

追求します。 環境にやさしい冷凍車

業界初の木材レス大型冷凍車

木材を1本も使用していない画期的な構造で
断熱性と耐久性を大幅に改善しました。

提案します。「パートナー宣言」
The best solution from your best partner



冷凍車のパイオニア

株式会社

矢野特殊自動車

<http://www.yano-body.co.jp>

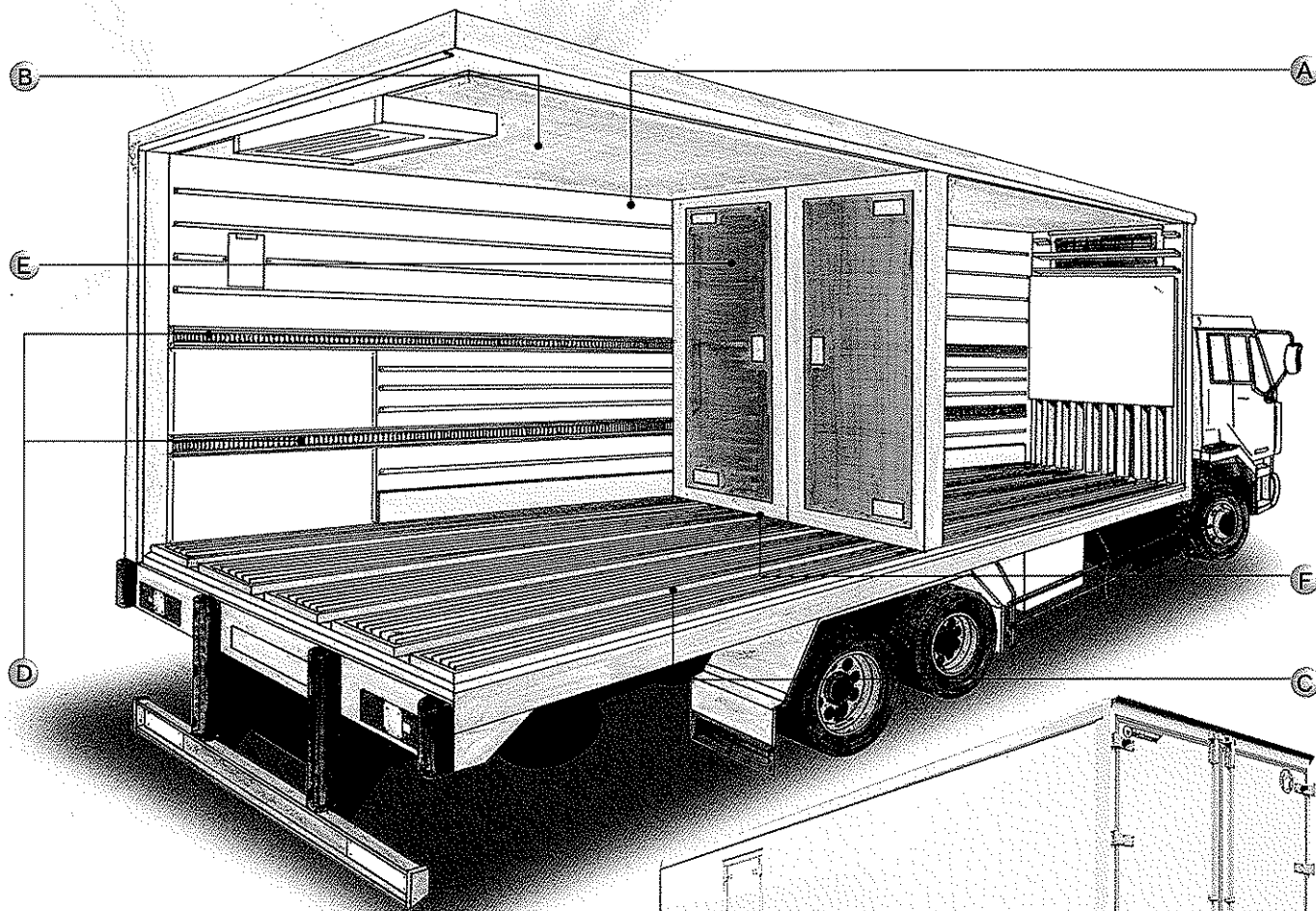
人と地球にやさしい冷凍車が誕生しました。

アルミサンドイッチパネル式

環境型

高性能冷凍車

HACCP対応



矢野特殊自動車の長年の冷凍車づくりの
経験と実績をもとにドア芯材に
ノンフロンタイプの超高密度ウレタンフォームを
使用、その他の木材部位には合成樹脂材を使用して
業界初の大型車での木材レス構造を可能にしました。

〈木材レスによる効果〉

水を吸わないから

- ① 保冷性能の劣化を抑えます。
- ② ボックス重量の経年増加を抑えます。
- ③ 冷凍ボックスの長寿命化が図れます。
- ④ 雑菌の繁殖が無く衛生的です。



車両の略仕様

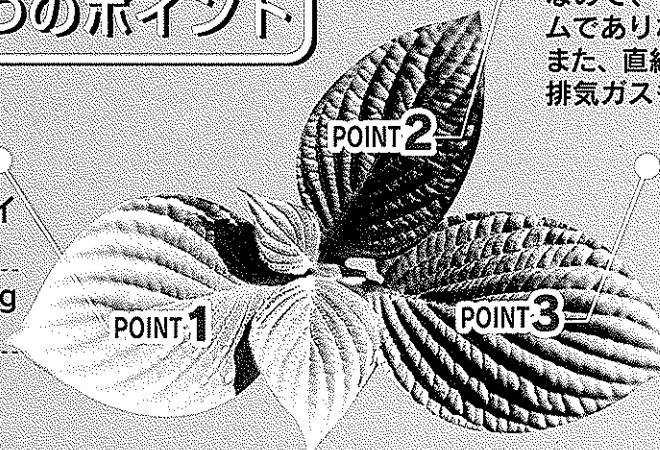
ボックス内寸	(長) 9300×(幅) 2280×(高) 2280mm
ボックス容積	48.3m ³
断熱仕様	天、前、床100mm 側面75mm 後90mm
積載量	※14,000kg
冷凍機	デンソー 前：SS42LN-EP42 (エバコンー体型 エジェクタシステム) 後：SS42LN-S4LU2 スタンバイモータ無し

※シャーシ、冷凍機、その他仕様の条件により異なります。

環境にやさしい冷凍車を 可能にした3つのポイント

木材を使わないから

- ① ボックス処理時のリサイクル性がアップします。
- ② ボックス重量を約100kg軽量化できました。
- ③ 森林保護にも貢献します。



2システム直結式冷凍機の採用

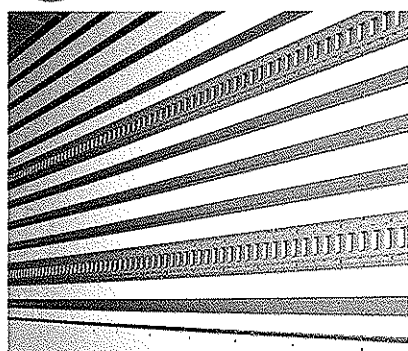
2システム（3コンブ2エバ）の直結式冷凍機なので、高い冷却性能を有する冷凍システムでありながら、低騒音で経済的です。また、直結式冷凍機は車輛エンジン駆動の為、排気ガスもクリーンです。

エジェクタシステム 冷凍機の大型車での初採用

エジェクタシステムを搭載したエバコン一体型冷凍機を大型車で初めて採用しました。冷却性能の向上とコンプレッサの負荷軽減による冷凍機の高性能化と軽量化でランニングコスト低減を実現しました。

QUALITY IS OUR MISSION

A 防汚アルミ



汚れにくく、また、汚れても汚れが落ちやすい防汚アルミを内板に使用。
また、表面が高硬度で傷がつきにくい。



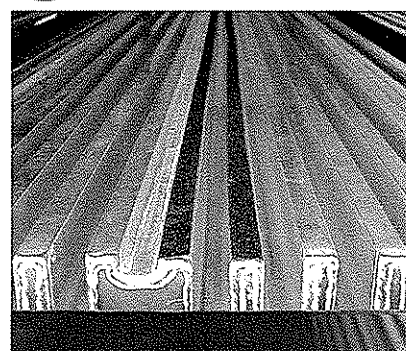
B 天井結露防止シート



天井内板の結露を防止。
天井から水滴が落ちてこない為、商品が濡れません。



C サニタリーマルチフロア H=40mm

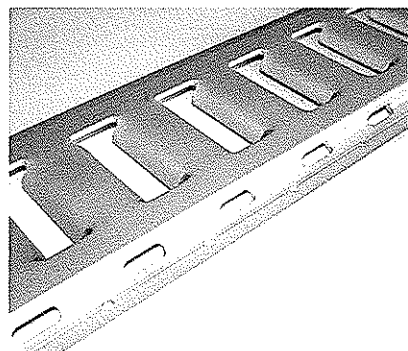


ゴミや水が溜まりにくく、清掃し易い。カーゴ台車積みにも対応。



意匠権登録済 * 特許出願中

D サニタリー ラッシングレール

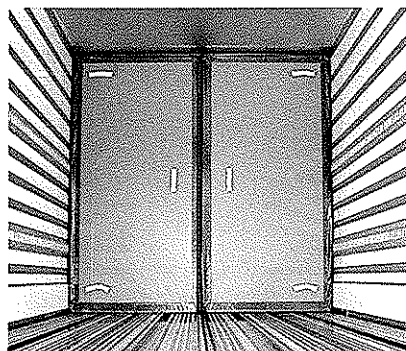


ゴミや水が溜まりにくく、冷気も通りやすい。



実用新案登録済

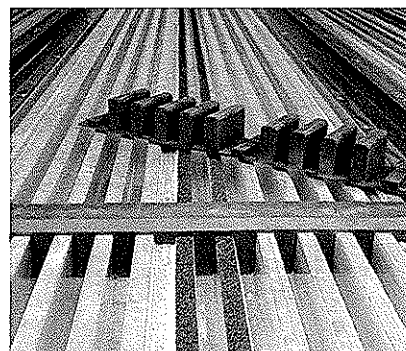
E ソフトマジカル



厳密でハイレベルな2室温度管理ができ、軽量で脱着が簡単な間仕切りです。



F 床封鎖パッキン



間仕切り使用時の、床からの冷気もれを完全にシャットアウト。より厳密な2室温度管理ができます。



意匠権登録済

追求します
環境にやさしい冷凍車



WOOD LESS

冷凍車のパイオニア



株式会社
矢野特殊自動車

《本社・工場》〒811-0117 福岡県粕屋郡新宮町上府1540-3
TEL092-963-2000(代表) FAX092-963-1555

中部営業所 TEL0567-96-3171 / FAX0567-96-3173
関西営業所 TEL0798-38-0052 / FAX0798-38-0053
東京営業所 TEL03-3522-8686 / FAX03-3522-8688
岡山営業所 TEL086-448-0507 / FAX086-448-0508
広島営業所 TEL082-294-7904 / FAX082-294-0647
大分営業所 TEL097-522-2625 / FAX097-522-2625
南九州営業所 TEL099-262-2170 / FAX099-261-5094

<http://www.yano-boby.co.jp>

