

イベント投影

星を見る会

前半はプラネタリウムで当日の星空の見どころを解説。後半は平和公園に移動し、天文サポーターと共に、天体望遠鏡を用いて天体を観望します(自由解散)。

①10/12(土) 18:00~ ②11/9(土) 18:00~ (90分間)

※17:30 再開館、17:50 プラネタリウム開場

料金:無料 対象:どなたでも(推奨年齢:小学生以上)※小学生以下は保護者同伴

定員:各回80名

※雨天・曇天の場合は、プラネタリウムでの解説(30分間)のみ実施。

※観望会への参加はできません。

プラネタリウムコンサート

プラネタリウムでレトロゲーム音楽をIII「チチェン・イツァの栄光」

プラネタリウムで星にちなんだゲーム音楽を、弦楽五重奏でお届けします!

出演:新日本BGMフィルハーモニー管弦楽団

10/19(土) ①14:00~ ②18:00~ (90分間)

※②は17:00再開館、17:45プラネタリウム開場

※演奏進行状況により終了時刻が前後することがあります。

開催場所:1F プラネタリウム

料金:2,000円

対象:小学生~大人

※小学生は保護者同伴、未就学児は入場できません。

定員:各回190名



NEW JAPAN
BGM PHILHARMONIC
ORCHESTRA

要事前申込 抽選 インターネット・往復ハガキ

申込期間: ①9/28(土)~10/1(火) ②10/26(土)~10/29(火)

※抽選となります。(区内在住・在勤・在学優先)

※ホームページでお申込の方には 当選の場合のみ メールでご連絡をさせていただきます。

■往復はがきで申込の場合は、文面上部に「星を見る会」とご記入の上、以下の項目をご記入ください。①10/1(火)必着 ②10/29(火)必着

宛先:板橋区立教育科学館「星を見る会係」行 ※科学館住所は表紙の下欄を参照。
(1)開催日 (2)代表者氏名(ふりがな) (3)年齢 (4)住所 (5)電話番号
(6)参加人数(最大5名まで) (7)返信ハガキにご自分の住所、名前も記入

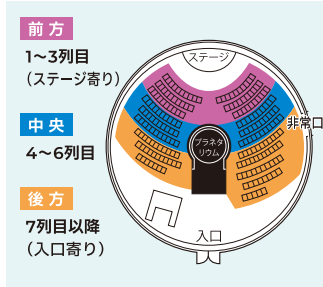
要事前申込 先着順 インターネット・電話

申込開始:9/21(土) 9:00~

《プラネタリウムコンサートの予約について》

※先着順。定員になり次第、予約受付終了。

※ご予約の際、3つのブロックから1つお選びいただき、座席は、当日の受付時(開演1時間前に開始)に、そのブロックの中から先着順でご案内いたします(プラネタリウム開場は開演の15分前)。席の埋まり具合によっては、グループの方向士並んで座れない場合がございます。



教育科学館 ニュース

ITABASHI SCIENCE AND
EDUCATION HALL NEWS



Follow Us!

X LINE Instagram
(旧Twitter) @itbs_sem

開催場所: 2F 教材製作室
料金: 800円(2歳未満無料)
対象: どなたでも
定員: 25名
申込: 不要、当日受付

1階受付でチケットをご購入いただき、2階会場までお越しください。

ちよつとした蓄音器コンサート

聴いたり、作ったり(?)する
身近なレコード・コンサート

所蔵: 山端健志

9/21 (土) 12:30~13:30

特集: 関東大震災とレコード

10/5 (土) 12:30~13:30

特集: ボイジャー号の
ゴールドディスク

10/19 (土) 12:30~13:30

特集: 不安定を楽しむ
手回し蓄音器

11/2 (土) 12:30~13:30

特集: レコード・トーキー

11/16 (土) 12:30~13:30

特集: いろんな素材

皆さんが主役の教育科学館へ



▲出展作品のひとつ「台車で迷路」

さて、この企画展は終わりましたが、教育科学館の基本的なスタンスは変わりません。「こんなことを試してみたいな」「もっとこうしたいな」と思ったら、ぜひ教育科学館に来てください。そんなたくさんの方々のアイデアの種を、出しやすい環境をこれからも整えていきます。「教育科学館がイベントを実施することやらない」と思ってもらえる科学館へ、みなさんが主役になれる科学館に、私たちはなりたいと願っています。

館長コラム第4号

およそ1ヶ月半開催した「遊園地化計画」展も無事終了しました。この企画展は、「科学館を遊園地化する」というテーマのもと、「こんなことしたい」という気持ちをそのまま形にし、来館者の方々のフィードバックを経て、どんどんアップデートしていく、というものでした。会期中は、たくさんの方々にいろんなフィードバックを出していただきましたし、「こんな科学館あったらいいな」というアイデアも本当にたくさんいただきました。

教育科学館新聞

夏休みのかがく教室mini

今回は夏休み前半に実施した「星砂ストラップ」と、後半に実施した「土星ストラップ」を紹介します。「星砂ストラップ」では、星砂を観察し正体を確かめたあと、レジンを使って好きなデザインのストラップを作りました。「土星ストラップ」では、土星がどんな惑星なのかを学び、好きな色の紐や鈴をつけてオリジナルのストラップを作成しました。たくさんの方に参加していただき私たちスタッフもとても楽しかったです。今後のイベントにもぜひご参加ください!



プラネタリウムJAZZコンサート

「真夏の夜の夢」

昨年に引き続き、トランペッターの類家心平さん、ピアノストの中嶋鋭二さんにお越しいただきました。蒸し暑い夏を忘れさせるような爽やかなジャズのスタンダードナンバーや、プラネタリウムにぴったりの「星めぐりの歌」をおおくりしました。今回は、プラネタリウムとジャズのコラボでしたが、不定期に開催されるプラネタリウムコンサートは、幅広いジャンルとのコラボもおおくりしています。10月以降のコンサートもご期待ください。

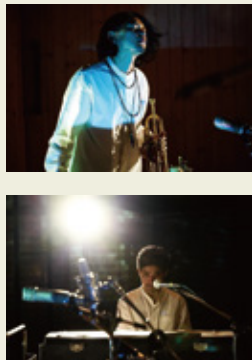


photo by Kyoko Yamamoto

第12回いたばし自由研究作品展のご案内



自由研究に取り組んでみませんか?
作品を教育科学館へ提出してくれたら、
研究員からコメントがもらえます!

あなた自身の手によるオリジナルな探究・研究の成果を、論文・レポートにまとめたもの、あるいは標本・模型・美術作品などの形に表現したものを応募してください。

科学・技術・工学・芸術・数学、その他どのような分野でも結構です。審査委員会にて独創的な作品を選出して賞を授与します。受賞者には12月に開催される作品の発表会および表彰式への出席をお願いします。

●応募資格

板橋区内の公立・私立小中学校の児童・生徒、および板橋区在住の小中学生

●応募受付期間

9/18(水)~9/29(日)

●応募方法

下記のいずれかの方法で、所定の事項を書き込んだ応募用紙とともに作品を提出してください。応募用紙は教育科学館ホームページからダウンロードできます。

①学校推薦:所属する学校の担当教員を通じて

②個人応募:教育科学館へ直接送付あるいは持参

●スケジュール

10月:一次審査(教育科学館の研究員が行います)

10月29日(火)~12月8日(日):一次審査通過作品の教育科学館内での展示

11月:二次審査(審査委員会にて各受賞作品を選出します)

12月8日(日):受賞作品発表会および表彰式の開催



ITABASHI Science & Education HALL
板橋区立教育科学館

〒174-0071
東京都板橋区常盤台 4丁目 14-1
TEL: 03-3559-6561
https://www.itbs-sem.jp/



●開館時間 9:00~16:30

●休館日

月曜日(祝日にあたる場合はその翌日)・
年末年始(12月29日~1月3日)

【9月の休館日】 9/2(月)、9/9(月)、9/17(火)、9/24(火)、9/30(月)
【10月の休館日】 10/7(月)、10/15(火)、10/21(月)、10/28(月)

※表示の金額はすべて税込です。

※その他、臨時休館日あり ※開館時間、休館日、ご予約等の詳細はホームページをご覧ください。2022年4月より(CTC共同事業体)が指定管理者となり運営をしております。 ※表示の金額はすべて税込です。

科学教室



電気の正体を目撃せよ

電気の発見、電池の発明の物語を追体験して、最後に電気の正体を目撃します！(担当 池辺靖研究員)



9/7(土)、9/8(日)

①10:00~11:30 ②14:00~15:30

開催場所:2F 実験室2 料金:1500円
対象:小学4年生~大人向け
定員:各回12名

要事前申込 先着順 インターネット
申込期間:~9/6(金)

かがく教室 mini

「ぶよぶよアクアリウム」

かくれんぼが上手なぶよちゃんに楽しい実験と工作をしよう!



イメージ

10/13(日)、10/14(月・祝)

①09:30~10:00 ②11:30~12:00 ③14:00~14:30

開催場所:2F 実験室1 料金:700円
対象:年中~中学生まで ※小学3年生以下は保護者同伴
定員:各回15名

要事前申込 先着順 インターネット
申込開始:9/28(土) 9:00~

ほうき星(彗星)の核再現実験

ガスや塵を放出し尾を伸ばす彗星(汚れた雪玉)。ガス放出現場をドライアイス実験で再現!!



9/15(日)

①13:00~14:00 ②15:00~16:00

開催場所:2F 実験室2 料金:800円
対象:小学4年生~大人向け
定員:各回12名

要事前申込 抽選 インターネット・往復ハガキ
申込期間:8/31(土)~9/5(木)

レコードカッティング

「カッティングマシン」を使って、実際に再生できる世界で一枚だけのオリジナルレコードをつくってみよう!



11/3(日)

①10:00~12:00 ②14:00~16:00

開催場所:2F 教材製作室 料金:3000円
対象:小学3年生以上向け(小学生は保護者同伴) 定員:各回6名

要事前申込 抽選 インターネット・往復ハガキ
申込期間:10/12(土)~10/22(火)

※イベント申込方法はページ下部をご覧ください。

※その他のイベントについてはホームページでご確認ください。

親子 de アマチュア無線交信体験局

親子deアマチュア無線を体験しよう! ※アマチュア無線の免許は不要です。

9/15(日)、9/29(日)、11/10(日)、11/24(日) → 13:30~15:30

10/20(日)、10/27(日) → 10:00~12:00

開催場所:地下展示室内アマチュア無線コーナー付近 料金:無料

対象:小学3年生~中学3年生とその保護者(中学生以上は子単独での参加可) 定員:5組(10名)



要事前申込 先着順 インターネット
申込開始:9月実施分...予約受付中 10月実施分...9/28(土)9:00~ 11月実施分...11/2(土)9:00~

プログラミング/STEAM/探求学習

プログラミングであそぶ!

使用機材:KOOV

10月テーマ:KOOV de ハロウィン

11月テーマ:食欲OOV

10/5(土)、10/6(日)、10/12(土)、10/13(日)
11/2(土)、11/3(日)、11/9(土)、11/10(日)

①10:00~12:00 ②14:00~16:00

開催場所:2F 創作室 料金:1,000円

対象:小学1年生~6年生向け、初級程度

定員:各回12名

要事前申込 先着順 インターネット
申込開始:10月分 9/21(土) 9:00~
11月分 10/19(土) 9:00~

プログラミングで科学館をもっとおもしろくする部=「ブ科部」

使用機材:MESH

10月テーマ:MESH de ハロウィン

11月テーマ:飯ツシユの秋

10/19(土)、10/26(土)、11/16(土)、11/23(土・祝)

①10:00~12:00 ②14:00~16:00

開催場所:2F 創作室 料金:1,000円

対象:年長~小学6年生向け、初級程度

定員:各回12名

要事前申込 先着順 インターネット
申込開始:10月分 9/28(土) 9:00~
11月分 10/26(土) 9:00~

プログラミングであそぶ! ~センサー編~

使用機材:KOOV

10月テーマ:KOOV de ハロウィン PRO

11月テーマ:食欲OOV PRO

10/27(日)、11/24(日)

①10:00~12:00 ②14:00~16:00

開催場所:2F 創作室 料金:1,500円

対象:小学3年生~6年生向け、KOOV経験者

定員:各回12名

要事前申込 先着順 インターネット
申込開始:10月分 9/28(土) 9:00~
11月分 10/26(土) 9:00~

先着(事前予約)について

科学館のホームページからご予約ください

予約は1グループ2人まで。当日1F受付へお越しください。インターネット環境がない方はスタッフが代行で入力できますので、科学館までお電話ください。



抽選(事前予約)について

※往復ハガキでの申込の場合は、募集期間最終日必着

科学館のホームページから、または往復ハガキで

往復ハガキで申込の場合は以下の項目をご記入ください。

①イベント名 ②希望日時 ③氏名(ふりがな) ④学年もしくは年齢 ⑤郵便番号 ⑥住所 ⑦電話番号 ⑧メールアドレス ⑨返信ハガキにご自分の住所、名前も記入

※表示の金額はすべて税込です。

プラネタリウム

当日朝9:00から観覧券を販売します(先着順/未就学児は保護者同伴)。※イベントなどで中止になる場合があります。

※投影開始の10分前に開場します。※投影開始後の入退場はできません。時間に余裕を持ってお越しください。※特に記載がない場合は、申込不要、定員190名です。

※10/8(火)・10/9(水)は、プラネタリウム保守点検のため投影はありません。※10/19(土)は、プラネタリウムコンサートのため、レギュラー投影はありません。

レギュラー投影

プラネタリウム番組

前半は天文スタッフによる星空生解説ミニ、後半はアニメーション番組を投影します。

料金:大人350円、子ども120円
対象:小学生~大人向け(40分間)

「プラネタリウム ドラえもん 宇宙の模型」

火曜日・木曜日 13:50~

土・日・祝・都民の日(10/1) 9:30~、11:00~、13:50~

10月以降は...9:30~(日・祝のみ)、11:00~、13:50~
※土曜の9:30の回は10月から「天文ラボ」に変わります。

一般向け投影

前半はその日に見られる星空の解説、後半は天文や宇宙に関するテーマを解説します。天文スタッフによる生解説をお楽しみください。

「月を大解剖 ~私たちの月ってどんな天体?~」

9/29(日)まで

毎日15:30~(50分間) ※休館日をのぞく

「太陽系外惑星探査」

10/1(火)~11/30(土)

毎日15:30~(50分間)

※休館日をのぞく

キッズプラネタリウム

小さなお子様もたのしめる、星にちなんだ物語をおおくりします。

料金:無料 対象:親子向け(30分間)
定員:165名

※星空の解説はありません。
※直接プラネタリウムへお越しください。

「アリスのふしぎな星空めぐり」



©高村かい/SPACESITTE

水曜日・金曜日 13:50~

土・日・祝 12:30~

9月末まで

「すいきんちかもくどってんかいっ!」



©山梨県立科学館

水曜日・金曜日 13:50~

土・日・祝・都民の日(10/1) 12:30~

10月から

料金:大人350円、子ども120円
対象:小学校高学年~大人向け

※レギュラー投影にかわって、イベント投影が開催される日があります。下記の「イベント投影」、またはホームページの「投影時刻表」でご確認ください。



★ イベント投影

未就学児は保護者同伴(一部イベントをのぞく)

宇宙ほしぞら教室

NHKラジオ 子ども科学電話相談の國司先生による星空とテーマの生解説をお楽しみください。先生に直接質問ができるコーナーもあります。



9/14(土)「紫金山・アトラス彗星を見つけよう」

10/12(土)「悪魔の星アルゴルを見つけよう」

11/9(土)「夕焼け空に金星と水星を見つけよう」

15:30~(50分間)

料金:大人400円、子ども200円(減免対象外)

対象:小学生~大人向け

天文ラボ

天文スタッフが、宇宙や星空のお話、プラネタリウム投影機に関する解説など、様々なテーマで毎週土曜日に開催しています。

10月から毎週土曜日

※テーマについては、ホームページをご覧ください。
※イベントなどで中止になる場合があります。

9:30~(30分間)

料金:無料 ※直接プラネタリウムへお越しください。

対象:小学校高学年~大人向け

ヒーリングプラネタリウム「熟睡プラネタリウム」

プラネタリウムで思いっきり寝ちゃいましょう。ネックピローなど小さめの睡眠グッズを持参してもOKです。

11/23(土・祝) 15:30~(50分間)

料金:大人350円、子ども120円

対象:小学校高学年~大人向け

※小学生は保護者同伴、未就学児は入場できません。

特別投影「中秋の名月」

前半はその日の星空について、後半は中秋の名月やお月見の風習について生解説でくわしくご紹介します。

9/15(日)、9/16(月・祝)

15:30~(45分間)

料金:大人350円、子ども120円

対象:小学校高学年~大人向け

プラネタリウムのハロウィン 10/26(土)、10/27(日)

簡単な仮装でのご来場も大歓迎です。

プラネタリウム de おはなし会

今回は、ハロウィンにぴったりな絵本が登場! お楽しみに。

13:50~(40分間)

料金:大人350円、子ども120円

対象:親子向け

※未就学のお子様だけの観覧はできません。大人の方と一緒にご覧ください。

特別投影「ハロウィンの星空」

前半はその日の星空について、後半はハロウィンの文化について、くわしく解説します。

15:30~(45分間)

料金:大人350円、子ども120円

対象:小学校高学年~大人向け

※表示の金額はすべて税込です。