

教育科学館 ニュース

ITABASHI SCIENCE AND
EDUCATION HALL NEWS



初夏号

NO.321
2025.4.10 発行



Follow Us!

X
(旧Twitter)

LINE Instagram

@itbs_sem

プラネタリウムコンサート

ボサノヴァ de アニソン in 星空

プラネタリウムでゆったり、星空とボサノヴァを堪能しませんか？みんなも聴いたことのあるアニメソングのボサノヴァアレンジもお楽しみいただけます。

5/17 (土) ① 11:00～ ② 15:00～ (各回約60分間)

※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。

「今井亮太郎 ボサノヴァ・カルテット」

出演：今井 亮太郎 (ピアノ)
田ノ岡 三郎 (アコーディオン)
黒田 清高 (ドラムス)
小柳 えめり (パーカッション)

《主な曲目》

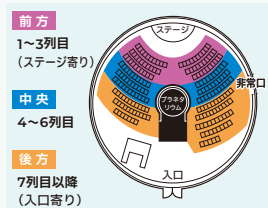
・ドラえもののうた
・ルパン三世のテーマ ほか

対象：3歳以上 (小学生以下は保護者同伴)
料金：2,000円 (3歳以上)

※保護者1人につき2歳以下のお子様1人まで膝上での観覧可。ただし、2歳以下のお子様もお席が必要な場合はチケットが必要です。

定員：各回190名
会場：1F プラネタリウム

《プラネタリウムコンサートの予約について》



要事前申込 先着順 インターネット・電話

申込期間：4/12(土)～

※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、グループの方同士で並んで座れない場合がございます。

《当日券について》

※残席がある場合は当日券を販売します。※当日朝9時よりご来館、またはお電話でお問い合わせください。



▼今井 亮太郎 プロフィール

2023年、メジャーデビュー10周年を迎えた、日本屈指のブラジル音楽専門のピアニスト・オルガン奏者・プロデューサー。平塚市出身。日本コロムビアからベストアルバムを含む10枚のアルバムをリリース。オリジナル曲「Tudo Bem」は小野リサ作詞、今井亮太郎作曲。また、横浜市立飯田北いちょう小学校校歌や、声優・伊藤美来に提供した「空色ミサンガ」では、作曲とともに作詞も手掛けている。全国各地でステージを展開する他、ラジオパーソナリティとしても定評があり、その活動を大きく広げ続けている。2024年2月、幼い頃から愛する藤子・F・不二雄作品への溢れる想いを、ボサノヴァに乗せて奏でたアルバム「藤子・F・不二雄 生誕90周年記念 CAFÉ de FUJIKO.F.FUJIO MUSEUM」をリリース。同作は、川崎 藤子・F・不二雄ミュージアム内カフェのBGMとして使用されている。

無料
講座

特別連続講座「人類と宇宙」

Special Series Lecture "Humans and the Cosmos"

宇宙を理解し宇宙を利用しようと挑戦を続けてきた私たち人類。その歩みを、宇宙を舞台に第一線で活動しているスペシャリストたちとともに振り返り、未来を展望します。

第4回 4/20 (日)
14:00～15:30

「知識ゼロからの人工衛星打ち上げ！
～コスモ女子アマチュア無線クラブの挑戦～」



講師
コスモ女子
黒野亜矢子氏



講師
コスモ女子
塔本愛氏



講師
コスモ女子
赤樫朱海氏

第5回 5/18 (日)
14:00～15:30

「有人宇宙飛行
～人類はなぜリスクを冒して宇宙をめざすのか～」



講師
元 JAXA 宇宙教育推進室 室長
前 佐賀県立宇宙科学館 館長
渡辺 勝巳氏

料金：無料 対象：小学4年生～大人向け 定員：100名 (先着順)
会場：2F 研修室 司会：池辺 靖 (教育科学館 学術顧問)

※本講座は教育科学館アマチュア無線クラブ主催「国際宇宙ステーションと交信しよう」との連携イベントで、2025年秋までに合計10回開催予定です。各回、独立した内容で連続参加必須ではありません。詳細はホームページをご確認ください。
※この事業は、板橋区の「ボランティア・NPO 活動公募事業補助金」を活用して実施しています。



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

※地下展示室利用時間 平日……13:00～16:00
土・日・祝……9:00～16:00

●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、臨時休館日あり

【4月の休館日】 7(月) / 14(月) / 21(月) / 28(月)

【5月の休館日】 7(水) / 12(月) / 19(月) / 26(月) ※5(月)は開館

※開館時間、休館日、ご予約等の詳細はホームページをご確認ください。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。

光るスーパーボールをつくろう☆

4/29 (火・祝)

①10:30～ ②11:30～ ③13:15～ ④14:45～
(各回約20分間)

※熱湯を使いますので、小学生以下の方は必ず保護者同伴でご参加ください

暗闇で幻想的に光るスーパーボールを作ります！簡単な実験も体験できるよ！



料金：400円 対象：どなたでも
定員：各回12組 会場：2F 実験室 2

要事前申込 先着順 インターネット
申込開始：4/12(土)～4/15(火)

キラキラ星座を作ろう 「みなみじゅう座」

5/3 (土)、4 (日)、5 (月)、6 (火)

①10:00～ ②11:00～ (各回約30分間)

科学館オリジナルキラキラ星座第1弾！
～憧れのみなみじゅう座を作ろう～
星の明るさと色をキラキラのラインストーンで表した「みなみじゅう座」の星座絵を作ります。あなたの部屋に額に収まったかわいくてキラキラの南国のミニ星座が輝きます。

料金：1,000円 対象：小学生～大人 (小学校低学年以下は保護者同伴)
定員：各回15名 会場：2F 研修室

要事前申込 先着順 インターネット
申込開始：4/19(土) 9:00～



電気の正体をめぐる7つの実験

5/3 (土)、4 (日)、5 (月)

いずれも14:30～16:00

ボルタの電池、ファラデーの電磁誘導、ウィルソンの霧箱など、科学史上の大発見・大発明を数々の実験で追体験！当館の「やっちゃん」こと、池辺靖研究員 (学術顧問) が担当する科学教室です。

料金：1,200円 対象：小学4年生～大人
定員：各回12名 会場：2F 実験室 1

要事前申込 先着順 インターネット
申込開始：4/19(土) 9:00～



光と音のウェルカムスタンドが、防犯用警告スタンドに変身！

6/15 (日) 13:00～16:00

はんだ付け初心者の方、大歓迎！指導者が優しく教えます。人感センサによってLED等が点灯するほか、事前に録音した10秒程度のメッセージを流せるウェルカムスタンドを作ります。

料金：5,500円 対象：小学4年生～中学生
定員：12名 会場：2F 実験室 1

要事前申込 抽選 インターネット・往復ハガキ
申込期間：5/31(土)～6/3(火)



科学館でやってるよ！Lab (ラボ) 紹介コーナー

(開催日時は変更となる場合があります。詳しくはホームページをご確認ください。)

みーなラボ

第2・4木曜
14～16時

無料
予約不要

標本作りだけでなく、(みーながやってみよう)石や地質に関する実験の紹介もしちゃいます！

licolico らぼ

毎週木曜
10時30分～12時

無料
予約不要

りーちゃんままと一緒にしゃべりしたり、かんたんな実験や工作をしたり。のんびりたのしくすごしましょう。

クワちゃんラボ

第2・4日曜
14～16時

無料
予約不要

理科の実験が得意のクワちゃんが、本物の動物の骨を紹介しながら生き物のお話をします。

アマチュア無線



「国際宇宙ステーションと交信しよう」交信メンバー募集

国際宇宙ステーションに滞在する宇宙飛行士と、アマチュア無線で直接交信する小中高校生のメンバーを募ります。事前に無線通信や宇宙開発について学ぶとともに、宇宙飛行士への質問を考えて、それを英語で伝えられるように訓練します。

※募集の詳細はホームページをご確認ください。



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。

4/13 (日)・27 (日)、5/11 (日)・25 (日)、6/8 (日)・22 (日)
いずれも13:30～15:30 ※当日は10分前にお越しください。

料金：無料 対象：小学3年生～中学生とその保護者 (中学生は単独での参加可)
定員：各回5組 (10名) 会場：地下展示室内アマチュア無線コーナー付近

要事前申込 先着順 インターネット
申込開始：3/29(土) 9:00～

※詳細はホームページでご確認ください

アート / プログラミング / STEAM

会場：いずれも教育科学館 2F 創作室

NEW

深沢アート研究所 @板橋出張所

#アート #図工 #工作

アートユニット「深沢アート研究所」と教育科学館のコラボアート講座が登場！毎月変わるユニークなテーマに沿って、身近な素材や文具を使い、切ったり描いたり作ったり。

開催日	先着申込み開始
5/11 (日) ①10:00-12:00 ②14:00-16:00	4/26 (土) 9:00 各回12名
6/15 (日) ①10:00-12:00 ②14:00-16:00	5/31 (土) 9:00 各回12名

対象：小学生 (年長も可)
参加費：3,000円 (材料費込)

深沢アート研究所 山澤Joseph 先生
美術家。こども対象のアート教室や造形ワークショップ・工作アイデアなどを開発・実施。現在、図画工作教科書 (日文) / 静岡福祉大学 講師 / 明星大学講師等。

プログラミングであそぶ！

#プログラミング #ブロック

プログラミングとブロックを使って、季節ごとのテーマに沿って自由にマシーンを作ってみよう！初めての人も大歓迎だよ！

開催日	テーマ	先着申込み開始
5/3 (土) 4 (日) ①10:00-12:00 ②14:00-16:00	じぶんロボット化 計画	4/19 (土) 9:00 各回12名
6/7 (土) 8 (日) ①10:00-12:00 ②14:00-16:00	クワガタ捕獲マシーン	5/24 (土) 9:00 各回12名

対象：小学生以上
参加費：1,000円 (材料費込)

プログラミングであそぶ！センサー

#プログラミング #ブロック

「プログラミングであそぶ！」とテーマが同じの上級編！

開催日	先着申込み開始
5/10 (土) ①10:00-12:00 ②14:00-16:00	4/26 (土) 9:00 各回12名
6/14 (土) ①10:00-12:00 ②14:00-16:00	5/31 (土) 9:00 各回12名

対象：小学3年生以上のKOOV経験者
参加費：1,500円 (材料費込)

プログラミングで科学館をもっとおもしろくする部

#プログラミング #工作

プログラミングと工作を使って、季節ごとのテーマに沿って自由に不思議なマシーンを作ろう！初めての人も大歓迎だよ！

開催日	テーマ	先着申込み開始
5/24 (土) 25 (日) ①10:00-12:00 ②14:00-16:00	スーパーハイパースポーツ	5/10 (土) 9:00 各回12名
6/28 (土) 29 (日) ①10:00-12:00 ②14:00-16:00	板橋区立教育お化け屋敷をつくる	6/14 (土) 9:00 各回12名

対象：年長以上
参加費：1,000円 (材料費込)

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名まで。当日は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

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返信用ハガキにご自分の住所、氏名も記入

※往復ハガキで申込の場合は、募集期間最終日必着

★ 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。

キッズプラネタリウム (星にちなんだやさしいものがたり)

「アリスのふしぎな星空めぐり」

アリスとうさぎがぶつかって、星座がバラバラに！
アリスは星座をもとに戻せるでしょうか…。



©高村かい/SPACESITTE

新スケジュール

水曜・金曜… 14:10～
土・日・祝… 10:00～

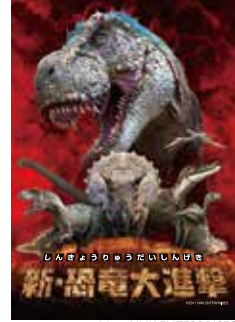
料金: 無料 定員: 165名 対象: 親子向け(30分間)
※未就学児は保護者同伴。小学生は1人でもご覧いただけます。

※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。

プラネタリウム番組 (星空解説ミニ+映像番組)

「新・恐竜大進撃」

ティラノサウルス×トリケラトプス、丹波竜×ティラノサウルスの仲間、恐竜たちのサバイバルバトルが、超高精細で制作されたCGでよみがえります!!



©2017 NHK ENTERPRISES

新スケジュール

火曜・木曜… 14:10～
土・日・祝… 11:00～
14:10～

料金: 大人 350円
こども120円
対象: 小学生～大人向け
(40分間)

プラネタリウム番組 (星空解説ミニ+映像番組)

「ワク・ドキ! 探険☆大宇宙 アインシュタインとめぐる銀河系の旅」

銀河系の星々から宇宙の始まりまで。天才アインシュタイン博士と一緒に宇宙の謎に迫る旅へでかけましょう!



©GOTO

新スケジュール

土・日・祝
…12:50～

料金: 大人 350円
こども120円
対象: 小学生～
大人向け
(40分間)

※投影期間4/29(火・祝)まで

一般向け投影 (全編生解説+テーマ)

4月・5月
のテーマ

「南十字星が見たい!」

あこがれの星「南十字星」。南国の象徴のような「南十字星」は、どこへ行ったら見られるのでしょうか。日頃、見ることでできない南半球の星座たちを見に出かけましょう。

毎日15:30～ ※休館日をのぞく

料金: 大人350円、こども120円
対象: 小学校高学年～大人向け(50分間)

予告
6月・7月のテーマは
「ブラックホール」です。

レギュラー投影 時間変更のお知らせ 4/12(土)より、新スケジュールになります!

土・日・祝日

9:30～	土・天文ラボ 日・祝: 恐竜
11:00～	ワク・ドキ!
12:30～	キッズ
13:50～	恐竜
15:30～	一般

新スケジュール

10:00～	土・天文ラボ 日・祝: キッズ
11:00～	恐竜
12:50～	ワク・ドキ!
14:10～	恐竜
15:30～	一般

平日

13:50～	火・木: 恐竜 水・金: キッズ
15:30～	一般

新スケジュール

14:10～	火・木: 恐竜 水・金: キッズ
15:30～	一般

※番組の内容は2025年4月現在のものです。※レギュラー投影はイベントなどで中止になる場合があります。

※最新の情報は、ご来館前に教育科学館
ホームページ内の「投影時刻表」をご確認
ください。

プラネタリウム
投影時刻表QRコード



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朝におお
りしていきます。

新スケジュール

毎週土曜日
10:00～(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: どなたでも

※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。

プラネタリウムでリーディング 「江戸川乱歩『防空壕』」

80年前の4月13日「城北大空襲」がありました。プラネタリウムが描き出す80年前の星空の下、この空襲を舞台に描かれた江戸川乱歩の短編小説「防空壕」を板橋演劇センター遠藤栄蔵氏のリーディングで上演します。

4/13(日) 15:30～(40分間)

▼遠藤 栄蔵プロフィール
演出家・作家・舞台俳優
1950年東京都板橋区生まれ
板橋演劇センター代表
板橋区演劇連盟副会長



料金: 無料
対象: 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。

子ども科学電話相談の國司先生に質問できる! 宇宙ほしぞら教室

國司(くにし)先生が季節ごとにテーマを決めて、星や宇宙のお話をしてくれます。今回は、愛鳥週間(5/10～5/16)に合わせ、春から夏の夜空にある鳥の星座を見つけながら、星座の歴史を解説します。

4/27(日) 15:15～(60分間)

「夜空にはばたく
鳥の星座を見つけよう」

料金: 大人400円
こども200円(減免対象外)
対象: 小学生～大人向け

新スケジュール



ヒーリングプラネタリウム 「星と音楽の時間」 BGM: 昭和の名曲

懐かしの昭和の名曲(1970年代・80年代)を
BGMに、満天の星を楽しむ癒しのプログラム。

4/29(火・祝) 15:30～(50分間)

《BGMの一例》

・卒業写真 ・レイニーブルー ・M
・大都会 ・浪漫飛行

料金: 大人 350円
こども120円

対象: 小学校高学年～大人

※小学生は保護者同伴、未就学児は入場できません。



※表示の金額はすべて税込です。

いたばし星のソムリエ® 養成講座（第1期）

宇宙についての基礎を勉強したい方、天文ボランティア活動をされる方や星空案内人（星のソムリエ®）認定資格取得を目指す方のための講座です。第1期受講生を募集します。講座終了後も希望者にはボランティア機会の提供や定例会などでフォローアップします。



【4日間の連続講座】

- ① 5/10（土）13:00～16:40
オリエンテーション・「さあ はじめよう」・（交流会：任意参加）
- ② 5/24（土）13:00～20:00
「星の文化に親しむ」「宇宙はどんな世界」「星座を見つけよう」
- ③ 6/7（土）15:30～20:00
「望遠鏡のしくみ」「望遠鏡を使ってみよう」
- ④ 7/5（土）16:00～20:30
「星空案内の実際」・（交流会：任意参加）・（認定書授与式：対象者）

料金：科目数により～12,000円まで（学割半額）

対象：小学4年生以上（内容は一般向けです）

（小学生は夜間の保護者送迎が可能な方）

定員：原則4日間全日程に参加される方、20名

会場：2F 実験室・研修室、1F プラネタリウムほか

要事前申込 抽 選 インターネット・郵送・お持ち込み

申込期間：4/12(土)9:00～4/22(火)17:00

※郵送は申込書に必須事項記入の上、4/22(火)必着

※注意事項が多数ございます。必ずホームページで詳細を確認してからお申し込みをお願いします。

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）。

5/31（土） 19:00～（90分間）

※18:30 再開館、18:50 プラネタリウム開場

料金：無料 対象：小学生～大人向け ※小学生以下は保護者同伴

定員：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。

要事前申込 抽 選 インターネット・往復ハガキ

申込期間：5/10(土)～5/16(金)

※抽選となります。（区内在住・在勤・在学優先）

※ホームページで申込の方には 当選の場合のみ 5/23(金)までにメールでご連絡します。



■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。 ※5/16(金)必着 ※抽選結果は返信ハガキでご連絡します。

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、氏名も記入

ファーストレゴリーグ 体験説明会

FIRST LEGO League Challengeに参加するメンバーを募集します！

6/15（日）① 11:00～12:00

② 14:00～15:00

（どちらの回も内容は同じです）

料金：無料

対象：どなたでも（FLL 参加対象者は小学4年生～高校1年生）

定員：なし

会場：2F 研修室

※応募には体験説明会への参加が原則必須となっております。

※応募資格確認のため、説明会参加時にお名前を控えさせていただきます。

※参加できない方は、ファーストレゴリーグ担当までご相談ください。メール：fll-itabashi@itbs-sem.jp

当日受付 ※直接会場へお越しください

ロボットゲームの体験もできます！
お気軽にご参加ください。

FIRST LEGO LEAGUE とは？



FLL Challenge は 9 ～ 16 歳を対象とした国際的なロボット競技会です。競技は「ロボットゲーム」と「イノベーションプロジェクト」「ロボットデザイン」の2分野の「プレゼンテーション」、FLL の理念を体現する「コアバリュー」で構成されます。「イノベーションプロジェクト」ではテーマに対する研究活動を行い、問題解決策を提案します。子どもたちが科学技術に親しみながらチームで取り組む FLL の活動は、プログラミング教育、アクティブ・ラーニングの実践であり、21 世紀型スキルを身につけるのに適した教育プログラムとして世界中の教育機関で導入されています。

ちょっ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

祝！電気録音開始100年を記念して、当時のレコードを聴く「ちょっとした蓄音器コンサート」を開催します。

料金：800円

定員：25名 ※見学不可

対象：どなたでも ※2歳未満無料

会場：2F 教材製作室

・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。

すべて12:30～13:30 当日受付(先着順)

4/19(土) 特集：蓄音器で聴くクラシック

5/3(土) 特集：ボイジャー号のゴールデンディスク

5/17(土) 特集：踊る音楽 ワルツ、マンボ、パレエ

6/7(土) 特集：名演奏家のピアノ

6/21(土) 特集：顕微鏡でみる音のみぞ

・本企画は小さいお子様にも聴いていただきたい内容のため、公演中の出入りを可能としています。あらかじめご了承ください。

