



NEW
待望の第2段!

企画展 | 世にも不思議な美術展～トリックアートの世界2～

入館券で見学可

期間| 11/2(土)よりスタート
場所| 2階多目的ホール

昨年春に大好評だったトリックアートの世界がさらにパワーアップ!
目の錯覚を利用した不思議なトリックアートを見て、さわって、撮って、
楽しみましょう!



＼お待たせしました!/
インスタ映え間違いなし!
作品はこの他にもたくさんあるよ!
Trick Art®
©(株)エス・デー



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! 一惑星探査のいまー
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
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。

いよいよ今月末、11/30(土)まで!

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、神をたてる祭典でした。
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 一秋一

スタッフが話す生解説番組です。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11/9(土)、第四土曜日11/23(土・祝)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~

ワンドリンク付き

オリジナル番組「第2の地球を探しに行こう!」
のナレーションも担当しています!

"言霊で心をそっと照らす"ヴォーカリスト
MILLEA(ミレア)

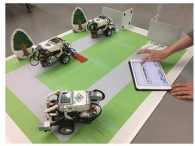
プロフィール| 12月15日生まれ。札幌出身のヴォーカリスト
2015年2月4日「虹色のアーチ」でデビュー
デビュー・シングルでは有線の問い合わせランキング1位を獲得
伴奏|佐久間 薫 氏



プラネタリウムの満天の星空と美しい歌声を
ぜひ、お楽しみください。

日時| 11/30(土) 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| 10/30(水)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。

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| 11/23(土・祝) 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|10/23(水)よりHPで受付

サイエンスショー | 電池



わたしたちの生活に欠かせない「電池」どうやって電気を作っているのでしょうか。身近にあるものを使って電池を作り、電気がうまれるしくみを実験で調べます。



日時| 11/2(土)・3(日)・4(月・祝)

13(水)・16(土)・17(日)※・30(土)

11:00-11:20・13:30-13:50・15:00-15:20

※11/17(日)は11:00-と15:00-の回のみ実施

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 | ふしぎなプロペラ



手をかざすと、さわってなくてもくるくると回転する不思議なプロペラを作ります。どうして回るのかを考えながら作業しましょう!

日時| 11/9(土)・10(日)・23(土・祝)・24(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30分

ジュニアサイエンス講座 | 草木染めでオリジナルのハンカチを作ろう



草や木で作った液に布を浸すと着色します。とても美しい色になり、古くからの伝統技術です。今回は茜の根とターメリックでハンカチーフを染色します。また、あらかじめブルーベリーで染色したハンカチで液性による変色を観察します。

日時| 11/3(日) 13:30-15:00

場所|1階 第1休憩室 参加費|500円 定員|20名

対象|小学生-中学生(小学4年生以下は保護者同伴が必要)

申込|10/3(木)よりHPで受付

草木染めで
きれいな色がつきました!



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望を行います。

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望が惑星儀などの工作になります。

PICK UP! 「電池の日」特別イベント | 世界にひとつだけのオリジナル乾電池をつくらう! 手づくり乾電池教室



11月11日「電池の日」にちなみ、私たちが身近で便利に使っている電池の仕組みと電池の安全で正しい使い方を学びます。本物の乾電池とほぼ同じ材料と部品を使って自分だけのマンガン乾電池を作製します。

日時| 11/10(日)

10:00-12:00・14:00-16:00

場所|1階 第1休憩室 参加費|300円 定員|20名

対象|小学3年生-中学3年生(小学3・4年生は保護者同伴)

申込|10/10(木)よりHPで受付 協力|一般社団法人 電池工業会



ミニサイエンスレクチャー | ちいさな太陽を地上につくる! 日時| 11/17(日) 13:00-14:00



究極のエネルギー、核融合エネルギーや建設中の実験装置JT-60SA(茨城県那珂市 2020年3月頃に完成予定)についてわかりやすく紹介します。簡単な実験体験も行います。

場所|2階 創造の森「ワンダーラボ」定員|30名

参加費|無料(入館料は別途) 申込|10/17(木)よりHPで受付

講師|牛草 健吉 氏(量子科学技術研究開発機構)

受講生募集中! 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」

ほしまる☆カフェ



【11月限定】今大人気の「タピオカミルクティー」販売中★テイクアウトもできます! 家族やお友達へのお土産にもオススメです◎

サイエンスミュージアムショップ



宇宙から地上に落下した地球外の物質「隕石」。小惑星の破片と考えられているめずらしい隕石を多数販売中です! (税込 330円~)宇宙からきたものだと思うとワクワクしますね♪皆様のご来店をお待ちしております。



とっても
めずらしいよ!

重要なお知らせ

つくばエキスポセンターでは、11/25(月)-12/23(月)まで館内のエレベーターの更新工事を行います。工事期間中は、エレベーターの使用ができません。ご不便をおかけしますが、ご理解の程よろしくお申し上げます。

11月のご利用案内 ※10月より入館料・駐車料が改定となりました。

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・子ども(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・子ども500円

※お得な年間パスポートもあります! おとな2,500円・子ども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)

※11/16(土)天体観望会、11/30(土)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もやっています。



広報担当より一言: エキスポセンターの公式SNSがあるのをご存じですか? InstagramとFacebookを更新中! 「いいね!」や「フォロー」をお願いします♡