

お客様の思いをかたちにします



株式会社 **日章冷凍**

① 取扱商品およびサービス

- A. 保冷車（冷凍機のないコンテナ車）
- B. 中温冷凍車（標準使用温度帯 +5℃～-5℃まで）
- C. 低温冷凍車（標準使用温度帯 -18℃まで）
- D. 保温車（加温装置のついたコンテナ車 +60℃くらいまで可能）
- E. 移動販売車（魚類・パンなど販売物により異なるため、ご相談ください。）
- F. その他車両の架装
- G. コンテナおよび、冷凍機のせかえ
- H. 冷凍機の修理および、メンテナンス
- I. オプション加工

その他、冷凍設備（定置式冷凍庫）、改造を含むエアコン、ヒーターなど温度管理についてもお気軽にご相談ください。（株）日章冷凍 Tel 048-261-0961（代表）

② 取扱商品およびサービスの特徴

A. 保冷車（冷凍機のないコンテナ車）

保冷車とは断熱材入のパネルで組んだ箱（コンテナ）を車両に固定した車です。

庫内（コンテナ内）温度を、自力で冷やすことはできません。よって、荷物を保冷ボックスに入れ運搬するのが、一般的です。

- ・利点
本体価格が**安価**である。冷凍装置がないため庫内を**広く**利用できる。本体が**軽量**である（燃費が良い）。
冷凍機の補修費用がかからない。
- ・欠点
庫内を冷却することができないため、氷やドライアイスなど**寒剤が必要**である（ランニングコストがかかる）。



B. 中温冷凍車（標準使用温度帯 常温～-5℃まで）

中温冷凍車とは、保冷コンテナに冷凍装置を取り付けた車です。

庫内温度を冷凍機で0℃付近まで冷却できるので、凍結していない冷蔵品を安全に運搬できます。



- ・利点
低温冷凍車より安価で、断熱材が薄い分、庫内が広い。
機械的冷却ができるため、**寒剤が必要ない**。
- ・欠点
エバポレーターを庫内に設置するため、
保冷車に比べ**庫内が狭い**。冷凍機の補修費用が必要。

C. 低温冷凍車（標準使用温度帯 -18℃まで）

低温冷凍車とはコンテナ断熱材の厚みを増し、保護部品を設け、冷却保温性能を向上した車です。
庫内温度を-18℃付近まで冷却可能なので、冷凍品含め荷質を問わず運搬できます。

- ・利点
使用温度**帯域が広い**ので、**運搬業務の幅が広がる**。
常温・中温の荷物も運べ、**荷主のニーズ**に答えやすい。
- ・欠点
断熱材が暑くなる分、**庫内が狭くなる**。
車両重量が**重くなる**。中温車より**高価**である。
冷凍機の補修費用が必要。



D. 保温車（加温装置付コンテナ車。標準使用温度帯 ～ +60℃位まで）

保温車とはコンテナに加温装置をつけた車です。
庫内温度を機械的に上昇させ、主にお弁当や惣菜品、
また観葉植物や花木など低温に弱い荷物を運搬します。
冷凍機と組み合わせて庫内温度を一定に保つ定温輸送にも用いられます。
2室、3室を部屋ごとに温冷する温冷蔵車もあります。



E. 移動販売車（魚類・パン・日用品など）

移動販売車とは、魚類・パン・焼き鳥・クレープ・とうふ・アイスクリームなど商品を直接お客様にお売りすることを目的とした車両のことです。

食品販売する場合、衛生設備（手洗い場など）が必要となり、使用者の住所地を管轄する保健所の認可が必要です。中売り・外売りにも注意が必要です。

左：魚販売車。ステンレス製両面冷蔵
（清水・汚水タンク・手洗い設備）
スタバイ、日除けスクリーンなど



右：パン類販売車。ストック室の加温。
サンドウィッチ、飲料の冷蔵設備。
衛生設備一式。日除スクリーンなど



F. その他車両の架装

3室コンテナ車、宣伝カー、福祉車両、イベント車、
カーエアコン・カーヒーター後付け
こんな車がほしい！ならば、ご相談ください。
「お客様のコンセプトをかたちにします。」

灯油販売車です →



G. コンテナおよび、冷凍機のせかえ

コンテナはそのまま冷凍機を新しくしたい。コンテナを新しくしたいので冷凍機をのせかえたい。
車両を新しくしたいので冷凍機一式のせかえたい。など、お客様のご要望に合わせて載せ替え作業を
させていただきます。もちろん、保冷車への冷凍機後付け、冷凍車へのスタンバイ後付けなども可能
です。軽・小型・中型・大型トラック対応（車種により不可の場合があります。）

H. 各種冷凍機の取付、修理および、メンテナンス

各冷凍機メーカーの取付、修理、メンテナンス、
冷凍車のことはおまかせください！

☎ 048-261-0961 (株)日章冷凍

ウィング車にも架装できます →

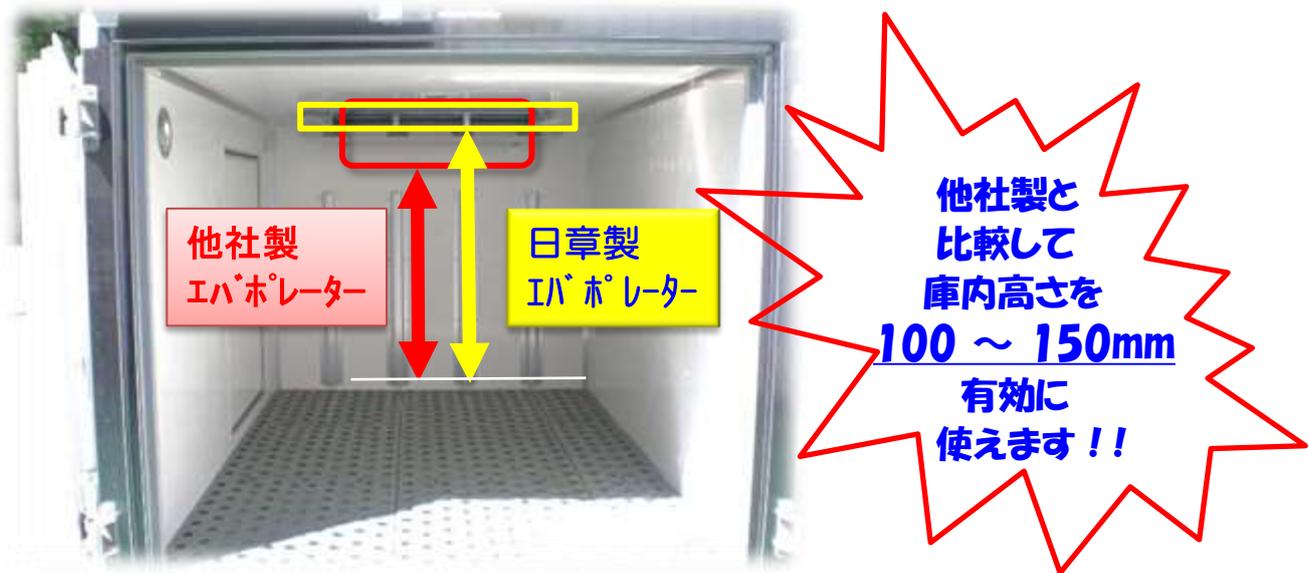


I. オプション加工・架装・その他サービス

- ・抗菌、光触媒など庫内を清潔に保つコーティング作業。
- ・カッティングシート、フィルムを使用したラッピング、看板つけ。
- ・呼び込み放送のためのスピーカー・マイクの設置。保冷カーテン取付など。
- ・カーナビ・ETC・バックアイカメラ・ドライブレコーダーなど、電装品架装もうけたまわります。
- ・中古車販売。古物商許可（自動車商）（埼玉県公安委員会許可第431030022378号）

③ 日章冷凍製 冷凍機の特徴

(1) 超薄型エバポレーターで庫内がスッキリ、広々使えて「あと1ケース」を逃しません。

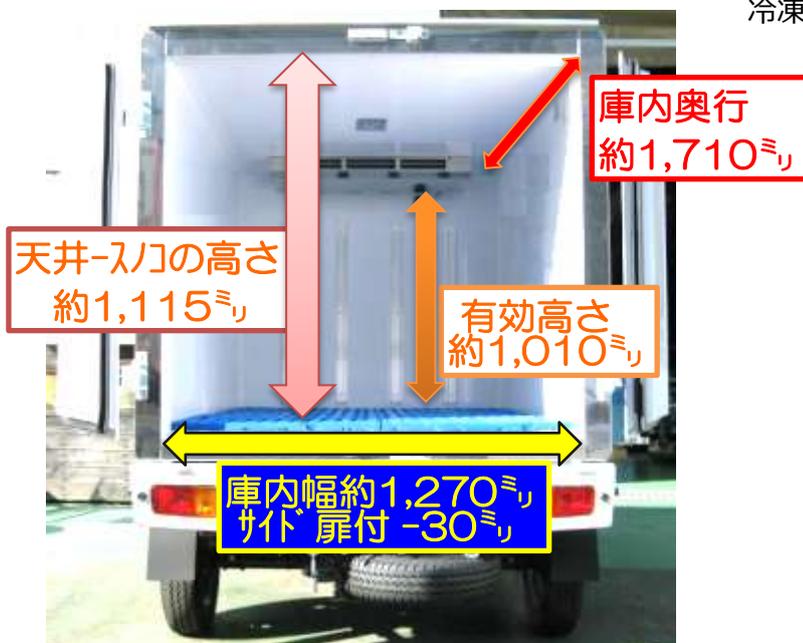


(2) 中温、低温冷凍機ともに、すべて冷凍機専用コンプレッサーを搭載（2コンプ仕様）

他社製：1コンプ2ウェイ方式。運転席クーラーとコンテナ内冷凍機を一つのコンプレッサーで同時に冷やす方式。2コンプに比べ**負荷が大きく**、運転席および庫内の冷却能力が**もの足りない**。

日章製：カーエアコン用と冷凍機用のコンプレッサーが各々**独立して搭載**されているので、エアコン冷凍機**同時使用時**でも、冷却能力は**下がりません**。少々エンジンが重く感じるかもしれませんが、大事な荷物をしっかりと**守ります**。

冷凍能力
庫内温度 0℃ 1810W (1560kcal)



株式会社 日章冷凍

〒333-0844 埼玉県川口市上青木5-19-8

TEL 048-261-0961

FAX 048-261-4069

IP 050-3536-3879

URL : <http://www.nisho-reitou.co.jp>

e-mail : nishoreito@nisho-reitou.co.jp