

令和6年10月1日

同時発表：国土交通省物流・自動車局、  
関東運輸局、中部運輸局、九州運輸局

## 物流2024年問題の解決に向けて「モーダルシフト」等の取組を支援

### ～令和6年度「モーダルシフト等推進事業費補助金」二次募集の交付決定～

国土交通省では、物流分野における労働力不足への対応や環境負荷の低減を図るため、物流総合効率化法に基づき、トラック輸送から鉄道・海運への転換（モーダルシフト）や幹線輸送網の集約化等の取組を進めております。

同法に基づく総合効率化計画の策定やモーダルシフト等の取組を支援する補助事業の募集を令和6年7月19日から8月23日まで行い、中国運輸局管内1件を含む計7件の協議会の認定及び交付決定を行いました。

今後も「総合物流施策大綱」や「物流革新に向けた政策パッケージ」等を踏まえつつ、物流の効率化を推進し、2024年問題の解決に向けた取組を進めてまいります。

#### 中国運輸局管内における交付決定案件の概要（運行経費補助）

協議会名：伊藤園モーダルシフト協議会

協議会構成：株式会社伊藤園、トーウンロジテム株式会社、  
大十株式会社、日本通運株式会社

事業概要：広島県から佐賀県への飲料製品輸送に関して、従来のトラック輸送から鉄道輸送への転換を行うことにより、ドライバーの拘束時間及び二酸化炭素排出量を大幅に削減

#### 【全国の採択件数の内訳】

(1) 計画策定経費補助（今後、物流総合効率化法に基づく計画認定を目指す案件への補助）：1件

(2) 運行経費補助（物流総合効率化法に基づく計画認定を受けた事業への補助）：6件

※中国運輸局管内1件を含む

採択案件の詳細は別紙資料を参照ください。

#### 【交付決定額】

約14百万円（合計7件）

#### 【お問合せ先】

中国運輸局 交通政策部 環境・物流課

電話：082-228-3496 担当：大林、末廣、西村

## 令和6年度 モーダルシフト等推進事業二次募集 認定案件一覧

## &lt;計画策定経費補助 採択案件&gt;

担当運輸局	協議会名	協議会構成	類型	事業概要
1 九州	NLJ・イオングローバルSCM・ロジスティード共同輸送協議会	NEXT Logistics Japan(株) イオングローバルSCM(株) ロジスティード(株)	幹線輸送の集約化	日用品等の佐賀-熊本間ダブル連結トラックを用いた幹線輸送網の集約化の総合効率化計画策定及び実証実験の実施 ※往復

## &lt;運行経費補助 採択案件&gt;

担当運輸局	協議会名	協議会構成	類型	事業概要
1 関東	クレシア物流モーダルシフト推進協議会	クレシア物流(株) 鈴与(株) 鈴与カーゴネット(株)	船舶モーダルシフト	紙製品の東京-福岡間船舶モーダルシフト ※片道
2 関東	北越コーポレーションモーダルシフト協議会	北越コーポレーション(株) 北越物流(株) 近海郵船(株) 日本運輸倉庫(株)	船舶モーダルシフト	紙製品の東京-大阪間船舶モーダルシフト ※往復
3 関東	近畿・四国地区モーダルシフト推進協議会	(株)ホンダアクセス (株)ホンダロジスティクス (株)ホンダ/パーツ関西 (株)ホンダ/パーツ西南 日本通運(株)	鉄道モーダルシフト	自動車用品の埼玉-大阪、香川間鉄道モーダルシフト ※片道
4 関東	ヤマタネモーダルシフト推進協議会	(株)ヤマタネ (株)ヤマタネロジスティクス 鈴与(株) 鈴与カーゴネット(株)	幹線輸送集約化	食品の宮城-千葉間幹線輸送網の集約化によるトラック台数の削減
5 中部	王子コーンスターチモーダルシフト協議会	(株)フジトランスコーポレーション 王子コーンスターチ(株)	船舶モーダルシフト	食品の愛知-宮城間船舶モーダルシフト ※片道
6 中国	伊藤園モーダルシフト協議会	(株)伊藤園 トールロジテム(株) 大十(株) 日本通運(株)	鉄道モーダルシフト	飲料品の広島-佐賀間鉄道モーダルシフト ※片道

物流分野の労働力不足に対応するとともに、温室効果ガスの排出量を削減しカーボンニュートラルを推進するため、物流総合効率化法の枠組みの下、トラック輸送から、よりCO<sub>2</sub>排出量の少ない大量輸送機関である鉄道・船舶輸送への転換（モーダルシフト）等を荷主・物流事業者を中心とする多様・広範な関係者の連携のもとに推進する（**物流GX**）。また、省人化・自動化の取組を進めることで、物流DXを推進し、さらに物流効率化を加速させることとする。

物流の革新に向けた政策パッケージにおいて物流GXや物流効率化を強力に促進するとしていることも踏まえ、モーダルシフト等の物流効率化を図る取組において、「協議会の開催等、物流総合効率化法に基づく総合効率化計画の策定のための調査事業に要する経費」や「認定を受けた総合効率化計画に基づき実施するモーダルシフト及び幹線輸送の集約化、過疎地域のラストワンマイル配送の効率化、中継輸送の初年度の運行経費」に対して支援を行うとともに、省人化・自動化に資する機器の導入に対して支援を行う。

## 実施に向けた主な流れ

- 協議会の立上げ
  - 物流事業者、荷主等の関係者による物流効率化に向けた意思共有
- 協議会の開催
  - 関係者の参集、輸送条件に係る情報やモーダルシフト等の実現に向けた課題の共有及び調整、CO<sub>2</sub>排出量削減効果の試算等
- 総合効率化計画の策定
  - 協議会の検討結果に基づき、物流総合効率化法に規定する「総合効率化計画」の策定
- 総合効率化計画の認定・実施準備
- 運行開始

計画策定経費補助

運行経費補助

## 補助上限・補助率

上限総額 500万円	省人化・自動化機器導入 上限300万円 (補助率：1/2以内)
	計画策定経費補助 上限200万円 (補助率：定額)
上限総額 1,000万円	省人化・自動化機器導入 上限500万円 (補助率：2/3以内)
	運行経費補助 上限500万円 (補助率：1/2以内)

## 省人化・自動化への転換・促進を支援

計画策定経費補助・運行経費補助に該当する取組のうち、**省人化・自動化**に資する機器の導入等を計画したり、実際に当該機器を用いて運行する場合には、**補助額上限の引上げ等**を行う。

### 省人化・自動化機器の導入例

- 荷物の保管場所から荷さばき場までの無人搬送車での移動
- ピッキングロボットや無人フォークリフトを使用したパレット、コンテナ等への荷物の積付け



無人搬送車



ピッキングロボット



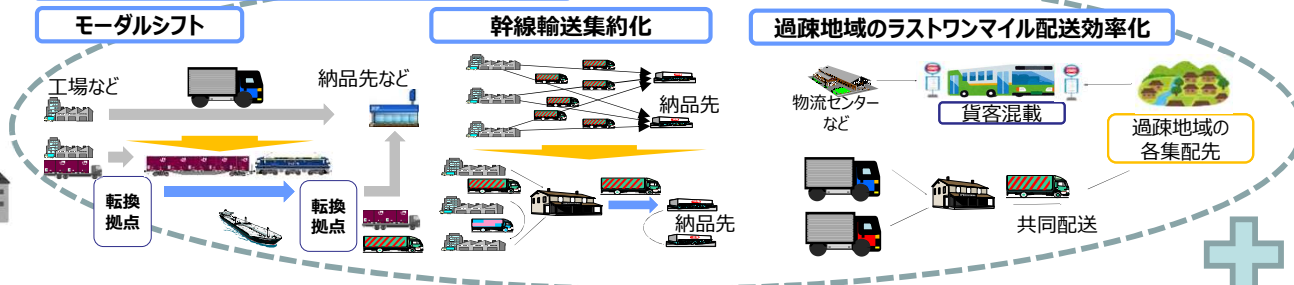
無人フォークリフト

## 計画策定経費補助の支援対象となる取組

「総合効率化計画」の策定のための調査に要する費用が対象一例



## 運行経費補助の支援対象となる取組



## 【中継輸送の取組の促進《拡充》】

令和6年度からのトラックドライバーへの時間外労働の上限規制が適用され、長距離幹線輸送を中心に、長時間労働の解決策として、一つの工程を複数人で分担する中継輸送が期待されているところ。一方、複数事業者間における中継輸送においては、交代・交換場所の確保や収益配分、運行管理等の調整に時間を要するため、促進には一層の**インセンティブ**が必要。そのため、**中継輸送による物流効率化の取組についても、運行経費補助の対象**とすることで、物流効率化の更なる推進を図る。

### 中継輸送の例



【想定される経費】  
・施設利用料  
・土地賃借料  
・高速道路料金  
(割増分) 等