

# 令和7年度の主な天文現象



※ 作図は ステラナビゲータ 11 を使用しています

**8/1** 月面X  
19時半～21時

月と太陽の位置関係で、特別に条件がそろうと、月の地形が「X」の文字のように見えることがあります。天体望遠鏡で見つけてみませんか？  
※望遠鏡を使わないと見えません。

**11/24** 土星の環が細く見える

せんだい宇宙館の観測時間内で、このころ、土星の環が最も細く見えます。以降、徐々に元の土星の環に戻っていきます。

11月24日の予想図

**8/12** ペルセウス座流星群  
3大流星群

今年8月は月が沈む12日午後11時ごろから13日未明にかけて20個/時ほどの流星を見ることが出来ます。

8月13日02時30分頃の星空

**12/13** ふたご座流星群  
3大流星群

今年12月の夜も14日の夜も40個/時ほどの流星を見ることが出来ます。

12月14日00時頃の星空

**9/8** 皆既月食

午前2時半～4時頃にかけて、皆既月食が occurs します。今回は皆既月食のほとんどの経過を観望できます。近くに土星が見え、思い出に残る皆既月食になります。

部分食開始	01時27分
皆既食開始	02時30分
食の最大	03時12分
皆既食終了	03時53分
部分食終了	04時57分

**3/3** 皆既月食

地球の影の中を月が通過することによって起こる天文現象です。この日は、夕暮れとともに皆既月食の始まりから終わりで観望できます。

地球の影が お月さまを隠してしまう現象だよ！

てらちゃん

部分食開始	18時50分
皆既食開始	20時04分
食の最大	21時03分
皆既食終了	21時03分
部分食終了	22時18分

**10/6** 中秋の名月

中秋の名月は、旧暦8月15日の月を指し、特に美しいとされます。ちなみに、満月は翌日の7日です。

**せんだい宇宙館 夜間の観測時間**

日没時間を考慮した 季節のおよむ時間観望です。  
※ 最終入館時刻は20:30となります。

1月～2月	18:30～21:00
3月	19:00～21:00
4月	19:30～21:00
5月	19:45～21:00
6月～7月	20:00～21:00
8月	19:30～21:00
9月	19:00～21:00
10月～12月	18:30～21:00

のマークは観望会を実施します  
(※ 特別な天文現象は観望時間を延長！天候不良時は中止の場合があります)



せんだい宇宙館 TEL 0996-31-4477

〒985-0005 鹿児島県薩川内市永利町 2133 番地 6 (寺山いこいの広場内)

