

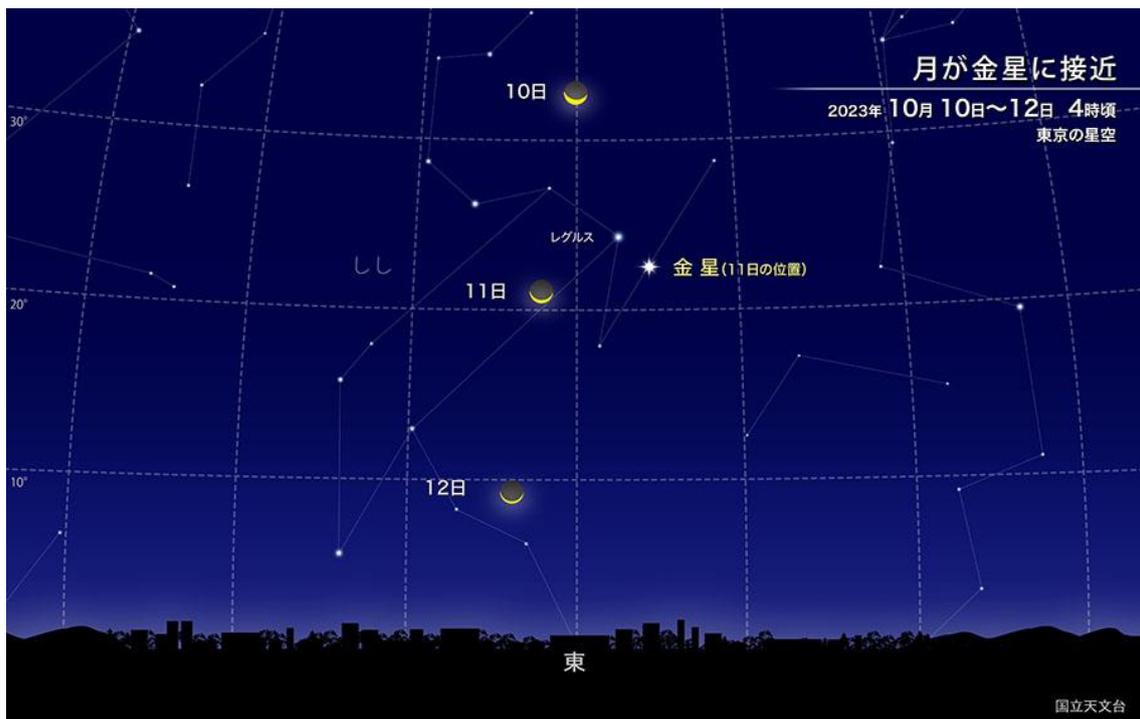
## 10月うぶやま天文台星空情報①

# 月が金星に接近



10月のうぶやま天文台の星空情報の第1弾は、10月10日～12日にかけて、月が金星に接近するという情報です。10月は、日の出前の東の空に金星がとても明るく「明けの明星」として輝いています。金星は24日に西方最大離角を迎え、太陽から大きく離れます。このころは、日の出前の金星の高度も高くなり、多くの人の目に留まるようになります。この頃の金星の明るさは、-4.5等級と非常に明るいです。10～12日にかけて、この金星に下弦を過ぎた細くなっていく月が接近する見事な光景が見られるでしょう。

10日は、月は金星の左上に位置しています。月の光る部分はほぼ真下を向いています。これは、秋の明け方の細い月の特徴です。11日には、月は金星の左へと移動します。10日より細くなったことが分かるでしょう。金星のすぐ左上には、しし座の1等星レグルスもあり、月と金星の接近に彩りを添えています。



月が金星に接近