

***We Find the Way***



**日本通運**  
NIPPON EXPRESS

# 第13回 鉄道利用運送推進全国大会



## 当社内航海上輸送を利用した 鉄道コンテナ輸送の拡販について

2018年2月2日(金)

*We Find the Way*



ネットワーク商品事業本部

ネットワーク商品企画部

部長 田中慎一



鉄道輸送

自動車輸送

海上輸送

航空輸送

ネットワーク商品企画部では、鉄道・トラック・船舶・航空等、国内の全輸送手段を組み合わせ、新たな付加価値を持った輸送の企画や販売を担っております。

A. 顧客ニーズと  
モーダルシフトの取り組み

B. 当社の海上輸送における  
運用上の課題とその解決策

C. ハイブリッド(RSV)  
コンテナの開発

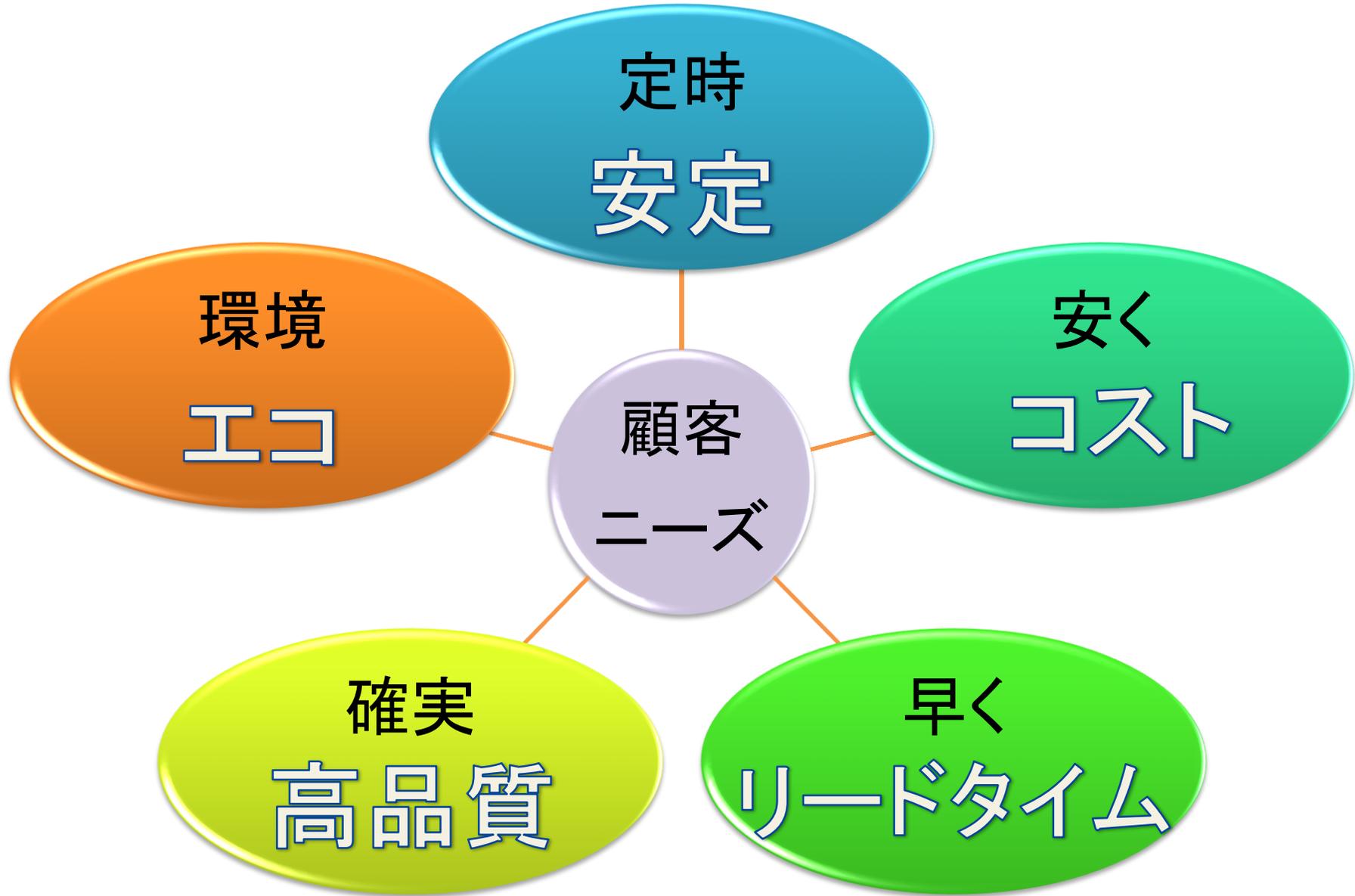
D. 新しい輸送サービスの開始  
と鉄道コンテナの拡販

少子  
高齢化

モーダル  
シフトの  
推進

ドライバー  
不足

労務管理  
の適正化



# A-3. 顧客ニーズに沿ったモーダルシフトへの取り組み

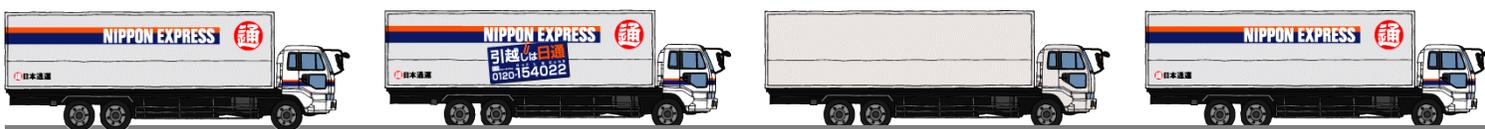
荷送人



鉄道輸送



中長距離トラック輸送



海上輸送



大量輸送

定時輸送

CO2  
大幅軽減

荷受人



## 海上輸送のスキーム

- ・国内の寄港地は8拠点
- ・7隻の定期高速船
- ・顧客への集配は、専用車両にて対応



# 海上輸送の弱み

寄港地から遠方となるエリア

販売エリア外

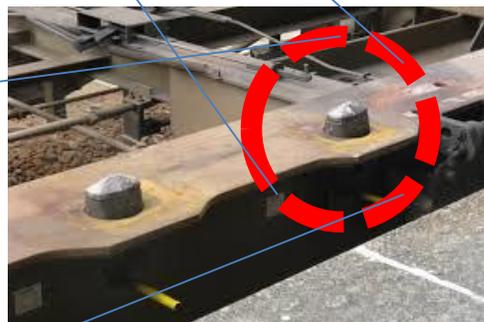


# 鉄道輸送と組合せ

販売エリア外を鉄道輸送利用



## 海上コンテナ



ツイストロック  
緊締装置



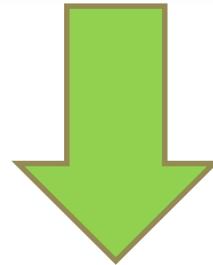
# C-1. ハイブリッドコンテナの効果

## ハイブリッドコンテナ

アンカー  
緊締装置



ツイストロック  
緊締装置



積載  
可能



# C-2. ハイブリッドコンテナの効果

荷送人



以前のオペレーション ~ 積み替え作業アリ!

海上コンテナ



JRコンテナ



改善後のオペレーション ~ 積み替え作業ナシ

ハイブリッドコンテナ



積み替えナシ

ハイブリッドコンテナ



荷受人



# WestBound

2017年8月21日販売開始



# EastBound

2017年12月7日販売開始

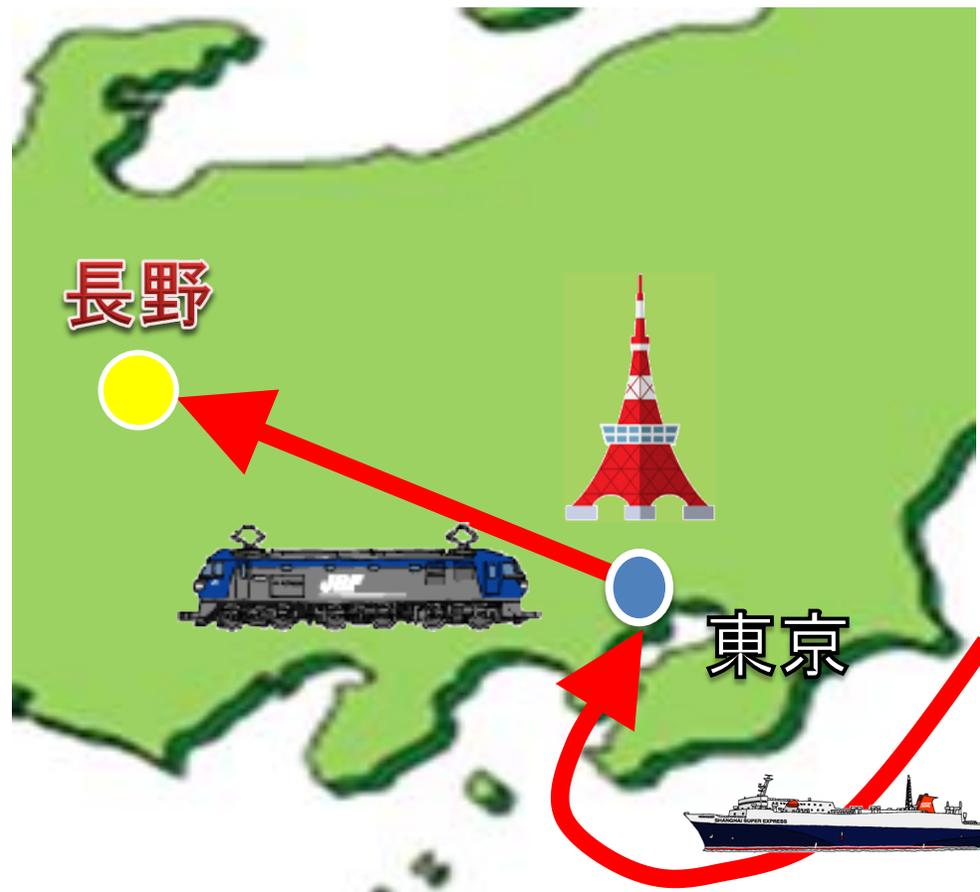


## 〔事例〕 北海道発長野県着の場合

通常の【海上輸送】

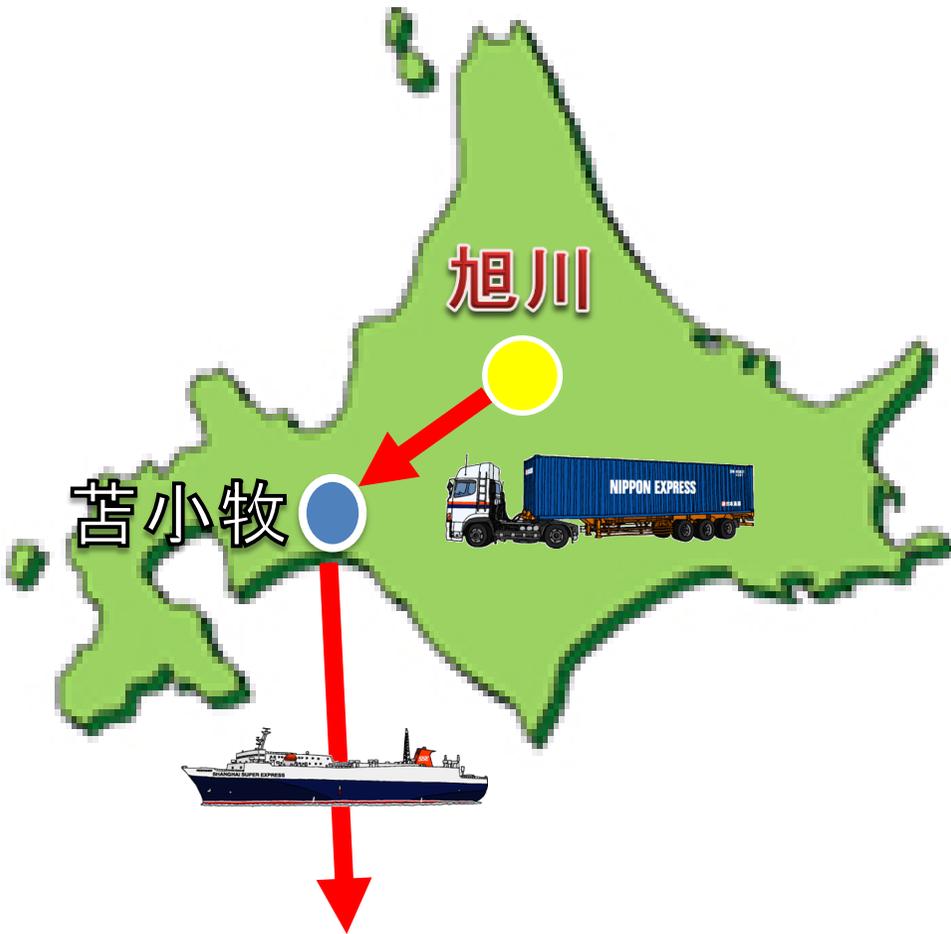


【海上輸送】と【鉄道輸送】の組み合わせ

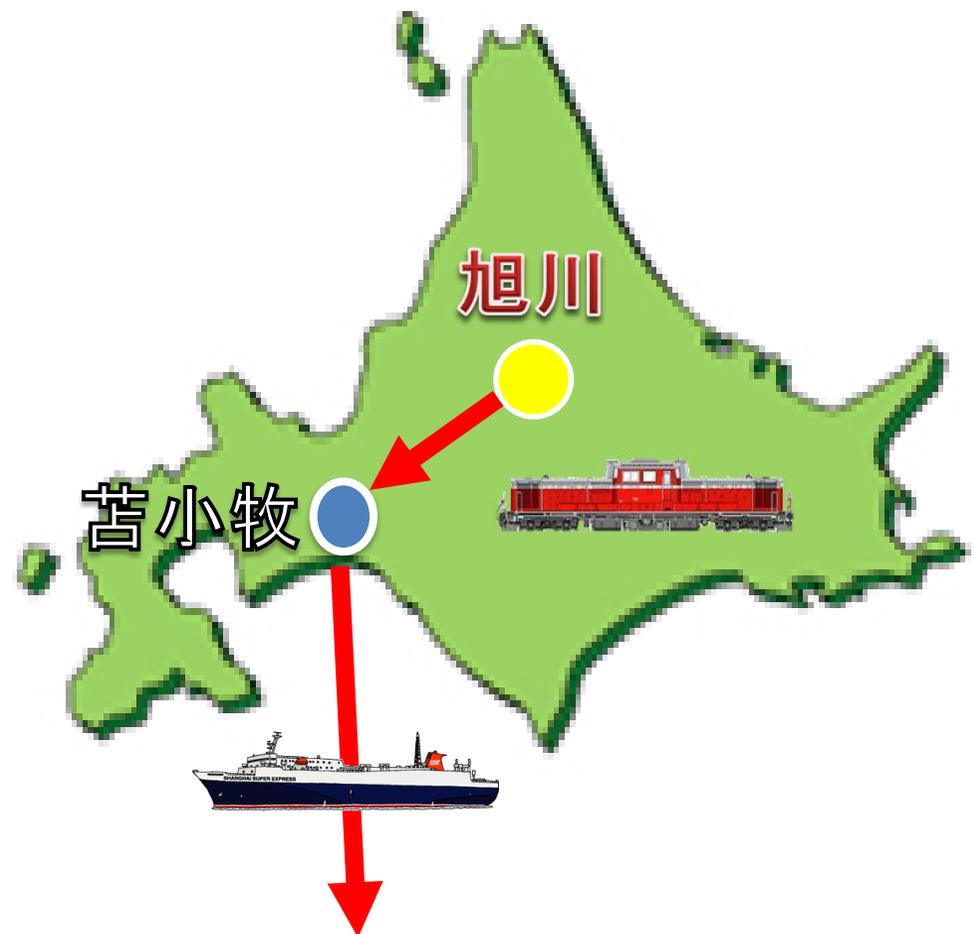


## 〔事例〕 旭川発関東着の場合

通常の【海上輸送】



【海上輸送】と【鉄道輸送】の組み合わせ



# D-5. 新サービスの利用事例



**危**

×

青函  
トンネル



## WestBound利用実績

ご利用顧客数: 約50社

ご利用個数: 数百個

※2017年8月21日からの5ヶ月累積

※2018年1月末日現在RSV保有個数: 244個

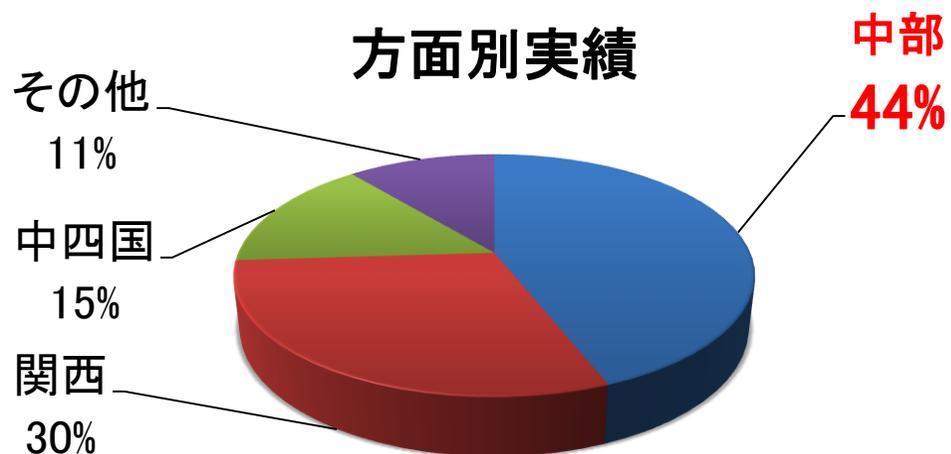
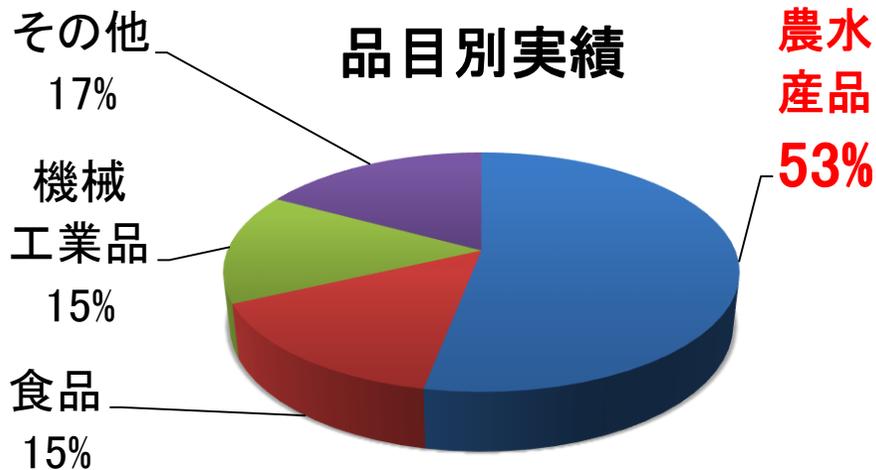
## WestBound利用動機

農産品の繁忙期対策

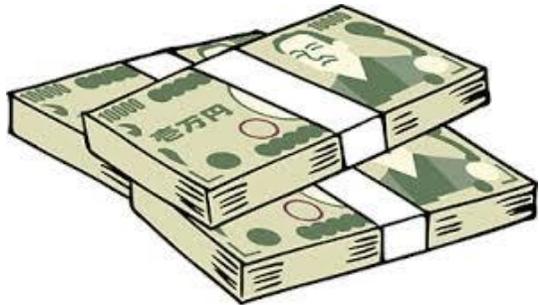
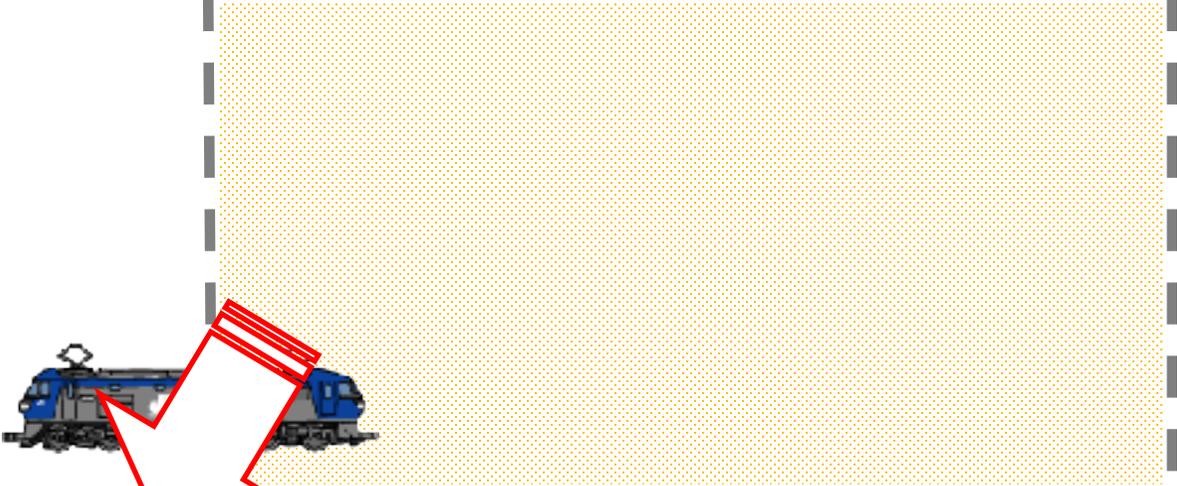
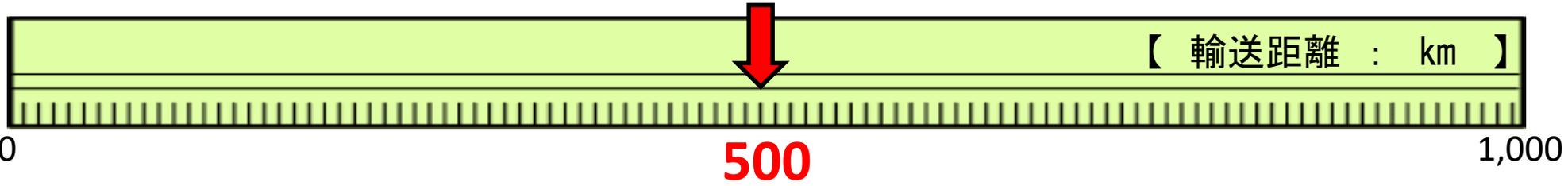
BCP対策として輸送手段を確保

環境改善対策

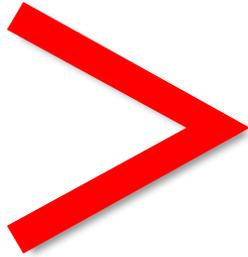
危険品輸送対応



# D-7. 新サービスの経済的効果

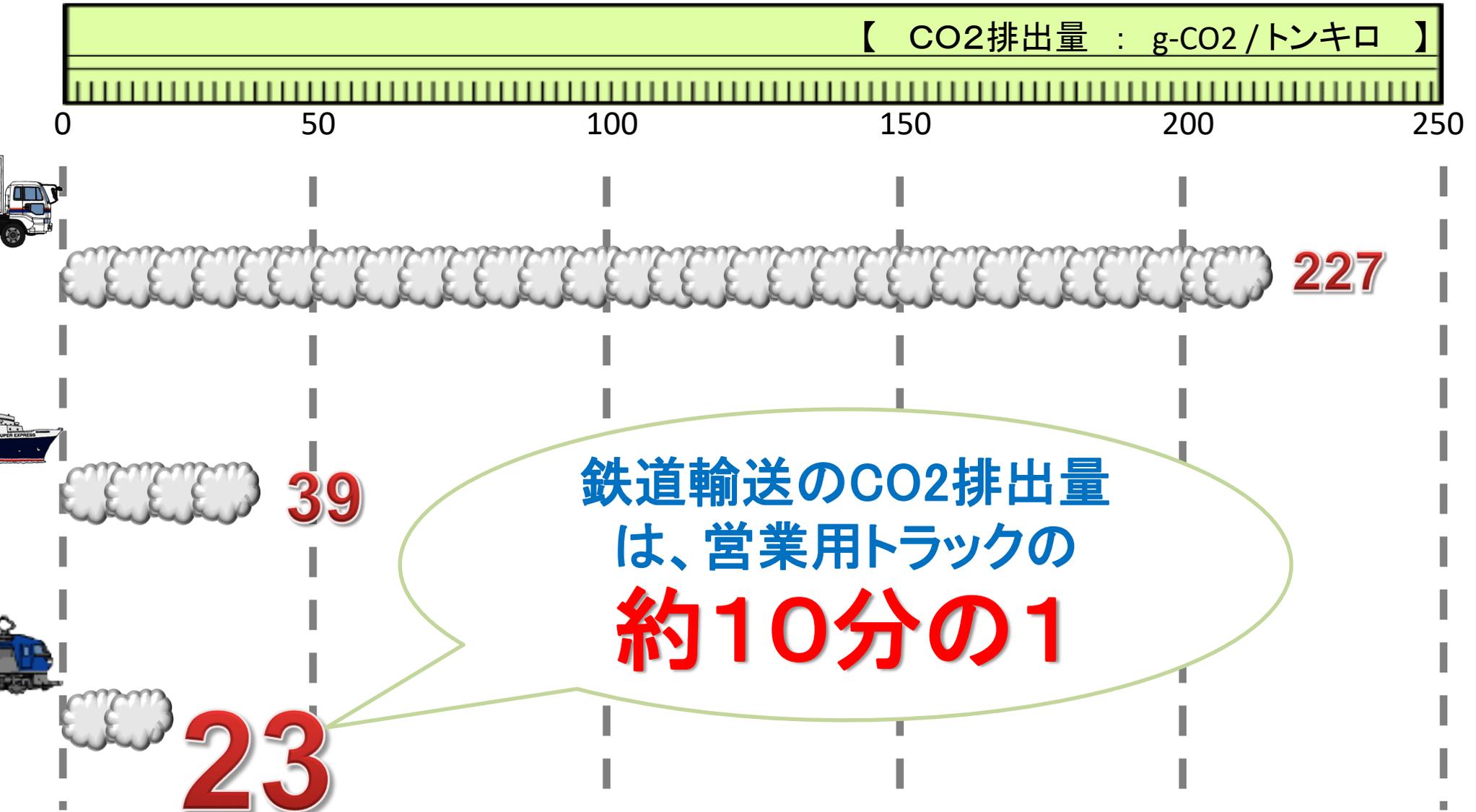


トラック輸送



海上輸送 & 鉄道輸送

# D-8. 新サービスの社会的効果



※ 2015年度 国土交通省総合政策局資料抜粋



〔日通ハイブリッドコンテナ〕  
鉄道輸送と海上輸送の共同利用  
～運べないリスクの解消に向けて





# ***We Find the Way***

運ぶこと。それは、新しい未来をつくろうとするお客様の思いを実現すること。  
だから、どんなときでも、ただ一つの最善の方法を見つけ出し、必ずやり遂げる。  
このような、私たちの強い意志と自信を、この企業メッセージに込めています。

ご清聴いただきまして、誠に有難う御座いました。

# 世界日通。

あなたのグローバルビジネスをフルサポート。



Supporting Your Business Growth

