

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会社名	コネクテッドロボティクス株式会社			代表者名	沢登 哲也		
				窓口担当	今野 晴香		
事業内容	食産業向けロボットサービスの研究開発および販売			URL	https://connected-robotics.com/		
主要製品	惣菜盛付ロボット Delibot、蓋閉ロボット、検品ロボット、AI 検査ソフトウェア、ソフトクリームロボット、そばロボット、フライドポテトロボット、ゆで麺機省エネシステム						
所在地	〒184-0002 東京都小金井市梶野町 5-4-1						
電話	042-404-2810			E-mail	haruka@connected-robotics.com		
資本金(百万円)	100	設立年月	2014年2月	売上(百万円)	213	従業員数	50

2. PR事項

『食産業をロボティクスで革新する』

食品工場などの食産業は現在、人手不足や三密回避などの課題を抱えています。不定形の食品の取り扱いは、難易度が高く工程の大半は人の手で行われています。私達コネクテッドロボティクスは、これまでロボットにはできなかった工程を、私たちは食品に特化したAI・画像認識と高度なロボットコントロールの技術で自動化し、食産業で働く人たちの喜びと食べる人たちに健康な食と楽しさを提供すべく、「食産業をロボティクスで革新」します！

惣菜盛付ロボット Delibot

不定形の食材(ポテトサラダなどのお惣菜)を定量で把持し、盛り付けるロボットです。導入済みの食品工場様からは人件費の大幅なコストカットができているとご好評いただいております。

<特徴>

- ・容易な段取り替え設計
- ・汎用性の高いハンド設計
- ・高い生産性(4台連結で1000パック/時間)

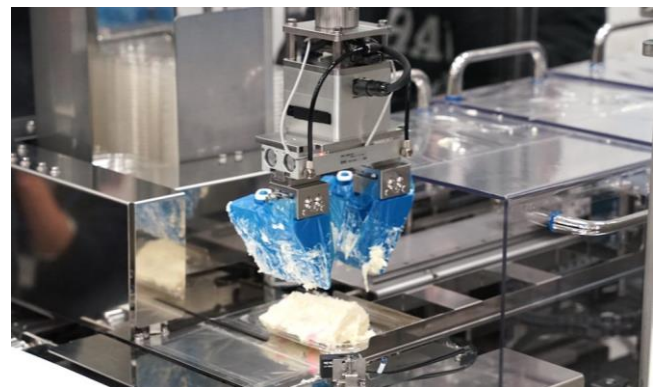


蓋閉ロボット

自動・高速でお惣菜などの食品容器の蓋を閉めるロボットです。(タクト:1200パック/時間)

AI 検査ソフトウェア

食品に特化した高機能のAI画像検査システムで、食品の検査を行うことができます。リモート調整可能です。不良品の検出、異物混入、具材有無、惣菜パックの噛み込みなどの検査が可能です



3. 特記事項(得意技術以外にPRしたい事項 例:特許情報、応用分野、表彰・認定)

- ・第10回ロボット大賞 中小・ベンチャー企業賞(中小企業庁長官賞)受賞(惣菜盛付ロボット Delibot)
- ・TokyoContents/Solution Business Award 2022 奨励賞 受賞(ソフトクリームロボット)