



コネクテッドロボティクス株式会社

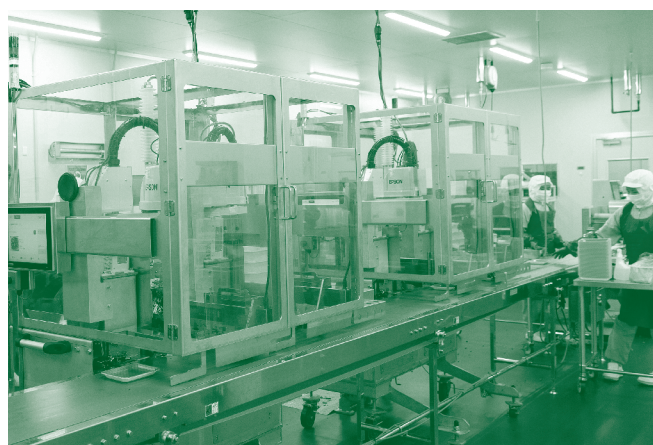
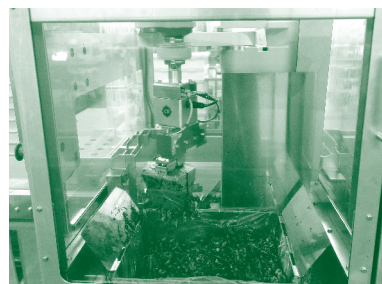
惣菜盛付ロボット「Delibot™」

コネクテッドロボティクスは「食産業をロボティクスで革新する」をミッションに、惣菜の盛り付け作業などを自動化するロボットシステムを開発・販売しています。代表的な製品である惣菜盛付ロボット「Delibot™」は高度な技術を用いつつ、量産化を見据えて実装可能な技術を見極めて開発したロボットシステムです。

扱う食材はその内容物や調理方法によって多種多様です。例えばポテトサラダであれば具材の大きさ・形状、カットなど調理工程によって形状・柔らかさが異なります。また、含有水分量の違い、油分・でんぷん質によるこびりつきやすさなども食品工場の温度・湿度などの環境に起因して日々状態が異なってきます。このような多様で不定形の惣菜に対応するため、私たちは、「高度なロボット制御の技術」と「AIを活用したセンシングと学習技術」を組み合わせたテクノロジーで、従来人手に頼ってきた工程を自動化するロボットを開発しました。食品工場の1ラインに複数台設置して1,000食/時という工場生産ラインの求める精度・速度・コストで実装を実現したのは世界初となります。

当社は今後とも食に関わる工程を自動化し、現場の皆

さまに喜んでいただける製品を開発し、日本から世界にも広めていきます。つらい労働環境から人を解放し、食産業の高い生産性を実現することで、いつでも、どこでも誰でも安定した品質と美味しく健康的な食が提供できるよう取り組んでまいります。



会社概要

代表取締役/ファウンダー	沢登 哲也
本社所在地	〒184-0002 東京都小金井市梶野町5-4-1
業務内容	食産業向けロボットサービスの研究開発および販売
資本金	1億円
沿革	創業 平成26年
主な販売・受注先	(株)トリドールホールディングス、(株)JR東日本クロスステーション、マックスバリュ東海(株)
従業員数	正社員:38名(パート・アルバイト:11名) 平均年齢:36.8歳

連絡先

担当者	HRPR 田口 香織
URL	https://connected-robotics.com
E-mail	pr@connected-robotics.com
TEL / FAX	080-4688-9395 / —