

■ ショートジブ定格総荷重表

■ ショートブーム

単位：t

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	9.30	12.35	15.40	18.45	21.50	24.55	27.60	30.65	33.70	36.75	39.80	42.80	45.85	48.90
3.7	5.80													
4.0	5.80	5.80/4.2												
4.5	5.80	5.80												
5.0	5.80	5.80	5.80	5.80/5.3										
6.0	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80/6.3								
7.0	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80/7.4						
8.0	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80/8.5				
9.0	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80/9.5		
10.0	5.80/9.2	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80/10.6
12.0		5.80/11.6	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80
14.0			5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80
16.0			5.80/14.3	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.70	5.60
18.0				5.80/16.9	5.50	5.40	5.30	5.20	5.10	5.00	4.90	4.80	4.70	4.60
20.0					4.90/19.6	4.70	4.60	4.50	4.40	4.30	4.20	4.10	4.00	3.90
22.0						4.10	4.00	3.90	3.80	3.70	3.60	3.50	3.40	3.30
24.0						4.00/22.2	3.50	3.40	3.30	3.20	3.10	3.00	2.90	2.80
26.0							3.30/24.9	2.90	2.80	2.75	2.65	2.55	2.45	2.35
28.0								2.65/27.5	2.50	2.40	2.30	2.20	2.10	2.00
30.0									2.15	2.05	2.00	1.90	1.80	1.70
32.0										1.75	1.70	1.60	1.50	1.40
34.0										1.65/32.8	1.40	1.30	1.20	1.15
ロープ掛本数														

■ タワーブーム

単位：t

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	12.20	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75
4.2	5.80												
4.5	5.80												
5.0	5.80	5.80	5.80/5.3										
6.0	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80/6.3								
7.0	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80/7.4						
8.0	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80/8.5				
9.0	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80/9.5			
10.0	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80/10.6
12.0	5.80/11.6	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80
14.0		5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80
16.0		5.80/14.3	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.80	5.70	5.60
18.0			5.80/16.9	5.50	5.40	5.30	5.20	5.10	5.00	4.90	4.80	4.70	4.60
20.0				4.90/19.6	4.70	4.60	4.50	4.40	4.30	4.20	4.10	4.00	3.90
22.0					4.10	4.00	3.90	3.80	3.70	3.60	3.50	3.40	3.30
24.0					4.00/22.2	3.50	3.40	3.30	3.20	3.10	3.00	2.90	2.80
26.0						3.30/24.9	2.90	2.80	2.75	2.65	2.55	2.45	2.35
28.0							2.85/27.5	2.50	2.40	2.30	2.20	2.10	2.00
30.0								2.15	2.05	2.00	1.90	1.80	1.70
32.0									1.75	1.70	1.60	1.50	1.40
34.0									1.65/32.8	1.40	1.30	1.20	1.15
ロープ掛本数													

1. 上記定格総荷重は、水平堅土上における値で転倒荷重の78%以内、及び移動式クレーン構造規格で定める前方安定度が1.15以上の両方を満足する値です。
2. ショートジブを取付けたままで主フックを使用する時の主フック吊上荷重は、主フックの定格総荷重から0.3tを差し引いた値です。
3. 作業時に吊り上げる得る荷重は、上記荷重よりフック、バケット等吊り具一切の重量を差し引いた値です。
4. ショートジブは、クレーン作業以外には使用しないで下さい。