

鉄道大好きキッズ大集合！夏休みはてっぱくで自由研究！ 『てっぱく学校2019』の開校

◆◆てっぱく学校2019参加方法◆◆

館内で「てっぱく学校2019スタンプ台紙」をGET！

てっぱく学校2019の授業に参加していただいたお客さまに、「出席スタンプ」を押します。

- スタンプ台紙設置場所 本館 1F エントランスゲート付近
- スタンプ台紙配布時間 10：00～18：00

《てっぱく学校2019をさらに楽しみたい方は・・・》

館内のミュージアムショップTRAINIART（トレニアート）で、「てっぱく学校生徒手帳【500円（税込み）】」をご購入いただくのがおすすめです。乗車記録を記入でき、スタンプ欄も付いている本格的な生徒手帳です。



てっぱく学校生徒手帳

スタンプマーク が付いている授業に参加して、「出席スタンプ」を4つ集めよう！



「出席スタンプ」が4つ集まったら本館1Fインフォメーションのスタッフに見せて「鉄道博物館オリジナルジッパーケース」または、「鉄道博物館オリジナル巾着」をもらおう！



または



※どちらかお好きな方をお選びください。

※オリジナルグッズは、期間中お一人様につき、1つプレゼントいたします。

※オリジナルグッズは、期間中、予告なく変更になる場合がございます。

※スタンプ台紙またはてっぱく学校生徒手帳に引き換え済みの印を押印します。

「てっぱく学校2019」通常授業 時間割

時限	開催時間	科目	内容
1 時間目	11：00～11：30	社会	みどりの窓口体験 場 所：南館 1F 仕事ステーション「南てっぱく駅」 定 員：先着 10 名（予約記名制）
2 時間目	13：00～13：15	社会	鉄道の仕事連携実演 場 所：南館 1F 仕事ステーション
3 時間目	13：30～13：40	理科	マレー式蒸気機関車の動輪回転実演 場 所：本館 1F 車両ステーション 9850 形蒸気機関車
4 時間目	14：00～14：20	理科	200 系新幹線の連結器を見てみよう 場 所：本館 1F 車両ステーション 200 系新幹線電車
	14：00～14：30	生活	自動券売機体験 場 所：南館 1F 仕事ステーション「南てっぱく駅」

鉄道大好きキッズ大集合！夏休みはてっぱくで自由研究！ 『てっぱく学校2019』の開校

「てっぱく学校2019」自由研究におすすめの特別授業

【社会】やってみよう！鉄道博物館で学芸員のお仕事体験

(1)コレクションギャラリー

ヘッドマーク展示計画&展示作業体験



この授業では、お客さま同士でコミュニケーションを取りながら、学芸員と一緒にコレクションギャラリーに展示する6つのヘッドマークの展示計画を立て、実際に展示します。最後に、自分たちで立てた展示計画を発表していただきます。

- 期 間 8月5日（月）
- 時 間 11:00～12:30
- 場 所 本館2F ライブラリー・コレクションギャラリー
- 定 員 5名（整理券制）
- 対 象 小学1年生～6年生



※当日10:00から本館2Fコレクションギャラリー前にて整理券（先着5名様）を配布します。なくなり次第、配布を終了します。

(2)「南てっぱく駅」駅員体験&仕事ステーションチラシ作り

この授業では、仕事ステーション「南てっぱく駅」の駅員として①自動券売機の裏側見学、②自動起床装置体験、③みどりの窓口体験をしていただいた後、「南てっぱく駅」と仕事ステーションの見どころを紹介するオリジナルのチラシを作ります。皆さんが作ったチラシは夏休み期間中、仕事ステーションに掲示します。

- 期 間 8月3日（土）、4日（日）、7日（水）
- 時 間 ①11:30～13:00 ②15:00～16:30
- 場 所 南館1F 仕事ステーション
「南てっぱく駅」周辺
- 定 員 各回先着10名（定員になり次第受付終了）
- 対 象 小学1年生～6年生



※当日10:00から、南館1F仕事ステーション「南てっぱく駅」付近にて予約受付。
※ご希望のお客さまは、作ったチラシをお持ち帰りいただけます。

鉄道大好きキッズ大集合！夏休みはてっぱくで自由研究！ 『てっぱく学校2019』の開校

【課外授業】何でも解決！！学芸員「こども鉄道相談」

当館の学芸員が、鉄道に関する疑問・質問についてトークショー形式でその場でお答えします。日頃から疑問に思っている鉄道の「なぜ？」を学芸員に質問して、解決しましょう。

- 期 間 8月2日（金）
- 時 間 10:30～12:00
- 場 所 本館2F ステンドグラス前
- 定 員 約50名（着席）
- 対 象 小学1年生～6年生



電車を動かす電気はどこから来るの？

なぜ線路には石が敷いてあるの？



※質問をしていただいたお客さまに限り「出席スタンプ」を押印します。

※難しい質問はお時間をいただく場合がございますが、その日のうちにお答えします。

※授業に参加されないお客さまも周辺からご覧いただけます。

【理科】新登場！科学ステーションワークシートで 鉄道の原理・しくみを学ぼう！

(1) なぜ鉄道は鉄のレールと鉄の車輪を使うの？



科学ステーション2Fの「摩擦トロッコ」を体験して、摩擦の原理を学びながら鉄道が鉄のレールと鉄の車輪を使っている理由を探ります。

- 期 間 8月9日（金）、24日（土）
- 時 間 ①11:00～11:30 ②13:00～13:30
- 定 員 各回10名（先着順、定員になり次第受付終了）
- 対 象 小学1年生～6年生



(2) なぜ列車どうしはぶつからないの？



科学ステーション3Fの「閉そくコースター」を体験して、信号が変わるしくみを学びながら列車同士がぶつからない理由を探ります。

- 期 間 8月10日（土）、23日（金）
- 時 間 ①11:00～11:30 ②13:00～13:30
- 定 員 各回先着10名（定員になり次第受付終了）
- 対 象 小学1年生～6年生



※当日10:00から、本館2F科学ステーション入口付近にて予約受付。

※授業にご参加いただいたお客さまに限り、「出席スタンプ」を押印します。

※ワークシートは、科学ステーション2F・3Fの中央スペースでも配布します。

授業に参加されないお客さまも自由にお楽しみいただけます。

鉄道大好きキッズ大集合！夏休みはてっぱくで自由研究！ 『てっぱく学校2019』の開校

【社会】対話型鑑賞プログラム「鉄道のミカタ」

当館の展示解説員と一緒に車両ステーションを巡りながら、iPadで館内の展示車両を撮影し、自分だけのオリジナルビデオを作ります。その過程で見つけた様々な疑問や気づきをお客さま同士のコミュニケーションで共有し、鉄道博物館の楽しみ方について考えます。

- 期間 8月1日（木）～8月31日（土）
- 時間 13:30～14:00
- 集合 本館1F 車両ステーション 1号機関車前
- 定員 各回先着10名（定員になり次第受付終了）
- 対象 小学生以上



※参加されるお客さまは、13:20頃に本館1F車両ステーション1号機関車前に集合してください。

【その他の夏休みイベント】

コミュニケーションロボット「ロボホン」と 未来ステーションを楽しむ！

次世代コミュニケーションロボット「ロボホン」が南館2F未来ステーションの体験の仕方や、楽しみ方をご案内します。

- 期間 8月1日（木）～8月31日（土）
- 時間 10:00～17:30
- 場所 南館2F 未来ステーション
- 協力 JR東日本メカトロニクス株式会社
シャープ株式会社



コミュニケーションロボット「ロボホン」
(イメージ)

ミュージアムショップ TRAINIART 夏のお楽しみ袋

いろいろな鉄道グッズが入ったお楽しみ袋を販売します。

- 期間 8月2日（金）～売り切れ次第販売終了
- 販売価格 鉄道グッズ Aセット 5,000円（税込み）30点
鉄道グッズ Bセット 3,000円（税込み）50点
シンカリオンセット 3,000円（税込み）20点



鉄道グッズAセット
(イメージ)



鉄道グッズBセット
(イメージ)



シンカリオンセット
(イメージ)