

定例観望会 晴れた日は天文台で星を見よう ☆望遠鏡を使って、季節の星のほか、月や金星・火星・木星・土星などを見ます。
 毎週金曜・土曜 ●時間 【4月～8月】20:00～21:45(最終受付21:15) 【9月～3月】19:30～21:30(最終受付21:00)
 ●対象 どなたでも(予約不要、無料)



2025年度天体観測一覧表

★黄色枠は特別観望会を予定

月	惑星観測	天文現象と観望会予定	星雲星団	恒星	その他天体
2025年4月	5日 上弦	13日 スモールムーン(2025年最小の満月)	ぎょしゃ座の星団	ミザール(おおぐま座)	
	13日 満月	22日 水星が西方最大離角	M35星団(ふたご座)	カストル(ふたご座)	
	21日 下弦	27日 金星が最大光度(-4.8等)	プレセペ星団(かに座)	アルジェバ(しし座)	
	28日 新月		春の銀河	かに座ι星	
5月	4日 上弦	5日 プレセペ星団(かに座)に火星が侵入	春の銀河(おとめ座等)	ミザール	
	13日 満月	7日 土星の環の消失	M3球状星団(りょうけん座)	アルジェバ	
	20日 下弦		M5球状星団(へび座)	ポリマ(おとめ座)	
	27日 新月			コルカロリ(りょうけん座)	
6月	3日 上弦	1日 金星が西方最大離角(明け方)	春の銀河	ミザール	
	11日 満月		M3球状星団	ポリマ	
	19日 下弦		M5球状星団	コルカロリ	
	25日 新月		M13球状星団(ヘルクレス座)		
7月	3日 上弦	4日 水星が東方最大離角	M3球状星団	ミザール	
	11日 満月	7日 七夕(5日七夕まつり)	M5球状星団	コルカロリ	
	18日 下弦		M13球状星団	さそり座β星	
	25日 新月		リング星雲(こと座)	アルビレオ(はくちょう座)	
8月	1日 上弦	1日 月面X	M5球状星団	さそり座β星	ガーネットスター(ケフェウス座)
	9日 満月	12日 金星と木星の接近(明け方)	M13球状星団	アルビレオ	
	16日 下弦	13日 ベルセウス座流星群が極大	リング星雲	へび座θ星	
	23日 新月	13日 ベルセウス座流星群観望会inひがさす	アレイ状星雲(こぎつね座)	ケフェウス座δ星	
	31日 上弦	16日 すばる食	いて座の球状星団	いるか座γ星	
		19日 水星が西方最大離角(明け方)	M11散開星団(たて座)		
9月	8日 満月	8日 皆既月食(未明)	M13球状星団 M11散開星団	アルビレオ	ガーネットスター
	14日 下弦	21日 土星が衝	リング星雲	へびθ	
	22日 新月	23日 海王星が衝	アレイ状星雲	ケフェウスδ	
	30日 上弦		M15球状星団(ペガスス座)	いるかγ	
10月	7日 満月	4日 中秋の名月観望会	M2球状星団(みずがめ座)		
	14日 下弦	6日 中秋の名月	リング星雲 M11散開星団	アルビレオ	ガーネットスター
	21日 新月	30日 水星が東方最大離角	アレイ状星雲	へびθ	
	30日 上弦		M15球状星団	ケフェウスδ	
11月	5日 満月	2日 十三夜	M2球状星団	いるかγ	ガーネットスター
	12日 下弦	5日 スーパームーン(2025年最大の満月)	アンドロメダ座大銀河	アルマク	ミラ(くじら座)
	20日 新月	7日 すばる食	アンドロメダ座大銀河	おひつじγ	
	28日 上弦	21日 天王星が衝	h-χ星団(ペルセウス座)	カシオペアη	
12月	5日 満月	8日 水星が西方最大離角(明け方)	アンドロメダ座大銀河	アルマク	ガーネットスター
	12日 下弦	13日 ふたご座流星群観望会&クリスマス会	h-χ星団	おひつじγ	ミラ
	20日 新月	14日 ふたご座流星群が極大	すばる星団(おうし座)	カシオペアη	
	28日 上弦	31日 すばる食	ヒヤデス星団(おうし座)		
2026年1月	3日 満月	4日 しぶんぎ座流星群が極大(条件悪)	ぎょしゃ座の星団	アルマク	
	11日 下弦	7日 レグルス(しし座)食(未明)	h-χ星団 M35星団	おひつじγ	ミラ
	19日 新月	10日 木星が衝	すばる星団	カシオペアη	クレムゾンスター(うさぎ座)
	26日 上弦		ヒヤデス星団	カストル(ふたご座)	
2月	2日 満月		ぎょしゃ座の星団	リゲル(オリオン座)	
	9日 下弦		オリオンの大星雲	アルマク	
	17日 新月	19日 水星が東方最大離角	h-χ星団 M35星団	おひつじγ	クレムゾンスター
	24日 上弦		すばる星団	カシオペアη	
3月	3日 満月	2日 レグルス(しし座)食(未明)	ヒヤデス星団	カストル	
	11日 下弦	3日 皆既月食	ぎょしゃ座の星団	リゲル	
	19日 新月		オリオンの大星雲	アルジェバ	クレムゾンスター
	26日 上弦		プレセペ星団	かにι	

※月の観測は「上弦」の頃が好条件です。「惑星観測」は、観望会の時間帯に見える惑星を記しています。星雲星団の観測は、上弦から満月の前後は月明かりが強く不適です。
 ※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。



4/19 土 要申込

【子ども宇宙教室①】
太陽スライムを作ろう
紫外線で色が変わる
フシギなスライム

4/26 土 要申込

春のほしぞら教室
双眼鏡で
ほしぞら散歩

5/3 土 要申込

春の野草を観察しよう
咲いている花は何種類あるかな
春の野草で
フィールドビンゴ!

5/4 日

青空の月・金星・
太陽を観察しよう
最大光度のころの金星や
太陽・月をみよう

5/17 土 18 日

近隣イベントのご紹介
シギチフェス
@東よか干潟ビジターセンターひがさす
色々なワークショップや
展示を楽しもう

6/14 土 要申込

【子ども宇宙教室②】
プラネタリウムと
映像で楽しむ宇宙
家庭用プラネタリウムで
星空をみよう

6/22 日

2024年の彗星観測
報告会
写真で振り返る
紫金山-アトラス彗星

毎週金土夜
定例観望会
季節の星や惑星を
望遠鏡で観察

第2第4水曜夜 要申込
大人のための天文教室
天文について学び
星の観察も実施

●お申し込みは、中面QRコードからの専用申し込みフォームにてお願いします。
 ●イベントは変更・中止になる場合があります。



佐賀市星空学習館
 ☎ 0952-25-6320
 ✉ hac@saga-hoshizora.com
 〒840-0036 佐賀市西与賀町大字高太郎328番地
 開館時間 午前9時～午後9時(金・土は午後10時まで)
 休館日 毎週月曜日(祝日の場合は翌日)
 ※GWは5/5(月祝)のみ休館



佐賀で見る 4~6月の星空



4月15日 23時頃
5月15日 21時頃
6月15日 20時頃

空いっぱい春の星座が広がります。しし座、おおぐま座、うしかい座、おとめ座をまず探してみましょう。北の空高く北斗七星は、おおぐま座のしっぽに当たります。北斗七星の柄のカーブを伸ばすと、うしかい座の一等星アルクトゥルス、おとめ座の一等星スピカに達し、これを「春の大曲線」と呼びます。また、アルクトゥルス、スピカとしし座のしっぽに当たるデネボラを結んでできる大きな三角形が「春の大三角」です。この春は明け方の空が賑やかです。4月25~26日には金星・土星・水星と新月前の細い月が集合します。5月7日には土星の環に日照が無くなり、環が見えなくなる珍しい現象が起こります。

4月	4日	清明	5月	1日	八十八夜	6月	1日	月が火星に接近
	5日	上弦の月		3日	憲法記念日		1日	金星が西方最大離角(明け方)
	13日	満月		4日	みどりの日 上弦の月		3日	上弦の月
	14日	変光星ミラが極大(2.0等)の頃		5日	こどもの日 立夏		5日	芒種
	20日	穀雨		5日	プレセペ星団(かに座)に火星が侵入		6日	入梅
	21日	下弦の月		6日	振替休日		11日	満月
	22日	こと座流星群が極大		6日	みずがめ座エータ流星群が極大		11日	下弦の月
	22日	水星が西方最大離角(明け方)		7日	土星の環の消失現象(明け方)		19日	下弦の月
	27日	金星が最大光度(-4.7等)(明け方)		13日	満月		21日	夏至
	28日	新月		20日	下弦の月		25日	新月
29日	昭和の日	21日	小満					
		27日	新月					

2025 春のほしぞら学習館案内 春うらら 科学の風にとろう

教室参加ご希望の方は、右QRコード申し込みフォームよりお申込みください
※申込締切は、各イベント・教室の前日です。
※受付は先着順となっております。
※web申込が難しい方はお電話にてお問い合わせください
TEL 0952-25-6320 ① hac@saga-hoshizora.com



4/19 土 【子ども宇宙教室①】
太陽スライムを作ろう

太陽の観察やお話、虹を作る実験や紫外線で色が変化する太陽スライム作りを行います。私たちに身近な星・太陽について学びましょう。晴れていたら、14時30分から金星の観察も行います。

時間 15:00~16:30
募集 幼児・小学生 20名
※小学3年生以下保護者同伴
参加費 100円(要申込)

4/26 土 春のほしぞら教室

一組に一台の双眼鏡を貸し出して、自分で星を探す楽しみを学ぶ教室です。春の星座・一等星、かに座の星団、かみのけ座の星団などを観察します。(天候不良時は、星、宇宙の話や簡単な工作「太陽観察メガネづくり」を行います。)

時間 20:00~21:30
募集 小学生以上の親子 10組
※大人だけでも可
参加費 300円/組(要申込)

5/3 土 春の野草を観察しよう
咲いている花は何種類あるかな

星空学習館の周辺の野草をじっくり観察しながらフィールドビンゴをします。観察から戻った後は振り返りと、スライド(パソコン画像)での学習会をします。

時間 13:30~15:30 ※雨天時は室内での学習会のみ
募集 どなたでも 20名
※小学生以下は保護者同伴
参加費 100円(要申込)
講師 上赤博文さん(佐賀自然史研究会会長)
持ち物 虫眼鏡(お持ちの方)

5/4 日 青空の月・金星・太陽を観察しよう

金星は4月27日に最大光度を迎え、昼間でも肉眼で観察できるほどに明るくなります。望遠鏡で観察すると三日月の形をしています。(金星は14時頃まで)金星の他にも、上弦の月や活動期を迎えた太陽を観察します。観察会の時間は出入り自由です。

時間 13:30~15:00
※天候不良時は中止
募集 どなたでも
参加費 無料(申込不要)

最大光度のころの金星

5/17 土 18 日 近隣イベントのご紹介/
シギチフェス

シギ・チドリ類 渡来数日本一を誇る東よか干潟の春は渡りの鳥で賑わいます。この時期に合わせて、自然豊かな佐賀の魅力を知る科学団体が集い、ワークショップや展示等を行います。星空学習館は18日(日)に12星座マジックカード作りをします。

場所 東よか干潟ビジターセンター ひがさす
ひがさすホームページ

6/14 土 【子ども宇宙教室②】
プラネタリウムと映像で楽しむ宇宙

家庭用プラネタリウムや宇宙シミュレーションソフトを使い、季節の星空・惑星・宇宙についてのお話を行います。教室終了後は定例観望会にご参加いただけます。

時間 19:00~20:00
募集 幼児・小学生 20名
※保護者同伴
参加費 100円(要申込)

6/22 日 2024年の彗星観察報告会

2024年に地球に接近した紫金山・アトラス彗星が世間の注目を集めました。佐賀天文協会の古川氏はこの彗星を2024年2月から11ヶ月追いかけて写真を残しています。その27回にも上る観察の記録を写真盛り沢山でお話いただけます。

時間 13:00~14:00
募集 どなたでも
参加費 無料(申込不要)
講師 古川隆徳さん(佐賀天文協会)

参加募集 大人のための天文教室

平日夜の大人のための教室。ゆっくりと天文について学び、晴れた夜は天体観測室の望遠鏡で星空の観察も行います。春季は土星の環の消失や、星座の発祥などについてお話します。期間途中からの参加も可能です。

日程 毎月第2第4水曜日 19:00~21:00
場所 佐賀市星空学習館
対象 高校生以上 20名(要申込)
参加費 一般:各回1000円
佐賀天文協会会員:各回600円
(別途テキスト代1628円)

佐賀市星空学習館 貸館利用のススメ

コミュニティスペースとして利用可能な、さまざまなお部屋があります▶▶

- 多目的ホール** 卓球やバドミントン、空手など軽スポーツに
- 和室** ヨガや日本舞踊、楽器演奏の場所としても
- 学習室1** 洗い場や木工用の机があるので、フラワーアレンジメント教室などにも
- 学習室2、3** ダンス教室、会議や勉強会などに

冷暖房完備で夏も冬も快適!(有料)

*利用料金は、1部屋1時間あたり150円~360円(市内の方)、年齢に応じた減免もあります。