

# 月刊きたすばる

2014年7月号 Vol.44

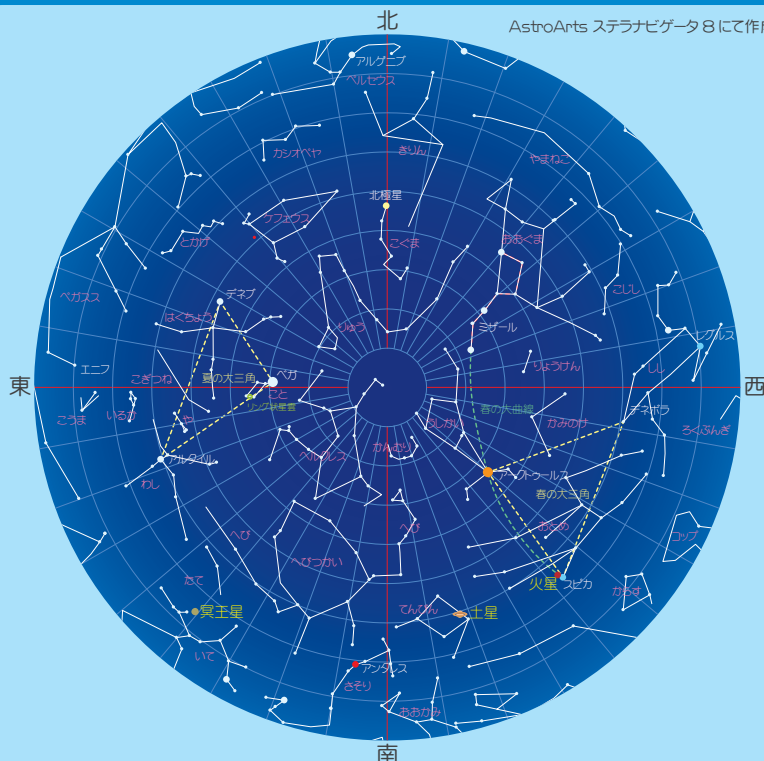
## 今月の一枚



彦星

七夕の彦星はわし座の「アルタイル」という一等星で、七夕伝説のお話の通り天の川を挟んで対岸には織姫星が輝いています。

## 2014年7月15日20時 名寄市の空



7月は七夕でお馴染みの「織姫星」や「彦星」、夏の星座、夏の大三角に天の川などが見やすくなる時期です。暗くなる時間も遅いですが、夏休みもあるので夏の天体観測を楽しみましょう。

## 7月の天文現象

- 6日(日) 月とスピカが大接近  
火星も接近
- 8日(火) 月と土星が接近
- 中旬 火星とスピカが大接近
- 13日(日) 水星が西方最大離角
- 29日(火) みずがめ座δ南流星群が極大

## 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 | 7:30  | 21:13 | 5日 上弦  |
| 10日 | 3:53 | 19:18 | 16:45 | 1:35  | 12日 満月 |
| 20日 | 4:02 | 19:11 | 23:34 | 13:08 | 19日 下弦 |
| 31日 | 4:13 | 18:59 | 8:17  | 20:39 | 27日 新月 |

## 惑星情報



水星と金星はお昼に、火星と土星は夜に見ることができます。

## 7月の休館日とピリカ望遠鏡公開日

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  |
| 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |    |    |

※ピリカ望遠鏡の公開時間は限られています。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)

休館日 (オレンジ色)      ピリカ望遠鏡公開日 (水色)

## イベント情報

- ★七夕観望会
  - 日 時 7月1日(火)~7日(月)
  - ※7日は臨時開館。8日が振替休館です。
  - 19:30~21:30
  - 料 金 観覧料のみ
- ★7月26日(土)
  - 日 時 7月26日(土)
  - 12:00~27:00
  - 料 金 終日無料
- ★講演 こまで分かった「はやぶさ」による科学へさあ行くぞ「はやぶさ2」!~
  - 日 時 7月18日(金)
  - 19:00~19:40
  - 講師 北海道大学教授 坂本尚義氏
  - 料 金 無料
- ★第3回 市民講座 「地球の家族 太陽系」
  - 日 時 7月27日(日)
  - 15:00~16:00
  - 料 金 無料 ※要申込み

★天文イベント      音楽イベント