

## 2024年度 ふじみ星空観察会

富士見町及び周辺の人を対象に、アストロハウスで星空の学習と大型天体望遠鏡を使った天体観望をいたします。

**予定時間：**19時～20時30分

**申込方法：**予約制。お電話にて承ります。（申し込み先着50名まで。無料）

- ・晴天のときは星座の探し方と簡単な天文解説の後、星座観察、天体観望、天文一口メモという宇宙について毎月違った簡単な解説を行います。
- ・曇天、雨天で星が見えないときは、天体や宇宙についてのお話をします。

開催日	月齢	開始時間	観望天体
4月12日（金）	4	19:00	4月の星座と月面、二重星、星雲、星団など
5月17日（金）	9	19:00	5月の星座と月面、二重星、星雲、星団など
6月28日（金）	22	19:00	6月の星座と二重星、星雲、星団など
7月12日（金）	7	19:00	7月の星座と月面、二重星、星雲、星団など
8月			お休みします
9月27日（金）	24	19:00	9月の星座と土星、二重星、星雲、星団など
10月11日（金）	9	19:00	10月の星座と月面、土星、星雲、星団など
11月22日（金）	21	19:00	11月の星座と土星、二重星、星雲、星団など
12月 6日（金）	5	19:00	12月の星座と月面、木星、土星、星団など
1月			お休みします
2月28日（金）	29	19:00	1月の星座と火星、木星、星雲、星団など
3月21日（金）	21	19:00	3月の星座と火星、木星、星雲、星団など

天文一口メモ（折々の天文現象にちなんだお話し等をします。中止はありません）

話題（例）	内容
昼と夜の長さ	日の出、日の入りとは。春分・秋分の日の昼の長さ
星空の運動会	地球の動きと星空のめぐり方（恒星・太陽・月）
季節の星座	星座の移り変わりはどうしておこるのか
スーパームーン	月の見かけの大きさの違い
星の色	色指数で星の色が決められている
流れ星と流星塵	流星群と彗星、流れ星の燃えカス・流星塵
星の距離の測り方	星までの距離の測り方のいろいろ
星の寿命	大きい星と小さい星、恒星の誕生から死まで
宇宙の果ては？	膨張している宇宙について
私たちの宇宙旅行	大宇宙の中の地球の動き
宇宙人はいるの？	系外惑星について
日常の中の天文	日月火水木金土はどのようにして決められたか
宇宙の文明	1型、2型、3型宇宙文明について
その他	天文に関する質問に答えます



川崎市八ヶ岳少年自然の家

〒399-0101 長野県諏訪郡富士見町境字広原 12067-482

TEL 0266-66-2011