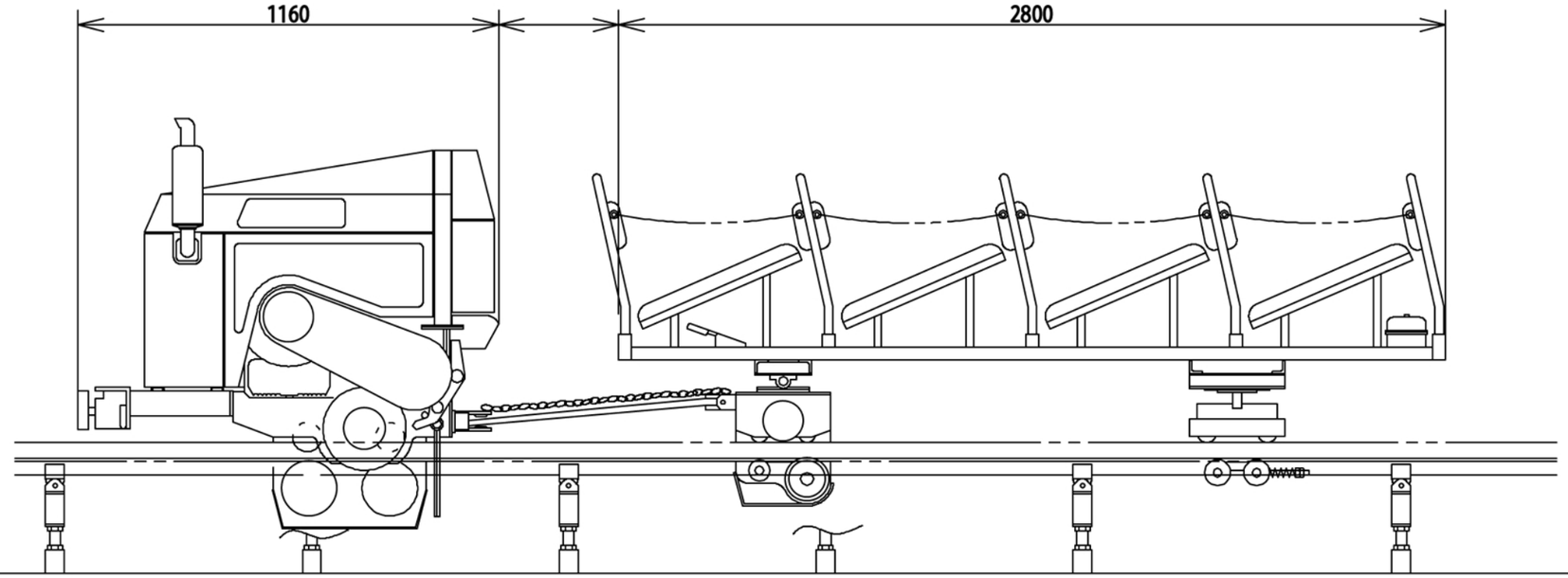
動力車　KS-200型 ＋ 4人乗用台車　KRT-4

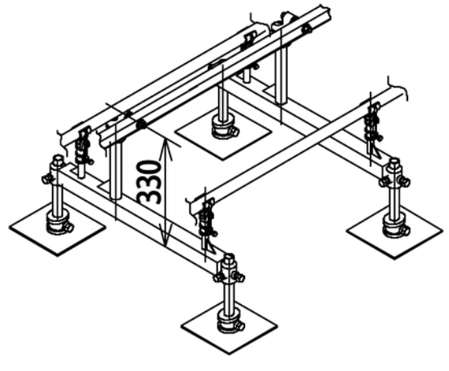
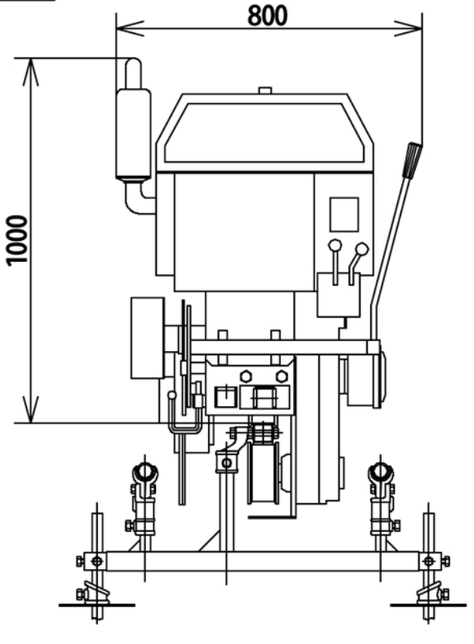
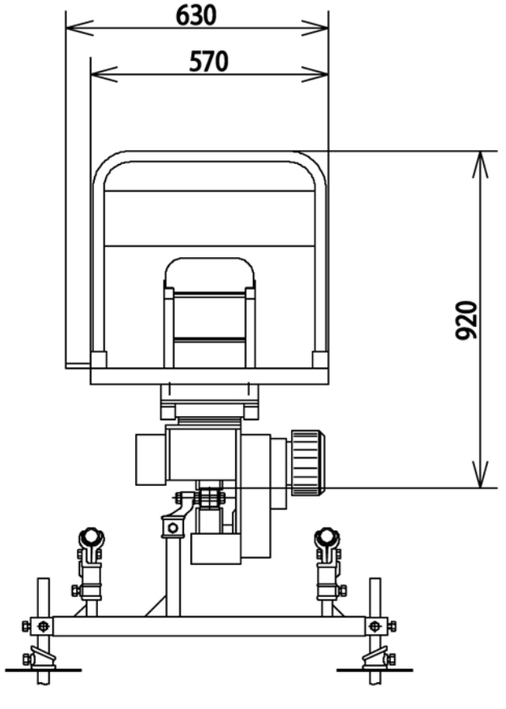


1)本機の仕様及び構造･諸元

項目			データ
寸法・重量	全　長(mm)		１１６０
	全　幅(mm)		８００
	全　高(mm)		１２３０
	重　量(kg)		３７０
本機性能	最高速度(m／min)		３６
	登坂能力(°)		４５
	最大積載量(kg／°)		２０００／４５
制動装置	①定速ブレーキ形式	内部拡張式	又は内部拡張式
	②駐車ブレーキ形式	電磁ブレーキ	
	③緊急ブレーキ形式	電磁ブレーキ	
伝達装置	駆動方式		ラック又は突起輪
	伝達方式		遠心クラッチ
	ベルト本数		２　本
	ベルト種類		ＬＢ－４７
	車速(m/min)	前進低速	２４
		前進高速	３６
		後進低速	２４
		後進高速	３６
エンジン機関仕様	名　称		Ｄ７２２－Ｂ
	型　式		４サイクル３気筒ディーゼル
	連続定格出力(ps/rpm)		１６.０／３２００
	回転方向		左　出力軸側より
	使用燃料		ＪＩＳ２号軽油
	燃料タンク容量		１５．０リットル
	使用潤滑油		１０Ｗ－３０cc級
	始動方式		セルスタート

2）台車の仕様及び構造・諸元

項目			ＫＲＴ-４
寸法・重量	全　長(mm)		２８００
	全　幅(mm)		６３０
	全　高(mm)(レール上面より)		９２０
	重　量(kgf)		２１０
性能	座席スペース	前　後（mm）	６３０
		左　右（mm）	５６０
		シート高さ（mm）	３００
制動装置	定格搬送乗員数（人）		４
	定速ブレーキ		○
	停止ブレーキ		○
	手動ブレーキ		○

3）レールの仕様

レール	形　材	ＳＴＫＲ４００
	寸　法	ﾀﾃ50㎜×ﾖｺ50㎜×厚さ3.2㎜ +下面補強板4.5ｔ（穴式）
	全　長	4.8m（3.6m）
補助レール	形　材	ＳＴＫ４００(亜鉛ﾒｯｷ)
	寸　法	外径42.7㎜×厚さ3.2㎜
	全　長	4.8m
支持台	規　格	３条レール支持台
	支持台間隔	1.2m