

TOSHIBA

Carrier

東芝発電式インバータ冷凍装置新登場

環境に優しい

アイドリングをストップして騒音や、排気ガスを防止。エンジンルームから冷媒回路を除きフロンガス排出を減少。スマートエコロジーと安心温度管理の実現。東芝発電式（三電源）冷凍装置は他社に追随を許さない、画期的な次世代型冷凍装置です。

三電源方式

1つのコンプレッサ（完全密閉型ロータリーインバータコンプレッサ）を3つの電源（発電機・バッテリー・市中電源）で駆動させる構造からなり、従来にない様々な特徴を持っております。

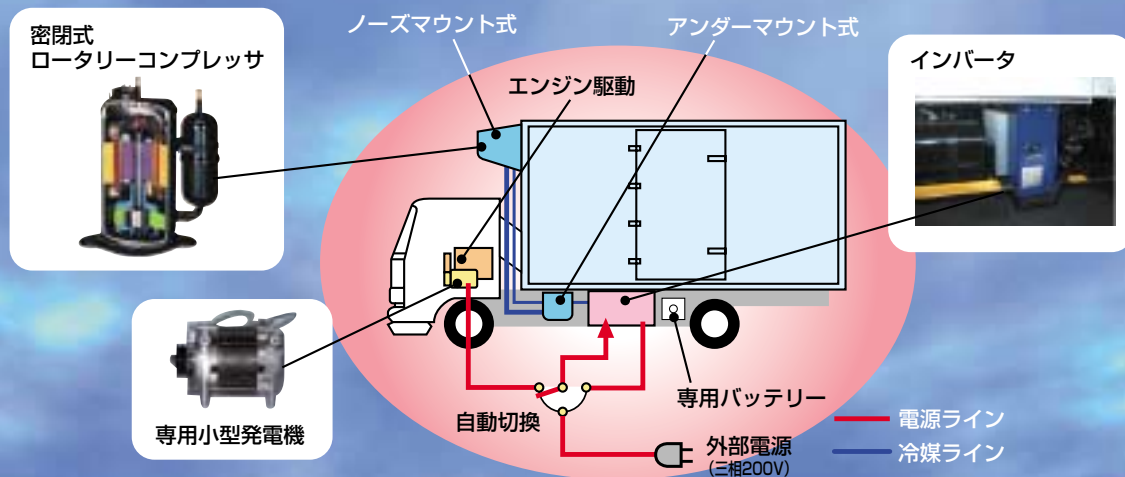
メンテ経費大幅削減

高温で多振動のエンジンルームから、最も故障の多い圧縮系部品（コンプレッサ・クラッチ等）を取り除くことによって、ガス漏れなどの故障を半減し、フロンガスの放出も防止。メンテナンス低減、経費も燃費も大幅に削減できます。

安心品温管理

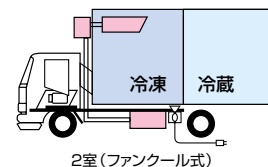
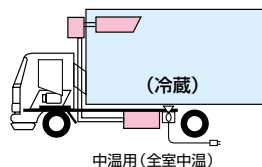
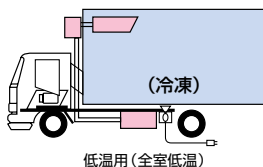
渋滞によるノロノロ運転や信号待ちによるエンジンの低回転時など、走行状態に関係なく、常に設定温度を確保します。また配送中にエンジンを止めてもバックアップシステムで安心の温度管理。東芝の最先端インバータ制御が、必要な温度を必要な時に確保します。

基本的な構造

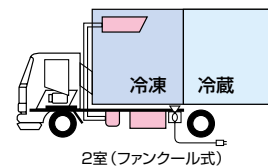
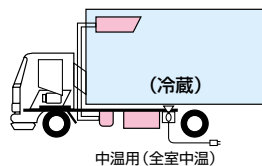
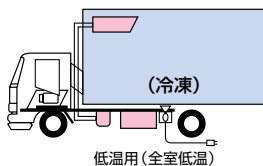


多種冷凍車に対応できます

●ノーズマウント式



●アンダーマウント式



●発電式冷凍装置仕様

機 種 名		RRA-G22LH-MA		RRA-G22LH-MB (コンブ・コンデー体型)	
構 成	コンデュニット	RRA-F22L-JC2-COND (W765×H300×D335) (22kg)		RRA-G22L-MAC (W1,287×H444×D433) (48kg)	
	クーリングユニット	RRA-F32L-KET (W1,280×H148×D627) (27kg)		RRA-G12L-BET (W1,058×H125×D630) (21kg)	
	コンプユニット	RRA-G330L-MA (W354×H430×D254) (38kg)		コンデュニット内蔵	
	発電機ユニット	RRA-GEN24 (W178×H180×D265) (21.5kg)			
	インバーターユニット	RRA-G02LH-MBY-INV (W431×H416×D250) (26kg)			
	バッテリーユニット	RRA-GBAT-1又は-2 (W490×H263×D346) (70kg)			
	コンデンサーカバー	RRA-PARTS-COND-COV			
冷 凍 能 力 (1室時)	庫内温度	-18℃	0℃	-18℃	0℃
	冷凍能力	2,000W	3,100W	1,500W	2,500W
発 電 仕 様	三相220V交流出力 (発電機回転数1,500rpm以上) 最大4.0KVA (発電機回転数3,000rpmにて)				
バッテリー電源仕様	DC 240V				
温 度 制 御	2室制御可能温度コントローラによる				
冷 媒	R-404A				
使 用 温 度	外気：-10℃～40℃ 庫内温度制御：-25～15℃				
そ の 他	エンジンを停止してもバッテリーによるバックアップ運転可 [自動、手動可、繰り返し可 (注:充電状況で運転時間制限があります)] 冷蔵室は、冷凍室の冷気をファンで送風する方式です。				

この仕様の内容は平成14年10月現在のものです。

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 輸送用機器としてご使用ください。目的外の用途で使用すると、積荷の品質低下等の原因になる事があります。
- スタンバイ装置をお取付けの場合、建屋側の電気工事が必要ですので、専門の業者またはお買い上げの販売店にご相談ください。

上手にお使いいただくために

車両と同様に、冷凍装置も年1回の定期点検をおすすめします。冷凍装置の寿命やはたらきに大きな差が生じます。詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

お問合せ窓口



株式会社イチネン

- 東証・大証二部上場 -

創業 : 昭和5年6月
 資本金 : 18億6,026万円
 営業種目 : 全国16箇所
 営業品目 : リース事業、車のメンテナンス受託
 産業用燃料販売・ガソリン給油券販売
 損害保険代理店
 自動車関連用品の販売

大阪市淀川区西中島4丁目10番6号
 大阪第一支店 TEL: 06-6309-1802 FAX: 06-6309-1824
 大阪第二支店 TEL: 06-6309-1804 FAX: 06-6309-1824

東京都中央区日本橋堀留町2丁目8番4号 日本橋コアビル4階
 東京第一支店 TEL: 03-3665-5910 FAX: 03-3665-5914
 東京第二支店 TEL: 03-5641-0130 FAX: 03-5652-3655

神戸市中央区浜辺通2丁目1番30号 三宮国際ビル9階
 神戸支店 TEL: 078-231-1021 FAX: 078-231-1057

TOSHIBA
Carrier

東芝キャリア・トランジコールド株式会社

本社営業部

〒231-0021 神奈川県横浜市中区日本大通り14番地 三井物産ビル……………TEL.045-664-6271
 FAX.045-664-6270