

# 軽トラック電気式冷蔵冷凍車

特許登録済

## ICE EAGLE

低温仕様

※1

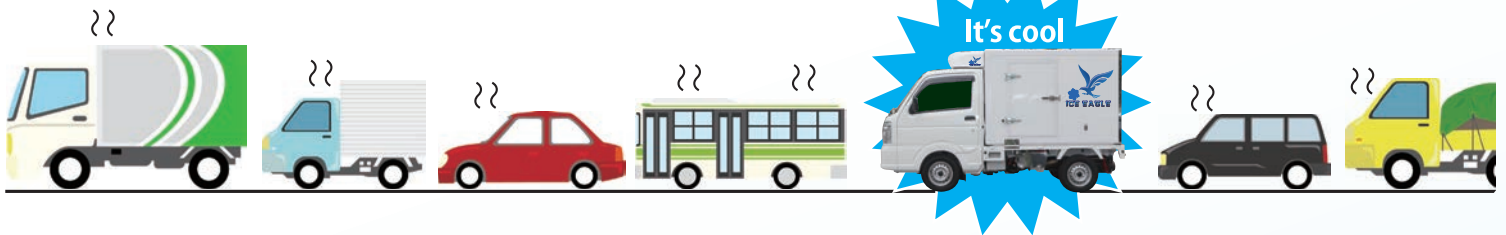
### 仕事の効率 UP !!

100Vコンセントで使え  
予冷、積み置きが可能  
(AC100~240Vコンセントに対応)



### のろのろ渋滞も OK!!

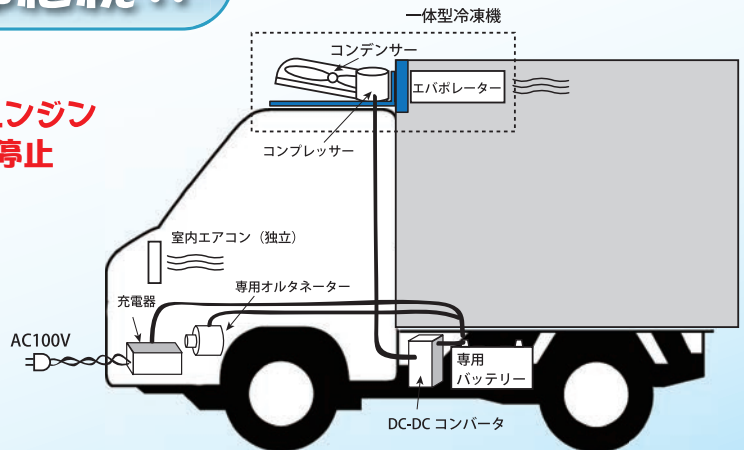
エンジン回転数に左右されず、安定冷却



### エンジン停止中でも冷却継続!!



エンジン  
停止



エンジンを止めてもバッテリーで冷却

### エコで環境に優しい!!

エンジン負荷が小さく  
燃費が向上します。

※2



# ICE EAGLE 製品特徴

・安定した冷蔵冷凍能力	ユニット内電動コンプレッサーは、エンジン回転数に左右されず安定した冷凍能力を維持します。
・メンテナンスコストの低減	冷凍ユニットの構造を根本から見直して、維持費用と故障のリスクを大幅に低減しました。
・エンジン負荷の低減	増設オルタネーターは回転負荷が小さく、アクセルワークが軽快になり、走行性が向上しました。
・自然な運転感覚	エンジンに急な負荷をかけないのでAT車との相性がよく、自然な感覚で運転できます。
・仕事の効率化、燃料費節約	頻繁にエンジンを停止するような配達業務での温度管理では、特に威力を発揮します。
・労務管理の徹底	集荷待ちや休憩時、エンジンを止めても冷凍機は動作するので安心して休憩時間を過ごせます。
・定置用途に	新開発のバッテリー充電器や長寿命モーターを採用。商用電源 (AC100V~240V) で使用可。

ICE EAGLE 電気式冷蔵冷凍車 諸元表

ベース車	スズキ マツダ ミツビシ ニッサン			ダイハツ スバル トヨタ			ICE EAGLE 冷蔵冷凍ユニット			
	長さ	幅	高さ	長さ	幅	高さ	長さ	幅	高さ	
車両寸法(mm)	3,395	1,475	1,980	3,395	1,475	1,980	室外側(mm)	920	510	220
庫内寸法(mm)	1,720	1,270	1,130	1,720	1,270	1,130	室内側(mm)	450	620	135
車両重量 (AT車)	950kg(2WD) / 990kg(4WD)			1020kg(2WD) / 1060kg(4WD)			ユニット重量	40kg(ユニット単体)		
車両総重量 (AT車)	1410kg(2WD) / 1450kg(4WD)			1480kg(2WD) / 1520kg(4WD)			冷凍能力 (外気温+35℃時)	庫内+10℃時 1750W		
								庫内-5℃時 1250W		
								庫内-20℃時 800W		
最低地上高	160mm						設定温度	-25℃~+20℃(加温なし)		
ホイールベース	1905mm			1900mm			コンプレッサー	電気式全密閉型		
エンジン	660cc 3気筒						コンデンサ	マルチフロー / プロペラファン		
乗車定員	2名						エバポレーター	薄型 / ターボファン		
最大積載量	350kg						冷媒 / 量	R134a / 800g		
燃料	レギュラーガソリン 34L			レギュラーガソリン 38L			バッテリー電圧	DC12V		
駆動	2WD / 4WD						定格消費電力	1000W		
ミッション	5MT / 3AT / 5AGS			5MT / 4AT			バッテリー	S95(鉛蓄電池)		

標準装備	
アイスイーグル 冷凍機	新開発の一体型電気式冷凍装置。コンパクトで高効率の冷却が可能になります。特許登録済
増設オルタネーター	12V100Aタイプオルタネーターをエンジンにマウント。パワフルな発電能力で長寿命です。
DC/DCコンバーター	12V電源を300Vへ昇圧。インバーター制御の冷凍ユニットを動作させるメイン電源として活躍します。
バッテリー充電器付 スタンバイ装置	12V80A 防水型バッテリー充電器を標準装備しました。スタンバイが可能です。 商用電源 (AC100V~240V) にて冷凍機の連続運転が可能となります。

コンテナ仕様	外板	内板	重量	断熱厚	リア扉	・ハイマウントストップランプ ・取付ステー板 ・庫内灯、その他
	FRP	FRP	92kg	75mm スチレンフォーム	リア観音扉ロッド棒 ワンタッチ受け鍵付き	

オプション	
サイドドア	片観音式。冷気の逃げを抑えた丈夫な仕様です。積荷の出し入れの利便性が向上します。
樹脂製/木製 スノコ	荷物底面の水濡れ防止、コンテナ床面の保護、冷気の循環流動路確保します。
床ドレン	コンテナ床水抜き穴。庫内水洗いのときなどの排水口。
リア扉90° ドアストッパー	リア扉開き角度が90° に固定されるため、観音扉が道路側へ飛び出すこと無く安全な荷物の積み降しが出来ます。
殺菌、抗菌仕上げ	庫内を殺菌し、抗菌効果を長持ちさせます。スプレー式で簡単に施工できます。

## ■製造

車載用冷凍装置及び特種架装車・設計施工

 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  
URL : <http://www.n-r.co.jp>

## ■販売

本カタログの仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。