

SusHi Tech Tokyo 2024に参加しました

5月中旬、東京都主催のイベントが高輪ゲートウェイ駅で行われ、当社もJR東日本グループの一員として参加しました。今回は世界の都市のリーダーに向けたプログラムの一環として、50名程が高輪ゲートウェイシティの再開発の様子やロボット、案内AIを視察しました。当社からは、アマノ㈱のHAPiiBOTと6月より高輪ゲートウェイ駅に正式導入されたホームドア・ウォッシャーを展示しました。お客さまの安全面を考慮し、終電後から始発前の夜間帯に自動運転のロボットを使用している点、鉄道にホームドアを完備しており定期的に清掃をしている点に日本らしさを感じていただけたのではないかと考えています。熱心に質問をいただく場面もあり、多くの方に当社の取り組みを知っていただける機会になりました。

持続可能な都市実現に向け、清掃の観点からもチャレンジを続けていきます。

Try something new !



栄課員



東京駅で清掃ロボット複数台稼働試験を行いました

3月4～11日、東京駅構内（1階・B1階コンコース）1万5,000㎡を対象に、東京事業所と共同で清掃ロボットを複数台で走行させる試験を行いました。

合計7台ものロボットを各コンコースで走行させ、パソコンやスマートフォンでのリアルタイムの状況確認や、ロボットに不具合が起きた状況を想定したシミュレーションなどを行い、課題も含め多くの知見を得ることができました。

今後も作業環境に合った清掃ロボットの導入を進めていきます。



技術戦略課

田中主席 遠藤次長 滝沢副課長 石鍋主席



清掃ロボット走行の様子

