佐世保市少年科学館

星きらりだより

令和8年 9月号 学校配付用

発行 佐世保市少年科学館
佐世保市保立町12－31
0956 23－1517

※星きらりの情報はHPで検索！ 星きらり

https://www.city.sasebo.lg.jp/kyouiku/syonen/kagakukan/index.html

※毎週火曜日・祝日・年末年始は休館となります。

※9月24日（木）は振替休館日となります。

少年科学館HP

HOSHIKIRARI.JP
Instagram

★プラネタリウムのご案内

☆プラネタリウム観覧料：大人（高校生以上）320円、子ども（4歳～中学生）150円、3歳以下無料です。
※就学前幼児は大人1名につき1名無料です。 スケジュール等は都合により変更することがあります。

	10：10	11：10	13：00	14：00	15：00	16：00
平日	幼稚園・保育園・学校等の団体予約					季節の星座(秋)
土曜日	学習投映 西九州佐世保広域都市圏在住の方は無料	おしりたんていコズミックフロント ～コズっとなぞとき！うちゅうのおおどろぼう～	幼児のためのプラネタリウム たいようくんとおつきちゃん	おしりたんていコズミックフロント ～コズっとなぞとき！うちゅうのおおどろぼう～	季節の星座（秋）	星の少女と大冒険 ボヤージュ・オブ・ザ・スターズ
日曜日	星の少女と大冒険 ボヤージュ・オブ・ザ・スターズ					

★イベントのご案内

星兄が星きらりにやってくる！

○「星兄の爆笑！プラネタリウムショー」
10月11日(日)14:00～15:00
＜申し込み開始＞9月19日(土)9:00(先着順)

○「星兄と一緒に天体観測をしよう！」
10月11日(日)18:30～20:00
＜申し込み開始＞9月19日(土)9:00(先着順)
(西九州させぼ広域都市圏小5・中2対象優先枠あり)

※詳細は少年科学館HPをご覧ください。

★工作ひろば・サイエンスショーのご案内

毎週土曜日・日曜日は、

○おもしろ工作ひろば
「ボックスカー」「プラ板キーホルダー」
＜午前＞ 9：00～11：45(11:30受付終了)
＜午後＞13：15～16：00(15:30受付終了)

○サイエンスショー15：00～15：30
9月「わくわく！シャボン玉ワールド」

※月の第1週目の土日は、昼の天体観測を行います。

★科学教室（参加費無料）のご案内

○ハーバード大学の先生と学ぶ研究科学教室

9月19日(土)、26日(土)、10月3日(土)、18日(日)の4日間で時間はいずれも9:30～11:30
＜対象＞小学校高学年～高校生(定員25名)

ハーバード大学の先生のオンラインによる指導のもと、気候変動記録のデジタル化を体験してみませんか。また、先生から世界の研究にかかる貴重なお話も直接聞くことができます。4日間すべて参加できなくてもOK.です。PCの簡単な操作ができれば大丈夫です。申込は、HPからどうぞ。

★天体観望会のご案内

月	日	曜	時間	内容（観測対象天体）	予約開始日
9	26	土	19:00～	月、夏の星座を観測しよう	9月12日（土）

※電話または来館にて事前予約をお願いします。
※定員50名です。大人320円、小中学生150円
※中学生以下の方は、保護者同伴での参加となります。

★ナイトプラネタリウムのご案内

月	日	曜	時間	番組	予約開始日
9	25	金	18:30～19:15	中秋の名月SP	9月11日（金）

※電話,HP,または来館にて事前予約をお願いします。
※定員67名です。大人320円、4歳～中学生150円
ただし、未就学児は、大人1人につき1人無料です。
※中学生以下の方は、保護者同伴での参加となります。

星きらりサポーターを募集しています！

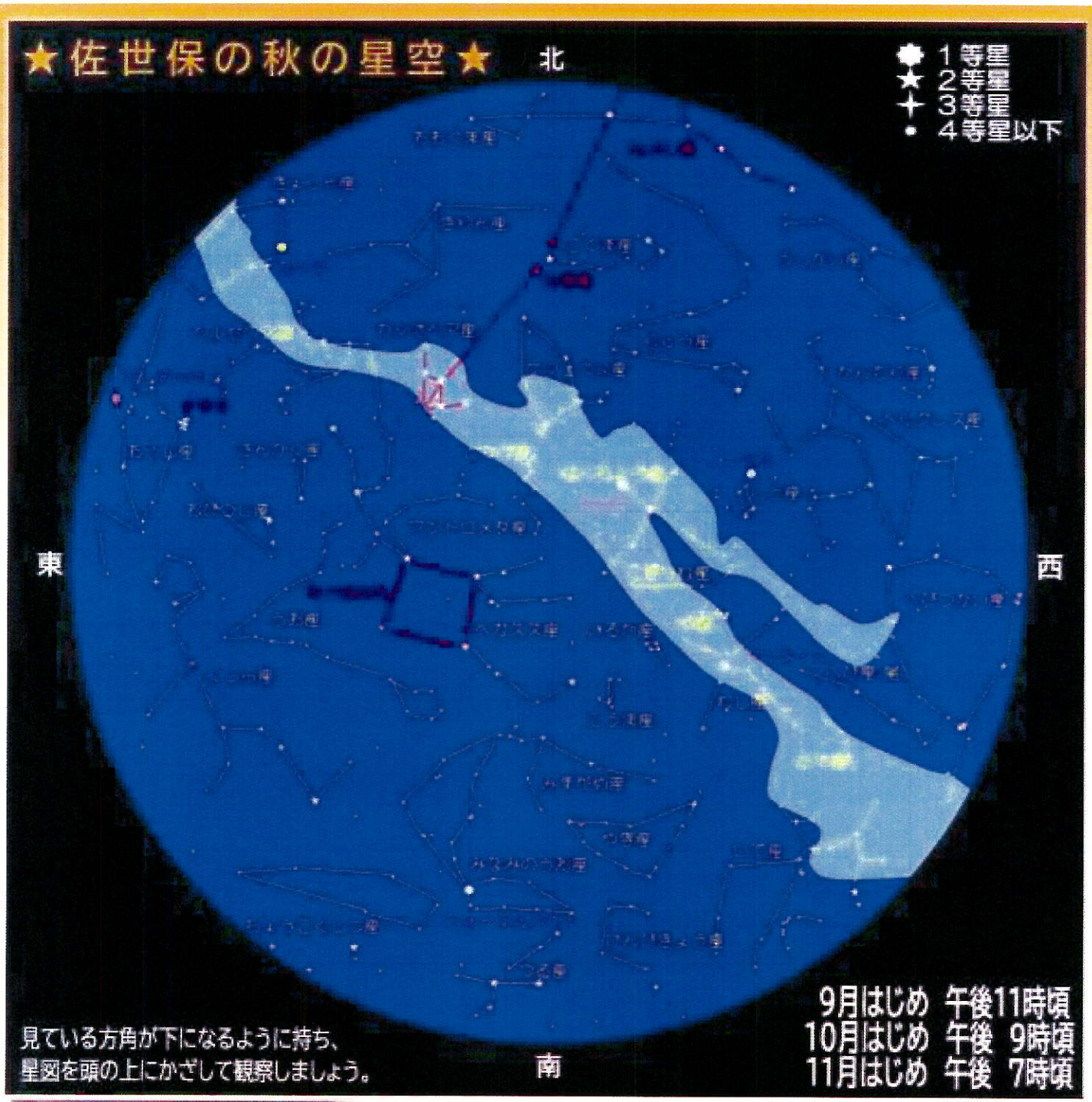
・少年科学館の取り組みに力をお貸しください。

○佐世保市少年科学館を応援・支援いただいている企業・団体の皆様です
株式会社相浦機械/アリアケジャパン株式会社/エコー電子工業株式会社/株式会社十八親和銀行/佐世保重工業株式会社/信越石英株式会社佐世保工場/新生電子株式会社佐世保工場/双峰設備株式会社/第一生命保険株式会社佐世保営業支社/大新技研株式会社/学校法人九州文化学園長崎国際大学/ながさき西海農業協同組合/株式会社日本エコネット/株式会社日本ビジネスソフト/日本郵便株式会社長崎県中部地区連絡会/宮本電機株式会社/ラッキー自動車株式会社［50音順］【佐世保市企業版ふるさと納税寄付企業】イオン九州株式会社

佐世保市少年科学館

2026年 秋

★佐世保の秋の星空★



★　秋の星座案内

秋の夜空は明るい星が少ないのですが、頭の上を見上げると、大きな四角形の星ならびがあります。これが**秋の四辺形（ペガススの四辺形）**です。この秋の四辺形を中心としたものが**ペガスス座**です。翼をもつ天馬の星座です。この四辺形の東側に、**うお座**の星々が並んでいます。

秋の四辺形の左上の星アルフェラッツから**カシオペア座**にかけて、**アンドロメダ座**があります。このアンドロメダ座の中に、**アンドロメダ銀河（M３１）**があります。この銀河は私たちの**銀河系の隣の銀河**ですが、**２５４万光年**離れています。

アンドロメダ座に沿って、**さんかく座**と**おひつじ座**があります。さらにアンドロメダ座の先の方には緩やかにカーブを描く**ペルセウス座**が、そしてカシオペア座の左横付近には細長い五角形の**ケフェウス座**が見られます（北極星に近い星座です）。

また、**やぎ座**、**みずがめ座**、**くじら座**、**みなみのうお座**などの星座も見られます。

イベント案内

天体観望会
要予約 HP・TEL・窓口

天体観測室にある口径200mmの天体望遠鏡で、惑星や夏の星座などを観察します。雨天・曇天の場合は、講師の先生のお話とプラネタリウムで星空解説を行います。

日時 ①『夏の星座』
9月26日(土) 19:00~20:30
申込開始 9月12日(土)9:00から(先着順)
②『月・土星・夏の星座・秋の星座』
10月24日(土) 18:30~20:00
申込開始 10月10日(土)9:00から(先着順)
③『月・土星・秋の星座』
11月21日(土) 18:00~19:30
申込開始 11月7日(土)9:00から(先着順)

【観覧料】(小・中学生) 150円
(高校生以上) 320円
※未就学児の方は無料ですが、望遠鏡がうまくのぞけない場合があります。

ナイトプラネタリウム
要予約 HP・TEL・窓口 ※席に余裕がある場合は当日も受付いたします。

日時 ①『中秋の名月スペシャル』
9月25日(金) 18:30から投映開始
申込開始 9月11日(金)9:00から(先着順)

【観覧料】大 人(高校生以上) 320円
子ども(4歳~中学生) 150円
3歳以下は無料。就学前幼児は大人1名につき1名無料。

プラネタリウムイベント
要予約 HP・TEL・窓口 ※席に余裕がある場合は当日も受付いたします。

日時 ①『星兄の爆笑！プラネタリウムショー』
10月11日(日) 14:00~15:00
申込開始 9月19日(土)9:00から(先着順)
②『英語でプラネタリウム』
11月22日(日) ①13:30~14:15
②15:30~16:15
申込開始 10月31日(土)9:00から(先着順)
※詳細は少年科学館HPをご覧ください。

【観覧料】大 人(高校生以上) 320円
子ども(4歳~中学生) 150円
3歳以下は無料。就学前幼児は大人1名につき1名無料。

未来探求チャレンジ『天文ワークショップ』

国立天文台が開発した天文シュミレーションソフト「Mitaka(ミタカ)」を使って、宇宙の広がりや天体の動きについて、楽しく学んでみませんか？

日時 9月20日(日)
第1部『親子で宇宙体験！』
10:30~12:00
対象 小学生及び保護者(親子参加型)
第2部『宇宙を深く学ぼう！』
13:30~15:00
対象 小学校高学年・中学生・高校生・大学生・一般

講師 工藤 哲洋 氏
長崎大学教授(国立天文台勤務を経て)

※詳細は少年科学館HPをご覧ください。

太陽と月

月	日	日の出	日の入	南中高度	月の満ち欠け
9月	1日 11日 21日	5時55分 6時02分 6時08分	18時47分 18時34分 18時20分	65．1° 61．4° 57．2°	4日 新月 11日 19日 27日
10月	1日 11日 21日	6時15分 6時22分 6時30分	18時06分 17時53分 17時41分	53．7° 49．8° 46．2°	3日 新月 11日 19日 30日
11月	1日 11日 21日	6時39分 6時48分 6時57分	17時30分 17時22分 17時17分	42．4° 39．4° 36．9°	2日 新月 9日 17日 24日

注目の天文現象と暦

9月 7日 白露（太陽黄経165度）
9月 23日 彼岸の入り
9月23日 秋分（太陽黄経180度）
9月25日 中秋の名月
10月 8日 寒露（太陽黄経195度）
10月12日水星が東方最大離角
10月20日土用の入り(太陽黄経207度)
10月22日 オリオン座流星群が極大
10月23日 霜降（太陽黄経210度）
11月 6日 おうし座南流星群が極大
※見頃は11月上旬
※1時間に2~3個程度、夜半前後は月の条件が良い
11月 7日 立冬（太陽黄経225度）
11月13日 おうし座北流星群が極大
11月16日 しし座流星群が極大
※見頃は18日未明、1時間に5個程度
11月21日水星が西方最大離角
11月22日 小雪（太陽黄経240度）

星兄と一緒に天体観測をしよう！

日時 **10月11日(日) 18:30~20:00**

【観覧料】(小・中学生) 150円
(高校生以上) 320円

※未就学児の方は無料ですが、望遠鏡がうまくのぞけない場合があります。
※雨天・曇天の場合は、プラネタリウムショーに変更となります。

申込開始 9月19日(土)9:00から(先着順)

※詳細は少年科学館HPをご覧ください。

プラネタリウム投映スケジュール

イベント開催により、投映の中止や投映番組を変更する場合があります。

投映開始時刻	10:10	11:10	13:00	14:00	15:00	16:00
平日	幼稚園・保育園・学校等の団体予約					季節の星座
土曜日	学習投映 西九州させぼ広域都市圏の児童に本生まいりは無料	おしりたんてい コズミックフロント	幼児プラネ だいようくんとおつきちゃん	おしりたんてい コズミックフロント	季節の星座(秋)	星の少女と大冒険
日曜日	星の少女と大冒険	おしりたんてい コズミックフロント	幼児プラネ だいようくんとおつきちゃん	おしりたんてい コズミックフロント	季節の星座(秋)	星の少女と大冒険

観覧料 | 子ども(4歳~中学生) 150円
大 人(高校生以上) 320円

☆ 3歳以下は無料。就学前幼児は大人1名につき1名無料。30名様以上団体割引有り。
無料のお子様は、保護者の方の膝の上でご観覧いただく場合があります。
☆ 投映時間は約45分間です。途中の出入りはできません。 ☆ 座席数は67席です。

★佐世保市ふるさと教育協賛企業(星きらりサポーター)★

佐世保市少年科学館を応援・支援いただいている企業・団体の皆様です

株式会社相浦機械/アリアケジャパン株式会社/エコー電子工業株式会社/佐世保重工業株式会社/株式会社十八親和銀行/信越石英株式会社佐世保工場/新生電子株式会社佐世保工場/双峰設備株式会社/第一生命保険株式会社佐世保営業支社/大新技研株式会社/株式会社ツガワ/学校法人九州文化学園長崎国際大学/ながさき西海農業協同組合/株式会社日本エコネット/株式会社日本ビジネスソフト/日本郵便株式会社長崎県中部地区連絡会/八天工業株式会社/三川内陶磁器工業協同組合/宮本電機株式会社/ラッキー自動車株式会社 [50音順]
【佐世保市企業版ふるさと納税寄付企業】イオン九州株式会社

詳しくは、二次元コードからご確認ください！

〒857-0031 長崎県佐世保市保立町12-31
TEL (0956)23-1517 FAX (0956)76-7334
【休 館 日】火曜日・祝日(こどもの日をのぞく)・園民の休日
年末年始(12/29~1/3)※火曜日が祝日の場合、翌平日も休館日です。
【開館時間】9:00~17:00

少年科学館ホームページ

少年科学館Instagram

HP・SNSでプラネタリウムやイベントの情報を配信中！！

今夜は、月を見上げる贅沢を―

いにしえの人々も魅了された「中秋の名月」の秘密を、秋の美しい星空とともに解き明かします。

ナイトプラネタリウム

中秋の名月SP

令和八年 9/25【金】

18:30-19:15

佐世保市少年科学館「星きらり」

TEL：(0956)23-1517

観覧料：大　人（高校生以上）　320円

子ども（4歳～中学生）150円

※就学前幼児は大人1名につき1名無料。

申込はこちらから

9/11(金)9:00～