

教育科学館 ニュース

NO.307_

2023.1.12発行

ITABASHI SCIENCE AND EDUCATION HALL NEWS

新春号

地下科学展示室

科学
展示

毎日 平日 13:00~16:00
土・日・祝 9:00~16:00

予約不要!

※混雑時はお待ちいただく
場合がございます。



1F/2F 展示コーナー

毎日 9:00~16:30

あそびに
きてね



当日受付

スペシャルサイエンスショー

1人500円

映像のあゆみ
活動写真

幻燈と

SPECIAL
SCIENCE
SHOW

音をのこす
蓄音器まで



1/21(土)

1/28(土)

2/4(土)

1/14(土)

2/11(土)

2/25(土)

全日程 1日3回 ①10:30~11:00 ②12:30~13:00 ③14:30~15:00

担当:山端 研究員

【映像のあゆみ 幻燈と活動写真】

誰でも簡単に映像に参加(撮影・編集・発表・批評)でき、身近な存在になったいま、今日にいたるまでどのような発明や発展を遂げてきたのか? 約100年前の実物資料をつかって当時のSCIENCEを紹介します。

協力:日本映像学会メディア考古学研究会 松本夏樹(大阪芸術大学)、福島可奈子(早稲田大学)

【音をのこす - オルガンから蓄音器まで -】

レコードが発明されるまで音を記録するためにどのような発明が繰り返されてきたのでしょうか? 手回しオルガンやオルゴール、蓄音器など実物資料の演奏とともに、蓄音器の仕組みを実体験できる参加型実験を行います。

*実験内容を変更する可能性があります。予めご了承ください。



1/14(土)
1/15(日)

おもちスライム

おもちのようなモチモチ触感のスライムです。ミカンの消しゴム付きです。

会場:地下1F休憩スペース
参加費:300円
① 9:00~12:00
② 13:00~16:30

予約不要
どなたでも

2/4(土)
2/5(日) 2/18(土)
2/19(日) 2/23(休-祝)



予約不要
どなたでも

プログラミングで 東上線制覇

予約不要・どなたでも
会場:地下1F休憩スペース
参加費:500円
① 9:00~12:00
② 13:00~16:30

1/15(日) 2/5(日) 2/19(日)



*場所、曜日は変更する場合があります。
ホームページをご確認ください。

サイエンス ショー

予約不要・無料・1Fホールにて開催
① 9:30~10:00
② 13:00~13:30

1/21(土)
1/22(日) 1/28(土)
1/29(日)

ブラック 暗黒スライム

磁石にくっつく
真っ黒なスライムです。

会場:地下1F休憩スペース
参加費:300円

① 9:00~12:00
② 13:00~16:30



〒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、掲載内容に変更になる場合があります。



クワちゃんラボ

主任研究員のクワちゃんがその日の気分で行っているよ

予約 無料 出入自由

2F 実験室 1
第2・4日曜日 14:00~16:00

i-Lab 創意工夫

マウスを触ってみる
LEGOであそんでみる
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。

2F パソコン室
第2・4水曜日 13:30~16:20

予約 無料 出入自由

licolico らぼ

0歳~未就学児
ご兄弟も一緒にどうぞ

Licoって、ハワイ語でつばみ。
なんねやおすわり、はいはいのお友達も！
みたりきいたりさわったり、
わくわくのつばみをふくらませよう！

2F 研修室
毎週木曜日 10:00~11:30

予約 無料 出入自由

LINO PLANET

小学生~大人

地球好きの当館研究員LINOが、科学実験を通して地球の謎をひもといていきます。

身近な現象やお家でできる実験、LINOのおしゃべりを通して地球科学を楽しく学びましょう！

2F 実験室 2
第2・4火曜日 13:00~16:00

予約 無料 出入自由

科学教室

※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。
事前申込(抽選) | インターネット・往復はがき

①昆虫食体験2

1/29(日)

募集 1/14(土)~1/17(火)
当選メール 1/20(金)までに送付

(甲殻類アレルギーの方は試食をご遠慮ください。)

昆虫食について学びながら、実際に昆虫食を体験します。珍しい昆虫も登場予定です。大人向けの内容です。

対象 小学校4年生~大人

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 1,000円

②SDGsって何だろう

2/18(土)

募集 2/4(土)~2/7(火)
当選メール 2/10(金)までに送付

SDGsに関連したゲームを体験を通して、SDGsとは何なのかを学び、自分ができることはどんなことなのかを一緒に考えます。

対象 小学生~中学生 ※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 300円

③スライムクエスト

2/26(日)

募集 2/4(土)~2/7(火)
当選メール 2/10(金)までに送付

子どもたちに大人気のスライムを作ったり実験したりしながら、化学の基礎を学びます。作ったスライムは持ち帰れます。

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

プログラミング / STEAM / 探求学習

※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。
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.10「へびをつかまえる!」vol.11「球入れゲーム」

vol.10: 2/11(土)、2/12(日)、2/25(土)、2/26(日)
vol.11: 3/11(土)、3/12(日)、3/25(土)、3/26(日)

vol.10の募集 1/28(土)~1/31(火) 当選メール 2/3(金)
vol.11の募集 2/25(土)~2/28(火) 当選メール 3/3(金)

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.6: 2/4(土)、2/18(土)
vol.7: 3/4(土)、3/18(土)

vol.6の募集 1/21(土)~1/24(火) 当選メール 1/27(金)
vol.7の募集 2/18(土)~2/21(火) 当選メール 2/24(金)

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 = 「理学部」

vol.6: 2/5(日)
vol.7: 3/5(日)

vol.6の募集 1/21(土)~1/24(火) 当選メール 1/27(金)
vol.7の募集 2/18(土)~2/21(火) 当選メール 2/24(金)

「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 小学校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

科学教室と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。 - 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返信はがきに自分の住所・名前を記入

アマチュア無線クラブ

事前予約 | インターネット・電話

第2・4日曜午前は、免許なしで交信できる体験局を通じ、体験イベントを開催しています。こちらのイベントは先着順でご予約いただけます!

開催 ①1/8(日)、1/22(日)
②2/12(日)、2/26(日)

予約 ①受付中②1/28(土)9時より受付開始

対象 小学3年生~中学生 ※小学生以下は保護者同伴

時間 9:30~11:00
10:30~12:00 場所 地下科学展示室

定員 各回5人 費用 無料

無線クラブの予約について ▶▶ ※予約は1グループ2人まで。(同伴者除く)
※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、受付終了。

板橋の自然 写真コンテスト

写真コンテストの優秀作品を展示します。板橋の自然をぜひ見に来てください。

~2/26(日)

優秀作品 展示期間

2F 研修室前にて 開館日の9:00~16:30

教育科学館公式アカウント

Twitter @itbs_sem

LINE @itbs_sem

Instagram @itbs_sem

facebook 板橋区立教育科学館

友だち募集中!

プラネタリウム

星を見る会

※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。
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

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)。

2/25(土) 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 2/11(土・祝)~2/14(火) ※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。
当選メール 2/17(金)までに送付 ※観望会のみ参加はできません。

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 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 -2/14(火)必着-

※取得した個人情報は、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

! ご予約は不要です。当日朝9:00からすべての回の観覧券を販売します（先着順）。
 ※プラネタリウムコンサート、星を見る会は、引き続き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はこのページ下欄を、星を見る会はp.3をご覧ください。
 ※開場は投影開始時刻の10分前です。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ご紹介、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

※1/14(土)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。

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
小学校高学年～大人向け

※テーマの投影期間を2ヶ月間に延長しました。

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。

1月 惑星の王者 **木星**
～1/31(火) 時間 毎日 15:30～16:20 ※休館日はのぞく

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

※1/14(土)はイベントのため、1/17(火)・2/14(火)・2/15(水)はプラネタリウム保守点検のため、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。

特別投影

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

※小学生以下は保護者同伴。

40分間、星座生解説でおおくりします。星座のななしをたっぷりとお楽しみください。

2/3(金) ふらり星空散歩
時間 18:00～18:40

※17:30再開館、17:50プラネタリウム開場。

ヒーリングプラネタリウム

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
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。

癒しのクラシックの名曲をBGMにプラネタリウムでゆったりと星空をながめませんか？

2/10(金) 星と音楽の時間 BGMのテーマ：クラシック
時間 18:00～18:50

※17:30再開館、17:50プラネタリウム開場。



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 | 定員：各回102人(先着順) | 料金：1席2,000円

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

※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

1/14(土) プラネタリウム和楽器コンサート ～花鳥風月～

日本の美しい古典曲から、誰もが知っているあの曲まで。箏・尺八などの和楽器が織りなす、スタイリッシュな真秀の世界をお楽しみください。

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 和楽器アンサンブル 真秀

予約 ご予約受付中 ※満席の場合はご容赦ください

プラネタリウムコンサートの予約について ▶▶

※プラネタリウムコンサートの予約は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。
※座席は、ご予約時に右記のブロックのみご指定ください。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) 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。