No.378

パオ★だより

2026年11月号



地球市民の集い エコフェスタ in パオ 2026
11月23日(月/祝)

今年もパオでエコフェスタを開催！

環境について、遊んで楽しく学べるイベントです

この日は『入館料無料』で楽しんでいただけます！

環境サイエンスショー！ 次世代自動車の展示！ フードコーナー！ リサイクル工作など！

くわしくは４ページの「いんふぉめいしょん」まで！

綾部市天文館・パオ

〒623-0005 京都府綾部市里町久田21番地の8

(あやバス「中丹文化会館前」バス停下車 徒歩3分)

TEL:0773-42-8080 FAX:0773-42-7877

公式HP Facebook Instagram

11月の休館日: 2日・4日・9日・16日・24日・30日

(月曜日・祝日の翌平日・年末年始が休館日です)

＊祝日の翌日が土・日曜日と重なった場合は開館します。

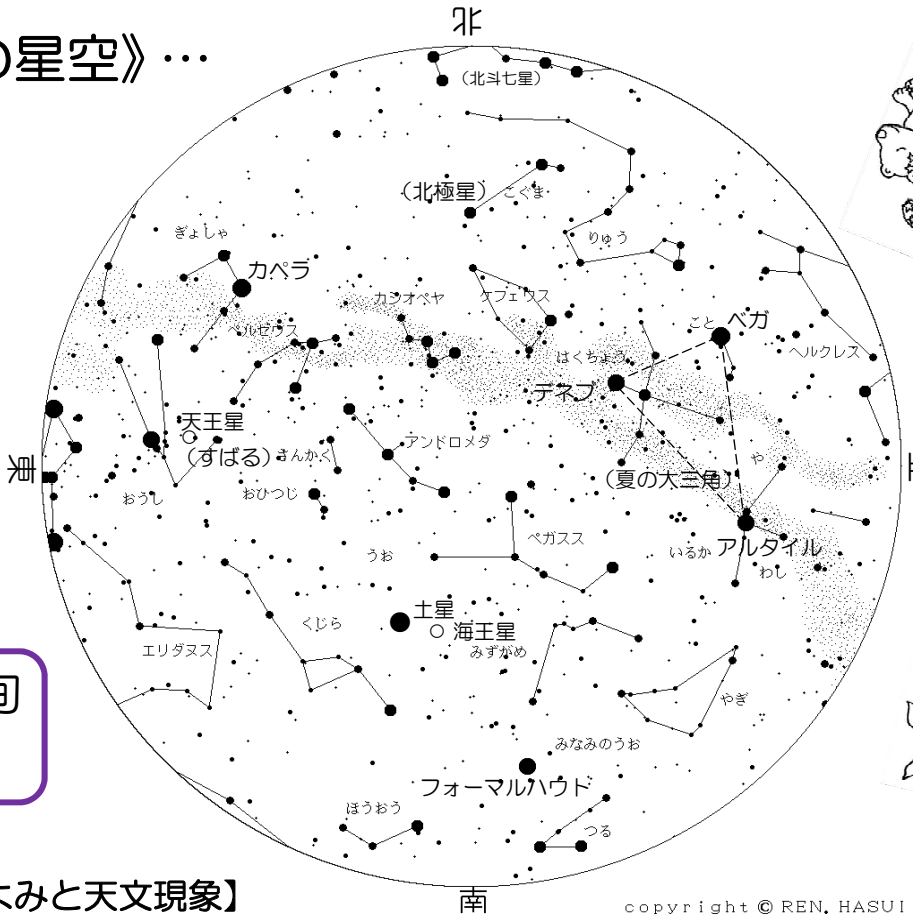
開館時間 / 9:00～16:30（火～木曜日）
9:00～21:30（金～日曜日）

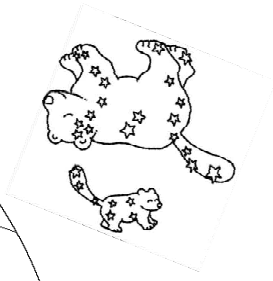
入 館 料 / 高校生以上 300円 小中学生 150円

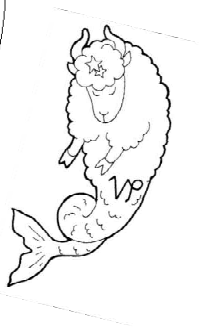
…《１１月の星空》…











copyright © REN. HASUI

１１月中旬
午後８時

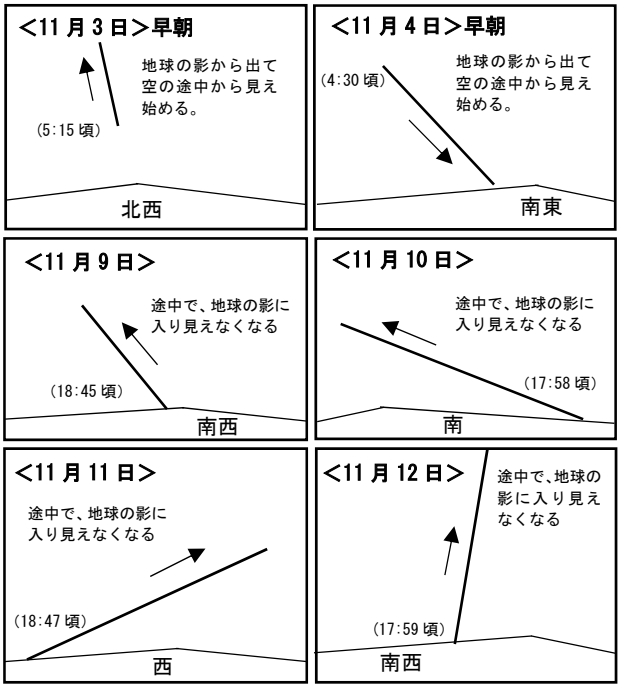
【１１月のこよみと天文現象】

２日（月）	◑ 下弦の月
７日（土）	立冬　月と金星が日の出前の東の低空に見える
９日（月）	● 新月
１７日（火）	◐ 上弦の月
２２日（日）	小雪
２４日（火）	○ 満月（23:54）
３０日（月）	金星が最大光度（-4.9 等　夜明け前の東天）

【１１月の日の出・日の入（綾部）】

日	日　出	日　入
１日	６：１８	１７：０６
８日	６：２５	１７：００
１５日	６：３２	１６：５４
２２日	６：３９	１６：５１
２９日	６：４５	１６：４８

【国際宇宙ステーションの予報】



【１１月の見どころ】

◆夕方の空から姿を消した金星が、日の出前の東の空に見えるようになります。しばらくは低空ですが、７日の朝５時１５分頃には細い月と一緒に見えます。そして３０日には最大光度となり、高さも増して目立つようになります。

◆１１月中頃の夜遅く、日付が変わる頃に東の空から明るい木星が上って来ます。すぐ近くに火星も見えます。１７日頃、木星と金星は最も接近して見えます。

◆右図に、国際宇宙ステーションの予報を紹介します。軌道の変更により、予報時刻等がずれることがありますので、インターネットで直前の情報を確認したり、時間に余裕をもって観察してください。

☆☆☆☆ 宇宙の話 ☆☆☆☆

◆『すばる』を見てみよう!!

11月の夜空で、是非探してほしいのが「すばる」です。おうし座のプレアデス星団のことで、肉眼では星がいくつか集まって見えます。

実は「すばる」は、日本で古くから使われてきた呼び名で、「統（す）まる」つまり「集まって一つになる」という意味が語源になっており、平安時代の『枕草子』にも「星はすばる」と記されています。一方、西洋では、ギリシャ神話に登場する「プレアデスの七姉妹」として知られています。同じ星の集まりを見ても、日本では「集まるもの」西洋では「姉妹」と、見上げた国によって違う物語が生まれるのは面白いですね。

ちなみにすばるは、数千万年ほど前に生まれた若い星の集団です。暗い夜空なら肉眼でも見つけられますが、双眼鏡や望遠鏡を向けると、多くの星が集まっていることが分かります。11月は早い時間に北東から昇ってくるため探しやすいでしょう。すばるの位置は2ページの《11月の星空》を参考にしてください。



パオで撮影したすばる

昔の人も同じように見上げていた、秋の夜空に浮かぶ「すばる」を探してみてはいかがですか？

◆「宇宙の日」記念事業

全国小・中学生作文絵画コンテスト入賞者

★テーマ

『宇宙宅配便

～地球の想いを、宇宙の仲間へ届けよう～』

✽絵画の部　小学生部門（順不同）

【優秀賞】

新川（しんかわ）　仁美（ひとみ）さん　（綾部市立綾部小学校　2年）

金岩（かないわ）　知己（ともき）さん　（宮津市立日置小学校　3年）

【佳作】

金岩（かないわ）　立記（たつき）さん　（宮津市立日置小学校　1年）

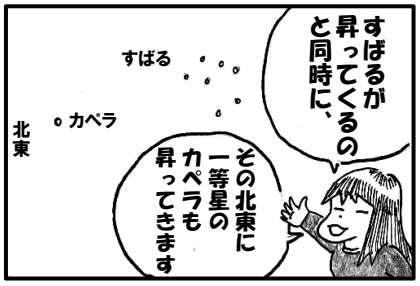
中山（なかやま）　蓮仁（れんと）さん　（綾部市立中筋小学校　2年）

伊藤（いとう）　孝太（こうた）さん　（草津市立草津第二小学校　3年）

素敵な作品をありがとうございました！応募していただいた素敵な絵画作品たちは、**11月7日から来年の2月まで**館内に展示しておりますので、是非見に来てくださいね♪

輝く冬空

おおつき かずや









✽優秀賞作品✽



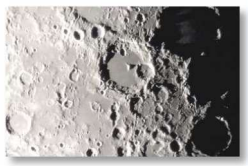
新川　仁美さんの作品



金岩　知己さんの作品

☆☆いんふぉめいしょん　☆天文館パオ☆　いんふぉめいしょん☆☆

11月の☆星空観望会☆　開催日と観望天体



★6日(金)　～8日(日)　土星、海王星、ガーネットスター、二重星、星雲、星団など
★13日(金)～15日(日)　土星、海王星、ガーネットスター、二重星、星団など
★20日(金)～22日(日)　土星、月、ガーネットスター、二重星、星団など
★27日(金)～29日(日)　土星、海王星、ガーネットスター、二重星、星雲、星団など



18時ごろから、晴天時のみ開催しています。※予約不要。ただし、混雑時は入場制限あり。

短歌と写真の作品展「二人展　～夢～」

10月3日(土)～11月3日(火/祝)

受付時間 / 開館中はいつでも
参 加 費 / 入館料のみ
事前予約 / 不 要

11月3日(火/祝) 自由工作「秋のリース」



受付時間 / 10:00～16:00
参 加 費 / 入館料のみ
事前予約 / 不 要
押し葉やどんぐりをつけたリースを作ります

11月7日(土)・8日(日) 自由工作「ゆらゆらＵＦＯ」



受付時間 / 10:00～16:00
参 加 費 / 入館料と材料費50円
事前予約 / 不 要【数量限定】
磁石の反発でゆらゆらと揺れる楽しいUFOの置物を作ります！
小学3年生以下の方は保護者同伴でお願いします

11月14日(土)・15日(日) 自由工作「カラフルしおり」



受付時間 / 10:00～16:00
参 加 費 / 入館料のみ
事前予約 / 不 要
秋っぽく葉っぱを入れたり、星空をイメージしたデザインのしおりを作ります！
おひとり様2枚までお作りいただけます

11月21日(土)・22日(日) 自由工作「秋のメモスタンド」



受付時間 / 10:00～16:00
参 加 費 / 入館料のみ
事前予約 / 不 要
木の枝やどんぐりなどの飾りをつけた、秋を感じるメモや写真のスタンドを作ってみませんか！

11月23日(月/祝) 地球市民の集い　エコフェスタ in パオ 2026

入館料無料!!

今年もパオでエコフェスタを開催！
環境について、遊んで楽しく学べるイベントです
この日は『入館料無料』で楽しんでいただけます！
主催：地球市民の集い実行委員会

エコを楽しく学べるブースやイベントが盛りだくさん！
地球にやさしい遊べて楽しいエコな工作も！
エコでおいしいフードコーナーも！

～イベントスケジュール～
10:00～10:45　世界連邦推進綾部市小・中学校ポスター作文コンクール表彰式
10:50～11:20　構成団体インタビュー
11:30～12:00　グリーンカーテン自慢フォトコンテスト表彰式
12:30～13:00　廃油リサイクル石けん作り体験
13:30～14:15　環境サイエンスショー

11月28日(土)・29日(日) 自由工作「ピンポン玉リース」



受付時間 / 10:00～16:00
参 加 費 / 入館料のみ
事前予約 / 不 要【数量限定、おひとり様１つ】
色のついたピンポン玉をリースの形にくっつけてクリスマスにピッタリな飾りを作ります！

11月の休館日　2日(月)・4日(水)・9日(月)・16日(月)・24日(火)・30日(月)

76.3FM Fmいかる　第1・3金曜日／午後4時30分頃～　「星に願いを」 好評放送中

∞∞∞　綾部市天文館＜パオ＞は生涯学習の場です　∞∞∞