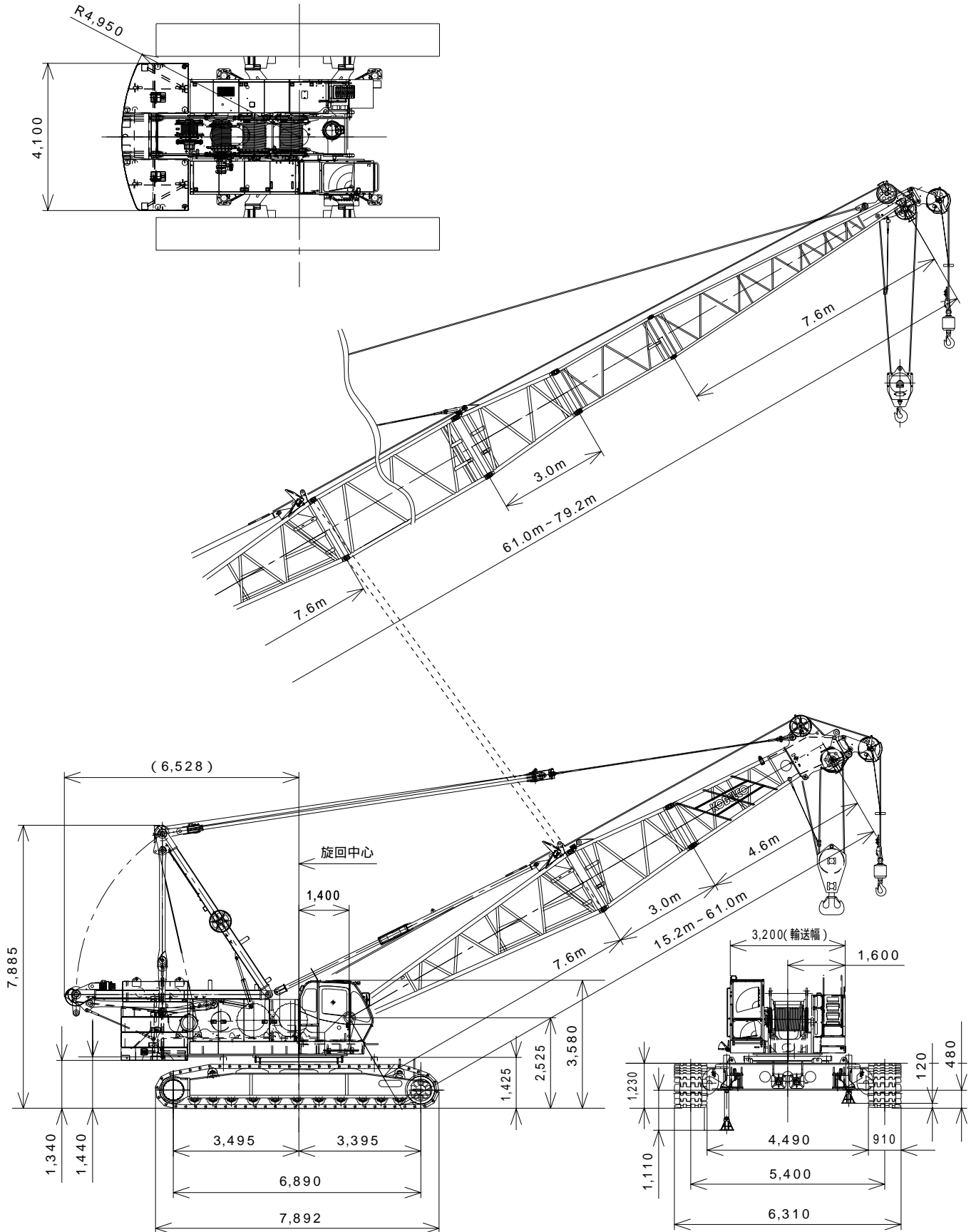


クローラクレーン

▶全体図(単位: mm)

縮尺: 約 1/150



ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)	45.7				48.8				51.8				ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)
	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	
16.0	10.0/17.5m												16.0
18.0	10.0				10.0/18.1m				10.0/18.6m				18.0
20.0	10.0	9.0/21.4m			10.0				10.0				20.0
22.0	10.0	9.0			10.0	9.0			10.0	9.0/22.5m			22.0
24.0	10.0	9.0	6.0/25.4m		10.0	9.0	6.0/25.9m		10.0	9.0			24.0
26.0	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0/26.4m		26.0
28.0	10.0	9.0	6.0	3.0/29.3m	10.0	9.0	6.0	3.0/29.8m	10.0	9.0	6.0		28.0
30.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0/30.3m	30.0
32.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	9.8	9.0	6.0	3.0	32.0
34.0	9.1	9.0	5.9	3.0	9.0	9.0	5.9	3.0	8.9	9.0	6.0	3.0	34.0
36.0	8.3	8.8	5.8	3.0	8.2	8.7	5.8	3.0	8.1	8.6	5.9	3.0	36.0
38.0	7.6	8.1	5.7	3.0	7.5	8.0	5.7	3.0	7.3	7.9	5.8	3.0	38.0
40.0	7.0	7.4	5.6	2.9	6.8	7.3	5.6	3.0	6.7	7.2	5.7	3.0	40.0
42.0	6.4	6.8	5.5	2.9	6.2	6.7	5.5	2.9	6.1	6.6	5.6	2.9	42.0
44.0	5.8	6.3	5.4	2.8	5.7	6.2	5.4	2.8	5.6	6.0	5.5	2.9	44.0
46.0	5.4	5.8	5.3	2.8	5.2	5.7	5.4	2.8	5.1	5.5	5.4	2.8	46.0
48.0	4.9	5.3	5.2	2.7	4.8	5.2	5.3	2.7	4.7	5.1	5.3	2.8	48.0
50.0	4.6	4.9	5.2	2.7	4.4	4.8	5.1	2.7	4.3	4.7	5.0	2.7	50.0
52.0	4.2	4.6	4.8	2.6	4.1	4.4	4.7	2.6	3.9	4.3	4.6	2.7	52.0
54.0		4.2	4.5	2.6	3.7	4.1	4.4	2.6	3.5	4.0	4.2	2.6	54.0
56.0		3.9	4.1	2.5	3.4	3.8	4.0	2.6	3.1	3.6	3.9	2.6	56.0
58.0		3.6	3.8	2.5		3.5	3.7	2.5	2.8	3.3	3.6	2.5	58.0
60.0		3.3	3.6	2.5		3.1	3.4	2.5		2.9	3.3	2.5	60.0
62.0			3.3	2.4		2.8	3.2	2.5		2.6	3.0	2.5	62.0
64.0			3.0	2.4			2.8	2.4		2.3	2.7	2.5	64.0
66.0				2.4			2.6	2.4			2.4	2.4	66.0
68.0				2.4			2.3	2.4			2.1	2.4	68.0
70.0				2.4				2.3				2.1	70.0
72.0								2.1					72.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)	54.9				57.9				61.0				ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)
	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	
18.0	10.0/19.1m				10.0/19.6m								18.0
20.0	10.0				10.0				10.0/20.1m				20.0
22.0	10.0	9.0/23.0m			10.0	9.0/23.6m			10.0				22.0
24.0	10.0	9.0			10.0	9.0			10.0	9.0/24.1m			24.0
26.0	10.0	9.0	6.0/26.9m		10.0	9.0	6.0/27.5m		10.0	9.0			26.0
28.0	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		28.0
30.0	10.0	9.0	6.0	3.0/30.9m	10.0	9.0	6.0	3.0/31.4m	10.0	9.0	6.0	3.0/31.9m	30.0
32.0	9.6	9.0	6.0	3.0	9.5	9.0	6.0	3.0	9.3	9.0	6.0	3.0	32.0
34.0	8.7	9.0	6.0	3.0	8.5	9.0	6.0	3.0	8.4	9.0	6.0	3.0	34.0
36.0	7.9	8.5	5.9	3.0	7.7	8.3	5.9	3.0	7.6	8.2	6.0	3.0	36.0
38.0	7.1	7.7	5.8	3.0	7.0	7.6	5.8	3.0	6.8	7.4	5.9	3.0	38.0
40.0	6.5	7.0	5.7	3.0	6.3	6.9	5.7	3.0	6.2	6.8	5.8	3.0	40.0
42.0	5.9	6.4	5.6	3.0	5.7	6.3	5.7	3.0	5.6	6.1	5.7	3.0	42.0
44.0	5.4	5.9	5.5	2.9	5.2	5.7	5.6	2.9	5.1	5.6	5.6	3.0	44.0
46.0	4.9	5.4	5.5	2.8	4.7	5.2	5.5	2.9	4.6	5.1	5.5	2.9	46.0
48.0	4.5	4.9	5.2	2.8	4.3	4.8	5.1	2.8	4.1	4.6	5.0	2.8	48.0
50.0	4.1	4.5	4.8	2.7	3.8	4.4	4.7	2.8	3.6	4.2	4.6	2.8	50.0
52.0	3.6	4.1	4.4	2.7	3.4	4.0	4.3	2.7	3.2	3.8	4.2	2.7	52.0
54.0	3.2	3.8	4.1	2.6	3.0	3.6	3.9	2.7	2.8	3.4	3.8	2.7	54.0
56.0	2.8	3.4	3.7	2.6	2.6	3.2	3.6	2.6	2.4	3.0	3.4	2.7	56.0
58.0	2.5	3.0	3.4	2.6	2.3	2.8	3.2	2.6	2.0	2.6	3.0	2.6	58.0
60.0	2.2	2.7	3.1	2.5	2.0	2.5	2.9	2.6		2.3	2.7	2.6	60.0
62.0		2.4	2.7	2.5		2.2	2.5	2.5		2.0	2.3	2.5	62.0
64.0		2.1	2.4	2.5			2.2	2.5			2.0	2.3	64.0
66.0			2.1	2.4				2.2				2.0	66.0
68.0				2.1									68.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶ブーム構成

- ↗ 印は、ジブ使用時のガイドライン取付位置を示します。
- 印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。
- 使用するガイドラインの径は 30mmです。

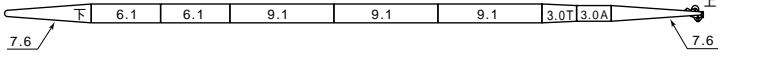

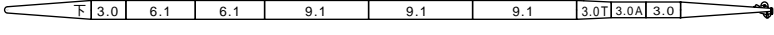
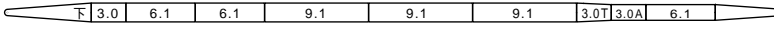
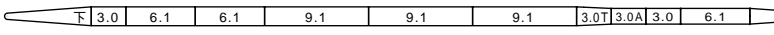

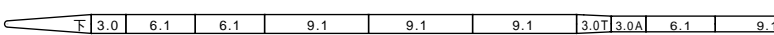
中間ブームの種類		
記号	ブーム長さ	備考
3.0	3.0m	ブーム
6.1	6.1m	ブーム
9.1	9.1m	ブーム
3.0T	3.0m	テーバブーム
3.0A	3.0m	中継ジブ
3.0	3.0m	タワージブ
6.1	6.1m	タワージブ
9.1	9.1m	タワージブ

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成
15.2 (50)	
18.3 (60)	
21.3 (70)	
24.4 (80)	
27.4 (90)	
30.5 (100)	
33.5 (110)	
36.6 (120)	
39.6 (130)	

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成
42.7 (140)	
45.7 (150)	
48.8 (160)	
51.8 (170)	
54.9 (180)	
57.9 (190)	
61.0 (200)	

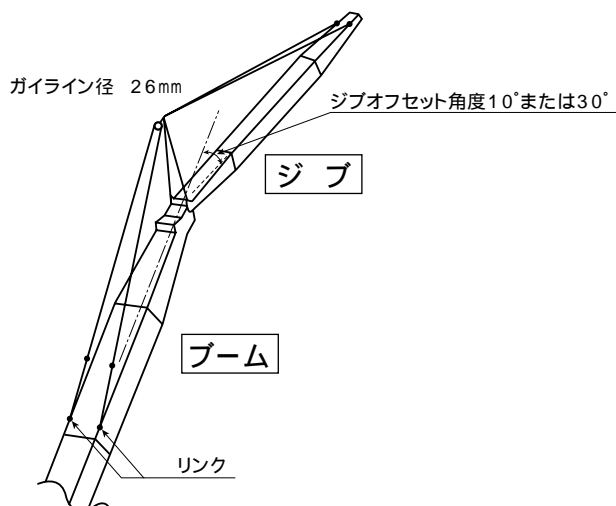
▶ロングブーム構成

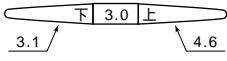
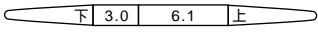
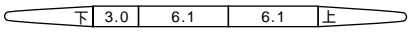
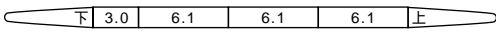
- 印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。
- 使用するガイラインの径は 30mmです。

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成 / ロング
61.0 (200)	
64.0 (210)	
67.1 (220)	
70.1 (230)	
73.2 (240)	
76.2 (250)	
79.2 (260)	

▶ジブ構成

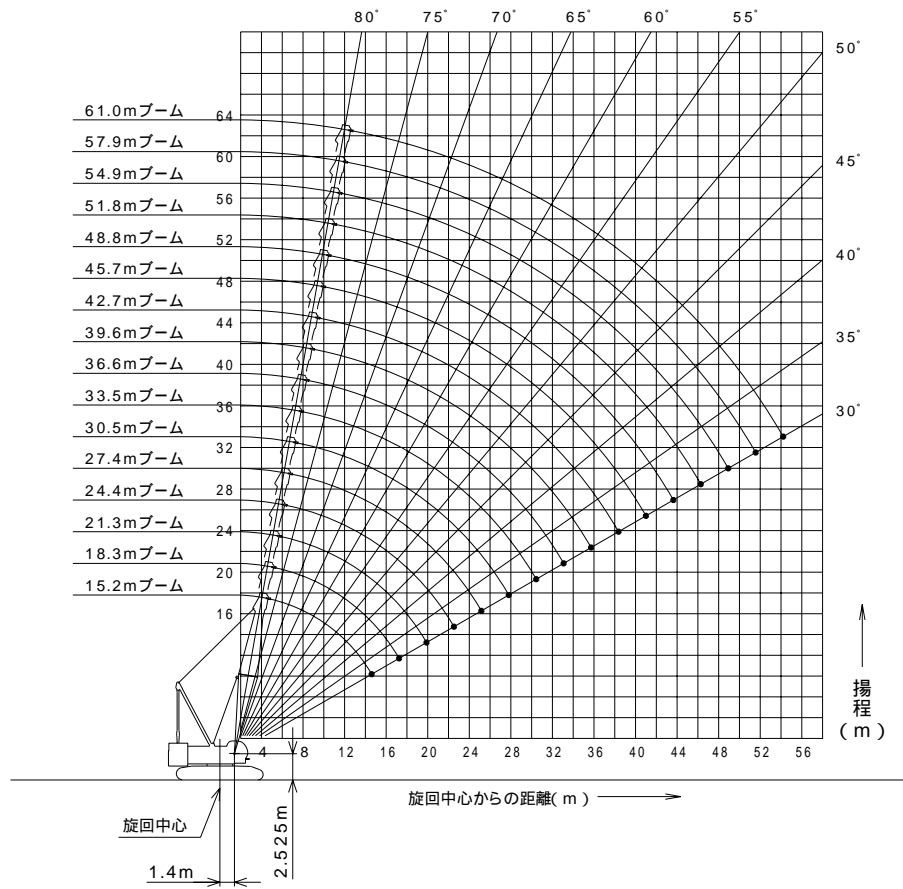
- ジブを装着できる主ブームの長さは、24.4m (80) ~ 61.0m (200) です。



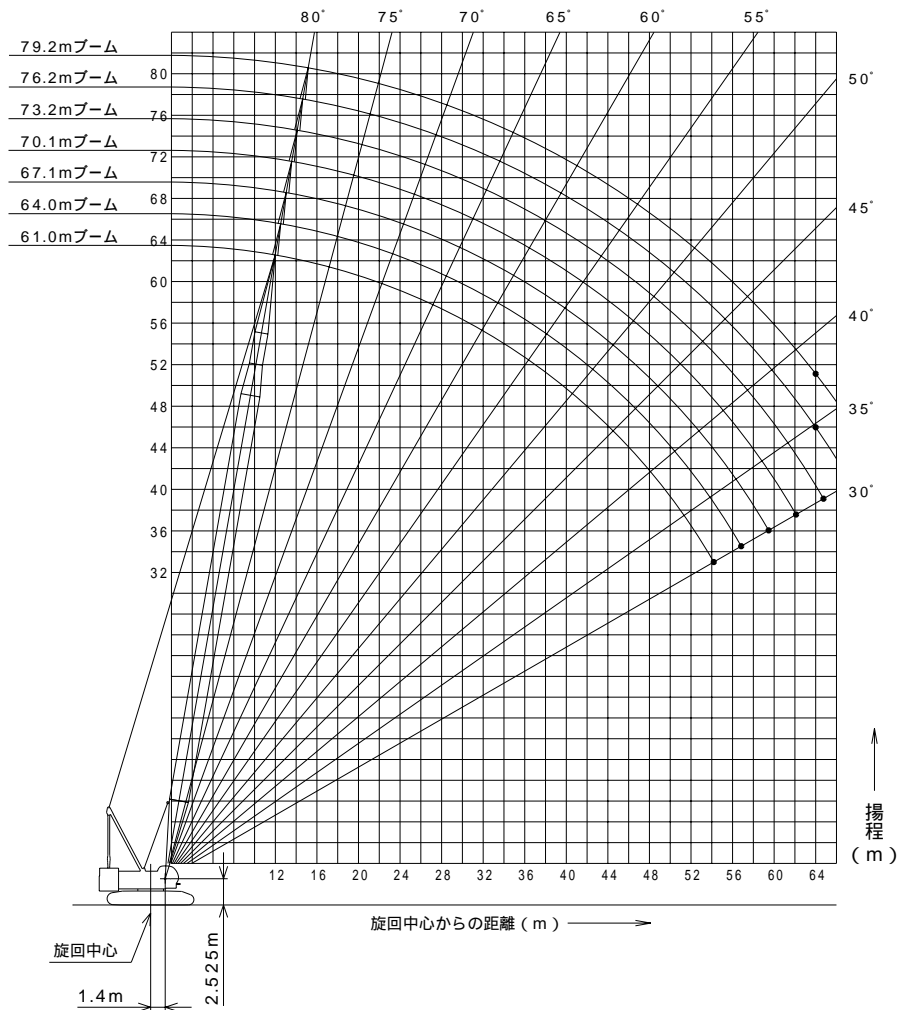
ジブ長さ m(ft.)	ジブ構成
12.2 (40)	
18.3 (60)	
24.4 (80)	
30.5 (100)	

▶作動範囲図

■主ブーム

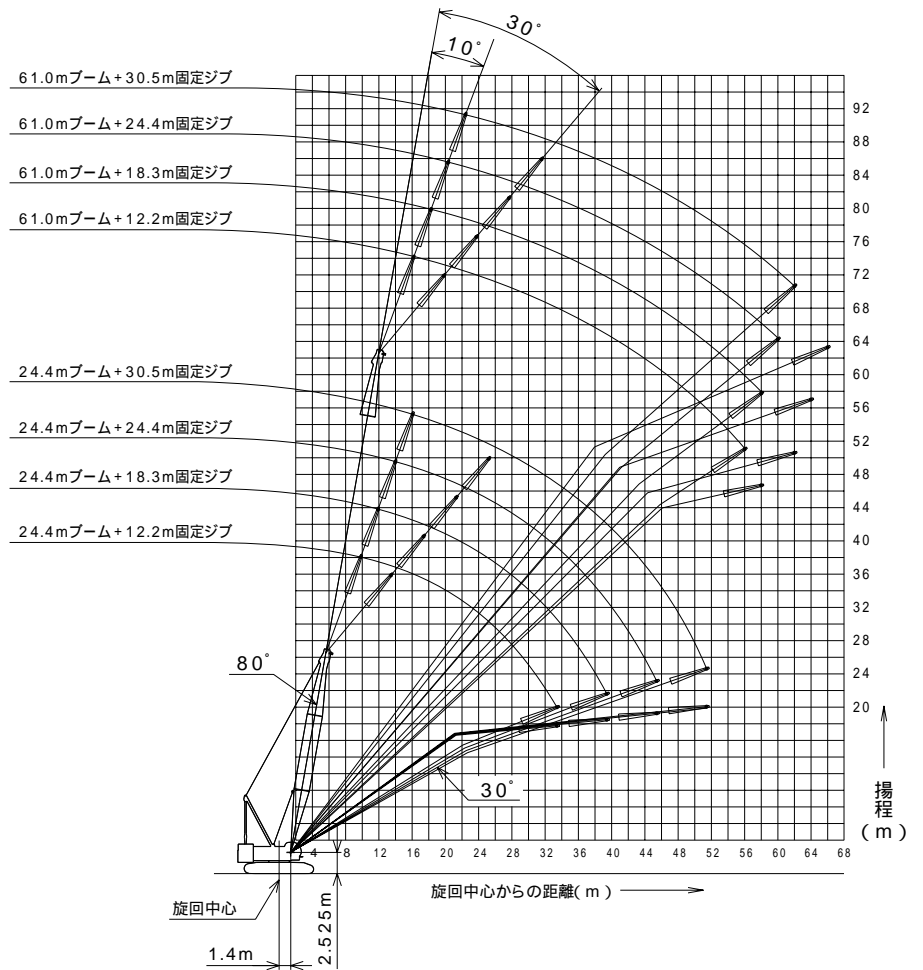


▶ロングブーム



ジブ装着

(オフセット角度10°/30°)



定格総荷重

- 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値です。
- 作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上荷重の重心までの水平距離を意味します。
- 実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から（フック + 玉掛用ワイヤロープ等のつり具）の質量を差し引いた値になります。
- 定格総荷重をつる場合にも風の影響、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荷重の軽減、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。
- 表中の空欄の個所では作業を行うことができません。
- クレーン作業中には必ずガントリを最高位置に立ててください。
- すべてのブーム（ジブ）長さにおける中間ブーム（ジブ）の構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
- 主ブームに補助シーブを取り付けたままで主フックを使用する場合の定格総荷重は、主ブーム定格総荷重から、一律0.8t差し引いた値となります。ただし最小定格総荷重は2.0tとします。
- 補助シーブを装着できる主ブーム長さは、15.2m（50）～61.0m（200）です。
- ジブを装着できる主ブーム長さは、24.4m（80）～61.0m（200）です。

△操作ミスなどによるつり荷の落下を防ぐため、クレーン作業では自由降下（フリーフォール）作業は行わないでください。

● 巻上げロープ巻掛本数に対する最大巻上荷重とフックの質量

フック 呼称	最大巻上荷重(t)										フック 質量
	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	
120t				48.0	60.0	72.0	84.0	96.0	108.0	120.0	1.70t
70t		24.0	36.0	48.0	60.0	70.0					1.20t
35t		24.0	35.0								0.90t
12.0t ボールフック	12.0										0.45t

主ブーム定格総荷重表

(単位:t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m)
4.5	120.0/4.5m																4.5
5.0	120.0	108.0/5.1m	96.0/5.6m														5.0
6.0	100.0	99.8	94.9	84.0/6.1m	74.6/6.7m												6.0
7.0	85.7	85.5	85.3	81.5	73.7	66.4/7.2m	59.4/7.7m										7.0
8.0	73.7	73.6	73.5	73.5	71.3	64.7	58.9	53.6/8.2m	48.0/8.8m								8.0
9.0	61.5	61.3	61.2	61.1	61.0	60.9	57.2	52.5	48.0	43.5/9.3m	39.6/9.8m						9.0
10.0	52.6	52.5	52.3	52.2	52.1	52.0	52.0	51.2	46.8	42.8	39.5	36.0/10.4m	32.1/10.9m	29.4/11.4m			10.0
12.0	40.6	40.5	40.3	40.2	40.0	40.0	39.9	39.7	39.7	39.5	37.8	34.7	31.4	29.0	26.9	24.0/12.5m	12.0
14.0	33.0	32.8	32.6	32.5	32.3	32.3	32.2	32.0	31.9	31.8	31.6	31.6	30.1	27.9	25.9	23.5	14.0
16.0	29.1/14.9m	27.5	27.3	27.2	26.9	26.9	26.8	26.6	26.5	26.4	26.2	26.1	26.0	25.8	24.9	22.8	16.0
18.0		24.5/17.5m	23.3	23.2	23.0	22.9	22.8	22.6	22.5	22.4	22.2	22.1	22.0	21.8	21.6	21.4	18.0
20.0			20.3	20.2	20.0	19.9	19.8	19.5	19.5	19.3	19.1	19.1	18.9	18.7	18.6	18.5	20.0
22.0			20.2/20.1m	17.8	17.6	17.5	17.4	17.1	17.1	16.9	16.7	16.6	16.5	16.3	16.1	16.0	22.0
24.0				17.1/22.8m	15.6	15.5	15.4	15.2	15.1	14.9	14.7	14.7	14.5	14.3	14.1	14.1	24.0
26.0					14.5/25.4m	13.9	13.8	13.6	13.5	13.3	13.1	13.0	12.9	12.7	12.5	12.4	26.0
28.0						12.6	12.5	12.2	12.1	12.0	11.7	11.7	11.5	11.3	11.1	11.0	28.0
30.0							11.3	11.1	11.0	10.8	10.6	10.5	10.3	10.1	10.0	9.9	30.0
32.0							11.0/30.7m	10.1	10.0	9.8	9.6	9.5	9.3	9.1	9.0	8.9	32.0
34.0								9.5/33.3m	9.1	8.9	8.7	8.6	8.5	8.2	8.1	8.0	34.0
36.0									8.4	8.2	8.0	7.9	7.7	7.5	7.3	7.2	36.0
38.0										7.5	7.3	7.2	7.0	6.8	6.6	6.5	38.0
40.0										7.4/38.6m	6.7	6.6	6.4	6.2	6.0	5.9	40.0
42.0											6.4/41.2m	6.1	5.9	5.7	5.5	5.4	42.0
44.0												5.6/43.9m	5.4	5.2	5.0	4.9	44.0
46.0													5.0	4.7	4.6	4.4	46.0
48.0													4.9/48.5m	4.3	4.1	3.9	48.0
50.0														4.1/49.2m	3.7	3.5	50.0
52.0															3.3/51.8m	3.1	52.0
54.0																2.7	54.0
56.0																2.7/54.4m	56.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

補助シーブ定格総荷重表 (主ブームにフックなし)

(単位:t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m)
4.5																	4.5
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m									8.0
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m								9.0
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m				10.0
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/12.2m	12.0/12.7m	12.0/13.2m	12.0
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	14.0
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	16.0
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	18.0
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	20.0
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	22.0
24.0				12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	24.0
26.0				12.0/24.1m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	26.0
28.0					12.0/26.7m	12.0	12.0	11.9	11.8	11.7	11.4	11.4	11.2	11.0	10.8	10.7	28.0
30.0						12.0/29.4m	11.0	10.8	10.7	10.5	10.3	10.2	10.0	9.8	9.7	9.6	30.0
32.0							10.1	9.8	9.7	9.5	9.3	9.2	9.0	8.8	8.7	8.6	32.0
34.0								8.9	8.8	8.6	8.4	8.3	8.2	7.9	7.8	7.7	34.0
36.0								8.6/34.7m	8.1	7.9	7.7	7.6	7.4	7.2	7.0	6.9	36.0
38.0									7.6/37.3m	7.2	7.0	6.9	6.7	6.5	6.3	6.2	38.0
40.0										6.9/39.9m	6.4	6.3	6.1	5.9	5.7	5.6	40.0
42.0											5.9	5.8	5.6	5.4	5.2	5.1	42.0
44.0											5.8/42.6m	5.3	5.1	4.9	4.7	4.6	44.0
46.0												5.0/45.2m	4.7	4.4	4.3	4.1	46.0
48.0													4.3/47.9m	4.0	3.8	3.6	48.0
50.0														3.7	3.4	3.2	50.0
52.0														3.6/50.5m	3.0	2.8	52.0
54.0															2.7/53.1m	2.4	54.0
56.0																2.0/55.8m	56.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶ ロング主ブーム定格総荷重表

(単位:t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2	76.2	79.2	ブーム長さ 作業半径 (m)
12.0	24.0/12.3m	24.0/12.8m	24.0/13.3m	24.0/13.9m				12.0
14.0	24.0	24.0	24.0	24.0	22.1/14.4m	18.7/14.9m	16.3/15.4m	14.0
16.0	24.0	24.0	24.0	24.0	20.9	17.9	15.9	16.0
18.0	22.8	22.6	22.5	22.5	19.5	16.7	14.8	18.0
20.0	19.7	19.5	19.5	19.4	18.3	15.7	13.9	20.0
22.0	17.3	17.1	17.0	17.0	16.9	14.8	13.1	22.0
24.0	15.3	15.1	15.0	15.0	14.9	14.0	12.3	24.0
26.0	13.7	13.5	13.4	13.4	13.3	13.1	11.7	26.0
28.0	12.3	12.1	12.0	12.0	11.9	11.7	11.2	28.0
30.0	11.1	10.9	10.8	10.8	10.7	10.6	10.5	30.0
32.0	10.1	9.9	9.8	9.8	9.7	9.5	9.5	32.0
34.0	9.2	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.6	34.0
36.0	8.4	8.3	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	36.0
38.0	7.8	7.6	7.5	7.5	7.4	7.2	7.2	38.0
40.0	7.2	7.0	6.9	6.8	6.7	6.6	6.5	40.0
42.0	6.6	6.4	6.3	6.3	6.2	6.0	6.0	42.0
44.0	6.1	5.9	5.8	5.8	5.7	5.5	5.5	44.0
46.0	5.7	5.5	5.4	5.3	5.2	5.1	5.0	46.0
48.0	5.3	5.1	5.0	4.9	4.8	4.7	4.6	48.0
50.0	4.9	4.7	4.6	4.6	4.5	4.3	4.3	50.0
52.0	4.6	4.4	4.3	4.2	4.1	4.0	3.9	52.0
54.0	4.3	4.1	3.9	3.9	3.8	3.6	3.5	54.0
56.0	4.2/54.4m	3.8	3.7	3.6	3.5	3.3	3.2	56.0
58.0		3.6/57.0m	3.4	3.3	3.2	2.9	2.9	58.0
60.0			3.1/59.7m	3.0	2.9	2.6	2.6	60.0
62.0				2.8	2.6	2.4	2.3	62.0
64.0				2.7/62.3m	2.4	2.1	2.0	64.0
66.0					2.2/64.9m			66.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶ ロング補助シーブ定格総荷重表(主ブームにフックなし)

(単位:t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2	76.2	ブーム長さ 作業半径 (m)
12.0	12.0/12.9m	12.0/13.4m					12.0
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0/14.5m	12.0/15.0m	12.0/15.5m	14.0
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	16.0
18.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	18.0
20.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	20.0
22.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	22.0
24.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	24.0
26.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	26.0
28.0	12.0	11.8	11.7	11.7	11.6	11.4	28.0
30.0	10.8	10.6	10.5	10.5	10.4	10.3	30.0
32.0	9.8	9.6	9.5	9.5	9.4	9.2	32.0
34.0	8.9	8.7	8.6	8.6	8.5	8.4	34.0
36.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.7	7.6	36.0
38.0	7.5	7.3	7.2	7.2	7.1	6.9	38.0
40.0	6.9	6.7	6.6	6.5	6.4	6.3	40.0
42.0	6.3	6.1	6.0	6.0	5.9	5.7	42.0
44.0	5.8	5.6	5.5	5.5	5.4	5.2	44.0
46.0	5.4	5.2	5.1	5.0	4.9	4.8	46.0
48.0	5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.4	48.0
50.0	4.6	4.4	4.3	4.3	4.2	4.0	50.0
52.0	4.3	4.1	4.0	3.9	3.8	3.7	52.0
54.0	4.0	3.8	3.6	3.6	3.5	3.3	54.0
56.0	3.7/55.1m	3.5	3.4	3.3	3.2	3.0	56.0
58.0		3.2/57.8m	3.1	3.0	2.9	2.6	58.0
60.0			2.8	2.7	2.6	2.3	60.0
62.0			2.7/60.4m	2.5	2.3	2.1	62.0
64.0				2.4/63.0m	2.1		64.0
66.0							66.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶ジブ定格総荷重表(主フックなし/ジブオフセット角度10°)

(単位:t)

ブーム長さ(m) ジブ長さ 作業半径(m)	24.4				27.4				30.5				33.5				ブーム長さ(m) ジブ長さ 作業半径(m)
	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	
10.0	12.0/10.2m				12.0/10.7m				12.0/11.2m				12.0/11.7m				10.0
12.0	12.0	12.0/12.2m			12.0	12.0/12.8m			12.0	12.0/13.3m			12.0	12.0/13.8m			12.0
14.0	12.0	12.0	8.0/14.3m		12.0	12.0	8.0/14.9m		12.0	12.0	8.0/15.4m		12.0	12.0	8.0/15.9m		14.0
16.0	12.0	12.0	8.0	4.0/16.4m	12.0	12.0	8.0	4.0/16.9m	12.0	12.0	8.0	4.0/17.5m	12.0	12.0	8.0		16.0
18.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	18.0
20.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	20.0
22.0	12.0	12.0	7.6	4.0	12.0	12.0	7.8	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	22.0
24.0	12.0	12.0	7.3	4.0	12.0	12.0	7.4	4.0	12.0	12.0	7.6	4.0	12.0	12.0	7.8	4.0	24.0
26.0	12.0	12.0	7.0	4.0	12.0	12.0	7.1	4.0	12.0	12.0	7.3	4.0	12.0	12.0	7.5	4.0	26.0
28.0	12.0	11.8	6.7	3.9	12.0	12.0	6.9	4.0	12.0	12.0	7.0	4.0	12.0	12.0	7.2	4.0	28.0
30.0	12.0	11.0	6.4	3.7	11.8	11.7	6.6	3.8	11.7	11.9	6.8	3.9	11.5	11.7	6.9	4.0	30.0
32.0	11.1	10.3	6.2	3.5	10.8	11.0	6.4	3.6	10.6	10.9	6.5	3.7	10.5	10.7	6.7	3.8	32.0
34.0	10.2	9.7	6.0	3.4	9.9	10.1	6.2	3.5	9.8	10.0	6.3	3.6	9.6	9.8	6.5	3.7	34.0
36.0		9.2	5.8	3.2	9.2	9.4	6.0	3.3	9.0	9.2	6.1	3.4	8.8	9.0	6.3	3.5	36.0
38.0		8.7	5.6	3.1		8.7	5.8	3.2	8.3	8.5	5.9	3.3	8.1	8.3	6.1	3.4	38.0
40.0		8.3	5.5	3.0		8.1	5.6	3.1	7.7	7.9	5.8	3.2	7.5	7.7	5.9	3.3	40.0
42.0			5.3	2.9		7.5	5.5	3.0		7.3	5.6	3.1	7.0	7.2	5.8	3.2	42.0
44.0			5.2	2.8			5.4	2.9		6.9	5.5	3.0		6.7	5.6	3.1	44.0
46.0				2.7			5.2	2.8			5.4	2.9		6.2	5.5	3.0	46.0
48.0				2.6			5.2	2.7			5.3	2.8		5.8	5.4	2.9	48.0
50.0				2.6				2.6			5.2	2.7			5.3	2.8	50.0
52.0								2.6				2.6			5.2	2.7	52.0
54.0												2.6				2.7	54.0
56.0												2.5				2.6	56.0
58.0																2.5	58.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ(m) ジブ長さ 作業半径(m)	36.6				39.6				42.7				ブーム長さ(m) ジブ長さ 作業半径(m)
	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	
12.0	12.0/12.3m				12.0/12.8m				12.0/13.3m				12.0
14.0	12.0	12.0/14.4m			12.0	12.0/14.9m			12.0	12.0/15.4m			14.0
16.0	12.0	12.0	8.0/16.4m		12.0	12.0	8.0/17.0m		12.0	12.0	8.0/17.5m		16.0
18.0	12.0	12.0	8.0	4.0/18.5m	12.0	12.0	8.0	4.0/19.1m	12.0	12.0	8.0	4.0/19.6m	18.0
20.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	20.0
22.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	22.0
24.0	12.0	12.0	7.9	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	24.0
26.0	12.0	12.0	7.6	4.0	12.0	12.0	7.8	4.0	12.0	12.0	7.9	4.0	26.0
28.0	12.0	12.0	7.3	4.0	12.0	12.0	7.5	4.0	12.0	12.0	7.6	4.0	28.0
30.0	11.3	11.5	7.1	4.0	11.1	11.4	7.2	4.0	11.0	11.2	7.4	4.0	30.0
32.0	10.3	10.5	6.9	3.9	10.1	10.3	7.0	4.0	9.9	10.2	7.1	4.0	32.0
34.0	9.4	9.6	6.6	3.8	9.2	9.4	6.8	3.9	9.0	9.3	6.9	4.0	34.0
36.0	8.6	8.8	6.4	3.6	8.4	8.7	6.6	3.7	8.3	8.5	6.7	3.8	36.0
38.0	7.9	8.1	6.2	3.5	7.8	8.0	6.4	3.6	7.6	7.8	6.5	3.7	38.0
40.0	7.3	7.5	6.1	3.4	7.1	7.3	6.2	3.5	7.0	7.2	6.3	3.6	40.0
42.0	6.8	6.9	5.9	3.3	6.6	6.8	6.0	3.4	6.4	6.6	6.2	3.4	42.0
44.0	6.3	6.4	5.8	3.2	6.1	6.3	5.9	3.2	5.9	6.1	6.0	3.3	44.0
46.0		6.0	5.6	3.1	5.7	5.8	5.8	3.1	5.5	5.7	5.9	3.2	46.0
48.0		5.6	5.5	3.0		5.4	5.6	3.0	5.1	5.2	5.5	3.1	48.0
50.0		5.2	5.4	2.9		5.1	5.3	3.0	4.7	4.9	5.1	3.0	50.0
52.0			5.1	2.8		4.7	4.9	2.9		4.5	4.8	3.0	52.0
54.0			4.7	2.7			4.6	2.8		4.2	4.4	2.9	54.0
56.0			4.5	2.7			4.3	2.7		3.9	4.1	2.8	56.0
58.0				2.6			4.0	2.7			3.9	2.7	58.0
60.0				2.5				2.6			3.6	2.7	60.0
62.0								2.6				2.6	62.0
64.0								2.5				2.6	64.0
66.0												2.5	66.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)	45.7				48.8				51.8				ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)
	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	
12.0	12.0/13.9m												12.0
14.0	12.0	12.0/15.9m			12.0/14.4m				12.0/14.9m				14.0
16.0	12.0	12.0			12.0	12.0/16.5m			12.0	12.0/17.0m			16.0
18.0	12.0	12.0	8.0		12.0	12.0	8.0/18.6m		12.0	12.0	8.0/19.1m		18.0
20.0	12.0	12.0	8.0	4.0/20.1m	12.0	12.0	8.0	4.0/20.6m	12.0	12.0	8.0	4.0/21.2m	20.0
22.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	22.0
24.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	24.0
26.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	26.0
28.0	11.9	12.0	7.8	4.0	11.8	12.0	7.9	4.0	11.6	11.9	8.0	4.0	28.0
30.0	10.7	11.0	7.5	4.0	10.6	10.9	7.6	4.0	10.4	10.7	7.8	4.0	30.0
32.0	9.7	10.0	7.3	4.0	9.6	9.8	7.4	4.0	9.4	9.7	7.5	4.0	32.0
34.0	8.8	9.1	7.1	4.0	8.7	8.9	7.2	4.0	8.5	8.8	7.3	4.0	34.0
36.0	8.0	8.3	6.8	3.9	7.9	8.1	7.0	4.0	7.7	8.0	7.1	4.0	36.0
38.0	7.3	7.6	6.7	3.8	7.2	7.4	6.8	3.8	7.0	7.3	6.9	3.9	38.0
40.0	6.7	7.0	6.5	3.6	6.6	6.8	6.6	3.7	6.4	6.6	6.7	3.8	40.0
42.0	6.2	6.4	6.3	3.5	6.0	6.2	6.4	3.6	5.9	6.1	6.4	3.7	42.0
44.0	5.7	5.9	6.2	3.4	5.5	5.7	6.0	3.5	5.4	5.6	5.9	3.6	44.0
46.0	5.2	5.4	5.7	3.3	5.1	5.3	5.6	3.4	4.9	5.1	5.4	3.4	46.0
48.0	4.8	5.0	5.3	3.2	4.7	4.9	5.1	3.3	4.5	4.7	5.0	3.4	48.0
50.0	4.5	4.6	4.9	3.1	4.3	4.5	4.8	3.2	4.1	4.3	4.6	3.3	50.0
52.0	4.1	4.3	4.5	3.0	4.0	4.1	4.4	3.1	3.7	4.0	4.2	3.2	52.0
54.0		4.0	4.2	2.9	3.6	3.8	4.1	3.0	3.4	3.6	3.9	3.1	54.0
56.0		3.7	3.9	2.9		3.5	3.8	2.9	3.0	3.3	3.6	3.0	56.0
58.0		3.4	3.6	2.8		3.2	3.5	2.9	2.7	2.9	3.3	2.9	58.0
60.0			3.4	2.7		2.9	3.2	2.8		2.6	3.0	2.9	60.0
62.0			3.1	2.7			2.9	2.7		2.4	2.7	2.8	62.0
64.0			2.9	2.6			2.6	2.7			2.4	2.5	64.0
66.0				2.6			2.4	2.5			2.2	2.3	66.0
68.0				2.5				2.3				2.0	68.0
70.0								2.1					70.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)	54.9				57.9				61.0				ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)
	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	
14.0	12.0/15.4m												14.0
16.0	12.0	12.0/17.5m			12.0				12.0/16.5m				16.0
18.0	12.0	12.0	8.0/19.6m		12.0	12.0/18.1m			12.0	12.0/18.6m			18.0
20.0	12.0	12.0	8.0	4.0/21.7m	12.0	12.0	8.0/20.1m		12.0	12.0	8.0/20.7m		20.0
22.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0/22.2m	12.0	12.0	8.0	4.0/22.8m	22.0
24.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	24.0
26.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	12.0	12.0	8.0	4.0	26.0
28.0	11.4	11.7	8.0	4.0	11.2	11.5	8.0	4.0	11.1	11.4	8.0	4.0	28.0
30.0	10.2	10.5	7.9	4.0	10.0	10.3	8.0	4.0	9.9	10.2	8.0	4.0	30.0
32.0	9.2	9.5	7.6	4.0	9.0	9.3	7.7	4.0	8.9	9.1	7.8	4.0	32.0
34.0	8.3	8.6	7.4	4.0	8.1	8.4	7.5	4.0	8.0	8.2	7.6	4.0	34.0
36.0	7.5	7.8	7.2	4.0	7.3	7.6	7.3	4.0	7.2	7.4	7.4	4.0	36.0
38.0	6.8	7.1	7.0	4.0	6.6	6.9	7.1	4.0	6.5	6.7	7.1	4.0	38.0
40.0	6.2	6.4	6.8	3.9	6.0	6.2	6.6	3.9	5.8	6.1	6.4	4.0	40.0
42.0	5.6	5.9	6.2	3.7	5.5	5.7	6.0	3.8	5.3	5.5	5.9	3.9	42.0
44.0	5.1	5.4	5.7	3.6	4.9	5.2	5.5	3.7	4.8	5.0	5.4	3.8	44.0
46.0	4.7	4.9	5.2	3.5	4.5	4.7	5.0	3.6	4.3	4.5	4.9	3.7	46.0
48.0	4.3	4.5	4.8	3.4	4.0	4.3	4.6	3.5	3.8	4.1	4.5	3.6	48.0
50.0	3.8	4.1	4.4	3.3	3.6	3.9	4.2	3.4	3.3	3.6	4.1	3.5	50.0
52.0	3.4	3.7	4.0	3.2	3.2	3.4	3.9	3.3	2.9	3.2	3.6	3.4	52.0
54.0	3.0	3.3	3.7	3.2	2.8	3.1	3.5	3.2	2.5	2.8	3.2	3.3	54.0
56.0	2.7	3.0	3.3	3.1	2.4	2.7	3.1	3.1	2.2	2.5	2.9	3.0	56.0
58.0	2.4	2.6	3.0	3.0	2.1	2.4	2.8	2.9		2.1	2.5	2.7	58.0
60.0		2.3	2.7	2.8		2.1	2.4	2.6			2.2	2.4	60.0
62.0		2.1	2.4	2.5				2.2				2.1	62.0
64.0			2.1	2.3				2.0					64.0
66.0				2.0									66.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶ジブ定格総荷重表(主フックなし/ジブオフセット角度30°)

(単位:t)

ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)	24.4				27.4				30.5				33.5				ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)
	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	
12.0	10.0/13.8m																12.0
14.0	10.0				10.0/14.3m				10.0/14.9m				10.0/15.4m				14.0
16.0	10.0	9.0/17.7m			10.0				10.0				10.0				16.0
18.0	10.0	9.0			10.0	9.0/18.3m			10.0	9.0/18.8m			10.0	9.0/19.3m			18.0
20.0	10.0	9.0	6.0/21.7m		10.0	9.0			10.0	9.0			10.0	9.0			20.0
22.0	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0/22.2m		10.0	9.0	6.0/22.7m		10.0	9.0	6.0/23.2m		22.0
24.0	10.0	9.0	6.0	3.0/25.6m	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		24.0
26.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0/26.1m	10.0	9.0	6.0	3.0/26.6m	10.0	9.0	6.0	3.0/27.2m	26.0
28.0	10.0	8.7	5.8	3.0	10.0	9.0	5.9	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	28.0
30.0	10.0	8.3	5.7	3.0	10.0	8.6	5.8	3.0	10.0	8.9	5.8	3.0	10.0	9.0	5.9	3.0	30.0
32.0	10.0	7.9	5.5	3.0	10.0	8.2	5.6	3.0	10.0	8.5	5.7	3.0	10.0	8.7	5.8	3.0	32.0
34.0	10.0	7.6	5.4	2.9	10.0	7.9	5.5	3.0	9.9	8.1	5.6	3.0	9.8	8.4	5.6	3.0	34.0
36.0		7.3	5.3	2.8	9.3	7.6	5.4	2.9	9.1	7.8	5.5	2.9	9.0	8.1	5.5	3.0	36.0
38.0		7.1	5.2	2.7		7.3	5.3	2.8	8.4	7.5	5.4	2.8	8.3	7.8	5.4	2.9	38.0
40.0		6.9	5.1	2.7		7.1	5.2	2.7	7.8	7.3	5.3	2.8	7.6	7.5	5.3	2.8	40.0
42.0			5.0	2.6		6.9	5.1	2.7		7.1	5.2	2.7	7.1	7.3	5.2	2.7	42.0
44.0			4.8	2.6			5.0	2.6		7.0	5.1	2.6		6.9	5.2	2.7	44.0
46.0			4.7	2.5			4.8	2.5		6.5	5.0	2.6		6.4	5.1	2.6	46.0
48.0				2.5			4.7	2.5			4.8	2.5		6.0	5.0	2.6	48.0
50.0				2.4				2.5			4.8	2.5			4.9	2.5	50.0
52.0				2.4				2.4			4.7	2.5			4.8	2.5	52.0
54.0								2.4					2.4		4.7	2.5	54.0
56.0													2.4				56.0
58.0													2.4				58.0
60.0																2.4	60.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)	36.6				39.6				42.7				ブーム長さ(m) ジブ長さ (m) 作業半径(m)
	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	
14.0	10.0/15.9m												14.0
16.0	10.0				10.0/16.5m				10.0/17.0m				16.0
18.0	10.0	9.0/19.9m			10.0				10.0				18.0
20.0	10.0	9.0			10.0	9.0/20.4m			10.0	9.0/20.9m			20.0
22.0	10.0	9.0	6.0/23.8m		10.0	9.0			10.0	9.0			22.0
24.0	10.0	9.0	6.0	3.0/27.7m	10.0	9.0	6.0/24.3m		10.0	9.0	6.0/24.8m		24.0
26.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0/28.2m	10.0	9.0	6.0	3.0/28.8m	26.0
28.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	28.0
30.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	30.0
32.0	10.0	9.0	5.8	3.0	10.0	9.0	5.9	3.0	10.0	9.0	5.9	3.0	32.0
34.0	9.6	8.6	5.7	3.0	9.5	8.9	5.8	3.0	9.3	9.0	5.8	3.0	34.0
36.0	8.8	8.3	5.6	3.0	8.7	8.5	5.6	3.0	8.5	8.7	5.7	3.0	36.0
38.0	8.1	8.0	5.5	2.9	7.9	8.2	5.5	3.0	7.8	8.3	5.6	3.0	38.0
40.0	7.4	7.8	5.4	2.8	7.3	7.7	5.4	2.9	7.1	7.6	5.5	2.9	40.0
42.0	6.9	7.3	5.3	2.8	6.7	7.1	5.4	2.8	6.6	7.0	5.4	2.8	42.0
44.0	6.3	6.7	5.2	2.7	6.2	6.6	5.3	2.7	6.1	6.5	5.3	2.8	44.0
46.0		6.2	5.2	2.7	5.7	6.1	5.2	2.7	5.6	6.0	5.3	2.7	46.0
48.0		5.8	5.1	2.6	5.3	5.7	5.2	2.6	5.1	5.5	5.2	2.7	48.0
50.0		5.4	5.0	2.6		5.3	5.1	2.6	4.8	5.1	5.1	2.6	50.0
52.0		5.0	4.9	2.5		4.9	5.0	2.5		4.7	5.0	2.6	52.0
54.0			4.8	2.5		4.5	4.8	2.5		4.4	4.6	2.5	54.0
56.0			4.6	2.5			4.5	2.5		4.1	4.3	2.5	56.0
58.0				2.4			4.1	2.5			4.0	2.5	58.0
60.0				2.4			3.9	2.4			3.7	2.4	60.0
62.0				2.4				2.4			3.5	2.4	62.0
64.0								2.4				2.4	64.0
66.0								2.4				2.4	66.0

表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。