3月うぶやま天文台イベント

月か木星・スパルに接近



天空が広がるうぶやまの高原は、陽も長くなり、少しずつ暖かい風が吹き始め、春の訪れを感じさせます。宵の西の空には冬の星座が見え、それを追いかけるように春の星座が東から昇ってきます。

3月のうぶやま天文台イベントの第 1 弾は、3 月13日~15日にかけて上弦前の細い月が木星とスバル(プレアデス星団)に接近するという天文現象の観察です。日の入り後、空が暗くなっていくにつれて、西の空に木星が見えています。

また、南西から南にかけては明るい星の多い冬の星座たちも見えています。 13日は、月齢3の細い月が木星より低い位置に見えます。この細い月はいわゆる「三日月」のように見えますが、実際には三日月ではなく、3月10日の新月から数えて4日目の月にあたります。(四日月と呼ぶこともあります)15日は、月がおうし座のスバル(M45プレアデス星団)に近づきます。月の形はまだ細いですが、月の明るさで星団の星々を肉眼で見つけることは難しです。双眼鏡などを使うと楽に観察出来るでしょう。

月は地球の周りを公転しています。このため、月の形や星空の中での位置は毎日変化します。月が見える日は、どんな形でどんな天体が近くに見えているのか観察してみましょう。

日 時: 令和6年3月15日(金) 午後7時~午後10時

場 所: うぶやま天文台

(熊本県阿蘇郡産山村大字大利585 ファームビレッジ産山内)

観察対象: 月と木星・スバルの接近 他

持 参 物: • 防寒着

• 星座早見盤(一般参加者で持っていない方には当日貸出します)

料 金: 村民の方・・・全員無料

村外の方・・・高校生以上300円 小中学生200円

未就学児無料

天候不良で実施できない場合は延期、または中止について再度お知らせ端末で連絡します。 上記につきまして、産山村外の方は産山村教育委員会までご連絡下さい。

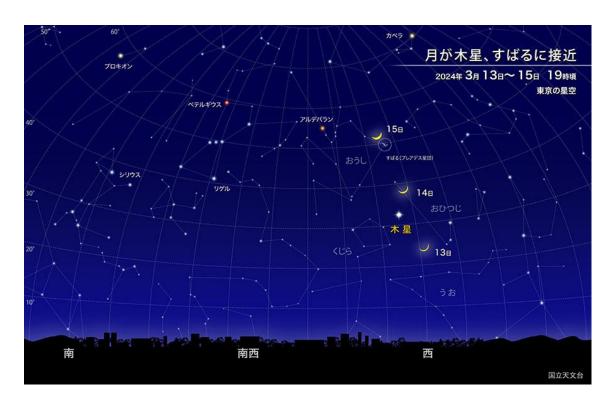
【お申込み・お問合せ先】

産山村教育委員会

TEL:0967-25-2214

FAX:0967-23-9670

観察対象



月が木星・スバル(プレアデス星団)に接近