

仕様御確認書

契約先 高知日野自動車株式会社 御中
お客様 タカネネットサービス20年FW冷凍V高 御中
知

発行日 2020年8月07日



株式会社 トランテックス

特販1部 TEL (03) 6895-4301 FAX (03) 6895-4305
担当 石渡亨

型式	2PG-FW1AXHG-GCAAIF
ボデー	大型接着冷凍バス
内寸法	長さ 9460 幅 2280 高さ 2455

No.	項目	仕様内容
1	内寸高	内寸高特寸 (側ハル分割結合部メール付)
2	縦根太	スチール □ 100 x 100 x 4.5t
3	横根太	アルミ コ 100H P=300
4	側外板	カラー白アルミ板
5	側外板	側部メール中間部に取付不可
6	前外板	カラー白アルミ板
7	後ドアフレーム	オールステンレス製ミガキ
8	後外当たりゴム	角型ゴム テーララジ 斜め上両端1対
9	後中央当たりゴム	D型ゴム (高さ100mm×幅100mm) 中央1対 バンパ上面迄
10	後中央当たりゴム台座	無し
11	後ドアフレーム握り手	ステンレス製丸棒式1対
12	後扉	左先開き観音扉
13	後扉外板	カラー白アルミ板
14	後扉ヒンジ	ステンレス 5対
15	後扉ロック機構	ステンレス丸バネ φ34 左右各2本
16	後扉ロック装置	ワンタッチロック (ステンレス製) 片側1付 4ヶ
17	後扉閉まり止め金具	T型ステンレス回転式ストッパー付 キャッチゴム付
18	後扉ロック押え	全周 ステンレス
19	側扉左第1	観音扉 (ロック付-埋込) 前方先開き式 1800幅
20	側扉左第1外板	カラー白アルミ白色平板
21	側扉左第1ドアフレーム	オールステンレス製ミガキ
22	側扉左第1ヒンジ	ステンレス 5対
23	側扉左第1ロック機構	ステンレス埋込 4本
24	側扉左第1ロック装置	埋込ハンドルル-体型 キ-1ヶ所
25	側扉左第1閉まり止め金具	T型 ステンレス 回転式ストッパー付 キャッチゴム付
26	側扉左第1ロック押え	全周 ステンレス
27	側扉左第1取付位置	前方より1178mm
28	側扉左第2	観音扉 (ロック付-埋込) 前方先開き式 1800幅
29	側扉左第2ロック機構	ステンレス埋込 4本
30	側扉左第2ロック装置	埋込ハンドルル-体型 キ-1ヶ所
31	側扉左第2閉まり止め金具	T型 ステンレス 回転式ストッパー付 キャッチゴム付



仕様書NO : V051626 -1

1/4ページ

No.	項 目	仕様内容
32	側扉左第2Hカム押え	全周 ステンレス
33	側扉左第2取付位置	前方より5378mm
34	側断熱材	75tポリスチレンフォーム
35	前断熱材	100tポリスチレンフォーム
36	天井断熱材	100tポリスチレンフォーム
37	後断熱材	75tポリスチレンフォーム
38	床断熱材	100tポリスチレンフォーム
39	側内板	0.7t抗菌ガラアールミ平板
40	側エアリブ	12tアールミ型材M型 縦張り 樹脂カバー付き ピッチ300mm
41	側ラッキングレール	突出 アールミ I 型 2段
42	側ラッキングレール取付位置	H1=700 H2=1400 前後通し 側扉部取付
43	ヒーム格納用レール	ラッキングヒーム格納用レール付
44	側ハレイガイド	白樹脂板15t×200w 1段
45	側ハレイガイド取付位置	H1=300
46	側ハレイガイド取付位置	床面より約30mmあけて取付
47	前内板1	0.7t抗菌ガラアールミ平板
48	前エアリブ	50tアールミハット型 縦張り 端部R無し ピッチ200mm
49	前ハレイガイド	無し
50	前腰板	2.0tステンレス(430) 平板(高さ400mm超～500mm以下)
51	前腰板	床面より≧50mm空けて取付。上方はインハウス/開口部内少し延長。両端部は上方延長
52	天井内板	0.7t抗菌ガラアールミ平板
53	結露防止シート	天井内板結露防止シート貼り
54	後扉内板	0.7t抗菌ガラアールミ平板
55	後扉エアリブ	12tアールミ型材M型 縦張り 樹脂カバー付き ピッチ300mm
56	後扉内板腰板	2.0tステンレス(430) 平板 高さ200mm
57	床張り	キーストン39h狭型
58	床上張り	無し
59	リヤマチ	アールミ(S1D)フラット部S1D
60	サイドカマチ	アールミ(S1D)
61	床荷役装置	ジヨロダレール ステンレス430製(一本物) 4列 外側2列間ピッチ=590mm 中央2列間ピッチ=625mm
62	床アンダーシート1	FRP
63	床ジヨロダ溝埋込材	ステンレス平板コ型 4列
64	床ジヨロダ前端クッションゴム	前端クッションゴム付 4列
65	床前後埋込材	ステンレス平板コ型 後薄のみ
66	床冷気洩れハギン	キーストン用間仕切ハギン(床全体用)
67	燃料タンク(メイン)	ジャシ品300% スチール製
68	燃料タンク(サブ)	ジャシ品300% スチール製
69	燃料タンク連結方法	装着済
70	燃料タンクキー付キャップ	装着品
71	タイヤキャリ	シングル 左側に横付け(購入品)

No.	項 目	仕 様 内 容
72	タイヤキャップ	ROH部フレーム間(購入品)取付
73	フレームスパー	ハイウ 高さ15mm
74	けん引フック	有 (STD)
75	バックアイカメラ	ダ ーテック カメラ : VH-S20 (シャッター無:カラー)モタ : ナイス・エモーター (7型:カラー 直視タイプ)
76	バックアイカメラ取付	アッパ -縦面取付 カメラ・モーター・ケーブル共当社手配、全て当社施工
77	バックアイカメラ保護材	ステンレス丸棒
78	車幅灯 (一般部)	マーカーランプ スター・ステンレス (430) 32mm幅STD長さ 4対
79	車幅灯 (最後部)	マーカーランプ スター・ステンレス (430) 製 32mm幅 STD長さ 最後部のみスカート後端
80	車高灯 (前)	エパ 両用 1対
81	車高灯 (後)	LED角型 1対
82	テールランプ	完全埋込 シャン品3灯 (バックランプ 内蔵型)LED
83	バックランプ	テールランプ 組込
84	サイドフラッシュャー	シャン品 1対
85	後輪照射灯	A型 左1ヶ
86	室内灯	配置は従来車と同じ
87	室内灯 (天井部)	LED灯 3.8W ルーフ埋込式 5個 千鳥に取付 前後方向に縦向き
88	室内灯スグホック	ステンレス製 配線単独式 左側後上部取付
89	室内灯電源	バックリより直
90	キャブ内SW車幅灯	単独SW (純正バックロトラップなし)
91	キャブ内SW車高灯	単独SW (純正バックロトラップなし)
92	キャブ内SW後輪灯	単独SW (純正バックロトラップなし)
93	キャブ内SW室内灯	単独SW (純正バックロトラップ付き)
94	非常アザー	アザー型
95	導風板	無し
96	フロントフェンダー	A型 ステンレス (430) #400ミガキ 天井板付
97	リアフェンダー	A型 ステンレス (430) #400ミガキ 天井板付
98	リアフェンダー延長BKT	STD型 L=100 ステンレス (430) #400ミガキ
99	フェンダーラップ	銘入りラップ
100	泥よけD	6寸黒ゴム+ステンレス (304) #400補強板付+ステンレス製丸棒振れ止め付
101	サイドガード (WB)	角パイプ3段 アルミHBガード
102	サイドガード (ROH)	角パイプ3段 アルミHBガード
103	サイドガード (ROH)	取付 (後端リアステップ カメン斜め切り上げ)
104	サイドガード 結合方法	ボルト止め
105	サイドガード バッテリ部	バックリ部回転式
106	工具箱	JB製樹脂製工具箱にて取付 (コード No2720503, RTB-900白)
107	工具箱1	FRP製 900L 白TTS品
108	サイドガード ステップ	側扉下にアルミ編板製1段
109	車止め	ハイウ (黒)ロープ付 サイドガード 右取付プレート・ステンレス (430)
110	車止め	前2軸館に取付
111	チェーン掛	スチール製 3本爪 2ヶ

諸元検討書

ユーザー名

タカネットサービス20年FW冷凍V高知 殿

シャシ

日野 2PG-FW1AXHG GCAAAF

ボデー種類

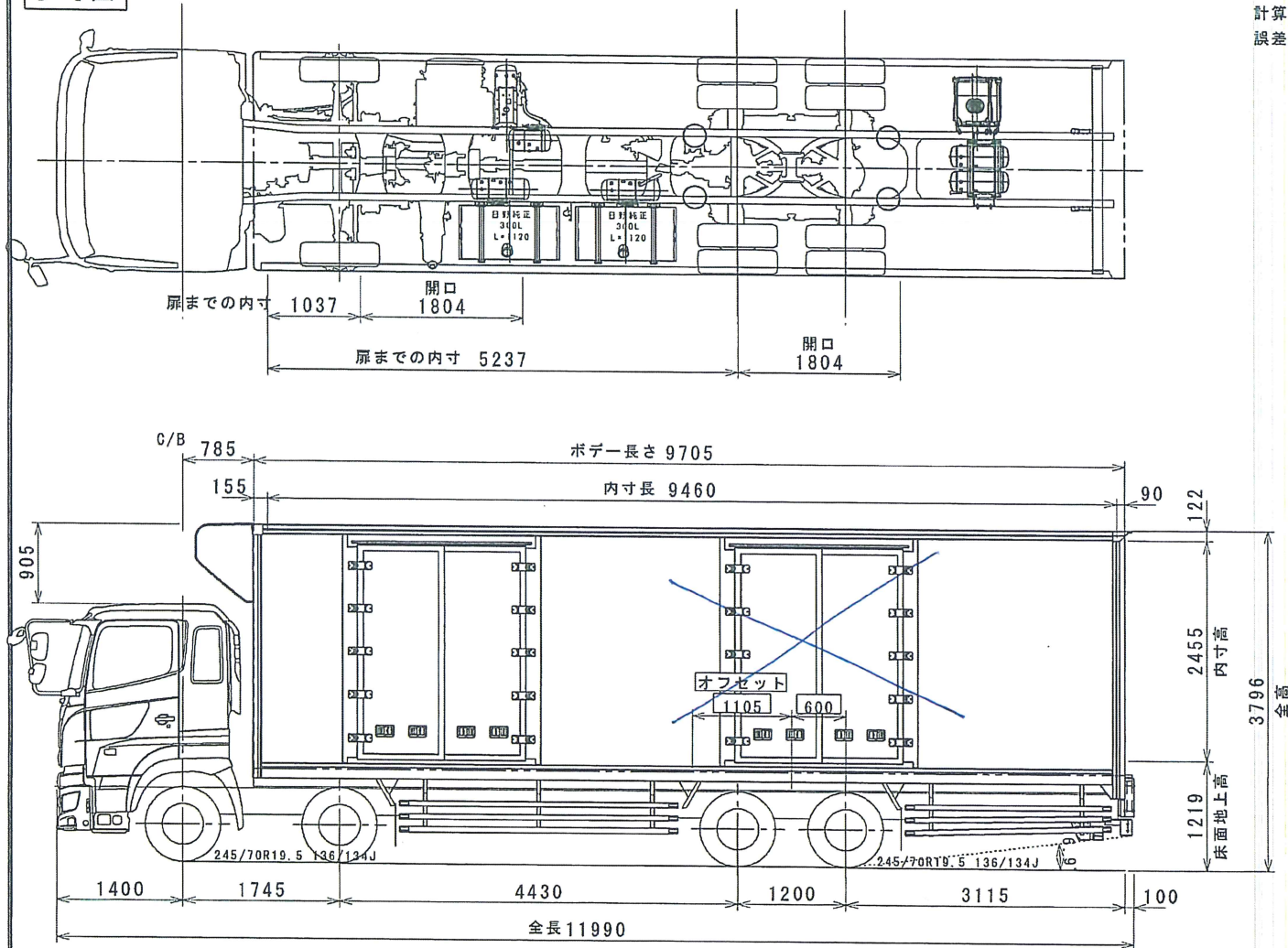
大型接着パネル冷凍パン (07VR)

後扉	左第1側扉形状	左第2側扉形状	右第1側扉形状	右第2側扉形状	側断熱	前断熱	天井断熱	床断熱	後断熱	冷凍機メーカー・型式	テールゲートメーカー・型式	オーダーNo.
左先開き観音扉	観音扉(埋込)	観音扉(埋込)	無し	無し	75	100	100	100	75	三菱 TU100SB-25	無し	136763

参考図

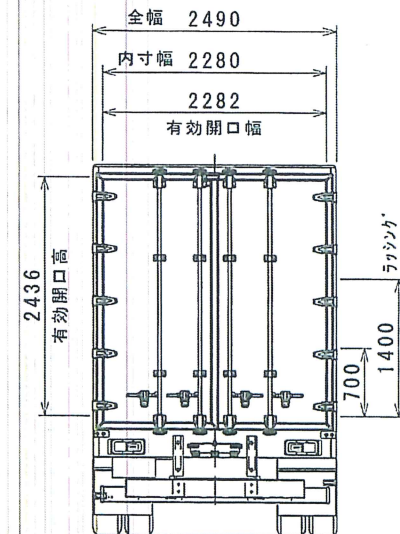
燃料タンク 300ℓ + 300ℓ シャシのまま(STD)

※重量(積載量)、諸元寸法(全高、デバーチなど)は、計算値の為、入荷シャシの状態によっては、実車と誤差が生じる可能性があります。



側扉有効開口寸法

	左第1	左第2	右第1
高さ	2310	2310	0
幅	1804	1804	0
開口までの内寸	1037	5237	0



全長	11990 mm	内寸長	9460 mm	乗員重量	110 kg	車両総重量	24952 kg	ボデー重量	3245 kg	傾斜(左右)	右傾斜	ID	SY0000136763	工番	V051G26	版数	1
全幅	2490 mm	内寸幅	2280 mm	車両重量	12242 kg	乗員	2 人	冷凍機重量	610 kg	転倒角	46.88° OK						
全高	3796 mm	内寸高	2455(0)mm	最大積載量	12600 kg	シャシ重量	8087 kg	ゲート重量	0 kg	作成日	2020/08/07						

株式会社 トランテックス

諸元検討 ユーザ: タカネットサービス20年FW冷凍V高知 殿 仕様書NO: V051G26 版数: 1 日付: 2020年8月7日
シャシ: 日野 2PG-FW1AXHG GCAAAF ボデー: バン 大型接着冷凍バン (07VR) 株式会社 トランテックス

車両重量 左: 6027 右: 6215

リターダ付

荷重分布

		オフセット	前軸		後軸		合計
シャシ	公称値		2460	2780	1280	1170	7690
	ルーフ/導風板		0		0		0
	タイヤ		17		34		51
	ホイール		-41		-82		-123
	バッテリー		0		0		0
	メインタンク		0		0		0
	サブタンク		0		0		0
	キャブ関係		0		0		0
	足まわり関係		0		0		0
	補機類関係		46		10		56
	出荷一屈出差		200		213		413
	補正值		0		0		0
合計			5462		2625		8087
架装物		0.798					3245
冷凍機上		6.217					50
冷凍機下		2.649					560
ゲート		0.000					0
クレーン		0.000					0
設定外仕様			75		65		140
ボデー補正值			80		80		160
車両重量			6355		5887		12242
			3065	3290	2995	2892	
乗員 2 名		7.152					110
最大積載量		1.105					12600
車両総重量		移動量=-35	8810		16142		24952
			4405	4405	8125	8017	
シャシ許容荷重			10200	0	0	20000	24990
タイヤ許容荷重			4570	4570	8640	8640	

	内寸長	内寸幅	内寸高	全長	全高	積載量
指定値	9410	2280	2460	0	0	0
計算値	9460	2280	2455	11990	3796	12600

シャシフレーム地上高	前軸	後軸	後端部
計算値	828	843	849

積載時前軸荷重割合 35.3% ≥ 20%[保安基準] (推奨23%以上)

傾斜左右		右
最大安定傾斜角度 (計算値)		$\tan^{-1}(1048/981) = 46.88$
補正值	ダンプ SP110	0.00
	スプリング: STD	0.00
	フロントステアライザ	0.00
	キャブハイルーフ仕様	0.00
成立判定傾斜角度 θ_c		46.88
限界値 (大型)		40.00

$40 \leq \theta_c (46.88) : OK$

前タイヤ: 245/70R19.5 136/134J 後タイヤ: 245/70R19.5 136/134J 後軸総幅: 2417 (実測想定値)
ホイール: アルミ タイヤパターン: オールシーズン (MIX)

<お断り>

尚 この諸元検討表はあくまでもメーカー発行の架装要領書に基づく
推定重量ですので 実測により最大積載量に増減の可能性があります。
ご了承下さい。