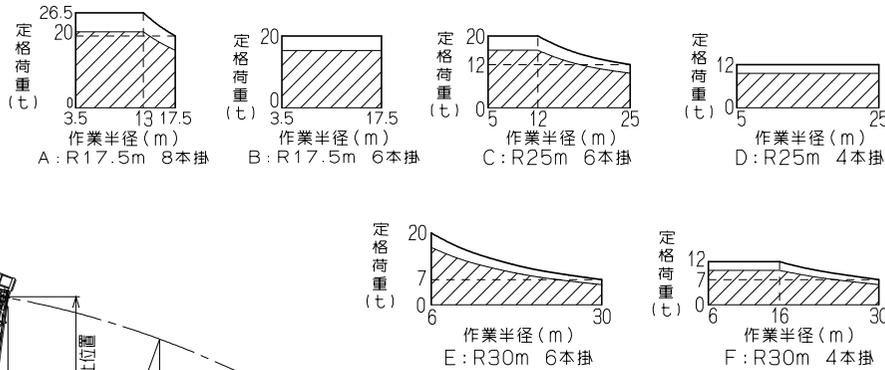


MF 納入先			
改訂番号	日付	改訂理由	

定格荷重 - 作業半径表



能力仕様

		A	B	C	D	E	F
モーメントカーブ		R17.5m		R25m		R30m	
ジブ呼び		8本掛		6本掛	6本掛	4本掛	6本掛
フック掛数		8本掛		6本掛	6本掛	4本掛	6本掛
フックロック重量		1.6t					
つり上げ荷重		28.1t	21.6t	21.6t	13.6t	21.6t	13.6t
最大定格荷重		26.5t	20t	20t	12t	20t	12t
作業範囲	作業半径	3.5~17.5m		5~25m		6~30m	
	ジブ角度	80~30°					
	レール下揚程	30m	35m	30m	30m	30m	30m
	旋回角度	全旋回					
定格速度	巻上 (最大定格荷重~軽負荷最高速度)	m/s	0.1~0.2	0.13~0.26	0.2~0.4	0.13~0.26	0.2~0.4
		m/min	6~12	8~16	12~24	8~16	12~24
	起伏	m/s	0.058		0.083		0.1
		m/min	3.5		5		6
電動機	巻上	0.05rad/s (0.48rpm)					
	走行 (50/60Hz)	0.017/0.020m/s (1.0/1.2m/min)					
ワイヤロープ	巻上	37kW 6P 40%ED インバータ制御					
	起伏	11kW 4P 40%ED インバータ制御 x2台					
	旋回	11kW 4P 15%ED インバータ制御					
電源	走行	油圧ユニット 7.5kW 4P x1台					
	巻上	非自転性 4x F(40) φ16 T種 破断力186kN プレテンション加工品					
安全装置	起伏	IWRC 6xP・WS(36) φ32 指定種 破断力927kN					
	巻上	IWRC 6xP・WS(31) φ16 B種 破断力198kN プレテンション加工品					
クラブ	電	AC 400/440V 50/60Hz 3φ					
クラブ	走行時最大勾配	±6%					
クラブ	安全装置	過負荷防止装置、巻上防止装置、巻出防止装置、起伏制限装置、作業範囲制限装置					
クラブ	クレーン製品重量	46.7t	47.7t	48.3t			

区分：常態として定格荷重の63%以上80%未満の荷重の荷をつるクレーン  
 つり上げ装置等の使用時間：800時間以上1600時間未満  
 荷重を受ける回数：6.3 × 10<sup>4</sup>回以上 1.2 × 10<sup>5</sup>回未満  
 (つり上げ装置等の等級：B、作業係数：1.08)

注記

1. 走行はジブを進行方向に向け ジブ角度を指定角度とした上で、無負荷にて行うこと
2. 走行時以外は、転倒防止装置、逸走防止装置を必ず施工のこと
3. 走行レールは37kg/m又は50kg/mを平行に並べ使用のこと (最小半径R150m)
4. クレーン製品重量には発電機2t、発電機架台0.9tを含む
5. 定格荷重 - 作業半径表の斜線部は常態として使用可能な範囲を示す (定格荷重の80%を上限とする)
6. 巻上、起伏ワイヤロープはプレテンション加工品とする

図面来歴	62A349611(JCB350T-12)			尺度	形式	JCB350T	重量	kg
承認	審査	設計	大山	1:200	名称	トラベラクレーン		
						三角法	ガイケイス	
株式会社	北川鉄工所		作成年月日	23.12.08	図面番号	62Z	35	2002

