

## 対象国物流品質分野における開発ニーズ(課題)

- ・カンボジアでは、適切な温度管理輸送が行われていないことにより食品ロスが発生している
- ・カンボジアでは物流関係の従事員に対する教育マニュアルや教育体制が整っておらず、指導者の質にばらつきがあるため、従事員の能力格差が顕著であり、効率的な運営に支障をきたしている

## 提案製品・技術

- ・サードパーティー・ロジスティクス(以下、3PL)物流総合サービスの導入による物流品質、効率性の向上
- ・従事員の指導者となる人材に対する日本式の物流ノウハウの提供による、現地物流従事者のスキルアップ

## 調査概要

- ・調査期間:2025年5月～2026年5月
- ・対象国・地域:カンボジア国プノンペン市他
- ・調査概要:カンボジアの物流について保管、配送、荷受けや輸出入に関する状況、また物流関連従事員のスキル、研修体制の調査を行い、同国での3PL事業及び従事者の能力向上のための人材育成対体制の導入に向けた事業計画を策定する。3PLは物流全体をワンストップで請負、調達、生産、販売に至る物流全体の最適化、効率化を実現するサービスであり、国内外で実績を積んできた本技術サービスの導入を提案する。



3PL(サードパーティー・ロジスティクス)

## ビジネスモデル

- ・現地の大型食品量販店等から各サプライヤーの配送情報を集め、共同配送を行う
- ・日系、外資系企業に対して、当社が元請けとして物流業務を請負、カンボジア提携企業が実務を行う。料金は当社が請求のうえ、売掛金の回収を行い、協力会社へ運賃、作業料金の支払いを行う

## 対象国に対し見込まれる成果(開発インパクト)

- ・冷凍冷蔵輸送を行うことで、輸送品質の向上、食品衛生管理の整備が図られ、食品ロスが削減される
- ・老若男女が活躍できる倉庫内業務で多様な人材を雇用し、人材育成環境を整備することで、従事員の能力向上が図られ、所得の安定化にも寄与する

## Development issues in the country/sector

- Food loss due to lack of proper temperature control transportation
- In Cambodia, there is a lack of standardized training manuals and educational systems for logistics personnel, and the quality of instructors varies significantly. As a result, there are noticeable disparities in the skill levels of workers, which hinders efficient operations.

## Proposals and product Technology

- Improvement in logistics quality and efficiency by introducing a third-party logistics (3PL) service
- Enhancing the skills of local logistics personnel by providing local leaders with Japanese-style logistics methods

## Survey Outline

- Survey period: May, 2025~May, 2026
- Country/Area: Cambodia/Phnom Pen and other cities
- Survey Overview: We will assess Cambodia's logistics and workforce training systems to plan the introduction of a 3PL service and human resource development. The 3PL service streamlines the entire supply chain with proven success globally.



3PL(Third-Party Logistics)

## Business Model

- The company collects delivery information of each supplier from local large-scale food retailers and conducts joint delivery in Cambodia.
- The company will provide logistics as a prime contractor, and Cambodian partner companies will handle the logistics. The company charges the fees and pays the freight and labor charges to the partner companies.

## Expected Social Impact in the Country

- Refrigerated and refrigerated transportation will reduce food loss by improving the quality of transportation and food hygiene management
- Because warehouse operations are an industry where men and women of all ages can play an active role, hiring a variety of human resources and creating an environment for human resource development will help stabilize their income.