

☆ ボランティアさんの一言 ☆

四月になると夜の気温も高くなり、夜の星々を気軽に見上げられる季節になります。日中は木々の花の華々しさを楽しみ、宵から夜にかけては、昼とは違った趣の花とともに春の星座たちを愛でてみませんか。また、夜空を見上げている間に、花木を画角に入れて星景写真を撮影するのはいかがでしょう。暗くなる頃にはおなじみの北斗七星（おおぐま座の一部）をはじめとする春の星座が見られるようになります。様々な系外銀河を見るのにもよい季節です。

(b y 星のおじさま)

開館時間：15：00～21：30

☆ 4月の見頃の時間は19：00ごろです ☆

↓ 当日の天候はWeb、またはFacebook・Twitterにて ↓



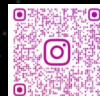
Web



Facebook



Twitter



Instagram

#くらぶちこども天文台



くらぶちこども天文台
KURABUCHI KODOMO OBSERVATORY

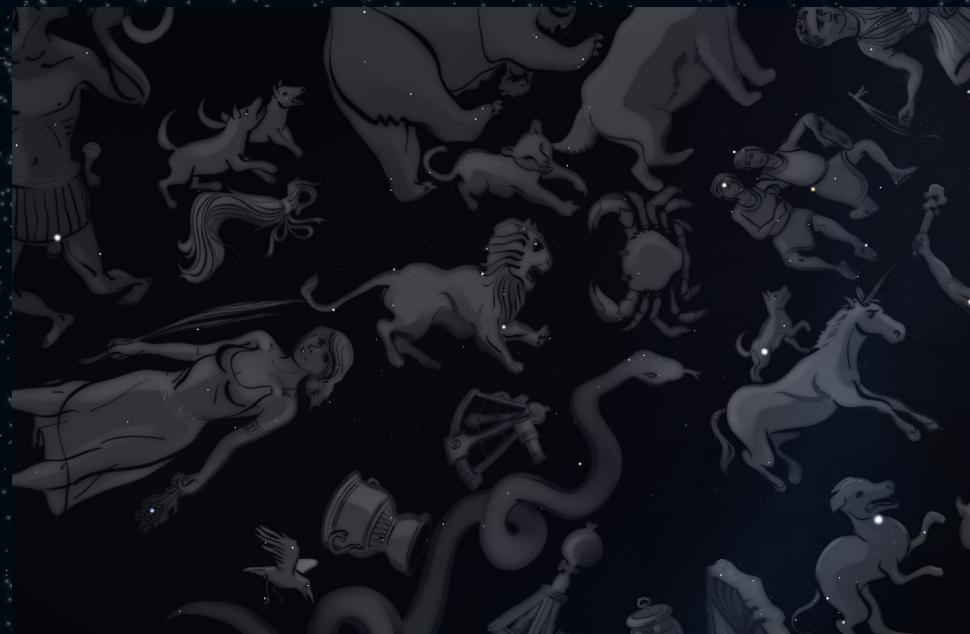
〒370-3403 群馬県高崎市倉渕町水沼2930番 TEL：027-386-6837

※ お天気などご不安な点ありましたらお気軽にお電話ください ※

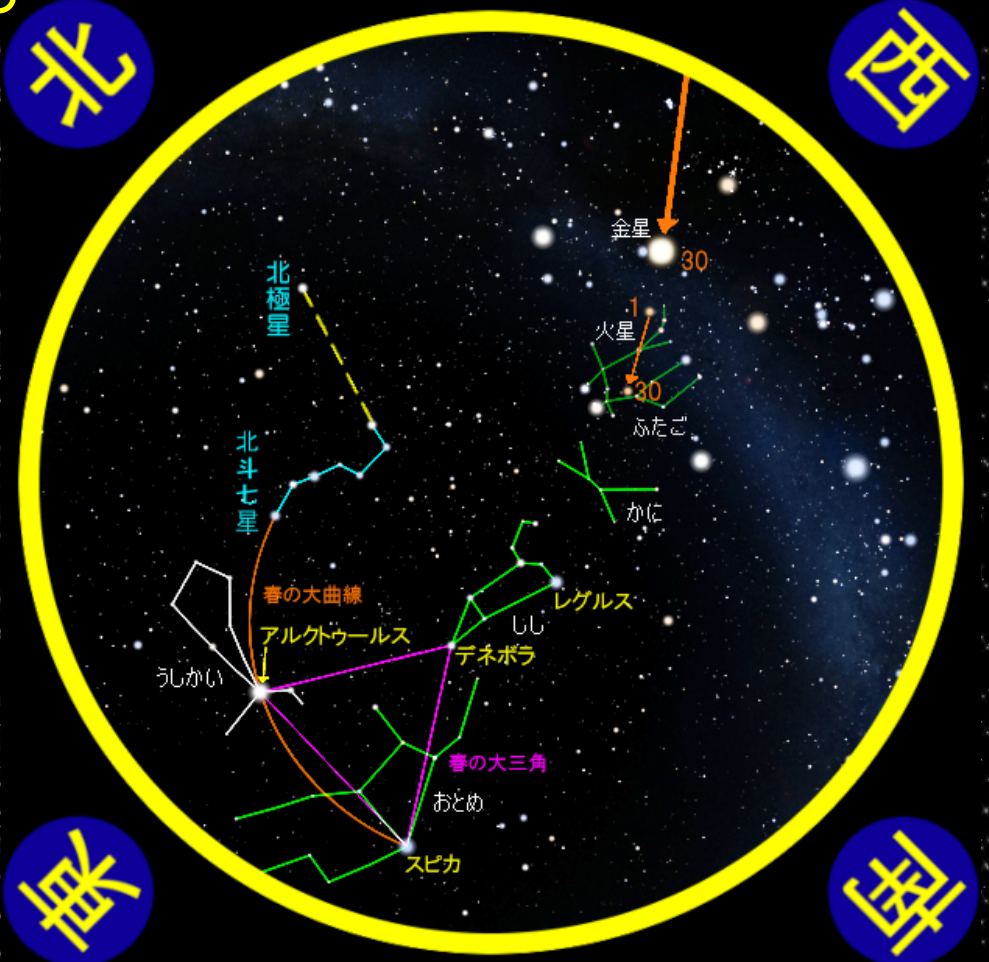
くらぶちこども天文台

2023★4月の星空

さくら まんかい す はかな ち さくらふぶき うつく きせつ
桜も満開を過ぎ、あたた 儂く散る桜吹雪の美しい季節
がやってきました。よる つづ ほしぞら 暖かい夜が続き、星空のお出か
けもはかどりますね！また、当館では桜の開花が遅
よざくら たの いので、夜桜も楽しめるかもしれません。ただ、春は
きおん たか どうじ やかん せいてんりつ さ 気温が高くなると同時に夜間の晴天率も下がっていき
ます。て まえ きがる と あ お出かけ前はぜひ、お気軽にお問い合わせくだ
たほし かん しつもん さいね！その他星に関するご質問もOKです！



今月の星座



Stellarium 0.19.0 / <https://stellarium.org/ja/>より

誕生星座は、【ふたご座】【かに座】【しし座】が見ごろになり、春の星座の代表格である【おとめ座】もそれに続いて高く昇るころになります。【おとめ座】は大きな星座で、全天2位。実は、【おとめ座】を始め、春の星座には全天で大きなもの1~3位までが揃っています。1位と3位は为什么呢？か…探してみてください！また、『北斗七星』が空高くなる時期になります。

星空トピックス『春はあけぼのの前』

満天の星と言われて思い浮かべる人も多い天の川。実は、四季の中で唯一、春の星座の中には天の川が通っていません。そもそも天の川の正体は、我々が住む“天の川銀河”の渦の部分ですが、そんな銀河には沢山の種類があるのをご存知でしょうか。「え～、天の川見たかったのに」という皆さん、肉眼で見れる天の川も美しいですが、春はぜひ、望遠鏡で覗く遥か彼方の“天の川”に挑戦してみては？

◇ 春は銀河の宝庫！狙い目は月明かりが少ない日！

春の星座の代表格として、【しし座】【おとめ座】【おおぐま座】がありますが、これらの星座の周りには沢山の銀河が隠れています。人類が初めてブラックホールを見つけた銀河や、渦を巻いた銀河、互いに衝突して歪んでしまった銀河に、他の銀河を吸収している銀河など、形も様々です。しかしながら、銀河というのはとても淡く、望遠鏡で見るときに月明かりがあるとさらに難しい存在に。4月であれば中旬頃など、月明かりの影響がない日にぜひ、

挑戦してみてくださいね！また、当館ではリアルタイムの星空を、図鑑の写真のように写せる話題のeVscope2を所蔵しています。肉眼でどこまで見えるか挑戦しながら、科学の力の進歩も感じませんか？



↑eVscope2で見る『子持ち銀河』M51