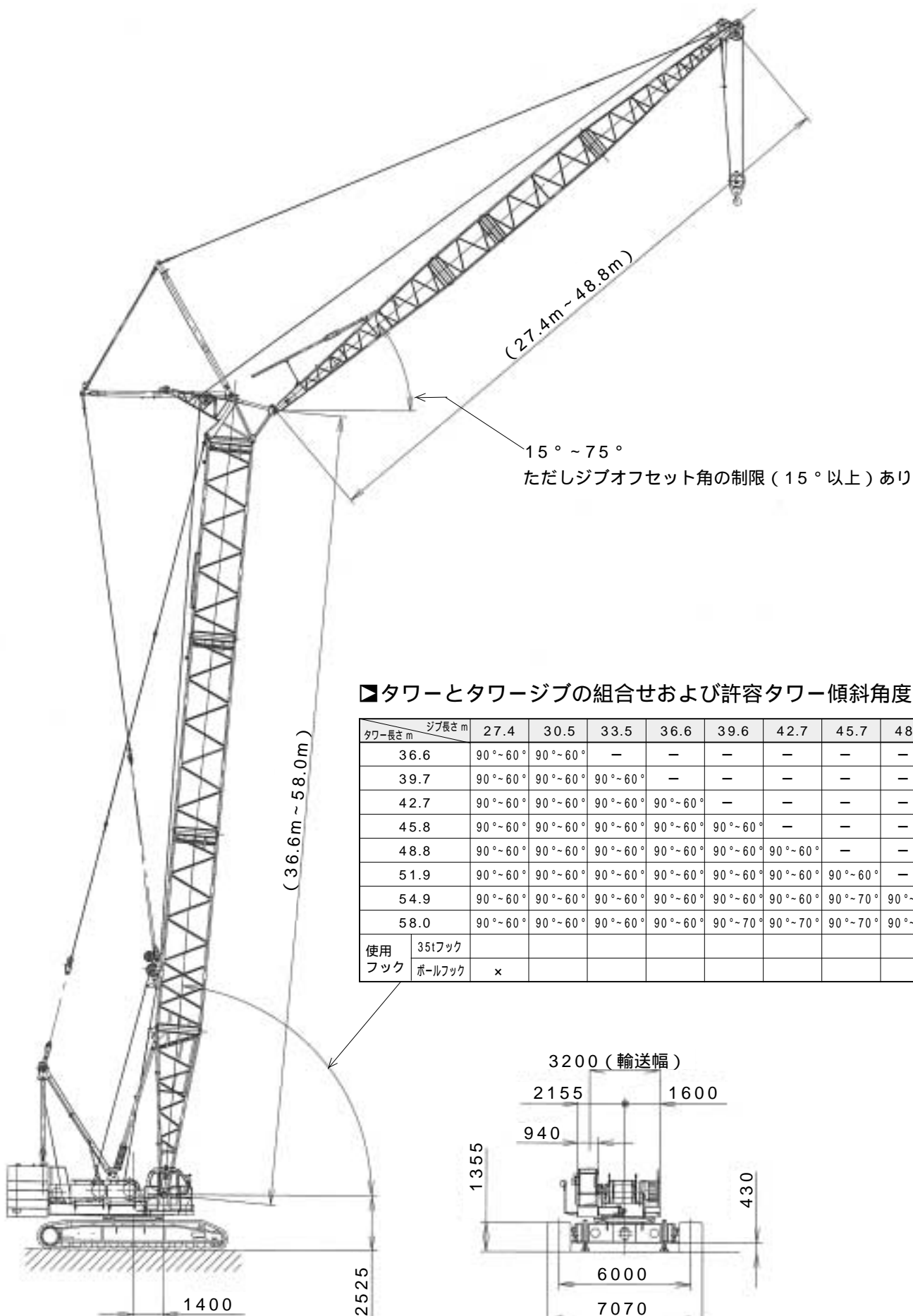


▶ラッピングタワー全体図(単位：mm)



▶タワーとタワージブの組合せおよび許容タワー傾斜角度

タワー長さ m	ジブ長さ m	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	敷板
36.6	90°~60°	90°~60°	—	—	—	—	—	—	—	—
39.7	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	—	—	—	—	—
42.7	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	—	—	—	—
45.8	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	—	—	—
48.8	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	—	—
51.9	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	—
54.9	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~70°	90°~70°	—	—
58.0	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~70°	90°~70°	90°~70°	90°~70°	—	—
使用フック	35tフック									
	ボールフック	x								

▶タワーおよびタワージブ構成

- 使用するガイラインの径は 34mmです。
- は、これより短いタワーおよびタワージブの組立可能な構成を示します。
- タワー用 **B** をクローラークレーンの中間ブームに転用することも可能です。


●中間タワーブームの種類

記号	長さ	備考
3	3.0m	
6	6.1m	
9	9.1m	
B	9.1m	ガイドシーブ付

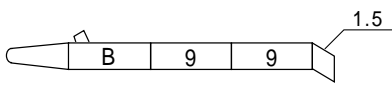
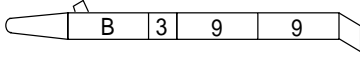
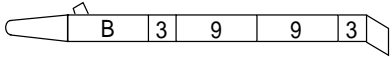
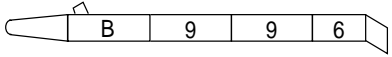
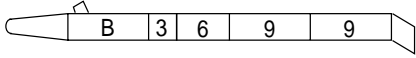
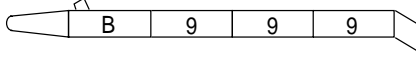
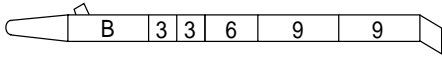
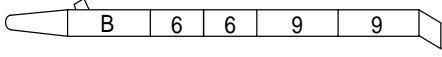
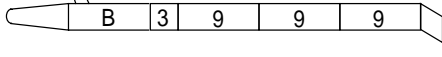
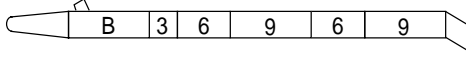
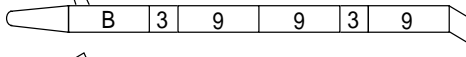

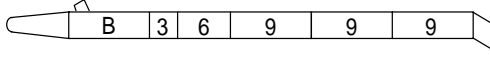
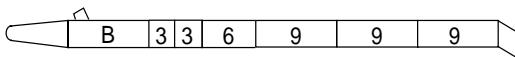
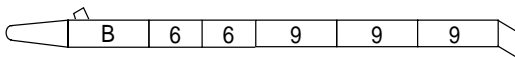
●中間タワージブの種類

記号	長さ	備考
C	3.0m	中継ジブ：下部タワージブとセットで使用
3	3.0m	
6	6.1m	
9	9.1m	

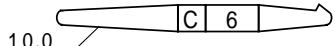
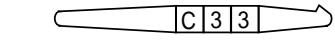
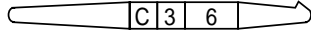
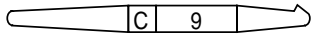
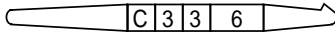
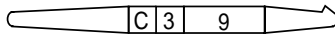
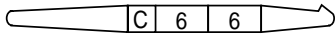
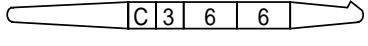
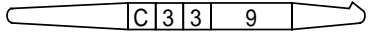
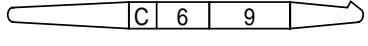
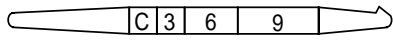
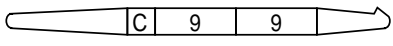
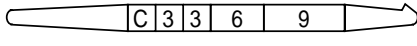
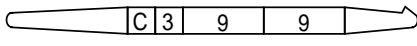
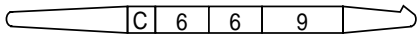
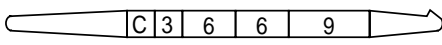
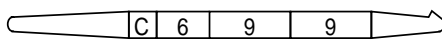
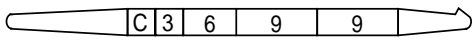
●タワー上部ジブ

記号	長さ	備考
	8.3m	ロング上部ブームと兼用

▶タワー構成

ブーム長さm	タワー構成
36.6	
39.7	
42.7	 
45.8	 
48.8	  
51.9	  
54.9	
58.0	 

▶タワージブ構成

ブーム長さm	タワージブ構成
27.4	  10.0
30.5	 
33.5	  
36.6	  
39.6	 
42.7	  
45.7	 
48.8	

▶ 定格総荷重

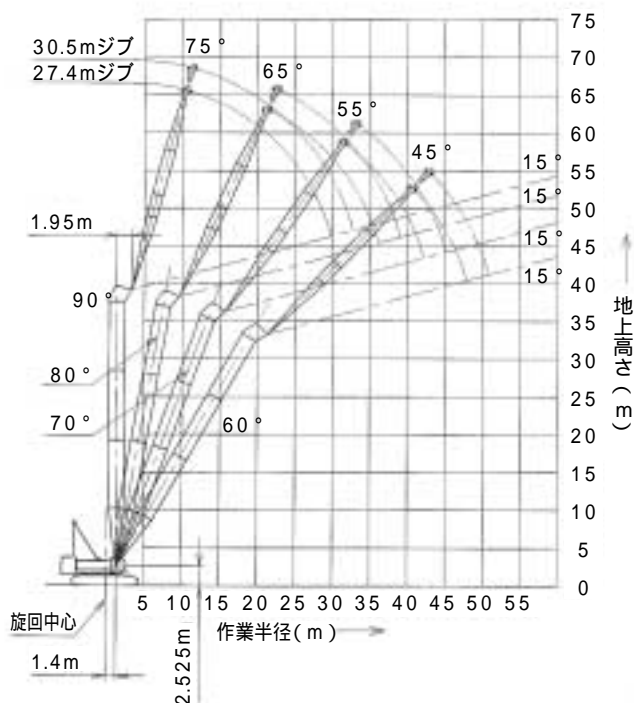
- 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値です。
- 作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上荷重の重心までの水平距離を意味します。
- 実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から（主フック+玉掛用ワイヤロープ等のつり具）の質量を差し引いた値になります。
- 定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータは荷重の軽減、作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- 表中の空欄の個所では作業を行うことができません。
- クレーン作業中にはガントリを最高位置に立ててください。

- すべてのタワー（ジブ）長さにおける中間タワーブーム（ジブ）の構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
 - ジブ長さ27.4mにて13.5tボールフックの使用はできません。
 - 54.9mおよび58.0mタワーの自立、降下の際には、クローラの前端に敷板（ブロック）を敷いてください。
- △ 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		35t	13.5t (ボールフック)
最大巻上荷重(t)	1本掛	13.5	13.5
	2本掛	25.0	—
フック質量		0.9t	0.45t

▶ タワー長さ 36.6m

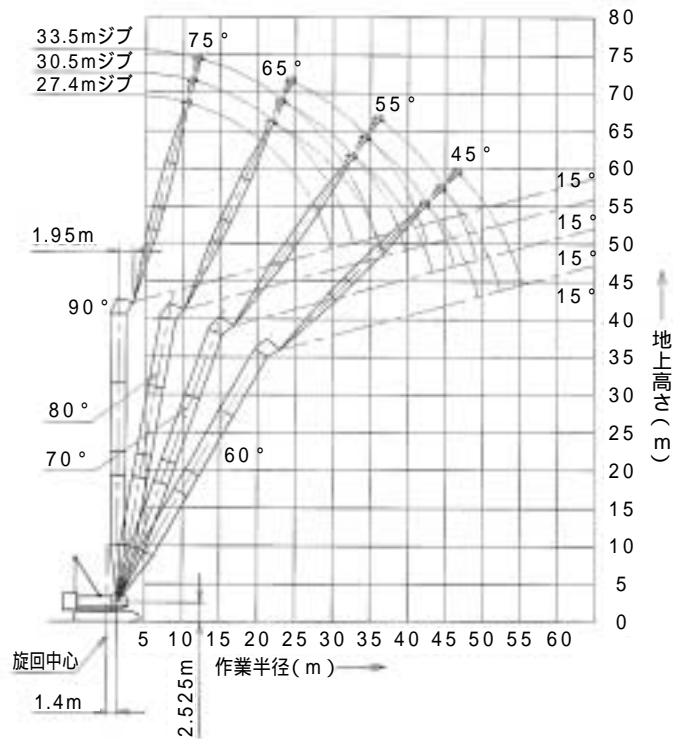


(単位:t)

タワー長さm	36.6							
	27.4				30.5			
ジブ長さm								
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
	25.0/10.7m							
11.0	25.0				24.4/11.5m			
12.0	25.0				24.2			
13.0	25.0				24.0			
14.0	25.0				23.8			
15.0	24.8				23.6			
16.0	24.6				23.4			
18.0	24.2				23.0			
20.0	23.8	19.0/21.5m			22.6			
22.0	23.1	18.3			22.2	18.2/22.8m		
24.0	19.9	16.3			20.3	16.2		
26.0	17.1	14.8			17.7	14.7		
28.0	14.1	13.4			15.5	13.3		
30.0	10.2/29.9m	12.3	11.6/31.7m		13.4	12.2		
32.0		11.4	11.4		10.5	11.3	10.5/33.5m	
34.0		10.6	10.6		8.9/32.9m	10.5	10.4	
36.0		9.9	9.9			9.8	9.7	
38.0		9.8/36.3m	9.3			9.2	9.1	
40.0			8.8	8.5/41.0m		8.9/39.2m	8.6	
42.0			8.3	8.2			8.1	7.6/43.2m
44.0			8.2/42.3m	7.7			7.6	7.4
46.0				7.2			7.5/45.3m	7.0
48.0				6.7/48.0m				6.6
50.0								6.2
52.0								6.0/50.9m

表中の大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。

▶タワー長さ 39.7m

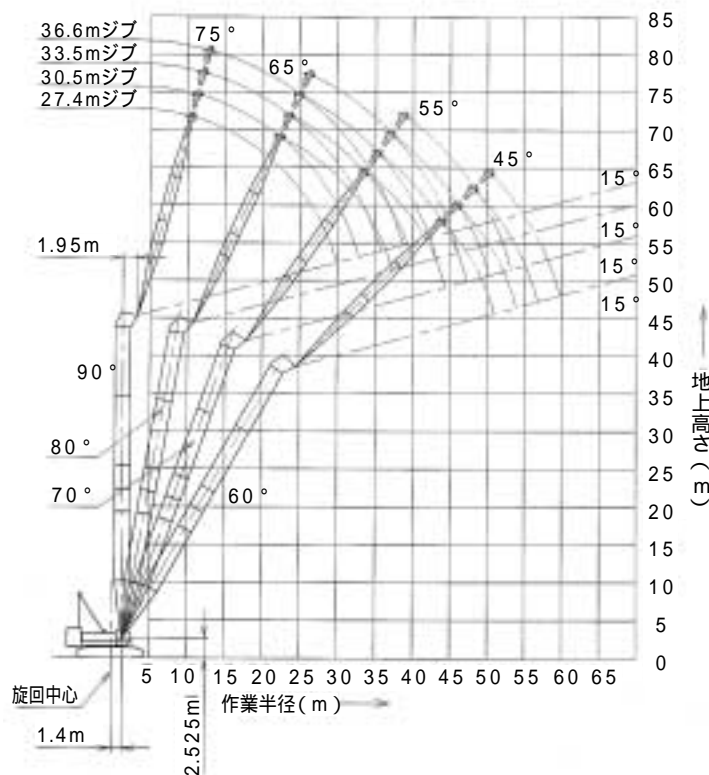


(単位:t)

タワー長さ m	39.7											
ジブ長さ m	27.4				30.5				33.5			
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
作業半径 (m)	11.0	25.0			24.4/11.5m				22.7/12.3m			
	12.0	25.0			24.2				22.5			
	13.0	25.0			24.0				22.3			
	14.0	25.0			23.8				22.1			
	15.0	24.8			23.6				21.9			
	16.0	24.6			23.4				21.5			
	18.0	24.2			23.0				21.1			
	20.0	23.8			22.6				20.7			
	22.0	23.1	18.3/22.1m		22.2	16.8/23.4m			20.3	15.7/24.6m		
	24.0	19.9	16.3		20.3	16.2			18.0	14.6		
	26.0	17.1	14.8		17.7	14.7			15.9	13.2		
	28.0	14.1	13.4		15.5	13.3			14.0	12.1		
	30.0	10.2/29.9m	12.3		13.4	12.2			12.3	11.2		
	32.0		11.4	11.0/32.8m	10.5	11.3			10.3	10.4		
	34.0		10.6	10.6	8.9/32.9m	10.5	10.4/34.5m		9.7	9.6/36.3m		
	36.0		9.9	9.9		9.8	9.7		9.1	8.9		
	38.0		9.6/36.3m	9.3		9.2	9.1		8.6	8.4		
	40.0			8.8		8.8/39.7m	8.6		8.1	7.9		
	42.0			8.3	7.7/42.5m		8.1		7.4	7.4		
	44.0			7.9/43.4m	7.4		7.6	7.1/44.7m	7.0	6.6/46.8m		
46.0			7.0			7.2	6.9	6.5	6.4			
48.0			6.6/48.0m			7.1/46.3m	6.5	6.1	6.0			
50.0							5.7	5.6/52.4m	5.2			
52.0												
54.0												
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。

▶タワー長さ 42.7m



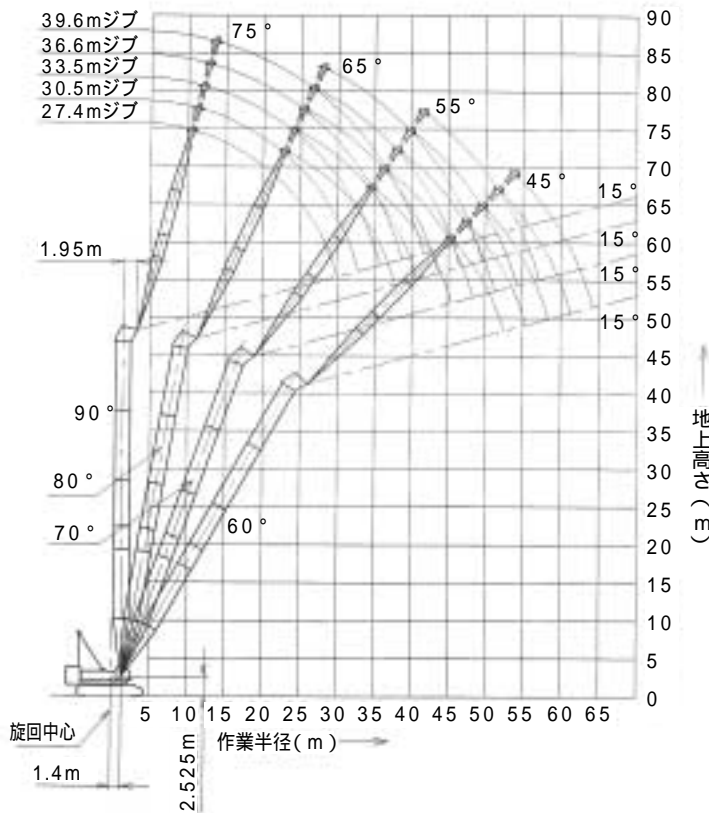
(単位:t)

タワー長さm	42.7															
ジブ長さm	27.4				30.5				33.5				36.6			
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
作業半径(m)	11.0	25.0			24.4/11.5m											
	12.0	25.0			24.2				22.7/12.3m							
	13.0	25.0			24.0				22.5				21.0/13.1m			
	14.0	25.0			23.8				22.3				20.8			
	15.0	24.8			23.6				22.1				20.6			
	16.0	24.6			23.4				21.9				20.4			
	18.0	24.2			23.0				21.5				20.0			
	20.0	23.8			22.6				21.1				19.6			
	22.0	23.1	17.8/22.6m		22.2	16.2/23.9m			20.7				19.2			
	24.0	19.9	16.3		20.3	16.2			20.3	15.2/25.2m			18.8			
	26.0	17.1	14.8		17.7	14.7			18.0	14.6			18.3	14.1/26.5m		
	28.0	14.1	13.4		15.5	13.3			15.9	13.2			16.2	13.1		
	30.0	10.2/29.9m	12.3		13.4	12.2			14.0	12.1			14.4	12.0		
	32.0		11.4	10.7/33.8m		10.5	11.3			12.3	11.2			12.8	11.1	
	34.0		10.6	10.6		8.9/32.9m	10.5	9.8/35.6m		10.3	10.4			11.4	10.3	
	36.0		9.9	9.9			9.8	9.7		7.8/35.8m	9.7	9.1/37.3m		10.0	9.6	
	38.0		9.5/37.3m	9.3			9.2	9.1			9.1	8.9		8.0	9.0	8.5/39.1m
	40.0			8.8			8.7	8.6			8.6	8.4		6.9/38.8m	8.5	8.2
	42.0			8.3			8.6/40.3m	8.1			8.1	7.9			8.0	7.7
	44.0			7.8	7.0/44.1m			7.6			7.8/43.2m	7.4			7.5	7.2
46.0			7.7/44.4m	6.7			7.2	6.4/46.2m			7.0			7.1	6.8	
48.0				6.4			6.9/47.4m	6.2			6.6	5.9/48.4m		7.1/46.1m	6.4	
50.0				6.1				5.9			6.2	5.7		6.0	5.3/50.5m	
52.0				5.9/51.0m				5.6			6.2/50.3m	5.4		5.7	5.2	
54.0								5.3/54.0m				5.1		5.5/53.3m	4.9	
56.0												4.8			4.6	
58.0												4.6/56.9m			4.3	
60.0															4.0/59.9m	

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。

▶タワー長さ 45.8m

(単位:t)

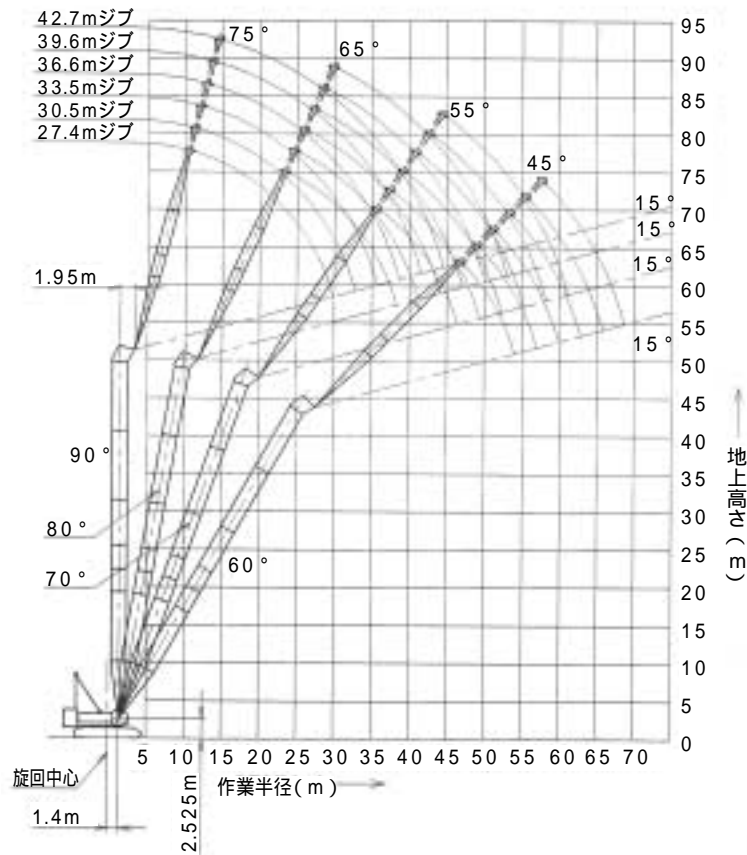


タワー長さm	45.8			
ジブ長さm	27.4			
タワー角度	90°	80°	70°	60°
	25.0/10.7m			
11.0	25.0			
12.0	25.0			
13.0	25.0			
14.0	25.0			
15.0	24.8			
16.0	24.6			
18.0	24.2			
20.0	23.8			
22.0	23.1	17.3/23.1m		
24.0	19.9	16.3		
26.0	17.1	14.8		
28.0	14.1	13.4		
30.0	10.2/29.9m	12.3		
32.0		11.4		
34.0		10.6	10.2/34.9m	
36.0		9.9	9.9	
38.0		9.3/37.8m	9.3	
40.0			8.8	
42.0			8.3	
44.0			7.8	6.6/45.6m
46.0			7.5/45.5m	6.5
48.0				6.2
50.0				5.9
52.0				5.6
54.0				5.5/52.5m

タワー長さm	45.8															
ジブ長さm	30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
11.0	24.4/11.5m															
12.0	24.2				22.7/12.3m											
13.0	24.0				22.5				21.0/13.1m				19.3/13.9m			
14.0	23.8				22.3				20.8				19.3			
15.0	23.6				22.1				20.6				19.1			
16.0	23.4				21.9				20.4				18.9			
18.0	23.0				21.5				20.0				18.5			
20.0	22.6				21.1				19.6				18.1			
22.0	22.2				20.7				19.2				17.7			
24.0	20.3	16.0/24.4m			20.3	14.8/25.7m			18.8				17.3			
26.0	17.7	14.7			18.0	14.6			18.3	13.8/27.0m			16.9			
28.0	15.5	13.3			15.9	13.2			16.2	13.1			16.5	12.9/28.3m		
30.0	13.4	12.2			14.0	12.1			14.4	12.0			14.6	11.9		
32.0	10.5	11.3			12.3	11.2			12.8	11.1			13.0	11.0		
34.0	8.9/32.9m	10.5			10.3	10.4			11.4	10.3			11.7	10.2		
36.0		9.8	9.5/36.6m		7.8/35.8m	9.7			10.0	9.6			10.5	9.5		
38.0		9.2	9.1			9.1	8.5/38.4m		8.0	9.0			9.4	8.9		
40.0		8.7	8.6			8.6	8.4		6.9/38.8m	8.5	8.2/40.1m		8.0	8.4	7.6/41.9m	
42.0		8.4/40.8m	8.1			8.1	7.9			8.0	7.7		6.1/41.7m	7.9	7.6	
44.0			7.6			7.8/43.7m	7.4			7.5	7.2			7.4	7.1	
46.0			7.2	6.1/47.7m			7.0			7.1	6.8			7.0	6.7	
48.0			6.8	6.1			6.6	5.5/49.9m		7.0/46.7m	6.4			6.6	6.3	
50.0			6.7/48.4m	5.8			6.2	5.5			6.0			6.4/49.6m	5.9	
52.0				5.5			6.0/51.3m	5.3			5.7	5.0/52.0m			5.6	
54.0				5.2				5.0			5.5	4.8			5.4	4.6/54.2m
56.0				4.9/55.5m				4.8			5.4/54.3m	4.6			5.1	4.4
58.0								4.5				4.4			4.8/57.2m	4.2
60.0								4.4/58.4m				4.2				4.0
62.0												4.0/61.4m				3.8
64.0																3.6
66.0																3.5/64.3m

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。

▶タワー長さ 48.8m



(単位:t)

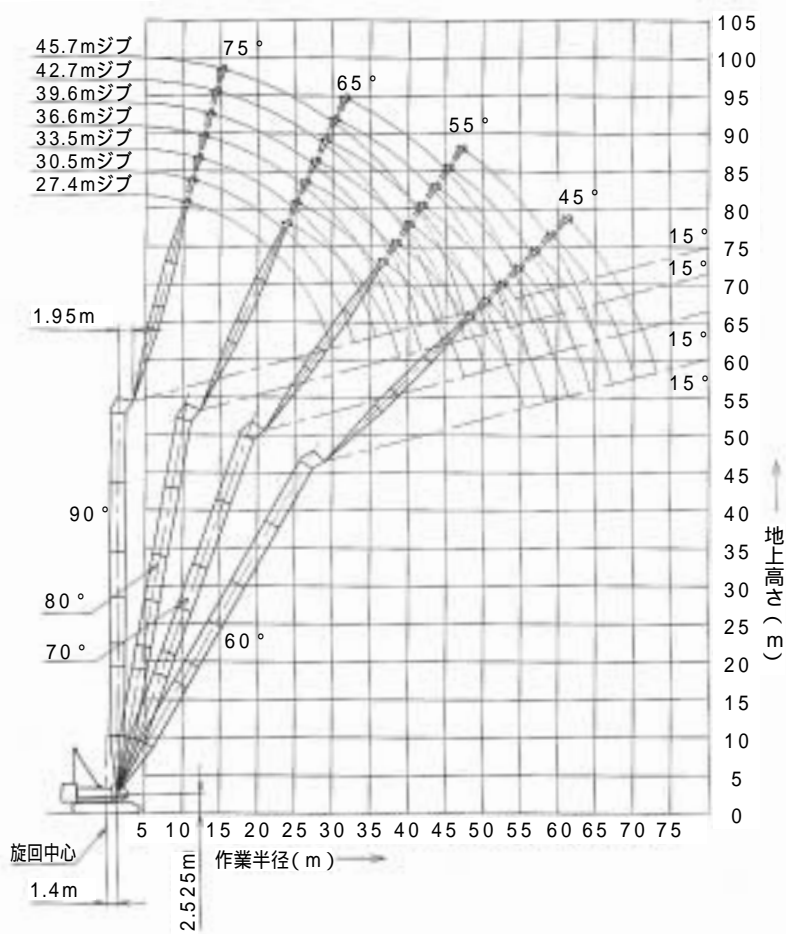
タワー長さm	48.8								タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m)	25.0/10.7m								
	11.0	25.0			24.4/11.5m				11.0
	12.0	25.0			24.2				12.0
	13.0	25.0			24.0				13.0
	14.0	25.0			23.8				14.0
	15.0	24.8			23.6				15.0
	16.0	24.6			23.4				16.0
	18.0	24.2			23.0				18.0
	20.0	23.8			22.6				20.0
	22.0	23.1	16.6/23.7m		22.2				22.0
	24.0	19.9	16.3		20.3	15.4/24.9m			24.0
	26.0	17.1	14.8		17.7	14.7			26.0
	28.0	14.1	13.4		15.5	13.3			28.0
	30.0	10.2/29.9m	12.3		13.4	12.2			30.0
	32.0		11.4		10.5	11.3			32.0
	34.0		10.6	9.9/35.9m	8.9/32.9m	10.5			34.0
	36.0		9.9	9.9		9.8	9.2/37.7m		36.0
	38.0		9.3	9.3		9.2	9.1		38.0
	40.0		9.2/38.4m	8.8		8.7	8.6		40.0
	42.0			8.3		8.4/41.3m	8.1		42.0
44.0			7.8			7.6		44.0	
46.0			7.4	5.9/47.1m		7.2		46.0	
48.0			7.3/46.5m	5.9		6.8	5.3/49.3m	48.0	
50.0				5.6		6.5/49.4m	5.2	50.0	
52.0				5.3			5.0	52.0	
54.0				5.0			4.8	54.0	
56.0				5.0/54.1m			4.6	56.0	
58.0							4.5/57.0m	58.0	

タワー長さm	48.8								タワー長さm
ジブ長さm	33.5				36.6				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
12.0	22.7/12.3m								12.0
13.0	22.5				21.0/13.1m				13.0
14.0	22.3				20.8				14.0
15.0	22.1				20.6				15.0
16.0	21.9				20.4				16.0
18.0	21.5				20.0				18.0
20.0	21.1				19.6				20.0
22.0	20.7				19.2				22.0
24.0	20.3				18.8				24.0
26.0	18.0	14.5/26.2m			18.3	13.4/27.5m			26.0
28.0	15.9	13.2			16.2	13.1			28.0
30.0	14.0	12.1			14.4	12.0			30.0
32.0	12.3	11.2			12.8	11.1			32.0
34.0	10.3	10.4			11.4	10.3			34.0
36.0	7.8/35.8m	9.7			10.0	9.6			36.0
38.0		9.1	8.5/39.4m		8.0	9.0			38.0
40.0		8.6	8.4		6.9/38.8m	8.5	7.9/41.2m		40.0
42.0		8.1	7.9			8.0	7.7		42.0
44.0		7.6	7.4			7.5	7.2		44.0
46.0		7.5/44.3m	7.0			7.1	6.8		46.0
48.0			6.6			6.8/47.2m	6.4		48.0
50.0			6.2	5.0/51.4m			6.0		50.0
52.0			5.9	4.9			5.7	4.6/53.6m	52.0
54.0			5.8/52.4m	4.7			5.5	4.6	54.0
56.0				4.5			5.3/55.3m	4.4	56.0
58.0				4.3				4.2	58.0
60.0				4.1/60.0m				4.0	60.0
62.0								3.8	62.0
64.0								3.7/62.9m	64.0

タワー長さm	48.8								タワー長さm
ジブ長さm	39.6				42.7				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
13.0	19.3/13.9m								13.0
14.0	19.3				17.7/14.7m				14.0
15.0	19.1				17.5				15.0
16.0	18.9				17.3				16.0
18.0	18.5				16.9				18.0
20.0	18.1				16.5				20.0
22.0	17.7				16.1				22.0
24.0	17.3				15.7				24.0
26.0	16.9				15.3				26.0
28.0	16.5	12.5/28.8m			14.9				28.0
30.0	14.6	11.9			14.5	11.8/30.1m			30.0
32.0	13.0	11.0			13.1	10.9			32.0
34.0	11.7	10.2			11.8	10.1			34.0
36.0	10.5	9.5			10.6	9.4			36.0
38.0	9.4	8.9			9.5	8.8			38.0
40.0	8.0	8.4			8.6	8.3			40.0
42.0	6.1/41.7m	7.9	7.3/42.9m		7.6	7.8			42.0
44.0		7.4	7.1		6.1	7.3	6.8/44.6m		44.0
46.0		7.0	6.7		5.3/44.6m	6.9	6.6		46.0
48.0		6.6	6.3			6.5	6.2		48.0
50.0		6.3	5.9			6.2	5.8		50.0
52.0		6.3/50.1m	5.6			5.9	5.5		52.0
54.0			5.4	4.3/55.7m		5.8/53.1m	5.3		54.0
56.0			5.1	4.3			5.0	4.0/57.9m	56.0
58.0			4.8	4.1			4.7	4.0	58.0
60.0			4.8/58.3m	3.9			4.5	3.8	60.0
62.0				3.7			4.3/61.2m	3.6	62.0
64.0				3.5				3.4	64.0
66.0				3.3/65.8m				3.2	66.0
68.0								3.0	68.0
70.0								2.9/68.8m	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。

▶タワー長さ 51.9m



(単位:t)

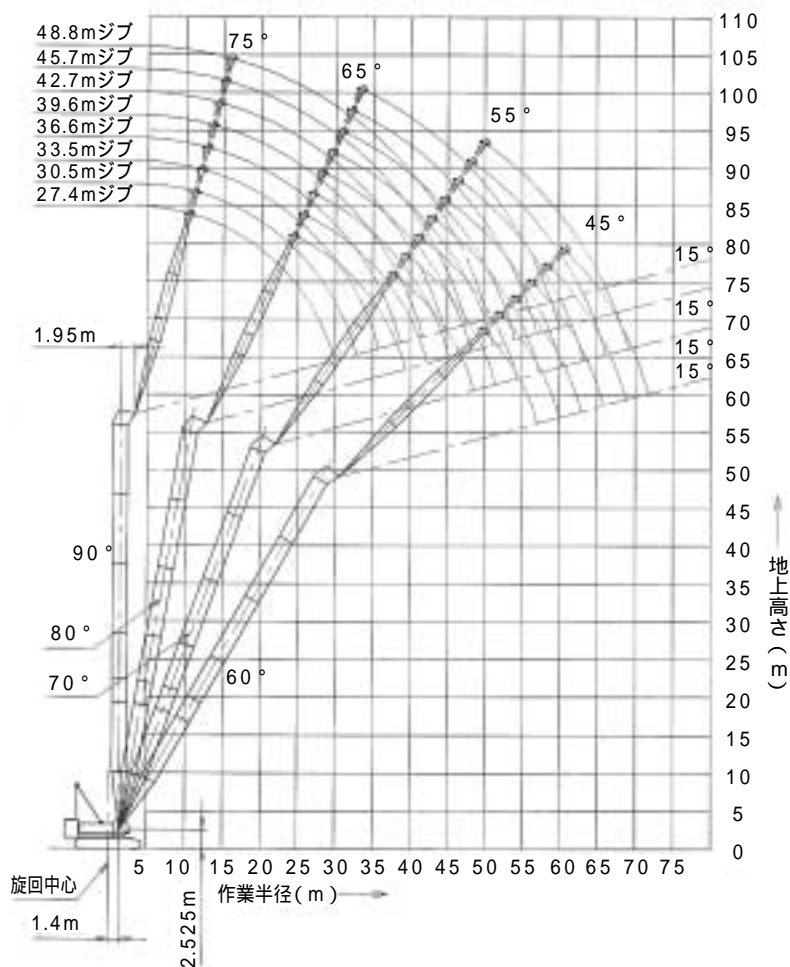
タワー長さm	51.9												タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				33.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m)	11.0	25.0/10.7m											11.0
	12.0	25.0			24.4/11.5m								12.0
	13.0	25.0			24.2				22.7/12.3m				13.0
	14.0	25.0			24.0				22.5				14.0
	15.0	24.8			23.8				22.3				15.0
	16.0	24.6			23.6				22.1				16.0
	18.0	24.2			23.4				21.9				18.0
	20.0	23.8			23.0				21.5				20.0
	22.0	23.1			22.6				21.1				22.0
	24.0	19.9	16.2/24.2m		22.2				20.7				24.0
	26.0	17.1	14.8		20.3	15.1/25.5m			20.3				26.0
	28.0	14.1	13.4		17.7	14.7			18.0	14.0/26.8m			28.0
	30.0	10.2/29.9m	12.3		15.5	13.3			15.9	13.2			30.0
	32.0		11.4		13.4	12.2			14.0	12.1			32.0
	34.0		10.6		10.5	11.3			12.3	11.2			34.0
	36.0		9.9	9.6/36.9m		8.9/32.9m	10.5		10.3	10.4			36.0
	38.0		9.3	9.3		9.8			7.8/35.8m	9.7			38.0
	40.0		8.8/38.9m	8.8		9.2	8.9/38.7m			9.1			40.0
	42.0			8.3		8.7	8.6			8.6	8.3/40.4m		42.0
	44.0			7.8		8.3/41.8m	8.1			8.1	7.9		44.0
46.0			7.4			7.6			7.6	7.4		46.0	
48.0			7.1/47.5m	5.4/48.6m		7.2			7.4/44.8m	7.0		48.0	
50.0				5.3		6.4	4.9/50.8m			6.2		50.0	
52.0				5.1		6.3/50.5m	4.8			5.9	4.5/52.9m	52.0	
54.0				4.9			4.6			5.7/53.4m	4.4	54.0	
56.0				4.7/55.6m			4.4				4.2	56.0	
58.0							4.2				4.0	58.0	
60.0							4.1/58.5m				3.8	60.0	
62.0											3.5/61.5m	62.0	

タワー長さm	51.9								タワー長さm
ジブ長さm	36.6				39.6				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
13.0	21.0/13.1m				19.3/13.9m				13.0
14.0	20.8				19.3				14.0
15.0	20.6				19.1				15.0
16.0	20.4				18.9				16.0
18.0	20.0				18.5				18.0
20.0	19.6				18.1				20.0
22.0	19.2				17.7				22.0
24.0	18.8				17.3				24.0
26.0	18.3				16.9				26.0
28.0	16.2	13.1/28.1m			16.5	12.2/29.3m			28.0
30.0	14.4	12.0			14.6	11.9			30.0
32.0	12.8	11.1			13.0	11.0			32.0
34.0	11.4	10.3			11.7	10.2			34.0
36.0	10.0	9.6			10.5	9.5			36.0
38.0	8.0	9.0			9.4	8.9			38.0
40.0	6.9/38.8m	8.5			8.0	8.4			40.0
42.0		8.0	7.9/42.2m		6.1/41.7m	7.9	7.1/43.9m		42.0
44.0		7.5	7.7			7.4	7.1		44.0
46.0		7.1	7.2			7.0	6.7		46.0
48.0		6.8/47.7m	6.8			6.6	6.3		48.0
50.0			6.4			6.3	5.9		50.0
52.0			6.0			6.2/50.7m	5.6		52.0
54.0			5.7	4.2/55.1m			5.4		54.0
56.0			5.5	4.1			5.1	3.9/57.2m	56.0
58.0			5.1/56.4m	3.9			4.8	3.8	58.0
60.0				3.7			4.6/59.3m	3.6	60.0
62.0				3.5				3.4	62.0
64.0				3.3				3.2	64.0
66.0				3.2/64.4m				3.0	66.0
68.0								2.7/67.4m	68.0

タワー長さm	51.9								タワー長さm
ジブ長さm	42.7				45.7				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
14.0	17.7/14.7m				15.6/15.5m				14.0
15.0	17.5								15.0
16.0	17.3				15.5				16.0
18.0	16.9				15.1				18.0
20.0	16.5				14.7				20.0
22.0	16.1				14.3				22.0
24.0	15.7				13.9				24.0
26.0	15.3				13.5				26.0
28.0	14.9				13.1				28.0
30.0	14.5	11.5/30.6m			12.7	10.8/31.9m			30.0
32.0	13.1	10.9			12.3	10.8			32.0
34.0	11.8	10.1			11.9	10.0			34.0
36.0	10.6	9.4			10.7	9.3			36.0
38.0	9.5	8.8			9.7	8.7			38.0
40.0	8.6	8.3			8.8	8.2			40.0
42.0	7.6	7.8			7.9	7.7			42.0
44.0	6.1	7.3	6.7/45.7m		7.1	7.2			44.0
46.0	5.3/44.6m	6.9	6.6		6.1	6.8	6.2/47.4m		46.0
48.0		6.5	6.2		4.7/47.6m	6.4	6.1		48.0
50.0		6.2	5.8			6.1	5.7		50.0
52.0		5.9	5.5			5.8	5.5		52.0
54.0		5.7/53.6m	5.3			5.5	5.2		54.0
56.0			5.0			5.2	4.9		56.0
58.0			4.7	3.6/59.4m		5.1/56.6m	4.6		58.0
60.0			4.5	3.5			4.4	3.2/61.6m	60.0
62.0			4.3	3.3			4.2	3.2	62.0
64.0			4.2/62.3m	3.1			4.0	3.0	64.0
66.0				2.9			3.9/65.2m	2.8	66.0
68.0				2.7				2.6	68.0
70.0				2.5				2.4	70.0
72.0				2.4/70.3m				2.2/72.0m	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。

▶タワー長さ 54.9m



(単位:t)

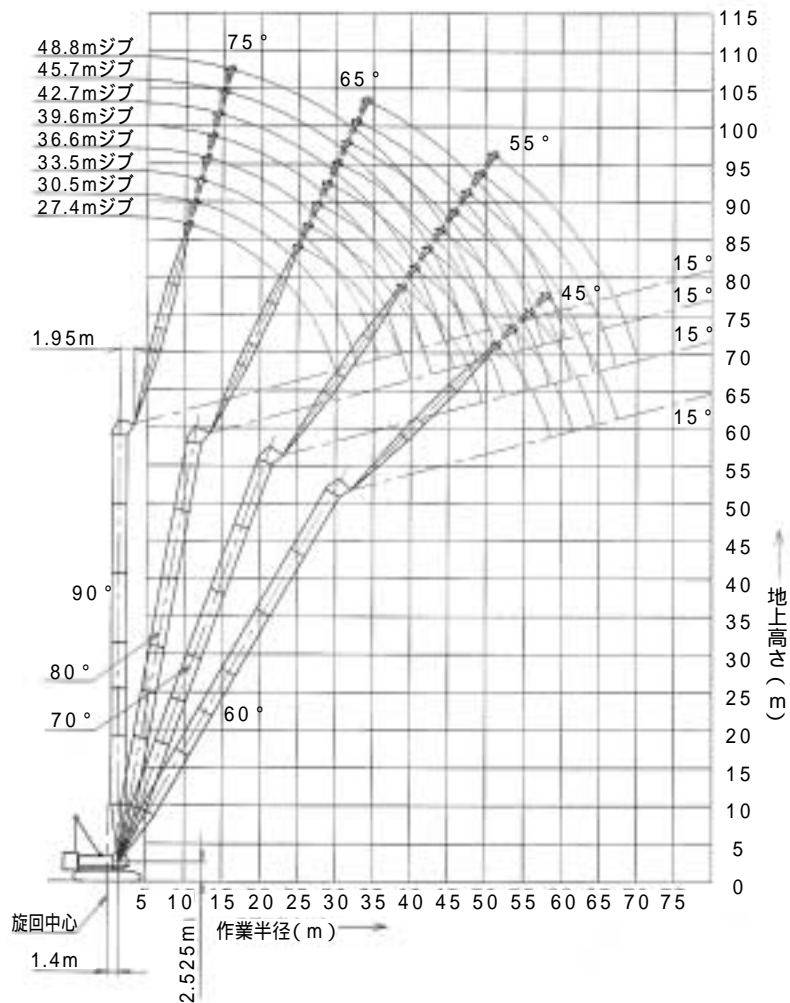
タワー長さm	27.4				30.5				33.5				タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				33.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径 (m)	25.0/10.7m												
	11.0	25.0			24.4/11.5m								11.0
	12.0	25.0			24.2				22.7/12.3m				12.0
	13.0	25.0			24.0				22.5				13.0
	14.0	25.0			23.8				22.3				14.0
	15.0	24.8			23.6				22.1				15.0
	16.0	24.6			23.4				21.9				16.0
	18.0	24.2			23.0				21.5				18.0
	20.0	23.8			22.6				21.1				20.0
	22.0	23.1			22.2				20.7				22.0
	24.0	19.9	15.6/24.7m		20.3				20.3				24.0
	26.0	17.1	14.8		17.7	14.7/26.0m			18.0	13.7/27.3m			26.0
	28.0	14.1	13.4		15.5	13.3			15.9	13.2			28.0
	30.0	10.2/29.9m	12.3		13.4	12.2			14.0	12.1			30.0
	32.0		11.4		10.5	11.3			12.3	11.2			32.0
	34.0		10.6		8.9/32.9m	10.5			10.3	10.4			34.0
	36.0		9.9			9.8			7.8/35.8m	9.7			36.0
	38.0		9.3	9.3/38.0m		9.2	8.9/39.7m			9.1			38.0
	40.0		8.9/39.4m	8.8		8.7	8.6			8.6	8.0/41.5m		40.0
	42.0			8.3		8.2	8.1			8.1	7.9		42.0
44.0			7.8			8.0/42.4m	7.6		7.6	7.4		44.0	
46.0			7.4				7.2		7.3/45.3m	7.0		46.0	
48.0			7.0				6.8			6.6		48.0	
50.0			6.9/48.6m	5.1/50.2m			6.4			6.2		50.0	
52.0				4.9			6.2/51.5m	4.6/52.3m		5.9		52.0	
54.0				4.7				4.4		5.7	4.2/54.5m	54.0	
56.0				4.5				4.2		5.6/54.5m	4.0	56.0	
58.0				4.4/57.1m				4.0			3.8	58.0	
60.0								3.8			3.6	60.0	
62.0								3.8/60.1m			3.4	62.0	
64.0											3.3/63.0m	64.0	

タワー長さm	54.9												タワー長さm
ジブ長さm	36.6				39.6				42.7				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
13.0	21.0/13.1m				19.3/13.9m								13.0
14.0	20.8				19.3				17.7/14.7m				14.0
15.0	20.6				19.1				17.5				15.0
16.0	20.4				18.9				17.3				16.0
18.0	20.0				18.5				16.9				18.0
20.0	19.6				18.1				16.5				20.0
22.0	19.2				17.7				16.1				22.0
24.0	18.8				17.3				15.7				24.0
26.0	18.3				16.9				15.3				26.0
28.0	16.2	12.8/28.6m			16.5	11.9/29.9m			14.9				28.0
30.0	14.4	12.0			14.6	11.9			14.5	11.5/31.2m			30.0
32.0	12.8	11.1			13.0	11.0			13.1	10.9			32.0
34.0	11.4	10.3			11.7	10.2			11.8	10.1			34.0
36.0	10.0	9.6			10.5	9.5			10.6	9.4			36.0
38.0	8.0	9.0			9.4	8.9			9.5	8.8			38.0
40.0	6.9/38.8m	8.5			8.0	8.4			8.6	8.3			40.0
42.0		8.0	7.4/43.2m		6.1/41.7m	7.9			7.6	7.8			42.0
44.0		7.5	7.2			7.4	6.9/45.0m		6.1	7.3			44.0
46.0		7.1	6.8			7.0	6.7		5.3/44.6m	6.9	6.3/46.7m		46.0
48.0		6.7	6.4			6.6	6.3			6.5	6.2		48.0
50.0		6.7/48.3m	6.0			6.3	5.9			6.2	5.8		50.0
52.0			5.7			6.2/51.2m	5.6			5.9	5.5		52.0
54.0			5.5				5.4			5.6	5.3		54.0
56.0			5.2	3.9/56.6m			5.1			5.6/54.1m	5.0		56.0
58.0			5.0/57.4m	3.7			4.8	3.4/58.8m			4.7		58.0
60.0				3.5			4.6	3.3			4.5	2.9/60.9m	60.0
62.0				3.3			4.5/60.4m	3.1			4.3	2.8	62.0
64.0				3.1				2.9			4.1/63.3m	2.6	64.0
66.0				2.9/66.0m				2.7				2.4	66.0
68.0								2.5				2.2/68.0m	68.0
70.0								2.4/68.9m					70.0

タワー長さm	54.9						タワー長さm
ジブ長さm	45.7			48.8			ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	90°	80°	70°	タワー角度
15.0	15.6/15.5m						15.0
16.0	15.5			13.8/16.3m			16.0
18.0	15.1			13.4			18.0
20.0	14.7			13.0			20.0
22.0	14.3			12.6			22.0
24.0	13.9			12.2			24.0
26.0	13.5			11.8			26.0
28.0	13.1			11.4			28.0
30.0	12.7			11.0			30.0
32.0	12.3	10.7/32.4m		10.6	10.0/33.7m		32.0
34.0	11.9	10.0		10.2	9.9		34.0
36.0	10.7	9.3		9.8	9.2		36.0
38.0	9.7	8.7		9.4	8.6		38.0
40.0	8.8	8.2		8.9	8.1		40.0
42.0	7.9	7.7		8.0	7.6		42.0
44.0	7.1	7.2		7.3	7.1		44.0
46.0	6.1	6.8		6.6	6.7		46.0
48.0	4.7/47.6m	6.4	6.0/48.5m	5.8	6.3		48.0
50.0		6.1	5.7	4.7	6.0	5.6/50.2m	50.0
52.0		5.8	5.4	4.1/50.5m	5.7	5.3	52.0
54.0		5.5	5.2		5.4	5.0	54.0
56.0		5.2	4.9		5.1	4.7	56.0
58.0		5.0/57.1m	4.6		4.9	4.4	58.0
60.0			4.4		4.6/60.0m	4.2	60.0
62.0			4.2			3.9	62.0
64.0			4.0			3.7	64.0
66.0			3.8			3.5	66.0
68.0			3.7/66.3m			3.3	68.0
70.0						3.3/69.2m	70.0

表中の大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。

▶タワー長さ 58.0m



タワー長さm ジブ長さm タワー角度	58.0												タワー長さm ジブ長さm タワー角度
	27.4				30.5				33.5				
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	
11.0	25.0/10.7m				24.4/11.5m								11.0
12.0	25.0				24.2				22.7/12.3m				12.0
13.0	25.0				24.0				22.5				13.0
14.0	25.0				23.8				22.3				14.0
15.0	24.8				23.6				22.1				15.0
16.0	24.6				23.4				21.9				16.0
18.0	24.2				23.0				21.5				18.0
20.0	23.8				22.6				21.1				20.0
22.0	23.1				22.2				20.7				22.0
24.0	19.9	15.3/25.2m			20.3				20.3				24.0
26.0	17.1	14.8			17.7	14.4/26.5m			18.0	13.3/27.8m			26.0
28.0	14.1	13.4			15.5	13.3			15.9	13.2			28.0
30.0	10.2/29.9m	12.3			13.4	12.2			14.0	12.1			30.0
32.0		11.4			10.5	11.3			12.3	11.2			32.0
34.0		10.6			8.9/32.9m	10.5			10.3	10.4			34.0
36.0		9.9				9.8			7.8/35.8m	9.7			36.0
38.0		9.3	9.0/39.0m			9.2				9.1			38.0
40.0		8.7/40.0m	8.8			8.7	8.4/40.8m			8.6			40.0
42.0			8.3			8.2	8.1			8.1	7.8/42.5m		42.0
44.0			7.8				8.0/42.9m	7.6		7.6	7.4		44.0
46.0			7.4					7.2		7.1/45.8m	7.0		46.0
48.0			7.0					6.8			6.6		48.0
50.0			6.7/49.6m	4.6/51.7m				6.4			6.2		50.0
52.0				4.5				6.1	4.1/53.8m		5.9		52.0
54.0				4.3				6.0/52.6m	4.0		5.7		54.0
56.0				4.1							5.4/55.5m	3.5/56.0m	56.0
58.0				3.9								3.3	58.0
60.0				3.8/58.6m								3.1	60.0
62.0									3.2/61.6m			2.9	62.0
64.0												2.7	64.0
66.0												2.6/64.5m	66.0

タワー長さm	58.0									タワー長さm		
ジブ長さm	36.6				39.6			42.7			ジブ長さm	
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	タワー角度	
13.0	21.0/13.1m				19.3/13.9m					17.7/14.7m	13.0	
14.0	20.8				19.3						14.0	
15.0	20.6				19.1					17.5	15.0	
16.0	20.4				18.9					17.3	16.0	
18.0	20.0				18.5					16.9	18.0	
20.0	19.6				18.1					16.5	20.0	
22.0	19.2				17.7					16.1	22.0	
24.0	18.8				17.3					15.7	24.0	
26.0	18.3				16.9					15.3	26.0	
28.0	16.2	12.5/29.1m			16.5					14.9	28.0	
30.0	14.4	12.0			14.6	11.8/30.4m			14.5	11.4/31.7m	30.0	
32.0	12.8	11.1			13.0	11.0	11.1		13.1	10.9	32.0	
34.0	11.4	10.3			11.7	10.2			11.8	10.1	34.0	
36.0	10.0	9.6			10.5	9.5			10.6	9.4	36.0	
38.0	8.0	9.0			9.4	8.9			9.5	8.8	38.0	
40.0	6.9/38.8m	8.5			8.0	8.4			8.6	8.3	40.0	
42.0		8.0			6.1/41.7m	7.9			7.6	7.8	42.0	
44.0		7.5	7.1/44.3m			7.4			6.1	7.3	44.0	
46.0		7.1	6.8			7.0	6.6/46.0m		5.3/44.6m	6.9	6.3/47.8m	46.0
48.0		6.7	6.4			6.6	6.3			6.5	6.2	48.0
50.0		6.6/48.8m	6.0			6.3	5.9			6.2	5.8	50.0
52.0			5.7			6.1/51.7m	5.6			5.9	5.5	52.0
54.0			5.5				5.4			5.6	5.3	54.0
56.0			5.2				5.1			5.5/54.7m	5.0	56.0
58.0			4.9	3.1/58.1m			4.8				4.7	58.0
60.0			4.9/58.5m	2.9			4.6				4.5	60.0
62.0				2.7			4.5/61.4m				4.3	62.0
64.0				2.5							4.1	64.0
66.0				2.3							4.0/64.3m	66.0
68.0				2.2/67.5m								68.0

タワー長さm	58.0						タワー長さm
ジブ長さm	45.7			48.8			ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	90°	80°	70°	タワー角度
15.0	15.6/15.5m						15.0
16.0	15.5			13.8/16.3m			16.0
18.0	15.1			13.4			18.0
20.0	14.7			13.0			20.0
22.0	14.3			12.6			22.0
24.0	13.9			12.2			24.0
26.0	13.5			11.8			26.0
28.0	13.1			11.4			28.0
30.0	12.7			11.0			30.0
32.0	12.3	10.4/33.0m		10.6			32.0
34.0	11.9	10.0		10.2	9.8/34.3m		34.0
36.0	10.7	9.3		9.8	9.2		36.0
38.0	9.7	8.7		9.4	8.6		38.0
40.0	8.8	8.2		8.9	8.1		40.0
42.0	7.9	7.7		8.0	7.6		42.0
44.0	7.1	7.2		7.3	7.1		44.0
46.0	6.1	6.8		6.6	6.7		46.0
48.0	4.7/47.6m	6.4	5.8/49.5m	5.8	6.3		48.0
50.0		6.1	5.7	4.7	6.0	5.4/51.3m	50.0
52.0		5.8	5.4	4.1/50.5m	5.7	5.3	52.0
54.0		5.5	5.2		5.4	5.0	54.0
56.0		5.2	4.9		5.1	4.7	56.0
58.0		5.0/57.6m	4.6		4.9	4.4	58.0
60.0			4.4		4.6	4.2	60.0
62.0			4.2		4.6/60.6m	3.9	62.0
64.0			4.0			3.7	64.0
66.0			3.8			3.5	66.0
68.0			3.7/67.3m			3.3	68.0
70.0						3.1	70.0
72.0						3.1/70.2m	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。