

■定格総荷重表

■主ブーム

単位：t

作業半径 (m)	ブーム長さ(m)																
	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60
4.0	90.00																
4.5	80.50	77.00															
5.0	70.80	69.20	66.00/5.1														
5.5	62.40	61.60	60.60	58.70/5.6													
6.0	55.00	55.00	55.00	54.90	52.90/6.2												
6.5	48.80	48.80	48.80	48.75	48.65	44.00/6.7											
7.0	44.00	44.00	44.00	44.00	43.80	43.70	41.25/7.3	37.25/7.8									
8.0	36.40	36.40	36.30	36.20	36.10	36.10	36.00	35.80	30.00/8.4	30.00/8.9							
9.0	30.90	30.80	30.70	30.60	30.50	30.40	30.30	30.10	30.00	29.50	28.20/9.4						
10.0	26.70	26.60	26.50	26.40	26.30	26.20	26.10	25.90	25.80	25.70	25.70	25.50	22.00/10.5	22.00/11.1	20.05/11.6		
12.0	21.50/11.8	20.80	20.60	20.50	20.40	20.40	20.20	20.00	19.90	19.80	19.70	19.60	19.60	19.40	19.30	17.95/12.2	15.00/12.7
14.0		16.90	16.80	16.70	16.50	16.50	16.30	16.10	16.00	15.90	15.80	15.70	15.60	15.50	15.30	15.20	14.50
16.0		16.30/14.4	14.20	14.00	13.90	13.70	13.50	13.40	13.30	13.10	13.00	12.90	12.80	12.60	12.50	12.40	12.20
18.0			13.05/17.0	12.00	11.90	11.70	11.50	11.40	11.30	11.10	11.00	10.90	10.80	10.70	10.60	10.50	10.10
20.0				10.85/19.6	10.30	10.20	10.00	9.80	9.70	9.60	9.40	9.30	9.20	9.10	9.00	8.80	8.60
22.0					9.00	8.90	8.70	8.60	8.50	8.30	8.20	8.00	7.90	7.80	7.60	7.50	7.30
24.0					8.85/22.2	7.90	7.70	7.60	7.50	7.30	7.10	7.00	6.90	6.80	6.60	6.40	6.30
26.0						7.45/24.8	6.90	6.70	6.60	6.40	6.30	6.10	6.00	5.90	5.80	5.60	5.40
28.0							6.40/27.4	6.00	5.90	5.70	5.60	5.40	5.30	5.20	5.00	4.80	4.60
30.0								5.40	5.30	5.10	4.90	4.80	4.70	4.50	4.30	4.10	3.90
32.0									4.80	4.60	4.40	4.20	4.10	3.90	3.70	3.50	3.20
34.0									4.65/32.6	4.10	3.90	3.70	3.60	3.40	3.20	2.90	2.70
36.0										3.85/35.2	3.50	3.30	3.10	2.90	2.70	2.50	2.30
38.0											3.15/37.8	2.90	2.70	2.50	2.30	2.10	1.80
40.0												2.55	2.30	2.10	1.90	1.70	1.50
42.0												2.50/40.4	2.00	1.80	1.60	1.50/41.0	
44.0													1.85/43.0	1.55	1.50/42.7		
44.4														1.50			

■ショートジブ

単位：t

作業半径 (m)	ブーム長さ(m)														
	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
4.8	11.00														
5.0	11.00	11.00/5.3													
5.5	11.00	11.00	11.00/5.9												
6.0	11.00	11.00	11.00	11.00/6.4											
6.5	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00/6.9										
7.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00/7.5									
8.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00/8.6							
9.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00/9.1	11.00/9.7					
10.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00/10.2	11.00/10.8	11.00/11.3	11.00/11.9	
12.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00/12.4
14.0	11.00/13.1	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
16.0		11.00/15.7	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
18.0			11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	10.90	10.80	10.70	10.60	10.50
20.0			11.00/18.3	10.35	10.10	10.00	9.80	9.60	9.50	9.40	9.20	9.10	9.00	8.90	8.80
22.0				9.70/20.9	8.80	8.70	8.50	8.40	8.30	8.10	8.00	7.80	7.70	7.60	7.40
24.0					8.10/23.5	7.70	7.50	7.40	7.30	7.10	6.90	6.80	6.70	6.60	6.40
26.0						6.90	6.70	6.50	6.40	6.20	6.10	5.90	5.80	5.70	5.50
28.0						6.80/26.1	6.00	5.80	5.70	5.50	5.30	5.20	5.10	4.90	4.70
30.0							5.60/28.7	5.20	5.00	4.80	4.70	4.50	4.45	4.20	4.00
32.0								4.85/31.3	4.50	4.30	4.10	3.95	3.85	3.60	3.40
34.0									4.00/33.9	3.80	3.60	3.40	3.30	3.00	2.85
36.0										3.30	3.15	2.95	2.80	2.60	2.40
38.0										3.15/36.5	2.75	2.55	2.40	2.20	2.00
40.0											2.55/39.1	2.20	2.05	1.80	1.60
42.0												1.95/41.7	1.70	1.50	1.50/40.5
43.1													1.50		

- 注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
 5. カウンタウエイトは、標準仕様(29.7t)です。
 6. 作業を行うときは、必ずサイドフレームを規定位置まで拡張してください。
 7. 表中の○/○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。