

☆ ボランティアさんの一言 ☆

動物たちの鳴き声もだいぶ静まってきました。そう、冬です。冬の空は明るい星が集まった素敵な空です。寒くなりますが、いろいろな星をつないだり、双眼鏡で細かな星の並び、小さなアステリズムを見つけることができます。また、冬の月は高いところを通り、光が真上から射すので、満月の夜なんかは冬の静けさと合わさって幻想的な雰囲気を楽しめます。

倉淵地域やその周辺は大変寒くなります。防寒着はしっかり、特に首周りを風から守ると良いでしょう。どうぞ楽しい冬をお楽しみください♪
(by コガラシアザラシ)

開館時間：15：00～21：30

☆ 12月の見頃の時間は18：30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

新Webになりました!



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

〒370-3403 群馬県高崎市倉淵町水沼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

2022★12月の星空

あさまやま ま しろ ゆきげしょう ふゆ おとづ かん
浅間山が真っ白に雪化粧し、冬の訪れを感じさせる月になりました。夜空の中では冬の星座の代表格ともいえるオリオン座がだんだんと高く昇ってきています。その近くにはオリオン座の赤い星『ベテルギウス』よりもはるかに赤く輝く『火星』が。暗くなるのも早まり、観測できる時間も早くから遅くまでたっぷり楽しめる季節がやってきました!



今月の星座



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

誕生星座は、【うお座】【おひつじ座】【おうし座】が見ごろになり、遅い時間になると【ふたご座】も見ることができます。暗くなるのが早い冬場なので【みずがめ座】も夕方ごろなら◎。北を示す【カシオペア座】も高く、空が良ければ天の川もまだまだ観測できます。秋の星空が西に傾くころ、東の空には明るい星の多い豪華な冬の星座たちが輝き始めます！

星空トピックス 『水金月火木土天海』

12月の天文ショーといえば、14日に極大を迎える『ふたご座流星群』ですが、今年の12月はなんと『惑星パレード』も開催？されるんです。全惑星が同じ空に大集合する豪華な空がやってきますよ！

◇ 全7惑星のパレードと、うろうろするお月さま

惑星パレードは夕方から観測条件となります。水星と金星は太陽の周りをまわっているので夕方のみとなります。大体16:00ごろから観測を始め、空が暗くなるにしたがって一番明るい木星、土星、火星と続き、暗い夜空になったら肉眼では見えない海王星と天王星を楽しむのがオススメ。日程的には12月27日以降の年末が特に◎です。一方お月さまはその日によって昇る時間が異なるので30日ごろがやはりオススメです。

