



10月うぶやま天文台イベント②

## 月が木星に接近



天空が広がるうぶやまの高原は爽やかな秋風が吹いています。10月のうぶやま天文台イベントの第2弾は、10月29日のたいへん明るくなった木星と月の接近です。10月は、午後8時頃に東の空にとっても明るい星が輝いていることに気づきます。この明るい星は木星です。木星は、日の入り後、空が暗くなる頃に東の空に昇ってきて、真夜中に南まで移動し、明け方金星が昇ってくる頃、西の空に沈みます。28日～30日に、この木星に満月頃の月が接近します。28日には、月は木星の右上にあります。翌日（29日）に満月となる月はとても明るく輝いており、木星は-2.8等級で、月の光に埋もれることなく強く鋭い光を放っています。この29日が最接近となります。

期 日 : 令和5年10月29日(日)  
時 間 : 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 : 月と木星の接近 他  
持参物 : 星座早見盤(一般参加者で持ってない方には当日配布します)  
料 金 : 村外の方・・・全員無料  
村内の方・・・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中止します。その場合は、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。

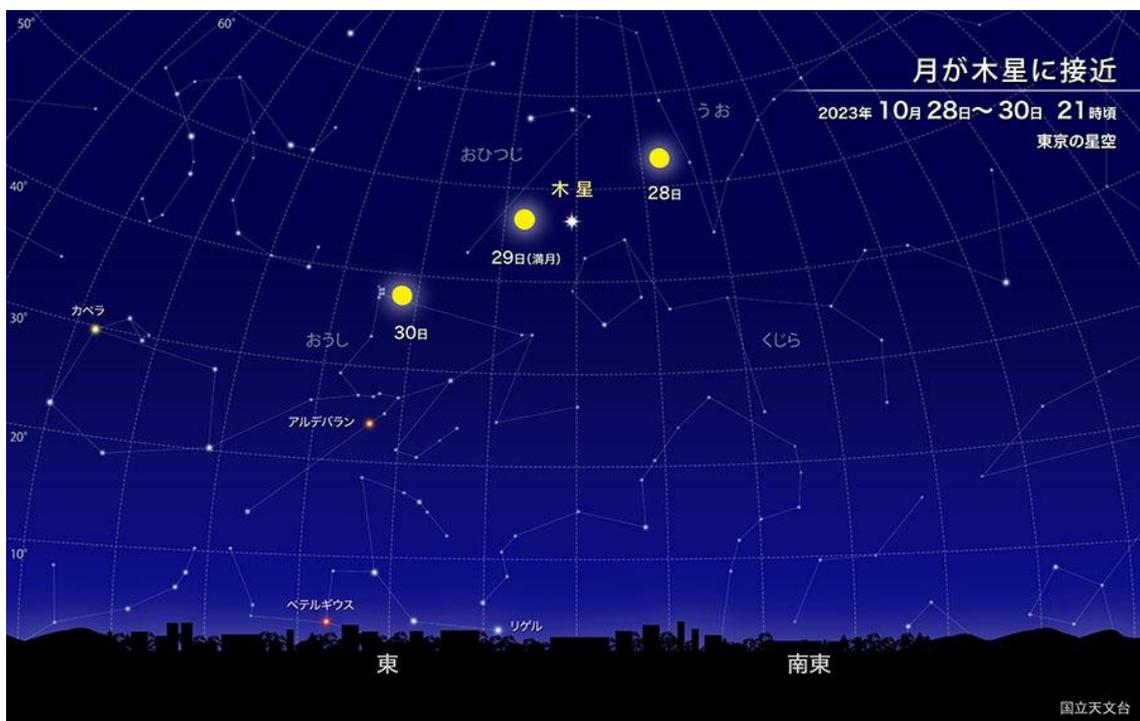
### 【お申込み・お問合せ先】

産山村教育委員会

TEL : 0967-25-2214

FAX : 0967-23-9670

# 観察対象



月が木星に接近