

Mastertech
7200G

型式名 7200G-2A

クローラクレーン

最大定格総荷重200t×5.0m

▣ 主要諸元	1
▣ 仕様とアタッチメント	1

クローラクレーン

▣ 全体図	2, 3
▣ ブーム構成	4, 5
▣ ロングブーム構成	6
▣ 作動範囲図	7
▣ フック巻上限界	8
▣ 定格総荷重	8
▣ 主ブーム定格総荷重表 (97.1t カウンタウエイト)	9, 10
▣ 補助シーブ定格総荷重表 (97.1t カウンタウエイト)	11~16
▣ 主ブーム定格総荷重表 (75.1t カウンタウエイト [オプション])	17, 18
▣ 補助シーブ定格総荷重表 (75.1t カウンタウエイト [オプション])	19~24
▣ ロングブーム定格総荷重表 (97.1t カウンタウエイト)	25, 26
▣ ロング補助シーブ定格総荷重表 (97.1t カウンタウエイト)	27, 28
▣ ロングブーム定格総荷重表 (75.1t カウンタウエイト [オプション])	29
▣ ロング補助シーブ定格総荷重表 (75.1t カウンタウエイト [オプション])	30, 31

ラフティングタワー

▣ 全体図	32
▣ タワー構成 / タワージブ構成	33
▣ 定格総荷重 / フック巻上限界	34
▣ タワー長さ 36.6m (97.1t カウンタウエイト)	34
▣ タワー長さ 39.7m (97.1t カウンタウエイト)	35
▣ タワー長さ 42.7m (97.1t カウンタウエイト)	36
▣ タワー長さ 45.8m (97.1t カウンタウエイト)	37
▣ タワー長さ 48.8m (97.1t カウンタウエイト)	38, 39
▣ タワー長さ 51.9m (97.1t カウンタウエイト)	40, 41
▣ タワー長さ 54.9m (97.1t カウンタウエイト)	42, 43
▣ タワー長さ 58.0m (97.1t カウンタウエイト)	44, 45
▣ タワー長さ 61.0m (97.1t カウンタウエイト)	46, 47
▣ タワー長さ 64.1m (97.1t カウンタウエイト)	48, 49
▣ タワー長さ 36.6m/39.7m (75.1t カウンタウエイト [オプション])	50
▣ タワー長さ 42.7m/45.8m (75.1t カウンタウエイト [オプション])	51
▣ タワー長さ 48.8m (75.1t カウンタウエイト [オプション])	52
▣ タワー長さ 51.9m (75.1t カウンタウエイト [オプション])	53
▣ タワー長さ 54.9m (75.1t カウンタウエイト [オプション])	54
▣ タワー長さ 58.0m (75.1t カウンタウエイト [オプション])	55

アタッチメント(オプション)

▣ クラムシェル (75.1t カウンタウエイト)	56
---------------------------	----

台船搭載(オプション)

▣ 主ブーム / クラムシェル作業定格総荷重表 (75.1t カウンタウエイト)	57
▣ 分解時の寸法・質量	58~67
▣ 標準装備品 / オプション装備品	68

▶ 主要諸元 (型式：7200G-2A)

項目	仕様	7200	
		クレーン	ラフティングタワー
最大つり上げ能力	t×m	200×5.0	25×18.0
		37.5×14.4 (ロング)	
ブーム(タワー)長さ	m	18.3～73.2	36.6～64.1
		73.2～91.4 (ロング)	
タワージブ長さ	m	—	27.4～51.8
最大タワー+タワージブ長さ	m	—	64.1+51.8
ロープ速度	主巻 巻上・巻下 m/min	110～3	110～3
	補巻 巻上・巻下 m/min	110～3	—
	タワージブ起伏 巻上・巻下 m/min	—	36～3
	ブーム(タワー)起伏 巻上・巻下 m/min	(26～2)×2	
回転速度	min ⁻¹ {rpm}	2.2{2.2}	
走行速度	km/h	1.0/0.6	
作業時質量(基本姿勢)	t	214	226
接地圧	kPa{kgf/cm ² }	124{1.27}	131{1.34}
登坂能力(tanθ)	% (度)	30 (16.7)	—
定格ラインブル	kN{tf}	1本掛132{13.5} / 多本掛123{12.5}	
エンジン	名称	ISUZU 6UZ1	
	定格出力	kW/min ⁻¹ 270/2,000*1	
ワイヤロープ	主巻	mm φ28	
	補巻	mm φ28	
	ブーム(タワー)	mm φ22	
	ジブ(タワージブ)	—	φ22

登坂能力は最大登坂時の傾斜角度であり、地盤の状態やクレーンによってはこの数値より低くなります。

各速度は軽負荷の時の値であり、負荷により速度の変動があります。

各ロープ速度はドラム1層目での値です。

単位は国際単位系のSI単位で{ }内は従来表示です。

*1 実際に使用している回転数はパワーモードで1,850回転です。

▶ 仕様とアタッチメント

アタッチメント	仕様	7200	
		クレーン	ラフティングタワー
6.1m上部ブーム		◎	—
4.6m中間テーパーブーム*2		◎	—
1.58mタワーキャップ		—	◎
7.6m下部ブーム(共用)		◎	
3.0m中間ブーム(ケーブルローラ付・共用)		○	
6.1m中間ブーム(ケーブルローラ付・共用)		○	
9.1m中間ブーム(ケーブルローラ付・共用)		○	◎
特殊中間タワーブーム*3		○兼用可	
9.1mレール付中間タワーブーム		○*4	◎
9.1m上部タワージブ*5		△	◎
9.1m下部タワージブ		—	◎
3.0m中継ジブ*6		△	◎
3.0m中間タワージブ*7		△	○
6.1m中間タワージブ*7		△	◎
9.1m中間タワージブ*7		△	○
200tフック(8枚シーブ)		◎	—
150tフック(100t兼用、6枚シーブ)		○	—
100tフック(4枚シーブ)		○	—
65tフック(3枚シーブ)		○	—
35tフック(1枚シーブ)		○	◎
ボールフック		○	
補助シーブ		○	—
主巻ワイヤロープ(φ28×390m)		◎	—
補巻ワイヤロープ(φ28×220m)		○	—
ブーム起伏ワイヤロープ(φ22×315m)		◎	—
タワー主巻ワイヤロープ(φ28×390m)		—	◎
タワージブ起伏ワイヤロープ(φ22×185m)		—	◎
タワーブーム起伏ワイヤロープ(φ22×315m)		—	◎

◎印は基本仕様、○印は選択可能なアタッチメントを示します。

△はロングブームを構成する場合に必要なアタッチメントを示します。

*2 クローラクレーンの上部ブームまたはロングブームの3.0m中継ジブとセットで使用します。

*3 クローラクレーンの中間ブームに転用できます。

*4 クレーン仕様ではレールを取り外す必要があります。

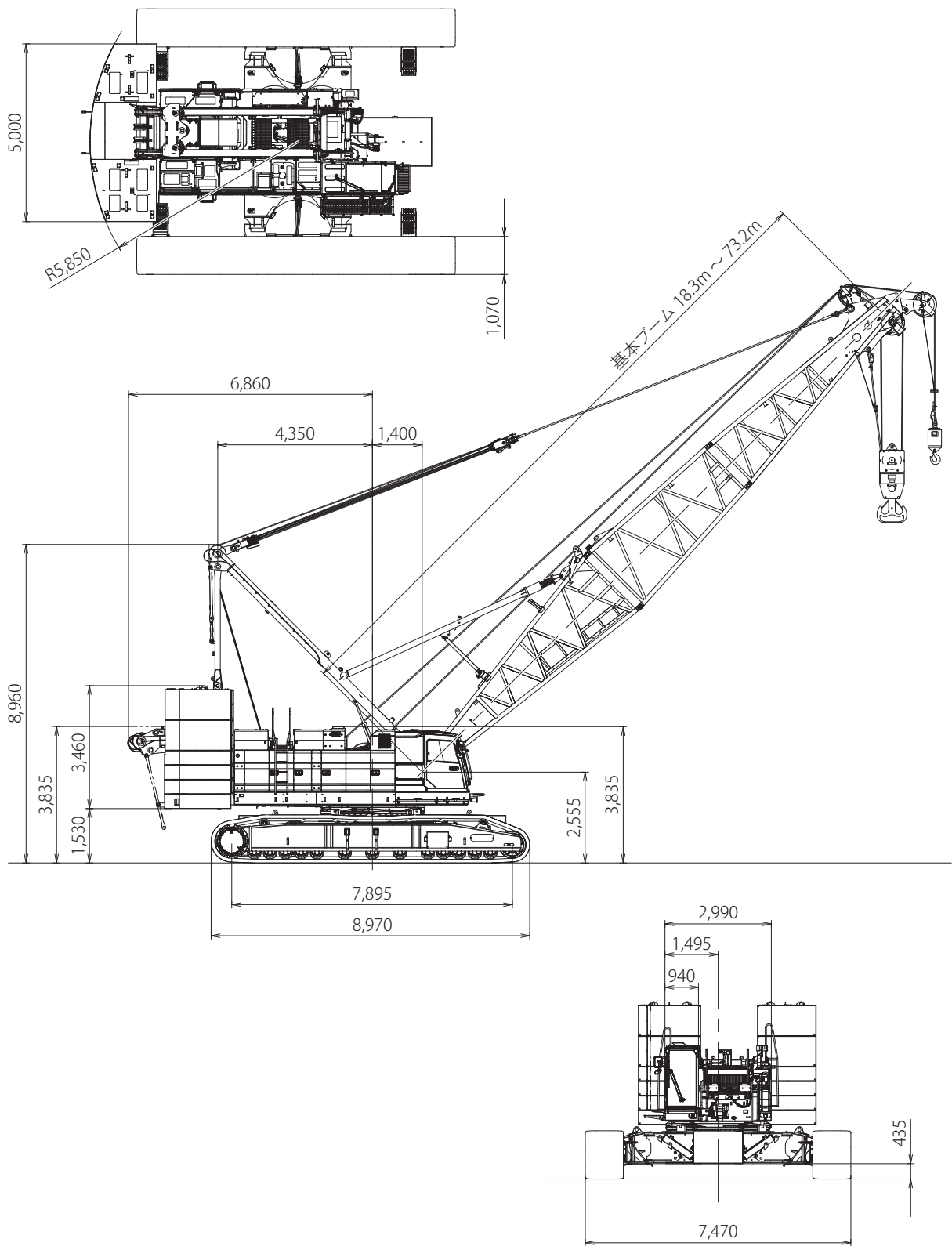
*5 ロングブーム仕様では上部ブームとして使用します。

*6 ロングブーム仕様では4.6mテーパーブームと、ラフティングタワーでは下部タワージブとセットで使用します。

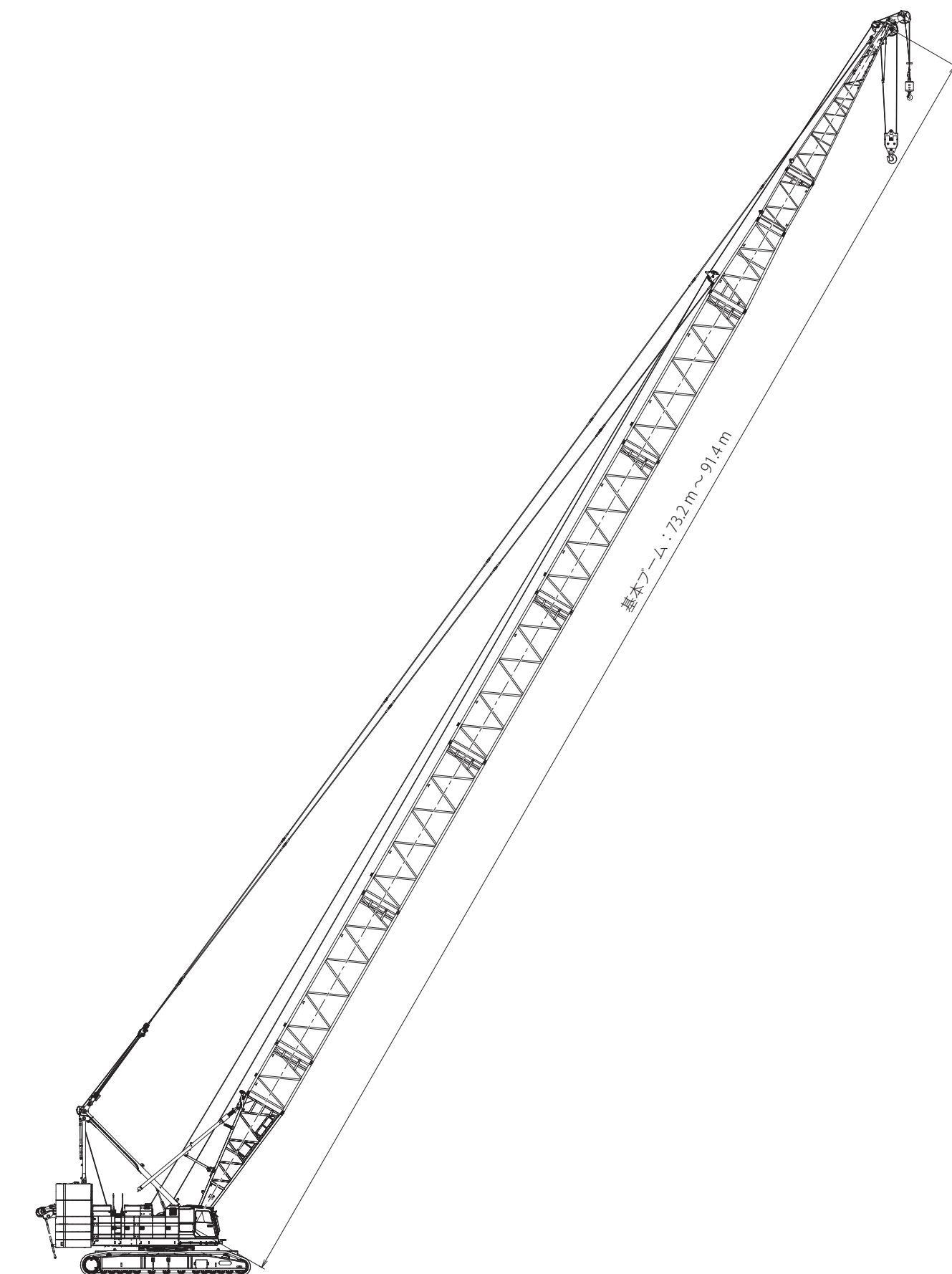
*7 ロングブーム仕様で中間ブームとして使用します。

クローラクレーン

▶ 全体図 (単位: mm)



▶ 全体図 (単位: mm)
ロングブーム


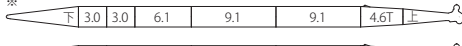
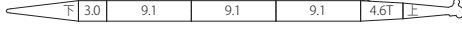
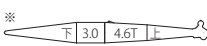
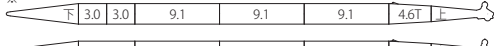
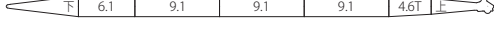
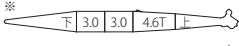
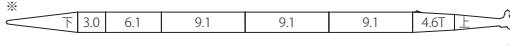
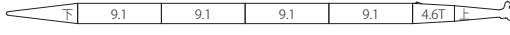
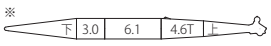
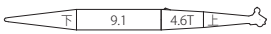
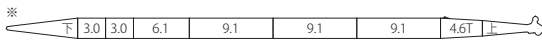
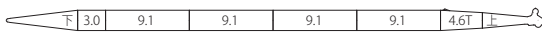
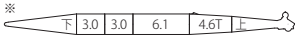
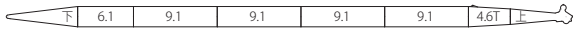

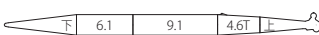

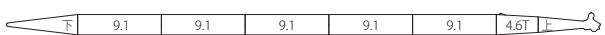
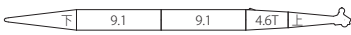
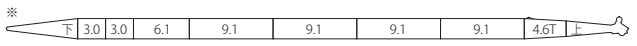
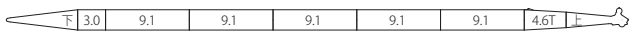
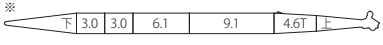
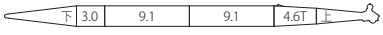
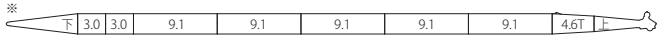

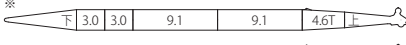
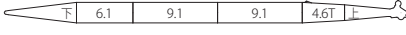
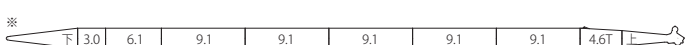
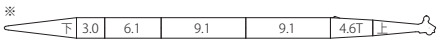
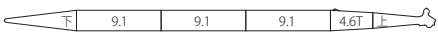


▶ ブーム構成

記号	ブーム長さ	備考
	7.6m	クレーン/タワー共用
	3.0m	クレーン/タワー共用
	6.1m	クレーン/タワー共用
	9.1m	クレーン/タワー共用
	9.1m	特殊中間タワーブーム (クレーンに兼用可能)
	4.6m	テーパーブーム
	6.1m	クレーン用

■ ブーム構成 (特殊中間タワーブーム不使用時)

- ※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φ38mmです。

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成 (特殊中間タワーブーム不使用時)	ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成 (特殊中間タワーブーム不使用時)
18.3 (60)		48.8 (160)	※  
21.3 (70)	※ 	51.8 (170)	※  
24.4 (80)	※  	54.9 (180)	※  
27.4 (90)	※  	57.9 (190)	※  
30.5 (100)	※  	61.0 (200)	※  
33.5 (110)	※  	64.0 (210)	※  
36.6 (120)	※  	67.1 (220)	※  
39.6 (130)	※  	70.1 (230)	※  
42.7 (140)	※  	73.2 (240)	※ 
45.7 (150)	※  		

■ ブーム構成 (特殊中間タワーブーム使用時)

- ※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φ 38mm です。
- 特殊中間タワーブームはタワー用ですがクレーンにも転用できます。

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成 (特殊中間タワーブーム使用時)	ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成 (特殊中間タワーブーム使用時)
27.4 (90)		51.8 (170)	※
30.5 (100)			
33.5 (110)	※ 	54.9 (180)	※
36.6 (120)	※ 	57.9 (190)	※
39.6 (130)	※ 	61.0 (200)	※
42.7 (140)	※ 	64.0 (210)	※
45.7 (150)	※ 	67.1 (220)	※
48.8 (160)	※ 	70.1 (230)	※
		73.2 (240)	※

▶ ロングブーム構成

記号	ブーム長さ	備考
	7.6m	クレーン/タワー共用
	3.0m	クレーン/タワー共用
	6.1m	クレーン/タワー共用
	9.1m	クレーン/タワー共用
	9.1m	特殊中間タワーブーム (クレーンに兼用可能)
	4.6m	テーパブーム

記号	ジブ長さ	備考
	3.0m	中継ジブ ロング/タワー共用
	3.0m	ロング/タワー共用
	6.1m	ロング/タワー共用
	9.1m	ロング/タワー共用
	9.1m	タワージブ

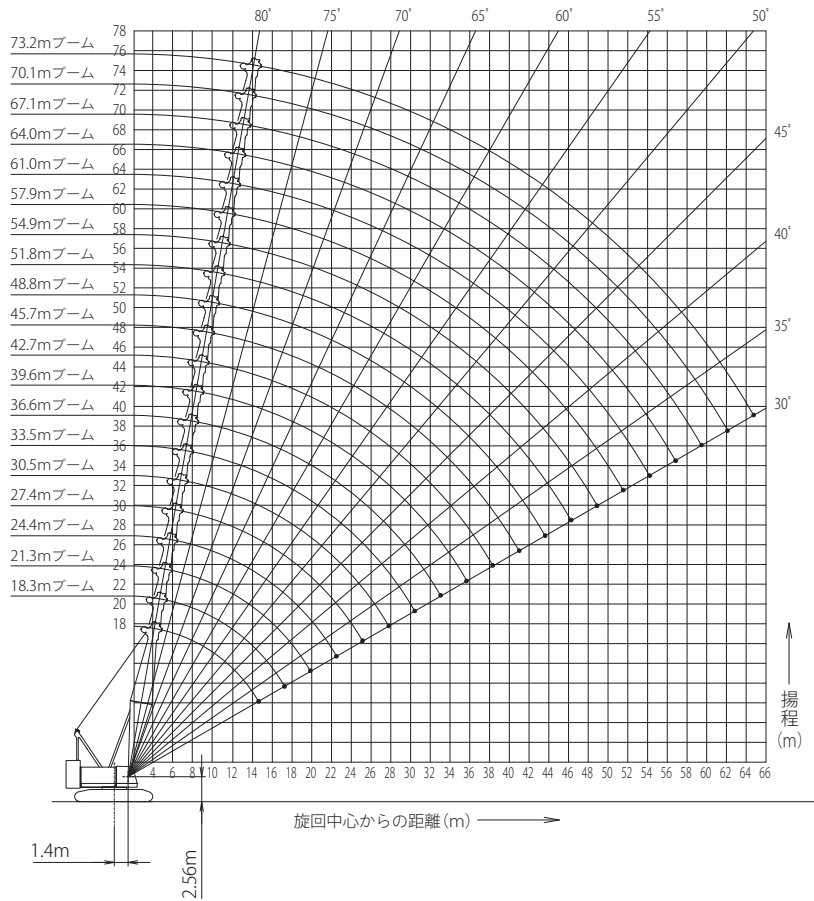
特殊中間タワーブーム使用時の組替え	
	もしくは

- ※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φ38mmです。
- 特殊中間タワーブームはタワー用ですがクレーンにも転用できます。
特殊中間タワーブームを使用する場合は、上図「特殊中間タワーブーム使用時の組替え」のように組み替えてください。

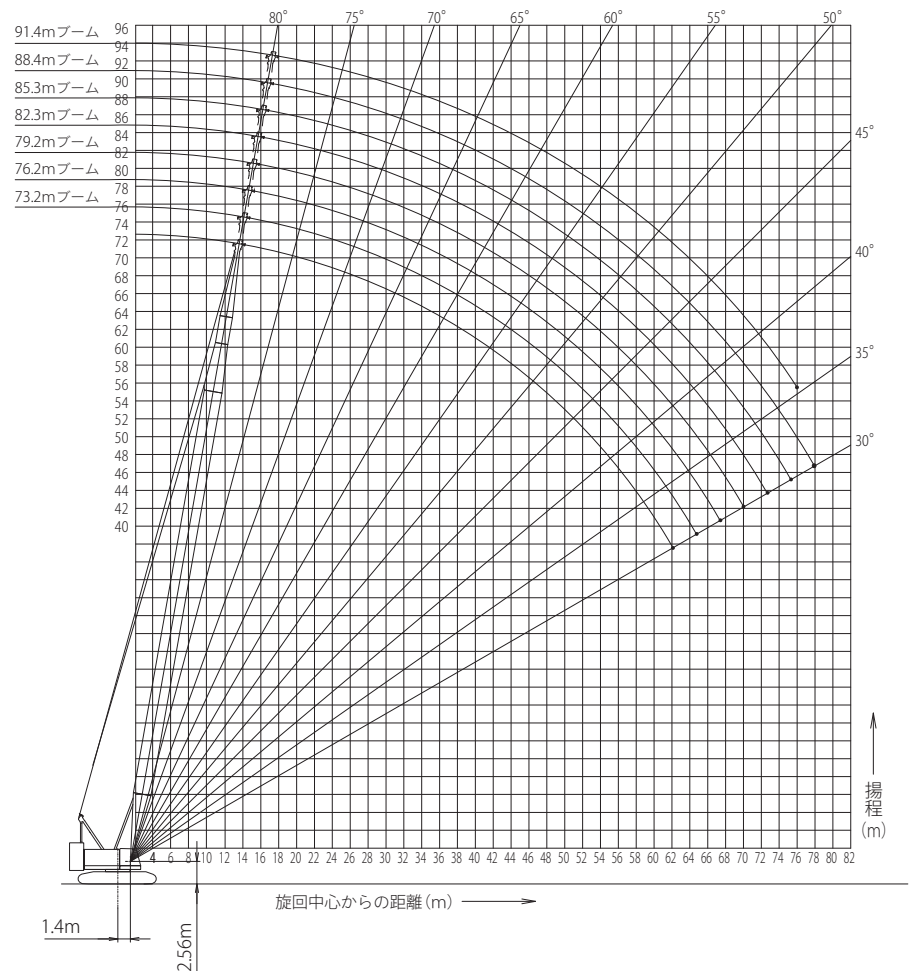
ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成 / ロング
73.2 (240)	
76.2 (250)	*
79.2 (260)	 *
82.3 (270)	 *
85.3 (280)	
88.4 (290)	
91.4 (300)	

▶ 作動範囲図

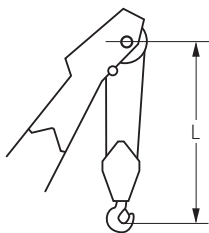
▶ 主ブーム



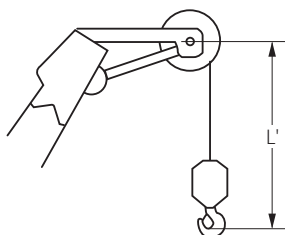
▶ ロングブーム



▶ フック巻上限界 (単位：m)



使用フック	L
200tフック	5.2
150tフック	5.8
100tフック	5.2
65tフック	5.0
35tフック	5.0



使用フック	L'
ボールフック	5.0

▶ 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。
 - すべてのブーム長さにおける中間ブームの構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
 - 補助シーブを装着できる主ブーム長さは、18.3m (60) ~ 73.2m (240)、ロングブーム長さは、73.2m (240) ~ 88.4m (290) 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	10本掛	12本掛	14本掛	16本掛	
200t	—	—	—	—	—	—	—	—	125.0	150.0	175.0	200.0	2.8t
150t	—	—	—	—	—	—	—	100.0	125.0	150.0	—	—	2.3t
100t	—	—	—	—	62.5	75.0	87.5	100.0	—	—	—	—	1.8t
65t	—	25.0	37.5	50.0	62.5	65.0	—	—	—	—	—	—	1.2t
35t	13.5	25.0	35.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9t
13.5t ボールフック	13.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.45t

【カウンタウエイト減量時】(オプション)

- 自立可能な最長主ブーム長さは、カウンタウエイト段数が5段（最上段から1段減量）で73.2mです。
- 補助シーブを装着できる主ブーム長さはカウンタウエイト段数が5段（最上段から1段減量）で18.3m ~ 73.2mです。

ただし、中間ブームにブームネスティングローラ（オプション）が取付いた状態で作業する場合の定格総荷重の最大値は、使用するフックの呼称容量から使用するフック質量とブームネスティングローラ質量（右表）を差し引いた値とします。

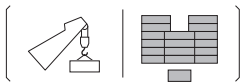
主ブーム

ブーム長さ (m)	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7
差し引く値 (t)	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2

ブーム長さ (m)	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2
差し引く値 (t)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

ロング主ブーム

ブーム長さ (m)	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	91.4
差し引く値 (t)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2



▶ 主ブーム定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト / 補助シーブなし)

(単位：t)

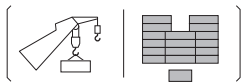
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	200.0	175.0/5.5m										5.0
6.0	189.6	175.0	150.0	150.0/6.6m								6.0
7.0	163.9	163.5	150.0	150.0	125.0/7.1m	125.0/7.6m						7.0
8.0	144.3	143.9	143.5	143.3	125.0	125.0	100.0/8.2m	100.0/8.7m				8.0
9.0	128.8	128.4	128.0	127.8	125.0	123.1	100.0	100.0	98.8/9.2m	87.5/9.7m		9.0
10.0	116.3	115.8	115.5	115.2	114.8	114.6	100.0	100.0	96.7	87.5		10.0
12.0	90.6	90.4	90.2	90.0	89.8	89.6	89.6	89.4	89.2	85.3		12.0
14.0	73.0	72.7	72.5	72.3	72.1	71.9	71.8	71.6	71.4	71.3		14.0
16.0	61.0	60.7	60.4	60.2	60.0	59.8	59.7	59.4	59.2	59.1		16.0
18.0	52.9/17.4m	51.9	51.6	51.4	51.2	50.9	50.8	50.5	50.3	50.2		18.0
20.0		45.3	45.0	44.7	44.5	44.2	44.1	43.8	43.6	43.4		20.0
22.0		45.1/20.1m	39.7	39.5	39.2	39.0	38.8	38.5	38.3	38.1		22.0
24.0			38.2/22.7m	35.3	35.0	34.7	34.6	34.3	34.0	33.9		24.0
26.0				32.9/25.4m	31.5	31.2	31.1	30.8	30.5	30.3		26.0
28.0					28.6	28.3	28.2	27.8	27.6	27.4		28.0
30.0						25.9	25.7	25.4	25.1	24.9		30.0
32.0							25.2/30.6m	23.6	23.2	23.0	22.8	32.0
34.0								22.4/33.3m	21.4	21.1	20.9	34.0
36.0									19.9/35.9m	19.5	19.3	36.0
38.0										18.1	17.9	38.0
40.0										17.8/38.6m	16.6	40.0
42.0											15.9/41.2m	42.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2			
10.0	75.0/10.3m	75.0/10.8m	71.6/11.3m	62.5/11.9m								10.0
12.0	75.0	75.0	70.5	62.5	61.0/12.4m	50.0/12.9m	50.0/13.4m					12.0
14.0	71.1	70.7	66.6	61.9	58.3	50.0	50.0	47.5	37.5/14.5m			14.0
16.0	58.9	58.7	58.4	58.3	54.9	50.0	47.7	44.8	37.5			16.0
18.0	50.0	49.8	49.5	49.5	49.2	48.1	45.1	42.3	37.5			18.0
20.0	43.2	43.0	42.8	42.7	42.4	42.3	42.2	40.3	35.2			20.0
22.0	37.9	37.7	37.5	37.3	37.1	37.0	36.8	36.5	33.2			22.0
24.0	33.6	33.4	33.2	33.0	32.8	32.7	32.4	32.2	31.3			24.0
26.0	30.1	29.9	29.6	29.5	29.2	29.1	28.9	28.6	28.5			26.0
28.0	27.2	26.9	26.7	26.5	26.3	26.2	25.9	25.6	25.6			28.0
30.0	24.7	24.4	24.2	24.0	23.7	23.6	23.3	23.1	23.0			30.0
32.0	22.5	22.3	22.0	21.8	21.6	21.5	21.2	20.9	20.9			32.0
34.0	20.7	20.4	20.2	19.9	19.7	19.6	19.3	19.0	19.0			34.0
36.0	19.0	18.8	18.5	18.3	18.1	17.9	17.6	17.4	17.3			36.0
38.0	17.6	17.3	17.1	16.9	16.6	16.5	16.2	15.9	15.8			38.0
40.0	16.3	16.1	15.8	15.6	15.3	15.2	14.9	14.6	14.5			40.0
42.0	15.2	14.9	14.6	14.4	14.2	14.0	13.7	13.5	13.4			42.0
44.0	14.3/43.8m	13.9	13.6	13.4	13.1	13.0	12.7	12.4	12.3			44.0
46.0		13.0	12.7	12.4	12.2	12.0	11.7	11.5	11.4			46.0
48.0		12.8/46.5m	11.9	11.6	11.3	11.2	10.9	10.6	10.5			48.0
50.0			11.5/49.1m	10.8	10.6	10.4	10.1	9.8	9.7			50.0
52.0				10.2/51.8m	9.9	9.7	9.4	9.1	9.0			52.0
54.0					9.2	9.0	8.7	8.4	8.3			54.0
56.0					9.1/54.4m	8.4	8.1	7.8	7.7			56.0
58.0						8.2/57.0m	7.6	7.3	7.1			58.0
60.0							7.1/59.7m	6.7	6.4			60.0
62.0								6.1	5.9			62.0
64.0								6.0/62.3m	5.3			64.0
66.0									5.1/65.0m			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。



▶ 主ブーム定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト / 補助シーブ付き / ボールフック付き)

(単位：t)

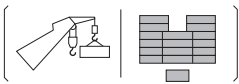
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	199.1	174.1/5.5m										5.0
6.0	188.7	174.1	149.1	149.1/6.6m								6.0
7.0	163.0	162.6	149.1	149.1	124.1/7.1m	124.1/7.6m						7.0
8.0	143.4	143.0	142.6	142.4	124.1	124.1	99.1/8.2m	99.1/8.7m				8.0
9.0	127.9	127.5	127.1	126.9	124.1	122.2	99.1	99.1	97.9/9.2m	86.6/9.7m		9.0
10.0	115.4	114.9	114.6	114.3	113.9	113.7	99.1	99.1	95.8	86.6		10.0
12.0	89.7	89.5	89.3	89.1	88.9	88.7	88.7	88.5	88.3	84.4		12.0
14.0	72.1	71.8	71.6	71.4	71.2	71.0	70.9	70.7	70.5	70.4		14.0
16.0	60.1	59.8	59.5	59.3	59.1	58.9	58.8	58.5	58.3	58.2		16.0
18.0	52.0/17.4m	51.0	50.7	50.5	50.3	50.0	49.9	49.6	49.4	49.3		18.0
20.0		44.4	44.1	43.8	43.6	43.3	43.2	42.9	42.7	42.5		20.0
22.0		44.2/20.1m	38.8	38.6	38.3	38.1	37.9	37.6	37.4	37.2		22.0
24.0			37.3/22.7m	34.4	34.1	33.8	33.7	33.4	33.1	33.0		24.0
26.0				32.0/25.4m	30.6	30.3	30.2	29.9	29.6	29.4		26.0
28.0					27.7	27.4	27.3	26.9	26.7	26.5		28.0
30.0						25.0	24.8	24.5	24.2	24.0		30.0
32.0							24.3/30.6m	22.7	22.3	22.1	21.9	32.0
34.0								21.5/33.3m	20.5	20.2	20.0	34.0
36.0									19.0/35.9m	18.6	18.4	36.0
38.0										17.2	17.0	38.0
40.0										16.9/38.6m	15.7	40.0
42.0											15.0/41.2m	42.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2			
10.0	74.1/10.3m	74.1/10.8m	70.7/11.3m	61.6/11.9m								10.0
12.0	74.1	74.1	69.6	61.6	60.1/12.4m	49.1/12.9m	49.1/13.4m					12.0
14.0	70.2	69.8	65.7	61.0	57.4	49.1	49.1	46.6	36.6/14.5m			14.0
16.0	58.0	57.8	57.5	57.4	54.0	49.1	46.8	43.9	36.6			16.0
18.0	49.1	48.9	48.6	48.6	48.3	47.2	44.2	41.4	36.6			18.0
20.0	42.3	42.1	41.9	41.8	41.5	41.4	41.3	39.4	34.3			20.0
22.0	37.0	36.8	36.6	36.4	36.2	36.1	35.9	35.6	32.3			22.0
24.0	32.7	32.5	32.3	32.1	31.9	31.8	31.5	31.3	30.4			24.0
26.0	29.2	29.0	28.7	28.6	28.3	28.2	28.0	27.7	27.6			26.0
28.0	26.3	26.0	25.8	25.6	25.4	25.3	25.0	24.7	24.7			28.0
30.0	23.8	23.5	23.3	23.1	22.8	22.7	22.4	22.2	22.1			30.0
32.0	21.6	21.4	21.1	20.9	20.7	20.6	20.3	20.0	20.0			32.0
34.0	19.8	19.5	19.3	19.0	18.8	18.7	18.4	18.1	18.1			34.0
36.0	18.1	17.9	17.6	17.4	17.2	17.0	16.7	16.5	16.4			36.0
38.0	16.7	16.4	16.2	16.0	15.7	15.6	15.3	15.0	14.9			38.0
40.0	15.4	15.2	14.9	14.7	14.4	14.3	14.0	13.7	13.6			40.0
42.0	14.3	14.0	13.7	13.5	13.3	13.1	12.8	12.6	12.5			42.0
44.0	13.4/43.8m	13.0	12.7	12.5	12.2	12.1	11.8	11.5	11.4			44.0
46.0		12.1	11.8	11.5	11.3	11.1	10.8	10.6	10.5			46.0
48.0		11.9/46.5m	11.0	10.7	10.4	10.3	10.0	9.7	9.6			48.0
50.0			10.6/49.1m	9.9	9.7	9.5	9.2	8.9	8.8			50.0
52.0				9.3/51.8m	9.0	8.8	8.5	8.2	8.1			52.0
54.0					8.3	8.1	7.8	7.5	7.4			54.0
56.0					8.2/54.4m	7.5	7.2	6.9	6.8			56.0
58.0						7.3/57.0m	6.7	6.4	6.2			58.0
60.0							6.2/59.7m	5.8	5.5			60.0
62.0								5.2	5.0			62.0
64.0								5.1/62.3m	4.4			64.0
66.0									4.2/65.0m			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。



▶ 補助シーブ定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト / 200tフック装着)

(単位：t)

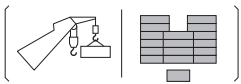
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)											作業半径 (m)
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0								13.5/34.6m	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0									13.5/37.2m	13.5	13.5	38.0
40.0										13.5/39.9m	13.5	40.0
42.0											12.2	42.0
44.0											11.9/42.5m	44.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2			
10.0	13.5/11.0m											10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m						12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m			14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		36.0
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.4	13.1	12.8	12.7		38.0
40.0	13.2	13.0	12.7	12.5	12.2	12.1	12.1	11.8	11.5	11.4		40.0
42.0	12.1	11.8	11.5	11.3	11.1	10.9	10.9	10.6	10.4	10.3		42.0
44.0	11.0	10.8	10.5	10.3	10.0	9.9	9.9	9.6	9.3	9.2		44.0
46.0	10.4/45.1m	9.9	9.6	9.3	9.1	8.9	8.9	8.6	8.4	8.3		46.0
48.0		9.1/47.8m	8.8	8.5	8.2	8.1	8.1	7.8	7.5	7.4		48.0
50.0			8.0	7.7	7.5	7.3	7.3	7.0	6.7	6.6		50.0
52.0			7.8/50.4m	6.9	6.8	6.6	6.6	6.3	6.0	5.9		52.0
54.0				6.5/53.1m	6.1	5.9	5.9	5.6	5.3	5.2		54.0
56.0					5.5/55.7m	5.3	5.3	5.0	4.7	4.6		56.0
58.0						4.7	4.7	4.5	4.2	4.0		58.0
60.0							4.6/58.3m	4.0	3.6	3.3		60.0
62.0								3.8/61.0m	3.0	2.8		62.0
64.0									2.5/63.6m			64.0

※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 (97.1tカウンタウエイト / 150tフック装着)

(単位：t)

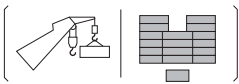
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0								13.5/34.6m	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0									13.5/37.2m	13.5	13.5	38.0
40.0										13.5/39.9m	13.5	40.0
42.0											12.7	42.0
44.0											12.4/42.5m	44.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)									作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	13.5/11.0m										10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m					12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m		14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.3	13.2	38.0
40.0	13.5	13.5	13.2	13.0	12.7	12.6	12.3	12.0	11.9	11.9	40.0
42.0	12.6	12.3	12.0	11.8	11.6	11.4	11.1	10.9	10.8	10.8	42.0
44.0	11.5	11.3	11.0	10.8	10.5	10.4	10.1	9.8	9.7	9.7	44.0
46.0	10.9/45.1m	10.4	10.1	9.8	9.6	9.4	9.1	8.9	8.8	8.8	46.0
48.0		9.6/47.8m	9.3	9.0	8.7	8.6	8.3	8.0	7.9	7.9	48.0
50.0			8.5	8.2	8.0	7.8	7.5	7.2	7.1	7.1	50.0
52.0			8.3/50.4m	7.4	7.3	7.1	6.8	6.5	6.4	6.4	52.0
54.0				7.0/53.1m	6.6	6.4	6.1	5.8	5.7	5.7	54.0
56.0					6.0/55.7m	5.8	5.5	5.2	5.1	5.1	56.0
58.0						5.2	5.0	4.7	4.5	4.5	58.0
60.0							5.1/58.3m	4.5	4.1	3.8	60.0
62.0								4.3/61.0m	3.5	3.3	62.0
64.0									3.0/63.6m	2.7	64.0

※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 (97.1tカウンタウエイト / 100tフック装着)

(単位：t)

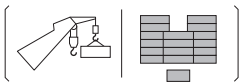
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)											作業半径 (m)
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0							13.5/34.6m	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0								13.5/37.2m	13.5	13.5	13.5	38.0
40.0									13.5/39.9m	13.5	13.5	40.0
42.0											13.2	42.0
44.0											12.9/42.5m	44.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	13.5/11.0m										10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m					12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m		14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	38.0
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.2	13.1	12.8	12.5	12.4		40.0
42.0	13.1	12.8	12.5	12.3	12.1	11.9	11.6	11.4	11.3		42.0
44.0	12.0	11.8	11.5	11.3	11.0	10.9	10.6	10.3	10.2		44.0
46.0	11.4/45.1m	10.9	10.6	10.3	10.1	9.9	9.6	9.4	9.3		46.0
48.0		10.1/47.8m	9.8	9.5	9.2	9.1	8.8	8.5	8.4		48.0
50.0			9.0	8.7	8.5	8.3	8.0	7.7	7.6		50.0
52.0			8.8/50.4m	7.9	7.8	7.6	7.3	7.0	6.9		52.0
54.0				7.5/53.1m	7.1	6.9	6.6	6.3	6.2		54.0
56.0					6.5/55.7m	6.3	6.0	5.7	5.6		56.0
58.0						5.7	5.5	5.2	5.0		58.0
60.0						5.6/58.3m	5.0	4.6	4.3		60.0
62.0							4.8/61.0m	4.0	3.8		62.0
64.0								3.5/63.6m	3.2		64.0
66.0									2.6		66.0
68.0									2.5/66.3m		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。



▶ 補助シーブ定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト / 65tフック装着)

(単位：t)

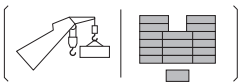
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0							13.5/34.6m	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0								13.5/37.2m	13.5	13.5	13.5	38.0
40.0									13.5/39.9m	13.5	13.5	40.0
42.0										13.5	13.5	42.0
44.0											13.5/42.5m	44.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)									作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	13.5/11.0m										10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m					12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m		14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	38.0
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.4	13.1	13.0	40.0
42.0	13.5	13.4	13.1	12.9	12.7	12.5	12.2	12.0	11.9	11.9	42.0
44.0	12.6	12.4	12.1	11.9	11.6	11.5	11.2	10.9	10.8	10.8	44.0
46.0	12.0/45.1m	11.5	11.2	10.9	10.7	10.5	10.2	10.0	9.9	9.9	46.0
48.0		10.7/47.8m	10.4	10.1	9.8	9.7	9.4	9.1	9.0	9.0	48.0
50.0			9.6	9.3	9.1	8.9	8.6	8.3	8.2	8.2	50.0
52.0			9.4/50.4m	8.5	8.4	8.2	7.9	7.6	7.5	7.5	52.0
54.0				8.1/53.1m	7.7	7.5	7.2	6.9	6.8	6.8	54.0
56.0					7.1/55.7m	6.9	6.6	6.3	6.2	6.2	56.0
58.0						6.3	6.1	5.8	5.6	5.6	58.0
60.0							6.2/58.3m	5.6	5.2	4.9	60.0
62.0								5.4/61.0m	4.6	4.4	62.0
64.0									4.1/63.6m	3.8	64.0
66.0										3.2	66.0
68.0										3.1/66.3m	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。



▶ 補助シーブ定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト / 35tフック装着)

(単位：t)

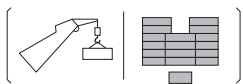
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)											作業半径 (m)
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0								13.5/34.6m	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0									13.5/37.2m	13.5	13.5	38.0
40.0										13.5/39.9m	13.5	40.0
42.0											13.5	42.0
44.0											13.5/42.5m	44.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	13.5/11.0m										10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m					12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m		14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	38.0
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.4	13.3	40.0
42.0	13.5	13.5	13.4	13.2	13.0	12.8	12.5	12.3	12.2	12.2	42.0
44.0	12.9	12.7	12.4	12.2	11.9	11.8	11.5	11.2	11.1	11.1	44.0
46.0	12.3/45.1m	11.8	11.5	11.2	11.0	10.8	10.5	10.3	10.2	10.2	46.0
48.0		11.0/47.8m	10.7	10.4	10.1	10.0	9.7	9.4	9.3	9.3	48.0
50.0			9.9	9.6	9.4	9.2	8.9	8.6	8.5	8.5	50.0
52.0			9.7/50.4m	8.8	8.7	8.5	8.2	7.9	7.8	7.8	52.0
54.0				8.4/53.1m	8.0	7.8	7.5	7.2	7.1	7.1	54.0
56.0					7.4/55.7m	7.2	6.9	6.6	6.5	6.5	56.0
58.0						6.6	6.4	6.1	5.9	5.9	58.0
60.0						6.5/58.3m	5.9	5.5	5.2	5.2	60.0
62.0							5.7/61.0m	4.9	4.7	4.7	62.0
64.0								4.4/63.6m	4.1	4.1	64.0
66.0									3.5	3.5	66.0
68.0									3.4/66.3m	3.4	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。



▶ 補助シーブ定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト / 主ブームにフックなし)

(単位：t)

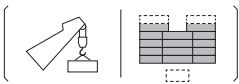
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0								13.5/34.6m	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0									13.5/37.2m	13.5	13.5	38.0
40.0										13.5/39.9m	13.5	40.0
42.0											13.5	42.0
44.0											13.5/42.5m	44.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)									作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	13.5/11.0m										10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m					12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m		14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	38.0
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	40.0
42.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.4	13.2	13.1	42.0
44.0	13.5	13.5	13.3	13.1	12.8	12.7	12.4	12.1	12.0		44.0
46.0	13.2/45.1m	12.7	12.4	12.1	11.9	11.7	11.4	11.2	11.1		46.0
48.0		11.9/47.8m	11.6	11.3	11.0	10.9	10.6	10.3	10.2		48.0
50.0			10.8	10.5	10.3	10.1	9.8	9.5	9.4		50.0
52.0			10.6/50.4m	9.7	9.6	9.4	9.1	8.8	8.7		52.0
54.0				9.3/53.1m	8.9	8.7	8.4	8.1	8.0		54.0
56.0					8.3/55.7m	8.1	7.8	7.5	7.4		56.0
58.0						7.5	7.3	7.0	6.8		58.0
60.0							7.4/58.3m	6.8	6.4	6.1	60.0
62.0								6.6/61.0m	5.8	5.6	62.0
64.0									5.3/63.6m	5.0	64.0
66.0										4.4	66.0
68.0										4.3/66.3m	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。



▶ 主ブーム定格総荷重表 (75.1tカウンタウイト[オプション] / 補助シーブなし)

(単位：t)

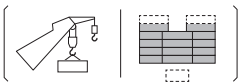
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	200.0	175.0/5.5m										5.0
6.0	178.3	175.0	150.0	150.0/6.6m								6.0
7.0	154.2	153.8	150.0	150.0	125.0/7.1m	125.0/7.6m						7.0
8.0	133.1	133.0	132.9	132.8	125.0	125.0	100.0/8.2m	100.0/8.7m				8.0
9.0	109.1	108.9	108.8	108.7	108.6	108.4	100.0	100.0	98.8/9.2m	87.5/9.7m		9.0
10.0	92.2	92.1	91.9	91.8	91.6	91.5	91.5	91.2	91.1	87.5		10.0
12.0	70.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.2	69.2	68.9	68.7	68.6		12.0
14.0	56.4	56.1	55.9	55.7	55.5	55.3	55.2	55.0	54.8	54.6		14.0
16.0	47.0	46.7	46.4	46.2	46.0	45.8	45.7	45.4	45.2	45.1		16.0
18.0	41.9/17.4m	39.8	39.5	39.3	39.1	38.8	38.8	38.4	38.2	38.1		18.0
20.0		34.7	34.3	34.1	33.8	33.6	33.5	33.2	32.9	32.8		20.0
22.0		34.5/20.1m	30.2	30.0	29.7	29.4	29.3	29.0	28.8	28.6		22.0
24.0			29.0/22.7m	26.7	26.4	26.1	26.0	25.7	25.4	25.3		24.0
26.0				24.8/25.4m	23.7	23.4	23.3	22.9	22.7	22.5		26.0
28.0					21.4	21.1	21.0	20.6	20.4	20.2		28.0
30.0						19.2	19.1	18.7	18.4	18.2		30.0
32.0							18.7/30.6m	17.4	17.0	16.8	16.6	32.0
34.0								16.5/33.3m	15.6	15.3	15.1	34.0
36.0									14.4/35.9m	14.1	13.9	36.0
38.0										13.0	12.8	38.0
40.0										12.7/38.6m	11.8	40.0
42.0											11.3/41.2m	42.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)									作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	75.0/10.3m	75.0/10.8m	71.6/11.3m	62.5/11.9m							10.0
12.0	68.5	68.3	68.1	62.5	61.0/12.4m	50.0/12.9m	50.0/13.4m				12.0
14.0	54.5	54.3	54.1	54.0	53.8	50.0	50.0	47.5	37.5/14.5m		14.0
16.0	44.9	44.7	44.5	44.3	44.1	44.0	43.8	43.6	37.5		16.0
18.0	37.9	37.7	37.5	37.3	37.1	37.0	36.8	36.5	36.5		18.0
20.0	32.6	32.4	32.1	32.0	31.8	31.7	31.4	31.2	31.1		20.0
22.0	28.4	28.2	28.0	27.8	27.6	27.5	27.2	27.0	26.9		22.0
24.0	25.1	24.8	24.6	24.4	24.2	24.1	23.8	23.6	23.5		24.0
26.0	22.3	22.1	21.8	21.6	21.4	21.3	21.0	20.8	20.7		26.0
28.0	20.0	19.7	19.5	19.3	19.1	19.0	18.7	18.4	18.4		28.0
30.0	18.0	17.8	17.5	17.3	17.1	17.0	16.7	16.5	16.4		30.0
32.0	16.3	16.1	15.8	15.6	15.4	15.3	15.0	14.7	14.7		32.0
34.0	14.9	14.6	14.4	14.2	13.9	13.8	13.5	13.3	13.2		34.0
36.0	13.6	13.3	13.1	12.9	12.6	12.5	12.2	12.0	11.9		36.0
38.0	12.5	12.2	11.9	11.7	11.5	11.3	11.0	10.8	10.7		38.0
40.0	11.5	11.2	10.9	10.7	10.5	10.3	10.0	9.8	9.7		40.0
42.0	10.6	10.3	10.1	9.8	9.6	9.4	9.1	8.9	8.8		42.0
44.0	9.9/43.8m	9.5	9.3	9.0	8.8	8.6	8.3	8.0	7.9		44.0
46.0		8.8	8.5	8.3	8.0	7.9	7.6	7.3	7.1		46.0
48.0		8.7/46.5m	7.9	7.6	7.4	7.2	6.8	6.5	6.3		48.0
50.0			7.6/49.1m	7.0	6.8	6.5	6.1	5.7	5.6		50.0
52.0				6.6/51.8m	6.1	5.9	5.4	5.1	4.9		52.0
54.0					5.5	5.3	4.8	4.5	4.3		54.0
56.0					5.4/54.4m	4.7	4.3	3.9	3.7		56.0
58.0						4.5/57.0m	3.8	3.4	3.2		58.0
60.0							3.4/59.7m	2.9	2.7		60.0
62.0								2.5			62.0
64.0									2.4/62.3m		64.0

※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。



主ブーム定格総荷重表

(75.1tカウンタウエイト[オプション]/補助シーブ付き/ボールフック付き)

(単位：t)

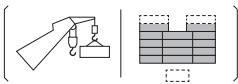
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	199.1	174.1/5.5m										5.0
6.0	177.4	174.1	149.1	149.1/6.6m								6.0
7.0	153.3	152.9	149.1	149.1	124.1/7.1m	124.1/7.6m						7.0
8.0	132.2	132.1	132.0	131.9	124.1	124.1	99.1/8.2m	99.1/8.7m				8.0
9.0	108.2	108.0	107.9	107.8	107.7	107.5	99.1	99.1	97.9/9.2m	86.6/9.7m		9.0
10.0	91.3	91.2	91.0	90.9	90.7	90.6	90.6	90.3	90.2	86.6		10.0
12.0	69.3	69.0	68.9	68.7	68.5	68.3	68.3	68.0	67.8	67.7		12.0
14.0	55.5	55.2	55.0	54.8	54.6	54.4	54.3	54.1	53.9	53.7		14.0
16.0	46.1	45.8	45.5	45.3	45.1	44.9	44.8	44.5	44.3	44.2		16.0
18.0	41.0/17.4m	38.9	38.6	38.4	38.2	37.9	37.9	37.5	37.3	37.2		18.0
20.0		33.8	33.4	33.2	32.9	32.7	32.6	32.3	32.0	31.9		20.0
22.0		33.6/20.1m	29.3	29.1	28.8	28.5	28.4	28.1	27.9	27.7		22.0
24.0			28.1/22.7m	25.8	25.5	25.2	25.1	24.8	24.5	24.4		24.0
26.0				23.9/25.4m	22.8	22.5	22.4	22.0	21.8	21.6		26.0
28.0					20.5	20.2	20.1	19.7	19.5	19.3		28.0
30.0						18.3	18.2	17.8	17.5	17.3		30.0
32.0							17.8/30.6m	16.5	16.1	15.9	15.7	32.0
34.0								15.6/33.3m	14.7	14.4	14.2	34.0
36.0									13.5/35.9m	13.2	13.0	36.0
38.0										12.1	11.9	38.0
40.0										11.8/38.6m	10.9	40.0
42.0											10.4/41.2m	42.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)									作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	74.1/10.3m	74.1/10.8m	70.7/11.3m	61.6/11.9m							10.0
12.0	67.6	67.4	67.2	61.6	60.1/12.4m	49.1/12.9m	49.1/13.4m				12.0
14.0	53.6	53.4	53.2	53.1	52.9	49.1	49.1	46.6	36.6/14.5m		14.0
16.0	44.0	43.8	43.6	43.4	43.2	43.1	42.9	42.7	36.6		16.0
18.0	37.0	36.8	36.6	36.4	36.2	36.1	35.9	35.6	35.6		18.0
20.0	31.7	31.5	31.2	31.1	30.9	30.8	30.5	30.3	30.2		20.0
22.0	27.5	27.3	27.1	26.9	26.7	26.6	26.3	26.1	26.0		22.0
24.0	24.2	23.9	23.7	23.5	23.3	23.2	22.9	22.7	22.6		24.0
26.0	21.4	21.2	20.9	20.7	20.5	20.4	20.1	19.9	19.8		26.0
28.0	19.1	18.8	18.6	18.4	18.2	18.1	17.8	17.5	17.5		28.0
30.0	17.1	16.9	16.6	16.4	16.2	16.1	15.8	15.6	15.5		30.0
32.0	15.4	15.2	14.9	14.7	14.5	14.4	14.1	13.8	13.8		32.0
34.0	14.0	13.7	13.5	13.3	13.0	12.9	12.6	12.4	12.3		34.0
36.0	12.7	12.4	12.2	12.0	11.7	11.6	11.3	11.1	11.0		36.0
38.0	11.6	11.3	11.0	10.8	10.6	10.4	10.1	9.9	9.8		38.0
40.0	10.6	10.3	10.0	9.8	9.6	9.4	9.1	8.9	8.8		40.0
42.0	9.7	9.4	9.2	8.9	8.7	8.5	8.2	8.0	7.9		42.0
44.0	9.0/43.8m	8.6	8.4	8.1	7.9	7.7	7.4	7.1	7.0		44.0
46.0		7.9	7.6	7.4	7.1	7.0	6.7	6.4	6.2		46.0
48.0		7.8/46.5m	7.0	6.7	6.5	6.3	5.9	5.6	5.4		48.0
50.0			6.7/49.1m	6.1	5.9	5.6	5.2	4.8	4.7		50.0
52.0				5.7/51.8m	5.2	5.0	4.5	4.2	4.0		52.0
54.0					4.6	4.4	3.9	3.6	3.4		54.0
56.0					4.5/54.4m	3.8	3.4	3.0	2.8		56.0
58.0						3.6/57.0m	2.9	2.5			58.0
60.0							2.5/59.7m				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。



▶ 補助シーブ定格総荷重表 (75.1tカウンタウイト[オプション] / 200tフック装着)

(単位：t)

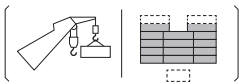
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0								12.6	12.5	12.2	12.0	34.0
36.0								12.1/34.6m	11.1	11.0	10.8	36.0
38.0									10.3/37.2m	9.9	9.7	38.0
40.0										8.9/39.9m	8.7	40.0
42.0											7.7	42.0
44.0											7.4/42.5m	44.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)									作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	13.5/11.0m										10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m					12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m		14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.4	13.3		30.0
32.0	13.2	13.0	12.7	12.5	12.3	12.2	11.9	11.6	11.6		32.0
34.0	11.8	11.5	11.3	11.1	10.8	10.7	10.4	10.2	10.1		34.0
36.0	10.5	10.2	10.0	9.8	9.5	9.4	9.1	8.9	8.8		36.0
38.0	9.4	9.1	8.8	8.6	8.4	8.2	7.9	7.7	7.6		38.0
40.0	8.4	8.1	7.8	7.6	7.4	7.2	6.9	6.7	6.6		40.0
42.0	7.5	7.2	7.0	6.7	6.5	6.3	6.0	5.8	5.7		42.0
44.0	6.6	6.4	6.2	5.9	5.7	5.5	5.2	4.9	4.8		44.0
46.0	6.1/45.1m	5.7	5.4	5.2	4.9	4.8	4.5	4.2	4.0		46.0
48.0		5.1/47.8m	4.8	4.5	4.3	4.1	3.7	3.4	3.2		48.0
50.0			4.2	3.9	3.7	3.4	3.0	2.6	2.5		50.0
52.0			4.1/50.4m	3.3	3.0	2.8					52.0
54.0				3.0/53.1m	2.4						54.0

※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

(75.1tカウンタウエイト[オプション]/150tフック装着)

(単位：t)

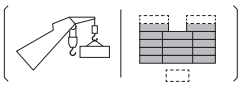
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.1	13.0	12.7	12.5		34.0
36.0							12.6/34.6m	11.6	11.5	11.3		36.0
38.0								10.8/37.2m	10.4	10.2		38.0
40.0									9.4/39.9m	9.2		40.0
42.0										8.2		42.0
44.0											8.0/42.5m	44.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)									作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	13.5/11.0m										10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m					12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m		14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.2	13.0	12.8	12.7	12.4	12.1	12.1		32.0
34.0	12.3	12.0	11.8	11.6	11.3	11.2	10.9	10.7	10.6		34.0
36.0	11.0	10.7	10.5	10.3	10.0	9.9	9.6	9.4	9.3		36.0
38.0	9.9	9.6	9.3	9.1	8.9	8.7	8.4	8.2	8.1		38.0
40.0	8.9	8.6	8.3	8.1	7.9	7.7	7.4	7.2	7.1		40.0
42.0	8.0	7.7	7.5	7.2	7.0	6.8	6.5	6.3	6.2		42.0
44.0	7.1	6.9	6.7	6.4	6.2	6.0	5.7	5.4	5.3		44.0
46.0	6.6/45.1m	6.2	5.9	5.7	5.4	5.3	5.0	4.7	4.5		46.0
48.0		5.6/47.8m	5.3	5.0	4.8	4.6	4.2	3.9	3.7		48.0
50.0			4.7	4.4	4.2	3.9	3.5	3.1	3.0		50.0
52.0			4.6/50.4m	3.8	3.5	3.3	2.8	2.5			52.0
54.0				3.5/53.1m	2.9	2.7					54.0
56.0					2.4/55.7m						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 (75.1tカウンタウイト[オプション] / 100tフック装着)

(単位：t)

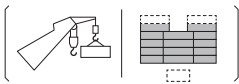
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.2	13.0		34.0
36.0								13.1/34.6m	12.1	12.0	11.8	36.0
38.0									11.3/37.2m	10.9	10.7	38.0
40.0										9.9/39.9m	9.7	40.0
42.0											8.7	42.0
44.0											8.4/42.5m	44.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)									作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	13.5/11.0m										10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m					12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m		14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.3	13.2	12.9	12.6	12.6		32.0
34.0	12.8	12.5	12.3	12.1	11.8	11.7	11.4	11.2	11.1		34.0
36.0	11.5	11.2	11.0	10.8	10.5	10.4	10.1	9.9	9.8		36.0
38.0	10.4	10.1	9.8	9.6	9.4	9.2	8.9	8.7	8.6		38.0
40.0	9.4	9.1	8.8	8.6	8.4	8.2	7.9	7.7	7.6		40.0
42.0	8.5	8.2	8.0	7.7	7.5	7.3	7.0	6.8	6.7		42.0
44.0	7.6	7.4	7.2	6.9	6.7	6.5	6.2	5.9	5.8		44.0
46.0	7.1/45.1m	6.7	6.4	6.2	5.9	5.8	5.5	5.2	5.0		46.0
48.0		6.1/47.8m	5.8	5.5	5.3	5.1	4.7	4.4	4.2		48.0
50.0			5.2	4.9	4.7	4.4	4.0	3.6	3.5		50.0
52.0			5.1/50.4m	4.3	4.0	3.8	3.3	3.0	2.8		52.0
54.0				4.0/53.1m	3.4	3.2	2.7	2.4			54.0
56.0					2.9/55.7m	2.6					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 (75.1tカウンタウエイト[オプション] / 65tフック装着)

(単位：t)

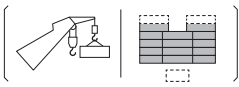
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0							13.5/34.6m	12.7	12.6	12.4	12.4	36.0
38.0								11.9/37.2m	11.5	11.3	11.3	38.0
40.0									10.5/39.9m	10.3	10.3	40.0
42.0										9.3	9.3	42.0
44.0										9.0/42.5m	9.0	44.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)									作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	13.5/11.0m										10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m					12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m		14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.2	13.2	32.0
34.0	13.4	13.1	12.9	12.7	12.4	12.3	12.0	11.8	11.7	11.7	34.0
36.0	12.1	11.8	11.6	11.4	11.1	11.0	10.7	10.5	10.4	10.4	36.0
38.0	11.0	10.7	10.4	10.2	10.0	9.8	9.5	9.3	9.2	9.2	38.0
40.0	10.0	9.7	9.4	9.2	9.0	8.8	8.5	8.3	8.2	8.2	40.0
42.0	9.1	8.8	8.6	8.3	8.1	7.9	7.6	7.4	7.3	7.3	42.0
44.0	8.2	8.0	7.8	7.5	7.3	7.1	6.8	6.5	6.4	6.4	44.0
46.0	7.7/45.1m	7.3	7.0	6.8	6.5	6.4	6.1	5.8	5.6	5.6	46.0
48.0		6.7/47.8m	6.4	6.1	5.9	5.7	5.3	5.0	4.8	4.8	48.0
50.0			5.8	5.5	5.3	5.0	4.6	4.2	4.1	4.1	50.0
52.0			5.7/50.4m	4.9	4.6	4.4	3.9	3.6	3.4	3.4	52.0
54.0				4.6/53.1m	4.0	3.8	3.3	3.0	2.8	2.8	54.0
56.0					3.5/55.7m	3.2	2.8	2.4			56.0
58.0						2.6					58.0
60.0						2.5/58.3m					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。



▶ 補助シーブ定格総荷重表 (75.1tカウンタウエイト[オプション]/35tフック装着)

(単位：t)

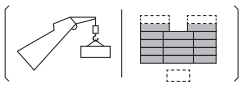
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)											作業半径 (m)
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0							13.5/34.6m	13.0	12.9	12.7		36.0
38.0								12.2/37.2m	11.8	11.6		38.0
40.0									10.8/39.9m	10.6		40.0
42.0										9.6		42.0
44.0										9.4/42.5m		44.0

※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。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	13.5/11.0m										10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m					12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m		14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		32.0
34.0	13.5	13.4	13.2	13.0	12.7	12.6	12.3	12.1	12.0		34.0
36.0	12.4	12.1	11.9	11.7	11.4	11.3	11.0	10.8	10.7		36.0
38.0	11.3	11.0	10.7	10.5	10.3	10.1	9.8	9.6	9.5		38.0
40.0	10.3	10.0	9.7	9.5	9.3	9.1	8.8	8.6	8.5		40.0
42.0	9.4	9.1	8.9	8.6	8.4	8.2	7.9	7.7	7.6		42.0
44.0	8.5	8.3	8.1	7.8	7.6	7.4	7.1	6.8	6.7		44.0
46.0	8.0/45.1m	7.6	7.3	7.1	6.8	6.7	6.4	6.1	5.9		46.0
48.0		7.0/47.8m	6.7	6.4	6.2	6.0	5.6	5.3	5.1		48.0
50.0			6.1	5.8	5.6	5.3	4.9	4.5	4.4		50.0
52.0			6.0/50.4m	5.2	4.9	4.7	4.2	3.9	3.7		52.0
54.0				4.9/53.1m	4.3	4.1	3.6	3.3	3.1		54.0
56.0					3.8/55.7m	3.5	3.1	2.7	2.5		56.0
58.0						2.9	2.6				58.0
60.0						2.8/58.3m					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。



▶ 補助シーブ定格総荷重表

(75.1tカウンタウイト[オプション] / 主ブームにフックなし)

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)										作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7		
5.0	13.5/5.7m											5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m									6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m							7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m					8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m				9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m		10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0							13.5/34.6m	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0								13.1/37.2m	12.7	12.5	12.5	38.0
40.0									11.7/39.9m	11.5	11.5	40.0
42.0										10.5	10.5	42.0
44.0											10.2/42.5m	44.0

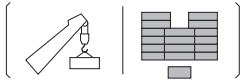
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)									作業半径 (m)	
	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2		
10.0	13.5/11.0m										10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m					12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m		14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.2	13.0	12.9	34.0
36.0	13.3	13.0	12.8	12.6	12.3	12.2	11.9	11.7	11.6	11.6	36.0
38.0	12.2	11.9	11.6	11.4	11.2	11.0	10.7	10.5	10.4	10.4	38.0
40.0	11.2	10.9	10.6	10.4	10.2	10.0	9.7	9.5	9.4	9.4	40.0
42.0	10.3	10.0	9.8	9.5	9.3	9.1	8.8	8.6	8.5	8.5	42.0
44.0	9.4	9.2	9.0	8.7	8.5	8.3	8.0	7.7	7.6	7.6	44.0
46.0	8.9/45.1m	8.5	8.2	8.0	7.7	7.6	7.3	7.0	6.8	6.8	46.0
48.0		7.9/47.8m	7.6	7.3	7.1	6.9	6.5	6.2	6.0	6.0	48.0
50.0			7.0	6.7	6.5	6.2	5.8	5.4	5.3	5.3	50.0
52.0			6.9/50.4m	6.1	5.8	5.6	5.1	4.8	4.6	4.6	52.0
54.0				5.8/53.1m	5.2	5.0	4.5	4.2	4.0	4.0	54.0
56.0					4.7/55.7m	4.4	4.0	3.6	3.4	3.4	56.0
58.0						3.8	3.5	3.1	2.9	2.9	58.0
60.0						3.7/58.3m	3.0	2.6	2.4	2.4	60.0
62.0							2.8/61.0m				62.0

※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。

▶ ロングブーム定格総荷重表
(97.1tカウンタウエイト / 補助シーブなし)



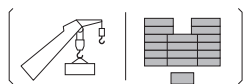
(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)							作業半径 (m)
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	91.4	
14.0	37.5/14.4m	34.5/14.9m	32.6/15.4m					14.0
16.0	36.0	33.5	32.1	31.2	25.0/16.5m	25.0/17.0m	21.5/17.6m	16.0
18.0	34.4	31.9	30.6	29.6	25.0	25.0	21.2	18.0
20.0	32.9	30.4	29.1	28.2	25.0	24.1	20.0	20.0
22.0	31.6	29.1	27.9	26.9	25.0	23.0	18.9	22.0
24.0	30.4	27.9	26.8	25.7	24.2	22.0	17.8	24.0
26.0	28.8	26.5	25.6	24.6	23.2	21.1	16.9	26.0
28.0	26.2	25.2	24.5	23.6	22.3	20.1	16.0	28.0
30.0	23.8	23.6	23.3	22.6	21.1	19.1	15.3	30.0
32.0	21.8	21.7	21.6	21.5	19.9	18.1	14.5	32.0
34.0	19.9	19.9	19.7	19.7	18.7	17.1	13.8	34.0
36.0	18.3	18.3	18.2	18.1	17.7	16.1	13.1	36.0
38.0	16.9	16.8	16.7	16.7	16.5	15.1	12.5	38.0
40.0	15.6	15.6	15.4	15.4	15.4	14.2	11.8	40.0
42.0	14.5	14.5	14.3	14.3	14.3	13.4	11.2	42.0
44.0	13.4	13.4	13.2	13.2	13.2	12.5	10.7	44.0
46.0	12.5	12.5	12.3	12.3	12.2	11.8	10.2	46.0
48.0	11.6	11.5	11.4	11.4	11.3	11.1	9.8	48.0
50.0	10.7	10.7	10.6	10.5	10.5	10.3	9.4	50.0
52.0	10.0	10.0	9.9	9.8	9.8	9.6	8.9	52.0
54.0	9.3	9.3	9.1	9.1	9.0	9.0	8.5	54.0
56.0	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.4	7.8	56.0
58.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7	7.2	58.0
60.0	7.4	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	6.7	60.0
62.0	6.8	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6	6.1	62.0
64.0	6.3	6.1	6.1	6.1	6.0	6.0	5.6	64.0
66.0	6.1/64.9m	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.1	66.0
68.0		5.4/67.5m	5.3	5.2	5.2	5.2	4.6	68.0
70.0			4.8	4.7	4.7	4.7	4.1	70.0
72.0			4.8/70.2m	4.3	4.3	4.3	3.6	72.0
74.0				4.2/72.8m	3.9	3.9	3.1	74.0
76.0					3.7/74.5m	3.5	2.6	76.0
78.0						3.2		78.0
80.0						3.2/78.1m		80.0

※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。

▶ ロングブーム定格総荷重表

(97.1tカウンタウエイト / 補助シーブ付き / ボールフック付き)

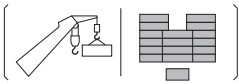


(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						作業半径 (m)
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.0	36.6/14.4m	33.6/14.9m	31.7/15.4m				14.0
16.0	35.1	32.6	31.2	30.3	24.1/16.5m	24.1/17.0m	16.0
18.0	33.5	31.0	29.7	28.7	24.1	24.1	18.0
20.0	32.0	29.5	28.2	27.3	24.1	23.2	20.0
22.0	30.7	28.2	27.0	26.0	24.1	22.1	22.0
24.0	29.5	27.0	25.9	24.8	23.3	21.1	24.0
26.0	27.9	25.6	24.7	23.7	22.3	20.2	26.0
28.0	25.3	24.3	23.6	22.7	21.4	19.2	28.0
30.0	22.9	22.7	22.4	21.7	20.2	18.2	30.0
32.0	20.9	20.8	20.7	20.6	19.0	17.2	32.0
34.0	19.0	19.0	18.8	18.8	17.8	16.2	34.0
36.0	17.4	17.4	17.3	17.2	16.8	15.2	36.0
38.0	16.0	15.9	15.8	15.8	15.6	14.2	38.0
40.0	14.7	14.7	14.5	14.5	14.5	13.3	40.0
42.0	13.6	13.6	13.4	13.4	13.4	12.5	42.0
44.0	12.5	12.5	12.3	12.3	12.3	11.6	44.0
46.0	11.6	11.6	11.4	11.4	11.3	10.9	46.0
48.0	10.7	10.6	10.5	10.5	10.4	10.2	48.0
50.0	9.8	9.8	9.7	9.6	9.6	9.4	50.0
52.0	9.1	9.1	9.0	8.9	8.9	8.7	52.0
54.0	8.4	8.4	8.2	8.2	8.1	8.1	54.0
56.0	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	56.0
58.0	7.1	7.1	6.9	6.9	6.8	6.8	58.0
60.0	6.5	6.4	6.3	6.3	6.2	6.2	60.0
62.0	5.9	5.8	5.8	5.7	5.7	5.7	62.0
64.0	5.4	5.2	5.2	5.2	5.1	5.1	64.0
66.0	5.2/64.9m	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	66.0
68.0		4.5/67.5m	4.4	4.3	4.3	4.3	68.0
70.0			3.9	3.8	3.8	3.8	70.0
72.0			3.9/70.2m	3.4	3.4	3.4	72.0
74.0				3.3/72.8m	3.0	3.0	74.0
76.0					2.8/74.5m		76.0

※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**
(97.1tカウンタウエイト / 65tフック装着)

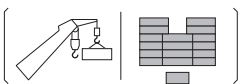


(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						作業半径 (m)
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.0	13.5/15.1m	13.5/15.7m					14.0
16.0	13.5	13.5	13.5/16.2m	13.5/16.7m	13.5/17.3m	13.5/17.8m	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	38.0
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.7	40.0
42.0	13.0	13.0	12.8	12.8	12.8	11.9	42.0
44.0	11.9	11.9	11.7	11.7	11.7	11.0	44.0
46.0	11.0	11.0	10.8	10.8	10.7	10.3	46.0
48.0	10.1	10.0	9.9	9.9	9.8	9.6	48.0
50.0	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	8.8	50.0
52.0	8.5	8.5	8.4	8.3	8.3	8.1	52.0
54.0	7.8	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	54.0
56.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	56.0
58.0	6.5	6.5	6.3	6.3	6.2	6.2	58.0
60.0	5.9	5.8	5.7	5.7	5.6	5.6	60.0
62.0	5.3	5.2	5.2	5.1	5.1	5.1	62.0
64.0	4.8	4.6	4.6	4.6	4.5	4.5	64.0
66.0	4.3	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	66.0
68.0		3.6	3.8	3.7	3.7	3.7	68.0
70.0		3.4/68.7m	3.3	3.2	3.2	3.2	70.0
72.0			3.0/71.3m	2.8	2.8	2.8	72.0
74.0				2.4	2.4		74.0

※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**
(97.1tカウンタウエイト / 35tフック装着)

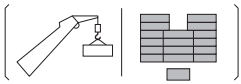


(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						作業半径 (m)
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.0	13.5/15.1m	13.5/15.7m					14.0
16.0	13.5	13.5	13.5/16.2m	13.5/16.7m	13.5/17.3m	13.5/17.8m	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	38.0
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.0	40.0
42.0	13.3	13.3	13.1	13.1	13.1	12.2	42.0
44.0	12.2	12.2	12.0	12.0	12.0	11.3	44.0
46.0	11.3	11.3	11.1	11.1	11.0	10.6	46.0
48.0	10.4	10.3	10.2	10.2	10.1	9.9	48.0
50.0	9.5	9.5	9.4	9.3	9.3	9.1	50.0
52.0	8.8	8.8	8.7	8.6	8.6	8.4	52.0
54.0	8.1	8.1	7.9	7.9	7.8	7.8	54.0
56.0	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	56.0
58.0	6.8	6.8	6.6	6.6	6.5	6.5	58.0
60.0	6.2	6.1	6.0	6.0	5.9	5.9	60.0
62.0	5.6	5.5	5.5	5.4	5.4	5.4	62.0
64.0	5.1	4.9	4.9	4.9	4.8	4.8	64.0
66.0	4.6	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	66.0
68.0		3.9	4.1	4.0	4.0	4.0	68.0
70.0		3.7/68.7m	3.6	3.5	3.5	3.5	70.0
72.0			3.3/71.3m	3.1	3.1	3.1	72.0
74.0				2.7	2.7	2.7	74.0

※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
(97.1tカウンタウエイト / 主ブームにフックなし)

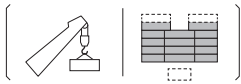


(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						作業半径 (m)
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.0	13.5/15.1m	13.5/15.7m					14.0
16.0	13.5	13.5	13.5/16.2m	13.5/16.7m	13.5/17.3m	13.5/17.8m	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	38.0
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	40.0
42.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.1	42.0
44.0	13.1	13.1	12.9	12.9	12.9	12.2	44.0
46.0	12.2	12.2	12.0	12.0	11.9	11.5	46.0
48.0	11.3	11.2	11.1	11.1	11.0	10.8	48.0
50.0	10.4	10.4	10.3	10.2	10.2	10.0	50.0
52.0	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.3	52.0
54.0	9.0	9.0	8.8	8.8	8.7	8.7	54.0
56.0	8.3	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	56.0
58.0	7.7	7.7	7.5	7.5	7.4	7.4	58.0
60.0	7.1	7.0	6.9	6.9	6.8	6.8	60.0
62.0	6.5	6.4	6.4	6.3	6.3	6.3	62.0
64.0	6.0	5.8	5.8	5.8	5.7	5.7	64.0
66.0	5.5	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	66.0
68.0		4.8	5.0	4.9	4.9	4.9	68.0
70.0		4.6/68.7m	4.5	4.4	4.4	4.4	70.0
72.0			4.2/71.3m	4.0	4.0	4.0	72.0
74.0				3.6	3.6	3.6	74.0
76.0					3.2	3.2	76.0
78.0					3.1/76.6m	2.9	78.0

※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。

▶ **ロングブーム定格総荷重表**
(75.1tカウンタウエイト[オプション] / 補助シーブなし)

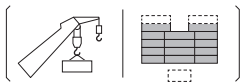


(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)							作業半径 (m)
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	91.4	
14.0	37.5/14.4m	34.5/14.9m	32.6/15.4m					14.0
16.0	36.0	33.5	32.1	31.2	25.0/16.5m	25.0/17.0m	21.5/17.6m	16.0
18.0	34.4	31.9	30.6	29.6	25.0	25.0	21.2	18.0
20.0	32.9	30.4	29.1	28.2	25.0	24.1	20.0	20.0
22.0	29.2	29.1	27.9	26.9	25.0	23.0	18.9	22.0
24.0	25.8	25.7	25.6	25.5	25.0	22.0	17.8	24.0
26.0	23.0	22.9	22.8	22.7	22.7	21.1	16.9	26.0
28.0	20.6	20.5	20.4	20.4	20.4	20.3	16.0	28.0
30.0	18.6	18.5	18.4	18.4	18.4	18.3	15.3	30.0
32.0	16.9	16.8	16.7	16.7	16.6	16.6	14.5	32.0
34.0	15.4	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1	13.8	34.0
36.0	14.1	14.0	13.9	13.9	13.8	13.8	13.1	36.0
38.0	13.0	12.9	12.7	12.7	12.7	12.6	12.5	38.0
40.0	12.0	11.8	11.7	11.7	11.6	11.6	11.6	40.0
42.0	11.0	10.9	10.8	10.8	10.7	10.7	10.6	42.0
44.0	10.2	10.1	10.0	9.9	9.9	9.8	9.8	44.0
46.0	9.5	9.3	9.2	9.2	9.1	9.1	9.0	46.0
48.0	8.8	8.7	8.5	8.5	8.4	8.4	8.3	48.0
50.0	8.2	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	50.0
52.0	7.6	7.5	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	52.0
54.0	7.1	6.9	6.8	6.8	6.7	6.6	6.6	54.0
56.0	6.6	6.5	6.3	6.3	6.2	6.2	6.1	56.0
58.0	6.2	6.0	5.9	5.8	5.7	5.7	5.6	58.0
60.0	5.8	5.6	5.4	5.4	5.2	5.2	5.1	60.0
62.0	5.4	5.2	5.0	4.9	4.8	4.7	4.6	62.0
64.0	5.0	4.8	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	64.0
66.0	4.8/64.9m	4.4	4.2	4.1	4.0	3.9	3.8	66.0
68.0		4.1/67.5m	3.8	3.7	3.6	3.5	3.4	68.0
70.0			3.5	3.4	3.2	3.2	3.1	70.0
72.0			3.5/70.2m	3.1	2.9	2.8	2.7	72.0
74.0				3.0/72.8m	2.6	2.5	2.4	74.0
76.0					2.4/74.5m			76.0

※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。

▶ **ロングブーム定格総荷重表**
(75.1tカウンタウエイト[オプション] / 補助シーブ付き / ボールフック付き)

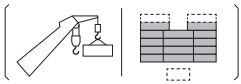


(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)							作業半径 (m)
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4		
14.0	36.6/14.4m	33.6/14.9m	31.7/15.4m					14.0
16.0	35.1	32.6	31.2	30.3	24.1/16.5m	24.1/17.0m		16.0
18.0	33.5	31.0	29.7	28.7	24.1	24.1		18.0
20.0	32.0	29.5	28.2	27.3	24.1	23.2		20.0
22.0	28.3	28.2	27.0	26.0	24.1	22.1		22.0
24.0	24.9	24.8	24.7	24.6	24.1	21.1		24.0
26.0	22.1	22.0	21.9	21.8	21.8	20.2		26.0
28.0	19.7	19.6	19.5	19.5	19.5	19.4		28.0
30.0	17.7	17.6	17.5	17.5	17.5	17.4		30.0
32.0	16.0	15.9	15.8	15.8	15.7	15.7		32.0
34.0	14.5	14.4	14.3	14.3	14.2	14.2		34.0
36.0	13.2	13.1	13.0	13.0	12.9	12.9		36.0
38.0	12.1	12.0	11.8	11.8	11.8	11.7		38.0
40.0	11.1	10.9	10.8	10.8	10.7	10.7		40.0
42.0	10.1	10.0	9.9	9.9	9.8	9.8		42.0
44.0	9.3	9.2	9.1	9.0	9.0	8.9		44.0
46.0	8.6	8.4	8.3	8.3	8.2	8.2		46.0
48.0	7.9	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5		48.0
50.0	7.3	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9		50.0
52.0	6.7	6.6	6.4	6.4	6.3	6.3		52.0
54.0	6.2	6.0	5.9	5.9	5.8	5.7		54.0
56.0	5.7	5.6	5.4	5.4	5.3	5.3		56.0
58.0	5.3	5.1	5.0	4.9	4.8	4.8		58.0
60.0	4.9	4.7	4.5	4.5	4.3	4.3		60.0
62.0	4.5	4.3	4.1	4.0	3.9	3.8		62.0
64.0	4.1	3.9	3.7	3.6	3.5	3.4		64.0
66.0	3.9/64.9m	3.5	3.3	3.2	3.1	3.0		66.0
68.0		3.2/67.5m	2.9	2.8	2.7	2.6		68.0
70.0			2.6	2.5				70.0
72.0			2.6/70.2m					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。

▶ **ロング補助シーブ定格総荷重表**
(75.1tカウンタウエイト[オプション] / 65tフック装着)

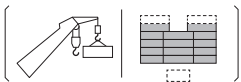


(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						作業半径 (m)
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.0	13.5/15.1m	13.5/15.7m					14.0
16.0	13.5	13.5	13.5/16.2m	13.5/16.7m	13.5/17.3m	13.5/17.8m	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	12.6	12.5	12.4	12.4	12.3	12.3	36.0
38.0	11.5	11.4	11.2	11.2	11.2	11.1	38.0
40.0	10.5	10.3	10.2	10.2	10.1	10.1	40.0
42.0	9.5	9.4	9.3	9.3	9.2	9.2	42.0
44.0	8.7	8.6	8.5	8.4	8.4	8.3	44.0
46.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	46.0
48.0	7.3	7.2	7.0	7.0	6.9	6.9	48.0
50.0	6.7	6.5	6.4	6.4	6.3	6.3	50.0
52.0	6.1	6.0	5.8	5.8	5.7	5.7	52.0
54.0	5.6	5.4	5.3	5.3	5.2	5.1	54.0
56.0	5.1	5.0	4.8	4.8	4.7	4.7	56.0
58.0	4.7	4.5	4.4	4.3	4.2	4.2	58.0
60.0	4.3	4.1	3.9	3.9	3.7	3.7	60.0
62.0	3.9	3.7	3.5	3.4	3.3	3.2	62.0
64.0	3.5	3.3	3.1	3.0	2.9	2.8	64.0
66.0	3.1	2.9	2.7	2.6	2.5	2.4	66.0
68.0		2.5					68.0
70.0		2.4/68.7m					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。

▶ **ロング補助シーブ定格総荷重表**
(75.1tカウンタウエイト[オプション] / 35tフック装着)



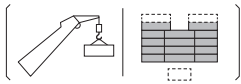
(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						作業半径 (m)
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.0	13.5/15.1m	13.5/15.7m					14.0
16.0	13.5	13.5	13.5/16.2m	13.5/16.7m	13.5/17.3m	13.5/17.8m	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	12.9	12.8	12.7	12.7	12.6	12.6	36.0
38.0	11.8	11.7	11.5	11.5	11.5	11.4	38.0
40.0	10.8	10.6	10.5	10.5	10.4	10.4	40.0
42.0	9.8	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	42.0
44.0	9.0	8.9	8.8	8.7	8.7	8.6	44.0
46.0	8.3	8.1	8.0	8.0	7.9	7.9	46.0
48.0	7.6	7.5	7.3	7.3	7.2	7.2	48.0
50.0	7.0	6.8	6.7	6.7	6.6	6.6	50.0
52.0	6.4	6.3	6.1	6.1	6.0	6.0	52.0
54.0	5.9	5.7	5.6	5.6	5.5	5.4	54.0
56.0	5.4	5.3	5.1	5.1	5.0	5.0	56.0
58.0	5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.5	58.0
60.0	4.6	4.4	4.2	4.2	4.0	4.0	60.0
62.0	4.2	4.0	3.8	3.7	3.6	3.5	62.0
64.0	3.8	3.6	3.4	3.3	3.2	3.1	64.0
66.0	3.4	3.2	3.0	2.9	2.8	2.7	66.0
68.0		2.8	2.6	2.5	2.4/67.0m		68.0
70.0		2.7/68.7m					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。

▶ ロング補助シーブ定格総荷重表

(75.1tカウンタウエイト[オプション]/主ブームにフックなし)



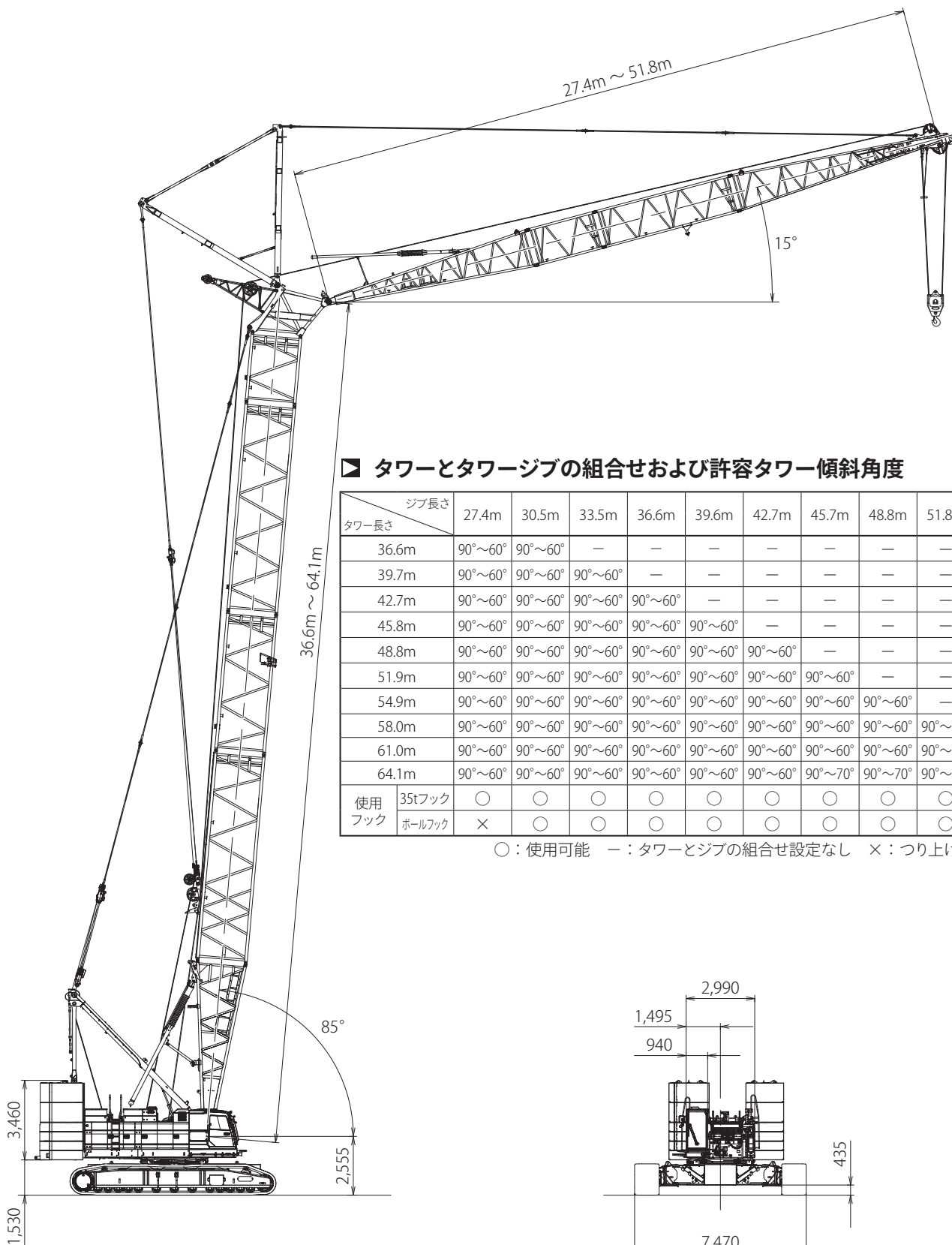
(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						作業半径 (m)
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.0	13.5/15.1m	13.5/15.7m					14.0
16.0	13.5	13.5	13.5/16.2m	13.5/16.7m	13.5/17.3m	13.5/17.8m	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	12.7	12.6	12.4	12.4	12.4	12.3	38.0
40.0	11.7	11.5	11.4	11.4	11.3	11.3	40.0
42.0	10.7	10.6	10.5	10.5	10.4	10.4	42.0
44.0	9.9	9.8	9.7	9.6	9.6	9.5	44.0
46.0	9.2	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	46.0
48.0	8.5	8.4	8.2	8.2	8.1	8.1	48.0
50.0	7.9	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	50.0
52.0	7.3	7.2	7.0	7.0	6.9	6.9	52.0
54.0	6.8	6.6	6.5	6.5	6.4	6.3	54.0
56.0	6.3	6.2	6.0	6.0	5.9	5.9	56.0
58.0	5.9	5.7	5.6	5.5	5.4	5.4	58.0
60.0	5.5	5.3	5.1	5.1	4.9	4.9	60.0
62.0	5.1	4.9	4.7	4.6	4.5	4.4	62.0
64.0	4.7	4.5	4.3	4.2	4.1	4.0	64.0
66.0	4.3	4.1	3.9	3.8	3.7	3.6	66.0
68.0		3.7	3.5	3.4	3.3	3.2	68.0
70.0		3.6/68.7m	3.2	3.1	2.9	2.9	70.0
72.0			3.0/71.3m	2.8	2.6	2.5	72.0
74.0				2.5			74.0

※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。

ラッピングタワー

▶ 全体図 (単位: mm)



▶ タワー構成

- ※印は、これより短いタワーの組立可能な構成を示します。
- 特殊中間タワーブームは、クローラークレーンの中間ブームとしても使用できます。
- 下部ブーム直近の 9.1m 中間ブームには、特殊中間タワーブームを使用してください。
- 使用するガイラインの径はφ 38mm です。

記号	タワー長さ	備考
	7.6m	クレーン/タワー共用
	3.0m	クレーン/タワー共用
	6.1m	クレーン/タワー共用
	9.1m	クレーン/タワー共用
	9.1m	レール付中間タワーブーム
	9.1m	特殊中間タワーブーム (クレーンに兼用可能)
	1.58m	タワー用

▶ タワージブ構成

- ※印は、これより短いタワージブの組立可能な構成を示します。
- ○印は、ケーブルローラ取付位置を示します。
- 使用するガイラインの径はφ 38mm です。

記号	タワージブ長さ	備考
	9.1m	タワー用
	3.0m	中継ジブ ロング/タワー共用
	3.0m	ロング/タワー共用
	6.1m	ロング/タワー共用
	9.1m	ロング/タワー共用
	9.1m	タワージブ

タワー長さ m (ft.)	タワー構成
36.6 (120)	
39.7 (130)	
42.7 (140)	
45.8 (150)	
48.8 (160)	
51.9 (170)	
54.9 (180)	
58.0 (190)	
61.0 (200)	
64.1 (210)	

タワー長さ m (ft.)	タワージブ構成
27.4 (90)	
30.5 (100)	
33.5 (110)	
36.6 (120)	
39.6 (130)	
42.7 (140)	
45.7 (150)	
48.8 (160)	
51.8 (170)	

▶ 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。
- ただし、中間ブームにブームネスティングローラ（オプション）が取付いた状態で作業する場合の定格総荷重の最大値は、使用するフックの呼称容量から使用するフック質量とブームネスティングローラ質量（下表）を差し引いた値とします。

タワー

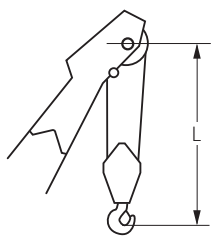
タワー長さ (m)	36.6	39.7	42.7	45.8	48.8	51.9	54.9	58.0	61.0	64.1
差し引く値 (t)	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

- 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 にてボールフックの使用はできません。
 - 64.1m 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）を敷いて下さい。
- ⚠ 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

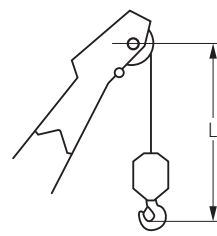
フック呼称		35t	ボールフック
最大巻上荷重 (t)	1本掛	13.5	13.5
	2本掛	25.0	—
フック質量		0.90t	0.45t

※ジブ長さ 27.4m でのボールフックの使用はできません。

▶ フック巻上限界 (単位：m)

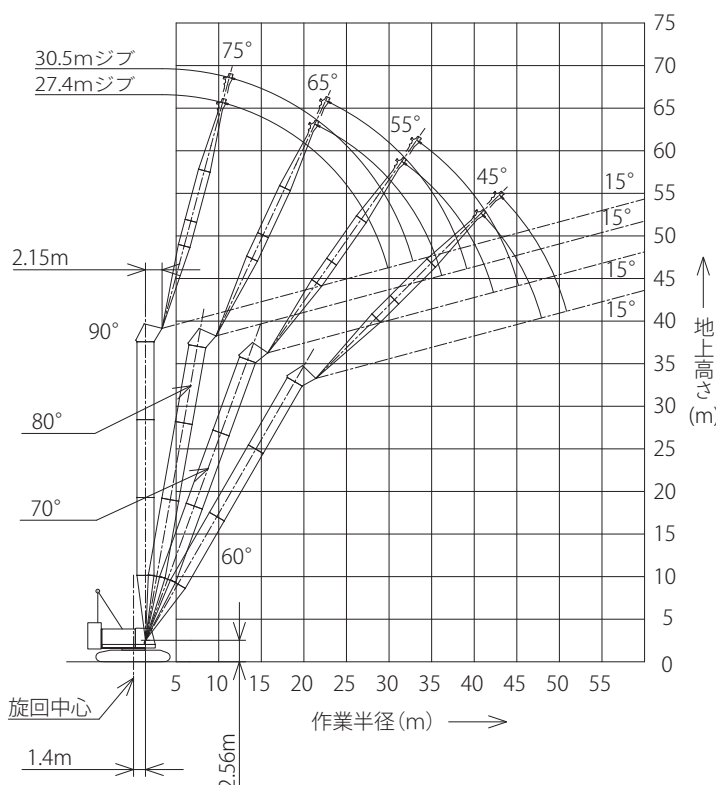


使用フック	L
35tフック	4.2



▶ タワー長さ 36.6m

▶ ラフティングタワー定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト)

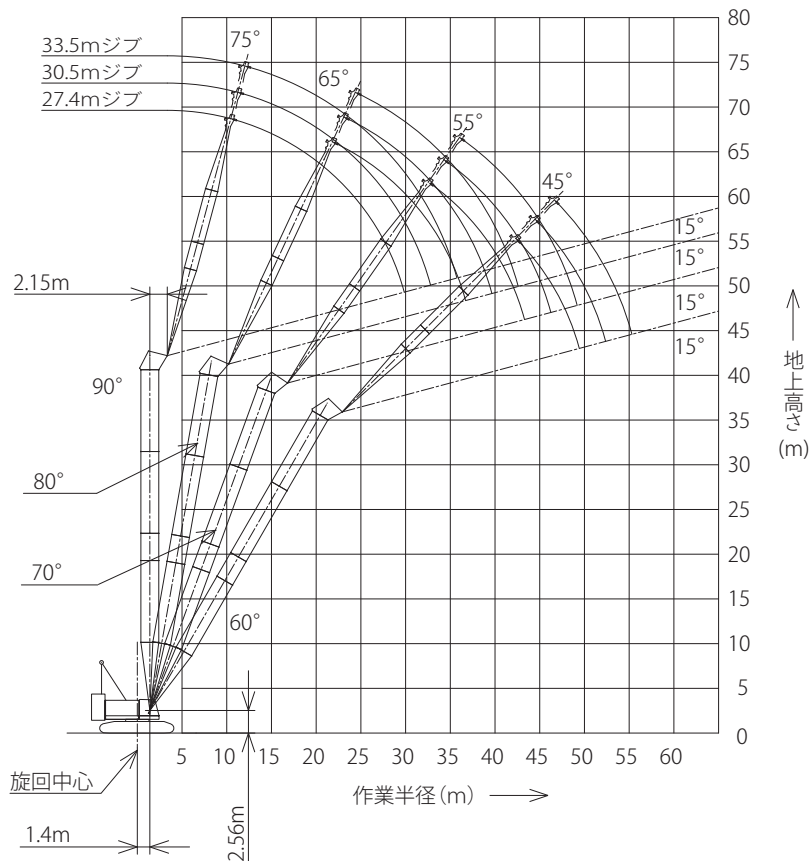


(単位：t)

タワー長さ(m)	36.6								タワー長さ(m)
	27.4				30.5				
ジブ長さ(m)									ジブ長さ(m)
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m				10.0
12.0	25.0				25.0				12.0
14.0	25.0				25.0				14.0
16.0	25.0				25.0				16.0
18.0	25.0				24.2				18.0
20.0	24.2	23.4/21.7m			23.5				20.0
22.0	23.2	23.2			22.7	21.9/23.0m			22.0
24.0	21.0	21.0			21.0	21.0			24.0
26.0	18.6	18.6			18.6	18.6			26.0
28.0	16.0	16.8			16.7	16.7			28.0
30.0	11.2/29.9m	15.2	14.1/31.9m		15.1	15.1			30.0
32.0		14.0	14.0		12.0	13.9	13.0/33.7m		32.0
34.0		12.8	12.8		10.6/32.8m	12.7	12.7		34.0
36.0		11.8	11.8			11.7	11.7		36.0
38.0		11.8/36.2m	11.1			11.0	11.0		38.0
40.0			10.4	10.0/41.2m		10.6/39.2m	10.3		40.0
42.0			9.7	9.7			9.6	9.2/43.3m	42.0
44.0			9.6/42.3m	9.1			9.0	9.0	44.0
46.0				8.6			8.7/45.2m	8.5	46.0
48.0				8.2/47.9m				8.1	48.0
50.0								7.7	50.0
52.0								7.6/50.8m	52.0

※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 39.7m



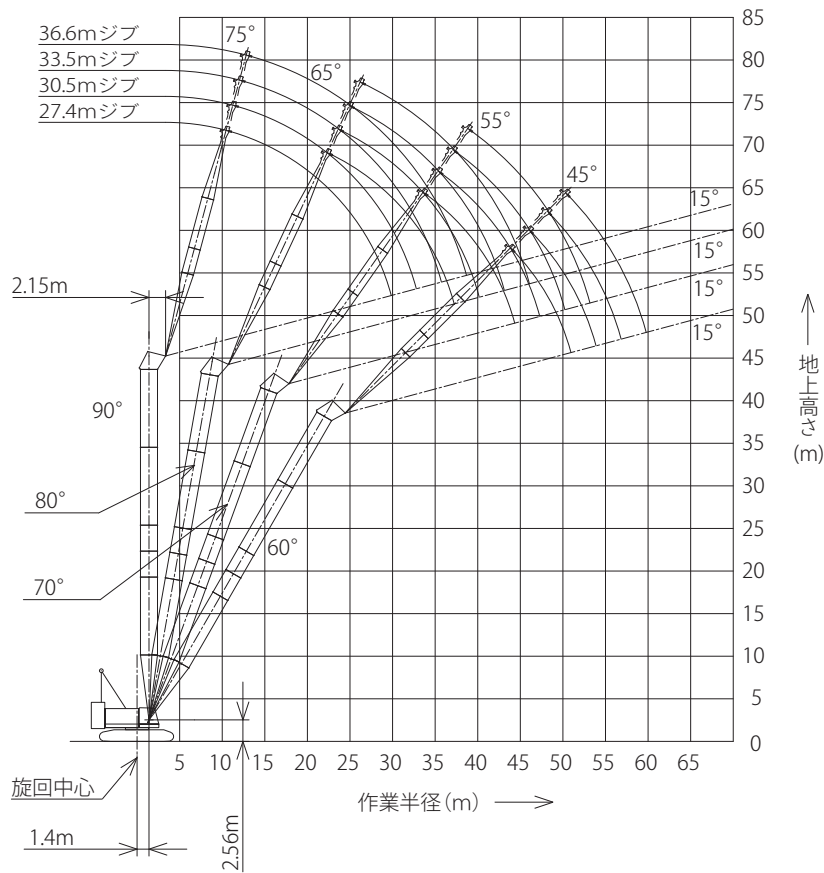
▶ ラフティングタワー定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト)

(単位：t)

タワー長さ(m)	39.7												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)	10.0	25.0/10.9m			25.0/11.7m								10.0
	12.0	25.0			25.0				25.0/12.5m				12.0
	14.0	25.0			25.0				25.0				14.0
	16.0	25.0			25.0				24.2				16.0
	18.0	25.0			24.2				23.4				18.0
	20.0	24.2			23.5				22.6				20.0
	22.0	23.2	22.8/22.3m		22.7	21.4/23.6m			21.8				22.0
	24.0	20.9	20.9		21.0	20.9			21.0	20.2/24.8m			24.0
	26.0	18.5	18.6		18.6	18.6			18.8	18.6			26.0
	28.0	16.1	16.8		16.7	16.7			16.7	16.7			28.0
	30.0	11.2/29.9m	15.2		15.1	15.1			15.3	15.1			30.0
	32.0		14.0	13.4/33.0m	12.0	13.9			14.0	13.9			32.0
	34.0		12.8	12.8	10.6/32.8m	12.7	12.4/34.7m		12.0	12.7			34.0
	36.0		11.8	11.8		11.7	11.7		9.2/35.8m	11.7	11.5/36.5m		36.0
	38.0		11.5/36.7m	11.1		11.0	11.0			11.0	11.0		38.0
	40.0			10.4		10.4/39.7m	10.3			10.2	10.3		40.0
	42.0			9.7	9.5/42.7m		9.6			9.6	9.6		42.0
	44.0			9.3/43.3m	9.1		9.0	8.7/44.9m		9.4/42.6m	9.0		44.0
46.0				8.6		8.5	8.5			8.4	8.2/47.0m	46.0	
48.0				8.2		8.4/46.3m	8.1			8.0	8.0	48.0	
50.0				8.0/49.4m			7.7			7.7/49.2m	7.6	50.0	
52.0							7.3				7.2	52.0	
54.0							7.2/52.4m				6.8	54.0	
56.0											6.6/55.3m	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



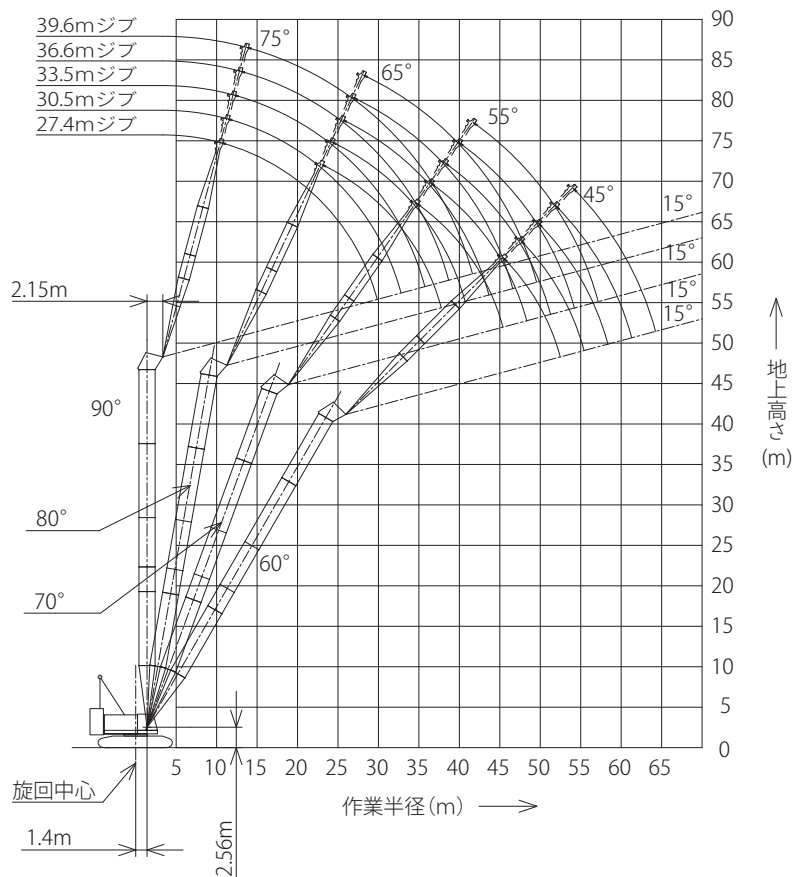
▶ ラフティングタワー定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト)

(単位：t)

タワー長さ(m)		42.7																タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)		27.4				30.5				33.5				36.6				ジブ長さ(m)
タワー角度		90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m)	10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m												10.0
	12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				23.9/13.3m				12.0
	14.0	25.0				25.0				25.0				23.6				14.0
	16.0	25.0				25.0				24.2				22.9				16.0
	18.0	25.0				24.2				23.4				22.2				18.0
	20.0	24.2				23.5				22.6				21.4				20.0
	22.0	23.2	22.3/22.8m			22.7				21.8				20.7				22.0
	24.0	20.9	20.9			21.0	20.9/24.1m			21.0	19.6/25.4m			19.9				24.0
	26.0	18.5	18.6			18.6	18.6			18.8	18.6			18.8	18.2/26.7m			26.0
	28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	16.7			16.8	16.7			28.0
	30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			15.2	15.0			30.0
	32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			14.0	13.8			32.0
	34.0		12.8	12.8		10.6/32.8m	12.7	11.8/35.8m		12.1	12.7			12.8	12.6			34.0
	36.0		11.8	11.8			11.7	11.7		9.2/35.8m	11.7			11.7	11.6			36.0
	38.0		11.4/37.3m	11.1			11.0	11.0			11.0	11.0		9.3	10.9	10.4/39.3m		38.0
	40.0			10.4			10.3	10.3			10.2	10.3		8.7/38.7m	10.1	10.1		40.0
	42.0			9.7			10.2/40.2m	9.6			9.6	9.6			9.5	9.5		42.0
	44.0			9.1	9.0/44.2m			9.0			9.3/43.2m	9.0			8.9	8.9		44.0
	46.0			8.9/44.4m	8.6			8.5	8.4/46.4m			8.4			8.4	8.3		46.0
	48.0				8.2			8.2/47.3m	8.1			7.9	7.9/48.5m		8.3/46.1m	7.8		48.0
50.0				7.8				7.7			7.5	7.6			7.4	7.3/50.7m	50.0	
52.0				7.6/51.0m				7.3			7.5/50.2m	7.2			7.0	7.1	52.0	
54.0								6.9/53.9m				6.8			6.7/53.2m	6.7	54.0	
56.0												6.4				6.3	56.0	
58.0												6.3/56.8m				6.0	58.0	
60.0																5.7/59.8m	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。

▶ タワー長さ 45.8m



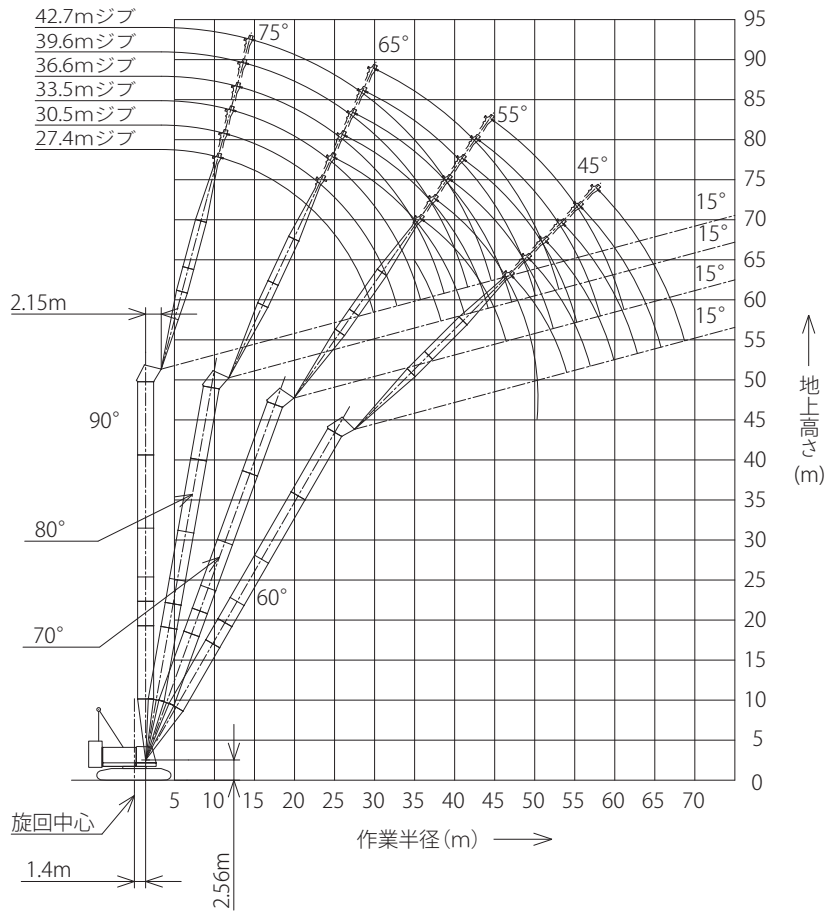
▶ ラフティングタワー定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト)

(単位：t)

タワー長さ(m)	45.8																		タワー長さ(m)		
ジブ長さ(m)	27.4				30.5				33.5				36.6				39.6				ジブ長さ(m)
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m																10.0
12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				23.9/13.3m								12.0
14.0	25.0				25.0				25.0				23.6				22.0/14.1m				14.0
16.0	25.0				25.0				24.2				22.9				21.4				16.0
18.0	25.0				24.2				23.4				22.2				20.8				18.0
20.0	24.2				23.5				22.6				21.4				20.2				20.0
22.0	23.2	21.7/23.3m			22.7				21.8				20.7				19.6				22.0
24.0	20.9	20.9			21.0	20.3/24.6m			21.0	18.7/25.9m			19.9				19.0				24.0
26.0	18.5	18.6			18.6	18.6			18.8	18.6			18.8	17.6/27.2m			18.3				26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	16.7			16.8	16.7			16.8	16.3/28.5m			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			15.2	15.0			15.2	14.9			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			14.0	13.8			14.0	13.7			32.0
34.0		12.8	12.3/35.0m		10.6/32.8m	12.7			12.1	12.7			12.8	12.6			12.8	12.5			34.0
36.0		11.8	11.8			11.7	11.5/36.8m		9.2/35.8m	11.7			11.6	11.6			11.8	11.5			36.0
38.0			11.2/37.8m	11.1		11.0	11.0			11.0	10.9/38.5m		9.3	10.9			10.8	10.8			38.0
40.0			10.4			10.3	10.3			10.2	10.3		8.7/38.7m	10.1	10.1/40.3m		9.3	10.0			40.0
42.0			9.7			10.1/40.7m	9.6			9.6	9.6			9.5	9.5		7.7/41.7m	9.4	9.4		42.0
44.0			9.1	8.6/45.8m		9.0				9.1/43.7m	9.0			8.9	8.9		8.8	8.7			44.0
46.0				8.8/45.4m	8.6		8.5	8.1/47.9m		8.4				8.4	8.3		8.2	8.1			46.0
48.0					8.2		8.1	8.1		7.9				8.2/46.6m	7.8		7.6	7.6			48.0
50.0					7.8		8.1/48.3m	7.7		7.5	7.6/50.1m				7.4		7.2/49.6m	7.2			50.0
52.0					7.4			7.3		7.3/51.3m	7.2				7.0	7.0/52.2m		6.8			52.0
54.0						7.3/52.5m		6.9			6.8				6.6	6.7		6.4	6.3/54.4m		54.0
56.0								6.7/55.4m			6.4				6.6/54.2m	6.3		6.1	6.1		56.0
58.0											6.1				6.0		5.9/57.2m	5.8			58.0
60.0											6.0/58.4m					5.7		5.5			60.0
62.0																5.5/61.3m				5.3	62.0
64.0																				5.1	64.0
66.0																				5.0/64.3m	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。

▶ タワー長さ 48.8m



▶ ラフティングタワー定格総荷重表
(97.1tカウンタウエイト)

(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
10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m				10.0
12.0	25.0				25.0				12.0
14.0	25.0				25.0				14.0
16.0	25.0				25.0				16.0
18.0	25.0				24.2				18.0
20.0	24.2				23.5				20.0
22.0	23.2	21.2/23.9m			22.7				22.0
24.0	20.9	20.9			21.0	19.7/25.1m			24.0
26.0	18.5	18.6			18.6	18.6			26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			34.0
36.0		11.8	11.8/36.1m			11.7	11.1/37.8m		36.0
38.0		11.1	11.1			11.0	11.0		38.0
40.0		11.0/38.3m	10.4			10.3	10.3		40.0
42.0			9.7			9.9/41.3m	9.6		42.0
44.0			9.1				9.0		44.0
46.0			8.6	8.3/47.3m			8.5		46.0
48.0			8.5/46.4m	8.2			8.0	7.8/49.4m	48.0
50.0				7.8			7.7/49.4m	7.7	50.0
52.0				7.4				7.3	52.0
54.0				7.0				6.9	54.0
56.0								6.5	56.0
58.0								6.4/56.9m	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。

(単位：t)

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	25.0/12.5m				23.9/13.3m				12.0
14.0	25.0				23.6				14.0
16.0	24.2				22.9				16.0
18.0	23.4				22.2				18.0
20.0	22.6				21.4				20.0
22.0	21.8				20.7				22.0
24.0	21.0				19.9				24.0
26.0	18.8	18.4/26.4m			18.8	17.0/27.7m			26.0
28.0	16.7	16.7			16.8	16.7			28.0
30.0	15.3	15.1			15.2	15.0			30.0
32.0	14.0	13.9			14.0	13.8			32.0
34.0	12.1	12.7			12.8	12.6			34.0
36.0	9.2/35.8m	11.7			11.6	11.6			36.0
38.0		11.0	10.3/39.6m		9.3	10.9			38.0
40.0		10.2	10.2		8.7/38.7m	10.1	9.6/41.3m		40.0
42.0		9.6	9.5			9.5	9.4		42.0
44.0		8.9	8.9			8.9	8.8		44.0
46.0		8.9/44.2m	8.4			8.4	8.3		46.0
48.0			7.9			8.1/47.2m	7.8		48.0
50.0			7.5	7.3/51.6m			7.4		50.0
52.0			7.1	7.2			7.0	6.8/53.7m	52.0
54.0			7.1/52.3m	6.8			6.6	6.7	54.0
56.0				6.4			6.4/55.3m	6.3	56.0
58.0				6.1				6.0	58.0
60.0				5.8/59.9m				5.7	60.0
62.0								5.4	62.0
64.0								5.3/62.8m	64.0

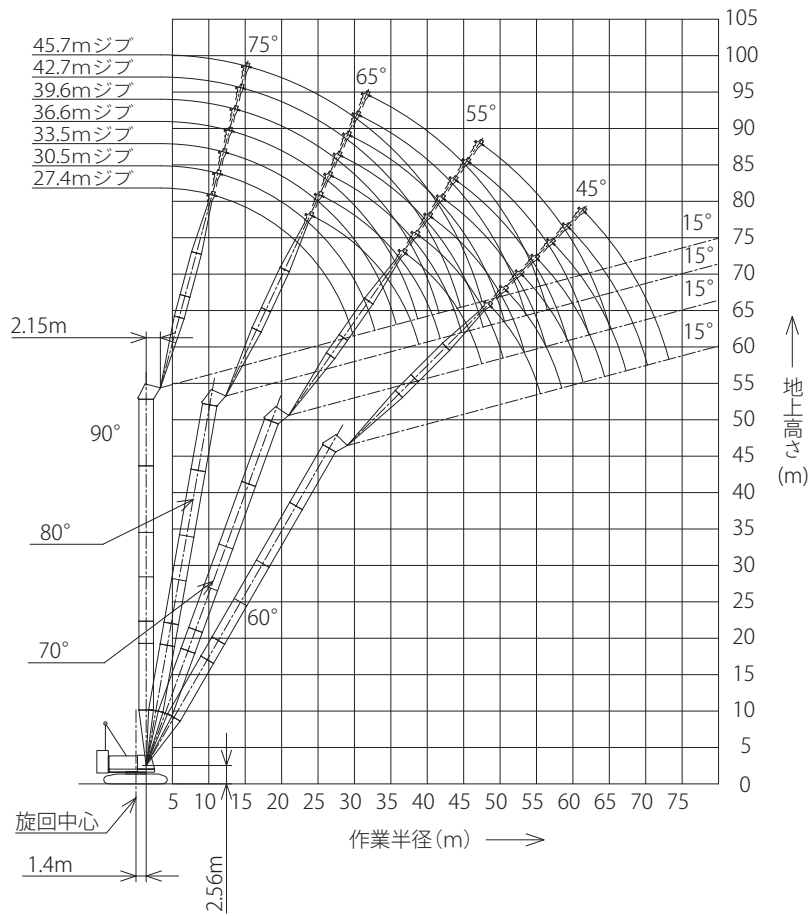
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位：t)

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
14.0	22.0/14.1m				20.0/14.9m				14.0
16.0	21.4				19.7				16.0
18.0	20.8				19.2				18.0
20.0	20.2				18.6				20.0
22.0	19.6				18.1				22.0
24.0	19.0				17.5				24.0
26.0	18.3				17.0				26.0
28.0	16.8	15.8/29.0m			16.5				28.0
30.0	15.2	14.9			15.2	14.7/30.3m			30.0
32.0	14.0	13.7			14.0	13.6			32.0
34.0	12.8	12.5			12.8	12.4			34.0
36.0	11.8	11.5			11.8	11.4			36.0
38.0	10.8	10.8			10.9	10.6			38.0
40.0	9.3	10.0			9.8	9.8			40.0
42.0	7.7/41.7m	9.4	9.0/43.1m		8.9	9.2			42.0
44.0		8.8	8.7		7.2	8.6	8.3/44.8m		44.0
46.0		8.2	8.1		6.8/44.6m	8.0	7.9		46.0
48.0		7.6	7.6			7.4	7.4		48.0
50.0		7.2	7.2			7.0	7.0		50.0
52.0		7.1/50.1m	6.8			6.6	6.6		52.0
54.0			6.4	6.1/55.9m		6.4/53.0m	6.2		54.0
56.0			6.1	6.1			5.9		56.0
58.0			5.8	5.8			5.6	5.6/58.1m	58.0
60.0			5.8/58.2m	5.5			5.4	5.4	60.0
62.0				5.3			5.3/61.2m	5.2	62.0
64.0				5.1				5.0	64.0
66.0				4.9/65.8m				4.8	66.0
68.0								4.6	68.0
70.0								4.5/68.7m	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



▶ ラフティングタワー定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト)

(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
10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m								10.0
12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				12.0
14.0	25.0				25.0				25.0				14.0
16.0	25.0				25.0				24.2				16.0
18.0	25.0				24.2				23.4				18.0
20.0	24.2				23.5				22.6				20.0
22.0	23.2				22.7				21.8				22.0
24.0	20.9	20.6/24.4m			21.0	19.0/25.7m			21.0				24.0
26.0	18.5	18.6			18.6	18.6			18.8	17.8/27.0m			26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	16.7			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			12.1	12.7			34.0
36.0		11.8	11.4/37.1m			11.7			9.2/35.8m	11.7			36.0
38.0		11.1	11.1			11.0	10.7/38.9m			11.0			38.0
40.0		10.8/38.9m	10.4			10.3	10.3			10.2	10.0/40.6m		40.0
42.0			9.7			9.7/41.8m	9.6			9.6	9.5		42.0
44.0			9.1				9.0			8.9	8.9		44.0
46.0			8.6				8.5			8.8/44.7m	8.4		46.0
48.0			8.2/47.5m	8.0/48.8m			8.0				7.9		48.0
50.0				7.8			7.6	7.5/51.0m			7.5		50.0
52.0				7.4			7.5/50.4m	7.3			7.1	7.0/53.1m	52.0
54.0				7.0				6.9			6.9/53.4m	6.8	54.0
56.0				6.7/55.5m				6.5				6.4	56.0
58.0								6.2				6.1	58.0
60.0								6.1/58.5m				5.8	60.0
62.0												5.6/61.4m	62.0

※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。

(単位：t)

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
12.0	23.9/13.3m								12.0
14.0	23.6				22.0/14.1m				14.0
16.0	22.9				21.4				16.0
18.0	22.2				20.8				18.0
20.0	21.4				20.2				20.0
22.0	20.7				19.6				22.0
24.0	19.9				19.0				24.0
26.0	18.8				18.3				26.0
28.0	16.8	16.6/28.2m			16.8	15.4/29.5m			28.0
30.0	15.2	15.0			15.2	14.9			30.0
32.0	14.0	13.8			14.0	13.7			32.0
34.0	12.8	12.6			12.8	12.5			34.0
36.0	11.6	11.6			11.8	11.5			36.0
38.0	9.3	10.9			10.8	10.8			38.0
40.0	8.7/38.7m	10.1			9.3	10.0			40.0
42.0		9.5	9.3/42.4m		7.7/41.7m	9.4			42.0
44.0		8.9	8.8			8.8	8.7/44.1m		44.0
46.0		8.4	8.3			8.2	8.1		46.0
48.0		7.9/47.7m	7.8			7.6	7.6		48.0
50.0			7.4			7.2	7.2		50.0
52.0			7.0			7.1/50.6m	6.8		52.0
54.0			6.6	6.4/55.3m			6.4		54.0
56.0			6.3	6.3			6.1	5.9/57.4m	56.0
58.0			6.3/56.3m	6.0			5.8	5.8	58.0
60.0				5.7			5.6/59.3m	5.5	60.0
62.0				5.4				5.2	62.0
64.0				5.2				5.0	64.0
66.0				5.1/64.4m				4.8	66.0
68.0								4.6/67.3m	68.0

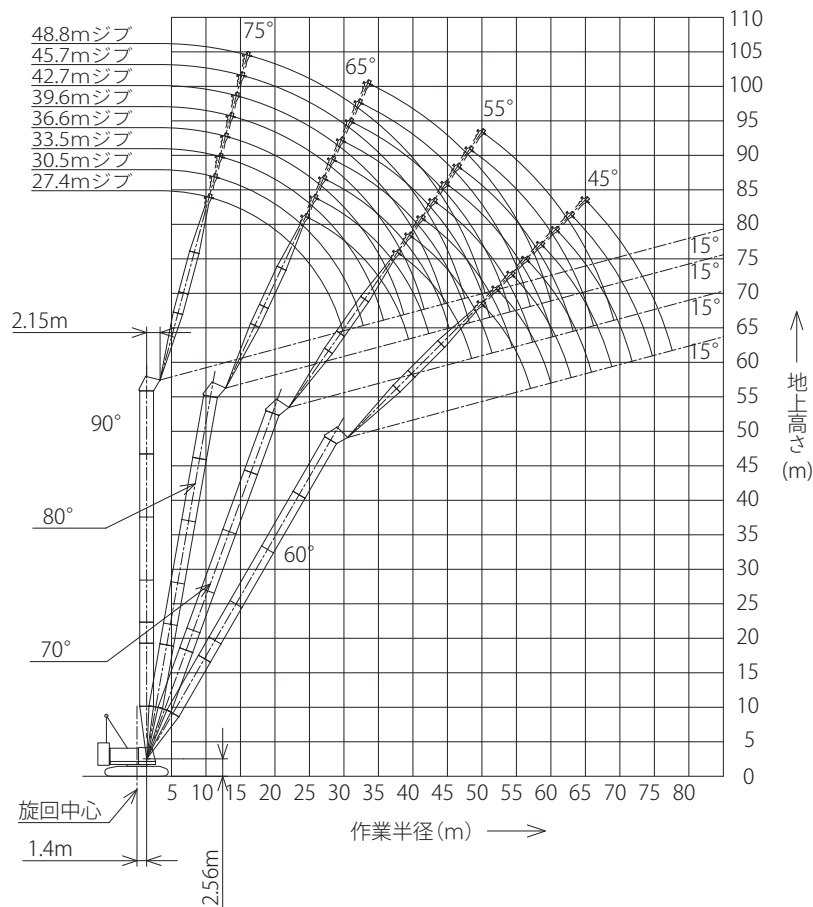
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位：t)

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	20.0/14.9m				17.4/15.7m				14.0
16.0	19.7				17.4				16.0
18.0	19.2				16.9				18.0
20.0	18.6				16.4				20.0
22.0	18.1				16.0				22.0
24.0	17.5				15.5				24.0
26.0	17.0				15.0				26.0
28.0	16.5				14.6				28.0
30.0	15.2	14.4/30.8m			14.1				30.0
32.0	14.0	13.6			13.6	13.4/32.1m			32.0
34.0	12.8	12.4			12.6	12.3			34.0
36.0	11.8	11.4			11.6	11.3			36.0
38.0	10.8	10.6			10.6	10.5			38.0
40.0	9.8	9.8			9.7	9.7			40.0
42.0	8.9	9.2			8.9	9.0			42.0
44.0	7.2	8.6	7.9/45.9m		8.1	8.4			44.0
46.0	6.8/44.6m	8.0	7.9		7.1	7.8	7.4/47.6m		46.0
48.0		7.4	7.4		6.1/47.5m	7.2	7.3		48.0
50.0		7.0	7.0			6.8	6.8		50.0
52.0		6.6	6.6			6.4	6.4		52.0
54.0		6.2/53.6m	6.2			6.0	6.0		54.0
56.0			5.9			5.7	5.7		56.0
58.0			5.6	5.3/59.6m		5.6/56.5m	5.4		58.0
60.0			5.4	5.3			5.2	4.8/61.7m	60.0
62.0			5.2	5.0			5.0	4.8	62.0
64.0			5.2/62.2m	4.8			4.8	4.6	64.0
66.0				4.6			4.6/65.2m	4.4	66.0
68.0				4.4				4.2	68.0
70.0				4.2				4.0	70.0
72.0				4.2/70.2m				3.8	72.0
74.0								3.7/73.2m	74.0

※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



▶ ラフティングタワー定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト)

(単位：t)

タワー長さ(m)	54.9												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
10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m								10.0
12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				12.0
14.0	25.0				25.0				25.0				14.0
16.0	25.0				25.0				24.2				16.0
18.0	25.0				24.2				23.4				18.0
20.0	24.2				23.5				22.6				20.0
22.0	23.2				22.7				21.7				22.0
24.0	20.9	20.0/24.9m			21.0				21.0				24.0
26.0	18.5	18.6			18.6	18.6/26.2m			18.8	17.2/27.5m			26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	16.7			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			12.2	12.7			34.0
36.0		11.8				11.7			9.3/35.8m	11.7			36.0
38.0		11.1	11.0/38.2m			11.0	10.3/39.9m			11.0			38.0
40.0		10.6/39.4m	10.4			10.3	10.3			10.2	9.6/41.7m		40.0
42.0			9.7			9.5	9.6			9.6	9.5		42.0
44.0			9.1			9.5/42.3m	9.0			8.9	8.9		44.0
46.0			8.6				8.5			8.6/45.3m	8.4		46.0
48.0			8.2				8.0				7.9		48.0
50.0			8.1/48.5m	7.7/50.3m			7.6				7.5		50.0
52.0				7.4			7.3/51.5m	7.2/52.5m			7.1		52.0
54.0				7.0				6.9			6.8	6.7/54.6m	54.0
56.0				6.6				6.5			6.7/54.4m	6.4	56.0
58.0				6.4/57.0m				6.1				6.0	58.0
60.0								5.8				5.7	60.0
62.0												5.4	62.0
64.0												5.3/62.9m	64.0

※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。

(単位：t)

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
12.0	23.9/13.3m												12.0
14.0	23.6				22.0/14.1m				20.0/14.9m				14.0
16.0	22.9				21.4				19.7				16.0
18.0	22.2				20.8				19.2				18.0
20.0	21.4				20.2				18.6				20.0
22.0	20.7				19.6				18.1				22.0
24.0	19.9				19.0				17.5				24.0
26.0	18.8				18.3				17.0				26.0
28.0	16.8	16.2/28.8m			16.8				16.5				28.0
30.0	15.2	15.0			15.2	14.9/30.1m			15.2	14.1/31.4m			30.0
32.0	14.0	13.8			14.0	13.7			14.0	13.6			32.0
34.0	12.8	12.6			12.8	12.5			12.8	12.4			34.0
36.0	11.6	11.6			11.8	11.5			11.8	11.4			36.0
38.0	9.3	10.9			10.8	10.8			10.8	10.6			38.0
40.0	8.7/38.7m	10.1			9.5	10.0			9.8	9.8			40.0
42.0		9.5	9.0/43.4m		7.9/41.7m	9.4			8.8	9.2			42.0
44.0		8.9	8.8			8.8	8.3/45.2m		7.3	8.6			44.0
46.0		8.4	8.3			8.2	8.1		6.9/44.6m	8.0	7.7/46.9m		46.0
48.0		7.8	7.8			7.6	7.6			7.4	7.4		48.0
50.0		7.8/48.2m	7.4			7.2	7.2			7.0	7.0		50.0
52.0			7.0			6.9/51.2m	6.8			6.6	6.6		52.0
54.0			6.6				6.4			6.2	6.2		54.0
56.0			6.3	6.1/56.8m			6.1			6.2/54.1m	5.9		56.0
58.0			6.0/57.4m	5.9			5.8	5.7/58.9m			5.6		58.0
60.0				5.6			5.6	5.5			5.4	5.1/61.1m	60.0
62.0				5.3			5.6/60.3m	5.2			5.2	5.0	62.0
64.0				5.1				5.0			5.0/63.3m	4.8	64.0
66.0				4.9/65.9m				4.8				4.6	66.0
68.0								4.6				4.4	68.0
70.0								4.5/68.8m				4.2	70.0
72.0												4.0/71.8m	72.0

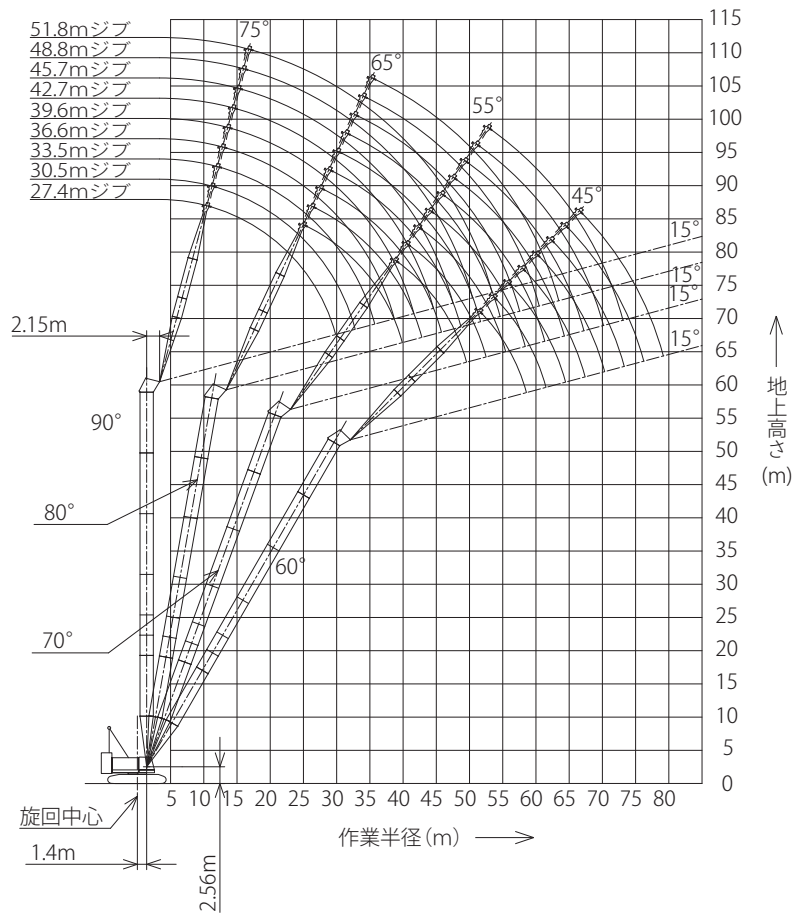
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位：t)

タワー長さ(m)	54.9												タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	45.7				48.8				48.8				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
14.0	17.4/15.7m												14.0
16.0	17.4								15.4/16.5m				16.0
18.0	16.9								15.0				18.0
20.0	16.4								14.6				20.0
22.0	16.0								14.2				22.0
24.0	15.5								13.7				24.0
26.0	15.0								13.3				26.0
28.0	14.6								12.9				28.0
30.0	14.1								12.5				30.0
32.0	13.6	13.4/32.6m							12.0	12.1/33.9m			32.0
34.0	12.6	12.3							11.6	12.1			34.0
36.0	11.6	11.3							10.9	11.1			36.0
38.0	10.6	10.5							10.1	10.2			38.0
40.0	9.7	9.7							9.4	9.4			40.0
42.0	8.8	9.0							8.6	8.7			42.0
44.0	8.1	8.4							7.9	8.1			44.0
46.0	7.1	7.8							7.3	7.6			46.0
48.0	6.1/47.5m	7.2	7.1/48.7m						6.6	7.0			48.0
50.0		6.8	6.8						5.6	6.6	6.5/50.4m		50.0
52.0		6.4	6.4						5.3/50.5m	6.2	6.2		52.0
54.0		6.0	6.0							5.8	5.8		54.0
56.0		5.7	5.7							5.5	5.5		56.0
58.0		5.5/57.0m	5.4							5.2	5.2		58.0
60.0			5.2							5.0	5.0		60.0
62.0			5.0	4.7/63.3m							4.8		62.0
64.0			4.8	4.6							4.6	4.3/65.4m	64.0
66.0			4.6	4.4							4.4	4.2	66.0
68.0			4.6/66.2m	4.2							4.2	4.0	68.0
70.0				4.0							4.1/69.1m	3.8	70.0
72.0				3.8								3.6	72.0
74.0				3.6								3.4	74.0
76.0				3.5/74.7m								3.2	76.0
78.0												3.0/77.7m	78.0

※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 58.0m



▶ ラフティングタワー定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト)

(単位：t)

タワー長さ(m)	58.0												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
10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m								10.0
12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				12.0
14.0	25.0				25.0				25.0				14.0
16.0	25.0				25.0				24.2				16.0
18.0	24.9				24.2				23.4				18.0
20.0	24.0				23.5				22.6				20.0
22.0	23.0				22.7				21.7				22.0
24.0	20.7	19.4/25.4m			21.0				21.0				24.0
26.0	18.3	18.6			18.6	18.1/26.7m			18.8				26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	16.7			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			12.2	12.7			34.0
36.0		11.8				11.7			9.3/35.8m	11.7			36.0
38.0		11.1	10.6/39.2m			11.0				11.0			38.0
40.0		10.4/39.9m	10.4			10.3	10.0/41.0m			10.2			40.0
42.0			9.7			9.5	9.6			9.6	9.2/42.7m		42.0
44.0			9.1			9.3/42.9m	9.0			8.9	8.9		44.0
46.0			8.6				8.5			8.5/45.8m	8.4		46.0
48.0			8.2				8.0				7.9		48.0
50.0			7.9/49.6m	7.4/51.8m			7.6				7.5		50.0
52.0				7.4			7.3				7.1		52.0
54.0				7.0			7.2/52.5m	6.9			6.8		54.0
56.0				6.6				6.5			6.5/55.5m	6.4/56.2m	56.0
58.0				6.2				6.1				6.0	58.0
60.0				6.1/58.6m				5.8				5.7	60.0
62.0								5.6/61.5m				5.4	62.0
64.0												5.1	64.0
66.0												5.0/64.5m	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。

(単位：t)

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°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
12.0	23.9/13.3m												12.0
14.0	23.6				22.0/14.1m				20.0/14.9m				14.0
16.0	22.9				21.4				19.7				16.0
18.0	22.2				20.8				19.2				18.0
20.0	21.4				20.2				18.6				20.0
22.0	20.7				19.6				18.1				22.0
24.0	19.9				19.0				17.5				24.0
26.0	18.8				18.3				17.0				26.0
28.0	16.8	15.7/29.3m			16.8				16.5				28.0
30.0	15.2	15.0			15.2	14.8/30.6m			15.2	13.7/31.9m			30.0
32.0	14.0	13.8			14.0	13.7			14.0	13.6			32.0
34.0	12.8	12.6			12.8	12.5			12.8	12.4			34.0
36.0	11.6	11.6			11.8	11.5			11.8	11.4			36.0
38.0	9.5	10.9			10.7	10.8			10.8	10.6			38.0
40.0	8.9/38.7m	10.1			9.5	10.0			9.8	9.8			40.0
42.0		9.5			7.9/41.7m	9.4			8.8	9.2			42.0
44.0		8.9	8.7/44.5m			8.8			7.4	8.6			44.0
46.0		8.4	8.3			8.2	8.1/46.2m		7.0/44.6m	8.0			46.0
48.0		7.8	7.8			7.6	7.6			7.4	7.4		48.0
50.0		7.7/48.7m	7.4			7.2	7.2			7.0	7.0		50.0
52.0			7.0			6.8/51.7m	6.8			6.6	6.6		52.0
54.0			6.6				6.4			6.2	6.2		54.0
56.0			6.3				6.1			6.1/54.6m	5.9		56.0
58.0			6.0	5.8/58.3m			5.8				5.6		58.0
60.0			5.9/58.4m	5.6			5.6	5.3/60.5m			5.4		60.0
62.0				5.3			5.4/61.3m	5.1			5.2	4.8/62.6m	62.0
64.0				5.0				4.8			4.9	4.6	64.0
66.0				4.8				4.6			4.8/64.3m	4.4	66.0
68.0				4.6/67.4m				4.4				4.2	68.0
70.0								4.2				4.0	70.0
72.0								4.2/70.3m				3.8	72.0
74.0												3.6/73.3m	74.0

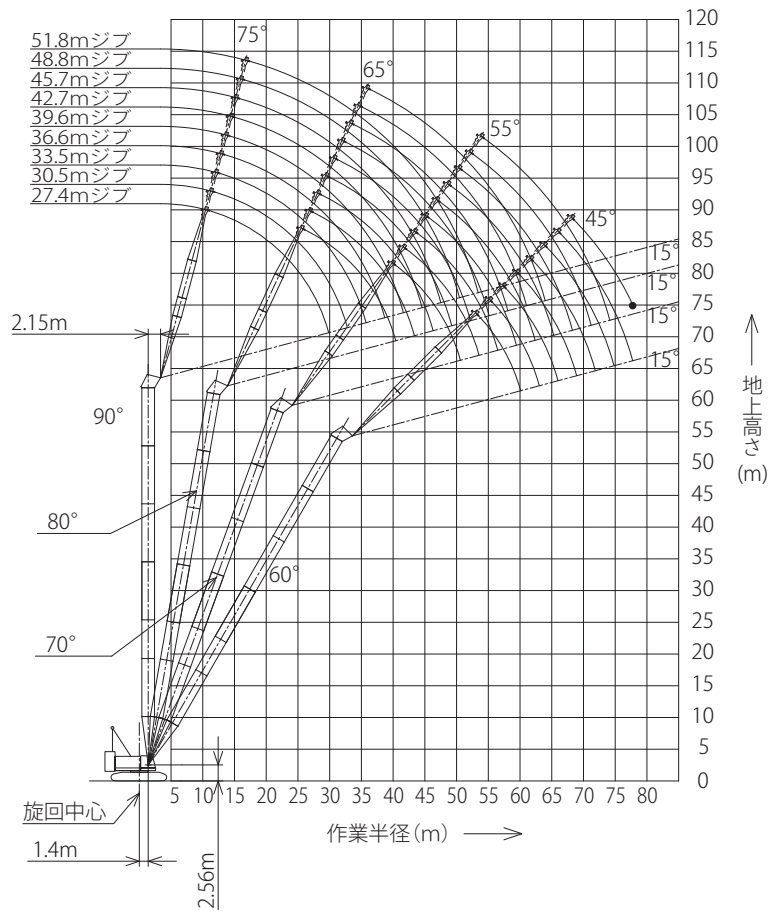
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位：t)

タワー長さ(m)	58.0												タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	45.7				48.8				51.8				ジブ長さ(m)
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	タワー角度	
14.0	17.4/15.7m												14.0
16.0	17.4				15.4/16.5m				13.9/17.2m				16.0
18.0	16.9				15.0				13.7				18.0
20.0	16.4				14.6				13.3				20.0
22.0	16.0				14.2				12.8				22.0
24.0	15.5				13.7				12.4				24.0
26.0	15.0				13.3				12.0				26.0
28.0	14.6				12.9				11.6				28.0
30.0	14.1				12.5				11.2				30.0
32.0	13.6	12.7/33.2m			12.0				10.8				32.0
34.0	12.6	12.3			11.6	11.8/34.5m			10.4	10.6/35.7m			34.0
36.0	11.5	11.3			10.9	11.1			9.8	10.4			36.0
38.0	10.6	10.5			10.1	10.2			9.1	9.7			38.0
40.0	9.6	9.7			9.4	9.4			8.5	9.0			40.0
42.0	8.8	9.0			8.6	8.7			7.9	8.4			42.0
44.0	8.1	8.4			7.9	8.1			7.4	7.8			44.0
46.0	7.1	7.8			7.3	7.6			6.9	7.3			46.0
48.0	6.1/47.5m	7.2	6.9/49.7m		6.6	7.0			6.3	6.8			48.0
50.0		6.8	6.8		5.6	6.6	6.3/51.5m		5.9	6.4			50.0
52.0		6.4	6.4		5.3/50.5m	6.2	6.2		5.4	6.0	5.7/53.2m		52.0
54.0		6.0	6.0			5.8	5.8		4.9/53.4m	5.6	5.6		54.0
56.0		5.7	5.7			5.5	5.5			5.3	5.3		56.0
58.0		5.4/57.6m	5.4			5.2	5.2			5.0	5.0		58.0
60.0			5.2			5.0	5.0			4.8	4.8		60.0
62.0			5.0			4.9/60.5m	4.8			4.6	4.6		62.0
64.0			4.8	4.3/64.8m			4.6			4.3/63.5m	4.4		64.0
66.0			4.6	4.2			4.4	3.9/66.9m			4.2		66.0
68.0			4.4/67.2m	4.0			4.2	3.8			4.0		68.0
70.0				3.8			4.0	3.6			3.8		70.0
72.0				3.6			4.0/70.2m	3.4			3.6		72.0
74.0				3.4				3.2			3.5/73.1m		74.0
76.0				3.2				3.0					76.0
78.0				3.2/76.2m				2.8					78.0
80.0								2.7/79.2m					80.0

※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 61.0m



▶ ラフティングタワー定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト)

(単位：t)

タワー長さ(m)	61.0												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
10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m				25.0/12.5m				10.0
12.0	25.0				25.0				25.0				12.0
14.0	25.0				25.0				24.0				14.0
16.0	24.6				24.6				23.0				16.0
18.0	23.7				23.7				22.0				18.0
20.0	22.9				22.7				21.0				20.0
22.0	21.5				21.5				20.0				22.0
24.0	20.0				20.0				18.8				24.0
26.0	18.3	18.6			18.6	17.4/27.3m			16.7	16.4/28.5m			26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			15.3	15.1			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			14.0	13.9			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			12.3	12.7			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			11.7				34.0
36.0		11.8				11.7			11.0				36.0
38.0		11.1				11.0			10.2				38.0
40.0		10.4	10.3/40.3m			10.3			9.6	8.8/43.8m			40.0
42.0		10.2/40.4m	9.7			9.5	9.6		8.9	8.8			42.0
44.0			9.1			9.2/43.4m	9.0		8.4	8.4			44.0
46.0			8.6				8.5		8.4/46.3m	7.9			46.0
48.0			8.2				8.0			7.5			48.0
50.0			7.8				7.6			7.1			50.0
52.0			7.7/50.6m	6.8/53.4m			7.3			6.7			52.0
54.0				6.7			6.9/53.6m	6.4/55.5m		6.4	5.7/57.7m		54.0
56.0				6.4				6.3		6.3	5.7		56.0
58.0				6.1				6.0		6.3/56.5m	5.7		58.0
60.0				5.8				5.7			5.5		60.0
62.0				5.8/60.1m				5.4			5.2		62.0
64.0								5.2/63.0m			5.0		64.0
66.0											4.8		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。

(単位：t)

タワー長さ(m)	61.0												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°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
12.0	23.9/13.3m												12.0
14.0	23.6				22.0/14.1m				20.0/14.9m				14.0
16.0	22.9				21.4				19.7				16.0
18.0	22.2				20.8				19.2				18.0
20.0	21.4				20.2				18.6				20.0
22.0	20.7				19.6				18.1				22.0
24.0	19.9				19.0				17.5				24.0
26.0	18.8				18.3				17.0				26.0
28.0	16.8	15.2/29.8m			16.8				16.5				28.0
30.0	15.2	15.0			15.2	14.3/31.1m			15.2				30.0
32.0	14.0	13.8			14.0	13.7			14.0	13.5/32.4m			32.0
34.0	12.8	12.6			12.8	12.5			12.8	12.4			34.0
36.0	11.5	11.6			11.8	11.5			11.8	11.4			36.0
38.0	9.5	10.9			10.7	10.8			10.8	10.6			38.0
40.0	8.9/38.7m	10.1			9.5	10.0			9.8	9.8			40.0
42.0		9.5			7.9/41.7m	9.4			8.9	9.2			42.0
44.0		8.9	8.4/45.5m			8.8			7.4	8.6			44.0
46.0		8.4	8.3			8.2	7.8/47.3m		6.9/44.6m	8.0			46.0
48.0		7.8	7.8			7.6	7.6			7.4	7.2/49.0m		48.0
50.0		7.5/49.3m	7.4			7.2	7.2			7.0	7.0		50.0
52.0			7.0			6.8	6.8			6.6	6.6		52.0
54.0			6.6			6.8/52.2m	6.4			6.2	6.2		54.0
56.0			6.3				6.1			5.9/55.2m	5.9		56.0
58.0			6.0	5.3/59.8m			5.8				5.6		58.0
60.0			5.8/59.4m	5.3			5.6				5.4		60.0
62.0				5.1			5.4	4.9			5.2		62.0
64.0				4.9			5.3/62.4m	4.7			5.0	4.0/64.1m	64.0
66.0				4.7				4.5			4.9/65.3m	4.0	66.0
68.0				4.4				4.2				3.8	68.0
70.0				4.3/68.9m				3.9				3.6	70.0
72.0								3.6/71.9m				3.4	72.0
74.0												3.2	74.0
76.0												3.1/74.8m	76.0

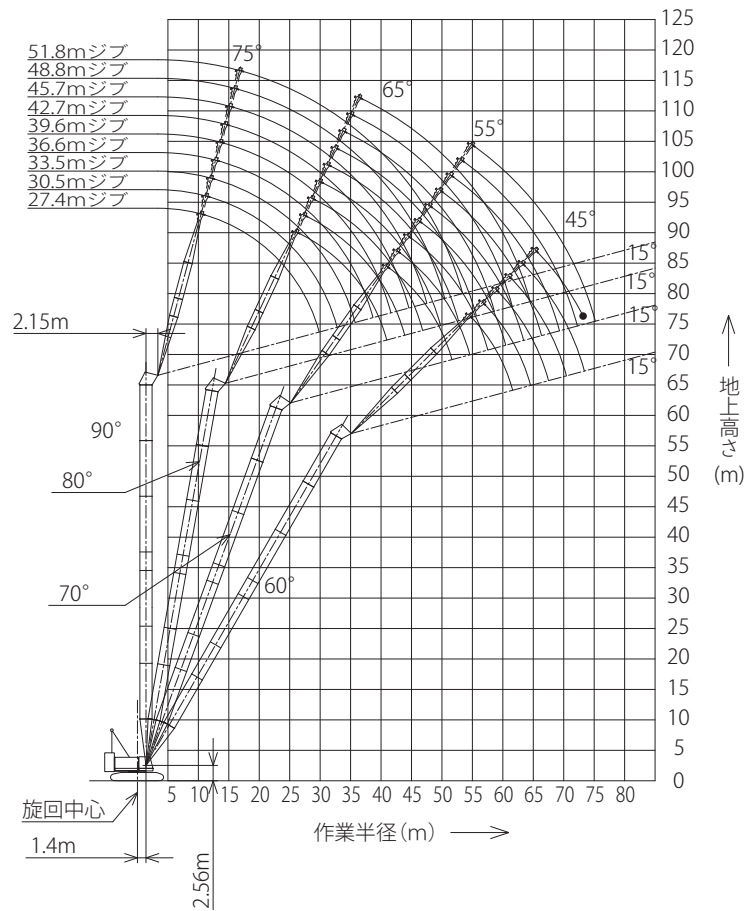
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位：t)

タワー長さ(m)	61.0												タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	45.7				48.8				51.8				ジブ長さ(m)
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	タワー角度	
14.0	17.4/15.7m												14.0
16.0	17.4				15.4/16.5m				13.9/17.2m				16.0
18.0	16.9				15.0				13.7				18.0
20.0	16.4				14.6				13.3				20.0
22.0	16.0				14.2				12.8				22.0
24.0	15.5				13.7				12.4				24.0
26.0	15.0				13.3				12.0				26.0
28.0	14.6				12.9				11.6				28.0
30.0	14.1				12.5				11.2				30.0
32.0	13.6	12.6/33.7m			12.0				10.8				32.0
34.0	12.6	12.3			11.6	11.4/35.0m			10.4				34.0
36.0	11.5	11.3			10.8	11.0			9.8	9.7/36.3m			36.0
38.0	10.4	10.5			9.9	10.1			9.1	9.3			38.0
40.0	9.5	9.7			9.3	9.3			8.5	8.7			40.0
42.0	8.7	9.0			8.5	8.6			7.9	8.2			42.0
44.0	8.1	8.4			7.8	8.0			7.4	7.6			44.0
46.0	7.2	7.8			7.3	7.5			6.9	7.1			46.0
48.0	6.2/47.5m	7.2			6.6	6.9			6.3	6.6			48.0
50.0		6.8	6.7/50.8m		5.6	6.5			5.8	6.2			50.0
52.0		6.4	6.4		5.3/50.5m	6.1	6.0/52.5m		5.3	5.8			52.0
54.0		6.0	6.0			5.7	5.7		4.9/53.4m	5.4	5.3/54.2m		54.0
56.0		5.7	5.7			5.4	5.4			5.1	5.1		56.0
58.0		5.4	5.4			5.1	5.1			4.8	4.8		58.0
60.0		5.4/58.1m	5.2			4.9	4.9			4.6	4.6		60.0
62.0			5.0			4.7/61.0m	4.7			4.4	4.4		62.0
64.0			4.8				4.5			4.1	4.2		64.0
66.0			4.6	3.7/66.3m			4.3				4.0		66.0
68.0			4.3	3.5			4.1				3.8		68.0
70.0			4.3/68.3m	3.3			3.9	3.1			3.6		70.0
72.0				3.1			3.8/71.2m	2.9			3.4		72.0
74.0				2.9				2.7			3.2		74.0
76.0				2.7				2.5			3.2/74.2m		76.0
78.0				2.5/77.8m				2.3					78.0

※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 64.1m



▶ ラフティングタワー定格総荷重表 (97.1tカウンタウエイト)

(単位：t)

タワー長さ(m)	64.1												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
10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m				24.8/12.5m				10.0
12.0	25.0				25.0				24.3				12.0
14.0	24.3				24.3				23.6				14.0
16.0	23.6				23.6				22.9				16.0
18.0	22.9				22.9				22.0				18.0
20.0	22.2				22.2				21.0				20.0
22.0	21.5				21.5				20.0				22.0
24.0	20.0				20.0				18.8				24.0
26.0	18.3	18.3/26.5m			18.6	16.9/27.8m			16.7	15.9/29.1m			26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			15.3	15.1			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			14.0	13.9			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			12.3	12.7			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			11.7	11.7			34.0
36.0		11.8				11.7			9.4/35.8m	11.7			36.0
38.0		11.1				11.0			11.0	11.0			38.0
40.0		10.4	9.9/41.3m			10.3			10.2	10.2			40.0
42.0		10.0/41.0m	9.7			9.5	9.3/43.1m		9.6				42.0
44.0			9.1			9.0/43.9m	9.0		8.9	8.7/44.8m			44.0
46.0			8.6				8.5		8.4	8.4			46.0
48.0			8.2				8.0		8.2/46.9m	7.9			48.0
50.0			7.8				7.6			7.5			50.0
52.0			7.4/51.7m				7.3			7.1			52.0
54.0				6.0/54.9m			6.9			6.7			54.0
56.0				5.9			6.7/54.6m	5.4/57.1m		6.4			56.0
58.0				5.7				5.3		6.2/57.5m	4.9/59.2m		58.0
60.0				5.5				5.1			4.8		60.0
62.0				5.3/61.6m				4.9			4.6		62.0
64.0								4.7			4.4		64.0
66.0								4.6/64.6m			4.2		66.0
68.0											4.0/67.5m		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。

(単位：t)

タワー長さ(m)	64.1												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
12.0	23.9/13.3m												12.0
14.0	23.6				22.0/14.1m				20.0/14.9m				14.0
16.0	22.9				21.4				19.7				16.0
18.0	22.2				20.8				19.2				18.0
20.0	21.4				20.2				18.6				20.0
22.0	20.7				19.6				18.1				22.0
24.0	19.9				19.0				17.5				24.0
26.0	18.8				18.3				17.0				26.0
28.0	16.8				16.8				16.5				28.0
30.0	15.2	14.9/30.4m			15.2	13.9/31.7m			15.2				30.0
32.0	14.0	13.8			14.0	13.7			14.0	13.3/32.9m			32.0
34.0	12.8	12.6			12.8	12.5			12.8	12.4			34.0
36.0	11.5	11.6			11.8	11.5			11.8	11.4			36.0
38.0	9.5	10.9			10.7	10.8			10.8	10.6			38.0
40.0	8.9/38.7m	10.1			9.5	10.0			9.7	9.8			40.0
42.0		9.5			7.9/41.7m	9.4			8.8	9.2			42.0
44.0		8.9				8.8			7.4	8.6			44.0
46.0		8.4	8.1/46.5m			8.2			6.9/44.6m	8.0			46.0
48.0		7.8	7.8			7.6	7.6/48.3m			7.4			48.0
50.0		7.4/49.8m	7.4			7.2	7.2			7.0	7.0		50.0
52.0			7.0			6.7	6.8			6.6	6.6		52.0
54.0			6.6			6.6/52.7m	6.4			6.1	6.2		54.0
56.0			6.3				6.1			5.8/55.7m	5.9		56.0
58.0			6.0				5.8				5.6		58.0
60.0			5.7	4.5/61.4m			5.6				5.4		60.0
62.0			5.6/60.5m	4.4			5.4	4.0/63.5m			5.2		62.0
64.0				4.2			5.3/63.4m	4.0			5.0		64.0
66.0				4.0				3.8			4.8	3.4	66.0
68.0				3.8				3.6			4.7/66.4m	3.4	68.0
70.0				3.6				3.4				3.2	70.0
72.0				3.5/70.5m				3.2				3.0	72.0
74.0								3.0/73.4m				2.8	74.0

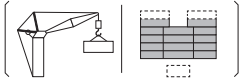
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位：t)

タワー長さ(m)	64.1									タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	45.7			48.8			51.8			ジブ長さ(m)
タワー角度	90°	80°	70°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	タワー角度
14.0	17.4/15.7m									14.0
16.0	17.4			15.4/16.5m			13.9/17.2m			16.0
18.0	16.9			15.0			13.7			18.0
20.0	16.4			14.6			13.3			20.0
22.0	16.0			14.2			12.8			22.0
24.0	15.5			13.7			12.4			24.0
26.0	15.0			13.3			11.9			26.0
28.0	14.6			12.9			11.5			28.0
30.0	14.1			12.5			11.1			30.0
32.0	13.6			12.0			10.8			32.0
34.0	12.6	12.3/34.2m		11.6	11.4/35.5m		10.4			34.0
36.0	11.5	11.3		10.8	11.0		9.8	9.2/36.8m		36.0
38.0	10.4	10.5		9.9	10.1		9.1	9.0		38.0
40.0	9.5	9.7		9.3	9.3		8.5	8.4		40.0
42.0	8.7	9.0		8.5	8.6		7.9	7.9		42.0
44.0	7.9	8.4		7.8	8.0		7.4	7.3		44.0
46.0	7.1	7.8		7.1	7.5		6.8	6.8		46.0
48.0	6.2/47.5m	7.2		6.4	6.9		6.2	6.3		48.0
50.0		6.8	6.4/51.8m	5.6	6.5		5.6	5.9		50.0
52.0		6.4	6.4	5.3/50.5m	6.1	5.8/53.5m	5.0	5.5		52.0
54.0		6.0	6.0		5.7	5.7	4.5/53.4m	5.1	4.9/55.3m	54.0
56.0		5.7	5.7		5.4	5.4		4.8	4.8	56.0
58.0		5.4	5.4		5.1	5.1		4.5	4.5	58.0
60.0		5.3/58.6m	5.2		4.9	4.9		4.3	4.3	60.0
62.0			5.0		4.7/61.6m	4.7		4.1	4.1	62.0
64.0			4.8			4.5		3.8	3.9	64.0
66.0			4.6			4.3		3.7/64.5m	3.7	66.0
68.0			4.4			4.1			3.5	68.0
70.0			4.3/69.3m			3.9			3.3	70.0
72.0						3.8			3.1	72.0
74.0						3.7/72.3m			3.0	74.0
76.0									2.9/75.2m	76.0

※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 36.6m



▶ ラフティングタワー定格総荷重表

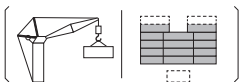
(75.1tカウンタウエイト[オプション])

(単位: t)

タワー長さ(m)	36.6												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°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
10.0	25.0/10.9m				24.4/11.7m								10.0
12.0	25.0				24.2								12.0
14.0	25.0				23.8								14.0
16.0	24.6				23.4								16.0
18.0	24.2				23.0								18.0
20.0	23.8	19.0/21.7m			22.6								20.0
22.0	23.1	18.3			22.2	18.2/23.0m							22.0
24.0	19.9	16.3			20.3	16.2							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	11.6/31.9m		13.4	12.2							30.0
32.0		11.4	11.4		10.5	11.3	10.5/33.7m						32.0
34.0		10.6	10.6		8.9/32.8m	10.5	10.4						34.0
36.0		9.9	9.9			9.8	9.7						36.0
38.0		8.2/36.2m	9.3			9.2	9.1						38.0
40.0			8.8	8.5/41.2m		8.9/39.2m	8.6						40.0
42.0			8.3	8.2			8.1	7.6/43.3m					42.0
44.0			8.2/42.3m	7.7			7.6	7.4					44.0
46.0				7.2			7.5/45.2m	7.0					46.0
48.0				6.7/47.9m				6.6					48.0
50.0								6.2					50.0
52.0								6.0/50.8m					52.0

※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。
ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

▶ タワー長さ 39.7m



▶ ラフティングタワー定格総荷重表

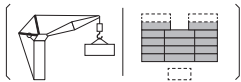
(75.1tカウンタウエイト[オプション])

(単位: t)

タワー長さ(m)	39.7												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		
10.0	25.0/10.9m				24.4/11.7m								10.0		
12.0	25.0				24.2				22.7/12.5m				12.0		
14.0	25.0				23.8				22.3				14.0		
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	18.3/22.3m			22.2	16.8/23.6m			20.7				22.0		
24.0	19.9	16.3			20.3	16.2			20.3	15.7/24.8m			24.0		
26.0	17.1	14.8			17.7	14.7			18.0	14.6			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	11.0/33.0m		10.5	11.3			12.3	11.2			32.0		
34.0		10.6	10.6		8.9/32.8m	10.5	10.4/34.7m		10.3	10.4			34.0		
36.0		9.9	9.9			9.8	9.7		7.8/35.8m	9.7	9.6/36.5m		36.0		
38.0		9.6/36.7m	9.3			9.2	9.1			9.1	8.9		38.0		
40.0			8.8			8.8/39.7m	8.6			8.6	8.4		40.0		
42.0			8.3	7.7/42.7m			8.1			8.1	7.9		42.0		
44.0			7.9/43.3m	7.4			7.6	7.1/44.9m		7.9/42.6m	7.4		44.0		
46.0				7.0			7.2	6.9			7.0	6.6/47.0m	46.0		
48.0				6.6			7.1/46.3m	6.5			6.6	6.4	48.0		
50.0				6.3/49.4m				6.1			6.3/49.2m	6.0	50.0		
52.0								5.7				5.6	52.0		
54.0								5.6/52.4m				5.2	54.0		
56.0												4.9/55.3m	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。
ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

▶ タワー長さ 42.7m



▶ ラフティングタワー定格総荷重表

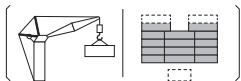
(75.1tカウンタウエイト[オプション])

(単位：t)

タワー長さ(m)	42.7																タワー長さ(m)
	27.4				30.5				33.5				36.6				
ジブ長さ(m)	27.4				30.5				33.5				36.6				タワー長さ(m)
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	
10.0	25.0/10.9m				24.4/11.7m												10.0
12.0	25.0				24.2				22.7/12.5m				21.0/13.3m				12.0
14.0	25.0				23.8				22.3				20.8				14.0
16.0	24.6				23.4				21.9				20.4				16.0
18.0	24.2				23.0				21.5				20.0				18.0
20.0	23.8				22.6				21.1				19.6				20.0
22.0	23.1	17.8/22.8m			22.2				20.7				19.2				22.0
24.0	19.9	16.3			20.3	16.2/24.1m			20.3	15.2/25.4m			18.8				24.0
26.0	17.1	14.8			17.7	14.7			18.0	14.6			18.3	14.1/26.7m			26.0
28.0	14.1	13.4			15.5	13.3			15.9	13.2			16.2	13.1			28.0
30.0	10.2/29.9m	12.3			13.4	12.2			14.0	12.1			14.4	12.0			30.0
32.0		11.4			10.5	11.3			12.3	11.2			12.8	11.1			32.0
34.0		10.6	10.6		8.9/32.8m	10.5	9.8/35.8m		10.3	10.4			11.4	10.3			34.0
36.0		9.9	9.9			9.8	9.7		7.8/35.8m	9.7			10.0	9.6			36.0
38.0		9.5/37.3m	9.3			9.2	9.1			9.1	8.9		8.0	9.0	8.5/39.3m		38.0
40.0			8.8			8.7	8.6			8.6	8.4		6.9/38.7m	8.5	8.2		40.0
42.0			8.3			8.6/40.2m	8.1			8.1	7.9			8.0	7.7		42.0
44.0			7.8	7.0/44.2m			7.6			7.8/43.2m	7.4			7.5	7.2		44.0
46.0			7.7/44.4m	6.7			7.2	6.4/46.4m			7.0			7.1	6.8		46.0
48.0				6.4			6.9/47.3m	6.2			6.6	5.9/48.5m		7.1/46.1m	6.4		48.0
50.0				6.1				5.9			6.2	5.7			6.0	5.3/50.7m	50.0
52.0				5.9/51.0m				5.6			6.2/50.2m	5.4			5.7	5.2	52.0
54.0								5.3/53.9m				5.1			5.5/53.2m	4.9	54.0
56.0												4.8				4.6	56.0
58.0												4.6/56.8m				4.3	58.0
60.0																4.0/59.8m	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。
ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

▶ タワー長さ 45.8m



▶ ラフティングタワー定格総荷重表

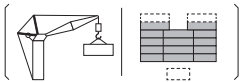
(75.1tカウンタウエイト[オプション])

(単位：t)

タワー長さ(m)	45.8																タワー長さ(m)					
	27.4				30.5				33.5				36.6					39.6				タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	27.4				30.5				33.5				36.6				39.6				タワー長さ(m)	
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°		タワー角度
10.0	25.0/10.9m				24.4/11.7m																10.0	
12.0	25.0				24.2				22.7/12.5m				21.0/13.3m								12.0	
14.0	25.0				23.8				22.3				20.8						19.3/14.1m		14.0	
16.0	24.6				23.4				21.9				20.4						18.9		16.0	
18.0	24.2				23.0				21.5				20.0						18.5		18.0	
20.0	23.8				22.6				21.1				19.6						18.1		20.0	
22.0	23.1	17.3/23.3m			22.2				20.7				19.2						17.7		22.0	
24.0	19.9	16.3			20.3	16.0/24.6m			20.3	14.8/25.9m			18.8						17.3		24.0	
26.0	17.1	14.8			17.7	14.7			18.0	14.6			18.3	13.8/27.2m					16.9		26.0	
28.0	14.1	13.4			15.5	13.3			15.9	13.2			16.2	13.1					16.5	12.9/28.5m	28.0	
30.0	10.2/29.9m	12.3			13.4	12.2			14.0	12.1			14.4	12.0					14.6	11.9	30.0	
32.0		11.4			10.5	11.3			12.3	11.2			12.8	11.1					13.0	11.0	32.0	
34.0		10.6	10.2/35.0m		8.9/32.8m	10.5			10.3	10.4			11.4	10.3					11.7	10.2	34.0	
36.0		9.9	9.9			9.8	9.5/36.8m		7.8/35.8m	9.7			10.0	9.6					10.5	9.5	36.0	
38.0		9.3/37.8m	9.3			9.2	9.1			9.1	8.5/38.5m		8.0	9.0					9.4	8.9	38.0	
40.0			8.8			8.7	8.6			8.6	8.4		6.9/38.7m	8.5	8.2/40.3m				8.0	8.4	40.0	
42.0			8.3			8.4/40.7m	8.1			8.1	7.9			8.0	7.7				6.1/41.7m	7.9	7.6	42.0
44.0			7.8	6.6/45.8m			7.6			7.8/43.7m	7.4			7.5	7.2				7.4	7.1	44.0	
46.0			7.5/45.4m	6.5			7.2	6.1/47.9m			7.0			7.1	6.8				7.0	6.7	46.0	
48.0				6.2			6.8	6.1			6.6			7.0/46.6m	6.4				6.6	6.3	48.0	
50.0				5.9			6.7/48.3m	5.8			6.2	5.5/50.1m			6.0				6.4/49.6m	5.9	50.0	
52.0				5.6				5.5			6.0/51.3m	5.3			5.7	5.0/52.2m				5.6	52.0	
54.0				5.5/52.5m				5.2				5.0			5.5	4.8				5.4	4.6/54.4m	54.0
56.0							4.9/55.4m					4.8			5.4/54.2m	4.6				5.1	4.4	56.0
58.0												4.5				4.4				4.8/57.2m	4.2	58.0
60.0												4.4/58.4m				4.2					4.0	60.0
62.0																4.0/61.3m					3.8	62.0
64.0																					3.6	64.0
66.0																					3.5/64.3m	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。
ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

▶ タワー長さ 48.8m



▶ ラフティングタワー定格総荷重表

(75.1tカウンタウエイト[オプション])

(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				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)	10.0	25.0/10.9m				24.4/11.7m								10.0
	12.0	25.0				24.2				22.7/12.5m				12.0
	14.0	25.0				23.8				22.3				14.0
	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	16.6/23.9m			22.2				20.7				22.0
	24.0	19.9	16.3			20.3	15.4/25.1m			20.3				24.0
	26.0	17.1	14.8			17.7	14.7			18.0	14.5/26.4m			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			8.9/32.8m	10.5			10.3	10.4			34.0
	36.0		9.9	9.9/36.1m			9.8	9.2/37.8m		7.8/35.8m	9.7			36.0
	38.0		9.3	9.3			9.2	9.1			9.1	8.5/39.6m		38.0
	40.0		9.2/38.3m	8.8			8.7	8.6			8.6	8.4		40.0
	42.0			8.3			8.4/41.3m	8.1			8.1	7.9		42.0
	44.0			7.8				7.6			7.6	7.4		44.0
	46.0			7.4	5.9/47.3m			7.2			7.5/44.2m	7.0		46.0
	48.0			7.3/46.4m	5.9			6.8	5.3/49.4m			6.6		48.0
50.0				5.6			6.5/49.4m	5.2			6.2	5.0/51.6m	50.0	
52.0				5.3				5.0			5.9	4.9	52.0	
54.0				5.0				4.8			5.8/52.3m	4.7	54.0	
56.0								4.6				4.5	56.0	
58.0								4.5/56.9m				4.3	58.0	
60.0												4.1/59.9m	60.0	

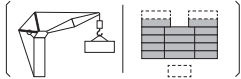
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。
ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

(単位：t)

タワー長さ(m)		48.8												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
作業半径(m)	12.0	21.0/13.3m												12.0
	14.0	20.8				19.3/14.1m				17.7/14.9m				14.0
	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	13.4/27.7m			16.9				15.3				26.0
	28.0	16.2	13.1			16.5	12.5/29.0m			14.9				28.0
	30.0	14.4	12.0			14.6	11.9			14.5	11.8/30.3m			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	6.9/38.7m	8.5	7.9/41.3m		8.0	8.4			8.6	8.3			40.0
	42.0		8.0	7.7		6.1/41.7m	7.9	7.3/43.1m		7.6	7.8			42.0
	44.0		7.5	7.2			7.4	7.1		6.1	7.3	6.8/44.8m		44.0
	46.0		7.1	6.8			7.0	6.7		5.3/44.6m	6.9	6.6		46.0
	48.0		6.8/47.2m	6.4			6.6	6.3			6.5	6.2		48.0
	50.0			6.0			6.3	5.9			6.2	5.8		50.0
52.0			5.7	4.6/53.7m		6.3/50.1m	5.6			5.9	5.5		52.0	
54.0			5.5	4.6			5.4	4.3/55.9m		5.8/53.0m	5.3		54.0	
56.0			5.3/55.3m	4.4			5.1	4.3			5.0		56.0	
58.0				4.2			4.8	4.1			4.7	4.0/58.1m	58.0	
60.0				4.0			4.8/58.2m	3.9			4.5	3.8	60.0	
62.0				3.8				3.7			4.3/61.2m	3.6	62.0	
64.0				3.7/62.8m				3.5				3.4	64.0	
66.0								3.3/65.8m				3.2	66.0	
68.0												3.0	68.0	
70.0												2.9/68.7m	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



▶ ラフティングタワー定格総荷重表 (75.1tカウンタウエイト[オプション])

(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				36.6				ジブ長さ(m)
タワー角度		90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m)	10.0	25.0/10.9m				24.4/11.7m												10.0
	12.0	25.0				24.2				22.7/12.5m				21.0/13.3m				12.0
	14.0	25.0				23.8				22.3				20.8				14.0
	16.0	24.6				23.4				21.9				20.4				16.0
	18.0	24.2				23.0				21.5				20.0				18.0
	20.0	23.8				22.6				21.1				19.6				20.0
	22.0	23.1				22.2				20.7				19.2				22.0
	24.0	19.9	16.2/24.4m			20.3	15.1/25.7m			20.3				18.8				24.0
	26.0	17.1	14.8			17.7	14.7			18.0	14.0/27.0m			18.3				26.0
	28.0	14.1	13.4			15.5	13.3			15.9	13.2			16.2	13.1/28.2m			28.0
	30.0	10.2/29.9m	12.3			13.4	12.2			14.0	12.1			14.4	12.0			30.0
	32.0		11.4			10.5	11.3			12.3	11.2			12.8	11.1			32.0
	34.0		10.6			8.9/32.8m	10.5			10.3	10.4			11.4	10.3			34.0
	36.0		9.9	9.6/37.1m			9.8			7.8/35.8m	9.7			10.0	9.6			36.0
	38.0		9.3	9.3			9.2	8.9/38.9m			9.1			8.0	9.0			38.0
	40.0		8.8/38.9m	8.8			8.7	8.6			8.6	8.3/40.6m		6.9/38.7m	8.5			40.0
	42.0			8.3			8.3/41.8m	8.1			8.1	7.9		8.0	7.9/42.4m			42.0
	44.0			7.8				7.6			7.6	7.4			7.5	7.7		44.0
	46.0			7.4				7.2			7.4/44.7m	7.0			7.1	7.2		46.0
	48.0			7.1/47.5m	5.4/48.8m			6.8				6.6			6.8/47.7m	6.8		48.0
50.0				5.3			6.4	4.9/51.0m			6.2			6.4			50.0	
52.0				5.1			6.3/50.4m	4.8			5.9	4.5/53.1m		6.0			52.0	
54.0				4.9				4.6			5.7/53.4m	4.4		5.7	4.2/55.3m		54.0	
56.0				4.7/55.5m				4.4				4.2		5.5	4.1		56.0	
58.0								4.2				4.0		5.1/56.3m	3.9		58.0	
60.0								4.1/58.5m				3.8			3.7		60.0	
62.0												3.5/61.4m			3.5		62.0	
64.0															3.3		64.0	
66.0															3.2/64.4m		66.0	

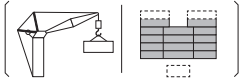
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。
ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

(単位：t)

タワー長さ(m)		51.9												タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)		39.6				42.7				45.7				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
作業半径(m)	14.0	19.3/14.1m				17.7/14.9m				15.6/15.7m				14.0
	16.0	18.9				17.3				15.5				16.0
	18.0	18.5				16.9				15.1				18.0
	20.0	18.1				16.5				14.7				20.0
	22.0	17.7				16.1				14.3				22.0
	24.0	17.3				15.7				13.9				24.0
	26.0	16.9				15.3				13.5				26.0
	28.0	16.5	12.2/29.5m			14.9				13.1				28.0
	30.0	14.6	11.9			14.5	11.5/30.8m			12.7				30.0
	32.0	13.0	11.0			13.1	10.9			12.3	10.8/32.1m			32.0
	34.0	11.7	10.2			11.8	10.1			11.9	10.0			34.0
	36.0	10.5	9.5			10.6	9.4			10.7	9.3			36.0
	38.0	9.4	8.9			9.5	8.8			9.7	8.7			38.0
	40.0	8.0	8.4			8.6	8.3			8.8	8.2			40.0
	42.0	6.1/41.7m	7.9			7.6	7.8			7.9	7.7			42.0
	44.0		7.4	7.1/44.1m		6.1	7.3	6.7/45.9m		7.1	7.2			44.0
	46.0		7.0	6.7		5.3/44.6m	6.9	6.6		6.1	6.8	6.2/47.6m		46.0
	48.0		6.6	6.3			6.5	6.2		4.7/47.5m	6.4	6.1		48.0
	50.0		6.3	5.9			6.2	5.8			6.1	5.7		50.0
	52.0		6.2/50.6m	5.6			5.9	5.5			5.8	5.5		52.0
54.0			5.4			5.7/53.6m	5.3			5.5	5.2		54.0	
56.0			5.1	3.9/57.4m			5.0			5.2	4.9		56.0	
58.0			4.8	3.8			4.7	3.5/59.6m		5.1/56.5m	4.6		58.0	
60.0			4.6/59.3m	3.6			4.5	3.4			4.4	3.0/61.7m	60.0	
62.0				3.4			4.3	3.2			4.2	3.0	62.0	
64.0				3.2			4.2/62.2m	3.0			4.0	2.8	64.0	
66.0				3.0				2.8			3.9/65.2m	2.6	66.0	
68.0				2.7/67.3m				2.6				2.4	68.0	
70.0								2.4					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 54.9m



▶ ラフティングタワー定格総荷重表

(75.1tカウンタウエイト[オプション])

(単位：t)

タワー長さ(m)		54.9																タワー長さ(m)	
ジブ長さ(m)		27.4				30.5				33.5				36.6				ジブ長さ(m)	
タワー角度		90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度	
作業半径(m)	10.0	25.0/10.9m				24.4/11.7m												10.0	
	12.0	25.0				24.2				22.7/12.5m				21.0/13.3m				12.0	
	14.0	25.0				23.8				22.3				20.8				14.0	
	16.0	24.6				23.4				21.9				20.4				16.0	
	18.0	24.2				23.0				21.5				20.0				18.0	
	20.0	23.8				22.6				21.1				19.6				20.0	
	22.0	23.1				22.2				20.7				19.2				22.0	
	24.0	19.9	15.6/24.9m			20.3				20.3				18.8				24.0	
	26.0	17.1	14.8			17.7	14.7/26.2m				18.0	13.7/27.5m			18.3				26.0
	28.0	14.1	13.4			15.5	13.3				15.9	13.2			16.2	12.8/28.8m			28.0
	30.0	10.2/29.9m	12.3			13.4	12.2				14.0	12.1			14.4	12.0			30.0
	32.0		11.4			10.5	11.3				12.3	11.2			12.8	11.1			32.0
	34.0		10.6			8.9/32.8m	10.5				10.3	10.4			11.4	10.3			34.0
	36.0		9.9				9.8				7.8/35.8m	9.7			10.0	9.6			36.0
	38.0		9.3	9.3/38.2m			9.2	8.9/39.9m			9.1				8.0	9.0			38.0
	40.0		8.9/39.4m	8.8			8.7	8.6			8.6	8.0/41.7m			6.9/38.7m	8.5			40.0
	42.0			8.3			8.2	8.1			8.1	7.9			8.0	7.4/43.4m			42.0
	44.0			7.8			8.0/42.3m	7.6			7.6	7.4			7.5	7.2			44.0
	46.0			7.4				7.2			7.3/45.3m	7.0			7.1	6.8			46.0
	48.0			7.0				6.8				6.6			6.7	6.4			48.0
	50.0			6.9/48.5m	5.1/50.3m			6.4				6.2			6.7/48.2m	6.0			50.0
	52.0				4.9			6.2/51.5m	4.6/52.5m			5.9				5.7			52.0
	54.0				4.7				4.4			5.7	4.2/54.6m			5.5			54.0
	56.0				4.5				4.2			5.6/54.4m	4.0			5.2	3.7/56.8m		56.0
58.0				4.4/57.0m				4.0						3.8		5.0/57.4m	3.5	58.0	
60.0								3.8						3.5			3.3	60.0	
62.0														3.3			3.1	62.0	
64.0														3.0/62.9m			2.9	64.0	
66.0																	2.7/65.9m	66.0	

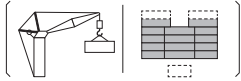
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。
ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

(単位：t)

タワー長さ(m)		54.9												タワー長さ(m)		
ジブ長さ(m)		39.6				42.7				45.7				48.8		ジブ長さ(m)
タワー角度		90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	タワー角度	
作業半径(m)	14.0	19.3/14.1m				17.7/14.9m			15.6/15.7m						14.0	
	16.0	18.9				17.3			15.5				13.8/16.5m		16.0	
	18.0	18.5				16.9			15.1				13.4		18.0	
	20.0	18.1				16.5			14.7				13.0		20.0	
	22.0	17.7				16.1			14.3				12.6		22.0	
	24.0	17.3				15.7			13.9				12.2		24.0	
	26.0	16.9				15.3			13.5				11.8		26.0	
	28.0	16.5				14.9			13.1				11.4		28.0	
	30.0	14.6	11.9/30.1m			14.5	11.5/31.4m			12.7			11.0		30.0	
	32.0	13.0	11.0			13.1	10.9			12.3	10.7/32.6m		10.6	10.0/33.9m	32.0	
	34.0	11.7	10.2			11.8	10.1			11.9	10.0		10.2	9.9	34.0	
	36.0	10.5	9.5			10.6	9.4			10.7	9.3		9.8	9.2	36.0	
	38.0	9.4	8.9			9.5	8.8			9.7	8.7		9.4	8.6	38.0	
	40.0	8.0	8.4			8.6	8.3			8.8	8.2		8.9	8.1	40.0	
	42.0	6.1/41.7m	7.9			7.6	7.8			7.9	7.7		8.0	7.6	42.0	
	44.0		7.4	6.9/45.2m		6.1	7.3			7.1	7.2		7.3	7.1	44.0	
	46.0		7.0	6.7		5.3/44.6m	6.9	6.3/46.9m		6.1	6.8		6.6	6.7	46.0	
	48.0		6.6	6.3			6.5	6.2	4.7/47.5m	6.4	6.0/48.7m		5.8	6.3	48.0	
	50.0		6.3	5.9			6.2	5.8		6.1	5.7	4.7	6.0	5.6/50.4m	50.0	
	52.0		6.2/51.2m	5.6			5.9	5.5		5.8	5.4	4.1/50.5m	5.7	5.3	52.0	
	54.0			5.4			5.6	5.3		5.5	5.2		5.4	5.0	54.0	
	56.0			5.1			5.6/54.1m	5.0		5.2	4.9		5.1	4.7	56.0	
	58.0			4.8	3.2/58.9m			4.7		5.0/57.0m	4.6		4.9	4.4	58.0	
	60.0			4.6	3.1			4.5			4.4		4.6	4.2	60.0	
62.0			4.5/60.3m	2.9			4.3			4.2			3.9	62.0		
64.0				2.7			4.1/63.3m			4.0			3.7	64.0		
66.0				2.5						3.8			3.5	66.0		
68.0										3.7/66.2m			3.3	68.0		
70.0													3.3/69.1m	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 58.0m



▶ ラフティングタワー定格総荷重表

(75.1tカウンタウエイト[オプション])

(単位：t)

タワー長さ(m)	58.0																		タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	27.4				30.5				33.5			36.6			39.6			ジブ長さ(m)	
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	タワー角度	
10.0	25.0/10.9m				24.4/11.7m														10.0
12.0	25.0				24.2				22.7/12.5m			21.0/13.3m							12.0
14.0	25.0				23.8				22.3			20.8			19.3/14.1m				14.0
16.0	24.6				23.4				21.9			20.4			18.9				16.0
18.0	24.2				23.0				21.5			20.0			18.5				18.0
20.0	23.8				22.6				21.1			19.6			18.1				20.0
22.0	23.1				22.2				20.7			19.2			17.7				22.0
24.0	19.9	15.3/25.4m			20.3				20.3			18.8			17.3				24.0
26.0	17.1	14.8			17.7	14.4/26.7m			18.0			18.3			16.9				26.0
28.0	14.1	13.4			15.5	13.3			15.9	13.2		16.2	12.5/29.3m		16.5				28.0
30.0	10.2/29.9m	12.3			13.4	12.2			14.0	12.1		14.4	12.0		14.6	11.8/30.6m			30.0
32.0		11.4			10.5	11.3			12.3	11.2		12.8	11.1		13.0	11.0			32.0
34.0		10.6			8.9/32.8m	10.5			10.3	10.4		11.4	10.3		11.7	10.2			34.0
36.0		9.9				9.8			7.8/35.8m	9.7		10.0	9.6		10.5	9.5			36.0
38.0		9.3	9.0/39.2m			9.2				9.1		8.0	9.0		9.4	8.9			38.0
40.0		8.7/39.9m	8.8			8.7	8.4/41.0m			8.6		6.9/38.7m	8.5		8.0	8.4			40.0
42.0			8.3			8.2	8.1			8.1	7.8/42.7m		8.0		6.1/41.7m	7.9			42.0
44.0			7.8			8.0/42.9m	7.6			7.6	7.4		7.5	7.1/44.5m		7.4			44.0
46.0			7.4				7.2			7.1/45.8m	7.0		7.1	6.8		7.0	6.6/46.2m		46.0
48.0			7.0				6.8				6.6		6.7	6.4		6.6	6.3		48.0
50.0			6.7/49.6m	4.4/51.8m			6.4				6.2		6.6/48.7m	6.0		6.3	5.9		50.0
52.0				4.3			6.1				5.9			5.7		6.1/51.7m	5.6		52.0
54.0				4.2			6.0/52.5m	3.8			5.7			5.5			5.4		54.0
56.0				4.0				3.6			5.4/55.5m			5.2			5.1		56.0
58.0				3.7				3.4						4.9			4.8		58.0
60.0				3.4/58.6m				3.2						4.9/58.4m			4.6		60.0
62.0								2.9/61.5m									4.5/61.3m		62.0

※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。
ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

(単位：t)

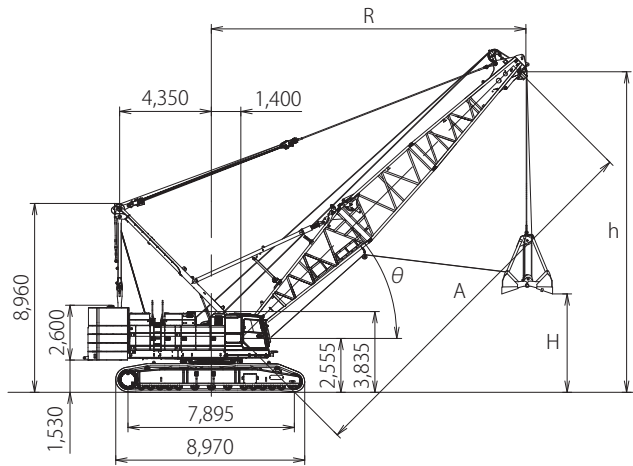
タワー長さ(m)	58.0												タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	42.7			45.7			48.8			51.8			ジブ長さ(m)
タワー角度	90°	80°	70°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	タワー角度
14.0	17.7/14.9m			15.5/15.7m									14.0
16.0	17.3			15.5			13.8/16.5m			11.9/17.2m			16.0
18.0	16.9			15.1			13.4			11.8			18.0
20.0	16.5			14.7			13.0			11.4			20.0
22.0	16.1			14.3			12.6			11.0			22.0
24.0	15.7			13.9			12.2			10.6			24.0
26.0	15.3			13.5			11.8			10.2			26.0
28.0	14.9			13.1			11.4			9.8			28.0
30.0	14.5	11.4/31.9m		12.7			11.0			9.4			30.0
32.0	13.1	10.9		12.3	10.4/33.2m		10.6			9.0			32.0
34.0	11.8	10.1		11.9	10.0		10.2	9.8/34.5m		8.6	8.2/35.7m		34.0
36.0	10.6	9.4		10.7	9.3		9.8	9.2		8.2	8.2		36.0
38.0	9.5	8.8		9.7	8.7		9.4	8.6		7.8	7.8		38.0
40.0	8.6	8.3		8.8	8.2		8.9	8.1		7.4	7.4		40.0
42.0	7.6	7.8		7.9	7.7		8.0	7.6		7.0	7.0		42.0
44.0	6.1	7.3		7.1	7.2		7.3	7.1		6.6	6.6		44.0
46.0	5.3/44.6m	6.9		6.1	6.8		6.6	6.7		6.2	6.2		46.0
48.0		6.5	6.2	4.7/47.5m	6.4	5.8/49.7m	5.8	6.3		5.8	5.9		48.0
50.0		6.2	5.8		6.1	5.7	4.7	6.0	5.4/51.5m	5.1	5.6		50.0
52.0		5.9	5.5		5.8	5.4	4.1/50.5m	5.7	5.3	4.4	5.3	5.1/53.2m	52.0
54.0		5.6	5.3		5.5	5.2		5.4	5.0	3.8/53.4m	5.0	5.0	54.0
56.0		5.5/54.6m	5.0		5.2	4.9		5.1	4.7		4.7	4.7	56.0
58.0			4.7		5.0/57.6m	4.6		4.9	4.4		4.4	4.4	58.0
60.0			4.5			4.4		4.6	4.2		4.2	4.2	60.0
62.0			4.3			4.2		4.6/60.5m	3.9		4.0	4.0	62.0
64.0			4.1			4.0			3.7		3.8/63.5m	3.8	64.0
66.0			4.0/64.3m			3.8			3.5			3.5	66.0
68.0						3.6/67.2m			3.3			3.3	68.0
70.0									3.1			3.1	70.0
72.0									3.1/70.2m			2.9	72.0
74.0												2.5/73.1m	74.0

※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。

アタッチメント(オプション)

▶ クラムシェル

(75.1t カウンタウエイト)



バケット開口時高さ	バケット容量	2.0m ³	T	3.9m
		2.5m ³		4.3m
		3.0m ³		4.5m
		4.0m ³		4.7m

〈注〉

- バケットの単体質量は 7t を超えてはいけません。
- 掘削物に応じて、次式より最適なバケットをお選びください。
バケット容量 (m³) × 掘削物比重 (t/m³) + バケット質量 (t) ≤ 定格総荷重
例) バケット容量 3.0m³、掘削物砂 (比重約 1.5)、バケット質量 5.5t の場合
(バケット容量) × (掘削物比重) + (バケット質量) ≤ (定格総荷重)
3.0m³ × 1.5 + 5.5t = 10.0t

ブーム長さ	m	A	18.3										21.3										
ブーム角度	度	θ	38°	43°	48°	52°	56°	60°	63°	67°	70°	36°	40°	44°	48°	51°	55°	58°	61°	64°	67°	70°	
作業半径	m	R	16.0	15.0	14.0	13.0	12.0	11.0	10.0	9.0	8.0	19.0	18.0	17.0	16.0	15.0	14.0	13.0	12.0	11.0	10.0	9.0	
開口地上高さ m	バケット容量	H	2.0m ³	6.9	8.2	9.2	10.1	10.8	11.5	12.1	12.6	13.0	8.0	9.3	10.5	11.5	12.4	13.1	13.8	14.4	15.0	15.5	15.9
			2.5m ³	6.5	7.8	8.8	9.7	10.4	11.1	11.7	12.2	12.6	7.6	8.9	10.1	11.1	12.0	12.7	13.4	14.0	14.6	15.1	15.5
			3.0m ³	6.3	7.6	8.6	9.5	10.2	10.9	11.5	12.0	12.4	7.4	8.7	9.9	10.9	11.8	12.5	13.2	13.8	14.4	14.9	15.3
			4.0m ³	6.1	7.4	8.4	9.3	10.0	10.7	11.3	11.8	12.2	7.2	8.5	9.7	10.7	11.6	12.3	13.0	13.6	14.2	14.7	15.1
ブームポイント高さ	m	h	13.5	14.8	15.8	16.7	17.4	18.1	18.7	19.2	19.6	14.6	15.9	17.1	18.1	19.0	19.7	20.4	21.0	21.6	22.1	22.5	
定格総荷重	t		12.5										12.5										

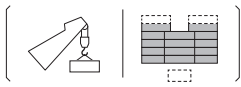
ブーム長さ	m	A	24.4													
ブーム角度	度	θ	33°	37°	41°	45°	48°	51°	54°	57°	60°	63°	65°	68°	70°	
作業半径	m	R	22.0	21.0	20.0	19.0	18.0	17.0	16.0	15.0	14.0	13.0	12.0	11.0	10.0	
開口地上高さ m	バケット容量	H	2.0m ³	9.0	10.4	11.7	12.8	13.8	14.7	15.5	16.2	16.8	17.4	17.9	18.3	18.7
			2.5m ³	8.6	10.0	11.3	12.4	13.4	14.3	15.1	15.8	16.4	17.0	17.5	17.9	18.3
			3.0m ³	8.4	9.8	11.1	12.2	13.2	14.1	14.9	15.6	16.2	16.8	17.3	17.7	18.1
			4.0m ³	8.2	9.6	10.9	12.0	13.0	13.9	14.7	15.4	16.0	16.6	17.1	17.5	17.9
ブームポイント高さ	m	h	15.6	17.0	18.3	19.4	20.4	21.3	22.1	22.8	23.4	24.0	24.5	24.9	25.3	
定格総荷重	t		12.5													

ブーム長さ	m	A	27.4														
ブーム角度	度	θ	35°	39°	42°	45°	48°	51°	54°	56°	59°	61°	63°	66°	68°	70°	
作業半径	m	R	24.0	23.0	22.0	21.0	20.0	19.0	18.0	17.0	16.0	15.0	14.0	13.0	12.0	11.0	
開口地上高さ m	バケット容量	H	2.0m ³	11.5	12.8	14.0	15.1	16.1	17.0	17.8	18.5	19.2	19.8	20.3	20.8	21.2	21.6
			2.5m ³	11.1	12.4	13.6	14.7	15.7	16.6	17.4	18.1	18.8	19.4	19.9	20.4	20.8	21.2
			3.0m ³	10.9	12.2	13.4	14.5	15.5	16.4	17.2	17.9	18.6	19.2	19.7	20.2	20.6	21.0
			4.0m ³	10.7	12.0	13.2	14.3	15.3	16.2	17.0	17.7	18.4	19.0	19.5	20.0	20.4	20.8
ブームポイント高さ	m	h	18.1	19.4	20.6	21.7	22.7	23.6	24.4	25.1	25.8	26.4	26.9	27.4	27.8	28.2	
定格総荷重	t		12.5														

ブーム長さ	m	A	30.5																
ブーム角度	度	θ	34°	37°	40°	43°	46°	48°	51°	53°	55°	58°	60°	62°	64°	66°	68°	70°	
作業半径	m	R	27.0	26.0	25.0	24.0	23.0	22.0	21.0	20.0	19.0	18.0	17.0	16.0	15.0	14.0	13.0	12.0	
開口地上高さ m	バケット容量	H	2.0m ³	12.5	13.9	15.2	16.4	17.4	18.4	19.3	20.1	20.8	21.5	22.1	22.7	23.2	23.7	24.1	24.5
			2.5m ³	12.1	13.5	14.8	16.0	17.0	18.0	18.9	19.7	20.4	21.1	21.7	22.3	22.8	23.3	23.7	24.1
			3.0m ³	11.9	13.3	14.6	15.8	16.8	17.8	18.7	19.5	20.2	20.9	21.5	22.1	22.6	23.1	23.5	23.9
			4.0m ³	11.7	13.1	14.4	15.6	16.6	17.6	18.5	19.3	20.0	20.7	21.3	21.9	22.4	22.9	23.3	23.7
ブームポイント高さ	m	h	19.1	20.5	21.8	23.0	24.0	25.0	25.9	26.7	27.4	28.1	28.7	29.3	29.8	30.3	30.7	31.1	
定格総荷重	t		12.5																

ブーム長さ	m	A	33.5																	
ブーム角度	度	θ	35°	38°	41°	43°	46°	48°	51°	53°	55°	57°	59°	61°	63°	65°	67°	69°	70°	
作業半径	m	R	29.0	28.0	27.0	26.0	25.0	24.0	23.0	22.0	21.0	20.0	19.0	18.0	17.0	16.0	15.0	14.0	13.0	
開口地上高さ m	バケット容量	H	2.0m ³	15.0	16.3	17.6	18.7	19.7	20.7	21.6	22.4	23.1	23.8	24.5	25.1	25.6	26.1	26.6	27.0	27.4
			2.5m ³	14.6	15.9	17.2	18.3	19.3	20.3	21.2	22.0	22.7	23.4	24.1	24.7	25.2	25.7	26.2	26.6	27.0
			3.0m ³	14.4	15.7	17.0	18.1	19.1	20.1	21.0	21.8	22.5	23.2	23.9	24.5	25.0	25.5	26.0	26.4	26.8
			4.0m ³	14.2	15.5	16.8	17.9	18.9	19.9	20.8	21.6	22.3	23.0	23.7	24.3	24.8	25.3	25.8	26.2	26.6
ブームポイント高さ	m	h	21.6	22.9	24.2	25.3	26.3	27.3	28.2	29.0	29.7	30.4	31.1	31.7	32.2	32.7	33.2	33.6	34.0	
定格総荷重	t		11.7	12.0	12.3	12.5														

台船搭載(オプション)



主ブーム定格総荷重表 (75.1tカウンタウエイト)

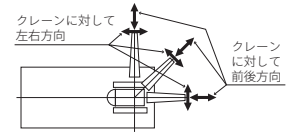
(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)													作業半径 (m)
	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	
6.0	130.0	114.0/6.6m												6.0
7.0	109.0	107.2	103.0/7.3m											7.0
8.0	93.5	93.1	92.7	92.5	82.5/8.7m									8.0
9.0	82.6	82.2	81.8	81.4	81.1	75.0/9.4m								9.0
10.0	73.8	73.4	73.0	72.7	72.4	72.1	67.5/10.1m	62.0/10.7m	56.5/11.4m					10.0
12.0	58.4	60.3	59.9	59.6	59.2	58.9	58.6	58.2	55.6	52.0/12.1m	48.0/12.8m	43.8/13.5m		12.0
14.0	47.1	48.9	49.1	49.8	49.9	49.6	49.3	49.0	48.7	48.5	46.2	43.2	40.5/14.2m	14.0
16.0	38.1	40.1	40.5	41.4	42.1	42.6	42.3	42.0	41.7	41.4	40.9	40.8	38.7	16.0
18.0	30.2/17.4m	33.4	34.1	35.0	35.5	36.2	36.7	36.4	36.2	35.9	35.4	35.2	35.0	18.0
20.0		26.6	29.2	29.9	30.5	31.0	31.5	31.5	31.3	31.2	31.0	30.8	30.5	20.0
22.0		26.1/20.1m	25.3	25.9	26.5	27.0	27.4	27.6	27.4	27.2	27.0	26.8	26.6	22.0
24.0			23.1/22.7m	22.8	23.3	23.7	24.0	24.2	24.1	24.0	23.8	23.6	23.4	24.0
26.0				20.6/25.4m	20.6	21.1	21.4	21.5	21.6	21.4	21.2	21.0	20.7	26.0
28.0					18.4	18.7	19.0	19.2	19.4	19.2	19.0	18.7	18.5	28.0
30.0						16.8	17.1	17.3	17.5	17.3	17.1	16.9	16.6	30.0
32.0						16.2/30.6m	15.5	15.6	16.0	15.8	15.5	15.3	15.0	32.0
34.0							14.5/33.3m	14.2	14.5	14.3	14.1	13.9	13.7	34.0
36.0								12.9/35.9m	13.4	13.2	12.9	12.6	12.4	36.0
38.0									12.4	12.2	11.9	11.6	11.3	38.0
40.0									12.1/38.6m	11.2	10.9	10.6	10.4	40.0
42.0										10.7/41.2m	10.1	9.8	9.6	42.0
44.0											9.4/43.8m	9.0	8.8	44.0
46.0												8.4	8.1	46.0
48.0												8.3/46.5m	7.5	48.0
50.0													7.2/49.1m	50.0

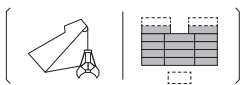
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

〈注〉

- ① 作業半径とはクレーンの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。
- ② 定格総荷重は、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。
- ③ 作業時のクレーン部の傾斜角度は、水平面に対してクレーン前後方向で3°以内、クレーン左右方向で1.5°以内となるようにしてください。定格総荷重はこの条件において設定しています。
- ④ 上表能力はクローラを固縛した時の能力です。
- ⑤ 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。
- ⑥ 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0.9t差し引いた値となります。
0.9t：補助シーブ1枚とボールフックを考慮した値
ただし最小定格総荷重は2.4tとします。



クラムシェル作業定格総荷重表 (75.1tカウンタウエイト)

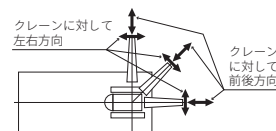


(単位：t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)					作業半径 (m)	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5		33.5
9.0	12.5					9.0	
10.0	12.5	12.5	12.5/11.0m			10.0	
12.0	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5/13.0m	12.0	
14.0	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	10.0	14.0
16.0	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	10.0	16.0
18.0		12.5	12.5	12.5	12.5	10.0	18.0
20.0		12.5/19.0m	12.5	12.5	12.5	10.0	20.0
22.0			12.5	12.5	12.5	10.0	22.0
24.0				12.5	12.5	10.0	24.0
26.0					12.5	10.0	26.0

〈注〉

- ① バケットの単体質量は7.0tを超えてはいけません。
- ② バケットと掘削物の合計質量が定格総荷重を超えてはいけません。
- ③ 作業半径とは荷重状態におけるクレーンの旋回中心よりバケット重心までの水平距離を意味します。
- ④ 旋回時にブーム横引き荷重が作用するような急加速・急減速運転、旋回投げ捨ておよび斜め引き掘削等を行わないでください。
- ⑤ 作業時のクレーン部の傾斜角度は、水平面に対してクレーン前後方向で3°以内、クレーン左右方向で1.5°以内となるようにしてください。定格総荷重はこの条件において設定しています。
- ⑥ 上表能力はクローラを固縛した時の能力です。



▶ 分解時の寸法・質量

- 記載の数値は参考値です。
- 一般公道での輸送に際しては関係法規を遵守してください。

■ 本体

姿勢		寸法 (mm)		質量 kg
ガントリー	○			45,835
下部ブーム	○			
クレーンバックストップ	○			
主巻ワイヤロープ	○			
補巻ワイヤロープ	○			
ブーム起伏ワイヤロープ	○			
主巻ドラム	○			
補巻ドラム	○			
起伏ドラム	○			
サイドキャットウォーク	×			
トランスリフタ	○			
サブフレーム	○			
作動油	○			
油圧ブームフットピン	○			
ガントリー	○			41,230
下部ブーム	×			
クレーンバックストップ	×			
主巻ワイヤロープ	○			
補巻ワイヤロープ	○			
ブーム起伏ワイヤロープ	○			
主巻ドラム	○			
補巻ドラム	○			
起伏ドラム	○			
サイドキャットウォーク	×			
トランスリフタ	○			
サブフレーム	○			
作動油	○			
油圧ブームフットピン	○			
ガントリー	×			33,205
下部ブーム	×			
クレーンバックストップ	×			
主巻ワイヤロープ	×			
補巻ワイヤロープ	×			
ブーム起伏ワイヤロープ	×			
主巻ドラム	○			
補巻ドラム	○			
起伏ドラム	×			
サイドキャットウォーク	×			
トランスリフタ	○			
サブフレーム	○			
作動油	○			
油圧ブームフットピン	○			

※ 1 キャブ側にサイドキャットウォークがある場合：3,170
両側にサイドキャットウォークがある場合：3,340

○：搭載 ×：非搭載

姿勢		寸法 (mm)		質量 kg
ガントリー	×			31,680
下部ブーム	×			
クレーンバックストップ	×			
主巻ワイヤロープ	×			
補巻ワイヤロープ	×			
ブーム起伏ワイヤロープ	×			
主巻ドラム	○			
補巻ドラム	○			
起伏ドラム	×			
サイドキャットウォーク	×			
トランスリフタ	×			
サブフレーム	○			
作動油	○			
油圧ブームフットピン	○			
ガントリー	×			32,160
下部ブーム	×			
クレーンバックストップ	×			
主巻ワイヤロープ	×			
補巻ワイヤロープ	○			
ブーム起伏ワイヤロープ	×			
主巻ドラム	×			
補巻ドラム	○			
起伏ドラム	×			
サイドキャットウォーク	×			
トランスリフタ	○			
サブフレーム	○			
作動油	○			
油圧ブームフットピン	×			
ガントリー	×			31,695
下部ブーム	×			
クレーンバックストップ	×			
主巻ワイヤロープ	×			
補巻ワイヤロープ	×			
ブーム起伏ワイヤロープ	×			
主巻ドラム	×			
補巻ドラム	×			
起伏ドラム	○			
サイドキャットウォーク	×			
トランスリフタ	○			
サブフレーム	○			
作動油	○			
油圧ブームフットピン	○			
ガントリー	×			27,190
下部ブーム	×			
クレーンバックストップ	×			
主巻ワイヤロープ	×			
補巻ワイヤロープ	×			
ブーム起伏ワイヤロープ	×			
主巻ドラム	×			
補巻ドラム	×			
起伏ドラム	×			
サイドキャットウォーク	×			
トランスリフタ	×			
サブフレーム	×			
作動油	×			
油圧ブームフットピン	×			

※ 1 キャブ側にサイドキャットウォークがある場合：3,170
両側にサイドキャットウォークがある場合：3,340

▼ 下部本体

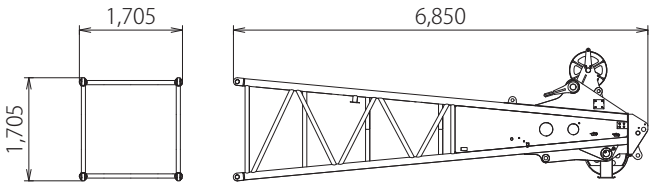
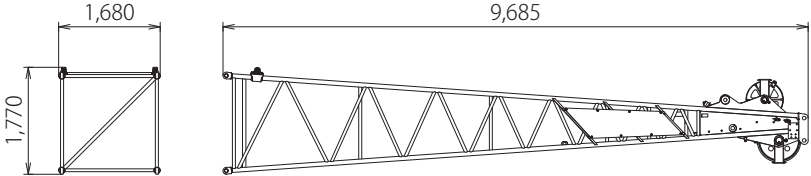
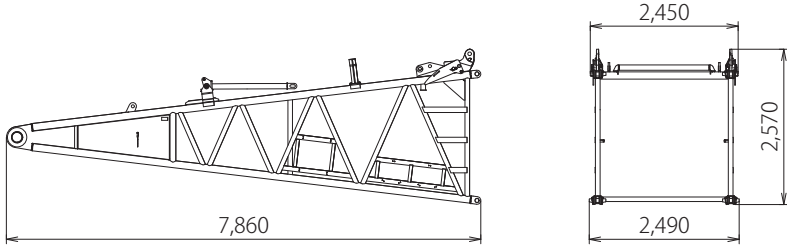
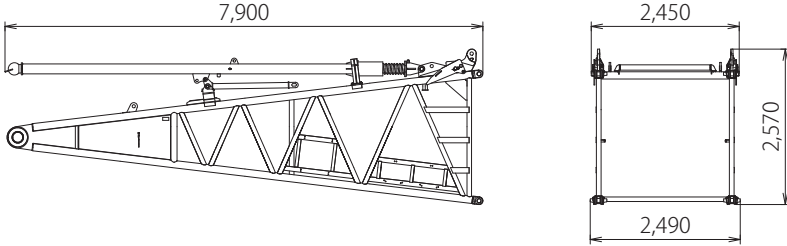
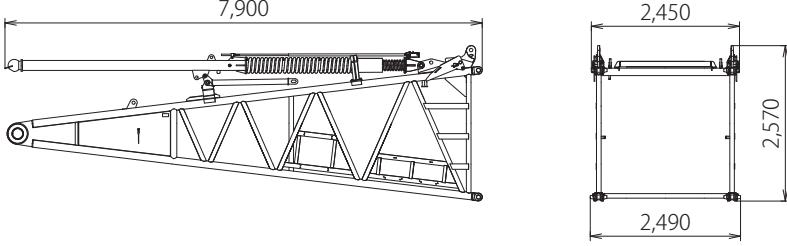
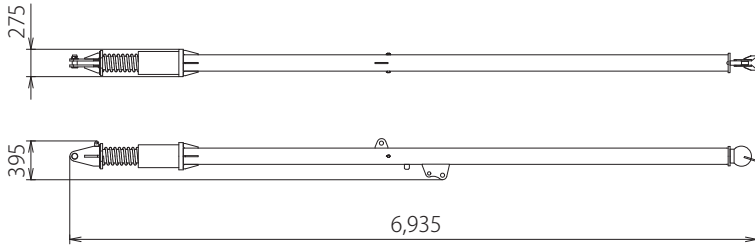
名称	寸法 (mm)	質量 kg
クローラ		21,400
トランスリフタ (4個)		380/1 個

▼ カウンタウエイト

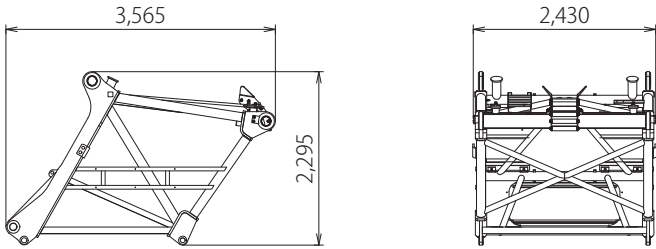
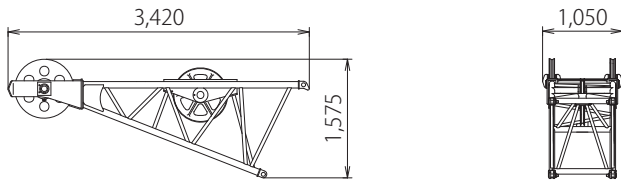
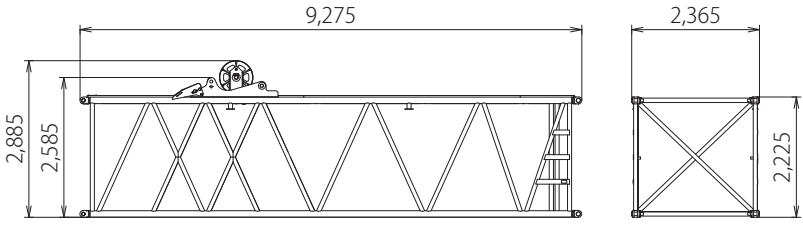
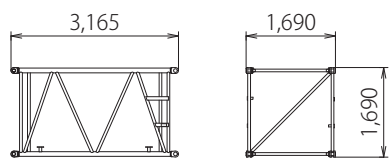
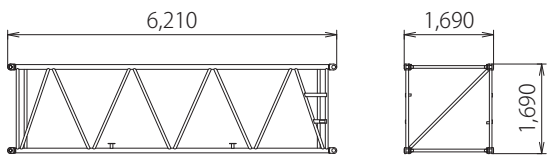
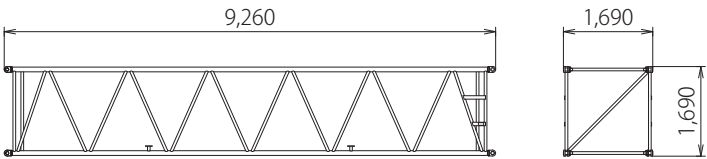
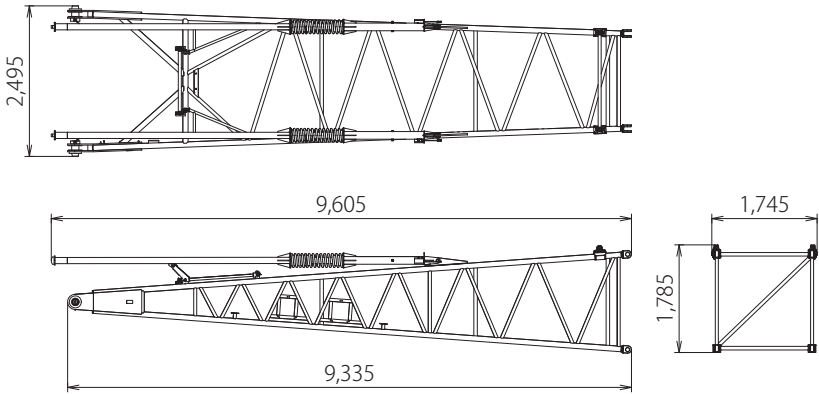
名称	個数		寸法 (mm)	質量 kg
	標準	減トン		
カウンタウエイト (1)	1	1		13,500
カウンタウエイト (2)	1	1		13,200
カウンタウエイト (3)	1	1		13,200

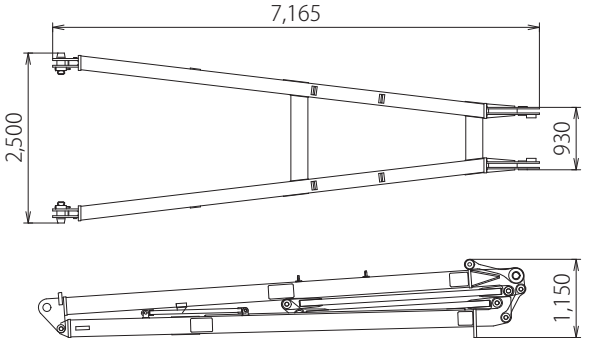
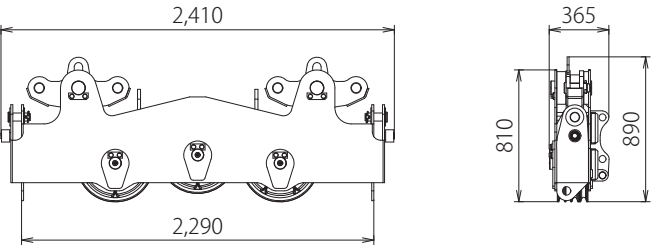
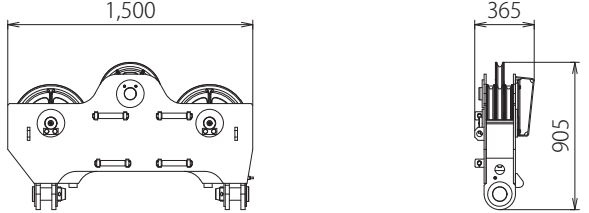
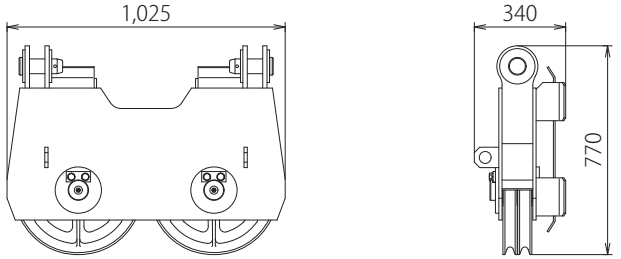
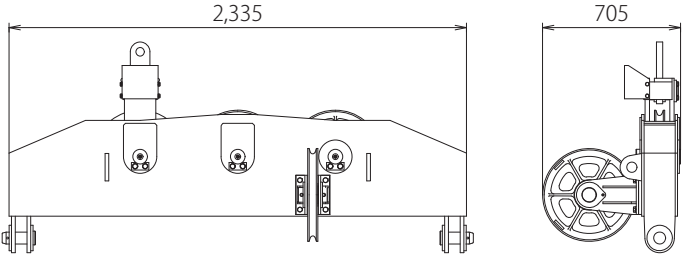
名称	個数		寸法 (mm)	質量 kg
	標準	減トン		
カウンタウエイト (4)	1	1		13,190
カウンタウエイト (5) (L)	1	1		10,080
カウンタウエイト (6) (R)	1	1		11,925
カウンタウエイト (7) (L)	1	0		10,080
カウンタウエイト (8) (R)	1	0		11,925
カーボディウエイト (2個)	2	0		11,530/1 個

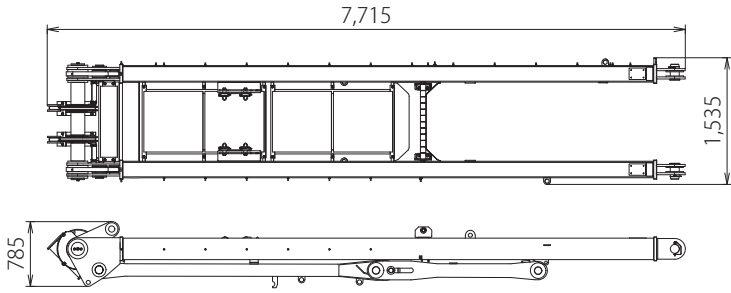
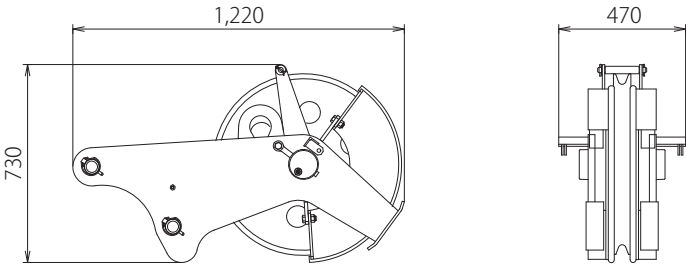
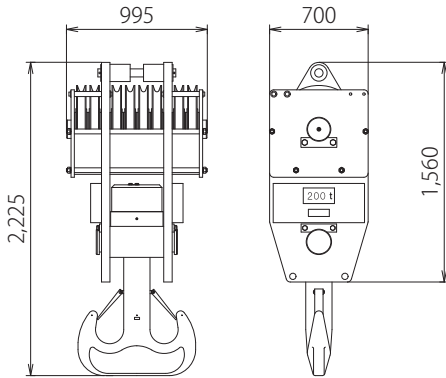
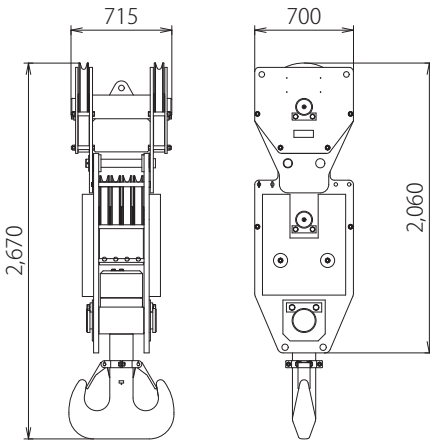
■ アタッチメント (ガイドラインの質量は含まれていません)

名称	寸法 (mm)	質量 kg
上部ブーム		2,930
ロング上部ブーム 兼用 タワー上部ジブ		1,120
下部ブーム		2,960
クレーン用 バックストップ付 下部ブーム		3,860
タワー用 バックストップ付 下部ブーム		4,300
クレーン専用 バックストップ		450/1 個

名称	寸法 (mm)	質量 kg
クレーン、タワー兼用バックストップ		670/1 個
3.0m 中間ブーム		740
6.1m 中間ブーム		1,210
9.1m 中間ブーム		1,680
4.6m 中間テーパーブーム (アイドラシープ含む)		990
ガイドローラ付 タワーキャップ		2,370

名称	寸法 (mm)	質量 kg
タワーキャップ		1,850
ガイドローラ		520
特殊中間タワーブーム (サイドシーブ、上面足場含む)		2,210
3.0m 中間タワージブ		325
6.1m 中間タワージブ		535
9.1m 中間タワージブ		745
下部タワージブ		1,700

名称	寸法 (mm)	質量 kg
タワージブストラット		2,170
クレーン用上部スプレッダ		710
クレーン用下部スプレッダ		430
タワージブ用上部スプレッダ		260
タワージブ用下部スプレッダ		500

名称	寸法 (mm)	質量 kg
ガントリ		3,110
補助シーブ		280
200t フック		2,800
150t フック		2,300

名称	寸法 (mm)	質量 kg
100tフック	<p>Technical drawing of a 100t hook. The side view shows a width of 555 mm and a height of 2,025 mm. The front view shows a width of 700 mm and a height of 1,415 mm. The hook is labeled '100t'.</p>	1,800
65tフック	<p>Technical drawing of a 65t hook. The side view shows a width of 385 mm and a height of 1,815 mm. The front view shows a width of 700 mm and a height of 1,235 mm. The hook is labeled '65t'.</p>	1,200
35tフック	<p>Technical drawing of a 35t hook. The side view shows a width of 460 mm and a height of 1,575 mm. The front view shows a width of 700 mm and a height of 1,135 mm. The hook is labeled '35t'.</p>	900
13.5tボールフック	<p>Technical drawing of a 13.5t ball hook. The side view shows a diameter of $\phi 425$ mm and a height of 1,175 mm.</p>	450

▶ 標準装備品

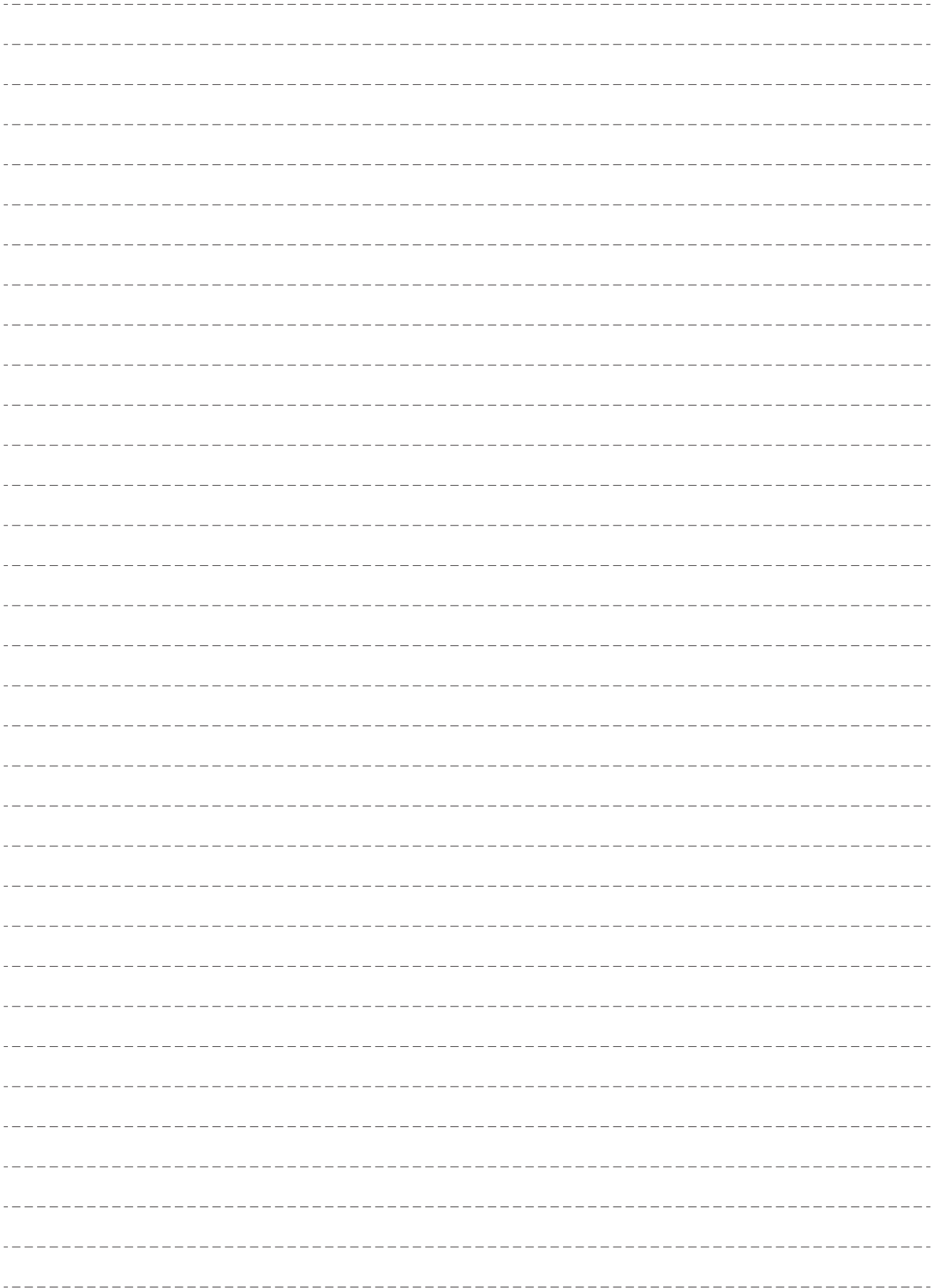
●上下部本体
ウインチ (φ28、フリーフォールなし、主巻／補巻 (タワージブ起伏兼用))
カウンタウエイト 97.1t
カーボディウエイト 11.5t
1,070mm 幅シュー
136AH/5HR バッテリ
トランスリフタ
ガントリ起伏シリンダ
アクセルグリップ
ブームドラム速度調整トリマ
主巻・補巻ドラム速度調整トリマ
旋回中立フリー／ブレーキ切替システム
運転席サイドデッキ
サイドキャットウォーク (手すり付)
左右ガード梯子
クローラ昇降ステップ×4
アンチスリップシート (ガード上面、カウンタウエイト上面)
ブームコネクピンホルダ
上部スプレッタ格納ガイド
標準工具一式
前照灯×2
バックミラー×2
ドラムミラー
ワンウェイコール
工具箱
水準器 (カーボディ)
●運転室
エアコン
カップキーパ
ラジオ (FM / AM)
バインダホルダ
スマートフォンホルダ

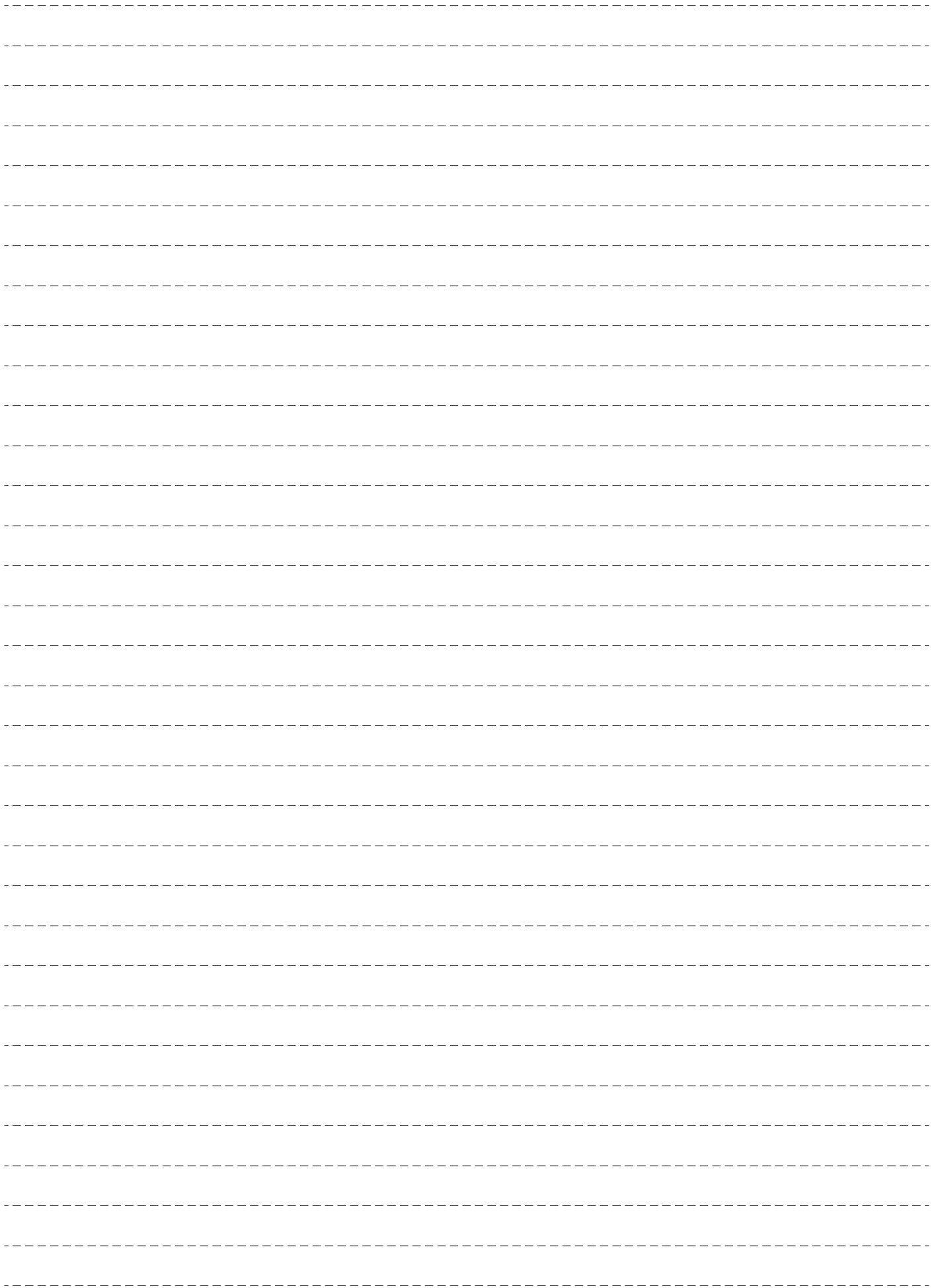
シガーライタ (24V)
USB 電源 (5V × 1)
間欠式ワイパ&ウインドウウォッシャ (天窗／前面)
サンバイザ
天井ブラインド
グリーンガラス
フロアマット (布製)
靴置きトレイ
●安全装置
過負荷防止装置 (ブーム巻下緩停止機能付)
過負荷防止装置解除防止キー
過巻防止装置解除防止キー
メインモニタ
第2過巻防止装置 (ブーム角度極限停止機能付)
ブーム過巻自動停止装置 (緩停止機能付)
フック過巻自動停止装置
ブームバックストップ
乗降遮断式レバーロック
操作レバーロック (走行／主巻／補巻／ブーム起伏)
ケーブル式ドラムパウル (主巻／補巻／ブーム起伏)
中立時ネガブレーキ (主巻／補巻／ブーム起伏／走行)
組立分解モードスイッチ
タワージブ格納緩停止機能
旋回中立フリー／ブレーキ切替表示灯
旋回中立フリー／ブレーキ切替スイッチ
油圧安全弁 (主巻／補巻／ブーム起伏／走行)
ホーン
旋回ブレーキロック
旋回ロック
旋回フラッシュ／ブザー
エンジン緊急停止スイッチ

▶ オプション装備品

トラベルキット
ウインチ (φ28、フリーフォール付、主巻／補巻 (クレーン専用))
主補ウインチクイックカブラ (フリーフォールなしウインチ専用)
リーピングウインチ (ワイヤロープφ8)
油圧式タグライン
補助シーブ
カウンタウエイト・クローラつりワイヤロープ
自立用敷板
ガイケーブル格納ブラケット
減トン仕様 (カウンタウエイト枚数検出装置付)
台船搭載用 ML
ブームネスティングローラ
フットアクセル
ブーム起伏ペダル
揚程・深度表示装置
ドラム回転感知レバー
本体傾斜計
旋回制限装置
水準器 (キャブ内)
キャブ天井ガード
左右ガード上面手すり
カウンタウエイト上面手すり
定格総荷重表看板 (下部ブーム腹面)
後方監視カメラ

左方監視カメラ
主・補ドラム監視カメラ
ブームドラム監視カメラ
ドラムライト
過負荷外部表示灯 (角型3色灯)
風速計
航空障害灯
中立フリー／過負荷ボイスアラーム
走行／旋回ボイスアラーム
電動式燃料給油ポンプ
消火器
扇風機
振子式角度計
上部ブーム腹面保護材
ブームつり用ナイロンスリング
タワーラッチ監視カメラ
ブーム上面足場 (鉄／アルミ)
ブーム上面手すり (1本物／親網式)
主補コントロールレバー入替
防塵ネット (右ガード後部)
キャブ前方追加ライト
寒冷地対策オプション
別置工具箱
独立合流切り替え機能





- つり上げ荷重5t以上の移動式クレーン運転には「移動式クレーン運転士免許証」、クラムシェル作業には「車両系建設機械(整地ほか)運転技能講習修了証」、基礎工事には「車両系建設機械(基礎用)運転技能講習修了証」がそれぞれ必要です。
- 本カタログで使用される標章「KOBELCO」は、株式会社神戸製鋼所の登録商標です。

コベルコ建機株式会社

www.kobelco-kenki.co.jp

東京本社 / 〒141-8626 東京都品川区北品川5-5-15 Tel:03-5789-2111

■ クレーンの販売・サービス拠点

北海道 Tel:011-788-2382 / 東北 Tel:0223-24-1482
関東 Tel:045-834-9992 / 北陸 Tel:076-274-1218
東海 Tel:052-603-1205 / 近畿 Tel:06-6414-2103
中四国 Tel:082-810-3880 / 九州 Tel:092-410-3035

■ お問い合わせは・・・