

# 2022年11月8日 火 皆既月食&天王星食

今回の月食は、月の欠け始めから、再び元の満月に戻るまでの皆既月食の全過程を見ることができ、また、月が完全に地球に影に入る「皆既食」の時間が1時間26分ととても長く、「皆既食」の時しか見られない「暗く赤い月」をじっくり観察することができます。



月の変化を記録してみよう!

満月は、どのあたりからどのように欠けていくかな? 皆既食のときの月の色は裏面の図にある数字の何番に近いかな?

時刻 色番号

天王星食

月食の最中に月が天王星を隠す「天王星食」が起こるよ。天王星の明るさは、およそ6等級。肉眼で見るとは難しいです。観察には、双眼鏡か望遠鏡を使ってね。または、当館の配信を見てください。望遠鏡で捉えた姿を放映するよ!

天王星食のようす

天王星 午後9時20分

午後8時37分

ステラナビゲーターで作成