

MasterTech
◀▶▶▶▶ **Z120G**

型式名 7120G-2

クローラクレーン

最大定格総荷重120t×5.0m

▶ 主要諸元	1
▶ フック巻上限界	1
▶ 仕様とアタッチメント	1

クローラクレーン

▶ 全体図	2
▶ ブーム構成	3
▶ ロングブーム構成 / ジブ構成	4
▶ 作動範囲図	5, 6
▶ 定格総荷重	7
▶ 主ブーム / 補助シープ定格総荷重表	9~13
▶ ロング主ブーム定格総荷重表	13
▶ ロング補助シープ定格総荷重表	14
▶ ジブ定格総荷重表	15~22
▶ 主ブーム定格総荷重表 (45.1t カウンタウエイト) (オプション)	23
▶ 補助シープ定格総荷重表 (45.1t カウンタウエイト) (オプション)	23~27

ラッフィングタワー

▶ 全体図	28
▶ タワー構成	29
▶ タワージブ構成	29
▶ 定格総荷重	30
▶ タワー長さ 30.4m	31
▶ タワー長さ 33.4m	32
▶ タワー長さ 36.5m	33
▶ タワー長さ 39.5m	34
▶ タワー長さ 42.5m	35
▶ タワー長さ 45.6m	36
▶ タワー長さ 48.6m	37
▶ タワー長さ 51.7m	38

アタッチメント(オプション)

▶ クラムセル表 (45.1t カウンタウエイト)	39
---------------------------	----

台船搭載(オプション)

▶ 主ブーム / クラムセル作業定格総荷重表	40
▶ 分解時の寸法・質量	41~50
▶ 標準装備品 / オプション装備品	51

KOBELCO

▶ 主要諸元 (型式 : 7120G-2)

項目	仕様	クローラクレーン	ラッフィングタワー
最大つり上げ能力	t×m	120×5.0	20×15.0
ブーム(タワー)長さ	m	15.2～61.0	30.4～51.7
		61.0～79.2(ロング)	
ジブ(タワージブ)長さ	m	12.2～30.5	22.9～44.2
最大ブーム(タワー)+ジブ(タワージブ)長さ	m	61.0+30.5	51.7+44.2
主巻	巻上・巻下 m/min	120～3	
口補巻	巻上・巻下 m/min	120～3	—
タワージブ起伏	巻上・巻下 m/min	—	60～3
	サード(オプション)	巻上・巻下 m/min	110～3
ブーム(タワー)起伏	巻上・巻下 m/min	48～2	
旋回速度	min ⁻¹ {rpm}	2.1{2.1}	
走行速度	km/h	1.3/0.9	
作業時質量(基本姿勢)	t	123	133
接地圧(基本姿勢)	kPa{kgf/cm ² }	96{0.98}	104{1.06}
登坂能力(tan θ)	% (度)	30 (16.7)	—
定格ラインプル	kN{tf}	118{12.0}	—
エンジン	名称	日野P11C-VN	
	定格出力	kW/min ⁻¹	271/1,850
ワイヤ	主巻	mm	φ26
ロープ	補巻(タワージブ)	mm	φ26
ブーム(タワー)	mm	φ20	

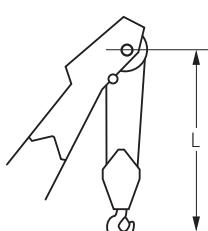
登坂能力は最大登坂時の傾斜角度であり、地盤の状態やクレーンによってはこの数値より低くなります。

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。

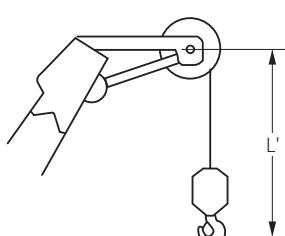
各ロープ速度はドラム1層目での値です。

単位は国際単位系のSI単位で{ }内は従来表示です。

▶ フック巻上限界 (単位 : m)



使用フック	L
120 t フック	5.0
70 t フック	5.0
35 t フック	5.0



使用フック	L'
ボールフック	4.2

▶ 仕様とアタッチメント

(クローラクレーン / ラッフィングタワー)

アタッチメント	仕様	クローラクレーン	ラッフィングタワー
4.6m上部ブーム	◎	—	—
3.0m中間テーパブーム* ¹	◎	—	—
1.4m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)* ²	○	○	—
9.1mタワー専用中間ブーム	○兼用可	○	—
4.6m上部ジブ	○	—	—
4.6m下部ジブ	○	—	—
3.1m中間ジブ	○	—	—
6.0m中間ジブ	○	—	—
7.6m上部タワージブ* ³	△	○	—
6.1m下部タワージブ	—	○	—
3.0m中継ジブ* ⁴	△	○	—
3.0m中間タワージブ* ⁵	△	○	—
6.1m中間タワージブ* ⁵	△	○	—
9.1m中間タワージブ* ⁵	△	○	—
120tフック(5枚シープ)	○	—	—
70tフック(3枚シープ)	○	—	—
35tフック(1枚シープ)	○	○	—
ボールフック		○	—
補助シープ	○	—	—
主巻ワイヤロープ(φ26×275m)	○	—	—
補巻ワイヤロープ(φ26×255m)	○	—	—
ブーム(タワー)起伏ワイヤロープ(φ20×190m)	○	○	—
タワー主巻ワイヤロープ(φ26×290m)	—	○	—
タワージブ起伏ワイヤロープ(φ26×145m)	—	○	—
タワーブーム起伏ワイヤロープ(φ20×190m)	—	○	—

◎印は標準仕様、○印はオプション設定を示します。

△印はロングブームを構成する場合に必要となるアタッチメントを示します。

*1 クローラクレーンの上部ブームまたはロングブームとセットで使用します。

*2 クローラクレーンの中間ブームに転用できます。

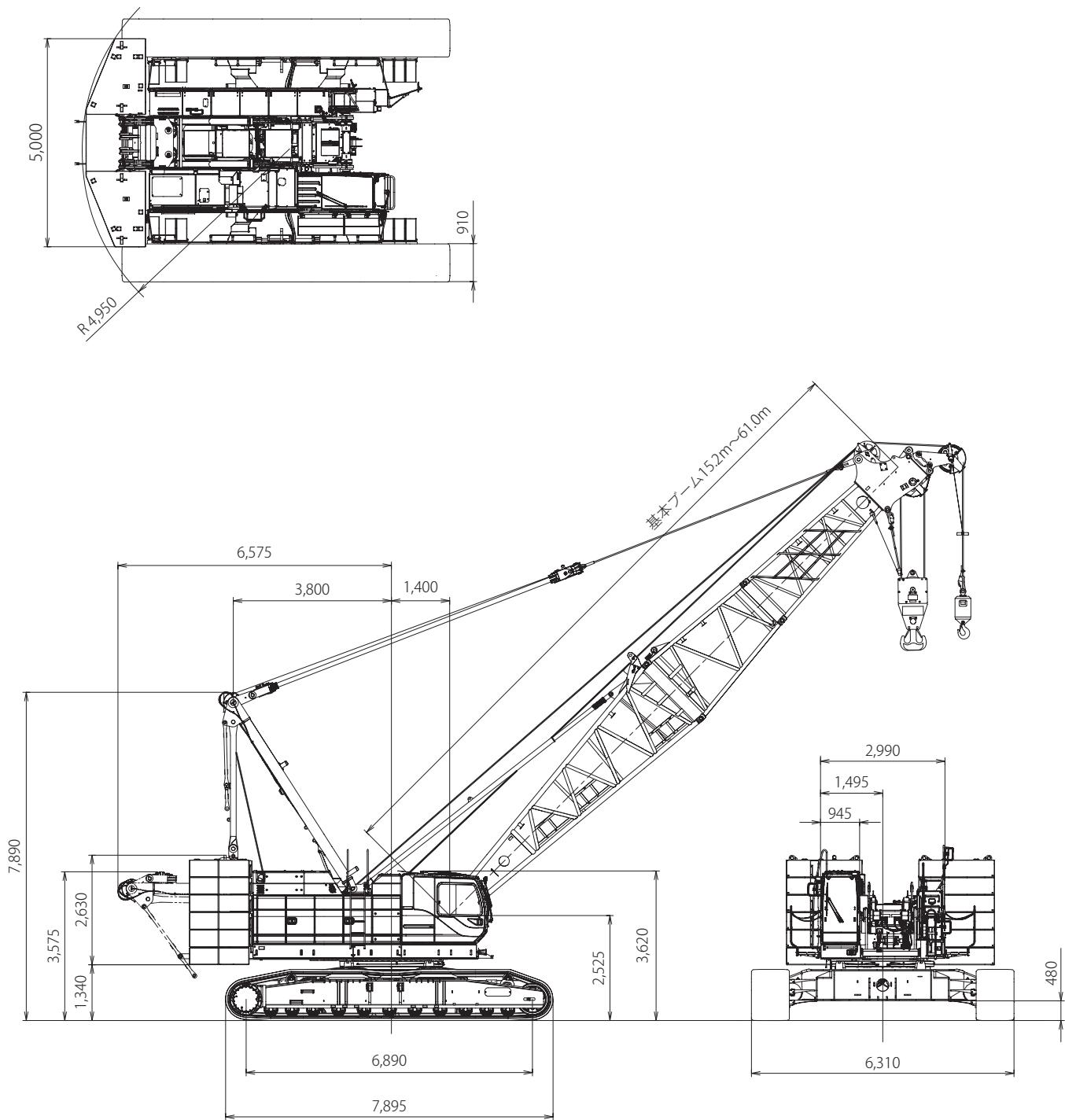
*3 ロングブーム仕様では上部ブームとして使用します。

*4 ロングブーム仕様では3.0mテーパブームと、ラッフ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。

*5 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

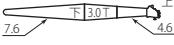
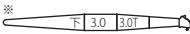
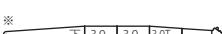
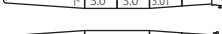
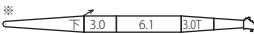
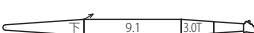
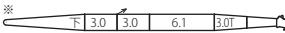
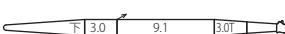
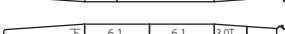
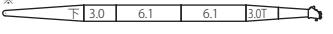
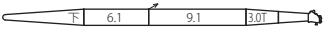
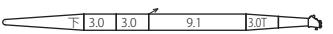
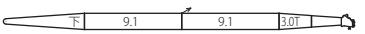
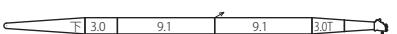
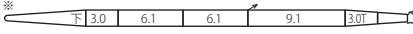
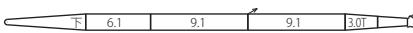
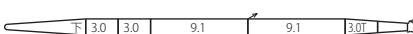
► 全体図 (単位: mm)

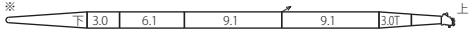
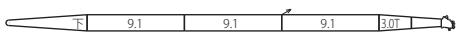
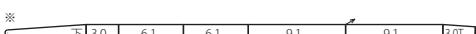
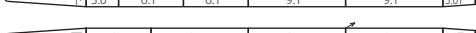
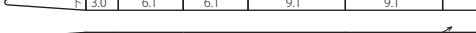


▶ ブーム構成

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

中間ブームの種類		
記 号	ブーム長さ	備 考
[3.0]	3.0m	ブーム
[6.1]	6.1m	ブーム
[9.1]	9.1m	ブーム
[3.0T]	3.0m	テーパブーム
[3.0A]	3.0m	中継ジブ
[3.0]	3.0m	タワージブ
[6.1]	6.1m	タワージブ
[9.1]	9.1m	タワージブ

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

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

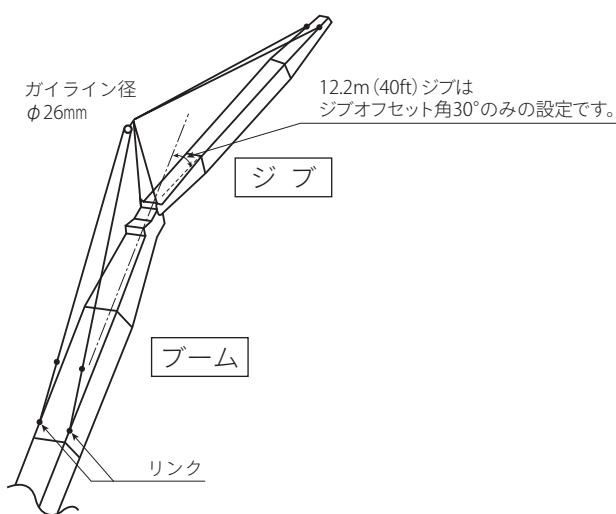
► ロングブーム構成

- ※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。
- 使用するガイド線の径は $\phi 30\text{mm}$ です。

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

► ジブ構成

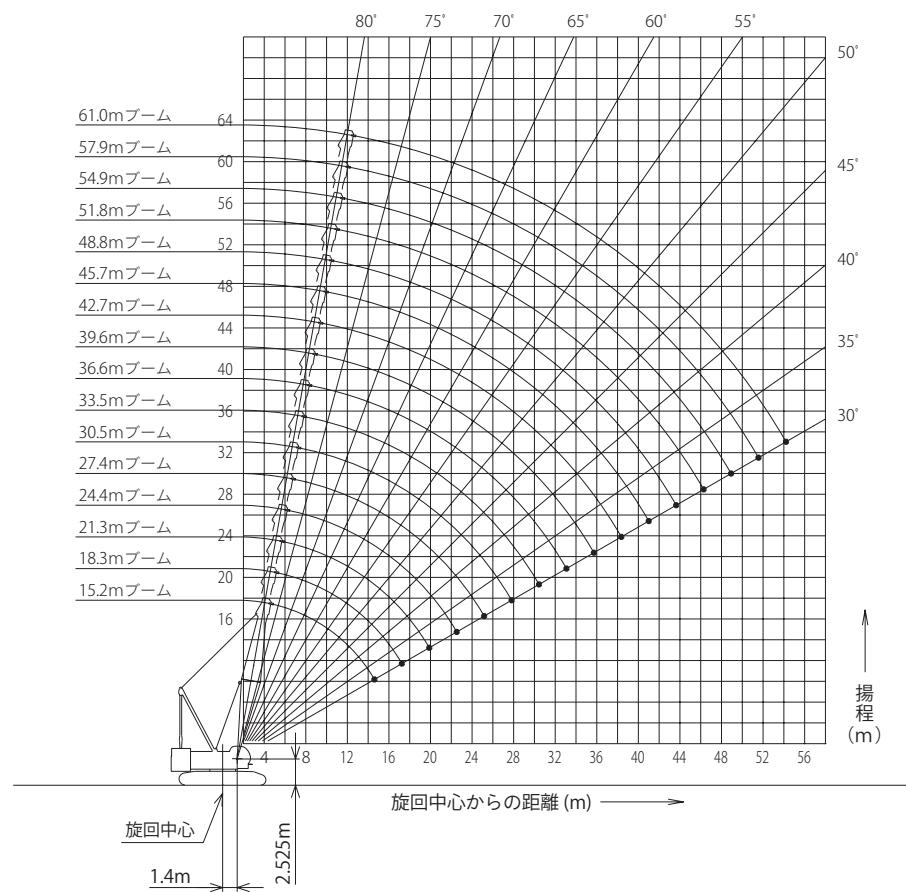
- ジブを装着できる主ブームの長さは、24.4m (80) ~ 61.0m (200) です。



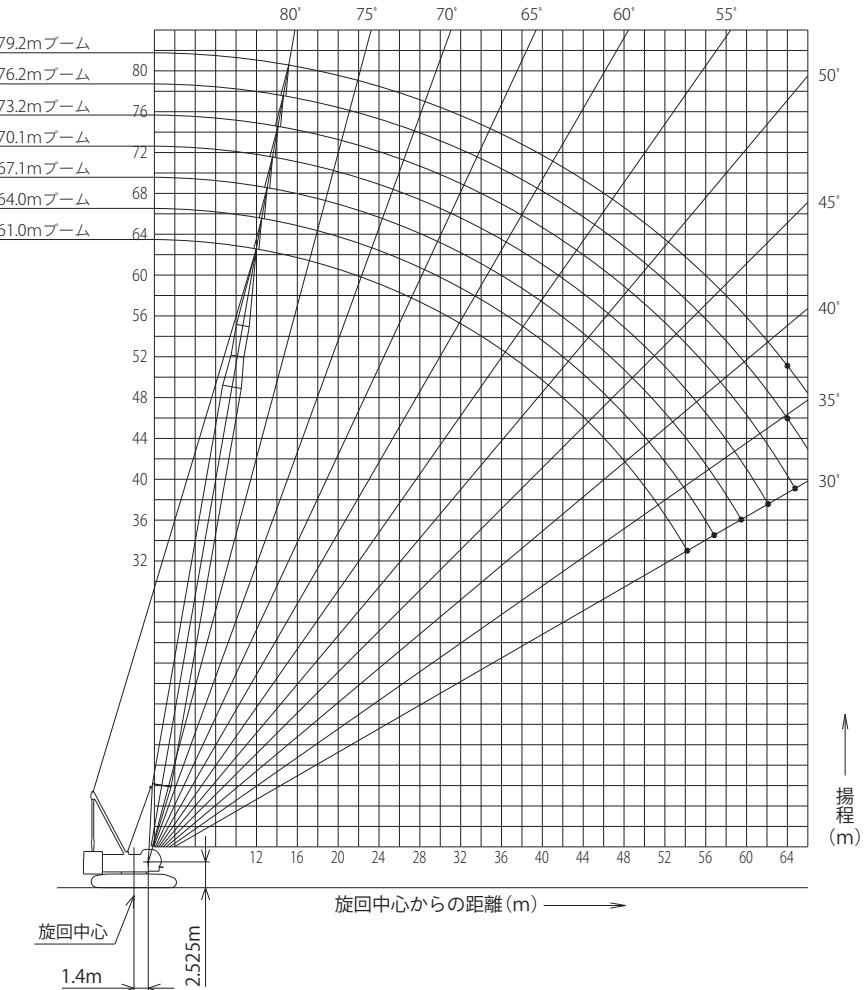
ジブ長さ m (ft.)	ジブ構成	オフセット角
12.2 (40)		30°
18.3 (60)		10° / 30°
24.4 (80)		10° / 30°
30.5 (100)		10° / 30°

► 作動範囲図

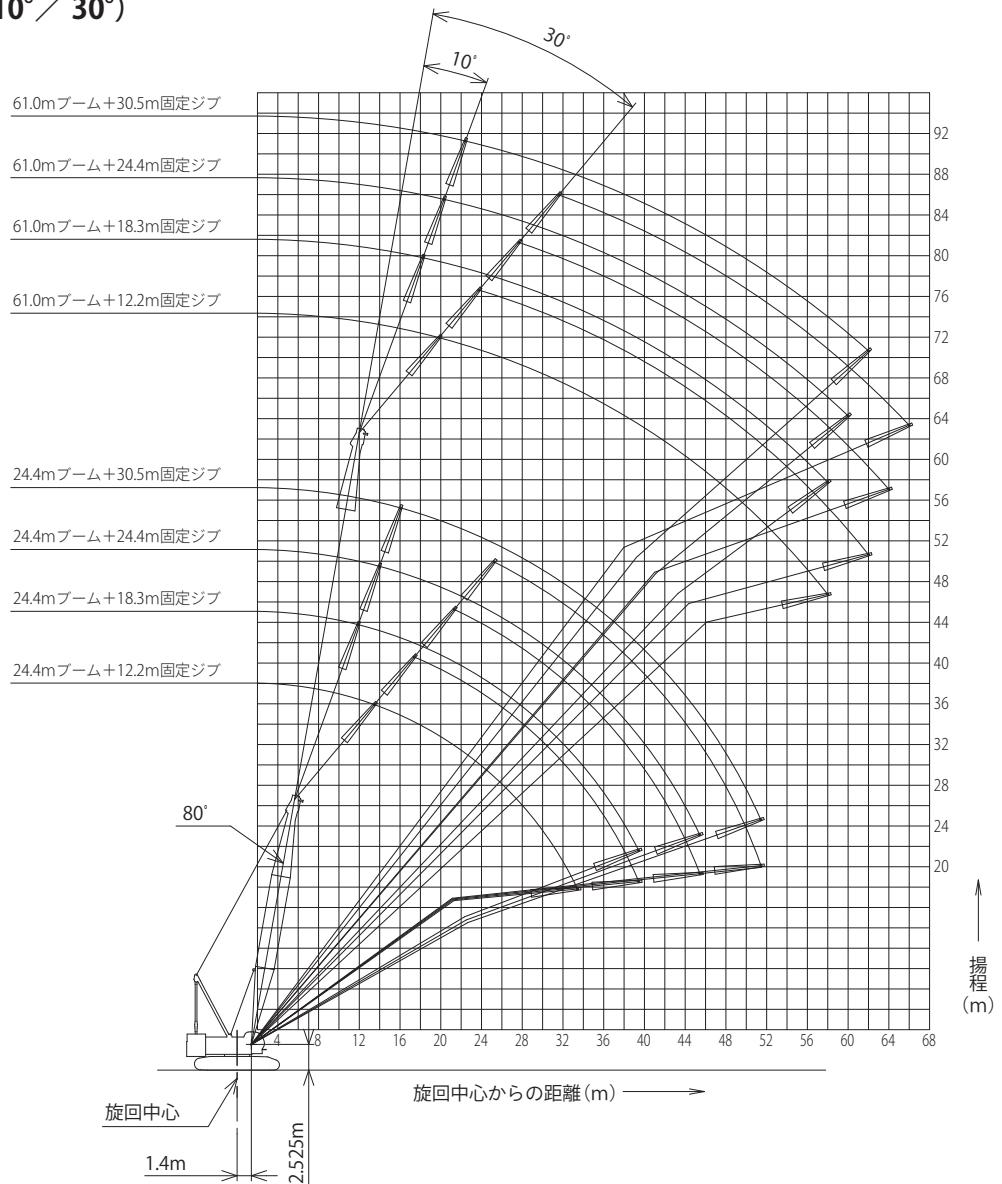
■ 主ブーム



■ ロングブーム



■ ジブ装着（オフセット角度 10°／30°）



▶ 定格総荷重

- 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の 78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値です。
- 作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上荷重の重心までの水平距離を意味します。
- 実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から（フック+玉掛用ワイヤロープ等のつり具）の質量を差し引いた値になります。

巻上げロープ巻掛本数に対する最大巻上荷重とフックの質量

フック 呼称	最大巻上荷重 (t)										フック 質量
	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛	
120t	—	—	—	48.0	60.0	72.0	84.0	96.0	108.0	120.0	1.70t
70t	—	24.0	36.0	48.0	60.0	70.0	—	—	—	—	1.20t
35t	—	24.0	35.0	—	—	—	—	—	—	—	0.90t
ボール フック	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.45t

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。

主ブーム

ブーム長さ (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6
差し引く値 (t)	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

ブーム長さ (m)	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0
差し引く値 (t)	0.1	0.1	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)	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2	76.2	79.2
差し引く値 (t)	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。
- クレーン作業中には必ずガントリを最高位置に立ててください。
- すべてのブーム（ジブ）長さにおける中間ブーム（ジブ）の構成は取扱説明書の指示を厳守してください。

- 主ブームに補助シーブを取り付けたままで主フックを使用する場合の定格総荷重は、主ブーム定格総荷重から、0.8t または 1.0t を差し引いた値となります。

0.8t：補助シーブ 1 枚仕様とボールフックを考慮した値

1.0t：補助シーブ 2 枚仕様とボールフックを考慮した値
ただし最小定格総荷重は 2.0t とします。

- 補助シーブを装着できる主ブーム長さは、15.2m (50) ~ 61.0m (200) です。
- 補助シーブを装着できるロングブーム長さは 61.0m (200) ~ 76.2m (250) です。
- ジブを装着できる主ブーム長さは、24.4m (80) ~ 61.0m (200) です。

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

【カウンタウエイト減量時】

- 自立可能な最長ブーム長さは、カウンタウエイト段数 5 段（最上段から 1 段減量）で、61.0m です。
- カウンタウエイト減量時、ジブ付仕様の設定はありません。
- 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 5 段（最上段から 1 段減量）で 15.2 m ~ 61.0m です。

▶ 主ブーム定格総荷重表 (53.1t カウンタウエイト装着)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m)			
4.5	120.0																4.5			
5.0	120.0	108.0/5.1m	96.0/5.6m														5.0			
6.0	100.0	99.8	94.9	84.0/6.1m	74.6/6.7m												6.0			
7.0	85.7	85.5	85.3	81.5	73.7	66.4/7.2m	59.4/7.7m										7.0			
8.0	73.7	73.6	73.5	73.5	71.3	64.7	58.9	53.6/8.2m	48.0/8.8m								8.0			
9.0	61.5	61.3	61.2	61.1	61.0	60.9	57.2	52.5	48.0	43.5/9.3m	39.6/9.8m						9.0			
10.0	52.6	52.5	52.3	52.2	52.1	52.0	52.0	51.2	46.8	42.8	39.5	36.0/10.4m	32.1/10.9m	29.4/11.4m			10.0			
12.0	40.6	40.5	40.3	40.2	40.0	40.0	39.9	39.7	39.7	39.5	37.8	34.7	31.4	29.0	26.9	24.0/12.5m	12.0			
14.0	33.0	32.8	32.6	32.5	32.3	32.3	32.2	32.0	31.9	31.8	31.6	31.6	30.1	27.9	25.9	23.5	14.0			
16.0	29.1/14.9m	27.5	27.3	27.2	26.9	26.9	26.8	26.6	26.5	26.4	26.2	26.1	26.0	25.8	24.9	22.8	16.0			
18.0		24.5/17.5m	23.3	23.2	23.0	22.9	22.8	22.6	22.5	22.4	22.2	22.1	22.0	21.8	21.6	21.4	18.0			
20.0			20.3	20.2	20.0	19.9	19.8	19.5	19.5	19.3	19.1	19.1	18.9	18.7	18.6	18.5	20.0			
22.0				20.2/20.1m	17.8	17.6	17.5	17.4	17.1	17.1	16.9	16.7	16.6	16.5	16.3	16.1	16.0			
24.0					17.1/22.8m	15.6	15.5	15.4	15.2	15.1	14.9	14.7	14.7	14.5	14.3	14.1	14.0			
26.0						14.5/25.4m	13.9	13.8	13.6	13.5	13.3	13.1	13.0	12.9	12.7	12.5	12.4			
28.0							12.6	12.5	12.2	12.1	12.0	11.7	11.7	11.5	11.3	11.1	11.0			
30.0								11.3	11.1	11.0	10.8	10.6	10.5	10.3	10.1	10.0	9.9			
32.0									11.0/30.7m	10.1	10.0	9.8	9.6	9.5	9.3	9.1	9.0			
34.0										9.5/33.3m	9.1	8.9	8.7	8.6	8.5	8.2	8.0			
36.0											8.4	8.2	8.0	7.9	7.7	7.5	7.3			
38.0												7.5	7.3	7.2	7.0	6.8	6.5			
40.0													7.4/38.6m	6.7	6.6	6.4	6.2			
42.0														6.4/41.2m	6.1	5.9	5.7			
44.0															5.6/43.9m	5.4	5.2			
46.0																5.0	4.7			
48.0																4.9/46.5m	4.3	4.1		
50.0																	4.1/49.2m	3.7		
52.0																		3.3/51.8m	3.1	
54.0																			2.7	
56.0																			2.7/54.4m	56.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶ 補助シーブ定格総荷重表 (53.1t カウンタウエイト装着、主ブームに 120t フック装着)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m)		
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0		
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0		
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0		
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m											8.0		
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.0m	12.0/9.5m									9.0		
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m					10.0		
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/12.2m	12.0/12.7m	12.0/13.2m	12.0		
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	14.0			
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	16.0			
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	18.0		
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	20.0		
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	22.0		
24.0				12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	24.0		
26.0					12.0/24.1m	12.0	11.9	11.8	11.6	11.5	11.3	11.1	11.0	10.9	10.7	10.5	10.4		
28.0						11.5/26.7m	10.6	10.5	10.2	10.1	10.0	9.7	9.7	9.5	9.3	9.1	9.0		
30.0							9.7/29.4m	9.3	9.1	9.0	8.8	8.6	8.5	8.3	8.1	8.0	7.9		
32.0								8.4	8.1	8.0	7.8	7.6	7.5	7.3	7.1	7.0	6.9		
34.0									7.2	7.1	6.9	6.7	6.6	6.5	6.2	6.1	6.0		
36.0										6.9/34.7m	6.4	6.2	6.0	5.9	5.7	5.5	5.3	5.2	
38.0											5.9/37.3m	5.5	5.3	5.2	5.0	4.8	4.6	4.5	
40.0												5.2/39.9m	4.7	4.6	4.4	4.2	4.0	3.9	
42.0													4.2	4.1	3.9	3.7	3.5		
44.0														4.1/42.6m	3.6	3.4	3.2		
46.0															3.3/45.2m	3.0	2.7	2.6	
48.0																2.6/47.9m	2.3	2.1	48.0
50.0																	2.0	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。

■ 補助シーブ定格総荷重表 (53.1t カウンタウェイト装着、主ブームに 70t フック装着)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m)
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m										8.0
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.0m	12.0/9.5m								9.0
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m					10.0
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/12.2m	12.0/12.7m	12.0/13.2m	12.0	
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	14.0	
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	16.0	
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	18.0	
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	20.0	
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	22.0	
24.0				12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	24.0	
26.0					12.0/24.1m	12.0	12.0	12.0	12.0	11.8	11.6	11.5	11.4	11.2	11.0	10.9	26.0
28.0						12.0/26.7m	11.1	11.0	10.7	10.6	10.5	10.2	10.2	10.0	9.8	9.6	28.0
30.0							10.2/29.4m	9.8	9.6	9.5	9.3	9.1	9.0	8.8	8.6	8.5	30.0
32.0								8.9	8.6	8.5	8.3	8.1	8.0	7.8	7.6	7.5	32.0
34.0									7.7	7.6	7.4	7.2	7.1	7.0	6.7	6.6	34.0
36.0									7.4/34.7m	6.9	6.7	6.5	6.4	6.2	6.0	5.8	36.0
38.0										6.4/37.3m	6.0	5.8	5.7	5.5	5.3	5.1	38.0
40.0											5.7/39.9m	5.2	5.1	4.9	4.7	4.5	40.0
42.0												4.7	4.6	4.4	4.2	4.0	42.0
44.0												4.6/42.6m	4.1	3.9	3.7	3.5	44.0
46.0													3.8/45.2m	3.5	3.2	3.1	46.0
48.0														3.1/47.9m	2.8	2.6	48.0
50.0															2.5	2.2	50.0
52.0															2.4/50.5m		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。

■ 補助シーブ定格総荷重表 (53.1t カウンタウェイト装着、主ブームに 35t フック装着)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m)	
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0	
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0	
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0	
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m										8.0	
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.0m	12.0/9.5m								9.0	
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m					10.0	
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/12.2m	12.0/12.7m	12.0/13.2m	12.0		
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	14.0		
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	16.0		
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	18.0		
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	20.0		
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	22.0		
24.0				12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	24.0		
26.0					12.0/24.1m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	11.9	11.8	11.7	11.5	11.3	11.2	26.0	
28.0						12.0/26.7m	11.4	11.3	11.0	10.9	10.8	10.5	10.5	10.3	10.1	9.9	28.0	
30.0							10.5/29.4m	10.1	9.9	9.8	9.6	9.4	9.3	9.1	8.9	8.8	30.0	
32.0								9.2	8.9	8.8	8.6	8.4	8.3	8.1	7.9	7.8	32.0	
34.0									8.0	7.9	7.7	7.5	7.4	7.3	7.0	6.9	34.0	
36.0									7.7/34.7m	7.2	7.0	6.8	6.7	6.5	6.3	6.1	36.0	
38.0										6.7/37.3m	6.3	6.1	6.0	5.8	5.6	5.4	38.0	
40.0											6.0/39.9m	5.5	5.4	5.2	5.0	4.8	4.7	40.0
42.0												5.0	4.9	4.7	4.5	4.3	42.0	
44.0												4.9/42.6m	4.4	4.2	4.0	3.8	3.7	44.0
46.0													4.1/45.2m	3.8	3.5	3.4	3.2	46.0
48.0														3.4/47.9m	3.1	2.9	2.7	48.0
50.0															2.8	2.5	2.3	50.0
52.0															2.7/50.5m	2.1		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。

▶ 補助シーブ定格総荷重表 (53.1t カウンタウエイト装着、主ブームにフックなし)

(単位: t)

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

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶ 補助シーブ定格総荷重表 (53.1t カウンタウエイト装着、2枚シーブ付、主ブームに 120t フック装着)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m) (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m) (m)
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m											8.0
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m										9.0
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m					10.0
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
24.0				12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
26.0					12.0/24.1m	11.8	11.7	11.6	11.4	11.3	11.1	10.9	10.8	10.7	10.5	10.3	26.0
28.0						11.3/26.7m	10.4	10.3	10.0	9.9	9.8	9.5	9.5	9.3	9.1	8.9	8.8
30.0							9.5/29.4m	9.1	8.9	8.8	8.6	8.4	8.3	8.1	7.9	7.8	7.7
32.0								8.2	7.9	7.8	7.6	7.4	7.3	7.1	6.9	6.8	32.0
34.0									7.0	6.9	6.7	6.5	6.4	6.3	6.0	5.9	34.0
36.0									6.7/34.7m	6.2	6.0	5.8	5.7	5.5	5.3	5.1	5.0
38.0										5.7/37.3m	5.3	5.1	5.0	4.8	4.6	4.4	4.3
40.0											5.0/39.9m	4.5	4.4	4.2	4.0	3.8	3.7
42.0												4.0	3.9	3.7	3.5	3.3	42.0
44.0												3.9/42.6m	3.4	3.2	3.0	2.8	2.7
46.0													3.1/45.2m	2.8	2.5	2.4	2.2
48.0														2.4/47.9m	2.1		48.0

※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 (53.1t カウンタウエイト装着、2枚シープ付、主ブームに 70t フック装着)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m)	
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0	
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0	
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0	
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m										8.0	
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m								9.0	
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m					10.0	
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		
24.0				12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		
26.0					12.0/24.1m	12.0	12.0	12.0	11.9	11.8	11.6	11.4	11.3	11.2	11.0	10.8	10.7	
28.0						11.8/26.7m	10.9	10.8	10.5	10.4	10.3	10.0	10.0	9.8	9.6	9.4	9.3	
30.0							10.0/29.4m	9.6	9.4	9.3	9.1	8.9	8.8	8.6	8.4	8.3	8.2	
32.0								8.7	8.4	8.3	8.1	7.9	7.8	7.6	7.4	7.3	7.2	
34.0									7.5	7.4	7.2	7.0	6.9	6.8	6.5	6.4	6.3	
36.0										7.2/34.7m	6.7	6.5	6.3	6.2	6.0	5.8	5.6	
38.0											6.2/37.3m	5.8	5.6	5.5	5.3	5.1	4.9	
40.0												5.5/39.9m	5.0	4.9	4.7	4.5	4.3	4.2
42.0													4.5	4.4	4.2	4.0	3.8	
44.0													4.4/42.6m	3.9	3.7	3.5	3.3	
46.0														3.6/45.2m	3.3	3.0	2.9	
48.0															2.9/47.9m	2.6	2.4	
50.0																2.3	2.0	
52.0																	2.2/50.5m	

※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 (53.1t カウンタウエイト装着、2枚シープ付、主ブームに 35t フック装着)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m)
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m										8.0
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m								9.0
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m				10.0
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
24.0				12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
26.0					12.0/24.1m	12.0	12.0	12.0	12.0	11.9	11.7	11.6	11.5	11.3	11.1	11.0	
28.0						12.0/26.7m	11.2	11.1	10.8	10.7	10.6	10.3	10.3	10.1	9.9	9.7	9.6
30.0							10.3/29.4m	9.9	9.7	9.6	9.4	9.2	9.1	8.9	8.7	8.6	8.5
32.0								9.0	8.7	8.6	8.4	8.2	8.1	7.9	7.7	7.6	7.5
34.0									7.8	7.7	7.5	7.3	7.2	7.1	6.8	6.7	6.6
36.0										7.5/34.7m	7.0	6.8	6.6	6.5	6.3	6.1	5.9
38.0											6.5/37.3m	6.1	5.9	5.8	5.6	5.4	5.2
40.0												5.8/39.9m	5.3	5.2	5.0	4.8	4.6
42.0													4.8	4.7	4.5	4.3	4.0
44.0													4.7/42.6m	4.2	4.0	3.8	3.5
46.0														3.9/45.2m	3.6	3.3	3.0
48.0															3.2/47.9m	2.9	2.7
50.0																2.6	2.3
52.0																	2.5/50.5m

※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 (53.1t カウンタウエイト装着、2枚シーブ付、主ブームにフックなし) (単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m) 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m) 作業半径 (m)
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m											8.0
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m										9.0
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m					10.0
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
24.0				12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
26.0					12.0/24.1m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	11.9	
28.0						12.0/26.7m	12.0	12.0	11.7	11.6	11.5	11.2	11.2	11.0	10.8	10.6	
30.0							11.9/29.4m	10.8	10.6	10.5	10.3	10.1	10.0	9.8	9.6	9.5	
32.0								9.9	9.6	9.5	9.3	9.1	9.0	8.8	8.6	8.5	
34.0									8.7	8.6	8.4	8.2	8.1	8.0	7.7	7.5	
36.0									8.4/34.7m	7.9	7.7	7.5	7.4	7.2	7.0	6.8	
38.0										7.4/37.3m	7.0	6.8	6.7	6.5	6.3	6.1	
40.0											6.7/39.9m	6.2	6.1	5.9	5.7	5.5	
42.0												5.7	5.6	5.4	5.2	5.0	
44.0												5.6/42.6m	5.1	4.9	4.7	4.5	
46.0													4.8/45.2m	4.5	4.2	4.1	
48.0														4.1/47.9m	3.8	3.6	
50.0															3.5	3.2	
52.0															3.4/50.5m	2.8	
54.0																2.5/53.1m	
																2.2	
																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。

► ロング主ブーム定格総荷重表 (53.1t カウンタウエイト装着)

(単位: t)

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

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

► ロング補助シーブ定格総荷重表 (53.1t カウンタウエイト装着、主ブームに 35t フック装着)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径(m)	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2	76.2	ブーム長さ 作業半径(m)
12.0	12.0/12.9m	12.0/13.4m					12.0
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0/14.5m	12.0/15.0m	12.0/15.5m	14.0
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	16.0
18.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	18.0
20.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	20.0
22.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	22.0
24.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	24.0
26.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	11.9	26.0
28.0	11.1	10.9	10.8	10.8	10.7	10.5	28.0
30.0	9.9	9.7	9.6	9.6	9.5	9.4	30.0
32.0	8.9	8.7	8.6	8.6	8.5	8.3	32.0
34.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	34.0
36.0	7.2	7.1	7.0	6.9	6.8	6.7	36.0
38.0	6.6	6.4	6.3	6.3	6.2	6.0	38.0
40.0	6.0	5.8	5.7	5.6	5.5	5.4	40.0
42.0	5.4	5.2	5.1	5.1	5.0	4.8	42.0
44.0	4.9	4.7	4.6	4.6	4.5	4.3	44.0
46.0	4.5	4.3	4.2	4.1	4.0	3.9	46.0
48.0	4.1	3.9	3.8	3.7	3.6	3.5	48.0
50.0	3.7	3.5	3.4	3.4	3.3	3.1	50.0
52.0	3.4	3.2	3.1	3.0	2.9	2.8	52.0
54.0	3.1	2.9	2.7	2.7	2.6	2.4	54.0
56.0	2.9/55.1m	2.6	2.5	2.4	2.3	2.1	56.0
58.0		2.3/57.8m	2.2	2.1	2.0		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。

► ロング補助シーブ定格総荷重表 (53.1t カウンタウエイト装着、主ブームにフックなし)

(単位: t)

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

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

► ジブ定格総荷重表

(53.1t カウンタウエイト、70t・35t 主フック装着、ジブオフセット角度 10°)

(単位: t)

ブーム長さ (m)	24.4			27.4			30.5			33.5			ブーム長さ (m)
ジブ長さ 作業半径 (m)	18.3	24.4	30.5	18.3	24.4	30.5	18.3	24.4	30.5	18.3	24.4	30.5	ジブ長さ 作業半径 (m)
12.0	12.0/12.2m			12.0/12.8m			12.0/13.3m			12.0/13.8m			12.0
14.0	12.0	8.0/14.3m		12.0	8.0/14.9m		12.0	8.0/15.4m		12.0	8.0/15.9m		14.0
16.0	12.0	8.0	4.0/16.4m	12.0	8.0	4.0/16.9m	12.0	8.0	4.0/17.5m	12.0	8.0		16.0
18.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	18.0
20.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	20.0
22.0	12.0	7.6	4.0	12.0	7.8	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	22.0
24.0	12.0	7.3	4.0	12.0	7.4	4.0	12.0	7.6	4.0	12.0	7.8	4.0	24.0
26.0	12.0	7.0	4.0	12.0	7.1	4.0	12.0	7.3	4.0	12.0	7.5	4.0	26.0
28.0	11.8	6.7	3.9	12.0	6.9	4.0	12.0	7.0	4.0	12.0	7.2	4.0	28.0
30.0	11.0	6.4	3.7	11.6	6.6	3.8	11.4	6.8	3.9	11.2	6.9	4.0	30.0
32.0	10.3	6.2	3.5	10.5	6.4	3.6	10.4	6.5	3.7	10.2	6.7	3.8	32.0
34.0	9.7	6.0	3.4	9.7	6.2	3.5	9.5	6.3	3.6	9.3	6.5	3.7	34.0
36.0	9.1	5.8	3.2	8.9	6.0	3.3	8.7	6.1	3.4	8.5	6.3	3.5	36.0
38.0	8.4	5.6	3.1	8.2	5.8	3.2	8.0	5.9	3.3	7.8	6.1	3.4	38.0
40.0		5.5	3.0	7.6	5.6	3.1	7.4	5.8	3.2	7.2	5.9	3.3	40.0
42.0		5.3	2.9	7.0	5.5	3.0	6.8	5.6	3.1	6.6	5.8	3.2	42.0
44.0		5.2	2.8		5.4	2.9	6.3	5.5	3.0	6.1	5.6	3.1	44.0
46.0			2.7		5.2	2.8		5.4	2.9	5.7	5.5	3.0	46.0
48.0			2.6		5.2	2.7		5.3	2.8		5.4	2.9	48.0
50.0			2.6			2.6		5.2	2.7		5.2	2.8	50.0
52.0					2.6				2.6		4.8	2.7	52.0
54.0									2.6			2.7	54.0
56.0									2.5			2.6	56.0
58.0												2.5	58.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ (m)	36.6			39.6			42.7			ブーム長さ (m)
ジブ長さ 作業半径 (m)	18.3	24.4	30.5	18.3	24.4	30.5	18.3	24.4	30.5	ジブ長さ 作業半径 (m)
14.0	12.0/14.4m			12.0/14.9m			12.0/15.4m			14.0
16.0	12.0	8.0/16.4m		12.0	8.0/17.0m		12.0	8.0/17.5m		16.0
18.0	12.0	8.0	4.0/18.5m	12.0	8.0	4.0/19.1m	12.0	8.0	4.0/19.6m	18.0
20.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	20.0
22.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	22.0
24.0	12.0	7.9	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	24.0
26.0	12.0	7.6	4.0	12.0	7.8	4.0	12.0	7.9	4.0	26.0
28.0	12.0	7.3	4.0	12.0	7.5	4.0	11.9	7.6	4.0	28.0
30.0	11.0	7.1	4.0	10.8	7.2	4.0	10.7	7.4	4.0	30.0
32.0	10.0	6.9	3.9	9.8	7.0	4.0	9.6	7.1	4.0	32.0
34.0	9.1	6.6	3.8	8.9	6.8	3.9	8.7	6.9	4.0	34.0
36.0	8.3	6.4	3.6	8.1	6.6	3.7	7.9	6.7	3.8	36.0
38.0	7.6	6.2	3.5	7.4	6.4	3.6	7.2	6.5	3.7	38.0
40.0	7.0	6.1	3.4	6.8	6.2	3.5	6.6	6.3	3.6	40.0
42.0	6.4	5.9	3.3	6.2	6.0	3.4	6.0	6.2	3.4	42.0
44.0	5.9	5.8	3.2	5.7	5.9	3.2	5.5	5.9	3.3	44.0
46.0	5.4	5.6	3.1	5.3	5.6	3.1	5.1	5.4	3.2	46.0
48.0	5.0	5.3	3.0	4.9	5.2	3.0	4.7	5.0	3.1	48.0
50.0	4.7	4.9	2.9	4.5	4.8	3.0	4.3	4.6	3.0	50.0
52.0		4.6	2.8	4.1	4.4	2.9	3.9	4.2	3.0	52.0
54.0		4.3	2.7		4.1	2.8	3.6	3.9	2.9	54.0
56.0		4.0	2.7		3.8	2.7		3.6	2.8	56.0
58.0			2.6		3.5	2.7		3.3	2.7	58.0
60.0			2.5			2.6		3.0	2.7	60.0
62.0						2.6			2.6	62.0
64.0						2.5			2.6	64.0
66.0								2.3	66.0	

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ (m)	45.7			48.8			51.8			ブーム長さ (m)
ジブ長さ 作業半径(m)	18.3	24.4	30.5	18.3	24.4	30.5	18.3	24.4	30.5	ジブ長さ 作業半径(m)
14.0	12.0/15.9m									14.0
16.0	12.0			12.0/16.5m			12.0/17.0m			16.0
18.0	12.0	8.0		12.0	8.0/18.6m		12.0	8.0/19.1m		18.0
20.0	12.0	8.0	4.0/20.1m	12.0	8.0	4.0/20.6m	12.0	8.0	4.0/21.2m	20.0
22.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	22.0
24.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	24.0
26.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	26.0
28.0	11.6	7.8	4.0	11.5	7.9	4.0	11.3	8.0	4.0	28.0
30.0	10.4	7.5	4.0	10.3	7.6	4.0	10.1	7.8	4.0	30.0
32.0	9.4	7.3	4.0	9.3	7.4	4.0	9.1	7.5	4.0	32.0
34.0	8.5	7.1	4.0	8.3	7.2	4.0	8.2	7.3	4.0	34.0
36.0	7.7	6.8	3.9	7.6	7.0	4.0	7.4	7.1	4.0	36.0
38.0	7.0	6.7	3.8	6.8	6.8	3.8	6.7	6.9	3.9	38.0
40.0	6.4	6.5	3.6	6.2	6.6	3.7	6.0	6.4	3.8	40.0
42.0	5.8	6.2	3.5	5.7	6.0	3.6	5.5	5.8	3.7	42.0
44.0	5.3	5.6	3.4	5.1	5.5	3.5	5.0	5.3	3.6	44.0
46.0	4.8	5.2	3.3	4.7	5.0	3.4	4.5	4.9	3.4	46.0
48.0	4.4	4.8	3.2	4.3	4.6	3.3	4.0	4.4	3.4	48.0
50.0	4.0	4.4	3.1	3.8	4.2	3.2	3.6	4.0	3.3	50.0
52.0	3.6	4.0	3.0	3.4	3.8	3.1	3.1	3.6	3.2	52.0
54.0	3.3	3.7	2.9	3.0	3.5	3.0	2.8	3.2	3.1	54.0
56.0	2.9	3.3	2.9	2.7	3.1	2.9	2.4	2.8	3.0	56.0
58.0	2.6	3.0	2.8	2.4	2.8	2.9	2.1	2.5	2.7	58.0
60.0		2.7	2.7	2.1	2.4	2.6		2.2	2.4	60.0
62.0		2.4	2.6		2.1	2.3			2.1	62.0
64.0			2.3			2.1				64.0
66.0			2.0							66.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ (m)	54.9			57.9			61.0			ブーム長さ (m)
ジブ長さ 作業半径(m)	18.3	24.4	30.5	18.3	24.4	30.5	18.3	24.4	30.5	ジブ長さ 作業半径(m)
16.0	12.0/17.5m									16.0
18.0	12.0	8.0/19.6m		12.0/18.1m			12.0/18.6m			18.0
20.0	12.0	8.0	4.0/21.7m	12.0	8.0/20.1m		12.0	8.0/20.7m		20.0
22.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0/22.2m	12.0	8.0	4.0/22.8m	22.0
24.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	24.0
26.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	12.0	8.0	4.0	26.0
28.0	11.1	8.0	4.0	10.9	8.0	4.0	10.8	8.0	4.0	28.0
30.0	9.9	7.9	4.0	9.7	8.0	4.0	9.6	8.0	4.0	30.0
32.0	8.9	7.6	4.0	8.7	7.7	4.0	8.5	7.8	4.0	32.0
34.0	8.0	7.4	4.0	7.8	7.5	4.0	7.6	7.6	4.0	34.0
36.0	7.2	7.2	4.0	7.0	7.3	4.0	6.8	7.2	4.0	36.0
38.0	6.4	6.9	4.0	6.3	6.7	4.0	6.1	6.5	4.0	38.0
40.0	5.8	6.2	3.9	5.6	6.0	3.9	5.5	5.9	4.0	40.0
42.0	5.3	5.6	3.7	5.1	5.5	3.8	4.9	5.3	3.9	42.0
44.0	4.7	5.1	3.6	4.5	4.9	3.7	4.3	4.8	3.8	44.0
46.0	4.2	4.7	3.5	4.0	4.5	3.6	3.7	4.3	3.7	46.0
48.0	3.7	4.2	3.4	3.5	4.0	3.5	3.2	3.7	3.6	48.0
50.0	3.3	3.7	3.3	3.0	3.5	3.4	2.7	3.3	3.5	50.0
52.0	2.8	3.3	3.2	2.6	3.1	3.3	2.3	2.8	3.0	52.0
54.0	2.5	2.9	3.1	2.2	2.7	2.9		2.4	2.6	54.0
56.0	2.1	2.6	2.7		2.3	2.5		2.1	2.3	56.0
58.0		2.2	2.4		2.0	2.2				58.0
60.0			2.1							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。

► ジブ定格総荷重表

(53.1t カウンタウエイト、70t・35t 主フック装着、ジブオフセット角度 30°)

(単位: t)

ブーム長さ (m)	24.4				27.4				30.5				33.5				ブーム長さ (m)
ジブ長さ 作業半径 (m)	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	ジブ長さ 作業半径 (m)
12.0	10.0/13.8m																12.0
14.0	10.0				10.0/14.3m				10.0/14.9m				10.0/15.4m				14.0
16.0	10.0	9.0/17.7m			10.0				10.0				10.0				16.0
18.0	10.0	9.0			10.0	9.0/18.3m			10.0	9.0/18.8m			10.0	9.0/19.3m			18.0
20.0	10.0	9.0	6.0/21.7m		10.0	9.0			10.0	9.0			10.0	9.0			20.0
22.0	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0/22.2m		10.0	9.0	6.0/22.7m		10.0	9.0	6.0/23.2m		22.0
24.0	10.0	9.0	6.0	3.0/25.6m	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		24.0
26.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0/26.1m	10.0	9.0	6.0	3.0/26.6m	10.0	9.0	6.0	3.0/27.2m	26.0
28.0	10.0	8.7	5.8	3.0	10.0	9.0	5.9	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	28.0
30.0	10.0	8.3	5.7	3.0	10.0	8.6	5.8	3.0	10.0	8.9	5.8	3.0	10.0	9.0	5.9	3.0	30.0
32.0	10.0	7.9	5.5	3.0	10.0	8.2	5.6	3.0	10.0	8.5	5.7	3.0	10.0	8.7	5.8	3.0	32.0
34.0	9.7	7.6	5.4	2.9	9.5	7.9	5.5	3.0	9.4	8.1	5.6	3.0	9.2	8.4	5.6	3.0	34.0
36.0		7.3	5.3	2.8	8.7	7.6	5.4	2.9	8.6	7.8	5.5	2.9	8.4	8.1	5.5	3.0	36.0
38.0		7.1	5.2	2.7		7.3	5.3	2.8	7.8	7.5	5.4	2.8	7.7	7.8	5.4	2.9	38.0
40.0		6.9	5.1	2.7		7.1	5.2	2.7	7.2	7.3	5.3	2.8	7.0	7.5	5.3	2.8	40.0
42.0			5.0	2.6		6.9	5.1	2.7		7.1	5.2	2.7	6.5	6.9	5.2	2.7	42.0
44.0			4.8	2.6			5.0	2.6		6.5	5.1	2.6		6.4	5.2	2.7	44.0
46.0			4.7	2.5			4.8	2.5		6.0	5.0	2.6		5.9	5.1	2.6	46.0
48.0				2.5			4.7	2.5			4.8	2.5		5.4	5.0	2.6	48.0
50.0				2.4				2.5			4.8	2.5			4.9	2.5	50.0
52.0				2.4				2.4			4.7	2.5			4.8	2.5	52.0
54.0								2.4				2.4			4.6	2.5	54.0
56.0												2.4				2.4	56.0
58.0												2.4				2.4	58.0
60.0																2.4	60.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ (m)	36.6				39.6				42.7				ブーム長さ (m)
ジブ長さ 作業半径 (m)	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	ジブ長さ 作業半径 (m)
14.0	10.0/15.9m												14.0
16.0	10.0				10.0/16.5m				10.0/17.0m				16.0
18.0	10.0	9.0/19.9m			10.0				10.0				18.0
20.0	10.0	9.0			10.0	9.0/20.4m			10.0	9.0/20.9m			20.0
22.0	10.0	9.0	6.0/23.8m		10.0	9.0			10.0	9.0			22.0
24.0	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0/24.3m		10.0	9.0	6.0/24.8m		24.0
26.0	10.0	9.0	6.0	3.0/27.7m	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		26.0
28.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0/28.2m	10.0	9.0	6.0	3.0/28.8m	28.0
30.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	30.0
32.0	10.0	9.0	5.8	3.0	9.8	9.0	5.9	3.0	9.7	9.0	5.9	3.0	32.0
34.0	9.0	8.6	5.7	3.0	8.9	8.9	5.8	3.0	8.8	9.0	5.8	3.0	34.0
36.0	8.2	8.3	5.6	3.0	8.1	8.5	5.6	3.0	7.9	8.5	5.7	3.0	36.0
38.0	7.5	8.0	5.5	2.9	7.4	7.9	5.5	3.0	7.2	7.8	5.6	3.0	38.0
40.0	6.8	7.4	5.4	2.8	6.7	7.2	5.4	2.9	6.5	7.1	5.5	2.9	40.0
42.0	6.3	6.8	5.3	2.8	6.1	6.6	5.4	2.8	6.0	6.5	5.4	2.8	42.0
44.0	5.7	6.2	5.2	2.7	5.6	6.1	5.3	2.7	5.4	5.9	5.3	2.8	44.0
46.0	5.7	5.2	2.7		5.1	5.6	5.2	2.7	4.9	5.4	5.3	2.7	46.0
48.0	5.3	5.1	2.6		4.7	5.1	5.2	2.6	4.5	5.0	5.2	2.7	48.0
50.0	4.8	5.0	2.6		4.7	5.1	2.6	4.1	4.6	4.9	2.6	50.0	
52.0		4.8	2.5		4.3	4.7	2.5		4.2	4.5	2.6	52.0	
54.0		4.4	2.5		4.0	4.3	2.5		3.8	4.2	2.5	54.0	
56.0		4.1	2.5			4.0	2.5		3.5	3.8	2.5	56.0	
58.0			2.4			3.7	2.5			3.5	2.5	58.0	
60.0			2.4			3.4	2.4			3.2	2.4	60.0	
62.0			2.4				2.4			2.8	2.4	62.0	
64.0							2.4				2.4	64.0	
66.0							2.4				2.4	66.0	
68.0											2.3	68.0	

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ (m)	45.7				48.8				51.8				ブーム長さ (m)
ジブ長さ 作業半径(m)	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	ジブ長さ 作業半径(m)
16.0	10.0/17.5m												16.0
18.0	10.0				10.0/18.1m				10.0/18.6m				18.0
20.0	10.0	9.0/21.4m			10.0				10.0				20.0
22.0	10.0	9.0			10.0	9.0			10.0	9.0/22.5m			22.0
24.0	10.0	9.0	6.0/25.4m		10.0	9.0	6.0/25.9m		10.0	9.0			24.0
26.0	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0/26.4m		26.0
28.0	10.0	9.0	6.0	3.0/29.3m	10.0	9.0	6.0	3.0/29.8m	10.0	9.0	6.0		28.0
30.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0/30.3m	30.0
32.0	9.5	9.0	6.0	3.0	9.4	9.0	6.0	3.0	9.2	9.0	6.0	3.0	32.0
34.0	8.6	9.0	5.9	3.0	8.4	9.0	5.9	3.0	8.3	9.0	6.0	3.0	34.0
36.0	7.7	8.4	5.8	3.0	7.6	8.2	5.8	3.0	7.4	8.1	5.9	3.0	36.0
38.0	7.0	7.6	5.7	3.0	6.9	7.5	5.7	3.0	6.7	7.3	5.8	3.0	38.0
40.0	6.3	6.9	5.6	2.9	6.2	6.8	5.6	3.0	6.1	6.7	5.7	3.0	40.0
42.0	5.8	6.3	5.5	2.9	5.6	6.2	5.5	2.9	5.5	6.1	5.6	2.9	42.0
44.0	5.2	5.8	5.4	2.8	5.1	5.6	5.4	2.8	4.9	5.5	5.5	2.9	44.0
46.0	4.7	5.3	5.3	2.8	4.6	5.1	5.4	2.8	4.4	5.0	5.4	2.8	46.0
48.0	4.3	4.8	5.2	2.7	4.1	4.7	5.1	2.7	3.9	4.5	4.9	2.8	48.0
50.0	3.8	4.4	4.8	2.7	3.7	4.3	4.6	2.7	3.4	4.1	4.5	2.7	50.0
52.0	3.4	4.0	4.4	2.6	3.2	3.9	4.2	2.6	3.0	3.7	4.1	2.7	52.0
54.0	3.6	4.0	2.6	2.8	3.4	3.9	2.6	2.6	3.2	3.7	2.6	54.0	
56.0	3.2	3.7	2.5	2.4	3.0	3.5	2.6	2.2	2.8	3.3	2.6	56.0	
58.0	2.8	3.3	2.5		2.7	3.1	2.5		2.5	2.9	2.5	58.0	
60.0		2.9	2.5		2.3	2.8	2.5		2.1	2.6	2.5	60.0	
62.0		2.6	2.4		2.0	2.4	2.5		2.2	2.5		62.0	
64.0			2.3	2.4		2.1	2.4				2.3	64.0	
66.0				2.3			2.2				2.0	66.0	
68.0				2.1								68.0	

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ (m)	54.9				57.9				61.0				ブーム長さ (m)
ジブ長さ 作業半径(m)	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	ジブ長さ 作業半径(m)
18.0	10.0/19.1m				10.0/19.6m								18.0
20.0	10.0				10.0				10.0/20.1m				20.0
22.0	10.0	9.0/23.0m			10.0	9.0/23.6m			10.0				22.0
24.0	10.0	9.0			10.0	9.0			10.0	9.0/24.1m			24.0
26.0	10.0	9.0	6.0/26.9m		10.0	9.0	6.0/27.5m		10.0	9.0			26.0
28.0	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		28.0
30.0	10.0	9.0	6.0	3.0/30.9m	10.0	9.0	6.0	3.0/31.4m	9.8	9.0	6.0	3.0/31.9m	30.0
32.0	9.0	9.0	6.0	3.0	8.9	9.0	6.0	3.0	8.7	9.0	6.0	3.0	32.0
34.0	8.1	8.8	6.0	3.0	7.9	8.7	6.0	3.0	7.8	8.6	6.0	3.0	34.0
36.0	7.3	7.9	5.9	3.0	7.1	7.8	5.9	3.0	7.0	7.7	6.0	3.0	36.0
38.0	6.5	7.2	5.8	3.0	6.4	7.0	5.8	3.0	6.2	6.9	5.9	3.0	38.0
40.0	5.9	6.5	5.7	3.0	5.7	6.4	5.7	3.0	5.5	6.2	5.8	3.0	40.0
42.0	5.3	5.9	5.6	3.0	5.1	5.7	5.7	3.0	4.9	5.6	5.7	3.0	42.0
44.0	4.7	5.3	5.5	2.9	4.5	5.2	5.6	2.9	4.3	5.0	5.5	3.0	44.0
46.0	4.2	4.8	5.2	2.8	3.9	4.7	5.1	2.9	3.7	4.5	5.0	2.9	46.0
48.0	3.6	4.4	4.8	2.8	3.4	4.2	4.6	2.8	3.2	4.0	4.5	2.8	48.0
50.0	3.2	3.9	4.3	2.7	2.9	3.7	4.2	2.8	2.7	3.5	4.0	2.8	50.0
52.0	2.7	3.4	3.9	2.7	2.5	3.2	3.7	2.7	2.2	3.0	3.6	2.7	52.0
54.0	2.3	3.0	3.5	2.6	2.1	2.8	3.3	2.7		2.6	3.1	2.7	54.0
56.0		2.6	3.1	2.6		2.4	2.9	2.6		2.2	2.7	2.7	56.0
58.0		2.2	2.7	2.6		2.0	2.5	2.6			2.3	2.6	58.0
60.0			2.3	2.5			2.1	2.5				2.3	60.0
62.0			2.0	2.4				2.2				2.0	62.0
64.0				2.1									64.0
66.0													66.0
68.0													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。

► ジブ定格総荷重表

(53.1t カウンタウエイト、主ブームにフックなし、ジブオフセット角度 10°)

(単位: t)

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

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

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

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

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

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

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

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

► ジブ定格総荷重表

(53.1t カウンタウエイト、主ブームにフックなし、ジブオフセット角度 30°)

(単位: t)

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

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

ブーム長さ (m)	36.6				39.6				42.7				ブーム長さ (m)
ジブ長さ 作業半径 (m)	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	12.2	18.3	24.4	30.5	ジブ長さ 作業半径 (m)
14.0	10.0/15.9m												14.0
16.0	10.0				10.0/16.5m				10.0/17.0m				16.0
18.0	10.0	9.0/19.9m			10.0				10.0				18.0
20.0	10.0	9.0			10.0	9.0/20.4m			10.0	9.0/20.9m			20.0
22.0	10.0	9.0	6.0/23.8m		10.0	9.0			10.0	9.0			22.0
24.0	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0/24.3m		10.0	9.0	6.0/24.8m		24.0
26.0	10.0	9.0	6.0	3.0/27.7m	10.0	9.0	6.0		10.0	9.0	6.0		26.0
28.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0/28.2m	10.0	9.0	6.0	3.0/28.8m	28.0
30.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	10.0	9.0	6.0	3.0	30.0
32.0	10.0	9.0	5.8	3.0	10.0	9.0	5.9	3.0	10.0	9.0	5.9	3.0	32.0
34.0	9.6	8.6	5.7	3.0	9.5	8.9	5.8	3.0	9.3	9.0	5.8	3.0	34.0
36.0	8.8	8.3	5.6	3.0	8.7	8.5	5.6	3.0	8.5	8.7	5.7	3.0	36.0
38.0	8.1	8.0	5.5	2.9	7.9	8.2	5.5	3.0	7.8	8.3	5.6	3.0	38.0
40.0	7.4	7.8	5.4	2.8	7.3	7.7	5.4	2.9	7.1	7.6	5.5	2.9	40.0
42.0	6.9	7.3	5.3	2.8	6.7	7.1	5.4	2.8	6.6	7.0	5.4	2.8	42.0
44.0	6.3	6.7	5.2	2.7	6.2	6.6	5.3	2.7	6.1	6.5	5.3	2.8	44.0
46.0	6.2	5.2	2.7		5.7	6.1	5.2	2.7	5.6	6.0	5.3	2.7	46.0
48.0	5.8	5.1	2.6	5.3	5.7	5.2	2.6	5.1	5.5	5.2	2.7	48.0	
50.0	5.4	5.0	2.6		5.3	5.1	2.6	4.8	5.1	5.1	2.6	50.0	
52.0		4.9	2.5		4.9	5.0	2.5		4.7	5.0	2.6	52.0	
54.0		4.8	2.5		4.5	4.8	2.5		4.4	4.6	2.5	54.0	
56.0		4.6	2.5			4.5	2.5		4.1	4.3	2.5	56.0	
58.0			2.4			4.1	2.5			4.0	2.5	58.0	
60.0			2.4			3.9	2.4			3.7	2.4	60.0	
62.0			2.4				2.4			3.5	2.4	62.0	
64.0							2.4				2.4	64.0	
66.0							2.4				2.4	66.0	
68.0											2.4	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。

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

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

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

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶ 主ブーム定格総荷重表

(45.1t カウンタウエイト) (オプション)

(単位: t)



ブーム長さ 作業半径(m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径(m)	
4.5	120.0																4.5	
5.0	120.0	108.0/5.1m	96.0/5.6m														5.0	
6.0	100.0	99.8	94.9	84.0/6.1m	74.6/6.7m												6.0	
7.0	78.8	78.7	78.6	78.6	73.7	66.4/7.2m	59.4/7.7m										7.0	
8.0	63.2	63.1	63.0	63.0	62.8	62.8	58.9	53.6/8.2m	48.0/8.8m								8.0	
9.0	52.7	52.5	52.4	52.4	52.2	52.2	52.1	52.0	48.0	43.5/9.3m	39.6/9.8m						9.0	
10.0	45.0	44.9	44.8	44.7	44.5	44.5	44.4	44.3	44.2	42.8	39.5	36.0/10.4m	32.1/10.9m	29.4/11.4m			10.0	
12.0	34.8	34.6	34.4	34.4	34.2	34.1	34.1	33.9	33.8	33.7	33.5	33.5	31.4	29.0	26.9	24.0/12.5m	12.0	
14.0	28.2	28.0	27.8	27.7	27.5	27.5	27.4	27.2	27.1	27.0	26.8	26.8	26.7	26.5	25.9	23.5	14.0	
16.0	25.9/14.9m	23.4	23.2	23.1	22.9	22.8	22.7	22.5	22.5	22.3	22.2	22.1	22.0	21.8	21.6	21.6	16.0	
18.0		20.8/17.5m	19.8	19.7	19.5	19.4	19.3	19.1	19.0	18.9	18.7	18.7	18.5	18.3	18.2	18.1	18.0	
20.0			17.2	17.1	16.9	16.8	16.7	16.5	16.4	16.3	16.1	16.0	15.9	15.7	15.5	15.5	20.0	
22.0			17.2/20.1m	15.1	14.8	14.7	14.6	14.4	14.3	14.2	14.0	13.9	13.8	13.6	13.4	13.4	22.0	
24.0				14.4/22.8m	13.2	13.1	12.9	12.7	12.6	12.5	12.3	12.2	12.1	11.9	11.7	11.6	24.0	
26.0					12.2/25.4m	11.7	11.6	11.3	11.3	11.1	10.9	10.8	10.7	10.5	10.3	10.2	26.0	
28.0						10.5	10.4	10.2	10.1	9.9	9.7	9.7	9.5	9.3	9.1	9.1	28.0	
30.0							9.4	9.2	9.1	8.9	8.7	8.6	8.5	8.3	8.1	8.0	30.0	
32.0								9.1/30.7m	8.4	8.2	8.1	7.9	7.8	7.6	7.4	7.2	32.0	
34.0									7.9/33.3m	7.5	7.3	7.1	7.0	6.9	6.7	6.5	34.0	
36.0										6.9	6.7	6.5	6.4	6.2	6.0	5.8	36.0	
38.0											6.1	5.9	5.8	5.6	5.4	5.3	38.0	
40.0											6.0/38.6m	5.4	5.3	5.1	4.9	4.7	40.0	
42.0												5.1/41.2m	4.8	4.6	4.4	4.2	42.0	
44.0													4.4/43.9m	4.2	4.0	3.8	44.0	
46.0														3.8	3.6	3.4	46.0	
48.0														3.8/46.5m	3.3	3.1	2.9	48.0
50.0															3.1/49.2m	2.6	2.5	50.0
52.0																2.3/51.8m	2.1	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。

▶ 補助シーブ定格総荷重表

(45.1t カウンタウエイト、主ブームに 120t フック装着) (オプション)

(単位: t)



ブーム長さ 作業半径(m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径(m)	
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0	
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0	
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0	
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m										8.0	
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m								9.0	
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m				10.0	
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/12.2m	12.0/12.7m	12.0/13.2m	12.0	
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	14.0		
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	16.0		
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	18.0		
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	20.0	
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	11.9	11.8	11.6	11.4	22.0	
24.0				11.3	11.2	11.1	10.9	10.7	10.6	10.5	10.3	10.2	10.1	9.9	9.7	9.6	24.0	
26.0					11.2/24.1m	9.7	9.7	9.6	9.3	9.1	8.9	8.8	8.7	8.5	8.3	8.2	26.0	
28.0						9.2/26.7m	8.5	8.4	8.2	8.1	7.9	7.7	7.5	7.3	7.1	7.1	28.0	
30.0							7.6/29.4m	7.4	7.2	7.1	6.9	6.7	6.6	6.5	6.3	6.1	30.0	
32.0								6.5	6.4	6.2	6.1	5.9	5.8	5.6	5.4	5.2	32.0	
34.0									5.6	5.5	5.3	5.1	5.0	4.9	4.7	4.5	34.0	
36.0										5.3/34.7m	4.9	4.7	4.5	4.4	4.2	4.0	3.8	36.0
38.0											4.5/37.3m	4.1	3.9	3.8	3.6	3.4	3.1	38.0
40.0												3.7/39.9m	3.4	3.3	3.1	2.9	2.7	40.0
42.0													2.9	2.8	2.6	2.4	42.0	
44.0														2.7/42.6m	2.3	2.2	2.0	44.0
46.0															2.1/45.2m		46.0	

※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

(45.1t カウンタウエイト、主ブームに 70t フック装着) (オプション)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径(m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径(m)		
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0		
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0		
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0		
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m											8.0		
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m									9.0		
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m					10.0		
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/12.2m	12.0/12.7m	12.0/13.2m	12.0			
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	14.0			
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	16.0			
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	18.0			
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	20.0			
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	22.0			
24.0				11.8	11.7	11.6	11.4	11.2	11.1	11.0	10.8	10.7	10.6	10.4	10.2	10.1	24.0		
26.0					11.7/24.1m	10.2	10.2	10.1	9.8	9.8	9.6	9.4	9.3	9.2	9.0	8.8	8.7	26.0	
28.0						9.7/26.7m	9.0	8.9	8.7	8.6	8.4	8.2	8.2	8.0	7.8	7.6	7.6	28.0	
30.0							8.1/29.4m	7.9	7.7	7.6	7.4	7.2	7.1	7.0	6.8	6.6	6.5	30.0	
32.0								7.0	6.9	6.7	6.6	6.4	6.3	6.1	5.9	5.8	5.7	32.0	
34.0									6.1	6.0	5.8	5.6	5.5	5.4	5.2	5.0	4.9	34.0	
36.0										5.8/34.7m	5.4	5.2	5.0	4.9	4.7	4.5	4.3	36.0	
38.0											5.0/37.3m	4.6	4.4	4.3	4.1	3.9	3.8	3.6	38.0
40.0												4.2/39.9m	3.9	3.8	3.6	3.4	3.2	3.1	40.0
42.0													3.4	3.3	3.1	2.9	2.7	2.6	42.0
44.0													3.2/42.6m	2.8	2.7	2.5	2.3	2.2	44.0
46.0														2.6/45.2m	2.3	2.1		46.0	
48.0															2.0/47.9m			48.0	

※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

(45.1t カウンタウエイト、主ブームに 35t フック装着) (オプション)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径(m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径(m)		
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0		
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0		
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0		
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m										8.0		
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m								9.0		
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m				10.0		
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/12.2m	12.0/12.7m	12.0/13.2m	12.0		
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	14.0		
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	16.0		
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	18.0		
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	20.0		
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	22.0		
24.0				12.0	12.0	11.9	11.7	11.5	11.4	11.3	11.1	11.0	10.9	10.7	10.5	10.4	24.0		
26.0					12.0/24.1m	10.5	10.5	10.4	10.1	10.1	9.9	9.7	9.6	9.5	9.3	9.1	9.0	26.0	
28.0						10.0/26.7m	9.3	9.2	9.0	8.9	8.7	8.5	8.5	8.3	8.1	7.9	7.9	28.0	
30.0							8.4/29.4m	8.2	8.0	7.9	7.7	7.5	7.4	7.3	7.1	6.9	6.8	30.0	
32.0								7.3	7.2	7.0	6.9	6.7	6.6	6.4	6.2	6.1	6.0	32.0	
34.0									6.4	6.3	6.1	5.9	5.8	5.7	5.5	5.3	5.2	34.0	
36.0										6.1/34.7m	5.7	5.5	5.3	5.2	5.0	4.8	4.6	36.0	
38.0											5.3/37.3m	4.9	4.7	4.6	4.4	4.2	4.1	3.9	38.0
40.0												4.5/39.9m	4.2	4.1	3.9	3.7	3.5	3.4	40.0
42.0													3.7	3.6	3.4	3.2	3.0	2.9	42.0
44.0													3.5/42.6m	3.1	3.0	2.8	2.6	2.5	44.0
46.0														2.9/45.2m	2.6	2.4	2.2	2.1	46.0
48.0															2.3/47.9m	2.1		48.0	

※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

(45.1t カウンタウエイト、主ブームにフックなし) (オプション)



(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m) 半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m) 半径 (m)
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m											8.0
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m										9.0
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m				10.0
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
24.0				12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	11.9	11.8	11.6	11.4	11.3	
26.0					12.0/24.1m	11.4	11.4	11.3	11.0	11.0	10.8	10.6	10.5	10.4	10.2	10.0	
28.0						10.9/26.7m	10.2	10.1	9.9	9.8	9.6	9.4	9.4	9.2	9.0	8.8	
30.0							9.3/29.4m	9.1	8.9	8.8	8.6	8.4	8.3	8.2	8.0	7.8	
32.0								8.2	8.1	7.9	7.8	7.6	7.5	7.3	7.1	7.0	
34.0									7.3	7.2	7.0	6.8	6.7	6.6	6.4	6.2	
36.0										7.0/34.7m	6.6	6.4	6.2	6.1	5.9	5.7	
38.0											6.2/37.3m	5.8	5.6	5.5	5.3	5.1	
40.0												5.4/39.9m	5.1	5.0	4.8	4.6	
42.0													4.6	4.5	4.3	4.1	
44.0													4.4/42.6m	4.0	3.9	3.7	
46.0														3.8/45.2m	3.5	3.3	
48.0															3.2/47.9m	3.0	
50.0																2.6	
52.0																2.5/50.5m	

※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

(45.1t カウンタウエイト、2枚シーブ付、主ブームに 120t フック装着) (オプション)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m) 半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m) 半径 (m)
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m											8.0
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m				9.0
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m				10.0
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	11.8	11.7	11.6	11.4	11.2	
24.0				11.1	11.0	10.9	10.7	10.5	10.4	10.3	10.1	10.0	9.9	9.7	9.5	9.4	
26.0					11.0/24.1m	9.5	9.5	9.4	9.1	9.1	8.9	8.7	8.6	8.5	8.3	8.0	
28.0						9.0/26.7m	8.3	8.2	8.0	7.9	7.7	7.5	7.5	7.3	7.1	6.9	
30.0							7.4/29.4m	7.2	7.0	6.9	6.7	6.5	6.4	6.3	6.1	5.9	
32.0								6.3	6.2	6.0	5.9	5.7	5.6	5.4	5.2	5.0	
34.0									5.4	5.3	5.1	4.9	4.8	4.7	4.5	4.2	
36.0										5.1/34.7m	4.7	4.5	4.3	4.2	4.0	3.8	
38.0											4.3/37.3m	3.9	3.7	3.6	3.4	3.1	
40.0												3.5/39.9m	3.2	3.1	2.9	2.7	
42.0													2.7	2.6	2.4	2.2	
44.0														2.5/42.6m	2.1	2.0	

※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

(45.1t カウンタウエイト、2枚シーブ付、主ブームに 70t フック装着) (オプション)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径(m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径(m)
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m											8.0
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m									9.0
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m				10.0
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	11.9	11.7	
24.0				11.6	11.5	11.4	11.2	11.0	10.9	10.8	10.6	10.5	10.4	10.2	10.0	9.9	
26.0					11.5/24.1m	10.0	10.0	9.9	9.6	9.6	9.4	9.2	9.1	9.0	8.8	8.6	
28.0						9.5/26.7m	8.8	8.7	8.5	8.4	8.2	8.0	8.0	7.8	7.6	7.4	
30.0							7.9/29.4m	7.7	7.5	7.4	7.2	7.0	6.9	6.8	6.6	6.4	
32.0								6.8	6.7	6.5	6.4	6.2	6.1	5.9	5.7	5.5	
34.0									5.9	5.8	5.6	5.4	5.3	5.2	5.0	4.8	
36.0										5.6/34.7m	5.2	5.0	4.8	4.7	4.5	4.3	
38.0											4.8/37.3m	4.4	4.2	4.1	3.9	3.7	
40.0												4.0/39.9m	3.7	3.6	3.4	3.2	
42.0													3.2	3.1	2.9	2.7	
44.0													3.0/42.6m	2.6	2.5	2.3	
46.0														2.4/45.2m	2.1	2.0	
																46.0	

※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

(45.1t カウンタウエイト、2枚シーブ付、主ブームに 35t フック装着) (オプション)

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径(m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径(m)
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m										8.0
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m									9.0
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m				10.0
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
24.0				11.9	11.8	11.7	11.5	11.3	11.2	11.1	10.9	10.8	10.7	10.5	10.3	10.2	
26.0					11.8/24.1m	10.3	10.3	10.2	9.9	9.9	9.7	9.5	9.4	9.3	9.1	8.9	
28.0						9.8/26.7m	9.1	9.0	8.8	8.7	8.5	8.3	8.3	8.1	7.9	7.7	
30.0							8.2/29.4m	8.0	7.8	7.7	7.5	7.3	7.2	7.1	6.9	6.7	
32.0								7.1	7.0	6.8	6.7	6.5	6.4	6.2	6.0	5.9	
34.0									6.2	6.1	5.9	5.7	5.6	5.5	5.3	5.1	
36.0										5.9/34.7m	5.5	5.3	5.1	5.0	4.8	4.6	
38.0											5.1/37.3m	4.7	4.5	4.4	4.2	4.0	
40.0												4.3/39.9m	4.0	3.9	3.7	3.5	
42.0													3.5	3.4	3.2	3.0	
44.0													3.3/42.6m	2.9	2.8	2.6	
46.0														2.7/45.2m	2.4	2.2	
48.0															2.1/47.9m	2.0	

※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

(45.1t カウンタウエイト、2枚シーブ付、主ブームにフックなし) (オプション)



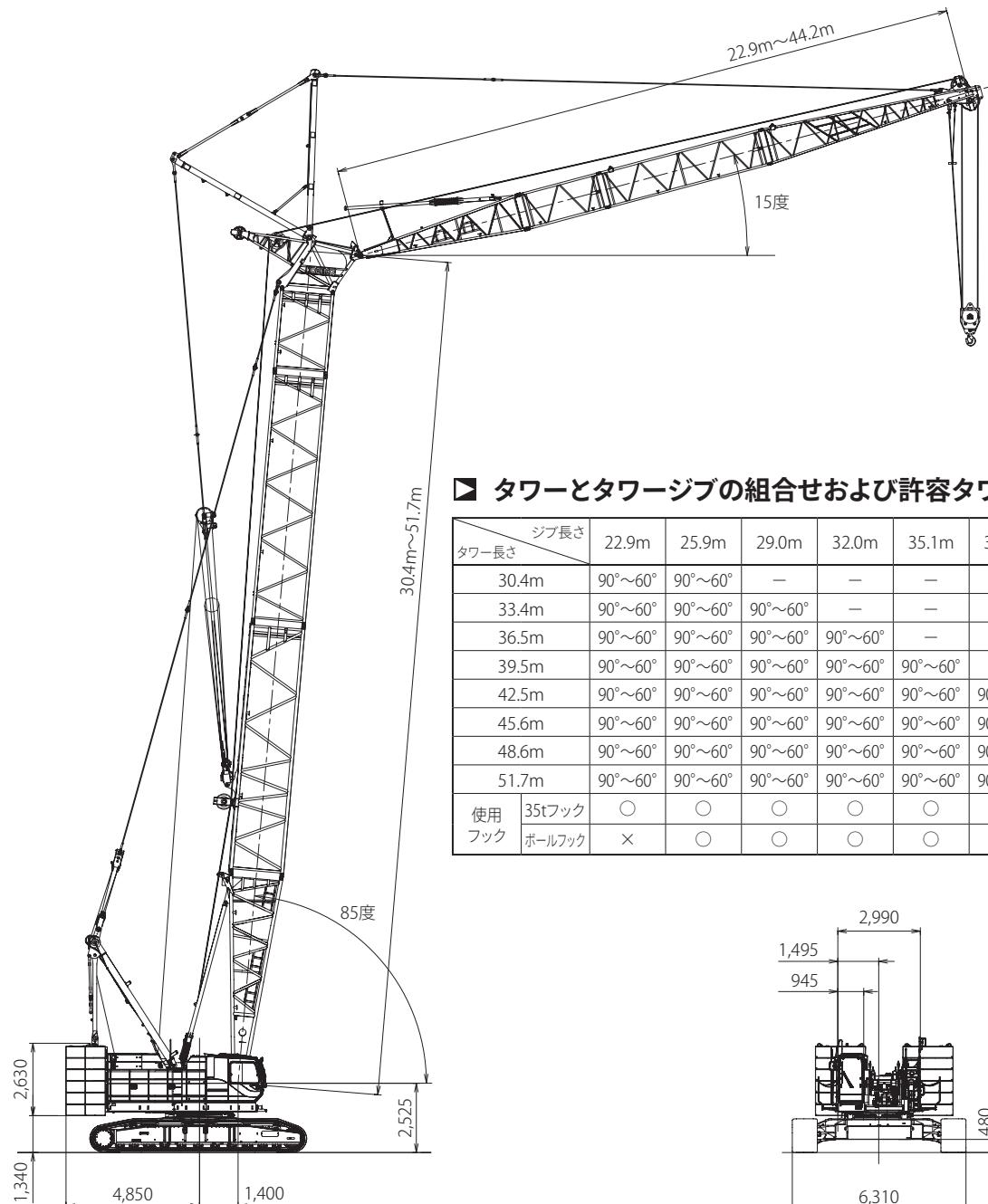
(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	ブーム長さ 作業半径 (m)		
5.0	12.0/5.3m	12.0/5.8m															5.0		
6.0	12.0	12.0	12.0/6.3m	12.0/6.9m													6.0		
7.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/7.4m	12.0/7.9m											7.0		
8.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/8.4m											8.0		
9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/9.5m										9.0		
10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0/10.6m	12.0/11.1m	12.0/11.6m				10.0		
12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		12.0		
14.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		14.0		
16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		16.0		
18.0	12.0/16.2m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		18.0		
20.0		12.0/18.8m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		20.0		
22.0			12.0/21.5m	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		22.0		
24.0				12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	11.8	11.7	11.6	11.4	11.2	11.1	24.0		
26.0					12.0/24.1m	11.2	11.2	11.1	10.8	10.8	10.6	10.4	10.3	10.2	10.0	9.8	9.7	26.0	
28.0						10.7/26.7m	10.0	9.9	9.7	9.6	9.4	9.2	9.2	9.0	8.8	8.6	8.6	28.0	
30.0							9.1/29.4m	8.9	8.7	8.6	8.4	8.2	8.1	8.0	7.8	7.6	7.5	30.0	
32.0								8.0	7.9	7.7	7.6	7.4	7.3	7.1	6.9	6.8	6.7	32.0	
34.0									7.1	7.0	6.8	6.6	6.5	6.4	6.2	6.0	5.9	34.0	
36.0										6.8/34.7m	6.4	6.2	6.0	5.9	5.7	5.5	5.3	36.0	
38.0											6.0/37.3m	5.6	5.4	5.3	5.1	4.9	4.8	38.0	
40.0												5.2/39.9m	4.9	4.8	4.6	4.4	4.2	4.1	40.0
42.0													4.4	4.3	4.1	3.9	3.7	42.0	
44.0													4.2/42.6m	3.8	3.7	3.5	3.3	44.0	
46.0														3.6/45.2m	3.3	3.1	2.9	46.0	
48.0															3.0/47.9m	2.8	2.6	2.4	48.0
50.0																2.4	2.1	2.0	50.0
52.0																2.3/50.5m			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。

ラッフィングタワー

■ 全体図 (単位: mm)



■ タワーとタワージブの組合せおよび許容タワー傾斜角度

▶ タワー構成

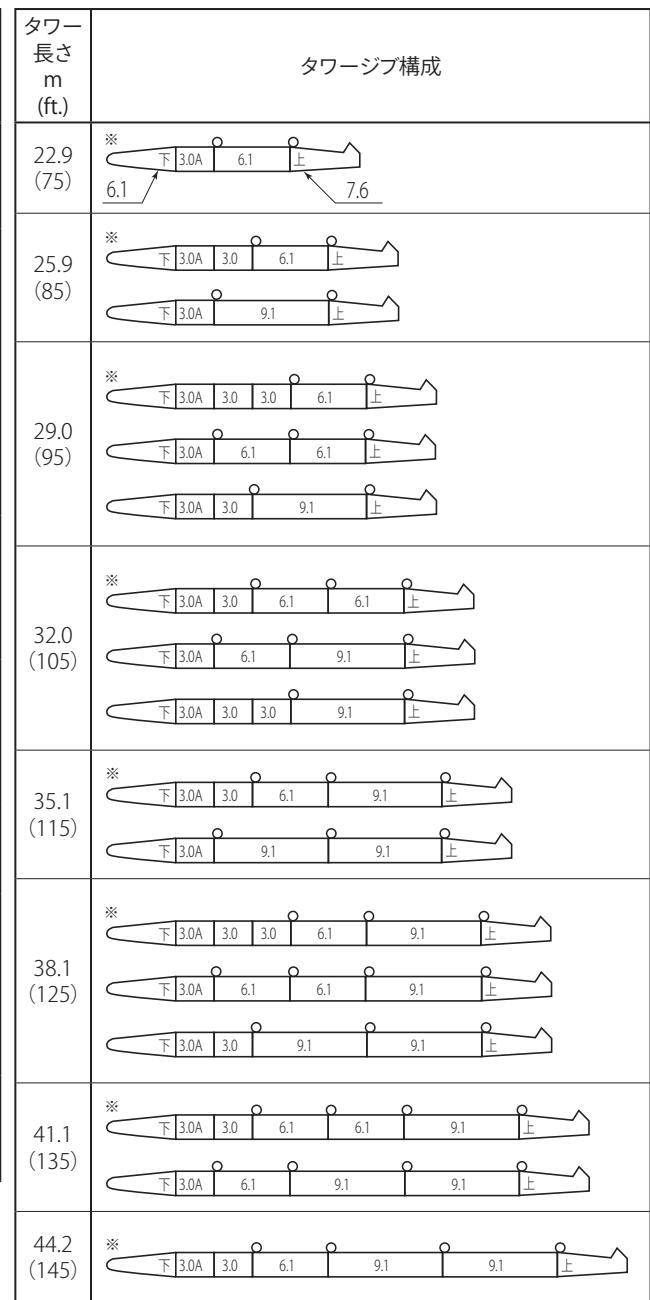
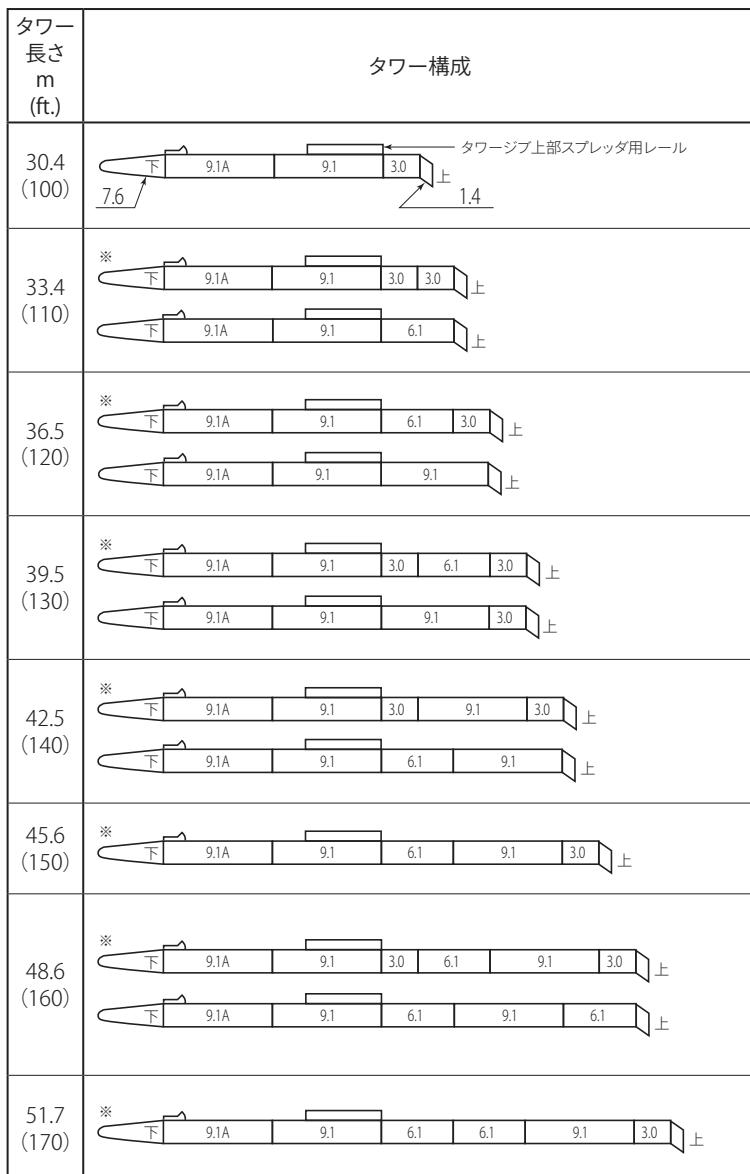
- ※印は、これより短いタワーの組立可能な構成を示します。
- 9.1Aは、クローラクレーンの中間ブームとしても使用できます。
- 下部ブーム直近の 9.1m 中間ブームには、9.1Aを使用してください。
- 使用するガイドラインの径はΦ 30mm です。

中間タワーの種類		
記 号	タワー長さ	仕 様
[3.0]	3.0m	クレーンおよびタワー共用
[6.1]	6.1m	クレーンおよびタワー共用
[9.1]	9.1m	クレーンおよびタワー共用
[9.1A]	9.1m	タワー専用 (クレーンに兼用可能)

▶ 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、ケーブルリローラ取付位置を示します。
- 使用するガイドラインの径はΦ 30mm です。

中間タワージブの種類		
記 号	タワージブ長さ	仕 様
[3.0A]	3.0m	中継ジブ
[3.0]	3.0m	
[6.1]	6.1m	
[9.1]	9.1m	



▶ 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、中間タワー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)	30.4	33.4	36.5	39.5	42.5	45.6	48.6	51.7
差し引く値 (t)	0.1	0.1	0.1	0.1	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。

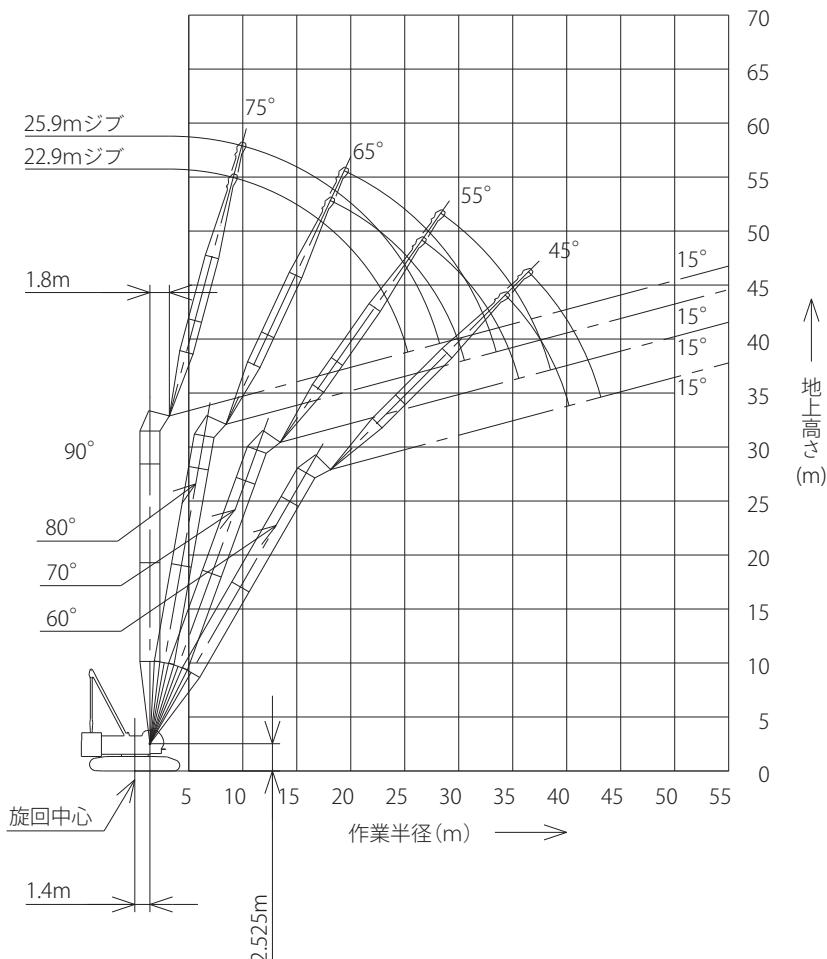
- 表中の空欄の個所では作業を行うことができません。
- クレーン作業中はガントリを最高位置に立ててください。
- すべてのタワー（ジブ）長さにおける中間タワーブーム（ジブ）の構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
- ジブ長さ 22.9m にてボールフックの使用はできません。
- 51.7m タワーの自立、降下の際にはクローラの前端に敷板（ブロック）を敷いてください。

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

- 卷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 本掛け	12.0	12.0
	2 本掛け	20.0	—
フック質量		0.90t	0.45t

► タワー長さ 30.4m



► ラッフィングタワー定格総荷重表 (53.1t カウンタウエイト)

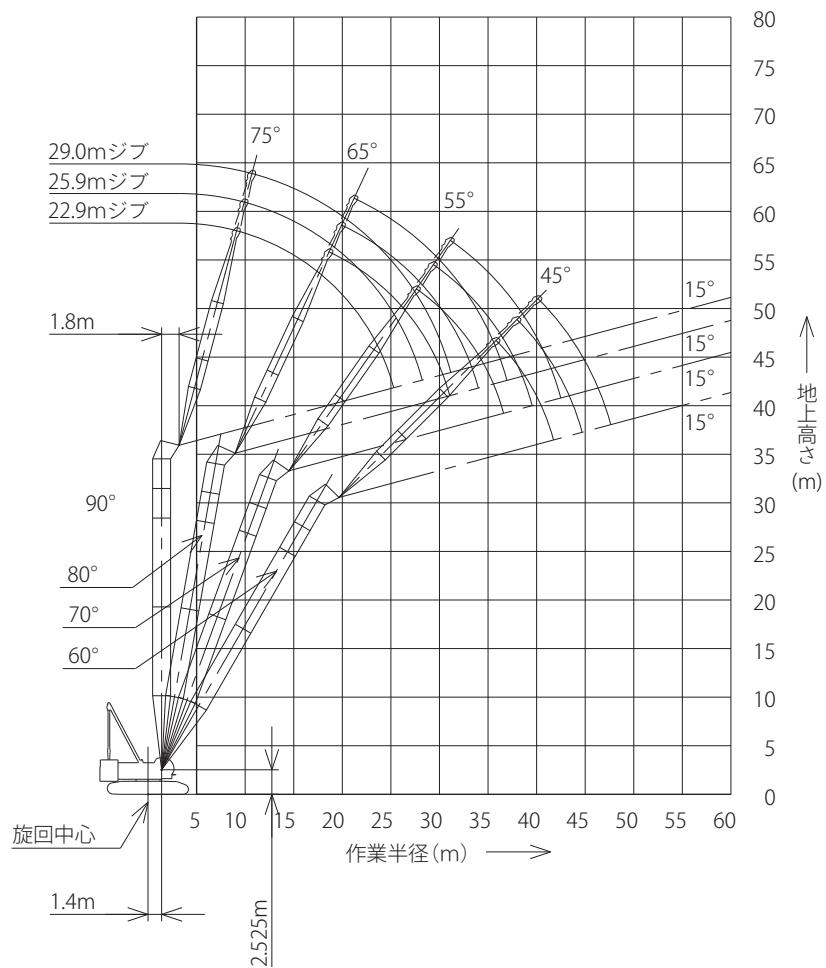
(単位: t)

タワー長さm	30.4								タワー長さm
ジブ長さm	22.9				25.9				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m)	9.4	20.0							9.4
	10.0	20.0							10.0
	12.0	20.0				20.0			12.0
	14.0	20.0				20.0			14.0
	15.0	20.0				20.0			15.0
	16.0	18.7				18.7			16.0
	18.0	16.6	16.3/18.4m			16.6	15.2/19.7m		18.0
	20.0	15.0	15.0			15.0	15.0		20.0
	22.0	13.3	13.6			13.6	13.6		22.0
	24.0	9.9	12.5			12.1	12.5		24.0
	26.0	7.1/25.4m	11.5	11.1/26.8m		9.5	11.5		26.0
	28.0		10.7	10.7		6.7	10.7	10.5/28.6m	28.0
	30.0		10.0	10.0		6.1/28.3m	10.0	10.0	30.0
	32.0		9.4/30.6m	9.3			9.3		32.0
	34.0			8.8	8.6/34.5m		7.7/33.5m	8.8	34.0
	36.0				8.4/35.6m	8.2		8.3	7.9/36.7m
	38.0					7.7		7.8	7.6
	40.0					7.2		7.7/38.6m	7.1
	42.0					7.1/40.3m			42.0
	44.0							6.6	
								6.4/43.2m	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。

※ジブ長さ 22.9m での、ボールフックの使用はできません。

► タワー長さ 33.4m



► ラッフィングタワー定格総荷重表 (53.1t カウンタウェイト)

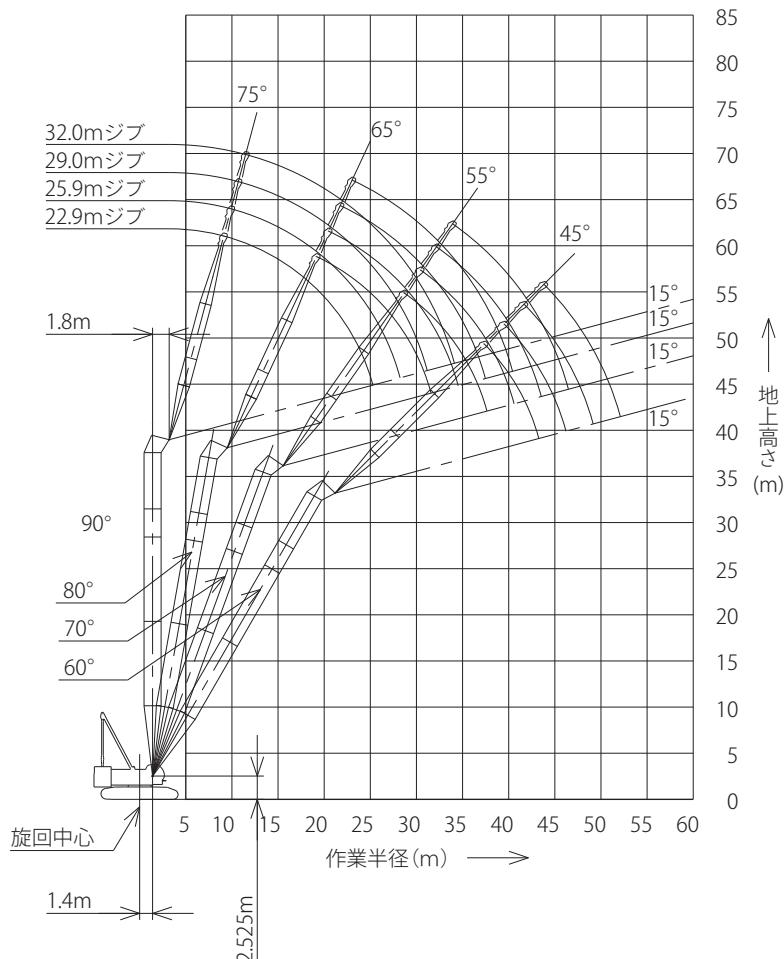
(単位: t)

タワー長さm		33.4								タワー長さm			
ジブ長さm		22.9				25.9				29.0			
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)	9.4	20.0											9.4
	10.0	20.0				20.0/10.2m				20.0/11.0m			10.0
	12.0	20.0				20.0				20.0			12.0
	14.0	20.0				20.0				20.0			14.0
	15.0	20.0				20.0				20.0			15.0
	16.0	18.7				18.7				18.7			16.0
	18.0	16.6	15.8/18.9m			16.6				16.6			18.0
	20.0	15.0	15.0			15.0	14.8/20.2m			15.0	13.9/21.5m		20.0
	22.0	13.4	13.6			13.6	13.6			13.6	13.6		22.0
	24.0	10.0	12.5			12.3	12.5			12.5	12.5		24.0
	26.0	7.2/25.4m	11.5	10.7/27.9m		9.7	11.5			11.2	11.5		26.0
	28.0		10.7	10.7		6.9	10.7	10.1/29.6m		9.1	10.7		28.0
	30.0		10.0	10.0		6.2/28.3m	10.0	10.0		7.0	10.0	9.5/31.4m	30.0
	32.0		9.5/31.1m	9.3			9.3	9.3		5.3/31.2m	9.3	9.3	32.0
	34.0			8.8			8.6	8.8			8.8	8.8	34.0
	36.0			8.3	7.8		8.1/34.1m	8.3			8.3	8.3	36.0
	38.0			8.1/36.7m	7.3			7.8	7.1/38.2m		7.0/37.0m	7.8	38.0
	40.0				6.8			7.5/39.6m	6.7			7.4	6.5/40.3m
	42.0				6.5/41.8m				6.3			7.1	6.1
	44.0								5.9			6.9/42.6m	5.8
	46.0								5.8/44.8m				5.4
	48.0											5.2/47.7m	48.0

※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 22.9m での、ボールフックの使用はできません。

► タワー長さ 36.5m



► ラッフィングタワー定格総荷重表 (53.1t カウンタウエイト)

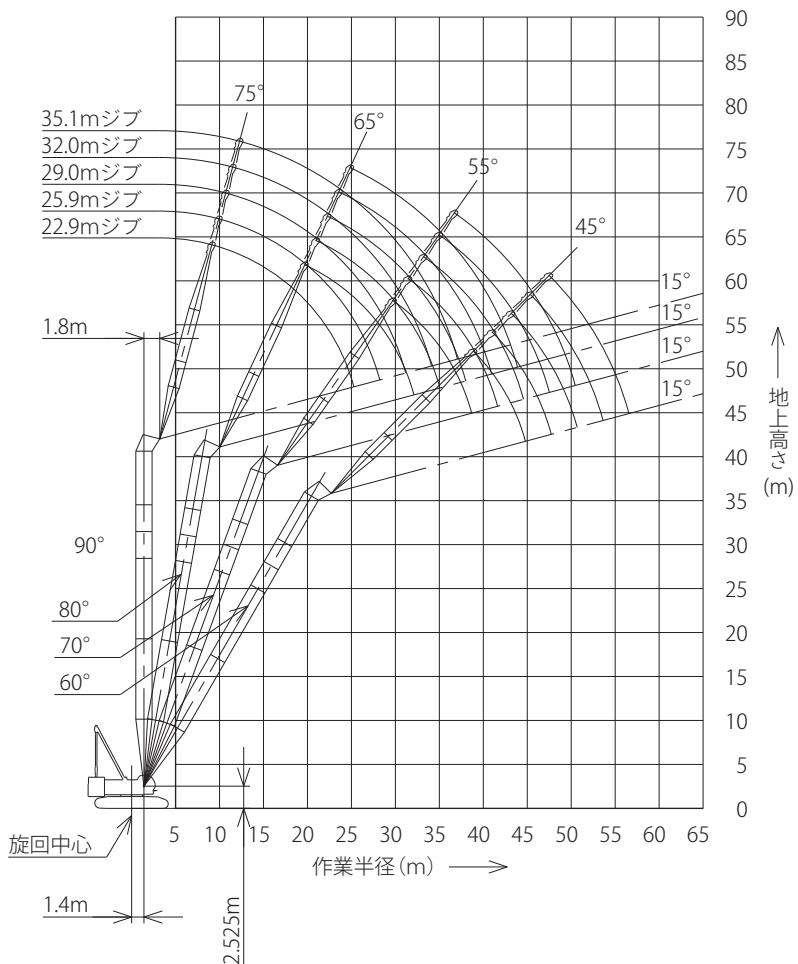
(単位: t)

タワー長さm		36.5												タワー長さm				
ジブ長さm		22.9				25.9				29.0				32.0				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	
9.4	20.0																9.4	
10.0	20.0				20.0/10.2m				20.0/11.0m				20.0/11.8m				10.0	
12.0	20.0				20.0				20.0				20.0				12.0	
14.0	20.0				20.0				20.0				19.6				14.0	
15.0	20.0				20.0				20.0				19.1				15.0	
16.0	18.7				18.7				18.7				18.6				16.0	
18.0	16.6	15.4/19.4m			16.6				16.6				16.6				18.0	
20.0	15.0	15.0			15.0	14.4/20.7m			15.0				15.0				20.0	
22.0	13.5	13.6			13.6	13.6			13.6	13.6			13.6	12.8/23.3m			22.0	
24.0	10.1	12.5			12.4	12.5			12.5	12.5			12.5	12.5			24.0	
作業半径(m)	26.0	7.3/25.4m	11.5		9.8	11.5			11.2	11.5			11.5	11.5			26.0	
	28.0		10.7	10.3/28.9m		6.9	10.7		9.2	10.7			10.2	10.7			28.0	
	30.0		10.0	10.0		6.3/28.3m	10.0	9.7/30.7m	7.1	10.0			8.6	10.0			30.0	
	32.0		9.4/31.7m	9.3		9.3	9.3		5.4/31.2m	9.3	9.2/32.4m		6.9	9.3			32.0	
	34.0		8.8		8.8	8.8			8.8	8.8			5.0	8.8	8.7/34.2m		34.0	
	36.0		8.3	7.1/37.6m		8.2/34.6m	8.3		8.3	8.3			4.6/34.2m	8.3	8.3		36.0	
	38.0		7.9/37.7m	7.0		7.8	6.5/39.7m		7.1/37.6m	7.8			7.8	7.7			38.0	
	40.0			6.5		7.4	6.4			7.3	5.9/41.9m		7.0	7.2			40.0	
	42.0			6.1		7.3/40.7m	6.0			6.9	5.8		6.2/40.5m	6.8			42.0	
	44.0			5.9/43.3m			5.6			6.5/43.6m	5.5			6.4	5.4		44.0	
	46.0						5.3				5.2			6.0	5.1		46.0	
	48.0						5.2/46.3m				4.9			5.9/46.5m	4.8		48.0	
	50.0										4.7/49.2m				4.5		50.0	
	52.0														4.3		52.0	
	54.0														4.2/52.2m	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。

※ジブ長さ 22.9m での、ボールフックの使用はできません。

► タワー長さ 39.5m



► ラッフィングタワー定格総荷重表 (53.1t カウンタウェイト)

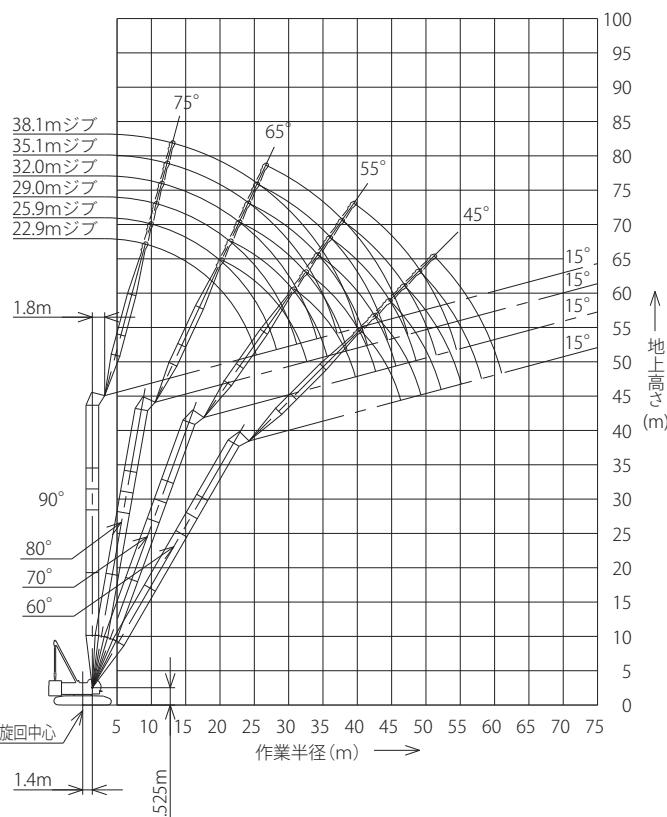
(単位: t)

タワー長さm		39.5																タワー長さm				
ジブ長さm		22.9				25.9				29.0				32.0				35.1				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	
作業半径(m)	9.4	20.0																			9.4	
	10.0	20.0			20.0/10.2m				20.0/11.0m				20.0/11.8m								10.0	
	12.0	20.0			20.0				20.0				20.0								12.0	
	14.0	20.0			20.0				20.0				19.6								14.0	
	15.0	20.0			20.0				20.0				19.1								15.0	
	16.0	18.7			18.7				18.7				18.6								16.0	
	18.0	16.6			16.6				16.6				16.6								18.0	
	20.0	15.0	15.0		15.0	14.1/21.2m			15.0				15.0								20.0	
	22.0	13.6	13.6		13.6	13.6			13.6	13.3/22.5m			13.6	12.6/23.8m							22.0	
	24.0	10.2	12.5		12.4	12.5			12.5	12.5			12.5	12.5							24.0	
	26.0	7.4/25.4m	11.5		9.8	11.5			11.3	11.5			11.5	11.5							26.0	
	28.0	10.7			7.0	10.7			9.3	10.7			10.2	10.7							28.0	
	30.0	10.0	10.0		6.3/28.3m	10.0	9.4/31.7m		7.2	10.0			8.6	10.0							30.0	
	32.0	9.3	9.3		9.3	9.3			5.4/31.2m	9.3	8.9/33.5m		6.9	9.3							32.0	
	34.0	9.3/32.2m	8.8		8.8	8.8			8.8	8.7			5.0	8.8	8.2/35.2m						34.0	
	36.0		8.3		8.2				8.3	8.1			4.7/34.2m	8.3	8.0						36.0	
	38.0		7.8	6.3/39.1m		7.7			7.5	7.5			7.8	7.4			4.1/37.1m	7.8	7.3		38.0	
	40.0		7.6/38.8m	6.1		7.2	5.7/41.2m		7.1/38.1m	7.0			7.4	6.9				7.5	6.8		40.0	
	42.0		5.8		6.8/41.7m	5.6			6.6	5.2/43.4m			6.2	4.8/45.5m				7.1	6.4		42.0	
	44.0		5.4			5.3			6.2	5.1			6.1	4.8/45.5m				5.4	6.0		44.0	
	46.0		5.3/44.9m			4.9			6.1/44.6m	4.8			5.8	4.7				5.7	4.4/47.7m		46.0	
	48.0				4.7/47.8m				4.5				5.5/47.6m	4.4				5.3	4.3		48.0	
	50.0								4.3				4.2					5.1	4.1		50.0	
	52.0								4.2/50.8m				3.9					5.0/50.5m	3.8		52.0	
	54.0												3.7/53.7m						3.6		54.0	
	56.0																	3.4		56.0		
	58.0																	3.3/56.6m	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。

※ジブ長さ 22.9m での、ボールフックの使用はできません。

► タワー長さ 42.5m



		(単位: t)			
タワー長さm	42.5	22.9	ジブ長さm	タワー長さm	
タワー角度	90°	80°	70°	60°	タワー角度
9.4	20.0				9.4
10.0	20.0				10.0
12.0	20.0				12.0
14.0	20.0				14.0
15.0	20.0				15.0
16.0	18.7				16.0
18.0	16.6				18.0
20.0	15.0	14.6/20.5m			20.0
22.0	13.6	13.6			22.0
24.0	10.3	12.5			24.0
26.0	7.5/25.4m	11.5			26.0
28.0		10.7			28.0
30.0		10.0	9.6/31.0m		30.0
32.0		9.3	9.3		32.0
34.0		9.1/32.7m	8.7		34.0
36.0			8.1		36.0
38.0			7.5		38.0
40.0			7.1/39.8m	5.7/40.6m	40.0
42.0					42.0
44.0					44.0
46.0					46.0
48.0				4.7/46.4m	48.0
50.0					50.0
52.0					52.0
54.0					54.0
56.0					56.0
58.0					58.0
60.0					60.0

► ラッフィングタワー定格総荷重表 (53.1t カウンタウェイト)

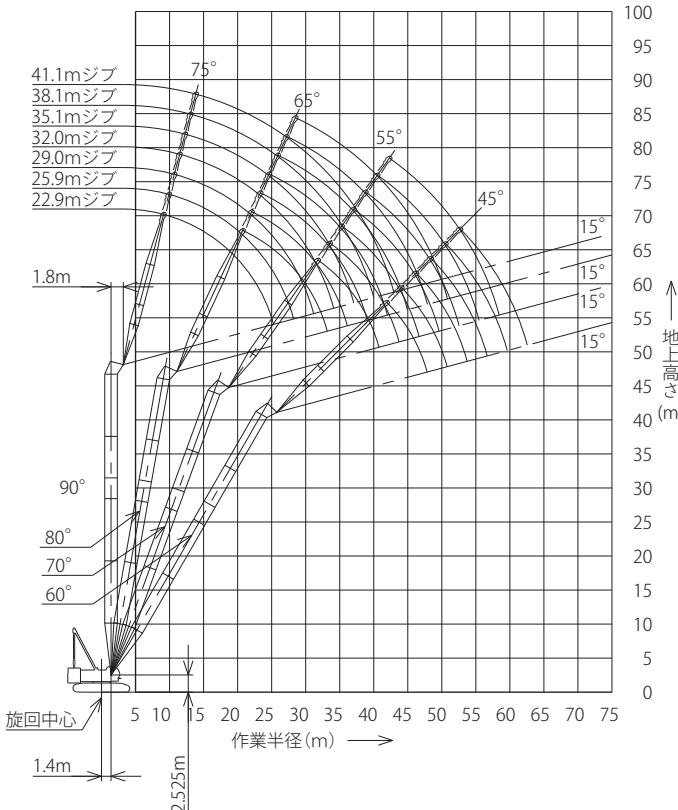
(単位: t)

タワー長さm	42.5												タワー長さm					
ジブ長さm	25.9			29.0			32.0			35.1			38.1			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	
	10.0	20.0/10.2m			20.0/11.0m				20.0/11.8m								10.0	
	12.0	20.0			20.0				20.0				16.5/12.5m				13.6/13.3m	12.0
	14.0	20.0			20.0				19.5				16.2				13.6	14.0
	15.0	20.0			20.0				19.0				16.0				13.4	15.0
	16.0	18.7			18.7				18.5				15.7				13.1	16.0
	18.0	16.6			16.6				16.6				15.3				12.7	18.0
	20.0	15.0	13.7/21.8m		15.0				15.0				14.8				12.3	20.0
	22.0	13.6	13.6		13.6	12.9/23.1m			13.6				13.6				11.9	22.0
	24.0	12.5	12.5		12.5	12.5			12.5	12.2/24.4m			12.5	11.7/25.6m			11.6	24.0
	26.0	9.9	11.5		11.3	11.5			11.5	11.5			11.5	11.5			11.2/12.6m	26.0
	28.0	7.1	10.7		9.3	10.7			10.3	10.7			10.7	10.7			10.5/10.7	28.0
	30.0	6.4/28.3m	10.0		7.2	10.0			8.7	10.0			9.4	10.0			9.6/10.0	30.0
	32.0		9.3	9.0/32.7m		5.5/31.2m	9.3		7.0	9.3			8.0	9.3			8.5/9.3	32.0
	34.0		8.8	8.6		8.8	8.2/34.5m		5.1	8.8			6.7	8.8			7.4/8.8	34.0
	36.0		8.2/35.7m	7.9		8.3	7.8	4.7/34.2m	8.3	7.6/36.2m			5.3	8.3			6.3/8.3	36.0
	38.0			7.4		7.8	7.3		7.8	7.2	4.1/37.1m	7.8	7.1			5.1/7.8	6.5/39.7m	38.0
	40.0			6.9		7.1/38.6m	6.8		7.5	6.7		7.5	6.6			3.7/7.5	6.5	40.0
	42.0			6.5	5.1/42.8m			6.4		6.2/41.5m	6.3		7.1	6.2	3.5/40.1m	7.1	6.0	42.0
	44.0				6.3/42.7m	4.9		6.0	4.6/44.9m		5.9		6.1	5.8		6.7	5.7	44.0
	46.0					4.7		5.7/45.7m	4.5		5.5	4.2/47.1m		5.4/44.5m	5.5	5.9	5.3	46.0
	48.0					4.4			4.2		5.2	4.1		5.1	3.8/49.2m	4.7/47.4m	5.0	48.0
	50.0					4.2/49.3m			3.9		5.1/48.6m	3.8		4.9	3.7		4.7/33.1m	50.0
	52.0								3.7			3.6		4.7/51.6m	3.4		4.5/32.1m	52.0
	54.0								3.7/52.3m			3.3			3.2		4.2/30.1m	54.0
	56.0										3.2/55.2m				3.0		4.1/54.5m	56.0
	58.0														2.8		2.6/58.0	
	60.0														2.8/58.2m		2.5/60.0	
	62.0															2.4/61.1m	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 22.9m での、ボールフックの使用はできません。

■ タワー長さ 45.6m



タワー長さm ジブ長さm タワー角度 作業半径(m)	45.6						タワー長さm ジブ長さm タワー角度 作業半径(m)		
	22.9				25.9				
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	
9.4	20.0								9.4
10.0	20.0								10.0
12.0	20.0								12.0
14.0	20.0								14.0
15.0	20.0								15.0
16.0	18.7								16.0
18.0	16.6								18.0
20.0	15.0	14.2/21.0m							20.0
22.0	13.6	13.6							22.0
24.0	10.3	12.5							24.0
26.0	7.5/25.4m	11.5							26.0
28.0		10.7							28.0
30.0		10.0							30.0
32.0		9.3	9.1						32.0
34.0		9.0/33.2m	8.4						34.0
36.0			7.8						36.0
38.0			7.3						38.0
40.0			6.8						40.0
42.0			6.6/40.8m	5.1/42.1m					42.0
44.0					4.8				44.0
46.0					4.5				46.0
48.0					4.2/47.9m				48.0
50.0									50.0
52.0									52.0
54.0									54.0
56.0									56.0
58.0									58.0
60.0									60.0

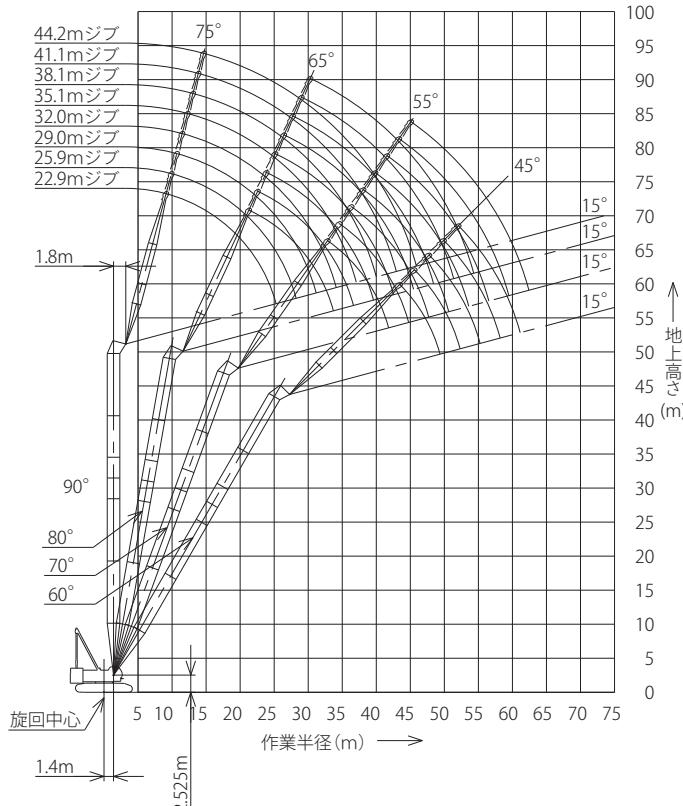
■ ラッフィングタワー定格総荷重表 (53.1t カウンタウェイト)

タワー長さm ジブ長さm タワー角度 作業半径(m)	45.6																タワー長さm ジブ長さm タワー角度 作業半径(m)				
	29.0				32.0				35.1				38.1				41.1				
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	
10.0	20.0/11.0m				20.0/11.8m																10.0
12.0	20.0				20.0				16.5/12.5m				13.6/13.3m								12.0
14.0	20.0				19.5				16.2				13.6				10.7/14.1m				14.0
15.0	20.0				19.0				16.0				13.3				10.7				15.0
16.0	18.7				18.5				15.7				13.1				10.5				16.0
18.0	16.6				16.6				15.2				12.7				10.2				18.0
20.0	15.0				15.0				14.8				12.3				9.8				20.0
22.0	13.6	12.7/23.6m			13.6				13.6				11.9				9.5				22.0
24.0	12.5	12.5			12.5	12.0/24.9m			12.5				11.6				9.2				24.0
26.0	11.3	11.5			11.5	11.5			11.5/14.26m				11.1	10.9/27.5m			8.9				26.0
28.0	9.3	10.7			10.3	10.7			10.7	10.7			10.5	10.7			8.6	9.8/28.7m			28.0
30.0	7.2	10.0			8.7	10.0			9.4	10.0			9.6	10.0			8.3	9.6			30.0
32.0	5.5/31.2m	9.3			7.0	9.3			8.1	9.3			8.5	9.3			7.8	9.3			32.0
34.0		8.8	7.6/35.5m		5.2	8.8			6.7	8.8			7.4	8.8			7.3	8.8			34.0
36.0		8.3	7.5		4.8/34.2m	8.3	7.1/37.3m		5.3	8.3			6.3	8.3			6.8	8.3			36.0
38.0		7.8	7.0		7.8	6.9		4.1/37.1m	7.8	6.6/39.0m			5.1	7.8			6.2	7.8			38.0
40.0		7.1/39.1m	6.5			7.5	6.4		7.5	6.3			3.8	7.5	6.0/40.8m		5.2	7.5			40.0
42.0			6.1			6.5	6.0		7.1	5.9			3.5/40.1m	7.1	5.8		4.1	7.1	5.6/42.5m		42.0
44.0			5.8			6.2/42.1m	5.7		6.8	5.6			6.7	5.4			3.2/43.0m	6.6	5.3		44.0
46.0			5.4	4.0/46.4m		5.3			5.4/45.0m	5.2			6.2	5.1			6.2	5.0			46.0
48.0			5.3/46.7m	3.8		5.0	3.6/48.6m			4.9			4.7	4.7			5.8	4.7			48.0
50.0				3.5			4.8/49.7m	3.4		4.7	3.2/50.7m			4.5			5.2	4.4			50.0
52.0				3.3				3.2		4.4	3.0			4.3	2.7/52.9m		4.3/50.9m	4.2			52.0
54.0				3.1/53.8m				3.0		4.3/52.6m	2.8			4.0	2.6			3.9	24/55.1m		54.0
56.0								2.8			2.7			3.9/55.6m	2.5			3.7	2.3		56.0
58.0								2.7/56.7m			2.5			2.4				3.5	2.1		58.0
60.0										2.3/59.7m				2.2				3.5/58.5m	2.0		60.0
62.0														2.1				1.8	1.6/62.0		62.0
64.0														2.0/62.6m				1.7	1.6/64.0		64.0
66.0															1.6/65.6m				1.6/66.0		66.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

※ジブ長さ 22.9m での、ボールフックの使用はできません。

► タワー長さ 48.6m



タワー長さm		48.6						タワー長さm	
ジブ長さm		22.9			25.9			ジブ長さm	
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
9.4	20.0								9.4
10.0	20.0							20.0/10.2m	10.0
12.0	20.0							20.0	12.0
14.0	20.0							20.0	14.0
15.0	20.0							19.8	15.0
16.0	18.7							18.7	16.0
18.0	16.6							16.6	18.0
20.0	15.0	13.9/21.5m						15.0	20.0
22.0	13.6	13.6						13.6/12.8m	22.0
24.0	10.4	12.5						12.5/12.5	24.0
26.0	7.5/25.4m	11.5						10.0/11.5	26.0
28.0		10.7						7.1/10.7	28.0
30.0		10.0						6.4/28.3m	30.0
32.0		9.3	8.3/33.1m					9.3	32.0
34.0			8.8/33.8m	8.0				8.8/7.6/34.8m	34.0
36.0				7.5				8.3/7.3	36.0
38.0				7.0				8.1/36.7m	38.0
40.0				6.5				6.4	40.0
42.0				6.1/41.9m	4.3/43.7m			6.0	42.0
44.0								4.2	44.0
46.0								3.9	46.0
48.0								3.7	48.0
50.0								3.5/49.4m	50.0
52.0									3.0
54.0									2.9/52.4m
56.0									56.0
58.0									58.0
60.0									60.0

► ラッフィングタワー定格総荷重表 (53.1t カウンタウェイト)

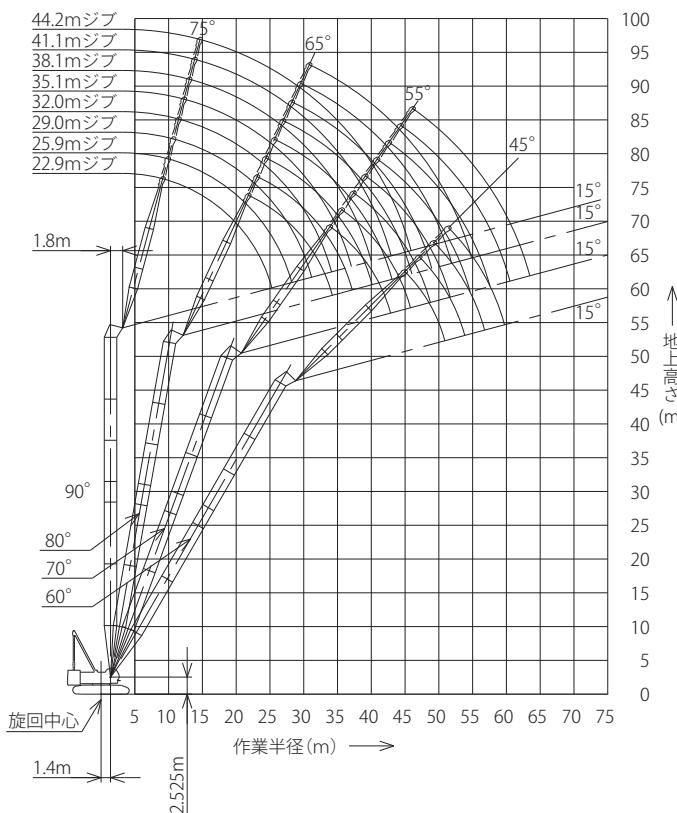
(単位: t)

タワー長さm	48.6												タワー長さm							
ジブ長さm	29.0			32.0			35.1			38.1			41.1			44.2			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			
10.0	20.0/11.0m				19.9/11.8m												10.0			
12.0	20.0				19.9				16.5/12.5m				13.6/13.3m					12.0		
14.0	19.5				18.6				16.2				13.6					14.0		
15.0	18.9				18.0				15.9				13.3					15.0		
16.0	18.3				17.5				15.7				13.1					16.0		
18.0	16.6				16.5				15.2				12.7					18.0		
20.0	15.0				15.0				14.8				12.3					20.0		
22.0	13.6				13.6				13.6				11.9					22.0		
24.0	12.5	12.4/24.1m			12.5	11.8/25.4m			12.5				11.5					24.0		
26.0	11.4	11.5			11.5	11.5			11.5	11.2/26.7m			11.1					26.0		
28.0	9.4	10.7			10.3	10.7			10.7	10.7			10.5	10.7				28.0		
30.0	7.3	10.0			8.7	10.0			9.4	10.0			9.6	10.0				30.0		
32.0	5.5/31.2m	9.3			7.1	9.3			8.1	9.3			8.5	9.3				32.0		
34.0		8.8			5.2	8.8			6.7	8.8			7.4	8.8				34.0		
36.0		8.3	7.0/36.6m		4.8/34.2m	8.3			5.3	8.3			6.3	8.3				36.0		
38.0		7.8	6.7		7.8	6.5/38.3m		4.1/37.1m	7.8				5.1	7.8				38.0		
40.0		7.1/39.7m	6.2		7.3	6.1		7.5	6.0/40.1m				3.8	7.5	5.5/41.8m			40.0		
42.0			5.8		6.7	5.7		7.1	5.6	3.5/40.1m	6.9	5.5		4.1	6.8	5.1/43.6m		42.0		
44.0			5.5		6.2/42.6m	5.4		6.5	5.3		6.5	5.1		3.2/43.0m	6.4	5.0		44.0		
46.0			5.1			5.1			5.4/45.6m	5.0			6.0	4.8		5.9	4.7	46.0		
48.0			4.9/47.8m	3.2		4.8				4.7			5.5	4.5		5.5	4.3	48.0		
50.0				3.0		4.5	2.9/50.1m		4.4		4.7/48.5m	4.3		5.1	4.1		5.1	4.0	50.0	
52.0				2.8		4.4/50.7m	2.7		4.2	2.5/52.3m			4.0		4.3/51.4m	3.9		4.7	3.7	52.0
54.0				2.6			2.5			4.0/53.7m	2.3		3.8	2.1/54.4m		3.6		4.3	3.5	54.0
56.0				2.5/55.3m			2.4			2.2			3.6	2.0		3.4	1.8/56.6m	3.3/54.4m	3.3	56.0
58.0						2.2			2.1		3.5/56.6m	1.8		3.2	1.7				3.1	58.0
60.0						2.2/58.3m			2.0			1.7		3.1/59.6m	1.5				2.9	60.0
62.0								1.8/61.2m				1.5			1.4				2.7	62.0
64.0												1.4					2.6/62.5m	64.0		
66.0												1.4/64.2m							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 22.9m での、ボールフックの使用はできません。

■ タワー長さ 51.7m



タワー長さm	51.7								タワー長さm	
	22.9				25.9					
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°		
9.4	20.0								9.4	
10.0	20.0								10.0	
12.0	20.0								12.0	
14.0	20.0								14.0	
15.0	20.0								15.0	
16.0	18.7								16.0	
18.0	16.6								18.0	
20.0	15.0								20.0	
22.0	13.6	13.5/22.1m							22.0	
24.0	10.4	12.5							24.0	
26.0	7.6/25.4m	11.5							26.0	
28.0		10.7							28.0	
30.0		10.0							30.0	
32.0		9.3							32.0	
34.0		8.8	7.7/34.1m						34.0	
36.0		8.7/34.3m	7.2						36.0	
38.0			6.7						38.0	
40.0			6.2						40.0	
42.0			5.9						42.0	
44.0			5.7/42.9m	3.6/45.2m					44.0	
46.0					3.5				46.0	
48.0					3.2				48.0	
50.0					3.0				50.0	
52.0					2.9/51.0m				52.0	
54.0									54.0	
56.0									56.0	
58.0									58.0	

■ ラッフィングタワー定格総荷重表 (53.1t カウンタウェイト)

(単位: t)

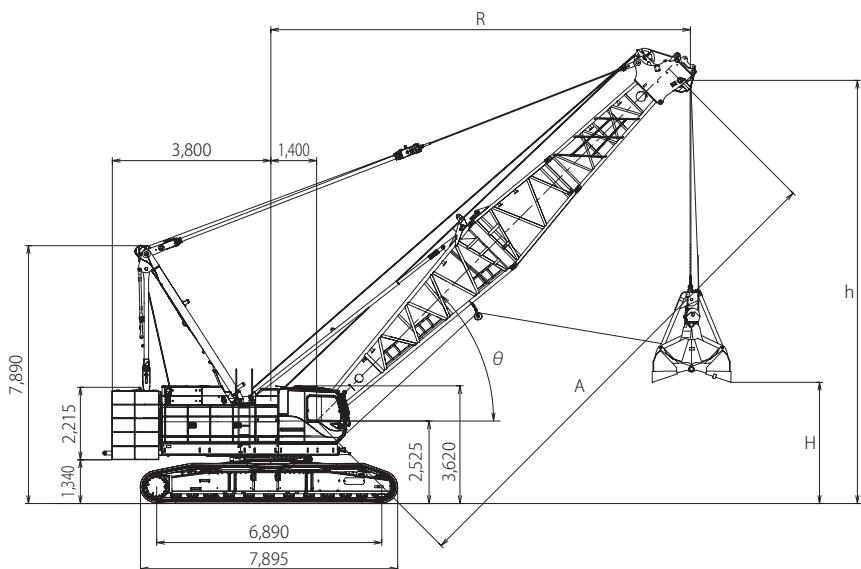
タワー長さm	51.7																タワー長さm								
	29.0				32.0				35.1				38.1				41.1								
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	90°	80°	70°				
10.0	20.0/11.0m				18.6/11.8m																10.0				
12.0	19.4				18.6				16.5/12.5m				13.6		10.7/14.1m							12.0			
14.0	18.2				17.4				16.2				13.6			9.1/14.9m						14.0			
15.0	17.7				16.8				15.9				13.3		10.7							15.0			
16.0	17.2				16.4				15.6				13.1		10.5							16.0			
18.0	16.3				15.5				14.7				12.6		10.1							18.0			
20.0	15.0				14.7				14.0				12.2		9.8							20.0			
22.0	13.6				13.6				13.4				11.9		9.5							22.0			
24.0	12.5	12.1/24.7m			12.5	11.5/25.9m			12.5				11.5		9.1							24.0			
26.0	11.4	11.5			11.5	11.5			11.5	10.7/27.2m			11.1		8.9							26.0			
28.0	9.4	10.7			10.3	10.7			10.7	10.3			10.4	10.0/28.5m	8.6	8.5/29.8m						28.0			
30.0	7.3	10.0			8.7	10.0			9.4	9.9			9.6	9.1	8.3	8.5	6.9	8.0/31.1m				30.0			
32.0	5.8/31.2m	9.3			7.1	9.3			8.1	9.3			8.5	8.8	7.8	8.2	6.7	7.6				32.0			
34.0		8.8			5.2	8.8			6.8	8.8			7.4	8.5	7.3	7.9	6.4	7.3				34.0			
36.0		8.3	6.5/37.6m		4.8/34.2m	8.3			5.3	8.3			6.3	8.2	6.8	7.6	6.0	7.1				36.0			
38.0		7.6	6.4		7.8	6.0/39.4m			4.2/37.1m	7.8			5.2	7.7	6.3	7.4	5.6	6.8				38.0			
40.0		6.9	5.9		7.4	5.8			7.3	5.5/41.1m			3.8	7.1	5.2	7.0	5.2	6.6				40.0			
42.0		6.8/40.2m	5.6		6.8	5.5			6.8	5.4			3.5/40.1m	6.6	5.1/42.9m	4.1	6.5	4.8	6.4			42.0			
44.0			5.2		6.2/43.1m	5.1			6.3	5.0			6.2	4.9	3.2/43.0m	6.1	4.5/44.6m	4.0	5.9			44.0			
46.0			4.9			4.8			5.7	4.7			5.7	4.6	5.7	4.4	2.8	5.5	4.2/46.4m			46.0			
48.0			4.6	26/49.5m		4.5			5.4/46.1m	4.4			5.3	4.3	5.3	4.1	5.2	4.0	4.80			48.0			
50.0			4.5/48.8m	2.6		4.3	23/51.6m			4.2			4.7/49.0m	4.0	4.9	3.8	4.8	3.7	50.0			50.0			
52.0			2.5		4.1/51.8m	2.2			3.9	1.9/53.8m			3.7	4.3	3.6	4.5	3.4	52.0			52.0				
54.0			2.3			2.1			3.7	1.9			3.5		3.3		4.2	3.2	54.0			54.0			
56.0			2.1			2.0			3.6/54.7m	1.8			3.3		3.1		3.8/54.9m	3.0	56.0			56.0			
58.0			2.0/56.8m			1.8				1.6			3.1/57.6m		2.9						58.0			58.0	
60.0						1.7/59.8m				1.5					2.8						60.0			60.0	
62.0										1.4					2.7/60.6m							62.0			62.0
64.0										1.4/62.7m												64.0			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。

※ジブ長さ22.9mでの、ボールフックの使用はできません。

アタッチメント(オプション)

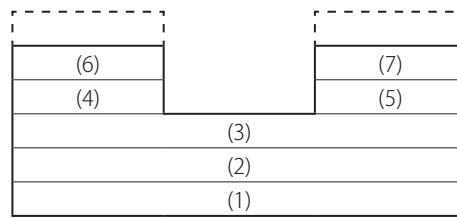
► クラムセル (45.1t カウンタウエイト)



バケット高さ 開口時	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〉

- ① バケットの単体質量は 5.5t 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荷重を超えてはいけません。
- ③ 掘削物に応じて、次式に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) ≤ 定格荷重 (t)
掘削物：砂、砂利、石灰石等（見掛け比重 1 ~ 1.5 程度）
- 例) バケット容量 3.0m³、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
- ④ 作業サイクル、バケットの降下高さによってはバケット質量の低減が必要です。
- ⑤ 定格総荷重は安定度から決まっています。旋回時にブーム横引き荷重が作用するような急加速・急減速は避けてください。特にブームが長いときは注意が必要です。



カウンタウエイト

減トン仕様

カウンタウエイト	5段
----------	----

ブーム長さ	m	A	15.2					18.3					21.3				
ブーム角度	度	θ	38	45	55	65	72	40	45	55	65	71	42	45	55	65	68
作業半径	m	R	14.0	12.8	10.9	8.6	7.0	16.0	15.0	12.6	9.9	8.0	18.0	17.1	14.4	11.2	10.0
開口地上高さ m	バケット容量 2.0m ³	H	2.6	4.0	5.8	7.2	7.9	7.5	8.7	10.8	12.5	13.3	9.9	10.9	13.3	15.3	15.8
	2.5m ³	H	2.2	3.6	5.4	6.8	7.5	7.1	8.3	10.4	12.1	12.9	9.5	10.5	12.9	14.9	15.4
	3.0m ³	H	2.0	3.4	5.2	6.6	7.3	6.9	8.1	10.2	11.9	12.7	9.3	10.3	12.7	14.7	15.2
	4.0m ³	H	1.8	3.2	5.0	6.4	7.1	6.7	7.9	10.0	11.7	12.5	9.1	10.1	12.5	14.5	15.0
ブームポイント高さ	m	h	11.5	12.9	14.7	16.1	16.8	13.9	15.1	17.2	18.9	19.7	16.3	17.3	19.7	21.7	22.2
定格総荷重		t	10.0														

ブーム長さ	m	A	24.4					27.4				
ブーム角度	度	θ	43	45	55	65	66	43	45	55	65	69
作業半径	m	R	20.0	19.3	16.1	12.5	12.0	22.0	21.5	17.9	13.8	12.0
開口地上高さ m	バケット容量 2.0m ³	H	12.3	13.0	15.8	18.0	18.2	14.6	15.2	18.3	20.8	21.6
	2.5m ³	H	11.9	12.6	15.4	17.6	17.8	14.2	14.8	17.9	20.4	21.2
	3.0m ³	H	11.7	12.4	15.2	17.4	17.6	14.0	14.6	17.7	20.2	21.0
	4.0m ³	H	11.5	12.2	15.0	17.2	17.4	13.8	14.4	17.5	20.0	20.8
ブームポイント高さ	m	h	18.7	19.4	22.2	24.4	24.6	21.0	21.6	24.7	27.2	28.0
定格総荷重		t	10.0									

台船搭載(オプション)

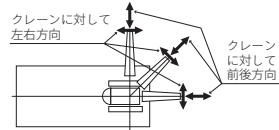
■ 主ブーム定格総荷重表

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	ブーム長さ 作業半径 (m)
5.0	80.0/5.3m									5.0
6.0	69.1	66.8	63.0/6.7m							6.0
7.0	60.7	60.4	60.1	56.6/7.4m						7.0
8.0	52.7	52.4	52.1	51.9	51.2/8.1m	46.7/8.7m				8.0
9.0	46.5	46.3	46.0	45.8	45.5	45.4	41.6/9.4m			9.0
10.0	41.6	41.3	41.0	40.9	40.6	40.4	40.3	37.5/10.1m	33.5/10.8m	10.0
12.0	34.2	33.9	33.6	33.4	33.2	33.0	32.9	32.6	32.2	12.0
14.0	25.0	28.4	28.4	28.2	27.9	27.7	27.5	27.3	27.1	14.0
16.0	21.3/14.9m	22.6	23.8	24.2	23.9	23.8	23.6	23.3	23.1	16.0
18.0		17.7/17.5m	19.4	20.2	20.7	20.7	20.5	20.3	20.1	18.0
20.0			15.1	16.7	17.2	18.2	17.8	17.6	17.5	20.0
22.0			14.8/20.1m	14.0	14.5	15.3	15.7	15.4	15.3	22.0
24.0				12.5/22.8m	12.2	13.1	13.8	13.7	13.6	24.0
26.0					10.5/25.4m	11.2	11.9	12.2	12.1	26.0
28.0						9.5	10.3	10.7	10.9	28.0
30.0							8.8	9.4	9.8	30.0
32.0							8.4/30.7m	8.2	8.6	32.0
34.0								7.4/33.3m	7.5	34.0
36.0									6.6	36.0

〈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。



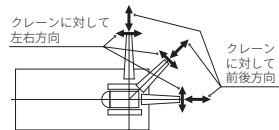
■ クラムセル作業定格総荷重表

(単位: t)

ブーム長さ 作業半径 (m)	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	ブーム長さ 作業半径 (m)
8.0	10.0					8.0
9.0	10.0	10.0				9.0
10.0	10.0	10.0	10.0			10.0
12.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.0	12.0
14.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.0	14.0
16.0		10.0	10.0	10.0	9.0	16.0
18.0			10.0	10.0	9.0	18.0
20.0				10.0	9.0	20.0
22.0					9.0	22.0

〈注〉

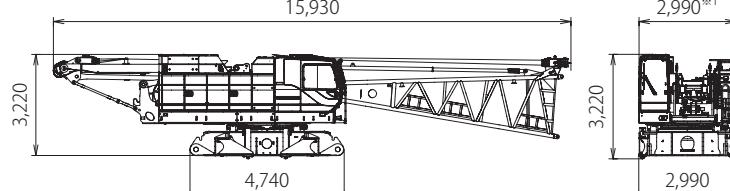
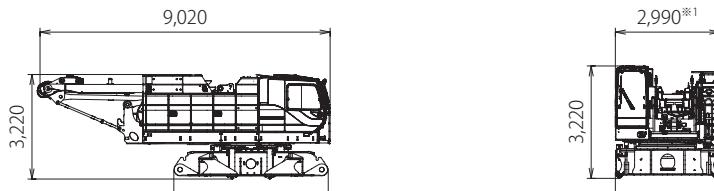
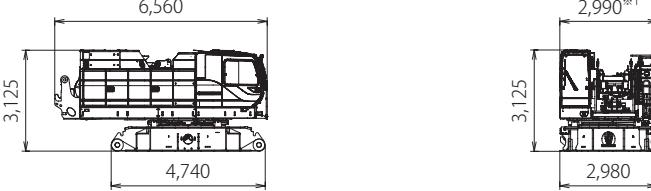
- ① バケットの単体質量は5.5tを超えてはいけません。
- ② バケットと掘削物の合計質量が定格総荷重を超えてはいけません。
- ③ 作業半径とは荷重状態におけるクレーンの旋回中心よりバケット重心までの水平距離を意味します。
- ④ 旋回時にブーム横引き荷重が作用するような急加速・急減速運転、旋回投げ捨ておよび斜め引き掘削等を行わないでください。
- ⑤ 作業時のクレーン部の傾斜角度は、水平面に対してクレーン前後方向で3°以内、クレーン左右方向で1.5°以内となるようにしてください。定格総荷重はこの条件において設定しています。
- ⑥ 上表能力はクローラを固縛した時の能力です。



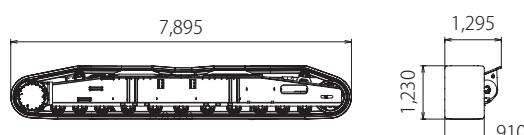
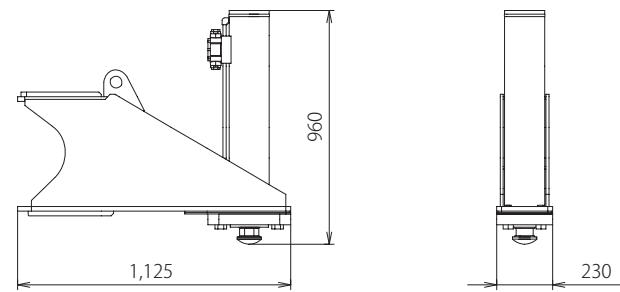
► 分解時の寸法・質量

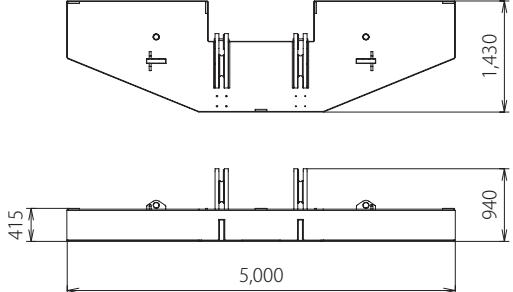
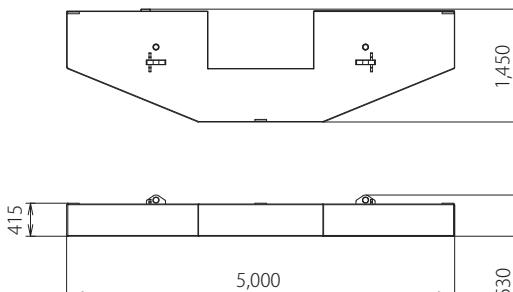
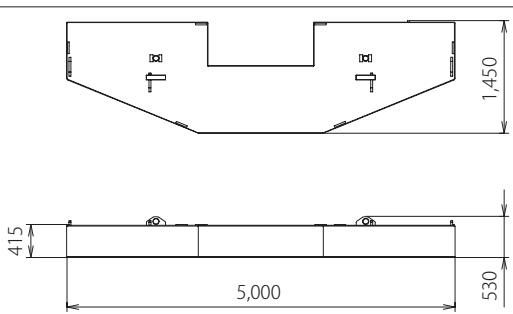
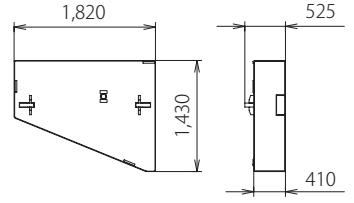
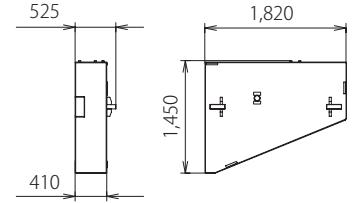
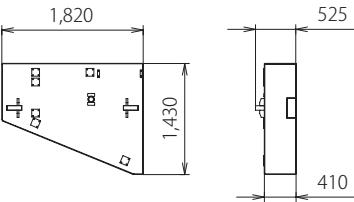
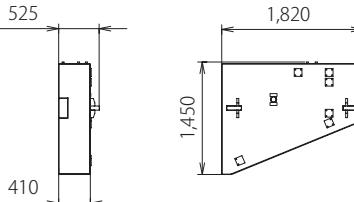
- 記載の数値は参考値です。
- 一般公道での輸送に際しては関係法規を遵守してください。

► 本体

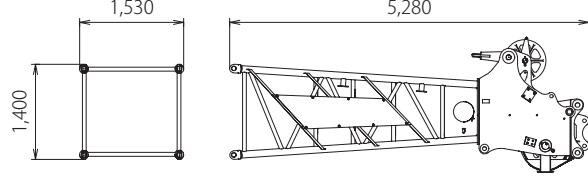
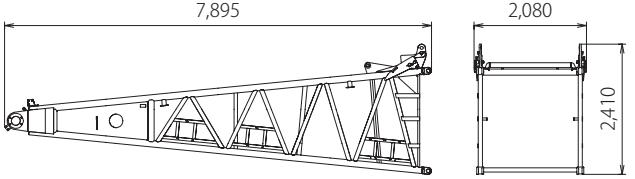
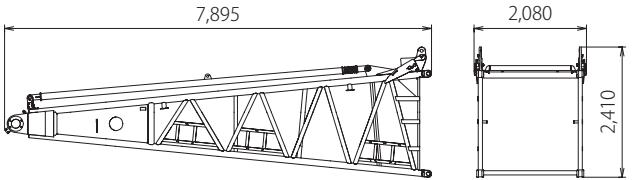
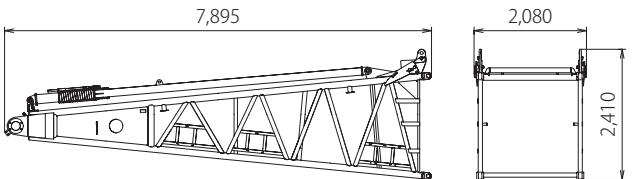
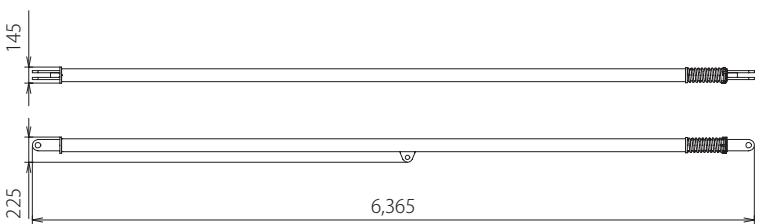
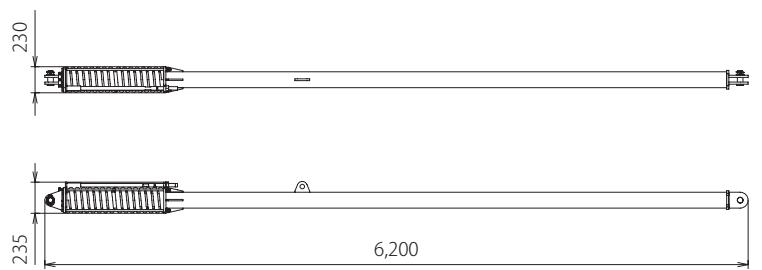
名称	寸法 mm	質量 kg
本体 • ガントリ • 下部ブーム • ブームドラム • クレーンバックストップ • ワイヤロープ (主巻、補巻、ブーム起伏) 付 • サイドキャットウォークなし • クローラなし • トランシリフタ		36,400
本体 • ガントリなし • 下部ブームなし • ブームドラム • クレーンバックストップなし • ワイヤロープ (主巻、補巻、ブーム起伏) 付 • サイドキャットウォークなし • クローラなし • トランシリフタ		31,700
本体 • ガントリなし • 下部ブームなし • ブームドラム • クレーンバックストップなし • ワイヤロープなし (主巻、補巻、ブーム起伏) • サイドキャットウォークなし • クローラなし • トランシリフタなし		26,000

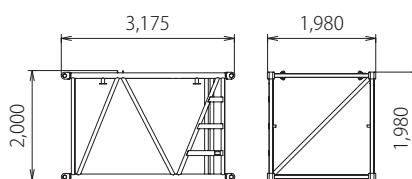
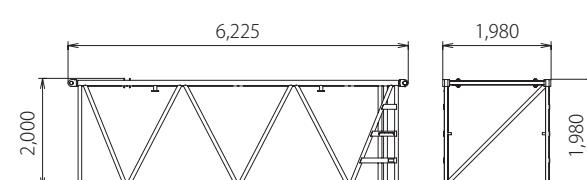
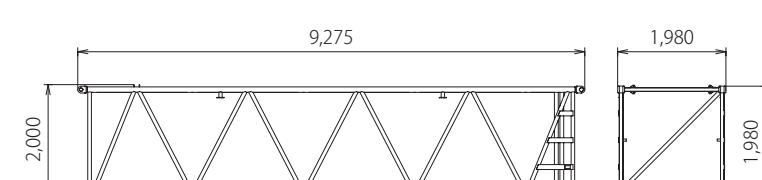
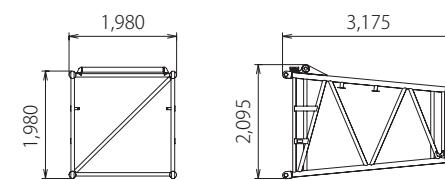
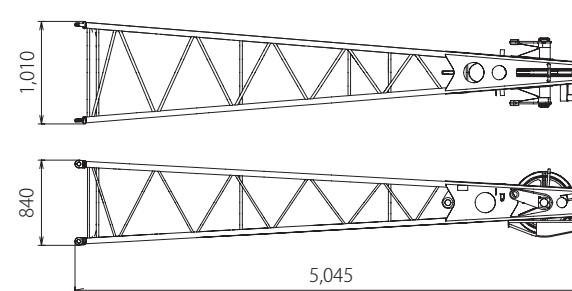
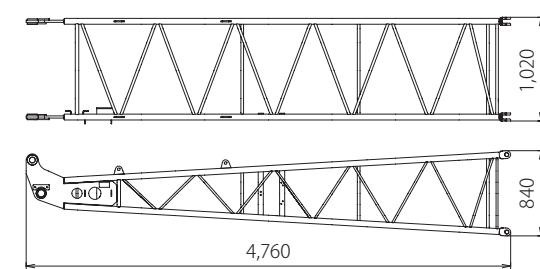
※ 1 キャブ側にサイドキャットウォークがある場合 : 3,170
 両側にサイドキャットウォークがある場合 : 3,340

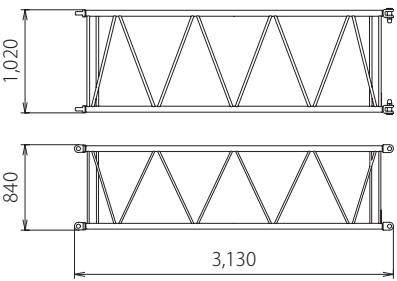
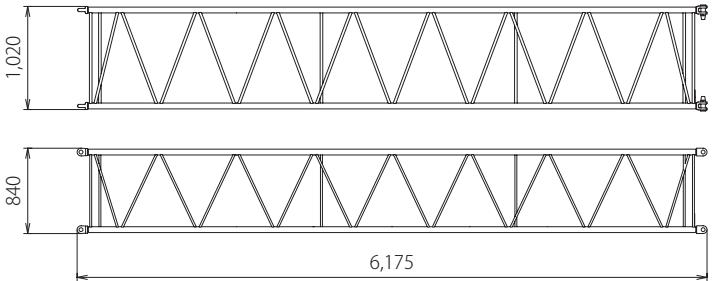
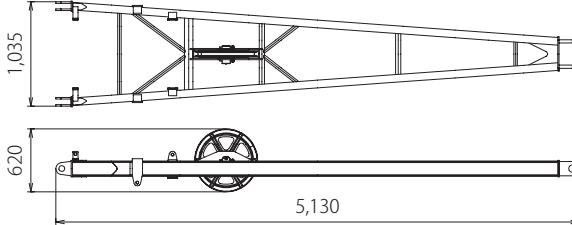
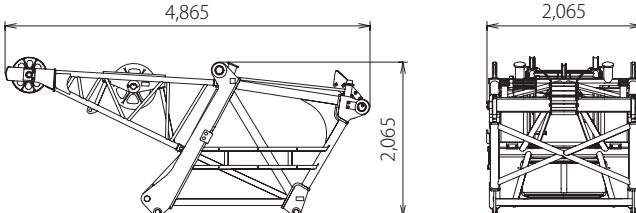
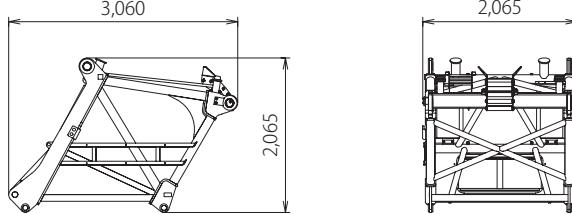
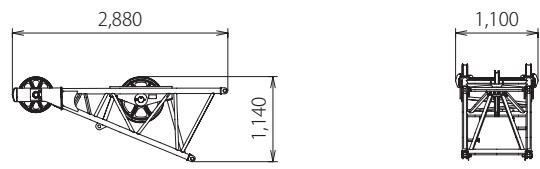
名称	寸法 mm	質量 kg
クローラ	 <p>7,895</p> <p>1,295 1,220 910</p>	14,600
トランシリフタ (4 個)	 <p>1,125</p> <p>960</p> <p>230</p>	265/1 個

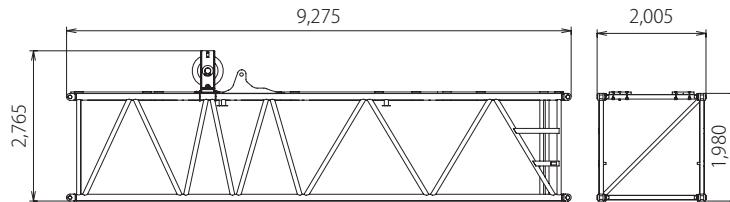
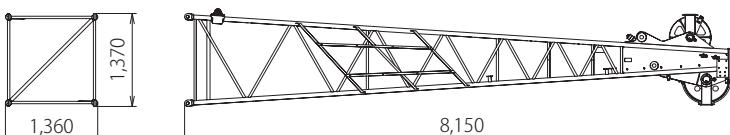
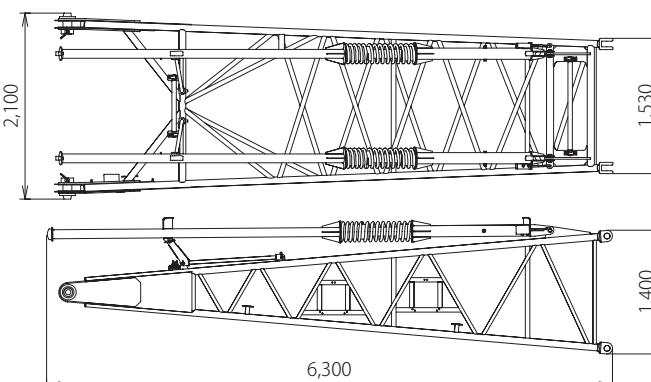
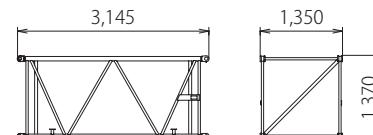
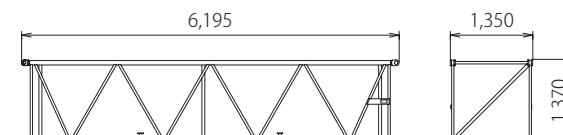
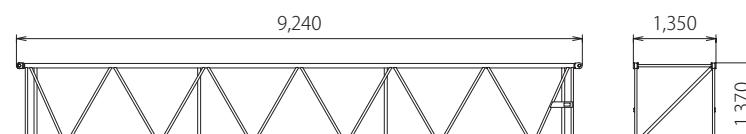
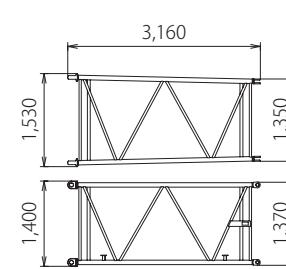
名称	寸法 mm	質量 kg
カウンタウエイト (1)		9,800
カウンタウエイト (2)		9,610
カウンタウエイト (3)		9,700
カウンタウエイト (4)、(6) (L)		4,000
カウンタウエイト (5)、(7) (R)		4,000
カウンタウエイト (8) (L)		4,000
カウンタウエイト (9) (R)		4,000

■ アタッチメント（ガイド線の質量は含まれていません）

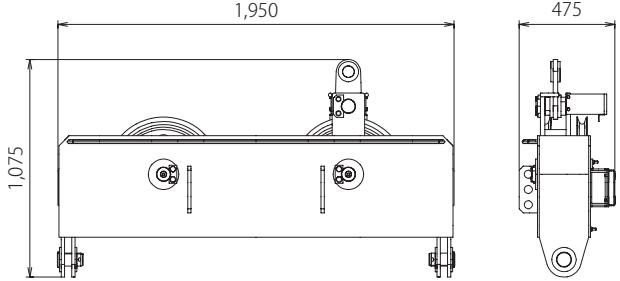
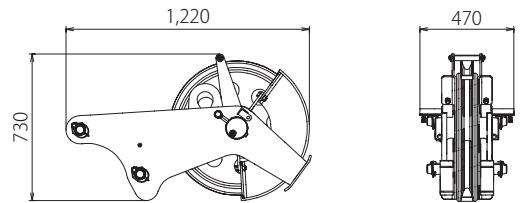
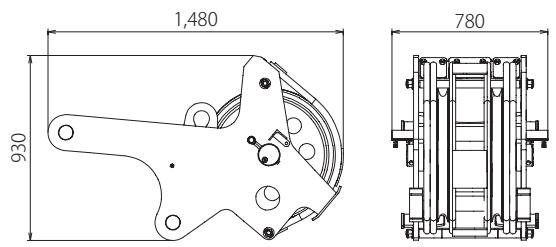
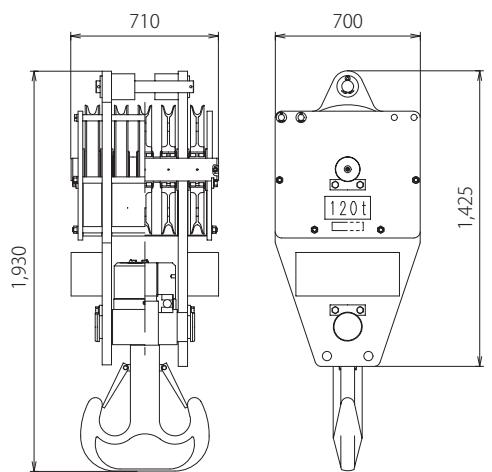
名称	寸法 mm	質量 kg
上部ブーム		1,900
下部ブーム		3,000
クレーンバックストップ付 下部ブーム		3,420
タワーバックストップ付 下部ブーム		3,860
クレーンバックストップ (2 個)		210/1 個
タワーバックストップ (2 個)		430/1 個

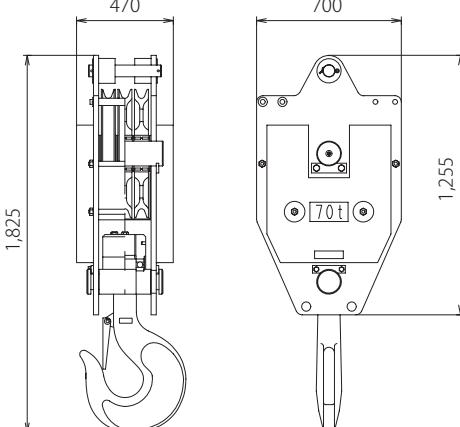
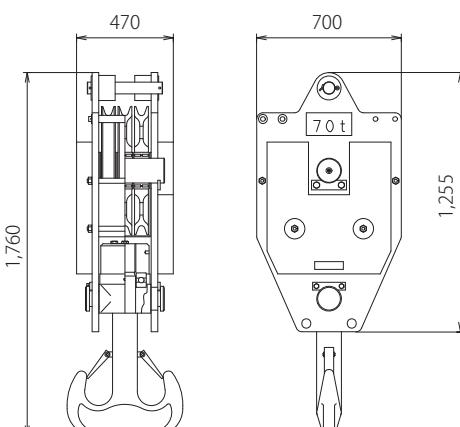
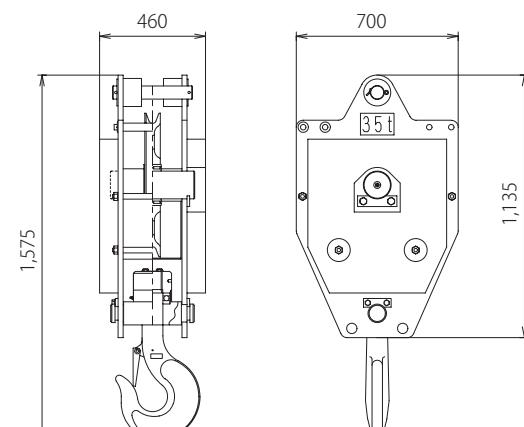
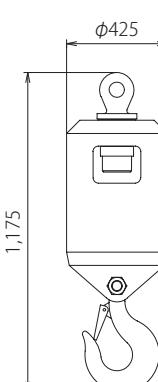
名称	寸法 mm	質量 kg
3.0m 中間ブーム		530
6.1m 中間ブーム		850
9.1m 中間ブーム		1,160
中間テーパブーム		550
上部ジブ		315
下部ジブ		210

名称	寸法 mm	質量 kg
3.0m 中間ジブ		110
6.1m 中間ジブ		190
クレーンジブストラット		300
ガイドローラ付タワーキャップ		1,780
タワーキャップ		1,395
ガイドローラ		385

名称	寸法 mm	質量 kg
9.1m 特殊中間タワーブーム (上面足場合む)		2,010
上部タワージブ		860
下部タワージブ		1,200
3.0m 中間タワージブ		210
6.1m 中間タワージブ		365
9.1m 中間タワージブ		515
3.0m 特殊中間タワージブ (特殊中間ブーム)		235

名称	寸法 mm	質量 kg
タワージブストラット		1,390
クレーン用上部スプレッダ		475
クレーン用下部スプレッダ		300
タワー用上部スプレッダ		310

名称	寸法 mm	質量 kg
タワー用下部スプレッダ		410
補助シーブ (1枚仕様)		280
補助シーブ (2枚仕様)		550
120t フック		1,700

名称	寸法 mm	質量 kg
70t フック (片力ギ)		1,200
70t フック (両力ギ)		1,170
35t フック		900
ボールフック		450

▶ 標準装備品

●上下部本体
ワインチ（φ 26、フリーフォールなし、主巻／補巻）
カウンタウエイト 53.1 t
910mm 幅シュー
136AH/5HR バッテリ
トランシリフタ
ガントリ起伏シリンダ
電動ハンドスロットル
ブーム速度可変コントローラ
主補速度可変コントローラ
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
右ガード梯子
左ガード昇降ステップ
クローラ昇降ステップ
アンチスリップシート（ガード上面）
上部スプレッダ自動格納装置
標準工具一式
工具箱
別置工具箱
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
水準器（カーボディ）
ブームコネクトビンホルダ
●運転室
エアコン
カップキーパ

ラジオ（FM／AM）
シガーライタ
間欠式ワイパ＆ウインドウォッシャ（天窓／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）
解除スイッチマスターキー
マルチディスプレイ
第2過巻防止装置（ブーム角度極限停止機能）
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ワル（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）
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
ワインチ（φ 26、フリーフォール付、主巻／補巻）
サードドラム（φ 26、フリーフォール付）
リーピングワインチ（ワイヤロープφ 8）
油圧式タグライン
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
自立用敷板
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
サイドキャットウォーク（手すり付）
左右ガード上面手すり
カウンタウエイト上面手すり
定格総荷重表銘板（下部ブーム腹面）
後方監視カメラ
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
後方作業灯
防塵ネット（右ガード後部）
キャブ前方追加ライト（キャブ左上部）
ペバスト燃焼式ヒータ
寒冷地対策オプション
主補コントロールレバー入替
油圧式ブームフットピン
キャブ左窓ガラス用ガードプレート
カウンタウエイト・クローラつりワイヤロープ
上部ブーム腹面保護材
ロング上部ブーム腹面保護材
中間ブーム梯子
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
ワイヤ脱落防止ガイド
ブーム上面足場（鉄／アルミ）
ブーム上面手すり（1本物／親綱式）
ブームつりビース

●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」、クラムセル作業には「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

■お問い合わせは…

■クレーンの販売・サービス拠点

札幌	幌	Tel:011-788-2382	／	盛岡	Tel:019-637-0444
岩手	沼	Tel:0223-24-1482	／	市川	Tel:047-328-7126
横浜	浜	Tel:045-834-9992	／	金沢	Tel:076-274-1218
東京	海	Tel:052-603-1205	／	尼崎	Tel:06-6414-2103
広島	島	Tel:082-810-3880	／	福岡	Tel:092-410-3035

適用型式:7120G-2



7120G-2 SPEC-5(仕様はお断りせずに変更することがありますのでご了承ください。
本機のご使用にあたっては取扱説明書を必ずお読み下さい。)

201001F