

## ■定格総荷重表

## ■30.7mタワー

単位：t

作業半径 (m)	タワージブ長さ (m)															
	19.0								22.0							
	タワー角度 (°)															
	90		80		70		60		90		80		70		60	
2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	
7.0	13.00 / 7.1	7.00 / 7.4							13.00 / 7.7							
8.0	13.00	7.00							13.00	7.00						
9.0	13.00	7.00							13.00	7.00						
10.0	13.00	7.00							13.00	7.00						
12.0	13.00	7.00							13.00	7.00						
14.0	13.00	7.00	11.60 / 15.0	7.00 / 15.4					13.00	7.00						
16.0	11.90	7.00	10.75	7.00					11.85	7.00	10.55 / 16.1	7.00 / 16.5				
18.0	10.30	7.00	9.30	7.00					10.25	7.00	9.20	7.00				
20.0	9.05	7.00	8.15	7.00					9.00	7.00	8.05	7.00				
22.0	7.95 / 20.8	7.00 / 21.4	7.25	7.00	6.05 / 23.0	6.00 / 23.5			8.00	7.00	7.15	7.00				
24.0			6.50	6.50	5.75	5.75			6.30 / 23.7	6.25	6.40	6.40	5.50 / 24.6	5.45 / 25.0		
26.0			5.95 / 25.8	5.95	5.20	5.20				6.25 / 24.3	5.80	5.80	5.10	5.10		
28.0				5.85 / 26.4	4.75	4.75					5.30	5.30	4.65	4.65		
30.0					4.30	4.30	3.75 / 30.3	3.70 / 30.8			5.10 / 28.7	5.05 / 29.3	4.25	4.25		
32.0					4.15 / 30.9	4.10 / 31.5	3.45	3.45					3.90	3.90	3.35 / 32.3	3.35 / 32.8
34.0							3.20	3.20					3.60 / 33.8	3.60	3.10	3.10
36.0							3.00 / 35.7	3.00						3.60 / 34.4	2.85	2.85
38.0								3.00 / 36.2							2.65	2.65
40.0															2.60 / 38.6	2.60 / 39.1

単位：t

作業半径 (m)	タワージブ長さ (m)															
	25.0								28.0							
	タワー角度 (°)															
	90		80		70		60		90		80		70		60	
2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	2本掛	1本掛	
8.0	13.00 / 8.4	7.00 / 8.7														
9.0	13.00	7.00														
10.0	13.00	7.00							13.00	7.00 / 9.3						
12.0	13.00	7.00							13.00	7.00						
14.0	13.00	7.00							13.00	7.00						
16.0	11.75	7.00	9.55 / 17.3	7.00 / 17.7					11.70	7.00						
18.0	10.15	7.00	9.10	7.00					10.10	7.00	8.75 / 18.4	7.00 / 18.8				
20.0	8.90	7.00	7.95	7.00					8.85	7.00	7.90	7.00				
22.0	7.90	7.00	7.05	7.00					7.85	7.00	7.00	7.00				
24.0	7.10	7.00	6.35	6.35					7.05	7.00	6.25	6.25				
26.0	6.40	6.40	5.70	5.70	4.95 / 26.2	4.95 / 26.6			6.35	6.35	5.65	5.65	4.50 / 27.8			
28.0	5.40 / 26.6	5.40 / 27.1	5.20	5.20	4.55	4.55			5.80	5.80	5.10	5.10	4.45	4.45 / 28.2		
30.0			4.75	4.75	4.15	4.15			4.65 / 29.5	4.65	4.70	4.70	4.05	4.05		
32.0			4.45 / 31.6	4.45	3.80	3.80					4.30	4.30	3.70	3.70		
34.0				4.40 / 32.2	3.50	3.50	2.95 / 34.3	2.95 / 34.8			3.95	3.95	3.40	3.40		
36.0					3.25	3.25	2.75	2.75			3.90 / 34.5	3.85 / 35.1	3.15	3.15	2.65 / 36.3	2.65 / 36.80
38.0					3.15 / 36.7	3.15 / 37.3	2.55	2.55					2.90	2.90	2.45	2.45
40.0							2.35	2.35					2.75 / 39.6	2.75	2.30	2.30
42.0							2.25 / 41.5	2.25						2.75 / 40.2	2.10	2.10
44.0															1.95	1.95
46.0															1.95 / 44.4	1.95 / 44.9

- 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、荷をつい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 (27.2 t) 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。