

2018年(平成30年)5月16日

東芝テック株式会社

〒141-8562 東京都品川区大崎 1-11-1
経営企画部 広報室 TEL:03-6830-9151
URL: <http://www.toshibatec.co.jp/>

IC タグ(RFID)を活用した次世代物流サービスの提供に向けて協業を開始

東芝テック株式会社(東京都品川区、代表取締役社長:池田隆之、以下「東芝テック」)は、株式会社日立物流(東京都中央区、代表執行役社長:中谷康夫、以下「日立物流」)、大日本印刷株式会社(東京都新宿区、代表取締役社長:北島義俊、以下「DNP」)と共同で、IC タグ(RFID*)を用いた次世代物流サービスの実用化に向けて、協業を開始しますので、お知らせいたします。

* RFID(Radio Frequency Identification)とは、電波を利用して非接触で電子タグのデータを読み書きする自動認識技術

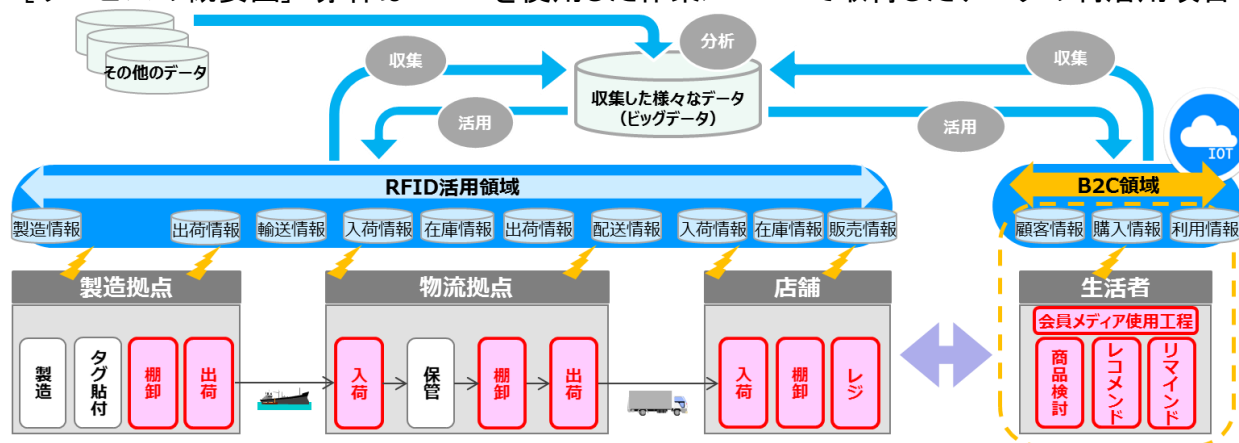
【協業の背景】

流通・小売業界では近年、少子化の影響を受け、人手不足と労務コスト上昇の2つが課題となっています。こうした課題の解決に加え、廃棄ロスの削減や、入出荷、棚卸し業務の作業生産性向上など、サプライチェーン全体の効率化が求められています。その解決手段の一つとして、RFIDが注目されており、アパレル業界やコンビニエンスストア、ドラッグストア、百貨店業界などで、導入の検討が進んでいます。3社は、このRFIDを活用した次世代物流サービスの早期実用化に向けて、協業を開始するものです。

【次世代物流サービスの概要】

本サービスは、製造地でRFIDを貼付し、以降のあらゆるプロセス(製造拠点、物流センター、店舗等)での活用により作業効率を高め、省人化、作業品質のさらなる向上を実現します。また、RFIDで取得した製造、入出荷、販売等のデータを活用し、廃棄ロスや機会ロスを最小限にするとともに、よりの確な需要予測、サプライチェーン全体での最適な在庫配置、人々のニーズに合った新製品開発と店舗での新たな顧客アプローチを行うなど、次世代のマーケティング手法の確立を進めます。

[サービスの概要図] 赤枠は RFID を使用した作業／RFID で取得したデータの利活用項目



(各社の主な役割)

- ・ 東芝テック : RFID の情報共有システム、情報機器、運用に関する知見の提供
- ・ DNP : RFID の提供、RFID で取得したデータの利活用
- ・ 日立物流 : 物流業務のノウハウの提供、物流センター運営

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 広報室

TEL 03(6830)9151

本件に関するお客様のお問い合わせ先

東芝テック株式会社 リテール・ソリューション事業本部

商品・マーケティング統括部

専門店ソリューション商品部

TEL 03(6830)9299