

2024年7月17日

## 京王電鉄オリジナルの電車運転シミュレータ 「京王トレインシミュレータ」を導入します！

「KEIO eSPORTS LAB. CHOFU」「京王プラザホテル八王子」への設置が決定！

京王電鉄株式会社（本社：東京都多摩市、取締役社長：都村 智史）は、一般のお客さま向けの当社オリジナル電車運転シミュレータ「京王トレインシミュレータ」を導入します。

これは、鉄道好きのお子さまやご利用されるお客さまをはじめ幅広い年齢層の方にお楽しみいただくことを目的に制作したものです。実際の車両を用いて撮影した映像を使用し、どなたでも運転士と同じ目線で京王線の電車運転を体験することができます。

「京王トレインシミュレータ」では、京王線新宿駅から高尾山口駅区間（下り）を複数種別で、初心者向けから上級者向けまで3つのレベルでお楽しみいただけます。

本シミュレータは、7月17日（水）より「KEIO eSPORTS LAB. CHOFU」に設置し、会員の方に体験していただけるほか、京王プラザホテル八王子では、シミュレータを常設した「KEIO トレインルーム」を販売します。

なお、今回は総合学院テクノスカレッジ（所在地：東京都小金井市、学院長：亀田俊夫）と連携し、プログラム制作を同校の授業の一環に取り込み、共同製作に取り組んだ施策です。

今後も、本シミュレータをより多くの方お客さまに楽しんでいただけるよう、京王グループをはじめとする様々な沿線施設での展開を検討していきます。

詳細は下記のとおりです。



《シミュレータイメージ》



《京王プラザホテル八王子「KEIO トレインルーム」の様子》

# 1. 当社オリジナル電車運転シミュレータの製作について

## (1) 概要

初心者から上級者までどなたでも運転できるシミュレータです。

鉄道好きのお子さまやご利用されるお客さまをはじめ幅広い年齢層の方が京王線により多く触れていただく機会を創出することを目的に、さらに場所を選ばず体験が出来るよう可搬型とすることでコンパクトに持ち運べるようにしたものです。



《シミュレータ画面 イメージ》

## (2) 装備品仕様

- ①体験路線区間：京王線 新宿 → 高尾山口（下り）
- ②体験コース：5区間
- ③実装車両：5000系
- ④信号確認：運転士・車掌の声を元運転士の鉄道タレント響丈氏およびママ鉄タレントの豊岡真澄氏が担当するほか、プレイヤーが自分で信号喚呼できるモードを搭載しています。
- ⑤ハンドル：ゲーム機用ワンハンドルコントローラー（協力：株式会社瑞起）
- ⑥プログラム：「第一閉塞進行」によるプログラムを採用しています。

## (3) 製品特徴

### ①実写風景を用いたリアルな運転体験

モニターに映し出されるのは、京王線での実際の車両を用いて撮影した実写風景の映像で、運転士と同じ目線で運転を体験することができます。

### ②実車さながらの運転体験

当社で採用しているATC装置を実感的に再現したほか、お子さまや初めての方も安心して運転できるよう、独自の運転支援システムが導入されています。

また、上級者にはマスターモードが用意されており、現役運転士と同じ操作で運転をお楽しみいただけます。

### ③得点機能

ゲーム性を高めた得点機能を導入しています。この得点機能は今後も学生たちの提案により多岐に渡るバージョンアップが行われる予定です。

## (4) 導入先

### ①「KEIO eSPORTS LAB. CHOFU」

スクールの入会者を対象に、体験が可能となります。

- ・導入開始日：7月17日（水）14時00分から
- ・稼働時間：10時00分～21時00分

※利用方法等はホームページでご確認ください。

<https://keio-esports.com/lab/chofu/>

### ②京王プラザホテル八王子

京王トレインシミュレータや京王電鉄にまつわる品々を常設した「KEIO トレインルーム」を提供します。

- ・宿泊期間：2024年8月1日（木）から
- ・予約開始：2024年7月17日（水）14時00分より開始
- ・部屋タイプ：デラックスコーナーツイン（41.6㎡）  
チェックイン15時00分～/チェックアウト～11時00分

※宿泊料金等、詳しくはホームページをご確認ください

<https://www.keioplaza.co.jp/hachioji/>

## 2. 総合学院テクノスカレッジとの共同製作について

### (1) 概要

総合学院テクノスカレッジは、東京工学院専門学校と東京エアトラベル・ホテル専門学校の計30学科が一つのキャンパスに集う教育機関です。今回、産学連携の一環としてシミュレータプログラムを手がける「第一閉塞進行」の授業にシミュレータ制作を取り入れ、当社と共同で開発・監修を行いました。

鉄道交通科、音響芸術科、電気電子学科、ゲームクリエイター科の学生が運転操作監修や音声編集、機器整備を担当したほか、声優・演劇科の学生が駅係員の声で出演しています。

今後も機能追加やソフトのバージョンアップに向けて連携を強化していきます。



◀収録作業風景▶

## 3. お客様のお問い合わせ先

### (1) 本施策に関するお問い合わせ

京王お客さまセンター

TEL 042-357-6161 平日・土休日9:00～18:00

### (2) 導入先のお問い合わせ

#### ①「KEIO eSPORTS LAB. CHOFU」（お問い合わせフォーム）

<https://keio-esports.com/contact/>

#### ②京王プラザホテル八王子（代表）

TEL .042-656-3111

## 【参考1】「KEIO eSPORTS LAB. CHOFU」について

### (1) 施設所在地・アクセス

トリエ京王調布A館3階

東京都調布市布田4丁目4番22号（京王線「調布駅」すぐ）

<https://trie-keiochofu.jp/>

## 【参考2】「京王プラザホテル八王子」について

### (1) 施設所在地・アクセス

東京都八王子市旭町1-4-1（京王線「京王八王子駅」徒歩3分・JR八王子駅北口前）

<https://www.keioplaza.co.jp/hachioji/>

## 【参考3】「総合学院テクノスカレッジ」について

### (1) 学校名： 総合学院テクノスカレッジ

（東京工学院専門学校／東京エアトラベル・ホテル専門学校）

### (2) 所在地： 東京都小金井市前原町5-1-29

### (3) 学院長： 亀田 俊夫

### (4) ホームページ： <https://www.technosac.jp/>

