

第
平成 年 月 日

小平産業株式会社 殿

改造等概要説明書(改造自動車等審査結果通知書)

- (指示事項) 1. 本改造車両は、24国自審 第440号、新型自動車番号 新06992号、類別2001 の車両に限る。
 2. 本車両は、車台番号KFL32-1223,1224,1225の3台限りとする。
 3. 検査の際には、改造部分詳細図を添付すること。
 4. けん引自動車は、いすゞPDG-EXD52E8 (第5輪荷重 11500 kg) で検討した。

主要諸元比較表

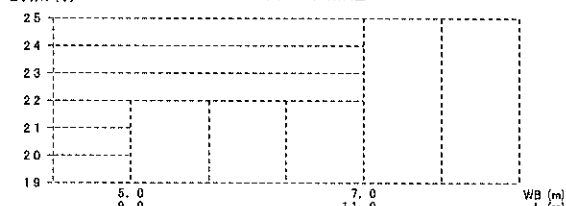
標準車欄の類別等を記載する。(2001)

項 目	標準車	改造車	基準・限度	項 目	標準車	改造車	基準・限度
車 名	コダイラ	コダイラ		乗 車 定 員 人	—	—	
型 式	KFL32	KFL32改		最 大 積 載 量 kg	28200	23400	
自 動 車 の 種 別	普通	普通		前前軸重	9500	9310	≤10t (11990 kg)
	(被けん引6輪)	(被けん引6輪)		前後軸重	8800	8895	≤10t (10000 kg)
用 途	貨物	貨物		車両総重量 kg			
車 体 の 形 状	セミトレーラ	クランプセミトレーラ		前後軸重	8800	8895	≤10t (10000 kg)
燃 料 の 種 類	—	—		前後軸重	8800	8895	≤10t (10000 kg)
原 動 機 型 式	—	—		前後軸重	8800	8895	≤10t (10000 kg)
総排気量 (L)又は定格出力(kw)	—	—		前後軸重	8800	8895	≤10t (10000 kg)
長 さ m	12.515 (11.935)	10.670 (9.960)	≤(12m)	前後軸重	8800	8895	≤10t (10000 kg)
幅 m	2.490	2.490	≤2.5m	前後軸重	8800	8895	≤10t (10000 kg)
高 さ m	2.275	3.665	≤3.8m	前後軸重	8800	8895	≤10t (10000 kg)
軸 距 m	6.910+1.300 +1.300 =9.510	5.420+1.300 +1.300 =8.020		計	35900	35990	≤20t~28t (39480 kg)
輪 距 m	前後輪 1.845	前後輪 1.845		最大安定傾斜角度	左 49 ※1 右 49 ※1	左 40 ※2 右 40 ※2	一般 ≥ 35° その他 ≥ 30°
室内又は荷台の内寸法	長さ m 12.180	9.700		タイヤ前後軸	11R22.5-14PR	11R22.5-14PR	(10000 kg)
側 の 寸 法	幅 m 2.440	2.300		タイヤ前後軸	11R22.5-14PR	11R22.5-14PR	(10000 kg)
	高さ m —	1.800		タイヤ前後軸	11R22.5-14PR	11R22.5-14PR	(10000 kg)
車 両 重 量 kg	前前軸重 1380	2870		前輪荷重割合	空 車 —	—	≥ 18,20%
	前後軸重 2100	3240		リヤ・オーバーハング m	2.425	1.700	≤1/2, 1/20, 2/3L (4.010 m)
	前後軸重 2110	3240		荷台オフセット m	2.365	1.850	
	前後軸重 2110	3240		最小回転半径 m	10.2 ※1	8.8 ※2	≤12m
	計 7700	12590					

車両総重量・軸重等の基準

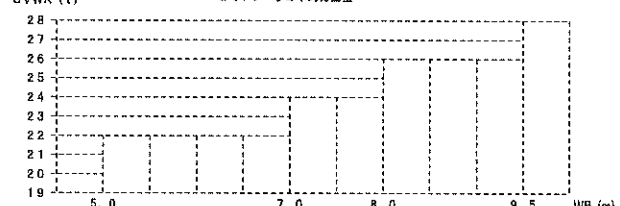
GVWR (t)

セミトレーラ以外の車両総重量



GVWR (t)

セミトレーラの車両総重量



隣接軸距	1.8m未満	1.8m以上	1.3m以上1.8未満(1の車軸にかかる荷重が9.5t以下である場合)
隣接軸重	kg ≤ 18t	kg ≤ 20t	18150 kg ≤ 19t

能力強度等検討書

制 動 能 力	踏力 — N 60 km/h 36.8m	車 軸 強 度	σ_B / σ — / — = — ≥ 1.6
	空気圧 700 kPa	操 縦 装 置 強 度	σ_V / σ — / — = — ≥ 1.3
推 進 軸 強 度	N_C / N_P — / — = — ≥ 1.3	緩 衝 装 置 強 度	σ_B / σ 1520 / 928.45 = 1.63 ≥ 1.6
	σ_B / τ — / — = — ≥ 1.6		σ_V / σ 1370 / 928.45 = 1.47 ≥ 1.3
車 枠 強 度	σ_B / σ 490 / 217.50 = 2.25 ≥ 1.6	制 動 装 置 強 度	σ_B / σ — / — = — ≥ 1.6
	σ_V / σ 325 / 217.50 = 1.49 ≥ 1.3	連 結 装 置 強 度	σ_B / σ — / — = — ≥ 1.6

注1. 能力検討欄は、該当しないものは、省略したものは×を記入すること。

注2. 指示事項欄又は能力強度等検討書欄は、必要に応じて指示欄又は項目を追加・削除することができる。

注3. 現車審査の際は、通知書及び改造部分詳細図等の添付資料を提示すること。(9. (1)関係)

注4. ※1はいすゞPDG-EXD52E8、※2はいすゞPDG-EXD52E8との連結時を示す。

Y48763