



「箱」と「運ぶ」の ワンストップサービス

～容器開発からグローバルな運用・管理まで～
物流容器の活用を通じて、お客様の物流課題を解決します

積載効率向上

輸送ダメージ軽減

省人化・省力化

コスト削減

環境負荷低減

リターナブル容器の開発・運用・管理をワンストップで提供

容器の開発

- ・ 80 年超にわたる国際物流の知見と容器メーカーの技術力を融合
- ・ お客様の商品特性や輸送条件に最適な物流容器を提案
- ・ 専用仕様の設計開発から輸送試験、メンテナンスに至るまで一貫対応



容器の運用

- ・ 国内外 22 カ国 171 拠点のネットワークで容器の円滑な循環をサポート
- ・ 回収や一時保管、返送時の通関手続きなどの容器運用をグローバルで提供
- ・ リターナブル運用に関わる面倒な調整業務をお客様に代わり包括的に支援



容器の管理

- ・ RFID や QR コードを活用した物流容器の個体管理システムを提供
- ・ 各拠点の現在庫状況や、容器毎の入出荷履歴をオンラインで可視化し情報共有
- ・ 在庫の偏りを未然に防ぐため、基準値を外れた場合の通知機能を実装

現在 6 カ国 18 拠点 | 総数 27 万点を管理中



CASE-01

国際輸送 容器開発・運用・管理 (RFID)

10 年間で約 7,000 万円のコストを削減

協和工業株式会社 様 | 自動車部品

導入効果

- ・コンテナ積載効率が向上
(月間 10 TEU→8.5 TEU)
- ・梱包作業の省力化しつつ、資材費を削減

提供サービス

- ・専用仕様の容器開発
- ・日本～タイ両国での輸送と保管
- ・容器管理システム

BEFORE



内装箱を手作業で組み立て
輸出の度に大量の資材を消費

AFTER



生産ラインから容器へ直接投入可能
リターナブル運用で資材費を削減

CASE-02

国内輸送 容器管理 (QR コード)

荷役時間を 2.5 時間から 20 分に大幅短縮

東洋運輸株式会社 様 | 反物・テキスタイル

導入効果

- ・関係各社を繋ぐ共有ラック運用を実現
(織 / 編工場～染色工場～最終加工工場)
- ・管理に関わる現場と事務の負担を軽減

提供サービス

- ・容器管理システム



スマホで入出荷管理

BEFORE



手荷役での積み下ろし
各拠点で専用ラックに移し替え

AFTER



輸送・保管共用ラックを導入
荷役時間を短縮

ワンウェイ容器をリターナブル容器へ切り替えた場合のコストイメージ

試算条件: 日本 (東京港) 発タイ (バンコク港) 向け | 月間 5FEU の出荷



※税金や物価高騰は考慮していません／リターナブル容器の紛失率は加味していません／大幅な経済変動、世界情勢の悪化などに起因する輸送コストの高騰は考慮していません。