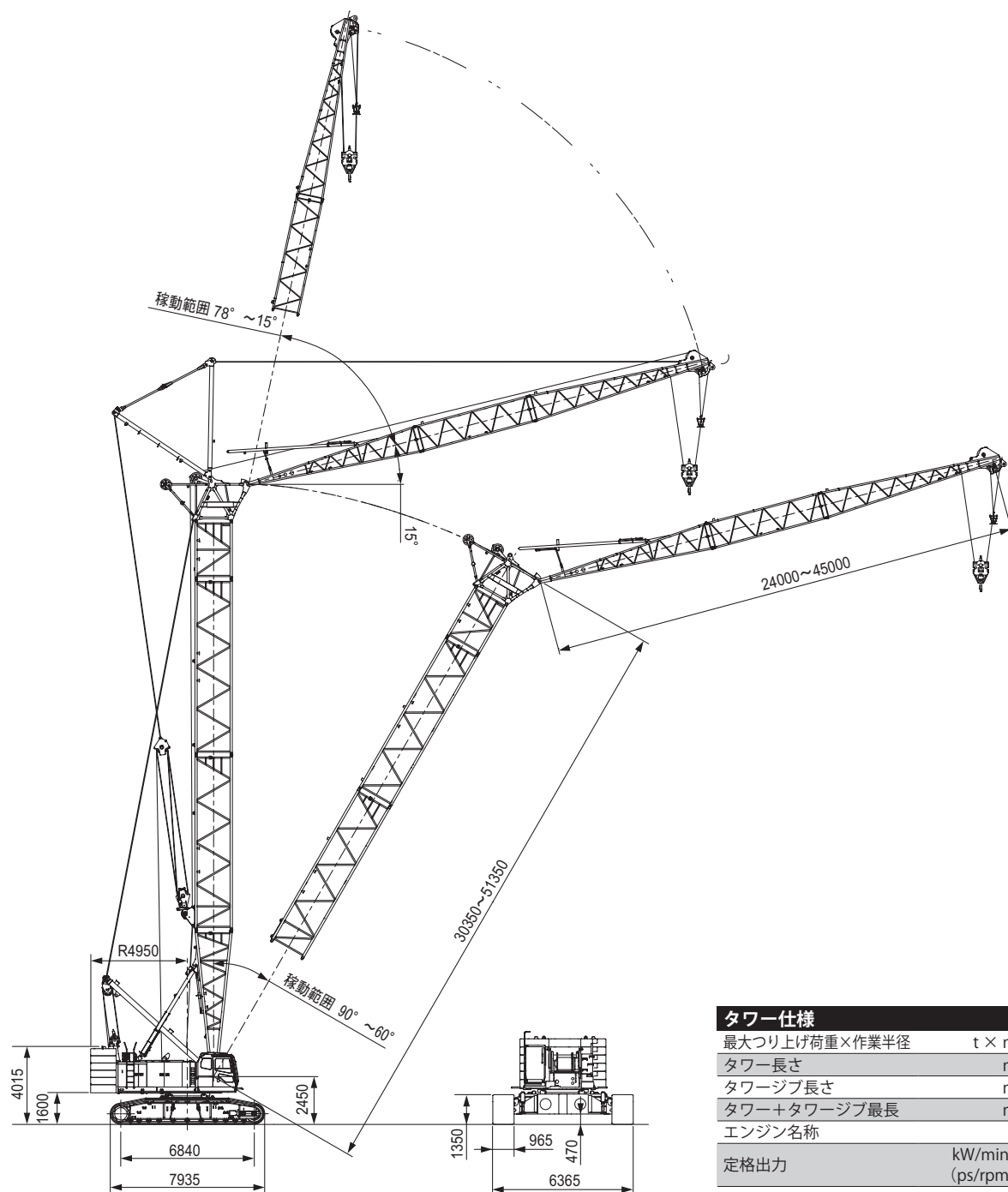


タワー仕様

寸法図／仕様



タワー仕様

最大つり上げ荷重×作業半径	t × m	20 × 14.0
タワー長さ	m	30.35 ~ 51.35
タワージブ長さ	m	24 ~ 45
タワー+タワージブ最長	m	51.35 + 45
エンジン名称	カミンズ QS86.7 (2014年基準適合)	
定格出力	kW/min ⁻¹ (ps/rpm)	201 / 2,000 (273 / 2,000)
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	102 (1.04) (タワー+タワージブ最長)
全装備質量	t	約 137 (タワー+タワージブ最長)

【注】

単位は、国際単位系 (SI) による表示です。() 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

タワーの標準構成表

タワー		タワージブ	
タワー長さ (m)	タワーブーム構成	タワージブ長さ (m)	タワージブ構成
30.35		24	
33.35		27	
36.35		30	
39.35		33	
42.35		36	
45.35		39	
48.35		42	
51.35		45	

図示省略寸法

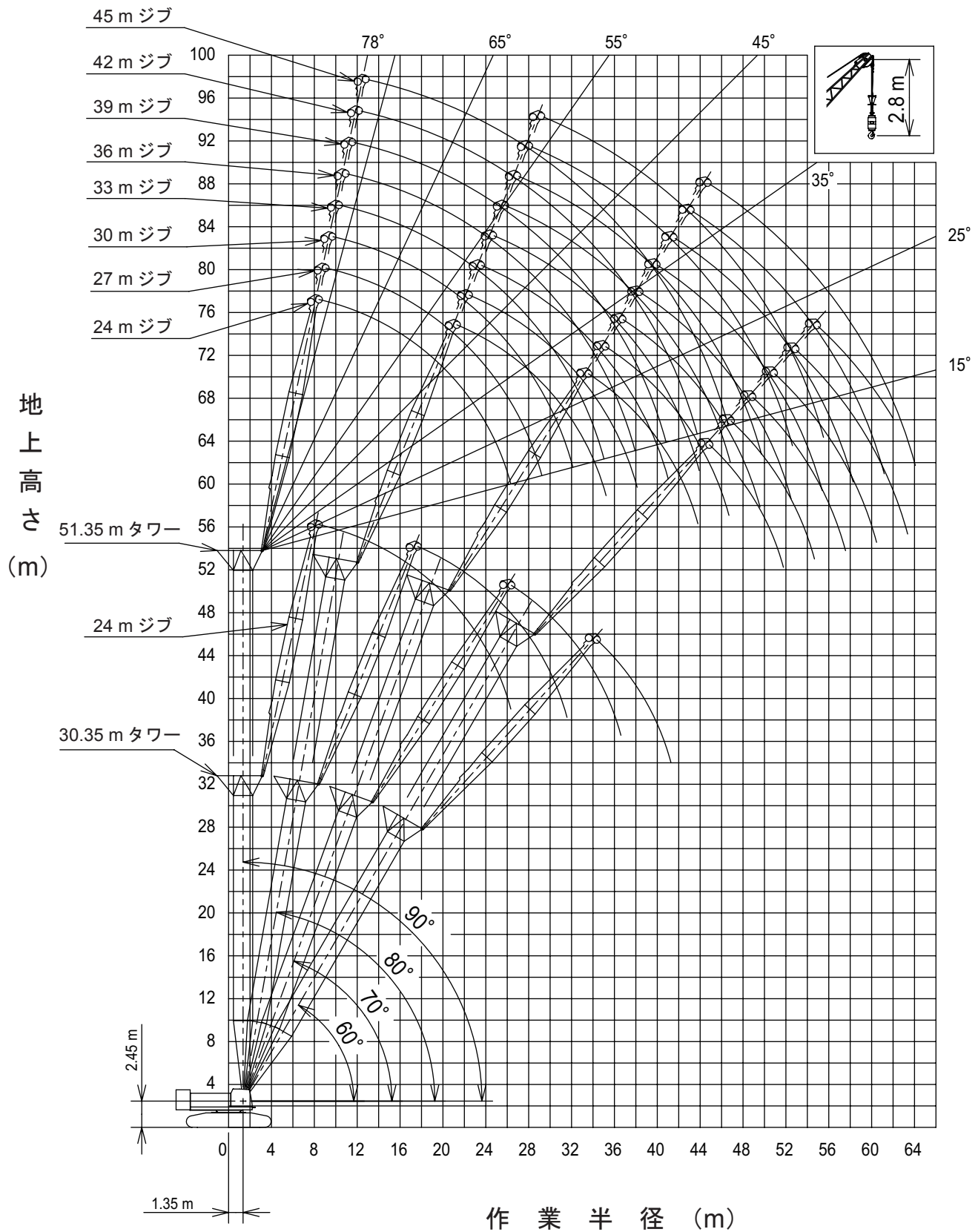
略記号	タワーブーム長さ (m)
1.85	1.85
3	3
6	6
7.5	7.5
9	9
9B	9
レール付 9	9

図示省略寸法

略記号	タワージブ長さ (m)
3	3
6	6
9	9

作業範囲図

タワーブーム



定格総荷重表

■ 30.35 m タワー



単位 : t				
タワー長さ (m)	30.35			
ジブ長さ(m)	24			
タワー角 (°)	90	80	70	60
作業半径 (m)				
8.0	20.0 / 8.8			
9.0	20.0			
10.0	20.0			
12.0	20.0			
14.0	20.0			
15.0	20.0			
16.0	18.9	18.0 / 17.4		
18.0	17.4	17.5		
20.0	15.9	16.2		
22.0	14.5	14.8		
24.0	10.6	13.5		
26.0	6.8 / 25.9	12.5	12.4	
28.0		11.6	11.6	
30.0		10.8	10.7	
32.0		9.9 / 30.9	9.9	8.8 / 33.9
34.0			9.1	8.7
36.0			8.5 / 35.9	8.1
38.0				7.6
40.0				7.1
42.0				7.0 / 40.6

■ 33.35 m タワー

単位 : t								
タワー長さ (m)	33.35							
ジブ長さ(m)	24				27			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)								
8.0	20.0 / 8.8							
9.0	20.0				20.0 / 9.5			
10.0	20.0				20.0			
12.0	20.0				20.0			
14.0	20.0				20.0			
15.0	20.0				20.0			
16.0	18.9				18.9			
18.0	17.2	17.6			17.5	16.4 / 19.1		
20.0	15.7	16.2			15.7	16.2		
22.0	14.2	14.7			14.1	14.7		
24.0	10.7	13.5			12.8	13.5		
26.0	6.3 / 25.9	12.5	11.5 / 27.1		11.0	12.5		
28.0		11.6	11.3		7.1	11.6	10.6 / 28.7	
30.0		10.9	10.4		3.7 / 29.8	10.9	10.3	
32.0		9.7 / 31.4	9.6			10.2	9.5	
34.0			9.0	7.9 / 35.4		9.5	9.0	
36.0			8.5	7.8		7.9 / 35.3	8.5	7.3 / 37.4
38.0			8.2 / 37.0	7.2			8.0	7.1
40.0				6.8			7.5	6.6
42.0				6.3			7.3 / 40.9	6.3
44.0				6.3 / 42.1				5.9
46.0								5.6

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。
- 実際に吊り上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 口太線内の値は強度に基づいています。
- 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。
- カウンタウエイトは、標準仕様(49.6t)です。
- 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。
- 使用するフックは、以下の通りです。
 - 2本掛...35t フック (フック質量 0.90t)
 - 1本掛...12t フック (フック質量 0.51t)
- 24.00m ジブは2本掛のみの仕様になります。
- タワーブームにスカイウォークが取り付けられた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

タワー長さ(m)	30.35	33.35	36.35	39.35	42.35	45.35	48.35	51.35
差引き荷重 (t)	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

■ 36.35 m タワー



タワー長さ (m)	36.35												単位: t
	24				27				30				タワー長さ (m)
	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	
ジブ長さ(m) タワー角 (°) 作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	ジブ長さ(m) タワー角 (°) 作業半径 (m)
8.0	20.0 / 8.9				20.0 / 9.5								8.0
9.0	20.0 / 8.8				20.0				20.0 / 10.2				9.0
10.0	20.0				20.0				20.0				10.0
12.0	20.0				20.0				20.0				12.0
14.0	20.0				20.0				20.0				14.0
15.0	20.0				20.0				20.0				15.0
16.0	18.9				18.9				18.9				16.0
18.0	17.1	16.7 / 18.5			17.0	16.1 / 19.6			16.8				18.0
20.0	15.3	16.1			15.2	16.1			15.2	15.1 / 20.7			20.0
22.0	13.9	14.7			13.8	14.7			13.8	14.7			22.0
24.0	10.8	13.5			12.6	13.5			12.7	13.5			24.0
26.0	6.2	12.5			11.1	12.5			11.4	12.5			26.0
28.0		11.6	11.0 / 28.1		7.2	11.6	10.2 / 29.7		10.4	11.6			28.0
30.0		10.9	10.2		3.6 / 29.9	10.9	10.1		7.9	10.9	9.7 / 31.3		30.0
32.0		10.0 / 31.9	9.5			10.2	9.5		5.3	10.2	9.4		32.0
34.0			9.0			9.5	9.0		4.3 / 32.8	9.6	8.8		34.0
36.0			8.5	7.3 / 36.9		8.3 / 35.8	8.4			8.9	8.2		36.0
38.0			7.9	6.8			7.8	6.7 / 38.9		8.0	7.7		38.0
40.0				6.4			7.3	6.2		7.0 / 38.7	7.2	6.1 / 40.9	40.0
42.0				6.0			6.9 / 41.9	5.9			6.8	5.7	42.0
44.0				5.7 / 43.6				5.6			6.3	5.4	44.0
46.0								5.2			6.1 / 44.8	5.1	46.0
48.0								5.1 / 47.5				4.8	48.0
50.0												4.7	50.0
52.0												4.6 / 50.4	52.0

・ 注意事項は、58 ページを参照してください。

■ 39.35 m タワー



タワー長さ (m)	39.35												単位:t タワー長さ (m)
	24				27				30				ジブ長さ(m)
ジブ長さ(m)													タワー角 (°)
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	作業半径 (m)
8.0	20.0 / 8.9				20.0 / 9.5								8.0
9.0	20.0 / 8.8				20.0				20.0 / 10.2				9.0
10.0	20.0				20.0				20.0				10.0
12.0	20.0				20.0				20.0				12.0
14.0	20.0				20.0				20.0				14.0
15.0	20.0				20.0				20.0				15.0
16.0	19.0				19.0				19.0				16.0
18.0	16.9	16.5 / 19.0			16.9				16.9				18.0
20.0	15.3	16.3			15.3	16.0 / 20.1			15.3	15.0 / 21.2			20.0
22.0	13.9	14.8			13.9	14.8			13.9	14.7			22.0
24.0	11.0	13.6			12.7	13.6			12.8	13.6			24.0
26.0	6.4	12.6			11.0	12.6			11.6	12.6			26.0
28.0		11.7	10.6 / 29.1		7.5	11.7			10.3	11.7			28.0
30.0		11.0	10.3		4.2 / 29.9	11.0	10.0 / 30.7		7.7	11.0			30.0
32.0		10.3	9.6			10.3	9.5		5.0	10.3	9.3 / 32.3		32.0
34.0		10.0 / 32.5	9.0			9.6	8.9		4.0 / 32.8	9.5	8.7		34.0
36.0			8.4			8.8	8.3			8.9	8.1		36.0
38.0			7.8	6.5 / 38.4		8.6 / 36.4	7.7			8.2	7.6		38.0
40.0			7.6 / 39.0	6.1			7.3	5.8 / 40.4		7.3 / 39.3	7.1		40.0
42.0				5.7			6.6	5.6			6.7	5.3 / 42.4	42.0
44.0				5.4			6.4 / 42.9	5.3			6.3	5.1	44.0
46.0				5.3 / 45.1				5.0			5.9 / 45.8	4.8	46.0
48.0								4.6				4.6	48.0
50.0								4.5 / 49.0				4.3	50.0
52.0												4.0 / 51.9	52.0

タワー長さ (m)	39.35				単位:t タワー長さ (m)
	33				ジブ長さ(m)
タワー角 (°)	90	80	70	60	タワー角 (°)
作業半径 (m)	90	80	70	60	作業半径 (m)
10.0	20.0 / 10.8				10.0
12.0	20.0				12.0
14.0	19.9				14.0
15.0	19.4				15.0
16.0	18.9				16.0
18.0	16.9				18.0
20.0	15.3				20.0
22.0	13.9	14.0 / 22.4			22.0
24.0	12.8	13.6			24.0
26.0	11.8	12.6			26.0
28.0	10.5	11.7			28.0
30.0	9.4	11.0			30.0
32.0	8.0	10.2	8.7 / 33.9		32.0
34.0	5.3	9.5	8.6		34.0
36.0	3.0 / 35.7	8.8	8.0		36.0
38.0		8.2	7.5		38.0
40.0		7.7	7.0		40.0
42.0		6.7	6.6		42.0
44.0		6.6 / 42.2	6.2	4.9 / 44.4	44.0
46.0			5.9	4.7	46.0
48.0			5.4	4.5	48.0
50.0			5.3 / 48.7	4.2	50.0
52.0				4.0	52.0
54.0				3.7	53.0
56.0				3.6 / 54.8	54.0

・注意事項は、58 ページを参照してください。

■ 42.35 m タワー



42.35													単位: t
タワー長さ (m)													タワー長さ (m)
ジブ長さ(m)	24				27				30				ジブ長さ(m)
タワー角 (°)													タワー角 (°)
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	作業半径 (m)
8.0	20.0 / 8.9												8.0
9.0	20.0 / 8.8				20.0 / 9.6								9.0
10.0	20.0				20.0				20.0 / 10.2				10.0
12.0	20.0				20.0				20.0				12.0
14.0	20.0				20.0				20.0				14.0
15.0	20.0				20.0				20.0				15.0
16.0	19.0				19.0				19.0				16.0
18.0	16.9	16.2 / 19.5			16.9				16.9				18.0
20.0	15.3	16.2			15.3	15.3 / 20.6			15.3	14.7 / 21.8			20.0
22.0	13.9	14.8			13.9	14.8			13.9	14.7			22.0
24.0	10.8	13.6			12.8	13.6			12.8	13.6			24.0
26.0	6.5	12.6			11.0	12.6			11.6	12.6			26.0
28.0		11.7			7.4	11.7			10.1	11.7			28.0
30.0		11.0	10.2 / 30.1		3.5 / 29.9	11.0	9.3 / 31.7		7.8	11.0			30.0
32.0		10.2	9.3			10.3	9.1		5.4	10.1	8.7 / 33.3		32.0
34.0		9.8 / 33.0	8.7			9.5	8.5		4.5 / 32.8	9.4	8.4		34.0
36.0			8.1			8.8	8.0			8.8	7.8		36.0
38.0			7.6	5.7 / 39.9		8.2 / 36.9	7.5			8.1	7.4		38.0
40.0			7.0	5.7			7.0	5.3 / 41.9		7.5 / 39.8	6.9		40.0
42.0				5.4			6.6	5.3			6.5	4.9 / 43.9	42.0
44.0				5.1			6.0 / 43.9	5.0			6.1	4.8	44.0
46.0				4.8				4.7			5.6	4.6	46.0
48.0				4.7 / 46.6				4.4			5.4 / 46.8	4.3	48.0
50.0								4.3				4.1	50.0
52.0								4.3 / 50.5				3.8	52.0
54.0												3.6 / 53.4	54.0

42.35									単位: t
タワー長さ (m)									タワー長さ (m)
ジブ長さ(m)	33				36				ジブ長さ(m)
タワー角 (°)									タワー角 (°)
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	作業半径 (m)
10.0	20.0 / 10.9				16.9 / 11.5				10.0
12.0	20.0				16.8				12.0
14.0	19.8				16.5				14.0
15.0	19.3				16.3				15.0
16.0	18.8				16.0				16.0
18.0	16.9				15.6				18.0
20.0	15.3				15.1				20.0
22.0	13.9	13.9 / 22.9			13.9				22.0
24.0	12.8	13.6			12.8	12.8			24.0
26.0	11.8	12.6			11.8	12.4			26.0
28.0	10.6	11.7			11.0	11.7			28.0
30.0	9.2	10.9			9.7	10.8			30.0
32.0	8.1	10.1			8.4	10.0			32.0
34.0	5.4	9.3	8.1 / 34.9		7.8	9.2			34.0
36.0	3.1 / 35.7	8.7	7.7		5.8	8.6	7.4 / 36.5		36.0
38.0		8.1	7.1		3.9	8.1	7.1		38.0
40.0		7.8	6.8		3.4 / 38.6	7.8	6.7		40.0
42.0		7.0	6.4			7.4	6.3		42.0
44.0		6.5 / 42.7	6.0	4.4 / 45.9		6.6	5.9		44.0
46.0			5.7	4.4		5.9 / 45.6	5.6	4.2 / 47.9	46.0
48.0			5.3	4.2			5.3	4.1	48.0
50.0			5.0 / 49.7	4.0			5.0	3.9	50.0
52.0				3.8			4.7	3.6	52.0
54.0				3.6			4.7 / 52.6	3.5	54.0
56.0				3.1				3.3	56.0
58.0				3.1 / 56.3				3.1	58.0
60.0								3.0 / 59.2	60.0

・ 注意事項は、58 ページを参照してください。

■ 45.35 m タワー



タワー長さ (m)	45.35												単位: t タワー長さ (m)
	24				27				30				ジブ長さ(m) タワー角 (°) 作業半径 (m)
	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	
8.0	20.0 / 8.9												8.0
9.0	20.0 / 8.8				20.0 / 9.6								9.0
10.0	20.0				20.0				20.0 / 10.2				10.0
12.0	20.0				20.0				20.0				12.0
14.0	20.0				20.0				20.0				14.0
15.0	20.0				20.0				20.0				15.0
16.0	19.0				19.0				19.0				16.0
18.0	16.9				16.9				16.9				18.0
20.0	15.3	15.9			15.3	15.0 / 21.2			15.3				20.0
22.0	13.9	14.8			13.9	14.8			13.9	14.5 / 22.3			22.0
24.0	10.8	13.6			12.8	13.6			12.8	13.6			24.0
26.0	6.5	12.6			10.9	12.6			11.6	12.6			26.0
28.0	6.3 / 26.1	11.7			7.4	11.7			9.9	11.7			28.0
30.0		11.0	9.2 / 31.2		3.6	11.0			7.8	10.8			30.0
32.0		10.2	9.0			10.1	8.8 / 32.8		5.6	10.0			32.0
34.0		10.1 / 33.5	8.3			9.4	8.1		4.8 / 32.8	9.3	8.1 / 34.4		34.0
36.0			7.8			8.6	7.7			8.7	7.4		36.0
38.0			7.3			8.1 / 37.4	7.2			8.1	7.1		38.0
40.0			6.8	5.2 / 41.4			6.7			7.4	6.6		40.0
42.0			6.5 / 41.1	5.2			6.3	4.6 / 43.4		6.9 / 40.3	6.2		42.0
44.0				4.9			5.8	4.6			5.8	4.2 / 45.4	44.0
46.0				4.6			5.6 / 45.0	4.4			5.5	4.2	46.0
48.0				4.2				4.2			4.9 / 47.9	4.0	48.0
50.0				4.2 / 48.1				4.0				3.8	50.0
52.0								3.8				3.6	52.0
54.0												3.3	54.0
56.0												3.2 / 54.9	56.0

タワー長さ (m)	45.35												単位: t タワー長さ (m)
	33				36				39				ジブ長さ(m) タワー角 (°) 作業半径 (m)
	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	
10.0	20.0 / 10.9				16.9 / 11.5								10.0
12.0	20.0				16.8				13.9 / 12.2				12.0
14.0	19.8				16.5				13.9				14.0
15.0	19.3				16.3				13.6				15.0
16.0	18.8				16.0				13.4				16.0
18.0	16.9				15.5				13.0				18.0
20.0	15.3				15.1				12.6				20.0
22.0	13.9	13.7 / 23.4			13.9				12.2				22.0
24.0	12.8	13.6			12.8	13.1 / 24.5			11.9	11.9 / 25.7			24.0
26.0	11.8	12.6			11.8	12.4			11.1	11.7			26.0
28.0	10.6	11.7			11.0	11.6			10.4	11.0			28.0
30.0	9.1	10.8			9.7	10.7			9.8	10.5			30.0
32.0	8.1	9.9			8.4	9.8			8.8	9.7			32.0
34.0	5.5	9.2	7.6 / 35.9		7.7	9.1			7.7	9.1			34.0
36.0	3.1 / 35.7	8.6	7.5		5.9	8.6	7.0 / 37.5		7.0	8.6			36.0
38.0		8.1	6.8		4.1	8.1	6.8		6.0	8.1	6.4 / 39.1		38.0
40.0		7.8	6.5		3.6 / 38.6	7.8	6.3		4.2	7.7	6.1		40.0
42.0		7.0	6.1			7.4	6.0		3.0 / 41.5	7.2	5.7		42.0
44.0		6.3 / 43.2	5.8			6.9	5.7			6.8	5.5		44.0
46.0			5.4	3.9 / 47.4		6.0	5.4			6.4	5.2		46.0
48.0			5.1	3.9		5.8 / 46.1	5.1	3.6 / 49.4		5.7	4.9		48.0
50.0			4.6	3.7			4.8	3.6		5.1 / 49.0	4.7	3.2 / 51.4	50.0
52.0			4.4 / 50.8	3.5			4.5	3.4			4.4	3.2	52.0
54.0				3.3			4.1 / 53.6	3.2			4.2	3.0	54.0
56.0				3.1				3.0			3.5	2.8	56.0
58.0				3.0 / 57.8				2.9			3.4 / 56.5	2.7	58.0
60.0								2.6				2.5	60.0
62.0								2.5 / 60.7				2.4	62.0
64.0												2.2 / 63.6	64.0

・注意事項は、58 ページを参照してください。

■ 48.35 m タワー



タワー長さ (m)	48.35												単位: t タワー長さ (m)
	24				27				30				ジブ長さ(m)
	90 タワー角 (°) 作業半径 (m)	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角 (°) 作業半径 (m)
9.0	20.0				20.0 / 9.6				20.0 / 10.3				9.0
10.0	20.0 / 8.8				20.0				20.0				10.0
12.0	20.0				20.0				20.0				12.0
14.0	20.0				20.0				19.8				14.0
15.0	20.0				20.0				19.2				15.0
16.0	19.0				19.0				18.6				16.0
18.0	16.9				16.9				16.9				18.0
20.0	15.3	15.3 / 20.6			15.3	14.7 / 21.7			15.3				20.0
22.0	13.9	14.8			13.9	14.7			13.9	14.2 / 22.8			22.0
24.0	10.9	13.6			12.8	13.6			12.8	13.6			24.0
26.0	6.5	12.6			10.7	12.6			11.7	12.6			26.0
28.0	6.3 / 26.1	11.7			7.6	11.7			9.8	11.6			28.0
30.0		10.9			4.5	10.8			7.8	10.7			30.0
32.0		10.1	8.6 / 32.2			10.0	8.1 / 33.8		5.8	9.9			32.0
34.0		9.2	7.9			9.3	8.0		4.9 / 32.9	9.2	7.5 / 35.4		34.0
36.0			7.5			8.6	7.2			8.6	7.2		36.0
38.0			7.0			7.7 / 37.9	6.9			8.1	6.6		38.0
40.0			6.6				6.5			7.2	6.3		40.0
42.0			6.0	4.7 / 42.9			6.1			6.7 / 40.8	5.9		42.0
44.0			6.0 / 42.1	4.5			5.7	4.2 / 44.9			5.6		44.0
46.0				4.3			5.1	4.1			5.3	3.8 / 46.9	46.0
48.0				4.0				3.9			4.8	3.7	48.0
50.0				4.0 / 49.6				3.7			4.7 / 48.9	3.5	50.0
52.0								3.4				3.3	52.0
54.0								3.2 / 53.5				3.1	54.0
56.0												3.0	56.0
58.0												3.0 / 56.4	58.0

タワー長さ (m)	48.35												単位: t タワー長さ (m)
	33				36				39				ジブ長さ(m)
	90 タワー角 (°) 作業半径 (m)	80	70	60	90	80	70	60	90.0	80.0	70	60	タワー角 (°) 作業半径 (m)
10.0	20.0 / 10.9				16.9 / 11.6				13.9 / 12.2				10.0
12.0	20.0				16.8				13.9				12.0
14.0	18.9				16.5				13.6				14.0
15.0	18.3				16.2				13.4				15.0
16.0	17.8				16.0				13.0				16.0
18.0	16.8				15.5				12.6				18.0
20.0	15.3				15.1				12.2				20.0
22.0	13.9	13.7 / 23.9			13.9				11.8				22.0
24.0	12.8	13.6			12.8	12.7 / 25.1			11.1	11.6 / 26.2			24.0
26.0	11.8	12.6			11.8	12.4			10.4	11.0			26.0
28.0	10.6	11.5			11.0	11.4			9.8	10.4			28.0
30.0	9.0	10.6			9.7	10.5			8.8	9.6			30.0
32.0	8.1	9.8			8.4	9.7			7.7	9.1			32.0
34.0	5.5	9.1			7.7	9.1			7.0	8.6			34.0
36.0	3.0 / 35.8	8.6	6.8 / 37.0		5.9	8.6			6.1	8.1			36.0
38.0		8.1	6.5		4.1	8.1	6.3 / 38.6		4.1	7.6	5.6 / 40.1		38.0
40.0		7.6	6.1		3.5 / 38.7	7.7	6.0		2.5 / 41.6	7.1	5.4		40.0
42.0		7.0	5.8			7.2	5.6			6.7	5.3		42.0
44.0		6.0 / 43.7	5.5			6.8	5.4			6.3	5.0		44.0
46.0			5.2			5.8	5.1			5.8	4.7		46.0
48.0			4.9	3.5 / 48.9		5.5 / 46.6	4.8						48.0
50.0			4.6	3.4			4.5	2.9 / 50.9		4.8 / 49.5	4.4		50.0
52.0			4.2 / 51.8	3.2			4.3	2.9			4.1	2.8 / 52.9	52.0
54.0				3.0			4.0	2.8			3.9	2.6	54.0
56.0				2.8			4.0 / 54.7	2.7			3.7	2.5	56.0
58.0				2.6				2.5			3.4 / 57.6	2.3	58.0
60.0				2.5 / 59.3				2.4				2.2	60.0
62.0								2.1				2.0	62.0
64.0								2.1 / 62.2				2.0	64.0
66.0												2.0 / 65.1	66.0

・ 注意事項は、58 ページを参照してください。

■ 48.35 m タワー



単位: t					
タワー長さ (m)	48.35				タワー長さ (m)
ジブ長さ(m)	42				ジブ長さ(m)
タワー角 (°)	90	80	70	60	タワー角 (°)
作業半径 (m)					作業半径 (m)
12.0	11.0 / 12.9				12.0
14.0	10.9				14.0
15.0	10.9				15.0
16.0	10.8				16.0
18.0	10.5				18.0
20.0	10.3				20.0
22.0	10.1				22.0
24.0	9.9				24.0
26.0	9.4	10.6 / 27.3			26.0
28.0	8.9	10.4			28.0
30.0	8.6	9.9			30.0
32.0	8.0	9.5			32.0
34.0	7.5	9.1			34.0
36.0	7.1	8.6			36.0
38.0	6.5	8.0			38.0
40.0	5.7	7.5	5.5 / 41.7		40.0
42.0	4.5	7.0	5.4		42.0
44.0	3.3	6.6	5.0		44.0
46.0	3.1 / 44.5	6.2	4.9		46.0
48.0		5.8	4.6		48.0
50.0		5.4	4.3		50.0
52.0		5.3	4.0		52.0
54.0		4.6 / 52.4	3.8	2.4 / 55.0	54.0
56.0			3.6	2.3	56.0
58.0			3.3	2.2	58.0
60.0			3.3	2.0	60.0
62.0			3.3 / 60.5	1.9	62.0
64.0				1.8	64.0
66.0				1.6	66.0
				1.4 / 67.3	

・注意事項は、58 ページを参照してください。

■ 51.35 m タワー



タワー長さ (m)	51.35												単位: t タワー長さ (m)
	24				27				30				ジブ長さ(m)
	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角 (°) 作業半径 (m)
9.0	20.0				20.0 / 9.6								9.0
10.0	20.0 / 8.8				20.0				20.0 / 10.3				10.0
12.0	20.0				20.0				19.7				12.0
14.0	20.0				19.5				18.5				14.0
15.0	20.0				18.9				18.0				15.0
16.0	19.0				18.4				17.5				16.0
18.0	16.9				16.9				16.6				18.0
20.0	15.3	15.0 / 21.1			15.3				15.3				20.0
22.0	13.9	14.8			13.9	14.6 / 22.2			13.9	14.0 / 23.3			22.0
24.0	10.9	13.6			12.8	13.6			12.8	13.6			24.0
26.0	6.6	12.6			10.7	12.6			11.7	12.6			26.0
28.0	6.4 / 26.1	11.7			7.6	11.6			9.8	11.5			28.0
30.0		10.8			4.5	10.7			7.9	10.5			30.0
32.0		10.0	7.8 / 33.2			9.9			5.9	9.7			32.0
34.0		9.2	7.5			9.1	7.6 / 34.8		5.1 / 32.9	9.1			34.0
36.0		9.0 / 34.5	7.0			8.6	6.9			8.6	6.6 / 36.4		36.0
38.0			6.6			8.4	6.5			7.9	6.3		38.0
40.0			6.2			7.8 / 38.4	6.1			7.3	6.0		40.0
42.0			5.8				5.7			6.9 / 41.3	5.6		42.0
44.0			5.5 / 43.1	4.1 / 44.4			5.4				5.3		44.0
46.0				4.0			5.0	3.7 / 46.4			5.0		46.0
48.0				3.8			4.9 / 47.0	3.6			4.7	3.3 / 48.4	48.0
50.0				3.6				3.4			4.2 / 49.9	3.2	50.0
52.0				3.5 / 51.1				3.2				3.0	52.0
54.0								2.9				2.8	54.0
56.0								2.8 / 55.0				2.5	56.0
58.0												2.3 / 57.9	58.0

タワー長さ (m)	51.35												単位: t タワー長さ (m)
	33				36				39				ジブ長さ(m)
	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角 (°) 作業半径 (m)
10.0	18.9 / 10.9				16.9 / 11.6								10.0
12.0	18.9				16.8				13.9 / 12.2				12.0
14.0	17.7				16.5				13.9				14.0
15.0	17.1				16.2				13.6				15.0
16.0	16.7				15.8				13.4				16.0
18.0	15.8				15.0				12.9				18.0
20.0	15.0				14.3				12.5				20.0
22.0	13.9				13.7				12.2				22.0
24.0	12.8	13.1 / 24.5			12.8	12.5 / 25.6			11.8				24.0
26.0	11.8	12.5			11.8	12.4			11.1	11.5 / 26.7			26.0
28.0	10.6	11.4			11.0	11.3			10.4	11.0			28.0
30.0	9.0	10.4			9.7	10.3			9.8	10.2			30.0
32.0	8.1	9.6			8.4	9.6			8.8	9.4			32.0
34.0	5.5	9.1			7.7	9.1			7.7	8.8			34.0
36.0	3.0 / 35.8	8.6			5.9	8.6			7.0	8.5			36.0
38.0		8.1	6.2		4.2	8.1	5.6 / 39.6		6.1	8.0			38.0
40.0		7.7	5.8		3.7 / 38.7	7.6	5.6		4.1	7.4	5.2 / 41.2		40.0
42.0		7.1	5.5			7.1	5.3		2.5 / 41.6	6.9	5.1		42.0
44.0		6.2	5.2			6.6	5.1			6.5	4.8		44.0
46.0		6.2 / 44.2	4.9			6.0	4.8			6.0	4.6		46.0
48.0			4.6			5.5 / 47.1	4.5			5.6	4.3		48.0
50.0			4.3	2.9 / 50.4			4.2			5.2	4.0		50.0
52.0			4.0	2.8			3.9	2.6 / 52.4			3.8		52.0
54.0			3.9 / 52.8	2.7			3.7	2.5			3.6	2.2 / 54.4	54.0
56.0				2.5			3.6 / 55.7	2.3			3.4	2.1	56.0
58.0				2.3				2.2			3.3	2.0	58.0
60.0				2.3				2.0			3.3 / 58.6	1.8	60.0
62.0				2.3 / 60.8				1.8				1.7	62.0
64.0								1.7 / 63.7				1.6	64.0
66.0												1.5	66.0

・注意事項は、58 ページを参照してください。

■ 51.35 m タワー



51.35							単位 : t
タワー長さ (m)							タワー長さ (m)
ジブ長さ(m)	42			45			ジブ長さ(m)
タワー角 (°)							タワー角 (°)
作業半径 (m)	90	80	70	90	80	70	作業半径 (m)
12.0	10.9 / 12.9			9.4 / 13.5			12.0
14.0	10.9			9.4			14.0
15.0	10.9			9.4			15.0
16.0	10.8			9.2			16.0
18.0	10.4			9.0			18.0
20.0	10.1			8.9			20.0
22.0	9.8			8.8			22.0
24.0	9.6			8.6			24.0
26.0	9.4	9.2 / 27.8		8.0			26.0
28.0	8.9	9.2		7.4	9.2 / 28.9		28.0
30.0	8.6	9.0		7.2	8.7		30.0
32.0	8.0	8.8		7.0	8.1		32.0
34.0	7.5	8.6		6.6	7.9		34.0
36.0	7.1	8.0		6.2	7.7		36.0
38.0	6.6	7.7		5.8	7.4		38.0
40.0	5.7	7.3		5.4	6.9		40.0
42.0	4.5	6.8	4.7 / 42.8	5.1	6.7		42.0
44.0	3.3	6.4	4.7	4.3	6.2	4.5 / 44.4	44.0
46.0	3.1 / 44.5	6.0	4.4	3.7	5.8	4.3	46.0
48.0		5.6	4.2	3.1 / 47.4	5.5	4.1	48.0
50.0		5.2	3.9		5.1	3.8	50.0
52.0		4.8	3.7		4.8	3.6	52.0
54.0		4.5 / 52.9	3.5		4.5	3.4	54.0
56.0			3.3		3.9 / 55.8	3.2	56.0
58.0			3.1			3.0	58.0
60.0			2.9			2.9	60.0
62.0			2.8 / 61.5			2.7	62.0
64.0						2.7	64.0
66.0						2.7 / 64.4	66.0

・ 注意事項は、58 ページを参照してください。