

単位：t

■主ブーム定格総荷重表

作業半径 (m)	ブーム長さ(m)								
	13	16	19	22	25	28	31	34	37
4.0	90.00								
4.5	80.50	4.6×78.45							
5.0	70.80	70.60	5.1×68.25						
5.5	60.85	60.65	60.55	5.7×57.25					
6.0	53.35	53.10	53.00	52.95	6.2×50.30				
6.5	47.40	47.20	47.05	47.00	46.90	6.7×44.00			
7.0	42.65	42.40	42.25	42.20	42.10	42.05	7.3×39.45	7.8×35.75	
8.0	35.45	35.20	35.05	35.00	34.85	34.80	34.65	34.50	8.4×32.15
9.0	30.25	30.00	29.85	29.75	29.65	29.55	29.40	29.30	29.25
10.0	26.35	26.05	25.90	25.85	25.70	25.65	25.45	25.35	25.25
12.0	20.60	20.55	20.35	20.30	20.15	20.05	19.90	19.75	19.70
14.0	12.6×18.40	16.85	16.65	16.55	16.40	16.35	16.15	16.05	15.95
16.0		15.2×14.90	14.05	13.90	13.75	13.70	13.50	13.35	13.30
18.0			17.8×12.25	11.95	11.80	11.70	11.50	11.35	11.30
20.0				10.40	10.25	10.15	9.95	9.80	9.70
22.0				20.4×10.15	9.00	8.90	8.70	8.55	8.45
24.0					23.0×8.50	7.90	7.70	7.55	7.45
26.0						25.6×7.20	6.85	6.70	6.60
28.0							6.15	6.00	5.90
30.0							28.2×6.10	5.40	5.25
32.0								30.8×5.20	4.75
33.4									4.45

作業半径 (m)	ブーム長さ(m)							
	40	43	46	49	52	55	58	61
8.9	29.50							
9.0	29.05	9.5×26.85						
10.0	25.10	25.00	24.85	10.6×22.00	11.1×21.25	11.7×19.60		
12.0	19.55	19.40	19.25	19.20	19.05	18.90	12.2×17.30	12.8×15.00
14.0	15.80	15.65	15.50	15.45	15.30	15.15	15.00	14.50
16.0	13.10	12.95	12.85	12.75	12.60	12.45	12.30	12.15
18.0	11.10	10.95	10.80	10.75	10.60	10.45	10.30	10.10
20.0	9.55	9.40	9.25	9.15	9.05	8.90	8.70	8.55
22.0	8.30	8.15	8.00	7.90	7.75	7.60	7.45	7.30
24.0	7.25	7.10	6.95	6.90	6.75	6.60	6.40	6.25
26.0	6.40	6.25	6.10	6.00	5.90	5.75	5.55	5.35
28.0	5.70	5.55	5.40	5.30	5.15	4.95	4.75	4.50
30.0	5.10	4.95	4.80	4.65	4.45	4.25	4.05	3.80
32.0	4.55	4.40	4.20	4.05	3.85	3.65	3.45	3.20
34.0	4.10	3.90	3.70	3.55	3.35	3.15	2.90	2.70
36.0	3.65	3.45	3.25	3.05	2.90	2.70	2.45	2.25
38.0		3.05	2.85	2.65	2.50	2.30	2.05	1.80
40.0		38.6×2.95	2.50	2.30	2.10	1.90	1.70	39.7×1.50
42.0			41.2×2.30	2.00	1.80	1.60	41.1×1.50	
44.0				43.8×1.75	1.50	42.6×1.50		

- <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. 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。
 4. 表中の○○×○○は、作業半径m×定格総荷重tを示します。
 5. カウンタウエイトの質量は、31.3t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. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値、フックの質量は下表のとおりです。

フック容量 (t)	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値(t)							
		8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
90	0.97	90	77	66	55	44	—	—	—
45	0.62	—	—	—	—	44	33	22	—
22	0.60	—	—	—	—	—	—	22	—



単位：t

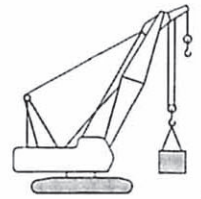
■補助ジブ定格総荷重表

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)							
	13	16	19	22	25	28	31	34
4.8	11.00							
5.0	11.00	5.3×11.00						
5.5	11.00	11.00	5.9×11.00					
6.0	11.00	11.00	11.00	6.4×11.00				
6.5	11.00	11.00	11.00	11.00				
7.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	7.5×11.00		
8.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	8.6×11.00
9.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
10.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
12.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
14.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
16.0		11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
18.0		16.6×11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
20.0			19.2×10.95	10.25	10.05	9.95	9.75	9.60
22.0				21.8×9.15	8.80	8.70	8.50	8.35
24.0					7.80	7.70	7.50	7.30
26.0					24.4×7.65	6.85	6.65	6.45
28.0						27.0×6.50	5.95	5.75
30.0							29.6×5.45	5.15
32.0								4.65
32.2								4.60

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						
	37	40	43	46	49	52	55
9.1	11.00	9.7×11.00					
10.0	11.00	11.00	10.2×11.00	10.8×11.00	11.3×11.00	11.9×11.00	
12.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	12.4×11.00
14.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
16.0	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
18.0	11.00	10.90	10.75	10.60	10.50	10.35	10.20
20.0	9.50	9.30	9.15	9.00	8.95	8.80	8.65
22.0	8.25	8.05	7.90	7.75	7.65	7.50	7.35
24.0	7.20	7.05	6.90	6.70	6.65	6.45	6.30
26.0	6.35	6.20	6.00	5.85	5.75	5.60	5.45
28.0	5.65	5.45	5.30	5.15	5.00	4.80	4.60
30.0	5.05	4.85	4.65	4.45	4.30	4.10	3.90
32.0	4.50	4.30	4.05	3.85	3.70	3.50	3.30
34.0	4.00	3.75	3.55	3.35	3.20	3.00	2.80
36.0	34.8×3.85	3.30	3.10	2.90	2.75	2.55	2.30
38.0		37.4×3.05	2.70	2.50	2.30	2.10	1.90
40.0			2.35	2.15	1.95	1.75	1.55
42.0				1.85	1.65	41.6×1.50	40.2×1.50
42.6				1.75			

- <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「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。
 3. 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。
 4. 表中の〇〇×〇〇は、作業半径m×定格総荷重tを示します。
 5. カウンタウエイトの質量は、31.3tです。
 6. 作業を行なうときは、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. フックの質量は下表のとおりです。

	フック容量(t)	フック質量(t)
主フック	90	0.97
	45	0.62
	22	0.60
補フック	11	0.37



単位：t

■補助ジブ付き主ブーム定格総荷重表

作業半径 (m)	ブーム長さ(m)							
	13	16	19	22	25	28	31	34
4.0	89.65							
4.5	80.15	4.6×78.10						
5.0	70.40	70.20	5.1×67.90					
5.5	60.50	60.25	60.15	5.7×56.85				
6.0	52.95	52.70	52.60	52.55	6.2×49.90			
6.5	47.05	46.80	46.65	46.60	46.50	6.7×44.00		
7.0	42.25	42.00	41.90	41.80	41.70	41.65	7.3×39.00	7.8×35.35
8.0	35.05	34.80	34.65	34.60	34.45	34.40	34.20	34.10
9.0	29.90	29.60	29.45	29.40	29.25	29.20	29.00	28.85
10.0	25.95	25.70	25.55	25.45	25.30	25.25	25.05	24.90
12.0	20.10	20.15	20.00	19.90	19.75	19.65	19.50	19.35
14.0	12.6×17.95	16.50	16.30	16.20	16.05	15.95	15.75	15.60
16.0		15.2×14.40	13.70	13.55	13.40	13.30	13.10	12.95
18.0			17.8×11.85	11.60	11.40	11.30	11.10	10.95
20.0				10.05	9.85	9.75	9.55	9.40
22.0				20.4×9.80	8.65	8.50	8.30	8.15
24.0					23.0×8.15	7.55	7.30	7.15
26.0						25.6×6.85	6.50	6.30
28.0							5.80	5.60
30.0							28.2×5.75	5.00
30.8								4.80

作業半径 (m)	ブーム長さ(m)						
	37	40	43	46	49	52	55
8.4	31.75	8.9×29.10					
9.0	28.80	28.65	9.5×26.40				
10.0	24.85	24.70	24.55	24.40	10.6×22.00	11.1×20.80	11.7×19.15
12.0	19.30	19.10	18.95	18.80	18.75	18.60	18.45
14.0	15.55	15.35	15.20	15.05	15.00	14.85	14.70
16.0	12.90	12.70	12.55	12.40	12.30	12.15	12.00
18.0	10.85	10.70	10.55	10.35	10.30	10.15	10.00
20.0	9.30	9.10	8.95	8.80	8.70	8.55	8.40
22.0	8.05	7.85	7.70	7.55	7.45	7.30	7.15
24.0	7.05	6.85	6.70	6.55	6.45	6.30	6.15
26.0	6.20	6.00	5.85	5.70	5.60	5.45	5.25
28.0	5.50	5.30	5.15	4.95	4.85	4.70	4.55
30.0	4.90	4.70	4.55	4.35	4.25	4.10	3.95
32.0	4.40	4.15	4.00	3.85	3.70	3.55	3.40
34.0	33.4×4.00	3.70	3.55	3.35	3.25	3.10	2.95
36.0		3.20	3.15	2.95	2.85	2.70	2.50
38.0			2.65	2.60	2.50	2.35	2.15
40.0			38.6×2.50	2.15	2.15	2.00	1.85
42.0				41.2×1.85	1.70	1.65	1.55
44.0					42.8×1.50	42.7×1.50	42.2×1.50

- <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. 実際に吊り上げられる荷重は、上表の定格総荷重から「主フック+補助フック」などの吊り具一切の質量を差し引いた値です。
 補助フック：フック容量11t、フック質量0.37t
 3. 作業半径とは、荷をついた状態での旋回中心から吊り荷の重心までの水平距離です。
 4. 表中の〇〇×〇〇は、作業半径m×定格総荷重tを示します。
 5. カウンタウエイトの質量は、31.3tです。
 6. 作業を行なうときは、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. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値、フックの質量は下表のとおりです。

主フック容量 (t)	主フック質量 (t)	定格総荷重の最大値(t)							
		8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
90	0.97	90	77	66	55	44	33	22	—
45	0.62	—	—	—	—	44	33	22	—
22	0.60	—	—	—	—	—	—	22	—



単位: t

■ ジブ定格総荷重表

ブーム長さ (m)	34								37							
	10		16		22		28		10		16		22		28	
ジブ長さ (m)																
オフセット角度	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°
作業半径 (m)																
11.3	11.00									11.9×11.00						
12.0	11.00		13.4×11.00							11.00						
14.0	11.00	14.3×11.00	11.00		15.5×9.20				11.00	14.9×10.95	11.00					
16.0	11.00	10.60	11.00		9.05		17.6×5.05		11.00	10.70	11.00		16.1×9.15			
18.0	11.00	10.20	11.00	18.2×8.55	8.65		5.00		11.00	10.30	11.00	18.8×8.55	8.80		18.2×5.00	
20.0	9.95	9.80	10.20	8.20	8.30		4.70		9.85	9.95	10.10	8.30	8.40		4.80	
22.0	8.65	8.95	8.90	7.80	7.95	22.1×6.25	4.50		8.55	8.90	8.80	7.90	8.05	22.7×6.20	4.55	
24.0	7.60	7.90	7.85	7.45	7.65	5.90	4.30		7.50	7.80	7.70	7.60	7.75	6.00	4.35	
26.0	6.70	6.95	6.95	7.15	7.10	5.60	4.10	3.25	6.60	6.90	6.85	7.25	7.00	5.70	4.15	26.6×3.25
28.0	6.00	6.20	6.20	6.55	6.35	5.35	3.90	3.15	5.85	6.10	6.10	6.45	6.25	5.45	4.00	3.20
30.0	5.35	5.50	5.55	5.85	5.70	5.10	3.75	3.05	5.25	5.45	5.45	5.80	5.60	5.20	3.85	3.10
32.0	4.80	4.95	5.00	5.25	5.15	4.90	3.60	3.00	4.70	4.85	4.90	5.20	5.00	5.00	3.70	3.00
34.0	4.35	4.45	4.50	4.75	4.65	4.70	3.45	2.90	4.20	4.35	4.40	4.65	4.55	4.80	3.55	2.95
36.0	3.90	4.00	4.10	4.30	4.20	4.50	3.35	2.85	3.80	3.90	3.95	4.20	4.10	4.45	3.45	2.85
38.0	3.55	3.60	3.70	3.90	3.80	4.10	3.25	2.75	3.40	3.50	3.60	3.80	3.70	4.05	3.30	2.80
40.0	3.25	3.25	3.35	3.50	3.50	3.75	3.15	2.70	3.10	3.15	3.25	3.40	3.35	3.65	3.20	2.75
42.0	40.6×3.05	41.2×3.00	3.05	3.20	3.15	3.40	3.05	2.65	2.80	2.85	2.95	3.10	3.05	3.30	3.10	2.65
44.0			2.80	2.90	2.90	3.10	2.95	2.60	43.2×2.50	43.8×2.40	2.65	2.80	2.75	3.00	2.85	2.65
46.0			2.45	2.60	2.65	2.80	2.70	2.55			2.40	2.50	2.50	2.70	2.60	2.60
48.0			46.3×2.35	47.2×2.30	2.40	2.55	2.50	2.55			2.10	2.25	2.30	2.45	2.35	2.55
50.0					2.20	2.30	2.25	2.45			48.9×1.90	49.8×1.85	2.10	2.20	2.15	2.40
52.0					51.9×1.80	2.05	2.10	2.25					1.85	2.00	1.95	2.15
54.0						53.2×1.75	1.90	2.05					1.50	1.75	1.75	1.95
56.0							1.60	1.85						55.1×1.50	1.55	1.75
58.0							56.5×1.50	1.55							56.4×1.50	1.60
58.5								58.2×1.50								1.50

ブーム長さ (m)	40								43							
	10		16		22		28		10		16		22		28	
ジブ長さ (m)																
オフセット角度	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°
作業半径 (m)																
12.4	11.00									13.0×11.00						
14.0	11.00	15.4×10.95	14.5×11.00							11.00		15.1×11.00				
16.0	11.00	10.85	11.00		16.6×9.15				11.00	10.95	11.00		17.2×9.15			
18.0	11.00	10.45	11.00	19.3×8.50	8.90			18.7×5.00	11.00	10.55	11.00	19.9×8.50	9.00		19.3×5.00	
20.0	9.65	10.10	9.95	8.40	8.55		4.85		9.50	10.00	9.80	8.50	8.65		4.90	
22.0	8.35	8.75	8.65	8.05	8.20	23.2×6.20	4.65		8.20	8.65	8.50	8.15	8.30	23.8×6.20	4.70	
24.0	7.30	7.65	7.55	7.70	7.75	6.10	4.45		7.15	7.50	7.40	7.80	7.60	6.15	4.50	
26.0	6.45	6.70	6.65	7.15	6.85	5.80	4.25	27.1×3.25	6.30	6.60	6.50	7.05	6.70	5.90	4.30	27.7×3.25
28.0	5.70	5.95	5.90	6.35	6.10	5.55	4.05	3.20	5.55	5.80	5.75	6.20	5.95	5.60	4.15	3.10
30.0	5.05	5.25	5.25	5.65	5.40	5.30	3.90	3.10	4.90	5.15	5.10	5.50	5.30	5.40	4.00	3.15
32.0	4.50	4.70	4.70	5.05	4.85	5.10	3.75	3.05	4.35	4.55	4.55	4.90	4.70	5.20	3.85	3.05
34.0	4.00	4.20	4.20	4.50	4.35	4.80	3.65	2.95	3.85	4.05	4.05	4.40	4.20	4.70	3.70	2.95
36.0	3.60	3.75	3.80	4.05	3.90	4.30	3.50	2.90	3.45	3.60	3.60	3.90	3.75	4.20	3.55	2.90
38.0	3.25	3.35	3.40	3.65	3.55	3.90	3.40	2.80	3.05	3.20	3.25	3.50	3.40	3.80	3.45	2.85
40.0	2.90	3.00	3.05	3.25	3.20	3.50	3.30	2.75	2.75	2.85	2.90	3.15	3.05	3.40	3.15	2.80
42.0	2.60	2.65	2.75	2.95	2.90	3.15	2.95	2.70	2.45	2.50	2.60	2.80	2.70	3.05	2.80	2.75
44.0	2.30	2.40	2.50	2.65	2.60	2.85	2.70	2.65	2.15	2.25	2.30	2.50	2.45	2.75	2.55	2.70
46.0	45.8×1.85	1.90	2.25	2.35	2.35	2.55	2.45	2.60	1.85	1.95	2.05	2.20	2.20	2.45	2.30	2.65
48.0		46.4×1.80	2.00	2.10	2.10	2.30	2.20	2.50	47.5×1.50	1.50	1.85	1.95	1.95	2.20	2.05	2.35
50.0			1.65	1.85	1.90	2.05	2.00	2.25			1.60	1.75	1.75	1.95	1.85	2.15
52.0			50.7×1.50	51.5×1.50	1.70	1.85	1.80	2.00			50.5×1.50	51.6×1.50	1.55	1.75	1.65	1.90
54.0					53.3×1.50	1.65	1.60	1.80					52.4×1.50	1.50	53.5×1.50	1.70
56.0						55.0×1.50	55.3×1.50	1.60								1.50
57.3								1.50								

※注記は9ページと同じになります。

ブーム長さ(m)	46								49							
	10		16		22		28		10		16		22		28	
ジブ長さ(m)																
オフセット角度	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°
作業半径(m)																
13.5	11.00															
14.0	11.00		15.6×11.00													
16.0	11.00	16.5×10.95	11.00						14.1×11.00							
18.0	11.00	10.65	11.00			9.10			19.8×5.00	10.90	10.75	11.00			18.3×9.15	
20.0	9.35	9.85	9.65	20.4×8.50	8.75			4.95		9.25	9.80	9.55	21.0×8.20	8.85		20.4×5.00
22.0	8.05	8.50	8.35	8.20	8.40			4.75		7.95	8.45	8.25	8.00	8.45		4.80
24.0	7.00	7.40	7.25	7.90	7.45	24.3×6.20	4.55			6.90	7.30	7.15	7.65	7.35	24.9×6.15	4.60
26.0	6.10	6.45	6.35	6.90	6.55	5.95	4.35			6.00	6.40	6.25	6.85	6.45	6.00	4.45
28.0	5.35	5.65	5.60	6.10	5.80	5.70	4.20	28.2×3.20	5.25	5.60	5.50	6.05	5.70	5.75	4.25	28.8×3.20
30.0	4.75	5.00	4.95	5.40	5.15	5.45	4.05	3.15	4.65	4.90	4.85	5.35	5.05	5.50	4.10	3.15
32.0	4.20	4.40	4.40	4.80	4.55	5.15	3.90	3.05	4.05	4.30	4.30	4.70	4.45	5.05	3.95	3.10
34.0	3.70	3.90	3.90	4.25	4.05	4.60	3.75	3.00	3.60	3.80	3.80	4.20	3.95	4.50	3.85	3.00
36.0	3.25	3.45	3.45	3.80	3.60	4.10	3.65	2.95	3.15	3.35	3.35	3.70	3.50	4.00	3.65	2.95
38.0	2.90	3.05	3.10	3.40	3.25	3.65	3.35	2.85	2.80	2.95	2.95	3.30	3.10	3.60	3.25	2.90
40.0	2.55	2.70	2.75	3.00	2.90	3.25	3.00	2.80	2.45	2.60	2.60	2.90	2.75	3.20	2.90	2.85
42.0	2.25	2.40	2.45	2.65	2.55	2.90	2.70	2.75	2.15	2.25	2.30	2.55	2.45	2.85	2.55	2.75
44.0	2.00	2.10	2.15	2.35	2.30	2.60	2.40	2.70	1.85	2.00	2.05	2.25	2.15	2.50	2.30	2.70
46.0	1.75	1.85	1.90	2.10	2.05	2.30	2.15	2.55	1.60	1.70	1.80	2.00	1.90	2.25	2.00	2.45
48.0	47.2×1.50	1.50	1.70	1.85	1.80	2.05	1.90	2.25	46.6×1.50	47.5×1.50	1.55	1.75	1.70	1.95	1.80	2.15
50.0			49.5×1.50	1.60	1.60	1.80	1.70	2.00			48.5×1.50	1.50	49.5×1.50	1.70	1.55	1.90
52.0				50.7×1.50	51.0×1.50	1.60	1.50	1.80						1.50	50.5×1.50	1.70
54.0						53.0×1.50		1.55								1.50
54.6								1.50								

ブーム長さ(m)	52			
	10		16	
ジブ長さ(m)				
オフセット角度	10°	30°	10°	30°
作業半径(m)				
14.6	11.00			
16.0	11.00	17.6×10.20	16.7×11.00	
18.0	10.75	10.10	11.00	
20.0	9.10	9.60	9.40	21.5×7.10
22.0	7.80	8.30	8.10	7.00
24.0	6.75	7.20	7.00	6.70
26.0	5.85	6.25	6.10	6.40
28.0	5.10	5.45	5.35	5.90
30.0	4.45	4.80	4.70	5.20
32.0	3.90	4.20	4.15	4.60
34.0	3.45	3.65	3.65	4.05
36.0	3.00	3.20	3.20	3.60
38.0	2.60	2.80	2.80	3.15
40.0	2.30	2.45	2.45	2.80
42.0	2.00	2.15	2.15	2.45
44.0	1.70	1.85	1.90	2.15
46.0	45.5×1.50	1.55	1.60	1.85
48.0		46.5×1.50	47.0×1.50	1.60
50.0				48.7×1.50

- <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「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。
 3. 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。
 4. 表中の〇〇×〇〇は、作業半径m×定格総荷重tを示します。
 5. カウンタウエイトの質量は、31.3tです。
 6. 作業を行なうときは、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. 主ブームに対するジブの取り付け角度（オフセット角）は、荷をついた状態の値です。
 8. フックの質量は下表のとおりです。

	フック容量(t)	フック質量(t)
主フック	90	0.97
	45	0.62
	22	0.60
補フック	11	0.37



単位:t

■ジブ付き主ブーム定格総荷重表

ブーム長さ(m)	34								37								
	10		16		22		28		10		16		22		28		
	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	
7.8	34.60	34.30	34.15	33.50	33.55	32.60	32.90	31.50									
8.0	33.40	33.05	32.90	32.30	32.30	31.40	31.65	30.35	8.4×31.10	8.4×30.75	8.4×30.60	8.4×30.00	8.4×30.05	8.4×29.15	8.4×29.40	8.4×28.15	
9.0	28.20	27.90	27.70	27.20	27.15	26.35	26.50	25.40	28.15	27.85	27.65	27.15	27.10	26.30	26.50	25.35	
10.0	24.20	23.95	23.75	23.30	23.20	22.55	22.60	21.65	24.20	23.90	23.70	23.25	23.20	22.50	22.60	21.60	
12.0	18.65	18.45	18.20	17.85	17.70	17.15	17.10	16.40	18.60	18.40	18.15	17.80	17.65	17.10	17.10	16.35	
14.0	14.90	14.75	14.50	14.20	14.00	13.60	13.45	12.85	14.85	14.70	14.45	14.15	13.95	13.55	13.40	12.80	
16.0	12.25	12.10	11.80	11.60	11.35	11.00	10.80	10.35	12.20	12.05	11.75	11.55	11.30	10.95	10.80	10.30	
18.0	10.25	10.15	9.85	9.65	9.35	9.10	8.85	8.50	10.20	10.05	9.75	9.60	9.30	9.05	8.80	8.40	
20.0	8.70	8.60	8.30	8.15	7.85	7.60	7.35	7.05	8.60	8.50	8.20	8.05	7.80	7.55	7.30	6.95	
22.0	7.45	7.40	7.05	6.95	6.60	6.45	6.10	5.90	7.35	7.30	7.00	6.85	6.55	6.35	6.05	5.80	
24.0	6.45	6.40	6.05	5.95	5.60	5.50	5.15	4.95	6.35	6.30	5.95	5.85	5.55	5.40	5.10	4.85	
26.0	5.60	5.55	5.20	5.15	4.80	4.70	4.30	4.20	5.50	5.45	5.15	5.05	4.70	4.60	4.25	4.10	
28.0	4.90	4.85	4.55	4.50	4.10	4.05	3.55	3.45	4.80	4.75	4.45	4.35	4.00	3.90	3.55	3.45	
30.0	4.20	4.15	3.70	3.65	3.20	3.10	2.60	2.50	4.20	4.15	3.85	3.80	3.45	3.35	2.85	2.75	
32.0	30.8×3.80	30.8×3.75	30.8×3.30	30.8×3.30	30.8×2.80	30.8×2.75	30.8×2.20	30.8×2.15	3.60	3.55	3.15	3.10	2.60	2.55	2.05	1.95	
33.4									3.00	3.00	2.55	2.50	2.05	2.00	33.2×1.50	33.1×1.50	

ブーム長さ(m)	40								43								
	10		16		22		28		10		16		22		28		
	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	
8.9	28.45	28.15	27.95	27.40	27.45	26.60	26.80	25.65									
9.0	27.95	27.70	27.50	26.95	26.95	26.15	26.35	25.20	9.5×25.75	9.5×25.45	9.5×25.30	9.5×24.75	9.5×24.75	9.5×24.00	9.5×24.20	9.5×23.10	
10.0	24.00	23.75	23.55	23.10	23.05	22.35	22.45	21.45	23.90	23.60	23.45	22.95	22.95	22.20	22.35	21.35	
12.0	18.45	18.20	18.00	17.65	17.50	16.95	16.95	16.20	18.30	18.10	17.85	17.50	17.40	16.80	16.85	16.05	
14.0	14.70	14.50	14.25	14.00	13.80	13.35	13.30	12.65	14.55	14.35	14.15	13.85	13.70	13.25	13.15	12.55	
16.0	12.00	11.85	11.60	11.35	11.15	10.80	10.65	10.15	11.85	11.70	11.45	11.20	11.05	10.65	10.55	10.00	
18.0	10.00	9.90	9.60	9.40	9.15	8.85	8.70	8.25	9.85	9.75	9.45	9.25	9.05	8.70	8.55	8.15	
20.0	8.45	8.35	8.05	7.90	7.60	7.35	7.15	6.80	8.30	8.20	7.90	7.75	7.50	7.20	7.00	6.65	
22.0	7.20	7.10	6.80	6.65	6.40	6.20	5.90	5.65	7.05	6.95	6.65	6.50	6.25	6.05	5.80	5.50	
24.0	6.15	6.10	5.80	5.70	5.40	5.20	4.90	4.70	6.00	5.95	5.65	5.50	5.25	5.05	4.80	4.55	
26.0	5.35	5.25	4.95	4.85	4.55	4.40	4.10	3.90	5.15	5.10	4.80	4.70	4.40	4.25	3.95	3.75	
28.0	4.60	4.55	4.25	4.15	3.85	3.75	3.40	3.25	4.45	4.40	4.10	4.00	3.70	3.55	3.25	3.10	
30.0	4.00	3.95	3.65	3.60	3.25	3.15	2.80	2.70	3.85	3.80	3.50	3.40	3.10	3.00	2.70	2.55	
32.0	3.50	3.45	3.15	3.10	2.65	2.60	2.10	2.00	3.35	3.30	3.00	2.90	2.60	2.50	2.10	1.95	
34.0	2.95	2.90	2.45	2.40	1.95	1.90	33.7×1.50	33.4×1.50	2.85	2.85	2.50	2.40	2.00	1.90	33.8×1.50	33.3×1.50	
36.0	2.20	2.15	1.75	1.70	35.2×1.50	35.1×1.50			2.30	2.25	1.85	1.80	35.5×1.50	35.3×1.50			
38.0									1.70	1.65	37.1×1.50	37.0×1.50					
38.6									1.50	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「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。
 補フック：フック容量11t、フック質量0.37t
 3. 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。
 4. 表中の○×○は、作業半径m×定格総荷重tを示します。
 5. カウンタウエイトの質量は、31.3tです。
 6. 作業を行なうときは、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. 主ブームに対するジブブームの取り付け角度（オフセット角）は、荷をついた状態の値です。
 8. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値、フックの質量は下表のとおりです。

フック容量(t)	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)			
		4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
45	0.62	34.6	33	22	—
22	0.60	—	—	22	—

ブーム長さ(m)	46								49							
	10		16		22		28		10		16		22		28	
ジブ長さ(m)	10		16		22		28		10		16		22		28	
オフセット角度 作業半径(m)	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°	10°	30°
10.0	23.75	23.50	23.30	22.85	22.80	22.05	22.25	21.20	10.6×21.75	10.6×21.50	10.6×21.30	10.6×20.85	10.6×20.85	10.6×20.15	10.6×20.30	10.6×19.35
12.0	18.15	17.95	17.75	17.35	17.25	16.70	16.75	15.95	18.10	17.85	17.65	17.30	17.20	16.65	16.70	15.90
14.0	14.40	14.25	14.00	13.70	13.55	13.10	13.05	12.40	14.35	14.15	13.95	13.65	13.50	13.00	13.00	12.35
16.0	11.70	11.55	11.35	11.10	10.90	10.50	10.40	9.90	11.65	11.50	11.25	11.00	10.85	10.45	10.35	9.80
18.0	9.70	9.60	9.35	9.10	8.90	8.60	8.45	8.00	9.65	9.50	9.25	9.05	8.85	8.50	8.40	7.90
20.0	8.15	8.05	7.75	7.60	7.35	7.10	6.90	6.50	8.05	7.95	7.70	7.50	7.30	7.00	6.85	6.45
22.0	6.90	6.80	6.50	6.35	6.10	5.90	5.65	5.35	6.80	6.70	6.45	6.30	6.05	5.80	5.60	5.25
24.0	5.85	5.80	5.50	5.35	5.10	4.90	4.65	4.40	5.80	5.70	5.40	5.30	5.05	4.80	4.60	4.30
26.0	5.00	4.95	4.65	4.55	4.25	4.10	3.85	3.60	4.95	4.85	4.55	4.45	4.20	4.00	3.75	3.50
28.0	4.30	4.25	3.95	3.85	3.55	3.40	3.15	2.95	4.20	4.15	3.85	3.75	3.50	3.30	3.05	2.85
30.0	3.70	3.65	3.35	3.25	2.95	2.85	2.55	2.40	3.60	3.55	3.25	3.15	2.85	2.75	2.45	2.30
32.0	3.15	3.10	2.80	2.75	2.45	2.35	2.00	1.80	3.05	3.00	2.70	2.65	2.35	2.25	1.90	1.70
34.0	2.70	2.65	2.35	2.30	1.90	1.80	33.6×1.50	33.0×1.50	2.60	2.55	2.25	2.20	1.85	1.70	33.3×1.50	32.7×1.50
36.0	2.30	2.25	1.85	1.75	35.4×1.50	35.0×1.50			2.20	2.15	1.80	1.70	35.2×1.50	34.7×1.50		
38.0	1.75	1.70	37.2×1.50	37.0×1.50					1.70	1.65	37.2×1.50	36.7×1.50				
38.9	1.50	38.7×1.50							38.8×1.50	38.6×1.50						

ブーム長さ(m)	52			
	10		16	
ジブ長さ(m)	10		16	
オフセット角度 作業半径(m)	10°	30°	10°	30°
10.0	11.1×20.15	11.1×19.90	11.1×19.75	11.1×19.30
12.0	17.95	17.70	17.55	17.15
14.0	14.20	14.00	13.80	13.50
16.0	11.50	11.35	11.10	10.85
18.0	9.50	9.35	9.10	8.90
20.0	7.90	7.80	7.55	7.35
22.0	6.65	6.55	6.30	6.15
24.0	5.65	5.55	5.30	5.15
26.0	4.75	4.70	4.45	4.30
28.0	4.05	4.00	3.70	3.60
30.0	3.45	3.35	3.10	3.00
32.0	2.90	2.85	2.55	2.50
34.0	2.45	2.40	2.10	2.05
36.0	2.05	2.00	1.65	1.55
38.0	1.60	1.55	36.5×1.50	36.2×1.50
38.9	38.4×1.50	38.2×1.50		

※注記は10ページと同じになります。

■クレーンブーム標準構成表

ブーム長さ (m)	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61
下ブーム (6.5m)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
上ブーム (6.5m)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3m (B) 継ぎ		1		1		1		1		1		1		1		1	
3m 継ぎ		1		2	1	1		2	1	1		2	1	1		2	1
6m 継ぎ				1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2
9m 継ぎ							1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3
ジブ装着範囲																	

- <注> 1. 上表はブーム構成の代表例を示します。
 2. (3m+3m)の代わりに6m継ぎを、(3m+6m)の代わりに9m継ぎを使用することができます。
 3. タワークレーンクローラークレーンブーム 52m以上の時の追加継ぎブーム
 ● 52m～58m ブーム=9m×1
 ● 61m ブーム =9m×1+3m×1

■クレーンジブ標準構成表

ジブ長さ (m)	10	16	22	28
ジブ下 (5m)	1	1	1	1
ジブ上 (5m)	1	1	1	1
6m継ぎ		1	2	3

■分解輸送質量および概略寸法(クレーンフロント)

	主要部品名	質量(t)	個数	高さ×長さ×幅(m)	備考
本 体	本体	34.1	1	3.11×13.2×3.28	Aフレーム、下ブーム、主・起ロープ付き、サイドフレーム、カウンタウエイト、フロート不付き
	本体	31.4	1	3.11×7.79×3.28	Aフレーム付き、サイドフレーム、下ブーム、主・起ロープ、カウンタウエイト、フロート不付き
	本体(構内輸送)	53.7	1	3.43×13.2×3.40	Aフレーム、下ブーム、主・起ロープ、サイドフレーム付き、カウンタウエイト不付き
	サイドフレーム片側	9.75	2	1.11×6.40×0.93	
	カウンタウエイトA	8.58	1	0.91×3.48×1.27	
	カウンタウエイトB	7.35	1	0.62×3.48×0.96	
	カウンタウエイトC	7.17	1	0.53×3.48×1.29	
ク レー ン	カウンタウエイトD	8.17	1	0.69×3.48×1.29	
	下ブーム	1.19	1	1.81×6.69×1.79	フットピン、ブームジョイントピン付き
	上ブーム	1.68	1	1.74×7.04×1.62	ペンダントロープ、フック過巻スイッチ付き
	ブームストップ片側	0.09	2	0.15×4.35×0.15	
	ブライドル	0.39	1	0.30×1.85×0.63	
	3m継ぎブーム	0.43	1	1.73×3.14×1.79	ジョイントピン付き、ペンダントロープ不付き
	6m継ぎブーム	0.70	1	1.73×6.14×1.79	ジョイントピン付き、ペンダントロープ不付き
	9m継ぎブーム	1.01	1	1.73×9.14×1.79	ジョイントピン付き、ペンダントロープ不付き
	下ジブ	0.57	1	1.11×5.12×1.03	フットピン、ジブマスト付き
	上ジブ	0.31	1	1.35×5.43×1.01	フック過巻スイッチ付き
	6m継ぎジブ	0.18	1	0.93×6.08×1.06	
	ジブマスト	0.35	1	0.62×4.80×0.85	
	補助ジブ	0.33	1	0.84×1.47×0.94	フック過巻スイッチ付き
	90tフック	0.97	1	1.98×0.73×0.45	
45tフック	0.62	1	1.76×0.73×0.36		
22tフック	0.60	1	1.67×0.73×0.36		
11tフック	0.37	1	1.03×0.45×0.45		

- <注> 本体をトレーラなどに搭載する場合は、関係官庁(警察署、国道工事事務所など)の通行許可が必要です。
 また、輸送時の質量と寸法については、関係法規(道路交通法、道路運送車両法、道路法)に従い、事前にご確認ください。