直接天文台にて参加希望の旨お伝えください。

事前予約不要、参加費用無料です。年齢制限等はもうけませんが、静かに説明・解説（日本語）を聞くことのできる方に限ります。



※開催予定日（雨天・曇天等星がきれいに見えないときは中止です。）

（令和5年後期の予定です。）

10/8(日) 11/4(土) 12/17(日)（1月～3月は実施未定）

※ 予定日以外にも土曜日・日曜日・祭日に実施することがあります。

天文台芝生広場は風も強く大変寒いですので、暖かくしてお越しください。