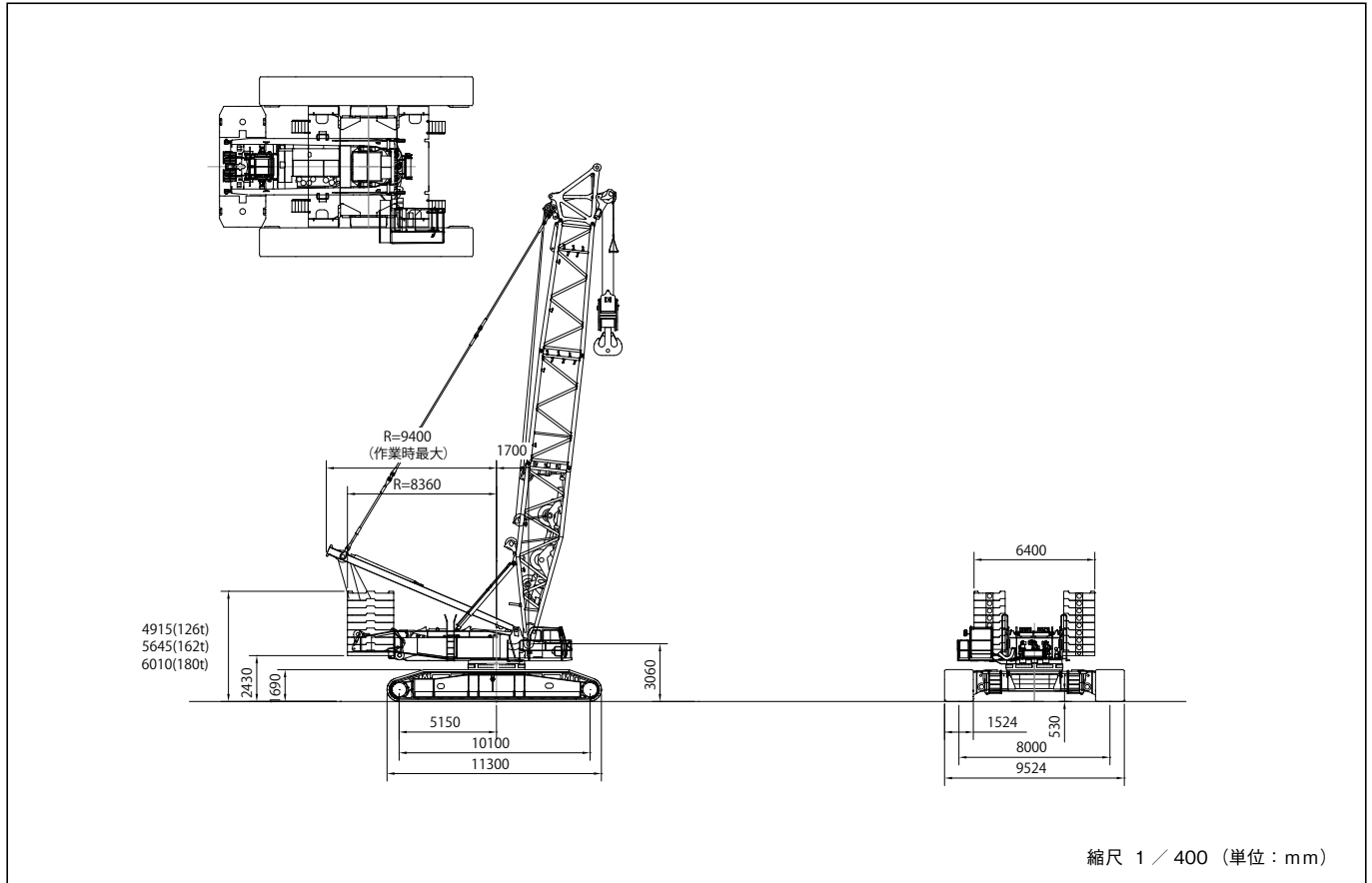


HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■寸法図



■ブーム角寸法

●クローラクレーン

	タテ × ヨコ
メインブーム	2570 × 2970

●ラフィングジブ

	タテ × ヨコ
メインブーム	2570 × 2970
ラフィングジブ	2000 × 2520

(単位 : mm)

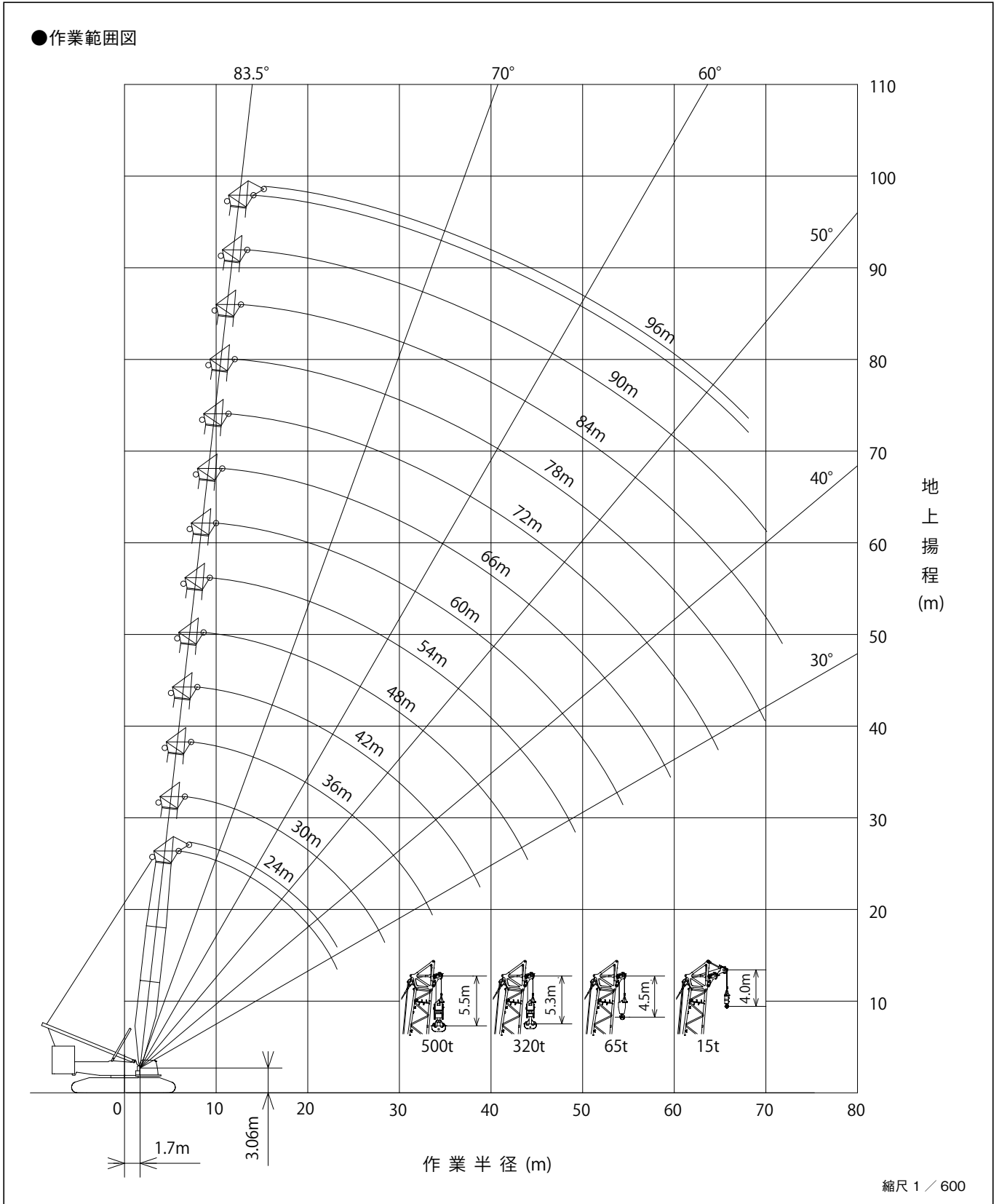
■接地圧表 (メインブーム作業)

条 件	最大接地圧
・最短ブーム ・最小作業半径 ・無負荷	39.0t/m ² 382.5KPa
・最短ブーム ・最小作業半径 ・定格総荷重	77.3t/m ² 758.0KPa
・最長ブーム ・最大作業半径 ・定格総荷重	65.5t/m ² 642.3KPa

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ヘビーブーム

●作業範囲図



作業時全装備重量 (単位 : t)	約 476.6 (96mブーム・180tカウンタウエイト/62tロアウエイト)
-------------------	-----------------------------------------

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ヘビーブーム

●180tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位: t)

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96
6	500.0	6.6m x479.7t	7.3m x419.7t										
7	435.4	435.3			8.7m								
8	374.8	372.9	370.8	368.5	x327.5t	9.4m							
9	321.1	319.3	317.2	315.0	313.0	x289.9t							
10	280.3	278.5	276.5	274.4	272.5	270.7	249.1	10.7m x213.4t	11.4m x190.6t				
12	222.3	220.7	218.8	216.7	215.0	213.2	211.8	207.0	188.8	x166.7t	x142.3t	x119.2t	14.1m
14	183.1	181.6	179.9	177.8	176.1	174.4	173.0	171.7	172.1	162.1	141.5	118.0	x99.8t
16	157.0	153.5	151.7	149.8	148.2	146.4	145.1	143.8	144.2	143.1	137.6	114.3	96.7
18	135.1	134.1	130.5	128.7	126.9	125.3	124.0	122.8	123.2	122.1	121.0	110.8	93.5
20	108.8	117.2	115.7	112.1	110.4	108.9	107.6	106.3	106.8	105.7	104.6	103.9	90.5
22	84.7	103.4	102.1	98.9	97.2	95.6	94.3	93.1	93.6	92.5	91.4	90.5	87.7
24	23.2m	91.6	91.0	89.4	86.3	84.8	83.5	82.3	82.7	81.7	80.6	79.7	78.9
26	x71.2t	77.7	81.0	80.1	78.6	75.7	74.4	73.2	73.7	72.7	71.6	70.6	69.6
28		61.9	72.7	71.8	70.7	69.2	66.7	65.5	66.0	65.0	63.9	63.0	62.0
30		28.4m	65.8	64.8	63.9	62.5	60.1	58.9	59.4	58.4	57.4	56.4	55.4
32		x58.8t	57.8	58.8	57.9	56.6	55.5	53.1	53.7	52.7	51.6	50.7	49.7
34			33.6m	53.7	52.7	51.5	50.4	49.1	48.7	47.6	46.6	45.7	44.7
36			x48.7t	49.2	48.2	47.0	45.9	44.6	44.3	43.2	42.2	41.2	40.2
38				43.6	44.2	43.0	41.9	40.6	40.7	39.3	38.3	37.3	36.3
40				38.8m	40.7	39.5	38.3	37.0	37.1	36.6	34.8	33.8	32.8
42				x40.1t	37.6	36.3	35.1	33.8	33.9	33.4	32.4	30.6	29.6
44					33.1	33.4	32.1	30.9	31.0	30.5	29.5	27.7	26.7
46						30.7	29.4	28.3	28.4	27.8	26.9	25.9	24.1
48						28.4	27.0	25.8	26.0	25.4	24.3	23.5	22.4
50						49.2m	24.8	23.6	23.7	23.0	21.9	21.3	20.2
52						x27.0t	22.8	21.6	21.5	20.7	19.6	19.2	18.1
54							21.0	19.8	19.6	18.8	17.6	17.1	16.0
56							54.4m	18.1	17.9	17.0	15.9	15.2	14.1
58							x20.6t	16.5	16.2	15.3	14.1	13.4	12.3
60								59.6m	14.6	13.7	12.5	11.8	10.6
62								x15.3t	13.1	12.2	11.0	10.2	9.1
64									11.8	10.8	9.6	8.8	7.7
66									64.8m	9.6	8.3	7.5	6.3
68									x11.3t	8.4	7.1	6.2	5.1
70										69.9m	6.0	5.1	68.1m
										x7.3t	71.8m	70.1m	x5.0t
											x5.0t	x5.0t	

●162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位: t)

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96
6	500.0	6.6m x462.5t	7.3m x416.0t										
7	435.4	435.3			8.7m								
8	374.8	372.9	370.8	368.5	x327.5t	9.4m							
9	321.1	319.3	317.2	315.0	313.0	x289.9t							
10	280.3	278.5	276.5	274.4	272.5	270.7	249.1	10.7m x213.4t	11.4m x190.6t				
12	222.3	220.7	218.8	216.7	215.0	213.2	211.8	207.0	188.8	x166.7t	x142.3t	x119.2t	14.1m
14	181.4	181.0	179.9	177.8	176.1	174.4	173.0	171.7	172.1	162.1	141.5	118.0	x99.8t
16	147.8	147.3	147.0	146.4	146.1	145.5	145.1	143.8	143.8	143.1	137.6	114.3	96.7
18	124.0	123.5	123.0	122.3	121.8	121.2	121.0	120.6	119.4	119.7	119.2	110.8	93.5
20	106.2	105.6	105.1	104.4	103.8	103.1	102.9	102.3	101.2	101.4	100.9	101.3	90.5
22	84.7	91.7	91.2	90.4	89.8	89.1	88.8	88.2	87.1	87.2	86.6	86.8	86.5
24	23.2m	80.8	80.2	79.4	78.7	77.9	77.5	76.9	75.8	75.9	75.2	75.3	75.0
26	x71.2t	72.0	71.2	70.3	69.6	68.8	68.4	67.7	66.6	66.6	66.0	66.0	65.4
28		61.9	63.8	62.8	62.0	61.3	60.8	60.1	58.9	58.9	58.3	58.2	57.6
30		28.4m	57.5	56.5	55.7	54.9	54.3	53.6	52.5	52.5	51.7	51.7	51.0
32		x58.8t	52.3	51.2	50.2	49.3	48.8	48.0	47.0	46.9	46.2	46.0	45.4
34			33.6m	46.5	45.6	44.6	44.1	43.3	42.2	42.0	41.3	41.2	40.5
36			x48.7t	42.5	41.5	40.5	39.9	39.1	38.1	37.8	37.1	36.9	36.3
38				39.0	37.9	36.9	36.3	35.4	34.4	34.1	33.4	33.2	32.5
40				38.8m	34.8	33.7	33.1	32.2	31.1	30.8	30.1	29.8	29.0
42				x37.8t	32.0	30.9	30.2	29.3	28.2	27.9	27.0	26.6	25.6
44					29.6	28.4	27.5	26.7	25.5	25.0	24.0	23.6	22.6
46						26.1	25.2	24.3	22.9	22.4	21.3	21.0	19.9
48						24.2	22.9	21.9	20.6	20.0	18.9	18.5	17.4
50						49.2m	20.8	19.8	18.5	17.8	16.7	16.3	15.2
52						x23.0t	18.9	17.8	16.6	15.7	14.7	14.2	13.1
54							17.1	16.0	14.8	14.0	12.8	12.3	11.2
56							54.4m	14.4	13.3	12.4	11.3	10.6	9.5
58							x16.8t	12.9	11.8	10.9	9.7	9.0	7.9
60								59.6m	10.4	9.4	8.3	7.5	6.4
62								x11.8t	9.0	8.1	6.9	6.1	5.0
64									7.8	6.9	5.6	63.6m	
66									64.8m	5.7	64.9m	x5.0t	
67.1									x7.3t	5.0	x5.0t		

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ヘビーブーム

●126tカウンタウエイト/16tロアウエイト

(単位:t)

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84
6	450.0	6.6m x425.7t									
7	398.7	398.9	7.3m x381.3t		8.7m						
8	344.7	344.8	345.1	345.2	x315.1t	9.4m					
9	291.9	292.4	293.0	293.4	294.1	x270.1t					
10	238.7	239.0	239.3	239.6	239.9	240.0	240.6	10.7m	11.4m		
12	173.3	173.4	173.3	173.3	173.3	173.1	173.4	x212.7t	x188.3t	12.1m	12.7m
14	134.6	134.5	134.3	134.1	134.0	133.6	133.6	133.6	132.2	x166.7t	x142.3t
16	109.0	108.9	108.5	108.2	107.9	107.5	107.4	107.3	105.9	106.5	106.2
18	90.9	90.7	90.2	89.9	89.5	88.9	88.7	88.6	87.2	87.7	87.3
20	77.4	77.1	76.6	76.2	75.7	75.1	74.8	74.6	73.3	73.6	73.2
22	67.0	66.6	66.0	65.6	65.0	64.4	64.0	63.8	62.5	62.7	62.2
24	23.2m	58.3	57.6	57.1	56.5	55.8	55.4	55.1	53.9	54.0	53.5
26	x61.8t	51.6	50.8	50.2	49.6	48.9	48.4	48.1	46.9	46.9	46.4
28		46.0	45.1	44.5	43.8	43.1	42.6	42.3	41.0	41.0	40.5
30		28.4m	40.4	39.7	39.0	38.2	37.7	37.3	36.1	36.1	35.5
32		x45.0t	36.4	35.6	34.8	34.0	33.5	33.1	31.9	31.8	31.2
34			33.6m	32.1	31.3	30.4	29.8	29.4	28.2	28.1	27.5
36			x33.6t	29.1	28.2	27.3	26.7	26.3	25.0	24.9	24.2
38				26.5	25.5	24.6	23.9	23.5	22.2	22.1	21.2
40				38.8m	23.1	22.2	21.4	21.0	19.6	19.3	18.3
42				x25.5t	21.0	20.0	19.2	18.6	17.0	16.7	15.7
44					19.2	18.1	17.0	16.3	14.7	14.3	13.3
46						16.1	14.9	14.3	12.7	12.2	11.2
48						14.3	13.1	12.4	10.8	10.3	9.3
50						49.2m	11.5	10.7	9.1	8.6	7.5
52						x13.4t	10.0	9.2	7.5	7.0	5.9
54							8.6	7.8	6.1	5.6	53.2m
56							54.4m	6.5	55.6m	54.8m	x5.0t
58							x8.3t	5.3	x5.0t	x5.0t	
58.6								5.0			

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

- (注)
- (1) 定格総荷重は、水平堅土上の設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、定格総荷重から「主フック+補助フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。但し、上記の値が使用フックの容量を超える場合は、使用フックの容量が定格総荷重表の値です。
- (3) 補助シーブの定格総荷重は、「ヘビーブーム仕様の定格総荷重」から、補助シーブの質量2.0t及び「ブーム」に付けられている「主フック」の質量を差し引いた値です。但し、補助シーブの定格総荷重は60tを限度とします。補助シーブの使用範囲は、主フックの定格総荷重表が有る範囲です。
- (4) 補助シーブを付けた場合の「主フック」の定格総荷重については、「ヘビーブーム仕様の定格総荷重」の値から補助シーブの質量2.0t及び補助シーブに掛けられた「補助フック」の質量を差し引いた値となります。
- (5) 定格総荷重をつり上げる場合でも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータはつり上げ荷重を軽減したり作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- (6) 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。
- (7) ブームの傾斜角の範囲は作業範囲図に依ります。
- (8) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。(ワイヤロープ長800mの場合)

※印：補助ウエイト付/補助ウエイト無し

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)									
		20×2本掛	19×2本掛	18×2本掛	17×2本掛	16×2本掛	15×2本掛	14×2本掛	13×2本掛	12×2本掛	11×2本掛
500tダブル掛け	12.5	-	500	480	458	435	412	388	364	339	314
320tダブル掛け	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	320	314
		20本掛	19本掛	18本掛	17本掛	16本掛	15本掛	14本掛	13本掛	12本掛	11本掛
280tシングル掛け	7.0	262	251	240	229	217	206	194	182	170	157
160tシングル掛け	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	157
65tシングル掛け	※3.0/2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15tシングル掛け	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)									
		10×2本掛	9×2本掛	8×2本掛	7×2本掛	6×2本掛	5×2本掛				
500tダブル掛け	12.5	288	262	235	208	180	-	-	-	-	-
320tダブル掛け	7.9	288	262	235	208	180	151	-	-	-	-
		10本掛	9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
280tシングル掛け	7.0	144	131	118	104	-	-	-	-	-	-
160tシングル掛け	3.9	144	131	118	104	90	76	-	-	-	-
65tシングル掛け	※3.0/2.0	-	-	-	-	-	65	61	46	31	-
15tシングル掛け	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- (9) 各ブーム長さにおいて作業可能な巻上ロープ掛数は下表の通りです。

フック容量/ブーム長さ(m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96
500tダブル掛け	最大	19×2	18×2	16×2	14×2	12×2	11×2	9×2	8×2	7×2	6×2	-	-
	最小	12×2	6×2	6×2	6×2	6×2	6×2	6×2	6×2	6×2	6×2	-	-
320tダブル掛け	最大	12×2	12×2	12×2	12×2	12×2	11×2	9×2	8×2	7×2	6×2	5×2	5×2
	最小	12×2	5×2	5×2	5×2	5×2	5×2	5×2	5×2	5×2	5×2	5×2	5×2
280tシングル掛け	最大	-	20	19	17	14	13	11	10	9	8	8	7
	最小	-	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
160tシングル掛け	最大	-	11	11	11	11	11	11	10	9	8	8	7
	最小	-	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
65tシングル掛け	最大	-	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	最小	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15tシングル掛け	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- (10) フック質量と全ての吊り具質量の合計質量が本表に示す質量より軽い場合、巻下げ操作を行ってもフックが下りてこないことがあります。ブーム長さとしてロープ掛数により巻下げ可能なフックを選択してください。

ブーム長さ、掛け数	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛	11本掛	12本掛	13本掛	14本掛	15本掛	16本掛	17本掛	18本掛	19本掛	20本掛
24m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
36m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	-
42m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	-	-	-
48m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-	-	-
54m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	7.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-
60m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72m	-	2.0	2.0	2.0	2.1	3.9	3.9	3.9	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78m	-	2.0	2.0	2.0	2.3	3.9	3.9	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84m	-	2.0	2.0	2.0	2.4	3.9	3.9	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90m	-	2.0	2.0	2.1	2.6	3.9	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96m	-	2.0	2.0	2.2	2.8	3.9	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

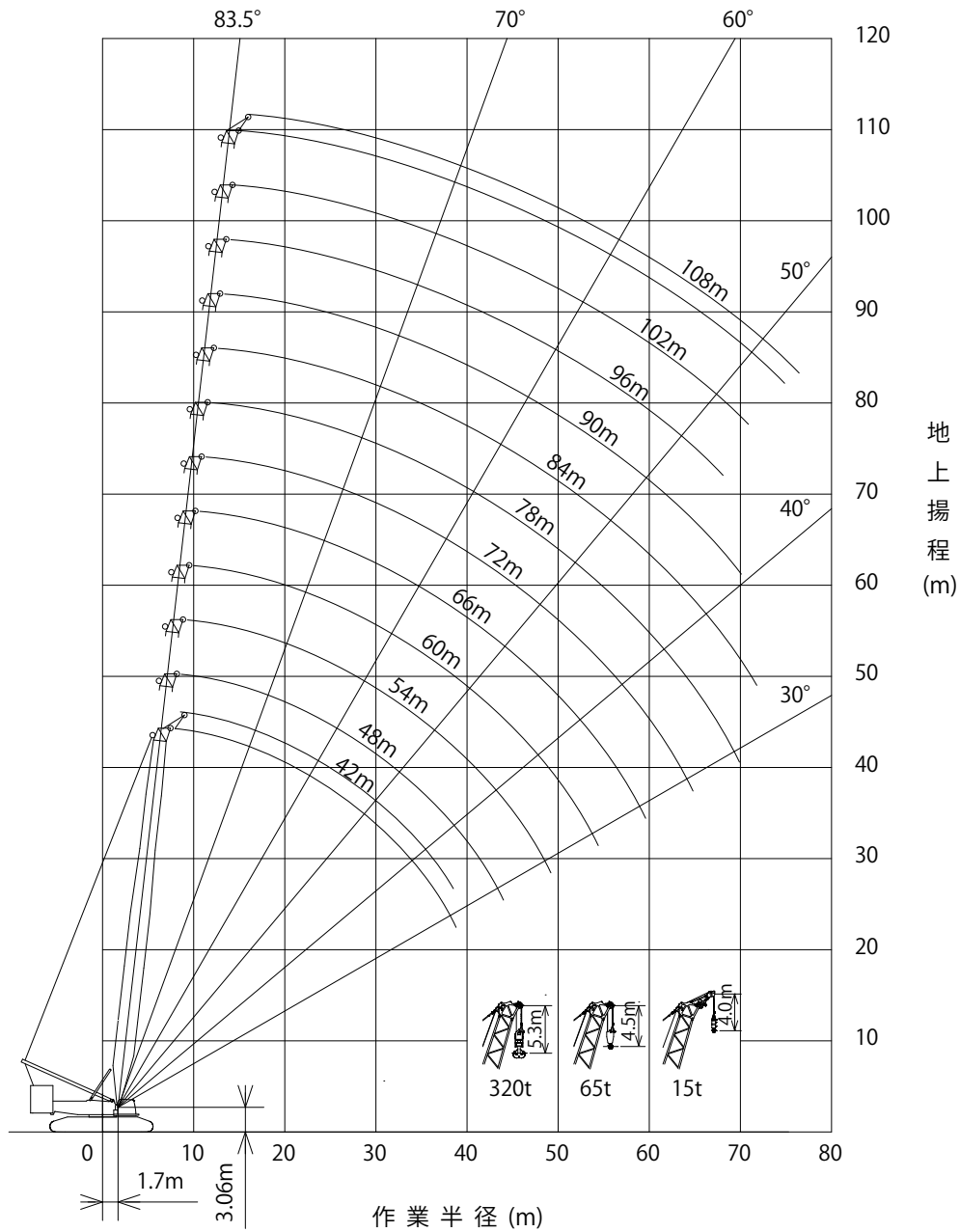
- (11) リアポストペンダントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、クレーンの定格総荷重表から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	24m	30m	36m	42m	48m	54m	60m	66m	72m	78m	84m	90m	96m
等価質量	0.5t	0.7t	1.0t	1.2t	1.5t	1.7t	2.0t	2.2t	2.5t	2.7t	3.0t	3.2t	3.5t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ライトブーム

●作業範囲図



縮尺 1 / 800

作業時全装備重量(単位:t) 約466.0 (108mブーム・180tカウンタウエイト/62tロアウエイト)

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ライトブーム

●180tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108
7.5	250.0		8.9m									
8	250.0	8.2m	x250.0t	9.5m								
9	250.0	250.0	203.0	x170.8t								
10	250.0	250.0	192.5	166.3	10.2m	10.9m	11.6m					
12	223.6	221.5	174.3	150.3	x160.7t	x144.0t	x129.2t					
14	184.9	182.8	159.2	137.0	153.5	139.6	120.4	12.3m	12.9m	13.6m		
16	157.1	155.0	145.5	125.7	149.1	135.5	112.8	x113.8t	x93.4t	x80.4t	14.3m	15.0m
18	136.0	134.0	130.8	116.1	132.8	131.7	106.0	111.0	91.8	79.8	x65.6t	x57.8t
20	119.5	117.5	117.0	107.7	116.5	115.4	99.8	108.0	89.0	76.9	63.2	56.3
22	107.9	104.3	103.8	100.0	102.9	102.3	94.1	102.5	85.4	74.0	60.5	53.7
24	96.3	93.5	93.0	90.4	92.1	91.0	88.9	97.0	79.4	71.4	58.1	51.2
26	86.3	85.3	83.9	82.4	83.1	82.0	81.9	92.3	73.6	68.9	55.9	49.0
28	78.0	77.0	77.0	74.8	75.5	74.3	74.3	87.5	68.4	66.6	53.5	47.0
30	70.9	69.9	69.9	68.2	68.5	67.7	67.7	81.0	63.7	64.5	51.9	45.2
32	64.9	63.9	63.8	62.9	62.4	61.7	62.1	63.7	59.4	62.2	50.0	43.4
34	59.7	58.7	58.6	57.6	57.3	56.4	56.2	66.8	55.2	60.5	48.4	41.7
36	55.2	54.1	54.0	53.0	52.7	51.9	51.6	61.0	51.7	57.1	46.9	40.2
38	49.0	50.1	50.0	49.0	48.6	47.9	47.5	55.9	48.2	54.0	45.4	38.7
40	38.5m	46.6	46.4	45.4	45.0	44.3	43.9	51.3	45.0	50.3	43.9	36.7
42	x46.8t	43.5	43.3	41.5	41.8	41.0	40.7	47.2	41.8	46.4	42.5	35.0
44		43.7m	40.4	38.2	39.0	38.2	37.8	43.5	39.1	42.2	41.2	33.4
46		x39.6t	37.8	35.1	36.4	35.5	35.0	40.3	36.4	39.0	39.3	32.0
48			35.5	32.4	34.0	33.2	32.7	37.2	34.5	36.0	36.4	30.7
50			48.9m	29.8	31.9	31.0	30.5	34.6	32.1	33.4	33.5	29.6
52			x34.4t	27.4	30.0	29.1	28.4	29.5	29.5	31.0	31.1	28.5
54				25.2	28.2	27.4	26.6	27.1	27.1	28.8	28.9	27.7
56				54.1m	26.5	25.7	24.9	26.0	22.6	24.9	25.0	24.1
58				x25.1t	25.1	24.2	23.3	23.3	20.6	23.2	23.3	22.2
60					59.3m	22.8	21.8	21.3	18.8	19.9	19.9	18.8
62					x24.2t	21.4	20.5	19.9	17.0	19.9	19.9	18.8
64						20.1	19.2	18.5	15.3	18.4	18.3	17.2
66						64.5m	17.8	17.2	13.8	16.9	16.9	15.8
68						x19.8t	16.6	16.0	12.3	15.6	15.6	14.5
70							69.7m	14.9	11.0	14.4	14.3	13.2
72							x15.7t	13.7	9.8	13.8	13.2	12.0
74								12.7	8.5	12.4	12.3	10.9
76								74.9m	7.3	11.1	11.1	9.9
78								x12.3t	6.3	10.0	9.8	8.9
80									5.3	8.8	8.6	8.0
82									79.0m	7.7	7.5	7.1
84									x5.0t	6.5	6.4	6.3
										5.4	5.1	5.5
										84.8m	84.2m	85.2m
										x5.0t	x5.0t	x5.0t

●162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位:t)

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108
7.5	250.0		8.9m									
8	250.0	8.2m	x250.0t	9.5m								
9	250.0	250.0	203.0	x170.8t								
10	250.0	250.0	192.5	166.3	10.2m	10.9m	11.6m					
12	223.6	221.5	174.3	150.3	x160.7t	x144.0t	x129.2t					
14	184.9	182.8	159.2	137.0	153.5	139.6	120.4	12.3m	12.9m	13.6m		
16	152.5	151.8	145.5	125.7	149.1	135.5	112.8	x113.8t	x93.4t	x80.4t	14.3m	15.0m
18	128.5	127.7	128.0	116.1	126.8	126.2	106.0	111.0	91.8	79.8	x65.6t	x57.8t
20	110.5	109.7	109.9	107.7	108.7	108.0	99.8	108.0	89.0	76.9	63.2	56.3
22	96.6	95.7	95.9	95.2	94.6	94.0	94.1	102.5	85.4	74.0	60.5	53.7
24	85.5	84.6	84.7	84.0	83.4	82.8	82.7	97.0	79.4	71.4	58.1	51.2
26	76.5	75.5	75.6	74.7	74.3	73.6	73.5	92.3	73.6	68.9	55.9	49.0
28	69.0	68.0	68.0	67.1	66.7	65.9	65.9	87.5	68.4	66.6	53.5	47.0
30	62.6	61.6	61.6	60.7	60.2	59.4	59.4	81.0	63.7	64.5	51.9	45.2
32	57.2	56.2	56.2	55.2	54.8	54.0	53.9	66.8	55.2	62.2	50.0	43.4
34	52.6	51.5	51.4	50.5	50.1	49.3	49.1	61.0	51.7	57.1	46.9	40.2
36	48.5	47.4	47.3	46.3	46.0	45.2	44.9	55.9	48.2	54.0	45.4	38.7
38	44.8	43.8	43.7	42.7	42.3	41.5	41.2	51.3	45.0	50.3	43.9	36.7
40	38.5m	40.6	40.5	39.4	39.1	38.3	37.9	47.2	41.8	46.4	42.5	35.0
42	x44.0t	37.8	37.6	36.4	36.2	35.4	35.0	43.5	39.1	42.2	41.2	33.4
44		43.7m	35.0	33.8	33.6	32.8	32.4	40.3	36.4	39.0	39.3	32.0
46		x35.7t	32.7	31.4	31.3	30.4	29.9	37.2	34.5	36.0	36.4	30.7
48			30.7	29.3	29.2	28.3	27.8	34.6	32.1	33.4	33.5	29.6
50			48.9m	27.4	27.2	26.4	25.8	31.9	29.5	29.2	28.3	27.6
52			x29.8t	25.6	25.5	24.6	23.9	27.1	27.1	26.1	26.2	25.4
54				24.0	23.9	23.1	22.3	25.2	25.1	24.1	24.2	23.3
56				54.1m	22.4	21.6	20.8	23.4	23.3	22.3	22.3	21.2
58				x23.9t	21.2	20.2	19.3	21.7	21.6	20.4	20.4	19.3
60					59.3m	18.8	17.8	20.2	19.9	18.7	18.7	17.6
62					x20.4t	17.5	16.5	18.6	18.8	17.1	17.1	16.0
64						16.2	15.2	17.1	17.0	15.6	15.6	14.5
66						64.5m	14.0	15.8	15.3	14.2	14.2	13.1
68						x15.9t	12.9	14.5	13.8	13.0	12.9	11.8
70							69.7m	12.3	11.0	10.6	10.6	9.5
72							x12.0t	11.2	9.8	9.6	9.5	8.4
74								10.2	8.5	8.6	8.5	7.4
76								9.3	7.3	7.7	7.6	6.5
78								74.9m	6.3	6.8	6.7	5.6
80								x8.9t	5.3	6.0	5.9	77.3m
									78.2m	5.2	5.1	x5.0t
									x5.0t	80.5m	80.2m	
										x5.0t	x5.0t	

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ライトブーム

●126tカウンタウエイト/16tロアウエイト

(単位:t)

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102
7.5	250.0	8.2m	8.9m								
8	250.0	x250.0t	x204.5t	9.5m							
9	250.0	250.0	203.4	x170.8t	10.2m	10.9m	11.6m				
10	244.9	244.8	192.9	166.3	x160.7t	x144.0t	x129.2t				
12	178.8	178.3	174.7	150.3	157.1	143.6	128.6	12.3m	12.9m	13.6m	
14	139.7	139.1	139.7	137.0	138.8	138.4	120.4	x113.8t	x93.4t	x80.4t	14.3m
16	113.8	113.1	113.6	113.5	112.6	112.2	112.5	108.0	89.0	76.9	63.2
18	95.5	94.7	95.1	94.9	94.1	93.5	93.8	93.2	85.4	74.0	60.5
20	81.8	80.9	81.3	81.1	80.2	79.7	79.8	79.2	79.3	71.4	58.1
22	71.2	70.3	70.6	70.3	69.5	68.9	69.0	68.4	68.5	67.7	55.9
24	62.7	61.8	62.1	61.8	60.9	60.3	60.4	59.7	59.8	59.0	53.5
26	55.8	54.9	55.1	54.8	53.9	53.3	53.3	52.7	52.7	51.9	51.9
28	50.1	49.1	49.4	49.0	48.1	47.5	47.4	46.8	46.8	46.0	46.0
30	45.3	44.3	44.5	44.1	43.2	42.5	42.5	41.8	41.8	41.0	41.0
32	41.1	40.1	40.3	39.9	39.0	38.3	38.3	37.6	37.5	36.8	36.7
34	37.6	36.6	36.7	36.2	35.4	34.7	34.6	33.9	33.8	33.1	33.0
36	34.5	33.4	33.6	33.1	32.2	31.5	31.4	30.7	30.6	29.8	29.7
38	31.8	30.7	30.8	30.3	29.5	28.7	28.6	27.9	27.8	27.0	26.9
40	38.5m	28.3	28.3	27.8	27.0	26.2	26.1	25.4	25.3	24.4	24.3
42	x31.2t	26.2	26.2	25.6	24.8	24.0	23.8	23.1	23.0	22.2	22.1
44		43.7m	24.2	23.6	22.8	22.0	21.8	21.1	21.0	20.2	20.0
46		x24.5t	22.5	21.9	21.0	20.2	20.0	19.3	19.1	18.3	18.2
48			20.9	20.3	19.4	18.6	18.4	17.7	17.5	16.5	16.3
50			48.9m	18.8	18.0	17.1	16.9	16.2	15.9	14.7	14.5
52			x20.2t	17.5	16.6	15.8	15.5	14.6	14.3	13.1	12.9
54				16.3	15.4	14.4	14.1	13.1	12.8	11.7	11.4
56				54.1m	14.3	13.1	12.7	11.8	11.5	10.3	10.0
58				x16.2t	13.1	11.9	11.5	10.5	10.2	9.0	8.7
60					59.3m	10.8	10.4	9.4	9.0	7.9	7.6
62					x12.4t	9.8	9.3	8.3	8.0	6.8	6.5
64						8.8	8.4	7.3	7.0	5.8	5.4
66						64.5m	7.5	6.4	6.0	65.6m	64.8m
68						x8.6t	6.6	5.6	5.2	x5.0t	x5.0t
							69.7m	69.5m	68.4m		
							x5.9t	x5.0t	x5.0t		

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

- (注)
- (1) 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、定格総荷重から「主フック+補助フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。但し、上記の値が使用フックの容量を超える場合は、使用フックの容量が定格総荷重表の値です。
- (3) 補助シーブの定格総荷重は、「ライトブーム仕様の定格総荷重」から、補助シーブの質量1.3t及び「ブーム」に付けられている「主フック」の質量を差し引いた値です。但し、補助シーブの定格総荷重は30tを限度とします。補助シーブの使用範囲は、主フックの定格総荷重表が有る範囲です。
- (4) 補助シーブを付けた場合の「主フック」の定格総荷重については、「ライトブーム仕様の定格総荷重」の値から補助シーブの質量1.3t及び補助シーブに付けられている「補助フック」の質量を差し引いた値となります。
- (5) 定格総荷重をつり上げる場合でも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータはつり上げ荷重を軽減したり作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- (6) 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。
- (7) ブームの傾斜角の範囲は作業範囲図に依ります。
- (8) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。(ワイヤロープ長800mの場合)

※印：補助ウエイト付/補助ウエイト無し

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)										
		11×2本掛	10×2本掛	9×2本掛	8×2本掛	7×2本掛	6×2本掛	5×2本掛				
320tダブル掛	7.9	-	-	250	235	208	180	151	-	-	-	-
		11本掛	10本掛	9本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	
280tシングル掛	7.0	157	144	131	118	104	-90	-	-	-	-	
160tシングル掛	3.9	157	144	131	118	104	90	76	-	-	-	
90tシングル掛	※3.0/2.0	-	-	-	-	-	-	65	61	46	31	
15tシングル掛	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

- (9) 各ブーム長さにおいて作業可能な巻上ロープ掛数は下表の通りです

フック容量/ブーム長さ(m)	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108
320tダブル掛	最大	9×2	9×2	7×2	6×2	6×2	5×2	5×2	-	-	-	-
	最小	5×2	5×2	5×2	5×2	5×2	5×2	5×2	-	-	-	-
280tシングル掛	最大	11	11	11	11	10	9	8	7	6	-	-
	最小	6	6	6	6	6	6	6	6	6	-	-
160tシングル掛	最大	11	11	11	11	10	9	8	7	6	5	-
	最小	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-
65tシングル掛	最大	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15tシングル掛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- (10) フック質量と全ての吊り具質量の合計質量が本表に示す質量より軽い場合、巻下げ操作を行ってもフックが下りてこないことがあります。ブーム長さとして可能な巻上ロープ掛数を選択してください。

	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛	11本掛
42m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
48m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
54m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
60m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1
66m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	4.0	4.5
72m	-	2.0	2.0	2.0	2.1	3.9	3.9	3.9	3.9	4.4	4.9
78m	-	2.0	2.0	2.0	2.3	3.9	3.9	3.9	4.2	-	-
84m	-	2.0	2.0	2.0	2.4	3.9	3.9	4.0	-	-	-
90m	-	2.0	2.0	2.1	2.6	3.9	3.9	-	-	-	-
96m	-	2.0	2.0	2.2	2.8	3.9	-	-	-	-	-
102m	-	2.0	2.0	2.3	3.0	-	-	-	-	-	-
108m	-	2.0	2.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-

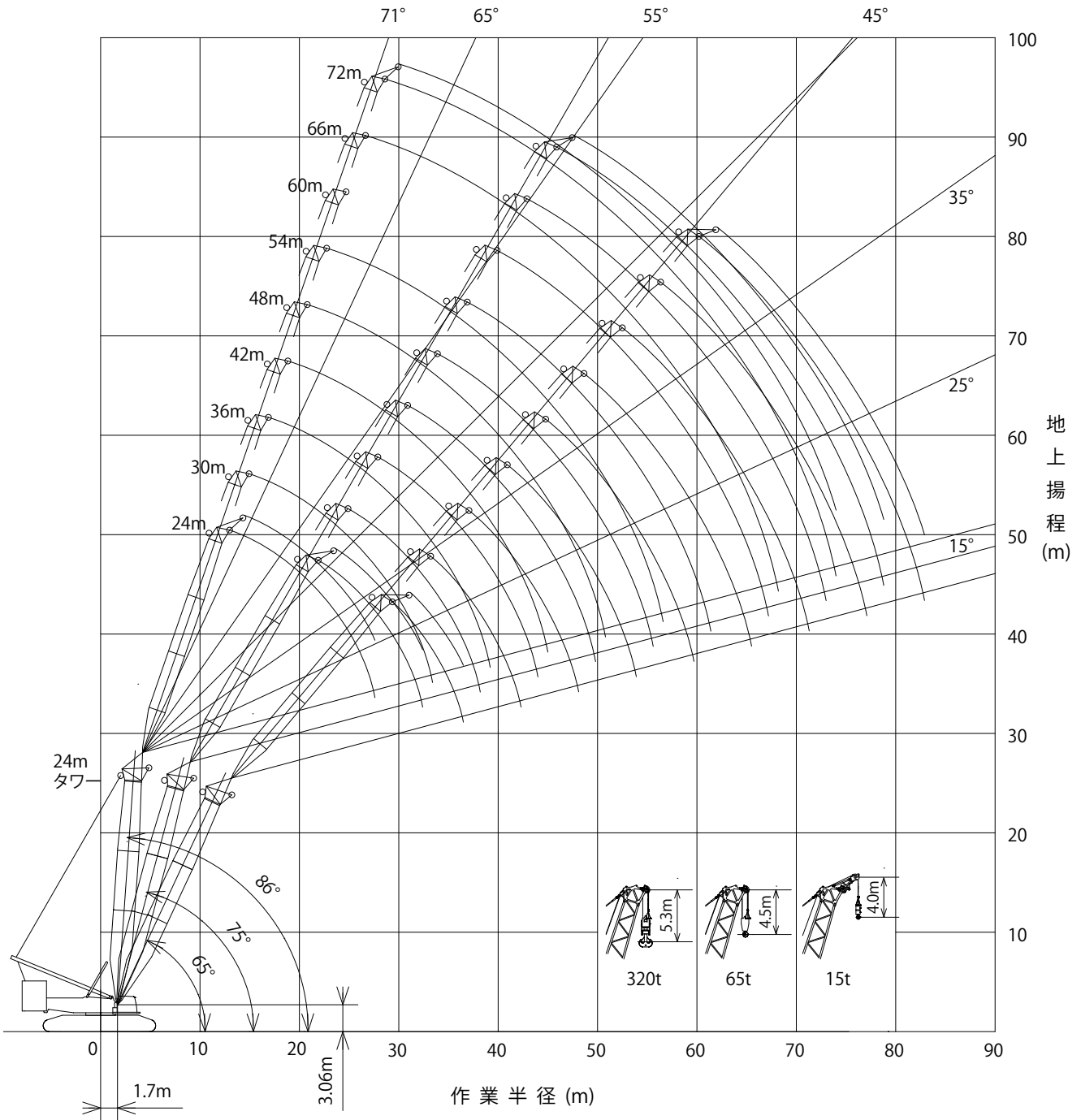
- (11) リアポストペンダントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、クレーンの定格総荷重表から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	42m	48m	54m	60m	66m	72m	78m	84m	90m	96m	102m	108m
等価質量	0.5t	0.8t	0.7t	0.9t	0.8t	1.0t	0.9t	1.1t	1.1t	1.3t	1.2t	1.4t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ 24m タワー+ジブ

●作業範囲図



縮尺 1 / 600

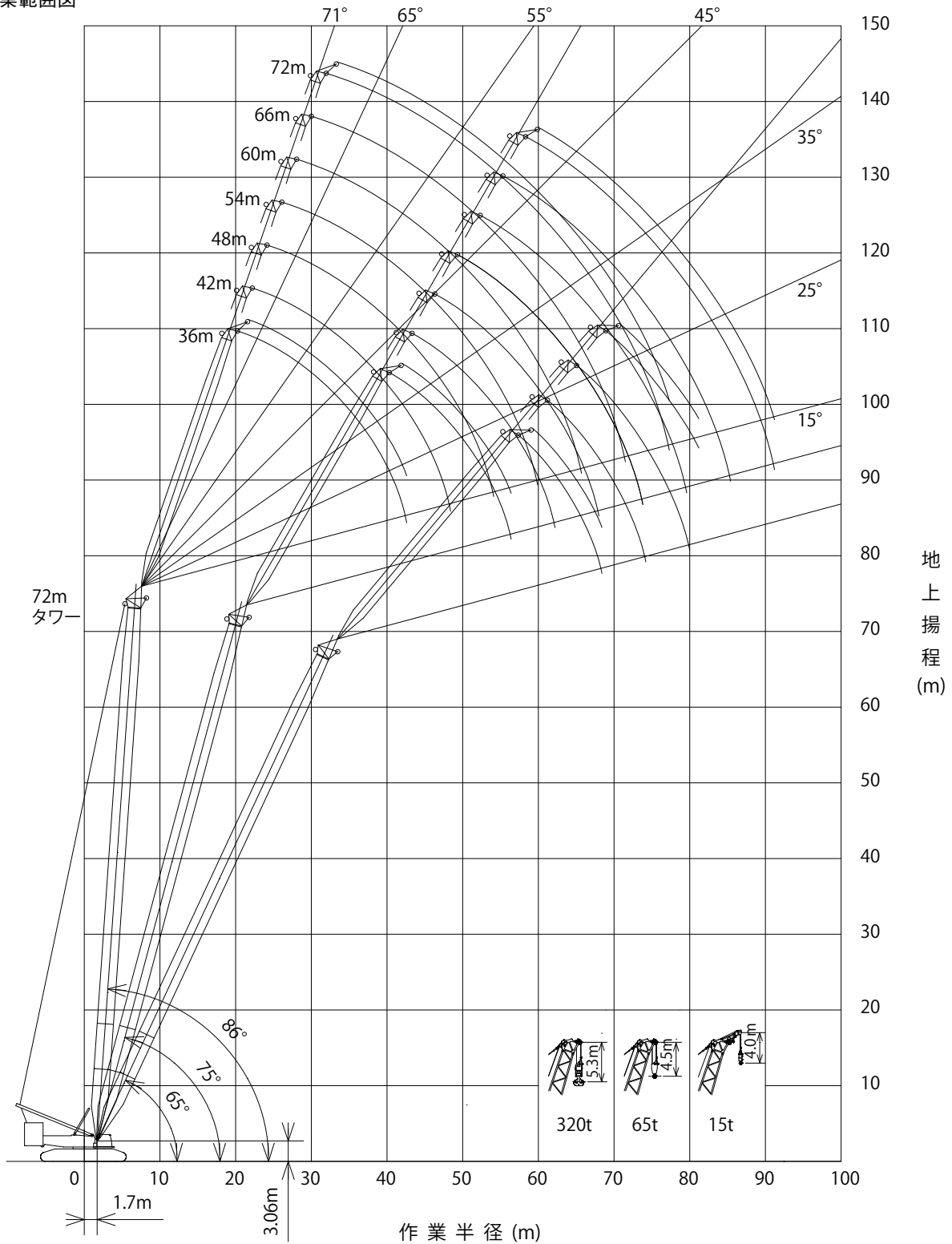
作業時全装備重量 (単位 : t)

約 458.6 (24m タワー + 24m ジブ・180t カウンタウエイト / 62t ロアウエイト)

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ 72m タワー+ジブ

●作業範囲図



縮尺 1 / 800

作業時全装備重量 (単位: t)

約 496.6 (72m タワー + 72m ジブ・180t カウンタウエイト / 62t ロアウエイト)

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●24mタワー/180 tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位: t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
13	210.0			15.0 m					
14	193.0			x177.5t			16.9m		
16	164.5			164.2			x153.4t		
18	142.9	21.9m		142.7			142.3		
20	126.1	x110.0t		125.8			125.4		
22	112.5	109.4		112.3	24.9m		111.9		
24	101.4	98.1		101.2	x93.1t		100.8	27.9m	
26	90.8	88.3	29.4m	91.9	87.9		91.5	x79.9t	
28	27.6m	80.1	x71.9t	84.0	79.8		83.6	79.5	
30	x72.8t	73.2	70.1	76.9	72.9	33.3m	76.7	72.6	
32		67.3	64.4	68.8	67.0	x60.8t	70.5	66.7	
34		32.4m	59.5	33.4m	61.9	59.1	65.2	61.6	37.1m
36		x66.2t	55.2	x58.5t	57.4	54.8	60.5	57.2	x52.2t
38			36.5m		53.5	51.1	54.2	53.2	50.6
40			x54.2t		38.2m	47.7	39.2m	49.7	47.3
42					x53.1t	44.7	x47.9t	46.6	44.3
44						42.3m		43.8	41.6
46						x44.3t			39.2
48									37.0
48.1									36.9

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
18.9	133.5			20.8m					
20	124.7			x118.2t			22.8m		
22	111.2			110.4			x105.3t		
24	100.1			99.3			98.9		
26	90.8			90.0			89.6		
28	82.9	30.9m		82.1			81.7		
30	76.2	x69.3t		75.4	33.9m		74.9		
32	70.1	66.1		69.5	x60.7t		69.0		
34	64.7	61.0		64.1	60.4		63.9	36.9m	
36	60.0	56.6		59.4	56.0		59.1	x53.6t	
38	55.9	52.6	41.0 m	55.3	52.0		55.0	51.5	
40	52.2	49.2	x45.1t	51.6	48.6		51.3	48.0	
42	48.9	46.0	43.6	48.3	45.4	44.8m	48.0	44.9	
44	43.3	43.2	40.9	45.4	42.6	x39.0t	45.0	42.1	
46	45.0 m	40.7	38.5	42.7	40.1	37.5	42.4	39.6	48.7m
48	x39.4t	38.4	36.3	40.3	37.8	35.3	39.9	37.3	x34.1t
50		49.8m	34.3	35.1	35.7	33.3	37.7	35.2	32.8
52		x36.5t	32.5	50.8m	33.8	31.5	35.7	33.2	31.0
54			53.9m	x32.7t	32.1	29.8	33.2	31.5	29.3
56			x30.9t		55.6m	28.3	28.9	29.8	27.8
58					x30.8t	26.9	56.6m	28.3	26.3
60						59.7m	x27.5t	27.0	25.0
62						x25.8t		61.4m	23.8
64								x26.0t	22.6
65.5									21.8

ジブ長さ (m)	60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
24.8	94.4			26.7m					
26	89.0			x80.7t			28.7m		
28	81.1			77.6			x66.6t		
30	74.3			73.0			63.8		
32	68.4			67.4			59.8		
34	63.2			62.3			56.0		
36	58.7	39.9m		57.7			52.5		
38	54.6	x47.6t		53.7			49.2		
40	50.9	47.4		50.0	42.9m		46.1		
42	47.6	44.3		46.8	x42.3t		43.3	45.9m	
44	44.6	41.5		43.8	40.8		40.7	x37.8t	
46	41.9	38.9		41.1	38.2		38.1	37.6	
48	39.5	36.6		38.7	35.9		35.8	35.3	
50	37.3	34.5	52.5m	36.4	33.8		33.7	33.2	
52	35.2	32.6	x29.9t	34.3	31.9		31.7	31.3	
54	33.4	30.8	28.7	32.4	30.1	56.4m	29.9	29.5	
56	31.6	29.2	27.1	30.7	28.5	x26.0t	28.2	27.9	
58	30.0	27.7	25.7	29.0	27.0	24.8	26.6	26.4	60.3m
60	27.3	26.3	24.4	27.5	25.6	23.5	25.0	25.0	x22.7t
62	23.7	25.0	23.1	26.1	24.3	22.3	23.6	23.6	21.6
64	62.4m	23.8	22.0	24.8	23.1	21.1	22.2	22.3	20.5
66	x22.9t	22.6	20.9	22.1	21.9	20.1	21.0	21.1	19.4
68		67.2m	19.9	19.2	20.9	19.1	19.8	20.0	18.4
70		x22.0t	19.0	68.2m	19.8	18.1	18.8	18.9	17.4
72			71.3m	x18.8t	18.8	17.2	17.8	17.9	16.5
74			x18.4t		73.0 m	16.4	15.5	17.0	15.6
76					x18.4t	15.7		16.1	14.7
78						77.1m		15.3	13.9
80						x15.3t		78.8m	13.1
82								x15.0t	12.4
82.9									12.1

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●30mタワー/180 tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
13.5	201.2			15.4m					
14	192.6			x171.3t			17.4m		
16	164.1			163.6			x147.6t		
18	142.6			142.1			141.7		
20	125.7	23.5m		125.3			124.9		
22	112.2	x99.3t		111.8			111.4		
24	101.1	96.6		100.7	26.5m		100.3		
26	91.8	86.9		91.4	x84.2t		91.0	29.5m	
28	76.6	78.8	31.9m	83.6	78.3		83.2	x72.7t	
30		72.0	x62.6t	76.7	71.5		76.4	71.1	
32		66.1	62.3	70.5	65.7	35.8m	70.3	65.3	
34		61.0	57.6	33.8m	60.7	x53.2t	65.0	60.3	
36			53.4	x61.2t	56.2	52.8	60.3	55.9	39.6m
38			49.7		52.4	49.2	56.2	52.0	x46.0t
40			39.1m		39.8m	45.9	39.6m	48.6	45.4
42			x47.8t		x49.2t	43.0	x50.1t	45.5	42.5
44						40.4		42.7	39.9
46						44.9m		45.6m	37.5
48						x39.3t		x40.7t	35.4
50									33.4
50.7									32.8

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
19.3	129.7			21.3m					
20	124.2			x114.3t			23.2m		
22	110.7			109.9			x102.6t		
24	99.6			98.8			98.4		
26	90.3			89.5			89.1		
28	82.5			81.7			81.2		
30	75.7	32.5m		74.9			74.5		
32	69.9	x63.4t		69.1	35.5m		68.6		
34	64.5	59.7		64.0	x55.6t		63.5		
36	59.8	55.3		59.3	54.6		58.9	38.5m	
38	55.7	51.4		55.1	50.7		54.8	x49.5t	
40	52.0	48.0	43.5m	51.5	47.3		51.2	46.9	
42	48.8	44.9	x39.6t	48.2	44.2		47.9	43.8	
44	45.8	42.1	39.0	45.2	41.4	47.4m	44.9	41.1	
46	45.4m	39.6	36.6	42.6	38.9	x34.4t	42.2	38.6	
48	x41.2t	37.4	34.5	40.2	36.7	33.8	39.8	36.3	51.2m
50		35.3	32.6	37.8	34.6	31.9	37.6	34.2	x30.2t
52		51.4m	30.8	51.2m	32.7	30.1	35.6	32.3	29.5
54		x34.0t	29.2	x34.3t	31.0	28.4	33.7	30.6	27.9
56			27.7	29.4	26.9	26.9	31.1	29.0	26.4
58			56.5m	57.2m	25.6	25.6	57.0 m	27.5	25.0
60			x27.3t	x28.5t	24.3	24.3	x28.8t	26.1	23.7
62					23.1	23.1		24.9	22.5
64					62.3m	62.3m		62.9m	21.4
66					x22.9t	x22.9t		x24.3t	20.4
68									19.4
68.1									19.4

ジブ長さ (m)	60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
25.2	91.9			27.1m					
26	88.4			x78.3t			29.1m		
28	80.5			76.4			x64.9t		
30	73.8			72.2			63.2		
32	67.9			67.0			59.5		
34	62.7			61.9			55.8		
36	58.2			57.4			52.4		
38	54.2	41.5m		53.3			49.2		
40	50.5	x43.9t		49.7			46.2		
42	47.3	43.2		46.4	44.5m		43.4		
44	44.3	40.4		43.5	x39.0t		40.8	47.5m	
46	41.7	37.9		40.8	37.2		38.3	x34.9t	
48	39.2	35.6		38.4	34.9		36.0	34.3	
50	37.0	33.6		36.1	32.8		33.9	32.2	
52	34.9	31.7		34.0	30.9		31.9	30.4	
54	33.0	29.9	55.1m	32.1	29.2		30.1	28.6	
56	31.2	28.3	x26.4t	30.4	27.6	58.9m	28.4	27.0	
58	29.6	26.8	24.3	28.8	26.1	x22.9t	26.6	25.5	
60	28.1	25.5	23.1	27.2	24.7	22.2	25.1	24.1	62.8m
62	25.6	24.2	21.9	25.8	23.5	21.0	23.7	22.8	x19.8t
64		23.0	20.7	24.5	22.3	19.9	22.4	21.5	19.2
66	62.8m	21.9	19.7	23.3	21.2	18.8	21.1	20.3	18.1
68	x24.1t	20.9	18.7	20.9	20.1	17.9	20.0	19.2	17.2
70		68.7m	17.8	68.6m	19.1	16.9	18.8	18.2	16.2
72		x20.5t	17.0	x19.9t	18.1	16.1	17.8	17.2	15.2
74			73.9m		17.2	15.2	16.9	16.3	14.3
76			x16.2t		74.5m	14.4	74.4m	15.4	13.5
78					x17.0t	13.6	x16.4t	14.6	12.7
80						79.7m		13.8	11.9
82						x13.0t		80.3m	11.2
84								x13.7t	10.5
85.4									10.0

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●36mタワー/180 tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位: t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
13.9	191.9			15.8m					
14	190.3			x164.0t			17.8m		
16	162.0			161.6			x141.8t		
18	140.7			140.3			139.9		
20	124.0			123.6			123.2		
22	110.7			110.2			109.8		
24	99.6	25.0 m		99.2			98.9		
26	90.4	x89.3t		90.1			89.7		
28	82.6	84.8		82.3	76.3		81.9	31.0 m	
30	28.5m	70.2		75.6	69.6		75.3	x66.3t	
32	x77.1t	64.4	34.5m	69.8	63.9		69.5	63.5	
34		59.5	x53.5t	64.2	59.0		64.4	58.6	
36		35.5m	50.5	34.3m	54.7	38.3m	59.9	54.3	
38		x56.1t	47.0	x61.7t	50.9	x45.8t	55.9	50.5	
40			43.8		47.5		51.2	47.2	42.2m
42			41.6m		41.3m			44.1	x39.6t
44			x41.6t		x45.5t			41.4	37.4
46								39.0	35.2
48						47.4m		47.1m	33.1
50						x34.1t		x37.7t	31.3
52									29.6
53.2									28.6

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
19.7	124.8			21.7m					
20	122.5			x110.2t			23.6m		
22	109.1			108.3			x99.0t		
24	98.2			97.4			97.0		
26	89.0			88.2			87.8		
28	81.2			80.4			80.0		
30	74.5			73.7			73.3		
32	68.8			68.0			67.5		
34	63.7	58.0		62.9	37.0 m		62.4		
36	59.2	53.7		58.4	x51.0t		57.9		
38	55.2	49.9		54.4	49.2		53.9		
40	51.7	46.6		50.9	45.8		50.3	45.4	
42	48.5	43.5		47.7	42.8		47.1	42.4	
44	45.6	40.8		44.8	40.1		44.2	39.7	
46	45.8m	38.4	34.3	42.1	37.7	49.9m	41.6	37.2	
48	x42.1t	36.2	32.3	39.7	35.5	x29.8t	39.2	35.0	
50		34.2	30.5	37.5	33.4	29.7	36.9	33.0	53.8m
52		32.3	28.8	51.6m	31.6	28.0	34.9	31.1	x26.0t
54		52.9m	27.2	x35.0t	29.9	26.5	33.0	29.4	25.9
56		x31.5t	25.8		28.3	25.0	31.3	27.8	24.5
58			24.4		26.9	23.7	57.4m	26.4	23.1
60			59.0 m		58.7m	22.5	x29.5t	25.1	21.9
62			x23.8t		x26.4t	21.4		23.8	20.8
64						20.3		22.7	19.7
66						64.8m		64.5m	18.7
68						x19.9t		x22.4t	17.8
70									16.9
70.6									16.7

ジブ長さ (m)	60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
25.6	88.9			27.5m					
26	87.2			x73.1t			29.5m		
28	79.4			72.4			x58.5t		
30	72.7			69.7			57.9		
32	66.9			66.4			55.7		
34	61.8			61.3			53.6		
36	57.3			56.8			51.8		
38	53.3			52.8			49.2		
40	49.7			49.2			46.2		
42	46.5	43.0 m		46.0			43.4		
44	43.6	39.1		43.1			40.8		
46	40.9	36.7		40.4	36.1		38.4	49.0 m	
48	38.5	34.4		38.0	33.9		36.1	x31.8t	
50	36.3	32.4		35.8	31.8		34.0	30.8	
52	34.2	30.6		33.7	30.0		31.9	28.9	
54	32.4	28.8	57.6m	31.8	28.2		30.1	27.2	
56	30.6	27.3	x22.7t	30.1	26.6		28.3	25.5	
58	29.0	25.8	22.5	28.4	25.1	61.5m	26.7	24.0	
60	27.5	24.4	21.2	26.9	23.7	x19.6t	25.2	22.6	
62	26.1	23.1	20.1	25.5	22.4	19.4	23.8	21.3	65.3m
64	63.2m	21.9	19.0	24.2	21.2	18.3	22.5	20.1	x16.6t
66	x24.7t	20.8	18.0	23.0	20.0	17.3	21.2	19.0	16.2
68		19.7	17.1	21.8	18.9	16.3	20.0	17.9	15.2
70		18.7	16.2	69.0 m	17.9	15.3	18.9	16.9	14.2
72		70.3m	15.3	x20.8t	17.0	14.4	17.9	15.9	13.3
74		x18.6t	14.5		16.1	13.6	17.0	15.1	12.5
76			13.7		15.3	12.7	74.8m	14.2	11.7
78			76.4m		76.1m	12.0	x16.6t	13.4	10.9
80			x13.5t		x15.2t	11.2		12.7	10.2
82						10.5		81.9m	9.5
84						82.2m		x12.0t	8.9
86									8.2
88									7.7

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●42mタワー/180 tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
14.3	184.1			16.2m					
16	160.8			x157.9t					
18	139.6			139.1			18.2m		
20	123.0			122.5			x136.9t		
22	109.7			109.2			122.1		
24	98.8			98.3			108.8		
26	89.6	26.6m		89.1	29.6m		97.9		
28	81.8	x80.1t		81.4	x68.8t		88.8		
30	28.9m	74.8		74.8			81.1		
32	x78.4t	68.2		67.6			74.4	32.6m	
34		62.6		69.0	62.0		68.7	x60.2t	
36		57.8	37.0 m	63.9	57.2		63.6	56.9	
38		53.5	x46.1t	34.7m	52.9		59.2	52.7	
40		37.1m	44.4	x62.3t	49.2	40.9m	55.2	48.9	
42		x51.4t	41.4		45.9	x39.4t	51.7	45.6	
44			38.7		43.0	37.9	40.5m	42.7	44.7m
46			36.2		42.9m	35.5	x50.8t	40.1	x34.3t
48			44.2m		x41.7t	33.4		37.7	32.9
50			x36.0t			31.4		35.5	31.0
52						29.6		48.7m	29.2
54								x34.8t	27.6
55.7									26.1
									24.9

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
20.2	117.2			22.1m					
22	108.1			x106.8t					
24	97.2			96.5			24.1m		
26	88.1			87.4			x95.6t		
28	80.4			79.7			87.0		
30	73.7			73.0			79.2		
32	68.0	35.6m		67.3			72.6		
34	62.9	x52.8t		62.2			66.8		
36	58.5	52.0		57.8	38.6m		61.8		
38	54.5	48.2		53.8	x46.6t		57.3		
40	51.0	44.9		50.3	44.3		53.3	41.6m	
42	47.8	42.0		47.1	41.4		49.8	x41.6t	
44	44.9	39.4		44.2	38.7		46.6	41.0	
46	42.3	37.0	48.6m	41.6	36.3		43.7	38.3	
48	46.3m	34.8	x29.7t	39.2	34.2		41.1	36.0	
50	x41.9t	32.8	28.5	37.0	32.2	52.4m	38.7	33.8	
52		31.0	26.8	35.0	30.4	x25.7t	36.5	31.8	
54		29.4	25.3	52.1m	28.7	24.5	34.4	30.0	
56		54.5m	24.0	x34.9t	27.2	23.1	32.6	28.3	56.3m
58		x29.0t	22.7		25.8	21.8	30.9	26.8	x22.4t
60			21.5		24.5	20.7	57.9m	25.4	21.4
62			61.5m		60.3m	19.6	x29.4t	24.1	20.2
64			x20.7t		x24.3t	18.6		22.9	19.1
66						17.6		21.7	18.1
68						67.3m		20.7	17.1
70						x17.1t		66.1m	16.2
72								x20.6t	15.4
73.1									14.5
									14.0

ジブ長さ (m)	60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
26	85.0						29.9m		
28	78.5			68.0			x55.6t		
30	71.9			65.4			55.5		
32	66.1			63.0			53.3		
34	61.1			60.6			51.2		
36	56.6			56.1			49.4		
38	52.6			52.2			47.7		
40	49.1			48.6			45.2		
42	45.9	44.6m		45.4			42.5		
44	43.0	x36.9t		42.5	47.6m		40.1		
46	40.3	35.3		39.8	x33.0t		37.7		
48	37.9	33.1		37.4	32.5		35.6	50.6m	
50	35.7	31.1		35.2	30.6		33.5	x29.2t	
52	33.7	29.3		33.2	28.8		31.6	27.9	
54	31.8	27.7		31.3	27.0		29.8	26.2	
56	30.1	26.1		29.6	25.4		28.1	24.6	
58	28.5	24.7	60.1m	27.9	24.0		26.6	23.2	
60	27.0	23.3	x19.3t	26.4	22.6		25.1	21.8	
62	25.6	22.1	18.3	25.1	21.3		23.6	20.5	
64	63.6m	20.9	17.3	23.7	20.1	16.5	22.3	19.3	67.9m
66	x24.6t	19.8	16.2	22.5	19.0	15.4	21.1	18.2	x13.6t
68		18.7	15.3	21.4	17.9	14.5	19.9	17.1	13.5
70		17.7	14.3	69.4m	17.0	13.5	18.9	16.1	12.6
72		71.8m	13.5	x20.6t	16.0	12.7	17.9	15.2	11.7
74		x16.9t	12.7		15.2	11.8	16.9	14.3	10.9
76			11.9		14.3	11.1	75.2m	13.5	10.1
78			11.2		77.6m	10.3	x16.4t	12.7	9.4
80			78.9m		x13.7t	9.6		11.9	8.7
82			x10.8t			9.0		11.2	8.1
84						8.4		83.4m	7.4
86						84.7m		x10.8t	6.8
88						x8.2t			6.3
90									5.7
90.5									5.6

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●48mタワー/180 tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
14.7	157.2			16.7m					
16	153.1			x137.9t			18.6m		
18	139.0			134.9			x122.2t		
20	122.5			122.2			119.5		
22	109.2			108.9			108.3		
24	98.3			98.0			97.5		
26	89.2	28.2m		89.0			88.4		
28	81.4	x72.2t		81.3	31.2m		80.7		
30	29.3m	66.5		74.6	x62.6t		74.1		
32	x76.9t	61.0		68.9	60.5		68.4	34.2m	
34		56.2		63.8	55.7		63.4	x54.9t	
36		52.1	39.5m	35.1m	51.6		58.9	51.2	
38		48.4	x39.5t	x61.3t	48.0		55.0	47.6	
40		38.6m	38.8		44.7	43.4m	51.4	44.4	
42		x47.3t	36.2		41.8	x34.0t	40.9m	41.5	
44			33.9		39.2	33.4	x50.0t	38.9	47.3m
46			31.8		44.4m	31.3		36.6	x29.5t
48			46.7m		x38.7t	29.4		34.4	28.9
50			x31.1t			27.7		32.5	27.2
52						26.1		50.2m	25.7
54						52.5m		x32.3t	24.2
56						x25.7t			22.9
58									21.7
58.3									21.5

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
20.6	108.1			22.5m					
22	106.0			x96.2t			24.5m		
24	96.6			94.3			x85.8t		
26	87.6			86.8			84.1		
28	79.9			79.1			78.9		
30	73.3			72.5			72.3		
32	67.6			66.8			66.6		
34	62.6	37.2m		61.8			61.5		
36	58.1	x48.2t		57.4			57.1		
38	54.2	46.8		53.4	40.2m		53.1		
40	50.7	43.6		49.9	x42.5t		49.6	43.2m	
42	47.5	40.7		46.7	40.0		46.4	x38.1t	
44	44.6	38.1		43.9	37.4		43.5	37.1	
46	42.0	35.8		41.2	35.1		40.9	34.7	
48	46.7m	33.7	51.1m	38.9	33.0		38.5	32.6	
50	x41.2t	31.8	x25.4t	36.7	31.0		36.3	30.7	
52		30.0	24.7	34.7	29.3	55.0 m	34.3	28.9	
54		28.4	23.3	52.5m	27.6	x21.8t	32.4	27.3	
56		26.9	22.0	x34.2t	26.1	21.2	30.7	25.8	58.8m
58			20.8		24.8	20.0	29.1	24.4	x19.0t
60			19.6		23.5	18.9	58.3m	23.1	18.3
62			18.6		61.8m	17.9	x28.9t	21.9	17.3
64			17.7		x22.4t	16.9		20.8	16.3
66			64.1m			16.0		19.8	15.3
68			x17.6t			15.1		67.6m	14.3
70						69.9m		x19.0t	13.4
72						x14.3t			12.6
74									11.8
75.7									11.2

ジブ長さ (m)	60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
26.4	75.4			28.4m					
28	73.7			x63.8t			30.3m		
30	71.2			61.9			x55.0t		
32	65.5			59.4			53.0		
34	60.5			56.9			50.7		
36	56.0			54.4			48.3		
38	52.1			51.6			45.9		
40	48.5			48.1			43.5		
42	45.3			44.9			41.2		
44	42.5	46.2m		42.0			39.0		
46	39.8	x33.6t		39.4	49.2m		36.8		
48	37.5	31.7		37.0	x29.9t		34.8		
50	35.3	29.7		34.8	29.2		32.9	52.2m	
52	33.3	28.0		32.8	27.4		31.1	x26.7t	
54	31.4	26.4		30.9	25.8		29.4	25.2	
56	29.7	24.9		29.2	24.3		27.7	23.6	
58	28.1	23.5		27.6	22.9		26.2	22.2	
60	26.6	22.2	62.7m	26.1	21.6		24.7	20.9	
62	25.2	21.0	x15.7t	24.7	20.3		23.4	19.6	
64	23.9	19.9	15.0	23.4	19.1	66.5m	22.1	18.4	
66	64.1m	18.8	14.1	22.2	18.0	x13.0t	20.9	17.3	
68	x23.9t	17.8	13.1	21.0	17.0	12.3	19.8	16.3	70.4m
70		16.8	12.3	69.9m	16.0	11.4	18.7	15.3	x10.3t
72		15.9	11.5	x20.0t	15.1	10.6	17.7	14.4	9.7
74		73.4m	10.7		14.3	9.9	16.8	13.5	8.9
76		x15.3t	10.0		13.5	9.1	75.7m	12.7	8.2
78			9.3		12.7	8.5	x16.1t	12.0	7.5
80			8.7		79.2m	7.8		11.2	6.9
82			81.5m		x12.3t	7.2		10.5	6.3
84			x8.2t			6.6		9.9	5.7
86						6.1		85.0 m	5.1
						87.3m		x9.6t	86.4m
						x5.7t			x5.0t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●54mタワー/180 tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
15.1	132.6			17.1m					
16	130.3			x117.0t			19.0m		
18	125.4			115.1			x103.7t		
20	117.9			111.0			102.0		
22	103.9			105.4			98.8		
24	92.3			94.2			95.5		
26	82.7	29.7m		84.7			86.3		
28	74.6	x66.9t		76.8			78.5		
30	29.7m	66.0		70.1	32.7m		71.9		
32	x68.5t	60.6		64.4	x58.5t		66.2	35.7m	
34		55.8		59.3	55.5		61.2	x51.3t	
36		51.7		35.5m	51.4		56.9	50.7	
38		48.0		x55.8t	47.8		53.1	47.1	
40		44.7	42.1m		44.6		49.7	43.9	
42		40.2m	x35.8t		41.7	45.9m	41.3m	41.0	
44		x44.4t	33.6		39.0	x31.2t	x47.6t	38.4	
46			31.5		36.6	31.1		36.1	49.8m
48			29.6			29.2		34.0	x26.9t
50			49.2m			27.5		32.1	26.7
52			x28.5t			25.9		51.8m	25.2
54						24.5		x30.5t	23.8
56						55.0 m			22.4
58						x23.8t			21.2
60									20.1
60.8									19.7

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
21	92.1			22.9m					
22	90.7			x82.2t			24.9m		
24	88.1			81.0			x74.2t		
26	85.5			78.8			73.2		
28	79.4			76.7			71.5		
30	72.8			73.2			69.8		
32	67.2			67.4			67.1		
34	62.3			62.4			62.0		
36	58.0	38.7m		57.9			57.5		
38	54.2	x45.1t		54.0	41.7m		53.6		
40	50.9	43.1		50.4	x40.0t		50.0		
42	47.8	40.2		47.2	39.6		46.8	44.7m	
44	44.9	37.7		44.3	37.0		43.9	x35.8t	
46	42.3	35.4		41.7	34.7		41.3	34.3	
48	47.1m	33.2		39.3	32.6		38.8	32.2	
50	x40.9t	31.3	53.6m	37.1	30.7		36.6	30.3	
52		29.6	x23.2t	35.0	29.0		34.6	28.5	
54		27.9	23.0	52.9m	27.4	57.5m	32.7	26.9	
56		26.5	21.7	x34.1t	25.9	x19.9t	30.9	25.4	
58		57.6m	20.5		24.5	19.6	29.3	24.1	61.4m
60		x25.3t	19.3		23.2	18.5	58.7m	22.8	x17.3t
62			18.3		22.0	17.5	x28.8t	21.6	16.9
64			17.3		63.4m	16.5		20.5	15.9
66			16.4		x21.2t	15.6		19.4	14.9
68			66.6m			14.6		18.5	14.0
70			x16.2t			13.7		69.2m	13.1
72						12.9		x17.9t	12.3
74						72.4m			11.5
76						x12.8t			10.8
78									10.0
78.2									10.0

ジブ長さ (m)	60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
26.8	66.1			28.8m					
28	65.1			x57.3t			30.8m		
30	63.4			56.1			x49.9t		
32	61.7			54.1			48.8		
34	59.9			52.2			46.9		
36	56.6			50.1			45.0		
38	52.6			48.1			43.1		
40	49.1			46.1			41.1		
42	45.9			44.1			39.1		
44	43.0	47.7m		42.1			37.3		
46	40.3	x31.6t		39.8			35.4		
48	37.9	31.3		37.4	50.7m		33.5		
50	35.7	29.4		35.2	x28.3t		31.8		
52	33.7	27.7		33.1	27.1		30.1	53.7m	
54	31.8	26.1		31.2	25.5		28.5	x24.8t	
56	30.1	24.6		29.5	24.1		27.0	24.6	
58	28.4	23.2		27.9	22.7		25.6	23.1	
60	26.9	22.0		26.4	21.4		24.3	21.8	
62	25.5	20.8	65.2m	25.0	20.2		23.0	20.5	
64	24.2	19.7	x13.9t	23.6	19.1		21.7	19.3	
66	64.5m	18.7	13.6	22.4	18.1	69.1m	20.5	18.2	
68	x23.9t	17.7	12.7	21.2	17.1	x11.4t	19.4	17.2	
70		16.8	11.8	20.1	16.2	11.0	18.4	16.1	
72		15.9	11.0	70.3m	15.3	10.2	17.5	15.1	72.9m
74		15.1	10.2	x20.0t	14.4	9.4	16.6	14.2	x8.6t
76		75.0 m	9.5		13.6	8.7	15.7	13.3	8.2
78		x14.7t	8.8		12.7	8.0	76.1m	12.4	7.5
80			8.2		12.0	7.4	x15.7t	11.6	6.8
82			7.6		80.7m	6.8		10.9	6.2
84			7.0		x11.7t	6.2		10.2	5.6
86						5.7		9.5	5.0
88						5.1		8.8	
88.4						5.0		86.5m	
								x8.7t	

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●60mタワー/180tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
15.5	111.5			17.5m					
16	110.4			x98.6t			19.5m		
18	106.2			97.7			x88.0t		
20	101.8			94.3			87.3		
22	91.5			90.9			84.5		
24	81.3			82.6			81.7		
26	72.9			74.4			75.7		
28	65.7	31.3m		67.4			68.9		
30	59.5	x61.1t		61.5			63.0		
32	30.1m	59.3		56.4	34.3m		58.0		
34	x59.2t	54.7		52.0	x53.3t		53.7	37.3m	
36		50.7		35.9m	49.9		49.9	x47.1t	
38		47.1		x48.1t	46.4		46.5	45.9	
40		43.8			43.2		43.5	42.8	
42		41.7m	44.6m		40.4		41.7m	40.0	
44		x41.3t	x31.4t		37.9		x41.2t	37.5	
46			30.1		35.5	48.5m		35.2	
48			28.2		47.5m	x27.0t		33.1	
50			26.5		x33.9t	25.8		31.2	52.3m
52			51.8m			24.3		29.5	x23.5t
54			x25.1t			22.9		53.3m	22.3
56						21.6		x28.4t	21.1
58						57.6m			19.9
60						x20.6t			18.8
62									17.8
63.4									17.1

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
21.4	78.7			23.4m					
22	77.9			x70.3t			25.3m		
24	75.6			69.7			x63.6t		
26	73.4			67.8			63.0		
28	69.5			65.9			61.4		
30	63.7			64.0			59.9		
32	58.8			59.3			58.3		
34	54.5			55.1			55.7		
36	50.7			51.3			52.0		
38	47.4	40.3m		48.1			48.7		
40	x44.5	x41.4t		45.1	43.3m		45.8		
42	41.8	39.1		42.5	x36.8t		43.2		
44	39.5	36.6		40.2	36.0		40.9	46.3m	
46	37.3	34.3		38.1	33.7		38.8	x32.6t	
48	x47.5m	32.2		36.2	31.7		36.9	30.9	
50	x35.8t	30.4		34.5	29.8		35.1	29.0	
52		28.6		32.9	28.1		33.5	27.3	
54		27.1	56.2m	53.3m	26.5		32.1	25.8	
56		25.6	x19.9t	x31.9t	25.0		30.6	24.3	
58		24.2	18.8		23.7		29.0	23.0	
60		59.1m	17.8		22.4	17.0	59.1m	21.7	63.9m
62		x23.5t	16.8		21.3	15.9	x28.2t	20.6	x13.8t
64			15.8		20.2	14.9		19.5	13.8
66			14.9		64.9m	13.9		18.5	12.9
68			14.0		x19.7t	13.1		17.5	12.0
70			69.1m			12.2		16.7	11.2
72			x13.5t			11.4		70.7m	10.4
74						10.7		x16.4t	9.7
76						74.9m			9.0
78						x10.3t			8.3
80									7.7
80.7									7.5

ジブ長さ (m)	60			66			72	
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75
27.3	56.9			29.2m				
28	56.4			x50.8t			31.2m	
30	55.1			50.2			x44.6t	
32	53.8			48.6			44.0	
34	52.4			47.0			42.4	
36	51.0			45.4			40.9	
38	49.0			43.7			39.4	
40	46.2			42.1			37.8	
42	43.6			40.5			36.2	
44	41.3			38.9			34.6	
46	39.2	49.3m		37.4			33.1	
48	37.3	x29.1t		35.8			31.5	
50	35.6	28.5		34.3	52.3m		30.0	
52	33.6	26.8		32.8	x25.7t		28.6	55.3m
54	31.7	25.2		30.9	24.4		27.2	x22.5t
56	30.0	23.8		29.2	22.9		25.9	22.0
58	28.4	22.5		27.6	21.6		24.6	20.6
60	26.9	21.2		26.1	20.4		23.3	19.4
62	25.5	20.1		24.7	19.2		22.1	18.3
64	24.1	19.0	67.8m	23.4	18.1		21.0	17.1
66	64.9m	18.0	x11.2t	22.1	17.1		19.9	16.0
68	x23.6t	17.0	11.1	21.0	16.2		18.9	15.0
70		16.1	10.3	19.9	15.2	71.6m	17.9	14.0
72		15.2	9.5	70.7m	14.2	8.4	16.9	13.1
74		14.3	8.8	x19.5t	13.4	7.7	16.1	12.2
76		13.5	8.1		12.5	7.0	15.3	11.4
78		76.5m	7.5		11.8	6.4	76.5m	10.6
80		x13.3t	6.8		11.0	5.8	x15.1t	9.9
82			6.3		10.3	5.2		9.2
84			5.7		82.3m	82.8m		8.5
86			5.2		x10.2t	x5.0t		7.9
88			86.5m					7.3
88.1			x5.0t					7.3

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●66mタワー/180 tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	30			36			42		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
17.9	81.9			19.9m					
18	81.8			x73.2t			21.8m		
20	79.0			73.1			x65.5t		
22	76.1			70.7			65.3		
24	73.1			68.5			63.3		
26	65.9			66.1			61.5		
28	59.8			60.8			59.5		
30	54.5			55.7			56.1		
32	50.0	35.8m		51.3			51.8		
34	46.1	x47.8t		47.5			48.1		
36	42.6	47.5		44.2	38.8m		44.7		
38	36.3m	44.0		41.2	x42.5t		41.8	41.8m	
40	x42.1t	41.0		38.6	40.7		39.2	x37.2t	
42		38.3		36.1	38.0		36.9	37.0	
44		35.9		42.1m	35.6		34.8	34.5	
46		33.6		x36.0t	33.4		33.0	32.4	
48		31.6	51.0 m		31.4		47.9m	30.4	
50		49.1m	x21.9t		29.6		x31.3t	28.6	
52		x30.5t	21.2		27.9	54.9m		26.9	
54			19.9		26.3	x18.9t		25.4	
56			18.7		24.9	18.3		24.0	
58			17.6		23.6	x25.6t		22.7	58.7m
60			16.6		22.3	17.3		21.5	x15.6t
62			60.1m		21.0	16.2		20.2	14.9
64			x16.5t		19.7	15.2		18.9	13.9
66					18.4	14.2		17.6	12.9
68					17.1	65.9m		16.3	12.1
70					15.8	x13.3t		15.0	11.3
71.7					14.5			13.7	10.5
					13.2			12.4	9.8

ジブ長さ (m)	48			54			60	
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75
23.8	58.7			25.7m				
24	58.6			x53.1t			27.7m	
26	56.9			52.9			x47.7t	
28	55.3			51.5			47.5	
30	53.7			50.2			46.3	
32	51.9			48.9			45.2	
34	47.9			47.5			44.1	
36	44.3			45.7			42.9	
38	41.1			42.8			41.8	
40	38.2			40.3			40.5	
42	35.6			38.0			38.3	
44	33.2	44.8m		35.9	47.8m		36.2	
46	31.0	x33.0t		34.1	x29.4t		34.4	
48	29.0	31.8		32.4	29.2		32.8	
50	27.1	29.8		30.9	27.4		31.3	50.8m
52	25.3	28.0		29.5	25.8		29.9	x25.7t
54	53.7m	26.4		28.2	24.2		28.6	24.8
56	x23.9t	24.9		27.0	22.9		27.4	23.3
58		23.5		25.9	21.6		26.4	21.9
60		22.2		25.0	20.4		25.4	20.6
62		21.0	62.6m	59.5m	19.3		24.4	19.4
64		19.8	x12.6t	x25.1t	18.2		23.4	18.3
66		18.8	12.0		17.2	66.4m	23.4	17.3
68		17.8	11.1		16.2	x10.0t	65.3m	16.3
70		66.5m	10.3		15.2		x22.6t	15.3
72		x17.5t	9.6		14.5	9.3		14.3
74			8.9		13.8	8.6		13.4
76			8.2		13.1	7.9		12.6
78			7.5		12.4	7.2		11.8
80			77.5m		11.7	6.6		11.0
81.6			x7.0t		11.0	6.0		10.2
					10.3	5.5		78.1m
					9.6	5.0		x11.0t

ジブ長さ (m)	66		72	
タワー角度 (°)	86	75	86	75
作業半径 (m)	86	75	86	75
29.6	43.1		31.6m	
30	42.9		x38.3t	
32	41.9		38.1	
34	40.8		37.0	
36	39.5		35.8	
38	38.2		34.7	
40	36.9		33.5	
42	35.7		32.2	
44	34.4		31.0	
46	33.2		29.8	
48	32.0		28.6	
50	30.8	53.8m	27.5	
52	29.7	x22.9t	26.3	
54	28.6	22.8	25.1	56.8m
56	27.6	21.4	24.0	x19.9t
58	26.5	20.1	22.9	19.1
60	25.4	18.9	21.9	17.9
62	24.4	17.8	20.9	16.7
64	23.1	16.7	19.9	15.5
66	21.9	15.6	19.0	14.5
68	20.7	14.6	18.1	13.5
70	19.6	13.7	17.2	12.5
72	71.1m	12.8	16.3	11.7
74	x19.1t	12.0	15.6	10.8
76		11.2	14.8	10.0
78		10.4	76.9m	9.3
80		9.7	x14.5t	8.6
82		9.0		7.9
84		83.9m		7.3
86		x8.4t		6.7
88				6.1
89.7				5.6

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●72mタワー/180 tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	36			42			48		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
20.3	61.8			22.2m					
22	60.0			x55.2t			24.2m		
24	58.2			53.6			x49.4t		
26	56.1			52.1			48.1		
28	54.2			50.4			46.8		
30	50.2			48.7			45.4		
32	46.3			46.5			44.0		
34	42.8			43.2			42.7		
36	39.9			40.3			40.5		
38	37.2			37.6			38.0		
40	34.8	40.4m x40.0t		35.3	43.4m		35.7		
42	32.7	37.9		33.3	x35.4t		33.7		
44	42.6m	35.5		31.4	34.7		31.9	46.4m	
46	x32.1t	33.3		29.7	32.6		30.2	x31.2t	
48		31.3		28.2	30.6		28.7	29.7	
50		29.5		48.4m	28.9		27.3	28.0	
52		27.9		x27.8t	27.2		26.1	26.3	
54		26.4	57.4m x17.4t		25.7		24.9	24.8	
56		24.9			24.3		54.1m	23.5	
58		56.4m	17.0		23.0	61.3m	x24.8t	22.2	
60		x24.6t	16.0		21.8	x14.3t		21.0	
62			15.0		20.7	14.0		19.9	65.1m
64			14.1		62.2m	13.1		18.9	x11.2t
66			13.2		x20.5t	12.2		17.9	10.8
68			12.3			11.4		17.0	10.0
70			68.4m			10.7			9.3
72			x12.2t			9.9			8.6
74						9.2			8.0
76						74.2m			7.4
78						x9.1t			6.8
80									6.2

ジブ長さ (m)	54			60			66			72	
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	86	75	86	75	86	75
作業半径 (m)											
26.6	44.8			28.1m							
28	43.7			x40.2t				30.1m			
30	42.5			39.2				x36.2t			
32	41.4			38.2				35.4			
34	40.2			37.2				34.5		32.5	
36	39.0			36.2				33.4		31.5	
38	37.9			35.2				32.4		30.5	
40	36.1			34.3				31.3		29.6	
42	34.0			33.3				30.3		28.6	
44	32.2			32.5				29.3		27.7	
46	30.6	49.4m		30.8				28.3		26.7	
48	29.1	x27.7t		29.4				27.4		25.8	
50	27.7	27.2		28.0	52.4m			26.5		24.9	
52	26.5	25.6		26.8	x24.6t			25.6		24.0	
54	25.3	24.1		25.7	23.5			24.7	55.4m	23.1	
56	24.3	22.7		24.6	22.1			23.9	x21.6t	22.2	
58	23.3	21.5		23.7	20.8			23.1		21.3	58.4m
60	59.9m	20.3		22.8	19.7			22.3		20.5	x18.6t
62	x22.4t	19.2		21.9	18.6			21.6		19.7	17.6
64		18.2		21.2	17.5			20.8		18.9	16.4
66		17.2	69.0m		16.5			20.2		17.6	15.3
68		16.3	x8.7t	65.7m				20.2		16.5	14.2
70		15.3	8.3	x20.5t				19.5		15.5	13.3
72		14.4	7.6					18.9		14.5	12.3
74		73.8m	7.0					18.9		13.5	11.5
76		x13.7t	6.4					17.5m		12.7	10.7
78			5.8					x18.5t		11.8	9.9
80			5.3							11.1	9.2
82			81.2m							10.3	8.5
84			x5.0t							10.3	7.8
86										9.6	7.2
88										9.0	6.6
90										8.3	6.0
91.2										85.4m	5.5
										x7.9t	5.2

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●24mタワー/162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
13	210.0			15.0 m					
14	193.0			x176.8t			16.9m		
16	161.0			161.1			x149.0t		
18	136.4	21.9m		136.4			136.3		
20	118.0	x98.8t		118.0			117.9		
22	103.7	98.2		103.7	24.9m		103.6		
24	92.4	87.4		92.3	x82.9t		92.2	27.9m	
26	83.0	78.6	29.4m	83.0	78.3		82.8	x71.0t	
28	27.6m	71.2	x63.6t	75.2	70.9		75.1	70.6	
30	x72.8t	65.0	61.9	68.7	64.7	33.3m	68.5	64.4	
32		59.7	56.8	63.1	59.4	x53.5t	62.9	59.1	
34		32.4m	52.4	33.4m	54.8	52.0	58.1	54.5	37.1m
36		x58.7t	48.6	x58.5t	50.8	48.2	53.8	50.5	x45.8t
38			36.5m		47.2	44.8	50.1	47.0	44.4
40			x47.7t		38.2m	41.8	39.2m	43.9	41.4
42					x46.9t	39.2	x47.9t	41.0	38.7
44						42.3m		38.5	36.3
46						x38.8t			34.1
48									32.2
48.1									32.1

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
18.9	127.0			20.8m					
20	117.5			x110.9t			22.8m		
22	103.2			102.7			x97.7t		
24	91.7			91.3			91.1		
26	82.4			81.9			81.7		
28	74.6	30.9m		74.1			73.9		
30	68.1	x61.4t		67.6	33.9m		67.3		
32	62.5	58.6		61.9	x53.6t		61.7		
34	57.6	54.0		57.1	53.4		56.8	36.9m	
36	53.4	49.9		52.8	49.3		52.5	x47.2t	
38	49.6	46.4	41.0 m	49.1	45.8		48.8	45.3	
40	46.3	43.3	x39.3t	45.7	42.7		45.4	42.1	
42	43.3	40.5	38.0	42.8	39.9	44.8m	42.4	39.3	
44	40.7	37.9	35.6	40.1	37.3	x33.8t	39.8	36.8	
46	45.0 m	35.7	33.5	37.7	35.1	32.5	37.3	34.5	48.7m
48	x39.4t	33.6	31.5	35.5	33.0	30.5	35.1	32.4	x29.4t
50		49.8m	29.7	33.5	31.1	28.7	33.1	30.6	28.2
52		x31.9t	28.1	50.8m	29.4	27.1	31.3	28.8	26.6
54			53.9m	x32.7t	27.8	25.6	29.6	27.2	25.1
56			x26.7t		55.6m	24.2	28.1	25.8	23.7
58					x26.7t	23.0	56.6m	24.4	22.4
60						59.7m	x27.5t	23.2	21.2
62						x22.0t		61.4m	20.1
64								x22.4t	19.1
65.5									18.4

ジブ長さ (m)	60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
24.8	86.8			26.7m					
26	81.4			x77.8t			28.7m		
28	73.6			72.9			x66.6t		
30	67.0			66.2			63.8		
32	61.3			60.6			59.8		
34	56.4			55.7			55.4		
36	52.1	39.9m		51.4			51.1		
38	48.4	x41.7t		47.6			47.3		
40	45.0	41.5		44.3	42.9m		43.9		
42	42.0	38.7		41.3	x36.8t		40.9	45.9m	
44	39.3	36.2		38.6	35.5		38.2	x32.7t	
46	36.9	33.9		36.1	33.2		35.8	32.6	
48	34.7	31.8		33.9	31.1		33.5	30.5	
50	32.7	29.9	52.5m	31.9	29.2		31.5	28.6	
52	30.8	28.2	x25.6t	30.1	27.5		29.7	26.9	
54	29.1	26.6	24.5	28.4	25.9	56.4m	28.0	25.3	
56	27.6	25.1	23.1	26.8	24.4	x21.9t	26.4	23.8	
58	26.1	23.8	21.8	25.4	23.1	20.9	24.9	22.4	60.3m
60	24.8	22.5	20.6	24.0	21.8	19.7	23.6	21.2	x18.9t
62	23.6	21.3	19.5	22.8	20.6	18.6	22.3	20.0	18.0
64	62.4m	20.2	18.5	21.6	19.5	17.6	21.2	18.9	16.9
66	x22.9t	19.2	17.5	20.6	18.5	16.7	20.1	17.9	16.0
68		67.2m	16.6	19.2	17.6	15.8	19.1	16.9	14.9
70		x18.7t	15.8	68.2m	16.7	14.9	18.1	16.0	14.0
72			71.3m	x18.8t	15.9	14.0	17.2	15.2	13.1
74			x15.3t		73.0 m	13.2	15.5	14.4	12.3
76					x15.5t	12.4		13.5	11.5
78						77.1m		12.7	10.7
80						x12.0t		78.8m	10.0
82								x12.4t	9.4
82.9									9.1

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●30mタワー/162 tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
13.5	201.2			15.4m					
14	192.6			x170.0t					
16	161.1			160.9			17.4m		
18	136.4			136.2			x142.8t		
20	118.0	23.5m		117.8			136.2		
22	103.7	x88.4t		103.5			117.7		
24	92.3	86.0		92.1	26.5m		103.4		
26	83.0	77.2		82.8	x74.8t		92.0		
28	75.2	70.0		75.1	69.5		82.7	29.5m	
30		63.8	31.9m	68.5	63.3		74.9	x64.4t	
32		58.6	x55.0t	54.8	58.1		68.4	63.0	
34		54.0	54.8	62.9	58.1	35.8m	62.8	57.7	
36			50.5	33.8m	53.6	x46.6t	57.9	53.2	
38			46.7	x58.5t	49.6	46.2	53.7	49.3	39.6m
40			43.4		46.1	42.9	49.9	45.8	x40.1t
42			39.1m		39.8m	40.0	39.6m	42.7	39.5
44			x41.7t		x43.3t	37.4	x47.2t	39.9	36.9
46						35.1		37.4	34.6
48						44.9m		45.6m	32.5
50						x34.1t		x35.6t	30.6
50.7									28.8
									28.3

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
19.3	123.2			21.3m					
20	117.3			x107.2t					
22	103.0			102.5			23.2m		
24	91.6			91.1			x95.2t		
26	82.2			81.7			90.9		
28	74.5			74.0			81.6		
30	67.9	32.5m		67.4			73.8		
32	62.3	x55.9t		61.8	35.5m		67.2		
34	57.4	52.6		56.9	x48.9t		61.5		
36	53.2	48.7		52.7	47.9		56.6		
38	49.5	45.2		48.9	44.5		52.4	38.5m	
40	46.2	42.1	43.5m	45.6	41.4		48.6	x43.3t	
42	43.2	39.3	x34.3t	42.6	38.6		45.3	41.0	
44	40.5	36.8	33.7	40.0	36.1	47.4m	42.3	38.3	
46	45.4m	34.6	31.6	37.5	33.9	x29.5t	39.6	35.8	
48	x38.8t	32.6	29.7	35.4	31.8	29.0	37.2	33.5	
50		30.7	28.0	33.4	30.0	27.2	35.0	31.5	51.2m
52		51.4m	26.4	51.2m	28.3	25.7	33.0	29.6	x25.7t
54		x29.5t	24.9	x32.3t	26.8	24.2	31.1	27.9	25.1
56			23.6		25.3	22.9	29.5	26.4	23.7
58			56.5m		57.2m	21.6	27.9	24.9	22.3
60			x23.3t		x24.5t	20.5	57.0 m	23.6	21.1
62						19.5	x27.2t	22.4	19.9
64						62.3m		21.2	18.9
66						x19.3t		62.9m	17.9
68								x20.7t	17.0
68.1									16.1
									16.1

ジブ長さ (m)	60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
25.2	84.7			27.1m					
26	81.1			x76.0t					
28	73.3			72.7			29.1m		
30	66.7			66.1			x64.9t		
32	61.1			60.4			63.2		
34	56.2			55.5			59.5		
36	51.9			51.2			55.1		
38	48.1	41.5m		47.5			50.8		
40	44.8	x38.3t		44.1			47.0		
42	41.8	37.6		41.1	44.5m		43.7		
44	39.1	35.1		38.4	x33.8t		40.7		
46	36.7	32.9		36.0	32.1		38.0	47.5m	
48	34.5	30.8		33.8	30.1		35.5	x30.0t	
50	32.4	29.0		31.8	28.2		33.3	29.5	
52	30.6	27.3		29.9	26.5		31.3	27.6	
54	28.9	25.7	55.1m	28.2	25.0		29.4	25.9	
56	27.3	24.3	x22.3t	26.7	23.5	58.9m	27.7	24.4	
58	25.9	22.9	21.7	25.2	22.2	x19.0t	26.2	22.9	
60	24.6	21.7	19.3	25.2	22.2		24.7	21.6	
62	23.3	20.5	18.2	23.9	21.0	18.4	23.4	20.4	62.8m
64		19.5	17.2	22.7	19.8	17.3	22.1	19.2	x16.2t
66	62.8m	18.5	16.3	21.5	18.8	16.3	21.0	18.1	15.5
68	x22.9t	17.6	15.4	20.4	17.8	15.4	19.9	17.1	14.5
70		68.7m	14.5	19.4	16.8	14.4	18.9	16.2	13.5
72		x17.2t	13.7	68.6m	16.0	13.5	17.9	15.3	12.6
74			73.9m	x19.2t	15.1	12.6	17.0	14.4	11.7
76			x12.9t		14.4	11.8	16.2	13.5	10.9
78					74.5m	11.1	74.4m	12.7	10.1
80					x14.2t	10.4	x16.0t	11.9	9.4
82						79.7m		11.2	8.7
84						x9.8t		80.3m	8.1
85.4								x11.1t	7.5
									7.1

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●36mタワー/162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位: t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
13.9	191.9			15.8m					
14	190.3			x164.0t			17.8m		
16	161.5			161.3			x138.7t		
18	136.8			136.6			136.5		
20	118.3			118.0			118.0		
22	103.9	25.0 m		103.7			103.6		
24	92.4	x79.2t		92.2			92.1		
26	83.1	75.1		82.9			82.8		
28	75.2	68.0		75.1	67.5		75.0	31.0 m	
30	28.5m	62.0		68.5	61.5		68.4	x58.4t	
32	x73.4t	56.9	34.5m	62.9	56.4		62.8	56.0	
34		52.4	x46.5t	58.0	51.9		57.9	51.5	
36		35.5m	43.9	34.3m	48.1	38.3m	53.7	47.7	
38		x49.4t	40.8	x57.3t	44.7	x39.6t	49.9	44.3	
40			38.0		41.6	37.2	46.6	41.3	42.2m
42			41.6m		41.3m	34.8		38.6	x34.1t
44			x35.9t		x39.8t	32.5		36.1	32.1
46						30.5		34.0	30.1
48						47.4m		47.1m	28.3
50						x29.2t		x32.8t	26.7
52									25.2
53.2									24.3

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
19.7	120.2			21.7m					
20	117.7			x104.8t			23.6m		
22	103.3			102.8			x93.3t		
24	91.8			91.3			91.2		
26	82.4			81.9			81.7		
28	74.6			74.1			73.9		
30	68.0			67.5			67.3		
32	62.4			61.9			61.6		
34	57.5	50.9		57.0	37.0 m		56.7		
36	53.2	47.1		52.7	x44.6t		52.4		
38	49.5	43.7		48.9	42.9		48.6		
40	46.1	40.7		45.6	39.9		45.3	39.5	
42	43.2	38.0		42.6	37.2		42.3	36.8	
44	40.5	35.5		39.9	34.8		39.6	34.4	
46	45.8m	33.4	29.3	37.5	32.6	49.9m	37.2	32.2	
48	x38.3t	31.4	27.5	35.3	30.6	x25.2t	35.0	30.2	
50		29.6	25.8	33.3	28.8	25.1	32.9	28.4	53.8m
52		27.9	24.3	51.6m	27.2	23.6	31.1	26.7	x21.8t
54		52.9m	23.0	x31.8t	25.7	22.2	29.4	25.2	21.7
56		x27.2t	21.7		24.3	21.0	27.8	23.8	20.4
58			20.5		23.0	19.8	57.4m	22.5	19.2
60			59.0 m		58.7m	18.7	x26.8t	21.3	18.1
62			x20.0t		x22.6t	17.7		20.2	17.1
64						16.8		19.1	16.2
66						64.8m		64.5m	15.3
68						x16.4t		x18.9t	14.4
70									13.5
70.6									13.3

ジブ長さ (m)	60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
25.6	83.2			27.5m					
26	81.4			x73.1t			29.5m		
28	73.6			72.4			x58.5t		
30	66.9			66.6			57.9		
32	61.2			60.9			55.7		
34	56.3			56.0			53.6		
36	52.0			51.7			51.0		
38	48.3			47.9			47.2		
40	44.9	43.0 m		44.5			43.8		
42	41.9	x35.0t		41.5			40.8		
44	39.2	33.8		38.8			38.1		
46	36.7	31.6		36.4	31.0		35.6	49.0 m	
48	34.5	29.6		34.1	29.0		33.4	x27.3t	
50	32.5	27.8		32.1	27.2		31.4	26.4	
52	30.7	26.1		30.3	25.6		29.5	24.8	
54	29.0	24.6	57.6m	28.5	24.0		27.8	23.3	
56	27.4	23.2	x18.8t	27.0	22.6		26.2	21.9	
58	25.9	21.9	18.5	25.5	21.3	61.5m	24.8	20.6	
60	24.6	20.7	17.5	24.2	20.1	x15.8t	23.4	19.3	
62	23.3	19.6	16.4	22.9	19.0	15.5	22.2	18.2	65.3m
64	63.2m	18.5	15.4	21.7	17.9	14.5	21.0	17.2	x12.7t
66	x22.6t	17.6	14.4	20.6	17.0	13.5	19.9	16.2	12.4
68		16.7	13.5	19.6	16.0	12.6	18.9	15.2	11.5
70		15.8	12.6	69.0 m	15.2	11.7	17.9	14.3	10.6
72		70.3m	11.8	x19.1t	14.3	10.9	17.0	13.4	9.8
74		x15.7t	11.1		13.5	10.1	16.2	12.5	9.1
76			10.3		12.7	9.4	74.8m	11.7	8.3
78			76.4m		76.1m	8.7	x15.9t	11.0	7.7
80			x10.2t		x12.6t	8.1		10.2	7.0
82						7.5		81.9m	6.4
84						82.2m		x9.6t	5.9
86						x7.4t			5.3
87.2									5.0

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●42mタワー/162 tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
14.3	184.1			16.2m					
16	160.8			x157.9t			18.2m		
18	136.3			136.0			x133.9t		
20	117.8			117.5			117.5		
22	103.5			103.2			103.1		
24	92.0	26.6m		91.8			91.7		
26	82.7	x70.7t		82.4	29.6m		82.3		
28	74.9	65.9		74.7	x60.5t		74.6		
30	28.9m	60.1		68.1	59.4		68.0	32.6m	
32	x71.7t	55.0		62.5	54.4		62.4	x52.8t	
34		50.7	37.0 m	57.6	50.1		57.5	49.8	
36		46.9	x39.6t	34.7m	46.3		53.3	46.0	
38		37.1m	38.2	x56.0t	43.0		49.5	42.7	
40		x45.0t	35.5		40.0	40.9m	46.2	39.8	
42			33.1		37.4	x33.6t	40.5m	37.1	44.7m
44			30.9		42.9m	30.2	x45.4t	34.8	x29.1t
46			44.2m		x36.3t	28.3		32.6	27.9
48			x30.7t			26.6		30.7	26.2
50						25.0		48.7m	24.6
52								x30.0t	23.1
54									21.8
55.7									20.8

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
20.2	115.6			22.1m					
22	102.8			x101.8t			24.1m		
24	91.4			91.0			x90.3t		
26	82.0			81.6			81.4		
28	74.2			73.8			73.6		
30	67.6			67.2			67.0		
32	62.0	35.6m		61.6			61.3		
34	57.1	x46.0t		56.7			56.4		
36	52.9	45.3		52.4	38.6m		52.2		
38	49.1	42.0		48.7	x40.4t		48.4	41.6m	
40	45.8	39.1		45.3	38.4		45.0	x35.9t	
42	42.8	36.4		42.4	35.8		42.0	35.4	
44	40.1	34.1		39.7	33.4		39.4	33.1	
46	37.7	31.9	48.6m	37.3	31.3		36.9	30.9	
48	46.3m	30.0	x24.9t	35.1	29.3		34.7	29.0	
50	x37.4t	28.2	23.9	33.1	27.6	52.4m	32.7	27.2	
52		26.6	22.4	31.2	26.0	x21.3t	30.9	25.6	
54		25.1	21.1	52.1m	24.5	20.2	29.2	24.1	56.3m
56		54.5m	19.9	x31.2t	23.1	19.0	27.6	22.7	x18.4t
58		x24.8t	18.8		21.9	17.9	57.9m	21.5	17.4
60			17.8		20.7	16.9	x26.3t	20.3	16.4
62			61.5m		60.3m	15.9		19.2	15.3
64			x17.0t		x20.6t	15.1		18.2	14.3
66						14.1		17.3	13.4
68						67.3m		66.1m	12.6
70						x13.6t		x17.2t	11.7
72									11.0
73.1									10.6

ジブ長さ (m)	60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
26	81.0						29.9m		
28	73.1			68.0			x55.6t		
30	66.5			65.4			55.5		
32	60.9			60.5			53.3		
34	56.0			55.6			51.2		
36	51.7			51.3			49.4		
38	47.9			47.6			47.2		
40	44.5			44.2			43.8		
42	41.5	44.6m		41.2			40.8		
44	38.9	x31.7t		38.5	47.6m		38.1		
46	36.4	30.2		36.1	x28.1t		35.6		
48	34.2	28.3		33.8	27.7		33.4	50.6m	
50	32.2	26.5		31.8	26.0		31.4	x24.9t	
52	30.3	24.9		30.0	24.3		29.5	23.8	
54	28.6	23.4		28.2	22.9		27.8	22.3	
56	27.1	22.1		26.7	21.5		26.2	20.9	
58	25.6	20.8	60.1m	25.2	20.2		24.8	19.6	
60	24.3	19.6	x15.3t	23.9	19.0		23.4	18.4	
62	23.1	18.5	14.3	22.6	17.9		22.1	17.4	
64	63.6m	17.5	13.3	21.5	16.9	12.5	21.0	16.3	67.9m
66	x22.1t	16.6	12.4	20.4	16.0	11.6	19.9	15.3	x9.8t
68		15.7	11.5	19.3	15.1	10.7	18.8	14.3	9.8
70		14.9	10.7	69.4m	14.1	9.9	17.9	13.3	9.0
72		71.8m	10.0	x18.7t	13.3	9.1	17.0	12.4	8.2
74		x14.1t	9.2		12.4	8.4	16.1	11.6	7.5
76			8.6		11.6	7.7	75.2m	10.8	6.8
78			7.9		77.6m	7.1	x15.6t	10.1	6.2
80			78.9m		x11.0t	6.5		9.4	5.6
82			x7.7t			5.9		8.7	5.0
84						5.4		83.4m	
84.7						5.2		x8.2t	

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●48mタワー/162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
14.7	157.2			16.7m					
16	153.1			x137.9t			18.6m		
18	137.0			134.9			x122.2t		
20	118.4			118.3			118.2		
22	104.0			103.9			103.8		
24	92.5			92.4			92.3		
26	83.1	28.2m		83.1			82.9		
28	75.3	x63.4t		75.2	31.2m		75.1		
30	29.3m	58.3		68.6	x54.7t		68.5		
32	x70.8t	53.4		63.0	52.9		62.9	34.2m	
34		49.1		58.1	48.6		58.0	x47.9t	
36		45.4	39.5m	35.1m	45.0		53.7	44.6	
38		42.1	x33.5t	x55.6t	41.7		49.9	41.3	
40		38.6m	32.9		38.8		46.6	38.5	
42		x41.2t	30.6		36.2	43.4m	40.9m	35.9	
44			28.6		33.9	x28.6t	x45.1t	33.6	47.3m
46			26.7		44.4m	28.1		31.5	x24.6t
48			46.7m		x33.4t	26.2		29.6	24.1
50			x26.1t			24.6		27.9	22.6
52						23.1		21.7	21.2
54						21.7		50.2m	20.0
56						52.5m		x27.7t	18.8
58						x21.4t			17.8
58.3									17.6

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)									
20.6	108.1			22.5m					
22	103.2			x96.2t			24.5m		
24	91.7			91.3			x85.8t		
26	82.4			81.9			81.9		
28	74.5			74.0			74.0		
30	67.9			67.4			67.4		
32	62.3			61.8			61.7		
34	57.4	37.2m		56.9			56.8		
36	53.1	x41.8t		52.6			52.5		
38	49.4	40.6		48.8	40.2m		48.7		
40	46.0	37.7		45.5	x36.7t		45.4	43.2m	
42	43.0	35.1		42.5	34.4		42.4	x32.6t	
44	40.3	32.8		39.8	32.1		39.7	31.8	
46	37.9	30.8		37.4	30.0		37.2	29.7	
48	46.7m	28.9	51.1m	35.2	28.1		35.0	27.8	
50	x37.1t	27.1	x20.9t	33.1	26.4		33.0	26.1	
52		25.6	20.3	31.3	24.8	55.0 m	31.1	24.5	
54		24.1	19.0	52.5m	23.4	x17.7t	29.4	23.1	
56		22.8	17.9	x30.9t	22.1	17.1	27.8	21.7	
58			16.8		20.8	16.1	26.4	20.5	58.8m
60			15.9		19.7	15.0	58.3m	19.3	14.2
62			15.0		61.8m	14.0	x26.2t	18.3	13.2
64			14.0		x18.8t	13.1		17.3	12.3
66			64.1m			12.2		16.4	11.4
68			x14.0t			11.4		67.6m	10.6
70						69.9m		x15.7t	9.8
72						x10.6t			9.1
74									8.4
75.7									7.9

ジブ長さ (m)	60			66			72	
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75
作業半径 (m)								
26.4	75.4			28.4m				
28	73.3			x63.8t			30.3m	
30	66.7			61.9			x55.0t	
32	61.0			59.4			53.0	
34	56.1			55.7			50.7	
36	51.8			51.4			48.3	
38	48.0			47.6			45.9	
40	44.6			44.3			43.5	
42	41.6			41.3			40.8	
44	38.9	46.2m		38.6			38.1	
46	36.5	x28.5t		36.1	49.2m		35.7	
48	34.2	26.8		33.9	x25.2t		33.4	
50	32.2	25.1		31.8	24.6		31.4	52.2m
52	30.4	23.6		30.0	23.0		29.5	x22.3t
54	28.7	22.1		28.3	21.5		27.8	21.0
56	27.1	20.8		26.7	20.2		26.3	19.7
58	25.6	19.6		25.2	19.0		24.8	18.5
60	24.3	18.4	62.7m	23.9	17.8		23.4	17.3
62	23.0	17.4	x11.6t	22.6	16.8		22.2	16.2
64	21.9	16.4	11.0	21.5	15.8	66.5m	21.0	15.1
66	64.1m	15.5	10.2	20.4	14.8	x9.2t	19.9	14.1
68	x21.8t	14.5	9.4	19.3	13.8	8.6	18.9	13.1
70		13.6	8.6	69.9m	12.9	7.8	17.9	12.2
72		12.8	7.9	x18.4t	12.0	7.1	17.0	11.3
74		73.4m	7.3		11.2	6.4	16.1	10.5
76		x12.2t	6.6		10.5	5.8	75.7m	9.8
78			6.1		9.8	5.2	x15.4t	9.0
80			5.5		79.2m	78.8m		8.4
82			81.5m		x9.4t	x5.0t		7.7
84			x5.1t					7.1
85								6.8

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●54mタワー/162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位: t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)									
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
15.1	132.6			17.1m					
16	130.3			x117.0t			19.0m		
18	125.4			115.1			x103.7t		
20	117.3			111.0			102.0		
22	103.0			103.1			98.8		
24	91.6			91.7			91.2		
26	82.3	29.7m		82.4			81.9		
28	74.5	x58.6t		74.6			74.1		
30	29.7m	57.8		68.1	32.7m		67.6		
32	x68.5t	53.0		62.5	x51.1t		62.0	35.7m	
34		48.8		57.6	48.5		57.2	x44.6t	
36		45.1		35.5m	44.8		52.9	44.1	
38		41.8		x54.3t	41.5		49.2	40.8	
40		38.8	42.1m		38.7		45.9	38.0	
42		40.2m	x30.3t		36.1	45.9m	41.3m	35.4	
44		x38.5t	28.3		33.7	x26.2t	x43.9t	33.2	
46			26.5		31.6	26.1		31.1	49.8m
48			24.8			24.4		29.2	x22.3t
50			49.2m			22.9		27.5	22.1
52			x23.8t			21.5		51.8m	20.8
54						20.2		x26.0t	19.5
56						55.0m			18.4
58						x19.6t			17.3
60									16.3
60.8									15.9

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)									
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
21	92.1			22.9m					
22	90.7			x82.2t			24.9m		
24	88.1			81.0			x74.2t		
26	81.4			78.8			73.2		
28	73.7			73.3			71.5		
30	67.2			66.8			66.6		
32	61.6			61.2			61.0		
34	56.7			56.3			56.2		
36	52.5	38.7m		52.1			51.9		
38	48.7	x39.0t		48.4	41.7m		48.2		
40	45.4	37.2		45.1	x34.4t		44.8		
42	42.5	34.7		42.1	34.0		41.9	44.7m	
44	39.8	32.4		39.4	31.8		39.2	x30.6t	
46	37.4	30.3		37.0	29.7		36.8	29.3	
48	47.1m	28.4		34.8	27.8		34.6	27.4	
50	x36.1t	26.7	53.6m	32.8	26.1		32.5	25.7	
52		25.2	x19.0t	31.0	24.6		30.7	24.1	
54		23.7	18.7	52.9m	23.1	57.5m	29.0	22.7	
56		22.4	17.6	x30.2t	21.8	x15.8t	27.4	21.4	
58		57.6m	16.5		20.6	15.6	26.0	20.1	61.4m
60		x21.4t	15.6		19.4	14.5	58.7m	19.0	x13.1t
62			14.6		18.4	13.5	x25.5t	17.9	12.8
64			13.6		63.4m	12.6		17.0	11.9
66			12.7		x17.7t	11.7		16.0	11.0
68			66.6m			10.9		15.2	10.2
70			x12.5t			10.1		69.2m	9.5
72						9.4		x14.7t	8.8
74						72.4m			8.1
76						x9.3t			7.4
78									6.8
78.2									6.8

ジブ長さ (m)	60			66		72	
タワー角度 (°)							
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	86	75
26.8	66.1			28.8m			
28	65.1			x57.3t			
30	63.4			56.1		30.8m	
32	60.4			54.1		x49.9t	
34	55.5			52.2		48.8	
36	51.3			50.1		46.9	
38	47.5			47.1		45.0	
40	44.2			43.8		43.1	
42	41.2			40.8		41.1	
44	38.5	47.7m		38.1		39.1	
46	36.1	x26.8t		35.7		37.3	
48	33.9	26.5		33.5	50.7m	35.0	
50	31.9	24.8		31.5	x23.7t	32.8	
52	30.1	23.3		29.6	22.7	30.8	53.7m
54	28.4	21.8		27.9	21.3	29.0	x20.6t
56	26.8	20.5		26.4	20.0	27.3	20.4
58	25.4	19.3		24.9	18.8	25.7	19.1
60	24.0	18.2		23.6	17.6	24.3	17.8
62	22.8	17.1	65.2m	22.3	16.6	22.9	16.6
64	21.6	16.2	x10.0t	21.2	15.5	21.7	15.5
66	64.5m	15.2	9.7	20.1	14.5	20.5	14.4
68	x21.3t	14.2	8.9	19.0	13.6	19.4	13.4
70		13.3	8.2	18.1	12.7	18.4	12.4
72		12.5	7.5	70.3m	11.8	17.5	11.5
74		11.7	6.8	x17.9t	11.0	16.6	10.7
76		75.0m	6.2		10.2	15.7	9.9
78		x11.3t	5.6		9.5	14.9	9.1
80			5.0		8.8	76.1m	8.4
82					80.7m	x14.9t	7.7
84					x8.6t		7.1
86							6.5
86.5							5.9
							5.8

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●60mタワー/162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
15.5	111.5			17.5m					
16	110.4			x98.6t					
18	106.2			97.7			19.5m		
20	101.8			94.3			x88.0t		
22	91.5			90.9			87.3		
24	81.3			82.6			84.5		
26	72.9			74.4			81.7		
28	65.7	31.3m		67.4			75.7		
30	59.5	x53.3t		61.5			68.9		
32	30.1m	51.7		56.4	34.3m		63.0		
34	x59.2t	47.6		52.0	x46.3t		58.0		
36		44.0		43.3	43.3		53.7	37.3m	
38		40.8		35.9m	40.2		49.9	x40.8t	
40		38.0		x48.1t	37.4		46.5	39.7	
42		41.7m	44.6m		34.8		43.5	36.9	
44		x35.7t	x26.2t		32.6		41.7m	34.4	
46			25.0		30.5	48.5m	x41.2t	30.2	
48			23.4		47.5m	x22.2t		28.3	
50			21.9		x29.0t	21.2		26.6	
52			51.8m			19.9		25.1	52.3m
54			x20.7t			18.6		53.3m	x19.1t
56						17.5		x24.1t	18.1
58						57.6m			17.0
60						x16.6t			16.0
62									15.0
63.4									14.0
									13.3

ジブ長さ (m)	42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
21.4	78.7			23.4m					
22	77.9			x70.3t			25.3m		
24	75.6			69.7			x63.6t		
26	73.4			67.8			63.0		
28	69.5			65.9			61.4		
30	63.7			64.0			59.9		
32	58.8			59.3			58.3		
34	54.5			55.1			55.7		
36	50.7			51.3			51.6		
38	47.4	40.3m		48.1			47.9		
40	x35.6t	44.5		45.0	43.3m		44.6		
42	41.8	33.5		42.0	x31.4t		41.6		
44	39.5	31.3		39.4	30.7		38.9	46.3m	
46	37.3	29.3		37.0	28.7		36.5	x27.6t	
48	47.5m	27.4		34.8	26.8		34.3	26.1	
50	x35.7t	25.8		32.7	25.2		32.3	24.4	
52		24.2		30.9	23.7		30.5	22.9	
54		22.8	56.2m	53.3m	22.3		28.8	21.5	
56		21.5	x15.7t	x29.8t	21.0		27.2	20.3	
58		20.3	14.7		19.8		25.8	19.1	
60		59.1m	13.7		18.7	12.7	59.1m	18.0	63.9m
62		x19.7t	12.7		17.6	11.8	x25.0t	16.9	x9.8t
64			11.9		16.7	10.9		16.0	9.8
66			11.0		64.9m	10.1		15.1	9.0
68			10.2		x16.2t	9.3		14.2	8.3
70			69.1m			8.6		13.3	7.6
72			x9.8t			7.9		70.7m	6.9
74						7.3		x13.0t	6.3
76						74.9m			5.7
78						x7.0t			5.1
78.4									5.0

ジブ長さ (m)	60		66		72	
タワー角度 (°)	86	75	86	75	86	75
作業半径 (m)	86	75	86	75	86	75
27.3	56.9		29.2m			
28	56.4		x50.8t			
30	55.1		50.2		31.2m	
32	53.8		48.6		x44.6t	
34	52.4		47.0		44.0	
36	51.0		45.4		42.4	
38	47.5		43.7		40.9	
40	44.2		42.1		39.4	
42	41.2		40.5		37.8	
44	38.5		37.9		36.2	
46	36.1		35.5		34.6	
48	33.9	49.3m	33.3		33.1	
50	31.9	x24.5t	31.3		31.5	
52	30.1	23.9		52.3m	30.0	
54	28.4	22.4	29.4	x21.3t	28.6	55.3m
56	26.8	21.0	27.7	20.1	27.0	x18.3t
58	25.4	19.7	26.2	18.9	25.4	17.8
60	24.0	18.5	24.7	17.7	24.0	16.5
62	22.8	17.4	23.4	16.5	22.7	15.3
64	21.6	16.4	22.2	15.4	21.4	14.2
66	64.9m	15.4	21.0	14.3	20.2	13.1
68	x21.1t	14.4	19.9	13.4	19.2	12.2
70		13.4	18.9	12.4	18.1	11.2
72		12.5	17.9	11.6	17.2	10.4
74		11.7	70.7m	10.7	16.3	9.6
76		10.9	x17.6t	10.0	15.4	8.8
78		10.2		9.2	14.7	8.1
80		76.5m		8.5	76.5m	7.4
82		x10.0t		7.9	x14.5t	6.8
84				7.2		6.1
86				82.3m		5.6
				x7.1t		5.0

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●66mタワー/162 tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	30			36			42		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65
17.9	81.9			19.9m					
18	81.8			x73.2t			21.8m		
20	79.0			73.1			x65.5t		
22	76.1			70.7			65.3		
24	73.1			68.5			63.3		
26	65.9			66.1			61.5		
28	59.8			60.8			59.5		
30	54.5			55.7			56.1		
32	50.0	35.8m		51.3			51.8		
34	46.1	x41.1t		47.5			48.1		
36	42.6	40.8		44.2	38.8m		44.7		
38	36.3m	37.8		41.2	x36.4t		41.8	41.8m	
40	x42.1t	35.1		38.6	34.8		39.2	x31.6t	
42		32.7		36.1	32.4		36.9	31.4	
44		30.6		42.1m	30.3		34.8	29.3	
46		28.6		x36.0t	28.4		33.0	27.3	
48		26.8	51.0 m		26.6		47.9m	25.6	
50		49.1m	x17.4t		25.0		x31.3t	24.0	
52		x25.8t	16.9		23.5	54.9m		22.5	
54			15.7		22.1	x14.5t		21.2	
56			14.6		54.9m	13.9		19.9	58.7m
58			13.5		x21.5t	12.9		18.8	x11.2t
60			12.5			11.9		17.7	10.6
62			60.1m			11.1		60.7m	9.8
64			x12.4t			10.2		x17.3t	9.0
66						65.9m			8.2
68						x9.4t			7.5
70									6.8
71.7									6.3

ジブ長さ (m)	48			54			60			66	
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75
23.8	58.7			25.7m							
24	58.6			x53.1t			27.7m				
26	56.9			52.9			x47.7t			29.6m	
28	55.3			51.5			47.5			x43.1t	
30	53.7			50.2			46.3			42.9	
32	51.9			48.9			45.2			41.9	
34	47.9			47.5			44.1			40.8	
36	44.3			45.7			42.9			39.5	
38	41.1			42.8			41.8			38.2	
40	38.2			40.3			40.5			36.9	
42	35.6	44.8m		38.0			38.3			35.7	
44	33.2	x27.9t		35.9	47.8m		36.2			34.4	
46	31.0	26.7		34.1	x24.5t		34.4			33.2	
48	29.0	25.0		32.4	24.4		32.8	50.8m		32.0	
50	27.1	23.4		30.9	22.8		31.3	x21.2t		30.8	
52	25.3	22.0		29.5	21.3		29.8	20.4		29.6	53.8m
54	53.7m	20.6		28.2	20.0		28.1	19.0		28.0	x18.6t
56	x23.9t	19.4		27.0	18.8		26.6	17.8		26.4	17.2
58		18.3		25.8	17.7		25.1	16.6		24.9	16.0
60		17.2	62.6m	59.5m	16.6		23.8	15.5		23.6	14.8
62		16.2	x8.5t	x24.8t	15.6		22.5	14.4		22.3	13.7
64		15.3	8.0		14.6		21.4	13.4		21.2	12.7
66		14.3	7.3		13.6		65.3m	12.4		20.1	11.8
68		66.5m	6.6		12.7		x20.6t	11.6		19.0	10.9
70		x14.1t	6.0		11.8			10.7		18.1	10.1
72			5.3		11.0			9.9		71.1m	9.3
74			73.2m		72.3m			9.2		x17.5t	8.6
76			x5.0t		x10.9t			8.5			7.9
78								7.8			7.2
80								78.1m			6.6
82								x7.8t			5.9
83.9											5.4

ジブ長さ (m)	72	
タワー角度 (°)	86	75
作業半径 (m)	86	75
31.6	38.3	
32	38.1	
34	37.0	
36	35.8	
38	34.7	
40	33.5	
42	32.2	
44	31.0	
46	29.8	
48	28.6	
50	27.5	
52	26.3	
54	25.1	56.8m
56	24.0	x15.5t
58	22.9	14.7
60	21.9	13.6
62	20.9	12.5
64	19.9	11.5
66	19.0	10.6
68	18.1	9.7
70	17.2	8.9
72	16.3	8.1
74	15.6	7.4
76	14.8	6.7
78	76.9m	6.1
80	x14.4t	5.4
81.6		5.0

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ

●72mタワー/162 tカウンタウエイト/50tロアウエイト

ジブ長さ (m)	36			42			48	
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75
作業半径 (m)								
20.3	61.8			22.2m				
22	60.0			x55.2t			24.2m	
24	58.2			53.6			x49.4t	
26	56.1			52.1			48.1	
28	54.2			50.4			46.8	
30	50.2			48.7			45.4	
32	46.3			46.5			44.0	
34	42.8			43.2			42.7	
36	39.9			40.3			40.5	
38	37.2	40.4m		37.6			38.0	
40	34.8	x34.1t		35.3	43.4m		35.7	
42	32.7			33.3	x30.0t		33.7	
44	42.6m	30.2		31.4	29.4		31.9	46.4m
46	x32.1t	28.3		29.7	27.5		30.2	x26.3t
48		26.5		28.2	25.8		28.7	24.9
50		24.9		48.4m	24.3		27.3	23.4
52		23.5		x27.8t	22.8		26.1	21.9
54		22.1	57.4m		21.5		24.9	20.6
56		20.9	x12.9t		20.2		54.1m	19.4
58		56.4m	12.6		19.1	61.3m	x24.8t	18.3
60		x20.6t	11.7		18.0	x10.1t		17.2
62			10.9		17.0		9.8	16.3
64			10.1		62.2m		9.1	15.3
66			9.3		x16.9t		8.4	14.3
68			8.6				7.7	13.4
70			68.4m				7.0	
72			x8.5t				6.4	
74							5.8	
74.2							5.7	

ジブ長さ (m)	54		60		66		72	
タワー角度 (°)	86	75	86	75	86	75	86	75
作業半径 (m)								
26.2	44.8		28.1m					
28	43.7		x40.2t		30.1m			
30	42.5		39.2		x36.2t			
32	41.4		38.2		35.4		32.5	
34	40.2		37.2		34.5		31.5	
36	39.0		36.2		33.4		30.5	
38	37.9		35.2		32.4		29.6	
40	36.1		34.3		31.3		28.6	
42	34.0		33.3		30.3		27.7	
44	32.2		32.5		29.3		26.7	
46	30.6	49.4m	30.8		28.3		25.8	
48	29.1	x23.0t	29.4		27.4		24.9	
50	27.7	22.6	28.0	52.4m	26.5		24.0	
52	26.5	21.2	26.8	x20.3t	25.6	55.4m	23.1	
54	25.3	19.9	25.7	19.2	24.7	x17.3t	22.2	
56	24.3	18.7	24.6	18.0	23.9	16.9	21.3	58.4m
58	23.3	17.5	23.7	16.8	23.1	15.7	20.5	x14.2t
60	59.9m	16.5	22.8	15.6	22.3	14.6	19.7	13.3
62	x22.4t	15.4	21.9	14.6	21.6	13.5	18.9	12.3
64		14.4	21.2	13.6	20.8	12.5	18.2	11.3
66		13.5	65.7m	12.6	19.8	11.6	17.4	10.4
68		12.6	x20.5t	11.8	18.8	10.7	16.7	9.5
70		11.7		10.9	17.9	9.9	16.0	8.7
72		10.9		10.2	71.5m	9.2	15.3	8.0
74		73.8m		9.4	x17.2t	8.4	14.7	7.3
76		x10.2t		8.7		7.8	14.0	6.6
78				8.0		7.1	77.3m	6.0
80				79.6m		6.5	x13.6t	5.4
82				x7.5t		5.9		81.3m
84						5.3		x5.0t
85						5.0		

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

- (注)
- 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、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。但し、上記の値が使用フックの容量を超える場合は、使用フックの容量が定格総荷重の上限値となります。
 - 補助シーブの定格総荷重は「ラフィングジブの定格総荷重」から、補助シーブの質量1.3 t及び「ラフィングジブ」に付けられている「ラフィングジブフック」の質量を差し引いた値です。但し、補助シーブの定格総荷重は30 tを限度とします。補助シーブの使用範囲は、ラフィングジブフックの定格総荷重が有る範囲です。
 - 補助シーブを付けた場合の「ラフィングジブフック」の定格総荷重については、「ラフィングジブの定格総荷重」の値から補助シーブの質量1.3 t及び補助シーブに掛けられた「補フック」の質量を差し引いた値となります。
 - ヘビーヘッドシーブブロックを付けた場合の「ラフィングジブフック」の定格総荷重については、「ラフィングジブの定格総荷重」の値からヘビーヘッドブロックの質量3.0 t及びヘビーヘッドブロックに付けられている「タワーフック」の質量を差し引いた値となります。
 - 定格総荷重をつり上げる場合でも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータはつり上げ荷重を軽減したり作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
 - 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。
 - タワー及びラフィングジブの傾斜角の範囲は作業範囲図に依ります。
 - 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。(ワイヤロープ長800 m場合)

※印：補助ウエイト付 / 補助ウエイト無し

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)			
		8 × 2本掛	7 × 2本掛	6 × 2本掛	5 × 2本掛
320 t ダブル掛	7.9	210	208	180	151
		13本掛	12本掛	11本掛	10本掛
280 t シングル掛	7.0	-	-	157	144
160 t シングル掛	3.9	-	-	157	144
90 t シングル掛	※3.0/2.0	-	-	-	-
15 t シングル掛	1.0	-	-	-	-

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)			
320 t ダブル掛	7.9	-	-	-	-
		9本掛	8本掛	7本掛	6本掛
280 t シングル掛	7.0	131	118	104	90
160 t シングル掛	3.9	131	118	104	90
90 t シングル掛	※3.0/2.0	-	-	-	-
15 t シングル掛	1.0	-	-	-	-

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)				
320 t ダブル掛	7.9	-	-	-	-	-
		5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
280 t シングル掛	7.0	-	-	-	-	-
160 t シングル掛	3.9	76	-	-	-	-
65 t シングル掛	※3.0/2.0	65	61	46	31	-
15 t シングル掛	1.0	-	-	-	-	-

- (10) 各ブーム長さにおいて作業可能な巻上ロープ掛数は下表の通りです

ブーム長さ		24								
フック容量、ジブ長さ		24	30	36	42	48	54	60	66	72
320 t ダブル掛	最大	8 × 2	6 × 2	-	-	-	-	-	-	-
	最小	5 × 2	5 × 2	-	-	-	-	-	-	-
280 t シングル掛	最大	11	11	11	10	9	8	7	6	-
	最小	6	6	6	6	6	6	6	6	-
160 t シングル掛	最大	11	11	11	10	9	8	7	6	5
	最小	5	5	5	5	5	5	5	5	5
65 t シングル掛	最大	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15 t シングル掛		-	-	-	-	-	-	-	-	-

ブーム長さ		36								
フック容量、ジブ長さ		24	30	36	42	48	54	60	66	72
320 t ダブル掛	最大	7 × 2	6 × 2	-	-	-	-	-	-	-
	最小	5 × 2	5 × 2	-	-	-	-	-	-	-
280 t シングル掛	最大	11	11	10	9	8	7	6	-	-
	最小	6	6	6	6	6	6	6	-	-
160 t シングル掛	最大	11	11	10	9	8	7	6	5	-
	最小	5	5	5	5	5	5	5	5	-
65 t シングル掛	最大	5	5	5	5	5	5	5	5	4
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15 t シングル掛		-	-	-	-	-	-	-	-	-

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

ブーム長さ		48								
フック容量、ジブ長さ		24	30	36	42	48	54	60	66	72
320 t ダブル掛け	最大	6 × 2	5 × 2	5 × 2	-	-	-	-	-	-
	最小	5 × 2	5 × 2	5 × 2						
280 t シングル掛け	最大	10	9	8	8	7	6	-	-	-
	最小	6	6	6	6	6	6			
160 t シングル掛け	最大	10	9	8	8	7	6	5	5	-
	最小	5	5	5	5	5	5	5	5	
65 t シングル掛け	最大	5	5	5	5	5	5	5	5	4
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15 t シングル掛け		-	-	-	-	-	-	-	-	-

ブーム長さ		60								
フック容量、ジブ長さ		24	30	36	42	48	54	60	66	72
280 t シングル掛け	最大	8	7	6	6	-	-	-	-	-
	最小	6	6	6	6					
160 t シングル掛け	最大	8	7	6	6	5	5	-	-	-
	最小	5	5	5	5	5	5			
65 t シングル掛け	最大	5	5	5	5	5	5	4	4	3
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15 t シングル掛け		-	-	-	-	-	-	-	-	-

ブーム長さ		72						
フック容量、ジブ長さ		36	42	48	54	60	66	72
160 t シングル掛け	最大	5	-	-	-	-	-	-
	最小	5						
65 t シングル掛け	最大	5	4	4	3	3	3	3
	最小	2	2	2	2	2	2	2
15 t シングル掛け		-	-	-	-	-	-	-

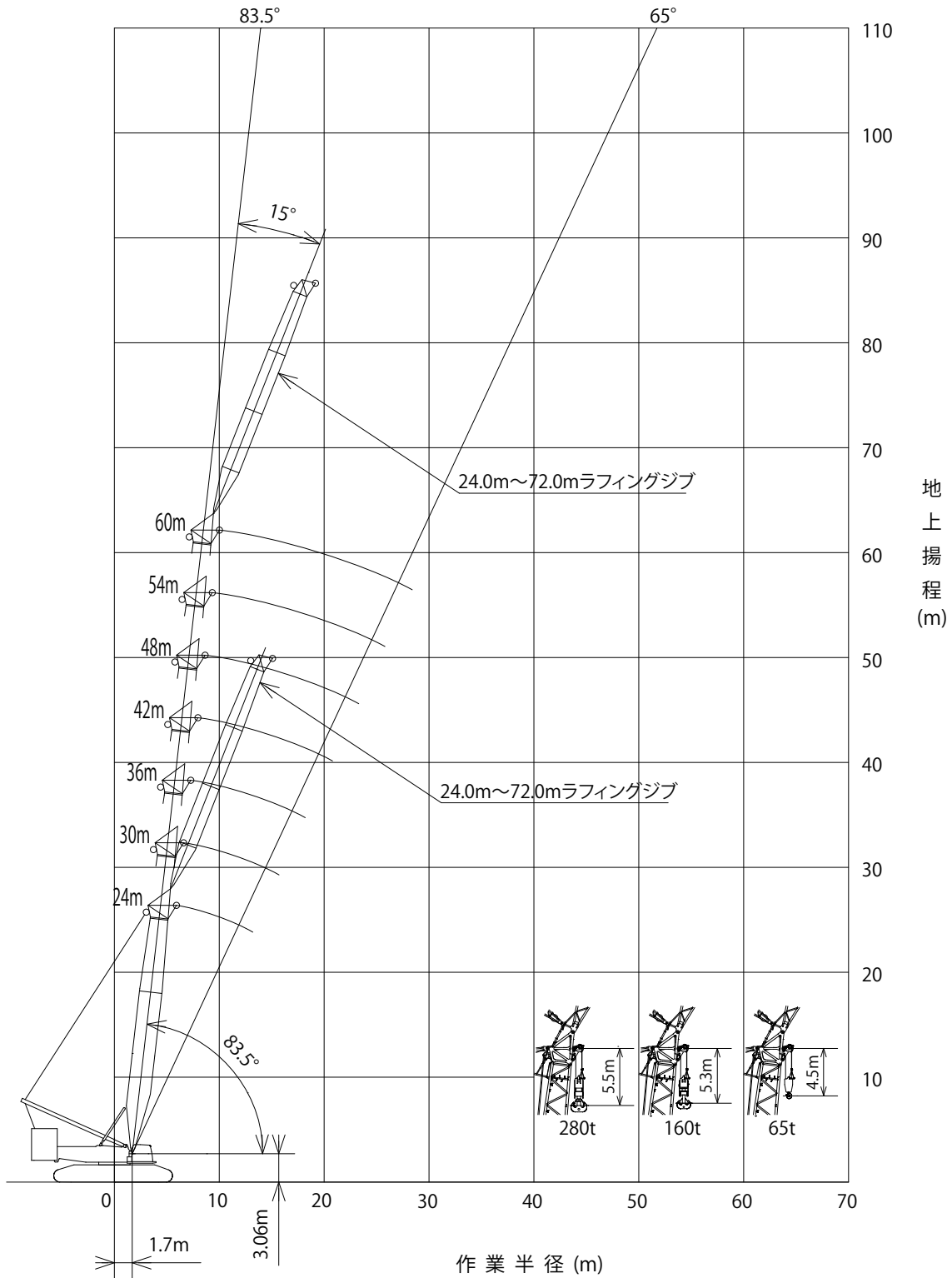
(11) フック質量と全ての吊り具質量の合計質量が本表に示す質量より軽い場合、巻下げ操作を行ってもフックが下りてこないことがあります。タワー長さ、ジブ長さとしてロープ掛数により巻下げ可能なフックを選択してください。

タワー+ジブ長さ	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛	11本掛
48 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
54 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
60 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1
66 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	4.0	4.5
72 m	-	2.0	2.0	2.0	2.1	3.9	3.9	3.9	3.9	4.4	-
78 m	-	2.0	2.0	2.0	2.3	3.9	3.9	3.9	4.2	-	-
84 m	-	2.0	2.0	2.0	2.4	3.9	3.9	4.0	-	-	-
90 m	-	2.0	2.0	2.1	2.6	3.9	3.9	4.3	-	-	-
96 m	-	2.0	2.0	2.2	2.8	3.9	4.0	-	-	-	-
102 m	-	2.0	2.0	2.3	3.0	3.9	-	-	-	-	-
108 m	-	2.0	2.0	2.5	3.1	-	-	-	-	-	-
114 m	-	2.0	2.0	2.6	3.3	-	-	-	-	-	-
120 m	-	2.0	2.0	2.8	-	-	-	-	-	-	-
126 m	-	2.0	2.1	2.9	-	-	-	-	-	-	-
132 m	-	2.0	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-
138 m	-	2.0	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-
144 m	-	2.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ付タワー

●作業範囲図



縮尺 1 / 600

作業時全装備重量 (単位 : t)

約 481.6 (60mタワー + 24mジブ・180 tカウンタウエイト / 62 tロアウエイト)

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ付タワー

●180 tカウンタウエイト/62tロアウエイト (ジブオフセット角度 15°)

(単位: t)

タワー長さ (m)	24m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
6	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0
7	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0
8	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	238.7
9	250.0	250.0	250.0	250.0	243.1	217.4	217.4	203.5	189.6
10	243.1	234.7	225.6	214.9	203.4	179.0	179.0	165.7	152.4
12	184.6	176.6	168.0	158.0	147.2	124.7	124.7	112.3	99.8
13.2	159.3	151.5	143.1	133.4	122.9	101.3	101.3	89.3	77.1

タワー長さ (m)	30m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
6.6	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	235.4
7	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	233.9
8	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	229.6
9	250.0	250.0	250.0	250.0	247.3	247.3	235.9	210.9	198.3
10	243.8	236.2	228.0	218.2	207.8	207.8	197.1	173.3	161.3
12	185.4	178.3	170.6	161.5	151.8	151.8	142.2	120.2	109.0
14	146.0	139.3	131.9	123.3	114.1	114.1	105.2	84.5	73.8
15.7	121.4	114.8	107.8	99.4	90.5	90.5	82.2	62.2	51.9

タワー長さ (m)	36m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
7.7	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	226.6	199.0
8	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	224.3	197.4
9	250.0	250.0	250.0	250.0	248.8	238.0	226.6	214.5	194.5
10	242.8	235.9	228.2	219.1	209.4	199.4	188.6	177.2	166.0
12	184.6	178.2	171.1	162.6	153.6	144.7	134.8	124.3	114.0
14	145.4	139.3	132.6	124.6	116.1	107.9	98.6	88.7	79.0
16	117.1	111.3	104.8	97.2	89.1	81.5	72.6	63.2	53.9
18	95.9	90.2	84.0	76.6	68.8	61.6	53.1	44.1	35.1
18.2	94.0	88.3	82.2	74.8	67.0	59.8	51.4	42.4	33.5

タワー長さ (m)	42m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
8	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	212.8	188.7	164.2
9	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	227.4	209.8	186.5	162.8
10	229.0	229.0	227.9	219.2	210.0	200.5	190.3	179.4	160.8
12	183.5	177.5	170.9	162.9	154.5	146.0	136.7	126.7	117.1
14	144.3	138.7	132.4	124.9	116.9	109.3	100.6	91.3	82.2
16	116.1	110.7	104.7	97.6	90.0	82.9	74.6	65.8	57.2
18	94.8	89.6	83.9	77.0	69.7	63.0	55.1	46.6	38.4
20	78.2	73.2	67.6	60.9	53.9	47.5	39.9	31.8	23.7
20.8	72.6	67.6	62.1	55.5	48.5	42.2	34.7	26.7	18.7

タワー長さ (m)	48m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
8.7	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	192.0	175.8	154.2	132.4
9	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	191.2	175.2	153.8	132.2
10	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	188.3	173.7	152.3	131.3
12	182.3	176.7	162.8	162.8	154.8	146.7	137.9	128.3	119.2
14	143.1	137.9	124.9	124.9	117.3	110.0	101.8	92.9	84.4
16	114.9	110.0	97.6	97.6	90.4	83.7	75.9	67.5	59.4
18	93.7	88.9	77.0	77.0	70.1	63.8	56.4	48.3	40.6
20	77.1	72.5	61.0	61.0	54.3	48.3	41.2	33.4	25.9
22	63.8	59.3	48.1	48.1	41.6	35.9	29.0	21.5	14.2
23.3	56.5	52.1	41.1	41.1	34.7	29.1	22.3	15.0	23.1m × 8.5t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ付タワー

●180 tカウンタウエイト/62tロアウエイト (ジブオフセット角度 15°)

(単位: t)

タワー長さ (m)	54m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
9.4	182.0	182.0	182.0	181.7	166.5	155.4	142.0	122.5	101.8
10	182.0	182.0	182.0	179.0	164.2	153.3	140.3	120.7	100.4
12	180.8	175.6	169.6	162.2	154.5	146.4	133.2	114.1	94.8
14	141.7	136.8	131.2	124.4	117.1	110.2	102.3	93.8	85.7
16	113.5	108.9	103.6	97.1	90.3	83.8	76.4	68.4	60.7
18	92.3	87.9	82.8	76.6	70.0	64.0	56.9	49.3	41.9
20	75.8	71.5	66.6	60.5	54.2	48.5	41.7	34.4	27.3
22	62.5	58.3	53.5	47.7	41.5	36.2	29.6	22.5	15.6
24	51.6	47.5	42.9	37.2	31.2	26.0	19.6	23.9m	22.3m
25.8	43.4	39.4	34.8	29.3	23.4	18.4	12.1	× 8.5t	× 8.5t

タワー長さ (m)	60m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
10	157.0	157.0	157.0	156.2	142.2	131.0	118.0	100.7	79.2
12	157.0	157.0	157.0	148.7	135.5	125.2	113.4	95.3	74.9
14	145.0	139.3	133.8	126.6	120.1	112.6	105.3	89.5	69.9
16	116.7	111.2	106.0	99.2	93.0	86.1	79.3	71.8	63.2
18	95.3	90.1	85.1	78.5	72.6	66.1	59.6	52.5	44.3
20	78.6	73.5	68.7	62.4	56.7	50.6	44.3	37.5	29.6
22	65.2	60.2	55.6	49.4	43.9	38.1	32.0	25.4	17.8
24	54.2	49.4	44.8	38.8	33.4	27.8	22.0	15.5	23.9m
26	45.0	40.3	35.8	30.0	24.7	19.3	13.6	25.7m	× 8.5t
28	37.2	32.6	28.2	22.5	17.3	12.1	27.4m	× 8.5t	× 8.5t
28.4	35.8	31.2	26.8	21.1	15.9	10.8	× 8.5t		

●162 tカウンタウエイト/50tロアウエイト (ジブオフセット角度 15°)

(単位: t)

タワー長さ (m)	24m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
6	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0
7	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0
8	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	238.7
9	250.0	250.0	250.0	250.0	243.1	217.4	217.4	203.5	189.6
10	243.1	234.7	225.6	214.9	203.4	179.0	179.0	165.7	152.4
12	184.6	176.6	168.0	158.0	147.2	124.7	124.7	112.3	99.8
13.2	159.3	151.5	143.1	133.4	122.9	101.3	101.3	89.3	77.1

タワー長さ (m)	30m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
6.6	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	235.4
7	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	233.9
8	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	229.6
9	250.0	250.0	250.0	250.0	247.3	247.3	235.9	210.9	198.3
10	243.8	236.2	228.0	218.2	207.8	207.8	197.1	173.3	161.3
12	185.4	178.3	170.6	161.5	151.8	151.8	142.2	120.2	109.0
14	146.0	139.3	131.9	123.3	114.1	114.1	105.2	84.5	73.8
15.7	121.4	114.8	107.8	99.4	90.5	90.5	82.2	62.2	51.9

タワー長さ (m)	36m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
7.7	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	226.6	199.0
8	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	224.3	197.4
9	250.0	250.0	250.0	250.0	248.8	238.0	226.6	214.5	194.5
10	242.8	235.9	228.2	219.1	209.4	199.4	188.6	177.2	166.0
12	184.6	178.2	171.1	162.6	153.6	144.7	134.8	124.3	114.0
14	145.4	139.3	132.6	124.6	116.1	107.9	98.6	88.7	79.0
16	117.1	111.3	104.8	97.2	89.1	81.5	72.6	63.2	53.9
18	95.9	90.2	84.0	76.6	68.8	61.6	53.1	44.1	35.1
18.2	94.0	88.3	82.2	74.8	67.0	59.8	51.4	42.4	33.5

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ラフィングジブ付タワー

●162 tカウンタウエイト/50tロアウエイト (ジブオフセット角度 15°)

(単位: t)

タワー長さ (m)	42m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
8	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	212.8	188.7	164.2
9	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	227.4	209.8	186.5	162.8
10	229.0	229.0	227.9	227.9	210.0	200.5	190.3	179.4	160.8
12	183.5	177.5	170.9	170.9	154.4	146.0	136.7	126.7	117.1
14	144.3	138.7	132.4	132.4	116.9	109.3	100.6	91.3	82.2
16	116.1	110.7	104.7	104.7	90.0	82.9	74.6	65.8	57.2
18	94.8	89.6	83.9	83.9	69.7	63.0	55.1	46.6	38.4
20	78.0	73.2	67.6	67.6	53.9	47.5	39.9	31.8	23.7
20.8	72.1	67.6	62.1	62.1	48.5	42.2	34.7	26.7	18.2

タワー長さ (m)	48m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
8.7	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	192.0	175.8	154.2	132.4
9	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	191.2	175.2	153.8	132.2
10	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	188.3	173.7	152.3	131.3
12	182.3	176.7	170.4	162.8	154.8	146.7	137.9	128.3	119.2
14	143.1	137.9	132.0	124.9	117.3	110.0	101.8	92.9	84.4
16	114.9	110.0	104.4	97.6	90.4	83.7	75.9	67.5	59.4
18	93.7	88.9	83.5	77.0	70.1	63.8	56.4	48.3	40.6
20	77.1	72.5	67.3	61.0	54.3	48.3	41.2	33.4	25.9
22	63.8	59.3	54.2	48.1	41.6	35.9	29.0	21.5	14.1
23.3	56.5	52.1	47.1	41.1	34.7	29.1	22.2	14.5	23.0m × 8.5t

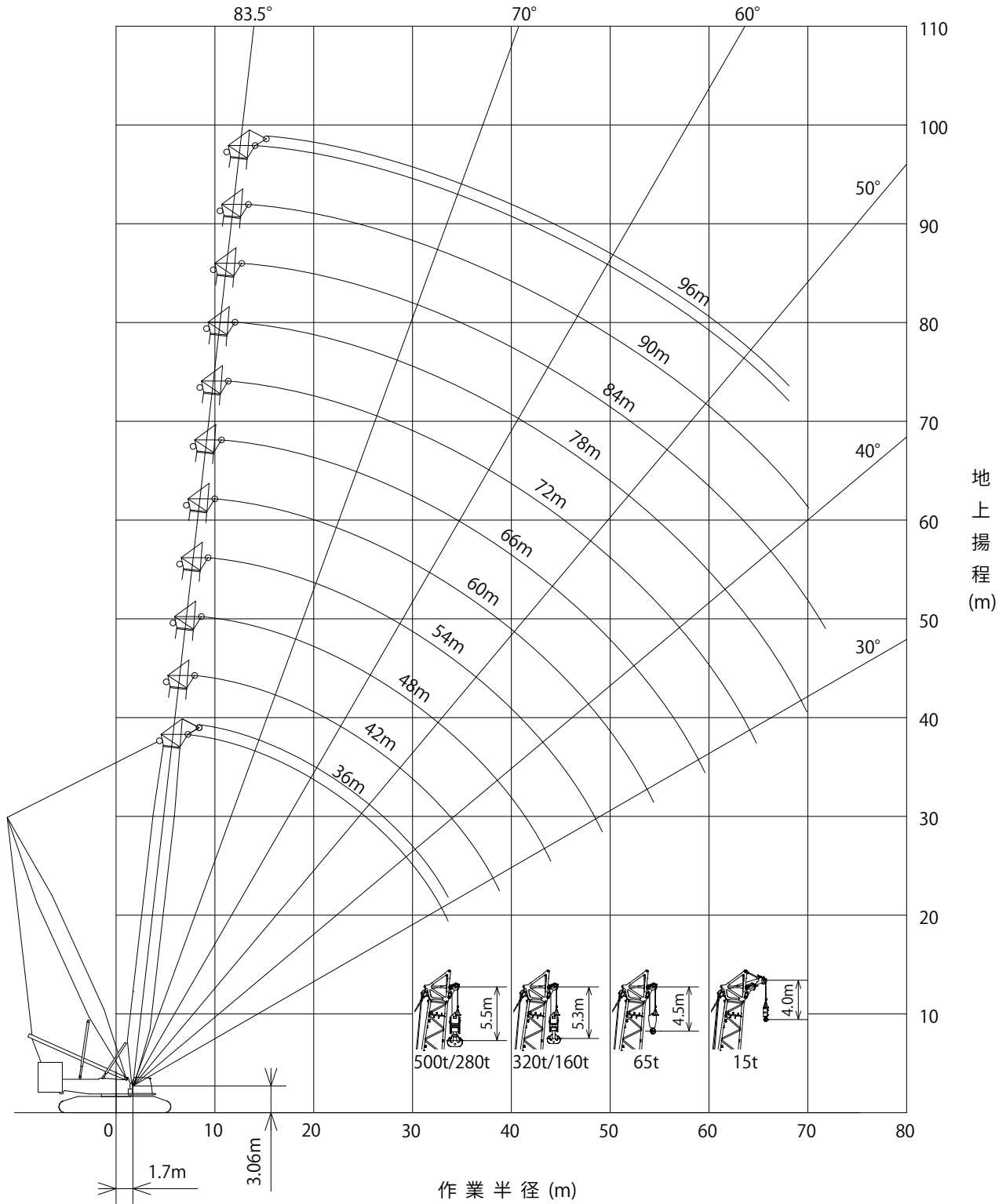
タワー長さ (m)	54m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
9.4	182.0	182.0	182.0	181.7	166.5	155.4	142.0	122.5	101.8
10	182.0	182.0	182.0	179.0	164.2	153.3	140.3	120.7	100.4
12	180.8	175.6	169.6	162.2	154.5	146.4	133.2	114.1	94.8
14	141.7	136.8	131.2	124.4	117.1	110.2	102.3	93.8	85.7
16	113.5	108.9	103.6	97.1	90.3	83.8	76.4	68.4	60.7
18	92.3	87.9	82.8	76.6	70.0	64.0	56.9	49.3	41.9
20	75.8	71.5	66.6	60.5	54.2	48.5	41.7	34.4	27.3
22	62.5	58.3	53.5	47.7	41.5	36.2	29.6	22.5	15.6
24	51.6	47.5	42.9	37.2	31.2	26.0	19.6	23.9m	22.3m
25.8	43.4	39.4	34.7	29.1	23.0	18.1	11.6	× 8.5t	× 8.5t

タワー長さ (m)	60m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
10	157.0	157.0	157.0	156.2	142.2	131.0	118.0	100.7	79.2
12	157.0	157.0	157.0	148.7	135.5	125.2	113.4	95.3	74.9
14	145.0	139.3	133.8	126.6	120.1	112.6	105.3	89.5	69.9
16	116.7	111.2	106.0	99.2	93.0	86.1	79.3	71.8	63.2
18	95.3	90.1	85.1	78.5	72.6	66.1	59.6	52.5	44.3
20	78.6	73.5	68.7	62.4	56.7	50.6	44.3	37.5	29.6
22	65.2	60.2	55.6	49.4	43.9	38.1	32.0	25.4	17.8
24	54.2	49.4	44.8	38.8	33.4	27.8	22.0	15.5	23.9m
26	45.0	40.3	35.8	30.0	24.7	19.3	13.6	25.6m	× 8.5t
28	37.1	32.4	27.9	22.1	16.6	11.7	27.3m	× 8.5t	
28.4	35.6	30.9	26.4	20.6	15.2	10.2	× 8.5t		

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ SL-N ヘビーブーム

● 作業範囲図



作業時全装備重量 (単位: t) 約 492.0 (96mブーム・180 tカウンタウエイト/62 tロアウエイト)

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■SL-Nヘビーブーム

●180tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96
7.3	428.0		8.7m								
8	385.5	385.5	x349.5t	9.4m							
9	337.0	336.5	336.0	x319.5t		10.7m	11.4m				
10	299.0	298.5	298.0	297.5	293.5	x256.5t	x223.5t				
12	241.5	241.5	241.5	241.0	240.0	239.5	223.5	12.1m	12.7m	13.4m	14.1m
14	198.0	198.0	197.5	197.5	197.0	196.5	196.5	x194.0t	x164.5t	x129.0t	x106.0t
16	167.0	166.5	166.0	166.0	165.0	164.5	164.5	164.0	159.0	152.0	121.0
18	143.5	143.0	142.5	142.0	141.0	140.5	140.5	139.5	139.0	116.0	96.0
20	126.5	124.5	123.5	123.5	122.5	122.0	121.5	121.0	120.0	111.0	92.0
22	110.0	109.5	109.0	108.5	107.5	106.5	106.5	105.5	105.0	104.5	88.5
24	97.0	96.5	96.0	95.5	95.0	94.5	94.0	93.5	92.5	92.0	85.0
26	86.5	86.0	85.5	85.0	84.0	83.5	83.5	83.0	82.0	81.5	81.0
28	77.5	77.0	76.5	76.0	75.0	74.5	74.5	74.0	73.0	73.0	72.0
30	70.5	69.5	69.0	68.5	67.5	67.0	66.5	66.0	65.5	65.5	64.6
32	64.2	63.3	62.5	62.0	61.0	60.5	60.0	59.5	59.0	58.9	58.0
34	33.6m	57.8	57.0	56.5	55.5	55.0	54.6	54.0	53.4	53.1	52.2
36	x59.8t	53.0	52.1	51.5	50.5	50.0	49.7	49.0	48.4	48.0	47.1
38		48.8	47.9	47.2	46.2	45.7	45.3	44.7	43.9	43.5	42.5
40		38.8m	44.1	43.5	42.5	41.8	41.5	40.8	39.8	39.5	38.5
42		x47.3t	40.7	40.1	39.0	38.4	38.0	37.4	36.6	35.8	34.8
44			37.8	37.0	36.0	35.3	34.9	34.2	33.5	32.5	31.5
46				34.4	33.2	32.5	32.1	31.4	30.6	30.1	28.5
48				32.0	30.7	30.0	29.6	28.8	27.7	27.2	26.2
50				49.2m	28.5	27.7	27.2	26.2	25.1	24.6	23.6
52				x30.6t	26.5	25.4	24.8	23.8	22.7	22.2	21.2
54					24.3	23.3	22.7	21.7	20.5	20.0	19.0
56					54.4m	21.3	20.7	19.7	18.5	18.0	16.9
58					x24.0t	19.6	18.9	17.8	16.6	16.1	15.0
60						59.6m	17.2	16.1	14.9	14.3	13.3
62							x18.2t	15.6	14.5	13.3	12.7
64								14.3	13.1	11.8	10.1
66								64.8m	11.7	10.4	9.8
68								x13.7t	10.5	9.1	8.5
70									69.9m	7.9	7.3
72									x9.3t	6.8	6.1
74										5.8	5.0
										75.1m	74.1m
										x5.2t	x5.0t

●162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位:t)

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96
7.3	411.0		8.7m								
8	370.0	369.7	x335.1t	9.4m							
9	323.4	323.0	322.3	x306.2t		10.7m	11.4m				
10	286.7	286.2	285.5	285.1	284.2	x256.5t	x223.5t				
12	232.7	232.1	231.4	230.9	229.9	229.3	223.5	12.1m	12.7m	13.4m	14.1m
14	194.2	194.2	193.4	192.9	191.8	191.2	190.9	x194.0t	x164.5t	x129.0t	x106.0t
16	158.0	158.0	157.7	157.5	157.0	156.9	156.8	156.6	152.0	121.0	101.0
18	132.4	132.1	131.8	131.5	130.9	130.7	130.5	130.3	130.0	116.0	96.0
20	113.2	112.9	112.4	112.1	111.4	111.1	110.9	110.6	110.2	110.1	92.0
22	98.4	97.9	97.4	97.0	96.3	96.0	95.7	95.4	94.9	94.8	88.5
24	86.5	86.0	85.4	85.0	84.3	83.9	83.6	83.2	82.7	82.5	82.1
26	76.9	76.3	75.7	75.2	74.4	74.0	73.7	73.2	72.7	72.5	72.1
28	68.9	68.2	67.6	67.1	66.3	65.8	65.5	65.0	64.4	64.2	63.7
30	62.2	61.5	60.7	60.2	59.4	58.9	58.6	58.0	57.4	57.2	56.7
32	56.5	55.6	54.9	54.4	53.4	52.9	52.6	52.1	51.4	51.2	50.6
34	33.6m	50.7	49.8	49.3	48.3	47.8	47.5	46.9	46.2	46.0	45.4
36	x52.6t	46.3	45.4	44.9	43.9	43.3	43.0	42.4	41.7	41.4	40.8
38		42.5	41.6	41.0	40.0	39.4	39.0	38.4	37.7	37.4	36.8
40		38.8m	38.2	37.5	36.5	35.9	35.5	34.9	34.1	33.9	33.2
42		x41.1t	35.1	34.5	33.4	32.8	32.4	31.7	31.0	30.5	29.6
44			32.5	31.7	30.6	30.0	29.6	28.8	27.8	27.3	26.4
46				29.3	28.1	27.4	26.9	26.0	24.9	24.4	23.5
48				27.1	25.8	24.9	24.3	23.4	22.3	21.8	20.8
50				49.2m	23.6	22.6	22.0	21.0	19.9	19.4	18.4
52				x25.9t	21.5	20.5	19.9	18.9	17.7	17.2	16.2
54					19.6	18.5	17.9	16.9	15.7	15.2	14.2
56					54.4m	16.8	16.1	15.1	13.9	13.4	12.3
58					x19.3t	15.2	14.5	13.4	12.2	11.7	10.6
60						59.6m	13.0	11.8	10.6	10.1	9.0
62							11.6	10.4	9.2	8.6	7.5
64							10.3	9.1	7.8	7.2	6.1
66							64.8m	7.9	6.6	6.0	65.7m
68							x9.8t	6.7	5.4	67.6m	x5.0t
								69.9m	68.8m	x5.0t	
								x5.7t	x5.0t		

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

- (注)
- (1) 定格総荷重に記載されている値は、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が1.15以上の両方を満足する値です。
- (2) 定格荷重は、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。但し、上記の値が使用フックの容量を超える場合は、使用フックの容量が定格総荷重の値です。
- (3) 補助シーブの定格総荷重は、「ヘビーブーム仕様の定格総荷重」から、補助シーブの質量2.0 t及び「ブーム」に付けられている「主フック」の質量を差し引いた値です。但し、補助シーブの定格総荷重は60 tを限度とします。
- 補助シーブの使用範囲は、主フックの定格総荷重が有る範囲です。
- (4) 補助シーブを付けた場合の「主フック」の定格総荷重については、「ヘビーブーム仕様の定格総荷重」の値から補助シーブの質量2.0 t及び補助シーブに掛けられた「補フック」の質量を差し引いた値となります。
- (5) 定格総荷重をつり上げる場合でも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータはつり上げ荷重を軽減したり作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- (6) 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。
- (7) ブームの傾斜角の範囲は作業範囲図に依ります。
- (8) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。(ワイヤロープ長800mの場合)

※印：補助ウエイト付/補助ウエイト無し

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)				
		19X2本掛	18X2本掛	17X2本掛	16X2本掛	15X2本掛
500 t ダブル掛	12.5	-	-	-	428	412
320 t ダブル掛	7.9	-	-	-	-	-
		19本掛	18本掛	17本掛	16本掛	15本掛
280 t シングル掛	7.0	251	240	229	217	206
160 t シングル掛	3.9	-	-	-	-	-
65 t シングル掛	※3.0/2.0	-	-	-	-	-
15 t シングル掛	1.0	-	-	-	-	-

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)				
		14X2本掛	13X2本掛	12X2本掛	11X2本掛	10X2本掛
500 t ダブル掛	12.5	388	364	339	314	288
320 t ダブル掛	7.9	-	-	320	314	288
		14本掛	13本掛	12本掛	11本掛	10本掛
280 t シングル掛	7.0	194	182	170	157	144
160 t シングル掛	3.9	-	-	-	157	144
65 t シングル掛	※3.0/2.0	-	-	-	-	-
15 t シングル掛	1.0	-	-	-	-	-

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)				
		9X2本掛	8X2本掛	7X2本掛	6X2本掛	5X2本掛
500 t ダブル掛	12.5	262	235	208	180	-
320 t ダブル掛	7.9	262	235	208	180	151
		9本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛
280 t シングル掛	7.0	131	118	104	-	-
160 t シングル掛	3.9	131	118	104	90	76
65 t シングル掛	※3.0/2.0	-	-	-	-	65
15 t シングル掛	1.0	-	-	-	-	-

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)			
500 t ダブル掛	12.5	-	-	-	-
320 t ダブル掛	7.9	-	-	-	-
		4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
280 t シングル掛	7.0	-	-	-	-
160 t シングル掛	3.9	-	-	-	-
65 t シングル掛	※3.0/2.0	61	46	31	-
15 t シングル掛	1.0	-	-	-	-

- (9) 各ブームの長さにおいて作業可能な巻上ロープ掛数は下表の通りです。

フック容量/ブーム長さ(m)	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96
500 t ダブル掛	最大	16X2	14X2	13X2	12X2	11X2	9X2	8X2	7X2	6X2	-
	最小	6X2	6X2	6X2	6X2	6X2	6X2	6X2	6X2	6X2	-
320 t ダブル掛	最大	12X2	12X2	12X2	12X2	11X2	9X2	8X2	7X2	6X2	5X2
	最小	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2
280 t シングル掛	最大	19	17	14	13	11	10	9	8	7	7
	最小	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
160 t シングル掛	最大	11	11	11	11	11	10	9	8	7	7
	最小	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
65 t シングル掛	最大	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15 t シングル掛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

(10) フック質量と全ての吊り具質量の合計質量が本表に示す質量より軽い場合、巻下げ操作を行ってもフックが下りてこないことがあります。
ブーム長さと同掛数により巻下げ可能なフックを選択してください。

ブーム長さ、掛数	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛
36 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
42 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
48 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
54 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
60 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
66 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	4.0
72 m	-	2.0	2.0	2.0	2.1	3.9	3.9	3.9	3.9	-
78 m	-	2.0	2.0	2.0	2.3	3.9	3.9	3.9	-	-
84 m	-	2.0	2.0	2.0	2.4	3.9	3.9	4.0	-	-
90 m	-	2.0	2.0	2.1	2.6	3.9	3.9	-	-	-
96 m	-	2.0	2.0	2.2	2.8	3.9	4.0	-	-	-

ブーム長さ、掛数	11本掛	12本掛	13本掛	14本掛	15本掛	16本掛	17本掛	18本掛	19本掛	20本掛
36 m	3.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	-
42 m	3.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	-	-	-
48 m	3.9	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-	-	-
54 m	3.9	7.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-
60 m	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

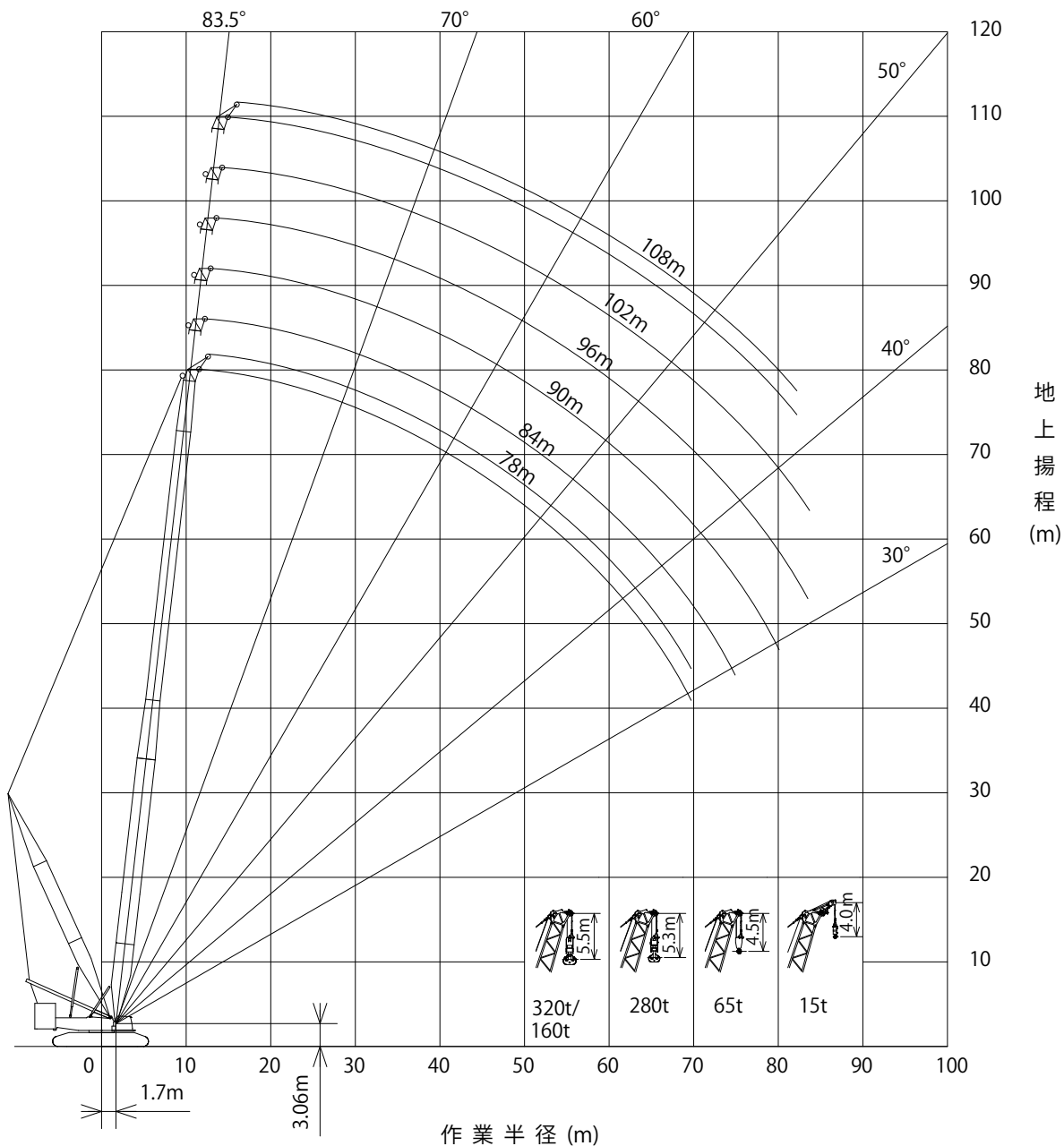
(11) リアポストペンドメントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、定格総荷重表から下表の値を差引いた値となります。

ブーム長さ (m)	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	90m	96m
等価質量 (t)	1.0	1.2	1.5	1.7	2.0	2.2	2.5	2.7	3.0	3.2	3.5	3.2t	3.5t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ SL-N ライトブーム

● 作業範囲図



縮尺 1 / 800

作業時全装備重量 (単位: t) 約487.6 (108mブーム・180tカウンタウエイト/62tロアウエイト)

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■SL-N ライトブーム

●180tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位: t)

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	78	84	90	96	102	108
11.6	197.0	12.3m	12.9m	13.6m		
12	195.0	x157.0t	x113.0t	x119.0t	14.3m	15.0m
14	186.0	150.5	110.0	119.0	x97.0t	x88.5t
16	168.0	144.0	105.0	119.0	97.0	88.5
18	144.0	138.0	100.0	119.0	97.0	88.5
20	125.0	124.5	96.0	119.0	97.0	88.5
22	110.0	109.5	92.5	110.5	97.0	88.0
24	97.0	96.5	89.5	97.0	97.0	86.0
26	86.0	85.5	86.0	86.0	86.5	84.5
28	77.0	76.5	76.5	76.5	77.0	77.0
30	69.5	69.2	69.2	69.1	69.6	69.4
32	63.2	62.7	62.7	62.5	63.0	62.7
34	57.6	57.0	57.0	56.7	57.2	56.9
36	52.7	52.0	52.0	51.7	52.2	51.9
38	48.3	47.7	47.6	47.3	47.7	47.4
40	44.5	43.8	43.7	43.3	43.8	43.4
42	41.0	40.4	40.3	39.8	40.2	39.9
44	37.9	37.2	37.2	36.7	37.1	36.7
46	35.1	34.4	34.3	33.8	34.2	33.8
48	32.6	31.9	31.8	31.2	31.6	31.2
50	30.3	29.6	29.4	28.9	29.2	28.8
52	28.2	27.5	27.3	26.6	27.0	26.5
54	26.3	25.5	25.3	24.4	24.8	24.2
56	24.5	23.6	23.3	22.4	22.7	22.2
58	22.8	21.7	21.4	20.5	20.8	20.2
60	21.1	20.0	19.7	18.7	19.0	18.5
62	19.6	18.4	18.1	17.1	17.4	16.8
64	18.2	17.0	16.6	15.6	15.8	15.3
66	16.8	15.6	15.2	14.2	14.4	13.8
68	15.6	14.4	14.0	12.8	13.1	12.5
70	69.7m	13.2	12.8	11.6	11.8	11.2
72	x14.6t	12.1	11.6	10.4	10.6	10.1
74		11.1	10.6	9.3	9.5	9.0
76		74.9m	9.6	8.3	8.5	7.9
78		x10.7t	8.7	7.4	7.5	6.9
80			7.8	6.5	6.6	6.0
82			80.1m	5.6	5.7	5.1
			x7.8t	83.5m	83.7m	82.2m
				x5.0t	x5.0t	x5.0t

●162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位: t)

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	78	84	90	96	102	108
11.6	197.0	12.3m	12.9m	13.6m		
12	195.0	x157.0t	x113.0t	x119.0t	14.3m	15.0m
14	186.0	150.5	110.0	119.0	x97.0t	x88.5t
16	159.5	144.0	105.0	119.0	97.0	88.5
18	133.3	133.0	100.0	119.0	97.0	88.5
20	113.7	113.4	96.0	114.5	97.0	88.5
22	98.6	98.2	92.5	99.1	97.0	88.0
24	86.5	86.0	86.2	86.8	87.3	86.0
26	76.6	76.1	76.2	76.8	77.2	76.8
28	68.4	67.9	68.0	68.4	68.8	68.4
30	61.5	60.9	61.0	61.4	61.8	61.3
32	55.6	55.0	55.0	55.3	55.7	55.2
34	50.4	49.8	49.8	50.1	50.5	49.9
36	45.9	45.3	45.3	45.5	45.9	45.4
38	42.0	41.4	41.3	41.5	41.8	41.3
40	38.5	37.8	37.8	37.9	38.2	37.7
42	35.4	34.7	34.6	34.7	35.0	34.5
44	32.6	31.9	31.8	31.9	32.2	31.6
46	30.0	29.3	29.2	29.3	29.5	29.0
48	27.8	27.0	26.9	26.9	27.2	26.5
50	25.7	24.9	24.7	24.5	24.8	24.1
52	23.8	22.8	22.5	22.3	22.6	21.9
54	21.8	20.8	20.5	20.3	20.6	19.8
56	20.0	19.0	18.7	18.5	18.7	17.9
58	18.4	17.3	17.0	16.7	17.0	16.2
60	16.9	15.8	15.4	15.2	15.4	14.6
62	15.5	14.3	14.0	13.7	13.9	13.1
64	14.2	13.0	12.6	12.3	12.5	11.7
66	13.0	11.8	11.4	11.0	11.2	10.4
68	11.9	10.6	10.2	9.8	10.0	9.2
70	69.7m	9.6	9.1	8.7	8.8	8.1
72	x11.0t	8.6	8.1	7.7	7.8	7.0
74		7.7	7.2	6.7	6.8	6.0
76		74.9m	6.3	5.7	5.8	5.0
78		x7.3t	5.5	77.7m	77.8m	76.1m
79.2			5.0	x5.0t	x5.0t	x5.0t

(注)

- 定格総荷重に記載されている値は、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 前方安定度が1.15以上の両方を満足する値です。
- 定格荷重は、定格総荷重から「主フック+補助フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。但し、上記の値が使用フックの容量を超える場合は、使用フックの容量が定格総荷重(4)重の上限值となります。
- 補助シーブの定格総荷重は、「ライトブーム仕様の定格総荷重」から、補助シーブの質量1.3t及び「ブーム」に付けられている「主フック」の質量を差し引いた値です。但し、補助シーブの定格総荷重は30tを限度とします。補助シーブの使用範囲は、主フックの定格総荷重が有る範囲です。
- 補助シーブを付けた場合の「主フック」の定格総荷重については、「ライトブーム仕様の定格総荷重」の値から補助シーブの質量1.3t及び補助シーブの質量1.3t及び補助シーブに掛けられた「補助フック」の質量を差し引いた値となります。
- 定格総荷重をつり上げる場合でも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータはつり上げ荷重を軽減したり作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- 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。
- ブームの傾斜角の範囲は作業範囲図に依ります。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。(ワイヤロープ長800mの場合)

※印: 補助ウエイト付 / 補助ウエイト無し

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)				
		8X2本掛	7X2本掛	6X2本掛	5X2本掛	
320tダブル掛け	7.9	-	197	180	151	-
		8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛
280tシングル掛け	7.0	118	104	90	-	-
160tシングル掛け	3.9	118	104	90	76	-
65tシングル掛け	※3.0/2.0	-	-	-	65	61
15tシングル掛け	1.0	-	-	-	-	-

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)		
		3本掛	2本掛	1本掛
320tダブル掛け	7.9	-	-	-
280tシングル掛け	7.0	-	-	-
160tシングル掛け	3.9	-	-	-
65tシングル掛け	※3.0/2.0	46	31	-
15tシングル掛け	1.0	-	-	-

(9) 各ブーム長さにおいて作業可能な巻上ロープ掛数は下表の通りです

フック容量/ブーム長さ(m)	78	84	90	96	102	108
320tダブル掛け	最大	7X2	6X2	5X2	5X2	-
	最小	5X2	5X2	5X2	5X2	-
280tシングル掛け	最大	8	8	7	7	6
	最小	6	6	6	6	6
160tシングル掛け	最大	8	8	7	7	6
	最小	5	5	5	5	5
65tシングル掛け	最大	5	5	5	5	5
	最小	2	2	2	2	2
15tシングル掛け	-	-	-	-	-	-

- フック質量と全ての吊り具質量の合計質量が本表に示す質量より軽い場合、巻下げ操作を行ってもフックが下りてこないことがあります。
- ブーム長さとしてロープ掛数により巻下げ可能なフックを選択してください。

	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛
78m	-	2.0	2.0	2.0	2.3	3.9	3.9	3.9
84m	-	2.0	2.0	2.0	2.4	3.9	3.9	4.0
90m	-	2.0	2.0	2.1	2.6	3.9	3.9	-
96m	-	2.0	2.0	2.2	2.8	3.9	4.0	-
102m	-	2.0	2.0	2.3	3.0	3.9	-	-
108m	-	2.0	2.0	2.5	3.1	3.9	-	-

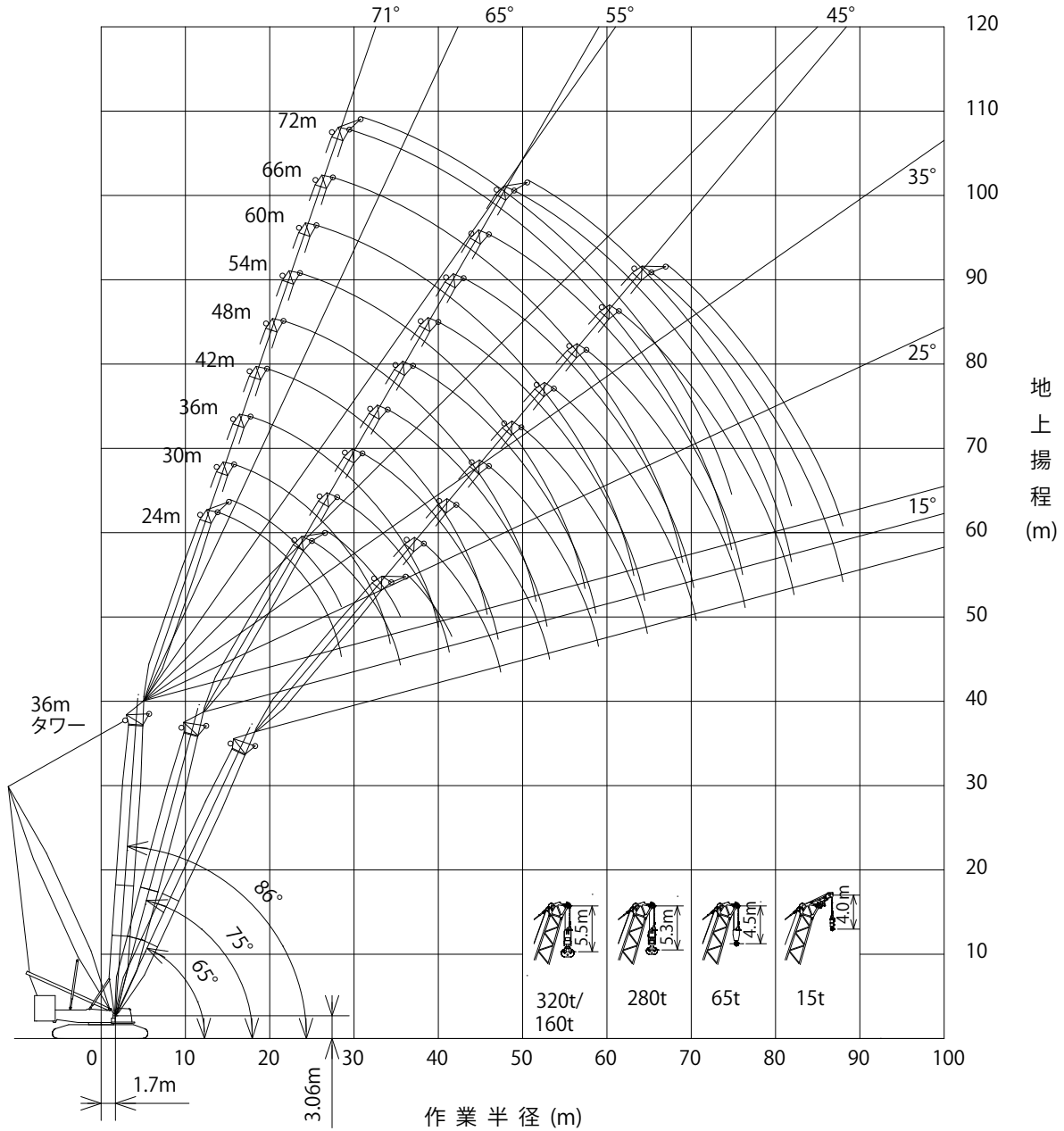
- リアポストペンダントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、クレーンの定格総荷重表から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ(m)	78	84	90	96	102	108
等価質量(t)	0.9	1.1	1.1	1.3	1.2	1.4

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ SL-N ラフィングジブ 36m タワー+ジブ

● 作業範囲図



縮尺 1 / 800

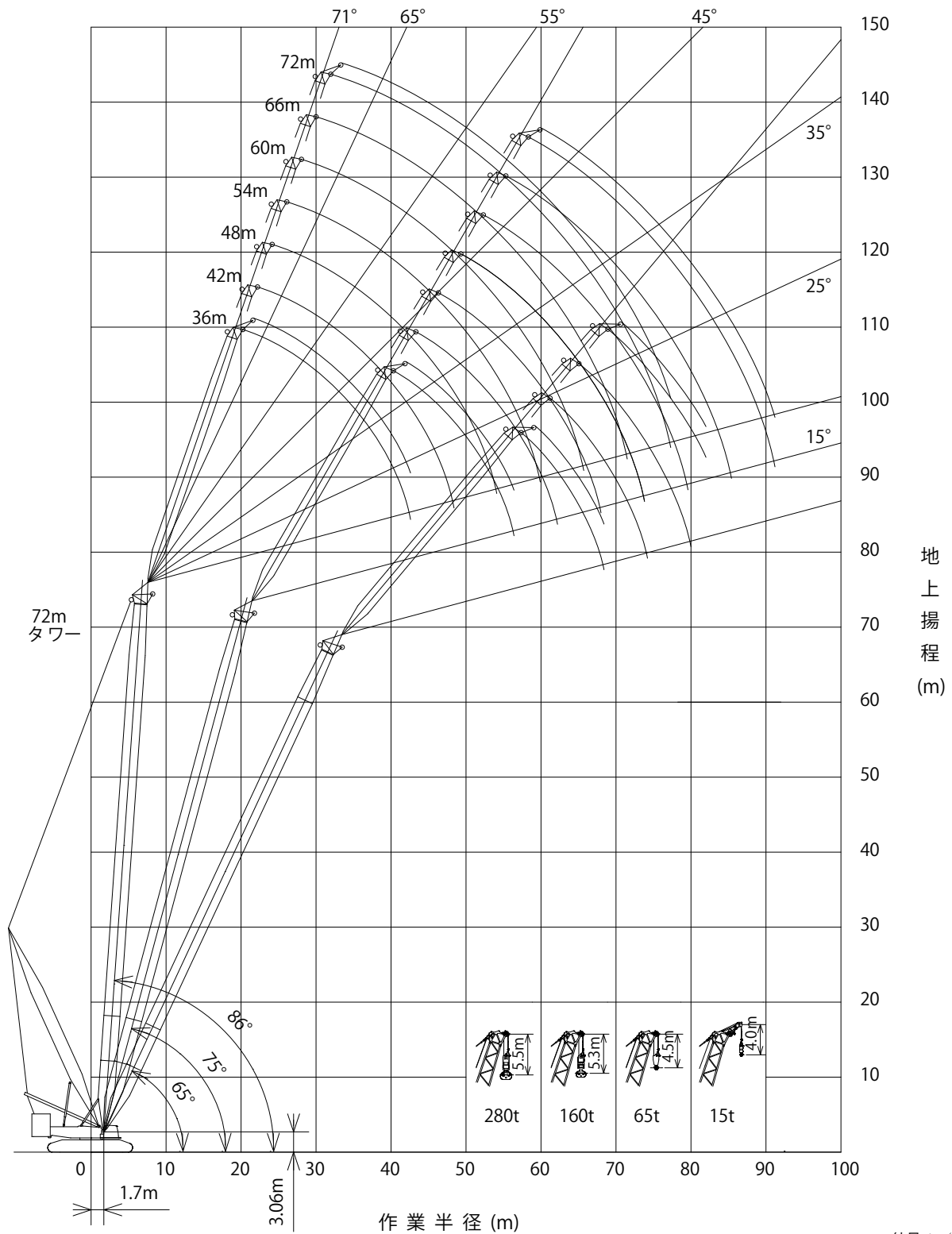
作業時全装備重量 (単位: t)

約481.8 (36mタワー+24mジブ・180tカウンタウエイト/62tロアウエイト)

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ SL-N ラフィングジブ 72m タワー+ジブ

● 作業範囲図



作業時全装備重量 (単位: t)

約513.8 (72mタワー+72mジブ・180tカウンタウエイト/62tロアウエイト)

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■SL-N ラフィングジブ

●36mタワー/180tカウンタウエイト/62 tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36			42			48		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
13.9	216.0			15.8m											
14	214.8			x187.6t			17.8m								
16	185.5			185.0			x164.1t								
18	163.0			162.5			162.1						19.7m		
20	142.4			142.1			141.9						x142.7t		21.7m
22	125.4	25.0m		125.1			124.9						124.6		x119.0t
24	111.8	x97.1t		111.5			111.3						111.0		110.2
26	100.6	92.2		100.4			100.1						99.9		99.1
28	83.5	83.7		91.1	83.1		90.9	31.0m					90.6		89.8
30	28.5m	76.5		83.3	75.9		83.1	x72.2t					82.8		82.0
32	x77.2t	70.4		76.7	69.8		76.4	69.3					76.1		75.3
34		65.0	34.5m	64.1	64.4		70.6	64.0					70.3	63.4	69.5
36		38.5m	55.3	34.3m	59.8		65.6	59.3					65.2	58.8	64.4
38		x61.4t	51.5	x61.7t	55.7	38.3m	60.8	55.3					60.8	54.7	60.0
40			48.2		52.1	47.4	51.1	51.6					56.8	51.1	56.0
42			41.6m		41.3m	44.4	44.4	48.4	42.2m				53.3	47.9	52.5
44			x45.7t		x50.0t	41.7	45.5	41.2					48.9	45.0	49.3
46						39.3	42.9	38.7					45.8m	42.3	46.5
48						47.4m	47.1m	36.6					x42.3t	40.0	38.0
50						x37.8t	x41.6t	34.6					37.8	33.9	39.4
52								32.9					35.8	32.0	31.0
54								53.2m					52.9m	30.4	33.0
56								x31.7t					x35.0t	28.8	31.4
58														27.4	29.9
60													59.0m	58.7m	25.1
62													x26.8t	x29.4t	23.9
64															22.8
															64.8m
															x22.4t

ジブ長さ (m)	54			60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
23.6	99.0			25.6m								
24	98.3			x82.5t			27.5m					
26	95.1			82.2			x68.9t					29.5m
28	89.0			80.3			68.5					x58.5t
30	81.2			78.5			67.1					57.9
32	74.5			74.7			65.6					55.7
34	68.7			68.9			63.4					53.6
36	63.7			63.8			61.4					51.8
38	59.2			59.4			58.9					50.1
40	55.3	49.4		55.4	43.0m		54.9					48.5
42	51.8	46.2		51.8	x44.6t		51.4					47.1
44	48.6	43.3		48.7	43.2		48.2					45.8
46	45.8	40.6		45.8	40.6		45.3					44.6
48	43.2	38.3		43.2	38.2		42.7	40.0				42.2
50	40.8	36.1	53.8m	40.8	36.0		40.3	35.5				39.8
52	38.7	34.1	x28.8t	38.6	34.0		38.1	33.5				37.6
54	36.3	32.3	28.6	36.6	32.2		36.1	31.6				35.6
56	32.3	30.7	27.1	34.8	30.5	57.6m	34.3	30.0				33.7
58	29.2	25.7	25.7	33.1	29.0	x25.7t	32.5	28.4	61.5m			32.0
60	27.8	24.4	24.4	30.3	27.5	24.1	31.0	27.0	x22.6t			30.4
62	26.5	23.2	23.2	27.0	26.2	22.9	29.5	25.6	22.3			29.0
64	25.3	22.0	22.0	24.9	21.7	21.7	27.7	24.4	21.1			27.6
66	64.5m	21.0	63.2m	23.8	20.7	20.7	25.0	23.2	20.1			26.3
68	x25.0t	20.1	x24.8t	22.7	19.7	19.7	22.3	22.1	19.0			25.0
70		19.2		21.7	18.8	18.8	69.0m	21.1	18.0			22.8
72		19.0		70.3m	17.8	17.8	x20.8t	20.2	17.0			20.6
74				16.9	16.9	16.9		19.3	16.1			18.2
76				76.4m	15.9t	15.9t		18.4	15.2			17.7
78								76.1m	14.4			16.8
80								x18.4t	13.7			16.0
82									12.9			81.9m
84									82.2m			x15.2t
86									x12.9t			11.2
88												10.6
												10.0

●42mタワー/180tカウンタウエイト/62 tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	24			30			36			42			48		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
14.3	209.0			16.2m											
16	184.1			x180.9t			18.2m								
18	160.1			159.6			x156.5t						20.2m		
20	141.3			140.8			139.9						x137.7t		
22	125.4			125.1			124.5						124.2		22.1m
24	111.7	26.6m		111.5			110.9						110.6		x118.3t
26	100.6	x88.1t		100.4	29.6m		99.8						99.5		109.8
28	89.6	82.4		91.2	x76.0t		90.6						90.3		98.7
30	28.9m	75.3		83.4	74.7		82.8	32.6m					82.5		89.5
32	x78.9t	69.2		76.7	68.6		76.1	x66.1t					75.8		81.6
34		63.9	37.0m	68.5	63.4		70.3	62.5					70.0	35.6m	75.0
36		59.3	x51.4t	64.7m	58.8		65.3	58.0					65.0	x58.3t	69.2
38		37.1m	49.7	x63.1t	54.8		60.8	54.0					60.5	53.4	64.1
40		x57.0t	46.4		51.2	40.9m	53.9	50.4					56.6	49.8	59.7
42			43.4		48.0	x44.3t	47.2	44.4					53.0	46.7	55.7
44			40.8		42.9m	40.1	x51.2t	44.4	44.7m				49.9	43.8	52.2
46			44.2m		x46.7t	37.8		41.8	x38.3t				43.7	41.2	49.0
48			x40.5t			35.6		39.5	41.8				46.3m	38.9	46.2
50						33.7		34.7	36.8				43.7	48.6m	43.6
52								48.7m	32.8				46.3m	32.1	37.9
54								x38.7t	31.0				44.2m	32.1	39.5
56									29.4				x42.5t	30.3	35.4
58									55.7m					28.7	32.1
60									x28.2t				54.5m	27.2	30.4
62													x32.6t	25.8	28.9
64														24.5	27.6
66														61.5m	23.1
														x23.6t	x27.4t
															20.8
															19.7
															x19.1t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■SL-N ラフィングジブ

●42mタワー/180tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位: t)

ジブ長さ (m)	54			60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
24.1	97.3											
26	94.9			81.0						29.9m		
28	88.7			78.0			68.0			x55.6t		
30	80.9			75.3			65.4			55.5		
32	74.2			72.9			63.0			53.3		
34	68.4			67.6			60.8			51.2		
36	63.4			62.6			58.8			49.4		
38	58.9	41.6m		58.1			57.0			47.7		
40	55.0	x45.5t		54.2			54.7			46.1		
42	51.5	44.9		50.6	44.6m		51.2			44.7		
44	48.3	42.1		47.5	x40.3t		48.0	47.6m		43.4		
46	45.5	39.5		44.6	38.5		45.1	x37.0t		42.2		
48	42.9	37.2		42.0	36.2		42.5	36.6		41.1	50.6m	
50	40.5	35.1		39.7	34.0		40.1	34.5		39.6	x33.1t	
52	38.4	33.1		37.5	32.1		37.9	32.5		37.4	31.8	
54	36.5	31.3	56.3m	35.5	30.3		35.9	30.7		35.4	29.9	
56	33.5	29.7	x24.5t	33.7	28.7		34.1	29.1		33.6	28.2	
58	57.9m	28.2	23.3	32.1	27.1	60.1m	32.4	27.5		31.9	26.6	
60	x29.4t	26.8	22.0	30.4	25.7	x20.5t	30.8	26.0		30.3	25.1	
62		25.6	20.8	27.2	24.4	19.4	29.3	24.6		28.8	23.7	
64		24.4	19.7	63.6m	23.1	18.3	28.0	23.3	18.5	27.4	22.5	
66		23.3	18.7	x24.4t	22.0	17.2	25.9	22.1	17.4	26.1	21.2	67.9m
68		66.1m	17.8		20.9	16.3	23.2	21.0	16.4	24.9	20.1	x15.5t
70		x23.3t	16.9		19.9	15.4	69.4m	20.0	15.5	23.5	19.1	14.5
72			16.1		71.8m	14.5	x21.1t	19.0	14.6	21.3	18.1	13.6
74			73.1m		x19.1t	13.8		18.1	13.8	19.0	17.1	12.8
76			x15.7t			13.1		17.2	13.0	75.2m	16.2	12.0
78						12.4		77.6m	12.3	x17.5t	15.4	11.3
80						78.9m		x16.5t	11.6		14.6	10.6
82						x12.2t			11.0		13.9	10.0
84									10.4		83.4m	9.3
86									84.7m		x13.4t	8.8
88												8.2
90												7.7
90.5												7.6

●48mタワー/180tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位: t)

ジブ長さ (m)	24			30			36			42			48		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
14.7	201.3			16.7m											
16	183.0			x173.4t			18.6m								
18	159.1			158.5			x152.1t								
20	140.4			139.9			139.5			20.6m					
22	124.8			124.5			124.4			x131.1t			22.5m		
24	111.2			111.0			110.8			123.4			x112.9t		
26	100.1	28.2m		99.9			99.8			110.1			109.3		
28	90.8	x79.7t		90.7	31.2m		90.5			99.0			98.2		
30	29.3m	73.5		82.9	x69.2t		82.8			89.8			88.9		
32	x79.8t	67.5		76.2	66.9		76.1			82.0			81.2		
34		62.4		70.4	61.8		70.3	34.2m		75.3			74.5		
36		57.8	39.5m	35.1m	57.3		56.3	x60.9t		69.6	37.2m		68.7		
38		53.8	x44.9t	x63.7t	53.3		52.9	56.9		64.5	x53.4t		63.7		
40		38.6m	44.1	43.4m	43.8	43.4m	43.4m	56.9	49.4	60.1	51.9		59.3	40.2m	
42		x52.7t	41.3	46.7	x38.8t	40.9m	40.9m	46.3		56.2	48.4		55.3	x47.0t	
44			38.8	43.9	38.0	43.5	43.5	47.3m		52.7	45.3		51.8	44.3	
46			36.5	44.4m	35.8	40.9	40.9	x33.7t		49.5	42.5		48.7	41.5	
48			46.7m	x43.3t	33.7	33.7	33.7	33.0	46.7m	45.6	40.0		45.8	38.9	
50			x35.7t		31.8	31.8	31.8	31.2	x42.8t	46.7m	37.7	51.1m	45.2	36.7	
52					30.1	30.1	30.1	29.4		35.6	33.7	x28.7t	40.9	34.6	
54					52.5m	52.5m	52.5m	27.8		33.7	28.0	28.0	36.9	32.7	55.0m
56					x29.7t	x29.7t	x29.7t	26.4		32.0	26.4	52.5m	30.9	x24.2t	
58								26.4		30.4	24.9	x35.4t	29.3	23.4	
60								25.0			23.6		27.9	22.1	
62								58.3m			22.4		26.5	20.9	
64								x24.8t			21.2		61.8m	19.7	
66											20.2		x25.4t	18.7	
68											64.1m			17.7	
68											x20.1t			16.8	
														69.9m	
														x16.0t	

ジブ長さ (m)	54			60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
24.5	96.4			26.4m								
26	94.5			x78.5t			28.4m					
28	88.2			76.0			x65.3t			30.3m		
30	80.4			73.3			63.1			x55.1t		
32	73.8			70.7			60.7			53.1		
34	68.0			67.2			58.5			50.7		
36	63.0			62.1			56.4			48.4		
38	58.5			57.7			54.6			46.3		
40	54.6			53.7			52.9			44.3		
42	51.1	43.2m		50.2			50.9			42.5		
44	47.9	40.7		47.1	46.2m		47.7			41.0		
46	45.1	38.2		44.2	x36.8t		44.8	49.2m		39.6		
48	42.5	35.9		41.6	34.7		42.2	x33.9t		38.3		
50	40.2	33.9		39.3	32.6		39.8			37.1	52.2m	
52	38.1	32.0		37.2	30.7		37.6	31.2		36.0	x30.1t	
54	36.1	30.2		35.2	28.9		35.6	29.3		35.2	28.5	
56	34.3	28.6		33.4	27.2		33.8	27.7		33.3	26.8	
58	30.3	27.1	58.8m	31.7	25.7		32.1	26.1		31.6	25.3	
60	58.3m	25.7	x20.6t	30.2	24.3	62.7m	30.5	24.7		30.0	23.8	
62	x29.6t	24.4	18.7	28.0	23.0	x16.8t	29.1	23.4		28.5	22.5	
64		23.2	17.7	24.6	21.8	16.1	27.7	22.1		27.2	21.2	
66		22.1	16.7	64.1m	20.6	15.2	26.4	20.9	66.5m	25.9	20.1	
68		67.6m	15.8	x24.4t	19.6	14.2	24.0	19.8	14.5	24.7	19.0	70.4m
70		x21.3t	14.9		18.6	13.4	69.9m	18.8	13.7	23.6	17.9	x12.5t
72			14.1		17.8	12.6	17.9	12.8	12.0	22.0	16.9	11.8
74			13.4		17.3	11.9	17.0	12.1	11.9	19.7	16.0	11.0
76			12.9		17.2	11.2	16.1	11.3	10.6	17.5	15.2	10.3
78					10.5		15.3	10.6		x17.6t	14.4	9.6
80					10.0		79.2m	10.0			13.6	9.0
82					81.5m		x14.9t	9.4			12.9	8.3
84					x9.6t			8.8			12.2	7.8
86								8.3			85.0m	7.2
88								8.3			x11.9t	6.7
90								8.7				6.2
92								x7.9t				5.7
93.1												5.5

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■SL-N ラフィングジブ

●60mタワー/180tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	54			60			66			72	
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75
25.3	76.2			27.3m							
26	75.6			x67.7t			29.2m				
28	73.9			67.2			x60.0t			31.2m	
30	72.2			65.8			59.5			x47.3t	
32	70.4			64.4			57.4			46.5	
34	69.4			63.0			55.2			44.5	
36	63.4			61.5			53.1			42.7	
38	59.0			58.6			51.2			41.0	
40	55.1			54.7			49.5			39.4	
42	51.6			51.2			47.9			38.0	
44	48.4			48.0			46.4			36.7	
46	45.6	46.3m		45.1	49.3m		44.4			35.5	
48	43.0	x36.0t		42.5	x31.9t		41.8			34.4	
50	40.6	32.1		40.2	31.2		39.5	52.3m		33.3	
52	38.5	30.3		38.0	29.3		37.3	x28.0t		32.4	55.3m
54	36.5	28.6		36.0	27.6		35.3	26.5		31.6	x24.2t
56	34.7	27.0		34.2	26.1		33.5	25.0		30.9	23.6
58	33.0	25.5		32.5	24.6		31.8	23.5		30.2	22.2
60	59.1m	24.1	63.9m	30.9	23.2		30.2	22.2		29.4	20.9
62	x31.0t	22.9	x14.7t	29.5	22.0		28.8	20.9		28.0	19.6
64		21.7	14.7	64.9m	20.8		27.4	19.7		26.6	18.4
66		20.6	13.8	x26.1t	19.7	67.8m	26.1	18.6		25.3	17.3
68		19.6	13.0		18.6	11.9	25.0	17.6	71.6m	24.2	16.3
70		18.6	12.2		17.7	11.1	22.8	16.6	x9.4t	23.0	15.3
72		70.7m	11.4		16.7	10.4	70.7m	15.7	9.2	22.0	14.4
74		x18.3t	10.7		15.9	9.7	x21.8t	14.8	8.5	20.9	13.6
76			10.1		15.1	9.0		14.0	7.9	18.5	12.8
78			9.5		76.5m	8.4		13.3	7.3	76.5m	12.0
80			8.9		x14.9t	7.8		12.6	6.7	x17.9t	11.3
82			8.7			7.2		11.9	6.1		10.6
84						6.7		82.3m	5.6		10.0
86						6.2		x11.8t	5.1		9.4
88						86.5m			86.5m		8.8
						x6.1t			x5.0t		88.1m
											x8.8t

●66mタワー/180tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	30			36			42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
17.9	106.3			19.9m											
18	106.1			x93.4t			21.8m								
20	103.0			93.3			x83.7t			23.8m					
22	99.8			90.7			83.5			x74.2t			25.7m		
24	96.4			88.1			81.3			74.0			x65.7t		
26	88.9			85.3			79.1			72.2			65.5		
28	81.3			82.0			76.8			70.4			64.0		
30	74.6			75.6			74.5			68.5			62.5		
32	68.7	35.8m		70.0			70.6			66.6			61.0		
34	63.6	x52.8t		65.0			65.7			64.7			59.4		
36	59.9	52.4		60.6	38.8m		61.4			62.0			57.9		
38	56.3	48.7		56.7	x45.2t		57.5			58.3			56.4		
40	53.2	x58.3t		53.2	44.4		54.1	41.8m		54.9			55.0		
42	42.5			50.0	41.5		51.0	x41.9t		51.8	44.8m		51.6		
44	39.9			42.1m	38.9		48.2	39.1		48.7	x36.7t		48.4	47.8m	
46	37.5			x49.8t	36.5		45.7	36.7		45.8	35.4		45.6	x32.9t	
48	35.3				34.4		47.9m	34.6		43.3	33.2		43.0	32.7	
50	49.1m	51.0m			32.4		x43.4t	32.6		40.9	31.3		40.7	30.8	
52	x23.5t	x23.5t			30.6			30.8		38.7	29.5		38.5	29.0	
54	x34.2t	21.4			29.0	54.9m		29.1		53.7m	27.8		36.5	27.3	
56		20.2			18.9	x28.3t		27.5	58.7m	x36.9t	26.3		34.7	25.8	
58		19.0			17.8			26.1	x17.3t		24.8		33.0	24.4	
60		17.9			16.7			24.7	16.7		23.5		62.6m	59.5m	23.0
62		60.1m			15.7			60.7m	15.7		22.3		x13.9t	x31.5t	21.8
64		x17.9t			14.8			x24.3t	14.7		21.1		13.3	20.6	66.4m
66					65.9m				13.9		20.0		12.5	19.6	x11.8t
68					x14.0t				13.1		11.7		11.7	18.6	11.2
70									12.3		66.5m		10.9	17.6	10.4
72									71.7m				10.2	16.7	9.7
74									x11.7t				9.6	72.3m	9.1
76													8.9	x16.6t	8.5
78													77.5m		7.9
80													x8.5t		7.3
82															6.8
															83.9m
															x9.5t

ジブ長さ (m)	60		66		72	
タワー角度 (°)	86	75	86	75	86	75
作業半径 (m)	86	75	86	75	86	75
27.7	58.4		29.6m			
28	58.2		x52.4t		31.6m	
30	57.0		52.2		x46.2t	
32	55.7		51.2		45.8	
34	54.5		50.2		43.8	
36	53.2		49.1		42.0	
38	52.0		48.1		40.3	
40	50.7		47.0		38.7	
42	49.5		46.0		37.2	
44	47.7		45.0		35.9	
46	44.8		44.0		34.7	
48	42.2	50.8m	41.9		33.5	
50	39.9	x28.7t	39.5	53.8m	32.5	
52	37.7	27.6	37.4	x25.5t	31.6	
54	35.8	26.0	35.4	25.3	30.7	56.8m
56	33.9	24.4	33.6	23.8	29.9	x21.9t
58	32.2	23.0	31.9	22.4	29.3	21.1
60	30.7	21.7	30.3	21.1	28.7	19.8
62	29.2	20.5	28.8	19.8	28.1	18.6
64	27.9	19.4	27.5	18.7	26.7	17.4
66	65.3m	18.3	26.2	17.6	25.4	16.4
68	x26.2t	17.3	25.0	16.6	24.2	15.4
70		16.3	23.9	15.7	23.1	14.4
72		15.5	71.1m	14.8	22.0	13.6
74		14.6	x22.2t	14.0	21.0	12.7
76		13.8		13.2	19.4	11.9
78		13.1		12.4	76.9m	11.2
80		78.1m		11.7	x18.3t	10.5
82		x13.1t		11.0		9.8
84				83.9m		9.2
86				x10.4t		8.6
88						8.0
						89.7m
						x7.6t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■SL-N ラフィングジブ

●72mタワー/180tカウンタウエイト/62tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	36			42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)												
20.3	79.9			22.2m								
22	78.1			x71.0t			24.2m					
24	76.0			69.3			x63.5t			26.2m		
26	73.6			67.5			62.1			x56.1t		
28	70.7			65.6			60.6			54.9		
30	68.2			63.6			59.0			53.7		
32	60.3			60.8			57.3			52.4		
34	56.0			56.6			55.8			51.1		
36	52.2			52.9			53.3			49.8		
38	48.8	40.4m		49.6			50.0			48.5		
40	45.8	x43.2t		46.6			47.2			47.2		
42	43.0	41.0		44.0	43.3m		44.6			44.7		
44	42.6m	38.5		41.6	x37.8t		42.2			42.5		
46	x42.2t	36.2		39.4	37.1		40.1	46.4m		40.4	49.4m	
48		34.1		37.4	34.8		38.2	x33.4t		31.8	x29.5t	
50		32.2		48.4m	32.8		36.4			36.8	29.0	
52		30.4		x37.0t	30.9		34.8			35.2	27.3	
54		28.7			29.1		33.2			33.7	25.7	
56		27.1	57.4m		27.5		54.1m			32.4	24.2	
58		56.4m	x17.1t		26.0		x33.1t			31.1	22.8	
60		x26.8t	16.8		24.6	61.3m				59.9m	21.5	
62			15.8		23.3	x13.7t				x30.0t	20.4	
64			14.9		22.0	13.4					19.2	
66			14.0		22.0	12.6			65.1m			
68			13.1		x21.9t	11.8			x11.0t			
70			12.3			11.0			19.0		18.2	69.0m
72			68.4m			10.3			18.0		17.2	x8.7t
74			x12.2t			9.6					9.2	8.4
76						9.0					8.6	7.7
78						74.2m					7.9	7.1
80						x8.9t					7.4	6.6
82											6.8	6.0
											6.2	5.5
												5.0

ジブ長さ (m)	60		66		72	
タワー角度 (°)	86	75	86	75	86	75
作業半径 (m)						
28.1	50.4		30.1m			
30	49.4		x45.2t			
32	48.4		44.3		40.5	
34	47.3		43.4		39.7	
36	46.2		42.5		38.9	
38	45.1		41.6		38.2	
40	44.0		40.7		37.5	
42	42.9		39.8		36.1	
44	41.9		38.9		34.8	
46	40.6		38.0		33.6	
48	38.7		37.2		32.4	
50	37.1		36.4		31.4	
52	35.5	52.4m	35.6	55.4m	30.4	
54	34.1	x26.0t	34.3	x22.6t	29.5	
56	32.8	23.3	33.0	22.2	28.8	
58	31.5	21.9	31.6	20.8	28.1	58.4m
60	30.4	20.7	30.0	19.6	27.4	x19.2t
62	29.2	19.5	28.5	18.4	26.9	16.2
64	27.8	18.4	27.2	17.3	26.4	17.1
66	65.7m	17.3	25.9	16.3	25.1	16.0
68	x26.7t	16.3	24.7	15.3	23.9	15.0
70		15.4	23.6	14.4	22.8	14.0
72		14.6	71.5m	13.5	21.6	13.1
74		13.8	x22.3t	12.7	20.6	12.3
76		13.0		12.0	19.6	11.5
78		12.2		11.2	18.6	10.7
80		79.6m		10.6	x18.3t	10.0
82		x11.7t		9.9		9.3
84				9.3		8.7
86				85.4m		8.1
88				x8.9t		7.5
90						6.9
						6.4
						91.2m
						x6.1t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■SL-N ラフィングジブ

●36mタワー/162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位: t)

ジブ長さ (m)	24			30			36			42			48		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
13.9	207.7			15.8m											
14	206.1			x178.8t			17.8m								
16	175.9			175.6			x150.9t						19.7m		
18	149.0			148.8			148.6						x131.0t		
20	129.0			128.7			128.5						128.3		21.7m
22	113.5	25.0m		113.2			113.0						112.7		x114.0t
24	101.1	x86.9t		100.8			100.6						100.3		111.9
26	90.9	82.5		90.7			90.4						90.1		99.5
28	82.5	74.8		82.2	74.2		82.0						81.7		89.3
30	28.5m	68.3		75.1	67.7		74.9	31.0m					74.6		80.9
32	x77.2t	62.8		69.0	62.2		68.8	x64.4t					68.5		73.9
34		57.9	34.5m	63.8	57.4		63.5	61.7					63.2	56.3	67.7
36		35.5m	x51.6t	48.7	53.2		58.9	56.9					58.6	52.1	62.4
38		x54.7t	45.3	34.9m	49.5	38.3m	54.9	52.7					54.5	48.5	57.8
40			42.3	x61.7t	46.2	41.5	51.1	49.0					50.9	45.2	53.7
42			41.6m		41.3m	38.9		42.2m	42.2m				50.9	45.2	50.1
44			x40.1t		x44.3t	36.5		x38.0t	42.8				47.7	42.3	44.2
46						34.3		40.2	35.9				44.8	39.6	46.9
48						47.4m		37.9	33.7	45.8m			37.3	33.0	44.0
50						x32.9t		47.1m	31.7	x42.3t			35.1	31.0	41.4
52								x36.7t	30.0				33.2	29.3	39.0
54									28.3				31.4	27.6	36.9
56									53.2m				52.9m	26.1	30.4
58									x27.4t				x30.6t	24.8	28.8
60														23.5	27.3
62													59.0m		25.9
64													x22.9t		22.4
															58.7m
															x25.5t
															21.3
															20.2
															19.2
															64.8m
															x18.9t

ジブ長さ (m)	54			60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
23.6	99.0			25.6m								
24	98.3			x82.5t			27.5m					
26	88.6			82.2			x68.9t					29.5m
28	80.1			80.3			68.5					x58.5t
30	73.0			73.1			67.1					57.9
32	66.9			67.0			65.6					55.7
34	61.6			61.7			61.4					53.6
36	57.0			57.1			56.7					51.8
38	53.0			53.0			52.7					50.1
40	49.4	43.5		49.4	43.0m		49.0					48.5
42	46.2	40.6		46.2	x39.2t		45.8					45.4
44	43.3	37.9		43.3	37.9		42.9					42.4
46	40.7	35.6		40.7	35.5		40.2	35.0				39.8
48	38.3	33.4		38.3	33.4		37.9	32.8			49.0m	
50	36.2	31.5	53.8m	36.1	31.4		35.7	30.9			x31.2t	
52	34.2	29.7	x24.5t	34.1	29.6		33.7	29.1			33.2	28.5
54	32.5	28.1	24.4	32.3	28.0	57.6m	31.9	27.4			31.4	26.8
56	30.8	26.6	23.0	30.7	26.4	x21.8t	30.2	25.9			29.7	25.3
58	57.4m	25.2	21.7	29.1	25.0	21.5	28.6	24.5	61.5m		28.1	23.9
60	x29.2t	24.0	20.6	27.7	23.7	20.4	27.2	23.2	x18.7t		26.6	22.6
62		22.8	19.5	26.4	22.5	19.3	25.8	22.0	18.4		25.3	21.3
64		21.8	18.5	63.2m	21.4	18.1	24.6	20.8	17.3		24.0	20.2
66		64.5m	17.6	x24.8t	20.4	17.1	23.4	19.8	16.2		22.9	19.2
68		x21.5t	16.6		19.4	16.1	22.3	18.8	15.3		21.8	18.2
70			15.8		18.6	15.2	69.0m	17.9	14.3		20.7	17.2
72			70.6m		70.3m	14.4	x20.8t	17.0	13.5		19.8	16.2
74			x15.5t		x18.4t	13.6		16.2	12.7		18.2	15.3
76						12.8		15.3	11.9		17.4	14.4
78						76.4m		16.1m	11.2		74.8m	13.6
80						x12.7t		x15.3t	10.5		x17.2t	10.2
82									9.9			12.8
84										81.9m		8.9
86										82.2m		8.3
88										x9.8t		7.7
												7.1

●42mタワー/162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位: t)

ジブ長さ (m)	24			30			36			42			48		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
14.3	200.4			16.2m											
16	175.8			x172.5t			18.2m								
18	149.0			148.8			x145.9t						20.2m		
20	129.0			128.8			128.1						x126.2t		
22	113.5			113.2			112.6						112.4		22.1m
24	101.1	26.6m		100.8			100.2						100.0		x110.9t
26	90.9	x78.7t		90.7	29.6m		90.1						89.8		99.1
28	82.4	73.5		82.3	x67.7t		81.7						81.4		89.0
30	28.9m	67.1		75.2	66.5		74.6	32.6m					74.3		80.6
32	x78.9t	61.6		69.1	61.0		68.5	x58.7t					68.2		73.4
34		56.9	37.0m	63.8	56.3		63.2	55.5					62.9	35.6m	67.4
36		52.7	x45.0t	48.7	52.2		58.6	51.3					62.9	x51.6t	62.1
38		37.1m	43.4	x62.1t	48.5	40.9m	54.6	47.7					58.3	50.8	57.5
40		x50.6t	40.5		45.3	x38.5t	51.0	44.5					54.3	47.2	53.4
42			37.9		42.4	37.2	40.5m	41.6	44.7m				50.7	43.9	49.8
44			35.5		42.9m	34.8	x50.2t	39.1	x33.1t				47.4	41.1	46.6
46			44.2m		x41.2t	32.7		36.7	31.8				42.0	36.2	43.7
48			x35.3t			30.8		34.7	29.9	46.3m			34.1	48.6m	41.1
50						29.1		48.7m	28.2	x41.6t			32.2	27.5	38.8
52								x34.0t	26.6				30.4	25.9	31.2
54									25.2				28.8	24.5	29.4
56									55.7m				54.5m	23.2	27.8
58									x24.1t					21.9	26.3
60														20.8	25.0
62															23.8
64															60.3m
66															x23.6t
															17.6
															16.6
															67.3m
															x16.0t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■SL-N ラフィングジブ

●42mタワー/162tカウンタウイト/50 tロアウイト

(単位：t)

ジブ長さ (m)	54			60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
24.1	97.3											
26	88.2			81.0						29.9m		
28	79.8			78.0			68.0			x55.6t		
30	72.7			71.8			65.4			55.5		
32	66.6			66.7			63.0			53.3		
34	61.3			60.4			60.8			51.2		
36	56.7			55.8			56.5			49.4		
38	52.7	41.6m		51.8			52.4			47.7		
40	49.1	x39.9t		48.2			48.8			46.1		
42	45.9	39.3		45.0	44.6m		45.6			44.7		
44	43.0	36.8		42.1	x35.0t		42.7	47.6m		42.2		
46	40.4	34.5		39.5	33.4		40.0	x32.2t		39.6		
48	38.1	32.4		37.2	31.3		37.7	31.8		37.2		
50	35.9	30.4		35.0	29.4		35.5	29.9		35.0	50.6m	
52	34.0	28.7		33.1	27.7		33.5	28.1		33.0	x28.7t	
54	32.2	27.1	56.3m	31.3	26.1		31.7	26.5		31.2	25.9	
56	30.6	25.6	x21.2t	29.6	24.6		30.0	25.0		29.5	24.4	
58	29.1	24.3		28.1	23.3		28.4	23.6		27.9	23.0	
60	27.7	23.0		26.7	22.0	60.1m	27.0	22.3		26.5	21.7	
62	26.4	21.9		25.5	20.9	x17.5t	25.7	21.1		25.1	20.5	
64	25.2	20.9		24.4	19.8		24.4	20.0	15.5	23.9	19.4	
66	24.1	19.9	63.9m	23.4	18.8	x24.4t	23.3	19.0	14.5	22.7	18.3	67.9m
68	23.1	18.9		22.4	17.9		22.2	18.0	13.5	21.6	17.2	x12.6t
70	22.2	18.0		21.5	17.1		21.5	17.1	12.7	20.6	16.2	12.6
72	21.3	17.1		20.6	16.2		20.6	16.2	11.9	19.6	15.2	11.7
74	20.5	16.3		19.7	15.3	71.8m	19.7	15.3	11.1	18.7	14.4	10.9
76	19.7	15.5	73.1m	18.8	14.4	x16.3t	18.8	14.4	10.3	17.8	13.5	10.1
78	19.0	14.7	x12.8t	18.0	13.5		18.0	13.5	9.7	17.0	12.7	9.4
80	18.3	14.0		17.2	12.6		17.2	12.6	9.0	16.3	12.0	8.7
82	17.7	13.3		16.5	11.7		16.5	11.7	8.4	15.6	11.3	8.0
84	17.1	12.6		15.8	10.8		15.8	10.8	7.9	14.9	10.6	7.4
86	16.6	12.0		15.2	10.1		15.2	10.1	7.4	14.3	10.0	6.8
88	16.1	11.4		14.6	9.4		14.6	9.4	6.9	13.7	9.4	6.3
90	15.6	10.8		14.0	8.7		14.0	8.7	6.4	13.1	8.8	5.8
									84.7m			5.3
									x7.7t			90.5m
												x5.2t

●48mタワー/162tカウンタウイト/50 tロアウイト

(単位：t)

ジブ長さ (m)	24			30			36			42			48		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
14.7	193.0														
16	175.1			16.7m			18.6m								
18	148.3			x164.5t			x141.4t								
20	128.4			148.1			128.0			20.6m					
22	112.9			128.1			112.5			x122.2t					
24	100.5			112.6			100.2			111.8				22.5m	
26	90.4	28.2m		100.3			90.1			99.4				x107.6t	
28	82.0	x70.9t		90.2			81.7			89.3				98.6	
30	75.3			81.8	31.2m		74.6			80.9				88.5	
32	69.9	65.3		74.7	x61.4t		68.5			73.8				80.1	
34	65.3	59.9		68.6	59.3		63.5	34.2m		67.7				73.0	
36	61.3	55.3		64.7	54.7		63.2	x53.8t		67.7				66.9	
38	57.6	51.2	39.5m	60.7	50.7		58.6	50.2		67.7	37.2m			61.6	
40	54.3	47.6	x38.9t	57.4	47.1		54.6	46.7		57.9	x47.0t			57.1	
42	51.2	44.1		54.4	43.9	43.4m	51.0	43.5		53.9	45.7			53.0	40.2m
44	48.4	41.1		51.5	41.1	x33.4t	47.1	40.7		50.3	42.5			49.4	x41.2t
46	45.7	38.6m		48.8	38.6	32.7	44.0	40.9m		47.1	39.7			46.2	38.7
48	43.2	x46.6t		46.3	36.7	x49.5t	41.1	38.2	47.3m	44.2	37.2			43.3	36.2
50	40.8			43.8	34.7		38.5	35.9	x29.0t	41.6	34.9			40.8	33.9
52	38.5			41.5	32.7		36.2	33.8	28.4	46.7m	32.9			38.4	31.8
54	36.3			39.3	30.7	44.4m	34.0	31.9	26.7	x40.8t	31.0	51.1m		36.3	30.0
56	34.2			37.2	28.7	x38.1t	31.9	29.7				x24.7t		34.3	28.3
58	32.2			35.2	26.7		29.7	27.7	50.2m	25.2	23.3	24.1		33.0	26.7
60	30.3			33.3	24.7		27.7	25.7	x31.7t	23.8	21.7	22.7	52.5m	31.8	25.0m
62	28.5			31.5	22.7		25.7	23.8		22.5	20.6	21.4	x33.9t	29.9	x20.8t
64	26.8			29.8	20.7		23.8	22.5		21.3	19.5	20.3		28.2	20.1
66	25.2			28.2	18.7		22.5	21.3		20.3	18.4	19.1		26.6	18.8
68	23.7			26.7	16.7		21.3	20.3		20.3	18.4	19.1		25.1	17.7
70	22.2			25.2	14.7		20.3	20.3		20.3	18.4	19.1		23.6	16.6
72	20.8			23.8	12.7		20.3	20.3		20.3	18.4	19.1		22.1	15.6
74	19.4			22.4	10.7		20.3	20.3		20.3	18.4	19.1		20.6	14.6
76	18.1			21.0	8.7		20.3	20.3		20.3	18.4	19.1		19.1	13.8
78	16.8			19.6	6.7		20.3	20.3		20.3	18.4	19.1		17.6	13.0
80	15.5			18.2	4.7		20.3	20.3		20.3	18.4	19.1		16.1	12.2
82	14.2			16.8	2.7		20.3	20.3		20.3	18.4	19.1		14.6	11.4
84	13.0			15.4	0.7		20.3	20.3		20.3	18.4	19.1		13.1	10.6
86	11.8			14.0	-1.3		20.3	20.3		20.3	18.4	19.1		11.6	9.8
															69.9m
															x13.0t

ジブ長さ (m)	54			60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
24.5	95.1											
26	87.7			26.4m								
28	79.3			x78.5t			28.4m					
30	72.2			76.0			x65.3t					
32	66.2			71.3			63.1			30.3m		
34	60.9			65.2			60.7			x55.1t		
36	56.3			60.0			58.5			53.1		
38	52.3			55.4			56.2			50.7		
40	48.7	43.2m		51.4			52.1			48.4		
42	45.5	x36.4t		47.8			48.5			46.3		
44	42.6	35.4		44.6			45.3			44.3		
46	40.1	33.2		41.7	46.2m		42.4			42.5		
48	37.7	31.1		39.1	x31.9t		39.7	49.2m		39.3		
50	35.6	29.3		36.8	30.1		37.4	x29.4t		36.9		
52	33.6	27.6		34.7	28.2		35.2	28.7		34.7	52.2m	
54	31.9	26.0		32.7	26.5		33.2	27.0		32.8	x26.2t	
56	30.2	24.6		30.9	25.0		31.4	25.4		30.9	24.8	
58	28.8	23.2	58.8m	29.3	23.5		29.7	23.9		29.2	23.3	
60	27.5	22.0	x17.5t	27.8	22.2		28.2	22.6		27.7	22.0	
62	26.3	20.9		26.4	21.0	62.7m	26.7	21.4		26.2	20.7	
64	25.2	19.9		25.2	19.9	x14.0t	25.4	20.2		24.9	19.5	
66	24.1	18.9		24.0	18.8		24.2	19.1	66.5m	23.6	18.3	
68	23.1	18.0		22.8	17.8		23.0	18.0	x12.4t	22.5	17.2	
70	22.2	17.1		21.6	16.8		21.9	17.0		21.4	16.1	70.4m
72	21.3	16.2		20.5	15.9		20.7	16.0		20.4	15.1	x9.7t
74	20.5	15.3		19.4	15.1		19.5	15.1		19.4	14.2	9.1
76	19.7	14.4		18.3	14.2		18.4	14.2		18.5	13.3	8.4
78	19.0	13.5		17.2	13.3		17.3	13.4		17.6	12.5	7.7
80	18.3	12.6		16.1	12.4		16.4	12.5		16.7	11.7	7.0
82	17.7	11.7		15.0	11.5		15.5	11.6		15.8	11.0	6.4
84	17.1	10.8		14.0	10.7		14.6	10.9		1		

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■SL-N ラフィングジブ

●54mタワー/180tカウンタウエイト/62 tロアウエイト

(単位: t)

ジブ長さ (m)	24			30			36			42			48		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
15.1	174.1			17.1m											
16	171.6			x150.1t			19.0m								
18	147.2			147			x130.3t						21.0m		
20	127.4			127.1			127.1						x112.9t		
22	112.0			111.7			111.7						110.9		22.9m
24	99.7			99.5			99.5						98.6		x98.3t
26	89.6	29.7m		89.4			89.3						88.5		87.7
28	81.2	x64.1t		81.1			81.0						80.2		79.3
30	29.7m	63.3		74.0	32.7m		73.9						73.1		72.3
32	x75.1t	58.0		68.0	x55.8t		67.9	35.7m					67.1		66.2
34		53.5		62.7	52.9		62.6	x49.1t					61.9		61.0
36		49.5		35.5m	49.0		58.1	48.5					57.3		56.5
38		46.0		x59.2t	45.5		54.0	45.1					53.3	38.7m	52.4
40		42.9			42.4		50.5	42.0					49.7	x42.9t	48.9
42		40.2m	42.1m		39.6	45.9m	41.3m	39.2					46.5	40.9	45.7
44		x42.6t	x33.3t		37.2	x28.7t	x48.3t	36.8					43.7	35.8	42.8
46			31.3		34.9	28.6		34.5	49.8m				41.1	33.5	40.3
48			29.4			26.9		32.5	x24.9t				47.1m	31.5	37.9
50			27.6			25.3		30.7	24.7				x39.8t	29.7	35.8
52			24.9m			23.8		28.0	23.3				28.0	53.6m	33.9
54			x26.6t			22.5		25.0	22.0				26.5	x20.8t	30.9
56						20.7		22.0	20.7				25.1	20.6	28.8
58						19.5		19.5	19.5				20.7	19.3	x33.1t
60						18.3		18.3	18.3				19.5	18.1	21.6
62						17.0		17.0	17.0				18.3	16.9	20.5
64						15.8		15.8	15.8				17.0	15.9	19.4
66						14.6		14.6	14.6				15.8	14.9	18.2
68						13.5		13.5	13.5				14.6	14.1	17.0
70						12.4		12.4	12.4				13.5	13.1	15.8
72						11.3		11.3	11.3				12.4	12.0	14.6
74						10.3		10.3	10.3				11.3	10.9	13.5
76						9.2		9.2	9.2				10.3	9.9	12.4
78						8.2		8.2	8.2				9.2	8.8	11.3
80						7.2		7.2	7.2				8.2	7.8	10.3
82						6.2		6.2	6.2				7.2	6.8	9.2
84						5.2		5.2	5.2				6.2	5.8	8.2
86						4.2		4.2	4.2				5.2	4.8	7.2

ジブ長さ (m)	54			60			66			72		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	66	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	66	86	75	65
24.9	85.0			26.8m								
26	84.0			x74.2t			28.8m					
28	78.6			73.4			x57.3t					
30	71.5			70.6			56.2					30.8m
32	65.5			64.6			54.2					x49.9t
34	60.3			59.4			52.3					48.8
36	55.7			54.8			50.4					46.8
38	51.7			50.8			48.6					44.9
40	48.1			47.2			46.4					43.1
42	45.0	44.7m		44.1			43.3					41.6
44	42.1	x33.2t		41.2	47.7m		40.4					40.3
46	39.5	31.8		38.6	x29.0t		37.8					38.8
48	37.2	29.8		36.3	28.7		35.5	50.7m				37.5
50	35.1	27.9		34.2	26.9		33.4	x25.3t				36.3
52	33.2	26.3		32.2	25.2		31.4	24.3				34.4
54	31.4	24.8		30.5	23.7		29.6	22.8				x23.8t
56	29.8	23.4		28.8	22.3		28.0	21.4				30.6
58	28.3	22.1		27.3	21.0		26.5	20.0				28.9
60	26.9	20.9	61.4m	26.0	19.8		25.1	18.7				27.3
62	x27.9t	19.8	x13.9t	24.7	18.6	65.2m	23.8	17.4				25.9
64		18.8	12.6	23.6	17.5	x10.7t	22.6	16.3				24.6
66		17.8	11.8	22.6	16.5	10.3	21.5	15.3				23.3
68		16.8	10.9	21.6	15.5	9.5	20.5	14.3				22.2
70		15.8	10.2	20.5	14.6	8.8	19.6	13.4				21.1
72		14.8	9.5	19.4	13.8	8.1	18.7	12.5				20.1
74		13.8	8.8	18.6	13.0	7.4	17.8	11.7				19.1
76		12.8	8.2	17.8	12.4	6.8	17.0	11.0				18.2
78		11.8	7.7	17.0	11.8	6.3	16.2	10.3				17.4
80		11.0	7.2	16.2	11.2	5.8	15.4	9.7				16.6
82		10.2	6.7	15.4	10.6	5.3	14.6	9.1				15.8
84		9.5	6.2	14.6	10.0	4.8	13.8	8.5				15.0
86		8.8	5.7	13.8	9.4	4.3	13.0	7.9				14.2

●60mタワー/162tカウンタウエイト/50 tロアウエイト

(単位: t)

ジブ長さ (m)	24			30			36			42			48		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
15.5	146.0			17.5m											
16	144.9			x127.2t			19.5m								
18	140.2			126.3			x111.1t						21.4m		
20	127.2			122.4			110.3						x97.3t		
22	111.9			111.7			107.1						96.5		23.4m
24	99.6			99.4			98.8						93.9		x85.4t
26	89.6			89.4			88.8						88.0		84.7
28	81.2	31.3m		81.1			80.5						79.7		82.7
30	74.0	x58.1t		74.0			73.4						72.6		78.8
32	68.4	56.4		68.0	34.3m		67.4						66.6		71.8
34	63.7	x73.7t		62.8	x50.8t		62.2						61.4		65.8
36	59.7	48.1		58.9m	47.6		57.7	37.3m					56.9		60.6
38	56.7	44.7		x58.4t	44.2		53.6	x44.4t					52.9		56.0
40	54.2	41.7			41.2		50.1	40.3					49.3		52.0
42	52.2	41.7m	44.6m		38.5		47.7m	37.6					46.2		48.5
44	50.7	x39.3t	x28.7t		36.1		x47.3t	35.2					43.3	43.3m	x33.9t
46	49.2		27.4		33.9	48.5m		33.1					40.7		42.4
48	47.7		25.7		32.4	x24.6t		31.1					47.5m		39.9
50	46.2		24.2		30.9	23.4		29.3					47.5m		37.6
52	44.7		22.9		29.4	x32.3t		27.7	52.3m				x39.0t		35.4
54	43.2		21.6		27.9			26.2	x20.5t				26.7		33.5
56	41.7		20.3		26.4	20.6		24.7	19.4				25.2	56.2m	25.6
58	40.2		19.0		25.0	19.3		23.2	x26.7t				23.8	x16.5t	24.1
60	38.7		17.7		23.6	18.0		21.7	17.0				22.6	15.5	x32.4t
62	37.2		16.4		22.2	16.7		20.2	15.9				21.5	14.5	21.5
64	35.7		15.1		20.9	15.4		18.7	14.9				20.4	13.5	20.4
66	34.2		13.8		19.6	14.1		17.2	13.9				19.3	12.6	19.3
68	32.7		12.5		18.3	12.8		15.7	12.9				18.2	11.8	18.2
70	31.2		11.2		17.0	11.7		14.2	11.9				17.1	11.0	17.1
72	29.7		10.0		15.7	10.6		12.7	11.0				16.0	10.2	16.0
74	28.2		8.7		14.4	9.5		11.2	10.1				15.0	9.4	15.0
76	26.7		7.4		13.1	8.4		9.7	9.2				14.0	8.6	14.0

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■SL-N ラフィングジブ

●60mタワー/162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	54			60			66			72	
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	86	75	
作業半径 (m)											
25.3	76.2			27.3m							
26	75.6			x67.7t			29.2m				
28	73.9						x60.0t			31.2m	
30	72.2			65.8			59.5			x47.3t	
32	66.5			64.4			57.4			46.5	
34	61.3			60.9			55.2			44.5	
36	56.8			56.3			53.1			42.7	
38	52.7			52.3			51.2			41.0	
40	49.2			48.7			48.0			39.4	
42	46.0			45.5			44.8			38.0	
44	43.1	46.3m		42.6			42.0			36.7	
46	40.5	x31.3t		40.0	49.3m		39.4			35.5	
48	38.2	29.7		37.7	x27.9t		37.0			34.4	
50	36.0	27.9		35.5	27.3		34.8	52.3m		33.3	
52	34.0	26.3		33.6	25.6		32.9	x24.5t		32.1	55.3m
54	32.2	24.8		31.8	24.1		31.1	23.3		30.3	x21.1t
56	30.6	23.4		30.1	22.8		29.4	21.9		28.6	20.6
58	29.1	22.1		28.5	21.5		27.9	20.5		27.1	19.2
60	59.1m	20.9	63.9m	27.1	20.2		26.4	19.2		25.6	17.9
62	x28.3t	19.8	x11.8t	25.8	19.0		25.1	17.9		24.3	16.7
64		18.7	11.8	24.6	17.9	67.8m	23.9	16.8		23.1	15.6
66		17.7	10.9	64.9m	16.8	x9.2t	22.7	15.8		21.9	14.6
68		16.7	10.1	x24.0t	15.8	9.2	21.6	14.8		20.8	13.6
70		15.8	9.4		14.9	8.4	20.6	13.9		19.8	12.7
72		70.7m	8.7		14.0	7.7	70.7m	13.0		18.9	11.8
74		x15.4t	8.1		13.2	7.1	x20.3t	12.2		18.0	11.0
76			7.4		12.5	6.5		11.4		17.2	10.2
78			6.9		76.5m	5.9		10.7	76.5m	9.5	
80			6.3		x12.3t	5.4		10.0	x17.0t	8.8	
82			80.7m			81.6m		9.4		8.2	
84			x6.2t			x5.0t		82.3m		7.6	
86								x9.3t		7.0	
88										6.5	
										88.1m	
										x6.5t	

●66mタワー/162tカウンタウエイト/50tロアウエイト

(単位:t)

ジブ長さ (m)	30			36			42			48			54		
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75	65
作業半径 (m)															
17.9	106.3			19.9m											
18	106.1			x93.4t			21.8m								
20	103.0			93.3			x83.7t			23.8m					
22	99.8			90.7			83.5			x74.2t				25.7m	
24	96.4			88.1			81.3			74.0				x65.7t	
26	88.9			85.3			79.1			72.2				65.5	
28	80.6			80.0			76.8			70.4				64.0	
30	73.6			72.9			73.6			68.5				62.5	
32	67.6	35.8m		66.9			67.5			66.6				61.0	
34	62.3	x46.1t		61.8			62.3			61.6				59.4	
36	57.7	45.8		57.2	38.8m		57.8			57.0				56.7	
38	53.6	42.5		53.2	x40.3t		53.8	41.8m		53.0				52.7	
40	x57.1t	39.6		49.7	38.6		50.2	x36.5t		49.4				49.2	
42		36.9		46.5	36.0		47.0	36.3		46.2				46.0	
44		34.6		42.1m	33.7		44.1	34.0		43.4	44.8m			43.1	47.8m
46		32.5		x46.3t	31.6		41.5	31.9		40.8	x32.1t			40.5	x28.8t
48		30.5			29.7		47.9m	29.9		38.4	28.9			38.2	28.6
50		49.1m	51.0m		28.0		x39.2t	28.2		36.3	27.2			36.0	26.9
52		x29.5t	x20.0t		26.4	54.9m		26.6		34.3	25.6			34.1	25.3
54			19.3		24.9	x16.2t		25.1		53.7m	24.1			32.3	23.9
56			16.9		54.9m	15.6		23.7	58.7m	x32.7t	22.8			30.6	22.5
58			15.8		14.6	x24.3t		22.5	x14.1t		21.5			29.0	21.3
60			14.7		13.6			21.3	13.5		20.4			20.0	20.0
62			60.1m		12.7			60.7m	12.6		19.2	62.6m	59.5m	18.8	18.8
64			x14.7t		11.8			11.7	11.7		18.1	10.3	x28.0t	17.7	17.7
66					65.9m			10.9			17.0	9.5		16.7	x9.0t
68					x11.1t			10.1			66.5m	8.8		15.7	8.4
70								9.4			x16.8t	8.1		14.8	7.7
72								71.7m				7.5		14.0	7.1
74								x8.8t				6.8		72.3m	6.4
76												6.3		x13.8t	5.9
78												77.5m		5.3	5.3
												x5.8t			79.2m
															x5.0t

ジブ長さ (m)	60		66		72	
タワー角度 (°)	86	75	86	75	86	75
作業半径 (m)						
27.7	58.4		29.6m			
28	58.2		x52.4t			31.6m
30	57.0		52.2			x46.2t
32	55.7		51.2			45.8
34	54.5		50.2			43.8
36	53.2		49.1			42.0
38	51.9		48.1			40.3
40	48.4		47.0			38.7
42	45.2		44.9			37.2
44	42.3		42.0			35.9
46	39.7		39.4			34.7
48	37.4	50.8m	37.1			33.5
50	35.2	x25.3t	34.9	53.8m		32.5
52	33.3	24.4	32.9	x22.3t		31.6
54	31.5	22.9	31.1	22.2		30.4
56	29.8	21.4	29.5	20.7		28.7
58	28.3	20.1	27.9	19.4		27.2
60	26.9	18.8	26.5	18.1		25.7
62	25.5	17.6	25.2	16.9		24.4
64	24.3	16.5	23.9	15.8		23.2
66	65.3m	15.5	22.8	14.8		22.0
68	x23.6t	14.6	21.7	13.9		20.9
70		13.7	20.7	13.0		19.9
72		12.8	71.1m	12.1		18.9
74		12.1	x20.1t	11.3		18.0
76		11.3		10.6		17.2
78		10.6		9.9	76.9m	8.7
80		78.1m		9.2	x16.8t	8.1
82		x10.6t		8.6		7.4
84				83.9m		6.8
86				x8.0t		6.3
88						5.7
						89.7m
						x5.3t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■SL-N ラフィングジブ

●72mタワー/162tカウンタウエイト/50 tロアウエイト

(単位 : t)

ジブ長さ (m)	36			42			48			54	
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75
作業半径 (m)	86	75	65	86	75	65	86	75	65	86	75
20.3	79.9			22.2m							
22	78.1			x71.0t			24.2m				
24	76.0			69.3			x63.5t			26.2m	
26	73.6			67.5			62.1			x56.1t	
28	70.7			65.6			60.6			54.9	
30	68.2			63.8			59.0			53.7	
32	60.3			60.8			57.3			52.4	
34	56.0			56.6			55.8			51.1	
36	52.2			52.9			53.3			49.8	
38	48.8	40.4m		49.6			50.0			48.5	
40	45.8	x37.7t		46.6	43.4m		47.2			47.2	
42	43.0	35.7		44.0	x33.1t		44.6			44.7	
44	42.6m	33.4		41.6	32.4		42.2	46.4m		42.3	
46	x42.2t	31.4		39.4	30.4		40.1	x28.9t		39.8	49.4m
48		29.5		37.4	28.5		38.0	27.5		37.4	x25.7t
50		27.8		48.4m	26.8		35.9	25.8		35.3	25.2
52		26.2		x37.0t	25.3		33.9	24.3		33.4	23.6
54		24.8	57.4m		23.8		32.1	22.9		31.6	22.1
56		23.4	x13.9t		22.5		54.1m	21.5		29.9	20.7
58		21.3	13.6		21.3	61.3m	x32.0t	20.1		28.4	19.4
60		12.6	x23.1t		20.1	x10.6t		18.9		59.9m	18.2
62		11.8			18.9	10.3		17.8	65.1m	x27.1t	17.0
64		10.9			62.2m	9.6		16.7	x7.7t		16.0
66		10.1			x18.8t	8.8		15.7	7.4		15.0
68		9.4				8.1		14.8	6.7		14.1
70		68.4m				7.5			6.1		13.2
72		x9.2t				6.8			5.5		12.4
74						6.2			73.6m		73.8m
						74.2m			x5.0t		x11.8t
						x6.2t					

ジブ長さ (m)	60		66		72	
タワー角度 (°)	86	75	86	75	86	75
作業半径 (m)	86	75	86	75	86	75
28.1	50.4		30.1m			
30	49.4		x45.2t			
32	48.4		44.3		40.5	
34	47.3		43.4		39.7	
36	46.2		42.5		38.9	
38	45.1		41.6		38.2	
40	44.0		40.7		37.5	
42	42.9		39.8		36.1	
44	41.9		38.9		34.8	
46	39.3		38.0		33.6	
48	37.0		36.3		32.4	
50	34.9	52.4m	34.2		31.4	
52	32.9	x22.5t	32.2	55.4m	30.4	
54	31.1	21.2	30.4	x19.1t	29.5	
56	29.5	19.8	28.8		28.4	58.4m
58	27.9	18.5	27.2	17.4	26.8	x16.3t
60	26.5	17.3	25.8	16.2	25.4	15.3
62	25.2	16.2	24.5	15.1	24.1	14.2
64	24.0	15.2	23.3	14.0	22.8	13.2
66	65.7m	14.2	22.1	13.1	21.7	12.2
68	x23.0t	13.3	21.1	12.2	20.6	11.3
70		12.4	20.1	11.3	19.6	10.5
72		11.6	71.5m	10.5	18.7	9.7
74		10.9	x19.4t	9.8	17.8	8.9
76		10.1		9.1	16.9	8.2
78		9.5		8.4	77.3m	7.5
80		79.6m		7.8	x16.4t	6.9
82		x9.0t		7.2		6.3
84				6.6		5.7
86				85.4m		5.2
				x6.2t		86.8m
						x5.0t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

- (注)
- (1) 定格総荷重に記載されている値は、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が1.15以上の両方を満足する値です。
 - (2) 定格荷重は、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。但し、上記の値が使用フックの容量を超える場合は、使用フックの容量が定格総荷重の上限值となります。
 - (3) 補助シーブの定格総荷重は、「ラフィングジブの定格総荷重」から、補助シーブの質量1.3 t及び「ラフィングジブ」に付けられている「ラフィングジブフック」の質量を差し引いた値です。但し、補助シーブの定格総荷重は30 tを限度とします。補助シーブの使用範囲はラフィングジブフックの定格総荷重表が有る範囲です。
 - (4) 補助シーブを付けた場合の「ラフィングジブフック」の定格総荷重については、「ラフィングジブの定格総荷重」の値から補助シーブの質量1.3 t及び補助シーブに掛けられた「補フック」の質量を差し引いた値となります。
 - (5) ヘビーヘッドシーブブロックを付けた場合の「ラフィングジブフック」の定格総荷重については、「ラフィングジブの定格総荷重」の値からヘビーヘッドシーブブロックの質量3.0 t及びヘビーヘッドシーブブロックに付けられている「タワーフック」の質量を差し引いた値となります。
 - (6) 定格総荷重を上げられる場合でも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータはつり上げ荷重を軽減したり作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
 - (7) 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。
 - (8) タワー及びラフィングジブの傾斜角の範囲は作業範囲図に依ります。
 - (9) 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。(ワイヤロープ長800 mの場合)

※印：補助ウエイト付/補助ウエイト無し

フック 容量	フック 質量(t)	定格総荷重の最大値(t)												
		8X2本掛	7X2本掛	6X2本掛	5X2本掛									
320 t ダブル掛	7.9	216	208	180	151	-	-	-	-	-	-	-	-	
		13本掛	12本掛	11本掛	10本掛	9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
280 t シングル掛	7.0	-	-	157	144	131	118	104	90	-	-	-	-	
160 t シングル掛	3.9	-	-	157	144	131	118	104	90	76	-	-	-	
65 t シングル掛	※3.0 / 2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	65	61	46	31	
15 t シングル掛	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

- (10) 各タワー長さにおいて作業可能な巻上ロープ掛数は下表の通りです。

タワー長さ フック容量\ジブ長さ	36										48									
	24	30	36	42	48	54	60	66	72	24	30	36	42	48	54	60	66	72		
320 t ダブル掛	最大	8X2	7X2	6X2	5X2	5X2	-	-	-	-	7X2	6X2	6X2	5X2	5X2	5X2	-	-	-	
	最小	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	-	-	-	-	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	-	-	-	
280 t シングル掛	最大	11	11	10	9	8	7	7	-	-	10	9	8	8	7	6	6	-	-	
	最小	6	6	6	6	6	6	6	-	-	6	6	6	6	6	6	6	-	-	
160 t シングル掛	最大	11	11	10	9	8	7	7	5	-	-	10	9	8	8	7	6	6	5	
	最小	5	5	5	5	5	5	5	5	-	-	5	5	5	5	5	5	5	5	
65 t シングル掛	最大	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
15 t シングル掛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

タワー長さ フック容量\ジブ長さ	60										72							
	24	30	36	42	48	54	60	66	72	36	42	48	54	60	66	72		
320 t ダブル掛	最大	5X2	5X2	5X2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	最小	5X2	5X2	5X2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
280 t シングル掛	最大	8	8	7	7	6	6	-	-	-	6	-	-	-	-	-		
	最小	6	6	6	6	6	6	-	-	-	6	-	-	-	-	-		
160 t シングル掛	最大	8	8	7	7	6	6	5	-	-	6	5	5	-	-	-		
	最小	5	5	5	5	5	5	5	-	-	5	5	5	-	-	-		
65 t シングル掛	最大	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	4	3	3	
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
15 t シングル掛	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

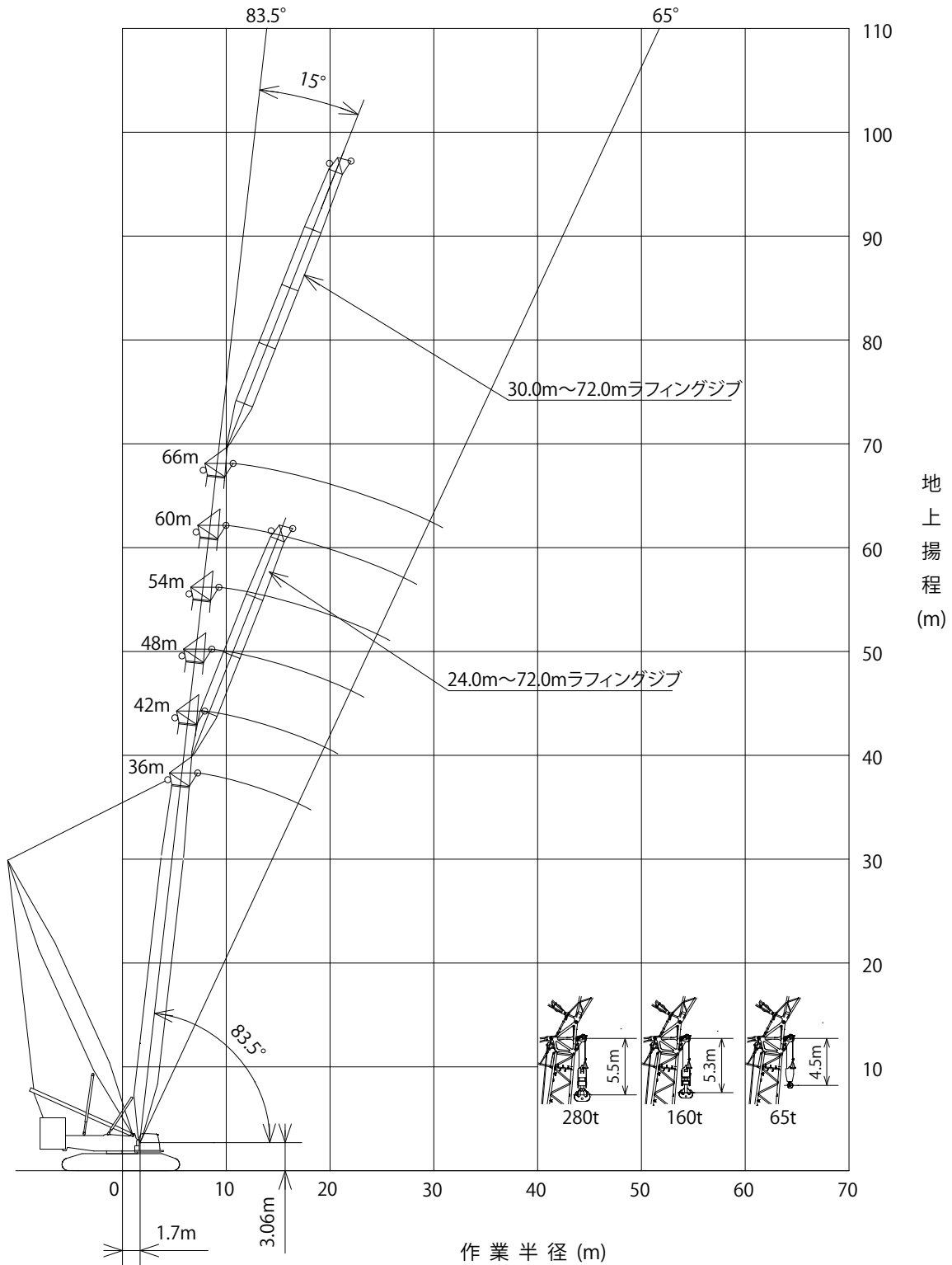
(11) フック質量と全ての吊り具質量の合計質量が本表に示す質量より軽い場合、巻下げ操作を行ってもフックが下りてこないことがあります。タワー長さ、ジブ長さとしてロープ掛数により巻下げ可能なフックを選択してください。

タワー+ジブ長さ	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛	11本掛
60 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1
66 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	4.0	4.5
72 m	-	2.0	2.0	2.0	2.1	3.9	3.9	3.9	3.9	4.4	-
78 m	-	2.0	2.0	2.0	2.3	3.9	3.9	3.9	4.2	-	-
84 m	-	2.0	2.0	2.0	2.4	3.9	3.9	4.0	-	-	-
90 m	-	2.0	2.0	2.1	2.6	3.9	3.9	4.3	-	-	-
96 m	-	2.0	2.0	2.2	2.8	3.9	4.0	-	-	-	-
102 m	-	2.0	2.0	2.3	3.0	3.9	4.2	-	-	-	-
108 m	-	2.0	2.0	2.5	3.1	3.9	-	-	-	-	-
114 m	-	2.0	2.0	2.6	3.3	-	-	-	-	-	-
120 m	-	2.0	2.0	2.8	3.5	-	-	-	-	-	-
126 m	-	2.0	2.1	2.9	-	-	-	-	-	-	-
132 m	-	2.0	2.3	3.0	-	-	-	-	-	-	-
138 m	-	2.0	2.4	3.2	-	-	-	-	-	-	-
144 m	-	2.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-
138 m	-	2.0	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-
144 m	-	2.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ SL-N ラフィングジブ付タワー

● 作業範囲図



縮尺 1 / 600

作業時全装備重量 (単位 : t)

約 507.2 (66mタワー + 30mジブ・180 tカウンタウエイト / 62 tロアウエイト)

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ SL-N ラフィングジブ付タワー

● 180 tカウンタウエイト/62tロアウエイト (ジブオフセット角度 15°)

(単位: t)

タワー長さ (m)	42m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
8	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	222.0	200.0
9	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	222.0	200.0
10	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	222.5	218.5	200.0
12	207.5	201.5	195.0	188.5	180.0	172.0	162.5	159.0	150.5
14	164.0	158.5	152.0	146.0	138.5	130.5	121.5	118.0	110.0
16	133.0	127.5	121.5	115.5	108.0	100.5	92.0	89.0	81.0
18	109.5	104.0	98.0	92.5	85.0	78.0	70.0	66.5	59.5
20	91.0	85.5	80.0	74.0	67.0	60.5	52.5	49.5	42.5
20.8	84.5	79.5	73.5	68.0	61.0	54.5	46.5	43.5	36.5

タワー長さ (m)	48m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
8.7	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	186.0	163.0
9	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	186.0	163.0
10	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	184.0	162.0
12	194.0	194.0	194.0	190.0	182.0	174.0	165.0	162.0	154.0
14	165.0	159.5	154.5	147.5	140.0	132.5	124.0	121.0	113.5
16	133.5	128.5	123.5	117.0	109.5	102.5	94.0	91.5	84.5
18	109.5	105.0	100.0	93.5	86.5	80.0	72.0	69.5	62.5
20	91.0	86.0	81.5	75.5	68.5	62.5	54.5	52.0	45.5
22	76.0	71.5	67.0	61.0	54.0	48.0	40.5	38.5	31.5
23.3	67.5	63.0	59.0	52.5	46.0	40.5	33.0	30.5	24.0

タワー長さ (m)	54m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
9.4	182.0	182.0	182.0	182.0	182.0	181.0	163.5	142.0	130.0
10	182.0	182.0	182.0	182.0	182.0	181.0	163.5	142.0	130.0
12	182.0	182.0	182.0	182.0	182.0	175.0	163.0	142.0	130.0
14	165.0	160.0	155.0	148.5	141.0	133.5	125.0	116.5	115.5
16	133.5	129.0	124.0	117.5	110.5	103.5	95.5	87.5	86.5
18	109.5	105.0	100.5	94.0	87.5	81.0	73.5	66.0	64.5
20	91.0	86.5	82.0	76.0	69.5	63.5	56.0	48.5	47.5
22	76.0	71.5	67.5	61.5	55.0	49.5	42.0	35.0	34.0
24	63.5	59.5	55.0	49.5	43.0	37.5	30.5	24.0	22.5
25.8	54.5	50.0	46.0	40.5	34.0	29.0	22.0	15.5	14.5

タワー長さ (m)	60m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
10	157.0	157.0	157.0	157.0	157.0	153.0	140.0	120.0	99.0
12	157.0	157.0	157.0	157.0	156.5	151.0	139.0	120.0	99.0
14	157.0	157.0	155.0	148.0	141.0	139.0	132.5	120.0	99.0
16	134.0	129.5	123.5	117.0	110.0	108.5	102.5	95.5	87.5
18	110.0	105.5	100.0	94.0	87.0	85.5	80.0	73.0	65.5
20	91.0	87.0	81.5	75.5	69.0	67.5	62.0	56.0	48.5
22	76.0	72.0	67.0	61.0	54.5	53.5	48.0	42.0	35.0
24	63.5	59.5	54.5	49.0	43.0	41.5	36.5	30.5	23.5
26	53.0	49.5	44.5	39.0	33.0	32.0	26.5	21.0	14.0
28	44.5	40.5	36.0	30.5	24.5	23.5	18.5	13.0	27.4m
28.4	43.0	39.0	34.5	29.0	23.0	22.0	17.0	11.5	x8.5t

タワー長さ (m)	66m							
ジブ長さ (m)	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)								
10.7	144.0	144.0	141.0	127.0	118.5	106.0	91.0	71.0
12	144.0	144.0	141.0	127.0	118.5	106.0	91.0	71.0
14	144.0	144.0	140.5	127.0	118.5	106.0	91.0	71.0
16	129.0	123.5	121.0	114.5	110.0	103.0	90.5	71.0
18	105.0	100.0	97.5	91.5	87.0	80.5	75.5	68.0
20	86.5	81.5	79.0	73.0	69.0	62.5	58.0	51.0
22	71.5	66.5	64.0	58.5	54.5	48.5	44.0	37.0
24	59.0	54.5	52.0	46.5	43.0	37.0	32.0	25.5
26	49.0	44.0	42.0	36.5	33.0	27.0	22.5	16.5
28	40.0	35.5	33.5	28.0	24.5	19.0	14.5	8.5
30	32.5	28.0	26.0	21.0	17.5	11.5	29.7m	
30.9	29.5	25.0	23.0	18.0	14.5	9.0	x8.5t	

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ SL-N ラフィングジブ付タワー

● 162 tカウンタウエイト/50tロアウエイト (ジブオフセット角度 15°)

(単位: t)

タワー長さ (m)	36m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
7.3	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	234.0
8	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	234.0
9	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	248.5	241.0	233.0
10	250.0	246.5	241.0	235.0	227.0	219.0	213.5	206.0	198.5
12	198.5	193.0	187.5	182.0	174.5	167.0	162.0	154.5	146.0
14	160.5	155.0	150.0	144.0	135.5	128.0	122.0	114.5	105.5
16	129.0	123.0	117.5	111.0	103.0	96.0	90.5	83.0	72.5
18	104.0	98.5	93.0	87.0	79.5	72.5	66.5	57.5	48.0
18.2	102.0	96.5	91.0	85.0	77.5	71.0	64.0	55.5	46.0

タワー長さ (m)	42m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
8	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	222.0	200.0
9	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	229.0	222.0	200.0
10	229.0	229.0	229.0	229.0	228.5	220.5	212.0	208.5	200.0
12	199.0	194.0	188.5	183.0	176.0	169.0	161.0	158.0	150.5
14	161.5	156.5	151.0	145.5	138.5	130.5	121.5	118.0	110.0
16	131.0	125.5	119.5	113.5	106.0	99.0	91.0	87.5	79.0
18	105.5	100.5	94.5	89.0	82.0	76.0	67.0	62.5	54.0
20	87.0	82.0	76.5	71.0	64.0	57.0	48.0	43.5	35.0
20.8	80.5	75.5	70.0	65.0	57.5	50.5	41.5	37.0	29.0

タワー長さ (m)	48m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
8.7	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	186.0	163.0
9	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	186.0	163.0
10	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	194.0	184.0	162.0
12	194.0	194.0	189.5	183.5	176.5	170.0	162.5	159.5	153.0
14	161.0	156.5	152.5	146.5	140.0	132.5	124.0	121.0	113.5
16	132.0	127.0	122.0	115.5	108.0	101.5	93.5	91.0	83.5
18	106.5	101.5	97.0	91.0	84.0	78.0	70.0	66.5	58.0
20	87.5	83.0	78.5	72.5	66.0	59.5	50.5	47.0	39.0
22	72.5	68.5	64.0	58.0	50.5	44.0	36.0	32.0	24.5
23.3	64.5	60.5	56.5	49.5	42.0	36.0	28.0	24.0	17.0

タワー長さ (m)	54m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
9.4	182.0	182.0	182.0	182.0	182.0	181.0	163.5	142.0	130.0
10	182.0	182.0	182.0	182.0	182.0	181.0	163.5	142.0	130.0
12	182.0	182.0	182.0	182.0	177.0	170.5	163.0	142.0	130.0
14	161.0	156.5	152.5	146.5	140.5	133.5	125.0	116.5	115.5
16	132.0	127.5	122.5	116.5	109.5	103.0	95.5	87.5	86.5
18	106.5	102.0	98.0	92.0	85.5	79.5	72.0	63.0	61.0
20	87.5	83.5	79.0	73.5	67.5	61.0	52.5	44.5	42.0
22	73.0	68.5	65.0	59.0	52.0	45.5	37.5	29.5	27.5
24	61.0	57.0	53.0	46.5	39.5	33.5	26.0	18.0	16.0
25.8	52.5	48.0	43.5	37.0	30.0	24.5	17.0	9.5	25.5m x8.5t

HITACHI SUMITOMO 6000SLX

■ SL-N ラフィングジブ付タワー

● 162 tカウンタウエイト/50tロアウエイト (ジブオフセット角度 15°)

(単位: t)

タワー長さ (m)	60m								
ジブ長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)									
10	157.0	157.0	157.0	157.0	157.0	153.0	140.0	120.0	99.0
12	157.0	157.0	157.0	157.0	156.5	151.0	139.0	120.0	99.0
14	157.0	156.5	151.5	146.0	140.0	138.0	132.5	120.0	99.0
16	133.0	128.5	123.0	116.5	110.0	108.5	102.5	95.5	87.5
18	107.5	103.0	98.0	92.0	86.0	84.5	79.0	71.5	63.0
20	88.0	84.0	79.5	73.5	67.5	66.0	59.5	52.0	44.0
22	73.5	69.5	65.0	59.5	52.0	50.5	44.0	37.0	29.0
24	61.5	58.0	52.5	46.5	39.5	38.0	32.0	25.0	17.5
26	52.0	47.5	42.0	36.0	29.5	27.5	22.0	15.5	25.8m
28	43.0	38.5	33.0	27.0	21.0	19.0	13.5	27.6m	x8.5t
28.4	41.0	37.0	31.5	25.5	19.5	17.5	12.0	x8.5t	

タワー長さ (m)	66m							
ジブ長さ (m)	30	36	42	48	54	60	66	72
作業半径 (m)								
10.7	144.0	144.0	141.0	127.0	118.5	106.0	91.0	71.0
12	144.0	144.0	141.0	127.0	118.5	106.0	91.0	71.0
14	144.0	144.0	140.5	127.0	118.5	106.0	91.0	71.0
16	128.5	123.0	120.5	114.5	110.0	103.0	90.5	71.0
18	103.0	98.0	96.0	90.0	86.0	80.0	74.5	66.0
20	84.0	79.5	77.0	72.0	68.0	60.5	55.0	47.0
22	69.5	65.0	62.5	56.5	52.0	45.0	39.5	32.0
24	57.5	52.5	50.0	43.5	39.5	33.0	27.5	20.0
26	47.0	42.0	39.0	33.0	29.0	23.0	17.5	10.5
28	38.0	33.0	30.0	24.5	20.5	14.5	9.5	26.5m
30	30.5	25.5	22.5	17.0	13.5	29.7m	28.2m	x8.5t
30.9	27.5	22.5	19.5	14.0	10.5	x8.5t	x8.5t	