

月刊 星空の散歩道 2月号

2023年

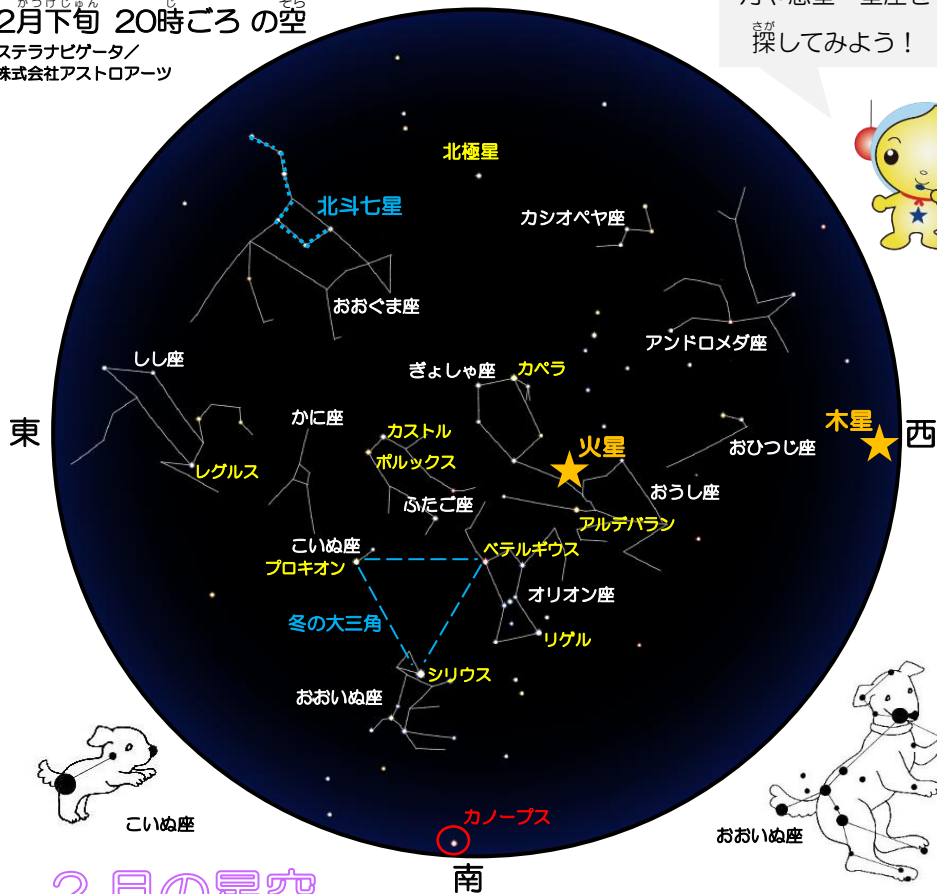
2月上旬 21時ごろ

2月下旬 20時ごろの空

ステラナビゲータ/
株式会社アストロアーツ

北

つき わくせい せいざ
月や惑星・星座を
さが 探してみよう！



こいぬ座



おおいぬ座

2月の星空

☆宵空の主な星座と明るい星☆

みなみ てんちよう そら ふゆ せいざ はる せいざ み
南と天頂の空に冬の星座が、東の空に春の星座が見える。

- <西> アンドロメダ座、おうし座 (アルデバラン)
- <天頂> ぎょしゃ座 (カペラ)、ふたご座 (カストル、ポルクス)
- <南> オリオン座 (ベテルギウス、リゲル)、おおいぬ座 (シリウス)、
こいぬ座 (プロキオン)
- <東> しし座 (レグルス)
- <北> 北極星、カシオペア座、おおぐま座

☆天文トピック☆

2月3日 月とポルクスが並び
月の近くにふたご座のポルクスが見えます。

2月4日 立春
暦の上では春の始まり。前日の節分は豆をまいて邪気を払います。

2月22~23日 月と金星・木星が並び
月の近くに明るい金星と木星が見えます。

2月28日 月と火星が並び
火星が月と並んで見えます。

☆月の形の変化☆

2月 6日	満月	○
2月 14日	下弦	◐
2月 20日	新月	●
2月 27日	上弦	◑

☆2月の惑星☆

金星…日没後、西の空	にし そら
火星…日没後、天頂付近	かせい にちぼつご てんちようふ きん
木星…日没後、西の空	もくせい にちぼつご にし そら

<天文コラム> 探してみよう！ 横着星

ふゆ ほしぞら ぜんてん こ どうせい とうせい こ いちど み なか
冬の星空には、全天で 21個ある 1等星のうち8個が一度に見えています。その中のひとつ、りゅうこつ座のカノーブスをご存知でしょうか。

1等星の中でいちばん明るく輝くシリウスが南中する頃、地平線上ぎりぎりのところ、いちばん高い時で5度ほど（腕を伸ばした時の握りこぶしの半分くらい）の高さで輝いています。シリウスに続き2番目に明るい1等星ですが、市街地や工場などの街明かりがあると見つらく、日本では目立たない星になっています。

「空に昇ってきたと思ったら、すぐに沈んでしまい、短い時間しか働かないなまけた星だ」という意味で「横着星」と呼ばれたり、古く中国では長寿と幸福を司る「南極老人星」と呼ばれたりしたそうです。見る機会が少ないことから、「一度見ると長生きする」と言われています。

冬は空気が澄んで星がスッキリと見えることがあります。そのような夜は、昇っているはずの時間帯に、真南の地平線近くでカノーブスを探してみませんか？市街地では建物があったり、夜空が明るかったりするので、高台の南の空が開けた場所で双眼鏡などを使うと見つけやすいかもしれませんよ。

伊丹市立こども文化科学館 発行日 2023年1月20日

〒664-0839 兵庫県伊丹市桑津3丁目1-36 TEL: (072) 784-1222

HP: <http://business4.plala.or.jp/kodomo/>

