

2025年12月24日

ニュースリリース

岐阜プラスチック工業

物流産業資材

グリーン物流パートナーシップ優良事業者表彰にて 経済産業大臣表彰を受賞

段積みマテハン「リスモーダルカーゴLライト」でチルド輸送の省CO2と省力化に貢献

岐阜プラスチック工業株式会社（本社：岐阜県、以下「当社」）は、江崎グリコ株式会社（以下「江崎グリコ」）を中心となって推進した「メーカーと卸売業のコラボレーションと段積みマテハンを活用したチルド配送効率化」の取組みに、物流資材メーカーとして参画し、「令和7年度 グリーン物流パートナーシップ優良事業者表彰」において経済産業大臣表彰を受賞しましたのでお知らせいたします。

本プロジェクトは、2025年12月23日に行われた表彰式において、江崎グリコ株式会社、株式会社サンライズジャパンホールディングス、株式会社サンライズグランドフーズ、エージーエス株式会社、鴻池運輸株式会社および当社の6社による共同の取組みとして表彰されました。

当社は、段積みカーゴ「リスモーダルカーゴ L ライト」の開発・供給を通じて、チルド日配物流におけるトラック積載の効率化と環境負荷低減、作業省力化に大きく貢献した点が評価されています。

今後も着荷主様、発荷主様、物流事業者様と連携し、物流資材を通して輸送効率向上を実現し、「持続可能な物流」に貢献して参ります。



■プロジェクトの全体像とチルド日配物流の課題

チルド日配物流には、以下の特徴・課題があります。

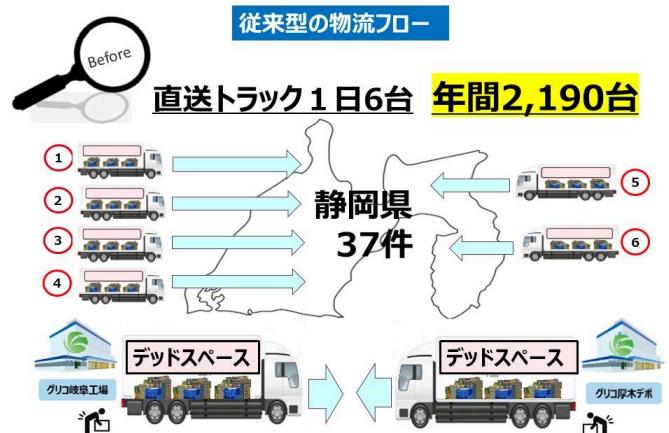
- ・賞味期限・リードタイムが短く、夜間～早朝のタイトなオペレーションとなる
- ・指定時間納品や附帯作業の指定が多く、ルートの自由度が低い
- ・多頻度小口配送となりやすく、車両1台あたりの積載率が低下しやすい

静岡県における江崎グリコのチルド夜間配送では、岐阜工場・厚木デポから37件の取引先向けに、次のような非効率が生じていました。

- ・直送トラック 1日6台（年間2,190台）が必要
- ・コンテナ内は平置き中心で、荷台上部に大きなデッキスペースが発生

本プロジェクトでは、江崎グリコのお得意先である卸売業・株式会社サンライズグランドフーズの静岡県内物流網を活用し、以下の新たな物流スキームへと刷新しました。

- ・卸売業向け納品と、他お得意先30件分の共同配送を一体化
- ・直送トラックを1日2台（年間730台）まで削減



- ・直送トラック台数 2,190台／年 → 730台／年 (▲1,460台、▲66%削減)
- ・CO₂排出量 ▲284t-CO₂／年 (▲32%削減)
- ・労働時間 ▲13,140時間／年 (▲60%削減)
- ・積載率 (江崎グリコ便・重量比) 44% → 54% (+10ポイント)
- ・積載率 (サンライズグランドフーズ便・重量比) 53% → 70% (+17ポイント)

■受賞のポイントと当社の役割

本プロジェクトでは、チルド日配物流の構造的な課題に対して、次の3点を組み合わせた取り組みが高く評価されました。

- ①メーカーと卸売業とのコラボレーションによる共同配送スキームの構築
- ②段積みマテハンの活用によるトラック内デッドスペースの解消
- ③得意先単位で荷物をまとめる「パケット型輸送」の開発

当社は、段積みカーゴ「リスモーダルカーゴ L ライト」の開発・供給を通じて、これらの取組みを具体的な形にする役割を担いました。その結果、メーカー・卸売業・物流事業者が連携した「省CO₂」と「省力化」を両立するモデル構築に貢献した点が評価され、今回の受賞につながりました。

<リスモーダルカーゴ L ライトによる効果>

- ・トラック内のデッドスペース削減による積載率向上
- ・車両台数・走行距離の削減によるCO₂排出量の低減
- ・荷扱いの簡素化による作業時間短縮と人手不足対策
- ・得意先1件分をひとたまりで運べる「パケット型」運用に対応したカーゴを提供し、共同配送拠点でのピッキング作業の削減や、仕分けミス・積み間違いの抑制に貢献



【ご参考】経済産業省「令和7年度グリーン物流パートナーシップ優良事業者」ホームページ

▶ <https://www.meti.go.jp/press/2025/12/20251208002/20251208002.html>

◀ 一覧へ戻る

HOME > ニュース > グリーン物流パートナーシップ優良事業者表彰にて 経済産業大臣表彰を受賞

PAGE UP

▶ お問い合わせ

不明な点がございましたら、どうぞお気軽にお問い合わせ下さい。

▶ 採用情報

新卒採用、中途採用のご案内をしております。

▶ リスの魅力

リスのプラスチック
とは

リスの歴史

リスイズム

▶ 製品情報

リスのプラスチック
とは

カテゴリ
TECCELL

物流産業資材

工業部品

医療関連品

日用品

建築土木資材

▶ 技術情報

技術開発型企業

技術情報一覧

▶ ニュース

2025年

2024年

2023年

▶ グループ情報

トップメッセージ

グループ理念

グループ会社

岐阜プラスチック工業

リス

リスジョイントプロダクツ

▶ サステナビリティ

トップコミットメント

環境方針

環境への取り組み

社会貢献

▲ PAGE TOP

▶ ページTOP

