

2022年4月19日
JR東日本スタートアップ株式会社
コネクテッドロボティクス株式会社
株式会社 JR東日本クロスステーション

「そばロボット」続々導入。 「いろいろ庵きらくそば王子店」で4月22日より稼働開始！ 今後も順次導入予定

JR東日本スタートアップ株式会社（代表取締役社長：柴田裕、以下「JR東日本スタートアップ」）が資本業務提携を行い、JR東日本グループとの連携を進めているコネクテッドロボティクス株式会社（代表取締役CEO：沢登哲也、以下「コネクテッドロボティクス」）と、株式会社 JR東日本クロスステーション フーズカンパニー（カンパニー長：日野正夫 以下「JR-Cross」）は、4月22日より新規オープンする「いろいろ庵きらくそば王子店」に「そばロボット」を導入します。

昨年「そばいちペリエ海浜幕張店」にロボットアームを2本にした「そばロボット」を導入し、生産性の向上や安定稼働に向けた様々な検証を行ってまいりました。このたび複数店舗に導入していく体制が整いましたので、「いろいろ庵きらくそば王子店」を皮切りに、いろいろ庵きらくブランドでも導入することで、取り組みを更に推進していきます。

ロボットアーム2本を活用した「そばロボット」は、生そばの投入から茹でる、洗う、締めるという一連の調理工程を完全自動化することにより、店舗全体の約12時間分程度、従業員約1人以上の作業量を代替することができ、かつ安定した美味しさを提供していきます。コロナ禍では、非接触のニーズの高まりもあり、ロボット調理の重要性は広がっております。今後も導入を加速し、2026年までに JR-Cross が運営する駅そば店舗30店への導入を目指していきます。



【店舗概要】

オープン日：2022年4月22日（金）

場 所：JR王子駅北口改札外「いろいろ庵きらくそば王子店」



店舗外観イメージ

<そばロボットの機能>

1本目のロボットアームが生そばを番重（仕切り付容器）から取出しテボ（茹で用ザル）へ投入し、その後、2本目のロボットアームにより茹でる、洗う、締めるという一連の調理工程を行います。

1時間あたりのそば調理数：150食

■各社概要

JR 東日本スタートアップ

会社名 : JR 東日本スタートアップ株式会社
所在地 : 東京都港区高輪 2-21-42
代表者 : 代表取締役社長 柴田 裕
設立 : 2018 年 2 月
事業内容 : 事業シーズや先端技術の調査・発掘、ベンチャー企業への出資及び
JR 東日本グループとの協業推進
U R L : <http://jrestartup.co.jp/>

コネクテッドロボティクス

会社名 : コネクテッドロボティクス株式会社
所在地 : 東京都小金井市中町 2-24-16
代表者 : 代表取締役 CEO 沢登 哲也
設立 : 2014 年 2 月
事業内容 : 食産業むけロボティクスサービスの研究開発および販売
U R L : <https://connected-robotics.com/>

JR 東日本クロスステーション フーズカンパニー

会社名 : 株式会社 JR 東日本クロスステーション フーズカンパニー
所在地 : 東京都台東区台東一丁目 30 番 7 号
代表者 : カンパニー長 日野 正夫
設立 : 2021 年 4 月
事業内容 : 駅構内を中心とした飲食店や食物販店舗等の経営、麺、米飯の製造・加工、給食受託
U R L : <https://www.jr-cross.co.jp/corp/business/foods.html>