

安全設計のコーエイモノレール

KS-201Y・YS型 KS-202Y・YS型



険路・傾斜地を走行するモノレールは、あらゆる
運搬作業の省力化に使われています。
みかん畑・茶畑など傾斜地に於ける農産物の運搬用に

農研機構 安全鑑定証票付



動力車の傾斜走行限界は、
頭上がり45°、頭下がり20°です。

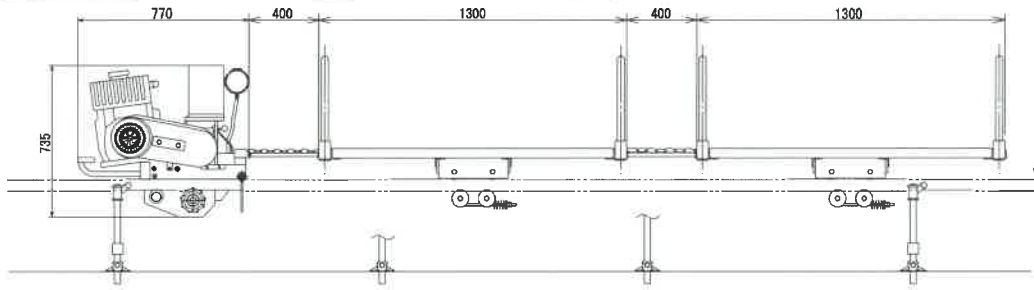


土木事業の省力化に奉仕する

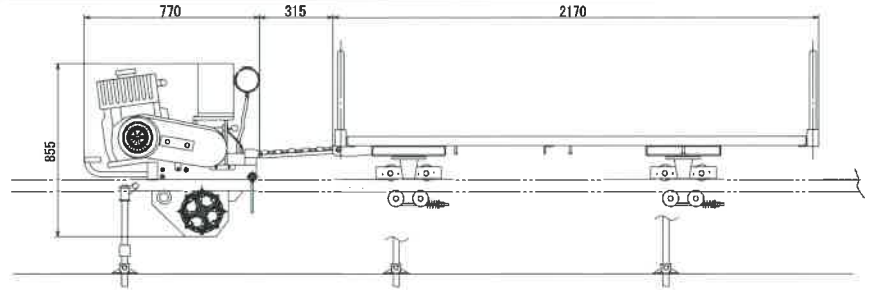
光永産業株式会社

ゴ ー リ キ シ リ ー ズ

動力車 KS - 201YS(201Y)+荷物台車 KT - 1+KT - 1



動力車 KS - 202YS(202Y)+荷物台車 KT - 2



■動力車仕様書

項目	データ				
	KS-201Y	KS-201YS	KS-202Y	KS-202YS	
寸法・重量	全長(mm)	770	←	←	←
	全幅(mm)	480	←	←	←
	全高(mm)	680	735	790	855
	重量(kg)	85	98	90	103
動力車性能 (※)	速度(m/min)	33.6	←	32.4	←
	登坂能力(°)	45	←	←	←
	最大積載量(kg/本)	200/45	←	←	←
制動装置	降坂ブレーキ形式	内部拡張式			←
	駐車ブレーキ形式				←
	緊急ブレーキ形式				←
伝達装置	駆動方式	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	A型 32インチ			←
	車速(m/min)	前進	33.6		32.4
	後進	33.6		32.4	
エンジン 機関仕様	名称	MZ175R	MZ175R	MZ175R	MZ175R
	型式	空冷4サイクルOHVガソリンエンジン			←
	気筒数	1			←
	定格出力(ps/rpm)	3.3/1800			←
	始動方式	リコイル	リコイル・セルモーター	リコイル	リコイル・セルモーター
燃料	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン			←
	タンク容量(ℓ)	4.5			←

※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。

■台車仕様書

項目 / 型式	荷物台車	荷物台車	
	KT - 1	KT - 2	
寸法・重量	全長(mm)	1320	2170
	全幅(mm)	560	560
	全高(mm) (レール上面より)	510	570
	重量(kg)	42	77
最大積載量	100 kg	200 kg	

■レール仕様書

レール	形状	KS-201Y(S) STKR400(ホールピッチ46.5mm)
		KS-202Y(S) STKR400(ホールピッチ93.0mm/62.0mm)
	寸法	タテ50mm×ヨコ50mm×厚さ2.3mm
	重量	20kg
	全長	6.0m
	支柱間隔	1.5m

●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。



光永産業株式会社

本 社 愛媛県伊予市宮下96 - 1 TEL (089)983 - 1414(代表)
〒799 - 3102 FAX (089)983 - 1416

関東営業所 栃木県佐野市天神町969 - 1 TEL (0283)85 - 7968
〒327 - 0847 FAX (0283)85 - 7969

中部営業所 愛知県小牧市西之島字雉子野1572 TEL (0568)73 - 2722
〒485 - 0077 FAX (0568)73 - 2764

九州営業所 熊本県宇土市岩古曾町2257 - 1 TEL (0964)23 - 0169
〒869 - 0412 FAX (0964)22 - 5153

U R L <http://www.koei-m.co.jp> E-mail koei@koei-m.co.jp

信用と親切的な代理店