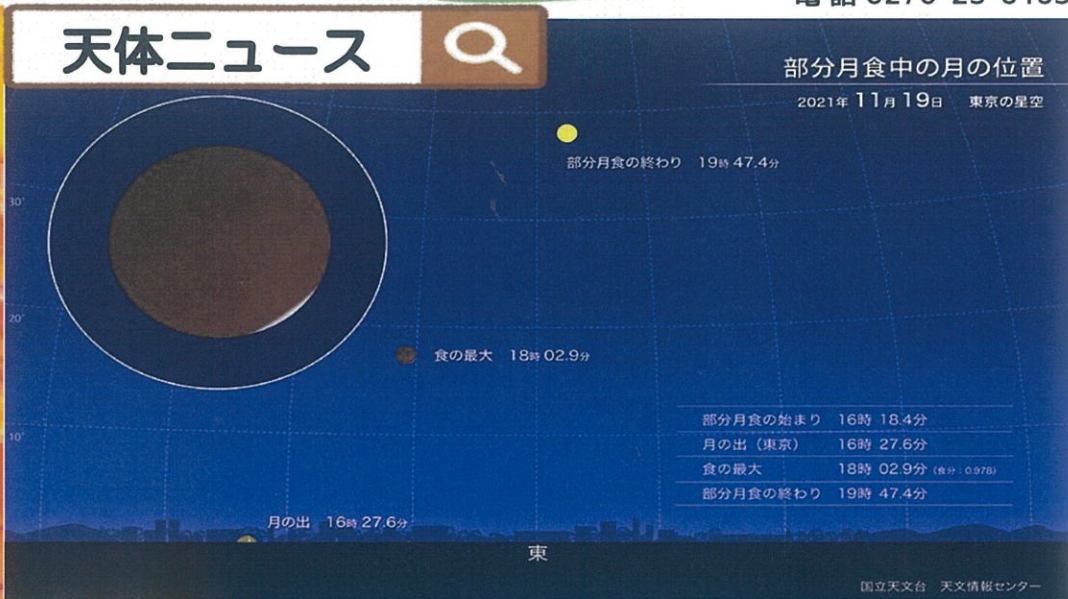


プラネタリウムは  
投影中止  
投影開始は  
未定です。



今月の星座紹介 (カシオペア座)

北極星を中心にして、北斗七星の反対側にあるのがカシオペア座です。地平に沈む事がなく、一年中見つける事ができます。

古代エチオピア王国の王妃カシオペアが、「娘のアンドロメダは、神の娘よりも美しい」と自慢しました。それを聞いた海の神ポセイドンがとても怒り、アンドロメダ姫は海の大蛇くじらのいけにえにされてしまいました。

そして、カシオペア王妃も椅子に縛りつけられたまま、北極星の周りを回りながら、一日に一度逆さまにされる運命になってしまいました。

【部分月食を見てみよう！】

11月19日の夕方から宵にかけて、全国で部分月食が見られます。部分月食の始まりは16時18分頃ですが、この時間はまだ月が昇っていないので、月が欠けた状態で空に昇ってくる月出帯食(げっしゅつたいしょく)となります。

月が最も欠けて見えるのは18時02分頃で、19時47分には部分月食が終わります。

部分月食ですが、月のほとんどが隠れているので、月が全て隠れる皆既月食の時と同じような月の色に見えるかも知れません。

東の空を見上げてみましょう！