

# 天文クラブ☆通信

2019年

9月号

## ★ 8月の例会の報告 ★

- 1 日 時 令和元年8月31日(土)18:00~月齢 1.1
- 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 合計17名
- 4 内 容 ☆9月の例会について  
☆第3回天体観望会「夏の星座と木星・土星Ⅱ」  
令和元年8月31日(土) 1班 20:00~20:40  
2班 21:00~21:40  
☆その他

## ★ 9月の例会のお知らせ ★

- 1 日 時 令和元年9月28日(土)18:30~ 月齢 29.1
- 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 ・10月の例会について  
・第4回天体観望会「秋の星座と月・土星」6.7  
令和元年10月5日(土) 19:30~21:00  
・その他

## ★ その他 ★

★ 9月～10月の主な天文現象 ★

9月22日(日)11:41	下弦
9月29日(日)03:26	●新月
9月4日(金)05:22	月が木星に最接近(東京 $01^{\circ} 38'$ )
9月6日(日)01:47	上弦
05:39	月が土星に最接近(東京 $00^{\circ} 27'$ ) (南アメリカ～西アフリカで土星食)
10月8日(火)23:00	10月りゅう座流星群が極大(ダストトレイルに基づく予報)
10月9日(水)16:00	10月りゅう座流星群が極大(出現期間10月5日～10月13日、一般的な予報)
10月10日(木)19:45	土星が東矩(いて座、0.5等、視直径 $16.6''$ )
10月14日(月)06:08	○満月
10月20日(日)13:02	水星が東方最大離角( $24.6^{\circ}$ 、 $-0.1$ 等、視直径 $06.6''$ )
10月21日(月)21:39	下弦
10月22日(火)09:00	オリオン座流星群が極大のころ(出現期間10月10日～11月5日)
10月28日(月)12:38	●新月
21:30	天王星がおひつじ座で衝(5.7等、視直径 $03.7''$ )