きたずばる

Vol.104 2019年7月号

今月の一枚

こと座の ベガ



こと座の1等星べガは、日本では七夕の おりひめ星として知られています。地球から の距離は約25光年です。わし座のアルタイル とはくちょう座のデネブとともに、「夏の大 三角」を形作っています。

7月の天文現象

10日(水) 土星がいて座で衝

13日(土) 月と木星が接近

16日(火) 月と土星が接近

28日(日) ヒヤデス星団食

2019年7月15日20時名寄市の空



夏の星空が見えやすくなる7月。七夕に登場する「おりひめ星 (こと座のベガ)」や「ひこ星(わし座のアルタイル)」の姿を天の川 とともに見ることができます。また、南の空では太陽系の2大惑星 の木星と土星の姿も見ることができます。

太陽と月の出・入

	日の出	日の入	月の出	月の入	月の状態	
1日	3:47	19:21	2:18	17:38	3 日	新月
10 日	3:52	19:18	12:26	23:57	9日	上弦
20日	4:01	19:11	21:10	6:56	17日	満月
31日	4:13	19:00	2:42	18:25	25 日	下弦

惑星情報

木星、土星(中旬)は 夜に見ることができます。



AstroArts ステラナビゲータ 10 にて作成

7月の休館日とピリカ望遠鏡公開日

В 月 火 水 土 木 余 2 3 4 6 9 10 16 17 23 30 天文台の観覧料が終日無料です

詳しくは HP もしくはお電話でご確認ください。 ※ 急きょ必要な観測が生じた場合は見学、観望が出来ない事があります。

開館時間は 13:00 ~ 21:30 (最終入館時刻は 21:00)

ピリカ望遠鏡公開日

イベント情報

★天文イベント 『音楽イベント ●講演会

まつわる星や天の川を見よう!

7月2日(火)~7月7日(日) 20:00~21:30 観覧料のみ

「小惑星イトカワとリュウグウの科学 2019」 はやふさが持ち帰ったイトカワの分析成果などを中心に、 北海道大学理学部の以本教授が、わかりやすく小惑星と太 陽系の起源との関係をお話しします。

7月19日(金) 19:00~19:50

★ 木星観望会

太陽系最大の惑星を見よう

7月23日(火)~7月28日(日) 20:00~21:30 観覧料のみ

♪ 高橋智美 Trio TANABATA Waltz ツアー 美 (Vo)、酒井由紀子 (Pf)、佐藤裕一 (Cajon)

7月7日(日) START 18:00

¥2,000

★♬ きたすばる

星と音楽の集い2019

時 7月20日(土) 13:00~24:00 金 終日入館無料

