

二本松物流株式会社

石川県金沢市/道路貨物運送業

<https://www.nihonmatsu.co.jp/>

事業概要

二本松物流株式会社は、食品の配送を中心に北陸、甲信越、関東等の全国の物流ネットワークを駆使することにより、輸送ルートと拠点を組み合わせた最適なロジスティクスサービスを提供しています。



本事業では、スーパーマーケット・ドラッグストア配送等において、倉庫内を的確に温度管理し、3つの温度帯に保つため冷凍冷蔵設備を導入することにより、省エネの実現かつ商品の鮮度を活かすことが可能となりました。

事業者メッセージ

弊社の物流拠点の一つである金沢トランジットデポ（金沢TD）の冷凍機設備を更新するにあたり、リース会社の北銀リース株式会社様と共同で補助金交付申請を行ったものです。省エネ性能に優れた高効率冷凍機設備（4台）を導入したことで、倉庫の冷凍冷蔵能力が向上するとともに、地球温暖化への影響を削減でき、かつランニングコストも削減することができました。

省エネ効果

エネルギー使用量

184.4(kl/年)

省エネルギー量

24.1 (kl/年)

削減コスト

215(万円/年)

補助対象設備の
省エネルギー率

13.0 %

CO₂削減効果

47.3(t-CO₂/年)

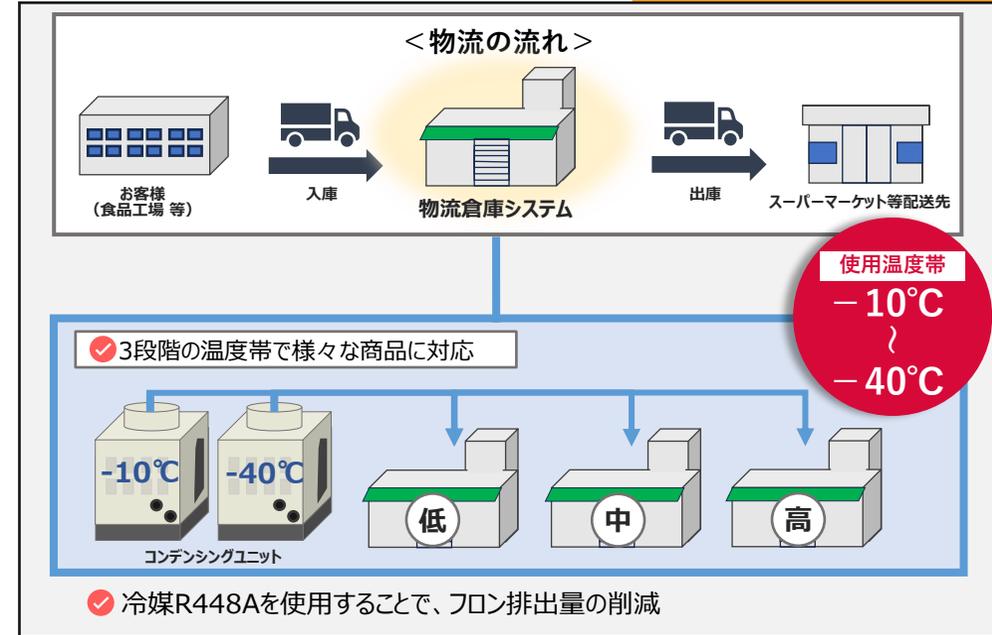
※ 削減コストは、電気利用額：1kWh当たり20円を乗じた値

令和3年度補正事業

補助対象経費 1,600万円

補助金 788万円

省エネのPOINT



導入設備

冷凍冷蔵設備

種別	成績係数 (COP)	呼称出力	台数
コンデンシングユニット	0.94	22.00 kW	1台
コンデンシングユニット	2.26	15.00 kW	2台
コンデンシングユニット	2.06	26.80 kW	1台

