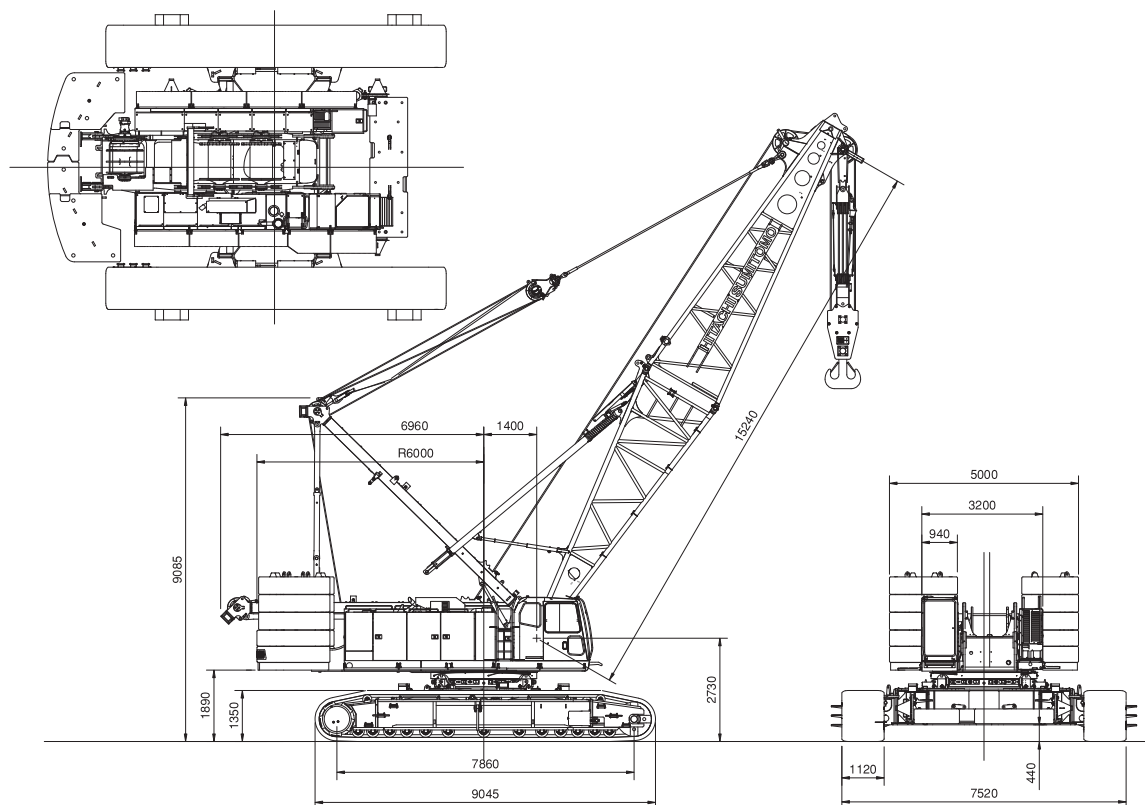


HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■寸法図



縮尺 1/200 (単位: mm)

■ブーム角寸法

●クローラクレーン

	タテ×ヨコ
メインブーム(ヘビー)	2300×2265
メインブーム(ライト)	1640×1640

(単位: mm)

●タワークレーン

	タテ×ヨコ
タワーポスト	2300×2265
タワージブ	1640×1640

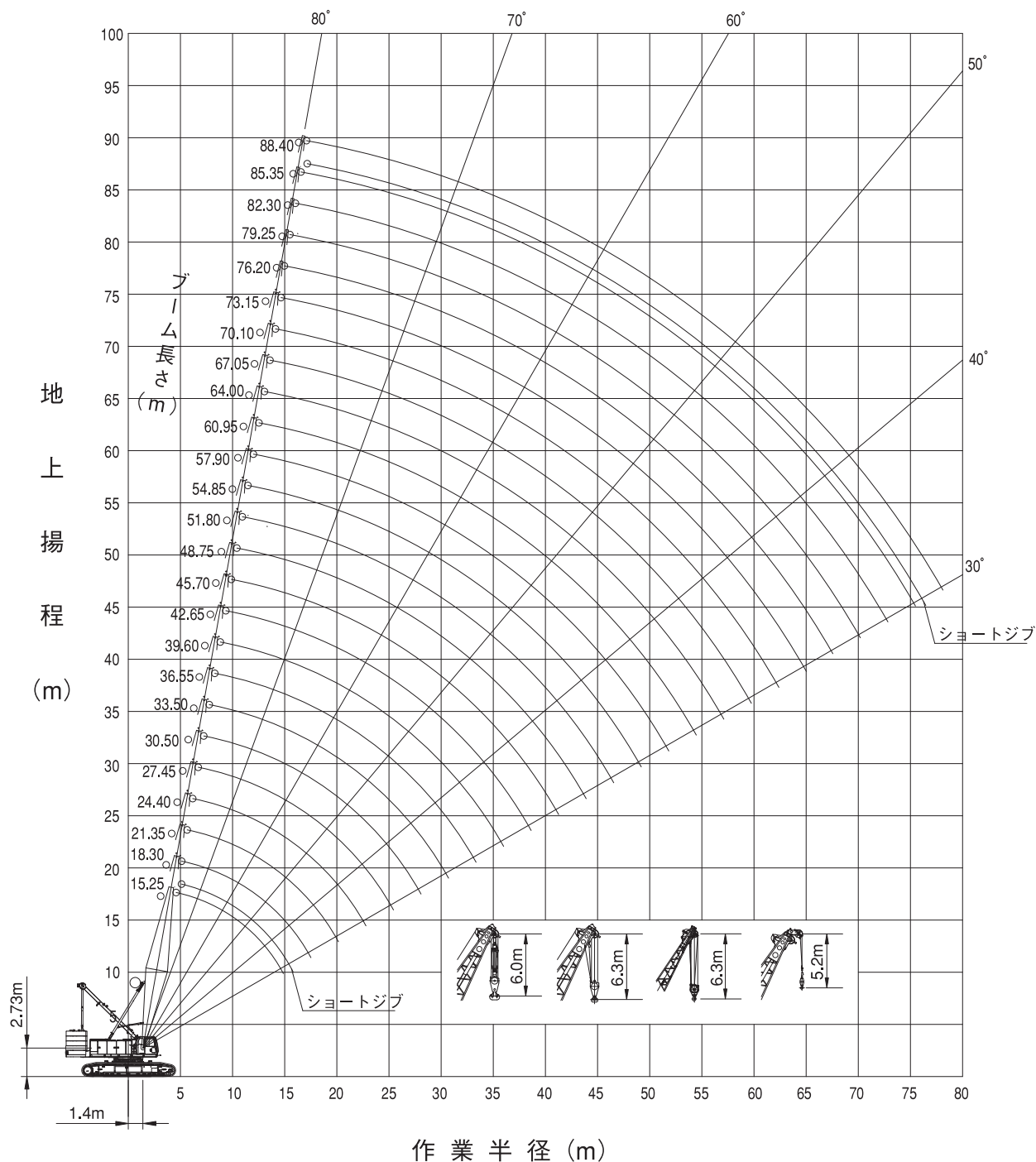
(単位: mm)

■接地圧表

条 件	最大 接 地 圧
・ 最短ブーム ・ 最小作業半径 ・ 無負荷	43.16t/m ² 423.25KPa
・ 最短ブーム ・ 最小作業半径 ・ 最大荷重	48.21t/m ² 472.77KPa
・ 最長ブーム ・ 最大作業半径 ・ 定格荷重	51.67t/m ² 506.70KPa

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■作業範囲図

●主ブーム
ショートジブ

縮尺 1/600

ブーム	基本ブーム (m)	15.25
	最長ブーム (m)	88.40
全装備重量 (t)		約220 (88.40mブーム)

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■主ブーム定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 91.0t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)																			
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	60.95	64.00	67.05	70.10	73.15
4.6	200.0	5.2m ×	5.7m ×																	
5.0	200.0	197.9t	175.0t	6.2m ×	6.8m ×															
6.0	189.8	189.6	175.0	150.0t	150.0t	7.3m ×	7.8m ×													
7.0	164.1	163.9	163.5	150.0	150.0	125.0t	125.0t	8.3m ×	8.9m ×											
8.0	144.5	144.3	143.9	143.5	143.3	125.0	125.0	100.0t	100.0t	9.4m ×	9.9m ×									
9.0	129.0	128.8	128.4	128.0	127.8	125.0	123.1	100.0	100.0	98.8t	87.5t	10.5m ×	11.0m ×	11.5m ×						
10.0	116.5	116.3	115.8	115.5	115.2	114.8	114.6	100.0	100.0	96.7	87.5	75.0t	75.0t	71.6t		12.6m ×	13.1m ×	13.6m ×		
12.0	90.7	90.6	90.4	90.2	90.0	89.8	89.6	89.6	89.4	89.2	85.3	75.0	75.0	70.5	62.5	60.9t	50.0t	50.0t	14.2m ×	14.7m ×
14.0	72.1	73.0	72.7	72.5	72.3	72.1	71.9	71.8	71.6	71.4	71.3	71.1	70.7	66.6	61.9	58.3	50.0	50.0	47.5t	37.5t
16.0	14.8m ×	61.0	60.7	60.4	60.2	60.0	59.8	59.7	59.4	59.2	59.1	58.9	58.7	58.4	58.3	54.9	50.0	47.7	44.8	37.5
18.0	63.7t	17.5m ×	52.4	52.1	51.4	51.2	50.9	50.8	50.5	50.3	50.2	50.0	49.8	49.5	49.5	49.2	48.1	45.1	42.3	37.5
20.0		53.3t	45.7	45.3	45.1	44.5	44.2	44.1	43.8	43.6	43.4	43.2	43.0	42.8	42.7	42.4	42.3	42.2	40.3	36.6
22.0			20.1m ×	40.0	39.7	39.6	39.0	38.8	38.5	38.3	38.1	37.9	37.7	37.5	37.3	37.1	37.0	36.8	36.5	34.0
24.0			45.4t	22.7m ×	35.4	35.3	35.1	34.6	34.3	34.0	33.9	33.6	33.4	33.2	33.0	32.8	32.7	32.4	32.2	31.7
26.0				38.4t	25.4m ×	31.7	31.5	31.5	30.8	30.5	30.3	30.1	29.9	29.6	29.5	29.2	29.1	28.9	28.6	28.5
28.0					32.8t	28.7	28.5	28.5	28.2	27.6	27.4	27.2	26.9	26.7	26.5	26.3	26.2	25.9	25.6	25.6
30.0						26.0	25.9	25.7	25.5	25.3	25.3	24.7	24.4	24.2	24.0	23.7	23.6	23.3	23.1	23.0
32.0						30.7m ×	23.7	23.5	23.3	23.1	22.9	22.3	22.0	21.8	21.6	21.5	21.2	20.9	20.9	
34.0						25.2t	33.3m ×	21.6	21.4	21.2	21.0	20.8	20.2	19.9	19.7	19.6	19.3	19.0	19.0	
36.0							22.5t	35.9m ×	19.7	19.5	19.3	19.1	18.9	18.3	18.1	17.9	17.6	17.4	17.3	
38.0								20.0t	18.2	18.0	17.8	17.6	17.4	17.3	16.6	16.5	16.2	15.9	15.8	
40.0									38.6m ×	16.7	16.5	16.3	16.0	15.9	15.6	15.2	14.9	14.6	14.5	
42.0									17.8t	41.2m ×	15.3	15.1	14.9	14.8	14.4	14.3	13.7	13.5	13.4	
44.0										16.0t	43.9m ×	14.0	13.8	13.7	13.3	13.2	13.0	12.4	12.3	
46.0											14.3t	13.1	12.8	12.7	12.3	12.2	12.0	11.6	11.6	
48.0												46.5m ×	12.0	11.8	11.4	11.3	11.1	10.7	10.7	
50.0												12.8t	49.1m ×	11.0	10.6	10.5	10.3	9.9	9.8	
52.0													11.5t	51.8m ×	9.9	9.8	9.6	9.1	9.0	
54.0														10.4t	9.2	9.1	8.8	8.3	8.2	
56.0																54.4m ×	8.4	8.1	7.7	7.5
58.0																9.1t	57.1m ×	7.5	7.0	6.9
60.0																	8.2t	59.7m ×	6.4	6.3
62.0																		7.1t	5.9	5.7
64.0																			62.3m ×	5.2
65.0																			5.9t	5.0
ロープ掛数	16	16	14	12	12	10	10	8	8	8	7	6	6	6	5	5	4	4	4	3

(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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、標準仕様(91.0t)です。
- (5) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は右表のとおりです。

フック	フック	定格総荷重の最大値 (t)											
容量 (t)	重量 (t)	16本掛	14本掛	12本掛	10本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
200/125	3.0/2.6	200.0	175.0	150.0	125.0	100.0	87.5	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	—
80	1.4	—	—	—	—	—	80.0	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5

■主ブーム定格総荷重表(ライトトップブーム)カウンタウエイト 91.0t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)					
	73.15	76.20	79.25	82.30	85.35	88.40
14.5	37.5	15.0m ×	15.5m ×	16.1m ×	16.5m ×	17.0m ×
16.0	36.0	34.5t	32.7t	31.5t	25.0t	25.0t
18.0	34.4	31.9	30.6	29.7	25.0	25.0
20.0	32.9	30.4	29.1	28.2	25.0	24.1
22.0	31.6	29.1	27.9	26.9	25.0	23.2
24.0	30.4	27.9	26.8	25.7	24.2	22.1
26.0	28.8	26.5	25.6	24.6	23.2	21.1
28.0	26.2	25.2	24.5	23.6	22.3	20.1
30.0	23.8	23.6	23.3	22.6	21.1	19.1
32.0	21.8	21.7	21.6	21.5	19.9	18.1
34.0	19.9	19.9	19.7	19.7	18.7	17.1
36.0	18.3	18.3	18.2	18.1	17.7	16.1
38.0	16.9	16.8	16.7	16.7	16.5	15.1
40.0	15.6	15.6	15.4	15.4	15.4	14.2
42.0	14.5	14.5	14.3	14.3	14.3	13.4
44.0	13.4	13.4	13.2	13.2	13.2	12.5
46.0	12.5	12.5	12.3	12.3	12.2	11.8
48.0	11.6	11.5	11.4	11.4	11.3	11.1
50.0	10.7	10.7	10.6	10.5	10.5	10.3
52.0	10.0	10.0	9.9	9.8	9.8	9.6
54.0	9.3	9.3	9.1	9.1	9.0	9.0
56.0	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.4
58.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7
60.0	7.4	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1
62.0	6.8	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6
64.0	6.3	6.1	6.1	6.1	6.0	6.0
66.0	64.9m ×	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6
68.0	6.1t	67.5m ×	5.3	5.2	5.2	5.2
70.0		5.4t	4.9	4.8	4.9	4.9
72.0			70.2m ×	4.4	4.4	4.5
74.0			4.9t	72.8m ×	4.0	4.0
76.0				4.3t	74.8m ×	3.6
77.4					3.8t	3.3
ロープ掛数	3	3	3	3	2	2

(注)

- (1) 左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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、標準仕様(91.0t)です。
- (5) ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表のとおりです。

フック 容量(t)	フック 重量(t)	定格総荷重の最大値(t)		
		3本掛	2本掛	1本掛
80	1.4	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	13.5

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■ショートジブ定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 91.0t

(単位:t)

作業半径(m)	主ブーム長さ(m)																			
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	60.95	64.00	67.05	70.10	73.15
5.5	13.5		6.5m × 13.5t																	
6.0	13.5	13.5	13.5t	7.1m × 13.5t	7.6m × 13.5t															
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	8.1m × 13.5t	8.7m × 13.5t													
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	9.2m × 13.5t	9.7m × 13.5t										
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	10.2m × 13.5t	10.8m × 13.5t	11.3m × 13.5t	11.8m × 13.5t						
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	13.5t	13.5t	12.4m × 13.5t	12.9m × 13.5t	13.4m × 13.5t	13.9m × 13.5t		
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	13.5t	13.5t	14.5m × 13.5t	15.0m × 13.5t
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
18.0	16.1m × 13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
20.0	13.5t	18.7m × 13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
22.0		13.5t	21.4m × 13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
24.0			13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
26.0					13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
28.0					26.7m × 13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
30.0					13.5t	29.3m × 13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
32.0						13.5t	31.9m × 13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
34.0							13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
36.0								34.6m × 13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
38.0								13.5t	37.2m × 13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
40.0									13.5t	39.9m × 13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
42.0										13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t
44.0											42.5m × 13.5t	13.5	13.5	13.5	13.4	13.0	12.9	12.6	12.3	12.2
46.0											13.5t	45.1m × 13.5t	12.8	12.6	12.4	12.0	11.9	11.7	11.3	11.2
48.0												13.5t	47.8m × 12.0t	11.7	11.5	11.1	11.0	10.8	10.4	10.3
50.0														10.9	10.8	10.3	10.2	10.0	9.5	9.4
52.0															50.4m × 10.8t	10.0	9.6	9.5	9.2	8.5
54.0																53.0m × 9.7t	8.9	8.7	8.4	7.8
56.0																	55.7m × 8.3t	8.0	7.7	7.1
58.0																		7.4	7.1	6.6
60.0																		58.3m × 7.3t	6.5	6.0
62.0																			61.0m × 6.2t	5.4
64.0																				63.6m × 5.0t
66.0																				4.3
66.2																				4.2
ロープ掛数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

(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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、標準仕様(91.0t)です。
- (5) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は右表のとおりです。

フック容量(t)	フック重量(t)	定格総荷重の最大値(t)										
		16本掛	14本掛	12本掛	10本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛
200/125	3.0/2.6	200.0	175.0	150.0	125.0	100.0	87.5	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0
80	1.4	—	—	—	—	—	80.0	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0
35/25	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	25.0
13.5	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5

■ショートジブ定格総荷重表(ライトトップブーム)カウンタウエイト 91.0t

(単位:t)

作業半径(m)	主ブーム長さ(m)				
	73.15	76.20	79.25	82.30	85.35
15.4	13.5	13.5t	16.5m × 13.5t	17.0m × 13.5t	17.5m × 13.5t
16.0	13.5	13.5	13.5t	13.5t	13.5t
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
42.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
44.0	13.2	13.1	13.0	13.0	13.1
46.0	12.2	12.1	12.0	12.0	12.1
48.0	11.3	11.2	11.1	11.1	11.2
50.0	10.5	10.4	10.3	10.3	10.4
52.0	9.7	9.6	9.5	9.5	9.6
54.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.9
56.0	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2
58.0	7.7	7.6	7.5	7.4	7.5
60.0	7.1	7.0	6.9	6.8	6.9
62.0	6.5	6.4	6.3	6.3	6.4
64.0	6.0	5.9	5.8	5.8	5.8
66.0	5.5	5.4	5.3	5.3	5.3
68.0	66.2m × 5.5t	5.0	4.8	4.8	4.9
70.0		68.8m × 4.8t	4.4	4.4	4.4
72.0			71.5m × 4.1t	4.0	4.0
74.0				3.6	3.6
76.0				74.1m × 3.6t	3.3
76.7					3.2
ロープ掛数	1	1	1	1	1

(注)

- (1) 左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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、標準仕様(91.0t)です。
- (5) ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表のとおりです。

フック容量(t)	フック重量(t)	定格総荷重の最大値(t)		
		3本掛	2本掛	1本掛
80	1.4	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	13.5

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■ショートジブ付き主ブーム定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 91.0t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)																			
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	60.95	64.00	67.05	70.10	73.15
4.6	200.0	5.2m ×	5.7m ×																	
5.0	199.2	197.1t	175.0t	6.2m ×	6.8m ×															
6.0	189.0	188.8	175.0	150.0t	150.0t	7.3m ×	7.8m ×													
7.0	163.3	163.1	162.7	150.0	150.0	125.0t	125.0t	8.3m ×	8.9m ×											
8.0	143.7	143.5	143.1	142.7	142.5	125.0	125.0	100.0t	100.0t	9.4m ×	9.9m ×									
9.0	128.2	128.0	127.6	127.2	127.0	125.0	123.1	100.0	100.0	98.8t	86.9t	10.5m ×	11.0m ×	11.5m ×						
10.0	115.7	115.4	114.9	114.6	114.3	113.9	113.8	100.0	100.0	96.7	86.9	75.0t	75.0t	70.9t		12.6m ×	13.1m ×	13.6m ×		
12.0	89.9	89.7	89.5	89.3	89.1	88.9	88.7	88.5	88.3	84.7	75.0	75.0	69.7	62.5	60.0t	50.0t	50.0t	14.2m ×	14.7m ×	
14.0	71.2	72.2	71.8	71.6	71.4	71.2	71.0	70.9	70.7	70.5	70.4	70.2	69.8	65.8	61.9	57.5	50.0	50.0	46.6t	37.5t
16.0	14.8m ×	60.2	59.8	59.6	59.3	59.1	58.9	58.8	58.5	58.3	58.2	58.0	57.8	57.5	57.4	54.1	50.0	46.9	43.9	37.5
18.0	62.8t	17.5m ×	51.4	51.1	50.6	50.3	50.0	49.9	49.6	49.4	49.3	49.1	48.9	48.6	48.6	48.3	47.7	44.2	41.4	37.5
20.0		52.5t	44.8	44.5	44.2	43.6	43.3	43.2	42.9	42.7	42.5	42.3	42.1	41.9	41.8	41.5	41.4	41.3	39.4	35.5
22.0			20.1m ×	39.2	38.8	38.7	38.1	37.9	37.6	37.4	37.2	37.0	36.8	36.6	36.4	36.2	36.1	35.9	35.6	32.9
24.0			44.6t	22.7m ×	34.5	34.5	34.2	33.7	33.4	33.1	33.0	32.7	32.5	32.3	32.1	31.9	31.8	31.5	31.3	30.5
26.0				37.6t	25.4m ×	30.9	30.7	30.6	29.9	29.6	29.4	29.2	29.0	28.7	28.6	28.3	28.2	28.0	27.7	27.6
28.0					32.0t	27.9	27.7	27.6	27.3	26.7	26.5	26.3	26.0	25.8	25.6	25.4	25.3	25.0	24.7	24.7
30.0						25.2	25.1	24.8	24.6	24.4	23.8	23.5	23.3	23.1	22.8	22.7	22.4	22.2	22.2	22.1
32.0						30.7m ×	22.9	22.4	22.2	22.0	21.4	21.1	20.9	20.7	20.6	20.3	20.0	20.0	20.0	20.0
34.0						24.4t	33.3m ×	20.7	20.5	20.3	20.1	19.8	19.3	19.0	18.8	18.7	18.4	18.1	18.1	18.1
36.0							21.6t	35.9m ×	18.8	18.6	18.4	18.1	17.9	17.4	17.2	17.0	16.7	16.5	16.4	16.4
38.0								19.1t	17.4	17.1	16.9	16.6	16.4	16.3	15.7	15.6	15.3	15.0	14.9	14.9
40.0									38.6m ×	15.8	15.6	15.3	15.0	15.0	14.6	14.3	14.0	13.7	13.6	13.6
42.0									17.0t	41.2m ×	14.4	14.1	13.9	13.8	13.4	13.3	12.8	12.6	12.5	12.5
44.0										15.1t	43.9m ×	13.0	12.8	12.7	12.3	12.2	12.0	11.5	11.4	11.4
46.0											12.1	11.8	11.7	11.3	11.2	11.0	10.6	10.6	10.6	10.6
48.0											13.4t									
50.0												46.5m ×	11.0	10.8	10.5	10.4	10.1	9.7	9.7	9.7
52.0												11.9t	49.1m ×	10.0	9.7	9.6	9.3	8.9	8.8	8.8
54.0													10.6t	51.8m ×	9.0	8.8	8.6	8.0	7.9	7.9
56.0														9.4t	8.3	8.1	7.8	7.2	7.0	7.0
58.0															54.4m ×	7.4	7.0	6.6	6.3	6.3
60.0															8.2t	57.1m ×	6.4	5.9	5.8	5.8
62.0																7.1t	59.7m ×	5.3	5.2	5.2
64.0																	6.0t	4.8	4.6	4.6
66.0																		62.3m ×	4.1	3.9
68.0																		4.8t	3.9	3.9
ロープ掛数	16	16	14	12	12	10	10	8	8	8	7	6	6	6	5	5	4	4	4	3

(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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、標準仕様(91.0t)です。
- (5) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は右表のとおりです。

フック 容量(t)	フック 重量(t)	定格総荷重の最大値(t)									
		16本掛	14本掛	12本掛	10本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛
200/125	3.0/2.6	200.0	175.0	150.0	125.0	100.0	87.5	75.0	62.5	50.0	37.5
80	1.4	—	—	—	—	—	80.0	75.0	62.5	50.0	37.5
35/25	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0
13.5	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

■ショートジブ付き主ブーム定格総荷重表(ライトトップブーム)カウンタウエイト 91.0t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)				
	73.15	76.20	79.25	82.30	85.35
14.5	37.5	15.0m ×	15.5m ×	16.1m ×	16.5m ×
16.0	36.0	34.5t	32.7t	31.5t	25.0t
18.0	34.4	33.5	32.1		
20.0	32.9	30.4	29.1	27.3	25.0
22.0	31.5	28.8	27.5	26.0	25.0
24.0	29.5	27.0	25.9	24.8	24.2
26.0	27.9	25.6	24.7	23.7	23.2
28.0	25.3	24.3	23.6	22.7	22.3
30.0	23.0	22.7	22.4	21.7	20.2
32.0	20.9	20.8	20.7	20.6	19.0
34.0	19.0	19.0	18.8	18.8	17.8
36.0	17.4	17.4	17.3	17.2	16.8
38.0	16.0	15.9	15.8	15.8	15.6
40.0	14.7	14.7	14.5	14.5	14.5
42.0	13.6	13.5	13.4	13.4	13.4
44.0	12.5	12.4	12.3	12.3	12.3
46.0	11.5	11.4	11.4	11.4	11.3
48.0	10.6	10.5	10.5	10.5	10.4
50.0	9.8	9.7	9.6	9.6	9.6
52.0	9.1	9.0	8.9	8.9	8.9
54.0	8.4	8.3	8.1	8.2	8.1
56.0	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5
58.0	7.1	7.0	6.9	6.9	6.8
60.0	6.5	6.4	6.3	6.3	6.2
62.0	5.9	5.8	5.7	5.7	5.7
64.0	5.4	5.2	5.2	5.2	5.1
66.0	64.9m ×	4.7	4.7	4.7	4.7
68.0	5.2t	67.5m ×	4.2	4.2	4.2
70.0		4.5t	3.8	3.8	3.8
72.0			70.2m ×	3.4	3.4
74.0			3.8t	72.8m ×	3.0
76.0				3.3t	2.7
ロープ掛数	3	3	3	3	2

(注)

- (1) 左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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、標準仕様(91.0t)です。
- (5) ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表のとおりです。

フック 容量(t)	フック 重量(t)	定格総荷重の最大値(t)		
		3本掛	2本掛	1本掛
80	1.4	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	13.5

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■主ブーム定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 76.2t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)																			
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	60.95	64.00	67.05	70.10	73.15
4.6	200.0	5.2m ×	5.7m ×																	
5.0	200.0	197.9t	175.0t	6.2m ×	6.8m ×															
6.0	189.8	189.6	175.0	150.0t	150.0t	7.3m ×	7.8m ×													
7.0	164.1	163.9	163.5	150.0	150.0	125.0t	125.0t	8.3m ×	8.9m ×											
8.0	143.8	143.7	143.6	143.5	143.3	125.0	125.0	100.0t	100.0t	9.4m ×	9.9m ×									
9.0	118.1	118.1	118.0	118.0	117.7	118.3	118.0	100.0	100.0	98.8t	87.5t	10.5m ×	11.0m ×	11.5m ×						
10.0	100.1	100.0	99.9	99.8	99.5	100.0	99.8	99.9	99.6	96.7	87.5	75.0t	75.0t	71.6t		12.6m ×	13.1m ×	13.6m ×		
12.0	76.4	76.1	76.0	75.9	75.5	76.0	75.8	75.8	75.6	75.3	75.1	75.0	74.8	70.5	62.5	60.9t	50.0t	50.0t	14.2m ×	14.7m ×
14.0	61.5	61.2	61.0	60.8	60.5	61.0	60.7	60.7	60.5	60.0	59.9	59.9	59.5	59.4	59.4	58.3	50.0	50.0	47.5t	37.5t
16.0	48.8m ×	51.0	50.6	50.5	50.2	50.5	50.2	50.2	50.0	49.7	49.5	49.4	49.0	48.9	48.9	48.5	48.5	47.7	44.8	37.5
18.0	57.0t	17.5m ×	43.2	42.9	42.6	43.0	42.7	42.7	42.4	42.0	41.9	41.8	41.4	41.2	41.2	40.9	40.9	40.7	40.3	37.5
20.0		45.2t	37.5	37.2	36.9	37.2	36.9	36.9	36.7	36.2	36.0	36.0	35.6	35.5	35.4	35.0	35.0	34.8	34.5	34.5
22.0			20.1m ×	32.7	32.4	32.7	32.4	32.4	32.1	31.7	31.5	31.4	31.1	30.8	30.8	30.5	30.4	30.2	29.8	29.8
24.0			37.2t	22.7m ×	28.7	29.1	28.7	28.7	28.5	28.0	27.8	27.7	27.3	27.2	27.1	26.7	26.7	26.5	26.2	26.2
26.0				31.4t	25.4m ×	26.2	25.7	25.7	25.4	25.0	24.8	24.7	24.3	24.1	24.1	23.7	23.7	23.5	23.1	23.1
28.0					26.7t	23.7	23.2	23.2	22.9	22.5	22.2	22.2	21.7	21.6	21.5	21.1	21.1	20.8	20.5	20.5
30.0							21.2	21.0	20.7	20.3	20.1	20.0	19.6	19.4	19.3	19.0	18.9	18.7	18.3	18.3
32.0							30.7m ×	19.2	19.0	18.5	18.2	18.2	17.7	17.6	17.5	17.1	17.1	16.8	16.5	16.5
34.0							20.6t	33.3m ×	17.3	16.9	16.7	16.6	16.2	16.0	15.8	15.5	15.4	15.2	14.8	14.8
36.0								18.2t	35.9m ×	15.6	15.3	15.1	14.8	14.5	14.5	14.1	14.0	13.8	13.4	13.3
38.0									16.1t	14.3	14.1	13.9	13.5	13.3	13.2	12.8	12.7	12.5	12.1	12.1
40.0										38.6m ×	13.0	12.8	12.4	12.2	12.1	11.6	11.6	11.3	11.0	10.9
42.0										14.0t	41.2m ×	11.8	11.4	11.2	11.1	10.7	10.6	10.3	9.8	9.8
44.0											12.4t	43.9m ×	10.6	10.3	10.2	9.8	9.6	9.3	8.8	8.8
46.0												11.0t	9.8	9.5	9.3	8.8	8.7	8.4	7.9	7.9
48.0																				
50.0													46.5m ×	8.8	8.6	8.0	7.9	7.6	7.1	7.0
52.0													9.6t	49.1m ×	7.8	7.3	7.1	6.8	6.4	6.3
54.0														8.3t	51.8m ×	6.6	6.5	6.1	5.6	5.5
56.0															7.2t	6.0	5.8	5.5	5.0	4.9
58.0																54.4m ×	5.3	5.0	4.5	4.3
60.0																5.9t	57.1m ×	4.4	3.9	3.7
62.0																	5.0t	59.7m ×	3.4	3.2
64.0																		4.0t	3.0	2.8
66.0																			62.3m ×	2.4
68.0																			2.9t	2.2
ロープ掛数	16	16	14	12	12	10	10	8	8	8	7	6	6	6	5	5	4	4	4	3

(注)

- 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。
- 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等のつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 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。
- カウンタウエイトは、76.2t (ベース+8枚)です。
- ロアウエイトは、取り外した仕様です。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は右表のとおりです。

フック		定格総荷重の最大値(t)											
容量(t)	重量(t)	16本掛	14本掛	12本掛	10本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
200/125	3.0/2.6	200.0	175.0	150.0	125.0	100.0	87.5	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	—
80	1.4	—	—	—	—	—	80.0	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5

■主ブーム定格総荷重表(ライトトップブーム)カウンタウエイト 76.2t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)					
	73.15	76.20	79.25	82.30	85.35	88.40
		15.0m ×	15.5m ×			
14.5	37.5	34.5t	32.7t	16.1m ×	16.5m ×	17.0m ×
16.0	36.0	33.5	32.1	31.5t	25.0t	25.0t
18.0	34.4	31.9	30.6	29.7	25.0	25.0
20.0	32.9	30.4	29.1	28.2	25.0	24.1
22.0	30.7	29.1	27.9	26.9	25.0	23.2
24.0	27.1	27.0	26.8	25.7	24.2	22.1
26.0	24.0	24.0	23.9	24.0	23.2	21.1
28.0	21.5	21.4	21.3	21.3	21.7	20.1
30.0	19.2	19.2	19.2	19.2	19.6	19.1
32.0	17.4	17.3	17.3	17.3	17.7	17.7
34.0	15.8	15.7	15.6	15.6	16.1	16.0
36.0	14.3	14.3	14.2	14.2	14.6	14.6
38.0	13.1	13.0	13.0	13.0	13.3	13.3
40.0	12.0	11.9	11.8	11.8	12.2	12.2
42.0	10.9	10.8	10.8	10.8	11.2	11.1
44.0	10.0	10.0	9.8	9.8	10.3	10.3
46.0	9.1	9.0	9.0	9.0	9.3	9.3
48.0	8.3	8.2	8.1	8.1	8.6	8.5
50.0	7.5	7.4	7.4	7.4	7.8	7.8
52.0	6.8	6.7	6.6	6.6	7.0	7.0
54.0	6.1	6.1	6.0	6.0	6.4	6.4
56.0	5.5	5.5	5.4	5.4	5.8	5.8
58.0	5.0	5.0	4.9	4.9	5.3	5.3
60.0	4.5	4.5	4.4	4.4	4.8	4.8
62.0	4.0	4.0	3.9	3.9	4.3	4.3
64.0	3.7	3.5	3.5	3.5	3.9	3.8
66.0	64.9m ×	3.2	3.0	3.0	3.5	3.4
68.0	3.5t	67.5m ×	2.7	2.7	3.0	3.0
70.0		2.9t	2.4	2.4	2.7	2.7
72.0			70.2m ×	71.0m ×	2.4	2.3
73.0			2.3t	2.2t	2.2	72.6m ×
						2.2t
ロープ掛数	3	3	3	3	2	2

(注)

- 左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。
- 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等のつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 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。
- カウンタウエイトは、76.2t (ベース+8枚)です。
- ロアウエイトは、取り外した仕様です。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表のとおりです。

フック容量(t)	フック重量(t)	定格総荷重の最大値(t)		
		3本掛	2本掛	1本掛
80	1.4	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	13.5

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■ショートジブ定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 76.2t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)																			
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	60.95	64.00	67.05	70.10	73.15
5.5	13.5		6.5m ×																	
6.0	13.5	13.5	13.5t	7.1m ×	7.6m ×															
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	8.1m ×	8.7m ×													
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	9.2m ×	9.7m ×											
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	10.2m ×	10.8m ×	11.3m ×	11.8m ×							
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	13.5t	13.5t	12.4m ×	12.9m ×	13.4m ×	13.9m ×			
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	13.5t	13.5t	14.5m ×	15.0m ×	15.5m ×
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	13.5t
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
18.0	16.1m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
20.0	13.5t	18.7m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
22.0		13.5t	21.4m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
24.0			13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
26.0					13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
28.0					26.7m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
30.0					13.5t	29.3m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
32.0						13.5t	31.9m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
34.0							13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
36.0								34.6m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
38.0								13.5t	37.2m ×	13.5	13.5	13.5	13.3	13.0	12.9	12.5	12.5	12.2	11.8	11.8
40.0									13.5t	39.9m ×	12.7	12.6	12.1	11.9	11.8	11.4	11.3	11.1	10.6	10.5
42.0										13.1t	11.8	11.6	11.1	10.9	10.8	10.3	10.3	10.0	9.5	9.3
44.0											42.5m ×	10.7	10.3	10.1	9.9	9.3	9.3	8.9	8.5	8.3
46.0											11.6t	45.1m ×	9.5	9.2	9.0	8.5	8.3	8.0	7.5	7.4
48.0												10.3t	47.8m ×	8.4	8.1	7.6	7.5	7.1	6.6	6.5
50.0													8.8t	7.6	7.5	6.9	6.8	6.4	5.9	5.8
52.0														50.4m ×	6.8	6.3	6.0	5.7	5.2	5.1
54.0														7.5t	53.0m ×	5.6	5.4	5.1	4.6	4.5
56.0															6.5t	55.7m ×	4.9	4.5	4.0	3.9
58.0																5.1t	4.3	4.0	3.5	3.3
60.0																	58.3m ×	3.5	3.0	2.8
62.0																	4.3t	61.0m ×	2.5	61.5m ×
																		3.2t		2.5t
ロープ掛数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

(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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、76.2t (ベース+8枚)です。
- (5) ロアウエイトは、取り外した仕様です。
- (6) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は右表のとおりです。

フック 容量(t)	フック 重量(t)	定格総荷重の最大値(t)											
		16本掛	14本掛	12本掛	10本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
200/125	3.0/2.6	200.0	175.0	150.0	125.0	100.0	87.5	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	—
80	1.4	—	—	—	—	—	80.0	75.0	—	—	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5

■ショートジブ定格総荷重表(ライトトップブーム)カウンタウエイト 76.2t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)				
	73.15	76.20	79.25	82.30	85.35
		15.9m ×			
15.4	13.5	13.5t	16.5m ×	17.0m ×	17.5m ×
16.0	13.5	13.5	13.5t	13.5t	13.5t
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
38.0	12.7	12.6	12.6	12.6	12.7
40.0	11.6	11.5	11.5	11.4	11.6
42.0	10.6	10.5	10.4	10.4	10.6
44.0	9.6	9.5	9.3	9.3	9.5
46.0	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6
48.0	7.8	7.7	7.6	7.6	7.7
50.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0
52.0	6.4	6.3	6.1	6.1	6.3
54.0	5.7	5.6	5.5	5.5	5.6
56.0	5.1	5.0	4.9	4.9	5.0
58.0	4.5	4.5	4.4	4.4	4.5
60.0	4.0	4.0	3.9	3.9	3.9
62.0	3.6	3.5	3.4	3.4	3.5
64.0	3.2	3.0	3.0	3.0	3.0
66.0	2.8	2.7	2.5	2.5	2.6
67.0	66.2m ×	2.5			66.4m ×
	2.7t				2.5t
ロープ掛数	1	1	1	1	1

(注)

- (1) 左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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、76.2t (ベース+8枚)です。
- (5) ロアウエイトは、取り外した仕様です。
- (6) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表のとおりです。

フック 容量(t)	フック 重量(t)	定格総荷重の最大値(t)		
		3本掛	2本掛	1本掛
80	1.4	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	13.5

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■ショートジブ付き主ブーム定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 76.2t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)																			
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	60.95	64.00	67.05	70.10	73.15
4.6	200.0	5.2m ×	5.7m ×																	
5.0	199.2	197.1t	175.0t	6.2m ×	6.8m ×															
6.0	189.0	188.8	175.0	150.0t	150.0t	7.3m ×	7.8m ×													
7.0	163.3	163.1	162.7	150.0	150.0	125.0t	125.0t	8.3m ×	8.9m ×											
8.0	143.5	143.5	143.1	142.7	142.5	125.0	125.0	100.0t	100.0t	9.4m ×	9.9m ×									
9.0	118.0	117.9	117.8	117.7	117.5	118.0	117.8	100.0	100.0	98.8t	86.9t	10.5m ×	11.0m ×	11.5m ×						
10.0	99.9	99.8	99.6	99.5	99.3	99.8	99.5	99.5	99.4	96.7	86.9	75.0t	75.0t	70.9t		12.6m ×	13.1m ×	13.6m ×		
12.0	76.1	76.0	75.7	75.6	75.3	75.8	75.5	75.5	75.3	75.0	74.8	74.8	74.4	69.7	62.5	60.0t	50.0t	50.0t	14.2m ×	14.7m ×
14.0	61.2	61.0	60.7	60.5	60.2	60.7	60.4	60.4	60.2	59.7	59.6	59.5	59.2	59.0	59.0	57.5	50.0	50.0	46.6t	37.5t
16.0	44.8m ×	50.7	50.4	50.2	49.9	50.3	50.0	50.0	49.7	49.4	49.2	49.1	48.7	48.5	48.5	48.2	48.1	46.9	43.9	37.5
18.0	56.7t	17.5m ×	42.9	42.7	42.4	42.7	42.4	42.4	42.2	41.7	41.5	41.5	41.1	40.9	40.9	40.5	40.5	40.2	39.9	37.5
20.0		45.0t	37.2	37.0	36.6	37.0	36.7	36.6	36.4	36.0	35.7	35.7	35.2	35.0	35.0	34.7	34.6	34.4	34.0	34.0
22.0			20.1m ×	32.5	32.1	32.5	32.1	32.0	31.8	31.4	31.2	31.1	30.7	30.5	30.5	30.1	30.0	29.8	29.5	29.5
24.0			37.0t	22.7m ×	28.5	28.8	28.5	28.4	28.2	27.7	27.5	27.4	27.0	26.8	26.7	26.3	26.3	26.1	25.7	25.7
26.0				31.2t	25.4m ×	25.9	25.5	25.4	25.2	24.7	24.5	24.4	24.0	23.7	23.7	23.3	23.2	23.0	22.7	22.7
28.0					26.4t	23.5	23.0	22.8	22.6	22.2	22.0	21.8	21.5	21.2	21.2	20.7	20.7	20.5	20.1	20.1
30.0							21.0	20.7	20.5	20.1	19.8	19.7	19.2	19.1	19.0	18.6	18.5	18.3	17.9	17.9
32.0							30.7m ×	19.0	18.7	18.2	18.0	17.8	17.4	17.2	17.1	16.7	16.7	16.4	16.1	16.0
34.0							20.3t	33.3m ×	17.1	16.7	16.3	16.2	15.8	15.6	15.5	15.1	15.0	14.8	14.4	14.3
36.0								17.9t	35.9m ×	15.3	15.0	14.8	14.4	14.2	14.1	13.6	13.6	13.3	12.9	12.8
38.0									15.8t	14.1	13.8	13.6	13.1	13.0	12.8	12.4	12.3	12.0	11.5	11.4
40.0										38.6m ×	12.7	12.5	12.1	11.8	11.6	11.1	11.1	10.7	10.2	10.1
42.0										13.8t	41.2m ×	11.6	11.1	10.8	10.6	10.1	9.9	9.6	9.1	9.0
44.0											12.1t	43.9m ×	10.1	9.8	9.6	9.1	8.9	8.6	8.1	8.0
46.0												10.7t	9.2	8.9	8.7	8.1	8.0	7.7	7.2	7.1
48.0																46.5m ×	8.1	7.9	7.4	6.3
50.0																9.0t	49.1m ×	7.1	6.6	5.5
52.0																	7.7t	51.8m ×	6.0	5.8
54.0																		6.6t	5.4	5.1
56.0																			5.4	4.8
58.0																			5.3t	4.6
60.0																			57.1m ×	3.7
																			3.4t	3.0
																				59.2m ×
																				2.7t
ロープ掛数	16	16	14	12	12	10	10	8	8	8	7	6	6	6	5	5	4	4	4	3

(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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、76.2t (ベース+8枚)です。
- (5) ロアウエイトは、取り外した仕様です。
- (6) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は右表のとおりです。

フック 容量(t)	フック 重量(t)	定格総荷重の最大値(t)											
		16本掛	14本掛	12本掛	10本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
200/125	3.0/2.6	200.0	175.0	150.0	125.0	100.0	87.5	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	—
80	1.4	—	—	—	—	—	80.0	75.0	—	—	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5

■ショートジブ付き主ブーム定格総荷重表(ライトトップブーム)カウンタウエイト 76.2t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)				
	73.15	76.20	79.25	82.30	85.35
		15.0m ×	15.5m ×		
14.5	37.5	34.5t	32.7t	16.1m ×	16.5m ×
16.0	36.0	33.5	32.1	31.5t	25.0t
18.0	34.4	31.9	30.6	29.4	25.0
20.0	32.9	30.4	29.1	27.3	25.0
22.0	30.3	28.8	27.5	26.0	25.0
24.0	26.6	26.6	25.9	24.8	24.2
26.0	23.6	23.5	23.5	23.5	23.2
28.0	21.0	21.0	20.8	20.8	20.9
30.0	18.8	18.7	18.7	18.7	18.7
32.0	17.0	16.9	16.8	16.8	16.8
34.0	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2
36.0	13.9	13.8	13.8	13.8	13.8
38.0	12.6	12.6	12.5	12.5	12.5
40.0	11.3	11.3	11.2	11.2	11.2
42.0	10.3	10.1	10.1	10.1	10.1
44.0	9.3	9.1	9.1	9.1	9.1
46.0	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1
48.0	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3
50.0	6.8	6.6	6.5	6.5	6.5
52.0	6.0	6.0	5.9	5.9	5.9
54.0	5.5	5.4	5.2	5.2	5.2
56.0	4.9	4.8	4.6	4.6	4.6
58.0	4.3	4.2	4.1	4.1	4.0
60.0	3.8	3.7	3.6	3.6	3.5
62.0	3.4	3.2	3.2	3.2	3.1
64.0	3.0	2.9	2.7	2.7	2.7
65.0	64.9m ×	2.7			
	2.8t				
ロープ掛数	3	3	3	3	2

(注)

- (1) 左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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、76.2t (ベース+8枚)です。
- (5) ロアウエイトは、取り外した仕様です。
- (6) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表のとおりです。

フック 容量(t)	フック 重量(t)	定格総荷重の最大値(t)		
		3本掛	2本掛	1本掛
80	1.4	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	13.5

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■主ブーム定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 61.4t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)																		
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	60.95	64.00	67.05	70.10
4.6	200.0	5.2m ×	5.7m ×																
5.0	200.0	197.9t	175.0t	6.2m ×	6.8m ×														
6.0	189.8	189.6	175.0	150.0t	150.0t	7.3m ×	7.8m ×												
7.0	158.2	158.3	158.3	150.0	150.0	125.0t	125.0t	8.3m ×	8.9m ×										
8.0	124.3	124.3	124.2	124.2	124.0	124.5	124.4	100.0t	100.0t	9.4m ×	9.9m ×								
9.0	102.0	102.0	101.9	101.8	101.6	102.1	101.9	100.0	100.0	94.5t	86.8t								
10.0	86.4	86.3	86.1	86.0	85.8	86.3	86.0	86.1	85.9	85.6	85.5	10.5m ×	11.0m ×	11.5m ×					
12.0	65.8	65.5	65.4	65.2	65.0	65.4	65.1	65.1	65.0	64.6	64.5	64.5	64.1	64.0	62.5	12.6m ×	13.1m ×	13.6m ×	
14.0	52.8	52.5	52.2	52.1	51.8	52.3	52.0	52.0	51.7	51.4	51.2	50.9	50.7	50.7	50.7	50.4	50.0	50.0	14.2m ×
16.0	44.8m ×	43.7	43.3	43.2	42.8	43.2	43.0	42.9	42.7	42.4	42.2	42.1	41.7	41.5	41.5	41.2	41.2	41.0	40.7
18.0	48.9t	17.5m ×	36.8	36.6	36.2	36.7	36.4	36.3	36.1	35.7	35.5	35.5	35.1	34.9	34.9	34.5	34.5	34.3	34.0
20.0		38.7t	31.9	31.7	31.3	31.7	31.3	31.3	31.1	30.7	30.5	30.4	30.1	29.8	29.8	29.5	29.5	29.2	28.9
22.0			20.1m ×	27.7	27.4	27.7	27.4	27.3	27.1	26.7	26.5	26.5	26.1	25.9	25.8	25.5	25.5	25.2	24.9
24.0			31.7t	22.7m ×	24.2	24.6	24.2	24.2	24.0	23.6	23.3	23.2	22.8	22.7	22.6	22.2	22.2	22.0	21.7
26.0				26.6t	25.4m ×	22.1	21.7	21.6	21.3	20.9	20.7	20.6	20.2	20.0	20.0	19.6	19.6	19.3	19.0
28.0					22.5t	19.9	19.5	19.4	19.2	18.7	18.5	18.4	18.0	17.8	17.7	17.3	17.3	17.1	16.7
30.0							17.7	17.6	17.3	16.8	16.6	16.5	16.1	15.9	15.8	15.5	15.4	15.2	14.8
32.0							30.7m ×	16.0	15.7	15.3	15.0	14.9	14.5	14.3	14.2	13.8	13.8	13.6	13.2
34.0							17.2t	33.3m ×	14.3	13.9	13.6	13.5	13.1	12.9	12.8	12.5	12.4	12.1	11.8
36.0								15.1t	35.9m ×	12.7	12.4	12.3	11.9	11.6	11.6	11.2	11.1	10.9	10.5
38.0									13.2t	11.6	11.3	11.2	10.8	10.6	10.5	10.1	10.0	9.7	9.3
40.0										38.6m ×	10.5	10.3	9.8	9.6	9.5	9.0	8.9	8.6	8.1
42.0										11.3t	41.2m ×	9.5	9.0	8.7	8.6	8.1	8.0	7.6	7.1
44.0											10.0t	43.9m ×	8.1	7.9	7.7	7.2	7.0	6.8	6.3
46.0												8.8t	7.4	7.1	6.9	6.4	6.3	6.0	5.5
48.0													46.5m ×	6.4	6.2	5.7	5.5	5.3	4.8
50.0													7.2t	49.1m ×	5.6	5.0	4.9	4.6	4.1
52.0														6.1t	51.8m ×	4.5	4.3	4.0	3.5
54.0															5.0t	4.0	3.7	3.5	3.0
56.0																54.4m ×	3.3	3.0	2.5
58.0																3.9t	57.1m ×	2.5	57.2m ×
59.7																	3.0t	2.2	2.2t
ロープ掛数	16	16	14	12	12	10	10	8	8	8	7	6	6	6	5	5	4	4	4

■ショートジブ定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 61.4t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)																		
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	60.95	64.00	67.05	70.10
5.5	13.5		6.5m ×																
6.0	13.5	13.5	13.5t	7.1m ×	7.6m ×														
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	8.1m ×	8.7m ×												
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	9.2m ×	9.7m ×										
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	10.2m ×	10.8m ×	11.3m ×	11.8m ×						
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	13.5t	13.5t	12.4m ×	12.9m ×	13.4m ×	13.9m ×		
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	13.5t	13.5t	14.5m ×	15.0m ×
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
18.0	16.1m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
20.0	13.5t	18.7m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
22.0		13.5t	21.4m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
24.0			13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
26.0					13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
28.0					26.7m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
30.0					13.5t	29.3m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
32.0						13.5t	31.9m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.3	12.9
34.0							13.5t	13.5	13.5	13.5	13.4	13.3	12.8	12.6	12.6	12.1	12.1	11.8	11.5
36.0								34.6m ×	12.9	12.5	12.2	12.1	11.6	11.4	11.3	10.9	10.8	10.6	10.1
38.0								13.5t	37.2m ×	11.4	11.1	11.0	10.6	10.3	10.2	9.8	9.6	9.3	8.8
40.0									12.3t	39.9m ×	10.2	10.0	9.6	9.3	9.1	8.6	8.6	8.2	7.8
42.0										10.6t	9.3	9.1	8.6	8.3	8.2	7.7	7.5	7.3	6.8
44.0											42.5m ×	8.3	7.8	7.5	7.3	6.8	6.6	6.4	5.9
46.0											9.1t	45.1m ×	7.0	6.8	6.5	6.0	5.9	5.5	5.0
48.0												8.0t	47.8m ×	6.0	5.9	5.3	5.1	4.9	4.4
50.0													6.5t	5.5	5.2	4.6	4.5	4.2	3.7
52.0														50.4m ×	4.6	4.1	3.9	3.6	3.1
54.0														5.3t	53.0m ×	3.5	3.4	3.0	2.5
56.0															4.4t	55.7m ×	2.9	2.5	
57.6																3.2t	2.5		
ロープ掛数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

(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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、61.4t (ベース+6枚)です。
- (5) ロアウエイトは、取り外した仕様です。
- (6) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は右表のとおりです。

フック 容量(t)	フック 重量(t)	定格総荷重の最大値(t)											
		16本掛	14本掛	12本掛	10本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
200/125	3.0/2.6	200.0	175.0	150.0	125.0	100.0	87.5	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	—
80	1.4	—	—	—	—	—	80.0	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■ショートジブ付き主ブーム定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 61.4t

(単位: t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)																			(単位: t)
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	60.95	64.00	67.05	70.10	
4.6	200.0	5.2m ×	5.7m ×																	
5.0	199.2	197.1t	175.0t	6.2m ×	6.8m ×															
6.0	189.0	188.8	175.0	150.0t	150.0t	7.3m ×	7.8m ×													
7.0	158.0	158.1	158.1	150.0	150.0	125.0t	125.0t	8.3m ×	8.9m ×											
8.0	124.0	124.0	124.0	124.0	123.8	124.4	124.1	100.0t	100.0t	9.4m ×	9.9m ×									
9.0	101.8	101.8	101.6	101.6	101.4	101.9	101.6	100.0	100.0	94.3t	86.5t	10.5m ×	11.0m ×	11.5m ×						
10.0	86.1	86.0	85.9	85.8	85.5	86.0	85.8	85.8	85.6	85.3	85.1	75.0t	73.0t	68.0t		12.6m ×	13.1m ×	13.6m ×		
12.0	65.5	65.3	65.1	65.0	64.7	65.1	64.9	64.9	64.7	64.3	64.1	64.1	63.8	63.6	62.5	58.7t	50.0t	50.0t	14.2m ×	
14.0	52.5	52.3	52.0	51.9	51.5	52.0	51.7	51.7	51.5	51.1	50.9	50.9	50.5	50.4	50.3	50.0	50.0	49.7	46.6t	
16.0	44.8m ×	43.4	43.0	42.9	42.5	43.0	42.7	42.7	42.4	42.0	41.9	41.8	41.4	41.2	41.2	40.9	40.8	40.6	40.2	
18.0	48.6t	17.5m ×	36.5	36.4	36.0	36.5	36.1	36.0	35.8	35.4	35.2	35.2	34.7	34.5	34.5	34.2	34.2	33.9	33.5	
20.0		38.4t	31.7	31.4	31.1	31.5	31.1	31.0	30.8	30.3	30.2	30.1	29.7	29.5	29.5	29.1	29.1	28.8	28.5	
22.0			20.1m ×	27.5	27.2	27.5	27.2	27.1	26.8	26.4	26.2	26.1	25.7	25.5	25.5	25.1	25.1	24.8	24.5	
24.0			31.5t	22.7m ×	24.0	24.3	24.0	23.9	23.7	23.2	23.0	22.9	22.5	22.3	22.2	21.8	21.8	21.6	21.2	
26.0				26.3t	25.4m ×	21.8	21.4	21.3	21.0	20.6	20.3	20.3	19.8	19.7	19.6	19.2	19.2	18.9	18.6	
28.0					22.2t	19.7	19.2	19.1	18.8	18.4	18.2	18.1	17.7	17.5	17.3	17.0	17.0	16.7	16.3	
30.0							17.5	17.2	17.0	16.6	16.3	16.2	15.8	15.6	15.5	15.1	15.1	14.8	14.4	
32.0							30.7m ×	15.7	15.4	15.0	14.7	14.6	14.1	14.0	13.8	13.5	13.4	13.1	12.7	
34.0							16.8t	33.3m ×	14.1	13.6	13.3	13.2	12.8	12.6	12.5	12.0	11.9	11.6	11.1	
36.0								14.8t	35.9m ×	12.4	12.1	12.0	11.6	11.3	11.1	10.6	10.5	10.2	9.7	
38.0									13.0t	11.4	11.1	10.9	10.3	10.1	9.9	9.4	9.3	9.0	8.5	
40.0										38.6m ×	10.1	9.8	9.3	9.0	8.8	8.3	8.2	7.9	7.4	
42.0										11.1t	41.2m ×	8.9	8.3	8.1	7.9	7.4	7.2	6.9	6.4	
44.0											9.5t	43.9m ×	7.5	7.2	7.0	6.5	6.4	6.0	5.5	
46.0												8.1t	6.8	6.5	6.3	5.7	5.5	5.3	4.8	
48.0													46.5m ×	5.8	5.5	5.0	4.9	4.5	4.0	
50.0													6.6t	49.1m ×	5.0	4.4	4.2	3.9	3.4	
52.0														5.5t	51.8m ×	3.9	3.7	3.3	2.8	
54.0															4.5t	3.3	3.1	2.7	52.3m ×	
55.5																54.4m ×	2.7		2.7t	
																3.2t				
ロープ掛数	16	16	14	12	12	10	10	8	8	8	7	6	6	6	5	5	4	4	4	

■主ブーム定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 46.6t

(単位: t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)															
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	64.00
4.6	200.0	5.2m ×	5.7m ×													
5.0	200.0	197.9t	175.0t	6.2m ×	6.8m ×											
6.0	182.7	182.9	175.0	150.0t	141.1t	7.3m ×	7.8m ×									
7.0	133.4	133.5	133.5	133.6	133.4	123.8t	109.5t	8.3m ×	8.9m ×							
8.0	104.6	104.6	104.5	104.5	104.4	105.0	104.8	98.3t	87.2t	9.4m ×	9.9m ×					
9.0	85.8	85.7	85.6	85.5	85.4	85.9	85.6	85.7	85.5	79.4t	72.8t					
10.0	72.5	72.4	72.3	72.1	72.0	72.5	72.2	72.3	72.0	71.8	71.6	10.5m ×	11.0m ×	11.5m ×		
12.0	55.0	54.9	54.6	54.5	54.2	54.7	54.5	54.5	54.2	53.9	53.7	53.7	53.4	53.2	53.2	12.6m ×
14.0	44.0	43.8	43.5	43.4	43.1	43.5	43.2	43.2	43.0	42.7	42.5	42.5	42.2	42.0	42.0	41.6
16.0	40.7t	36.3	36.0	35.8	35.5	35.9	35.6	35.5	35.4	35.0	34.8	34.7	34.4	34.2	34.2	33.9
18.0		17.5m ×	30.5	30.2	29.9	30.3	30.0	30.0	29.7	29.3	29.2	29.1	28.7	28.6	28.5	28.2
20.0		32.0t	26.3	26.1	25.7	26.1	25.7	25.7	25.5	25.1	24.9	24.8	24.5	24.2	24.2	23.8
22.0			20.1m ×	22.7	22.4	22.7	22.4	22.3	22.1	21.7	21.5	21.5	21.1	20.8	20.8	20.5
24.0			26.1t	22.7m ×	19.7	20.1	19.7	19.7	19.4	19.0	18.8	18.7	18.3	18.2	18.1	17.7
26.0				21.7t	25.4m ×	17.9	17.6	17.5	17.2	16.7	16.6	16.5	16.1	15.9	15.8	15.4
28.0					18.2t	16.1	15.7	15.6	15.3	14.9	14.7	14.6	14.2	14.0	14.0	13.6
30.0							14.2	14.0	13.8	13.3	13.1	13.0	12.6	12.4	12.3	12.0
32.0							30.7m ×	12.7	12.4	12.0	11.8	11.6	11.3	11.1	11.0	10.6
34.0							13.7t	33.3m ×	11.3	10.8	10.6	10.5	10.1	9.8	9.8	9.3
36.0								12.0t	9.8	9.6	9.5	9.0	8.8	8.6	8.1	8.0
38.0									9.0	8.6	8.5	8.0	7.7	7.5	7.1	7.0
40.0									10.3t	7.8	7.6	7.1	6.8	6.6	6.1	6.0
42.0										38.6m ×	7.4t	6.9	6.3	6.0	5.9	5.4
44.0										8.7t	41.2m ×	7.4t	6.9	6.3	6.0	5.4
46.0												43.9m ×	5.6	5.3	5.1	4.6
48.0												6.1t	5.0	4.6	4.5	4.0
50.0													46.5m ×	4.1	3.9	3.4
52.0													4.8t	49.1m ×	3.4	2.8
54.0														3.8t	51.8m ×	2.4
55.8															2.9t	2.2
ロープ掛数	16	16	14	12	12	10	10	8	7	7	6	6	5	5	5	4

(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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、46.6t (ベース+4枚)です。
- (5) ロアウエイトは、取り外した仕様です。
- (6) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は右表のとおりです。

フック 容量(t)	フック 重量(t)	定格総荷重の最大値(t)											
		16本掛	14本掛	12本掛	10本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
200/125	3.0/2.6	200.0	175.0	150.0	125.0	100.0	87.5	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	—
80	1.4	—	—	—	—	—	80.0	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■ショートジブ定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 46.6t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)																
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	60.95	64.00
5.5	13.5		6.5m ×														
6.0	13.5	13.5	13.5t	7.1m ×	7.6m ×												
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	8.1m ×	8.7m ×										
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	9.2m ×	9.7m ×								
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	10.2m ×	10.8m ×	11.3m ×	11.8m ×				
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	13.5t	13.5t	12.4m ×	12.9m ×	13.4m ×	13.9m ×
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5t	13.5t	13.5t	13.5t
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
18.0	16.1m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
20.0	13.5t	18.7m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
22.0		13.5t	21.4m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
24.0			13.5t	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
26.0					13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
28.0					26.7m ×	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.3	13.3
30.0					13.5t	29.3m ×	13.5	13.5	13.5	13.1	12.9	12.8	12.4	12.2	12.1	11.7	11.6
32.0						13.5t	31.9m ×	12.5	12.2	11.8	11.6	11.4	11.0	10.8	10.7	10.3	10.2
34.0							12.8t	11.3	11.1	10.6	10.3	10.3	9.8	9.6	9.5	9.0	8.8
36.0								34.6m ×	10.1	9.6	9.3	9.2	8.7	8.5	8.3	7.8	7.6
38.0								11.1t	37.2m ×	8.7	8.4	8.2	7.7	7.4	7.3	6.8	6.6
40.0									9.5t	39.9m ×	7.5	7.3	6.8	6.5	6.3	5.8	5.7
42.0										8.0t	6.8	6.5	6.0	5.6	5.5	5.0	4.9
44.0											42.5m ×	5.8	5.3	5.0	4.8	4.3	4.1
46.0											6.5t	45.1m ×	4.6	4.3	4.1	3.5	3.4
48.0												5.5t	47.8m ×	3.7	3.5	3.0	2.8
50.0													4.1t	3.2	3.0	2.5	49.0m ×
52.0														50.4m ×	2.5		2.5t
														3.1t			
ロープ掛数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

■ショートジブ付き主ブーム定格総荷重表(ヘビートップブーム)カウンタウエイト 46.6t

(単位:t)

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)																	
	15.25	18.30	21.35	24.40	27.45	30.50	33.50	36.55	39.60	42.65	45.70	48.75	51.80	54.85	57.90	60.95	64.00	
4.6	200.0	5.2m ×	5.7m ×	6.2m ×	6.8m ×													
5.0	199.2	197.1t	175.0t			150.0t	141.0t											
6.0	182.5	182.7	175.0			7.3m ×	7.8m ×											
7.0	133.2	133.3	133.3	133.3	133.2	123.6t	109.4t	8.3m ×	8.9m ×									
8.0	104.4	104.4	104.4	104.4	104.1	104.7	104.5	98.0t	86.9t	9.4m ×	9.9m ×							
9.0	85.5	85.5	85.4	85.4	85.1	85.6	85.4	85.5	85.3	79.0t	72.5t	10.5m ×	11.0m ×	11.5m ×				
10.0	72.3	72.1	72.0	72.0	71.7	72.2	72.0	72.0	71.8	71.5	71.3	65.9t	60.9t	56.6t		12.6m ×	13.1m ×	
12.0	54.8	54.6	54.4	54.2	54.0	54.5	54.2	54.2	54.0	53.6	53.5	53.4	53.1	52.9	52.9	48.7t	45.8t	
14.0	43.8	43.5	43.3	43.2	42.9	43.3	43.0	43.0	42.7	42.4	42.2	42.2	41.8	41.6	41.6	41.2	41.2	
16.0	14.8m ×	36.0	35.7	35.5	35.2	35.7	35.3	35.3	35.0	34.7	34.5	34.5	34.0	33.9	33.8	33.5	33.5	
18.0	40.5t	17.5m ×	30.2	30.0	29.7	30.1	29.7	29.7	29.5	29.1	28.8	28.8	28.4	28.2	28.2	27.8	27.8	
20.0	31.8t		26.1	25.8	25.5	25.8	25.5	25.4	25.2	24.7	24.6	24.5	24.1	23.9	23.8	23.5	23.5	
22.0			20.1m ×	22.5	22.2	22.5	22.2	22.1	21.8	21.4	21.2	21.1	20.7	20.5	20.5	20.1	20.1	
24.0			25.9t	22.7m ×	19.5	19.8	19.5	19.3	19.1	18.7	18.5	18.4	18.0	17.8	17.7	17.3	17.3	
26.0				21.6t	25.4m ×	17.7	17.2	17.2	16.9	16.5	16.2	16.2	15.8	15.6	15.5	15.1	15.1	
28.0					18.0t	15.8	15.5	15.3	15.1	14.6	14.3	14.3	13.8	13.6	13.6	13.2	13.1	
30.0							13.9	13.8	13.5	13.1	12.8	12.7	12.3	12.1	12.0	11.5	11.3	
32.0							30.7m ×	12.5	12.1	11.7	11.5	11.3	10.8	10.6	10.4	9.9	9.8	
34.0							13.5t	33.3m ×	11.0	10.6	10.2	10.1	9.5	9.3	9.1	8.6	8.5	
36.0								11.7t	35.9m ×	9.5	9.1	8.9	8.3	8.1	7.9	7.4	7.3	
38.0									10.1t	8.5	8.1	7.9	7.4	7.0	6.9	6.4	6.3	
40.0										38.6m ×	7.2	7.0	6.5	6.1	6.0	5.5	5.4	
42.0										8.2t	41.2m ×	6.2	5.6	5.4	5.1	4.6	4.5	
44.0											6.8t	43.9m ×	5.0	4.6	4.5	3.9	3.8	
46.0												5.5t	4.4	4.0	3.8	3.2	3.1	
48.0													46.5m ×	3.5	3.2	2.7	47.3m ×	
50.0													4.2t	49.1m ×	2.7		2.7t	
														3.2t				
ロープ掛数	16	16	14	12	12	10	10	8	7	7	6	6	5	5	5	4	4	

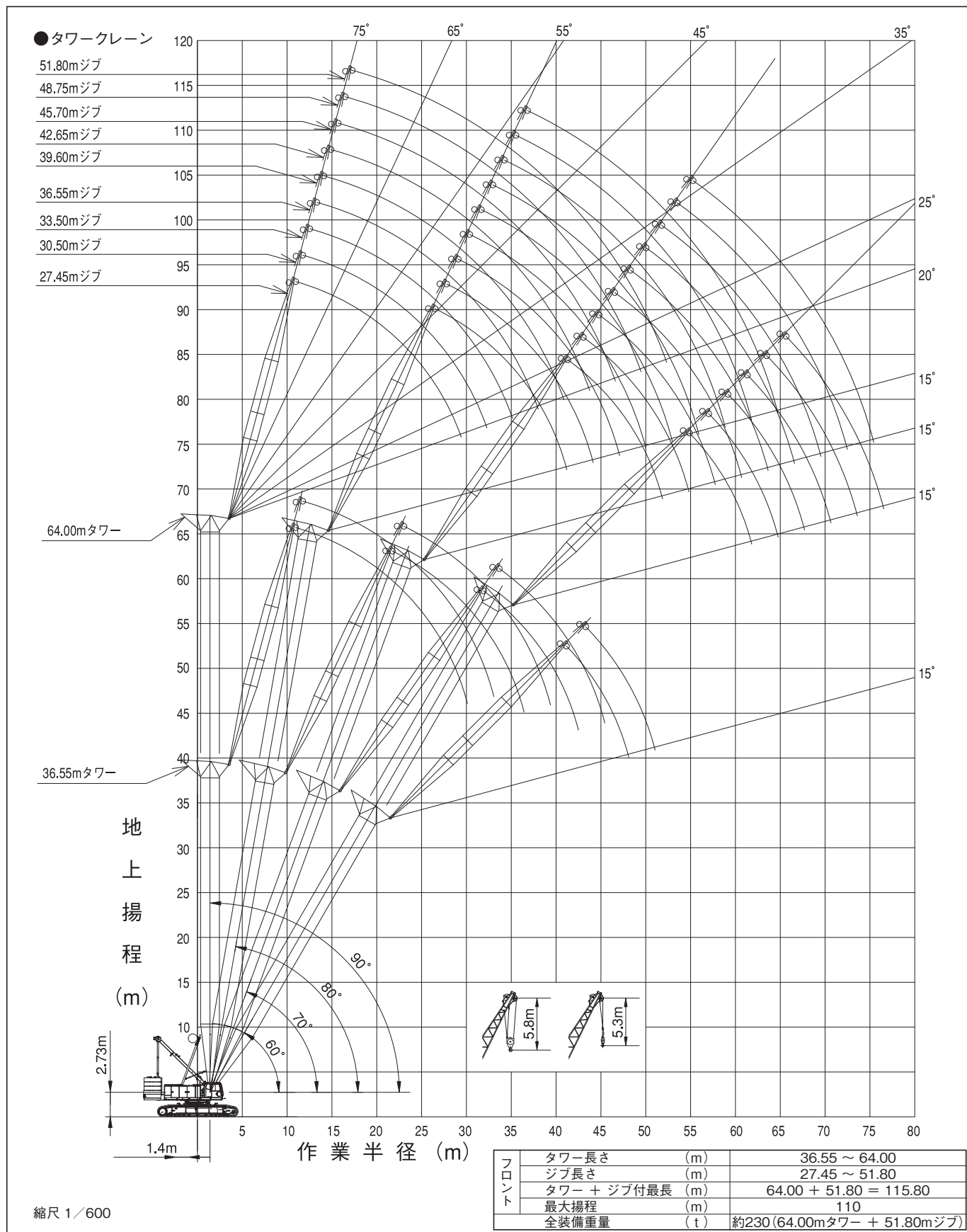
(注)

- (1) 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の位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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、46.6t (ベース+4枚)です。
- (5) ロアウエイトは、取り外した仕様です。
- (6) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は右表のとおりです。

フック 容量(t)	フック 重量(t)	定格総荷重の最大値(t)											
		16本掛	14本掛	12本掛	10本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
200/125	3.0/2.6	200.0	175.0	150.0	125.0	100.0	87.5	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	—
80	1.4	—	—	—	—	—	80.0	75.0	62.5	50.0	37.5	25.0	13.5
35/25	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	25.0	13.5
13.5	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■作業範囲図



HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■36.55mタワークレーン 定格総荷重表

(単位: t)

タワージブ長さ(m)	27.45												30.50																			
タワー角度(°)	90				80				70				60				90				80				70				60			
ロープ掛数	2	1			2	1			2	1			2	1			2	1			2	1			2	1			2	1		
作業半径(m)	10.8m ×	11.3m ×											11.6m ×																			
10.0	25.0t	13.5t											25.0t	12.1m ×																		
12.0	25.0	13.5											25.0	13.5t																		
14.0	25.0	13.5											25.0	13.5																		
16.0	25.0	13.5											25.0	13.5																		
18.0	25.0	13.5			21.5m ×								24.2	13.5																		
20.0	24.2	13.5	23.4t		22.1m ×								23.5	13.5			22.8m ×	23.4m ×														
22.0	23.2	13.5	23.2		13.5t								22.7	13.5			21.9t	13.5t														
24.0	21.0	13.5	21.0		13.5								21.0	13.5			21.0	13.5														
26.0	18.6	13.5	18.6		13.5								18.6	13.5			18.6	13.5														
28.0	16.0	13.5	16.8		13.5	31.5m ×							16.7	13.5			16.7	13.5														
30.0	28.7m ×	29.7m ×	15.2		13.5	14.2t		32.3m ×					15.1	13.5			15.1	13.5			33.3m ×											
32.0	14.1t	11.3t	14.1		13.5	14.1		13.5t					31.6m ×	11.5			14.0	13.5			13.1t											
34.0			12.9		12.9	12.9		12.9					12.3t	32.6m ×			12.8	12.8			12.8	12.8										
36.0			35.7m ×		11.7	11.9		11.9						10.5t			11.8	11.8			11.8	11.8										
38.0			12.0t		36.7m ×	11.2		11.2		40.7m ×	41.5m ×						11.1	11.1			11.1	11.1										
40.0					11.4t	10.5		10.5		10.1t	9.9t						38.6m ×	39.6m ×			10.4	10.4			42.8m ×	43.7m ×						
42.0						9.7		9.8		41.7m ×	9.8						10.9t	10.5t			9.7	9.7			9.3t	9.1t						
44.0						9.9t		42.8m ×		9.2	9.2									9.1	9.1			9.1	9.1							
46.0								9.5t		8.7	8.7													44.7m ×	45.7m ×			8.6	8.6			
48.0										47.4m ×	8.2													8.9t	8.6t			8.2	8.2			
50.0										8.4t	48.4m ×	8.1t															7.8	7.8				
52.0																											50.3m ×	51.3m ×				
																											7.7t	7.3t				

■39.60mタワークレーン 定格総荷重表

(単位: t)

タワージブ長さ(m)	27.45												30.50																			
タワー角度(°)	90				80				70				60				90				80				70				60			
ロープ掛数	2	1			2	1			2	1			2	1			2	1			2	1			2	1			2	1		
作業半径(m)	10.8m ×	11.3m ×											11.6m ×																			
	10.0	25.0t	13.5t										25.0t	12.1m ×																		
	12.0	25.0	13.5										25.0	13.5t																		
	14.0	25.0	13.5										25.0	13.5																		
	16.0	25.0	13.5										25.0	13.5																		
	18.0	25.0	13.5										24.2	13.5																		
	20.0	24.2	13.5										23.5	13.5			23.3m ×	23.9m ×														
	22.0	23.2	13.5		23.1	13.5t							22.7	13.5			21.4t	13.5t														
	24.0	20.9	13.5		20.9	13.5							21.0	13.5			20.9	13.5														
	26.0	18.5	13.5		18.6	13.5							18.6	13.5			18.6	13.5														
	28.0	16.1	13.5		16.8	13.5							16.7	13.5			16.7	13.5														
	30.0	28.7m ×	29.7m ×		15.2	13.5			32.6m ×	33.3m ×			15.1	13.5			15.1	13.5														
	32.0	14.3t	11.7t		14.1	13.5			13.5t	13.2t			31.6m ×	11.7			14.0	13.5			34.3m ×	35.1m ×										
	34.0				12.9	12.9			12.9	12.9			12.5t	32.6m ×			12.8	12.8			12.5t	12.1t										
	36.0				11.9	11.9			11.9	11.9				10.8t			11.8	11.8			11.8	11.8										
	38.0								11.2	11.2							11.1	11.1			11.1	11.1										
	40.0				36.2m ×	37.2m ×			10.5	10.5							39.2m ×	10.1			10.4	10.4										
	42.0				11.8t	11.3t			9.8	9.8			42.2m ×	43.1m ×				10.6t			40.2m ×				9.7	9.7			44.4m ×	45.2m ×		
	44.0								42.8m ×	43.8m ×	9.2		9.2	9.2							10.1t				9.1	9.1			8.8t	8.7t		
	46.0								9.5t	9.1t	8.7		8.7	8.7										45.7m ×	8.5			8.6	8.6			
	48.0										8.3		8.3	8.3										8.6t	46.7m ×	8.3t			8.2	8.2		
	50.0										48.9m ×	49.9m ×																7.8	7.8			
	52.0										8.1t	7.8t																51.8m ×	7.3			
	54.0																											7.4t	52.8m ×	7.1t		
	56.0																															

										(単位：t)									
タワージブ長さ(m)		33.50																	
タワー角度(°)		90				80				70				60					
ロープ掛数		2		1		2		1		2		1		2		1			
作業半径(m)		12.4m ×	12.9m ×																
12.0		25.0t	13.5t																
14.0		25.0	13.5																
16.0		24.2	13.5																
18.0		23.4	13.5																
20.0		22.6	13.5																
22.0		21.8	13.5			24.6m ×	25.2m ×												
24.0		21.0	13.5			20.2t	13.5t												
26.0		18.8	13.5			18.6	13.5												
28.0		16.7	13.5			16.7	13.5												
30.0		15.3	13.5			15.2	13.5												
32.0		14.1	13.5			14.0	13.5												
34.0		12.1	12.1			12.8	12.8			36.1m ×	36.8m ×								
36.0		34.4m ×	35.4m ×			11.8	11.8			11.7t	11.4t								
38.0		11.4t	9.6t			11.1	11.1			11.1	11.1								
40.0						10.3	10.3			10.4	10.4								
42.0						9.7	9.7			9.7	9.7								
44.0						42.1m ×	43.1m ×			9.1	9.1			46.5m ×	47.4m ×				
46.0						9.6t	8.5t			8.5	8.5			8.3t	8.1t				
48.0										8.1	8.1			8.1	8.1				
50.0										48.7m ×	49.7m ×			7.7	7.7				
52.0										7.9t	7.6t			7.3	7.3				
54.0														6.9	6.9				
56.0														54.8m ×	55.8m ×				
58.0														6.7t	6.4t				

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■42.65mタワークレーン 定格総荷重表

(単位: t)

タワー・ジブ長さ(m)	27.45										30.50									
	90		80		70		60		90		80		70		60		90		80	
タワー角度(°)	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
作業半径(m)	10.8m × 25.0t	11.3m × 13.5t							11.6m × 25.0t	12.1m × 13.5t										
10																				
12																				
14																				
16																				
18																				
20																				
22																				
24																				
26																				
28																				
30																				
32																				
34																				
36																				
38																				
40																				
42																				
44																				
46																				
48																				
50																				
52																				
54																				
56																				
58																				

タワー・ジブ長さ(m)	33.50										36.55									
	90		80		70		60		90		80		70		60		90		80	
タワー角度(°)	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
作業半径(m)	12.4m × 25.0t	12.9m × 13.5t							13.2m × 23.9t	13.7m × 13.5t										
10																				
12																				
14																				
16																				
18																				
20																				
22																				
24																				
26																				
28																				
30																				
32																				
34																				
36																				
38																				
40																				
42																				
44																				
46																				
48																				
50																				
52																				
54																				
56																				
58																				
60																				
62																				
64																				

■45.70mタワークレーン 定格総荷重表

(単位: t)

タワー・ジブ長さ(m)	27.45										30.50									
	90		80		70		60		90		80		70		60		90		80	
タワー角度(°)	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
作業半径(m)	10.8m × 25.0t	11.3m × 13.5t							11.6m × 25.0t	12.1m × 13.5t										
10																				
12																				
14																				
16																				
18																				
20																				
22																				
24																				
26																				
28																				
30																				
32																				
34																				
36																				
38																				
40																				
42																				
44																				
46																				
48																				
50																				
52																				
54																				
56																				
58																				

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■45.70mタワークレーン定格総荷重表

(単位: t)

タワー・ジブ長さ(m)	33.50										36.55									
タワー・角度(°)	90		80		70		60		90		80		70		60					
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1				
作業半径(m)	12.4m × 25.0t	12.9m × 13.5t							13.2m × 23.9t	13.7m × 13.5t										
12.0																				
14.0																				
16.0																				
18.0																				
20.0																				
22.0																				
24.0																				
26.0																				
28.0																				
30.0																				
32.0																				
34.0																				
36.0																				
38.0																				
40.0																				
42.0																				
44.0																				
46.0																				
48.0																				
50.0																				
52.0																				
54.0																				
56.0																				
58.0																				
60.0																				
62.0																				
64.0																				

(単位: t)

タワー・ジブ長さ(m)	39.60									
タワー・角度(°)	90		80		70		60			
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1		
作業半径(m)	14.0m × 22.0t	14.5m × 13.5t								
14.0										
16.0										
18.0										
20.0										
22.0										
24.0										
26.0										
28.0										
30.0										
32.0										
34.0										
36.0										
38.0										
40.0										
42.0										
44.0										
46.0										
48.0										
50.0										
52.0										
54.0										
56.0										
58.0										
60.0										
62.0										
64.0										
66.0										
68.0										

■48.75mタワークレーン定格総荷重表

(単位: t)

タワー・ジブ長さ(m)	27.45										30.50									
タワー・角度(°)	90		80		70		60		90		80		70		60					
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1				
作業半径(m)	10.8m × 25.0t	11.3m × 13.5t							11.6m × 25.0t	12.1m × 13.5t										
10.0																				
12.0																				
14.0																				
16.0																				
18.0																				
20.0																				
22.0																				
24.0																				
26.0																				
28.0																				
30.0																				
32.0																				
34.0																				
36.0																				
38.0																				
40.0																				
42.0																				
44.0																				
46.0																				
48.0																				
50.0																				
52.0																				
54.0																				
56.0																				
58.0																				
60.0																				

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■48.75mタワークレーン定格総荷重表

(単位: t)

タワー・ジブ長さ(m)	33.50										36.55									
タワー・角度(°)	90		80		70		60		90		80		70		60					
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1				
作業半径(m)	12.4m × 25.0t	12.9m × 13.5t							13.2m × 23.9t	13.7m × 13.5t										
12.0																				
14.0																				
16.0																				
18.0																				
20.0																				
22.0																				
24.0																				
26.0																				
28.0																				
30.0																				
32.0																				
34.0																				
36.0																				
38.0																				
40.0																				
42.0																				
44.0																				
46.0																				
48.0																				
50.0																				
52.0																				
54.0																				
56.0																				
58.0																				
60.0																				
62.0																				
64.0																				
66.0																				

(単位: t)

タワー・ジブ長さ(m)	39.60										42.65									
タワー・角度(°)	90		80		70		60		90		80		70		60					
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1				
作業半径(m)	14.0	14.5m × 13.5t							14.8m × 20.0t	15.3m × 13.5t										
16.0																				
18.0																				
20.0																				
22.0																				
24.0																				
26.0																				
28.0																				
30.0																				
32.0																				
34.0																				
36.0																				
38.0																				
40.0																				
42.0																				
44.0																				
46.0																				
48.0																				
50.0																				
52.0																				
54.0																				
56.0																				
58.0																				
60.0																				
62.0																				
64.0																				
66.0																				
68.0																				
70.0																				
72.0																				

■51.80mタワークレーン定格総荷重表

(単位: t)

タワー・ジブ長さ(m)	27.45										30.50									
タワー・角度(°)	90		80		70		60		90		80		70		60					
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1				
作業半径(m)	10.8m ×	11.3m ×							11.6m ×											
	25.0t	13.5t							25.0t	12.1m ×										
12.0	25.0	13.5							25.0	13.5t										
14.0	25.0	13.5							25.0	13.5										
16.0	25.0	13.5							25.0	13.5										
18.0	25.0	13.5							24.2	13.5										
20.0	24.2	13.5							23.5	13.5										
22.0	23.2	13.5	24.1m ×	24.8m ×					22.7	13.5	25.4m ×									
24.0	20.9	13.5	20.6t	13.5t					21.0	13.5	19.0t	26.1m ×								
26.0	18.5	13.5	18.6	13.5					18.6	13.5	18.6	13.5t								
28.0	16.3	13.5	16.8	13.5					16.7	13.5	16.7	13.5								
30.0	28.7m ×	29.7m ×	15.2	13.5					15.1	13.5	15.1	13.5								
32.0	14.5t	11.9t	14.1	13.5					31.6m ×	12.1	14.0	13.5								
34.0			12.9	12.9	36.8m ×	37.5m ×			12.7t	32.6m ×	12.8	12.8								
36.0			11.9	11.9	11.5t	11.3t				11.2t	11.8	11.8	38.5m ×	39.2m ×						
38.0			11.2	11.2	11.2	11.2					11.1	11.1	10.8t	10.6t						
40.0			38.3m ×	39.3m ×	10.5	10.5					10.4	10.4	10.4	10.4						
42.0			11.1t	10.7t	9.8	9.8					41.3m ×	9.6	9.7	9.7						
44.0					9.2	9.2					9.9t	42.3m ×	9.1	9.1						
46.0					8.7	8.7	48.3m ×	49.1m ×					8.6	8.6						
48.0					47.0m ×	8.0	8.1t	8.0t					8.1	8.1	50.5m ×	51.3m ×				
50.0							7.9	7.9					49.9m ×	7.6	7.6t	7.4t				
52.0							7.5	7.5					7.7t		50.9m ×	7.4				
54.0							7.1	7.1							7.0	7.0				
56.0							55.0m ×	6.5							6.6	6.6				
58.0							6.8t								57.9m ×	6.2				
60.0															6.3t	58.9m ×				
62.0																6.1t				

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■51.80mタワークレーン定格総荷重表

(单位: t)

[illegible]

(單位：t)

[illegible]

(単位: t)

タワー・ジブ長さ(m)	45.70										(単位: m)	
タワー角度(°)	90		80		70				60			
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1			2	1		
作業半径(m)	15.6m ×											
14.0	17.4t	16.1m ×										
16.0	17.4	13.5t										
18.0	16.9	13.5										
20.0	16.4	13.5										
22.0	16.0	13.5										
24.0	15.5	13.5										
26.0	15.1	13.5										
28.0	14.7	13.5	31.9m ×									
30.0	14.2	13.5	13.5t	32.5m ×								
32.0	13.7	13.5	13.4	12.9t								
34.0	12.7	12.7	12.4	12.4								
36.0	11.7	11.7	11.4	11.4								
38.0	10.7	10.7	10.6	10.6								
40.0	9.8	9.8	9.8	9.8								
42.0	9.0	9.0	9.1	9.1								
44.0	8.4	8.4	8.5	8.5	47.2m ×							
46.0	45.9m ×	7.0	7.9	7.9	7.5t							
48.0	7.2t	46.9m ×	7.3	7.3	7.4	7.4						
50.0		6.5t	6.9	6.9	6.9	6.9						
52.0			6.5	6.5	6.5	6.5						
54.0			6.1	6.1	6.1	6.1						
56.0			5.7	5.7	5.8	5.8						
58.0					5.5	5.5						
60.0					5.3	5.3			61.2m ×			
62.0					5.2	5.2			5.0t	62.1m ×		
64.0					5.0	5.0			5.0	4.8		
66.0									4.6	4.6		
68.0					64.6m ×	65.6m ×			4.4	4.4		
70.0					4.8t	4.4t			4.2	4.2		
72.0									4.0	4.0		
74.0									72.6m ×	73.7m ×		
76.0									3.9t	3.7t		

〈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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウイトは、標準仕様(91.0t)です。
- (5) 使用するフックは、以下の通りです。
2本掛 … 35/25tフック(フック質量 900kg)
1本掛 … 13.5tフック(フック質量 600kg)

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■54.85mタワークレーン定格総荷重表

(単位: t)

[illegible][illegible][illegible]

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■54.85mタワー・クレーン 定格総荷重表

(単位: t)

タワー・ジブ長さ(m)	45.70										48.75									
タワー・角度(°)																				
ロープ掛数																				
作業半径(m)																				
14.0	15.6m ×										16.4m ×	16.9m ×								
16.0	17.4t										15.4t	13.5t								
18.0	16.9	13.5									15.1	13.5								
20.0	16.4	13.5									14.7	13.5								
22.0	16.0	13.5									14.3	13.5								
24.0	15.5	13.5									13.8	13.5								
26.0	15.1	13.5									13.4	13.4								
28.0	14.7	13.5									13.0	13.0								
30.0	14.2	13.5	32.4m ×	33.0m ×							12.6	12.6	33.7m ×							
32.0	13.7	13.5	13.5t	13.0t							12.1	12.1	12.2t	34.3m ×						
34.0	12.7	12.7	12.4	12.4							11.7	11.7	12.2	12.2t						
36.0	11.7	11.7	11.4	11.4							11.0	11.0	11.2	11.2						
38.0	10.7	10.7	10.6	10.6							10.2	10.2	10.3	10.3						
40.0	9.8	9.8	9.8	9.8							9.5	9.5	9.5	9.5						
42.0	8.9	8.9	9.1	9.1							8.7	8.7	8.8	8.8						
44.0	8.3	8.3	8.5	8.5							8.0	8.0	8.2	8.2						
46.0	45.9m ×	7.1	7.9	7.9	48.3m ×	49.0m ×					7.5	7.5	7.7	7.7						
48.0	7.2t	46.9m ×	6.9	6.9	7.2t	7.0t					7.0	7.0	7.1	7.1				50.8m ×		
50.0		6.6t	6.5	6.5	6.9	6.9					48.7m ×	49.7m ×	6.3	6.3	6.6			6.4t		
52.0			6.1	6.1	6.5	6.5					6.5t	5.7t	6.3	6.3	6.3			6.3		
54.0			5.8	5.8	6.1	6.1							5.9	5.9	5.9			5.9		
56.0			5.8	5.8	5.8	5.8							5.6	5.6	5.6			5.6		
58.0			56.5m ×	57.5m ×	5.5	5.5							5.3	5.3	5.3			5.3		
60.0			5.6t	5.1t	5.3	5.3	62.8m ×	63.6m ×					59.5m ×	5.1	5.2	5.2				
62.0					5.2	5.2	4.9t	4.8t					5.2t	60.5m ×	5.0	5.0			64.9m ×	65.8m ×
64.0					5.0	5.0	4.8	4.8						5.1t	4.8	4.8			4.5t	4.4t
66.0					65.7m ×	4.7	4.6	4.6								4.6	4.6		4.4	4.4
68.0					4.8t	66.7m ×	4.4	4.4								4.4	4.4		4.2	4.2
70.0						4.6t	4.2	4.2								68.6m ×	69.6m ×		4.0	4.0
72.0							4.0	4.0								4.3t	4.1t		3.8	3.8
74.0							3.8	3.8											3.6	3.6
76.0							74.2m ×	75.2m ×											3.4	3.4
78.0							3.7t	3.1t											77.1m ×	78.1m ×
80.0																			3.2t	3.0t
82.0																				

■57.90mタワー・クレーン 定格総荷重表

(単位: t)

タワー・ジブ長さ(m)	27.45										30.50									
タワー・角度(°)																				
ロープ掛数																				
作業半径(m)																				
10.0	10.8m ×	11.3m ×									11.6m ×	12.1m ×								
12.0	25.0t	13.5t									25.0t	13.5t								
14.0	25.0	13.5									25.0	13.5								
16.0	25.0	13.5									25.0	13.5								
18.0	24.9	13.5									24.2	13.5								
20.0	24.0	13.5									23.5	13.5								
22.0	23.0	13.5	25.2m ×	25.8m ×							22.7	13.5								
24.0	20.7	13.5	19.4t	13.5t							21.0	13.5	26.5m ×	27.1m ×						
26.0	18.3	13.5	18.6	13.5							18.6	13.5	18.1t	13.5t						
28.0	16.3	13.5	16.8	13.5							16.7	13.5	16.7	13.5						
30.0	28.7m ×	29.7m ×	15.2	13.5							15.1	13.5	15.1	13.5						
32.0	14.5t	13.5t	14.1	13.5							31.6m ×	12.5	14.0	13.5						
34.0			12.9	12.9							12.7t	32.6m ×	12.8	12.8						
36.0			11.9	11.9	38.9m ×	39.6m ×						11.8	11.8							
38.0			11.2	11.2	10.7t	10.5t						11.1	11.1	40.6m ×	41.3m ×					
40.0			39.4m ×	10.2	10.5	10.5						10.4	10.4	10.1t	9.9t					
42.0			10.6t	40.4m ×	9.8	9.8						9.6	9.6	9.7	9.7					
44.0				10.1t	9.2	9.2						42.3m ×	43.3m ×	9.1	9.1					
46.0					8.7	8.7						9.5t	9.1t	8.6	8.6					
48.0					8.3	8.3	51.4m ×							8.1	8.1					
50.0					49.0m ×	7.8	7.5t	52.2m ×						7.7	7.7	53.5m ×				
52.0					8.1t	50.1m ×	7.5	7.5t						7.4	7.4	7.0t	54.4m ×			
54.0						7.8t	7.1	7.1								53.0m ×	6.9	6.8t		
56.0							6.7	6.7								7.2t	6.6	6.6		
58.0							6.2	6.2									6.2	6.2		
60.0								59.0m ×									5.9	5.9		
62.0								5.9t									61.0m ×	5.4		
64.0																	5.7t			

(単位：mm)																				
タワー・ジブ長さ(m)	33.50										36.55									
タワー・角度(°)	90		80		70		60		90		80		70		60					
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1				
作業半径(m)	12.4m ×	12.9m ×							13.2m ×	13.7m ×										
12.0	25.0t	13.5t							23.9t	13.5t										
14.0	25.0	13.5							23.6	13.5										
16.0	24.2	13.5							22.9	13.5										
18.0	23.4	13.5							22.2	13.5										
20.0	22.6	13.5							21.4	13.5										
22.0	21.7	13.5							20.7	13.5										
24.0	21.0	13.5	27.8m ×						19.9	13.5										
26.0	18.8	13.5	16.7t	28.4m ×					18.8	13.5	29.1m ×	29.7m ×								
28.0	16.7	13.5	16.5	13.5t					16.8	13.5	15.7t	13.5t								
30.0	15.3	13.5	15.1	13.5					15.2	13.5	15.1	13.5								
32.0	14.1	13.5	14.0	13.5					14.1	13.5	13.9	13.5								
34.0	12.5	12.5	12.8	12.8					12.9	12.9	12.7	12.7								
36.0	34.4m ×	35.4m ×	11.8	11.8					11.7	11.7	11.7	11.7								
38.0	11.6t	9.3t	11.1	11.1					37.3m ×	9.5	11.0	11.0								
40.0			10.3	10.3	42.3m ×	43.1m ×			10.3t	38.3m ×	10.2	10.2								
42.0			9.7	9.7	9.3t	9.1t				9.2t	9.6	9.6	44.1m ×	44.8m ×						
44.0			9.0	9.0	9.0	9.0					9.0	9.0	8.8t	8.6t						
46.0			45.3m ×	8.4	8.5	8.5					8.5	8.5	8.4	8.4						
48.0			8.7t	46.3m ×	8.0	8.0					7.9	7.9	7.9	7.9						
50.0				8.4t	7.6	7.6					48.2m ×	49.2m ×	7.5	7.5						
52.0					7.2	7.2	55.7m ×				7.8t	7.3t	7.1	7.1						
54.0					6.9	6.9	6.5t	56.5m ×					6.7	6.7	57.8m ×					
56.0					54.9m ×	55.9m ×	6.4	6.2t					6.4	6.4	5.9t	58.7m ×				
58.0					6.7t	6.4t	6.1	6.1					57.9m ×	6.0	5.8	5.7t				
60.0							5.8	5.8					6.1t	5.9t	5.7	5.7				
62.0							5.5	5.5							5.4	5.4				
64.0							63.9m ×	5.1							5.2	5.2				
66.0							5.2t	64.9m ×							5.0	5.0				
68.0								5.0t							66.9m ×	67.9m ×				
70.0															4.8t	4.5t				

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■57.90mタワークレーン 定格総荷重表

(単位：t)

タワー・長さ(m)	39.60										42.65									
タワー・角度(°)	90		80		70		60		90		80		70		60					
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1				
作業半径(m)	14.0	14.5m × 13.5t							14.8m × 20.0t	15.3m × 13.5t										
16.0	22.0								19.7	13.5										
18.0	20.8	13.5							19.2	13.5										
20.0	20.2	13.5							18.6	13.5										
22.0	19.6	13.5							18.1	13.5										
24.0	19.0	13.5							17.5	13.5										
26.0	18.3	13.5							17.0	13.5										
28.0	16.8	13.5	30.3m × 14.9t	31.0m × 13.5t					16.5	13.5	31.6m × 13.8t	32.3m × 13.5t								
30.0	15.2	13.5							15.2	13.5										
32.0	14.1	13.5							14.1	13.5										
34.0	12.9	12.9							12.9	12.9										
36.0	11.9	11.9							11.9	11.9										
38.0	10.8	10.8							10.9	10.9										
40.0	9.5	9.5							9.9	9.9										
42.0									8.9	8.9										
44.0	40.2m × 9.3t	41.2m × 8.3t	9.5	9.5	45.8m × 8.2t	46.6m × 7.7t			43.0m × 8.3t	7.7	9.3	9.3	47.6m × 7.5t	48.3m × 7.3t						
46.0			8.3	8.3	8.1	7.8t					8.1	8.1	7.5	7.4						
48.0			7.7	7.7	7.3	7.3					7.1	7.1	7.1	7.1						
50.0			7.3	7.3	6.9	6.9					6.7	6.7	6.7	6.7						
52.0			51.2m × 7.0t	52.2m × 6.7t	6.2	6.2					6.3	6.3	6.3	6.3						
54.0					5.9	5.9					54.1m × 6.2t	55.1m × 5.1t	6.0	6.0						
56.0					5.7	5.7							5.5	5.5						
58.0					5.2	5.2							5.3	5.3						
60.0					5.0	5.0							5.0	5.0						
62.0					4.8	4.8							4.6	4.6						
64.0					4.6	4.6							4.4	4.4						
66.0					4.4	4.4							4.2	4.2						
68.0					4.2	4.2							4.0	4.0						
70.0					4.0	4.0							3.8	3.8						
72.0					3.8	3.8							3.6	3.6						
74.0					3.6	3.6							3.4	3.4						
76.0					3.4	3.4							3.2	3.2						

(単位：t)

タワー・長さ(m)	45.70										48.75									
タワー・角度(°)	90		80		70		60		90		80		70		60					
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1				
作業半径(m)	15.6m × 17.4t	16.1m × 13.5t							16.4m × 15.4t	16.9m × 13.5t										
18.0	16.9	13.5							15.1	13.5										
20.0	16.4	13.5							14.7	13.5										
22.0	16.0	13.5							14.3	13.5										
24.0	15.5	13.5							13.8	13.5										
26.0	15.1	13.5							13.4	13.4										
28.0	14.7	13.5							13.0	13.0										
30.0	14.2	13.5	32.9m × 12.8t	33.6m × 12.5t					12.6	12.6										
32.0	13.7	13.5							12.1	12.1	34.2m × 11.9t	34.8m × 11.6t								
34.0	12.7	12.7							11.7	11.7										
36.0	11.6	11.6							11.0	11.0										
38.0	10.7	10.7							10.2	10.2										
40.0	9.7	9.7							9.5	9.5										
42.0	8.9	8.9							8.7	8.7										
44.0	8.3	8.3							8.0	8.0										
46.0	45.9m × 7.3t	7.1	7.9	7.9	49.3m × 7.0t	50.1m × 6.8t			7.4	7.4	7.7	7.7								
48.0		46.9m × 6.7t	7.3	7.3	6.9	6.9			7.0	7.0	7.1	7.1	51.1m × 6.4t	51.8m × 6.3t						
50.0			6.9	6.9	6.5	6.5			49.7m × 6.5t	49.7m × 5.7t	6.7	6.7	6.3	6.3						
52.0			6.1	6.1	5.8	5.8					5.9	5.9	5.9	5.9						
54.0			5.8	5.8	5.5	5.5					5.6	5.6	5.6	5.6						
56.0			5.2	5.2	5.0	5.0					5.3	5.3	5.3	5.3						
58.0			5.0	5.0	4.8	4.8					5.2	5.2	5.2	5.2						
60.0			5.2t	5.2t	5.0	5.0							5.0	5.0						
62.0					4.8	4.8			64.3m × 4.5t	65.1m × 4.4t			61.0m × 5.1t	4.8	4.8					
64.0					4.4	4.4							4.6	4.6						
66.0					4.2	4.2							4.4	4.4						
68.0					4.0	4.0							4.2	4.2						
70.0					3.8	3.8							4.0	4.0						
72.0					3.6	3.6							3.8	3.8						
74.0					3.4	3.4							3.6	3.6						
76.0					3.2	3.2							3.4	3.4						
78.0					3.0	3.0							3.2	3.2						
80.0					2.8	2.8							3.0	3.0						
82.0					2.6	2.6							2.8	2.8						

(単位：t)

タワー・長さ(m)	51.80					
タワー・角度(°)	90		80		70	
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1
作業半径(m)	17.1m ×	17.6m ×				
16.0	14.0t	13.5t				
18.0	13.8	13.5				
20.0	13.4	13.4				
22.0	12.9	12.9				
24.0	12.5	12.5				
26.0	12.1	12.1				
28.0	11.7	11.7				
30.0	11.3	11.3				
32.0	10.9	10.9	35.5m ×			
34.0	10.5	10.5	10.7t	36.1m ×		
36.0	9.9	9.9	10.5	10.4t		
38.0	9.2	9.2	9.8	9.8		
40.0	8.6	8.6	9.1	9.1		
42.0	8.0	8.0	8.5	8.5		
44.0	7.5	7.5	7.9	7.9		
46.0	7.0	7.0	7.4	7.4		
48.0	6.4	6.4	6.9	6.9		
50.0	6.0	6.0	6.5	6.5	52.8m ×	53.6m ×
52.0	51.6m ×	5.6	6.1	6.1	5.8t	5.7t
54.0	5.7t	52.6m ×	5.7	5.7	5.7	5.7
56.0		5.5t	5.4	5.4	5.4	5.4
58.0			5.2	5.2	5.2	5.2
60.0			5.0	5.0	5.0	5.0
62.0			4.8	4.8	4.8	4.8
64.0			62.9m ×	4.3	4.6	4.6
66.0			4.6t		4.4	4.4
68.0					4.2	4.2
70.0					4.0	4.0
72.0					3.8	3.8
74.0					72.6m ×	73.6m ×
76.0						

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■60.95mタワークレーン定格総荷重表

(单位: t)

[illegible]

(単位: t)

[illegible]

(单位:t)

タワー・ジブ長さ(m)	39.60										42.65										(単位: t)
タワー角度(°)	90		80		70		60		90		80		70		60						
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1					
作業半径(m)		14.5m ×							14.8m ×	15.3m ×											
14.0	22.0	13.5t							20.0t	13.5t											
16.0	21.4	13.5							19.7	13.5											
18.0	20.8	13.5							19.2	13.5											
20.0	20.2	13.5							18.6	13.5											
22.0	19.6	13.5							18.1	13.5											
24.0	19.0	13.5							17.5	13.5											
26.0	18.3	13.5							17.0	13.5											
28.0	16.8	13.5							16.5	13.5											
30.0	15.2	13.5							15.2	13.5											
32.0	14.1	13.5							14.1	13.5	32.2m ×	32.8m ×									
34.0	12.9	12.9							12.9	12.9	13.6t	13.2t									
36.0	11.9	11.9							11.9	11.9	12.5	12.5									
38.0	10.8	10.8							10.9	10.9	11.5	11.5									
40.0	9.5	9.5							9.9	9.9	10.7	10.7									
42.0	40.2m ×	41.2m ×							9.0	9.0	9.9	9.9									
44.0	9.3t	8.3t							43.0m ×	7.6	8.7	8.7									
46.0											8.1	8.1									
48.0											7.5	7.5	48.6m ×	49.4m ×							
50.0											7.1	7.1	7.1t	7.1t							
52.0											6.7	6.7	6.7	6.7							
54.0											6.3	6.3	6.3	6.3							
56.0											54.6m ×	55.7m ×	6.0	6.0							
58.0											6.1t	5.7t	5.7	5.7							
60.0													5.5	5.5							
62.0													5.2	5.3	63.7m ×						
64.0													5.2	5.3	4.8t	64.5m ×					
66.0															4.8	4.8t					
68.0															4.5	4.5					
70.0															4.3	4.3					
72.0															4.0	4.0					
74.0															3.8	3.8					
76.0															3.6	3.6					
78.0																					
															74.3m ×	75.3m ×					
															3.6t	3.5t					

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■60.95mタワークレーン定格総荷重表

(单位: t)

[illegible]

(單位：t)

タワージブ長さ(m)		51.80					
タワー角度(°)	90		80		70		
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	
作業半径(m)	17.1m ×	17.6m ×					
16.0	14.0t	13.5t					
18.0	13.8	13.5					
20.0	13.4	13.4					
22.0	12.9	12.9					
24.0	12.5	12.5					
26.0	12.1	12.1					
28.0	11.7	11.7					
30.0	11.3	11.3					
32.0	10.9	10.9					
34.0	10.5	10.5					
36.0	9.9	9.9	9.8	36.7m ×	9.6t		
38.0	9.2	9.2	9.4		9.4		
40.0	8.6	8.6	8.8		8.8		
42.0	8.0	8.0	8.3		8.3		
44.0	7.5	7.5	7.7		7.7		
46.0	7.0	7.0	7.2		7.2		
48.0	6.4	6.4	6.7		6.7		
50.0	6.0	6.0	6.3		6.3		
52.0	51.6m ×	5.6	5.9		5.9	53.9m ×	
54.0	5.7t	52.6m ×	5.5		5.5	5.4t	54.6m ×
56.0		5.5t	5.2		5.2	5.3	5.2t
58.0			5.0		5.0	5.2	5.2
60.0			4.8		4.8	5.0	5.0
62.0			4.6		4.6	4.8	4.8
64.0			4.4		4.4	4.6	4.6
66.0			4.2		4.2	4.4	4.4
68.0			63.5m ×	64.5m ×	4.2	4.2	
70.0			4.3t	4.1t	4.0	4.0	
72.0					3.8	3.8	
74.0					3.6	3.6	
76.0					73.6m ×	3.3	
78.0					3.4t	74.7m ×	3.2t

■64.00mタワークレーン定格総荷重表

(单位: t)

[illegible]

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■64.00mタワークレーン定格総荷重表

(单位: t)

[illegible]

(單位：t)

タワー・ジブ長さ(m)	39.60										42.65										(単位: m)				
タワー角度(°)	90					80					70					60									
ロープ掛数	2		1			2		1			2		1			2		1			2		1		
作業半径(m)			14.5m ×								14.8m ×		15.3m ×								14.8m ×		15.3m ×		
14.0	20.3	13.5t									18.6t	13.5t													
16.0	19.5	13.5									18.2	13.5													
18.0	18.7	13.5									17.5	13.5													
20.0	18.0	13.5									16.8	13.5													
22.0	17.3	13.5									16.2	13.5													
24.0	16.6	13.5									15.6	13.5													
26.0	16.0	13.5									15.0	13.5													
28.0	15.5	13.5	31.4m ×								14.5	13.5													
30.0	14.9	13.5	14.0t								14.0	13.5			32.7m ×	33.3m ×									
32.0	14.4	13.5		13.5							13.5	13.5			13.4t	12.9t									
34.0	13.9	13.5	12.6	12.6							13.0	13.0			12.5	12.5									
36.0	12.6	12.6	11.6	11.6							12.5	12.5			11.5	11.5									
38.0	11.5	11.5	10.9	10.9							11.6	11.6			10.7	10.7									
40.0	9.6	9.6	10.1	10.1							10.6	10.6			9.9	9.9									
42.0	40.2m ×	41.2m ×	9.5	9.5							9.5	9.5			9.3	9.3									
44.0	9.3t	7.8t	8.9	8.9	47.9m ×						43.0m ×	7.1			8.7	8.7									
46.0			8.3	8.3	7.7t	48.7m ×									8.1	8.1	49.7m ×								
48.0			7.7	7.7	7.6										7.5	7.5	7.1t	50.4m ×							
50.0			7.3	7.3	7.3	7.4t									7.1	7.1	7.0								
52.0			6.8	6.8	6.9	6.9									6.7	6.7	6.7	6.7							
54.0			52.2m ×	53.2m ×	6.5	6.5									6.2	6.2	6.3	6.3							
56.0			6.7t	6.2t	6.2	6.2									55.2m ×	5.6	6.0	6.0							
58.0					5.9	5.9									5.9t	56.2m ×	5.7	5.7							
60.0					5.7	5.7	63.0m ×	63.9m ×								5.5t	5.5	5.5							
62.0					5.5	5.5											5.3	5.3	65.2m ×						
64.0					62.9m ×	63.9m ×	4.2	4.2									5.2	5.2	3.6t						
66.0					5.4t	5.2t	4.0	4.0									65.8m ×	4.9	3.6	3.6					
68.0							3.8	3.8									5.0t	66.9m ×	3.6	3.6					
70.0							3.6	3.6										4.8t	3.4	3.4					
72.0							3.4	3.4											3.2	3.2					
74.0							72.9m ×	73.9m ×											2.9	2.9					
76.0							3.2t	2.9t																	
78.0																			75.8m ×	2.5					
80.0																			2.6t	2.3t	76.8m ×				

(单位:t)

タワー・ジブ長さ(m)	45.70						48.75					
タワー角度(°)	90		80		70		90		80		70	
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
作業半径(m)	15.6m ×											
14.0	17.0t											
16.0	16.9	13.5t					16.4m ×	16.9m ×				
18.0	16.2	13.5					15.3t	13.5t				
20.0	15.6	13.5					14.9	13.5				
22.0	15.0	13.5					14.3	13.5				
24.0	14.5	13.5					13.8	13.5				
26.0	14.0	13.5					13.3	13.3				
28.0	13.5	13.5					12.8	12.8				
30.0	13.0	13.0					12.4	12.4				
32.0	12.5	12.5					11.9	11.9				
34.0	12.1	12.1					11.5	11.5				
36.0	11.6	11.6	12.4		12.1t		11.1	11.1	35.3m ×	35.9m ×		
38.0	10.6	10.6	11.4		11.4		10.6	10.6	11.5t	11.1t		
40.0	9.8	9.8	10.6		10.6		10.0	10.0	10.2	10.2		
42.0	9.0	9.0	9.8		9.8		9.4	9.4	9.4	9.4		
44.0	8.2	8.2	9.1		9.1		8.6	8.6	8.7	8.7		
46.0	7.3	7.3	8.5		8.5		7.9	7.9	8.1	8.1		
48.0	6.9t	6.9t	7.9		7.9		7.2	7.2	7.6	7.6		
50.0			7.3		7.3	51.4m ×	6.5	6.5	7.0	7.0		
52.0			6.9		6.9	6.5t	52.2m ×	48.7m ×	49.7m ×		53.2m ×	53.9m ×
54.0			6.5		6.5	6.1t	6.1t	5.5t	6.1t		5.9t	5.3t
56.0			6.1		6.1	5.8			5.8		5.8	5.8
58.0			5.8		5.8	5.5			5.5		5.5	5.5
60.0			5.5		5.5	5.3			5.2		5.2	5.2
62.0			5.3		5.3	5.1			5.1		5.1	5.1
64.0			5.1		5.1	4.9			4.9		4.9	4.9
66.0			4.9		4.9	4.7			4.7		4.7	4.7
68.0			4.7		4.7	4.5			4.5		4.5	4.5
70.0			4.5		4.5	4.3			4.3		4.3	4.3
72.0			4.3		4.3	4.1			4.1		4.1	4.1
74.0			4.1		4.1	3.9t			3.9t		3.9t	3.9t
76.0			3.9t		3.9t							

HITACHI SUMITOMO SCX2000-2

■64.00mタワークレーン定格総荷重表

(単位：t)

タワージブ長さ(m)	90		51.80		70	
タワー角度(°)	2	1	2	1	2	1
ロープ掛数	2	1	2	1	2	1
作業半径(m)	17.1m ×	17.6m ×				
16.0	13.9t	13.5t				
18.0	13.7	13.5				
20.0	13.3	13.3				
22.0	12.8	12.8				
24.0	12.4	12.4				
26.0	11.9	11.9				
28.0	11.5	11.5				
30.0	11.1	11.1				
32.0	10.8	10.8				
34.0	10.4	10.4	36.6m ×	37.2m ×		
36.0	9.8	9.8	9.3t	9.2t		
38.0	9.2	9.2	9.1	9.1		
40.0	8.6	8.6	8.5	8.5		
42.0	8.0	8.0	8.0	8.0		
44.0	7.5	7.5	7.4	7.4		
46.0	6.9	6.9	6.9	6.9		
48.0	6.3	6.3	6.4	6.4		
50.0	5.7	5.7	6.0	6.0		
52.0	5.1m ×	5.0	5.6	5.6	54.9m ×	55.7m ×
54.0	5.2t	52.6m ×	5.2	5.2	5.1t	5.0t
56.0		4.8t	5.0	5.0	5.0	5.0
58.0			4.7	4.7	4.7	4.7
60.0			4.5	4.5	4.5	4.5
62.0			4.3	4.3	4.3	4.3
64.0			3.9	3.9	4.1	4.1
66.0				65.0m ×	3.9	3.9
68.0				3.7t	3.7	3.7
70.0					3.5	3.5
72.0					3.3	3.3
74.0					3.2	3.2
76.0					74.7m ×	75.7m ×
78.0					3.1t	2.9t

(注)

- (1) 左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) 定格荷重は、上表の定格総荷重からフック等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。
- (4) カウンタウエイトは、標準仕様(91.0t)です。
- (5) 使用するフックは、以下の通りです。
- 2本掛 … 35/25tフック(フック質量 900kg)
- 1本掛 … 13.5tフック(フック質量 600kg)