

# 天文クラブ☆ 通信

2016年  
12月号

## ★ 11月の例会の報告 ★

- 1 日 時 平成 28 年 11 月 5 日 (土) 18 時 00～ 月 齢 5.8
- 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 15 名
- 4 内 容 12 月の例会について  
第 4 回「太陽や星を見る会」について  
第 5 回天体観望会「秋の星座と星雲・星団」月 齢 5.8 について  
室戸キャンプの申込について  
その他

## ★ 12月の例会のお知らせ ★

- 1 日 時 : 平成 28 年 12 月 10 日 (土) 18 時 00～ 月 齢 11.0
- 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「冬の星座と月」11.0  
室戸キャンプ(詳細)について  
その他

## ★ 第 4 回「太陽や星を見る会」について ★

- 1 日 時 : 平成 28 年 12 月 10 日 (土) 13:00～14:30
- 2 場 所 : 西条市こどもの国
- 3 内 容 : 「太陽の観察」11.0
- 4 参加者 : 4 名

## ★ 第 5 回「天体観望会」について ★

- 1 日 時 : 平成 28 年 11 月 5 日 (土) 19:30～21:00
- 2 場 所 : 研修室～屋上天文台・プラネタリウム
- 3 テーマ : 「秋の星座と星雲・星団」5.8
- 4 日 程 : 19:30～19:45 開会挨拶、本日の予定説明  
19:45～20:45 天体観測 (屋上天文台) または星座解説(プラネタリウム)  
20:45～21:00 今後の天文現象、閉会行事

天文クラブの Facebook と twitter のアドレス

<https://www.facebook.com/ehimeastronomyclub>

[https://twitter.com/Astro\\_Club1994](https://twitter.com/Astro_Club1994)

## 5 担 当

受 付：2名（天体観望会、保険代30円集金）

クーデ： 月、火星、天王星、アルビレオ、アルマク、M57、M15、 $h-\chi$ 、M31、M45

高 橋： 月、火星、アルビレオ、アルマク、M57、 $h-\chi$ 、M31、M45

銀 次： 月、火星、アルビレオ、アルマク、M57、 $h-\chi$ 、M31、M45

双眼鏡： 月、火星、アルビレオ、アルマク、M57、 $h-\chi$ 、M31、M45

屈折小： 月、火星、アルビレオ、アルマク、M57、 $h-\chi$ 、M31、M45

屈折小： 月、火星、アルビレオ、アルマク、M57、 $h-\chi$ 、M31、M45

屈折小： 月、火星、アルビレオ、アルマク、M57、 $h-\chi$ 、M31、M45

星座解説：伊藤

### ★ 室戸キャンプについて ★

1 日 時：平成28年12月23日(金)～12月24日(土)

2 場 所：国立室戸青少年自然の家

3 内 容：「カノープスを含む冬の星座の観察」

4 集 合：博物館集合 10:30

5 締 切：本日締切です。

6 参加者及び運搬機材：

### ★ その他 ★

### ★ 11月の主な天文現象 ★

11月14日(月)20:21 月の距離が最近 (0.927、35万6509km、視直径33.5')

22:52 ○満月 (スーパームーン)

11月15日(火) ヒヤデス星団の食

19:05 おうし座 $\gamma$ 星 (3.7等) の食 (新居浜：暗縁から出現、高度12°)

23:11 おうし座 $\theta$ 1星 (3.8等) の食 (新居浜：暗縁から出現、高度60°)

11月16日(水)02:13 アルデバラン (0.9等) の食 (新居浜：明縁から潜入、高度66°)

11月16日(水)03:14 アルデバラン (0.9等) の食 (新居浜：暗縁から出現、高度56°)

11月17日(木)19:00 しし座流星群が極大 (出現期間11月5日～11月25日)

11月21日(月)17:33 下弦

11月29日(火)21:18 ●新月

天文クラブの Facebook と twitter のアドレス

<https://www.facebook.com/ehimeastronomyclub>

[https://twitter.com/Astro\\_Club1994](https://twitter.com/Astro_Club1994)