

洗い場作業の軽減により、店舗生産性の向上を目指す！ AI搭載のロボット食洗システムを コネクテッドロボティクス株式会社と共同開発

SRSホールディングス株式会社（本社：大阪府大阪市、代表取締役：重里政彦）は、中期経営計画～プロジェクトMIRAI～にて、高騰する人件費に対応するため、イノベーションによる省力化・効率化を中核骨子に定め、2019年よりコネクテッドロボティクス株式会社（本社：東京都小金井市、代表取締役：沢登哲也）と共同で、AI搭載のロボット食洗システムの開発を進めております。

この度、コネクテッドロボティクス株式会社が「国際ホテル・レストラン・ショー2020」に、ロボット食洗システムを出展しますのでお知らせいたします。

飲食店における洗い場作業は、一般的には衛生的にも体力的にもネガティブなイメージを持たれ、敬遠されやすい面があります。また、人が行う作業であるものの、付加価値がつけられる作業でないことから、ロボットを活用することにより、人的資源をより付加価値の高い業務へ注力することで、店舗生産性の向上を図るとともに、お客様に対する新たな付加価値の創造を目指したいと考えています。

【概要】

- ◎ コネクテッドロボティクス株式会社と共同で、AI搭載のロボット食洗システムを開発
- ◎ 高度な画像認識技術を搭載することで、従業員が行っていた「食器洗い作業」および「洗いあがった食器を棚に並べる作業」の自動化を実現
- ◎ 洗い場作業を軽減することで、店舗負荷の抜本的軽減になり、従業員は接客サービスや調理など人によるサービスが必要な業務に専念
- ◎ 生産性の向上と労務環境の改善を両立し、より効率的な店舗運営の実現を目指す

【国際ホテル・レストラン・ショー2020概要】

会期：2020年2月18日（火）～21日（金） 10:00～17:00（最終日は16:30まで）

会場：幕張メッセ 国際展示場7ホール ※出展ブースは「7-H23」



※ラボでの稼働動画はこちらからご確認下さい。
<https://data.sato-res.com/robot/>



<お問い合わせ先> SRSホールディングス株式会社

経営企画部 （担当）岡本・溝渕

TEL:06-7709-9977

E-mail:873@sato-rs.jp