

令和7年度の主な天文現象



※ 作図は ステラナビゲータ 10 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、特別に条件がそろると、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頃 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日頃の予想図

8/12頃 ペルセウス座流星群

3大流星群

今年は月が沈む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できます。



8月13日02時30分頃の星空

12/13頃 ふたご座流星群

3大流星群

今年は13日の夜も14日の夜も40個/時ほどの流星を見ることができます。



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。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まで観望できます。



部分食開始 18時50分
皆既食開始 20時04分
食の最大 20時34分
皆既食終了 21時03分
部分食終了 22時18分



ぼく(地球)の影が お月さまを隠してしまう現象だよ!

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。



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

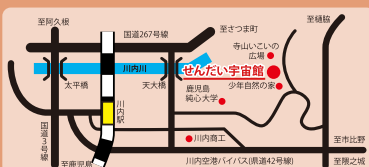
せんだい宇宙館 夜間の観察時間

日没時間を考慮した季節のおすすめ時刻表です。

※ 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

ホームページ



せんだい宇宙館 TEL 0996-31-4477

〒895-0005 鹿児島県薩摩川内市永利町 2133 番地 6 (寺山いこいの広場内)

