

2023年7月13日

東芝テック株式会社

東芝テック、福井県立恐竜博物館内のミュージアムショップに RFID を活用したセルフレジを導入 ～レジ待ちの緩和と店舗の業務効率化を目指す～

東芝テック株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：錦織弘信、以下「東芝テック」）は、7月14日にリニューアルオープンする福井県立恐竜博物館内のミュージアムショップ（運営：東急リゾーツ&ステイ株式会社）に、RFID を活用したセルフレジを導入します。

福井県立恐竜博物館 MUSEUM SHOP & RESTAURANT



設置イメージ

ミュージアムショップでは、特に夏季休暇など来場者が増える繁忙期においてレジが混雑し、会計に大きく時間を要するといった課題がありました。

東芝テックは、今回の施設リニューアルオープンに合わせて、RFID を活用したセルフレジを導入します。このセルフレジは、消費者が商品を専用台に置いた時点から、RF タグが付いた商品を袋詰めする過程で自動読み取りを行うため、従来のように1品ごとにバーコードを読み取る手間がなくなり、会計スピードが格段に向上します。また将来的には、RF タグを活用した棚卸業務ソリューションを導入することにより、店舗側のさらなる業務効率改善を目指します。

私たちは、RFID を長年にわたって研究開発し培ってきた知見を活かし、今後も流通小売業や物流業など、さまざまな業界での業務効率化や DX 化を推進し、先進的な取り組みをスピーディーかつ積極的に

進めてまいります。

＜「RFIDを活用したセルフレジ」の主な特長＞

1. スピーディーな会計
店舗で取り扱う全ての商品に RF タグを取付け、RFID 技術を利用したスピーディーな会計を実現します。
2. 什器の工夫
消費者自身で袋詰めをしながらスムーズに商品登録を行える運用にし、レジ周りの什器を工夫しました。

会計の流れ

- ① 専用台に商品を置く (RFID 読取)
- ② ショップ袋のセット
- ③ 袋詰め (RFID で商品点数の確認)
- ④ 会計



本件に関する報道関係者のお問い合わせ先

東芝テック株式会社 経営企画部
コーポレートコミュニケーション室 広報・IR 担当
TEL : 03-6830-9151