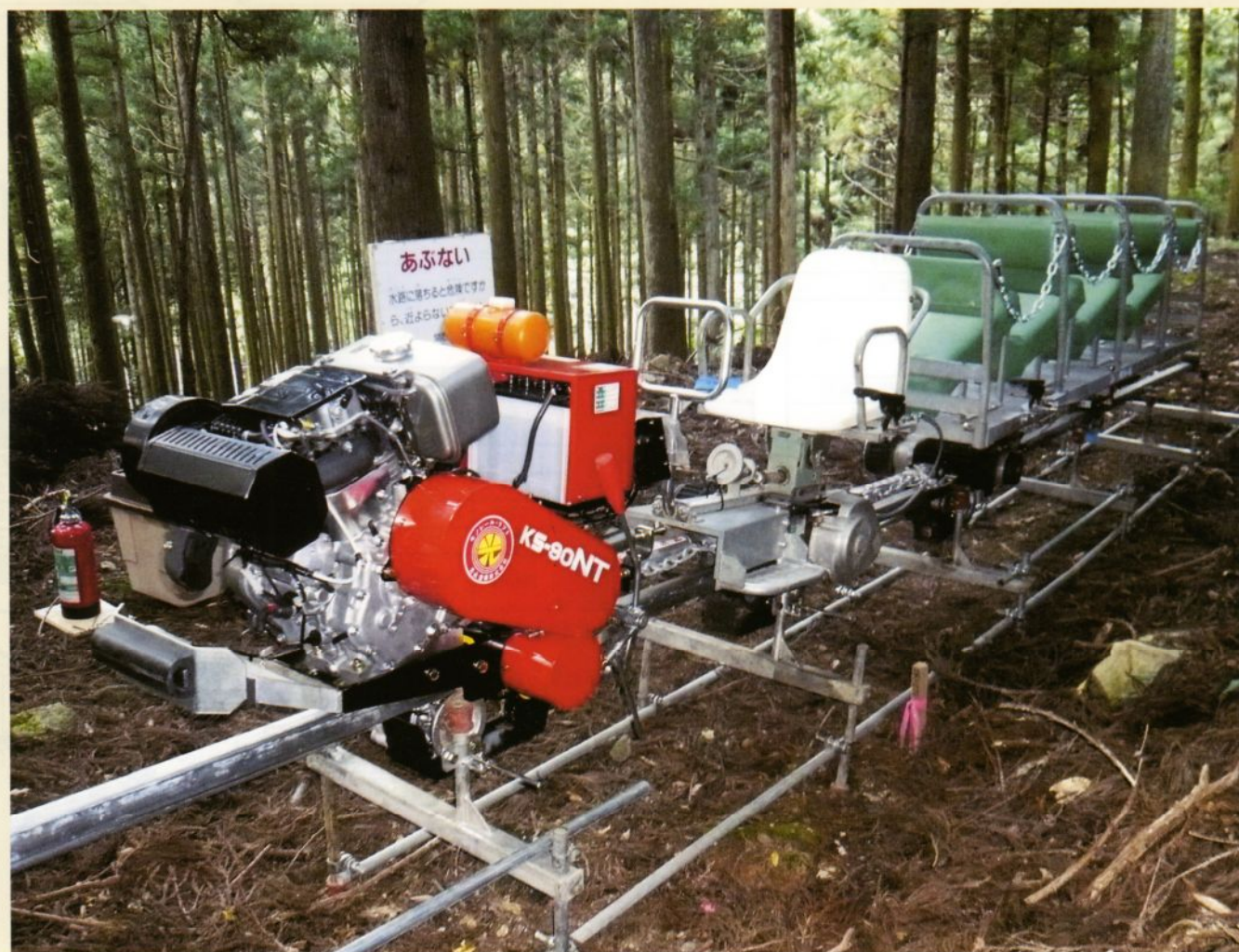


ゴーリキ ミニシリーズ(工事用・乗用)

コーエイ モノレール

KS-90NT型

ディーゼルエンジン搭載



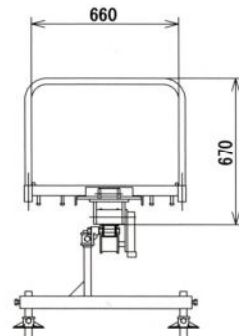
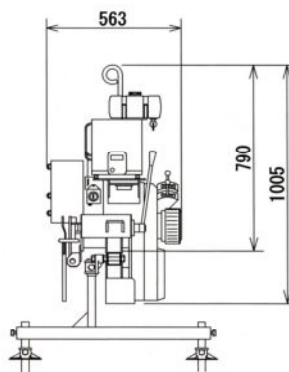
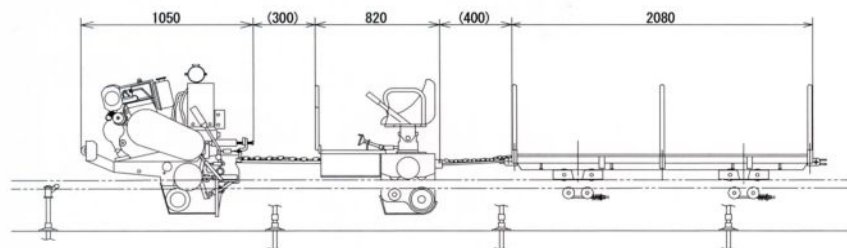
～ 新しい創造の扉を開いた輝く技術 ～



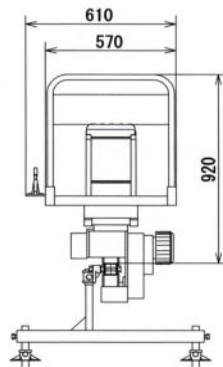
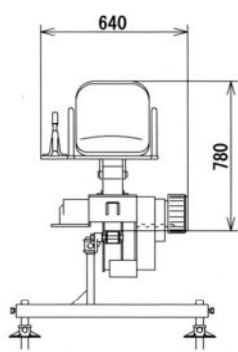
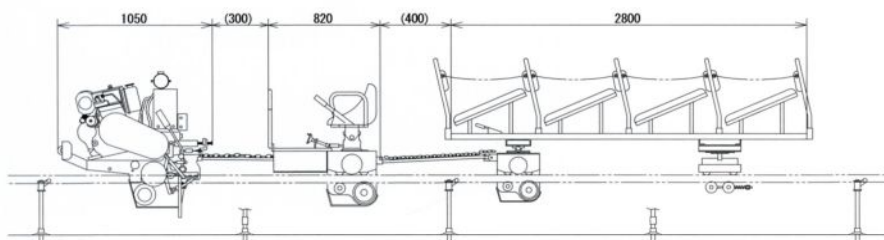
光永産業株式会社

KS-90NT型 使用例

動力車 KS-90NT+乗用台車KRT-1B+荷物台車KT-3



動力車 KS-90NT+乗用台車KRT-1B+乗用台車KRT-4B

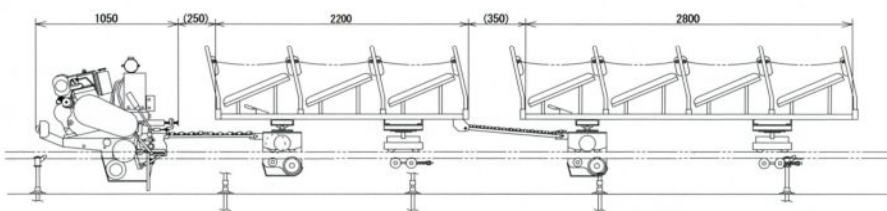


【1】動力車の仕様及び構造・諸元

項目		データ	
		KS-90NT	
寸法・重量	全長 (mm)	1050	
	全幅 (mm)	563	
	全高 (mm)	1005(レール上面から790)	
	重量 (kg)	189	
動力車性能 (※)	登坂能力(°)	0~+45	
	最大積載量(kg/°)	900/45	
制動装置	定速制動装置	内部拡張式ブレーキ	
	駐停車制動装置		
	緊急停止装置		
伝達装置	駆動方式	ラック及び突起輪用	
	伝達方式	遠心クラッチ	
	ベルト本数	2本	
	ベルト種類	LB36スパー・ゴルト1000	
	車速 (m/min)	前進低速	31.5
		前進高速	40.1
後進低速		28.8	
後進高速		36.7	
エンジン機関 仕様	名称	OC95-EGX	
	型式	立形液冷4サイクルディーゼル	
	気筒数	1	
	定格馬力	9.0ps/1600rpm	
燃料	始動方式	セルモーター式	
	使用燃料	JIS2号軽油(常温時)	
	タンク容量	5リットル	

(※)積載能力は、動力車の持つ能力ですので、牽引する台車により積載重量が異なります。

動力車 KS-90NT+乗用台車KRT-3B+乗用台車KRT-4B



【2】台車の仕様及び構造及び諸元

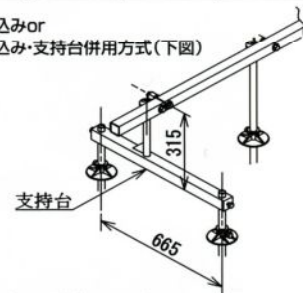
項目/型式		荷物台車	荷物台車	土木用普通台車	ハケット台車	乗用台車	乗用台車	乗用台車
		KT-2	KT-3	DH-05	DB-15	KRT-1B (ブレーキ付)	KRT-3B (ブレーキ付)	KRT-4B (ブレーキ付)
寸法・重量	全長 (mm)	2170	2080	1720	1631	820	2200	2800
	全幅 (mm)	560	660	560	680	640	610	610
	全高 (mm)	570	670	355	950	780	920	920
	重量 (kg)	77	105	100	110	100	189	216
性能	積載	200kg	500kg	500kg	0.15m ²	搬送乗員数		
						1	3	4

※ハケット台車は、傾斜により積載量が変わります。

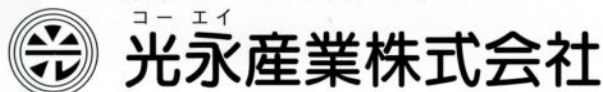
★支柱打ち込みor
支柱打ち込み・支持台併用方式(下図)

【3】レールの仕様(単軌条方式)

レール	形材	STKR400(ホールピッチ46.5mm)
	寸法	50×50×3.2
		50×50×3.2+下面補強板4.5t
	全長	4.8m
支柱間隔	1.2m	



工所用モノレールゴリキシリーズ
乗用モノレールトップライナーシリーズ
コーエイ



光永産業株式会社

- ◆ 本社
〒799-3102 愛媛県伊予市宮下96-1
TEL(089)983-1414(代表)
FAX(089)983-1416
 - ◆ 九州営業所 モノレール流通センター
〒869-0412 熊本県宇土市岩古曾町字2257-1
TEL(0964)23-0169
FAX(0964)22-5153
 - ◆ 関東営業所 モノレール流通センター
〒327-0847 栃木県佐野市天神町969-1
TEL(0283)85-7968
FAX(0283)85-7969
 - ◆ 中部営業所 モノレール流通センター
〒485-0077 愛知県小牧市西之島字雫子野1572
TEL(0568)73-2722
FAX(0568)73-2764
- URL <http://www.koei-m.co.jp> E-mail koei@koei-m.co.jp

- ご使用前に取扱説明書をよく読んで注意して作業して下さい。
- メーカー又は、販売店の定期点検が必要です。
- 悪天候や夜間の使用は避けて下さい。
- 本仕様は改良のため予告なく変更することがあります。
- 本仕様で不明な点がありましたら御一報下さい。早急に弊社担当者が参上し、現場見積等あらゆる御相談に応じております。

信用と親切な代理店