

日本フルハーフ株式会社

URL <http://www.fruehauf.co.jp/>

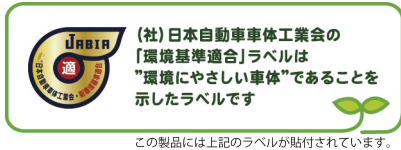
- 厚木本社工場 〒243-0281
神奈川県厚木市上依知上ノ原3034
- 北海道支店 〒007-0834
北海道札幌市東区北34条東14-2-1(エクスレント34 1F)
- 仙台支店 〒983-0045
宮城県仙台市宮城野区宮城野1-12-1(いちご仙台イースビル5F)
- 盛岡営業所 〒028-3311
岩手県紫波郡紫波町犬渕字谷地田103-3(犬渕農工団地内)
- 新潟支店 〒950-0082
新潟県新潟市中央区東万代町1番30号(新潟第一生命ビルディング3F)
- 石岡支店 〒315-0002
茨城県石岡市大字柏原17-3
- 北関東支店 〒331-0812
埼玉県さいたま市北区宮原町3-306-1(第2坂本ビル4F)
- 東京支店 〒101-0031
東京都千代田区東神田2-10-14(日本センデミアビル6F)
- 千葉営業所 〒101-0031
東京都千代田区東神田2-10-14(日本センデミアビル6F)
- 多摩支店 〒208-0023
東京都武蔵村山市伊奈平3-10

- ☎046(285)3111(代)
FAX.046(286)8800
- ☎011(723)8750(代)
FAX.011(723)8751
- ☎022(792)8630(代)
FAX.022(792)8631
- ☎019(672)5472(代)
FAX.019(672)5475
- ☎025(243)0520(代)
FAX.025(241)7327
- ☎0299(24)1275(代)
FAX.0299(23)7584
- ☎048(661)9051(代)
FAX.048(661)9052
- ☎03(3863)8011(代)
FAX.03(3863)8055
- ☎042(520)0045(代)
FAX.042(531)5477

- 神奈川支店 〒243-0303
神奈川県愛甲郡愛川町中津7439(大野土建愛川ビル)
- 静岡営業所 〒422-8042
静岡県静岡市駿河区石田1-1-46(静岡信用金庫石田ビル5F)
- 名古屋支店 〒451-0066
愛知県名古屋市中区西区児玉3-37-22(ナカヤマビル6F)
- 北陸営業所 〒920-0022
石川県金沢市北安江1-3-24(金沢フロントビル6F)
- 阪神支店 〒532-0011
大阪府大阪市淀川区西中島6-1-1(新大阪プライムタワー3F)
- 広島支店 〒732-0055
広島県広島市東区東蟹屋町5-5(朝日生命広島東ビル6F)
- 岡山営業所 〒700-0907
岡山県岡山市北区下石井2-1-3(岡山第一生命ビル4F)
- 四国支店 〒760-0018
香川県高松市天神前6-17(八木松ビル2F)
- 九州支店 〒812-0036
福岡県福岡市博多区上呉服町10-10(呉服町ビジネスセンター2F)
- 営業部門 〒108-0075
(品川オフィス) 東京都港区港南1-6-34(品川イースビル7F)

生産拠点:苫小牧／厚木／滋賀／岡山／佐賀

- ◆仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。
◆写真の色は撮影及び印刷の条件により、実際の色と異なって見えることがあります。



この製品には上記のラベルが貼付されています。

ORDER No.149
リーファースG / 20.03-G

フルハーフ Reefer Ace

サンドイッチパネル温度管理車

小型
中型

—Gシリーズ—

FROZEN

CHILLED

COOL



フルハーフはISO9001/14001の認証を取得し、環境にやさしく、高品質の製品と高信頼のサービスをお届けしています。

軽量

クールに走るフェザー級。

—リーファーエース Gシリーズ—

積荷で選べる4つの温度帯

積荷ごとに最適な温度帯をお選びいただけます。
さらに、異なる温度帯を組み合わせた多室式も
ご用意しています。

超低温帯仕様

-20℃未満

フローズン帯仕様

-20℃～-5℃

チルド帯仕様

-5℃～+5℃

クーリング帯仕様

+5℃～+15℃

従来比
約-95kg
小型

従来比
約-110kg
中型



※写真は一部オプションを含みます。



リヤドア芯材レス化
床合板の樹脂化と合わせ脱木材化を図ること
で、軽量化と環境負荷の低減を実現。
※一部リヤドアSUS仕様除く

ドアヒンジをアルミ化
軽量化を徹底するため、ドアヒンジにも軽量
なアルミを使用。

気密性抜群のドアガasket
庫内の気密性を高め、冷凍機の効率を有効に
活用します。

エアリブを小型化
冷気の循環性能をキープしたまま小型化
し、軽量化を実現しました。

ラッシングレールホルダーに接着工法を採用
ラッシングレールホルダーを接着剤により
接合し、軽量化しました。

リベットカバーを採用
スッキリとした外観で、スマートなイメージ
を演出します。

断熱材仕様

		クーリング帯仕様 (GA) +5℃～+15℃	チルド帯仕様 (GM) -5℃～+5℃	フローズン帯仕様 (GL) -20℃～-5℃	超低温帯仕様 (GF) -20℃未満
■寸法(mm)	ルーフ	50	75	100	100
	フロント	50	75	100	100
	サイド	50	75	75	100
	ベース	50	75	100	100
	リヤ	50	75	75	100
■素材		ノンフロン・ポリスチレンフォーム			

標準仕様例

項目		シャシサイズ	
		小型車	中型車
■ボディ	外板パネル	ノンクロムカラーアルミ(白)	
	内板パネル	抗菌カラーアルミ	
	フロア	アルミ編板床	
■リヤドア	リヤフレーム	Cr-SUS #400	
	ドアタイプ	2枚観音 左先開き	
	施錠装置	ナイスキー(鍵付)	
		左	ナイスキー
		右	

項目		シャシサイズ	
		小型車	中型車
■内装	エアリブ	中温／中低温仕様 低温／超低温仕様	フロント(H=50) フロント(H=50)
	ドレン	フロント2ヶ	フロント&リヤ2ヶ
	■電装品	トップマーカールンプ(長方形) ルームランプ(LED) 庫内非常用警報装置 サイドマーカールンプ(LED)	LED(フロント・リヤ各1対)※4ナンバー車除く 6.8W×2個 キャブ外ブザー 砲弾型(前後2対) 砲弾型(4対)

※中型増タトン車用もご用意しています。仕様の詳細につきましては、営業担当者にご相談ください。

■小型車 代表車型ボディ寸法

シャシの種類	ボディ呼称	外法寸法(mm)			内法寸法(mm)			
		全長	全幅	全高	クーリング帯仕様 (GA) +5℃～+15℃	チルド帯仕様 (GM) -5℃～+5℃	フローズン帯仕様 (GL) -20℃～-5℃	超低温帯仕様 (GF) -20℃未満
ショート	A C7N403225	3200	1850	1990				
	B C7N603225			2040				
セミロング	A C7N403725	3700	1850	1990				
	B C7N603725			2040				
ロング	A C7N404525	4500	1850	1990				
	B C7N604525			2040				
ワイドキャブ	E3P104525	4500	2150	2115				
超ロング	E3P105125	5100	2150	2115				

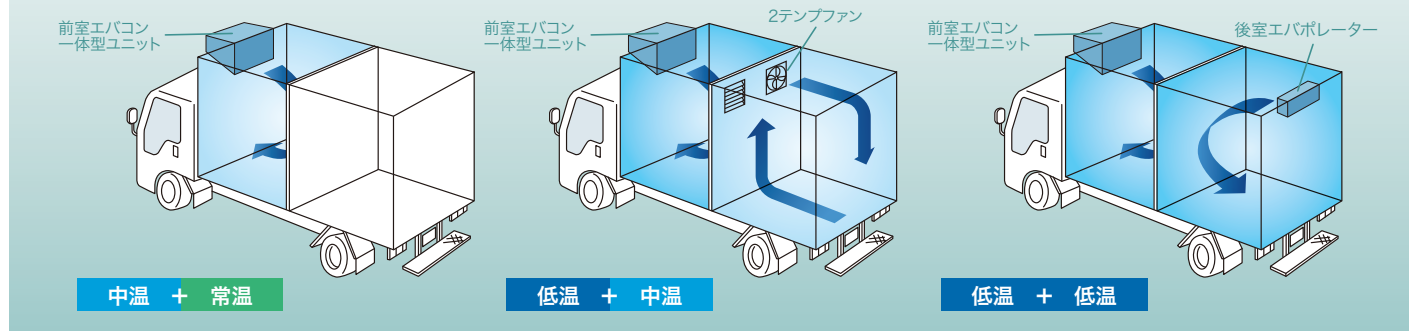
■中型車 代表車型ボディ寸法

シャシの種類	ボディ呼称	外法寸法(mm)			内法寸法(mm)			
		全長	全幅	全高	クーリング帯仕様 (GA) +5℃～+15℃	チルド帯仕様 (GM) -5℃～+5℃	フローズン帯仕様 (GL) -20℃～-5℃	超低温帯仕様 (GF) -20℃未満
標準	F1P505575	5550	2300	2215				
ワイドキャブ	F7Q505875	5850	2450	2415				

温度帯の異なる積荷を運ぶなら

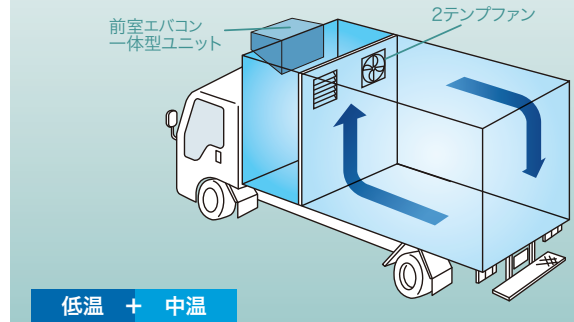
2室式冷凍車

2種類の異なる温度管理品を同時輸送することが可能です。



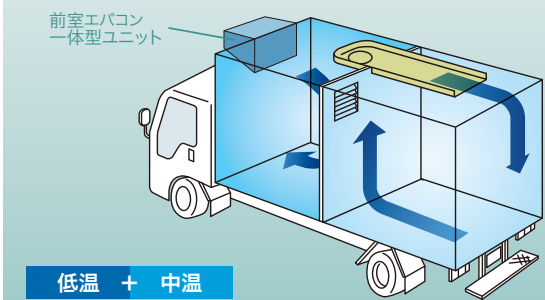
2デンプ式冷凍車

前室の冷気を、間仕切壁に取り付けたファンで後室に送り込み冷却します。



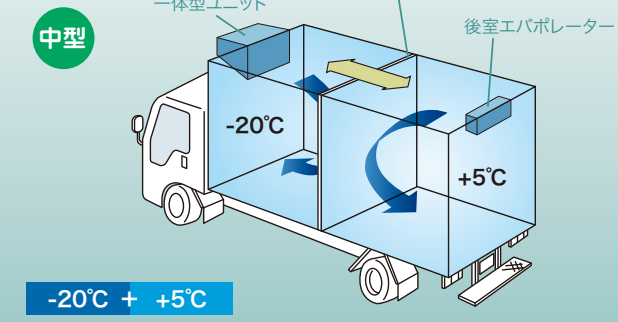
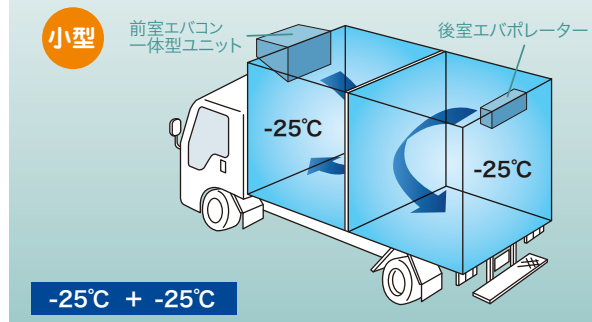
天井ダクト冷凍車

- 天井のファンモータとダクトにより、冷気をさらに後方まで飛ばし温度分布を均一にします。
- 2デンプファン方式よりも積荷を高く積載できます。



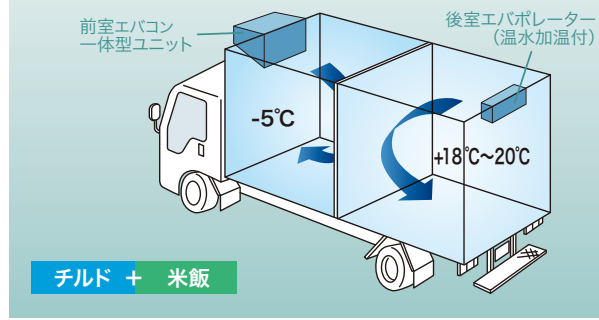
2エバポレータ式冷凍車

冷凍食品・アイスなどの配送に最適です。



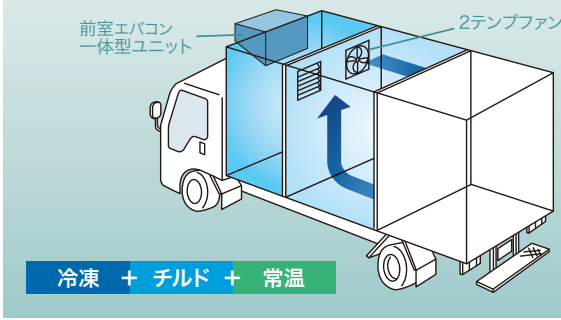
CVS仕様 配送車 (チルド+温水加温)

チルド食品+米飯用で、主にコンビニ向け配送車です。



3室式冷凍車

さらに1室多く、食品物流の多品種少量配送ニーズに最適です。



運行をサポートする豊富な標準装備とオプション

標準装備 ☒ オプション ☐ 選択不可 ☐ 写真掲載ページ				保冷バン			冷蔵バン				冷凍バン				
部 位	装備項目		仕様	小型車		中型車	小型車		中型車	小型車		中型車	小型車		中型車
				4 ナン バー	標 準	ワ イ ド	標 準	ワ イ ド	4 ナン バー	標 準	ワ イ ド	ワ イ ド	4 ナン バー	標 準	ワ イ ド
ボ デ イ 周 り	サイドドア	サイドドアフレーム	Cr-SUS#400	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		サイドドア種類	スライド式ドア／外板アルミ白	○	○	●	○	○	○	●	○	○	○	○	●
			片開きドア／外板アルミ白	●	●	○	●	●	○	●	●	○	○	○	○
		ロックロッド ※1	鉄 (☒ SUS)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		ハンドルブラケット	ナイスキー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	リヤドア	リヤフレーム	Cr-SUS#400	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		リヤドア種類	2枚観音ドア／外板アルミ白／左先開き	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			3枚観音ドア／外板アルミ白／右2枚・左1枚／中央扉先開き	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●
		ヒンジ ※1	アルミ (☒ P2) (☒ SUS)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		ロックロッド ※1	鉄 (☒ SUS)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		ハンドルブラケット	ナイスキー-鉄 (☒ P6) (☒ SUS (☒ P7))	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			ナイスキー-非常脱出装置付き (☒ P7)	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●
		90度ストッパー	SUSφ8簡易式／左右一対 (☒ P6)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			セルフ式／左右一対	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●
	フロア	床ライニング	アルミ縞板張り (t=2.5mm) (☒ P6)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			SUS#400 (t=1.5mm) (☒ P7)	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	
			アルミ形材 (t=9mmローレット):イーフロアR (☒ P7)	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	
		ボードフロア ※2	アルミクリーンボード (h=25mm／38mm G=15mm) (☒ P7)	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	
		床スノコ	プラスチック (脱着・分割式 h=30mm) (☒ P7)	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	
ドレンパイプ		直径50mm (ゴム栓&振止付) コック無 小型:フロント1対／中型:フロント&リヤ各1対	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
断熱仕様	ルーフ	天井結露防止シート (☒ P6)	●	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○		
機 装 品	サイドバンパー	W/B間	角型アルミ押出材 (□60mmx30mm) 小型:1段 (☒ P6)／中型:2段 SUS:丸型 (φ27orφ34)／角型 (□60mmx30mm) (☒ P7)	－	○	○	－	○	○	－	○	○	－	○	○
		法規リヤバンパー	縞板張＋滑り止めテープ	小型:ステップリヤバンパー-縞銅板張／中型:アルミ縞板張 アルミNF純正 (滑り止め付) (☒ P7)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	リヤフェンダー	角型	小型:樹脂／中型:Cr-SUS#400 (☒ P6)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	工具箱		小型:小 シャンメーカー-取付品／中型:FRP製 中 底板付 (☒ P6) SUS 底板付 中 (☒ P7)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		車輪止め	スプリング式	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	グリップ・ステップ	アシストグリップ	両サイド後端／SUS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		サイドドアステップ	アルミ形材 (W=300mm以下) (☒ P6)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	内 装 品	パレターナーガイド	合成木材	中型:2段 (t=15×W=100mm、t=15×W=200mm) (☒ P6)	●	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○
エアリブ		アルミ	フロント縦張り (h=高さ50mm、ピッチ305mm) (☒ P6) サイド縦張り (h=高さ10mm、ピッチ305mm)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		保冷カーテン	サイドドア用	ナイロンターボリン／キルティング／透明タイプ	●	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○
		リヤドア用	ナイロンターボリン (☒ P7)／ キルティング (☒ P7)／透明タイプ (☒ P7)	●	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○	
中仕切り		脱着式	ソフト折りたたみ型 (☒ P7)	●	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○	
緊 締 装 置	ラッシングレール	l型／直付け	アルミ (サイドドア内側は無) 2段 (☒ P6) 鉄 (☒ P7)／SUS (☒ P7)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	ラッシングベルト	重荷重ガッチャ式	ベルト長 (固定部1m／調整部3m) 2本 (☒ P6)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	ラッシングビーム	日軽製 (角型)	アルミ／2本 (☒ P6)	●	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○	
	フロントストッパービーム		アルミ／2本 (☒ P6)	●	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○	
電 装 品	ルームランプ	LED灯	6.8W 小型:2灯／中型:3灯 (☒ P6)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		スイッチ	キャブ内Pランプ付＋庫内 階段式	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		コーナーLED ※3	L=500mm (LED5灯) L=1,000mm (LED5灯x2) (☒ P7)	●	●	●	○	●	●	○	●	●	○	●	
	バックアイカメラ&モニター ※4		モニター:ルームミラー型／7インチカラー-液晶 カメラ:シャッター有り／プロテクター付	－	○	○	－	○	○	－	○	○	○	○	
		庫内非常用警報装置		キャブ外ブザー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	トップマーカールーム	フロント、リヤ	長方形	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	サイドマーカールーム		砲弾型LED (☒ P6)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
マーカールームスイッチ		スイッチ無 (スモールランプ電源)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
荷役装置	ジョロダー	レール	Cr-SUS2列／4列 (☒ P7)	－	●	●	－	●	●	－	●	●	－	●	●
		本体	L=1000mm／1100mm／1200mm (☒ P7)	－	●	●	－	●	●	－	●	●	－	●	●
冷凍機関係	エバポレータープロテクター	エバハウス用	アルミ形材 (☒ P6)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	冷凍機 ※5		菱重製／デンソー製／サーモキング製／キャリア製の中より 冷凍機メーカーと調整の上、機種設定を提案致します。	－	－	－	●	●	●	○	●	○	●	○	
	スタンバイ装置 ※5		菱重製／デンソー製／サーモキング製／キャリア製の中より提案致します。 冷蔵／冷凍バン用3相・200V (接続ケーブル付) (☒ P7)	－	－	－	●	●	●	○	●	○	●	○	

※1:数量は各ボディとドアの標準仕様に準じます。※2:リヤ堤防はフロア高さと同じ。室内高はフロア高さ分減。※3:コーナーLED室内灯はサイドドア、中仕切りや内装部品の仕様変更がありますのでご相談ください。※4:カメラはシャッター有り無しから選択可。※5:車両によっては取り付けできない場合があります。

実用性と機能性を両立した標準装備

小型・中型共通 標準装備

内装品



エアリブ フロント

フロア

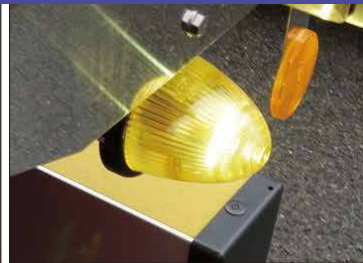


フロア アルミ縞板張り

電装品



ルームランプ(LED)



サイドマーカーランプ(LED)

ドア関連



ハンドルブラケット:ナイスキー 鉄



リヤドア90度ストッパー:簡易式

艀装品



サイドバンパー:アルミ60×30



アシストグリップ

艀装品



サイドアステップ(滑り止め付)

緊締装置



ラッシングレール アルミ



ラッシングベルト 重荷重 ガッチャ式

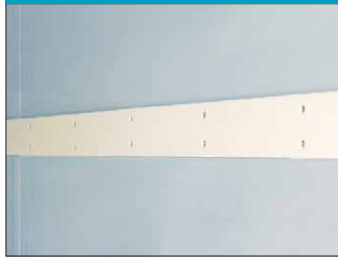
冷凍機関連



エバポレータープロテクター

中型 標準装備

内装品



パレテナーガイド 合成木材

艀装品



工具箱:中型FRP



リヤフェンダー (Cr-SUS#400)



独立タレゴム(フルハーフマーク)

緊締装置

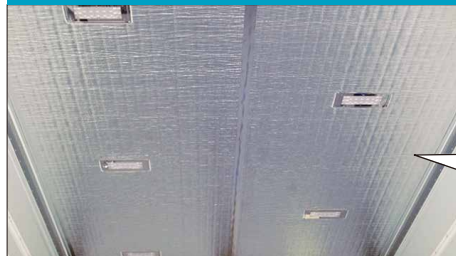


ラッシングビーム



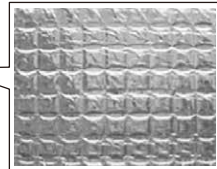
フロントストッパービーム アルミ

ルーフ断熱



結露防止シート
・発泡剤により断熱され、結露発生を一時的に制御
・結露水滴が大きくなり、天井からの落下を抑制

表面拡大



運行をサポートする豊富なオプション装備

ドア関連



ナイスキー SUS



非常脱出装置付 ナイスキー



フロア



床ライニング SUS



イーフロアR



アルミクリーンボード(25H)



アルミクリーンボード(38H)

フロア



プラスチックスノコ



サイドバンパー(W/B) SUS丸二段



サイドバンパー(W/B) SUS角二段



NF純正ステップ兼用法規リヤバンパー※
(アルミ製、小型車用、滑り止め付)

艀装品



工具箱(中)SUS



ラッシングレール 鉄



ラッシングレール SUS



コーナーLED室内灯

保冷カーテン



保冷カーテン 透明



保冷カーテン ナイロンターボリン



保冷カーテン キルティング



中仕切り(脱着式)

荷役省力装置



ジョロダーレール



ジョロダー本体



フルゲートフォルダー(床下格納式)



スタンバイ装置