

# 月刊きたすばる

2014年10月号 Vol.47

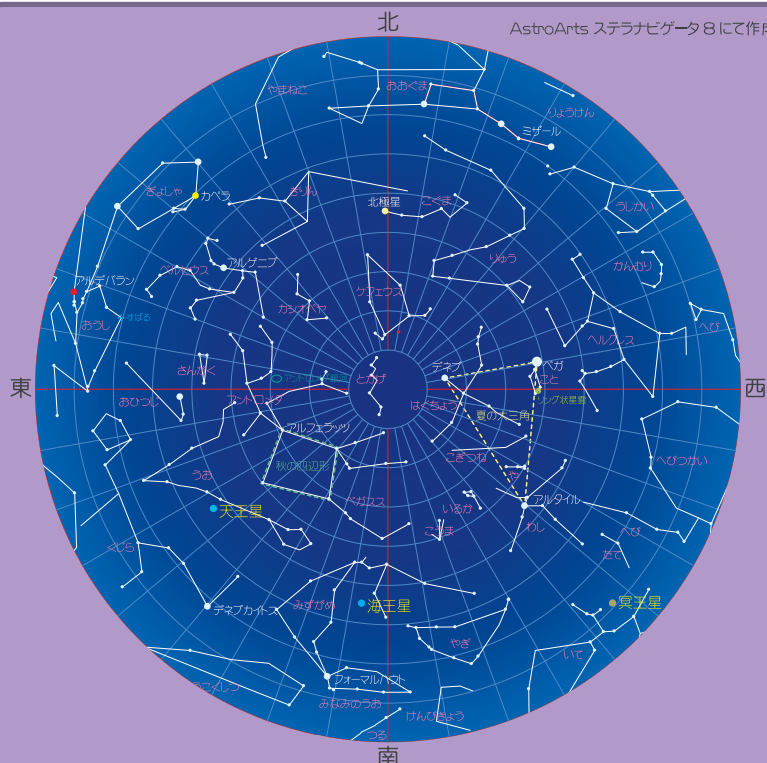
## 今月の一枚



皆既月食

10月8日に起こる皆既月食は月が地球の影に入る事によって起きる天文現象で、月が赤銅色に見えるのが特徴です。

## 2014年10月15日20時 名寄市の空



10月の夜空には秋を代表する星座であるペガサス座やアンドロメダ座、みずがめ座、うお座などが見られるほか、天王星や海王星といった太陽系外縁の惑星を見ることができます。

## 10月の天文現象

8日(水) 天王星がうお座で衝

8日(水) 皆既月食

22日(水) オリオン座流星群が極大

25日(土) 細い月と土星が接近

## 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	5:25	17:14	12:03	21:54	2日,31日 上弦 ☾
10日	5:36	16:58	18:03	7:23	8日 満月 ☽
20日	5:48	16:41	1:54	14:49	16日 下弦 ☾
31日	6:03	16:24	12:23	23:04	24日 新月 ☾

## 10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	

※11日は天文学会開催の為、臨時休館いたします。ご迷惑をおかけしますが、よろしくお願いいたします。

開館時間は 13:00~21:30 (最終入館時刻は 21:00)

☐ 休館日 ☐ ピリカ望遠鏡公開日

## 惑星情報



水星は上旬のお昼に、天王星と海王星は夜に見ることができます。

AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

## イベント情報

### ★皆既月食観望会

日 時 10月8日(水)  
18:00 ~ 22:00  
※開館時間を 22時まで延長いたします。  
料 金 観覧料のみ

### ★第6回 市民講座「宇宙の大規模構造」

日 時 10月26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