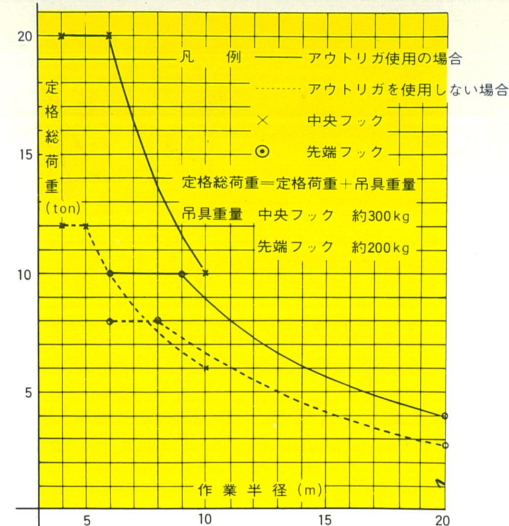
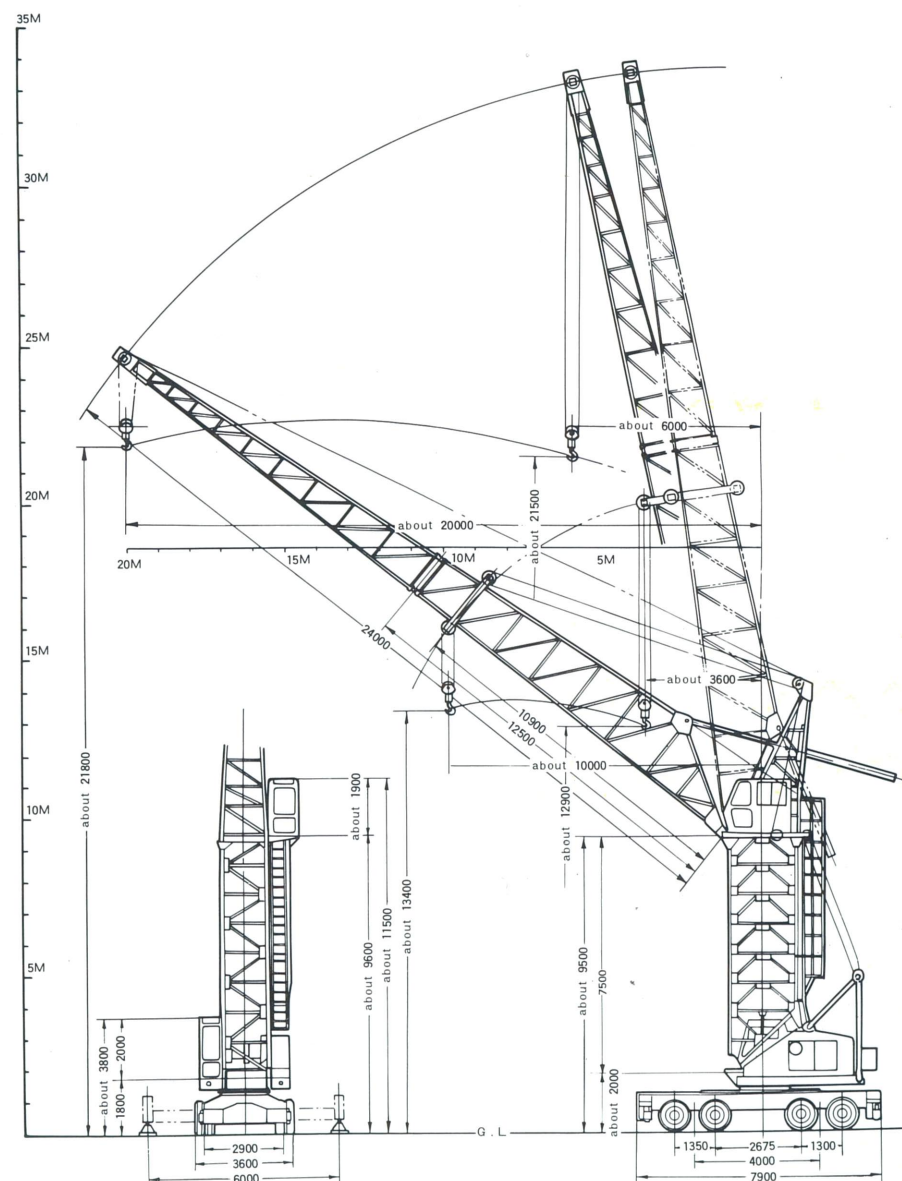


●性能曲線



●寸法図



H17.09.10
hydro-crane



本社・大阪市浪速区船出町2丁目 電631-1121 ☎556
東京支社・東京都中央区日本橋室町3の3 電279-2111 ☎103
九州支店・福岡市天神1丁目10番17号 電74-6731 ☎810
北海道支店・札幌市北三条西3丁目1番地44 電23-8271 ☎060
名古屋支店・名古屋市中村区米屋町2番地67 電563-1511 ☎450
仙台支店・仙台市東二番町9番地 電25-8151 ☎980
広島営業所・広島市基町5番4号 電21-0901 ☎730
室蘭出張所・室蘭市輪西町1丁目7番7号 電4-3585 ☎050
枚方機械工場・大阪府枚方市大字中宮 電41-1121 ☎573

最大吊上げ能力20トン

KM-3520T

H17.09.10
hydro-crane



ロボタ タワー形 **モバイルクレーン**



国産最大の **タワー形** モビルクレーン **新発売!**

いまや、クレーンは、ますます大形化の傾向で荷役作業の積極的な合理化が進んでいます。

タワー形モビルクレーンで唯一の実績あるクボタが、20tクレーンを新発売。タワーの高さも在来機よりグーンと高くしました。

本船荷役や船艙のバケット作業でダイナミックな働きをします。

大形クレーンは専用機としてお使いいただくのが絶対有利。

機械性能が100%生き、能率的です。

熟練に手間をかけない ワンタッチ操作

●カン・コツがいらないトルクコンバータ装備

軽量物はスピーディーに、重量物は安全スピードで。荷重に応じて巻上げ速度が自動的に変わります。初心者でもカンやコツがいらず、安全、確実な作業ができます。

●自重降下併用式

重量物の巻下げは動力巻下げで確実に。軽量物やバケット作業のときは自由巻下げで、と使い分けられます。自由巻下げは動力伝導部とドラムをクラッチ操作で切りはなし、貨物の自重で巻下げる方法です。スピーディな作業が行なえます。

●走行姿勢を低くできます

タワーを根元から、たおすこともできます。走行姿勢をキャブと同じ高さにでき、高さを制限された場所での移動が楽に行なえます。

●操作は上・下運転席、どちらでもOK

作業内容で、上と下の運転席で使い分けられます。とくに、船艙内のバケット作業などは上の運転席で。視界がよくきき、安全、確実な作業ができます。

●操作が楽な油圧式

クレーン操作、ブーム起伏はすべて油圧操作式。操作が楽で、安全、スピーディな作業ができます。

●すぐれた安定性

タワーとブームが同じ条件で設計されていて、非常に安定した機械性能を発揮します。

●レベルラフティングができる

ブームが起きるにつれ、フックが自動的に下がりますから、水平吊り移動ができます。

●仕 様

形 式	タワー形ホイール式 セパレートドライブ油圧操作式	
吊上げ能力	中央フック(吊具自重 300kgを含む)	20 t × 6 m(アウトリガ使用)
		12 t × 5 m(アウトリガなし)
	先端フック(吊具自重 200kgを含む)	10 t × 9 m(アウトリガ使用)
		8 t × 8 m(アウトリガなし)
性 能	巻上げロープ速度	
	ロープ荷重kg	ロープ速度m/min
		ドラム 1 層目 ドラム 5 層目
	5,000	40 25
	4,000	55 42
	3,000	78 67
	2,000	90 110
	1,000	95 131
	500	98 140
	巻下げロープ速度 (ドラム 1 層目で)	
	最 大 ロ ー プ 荷 重	5,000kg × 40m/min
	20 % ロ ー プ 荷 重	1,000kg × 37m/min
	ブーム起伏速度	
	中央フック作業半径 4 m ~ 10 m の所要時間	起 47sec 伏 60sec
	旋 回 速 度	1.5 r.p.m ~ 0 r.p.m
機 関	走 行 速 度	
	平 坦 平 滑 路 面 上 で	最高約4.5km/h
	走行時外側車輪最小半径	約12m
	車 輜 総 重 量	約60,000kg
	名 称	いすゞDA640-1 TPFディーゼルエンジン
	形 式	水冷4サイクル直列6気筒 予燃焼室式、ターボ過給機付
	性 能	
	作 業 時 最 大 出 力	110ps/1,800r.p.m
	最 大 ト ル ク	46kg m/1,600r.p.m
	動 力 伝 達 装 置 トルクコンバータ	4要素 3相1段
安 全 装 置	作 業 半 径 指 示 装 置	点 灯 式
	フック過巻安全装置	警 報 式
	過 荷 重 安 全 装 置	警 報 式
	油 圧 機 器 安 全 装 置	油圧安全弁式*

KM-3520T