



所属 東京	尺数 1:50	工事 No 22U02-0169-170 型式 PFD22301	名称 タンクセミトレーラ
製造 電川	部品 天針	型式 K020-59A	図番 10K1D3-010764
発注日 2022.10.04		図内 GATC NF01, 00D	

トレーラ重量計算(2軸車)

トレス PFB22301  
ボデー内法サイズ

積載物  
土砂

工事No  
22U02-0169~170

長さ 7000 幅 2300 高さ 830 13.3 m<sup>3</sup>

1.重量分布 W,B 4750 mm

	合計W kg	第5軸Wt kg	後前輪Wr kg	後後輪Wr kg	後軸中心幅 mm	重心高H mm	モーメントWxH
台車重量	3660	650	1505	1505	844	775	2836500
ダンプASSY	700	200	250	250	1385	1450	1015000
デッキASSY	2000	705	650	645	1680	1700	3400000
F/P	280	315	-20	-15	5300	2550	714000
S/G	980	370	305	305	1800	2350	2303000
T/G	260	-100	180	180	-1700	2100	546000
船装	650	320	165	165	2350	1200	780000
	0	0	0	0	0	0	0
現地自働シ-	150	0	75	75	1800	3100	465000
T/Gヒサシ	30	0	15	15	-1750	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
車両重量	8710	2460	3125	3125		1385	12059500
最大積載量	20500	7775	6365	6365	1800		
車両総重量	29210	10235	9490	9490			

2.タイヤ負荷率

	タイヤサイズ	タイヤ(全重)許容質量kg	実車重量kg	タイヤ荷重割合%
後前輪	11R22.5-14PR	2500	2372.50	94.9
後後輪	11R22.5-14PR	2500	2372.50	94.9