

宇宙ふしぎ探検

～ いろいろな天文ショー ～

天文現象や見ごろの天体をテーマにした特別な観察会「宇宙ふしぎ探検」。めずらしい天文現象などを取り上げて、説明会と観察会をセットにした内容で主におこないます。令和3年度に予定している「宇宙ふしぎ探検」をご紹介します。

☆皆既月食を観察しよう 5月26日(水) 19:00~22:00

2018年7月28日(土)明け方の月没帯食以来の月食です。ただし皆既時間は15分程度しかありません。しかも月が出たときには月食は始まっています。皆既食の開始は20時11分、食の最大20時19分、皆既食終了20時26分、部分食終了21時52分です。

雨天曇天は中止します。



☆七夕の星を見よう 7月7日(水) 20:00~21:30

七夕に合わせて、おりひめぼし・ひこぼし・天の川を見る観察会です。お願い事を短冊に書いて飾ってみましょう。雨天曇天は、プラネタリウムなどで七夕の星空解説をおこないます。

☆ペルセウス座流星群を見よう 8月12日(木)・13日(金) 各日21:30~23:00

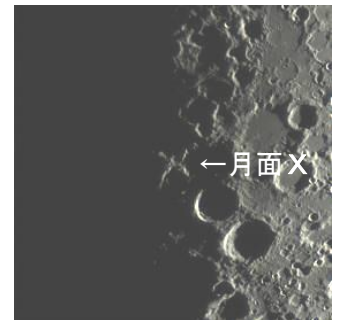
月明かりの影響はほとんどありません。気楽に流れ星を見るチャンスです。

雨天曇天は中止します。

☆月面Xを見よう 10月13日(水) 20:00~21:00

半月の頃、条件が整ったときにだけ見ることができる「月面X」を望遠鏡で観察します。コンパクトデジカメやスマホで撮影にもチャレンジできます。

雨天曇天時は中止します。



☆部分月食を観察しよう 11月19日(金) 17:00~20:00

2021年5月26日(水)以来の月食です。今回は部分月食ですが、食分が0.97とほぼ皆既に近い部分月食です。月の出16時49分、食の最大18時3分、月食終了19時47分です。

雨天曇天は中止します。



☆ふたご座流星群を観察しよう 12月12日(日)

19:00~20:30

毎年恒例の「ふたご座流星群」を観察します。今年は月齢8の月があり、条件は良くありません。流れ星は見づらくなりますが、せっかくのチャンスですので星空を見上げてみましょう。寒い時期なので、大げさなくらいの防寒着でお越しください。

雨天曇天は中止します。

☆冬の星座を観察しよう 2022年1月9日(日) 18:30~19:30 (要予約)

見ごろを迎えている冬の星座の見つけ方を学び、実際の星空で探してみましょう。今回は国府町コミュニティセンターでおこないます。雨天曇天時は星の話、そのあとに工作等をおこないます。

☆冬の星座を観察しよう(予定) 2022年2月5日(土) 18:30~19:30 (要予約)

見ごろを迎えている冬の星座の見つけ方を学び、実際の星空で探してみましょう。鳥取市こども科学館でおこないます。雨天曇天時は星の話、そのあとに工作等をおこないます。