



鉄道ワークショップ 2025 開催！

夏休み期間に中学生・高校生各30名を募集！



東京地下鉄株式会社(本社:東京都台東区、代表取締役社長:山村 明義、以下「東京メトロ」)と東京大学生産技術研究所(東京都目黒区、所長:年吉 洋、以下「東大生研」)は、「鉄道ワークショップ 2025～都市を支える鉄道ネットワーク～」を2025年7月25日(金)に開催します。

「鉄道ワークショップ」は、東京メトロと東大生研次世代育成オフィス※が連携し、お互いのリソースを活用して次世代を担う人材を育成することを目的とした講座で、中学生、高校生を対象に2013年8月の第1弾以降(2020年、2021年はコロナ禍のため未開催)、夏休み期間に開催しています。

コラボ企画第11弾となる今回は、東京メトロの総合研修訓練センター及び東大生研 駒場Ⅱリサーチキャンパスにおいて、鉄道ダイヤの作成実習及び乗務員の養成に係る施設の見学、都市と社会をつなぐ「鉄道の仕組み」に関する講義及びディスカッションを行うほか、参加者同士の親睦を深める交流会を実施します。

募集人数は中学生クラス、高校生クラスともに各30名(計60名)です。

「鉄道ワークショップ 2025」の詳細は別紙のとおりです。

※東大生研次世代育成オフィスとは

青少年の科学技術に対する興味関心の喚起・向上を図るため、産業界と初等・中等教育の結びつけや、産学官民連携によるSTEAM教育を企画、支援している組織です。

(<https://ong.iis.u-tokyo.ac.jp/>)

東京メトロ × 東京大学生産技術研究所

鉄道ワークショップ 2025

都市を支える鉄道ネットワーク

2025 7.25(金) 9:00~17:00

- 参加費無料
- 事前申込制
- 中学生30名 募集
- 高校生30名

中学生クラス
午前 東京メトロ総合研修訓練センター
午後 東京大学生産技術研究所 駒場Ⅱリサーチキャンパス

高校生クラス
午前 東京大学生産技術研究所 駒場Ⅱリサーチキャンパス
午後 東京メトロ総合研修訓練センター

応募要件

- 課題作文(200字から400字) テーマ) これからの都市において、鉄道はどんな役割を果たしていくでしょうか?
- 応募締切 2025年6月8日(日) 23時59分まで

未来の社会を創る 数理アーティスト

本間和夫 教授 数理学



東京メトロ総合研修訓練センター



東大生研 駒場Ⅱリサーチキャンパス

「鉄道ワークショップ2025～都市を支える鉄道ネットワーク～」

1 開催日時

【中学生クラス・高校生クラス】

2025年7月25日(金) 9時00分～17時00分

2 開催場所

【中学生クラス】

午前(集合):東京メトロ 総合研修訓練センター(東京都江東区新木場4-4-15)

午後(解散):東大生研 駒場Ⅱリサーチキャンパス(東京都目黒区駒場4-6-1)

【高校生クラス】

午前(集合):東大生研 駒場Ⅱリサーチキャンパス(東京都目黒区駒場4-6-1)

午後(解散):東京メトロ 総合研修訓練センター(東京都江東区新木場4-4-15)

3 内容(予定)

【中学生クラス】

<オリエンテーション>自己紹介/会社概要

<講義>鉄道ダイヤの概要及び作成実習

<見学>総合研修訓練センター(模擬駅及び運転実習線等)の見学

<昼食>総合研修訓練センター ※当日は同センターの食堂がご利用できます。

<移動>総合研修訓練センターから東大生研 駒場Ⅱリサーチキャンパスまで貸切バスにて移動

<講義>東大生研の概要、「都市と社会をつなぐ鉄道の仕組み」に関する講義及びディスカッション

<修了式&交流会>

【高校生クラス】

<オリエンテーション>自己紹介/東大生研の概要

<講義>「都市と社会をつなぐ鉄道の仕組み」に関する講義及びディスカッション

<移動>東大生研 駒場Ⅱリサーチキャンパスから総合研修訓練センターまで貸切バスにて移動

<昼食>総合研修訓練センター ※当日は同センターの食堂がご利用できます。

<講義>会社概要/鉄道ダイヤの概要及び作成実習

<見学>総合研修訓練センター(模擬駅及び運転実習線等)の見学

<修了式&交流会>

4 参加費

無料(※会場までの往復交通費及び昼食の費用は参加者負担となります。)

5 対象及び募集人員

【中学生クラス】中学1年生～中学3年生の方 30名

【高校生クラス】高校1年生～高校3年生の方 30名(高等専門学校1年生～3年生を含む)

6 応募方法

以下の項目について、専用応募フォームからご応募ください。

【記載項目】

氏名(フリガナ)/生年月日/学校名/学年/性別/住所/電話番号/課題作文

課題作文テーマ:『これからの都市において、鉄道はどんな役割を果たしていくのでしょうか?』

※200字から400字でご自由にご記入ください。(応募フォーム入力前に準備いただくこととスムーズです。)

7 応募締切

2025年6月8日(日)23時59分まで

8 応募先

【応募フォーム】 <https://forms.gle/zSRq2cpwgNkZfLRLA>

9 参加者の決定について

ご参加いただく方には、6月下旬までに参加証を発送いたします。

※定員を上回る応募があった場合は、作文による選考を実施し、選考結果をご応募いただいた方全員にご連絡いたします。また、重複してご応募された場合には、無効とさせていただきます。

10 個人情報について

ご応募いただいた方の個人情報は、今回のイベント以外の用途に使用いたしません。

東京メトロでは、個人情報の取扱いについて東京メトロ個人情報保護方針

(<https://www.tokyometro.jp/privacy/index.html>)に従います。

東京大学では、個人情報の取扱いについて東京大学の個人情報等に関する取扱規則

(https://www.u-tokyo.ac.jp/ja/about/disclosures/public04_05.html)に従います。

11 お問い合わせ先

鉄道ワークショップ2025 運営事務局 ong@iis.u-tokyo.ac.jp

12 注意事項

○当日は、参加証の確認のほか、ご本人確認をさせていただきます場合があります。

○参加者以外の方が見学することはできません。また、待合場所の用意もありません。

○イベント中に発生した怪我等については、責任を負いかねます。

○当日は事前の告知なく報道関係の取材及び写真撮影が入ることがありますが、本イベントの参加をもって同意とみなすことをご了承のうえご応募いただきますようお願いいたします。

以上