

2022年度(2022.4-2023.3) 星空観察会日程

金剛山に泊まって、星見台から星座の観察をしよう！星雲や星団、そして惑星を口径400mmの反射望遠鏡で観察できます。

| | 開催日程 | 曜日 | 定員 | 月齢 | テーマ | 見られる惑星・衛星 | 備考 |
|----|-------------|-----|-----|------|---------------------------------------|-----------|----------------|
| 1 | 2022年4月2日 | 土 | 20人 | 0.9 | 冬から春の星座 | | M42(オリオン大星雲) |
| 2 | 2022年4月23日 | 土 | 20人 | 21.9 | 春の星座の観察、春の大曲線 | | |
| 3 | 2022年4月30日 | 土 | 20人 | 28.9 | 春の星座の観察、春の大曲線 | | |
| 4 | 2022年5月3日 | 祝・火 | 20人 | 2.3 | 春の星座の観察、北斗七星と北極星 | | |
| 5 | 2022年5月4日 | 祝・水 | 20人 | 3.3 | 春の星座の観察、北斗七星と北極星 | | |
| 6 | 2021年5月7日 | 土 | 20人 | 6.3 | 春の星座と月の観察、北斗七星と北極星 | | |
| 7 | 2022年5月28日 | 土 | 20人 | 27.3 | 春の星座と銀河や星団の観察 | | |
| 8 | 2022年6月4日 | 土 | 20人 | 4.6 | 春の星座と銀河や星団の観察 | | |
| 9 | 2022年6月18日 | 土 | 20人 | 18.6 | 春の星座と銀河や星団の観察 | | |
| 10 | 2022年7月23日 | 土 | 20人 | 24.0 | 春から夏の星座観察 | | |
| 11 | 2022年7月30日 | 土 | 20人 | 1.4 | 夏の星座の観察 | | |
| 12 | 2022年8月6日 | 土 | 20人 | 8.4 | 夏の星座と月の観察 | | |
| 13 | 2022年8月12日 | 金 | 20人 | 14.4 | 夏の星座の観察 | | ペルセウス座流星群(悪条件) |
| 14 | 2022年8月13日 | 土 | 20人 | 15.6 | 夏の星座の観察 | | |
| 15 | 2022年8月20日 | 土 | 20人 | 22.4 | 夏の星座と土星の観察 | | |
| 16 | 2022年8月27日 | 土 | 20人 | 29.4 | 夏の星座と土星の観察 | | |
| 17 | 2022年9月3日 | 土 | 20人 | 6.8 | 夏から秋の星座と土星・月の観察 | | 月面X |
| 18 | 2022年9月10日 | 土 | 20人 | 13.8 | 夏から秋の星座と土星の観察とお月見ナイト♪ | | 中秋の名月 |
| 19 | 2022年9月17日 | 土 | 20人 | 20.8 | 夏から秋の星座と惑星(土星・木星・海王星)の観察 | | |
| 20 | 2022年9月24日 | 土 | 20人 | 27.8 | 夏から秋の星座と惑星(土星・木星・海王星)の観察 | | |
| 21 | 2022年10月1日 | 土 | 20人 | 5.2 | 秋の星座と惑星(土星・木星・海王星)の観察 | | |
| 22 | 2022年10月22日 | 土 | 20人 | 26.2 | 秋の星座と惑星(土星・木星・海王星・天王星)の観察、オリオン座流星群 | | オリオン座流星群 |
| 23 | 2022年10月29日 | 土 | 20人 | 3.7 | 秋の星座と惑星(土星・木星・海王星・天王星)の観察、アンドロメダ銀河 | | |
| 24 | 2022年11月5日 | 土 | 20人 | 10.7 | 秋の星座と惑星(土星・木星・海王星・天王星)・月の観察、アンドロメダ銀河 | | |
| 25 | 2022年11月12日 | 土 | 20人 | 17.7 | 秋の星座と惑星(火星・土星・木星・海王星・天王星)の観察、アンドロメダ銀河 | | |
| 26 | 2022年11月19日 | 土 | 20人 | 24.7 | 秋の星座と惑星(火星・土星・木星・海王星・天王星)の観察、アンドロメダ銀河 | | 火星 |
| 27 | 2022年11月26日 | 土 | 20人 | 2.2 | 秋から冬の星座と惑星(火星・土星・木星・海王星)の観察、すばる | | すばる(プレアデス星団) |
| 28 | 2023年3月25日 | 土 | 20人 | 22.4 | 冬の星座とオリオン大星雲・火星の観察 | | オリオン大星雲 |

【星空観察会への申込み】

ちはや星と自然のミュージアム(TEL:0721-74-0056)のキャンプ施設予約時にお申込みください。

※星空観察会は夜間のイベントになるため、必ず宿泊が必要となります。

■時間 19:30～21:00(雨天・曇天中止)

■参加費 おひとり:700円

■持ち物・服装 温かい服装

太陽観察

ミュージアムの星見台で、望遠鏡を使った太陽観察が可能です。太陽表面の黒点やプロミネンスを見られます。

| 開催日程 |
|--------------------------------------------|
| 通年 ①11:00～12:00 ②13:00～15:00 ※曇天、雨天、積雪時は不可 |

【太陽観察への参加】

当日の開催時間に、ちはや星と自然のミュージアム 星見台にお越しください。



星空観察会



星見台の望遠鏡