

☆ ボランティアさんの一言 ☆

冬のにぎやかな星座が西に沈み、惑星もない今年の5月の空はちょっと淋しい感じですが、天頂には有名な北斗七星が輝いています。スプーンを横から見たような分かりやすい星の並びなのですぐに見つけられるはず。私も最初に発見した星の並びは北斗七星でした。

北斗七星は現在使われている88星座の中では「おおぐま座」の中にあり、親熊の腰から尾の部分になっています。北斗七星の星々の並びから、しし座、おとめ座、ふたご座、うしかい座、さらには北極星やカシオペア座なども見つかるはず。す。

霞んだ空の日が多くなりますが、晴れた夜には星座探しを楽しんでみて下さい。

(by KaMa)

開館時間：15：00～21：30

☆ 5月の見頃の時間は19:30ごろです ☆

↓ 当日の天候はWeb、またはFacebook・X (Twitter) にて ↓



Web



Facebook



X



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

2024★5月の星空

やま きぎ あおあお しんりよく は きも
山の木々が青々と新緑を生やし、気持ちのいい
かぜ ふ じき くらぶち ひしよち
風が吹く時期となりました。じつは、倉渕は避暑地
にんき たか おな たかさきしない たかさきえき
としても人気が高く、同じ高崎市内でも、高崎駅に
ちか しがいち くら やく ど さ がつ
近い市街地と比べて約5℃の差があります。5月5
か りっか なつ はじ じき どうかん
日は『立夏』。夏が始まるこれからの時期に、当館
すず てんたいかんそく たの
で涼みがてら天体観測を楽しんでみませんか？



今月の星座



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

誕生星座は、【かに座】【しし座】【おとめ座】が見ごろで、全天で二番目に大きな【おとめ座】がゆっくりと昇っていきます。実は、春は星座の中で大きな星座トップ3が全部見れる時期。1位の『うみへび座』、2位の『おとめ座』3位は…上の表にありこの時期一番天高く輝く『北斗七星』を持つ星座です。さて、なんででしょう？

星空トピックス

『新星を発見するのは君だ！』

太陽のように自ら光り輝く星のことを『恒星』といいます。恒星には種類があり、中には爆発を繰り返すものも。『新星（爆発の光で新たに星が生まれたように見えるため）』と呼ばれるこの爆発現象は、一般的に数千年～数万年周期で繰り返されるといわれていますが、中には数十年単位という短い間隔で爆発をするものもあります。

◇ かんむり座Tが、爆発秒読み段階です。

『春の大曲線』でお馴染みの【うしかい座】。その東側には特徴的なカーブを描く【かんむり座】があります。この【かんむり座】にあるT星が、今年9月までの間で約80年ぶりに爆発するという予測ができました。この新星は肉眼でも十分に見える二等星まで明るくなるため、非常に興味深い天文現象として体験することができます！ぜひ、皆さんもこの『新星』を発見してみてくださいね！

北斗七星から春の大曲線を探してみましょう。金色のアルクトゥールスから東北に進むと少し明るいイザル、そのイザルの東側にアルフェッカを含めたかんむり座の並びがあります。アルフェッカから東に3つほど進んだ星の傍らにT星が出現予定です！

