

# 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』の開校および、 夏休みイベントの開催について

期 間:2019年8月1日(木)～8月31日(土)

- 夏休み期間中の館内を「学校」になぞらえ、様々な授業（＝イベント）を実施します。自由研究におすすめの「特別授業」のほか、期間中毎日実施する「通常授業」も開催します。
- 期間中、好きな授業に参加して「出席スタンプ」を4つ集めたお客さまに、鉄道博物館オリジナルグッズをプレゼントします。
- 自由研究に特におすすめの特別授業として、夏休みの前半に以下の2つを実施します。
  - ①『やってみよう！鉄道博物館で学芸員のお仕事体験』【新規】  
コレクションギャラリーに展示するヘッドマークの展示計画を立て、実際に展示するほか、「南てっぱく駅」での駅員体験を通して感じた仕事ステーションの魅力をオリジナルのチラシを作って宣伝します。
  - ②『何でも解決！！学芸員「こども鉄道相談」』【新規】  
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何でもお答えします。
- 夏休み期間中は、「てっぱく学校 2019」以外にも、様々なイベントを開催します。  
※「てっぱく学校 2019」期間中（8月1日～8月31日）は毎日開館します。

## ◆◆「てっぱく学校 2019」特別授業一覧（★は新規）◆◆

### 【自由研究におすすめの特別授業】

- 1 ★【社会】 やってみよう！鉄道博物館で学芸員のお仕事体験
- 2 ★【課外授業】 何でも解決！！学芸員「こども鉄道相談」
- 3 ★【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！
- 4 【社会】 対話型鑑賞プログラム「鉄道のミカタ」

### 【親子で楽しめるその他の特別授業】

- 5 【課外授業】「TRAIN SUITE 四季島」の車掌・トレインクルーと一緒にみんなで手を振ろう
- 6 ★【音楽】 昭和鉄道高等学校吹奏楽部によるサマーコンサート

## ◆◆その他の夏休みイベント一覧（★は新規）◆◆

- I ★プラレール 60 周年記念展「プラレール博物館 ～昭和・平成そして令和へ プラレールの歴史～」
- II ★ニューシャトル×鉄道博物館「ニューシャトルスタンプラリー」
- III ★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！
- IV ★暑さに負けるな！！夏のスタミナ駅弁まつり
- V ★レストラン・カフェ 夏の限定メニュー
- VI ★ミュージアムショップ TRAINIART 夏のお楽しみ袋

## ◆◆「てっぱく学校 2019」・夏休みイベントカレンダー◆◆

月	火	水	木	金	土	日
8月			1	2	3	4
				こども鉄道相談	「南てっぱく駅」駅員体験&チラシ作り	
対話型鑑賞プログラム「鉄道のミカタ」(8/1~8/31)						
ブラレール60周年記念展「ブラレール博物館」(7/19~9/1)						
ニューシャトルスタンプラリー (7/20~8/31)						
コミュニケーションロボット「ロボホン」(8/1~8/31)						
5	6	7	8	9	10	11
ヘッドマーク展示計画		駅員体験&チラシ作り		科学ST「摩擦トロッコ」	科学ST「閉そくコースター」	
					夏のスタミナ駅弁まつり (8/10~8/15)	
対話型鑑賞プログラム「鉄道のミカタ」(8/1~8/31)						
ブラレール60周年記念展「ブラレール博物館」(7/19~9/1)						
ニューシャトルスタンプラリー (7/20~8/31)						
コミュニケーションロボット「ロボホン」(8/1~8/31)						
12	13	14	15	16	17	18
	夏のスタミナ駅弁まつり (8/10~8/15)					
対話型鑑賞プログラム「鉄道のミカタ」(8/1~8/31)						
ブラレール60周年記念展「ブラレール博物館」(7/19~9/1)						
ニューシャトルスタンプラリー (7/20~8/31)						
コミュニケーションロボット「ロボホン」(8/1~8/31)						
19	20	21	22	23	24	25
			TRAIN SUITE 四季島	科学ST「閉そくコースター」	科学ST「摩擦トロッコ」	
対話型鑑賞プログラム「鉄道のミカタ」(8/1~8/31)						
ブラレール60周年記念展「ブラレール博物館」(7/19~9/1)						
ニューシャトルスタンプラリー (7/20~8/31)						
コミュニケーションロボット「ロボホン」(8/1~8/31)						
26	27	28	29	30	31	9月1日
	昭和鉄道高校コンサート					
対話型鑑賞プログラム「鉄道のミカタ」(8/1~8/31)						
ブラレール60周年記念展「ブラレール博物館」(7/19~9/1)						
ニューシャトルスタンプラリー (7/20~8/31)						
コミュニケーションロボット「ロボホン」(8/1~8/31)						

※ 8月の火曜日は休まず開館します。

## ◆◆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！



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

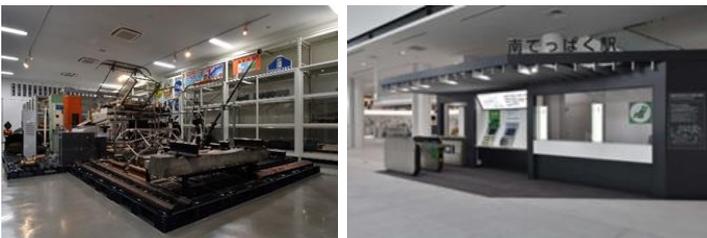
※どちらか好きな方をお選びください。オリジナルグッズは、お一人様につき、1つプレゼントいたします。

※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。

## ◆◆自由研究におすすめの注目の特別授業◆◆

【社会】 やってみよう！ 鉄道博物館で学芸員のお仕事体験



【課外授業】 何でも解決！！学芸員「こども鉄道相談」

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？

駅はなぜ英語で「ステーション」って言うの？



# 「てっぱく学校 2019」では様々な楽しい授業を開催します！

## ＜自由研究におすすめの特別授業＞

### 1 【社会】 やってみよう！ 鉄道博物館で学芸員のお仕事体験

NEW

鉄道博物館で展示物や資料の管理・保存等を行っている学芸員のお仕事を体験します。終了後、感想を書いていただきます。

#### (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



鉄道博物館で収蔵している膨大な資料・展示物の中から、「何を」「いつ」「どこで」「どのように」展示するかといった展示計画を立て、より多くのお客さまにご覧いただくことが学芸員の重要な仕事です。

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。



コレクションギャラリー

- 開催日 2019年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



多くのお客さまにご来館いただくために、チラシ・ポスター等を作って企画展や展示物の魅力を宣伝することも学芸員の仕事の一つです。

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。



仕事ステーション 南てっぱく駅

- 開催日 2019年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

※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。

## 2 【課外授業】何でも解決！！学芸員「こども鉄道相談」



NEW

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。

- 開催日 2019年8月2日（金）
- 時間 10：30～12：00
- 場所 本館2F スタンドグラス前
- 定員 約50名（着席）
- 受付質問数 約20問
- 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？

駅はなぜ英語で「ステーション」って言うの？

※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。

## 3 【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！

NEW

新登場の「科学ステーションワークシート」を使って、学芸員が鉄道の原理・しくみを説明します。科学ステーションの展示を実際に体験しながらワークシートの穴埋めに答えます。

(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]



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。

- 開催日 2019年8月9日（金）、24日（土）
- 時間 ①11：00～11：30 ②13：00～13：30
- 場所 本館2F 科学ステーション
- 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



科学ステーション2F

(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]



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。

- 開催日 2019年8月10日（土）、23日（金）
- 時間 ①11：00～11：30 ②13：00～13：30
- 場所 本館3F 科学ステーション
- 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



科学ステーション3F

※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。

※ワークシートは、7月下旬以降、鉄道博物館ホームページからもダウンロード・印刷できます。印刷して持参いただいたワークシートでもご参加いただけます。

#### 4 【社会】対話型鑑賞プログラム「鉄道のみカタ」



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。



対話型鑑賞プログラム  
鉄道のみカタ（イメージ）

- 開催期間 2019年8月1日（木）～8月31日（土）
- 時 間 13：30～14：00
- 集合場所 本館1F 車両ステーション 1号機関車前
- 定 員 各回10名（先着順、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。

### <親子で楽しめるその他の特別授業>

#### 5 【課外授業】「TRAIN SUITE 四季島」の車掌・トレインクルーと一緒にみんなで手を振ろう



TRAIN SUITE 四季島に乗務している現役の車掌・トレインクルーと一緒に、隣接する高崎線の線路を通過するTRAIN SUITE 四季島に向かってみんなで手を振りませんか。

また、当日は車掌・トレインクルーとの記念撮影会をはじめ、TRAIN SUITE 四季島の魅力に触れられる様々なイベントを実施します。

- 開催日 2019年8月22日（木）
- 時 間 13：00～17：00
- 場 所 南館1F 仕事ステーション 400系新幹線・E5系新幹線モックアップ前  
南館屋外 E1系新幹線周辺 ほか

※イベントの詳細が決まり次第、後日ホームページ「お知らせ」にてご案内します。

※TRAIN SUITE 四季島は16：43頃に通過します。運行状況等により通過時刻が前後する可能性があります。

※参加されるお客さまは、16：30頃にE1系新幹線および、ミニ運転パーク周辺にお集まりください。

通過時刻や実施場所等については当日、館内放送でもご案内します。

※ご希望のお客さまに「出席スタンプ」を押印しますので、スタッフにお声がけください。

※TRAIN SUITE 四季島の詳細については、以下のホームページをご覧ください。

【URL】 <https://www.jreast.co.jp/shiki-shima/>



鉄道博物館横を通過する TRAIN SUITE 四季島



2018年10月に実施したお手振りの様子

## 6 【音楽】昭和鉄道高等学校吹奏楽部によるサマーコンサート



NEW

本館1F車両ステーションの転車台にて、鉄道にちなんだ楽曲を演奏します。車両ステーションに響きわたる素敵な音色をお楽しみください。演奏終了後、感想を書いていただき、昭和鉄道高等学校吹奏楽部の皆さんに記念としてお渡しします。

- 開催日 2019年8月27日(火)
- 時間 15:40頃～(約30分間)
- 場所 本館1F 車両ステーション 転車台
- 主な演奏曲 銀河鉄道999  
Choo Choo TRAIN  
TRAIN TRAIN 他
- 主催 昭和鉄道高等学校



昭和鉄道高等学校吹奏楽部の皆さん

※演奏曲は変更になる場合があります。

※入館料のみでどなたでもご覧いただけます。演奏中は転車台の柵の外からご覧ください。

※15:00の転車台回転実演終了後、準備のため、引き続き転車台の柵を閉鎖します。

※感想を書い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。

## <期間中毎日実施する通常授業>

館内で開催している定期イベントを「てっぱく学校2019」の通常授業として期間中毎日実施します。特別授業同様、授業にご参加いただいたお客さまに出席スタンプを押印します。

### 【「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」

※通常授業にご参加いただいた全てのお客さまに「出席スタンプ」を押印します。

※土休日のみ開催する定期イベントは、「てっぱく学校2019」の対象外です。

# 夏休み期間中は、「てっぱく学校 2019」の他にも お子さまから大人まで楽しめるイベントを開催します！！

## I プラレール 60 周年記念展

「プラレール博物館 ～昭和・平成そして令和へ プラレールの歴史～」

NEW

タカラトミーの鉄道玩具「プラレール」が今年で60周年を迎えたことを記念して、プラレール60周年記念展「プラレール博物館 ～昭和・平成そして令和へ プラレールの歴史～」を開催します。親子で楽しく学べる記念展です。

期間中、本館1Fエントランス付近に「E5系新幹線はやぶさ」の形を模した幅約3,600mmの「E5系新幹線はやぶさ プラレール車両ジオラマ」を展示します。

- 開催期間 2019年7月19日（金）～9月1日（日）
- 時間 10：00～18：00
- 場所 本館2F スペシャルギャラリー1  
本館1F インフォメーション付近
- 主催 株式会社タカラトミー



### <実施内容>

#### (1) プラレールの歴史・現在・未来

昭和・平成を駆け抜けた「プラレール」のこれまでの【歴史】、そして令和を迎えた【現在】と【未来】を、本物の鉄道に関する展示も交えつつ、鉄道博物館の学芸員やプラレール担当者の解説付きで展示します。

#### (2) 特別展示・プラレールができるまで

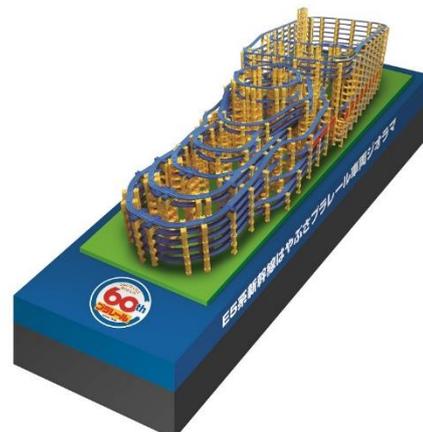
令和初のセット商品でもある、プラレール60周年記念商品「レールも！車両も！情景も！60周年ベストセレクションセット」を例に、プラレールができるまでの過程をスケッチや試作品と共に紹介します。

#### (3) 鉄道博物館×プラレール コラボ展示

鉄道博物館に収蔵している貴重な資料と、プラレールの開発資料を並べて展示します。



プラレール 60 周年記念展  
「プラレール博物館」展示（イメージ）



E5系新幹線はやぶさ プラレール車両ジオラマ  
（イメージ）

## II ニューシャトル×鉄道博物館「ニューシャトルスタンプラリー」

NEW

期間中、ニューシャトルの駅で発売する「1日フリー乗車券」をご購入いただき、ニューシャトルの全13駅に設置するスタンプを全て集めると、「ニューシャトルオリジナルグッズ」がもらえます。

さらに、全駅達成済みのスタンプ台紙を持って鉄道博物館にご来館いただき、当館のスタンプを押していただいたお客さまに、「鉄道博物館オリジナルグッズ」をプレゼントします。



ニューシャトル (イメージ)

- 開催期間 2019年7月20日(土)～8月31日(土)
- スタンプ設置場所 本館1F エントランスゲート付近
- グッズ引換場所 本館1F インフォメーション
- 主催 埼玉新都市交通ニューシャトル

※鉄道博物館のスタンプを押印するには、入館料が必要です。

※鉄道博物館オリジナルグッズは、なくなり次第配布終了です。

※インフォメーションのスタッフが引き換え済みのスタンプを押印したうえでオリジナルグッズをお渡しします。

※ニューシャトルの駅で「1日フリー乗車券」をご購入いただいた際にスタンプ台紙をお渡しします。館内では配布しません。



鉄道博物館のスタンプ

## III 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！

NEW

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。かわいらしい「ロボホン」が日本語のほか、英語・中国語・韓国語など、多言語でおもてなしします。ぜひ、ご体験ください。

- 開催期間 2019年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)

## IV 暑さに負けるな！！夏のスタミナ駅弁まつり

NEW

夏にふさわしい、スタミナたっぷりの駅弁を取り揃えてお待ちしております。スタミナをつけて、夏バテを解消しましょう！

- 開催期間 2019年8月10日（土）～8月15日（木）
- 時間 10：30～14：00（売り切れ次第、販売終了）
- 場所 本館2F スタンドグラス前

### 【夏のスタミナ駅弁（一例）】



大盛牛肉 男の肉飯 【1,180円（税込み）】

ボリューム満点の大盛牛肉弁当です。牛肉は炭火で焼きあげ「味」「量」ともに大満足のお弁当です。



秋田肉三昧弁当【1,150円（税込み）】

秋田のブランド肉、秋田錦牛、十和田湖高原ポーク、秋田比内地鶏の3種類が入ったよくばりなお弁当です。



厚切り牛タン弁当【1,500円（税込み）】

仙台名物「牛たん」をじっくり熟成させ、食べごたえのある厚さに仕立てました。



八ヶ岳高原玉子と炭火焼肉【1,050円（税込み）】

出汁のきいた玉子焼きと炭火で焼いた牛肉のお弁当です。



ひふみ弁当【1,350円（税込み）】

門崎熟成肉のあぶり焼肉と、醤油と山椒で甘辛く煮込んだすじ肉、白金豚と国産牛をブレンドしたハンバーグを詰め込みました。



ゴジラ対ひっぱりだこ飯【1,300円（税込み）】

真だこと穴子、季節の野菜を蛸壺風の陶器に盛り付けましたお弁当です。容器は、ゴジラの世界観をイメージした黒色です。

## V レストラン・カフェ 夏の限定メニュー

NEW

### (1) ビューレストラン (南館4F)

夏にふさわしい、冷たいシャーベットデザートをご用意しました。フレーバーはイチゴ、マンゴー、抹茶の3種類。バニラアイスとフルーツで飾り付けしたフラッペです。涼しいビューレストランで、暑い夏にピッタリのデザートをお召し上がりください。

■販売期間 2019年8月1日(木)～8月31日(土)

■販売価格 500円(税込み)



イチゴフラッペ  
(イメージ)



マンゴーフラッペ  
(イメージ)



抹茶フラッペ  
(イメージ)

※売り切れ次第、販売を終了します。

### (2) キッズカフェ (本館1F)

夏にぴったりの2種類のサンデーをご用意しました。お子さまが大好きなソフトクリームに、ゴロゴロのイチゴをトッピングしたストロベリーサンデーと、ふわふわのマシュマロをトッピングしたチョコレートサンデーです。シリアルと一緒に味わえる一品です。

■販売期間 2019年7月20日(土)～9月2日(月)

■販売価格 480円(税込み)

※売り切れ次第、販売を終了します。



ストロベリーサンデー・チョコレートサンデー  
(イメージ)

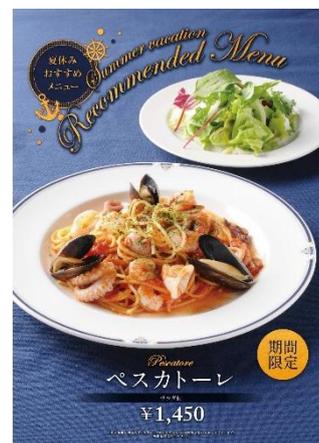
### (3) トレーンレストラン日本食堂 (本館2F)

お客さまからのご要望が多かったパスタメニューとして、「ペスカトーレ」を期間限定で販売します。この機会に是非ご賞味ください。

■販売期間 2019年7月22日(月)～8月31日(土)

■販売価格 1,450円(税込み)

※売り切れ次第、販売を終了します。



ペスカトーレ (イメージ)

## VI ミュージアムショップ TRAINIART 夏のお楽しみ袋

NEW

鉄道博物館限定商品など、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。

- 販売期間 2019年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)