

各位

2013年9月3日
トーヨーカネツソリューションズ株式会社
代表取締役 社長執行役員 柳川 徹

オリコン・カゴ台車管理を徹底
**(株)オートボックスセブン様へ納入した
「RFID 物流リターナブル資産管理システム」が
自動認識システム大賞を受賞**

コンベヤや仕分け設備の物流ソリューションを提供しているトーヨーカネツソリューションズ株式会社(以下、TKSL)が、オートボックスセブン様へ納入した「RFID物流リターナブル資産管理システム導入効果の検証」において『第15回自動認識システム大賞(主催:日本自動認識システム協会)』を受賞いたしました。

本賞は、自動認識技術やシステムの発展と普及・啓発を目的として、先進的かつその効果が極めて顕著な自動認識関連の技術やシステムを表彰するものです。

審査結果と詳細については、<http://www.jaisa.jp/award/history.html> にて発表されています。

なお、プレゼンテーションと表彰式は、次の通り行われる予定です。

・プレゼンテーション

日時：2013年9月25日(水) 15:30~16:20

場所：第15回自動認識総合展内発表会場

・表彰式

日時：2013年9月25日(水) 17:30~

場所：有明ワシントンホテル3階アイリス

■受賞システムの概要

名称：RFID物流リターナブル資産管理システム導入効果の検証

この度、オートボックスセブン様の物流資産可視化と作業コスト削減に寄与したトーヨーカネツソリューションズのRFIDシステムがシステム大賞を受賞致しました。

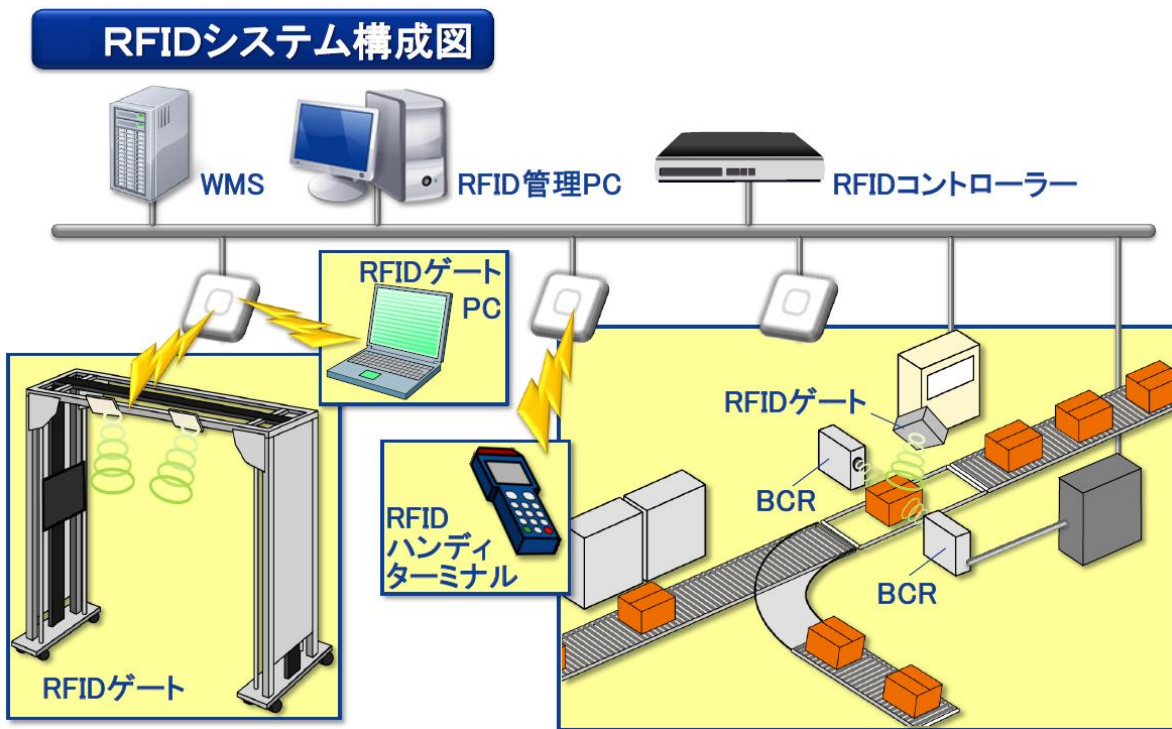
株式会社オートボックスセブン様は、各店舗への商品供給業務に関し、顧客視点に立った物流サービスを常に強化されており、運用・顧客満足度の向上を常に図っておられます。

同社は東日本ロジスティクスセンターにて、RFIDカゴ台車管理を先行導入し、その後RFIDオリコン管理システムを導入、2013年3月に西日本ロジスティクスセンターでRFIDカゴ台車とオリコン管理システムを同時稼働させました。これにより同社は全国全店舗を対象とした、RFIDによる物流

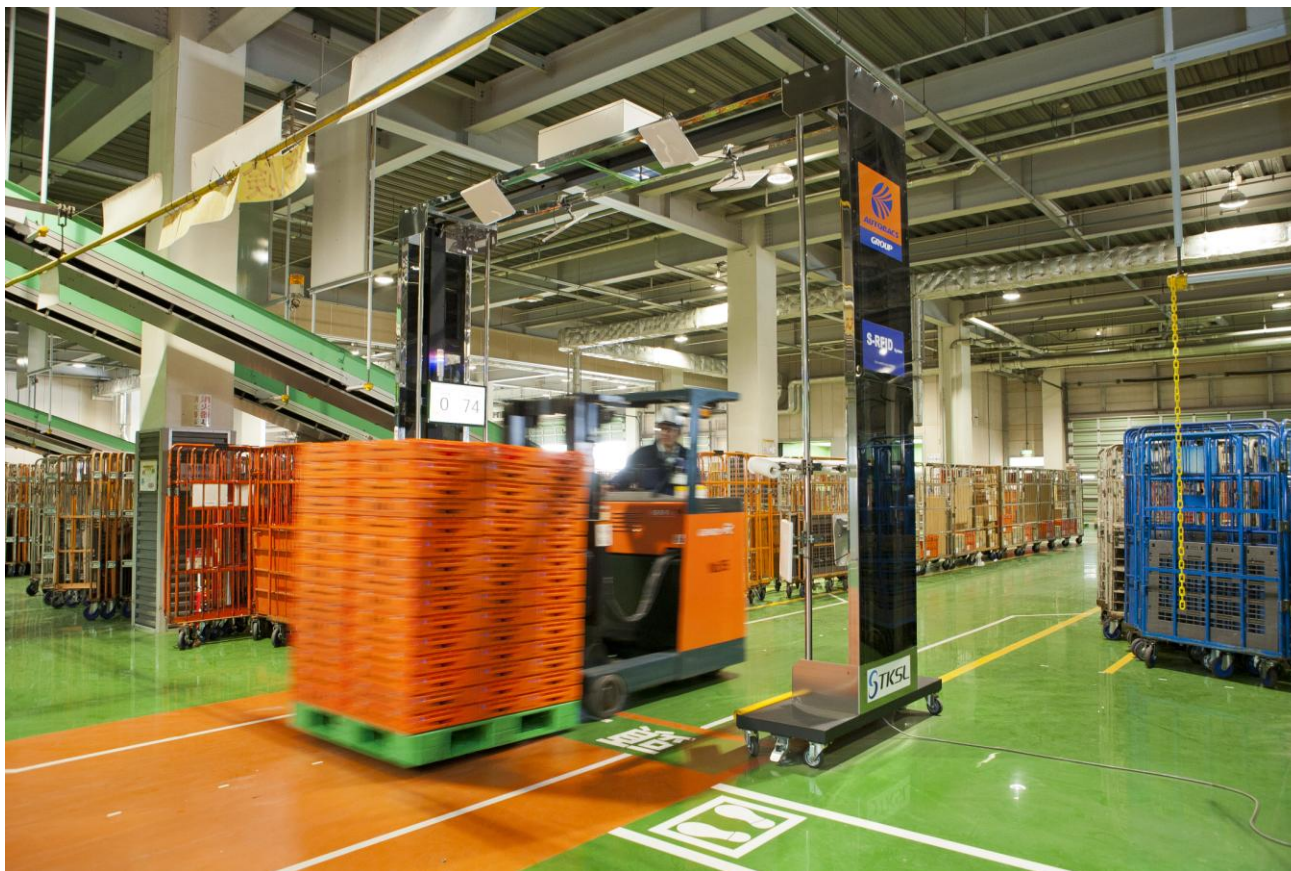
リターナブル資産管理体制が構築でき、資産の個別管理が可能となったことで、滞留・紛失がなくなり、作業コスト削減に繋がっています。

トヨーカネットソリューションズは、当初よりオートバックスセブン様の RFID 資産管理システム導入をサポートし、当社の特徴である RFID ネットワークコントローラ技術を活用した、大型 RFID ゲートによる返却オリコン RFID タグの自動読取りシステムをはじめ、120 m/分のスピードで高速仕分けを行うソータライン上での出荷オリコン RFID タグの自動読取りシステムなどを納入いたしました。

■運用イメージ



RFID ゲート： RFID オリコン 90 枚返却時一括読取システム



ソータ RFID ゲート： RFID オリコン高速読取りシステム



■本製品の特長

RFID ゲートでは、当社の RFID ネットワークコントローラを活用し、RFID ゲートを通過したオリコンやカゴ台車のみを自動認識する“タグトランジション”機能を利用することで、周辺の移動しないカゴ台車との識別を行い、タグの誤読みを防ぎ、読取り精度を上げています。



RFID ネットワークコントローラ (ODIN EasyTAP721)

【トーヨーカネツソリューションズ株式会社 (TKSL)】

トーヨーカネツソリューションズは、2002年10月1日にトーヨーカネツ株式会社（東京証券取引所第1部上場、資本金185億円）の物流システム事業部門が分社し誕生いたしました。物流システムの企画、設計、製作、施工及び販売を主たる営業とし、日本全国の空港の手荷物搬送システム（BHS）、生協関係の物流センターの構築を中心に、「変化対応型」のソリューション事業を積極的に展開するソリューションベンダーです。

詳細は <http://www.tksl.co.jp> をご欄ください。

■本リリースに関するお問い合わせ先

トーヨーカネツソリューションズ株式会社
営業統括部 柳下 典男（ヤギシタ ノリオ）
メールアドレス：yagishita@toyokanetsu.co.jp

電話 03-5857-3618