

令和6年度教育文化センター年間予定 No.2(天文)

更新日:2024/04/01

松本市教育文化センター

○休館日/月曜日(月曜祝日の場合はその翌日) ○申し込み・問い合わせ/松本市里山辺2930-1 電話 0263-32-7600 (午前8時30分~午後5時) FAX/0263-32-7604

※各イベントやプラネタリウム放映内容等、詳細は右のQRコードから教文HPへどうぞ。

※下記イベントは中止・延期・内容の変更等をさせていただく場合があります。最新の情報は教文HP・公式Xをご覧ください。



【太陽観測・星空散歩】

〈太陽観測・星空散歩の共通の確認事項〉

- ※一部の日を除き、スターウォッチングクラブ北斗の会の皆様にご協力いただいて実施します。
- ※小学生は保護者同伴です。中学生・高校生は必ず、保護者の送迎をお願いします。
- ※雨天・曇天等、観測できない時は、途中解散になることもありますので、予めご了承ください。(観測可否に関わるお問合せはご遠慮ください。)
- ※雷・台風・集中豪雨、荒天時等は中止します。その際、Xで開催2時間前頃までにお知らせします。
- ※特に指定がないときは、会場は教育文化センター南駐車場です。お車は北駐車場(体育館側)へとめ、南駐車場へ集合してください。
- ※南駐車場での観測とともに、教育文化センター天体観測ドーム内の望遠鏡による観測も予定しています(会場がセンター外の場合はありません)。

番号	事業名	日時	対象・定員	受講料	内容	申し込み受付
D01	太陽観測	4月10日(水) 午前11時20分~正午過ぎ	駅前 どなたでも	無料	松本駅前に出張します!太陽黒点観察にチャレンジ!!	予約不要
		4月13日(土) 午前10時~午前10時40分	教文 小1~大人 15人 (先着・予約)	無料	教文の天体観測ドーム内で天体望遠鏡と専用フィルターを使って、太陽のプロミネンスや黒点を観測します。 当日は、10分前に2階科学展示室前に集合してください。5分前に移動します。 ※観測できない時は、天体観測ドームの見学、映像による黒点記録疑似体験をします。	4月3日(水) 午前8時40分から 電話・FAXで受付
		2月1日(土) 午前12時30分~午後1時30分	教文	無料		1月22日(水) 午前8時40分から 電話・FAXで受付
D02	星空散歩 「春の大曲線&北斗七星を 観測」	5月11日(土) 午後7時30分~午後8時30分	小1~大人 15人 (先着・予約)	無料	「春の大曲線と北斗七星を観測」 月齢3.0の月と、春の星空を観測します。春の大曲線や北斗七星を探して見てみましょう。南駐車場での観測とともに天体観測ドーム内の30cm反射望遠鏡による観測を予定しています。	5月1日(水) 午前8時40分から 電話・FAXで受付
D03	星空散歩 「夏の大三角 &流星群観測予習」	8月10日(土) 午後8時~午後9時	小1~大人 15人 (先着・予約)	無料	「夏の大三角&流星群観測予習」 8月10日は「伝統的七夕」の日です。織姫星と彦星をつなぐ「夏の大三角」を観察しましょう。ペルセウス流星群の極大(12日23時)が近いです。流星群を観測するにはどうしたらいい?そのコツを伝授します。また、当日は月齢5.7の月にスピカが隠される「スピカ食」が起こる予定...もしかしら見られるかも? ※会場は、参加者に別途お知らせします。	7月31日(水) 午前8時40分から 電話・FAXで受付
D04	星空散歩 「中秋の名月with土星 in 駅前」	9月17日(火) 午後7時~午後7時50分	どなたでも	無料	“松本駅前”星空散歩「中秋の名月と土星の競演を眺めよう!」 松本駅前に出張して、星空散歩をやっちゃいます!当日は、旧暦8月15日です。街中で中秋の名月を愛でましょう。望遠鏡で拡大したらどのように見えるでしょうか。通りがかりの方でも参加可能です。 さらに、月と土星が大接近しています。土星も観測してみましょう。 ※詳細は近くなってきたところで、教文HPやXでお知らせします。	予約不要
D06	星空散歩 「紫金山・アトラス彗星の観 測にチャレンジ!」	10月19日(土) 午後6時30分~午後7時30分頃	小1~大人 15人 (先着・予約)	無料	「紫金山・アトラス彗星の観測にチャレンジ!」 紫金山・アトラス彗星(C/2023 A3)は中国の紫金山天文台で2023年1月9日に発見され、近日点を通過し、最も明るくなるのは1等から0等になると予想されています。10月上旬には明け方の東の低空に、10月中旬には夕方の西の空近くに見ることができるようになります。そんな「期待大」の彗星の観測にチャレンジします。見えたら超ラッキー! ※会場は、参加者に別途お知らせします。	10月9日(水) 午前8時40分から 電話・FAXで受付
D07	星空散歩 「東大木曾観測所コラボ☆ 銀河写真の画像処理 &観測」	11月9日(土) 午後5時30分~午後8時	小1~大人 15人 (先着・予約)	無料	「東大木曾観測所コラボ☆銀河写真の画像処理&観測」 東京大学木曾観測所等のデータをPCで処理する等、簡単な画像処理を体験します。はじめはぼんやりと映っている画像が、画像処理によって、はっきりと浮かび上がってくるかもしれません。自分で画像処理したデータを使って、自分だけのオリジナルシールを作ってみましょう。また、天候次第ではありますが、夜空の銀河を望遠鏡で直接観測することに挑戦します。必要な方は夕飯をお持ちください。 ※会場はセンター室内です。途中で天体観測ドーム内の30cm反射望遠鏡による観測も予定しています。	10月30日(水) 午前8時40分から 電話・FAXで受付
D08	星空散歩 「渡部潤一 上席教授監修組立望遠鏡で 土星食を観測」	12月8日(日) 午後6時~午後7時	小1~大人 15人 (先着・予約)	無料	「渡部潤一 上席教授監修組立望遠鏡で土星食を観測」 当日は、月齢6.9の月に土星が隠される「土星食」が起こります。教文センターの35倍組立望遠鏡を自分で操作して月と土星を観測しましょう。さらに、天体観測ドーム内の30cm反射望遠鏡による観測を予定しています。 ※センターでは三脚は用意できません。寝転んだり座ったりして、望遠鏡を安定させて観測にチャレンジしましょう。なお、カメラ用の三脚をお持ちでしたら、センターの組立望遠鏡を取り付けて観測することもできます。必要に応じてご自宅の三脚をお持ちください。レジャーシートなどがあると便利です。	11月28日(木) 午前8時40分から 電話・FAXで受付
D09	星空散歩 「早朝すばる食と木星・火星 を観測」	12月14日(土) 朝3時30分~朝5時	小1~大人 15人 (先着・予約)	無料	「早朝すばる食と木星・火星を観測」 当日明け方に、月齢12.9の月におうし座のすばることプレアデス星団が隠される「すばる食」が起こります。(朝3時~5時頃)双眼鏡や望遠鏡で、すばる(プレアデス星団)が月につきつぎに隠されていく様子を観測しましょう。木星や火星も見どころです。野外での観測とともに天体観測ドーム内の30cm反射望遠鏡による観測を予定しています。 ※早朝のため、教育文化センター内には入れません。電話も通じません。お手洗いは別棟を利用します。	12月4日(水) 午前8時40分から 電話・FAXで受付
D10	星空散歩 「冬の星座&惑星を観測」	1月18日(土) 午後6時~午後7時	小1~大人 15人 (先着・予約)	無料	「冬の星座&惑星を観測」 冬の星空、惑星を観測します。当日は、南西の空で金星と土星が接近しており、東の空では火星、木星が見られます。肉眼・双眼鏡・望遠鏡で実際に観測しましょう。南駐車場での観測とともに天体観測ドーム内の30cm反射望遠鏡による観測を予定しています。	1月8日(水) 午前8時40分から 電話・FAXで受付
D11	星空散歩 「教文カノープス チャレンジ2024-25」 ①中山霊園マレットゴルフ 場駐車場協 ②浅間温泉 ホテル玉之湯 コラボ	早朝チャレンジ ①10月12日(土) 午前4時40分~午前5時20分	小1~大人 10人 (先着・予約)	無料	「教文カノープスチャレンジ2024-25」 「カノープス」とは、全天で2番目に明るいりゅうこつ座の1等星。中国では、この星が現れると長寿や健康を祈るとされています。松本市では高度が極めて低く、見える時期や時間、場所が限られる特別な星です。双眼鏡をお持ちの方は持参してください。 ①早朝に中山霊園マレットゴルフ場協で観測します。お車は中山霊園マレットゴルフ場の駐車場にとめ、駐車場に集合とします。午前4時40分に受付を終了し、観測場所へ移動しますので、時間厳守をお願いします。 ②浅間温泉ホテル玉之湯の協力を得て屋上から観測します。お車は信号角の玉之湯駐車場にとめて下さい。ホテル前に集合、午後7時20分に受付を終了し、館内へ移動しますので、時間厳守をお願いします。終了後、希望者は、大浴場に入ることができます(別途有料)。	10月2日(水) 午前8時40分から 電話・FAXで受付
		玉之湯屋上からチャレンジ ②2月28日(金) 午後7時20分~午後8時				2月14日(金) 午前8時40分から 電話・FAXで受付

【デジタルクリエイションより再掲】

番号	事業名	日時	対象・定員	受講料	内容	申し込み受付
E01	星空プログラミング プラネタリウム番組制作 (夏実施)	スタート講座 7月13日(土) 12:30~16:45	小学校高学年以上 10名程度	無料	「ステラドームスクール」を使って、プラネタリウム用の簡単な星空解説番組をプログラミング制作します。番組は8月18日(日)14:45~の夏の星プロ発表会で発表します。 ※持ち物:筆記用具、昼食、解説に使用したい音楽MP3や画像JPG/PNG(希望のある方)	7月3日(水) 午前8時40分から 受付
		開放日 7月20日(土)13:30~16:45 7月28日(日) 13:30~16:45 8月10日(土)13:30~16:45 8月17日(土) 9:00~16:45 ※17日はリハ含む	星空プログラミング スタート講座(昨年 までのものを含む) を受講 された方		<私の星空をプラネタリウムに映そう> スタート講座を受講された方、もしくは昨年度までに星空プログラミングに参加された方を対象に、番組制作環境を開放します。時間内であれば好きな時間に活動していただけます。発表会に向けて作品をブラッシュアップ! 予めセンターまでご連絡の上、来館ください。 ※持ち物:筆記用具、昼食、解説に使用したい音楽MP3や画像JPG/PNG(希望のある方)	随時 電話にてお問い合わせ ください
		夏の星プロ発表会 8月18日(日)14:45~	観覧50名程度 (先着)		夏の星空プログラミングで制作した作品を発表します。詳細は近くなりましたら、HPまたはXにてお知らせします。予約不要・観覧無料です。ぜひ見に来てください。	観覧は予約不要
E02	星空プログラミング プラネタリウム番組制作 (冬実施)	スタート講座 1月13日(月) 12:30~16:45	小学校高学年以上 10名程度	無料	「ステラドームスクール」を使って、プラネタリウム用の簡単な星空解説番組をプログラミング制作します。番組は2月16日(日)14:45~の冬の星プロフェスで発表します。 ※持ち物:筆記用具、昼食、解説に使用したい音楽MP3や画像JPG/PNG(希望のある方)	12月17日(火) 午前8時40分から 受付
		開放日 1月26日(日)13:30~16:45 2月 1日(日)13:30~16:45 2月 8日(土) 13:30~16:45 2月15日(土) 9:00~16:45 ※15日はリハ含む	星空プログラミング スタート講座(昨年 までのものを含む) を受講 された方		<私の星空が星プロフェスで輝く> スタート講座を受講された方、もしくはこれまでに星空プログラミングに参加された方を対象に、番組制作環境を開放します。時間内であれば好きな時間に活動していただけます。星空プログラミングフェスティバルでの発表に向けて作品をブラッシュアップ! 予めセンターまでご連絡の上、来館ください。 ※持ち物:筆記用具、昼食、解説に使用したい音楽MP3や画像JPG/PNG(希望のある方)	随時 電話にてお問い合わせ ください
		冬の星プロフェスティバル 2月16日(日)14:45~	観覧50名程度 (先着)		冬の星空プログラミングで制作した作品を発表します。詳細は近くなりましたら、HPまたはXにてお知らせします。予約不要・観覧無料です。ぜひ見に来てください。	観覧は予約不要