



検品工程低減・RFIDタグを利用したリターナブルBox

2017年 ワールドスター賞 (輸送部門) 受賞!
 2016年 ジャパンスター賞
 経済産業省産業技術環境局長賞 受賞!

▶ リターナブルBox Custom Made構造 (Eco-Biz-Box)

ハンドル
持ち運び易さを考慮

送り状貼付スペース
シール痕が残らないラベルタッチを貼付

出荷伝票、返却用プルトップタイ
収納ポケット
内容物が可視化出来る透明素材を使用

丈夫な素材
ターポリン生地を使用。
丈夫目つ耐久性があり、
厳しい環境下でも傷が
付きにくい材質

Dカン
カッター&ハサミを使用しなくても手で簡単に
カット出来るプルトップタイで封函

RFIDタグ
ユニークなシリアル#を埋め込んだICチップで
Boxの資産管理、トレーサビリティが可能



旧ダンボールBox問題点

- ✓ 発送先で返却時の再組立が面倒 (テープ貼)。
- ✓ 1往復で使い切りの為、大量のダンボールBoxを廃棄。

▶ RFIDタグを利用したBox管理と、カラープルトップタイを使用した検品工程効率化

