



プラネタリウム | 秋の番組 (上映時間:各回40分)

オリジナル番組

▶▶▶ 平日 | 13:00/14:30 土・日・祝 | 13:00/15:30

当館が企画した
番組です!

第2の地球を探しに行こう! ー惑星探査のいまー Another Earth: The Search for Life beyond our Solar System

私たちが住んでいる地球は特別な星なのでしょうか?
この広く深い宇宙の中、同じように生命が存在する可能性のある星は
あるのでしょうか。系外惑星の観測・研究の最前線をご紹介します。



こども番組

プラネタリウム ちびまる子ちゃん ▶▶▶ 平日 | 上映なし ~それでも地球はまわっている~ 土・日・祝 | 10:10

「地球は回っている?それに気づいたのはだれ?」ふと疑問に感じたまる子。
もっと地球や宇宙の事を知りたいと思ったまる子たちは科学館へ遊びに行くことに。

名探偵コナン 星影の魔術師(マジシャン) ▶▶▶ 平日 | 上映なし 土・日・祝 | 14:10

満天の星空の下で繰り広げられる怪盗キッドとコナンの対決を乞うご期待!



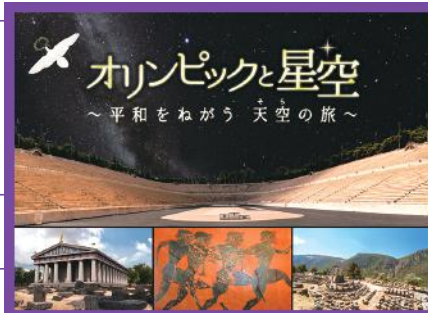
©さくらプロダクション/日本アニメーション
配給 コニカミノルタプラネタリウム ©青山剛昌/小学館・読売テレビ・TMS 1996

特別番組

▶▶▶ 平日 | 16:30 土・日・祝 | 16:50

オリンピックと星空 ~平和をねがう 天空の旅~

オリンピックは古代、神をたたえる祭典でした。
古代から 未来へ、オリンピックのルーツに関わるギリシャの名所をご紹介します。
時代ごとの星空やギリシャ神話の神々とオリンピックの接点を旅情豊かな空間でお楽しみください。
(2014年 リバイバル作品)



星空解説番組

▶▶▶ 平日 | 11:30 土・日・祝 | 11:30

見上げてみよう! 今日の星空 ー秋ー

スタッフが話しする生解説番組です。秋の空で星座探しをお楽しみください。

※オリジナル番組の字幕付き上映は、水・土・日曜日の13:00の回に上映します。

英語主音声(日本語字幕付き)上映は、第二土曜日10/12(土)、第四土曜日10/26(土)の15:30の回に上映します。

※全ての番組に日本語補聴補助(イヤホン・タイループ)貸出し有。

※臨時に上映番組を変更する場合がございます。詳しくは当館HPをご確認ください。

詳しい上映内容や
スケジュールはコチラ▶



★ 星空コンサート ~音楽とプラネタリウムのコラボレーション~ プラネタリウムの満天の星空と楽器の生演奏をお楽しみください。

ワンドリンク付き

ケーナ・ヴァイオリン パーカッション・ピアノ

奏者| 渡辺大輔 氏(ケーナ)、菅野朝子 氏(ヴァイオリン)
熊本比呂志 氏(パーカッション)、根木マリサ 氏(ピアノ)

演奏予定曲| コンドルは飛んでゆく(口ブレス・作)、星めぐりの歌(宮沢賢治・作)

木星(ホルスト・作)、木枯らし〜風の詩〜(渡辺大輔・作) 他 ※曲目は変更となる場合がございます。



日時| 10/27(日) 19:00-20:00

場所| プラネタリウムホール

参加費| 500円(年間パスポート不可)

定員| 200名

申込| 9/27(金)よりHPで受付

※要事前申込

※3歳以下の乳幼児はご遠慮ください。

当日自由参加!



NUMO 出張展示<地層処分を学ぼう>



原子力発電で使い終わった燃料をリサイクルした後に残る「高レベル放射性廃棄物」の処分方法を
3Dシアター等で学べる移動展示車ジオ・ミライ号がやってきます。
見て、触れて、体験しながら「高レベル放射性廃棄物」の処分方法について学びましょう。

日時| 10/19(土)・20(日) 10:00-16:00

※天候によって、時間変更や中止させていただくことがあります。

場所| 屋外展示場、1階 エントランスホール

参加費| 無料(入館料は別途)

- ・3Dアニメ上映
- ・実験コーナー
- ・仕掛けクイズ など



プログラミングワークショップ | 自動運転で動く車のしくみ



LEGO社のロボット「マインドストームEV3」を使って自動運転の車をプログラミングで再現します。
「カーブを曲がる」「信号を見る」「駐車する」など自動運転の動作をプログラミングし、実際に動かす体験を通して、論理的に物事を考える力を育てるとともに、自動運転技術とともに暮らす未来を考えます。

日時| **10/27(日) 10:00-16:00**

※途中お昼休憩あり。お弁当をご持参ください。

場所|2階 クラブルーム

参加費|無料(入館料は別途必要)

定員|12名 対象|小学4年生以上

申込|9/27(金)よりHPで受付



サイエンスショー | 超低温の世界

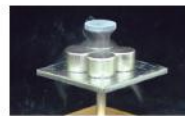
-196℃というとても冷たい液体である、液体窒素を使って、身のまわりのものをものすごく冷たくしてみましょう。
どんなことが起きるのでしょうか？

日時| **10/5(土)・6(日)・19(土)**

20(日)・22(火・祝)

11:00-11:20・13:30-13:50・15:00-15:20

場所|2階 創造の森 “ワンダーラボ” 参加費|無料(入館料は別途)



科学教室 | 風船スライム

3つの液を混ぜてグニャグニャのスライムを作しましょう。
ストローを使ってふくらませることもできます。

日時| **10/12(土)-14(月・祝)**

26(土)・27(日) 13:00-16:30

場所|1階 エントランスホール 参加費|100円 所要時間|約20分



ジュニアサイエンス講座 | 初めてのマイコン工作

モーターで動く回転すま絵を作ります。
マイコンを用いて回る速さを調節すると、絵がなめらかに動いて見えます。
工作をとおして、マイコンによる制御の仕組みと簡単なプログラミングを学びましょう。

日時| **10/20(日) 13:30-16:00**

場所|2階 クラブルーム 参加費|800円 定員|12名

対象|小学生～中学生(小学校低学年は保護者同伴が必要)

申込|9/20(金)よりHPで受付



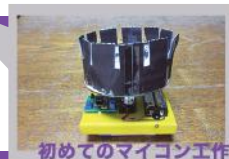
天体観望会 | 秋の四辺形

つくばから見える秋の星座や天体をプラネタリウムで鑑賞後、
屋外で望遠鏡を使った星空観察を行います。

日時| **11/16(土) 18:30-20:30**

参加費|500円 申込|10/16(水)よりHPで受付

※天候不良時は星空観察が惑星儀などの工作になります。



初めてのマイコン工作

PICK UP!

第44回ミーツ・ザ・サイエンス | サイエンス×サッカー教室

日時| **10/14(月・祝)**

13:30-16:00



サイエンス×サッカー教室は、年齢性別を問わず、幅広い世代の方がサッカーというスポーツを通して、
科学技術を学び、体験して理解するちょっぴり変わったタイプのサッカー教室です。

場所|1階 第3休憩室(屋内会場)

屋外ひろば(屋外会場) ※雨天決行

参加費|無料(入館料は別途) 定員|50名

対象|サッカーに関心のある方 ※年齢性別など制限なし

申込|9/14(土)よりHPで受付

持ち物|運動のできる服装、水分補給の準備



受講生募集! おとなのためのサイエンス講座

科学技術に関心のある大人の方、必見!
気軽にサイエンスについて学ぶことができる講座です。

時間|2時間程度 参加費|1,000円+実費 申込|HPで受付中
詳細はHPトップ→バナー「おとなのためのサイエンス講座」



第63回 茨城県児童生徒科学研究作品展・発明工夫展県南地区展

茨城県南地区の小中学生の科学研究作品や発明工夫作品を展示します。

主催|茨城県県南教育事務所、茨城県教育研究会県南地区理科教育研究部
協力|公益財団法人つくば科学万博記念財団



日時| **10/5(土)・6(日)**

9:50-17:00

場所|科学研究作品ー2階多目的ホール 他
発明工夫作品ー1階 第3休憩室



ほしまる☆カフェ

ハロウィーン in ほしまる☆カフェ! お会計時に「trick or treat」と言って頂くと、キャンディのプレゼント★ハロウィーンスイーツもご用意しております♪



サイエンスミュージアムショップ

秋の行楽シーズンにおすすめのグッズをご紹介♪ お出かけのお供にも◎ 外で飛ばして遊んでみよう!

★スカイコプター ¥720(税込) ★ポケットカイト ¥830(税込) ★ふうせんヘリコプター ¥420(税込) 皆様のご来店をお待ちしております!

持ち運びも楽ちゃん♪



10月のご利用案内 ※10月1日より入館料・駐車料が改定となります。

開館時間|9:50-17:00(最終入館16:30)

休館日|月曜日(祝日の場合は翌日)

入館券|おとな500円・こども(4歳-高校生)250円 ※3歳以下無料

プラネタリウム券(入館含む)|おとな1,000円・こども500円

※お得な年間パスポートもあります! おとな2,500円・こども1,000円

交通 |<車>常磐自動車道 桜土浦IC経由、約15分

圏央道 つくば中央IC経由、約10分

<電車>TX「つくば駅」下車、A2出口から徒歩5分

駐車場|平日は無料、土日祝は有料

乗用車 500円(60台まで)

※10/27(日)星空コンサートにお越しの方は17:00以降は無料



つくばエキスポセンター

TSUKUBA EXPO CENTER

〒305-0031

茨城県つくば市吾妻2-9

TEL:029-858-1100

HPはコチラ▶



SNSはコチラ▶



つくばサイエンスニュース

つくばの今がわかる!

つくば発信の最新ニュース&科学コラム

Twitterもやってます。



広報担当より一言: プラネタリウム こども番組「名探偵コナン 星影の魔術師(マジシャン)」は、11月30日で上映終了となります。まだ見ていない方、もう一度見たい方はお急ぎください!コナンファン必見!!