

天文クラブ☆ 通信

2015年
12月号

★ 11月の例会の報告 ★

- 1 日 時：平成 27 年 11 月 14 日(土) 18:00～ 月齢 2.8
- 2 場 所：愛媛県総合科学博物館ミーティングルーム
- 3 参加者：12 名
- 4 内 容：12 月の例会について
第 5 回天体観望会について
室戸青少年自然の家『カノープスを見よう！』について
西条市こどもの国「太陽や星を見る会」について

※天体観望会は雨天の為、プラネタリウムで双眼鏡を使って
星雲・星団を探してみました。

★ 12月の例会のお知らせ ★

- 1 日 時：平成 27 年 12 月 19 日(土) 18 時 00 分～ 月齢 8.1
- 2 場 所：愛媛県総合科学博物館ミーティングルーム
- 3 内 容：1 月の例会について
第 6 回天体観望会について
室戸青少年自然の家『カノープスを見よう！』について(最終)
その他

★ 室戸青少年自然の家『カノープスを見よう！』★

- 1 日 時：平成 28 年 1 月 9 日(土) ～10 日(日) 月齢 29.1
- 2 場 所：国立室戸青少年自然の家
- 3 内 容：りゅうこつ座のカノープスを含む、冬の星座・星雲・星団の観察
- 4 その他：11 月 14 日をもって締め切りました。
多数の申し込み、ありがとうございました。

★ 第5回太陽や星を見る会（西条市こどもの国）について ★

- 1 日 時：平成 27 年 11 月 21 日（土） 19:00～20:30
- 2 場 所：西条市こどもの国、プラネタリウム～屋上天文台
- 3 集 合：18:00 西条市こどもの国駐車場

★ 11月～12月の主な天文現象 ★

- 1 11月16日（月） C/2013 US10 Catalina 彗星が近日点を通過
- 1 11月18日（水） 13:00 しし座流星群が極大(予想 HR=15)
母天体はテンペル・タットル彗星。
周期 33 年で 2032 年に回帰。
- 1 11月19日（木） 15:27 上弦
- 1 11月26日（木） 07:44 ○満月
18:00 アルデバランの食（出現）
- 1 12月 3日（木） 16:40 下弦
- 1 12月11日（金） 19:29 ●新月
- 1 12月15日（火） 03:00 ふたご座流星群が極大(条件最良 予想 HR=80)
- 1 12月19日（土） 00:14 上弦
- 1 12月22日（火） 13:48 冬至(太陽の黄径が 270°)
- 1 12月25日（金） 20:11 ○満月
- 1 12月29日（火） 12:00 水星が東方最大離角(光度-0.5等、視直径 6" .7、離角 19° .7)
- 1 12月31日（木） 24:00 2016年0時頃、木星と月が接近