

2024年9月10日

9月17日（火）から京王線飛田給駅構内で運用開始

 京王電鉄のキャラクター「けい太くん」をラッピングした  
人工知能（AI）搭載の小型床洗浄ロボットを導入します！

京王グループの株式会社京王設備サービス（本社：東京都渋谷区神泉町4-6、代表取締役社長：梁瀬 哲夫）では、9月17日（火）から人工知能（AI）を搭載した小型床洗浄ロボットを京王線飛田給駅構内で本稼働します。

これは、清掃エリア内の走行経路や速度のほか、洗浄水量やパッド圧などを事前のティーチング（当該洗浄ロボットに記憶させる）により、自動で清掃できるものです。

エリア内に歩行者や障害物があった場合はセンサー等で認識し、その場で停止後に回避ルートを再設定して清掃を続けます。また、安全性確保のため、複数のセンサーを搭載しており、自動走行中周囲にいる人に向けて、音声案内やウィンカーなどで注意喚起する機能も搭載しています。

なお、自動走行による清掃は飛田給駅の改札内（コンコース）を日中時間帯に行い、視覚障がいをお持ちのお客さまの安全に配慮するため、誘導点字ブロックおよび段差のある階段等については、従来どおり清掃員による清掃を行います。

（味の素スタジアム等でイベントが開催され、多くお客さまが飛田給駅を利用される場合は、当該洗浄ロボットの使用を見合わせる場合があります）

京王電鉄のキャラクターである「けい太くん」と飛田給駅の近隣施設である「味の素スタジアム」をコラボしたラッピング仕様となっています。

詳細は下記のとおりです。



◀ 味の素スタジアムとコラボしたけい太くんのラッピングをした小型床洗浄ロボット ▶

## 1. 小型床洗淨ロボットについて

商品名：HAP i i BOT (ハピボット)

サイズ：532×1200×970mm (W×L×H)

メーカー：アマノ株式会社

清掃場所：京王線飛田給駅 改札内コンコース

※日中時間帯に、原則として毎日1回使用する予定

導入台数：1台

稼働日：9月17日(火)

## 2. 会社概要について

商号：株式会社 京王設備サービス

代表者：代表取締役社長 梁瀬 哲夫

所在地：東京都渋谷区神泉町4番6号(神泉駅ビル)

設立：1964年2月

資本金：2億円

事業内容：ビル総合管理業 / 鉄道施設管理業 / 総合設備工事業