

■平成23年度グリーン物流パートナーシップ優良事業 国土交通大臣表彰

事業者

- ・ 土屋運輸株式会社
- ・ 札幌市水産物卸売協同組合

事業概要

本事業は、物流事業者である「土屋運輸株式会社」と、札幌市中央卸売市場内の水産物仲卸業者32社で構成される「札幌市水産物卸売協同組合」との連携（パートナーシップ）により、各仲卸業者が各々に個別配送を行っていた小売店や飲食店向けの水産品輸送について、天然ガストラックを用いた共同輸配送に変更することにより、車両台数の低減及び配送トラックの燃料転換を実施し、CO₂排出量の削減を達成した。

本取組の創意・工夫点等

- 卸業者、物流事業者のほか、札幌市、ガス事業者など多くの関係者が連携し、トラックを始め構内運搬車、フォークリフト、スタンド建設等について協働することにより実現した。
- 札幌市中央卸売市場における天然ガス化は、全国初の事例であり、その後、仙台市中央卸売市場でも市場内の天然ガス化が行われている。

◎ CO₂排出削減量 172トン／年
(335トン／年 → 163トン／年(実績))

◎ CO₂排出削減率 51%

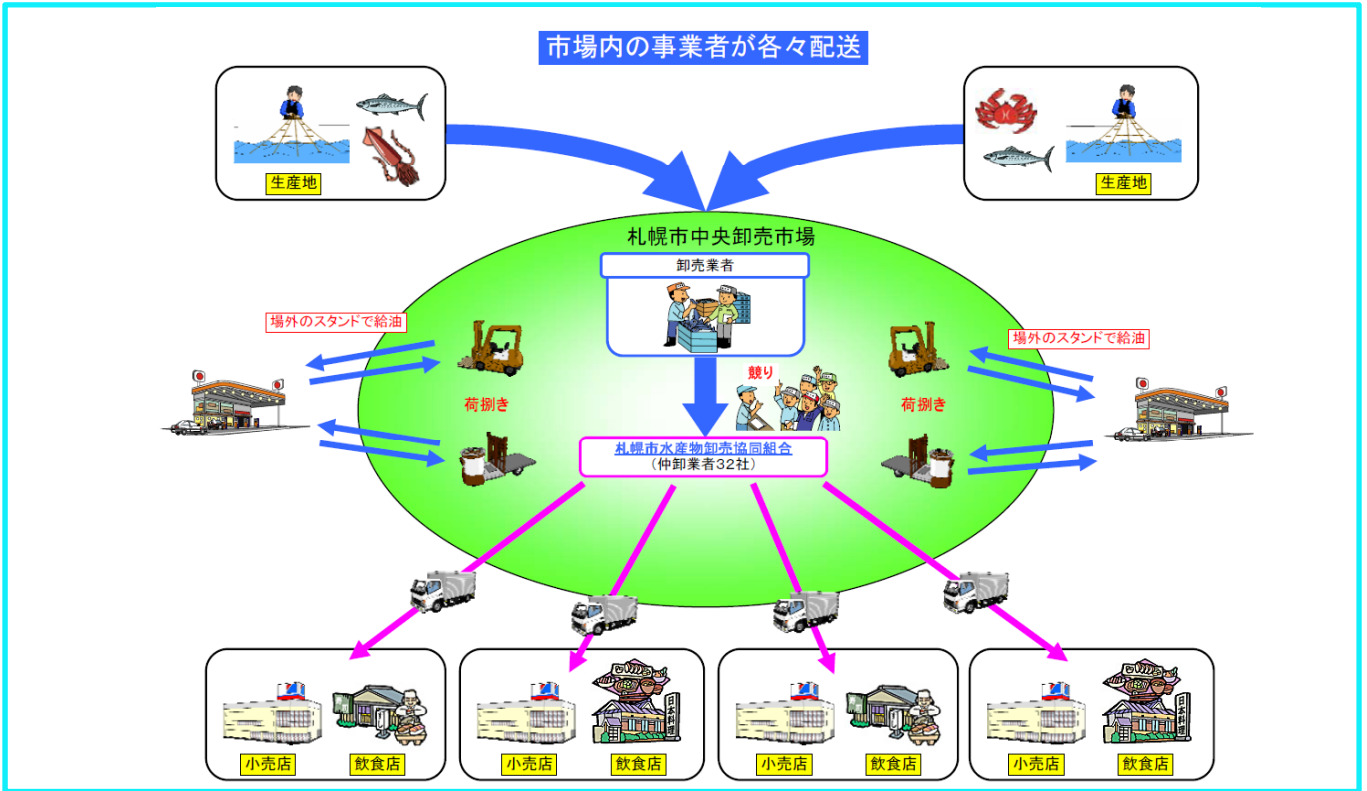


CNG構内運搬車による荷捌き



共同配送に使用の天然ガストラック

実施前



実施後

