

# 天体ドーム予定表

(結城市民情報センター4階)

## 7月

2022年  
(令和4年)



	月齢	観望する天体
1(金)	2	星雲・星団・月
2(土)	3	太陽・星雲・星団・月
7(木)	8	星雲・星団・月
8(金)	9	〃
9(土)	10	太陽・星雲・星団・月
10(日)	11	太陽
14(木)	15	星雲・星団・月
15(金)	16	星雲・星団
16(土)	17	太陽・星雲・星団
18(月祝)	19	〃
21(木)	22	星雲・星団
22(金)	23	〃
23(土)		休み
24(日)	25	太陽/コズミックスタディー
28(木)	29	星雲・星団
29(金)	30	〃
30(土)	1	特別観望

メモ

### 7月7日は七夕」です

織姫（こと座の「ベガ」）は月の舟を漕いで彦星（わし座の「アルタイル」）に逢いに行き、人々はその舟に願いを託しました。7月7日は、ふたつの星と天の川はまだ東の空にあり、天頂付近で二人のドラマが展開するのは7月の伝統的な七夕頃となります。

### いんぷおめーしょん!

#### ★人口衛星をさがそう!

ISS（国際宇宙ステーション）

HST（ハッブル宇宙望遠鏡） など…

見える日時と方角、衛星の情報を提供いたします。



## 土星の環は、なぜ消える

地球から見える土星の位置が、変化することにより、15年周期で、環が見え隠れします。そして2025年には、環が消えて見えなくなる現象が起こります。



### 4階天体ドーム メインスコープにて撮影（2019年）

上の画像は当ドームの望遠鏡で撮影したものです。

今年は土星の環の傾きもちょうど見頃で、きれいに観望できそうです。

### なるほど！まめ知識

土星は8月下旬ぐらいから観望シーズンを迎えます。望遠鏡で観察すると環や衛星タイタンが見えるでしょう。その後、順次惑星が登場して参ります。お楽しみに！

木・金	18:00～19:50
土・祝	14:00～16:20(昼の部) 17:30～19:50(夜の部)
日	9:00～11:50(午前の部) 13:30～15:20(午後の部)

7月24日(日) 14:00～15:00

### ★コズミックスタディー★

天文や宇宙についてのQ&Aの時間になりますので、観望はご遠慮ください  
ご協力をおねがいします

### ※特別観望 7月30日(土)

(昼)14:00～16:20 (夜)17:30～20:50

### テーマ

「お気に入りの天体を見つけよう」

### ★天体観測について★

- ・入場は入替制です（1回30分・定員10名程度）
- ・体調のすぐれない方は入場をご遠慮ください
- ・マスク着用、手指の消毒をお願いいたします

○天候や時間帯により観望ができないときは施設見学やプラネタリウム番組の上映会をいたします。

♡ ハートフルプラネタリウムminiを公開しています ♡

※ご利用は無料です。予約の必要はありません

TEL0296-34-0150

URL: <http://infoyuki.ycsf.or.jp/>