



年間イベント予定

年間を通して、星や科学に関するイベントを開催します♪ぜひ参加してね。



	金曜・土曜	定例観望会	夜のテーマ	科学・天文イベント	開催予定日	天文現象	惑星観察	月齢
2020年 4月	3日・4日	金星がすばるに侵入		大人のための天文教室 (春編)4~6月 全6回 第2・第4水曜日 連休イベント 4~5月予定 春のほしぞら教室 4月25日(土) 教室(天文・科学観察・工作等) 子ども天文クラブ (春・夏編)5~7月 全3回 第3水曜日	第2・第4水曜日	3-4日 金星がすばるに侵入	↓金星(昼間)	☉ 1日
	10日・11日	よいの明星(金星)を観察しよう			15-16日月・火星・木星・土星大集合(明け方)			☉ 8日
	17日・18日	北斗七星をさがそう			8日 本年最も近い満月			☉ 15日
	24日・25日	しし座と春の大三角を探そう			28日 金星最大光度			● 23日
5月	1日・2日	月面を観察しよう		子ども天文クラブ (春・夏編)5~7月 全3回 第3水曜日	第3水曜日	21-24日 水星と金星と月の接近	↓金星(昼間)	☉ 1日
	8日・9日	北斗七星の二重星ミザールの観察						☉ 7日
	15日・16日	春の大曲線をたどろう						☉ 14日
	22日・23日	M3球状星団を見よう						● 23日
6月	29日・30日	春の二重星めぐり		部分日食観望会 6月21日(日)	6月21日(日)	4日頃 水星がみやすい(夕方)	↓金星(昼間)	☉ 30日
	5日・6日	日没時/水星の観察チャンス			21日 部分日食			☉ 6日
	12日・13日	M87銀河の観察にチャレンジ			21日 夏至			☉ 13日
	19日・20日	初夏の球状星団めぐり						● 21日
7月	26日・27日	月のクレーターを見よう		夏休みイベント 7月下旬~8月中旬 夏のほしぞら教室 7月予定 博物館・美術館セミナー 7月予定 七夕まつり 8月8日(土) 世界遺産に寝ころがって流星群を見よう 8月12日(水) 教室(天文・科学観察・工作等)	7月予定	14日頃 木星が最接近の頃	↑木星・土星 ↓金星(昼間)	☉ 5日
	3日・4日	二重星コル・カロリの観察			21日頃 土星が最接近の頃			☉ 13日
	10日・11日	M13球状星団を見よう			23日頃 水星がみやすい(明け方)			● 21日
	17日・18日	M6・M7散開星団を見よう			1~7日 スターウィーク			☉ 27日
8月	24日・25日	シーズン到来!木星の観察		大人のための天文教室 (夏編)7~9月 全6回 第2・第4水曜日	第2・第4水曜日	12日 ベルセウス座流星群ピーク	↓金星(昼間)	☉ 4日
	31日	シーズン到来!土星の観察			25日 旧七夕			☉ 12日
	7日・8日	夏の大三角を探そう						● 19日
	14日・15日	さそり座として座を探そう						☉ 26日
9月	21日・22日	夏の天の川を見よう		子ども天文クラブ (秋編)9~11月 全3回 第3水曜日	第3水曜日	12日頃 海王星が最接近の頃	↑木星・土星 ↓金星(昼間)	☉ 2日
	28日・29日	月・木星・土星の接近を見よう			22日 秋分の日			☉ 10日
	4日・5日	二重星アルビレオの観察						● 17日
	11日・12日	木星のガリレオ衛星を見よう						☉ 24日
10月	18日・19日	ドーナツ星雲(M57)を見よう		中秋の名月観望会 10月1日(木) 火星準大接近観望会 10月6日(水) 秋のほしぞら教室 10月10日(土)	10月1日(木)	1日 中秋の名月	↑木星 ↓金星(昼間)	☉ 2日
	25日・26日	月・木星・土星の接近を見よう			2日頃 水星がみやすい(夕方)			☉ 10日
	2日・3日	十五夜・十六夜の月を愛でよう			6日頃 火星が準大接近			● 17日
	9日・10日	火星が準大接近中			16日 ミラ極大			☉ 23日
11月	16日・17日	くじら座の変光星ミラを見よう		大人のための天文教室 (秋編)10~12月 全6回 第2・第4水曜日	第2・第4水曜日	31日 本年最も遠い満月	↓金星(昼間)	☉ 31日
	23日・24日	海王星を見よう			1日頃 天王星が最接近の頃			☉ 8日
	30日・31日	秋の二重星めぐり			11日頃 水星がみやすい(明け方)			● 15日
	6日・7日	カシオペア座を探そう						☉ 22日
12月	13日・14日	アンドロメダ座の大銀河を見よう		冬休みイベント 12月予定 クリスマスイベント ふたご座流星群観望会 12月13日(日) 教室(天文・科学観察・工作等)	12月13日(日)	14日 ふたご座流星群がピーク	↓金星(昼間)	☉ 8日
	20日・21日	秋の四辺形を探そう			21日 冬至			● 15日
	27日・28日	ガーネットスターを見よう			21-22日 木星と土星大接近			☉ 22日
	4日・5日	天王星を見よう			はやぶさ2が地球に帰還			☉ 30日
2021年 1月	11日・12日	エチオピアの神話巡り		大人のための天文教室 (冬編)1~3月 全6回 第2・第4水曜日	第2・第4水曜日	4日 しぶんぎ座流星群がピーク	↓金星(昼間)	☉ 6日
	18日・19日	日没時/木星と土星が大接近			24日頃 水星がみやすい(夕方)			● 13日
	25日・26日	クリスマスの星を見よう						☉ 21日
	8日・9日	ぎょしゃ座の星団を見よう						☉ 29日
2月	15日・16日	すばるを観察しよう		冬のほしぞら散歩 2月予定 冬のほしぞら教室 博物館・美術館セミナー 教室(天文・科学観察・工作等)	2月予定	19日 月面Xが見られる	↓金星(昼間)	☉ 5日
	22日・23日	火星と天王星が接近中						● 12日
	29日・30日	源氏星と平家星を見よう						☉ 20日
	5日・6日	冬のダイヤモンドを探そう						○ 27日
3月	12日・13日	オリオンの大星雲を見よう		春休みイベント 3月予定 教室(天文・科学観察・工作等)	3月予定	7日頃 水星がみやすい(明け方)	↓金星(昼間)	☉ 6日
	19日	月面Xを見よう			20日 春分の日			● 13日
	・20日	冬の大三角を探そう						☉ 21日
	26日・27日	長寿星カノープスを見よう						○ 29日

※予定は変更されることもありますので、直前の案内をご確認ください。

※「惑星観察」は、観望会の時間帯に見える惑星を記しています。

晴れた日は天文台で星を見よう 季節の星空を案内します。予約不要・参加無料です。お気軽に見に来てください。
 ☆昼は、活動する太陽の黒点やプロミネンス、月や一等星もみえるよ。 昼の部：毎週土曜・日曜 14:00~16:00
 ☆夜は、季節の星座を案内し、月や木星・火星・土星を望遠鏡で見ます。 夜の部：毎週金曜・土曜 (4月~8月)20:00~22:00 (9月~3月)19:30~21:30