星空ニュース
2021. 11月の星空

上旬：21時頃 中旬：20時頃 下旬：19時頃

天文現象

- 11/ 5 新月
- 11/ 8 月と金星が並ぶ（夕方、南西の空）
- 11/11 上弦
  月、土星、木星が並ぶ
- 11/18 しし座流星群が極大（出現のピーク）
- 11/19 満月
  部分月食
- 11/27 下弦



★惑星
★1等星
●2等星
・3等星
・4等星以下

★星座盤の使い方



星座盤は空にかざして方位を合わせてみて！
空と重ねると…東西の向きが正しくなるよ。

ワンポイント星座



ペルセウス座

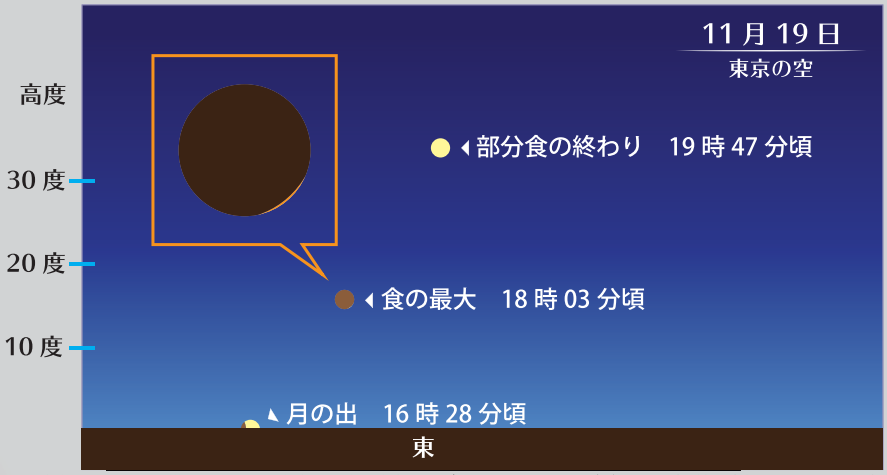
アンドロメダ姫と同じく、古代エチオピア王家の物語に登場する勇者ペルセウスの星座です。ペルセウスは怪物メデューサを退治したり、化けクジラからアンドロメダ姫を救い出すなど大活躍します。毎年お盆の時期に出現のピークを迎える「ペルセウス座流星群」でも知られています。



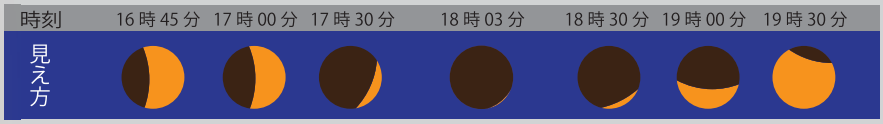
ペガロク ©dwarf／多摩六都科学館

多摩六都科学館
Tamarokuto Science Center

今月のポイント　部分月食を見よう！



月は実際よりも大きく描いています　参考：国立天文台ウェブサイト、ステラナビゲータ11（© 株式会社アストロアーツ）



11月19日の満月の日に、月の一部分が欠けて見える部分月食が見られます。今回は月の9割以上が地球の影の中に入り、皆既月食に大変近い部分月食となります。この日の月の出は16時30分頃で、月の一部がすでに欠けた様子で昇り、18時03分頃に食の最大を迎えます。月の高度が低めなので、東側の見晴らしがよい場所で見るのがおすすめです。今年の5月26日には皆既月食がありましたが、曇天のため残念ながら東京ではほとんど見ることができませんでした。初めて月食観察に挑戦する方も、皆既月食のリベンジをしたい方も、月の見せる天体ショーにぜひご注目ください。