### 天体ドーム予定表

(結城市民情報センター4階)

# 11月

## 2025年

	月齢	観望する天体
1(土)	11	太陽・星雲・星団・土星・海・月
3(月休)	13	太陽・星雲・星団・土星・海・月
6(木)	16	星雲・星団・土星・海
7(金)	17	"
8(土)	18	太陽・星雲・星団・土星・海
9(日)	19	太陽・午後はコズミックスタディー
13(木)	23	星雲・星団・土星・天・海
14(金)	24	"
20(木)	30	"
21(金)	1	"
22(土)	2	太陽・星雲・星団・土星・天・海・月
23(日祝)	3	"
24(月休)	4	<i>"</i>
24( <sub>月休</sub> ) 27(木)	<b>4</b> 7	<b>ル</b> 星雲・星団・土星・天・海・月
	-	
27(木)	7	星雲・星団・土星・天・海・月
27(木) 28(金)	7 8 9	星雲・星団・土星・天・海・月
27(木) 28(金) <mark>29(土)</mark> 木・:	7 8 9	星雲・星団・土星・天・海・月 〃 特別観望
27(木) 28(金) <mark>29(土)</mark>	7 8 9	星雲・星団・土星・天・海・月 " 特別観望  17:00~18:50
27(木) 28(金) 29(土) 木・: 土・祝	7 8 9	星雲・星団・土星・天・海・月 " 特別観望 17:00~18:50 13:00~15:20(昼の部)
27(木) 28(金) <mark>29(土)</mark> 木・:	7 8 9	星雲・星団・土星・天・海・月  #  特別観望  17:00~18:50  13:00~15:20(昼の部)  16:30~18:50(夜の部)

いんふおめーしょん!

ドーム長のお気に入りで、皆さんへのおすすめは、 ケフェウス座のガーネットスターです!

赤い色の星NO. 1にあげてもいいほど鮮やかで、 宝石の名がニックネームになっています。

★ 天候や時間により観望ができないときは、ご希望により天文クイズなどのご 案内をいたします。豆知識をゲットしませんか?お声がけ下さいね。

人工衛星をさがそう! ISS(国際宇宙ステーション) など・・・ 見える日時と方角、衛星の情報を提供いたします。



私たちの天の川銀河に一番近いお隣の銀河です。形も大きさもよく似ていて、親しみやすいですね!

天体望遠鏡を 覗いてみませんか?

11月9日(日) 14:00~15:00

☞特別観望 11月29日(土)

(昼) 13:00~15:20

(夜) 16:30~19:50

「土星の環が徐々に復活!」

### ★天体観望のお願い!★

・体調のすぐれない方は入場をご遠慮ください。

♥ハートフルプラネタリウムを公開しています。

お声がけ下さい 🗡

TEL0296-34-0150 URL http://infoyuki.ycsf.or.jp/

#### しし座流星群にまつわるトピック

TOPIC: 2001年の大出現

2001年のしし座流星群は、日本で流星雨となりました。1時間に1000個以上の出現が4時間以上も続きました。しかも明るい流星が多かったのも特徴です。 大火球が出現したり、同時に多数の流星が流れたり、歴史的な大出現となりました。



18日3時が極大です。月明かりがないのでぜひ星に願いを!

## **new!** ドーム長のサイエンス.com 宇宙アサガオが咲いたよ!その3

なんとも 不思議な出来事?

たくさん花が咲きました。でも結実した個体は見当たりません。 どうしたことでしょう。このプロジェクトでそだててきたなかで 初めての出来事です。一年生のアサガオの学習も新たな課題が発 生です! 原因は猛暑でしょうか。よく分かりません?





ドーム長