

教育科学館

NO.308
2023.2.16発行
ITABASHI SCIENCE AND EDUCATION HALL NEWS

春号

Twitter
@itbs_sem

LINE
@itbs_sem

Instagram
@itbs_sem

facebook
板橋区立教育科学館

教育科学館公式アカウント

友だち
募集中!

2/18(土)
2/19(日)

2/23(木祝)



プログラミングで 東上線制覇

コースの上をプログラミングで動く車を操作して、ゴールの寄居を目指そう!

会場：地下1F休憩スペース
参加費：500円
体験時間：約30分

9:00~16:30
(12:00~13:00はお休み)

※希望者多数の場合は入場制限させていただきます。

予約不要
どなたでも

3/4(土)
3/5(日)

3/11(土)
3/12(日)

3/18(土)
3/19(日)

予約不要
どなたでも

いろいろユニランプ

サイエンスフェスタに出でこなかったいろいろなウニのランプをつくらう!(レアもの売却御免!)



会場：地下1F休憩スペース
参加費：500円~2,000円
(ウニの種類により変動)

体験時間：約10分
9:00~16:30
(12:00~13:00はお休み)

予約不要
どなたでも

2/19(日) 2/26(日) 3/5(日)

サイエンスショー

どなたでも参加できる楽しみながら科学を体験できるサイエンスショーです!

会場：1Fホール
参加費：無料

① 9:30~10:00
② 13:00~13:30

予約不要
どなたでも

2/25(土) 3/4(土) 3/18(土) 3/19(日)

スペシャルサイエンスショー

会場：2F教材製作室
参加費：500円

貴重な発明品を用いて「映像のあゆみ」と「音をのこす」の2種類を実演します。

①10:30~11:00
②12:30~13:00
③14:30~15:00

予約不要
どなたでも

3/24(金)
~4/5(水)

わくわくワークショップ 帰ってきた暗黒スライム



あの大人気の磁石にくっつくスライム「暗黒スライム」が帰ってきました。今度は目玉と磁石もついてきます。

会場：2F実験室2
参加費：400円
体験時間：約10分
9:00~16:30
(12:00~13:00はお休み)

2/22(水)

19:00~21:00

大人向けイベント

大人向けトークイベント
~会場とオンライン配信の同時開催~

科学の現在地 vol.1 「ひらめきを育む」

会場：当館プラネタリウム、オンライン選択式
参加費：2,000円

申込方法：当館ホームページよりお申込ください。
ゲスト：



奥村高明
日本体育大学教授



有元典文
横浜国立大学教授



阿部慶賀
和光大学准教授

3/11(土)

東日本大震災から12年
明治大正の
防災学習を体験!

予約不要
どなたでも

「動く」装置でよみがえる 戦前の天災と防災意識

日本映像学会メディア考古学研究会
第1回研究発表会

13:00~16:00
会場：2F教材製作室
参加費：無料

関東大震災発生から100年を迎える今年、衛生意識と復興のあり方を当時のメディアを動かし、追体験します。

3/5(日)

10:00~15:30 全国火山実験研究交流会
~火山の教育普及には「火山実験」がおすすめ~



火山実験研究交流会

火山のおもしろさを全国に広めたい先生たちが、教育科学館に集まります!火山に興味がある方もない方も、お子様から大人まで、お気軽にお越しください。火山について楽しく学べる実験などを体験しましょう!

予約不要・どなたでも
会場：2F研修室
参加費：
大人500円
子ども(高校生以下)300円
10:00~15:30 出入り自由
ショー・体験など

こども火山実験教室

予約 2/18(土)9時より受付開始

対象 小学生※小3以下は保護者同伴

時間 10:00~11:30

場所 2F実験室

費用 500円 定員 48人

▶ご予約はp.3中段の「こども火山実験教室(p.1)の予約について」をご覧ください。



〒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

●板橋区内公立小中学校の夏休み期間は9:00~17:00

▶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。

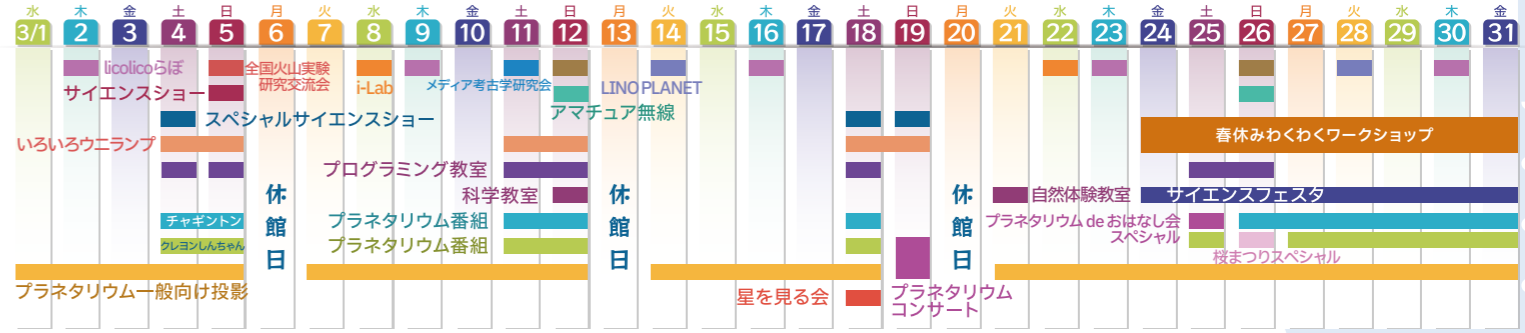
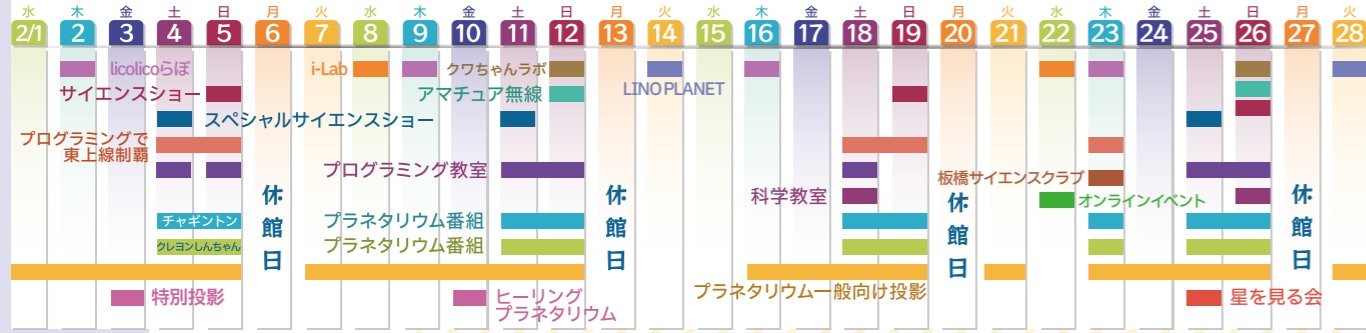
休館日

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)

※その他、臨時休館あり

▶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。▶新型コロナウイルス感染拡大防止のため、掲載内容は変更になる場合があります。



自然体験教室

事前申込(抽選) | インターネット・往復はがき

3/21(火・祝) 身近な樹木を観察しよう

科学館の周りや平和公園の木はどんな木? 見分け方をレクチャーします!
※少雨決行(大雨の場合室内でレクチャー+工作の予定)

対象 年中～小学生 ※小3以下は保護者同伴
時間 10:00～11:30
13:30～15:00
場所 2F 実験室1、平和公園など科学館周辺
定員 各回12人 費用 1,000円

科学教室

事前申込(抽選) | インターネット・往復はがき

3/12(日) 磁石のふしぎ

磁石の性質を実験し、簡単なおもちゃを作成します。作った工作は持ち帰れます

対象 年中～小学生 ※小3以下は保護者同伴
時間 10:00～11:00
13:00～14:00 場所 2F 実験室2
定員 各回12人 費用 800円

2/23(木・祝) とけるといろいろ

次年度より開講予定の板橋サイエンスクラブをプレ開催します。いろいろな実験器具を使ってみよう!

対象 年長～小学2年生 ※保護者同伴
時間 10:00～11:30
場所 2F 実験室1
定員 各回12人 費用 1,000円

2/23(木・祝) ミクロの世界を体験しよう

顕微鏡を使って、微小の世界を観察しよう

対象 小学3年生～5年生 ※小3以下は保護者同伴
時間 13:30～15:00
場所 2F 実験室1
定員 各回12人 費用 1,000円

プログラミング / STEAM / 探求学習

事前申込(抽選) | インターネット・往復はがき

ご希望の日付と時間を選択してお申込みください(抽選)。毎回異なる内容となります。これまでご参加いただけていない方も、ご応募いただけます。

①プログラミングであそぶ! vol.11「球入れゲーム」

想像力を育成するロボットプログラミング学習キット「KOOV」を使って、オリジナルの「アソビ」をつくって遊んじゃおう!

対象 年長～小学生 | 初級～中級
時間 10:00～12:00
14:00～16:00 場所 2F 創作室
定員 各回12人 費用 800円

②プログラミングで科学館をもっとおもしろくする部 = 「理科部」 vol.7

プログラミングで色々な動きができる「MESH」を使って、みんなで教育科学館をもっとおもしろくしちゃおう!

対象 小学生 | 初級～中級
時間 10:00～12:00
14:00～16:00 場所 2F 創作室
定員 各回12人 費用 1,000円

③板橋区立教育科学館×(株)島津理化 プログラミング+理科実験 = 「理部」 vol.7

「理科の実験」に「プログラミング」を掛け合わせ! 「MESH」を使うよ!

対象 小学3年生～6年生 | 中級～上級
時間 10:00～12:00
14:00～16:00 場所 2F 実験室1
定員 各回12人 費用 1,500円

自然体験教室・科学教室・板橋サイエンスクラブ・プログラミング教室の申込について

※抽選となります。(区内在住・在勤・在学優先)
※メールでの当落連絡を 当選の場合のみ とさせていただきます。

ホームページの申込ページから、または往復はがきでお申込ください。※小学校3年生以下は保護者同伴でご参加ください。

往復はがきで申込の場合 文面上部に講座/教室名をご記入の上、以下項目をご記入いただき当館住所にお送りください。 一募集期間最終日必着—

①希望日時 ②氏名(ふりがな) ③年齢 ④住所 ⑤電話番号 ⑥(小学校3年生以下は)保護者氏名 ⑦返信はがきにご自分の住所・名前を記入

2F 実験室 1 第2・4日曜日 14:00～16:00

ワオワオ

主任研究員のクワちゃんが、その日の気分で行っている研究をしよう!

予約 不要 無料 出入 自由

2F 実験室 2 第2・4火曜日 13:00～16:00

LINO PLANET

地球好きの当館研究員 LINO と一緒に身近な現象やお家でできる実験、LINO とのおしゃべりを通して地球科学を楽しく学びましょう!

予約 不要 無料 出入 自由

2F パソコン室 第2・4水曜日 13:30～16:20

i-Lab

マウスを触ってみる、LEGO であそびながらパソコンで絵を描いてみる、オセロで対決してみる、プログラミングをやってみる... 様々な SOUZOU 体験が可能です。

予約 不要 無料 出入 自由

2F 研修室 毎週 木曜日 10:00～11:30

licolico

かんたんな工作や遊びを通して、科学館に慣れ親しむだけでなく、子育てのお話をしたり、いっしょに成長をよろこんで。そんなあったかいつづるぎの場を科学館がご用意します。

予約 不要 無料 出入 自由

サイエンスフェスタ

事前予約 | インターネット・電話

3/24(金) ~3/29(水) クロマトグラフィーフラワー

ペンの色を分ける実験をしてみよう!カラフルなお花やちょうちょうも作ります。

対象 年中～中学生 ※小3以下は保護者同伴
時間 10:00～10:45, 13:00～13:45
15:00～15:45 場所 2F 研修室
定員 各回15人 費用 500円

3/30(木) ~4/5(水) ふよふよアクアリウム

給水ポリマーを使って小さなアクアリウムを作ろう!光についても学べます。

対象 年中～中学生 ※小3以下は保護者同伴
時間 10:00～10:45, 13:00～13:45
15:00～15:45 場所 2F 研修室
定員 各回15人 費用 600円

サイエンスフェスタ、無線クラブ、こども火山実験教室 (p.1) の予約について ▶▶ ※予約は1グループ2人まで。

ホームページの予約ページから、または教育科学館に電話でご予約ください (TEL: 03-3559-6561)。

※いずれも先着順。定員になり次第、受付終了。サイエンスフェスタにご予約された方は、当日1F 受付へお越しください。

プラネタリウム

事前申込(抽選) | インターネット・往復はがき

定員: 50人 料金: 無料

小学生～大人向け ※小学生は保護者同伴

3/18(土) 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)。

時間 18:00～19:30 (90分間)
※ 17:30 再開館、17:50 プラネタリウム開場

募集 3/4(土)～3/7(火)
当選メール 3/10(金)までに送付

星を見る会の申込について ▶▶ ※抽選となります。(区内在住・在勤・在学優先)
※メールでの当落連絡を 当選の場合のみ とさせていただきます。

ホームページの申込ページから、または往復はがきでお申込ください。

往復はがきで申込の場合 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。

①希望日時 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人まで) ⑦返信はがきにご自分の住所・名前も記入

〒174-0071 東京都板橋区常盤台4丁目14-1 板橋区立教育科学館 「星を見る会」係 行 -3/7(火)必着-

※取得した個人情報、厳重に管理し、抽選結果のご連絡以外の目的には使用いたしません。
※抽選結果は、ホームページより応募された方には当選された方のみメールで、往復はがきで応募された方には返信はがきでご連絡します。
※締切後1週間以内にご連絡しますが、往復はがきで応募された方で1週間を過ぎても連絡がない場合はお問い合わせください。



プラネタリウム

! プラネタリウム番組と一般向け投影はご予約不要です。当日朝9:00から観覧券を販売します（先着順）。
 ※プラネタリウムコンサート、プラネタリウムdeおはなし会 スペシャル、星を見る会は、事前の予約や申込が必要です。プラネタリウムコンサート、プラネタリウムdeおはなし会 スペシャルはこのページ下欄を、星を見る会はp.3をご覧ください。
 ※投影開始10分前に開場します。開場時刻までに観覧券の購入をお済ませください。
 ※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。

プラネタリウム番組

当日先着順(予約不要)

時間：40分間 定員：120人 料金：大人350円、子ども120円
小学生～大人向け

前半は天文スタッフによる星空の簡単なお紹介、後半は番組を投影します。

番組A チャギントン～星空にレッツライド！ with つの剛士～
時間 土・日・祝 11:30～12:10

番組B クレヨンしんちゃん 宇宙からの来訪者 カスカベ大パニック
時間 土・日・祝 13:50～14:30

※3/19(日)はイベントのため投影はありません。3/25(土)の番組A、3/26(日)の番組Bは投影内容が変更になります。その他イベントなどで中止になることがあります。

一般向け投影

当日先着順(予約不要)

時間：50分間 定員：120人 料金：大人350円、子ども120円
※テーマの投影期間を2ヶ月間に延長しました。 小学校高学年～大人向け

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。

2/1(水)～3/31(金) 2月・3月 宇宙からのおとしもの ～隕石+α～
時間 毎日 15:30～16:20 ※休館日はのぞく

4/1(土)～5/31(水) 4月・5月 新テーマを企画中
時間 毎日 15:30～16:20 ※休館日はのぞく

※2/22(水)、3/19(日)はイベントのため投影はありません。その他イベントなどで中止になることがあります。

プラネタリウムコンサート

事前予約 | インターネット・電話

時間：90分間 定員：各回102人(先着順) 料金：1席2,000円
※小学生は保護者同伴、未就学児は入場できません。 小学生～大人向け

演奏とプラネタリウム演出のコラボレーションコンサート。

3/19(土) プラネタリウム 創作楽器の博物館



時間 ①14:00～②18:00～ (各回約90分間)
※18:00の回は17:00再開館

場所 1Fプラネタリウム

主演 ルロット・オーケストラ

予約 2/18(土) 9時より受付開始



プラネタリウム de おはなし会

事前予約 | インターネット・電話

時間：60分間 定員：102人 料金：大人350円、子ども120円
※小学生以下は保護者同伴。 小学生～大人向け

プラネタリウムの満天の星の下で行う、絵本の読み聞かせ会です。今回は、特別バージョンのおはなし会です。

3/25(土) 絵本と音楽でつづる ～星ものがたり～
時間 10:00～11:00 子どもゆめ基金助成事業



場所 1Fプラネタリウム

演奏 ルロット・オーケストラ

読み語り 木村ゆめこ

予約 2/18(土) 9時より受付開始

木村ゆめこ

ルロット・オーケストラ

ルロットとは、フランス語で「屋台」を意味します。「音楽でいろいろな街や人を笑顔にしたい」という想いで、2010年に発足しました。ホールでの公演に限らず、まるで「屋台」のように、児童館、幼稚園、プラネタリウム、コンサートの開催が困難な離島など、さまざまな場所に出向き、お客様と一緒に楽しいコンサートを作っています。



プラネタリウムコンサート プラネタリウム de おはなし会 **スペシャル** の予約について ▶▶ ※予約は1グループ5人まで。 ※くわしくは科学館ホームページをご覧ください。

ホームページの予約ページから、または教育科学館に電話でご予約ください(TEL:03-3559-6561)。

※先着順。定員になり次第、予約受付終了。
 ※プラネタリウムdeおはなし会 スペシャルは自由席です。
 ※プラネタリウムコンサート(指定席)の座席は、ご予約時に右記のブロックのみご指定ください。
 当日の受付時(開演1時間前に開始、プラネタリウム会場は15分前)に、事前にご指定いただいたブロックから席をお選びいただけます。

ドーム前方 1～3列目・ステージ寄り
中央 4～6列目
後方 7列目以降・入口寄り

