

東京メトロ×東京大学生産技術研究所 コラボ企画第6弾！



# 鉄道ワークショップ2018 開催！

東京メトロ綾瀬車両基地・東京大学柏キャンパスで初開催！

夏休み期間に中学生・高校生各25名を募集！



東京メトロ（本社：東京都台東区 社長：山村 明義）と東京大学生産技術研究所（東大生研）（東京都目黒区 所長：岸 利治）は、「鉄道ワークショップ2018 ～電車が『走る』しくみを科学しよう～」を中学生クラスは2018年7月26日（木）に高校生クラスは2018年7月31日（火）に開催します。

このワークショップは、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て開催されるものです。

「鉄道ワークショップ2018」は夏休み期間を利用した講座で、コラボ企画第6弾となる今回は、午前に東京メトロの綾瀬車両基地において施設内を見学し、午後に東京大学柏キャンパスにある東大生研附属千葉実験所において、銀座線01系を通して車輪や台車に関する講義や実験を行うほか、参加者同士の親睦を深める交流会を実施します。応募人数は中学生クラス、高校生クラスとも各25名（計50名）です。

「鉄道ワークショップ2018」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・中等教育を結びつけ、研究者によるアウトリーチ活動を企画、支援している組織です。

東京メトロ × 東京大学生産技術研究所

参加無料！

電車が「走る」しくみを科学しよう

鉄道ワークショップ 2018

北綾瀬 綾瀬

7月26日(木) 7月31日(火)

6月15日(金) 6月17日(日) 25名 25名

www.tokyo-metro.jp



東京メトロ綾瀬車両基地



東京大学生産技術研究所附属千葉実験所 [柏キャンパス]

## 「鉄道ワークショップ2018 ～電車が『走る』しくみを科学しよう～」

## 1 開催日時

## 【中学生クラス】

2018年7月26日（木）9:00～17:00

## 【高校生クラス】

2018年7月31日（火）9:00～17:00 ※時間はいずれも予定

## 2 開催場所

午前（集合）：東京メトロ綾瀬車両基地（東京都足立区谷中4-4-9）

午後（解散）：東大生研附属千葉実験所〔柏キャンパス〕（千葉県柏市柏の葉5-1-5）

※詳細な地図等は、後日送付する参加証に同封いたします。

## 3 内容（予定）

【オリエンテーション】自己紹介／東京メトロの概要等

【講義】綾瀬車両基地の概要について

【見学】綾瀬車両基地内（工場）の見学

【移動】綾瀬車両基地から東京大学柏キャンパスまで貸切バスにて移動

【昼食】東京大学柏キャンパス（学食）「プラザ憩い」

【講義】「車輪・台車」に関する講義及び実験

【修了式&amp;交流会】

## 4 参加費

無料（※会場までの往復交通費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 25名

【高校生クラス】高校1年生～高校3年生の方 25名

（高等専門学校1年生～3年生を含む）

## 6 応募方法

以下の項目を全て記載し、郵送又はメールでご応募ください。

## 【記載項目】

氏名（ふりがな）／生年月日／学校名／学年／性別／郵便番号／住所／電話番号／課題作文

課題作文テーマ：『鉄道の「安心」を支える新たなアイデアを自由に書きなさい』※400文字以内

## 【郵送で応募する場合】

書式は自由です。手書きも可能です。

## 【メールで応募する場合】

件名に「鉄道ワークショップ2018への応募」と明記のうえ、ファイル等の添付はせず、全ての項目をメール本文に記載してください。

## 7 応募締切

【郵送】 2018年6月15日（金）まで ※当日消印有効

【メール】 2018年6月17日（日）23時59分まで

8 応募先

【郵送】〒153-8505 東京都目黒区駒場4-6-1

東京大学生産技術研究所 次世代育成オフィス（ONG）事務局宛て

【メール】 ongevent@iis.u-tokyo.ac.jp宛て

9 参加者の決定について

ご参加いただく方には、7月初旬頃までに参加証を発送いたします。なお、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ます。

10 個人情報について

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。

また、個人情報保護のため責任をもって管理します。

11 お問い合わせ先

東京メトロ お客様センター TEL:0120-104106（9:00～20:00 年中無休）

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く場合があります。

○参加者以外の待合場所の用意はありません。また、参加者以外の見学もご遠慮願います。

○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。

○天災等により、やむを得ず中止する場合があります。その場合の交通費等については負担いたしかねます。

○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ので、あらかじめご了承ください。

以 上