

天文クラブ☆通信

2025年

12月号

★ 11月の例会の報告 ★

- 1 日時 令和7年11月29日(土)18:00～ 月齢 9.2
- 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5名
- 4 内容
 - ・12月の例会について
 - ・第4回天体観望会「環が消えた土星」について(最終確認)
 - ・第5回天体観望会「土星と流れ星」について
 - ・令和8年度天体観望会年間計画について
 - ・室戸キャンプ「カノープスを見よう!」について
 - ・その他

☆ 第4回天体観望会「環が消えた土星」がありました。プラネタリウムでの「天文教室」の後、立体駐車場の屋上で月や土星を観察しました。今年一番の好天で参加者のみなさんも「環がほぼ消失した土星」や「上弦すぎの月」などを堪能していました。

★ 12月の例会についてのお知らせ ★

- 1 日時 **令和7年12月13日(土) 17:00～** 月齢 23.2 **むいつもと時間が違います。**
- 2 場所 愛媛県総合科学博物館第2研修室
- 3 内容
 - ・1月の例会について
 - ・第5回天体観望会「土星と流れ星」について(最終確認)
令和7年12月13日(土)18:30～20:00 月齢 23.2
立体駐車場にて(人数制限無し)雨天中止
 - ・第6回天体観望会「木星と冬の星」について
令和8年1月24日(土)18:30～20:00 月齢 5.4
プラネ⇒立体駐車場に移動(工事により屋上使用不可)
 - ・令和8年度天体観望会年間計画について(最終確認)
 - ・室戸キャンプ「カノープスを見よう!」について(参加申込締切)
 - ・その他:

★ 第5回天体観望会「土星と流れ星」について ★

- 1 日時: 令和7年12月13日(土)18:30～20:00
- 2 場所: 立体駐車場(人数制限無し)雨天の場合は中止
- 3 テーマ: 「土星と流れ星」月齢 23.2
- 4 日程: 18:30～19:30 観望会(流れ星、土星、M45、h- χ 、M31、アルマクなど)

★ 令和8年度「天体観望会」年間計画について ★

- ・第1回「月と木星・土星」 令和8年5月23日(土)20:00～21:30 月齢 6.3 当日受付屋外展示場
- ・第2回「夏の星」 令和8年8月8日(土)20:00～21:30 月齢 24.7 当日受付立体駐車場
- ・第3回「太陽と昼間の金星」 令和8年9月26日(土)13:00～14:30 月齢 15.0 当日受付屋外展示場
- ・第4回「月と土星」 令和8年11月14日(土)17:45～19:15 月齢 4.8
- ・第5回「土星と秋の星」 令和8年12月12日(土)18:30～20:00 月齢 3.1
- ・第6回「木星と冬の星」 令和9年2月27日(土)18:30～20:00 月齢 20.5

★ 室戸キャンプ「カノープスを見よう！」について ★

- 1 日 時：令和8年2月21日(土)～2月22日(日)
- 2 場 所：国立室戸青少年自然の家
- 3 内 容：「カノープスと冬の星座の観察」
- 4 集 合：博物館集合10:00(裏の臨時駐車場)
- 5 参加費：大人6,000円、大学生5,000円、小中高生4,500円(宿泊費・夕食・朝食・交通費)
- 6 申 込：令和7年12月12日(金) 締切

EメールまたはLINEにてお申し込みください。メールアドレスは次のとおりです。

milkyway230@kss.biglobe.ne.jp (伊藤 文雄 宛)

12月13日(土)の例会時の申込でも可

- 7 参加者及び運搬機材：参加者 名、レンタカー？

保険に必要なデータ：氏名・ふりがな・男女・生年月日・住所・電話番号

参加者：

- 8 参 考：去年の参加者19名

アルファード(2人・荷物)

CX5(2人・荷物)

CX8(6人)

NOAH(5人)

Kangoo(2人・荷物)

室戸青少年自然の家	期 日	担 当	詳 細	収 入	支 出	残 高
	2025.02.22		参加費 4,500×4 5,000×13	83,000		83,000
	2025.02.23		自然の家(利用料・食事代)		58,220	24,780
	2025.02.23		高速道路 1,760円×2回		3,520	21,260
	2025.02.23		ガソリン		7,280	13,980
	2025.02.23		食費		2,000	11,980
	2025.02.23		高速道路 1,760円×2回		3,520	8,460
	2025.02.23		ガソリン		5,708	2,752
	2025.02.23		高速道路 1,760円×2回		3,520	-768
	2025.02.23		ガソリン		4,224	-4,992
	2025.02.23		高速道路 1,760円×2回		3,520	-8,512
	2025.02.23		ガソリン		3,251	-11,763
	2025.02.23		高速道路 1,760円×2回		3,520	-15,283
	2025.02.23		ガソリン		2,892	-18,175
	2025.02.25		障害総合保険		3,859	-22,034
	2025.02.25		天文クラブ会計より補填	22,034		0

★ その他 ★

- 1 企画展開催中

2025年10月18日(土)～2026年1月12日(月祝)

「宇宙望遠鏡が拓く深宇宙」🔗企画展担当：鈴木学芸員

「アメイジングホログラフィックワールド ～おどろきのホログラムの世界～」

- 2 関連イベント「星空写真撮影講座」2025年12月20(土)

企画展関連ワークショップも多数開催されます。

- 3 プラネタリウム生解説

鈴木学芸員解説 2025年12月6日(土)、7日(日)、

近藤学芸員解説 2025年12月13日(土)、14日(日)、20日(土)、21日(日)、27日(土)、28日(日)

詳しくは、博物館ホームページをご覧ください。

★ 11月～12月の天文現象 ★

11月28日(金)15:59 上弦

12月5日(金)08:14 満月(コールドムーン)

12月8日(月)06:03 水星が西方最大離角(20.7°、-0.4等、視直径6.7")

12月11日(木)04:57 しし座ρ星(3.8等)の食(新居浜：暗縁から出現、高度63°)

12月12日(金)05:52 下弦

12月14日(日)17:00 ふたご座流星群が極大(出現期間12月5日～12月19日)

12月20日(土)10:43 新月

12月28日(日)04:10 上弦

12月31日(木) 月とプレアデス星団が大接近