

# 天文クラブ☆ 通信

2016年  
10月号

## ★ 9月の例会の報告 ★

- 1 日 時 平成 28 年 9 月 10 日 (土) 18 時 00 ～ 月 齢 9.1
- 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 10 名
- 4 内 容 10 月の例会について  
第 4 回「天体観望会」について  
第 3 回「太陽や星を見る会」について  
新居浜市別子山の出張講座について  
室戸キャンプの申込について  
その他

## ★ 10月の例会のお知らせ ★

- 1 日 時 : 平成 28 年 10 月 1 日 (土) 18:30 ～ 月 齢 0.5
- 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 : 11 月の例会について  
第 3 回「太陽や星を見る会」について  
新居浜市別子山の出張講座について  
その他

## ★ 第 3 回「太陽や星を見る会」について ★

- 1 日 時 : 平成 28 年 10 月 8 日 (土) 19:00 ～ 20:30
- 2 場 所 : 西条市こどもの国
- 3 内 容 : 「秋の星座と月」 7.5
- 4 参加者 :

## ★ 新居浜市別子山「天体観望会」について ★

- 1 日 時 : 平成 28 年 10 月 22 日 (土) 18:30 ～ 20:00
- 2 場 所 : 新居浜市別子山
- 3 内 容 : 「秋の星座と星雲・星団」

- 4 集 合：博物館集合 15:30  
出発 16:00  
到着 17:30
- 5 備 考：主催は、別子山連合自治会  
参加者は小中学生及び保護者、教職員、自治会員など 30 名程度  
電源は発電機を使用、依頼済み  
明らかに雨天の場合は中止、12:00 に伊藤より連絡予定
- 6 参加者及び配車計画 最終は 10 月 1 日(土)の例会にて

★ その他 ★

★ 9月～10月の主な天文現象 ★

- 9月 17日(土)04:05 ○満月  
9月 22日(木) ヒヤデス星団の食  
00:24 おうし座 $\gamma$ 星(3.7等)の食(暗縁から出現、高度 $39^\circ$ )  
08:29 アルデバラン(0.9等)の食(明縁から潜入、高度 $30^\circ$ )  
9月 23日(金)18:56 下弦  
9月 29日(木)04:27 水星が西方最大離角 ( $17.9^\circ$ 、 $-0.5$ 等、視直径 $07.0''$ )  
9月 15日(木) 中秋の名月 (十五夜)  
9月 17日(土)04:05 ○満月  
9月 19日(月) はくちょう座 $\chi$ 星が極大 (3.3~14.2等、周期408日)  
9月 22日(木) ヒヤデス星団の食  
00:24 おうし座 $\gamma$ 星 (3.7等) の食 (東京：暗縁から出現、高度 $39^\circ$ )  
08:29 アルデバラン (0.9等) の食 (東京：明縁から潜入、高度 $30^\circ$ )  
9月 23日(金)18:56 下弦  
9月 29日(木)04:27 水星が西方最大離角 ( $17.9^\circ$ 、 $-0.5$ 等、視直径 $07.0''$ )  
19:41 月が水星の南 $00^\circ 42'$ を通る  
10月 1日(土)09:11 ●新月  
10月 8日(土)21:00 りゅう座流星群が極大 (出現期間 10月 5日~10月 13日)  
21:00 月面Xが見える