

SCX900-3

**SCX
900-3**

HYDRAULIC CRAWLER CRANE

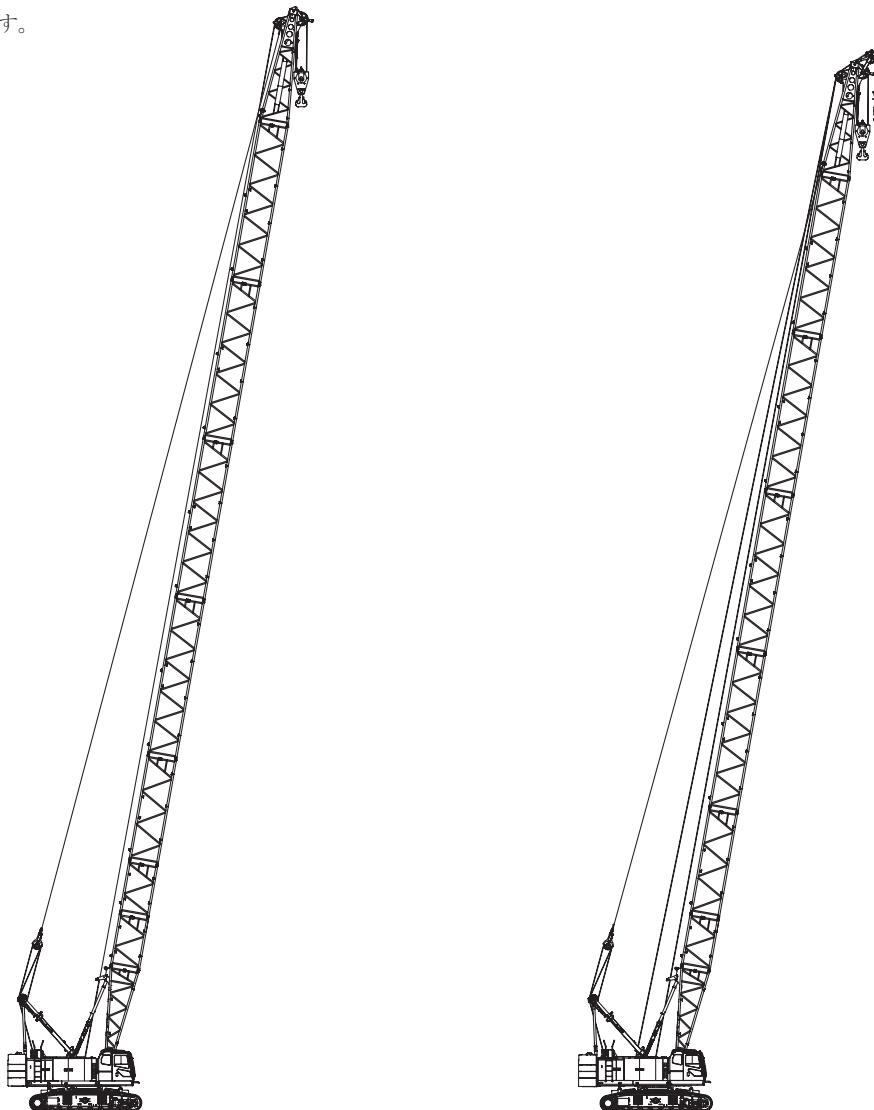


アタッチメントバリエーション

ロープ速度*	フロント／リヤ(定格 12t 負荷時)	m/min	110 (45)
	第 3 ウインチ(定格 12t 負荷時)		95 (30)
旋回速度		min ⁻¹ (rpm)	2.4
走行速度 高／低*		km/h	2.0 / 1.1
登坂能力		% (度)	30 (17)
エンジン名称			カミンズ QSB 6.7(2014年基準適合)
定格出力		kW/min ⁻¹ (ps/rpm)	201 / 2000 (273 / 2000)

【注】

*印は負荷により速度変化します。

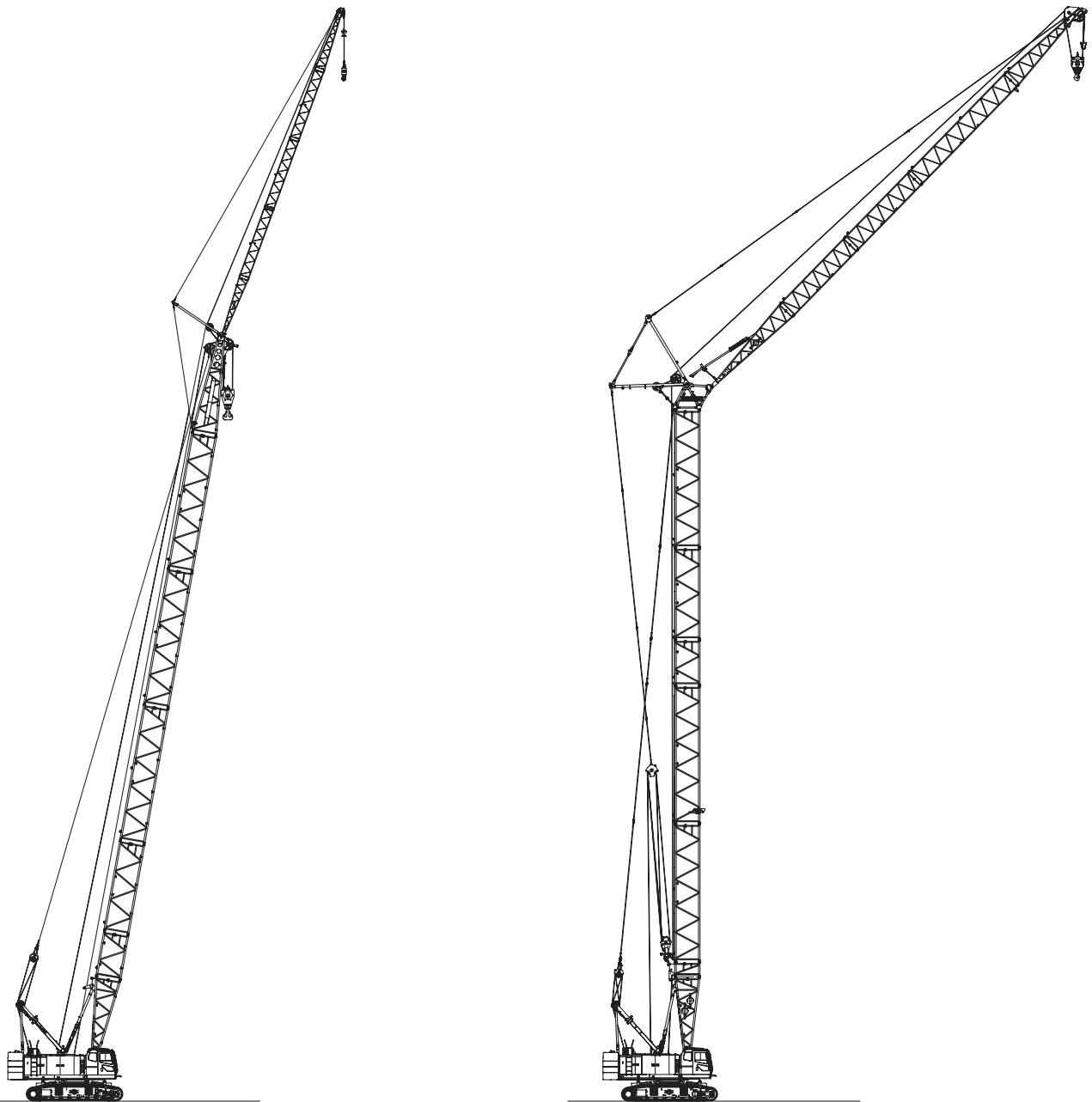


クレーン仕様 ブーム最長

クレーン仕様 補助シーブ付きブーム最長

ブーム長さ	m	12 ~ 60
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	111 (1.14) (ブーム最長 35t フック付)
全装備質量	t	約 99 (ブーム最長 35t フック付)

ブーム長さ	m	12 ~ 57
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	112 (1.14) (ブーム最長 + 補助シーブ 35t + 12t フック付)
全装備質量	t	約 100 (ブーム最長 + 補助シーブ 35t + 12t フック付)



クレーン仕様 クレーンジブ付きブーム最長

ブーム長さ	m	24 ~ 51
クレーンジブ長さ	m	10 ~ 28
ブーム+クレーンジブ最長	m	48 + 28
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	111 (1.14) (ブーム+クレーンジブ最長 35t + 12t フック付)
全装備質量	t	約 99 (ブーム+クレーンジブ最長 35t + 12t フック付)

タワー仕様 タワー+タワージブ最長

タワー長さ	m	26.5 ~ 44.5
タワージブ長さ	m	19 ~ 37
タワー+タワージブ最長	m	44.5 + 37
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	117 (1.20) (タワー+タワージブ最長 35t フック付)
全装備質量	t	約 104 (タワー+タワージブ最長 35t + 12t フック付)

バリエーション

アタッチメントバリエーション

2

仕 様

仕 様	6
クレーン仕様	7
寸法図／仕様	7
ブームおよびジブの標準構成表	8
クレーンジブ取付可能ブーム長さ（オフセット角 10° および 30°）	10
作業範囲図	11
■主ブーム（クレーン専用ブーム）	11
■補助シーブ（クレーン専用ブーム）	12
定格総荷重表	14
■主ブーム（クレーン専用ブーム）	14
■補助シーブ（クレーン専用ブーム）	15
■補助シーブ付き主ブーム（クレーン専用ブーム）	16
■クレーンジブ（クレーン専用ブーム）	17
■クレーンジブ付き主ブーム（クレーン専用ブーム）	22
■第3ワインチ使用時の主ブーム（クレーン専用ブーム）	27
■第3ワインチ使用時の補助シーブ付き主ブーム（クレーン専用ブーム）	28
作業範囲図	29
■主ブーム（タワー併用ブーム）	29
■補助シーブ（タワー併用ブーム）	30
定格総荷重表	32
■主ブーム（タワー併用ブーム）	32
■補助シーブ（タワー併用ブーム）	33
■補助シーブ付き主ブーム（タワー併用ブーム）	34
■クレーンジブ（タワー併用ブーム）	35
■クレーンジブ付き主ブーム（タワー併用ブーム）	40
■第3ワインチ使用時の主ブーム（タワー併用ブーム）	45
■第3ワインチ使用時の補助シーブ付き主ブーム（タワー併用ブーム）	46

タワー仕様	47
寸法図／仕様	47
タワーの標準構成表	48
作業範囲図	50
定格総荷重表	51
■ 26.5 m タワー	51
■ 29.5 m タワー	52
■ 32.5 m タワー	53
■ 35.5 m タワー	54
■ 38.5 m タワー	55
■ 41.5 m タワー	56
■ 44.5 m タワー	58
クラムシェル仕様	60
寸法図／仕様	60
■ 作業範囲	60
■ 仕様	60
■ パケット	60
■ 定格総荷重表	60

テクニカルデータ

分解時の質量と外形寸法	61
質量・外形寸法一覧表	61
装備品一覧	68
標準装備・オプション一覧	68

仕様

エンジン

エンジン名称	カミンズ QSB 6.7	
エンジンタイプ	4 サイクル、水冷式、直接噴射式、ターボチャージャー付ディーゼルエンジン	
排気量	6.7 L	
定格出力	201 kW / 2,000 min ⁻¹ (273 ps / 2,000 rpm)	
燃料タンク容量	450 L	
備考	エンジンは、米国、欧州、日本のエンジン排出ガス規制である Stage IV / Tier 4 F/ 2014 年基準に適合。エンジンの定格出力は、エンジンオルタネータを装備し、ファンのない状態での国際的な定格算出方式に基づく。	

第3 ウインチ（オプション）

ロープ径	26 mm
ロープ長さ	205 m
非作業時最大	220 m
ロープ引張力 定格	117 kN

ペダル操作により制御するブレーキ付きフリーフォールウインチ

コントロール

コントロールシステム	メインアクチュエータは、パイロット油圧システムが制御するメイン油圧システムにより動作する。安全装置は、各種電子制御回路を油圧システムと組み合わせることで確実な動作を確保している。動作速度は作業に応じて、コントロールレバーのストロークとコントローラダイヤルを使って正確に制御可能。
コントロール レバー	人間工学に基づく設計と配置。アームチャエアーレバータイプが標準装備。クロス操作レバータイプとフロント操作レバータイプはオプションで用意。
ディスプレイ	8 インチサイズ。オペレーターの視界を妨げることなく、容易に作業状態を確認できるように配置。

油圧システム

作動油タンク容量	320 L		
	最大	31.4 MPa	
油圧ポンプ容量	P1	266 L / min	フロント、リヤ、ブーム起伏ウインチ
	P2	266 L / min	フロント、リヤ、第3 ウインチ、走行
	P3	152 L / min	旋回
	P4	38 L / min	パイロットコントロール、ジャッキアップ、サイドフレーム連結、リーピングウインチ、油圧タグライン、その他
	P5	38 L / min	
	P6	38 L / min	
	P7	30 L / min	

ウインチ

フロント、リヤウインチ

ウインチ	フロント	リヤ	
ロープ径	26 mm	26 mm	
ロープ巻取り長さ	標準	205 m	125 m
		-	補助シープ
最大 (非作業時)	360 m	360 m	クレーンジグ
ロープ引張力 定格	117 kN	117 kN	

標準装備

低負荷時には、エンジン回転数が低い ECO ウインチモードにより、高速ウインチ動作が可能。

オプション装備

ペダル操作により制御するブレーキ付きフリーフォールウインチ

ブーム起伏ウインチ

ロープ径	22.4 mm	
ロープ長さ	卷取り長さ	160 m

マルチディスクブレーキ付 油圧モータ

旋回装置

減速ギアとマルチディスクブレーキ付き油圧モーター 2 個および内歯のある旋回ペアリングで構成。旋回ブレーキペダル（オプション）により、旋回動作を正確に制御可能。

ガントリ

溶接鋼鉄ボックス構造。ガントリ昇降シリンダ付き。

カウンタウエイト

カウンタウエイト	総ウェイト質量	31.7 t
	9.5 t ベースウェイト数	1
	6.6 t 中段ウェイト数	2
	9.0 t 上段ウェイト数	1
ロアウエイト	総ウェイト質量	7.5t
	3.75 t ロアウエイト数	2

カーボディ

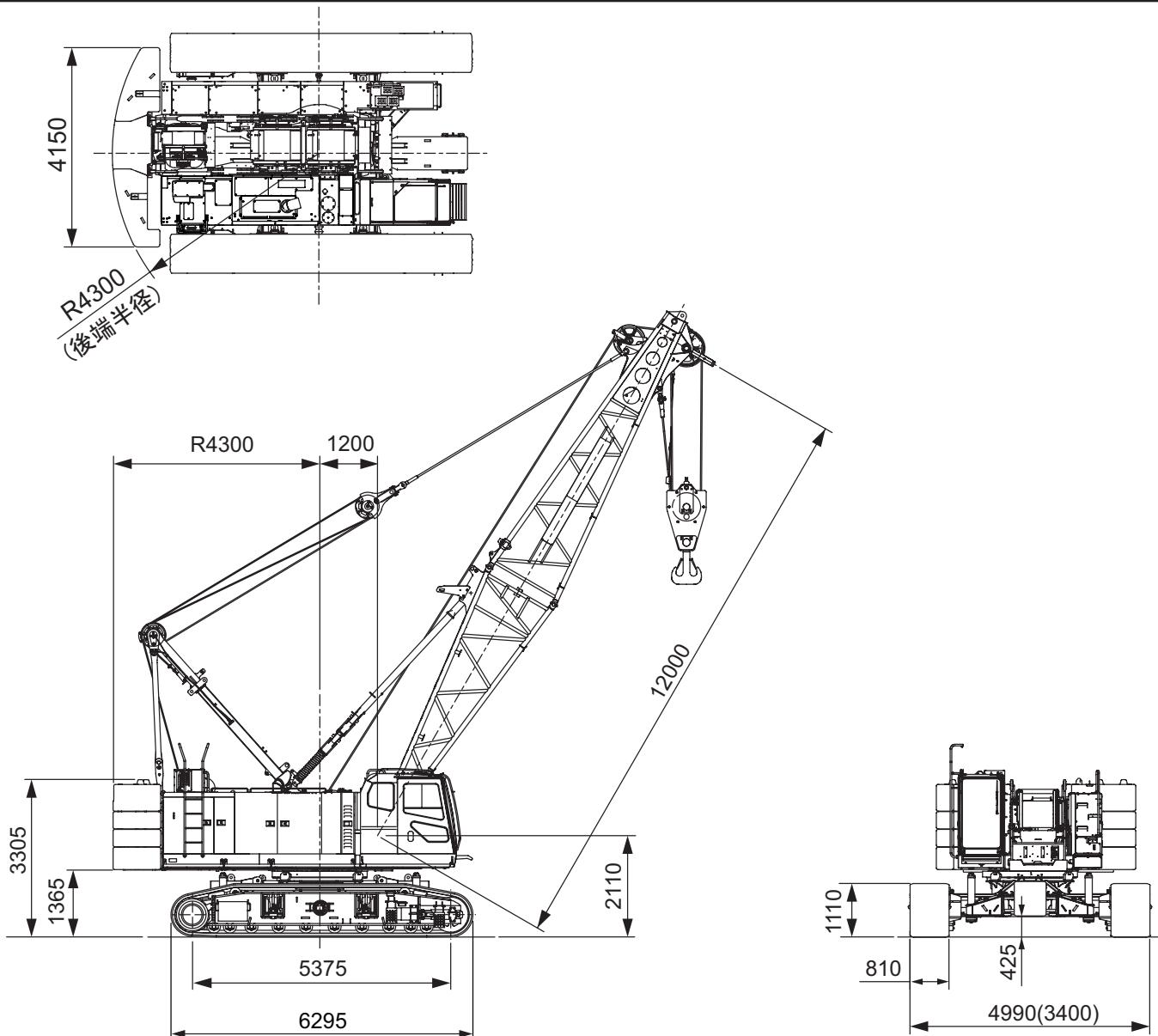
溶接鋼鉄構造。ジャッキアップ装置およびクローラ伸縮シリンダ付き。

クローラ サイドフレーム

クローラサイドフレーム	溶接鋼鉄ボックス構造。リトラク特装置付き。	
シュー	鋳鉄 810 mm 幅フラットシュー（各側）	
上部ローラ	各側 2 個	
下部ローラ	各側 10 個	
	ダブルフランジタイプ鍛造熱処理鋼	
	潤滑メンテナンス不要フローティングシール付きプレーンベアリング 2 個	
走行装置	各側 1 個	
	油圧走行装置（油圧モーターと減速機）	
	走行速度	高速： 2.0 km/h
	(登坂能力 : 30%)	低速： 1.1 km/h

クレーン仕様

寸法図／仕様



クレーン仕様

最大つり上げ荷重×作業半径	t × m	90 × 4.0
基本ブーム長さ	m	12
最長ブーム長さ	m	60
クレーンジブ長さ	m	10 ~ 28
ブーム+クレーンジブ最長	m	48 + 28
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	105 (1.07) (基本ブーム 90t フック付)
全装備質量	t	約 93 (基本ブーム 90t フック付)

フック質量

90 t	1,200 kg
50 t	1170 kg
35 t	900 kg
12 t	510 kg

【注】

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

ブームおよびジブの標準構成表

クレーン専用ブーム

ブーム		ブーム構成
ブーム長さ (m)		
12		
15		
18		
21		
24		
27		
30		
33		
36		
39		
42		

補助シーブ取付可能ブーム長さ

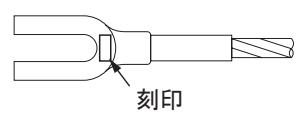
ブーム長さ (m)	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60
補助シーブ取付	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	

(○: 可 ×: 不可)

ロープかしめ部の刻印により、ブームペンドントロープを判別して下さい。

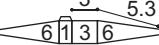
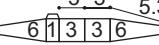
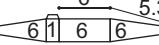
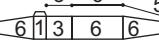
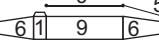
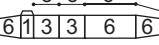
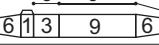
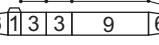
図示省略寸法		
略記号	ブーム長さ (m)	備考
3	3	
6	6	
9	9	

ペンドントロープ			
略記号	長さ (m)	ロープ径 (mm)	刻印
3	3	35.5	□・△・35.5・3・C
5.3	5.3	35.5	□・△・35.5・5.3・C
6	6	35.5	□・△・35.5・6・C
9	9	35.5	□・△・35.5・9・C



ブームおよびジブの標準構成表

タワー併用ブーム

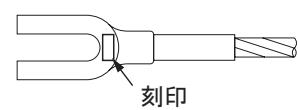
ブーム		ブーム構成
ブーム長さ (m)		
13		
16		
19		
22		
25		
28		
31		
34		
37		

補助シーブ取付可能ブーム長さ																	
ブーム長さ (m)	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61
補助シーブ取付	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×

(○: 可 ×: 不可)

図示省略寸法		備考
略記号	ブーム長さ (m)	
1	1	タワージブ下部スプレッダ取付用
3	3	
6	6	
9	9	
9B	9	オフセットスカイウォーク付
9C	9	レール付

ペンダントロープ			
略記号	長さ (m)	ロープ径 (mm)	刻印
3	3	35.5	□・△・35.5・3・C
5.3	5.3	35.5	□・△・35.5・5.3・C
6	6	35.5	□・△・35.5・6・C
9	9	35.5	□・△・35.5・9・C



クレーンジブ取付可能ブーム長さ（オフセット角 10° および 30°）

・クレーン専用ブーム時

クレーンジブ取付可能ブーム長さ（オフセット角 10° および 30°）

ブーム長さ (m)	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60
ジブ長さ	10	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×
	16	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×
	22	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×
	28	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×

(○ : 可 × : 不可)

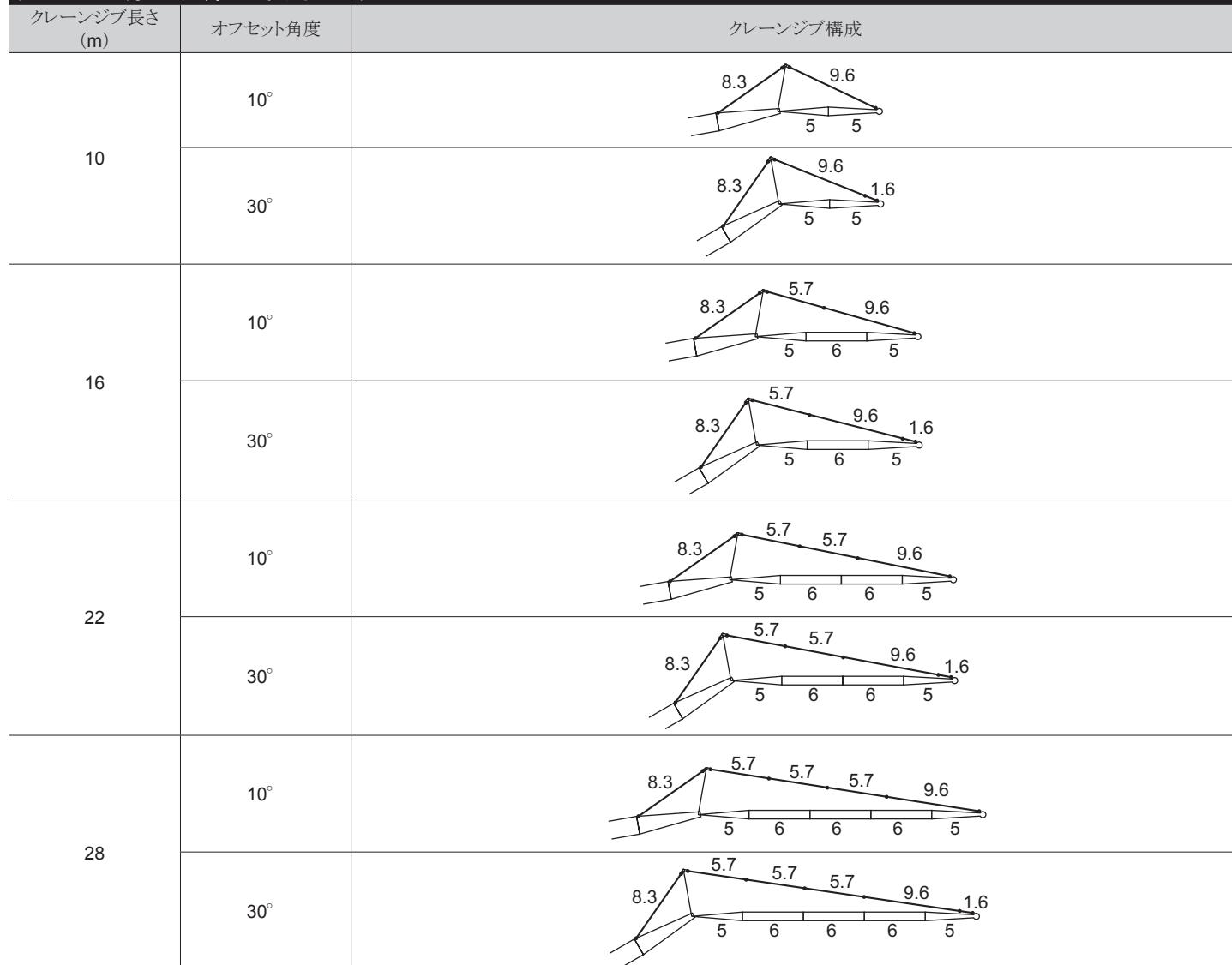
・タワー併用ブーム時

クレーンジブ取付可能ブーム長さ（オフセット角 10° および 30°）

ブーム長さ (m)	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61
ジブ長さ	10	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×
	16	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×
	22	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×
	28	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×

(○ : 可 × : 不可)

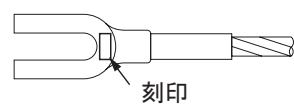
クレーンジブ（オフセット角 10° および 30°）



ロープかしめ部の刻印により、ジブペンドントローブを判別して下さい。

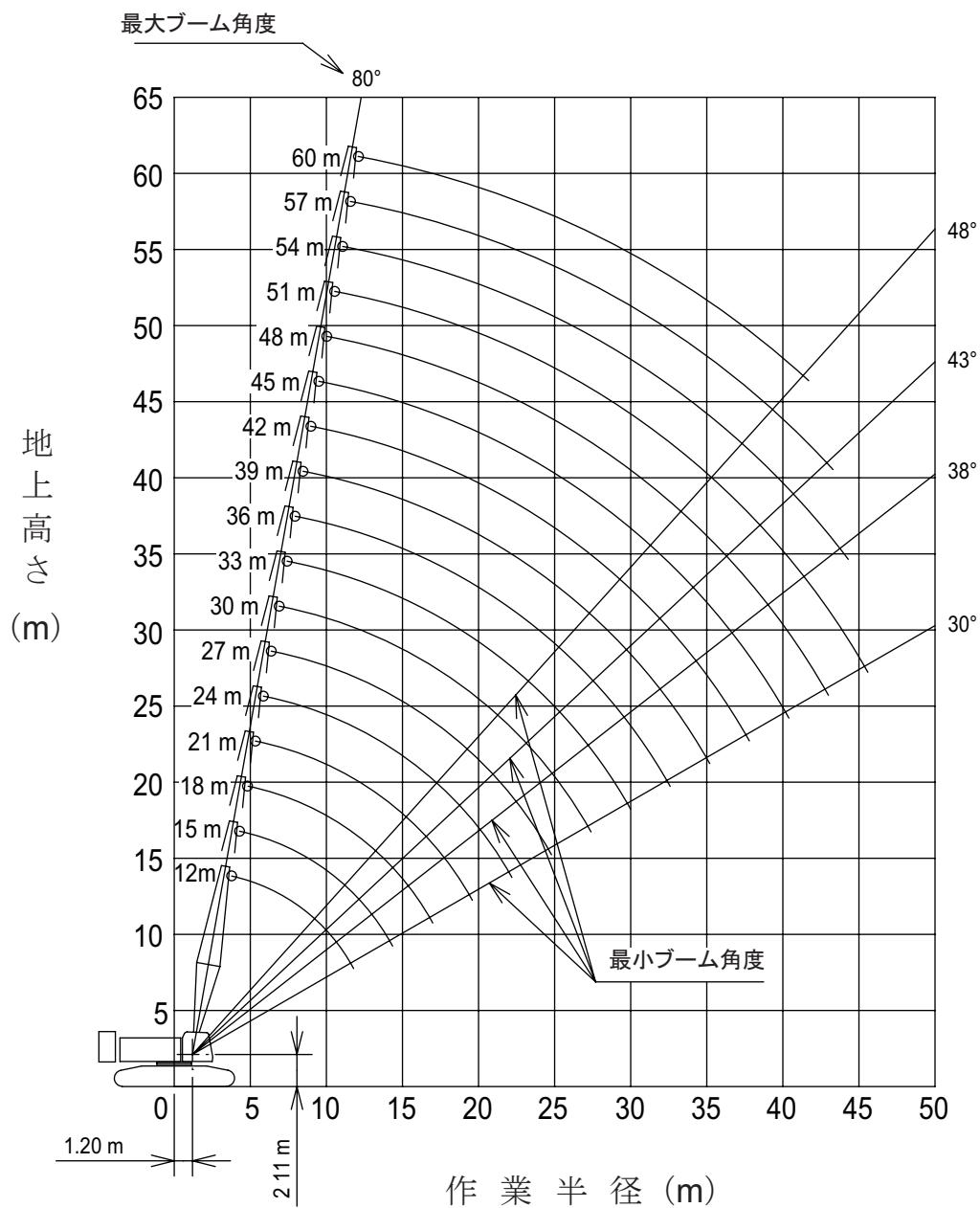
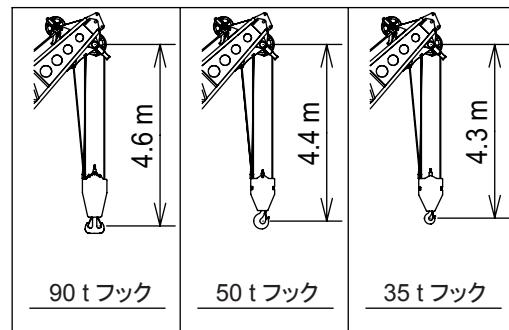
ジブペンドントローブ

略記号	ジブ長さ (m)	備考	略記号	長さ (m)	ロープ径 (mm)	刻印
5	5		1.6	1.6	24	□・△・24・1.6・S
6	6		5.7	5.7	24	□・△・24・5.7・S
			8.3	8.3	24	□・△・24・8.3・S
			9.6	9.6	24	□・△・24・9.6・S

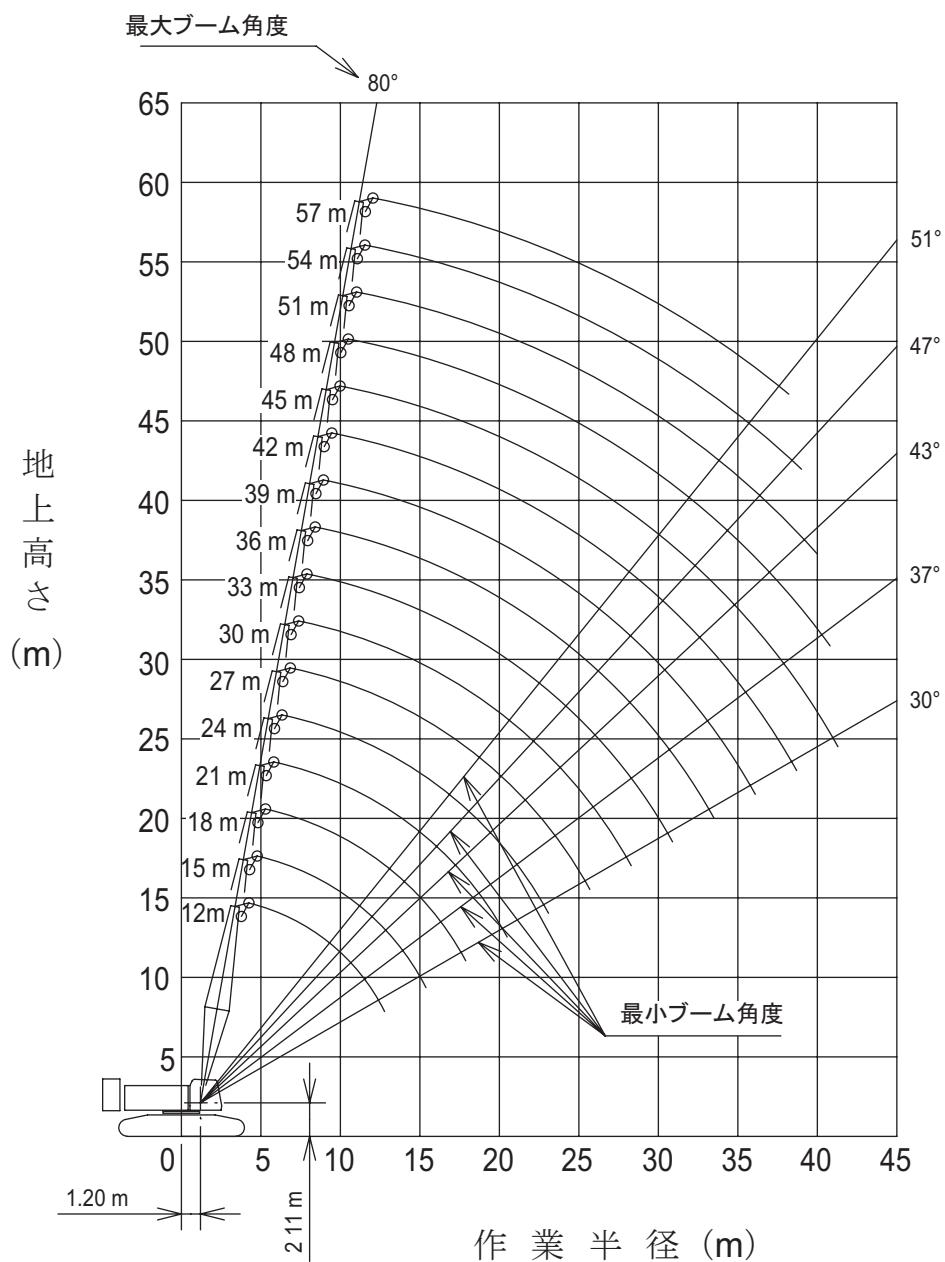
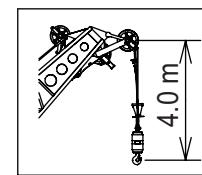


作業範囲図

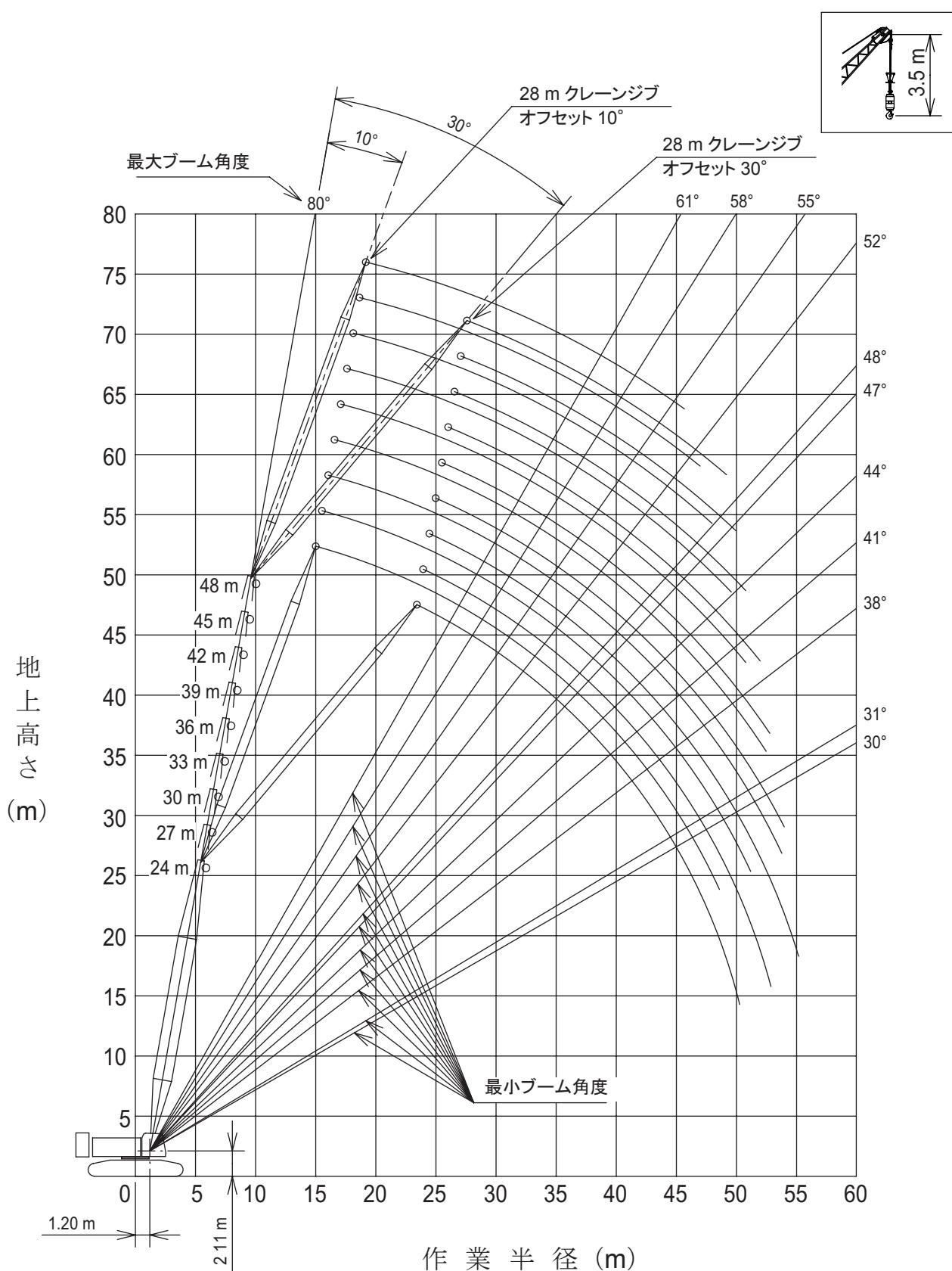
■主ブーム（クレーン専用ブーム）



■補助シーブ（クレーン専用ブーム）



■クレーンジブ（クレーン専用ブーム）



定格総荷重表

■主ブーム（クレーン専用ブーム）



単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)										作業半径 (m)
	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	
3.9	90.00										3.9
4.0	90.00										4.0
4.5	82.65	82.55									4.5
5.0	74.75	74.65	74.40								5.0
5.5	67.75	67.85	67.80	65.80 /5.6							5.5
6.0	58.85	58.90	58.85	58.85	57.30 /6.1	49.50 /6.7					6.0
7.0	46.45	46.50	46.40	46.40	46.35	46.30	44.25 /7.2	39.20 /7.8			7.0
8.0	38.25	38.25	38.15	38.15	38.05	38.05	37.85	37.80	35.65 /8.3	32.80 /8.8	8.0
9.0	32.45	32.40	32.30	32.30	32.20	32.15	31.95	31.90	31.70	31.75	9.0
10.0	28.10	28.05	27.95	27.90	27.80	27.75	27.55	27.50	27.30	27.30	10.0
12.0	22.55 /11.8	21.95	21.85	21.80	21.70	21.65	21.45	21.35	21.15	21.15	12.0
14.0		17.95	17.80	17.75	17.60	17.55	17.35	17.25	17.05	17.05	14.0
16.0		17.30 /14.4	14.90	14.85	14.70	14.65	14.45	14.35	14.15	14.15	16.0
18.0			13.80 /17.0	12.70	12.55	12.50	12.30	12.15	11.95	11.95	18.0
20.0				11.35 /19.6	10.90	10.80	10.60	10.45	10.25	10.25	20.0
22.0					9.55	9.45	9.25	9.10	8.90	8.90	22.0
24.0					9.45 /22.2	8.40	8.15	8.00	7.80	7.80	24.0
26.0						8.00 /24.8	7.25	7.10	6.90	6.90	26.0
28.0							6.75 /27.4	6.35	6.15	6.10	28.0
30.0								5.70	5.50	5.45	30.0
32.0									4.95	4.90	32.0
34.0									4.75 /32.6	4.40	34.0
36.0										4.10 /35.2	36.0

単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)						作業半径 (m)	
	42	45	48	51	54	57	60	
9.0	29.65 /9.4	27.45 /9.9						9.0
10.0	27.15	27.05	25.15 /10.5	23.20 /11.1	21.45 /11.6			10.0
12.0	21.00	20.90	20.80	20.75	20.65	18.85 /12.2	16.45 /12.7	12.0
14.0	16.90	16.75	16.65	16.60	16.50	16.40	16.00	14.0
16.0	13.95	13.85	13.75	13.70	13.55	13.45	13.30	16.0
18.0	11.75	11.65	11.55	11.50	11.35	11.25	11.10	18.0
20.0	10.05	9.95	9.85	9.75	9.65	9.55	9.35	20.0
22.0	8.70	8.60	8.50	8.40	8.30	8.20	8.00	22.0
24.0	7.60	7.50	7.35	7.30	7.15	7.05	6.85	24.0
26.0	6.70	6.55	6.45	6.35	6.25	6.15	5.95	26.0
28.0	5.90	5.80	5.65	5.55	5.45	5.35	5.15	28.0
30.0	5.25	5.10	5.00	4.90	4.80	4.65	4.50	30.0
32.0	4.65	4.55	4.45	4.30	4.20	4.10	3.90	32.0
34.0	4.15	4.05	3.95	3.80	3.70	3.55	3.40	34.0
36.0	3.75	3.60	3.50	3.35	3.25	3.15	2.90	36.0
38.0	3.40 /37.8	3.20	3.10	2.95	2.80	2.70	2.45	38.0
40.0		2.90	2.75	2.60	2.40	2.25	2.05	40.0
42.0		2.80 /40.4	2.40	2.20	2.05	1.90	1.70 /41.7	42.0
44.0			2.25 /43.0	1.90	1.75	1.70 /43.3		44.0
46.0				1.70 /45.3	1.70 /44.3			46.0

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。
- 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 太線内の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウエイトは、31.7 t(標準仕様)、ロアウエイトは7.5 t(標準仕様)です。
- 表中の○○/○○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。
- 巻上ロープ掛け数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック容量	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値(t)						
		8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛
90t	1.20	90	84	72	60	48		
50t	1.17				50	48	36	24
35t	0.90						35	24
12t	0.51							12

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	12 m	15 m	18 m	21 m	24 m	27 m	30 m	33 m	36 m	39 m	42 m	45 m	48 m	51 m	54 m	57 m	60 m
差引き荷重	0.1 t	0.2 t	0.3 t	0.3 t	0.3 t	0.3 t											

■補助シーブ（クレーン専用ブーム）



単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)										作業半径 (m)
	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	
4.7	12.00										4.7
5.0	12.00	12.00 / 5.3									5.0
5.5	12.00	12.00	12.00 / 5.8								5.5
6.0	12.00	12.00	12.00	12.00 / 6.3	12.00 / 6.9						6.0
7.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00 / 7.4					7.0
8.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00 / 8.5				8.0
9.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00 / 9.1	12.00 / 9.6		9.0
10.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00		10.0
12.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00		12.0
14.0	12.00 / 13.1	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00		14.0
16.0		12.00 / 15.7	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00		16.0
18.0			12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.95	11.75	11.70	18.0
20.0			12.00 / 18.2	10.85	10.70	10.60	10.35	10.25	10.05	10.00	20.0
22.0				10.30 / 20.8	9.35	9.25	9.00	8.85	8.65	8.65	22.0
24.0					8.55 / 23.4	8.15	7.90	7.75	7.55	7.55	24.0
26.0						7.20	7.00	6.85	6.65	6.60	26.0
28.0							6.25	6.10	5.85	5.80	28.0
30.0							6.05 / 28.6	5.45	5.20	5.15	30.0
32.0								5.10 / 31.2	4.65	4.60	32.0
34.0									4.20 / 33.8	4.10	34.0
36.0										3.65	36.0
38.0										3.60 / 36.4	38.0

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)					作業半径 (m)
	42	45	48	51	54	
10.0	12.00 / 10.2	12.00 / 10.7	12.00 / 11.3	12.00 / 11.8		10.0
12.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00 / 12.4	12.00 / 12.9
14.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	14.0
16.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	16.0
18.0	11.50	11.40	11.30	11.20	11.10	10.95
20.0	9.80	9.70	9.55	9.50	9.35	9.25
22.0	8.45	8.30	8.20	8.10	8.00	7.85
24.0	7.35	7.20	7.05	7.00	6.85	6.75
26.0	6.40	6.25	6.15	6.05	5.90	5.80
28.0	5.60	5.50	5.35	5.25	5.15	5.00
30.0	4.95	4.80	4.70	4.60	4.45	4.35
32.0	4.35	4.25	4.10	4.00	3.85	3.75
34.0	3.85	3.75	3.60	3.50	3.35	3.25
36.0	3.45	3.30	3.15	3.05	2.90	2.70
38.0	3.05	2.90	2.75	2.60	2.40	2.25
40.0	2.90 / 39.0	2.55	2.35	2.20	2.20 / 39.0	2.20 / 38.2
42.0		2.25 / 41.6	2.20 / 40.8			42.0

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

2. 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。

3. □太線内の値は強度に基づいています。

4. 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。

5. カウンタウエイトは、31.7t(標準仕様)、ロアウエイトは7.5t(標準仕様)です。

6. 表中の○○/○○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。

7. フック質量は下表の通りです。

フック容量	フック質量(t)
90t	1.20
50t	1.17
35t	0.90
12t	0.51

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	12 m	15 m	18 m	21 m	24 m	27 m	30 m	33 m	36 m	39 m	42 m	45 m	48 m	51 m	54 m	57 m
差引き荷重	0.1t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t	0.3t	0.3t	0.3t							

■補助シーブ付き主ブーム（クレーン専用ブーム）



単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)
	12	15	18	21	24	27	30	33	36	
3.9	90.00									3.9
4.0	90.00									4.0
4.5	82.00	81.80								4.5
5.0	74.10	73.90	73.70							5.0
5.5	67.40	67.40	67.10	65.40 / 5.6						5.5
6.0	58.50	58.50	58.40	58.40	56.80 / 6.1	49.10 / 6.7				6.0
7.0	46.10	46.10	46.00	46.00	45.90	45.90	43.80 / 7.2	38.80 / 7.8		7.0
8.0	37.90	37.90	37.80	37.70	37.70	37.60	37.40	37.30	35.20 / 8.3	32.30 / 8.8
9.0	32.10	32.00	31.90	31.90	31.80	31.70	31.50	31.40	31.30	31.30
10.0	27.70	27.70	27.50	27.50	27.40	27.30	27.10	27.00	26.90	26.90
12.0	22.20 / 11.8	21.60	21.50	21.40	21.30	21.20	21.00	20.90	20.70	20.70
14.0		17.60	17.40	17.40	17.20	17.20	16.90	16.80	16.60	16.60
16.0		17.00 / 14.4	14.60	14.50	14.30	14.30	14.00	13.90	13.70	13.70
18.0			13.40 / 17.0	12.30	12.20	12.10	11.90	11.70	11.50	11.50
20.0				11.00 / 19.6	10.50	10.40	10.20	10.10	9.90	9.80
22.0					9.20	9.10	8.90	8.70	8.50	8.50
24.0					9.10 / 22.2	8.00	7.80	7.60	7.40	7.40
26.0						7.70 / 24.8	6.90	6.70	6.50	6.50
28.0							6.40 / 27.4	6.00	5.70	5.70
30.0								5.30	5.10	5.00
32.0									4.60	4.50
34.0									4.40 / 32.6	4.00
36.0										3.70 / 35.2

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)					作業半径 (m)
	42	45	48	51	54	
9.0	29.20 / 9.4	27.00 / 9.9				9.0
10.0	26.70	26.60	24.70 / 10.5	22.70 / 11.1	20.40 / 11.6	10.0
12.0	20.50	20.40	20.30	20.30	20.10	17.80 / 12.2
14.0	16.40	16.30	16.20	16.10	16.00	15.90
16.0	13.50	13.40	13.30	13.20	13.10	13.00
18.0	11.30	11.20	11.10	11.00	10.90	10.80
20.0	9.60	9.50	9.40	9.30	9.20	9.00
22.0	8.30	8.10	8.00	7.90	7.80	7.70
24.0	7.20	7.00	6.90	6.80	6.70	6.60
26.0	6.30	6.10	6.00	5.90	5.80	5.60
28.0	5.50	5.30	5.20	5.10	5.00	4.80
30.0	4.80	4.70	4.60	4.40	4.30	4.20
32.0	4.30	4.10	4.00	3.90	3.70	3.60
34.0	3.80	3.60	3.50	3.40	3.20	3.00
36.0	3.30	3.20	3.00	2.80	2.70	2.50
38.0	3.00 / 37.8	2.80	2.60	2.40	2.20	2.20 / 37.5
40.0		2.40	2.20	2.20 / 39.0		
42.0		2.30 / 40.4				42.0

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。
- 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 太線内の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウエイトは、31.7 t(標準仕様)、ロアウエイトは7.5 t(標準仕様)です。
- 表中の○○/○○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。
- 卷上ロープ掛け数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック容量	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値(t)							
		8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
90t	1.20	90	84	72	60	48			
50t	1.17				50	48	36	24	
35t	0.90						35	24	
12t	0.51								12

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	12 m	15 m	18 m	21 m	24 m	27 m	30 m	33 m	36 m	39 m	42 m	45 m	48 m	51 m	54 m	57 m
差引き荷重	0.1 t	0.2 t	0.3 t	0.3 t	0.3 t											

■クレーンジブ（クレーン専用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m)	24								ブーム長さ(m)
	10		16		22		28		
	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)
9.0	12.00 / 9.5								9.0
10.0	12.00		12.00 / 11.6						10.0
12.0	12.00	12.00 / 12.5	12.00		8.80 / 13.7				12.0
14.0	12.00	12.00	12.00		8.80		5.50 / 15.8		14.0
16.0	12.00	11.95	12.00	8.60 / 16.4	8.80		5.50		16.0
18.0	12.00	11.30	12.00	8.60	8.80		5.45		18.0
20.0	11.10	10.75	11.35	8.55	8.80	6.50 / 20.3	5.15		20.0
22.0	9.70	9.95	9.95	8.10	8.55	6.50	4.90		22.0
24.0	8.60	8.80	8.85	7.70	8.20	6.30	4.65	3.40 / 24.2	24.0
26.0	7.65	7.85	7.90	7.35	7.70	5.95	4.45	3.40	26.0
28.0	6.90	7.00	7.10	7.05	7.15	5.65	4.25	3.40	28.0
30.0	6.20	6.30	6.40	6.65	6.55	5.35	4.10	3.30	30.0
32.0	5.65 / 31.9	5.70	5.85	6.00	5.95	5.15	3.95	3.20	32.0
34.0		5.55 / 32.5	5.30	5.45	5.45	4.90	3.80	3.10	34.0
36.0			4.85	4.95	5.00	4.75	3.65	3.05	36.0
38.0			4.55 / 37.6	4.55	4.60	4.55	3.55	3.00	38.0
40.0				4.45 / 38.5	4.25	4.40	3.45	2.90	40.0
42.0					3.90	4.00	3.35	2.85	42.0
44.0					3.75 / 43.2	3.70	3.25	2.85	44.0
46.0						3.60 / 44.5	3.20	2.80	46.0
48.0							3.15	2.80	48.0
50.0							3.10 / 48.9	2.80	50.0
52.0								2.80 / 50.5	52.0
54.0									54.0

単位:t

ブーム長さ(m)	27								ブーム長さ(m)
	10		16		22		28		
	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)
9.0									9.0
10.0	12.00								10.0
12.0	12.00	12.00 / 13.0	12.00 / 12.1						12.0
14.0	12.00	12.00	12.00		8.80 / 14.2				14.0
16.0	12.00	12.00	12.00	8.60 / 16.9	8.80		5.50 / 16.3		16.0
18.0	12.00	11.55	12.00	8.60	8.80		5.50		18.0
20.0	11.00	11.00	11.25	8.60	8.80	6.50 / 20.8	5.25		20.0
22.0	9.60	9.90	9.85	8.30	8.75	6.50	5.00		22.0
24.0	8.50	8.70	8.70	7.90	8.40	6.45	4.75	3.40 / 24.7	24.0
26.0	7.55	7.75	7.80	7.55	7.95	6.10	4.55	3.40	26.0
28.0	6.75	6.90	7.00	7.25	7.15	5.80	4.35	3.40	28.0
30.0	6.10	6.20	6.30	6.55	6.45	5.50	4.20	3.35	30.0
32.0	5.50	5.60	5.70	5.90	5.85	5.25	4.05	3.25	32.0
34.0	5.00	5.05	5.20	5.35	5.30	5.05	3.90	3.15	34.0
36.0	4.90 / 34.5	4.80 / 35.1	4.75	4.90	4.85	3.75	3.10	3.60	36.0
38.0			4.35	4.45	4.45	4.70	3.65	3.00	38.0
40.0			4.00	4.05	4.10	4.30	3.55	2.95	40.0
42.0			3.95 / 40.2	3.85 / 41.1	3.75	3.95	3.45	2.90	42.0
44.0					3.50	3.60	3.35	2.85	44.0
46.0					3.25 / 45.8	3.30	3.25	2.80	46.0
48.0						3.15 / 47.1	3.05	2.80	48.0
50.0							2.80	2.80	50.0
52.0							2.65 / 51.5	2.70	52.0
54.0								2.60 / 53.1	54.0

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

2. 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。

3. □太線内の値は強度に基づいています。

4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。

5. カウンタウエイトは、31.7t(標準仕様)、ロアウェイトは7.5t(標準仕様)です。

6. 表中の○○/○○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。

7. フック質量は下表の通りです。

フック容量	フック質量(t)
90t	1.20
50t	1.17
35t	0.90
12t	0.51

8. ブームにスカイウォーカーが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	12 m	15 m	18 m	21 m	24 m	27 m	30 m	33 m	36 m	39 m	42 m	45 m	48 m	51 m
差引き荷重	0.1 t	0.2 t	0.3 t											

■クレーンジブ（クレーン専用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m)	30								ブーム長さ(m)
	10		16		22		28		
ジブ長さ(m)	10	30	10	30	10	30	10	30	ジブ長さ(m)
10.0	12.00 /10.6								10.0
12.0	12.00	12.00 /13.6	12.00 /12.7						12.0
14.0	12.00	12.00	12.00		8.80 /14.8				14.0
16.0	12.00	12.00	12.00	8.60 /17.5	8.80		5.50 /16.9		16.0
18.0	12.00	11.80	12.00	8.60	8.80		5.50		18.0
20.0	10.80	11.15	11.05	8.60	8.80	6.50 /21.4	5.35		20.0
22.0	9.40	9.70	9.65	8.45	8.80	6.50	5.10		22.0
24.0	8.25	8.55	8.55	8.05	8.55	6.50	4.85	3.40 /25.3	24.0
26.0	7.35	7.55	7.60	7.75	7.75	6.20	4.65	3.40	26.0
28.0	6.55	6.75	6.80	7.10	6.95	5.90	4.45	3.40	28.0
30.0	5.85	6.00	6.10	6.40	6.25	5.65	4.30	3.40	30.0
32.0	5.30	5.40	5.50	5.75	5.65	5.40	4.15	3.30	32.0
34.0	4.80	4.85	5.00	5.20	5.15	5.20	4.00	3.20	34.0
36.0	4.35	4.40	4.55	4.70	4.65	4.95	3.85	3.10	36.0
38.0	4.10 /37.1	4.05 /37.7	4.15	4.25	4.25	4.55	3.75	3.05	38.0
40.0			3.75	3.90	3.90	4.15	3.60	3.00	40.0
42.0			3.45	3.55	3.55	3.75	3.50	2.95	42.0
44.0			3.35 /42.8	3.25 /43.7	3.30	3.45	3.35	2.90	44.0
46.0					3.00	3.15	3.10	2.85	46.0
48.0					2.80	2.85	2.85	2.80	48.0
50.0					2.75 /48.4	2.65 /49.7	2.65	2.80	50.0
52.0							2.40	2.55	52.0
54.0							2.25	2.35	54.0
56.0							2.25 /54.1	2.20 /55.2	56.0

ブーム長さ(m)	33								ブーム長さ(m)
	10		16		22		28		
ジブ長さ(m)	10	30	10	30	10	30	10	30	ジブ長さ(m)
10.0	12.00 /11.1								10.0
12.0	12.00		12.00 /13.2						12.0
14.0	12.00	12.00 /14.1	12.00		8.80 /15.3				14.0
16.0	12.00	12.00	12.00		8.80		5.50 /17.4		16.0
18.0	12.00	12.00	12.00	8.60	8.80		5.50		18.0
20.0	10.65	11.05	10.95	8.60	8.80	6.50 /21.9	5.40		20.0
22.0	9.25	9.60	9.55	8.60	8.80	6.50	5.15		22.0
24.0	8.10	8.40	8.40	8.20	8.60	6.50	4.95	3.40 /25.8	24.0
26.0	7.15	7.45	7.45	7.85	7.60	6.35	4.75	3.40	26.0
28.0	6.40	6.60	6.60	7.00	6.80	6.05	4.55	3.40	28.0
30.0	5.70	5.90	5.95	6.25	6.10	5.80	4.40	3.40	30.0
32.0	5.10	5.25	5.35	5.65	5.50	5.55	4.20	3.30	32.0
34.0	4.60	4.70	4.80	5.05	5.00	5.30	4.10	3.25	34.0
36.0	4.15	4.25	4.35	4.60	4.50	4.85	3.95	3.15	36.0
38.0	3.75	3.80	3.95	4.15	4.10	4.40	3.80	3.10	38.0
40.0	3.45 /39.7	3.45	3.60	3.75	3.75	4.00	3.70	3.00	40.0
42.0		3.40 /40.3	3.25	3.40	3.40	3.65	3.50	2.95	42.0
44.0			3.00	3.05	3.10	3.30	3.20	2.90	44.0
46.0			2.80 /45.4	2.80	2.85	3.00	2.95	2.85	46.0
48.0				2.75 /46.3	2.60	2.75	2.70	2.85	48.0
50.0					2.40	2.50	2.45	2.65	50.0
52.0					2.30 /51.0	2.25	2.25	2.45	52.0
54.0						2.20 /52.3	2.20 /52.5	2.20	54.0
56.0									56.0

・注意事項は、17 ページを参照してください。

■クレーンジブ（クレーン専用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	36								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
10.0	12.00 /11.7								10.0	
12.0	12.00		12.00 /13.8						12.0	
14.0	12.00	12.00 /14.7	12.00		8.80 /15.9				14.0	
16.0	12.00	12.00	12.00		8.80				16.0	
18.0	12.00	12.00	12.00	8.60 /18.6	8.80		5.50		18.0	
20.0	10.45	10.90	10.75	8.60	8.80		5.50		20.0	
22.0	9.05	9.45	9.35	8.60	8.80	6.50 /22.5	5.25		22.0	
24.0	7.90	8.25	8.20	8.35	8.40	6.50	5.00		24.0	
26.0	6.95	7.25	7.25	7.70	7.45	6.45	4.80	3.40 /26.4	26.0	
28.0	6.15	6.40	6.45	6.85	6.65	6.15	4.65	3.40	28.0	
30.0	5.50	5.70	5.75	6.10	5.95	5.90	4.45	3.40	30.0	
32.0	4.90	5.10	5.15	5.50	5.30	5.65	4.30	3.35	32.0	
34.0	4.40	4.55	4.60	4.90	4.80	5.25	4.15	3.25	34.0	
36.0	3.95	4.05	4.15	4.40	4.35	4.70	4.05	3.20	36.0	
38.0	3.55	3.65	3.75	4.00	3.90	4.25	3.90	3.10	38.0	
40.0	3.20	3.25	3.40	3.60	3.55	3.85	3.65	3.05	40.0	
42.0	2.90	2.95	3.05	3.25	3.20	3.50	3.35	3.00	42.0	
44.0	2.85 /42.3	2.80 /42.9	2.80	2.90	2.90	3.15	3.05	2.95	44.0	
46.0			2.50	2.60	2.65	2.85	2.75	2.90	46.0	
48.0			2.20	2.35	2.40	2.60	2.50	2.80	48.0	
50.0				2.20 /48.9	2.20 /49.6	2.35	2.30	2.55	50.0	
52.0						2.20 /51.2	2.20 /50.8	2.30	52.0	
54.0								2.20 /52.8	54.0	

単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	39								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
10.0									10.0	
12.0	12.00 /12.2								12.0	
14.0	12.00	12.00 /15.2	12.00 /14.3						14.0	
16.0	12.00	12.00	12.00		8.80 /16.4				16.0	
18.0	12.00	12.00	12.00	8.60 /19.1	8.80		5.50 /18.5		18.0	
20.0	10.40	10.85	10.70	8.60	8.80		5.50		20.0	
22.0	9.00	9.40	9.30	8.60	8.80	6.50 /23.0	5.30		22.0	
24.0	7.85	8.20	8.15	8.50	8.35	6.50	5.10		24.0	
26.0	6.90	7.20	7.15	7.70	7.40	6.50	4.90	3.40 /26.9	26.0	
28.0	6.10	6.40	6.35	6.80	6.55	6.25	4.70	3.40	28.0	
30.0	5.45	5.65	5.65	6.05	5.85	6.00	4.55	3.40	30.0	
32.0	4.85	5.05	5.05	5.40	5.25	5.75	4.40	3.35	32.0	
34.0	4.30	4.50	4.55	4.85	4.70	5.20	4.25	3.30	34.0	
36.0	3.85	4.00	4.10	4.35	4.25	4.65	4.10	3.20	36.0	
38.0	3.45	3.60	3.65	3.90	3.85	4.20	3.95	3.15	38.0	
40.0	3.10	3.20	3.30	3.50	3.45	3.80	3.60	3.10	40.0	
42.0	2.80	2.85	3.00	3.15	3.15	3.45	3.25	3.00	42.0	
44.0	2.50	2.55	2.70	2.85	2.85	3.10	2.95	2.95	44.0	
46.0	2.35 /44.9	2.30 /45.5	2.40	2.55	2.55	2.80	2.65	2.90	46.0	
48.0			2.20 /47.6	2.25	2.30	2.50	2.40	2.75	48.0	
50.0				2.20 /48.4	2.20 /48.8	2.25	2.20 /49.6	2.45	50.0	
52.0						2.20 /50.4		2.20	52.0	
54.0									54.0	

・注意事項は、17 ページを参照してください。

■クレーンジブ（クレーン専用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	42								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
12.0	12.00 /12.8								12.0	
14.0	12.00	12.00 /15.8	12.00 /14.9						14.0	
16.0	12.00	12.00	12.00		8.80 /17.0				16.0	
18.0	11.95	12.00	12.00	8.60 /19.7	8.80		5.50 /19.1		18.0	
20.0	10.20	10.70	10.50	8.60	8.80		5.50		20.0	
22.0	8.80	9.25	9.10	8.60	8.80	6.50 /23.6	5.40		22.0	
24.0	7.65	8.05	7.95	8.55	8.20	6.50	5.15		24.0	
26.0	6.70	7.05	7.00	7.55	7.20	6.50	4.95	3.40 /27.5	26.0	
28.0	5.90	6.20	6.20	6.65	6.40	6.35	4.80	3.40	28.0	
30.0	5.20	5.50	5.50	5.90	5.70	6.10	4.60	3.40	30.0	
32.0	4.65	4.85	4.90	5.25	5.05	5.60	4.45	3.40	32.0	
34.0	4.10	4.30	4.35	4.70	4.55	5.05	4.30	3.30	34.0	
36.0	3.65	3.85	3.90	4.20	4.05	4.50	4.20	3.25	36.0	
38.0	3.25	3.40	3.50	3.75	3.65	4.05	3.80	3.15	38.0	
40.0	2.90	3.00	3.10	3.35	3.30	3.65	3.40	3.10	40.0	
42.0	2.55	2.70	2.80	3.00	2.95	3.30	3.05	3.05	42.0	
44.0	2.25	2.30	2.45	2.65	2.65	2.95	2.75	3.00	44.0	
46.0	2.20 /44.3	2.20 /44.6	2.20 /45.6	2.35	2.35	2.65	2.50	2.85	46.0	
48.0				2.20 /47.0	2.20 /47.0	2.35	2.20	2.60	48.0	
50.0						2.20 /49.0		2.30	50.0	
52.0								2.20 /50.8	52.0	

単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	45								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
12.0	12.00 /13.3								12.0	
14.0	12.00		12.00 /15.4						14.0	
16.0	12.00	12.00 /16.3	12.00		8.80 /17.5				16.0	
18.0	11.80	12.00	12.00		8.80		5.50 /19.6		18.0	
20.0	10.05	10.60	10.40	8.60 /20.2	8.80		5.50		20.0	
22.0	8.65	9.15	9.00	8.60	8.80		5.45		22.0	
24.0	7.50	7.95	7.80	8.50	8.05	6.50 /24.1	5.25		24.0	
26.0	6.55	6.95	6.85	7.45	7.10	6.50	5.05		26.0	
28.0	5.75	6.10	6.05	6.55	6.25	6.45	4.85	3.40	28.0	
30.0	5.10	5.35	5.35	5.80	5.55	6.20	4.70	3.40	30.0	
32.0	4.50	4.75	4.75	5.15	4.95	5.55	4.55	3.40	32.0	
34.0	3.95	4.20	4.20	4.60	4.40	4.95	4.40	3.35	34.0	
36.0	3.50	3.70	3.75	4.10	3.95	4.40	4.05	3.25	36.0	
38.0	3.10	3.30	3.35	3.65	3.50	3.95	3.65	3.20	38.0	
40.0	2.75	2.90	2.95	3.25	3.15	3.55	3.25	3.15	40.0	
42.0	2.35	2.50	2.65	2.90	2.80	3.15	2.95	3.05	42.0	
44.0	2.20 /43.0	2.20 /43.7	2.30	2.55	2.50	2.85	2.60	3.00	44.0	
46.0			2.20 /44.6	2.20	2.20		2.55	2.35	46.0	
48.0						2.25	2.20 /47.0	2.45	48.0	
50.0						2.20 /48.3		2.20	50.0	
52.0									52.0	

・注意事項は、17 ページを参照してください。

■クレーンジブ（クレーン専用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	48								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
12.0	12.00 /13.9								12.0	
14.0	12.00								14.0	
16.0	12.00	12.00 /16.9	12.00						16.0	
18.0	11.70	12.00	12.00		8.80 /18.1				18.0	
20.0	9.95	10.50	10.25	8.60 /20.8	8.80		5.50 /20.2		20.0	
22.0	8.55	9.05	8.85	8.60	8.80		5.50		22.0	
24.0	7.40	7.85	7.70	8.40	7.95	6.50 /24.6	5.30		24.0	
26.0	6.45	6.85	6.75	7.35	6.95	6.50	5.10		26.0	
28.0	5.65	6.00	5.90	6.45	6.15	6.50	4.95	3.40 /28.5	28.0	
30.0	4.95	5.25	5.20	5.70	5.40	6.10	4.75	3.40	30.0	
32.0	4.35	4.60	4.60	5.05	4.80	5.45	4.60	3.40	32.0	
34.0	3.85	4.05	4.05	4.50	4.25	4.85	4.40	3.35	34.0	
36.0	3.40	3.60	3.60	4.00	3.80	4.30	3.95	3.30	36.0	
38.0	2.95	3.15	3.20	3.55	3.40	3.85	3.50	3.20	38.0	
40.0	2.55	2.75	2.85	3.15	3.00	3.45	3.15	3.15	40.0	
42.0	2.20	2.35	2.45	2.75	2.65	3.05	2.80	3.10	42.0	
44.0		2.20 /42.8	2.20 /43.4	2.40	2.30	2.75	2.50	3.00	44.0	
46.0				2.20 /45.3	2.20 /44.6	2.40	2.20 /45.7	2.65	46.0	
48.0						2.20 /47.3		2.35	48.0	
50.0								2.20 /49.2	50.0	

単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	51						ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22			
	10	30	10	30	10	30		
12.0							12.0	
14.0	12.00 /14.4						14.0	
16.0	12.00	12.00 /17.4	12.00 /16.5				16.0	
18.0	11.60	12.00	12.00		8.80 /18.6		18.0	
20.0	9.85	10.45	10.20	8.60 /21.3	8.80		20.0	
22.0	8.45	8.95	8.75	8.60	8.80		22.0	
24.0	7.30	7.75	7.60	8.35	7.85	6.50 /25.2	24.0	
26.0	6.35	6.75	6.65	7.30	6.85	6.50	26.0	
28.0	5.55	5.90	5.80	6.40	6.05	6.50	28.0	
30.0	4.85	5.15	5.10	5.65	5.30	6.05	30.0	
32.0	4.25	4.55	4.50	5.00	4.70	5.35	32.0	
34.0	3.75	4.00	3.95	4.40	4.15	4.75	34.0	
36.0	3.25	3.50	3.50	3.90	3.70	4.25	36.0	
38.0	2.85	3.05	3.10	3.45	3.25	3.80	38.0	
40.0	2.40	2.65	2.70	3.05	2.90	3.35	40.0	
42.0	2.20 /41.1	2.25	2.30	2.65	2.50	3.00	42.0	
44.0		2.20 /42.2	2.20 /42.5	2.30	2.20 /43.7	2.65	44.0	
46.0				2.20 /44.5		2.30	46.0	
48.0						2.20 /46.6	48.0	
50.0							50.0	

・注意事項は、17 ページを参照してください。

■クレーンジブ付き主ブーム（クレーン専用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m)	24								ブーム長さ(m)	
	ジブ長さ(m)		10		16		22			
	オフセット角度(°)	作業半径(m)	10	30	10	30	10	30	10	30
6.0	50.00 /6.1	50.00 /6.1	50.00 /6.1	50.00 /6.1	50.00 /6.1	50.00 /6.1	50.00 /6.1	50.00 /6.1	50.00 /6.1	6.0
7.0	45.25	44.85	44.65	44.00	43.95	42.90	43.20	41.70		7.0
8.0	36.95	36.65	36.40	35.85	35.75	34.90	35.05	33.80		8.0
9.0	31.10	30.85	30.55	30.10	29.95	29.25	29.25	28.25		9.0
10.0	26.70	26.50	26.20	25.80	25.60	25.00	24.90	24.05		10.0
12.0	20.55	20.40	20.05	19.80	19.50	19.10	18.85	18.25		12.0
14.0	16.50	16.40	16.00	15.80	15.50	15.15	14.85	14.45		14.0
16.0	13.60	13.50	13.15	13.00	12.65	12.40	12.05	11.70		16.0
18.0	11.45	11.40	11.00	10.90	10.50	10.35	9.95	9.70		18.0
20.0	9.80	9.75	9.35	9.30	8.85	8.75	8.30	8.20		20.0
22.0	8.50	8.45	8.05	8.05	7.60	7.55	7.05	7.00		22.0
24.0	8.35 /22.2	8.35 /22.2	7.95 /22.2	7.90 /22.2	7.50 /22.2	7.45 /22.2	6.95 /22.2	6.90 /22.2		24.0
26.0										26.0

単位:t

ブーム長さ(m)	27								ブーム長さ(m)	
	ジブ長さ(m)		10		16		22			
	オフセット角度(°)	作業半径(m)	10	30	10	30	10	30	10	30
6.0	48.40 /6.7	48.00 /6.7	47.85 /6.7	47.10 /6.7	47.20 /6.7	46.00 /6.7	46.40 /6.7	44.75 /6.7	44.75 /6.7	6.0
7.0	45.25	44.85	44.70	44.00	44.00	42.95	43.25	41.70		7.0
8.0	36.95	36.65	36.40	35.85	35.80	34.90	35.10	33.85		8.0
9.0	31.05	30.80	30.55	30.10	29.95	29.25	29.30	28.25		9.0
10.0	26.65	26.45	26.15	25.75	25.60	25.00	24.95	24.10		10.0
12.0	20.55	20.35	20.05	19.75	19.50	19.05	18.90	18.25		12.0
14.0	16.45	16.30	16.00	15.75	15.50	15.15	14.90	14.40		14.0
16.0	13.55	13.45	13.10	12.95	12.60	12.35	12.05	11.70		16.0
18.0	11.40	11.30	10.95	10.85	10.50	10.30	9.95	9.65		18.0
20.0	9.70	9.65	9.30	9.20	8.85	8.70	8.30	8.10		20.0
22.0	8.40	8.35	8.00	7.90	7.55	7.45	7.00	6.90		22.0
24.0	7.30	7.30	6.90	6.90	6.50	6.45	6.00	5.90		24.0
26.0	6.95 /24.8	6.90 /24.8	6.55 /24.8	6.55 /24.8	6.10 /24.8	6.10 /24.8	5.65 /24.8	5.60 /24.8		26.0

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

2. 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。

3. □太線内の値は強度に基づいています。

4. 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。

5. カウンタウェイトは、31.7 t(標準仕様)、ロアウェイトは7.5 t(標準仕様)です。

6. 表中の○○／○○は、定格総荷重t／作業半径mを示します。

7. 卷上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)					
		5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛	
90t	1.20	60	48				
50t	1.17	50	48	36	24		
35t	0.90			35	24		
12t	0.51				12		

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	12 m	15 m	18 m	21 m	24 m	27 m	30 m	33 m	36 m	39 m	42 m	45 m	48 m	51 m
差引き荷重	0.1 t	0.2 t	0.3 t											

■クレーンジブ付き主ブーム（クレーン専用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	30								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
7.0	43.15 /7.2	42.80 /7.2	42.65 /7.2	41.95 /7.2	42.00 /7.2	40.95 /7.2	41.30 /7.2	39.75 /7.2	7.0	
8.0	36.80	36.45	36.25	35.70	35.70	34.75	35.00	33.70	8.0	
9.0	30.90	30.60	30.40	29.90	29.85	29.05	29.20	28.10	9.0	
10.0	26.50	26.25	26.00	25.60	25.45	24.80	24.85	23.95	10.0	
12.0	20.35	20.15	19.90	19.55	19.35	18.90	18.80	18.10	12.0	
14.0	16.25	16.10	15.80	15.60	15.35	14.95	14.75	14.25	14.0	
16.0	13.35	13.25	12.95	12.75	12.45	12.15	11.90	11.50	16.0	
18.0	11.20	11.10	10.80	10.60	10.30	10.10	9.80	9.45	18.0	
20.0	9.50	9.45	9.10	9.00	8.65	8.50	8.15	7.90	20.0	
22.0	8.20	8.10	7.80	7.70	7.35	7.20	6.85	6.65	22.0	
24.0	7.10	7.05	6.70	6.65	6.30	6.20	5.80	5.65	24.0	
26.0	6.20	6.20	5.85	5.80	5.40	5.35	4.95	4.85	26.0	
28.0	5.70 /27.4	5.65 /27.4	5.30 /27.4	5.30 /27.4	4.90 /27.4	4.85 /27.4	4.45 /27.4	4.40 /27.4	28.0	
30.0									30.0	

単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	33								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
7.0	38.15 /7.8	37.80 /7.8	37.65 /7.8	37.00 /7.8	37.05 /7.8	36.10 /7.8	36.40 /7.8	35.00 /7.8	7.0	
8.0	36.70	36.40	36.20	35.60	35.65	34.70	35.00	33.65	8.0	
9.0	30.80	30.55	30.35	29.85	29.80	29.00	29.15	28.05	9.0	
10.0	26.40	26.15	25.95	25.50	25.40	24.75	24.80	23.85	10.0	
12.0	20.25	20.05	19.80	19.45	19.30	18.80	18.75	18.05	12.0	
14.0	16.15	16.00	15.75	15.45	15.25	14.85	14.70	14.15	14.0	
16.0	13.25	13.10	12.85	12.60	12.35	12.05	11.85	11.40	16.0	
18.0	11.05	10.95	10.65	10.50	10.20	9.95	9.70	9.35	18.0	
20.0	9.40	9.30	9.00	8.85	8.55	8.35	8.05	7.80	20.0	
22.0	8.05	7.95	7.65	7.55	7.20	7.05	6.75	6.55	22.0	
24.0	6.95	6.90	6.55	6.50	6.15	6.00	5.70	5.50	24.0	
26.0	6.05	6.00	5.65	5.60	5.25	5.15	4.80	4.70	26.0	
28.0	5.30	5.25	4.90	4.90	4.50	4.45	4.05	3.95	28.0	
30.0	4.60	4.60	4.30	4.20	3.90	3.80	3.30	3.30	30.0	

・注意事項は、22 ページを参照してください。

■クレーンジブ付き主ブーム（クレーン専用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m)	36								ブーム長さ(m)
	10		16		22		28		
ジブ長さ(m)	10	30	10	30	10	30	10	30	ジブ長さ(m)
オフセット角度(°)									オフセット角度(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
8.0	34.60 /8.3	34.25 /8.3	34.10 /8.3	33.55 /8.3	33.55 /8.3	32.65 /8.3	32.90 /8.3	31.65 /8.3	8.0
9.0	30.65	30.35	30.20	29.65	29.65	28.85	29.05	27.90	9.0
10.0	26.25	26.00	25.80	25.35	25.25	24.60	24.70	23.70	10.0
12.0	20.05	19.85	19.65	19.30	19.15	18.65	18.60	17.85	12.0
14.0	15.95	15.80	15.55	15.30	15.10	14.70	14.55	14.00	14.0
16.0	13.05	12.95	12.65	12.45	12.20	11.85	11.70	11.25	16.0
18.0	10.90	10.75	10.50	10.30	10.05	9.75	9.55	9.20	18.0
20.0	9.20	9.10	8.80	8.65	8.35	8.15	7.90	7.60	20.0
22.0	7.85	7.75	7.45	7.35	7.05	6.85	6.60	6.35	22.0
24.0	6.75	6.70	6.40	6.30	5.95	5.80	5.50	5.30	24.0
26.0	5.85	5.80	5.50	5.40	5.05	4.95	4.60	4.45	26.0
28.0	5.10	5.05	4.70	4.65	4.30	4.25	3.80	3.70	28.0
30.0	4.45	4.40	4.10	4.05	3.65	3.55	3.10	3.00	30.0
32.0	3.90	3.85	3.50	3.45	3.05	3.00	2.50	2.45	32.0
34.0	3.75 /32.6	3.70 /32.6	3.35 /32.6	3.30 /32.6	2.85 /32.6	2.85 /32.6	2.35 /32.6	2.30 /32.6	34.0
36.0									36.0

単位:t

ブーム長さ(m)	39								ブーム長さ(m)
	10		16		22		28		
ジブ長さ(m)	10	30	10	30	10	30	10	30	ジブ長さ(m)
オフセット角度(°)									オフセット角度(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
8.0	31.70 /8.8	31.40 /8.8	31.25 /8.8	30.70 /8.8	30.70 /8.8	29.90 /8.8	30.15 /8.8	28.95 /8.8	8.0
9.0	30.65	30.40	30.20	29.70	29.70	28.90	29.10	27.95	9.0
10.0	26.25	26.00	25.80	25.35	25.30	24.60	24.75	23.75	10.0
12.0	20.10	19.90	19.65	19.30	19.20	18.65	18.65	17.90	12.0
14.0	16.00	15.80	15.55	15.30	15.10	14.70	14.60	14.00	14.0
16.0	13.05	12.95	12.65	12.45	12.20	11.90	11.75	11.25	16.0
18.0	10.85	10.75	10.50	10.30	10.05	9.75	9.60	9.20	18.0
20.0	9.20	9.10	8.80	8.65	8.40	8.15	7.90	7.60	20.0
22.0	7.85	7.75	7.45	7.35	7.05	6.85	6.60	6.30	22.0
24.0	6.75	6.65	6.35	6.25	5.95	5.80	5.50	5.30	24.0
26.0	5.80	5.75	5.45	5.35	5.05	4.95	4.60	4.45	26.0
28.0	5.05	5.00	4.70	4.60	4.30	4.20	3.80	3.60	28.0
30.0	4.40	4.35	4.05	4.00	3.60	3.50	3.05	2.95	30.0
32.0	3.85	3.80	3.45	3.40	2.95	2.90	2.45	2.35	32.0
34.0	3.30	3.30	2.90	2.85	2.45	2.40	2.20 /33.0	2.20 /32.6	34.0
36.0	3.00 /35.2	3.00 /35.2	2.60 /35.2	2.55 /35.2	2.20 /35.0	2.20 /34.8			36.0

・注意事項は、22ページを参照してください。

■クレーンジブ付き主ブーム（クレーン専用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	42								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
8.0									8.0	
9.0	28.60 /9.4	28.30 /9.4	28.15 /9.4	27.65 /9.4	27.65 /9.4	26.85 /9.4	27.10 /9.4	26.00 /9.4	9.0	
10.0	26.10	25.85	25.65	25.20	25.15	24.45	24.60	23.60	10.0	
12.0	19.90	19.70	19.50	19.15	19.00	18.45	18.50	17.75	12.0	
14.0	15.80	15.65	15.40	15.10	14.95	14.50	14.45	13.85	14.0	
16.0	12.85	12.75	12.50	12.25	12.05	11.70	11.55	11.05	16.0	
18.0	10.70	10.55	10.30	10.10	9.90	9.60	9.40	9.00	18.0	
20.0	9.00	8.90	8.60	8.45	8.20	7.95	7.75	7.40	20.0	
22.0	7.65	7.55	7.25	7.15	6.85	6.65	6.40	6.15	22.0	
24.0	6.55	6.45	6.15	6.05	5.75	5.60	5.35	5.10	24.0	
26.0	5.60	5.55	5.25	5.15	4.85	4.70	4.45	4.20	26.0	
28.0	4.85	4.80	4.50	4.40	4.10	3.95	3.55	3.35	28.0	
30.0	4.20	4.15	3.80	3.75	3.35	3.25	2.85	2.65	30.0	
32.0	3.60	3.55	3.20	3.10	2.70	2.60	2.20	2.20 /31.6	32.0	
34.0	3.05	3.00	2.65	2.55	2.20 /33.8	2.20 /33.6			34.0	
36.0	2.55	2.50	2.20 /35.8	2.20 /35.5					36.0	
38.0	2.20 /37.5	2.20 /37.5							38.0	

単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	45								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
8.0									8.0	
9.0	26.35 /9.9	26.10 /9.9	25.95 /9.9	25.45 /9.9	25.45 /9.9	24.70 /9.9	24.90 /9.9	23.85 /9.9	9.0	
10.0	26.00	25.70	25.55	25.10	25.05	24.35	24.50	23.50	10.0	
12.0	19.80	19.60	19.40	19.00	18.95	18.35	18.40	17.65	12.0	
14.0	15.70	15.50	15.30	15.00	14.85	14.40	14.35	13.75	14.0	
16.0	12.75	12.60	12.35	12.15	11.95	11.60	11.50	10.95	16.0	
18.0	10.55	10.45	10.20	10.00	9.80	9.45	9.35	8.90	18.0	
20.0	8.85	8.75	8.50	8.30	8.10	7.85	7.65	7.30	20.0	
22.0	7.50	7.40	7.15	7.00	6.75	6.55	6.30	6.00	22.0	
24.0	6.40	6.30	6.05	5.90	5.65	5.45	5.25	5.00	24.0	
26.0	5.50	5.40	5.15	5.05	4.75	4.60	4.30	4.05	26.0	
28.0	4.70	4.65	4.35	4.25	3.95	3.80	3.45	3.20	28.0	
30.0	4.05	4.00	3.65	3.55	3.20	3.05	2.70	2.50	30.0	
32.0	3.45	3.40	3.00	2.95	2.55	2.45	2.20 /31.5	2.20 /31.0	32.0	
34.0	2.85	2.80	2.45	2.40	2.20 /33.2	2.20 /32.9			34.0	
36.0	2.40	2.35	2.20 /35.1	2.20 /34.8					36.0	
38.0	2.20 /36.8	2.20 /36.6							38.0	

・注意事項は、22 ページを参照してください。

■クレーンジブ付き主ブーム（クレーン専用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	48								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
10.0	24.05 /10.5	23.80 /10.5	23.65 /10.5	23.20 /10.5	23.15 /10.5	22.50 /10.5	22.40 /10.5	21.65 /10.5	10.0	
12.0	19.70	19.50	19.30	18.90	18.85	18.25	18.35	17.55	12.0	
14.0	15.55	15.40	15.20	14.90	14.75	14.30	14.30	13.65	14.0	
16.0	12.65	12.50	12.25	12.00	11.85	11.45	11.40	10.85	16.0	
18.0	10.45	10.35	10.10	9.85	9.70	9.35	9.25	8.80	18.0	
20.0	8.75	8.65	8.40	8.20	8.00	7.70	7.55	7.20	20.0	
22.0	7.40	7.30	7.05	6.90	6.65	6.40	6.25	5.90	22.0	
24.0	6.30	6.20	5.95	5.80	5.55	5.35	5.15	4.85	24.0	
26.0	5.35	5.30	5.00	4.90	4.65	4.45	4.20	3.90	26.0	
28.0	4.60	4.50	4.25	4.15	3.80	3.65	3.30	3.05	28.0	
30.0	3.95	3.85	3.50	3.40	3.05	2.90	2.55	2.35	30.0	
32.0	3.30	3.20	2.90	2.80	2.45	2.30	2.20 /31.1	2.20 /30.5	32.0	
34.0	2.70	2.65	2.30	2.25	2.20 /32.8	2.20 /32.3			34.0	
36.0	2.20	2.20	2.20 /34.4	2.20 /34.2					36.0	

単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	51						ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22			
	10	30	10	30	10	30		
10.0	21.90 /11.1	21.75 /11.1	21.00 /11.1	20.80 /11.1	20.05 /11.1	19.70 /11.1	10.0	
12.0	19.65	19.45	19.25	18.90	18.80	18.25	12.0	
14.0	15.55	15.35	15.15	14.85	14.70	14.25	14.0	
16.0	12.60	12.45	12.20	11.95	11.80	11.40	16.0	
18.0	10.40	10.25	10.00	9.80	9.60	9.30	18.0	
20.0	8.65	8.55	8.30	8.15	7.90	7.65	20.0	
22.0	7.30	7.20	6.95	6.80	6.55	6.35	22.0	
24.0	6.20	6.10	5.85	5.70	5.45	5.25	24.0	
26.0	5.25	5.20	4.90	4.80	4.55	4.35	26.0	
28.0	4.50	4.40	4.15	4.00	3.65	3.50	28.0	
30.0	3.80	3.70	3.35	3.25	2.90	2.75	30.0	
32.0	3.10	3.05	2.70	2.60	2.25	2.20 /31.6	32.0	
34.0	2.55	2.50	2.20 /33.8	2.20 /33.4	2.20 /32.1		34.0	
36.0	2.20 /35.4	2.20 /35.2					36.0	

・注意事項は、22 ページを参照してください。

■第3ワインチ使用時の主ブーム（クレーン専用ブーム）



単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)
	12	15	18	21	24	27	30	33	36	
3.9	90.00									3.9
4.0	90.00									4.0
4.5	82.65	82.55								4.5
5.0	74.75	74.60	74.40							5.0
5.5	67.75	67.85	67.80	65.80 / 5.6						5.5
6.0	58.85	58.90	58.85	58.85	57.30 / 6.1	49.50 / 6.7				6.0
7.0	46.45	46.50	46.40	46.40	46.35	46.30	44.25 / 7.2	39.20 / 7.8		7.0
8.0	38.25	38.25	38.15	38.15	38.05	38.05	37.85	37.80	35.65 / 8.3	32.80 / 8.8
9.0	32.45	32.40	32.30	32.30	32.20	32.15	31.95	31.90	31.70	31.75
10.0	28.10	28.05	27.95	27.90	27.80	27.75	27.55	27.50	27.30	27.30
12.0	22.55 / 11.8	21.95	21.85	21.80	21.65	21.65	21.45	21.35	21.15	21.15
14.0		17.95	17.80	17.75	17.60	17.55	17.35	17.25	17.05	17.05
16.0		17.30 / 14.4	14.90	14.85	14.70	14.65	14.45	14.35	14.15	14.15
18.0			13.80 / 17.0	12.70	12.55	12.50	12.30	12.15	11.95	11.95
20.0				11.35 / 19.6	10.90	10.80	10.60	10.45	10.25	10.25
22.0					9.55	9.45	9.25	9.10	8.90	8.90
24.0					9.45 / 22.2	8.40	8.15	8.00	7.80	7.80
26.0						8.00 / 24.8	7.25	7.10	6.90	6.90
28.0							6.75 / 27.4	6.35	6.15	6.10
30.0								5.70	5.50	5.45
32.0									4.90	4.85
34.0									4.75 / 32.6	4.40
36.0										4.10 / 35.2

単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)						作業半径 (m)	
	42	45	48	51	54	57	60	
9.0	29.65 / 9.4	27.45 / 9.9						9.0
10.0	27.15	27.05	25.15 / 10.5	23.20 / 11.1	21.70 / 11.6			10.0
12.0	21.00	20.90	20.80	20.75	20.65	19.30 / 12.2	16.85 / 12.7	12.0
14.0	16.90	16.75	16.65	16.60	16.50	16.40	16.25	14.0
16.0	13.95	13.85	13.75	13.70	13.55	13.45	13.30	16.0
18.0	11.75	11.65	11.55	11.50	11.35	11.25	11.10	18.0
20.0	10.05	9.95	9.85	9.75	9.65	9.55	9.35	20.0
22.0	8.70	8.60	8.50	8.40	8.30	8.15	8.00	22.0
24.0	7.60	7.50	7.35	7.30	7.15	7.05	6.85	24.0
26.0	6.70	6.55	6.45	6.35	6.25	6.10	5.95	26.0
28.0	5.90	5.80	5.65	5.55	5.45	5.35	5.15	28.0
30.0	5.25	5.10	5.00	4.90	4.80	4.65	4.50	30.0
32.0	4.65	4.55	4.45	4.30	4.20	4.10	3.90	32.0
34.0	4.15	4.05	3.95	3.80	3.70	3.55	3.40	34.0
36.0	3.75	3.60	3.50	3.35	3.25	3.10	2.90	36.0
38.0	3.40 / 37.8	3.20	3.10	2.95	2.80	2.65	2.45	38.0
40.0		2.90	2.75	2.55	2.40	2.25	2.05	40.0
42.0		2.80 / 40.4	2.40	2.20	2.05	1.90	1.70 / 41.9	42.0
44.0			2.25 / 43.0	1.90	1.75	1.70 / 43.4		44.0
46.0				1.70 / 45.3	1.70 / 44.3			46.0

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

2. 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。

3. □太線内の値は強度に基づいています。

4. 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。

5. カウンタウエイトは、31.7t(標準仕様)、ロアウェイトは7.5t(標準仕様)です。

6. 表中の○○/○○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。

7. 卷上ロープ掛け数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。ロープ掛け1本掛けでは使用できません。

フック容量	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値(t)						
		8本掛け	7本掛け	6本掛け	5本掛け	4本掛け	3本掛け	2本掛け
90t	1.20	90	84	72	60	48		
50t	1.17				50	48	36	24
35t	0.90					35	24	

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	12 m	15 m	18 m	21 m	24 m	27 m	30 m	33 m	36 m	39 m	42 m	45 m	48 m	51 m	54 m	57 m	60 m
差引き荷重	0.1 t	0.2 t	0.3 t	0.3 t	0.3 t	0.3 t											

■第3ワインチ使用時の補助シーブ付き主ブーム（クレーン専用ブーム）



単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)
	12	15	18	21	24	27	30	33	36	
3.9	90.00									3.9
4.0	90.00									4.0
4.5	82.00	81.85								4.5
5.0	74.10	73.95	73.70							5.0
5.5	67.40	67.40	67.15	65.40 / 5.6						5.5
6.0	58.50	58.55	58.45	58.45	56.85 / 6.1	49.10 / 6.7				6.0
7.0	46.10	46.10	46.00	46.00	45.95	45.90	43.80 / 7.2	38.80 / 7.8		7.0
8.0	37.90	37.90	37.80	37.75	37.70	37.65	37.45	37.35	35.20 / 8.3	32.35 / 8.8
9.0	32.10	32.05	31.95	31.90	31.80	31.75	31.55	31.45	31.30	31.30
10.0	27.75	27.70	27.55	27.55	27.40	27.35	27.15	27.05	26.90	26.90
12.0	22.20 / 11.8	21.65	21.50	21.45	21.30	21.25	21.05	20.95	20.75	20.75
14.0		17.60	17.45	17.40	17.25	17.20	16.95	16.85	16.65	16.65
16.0		17.00 / 14.4	14.60	14.50	14.35	14.30	14.05	13.95	13.75	13.75
18.0			13.45 / 17.0	12.35	12.20	12.15	11.90	11.75	11.55	11.55
20.0				11.05 / 19.6	10.55	10.45	10.25	10.10	9.90	9.85
22.0					9.25	9.15	8.90	8.75	8.55	8.50
24.0					9.10 / 22.2	8.05	7.80	7.65	7.45	7.40
26.0						7.70 / 24.8	6.90	6.75	6.55	6.50
28.0							6.40 / 27.4	6.00	5.75	5.70
30.0								5.30	5.10	5.05
32.0									4.55	4.50
34.0									4.40 / 32.6	4.00
36.0										3.75 / 35.2

単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)					作業半径 (m)
	42	45	48	51	54	
9.0	29.20 / 9.4	27.00 / 9.9				9.0
10.0	26.70	26.60	24.70 / 10.5	22.75 / 11.1	20.95 / 11.6	10.0
12.0	20.55	20.45	20.30	20.30	20.15	18.25 / 12.2
14.0	16.45	16.35	16.20	16.15	16.05	15.90
16.0	13.55	13.40	13.30	13.20	13.10	13.00
18.0	11.35	11.20	11.10	11.00	10.90	10.80
20.0	9.65	9.50	9.40	9.30	9.20	9.05
22.0	8.30	8.15	8.05	7.95	7.80	7.70
24.0	7.20	7.05	6.95	6.85	6.70	6.60
26.0	6.30	6.15	6.00	5.90	5.80	5.65
28.0	5.50	5.35	5.25	5.15	5.00	4.85
30.0	4.85	4.70	4.60	4.45	4.35	4.20
32.0	4.30	4.15	4.00	3.90	3.75	3.60
34.0	3.80	3.65	3.50	3.40	3.20	3.05
36.0	3.35	3.20	3.05	2.85	2.70	2.55
38.0	3.00 / 37.8	2.80	2.65	2.45	2.25	2.20 / 37.6
40.0		2.40	2.25	2.20 / 39.2	2.20 / 38.3	
42.0		2.35 / 40.4	2.20 / 40.3			42.0

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

2. 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。

3. □太線内の値は強度に基づいています。

4. 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。

5. カウンタウエイプは、31.7 t(標準仕様)、ロアウエイプは7.5 t(標準仕様)です。

6. 表中の○○／○○は、定格総荷重t／作業半径mを示します。

7. 卷上ロープ掛け数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。ロープ掛け数1本掛けでは使用できません。

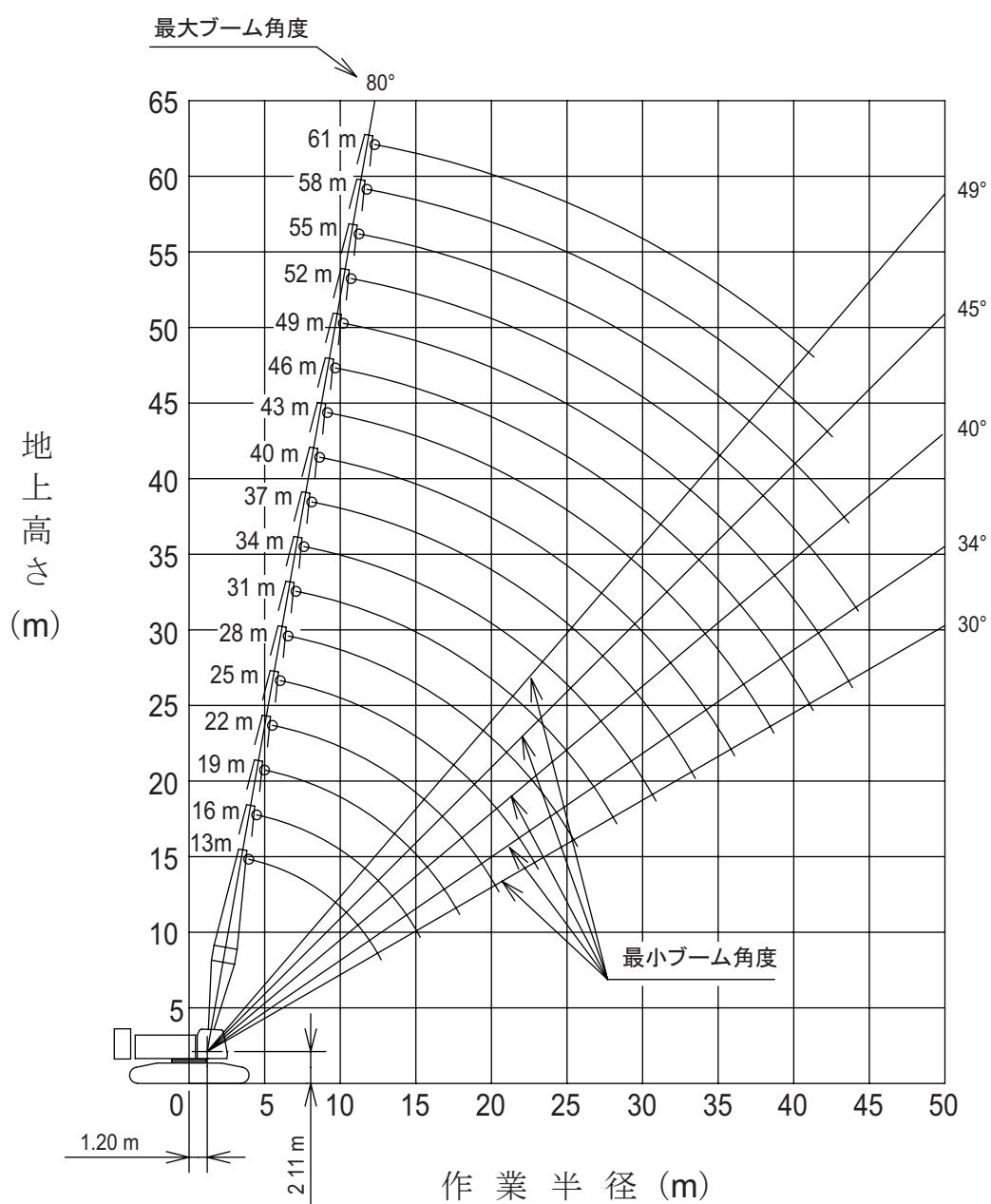
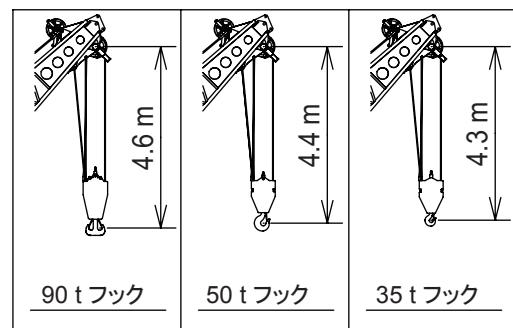
フック容量 (t)	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値(t)					
		8本掛け	7本掛け	6本掛け	5本掛け	4本掛け	3本掛け
90t	1.20	90	84	72	60	48	
50t	1.17				50	48	36
35t	0.90					35	24

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

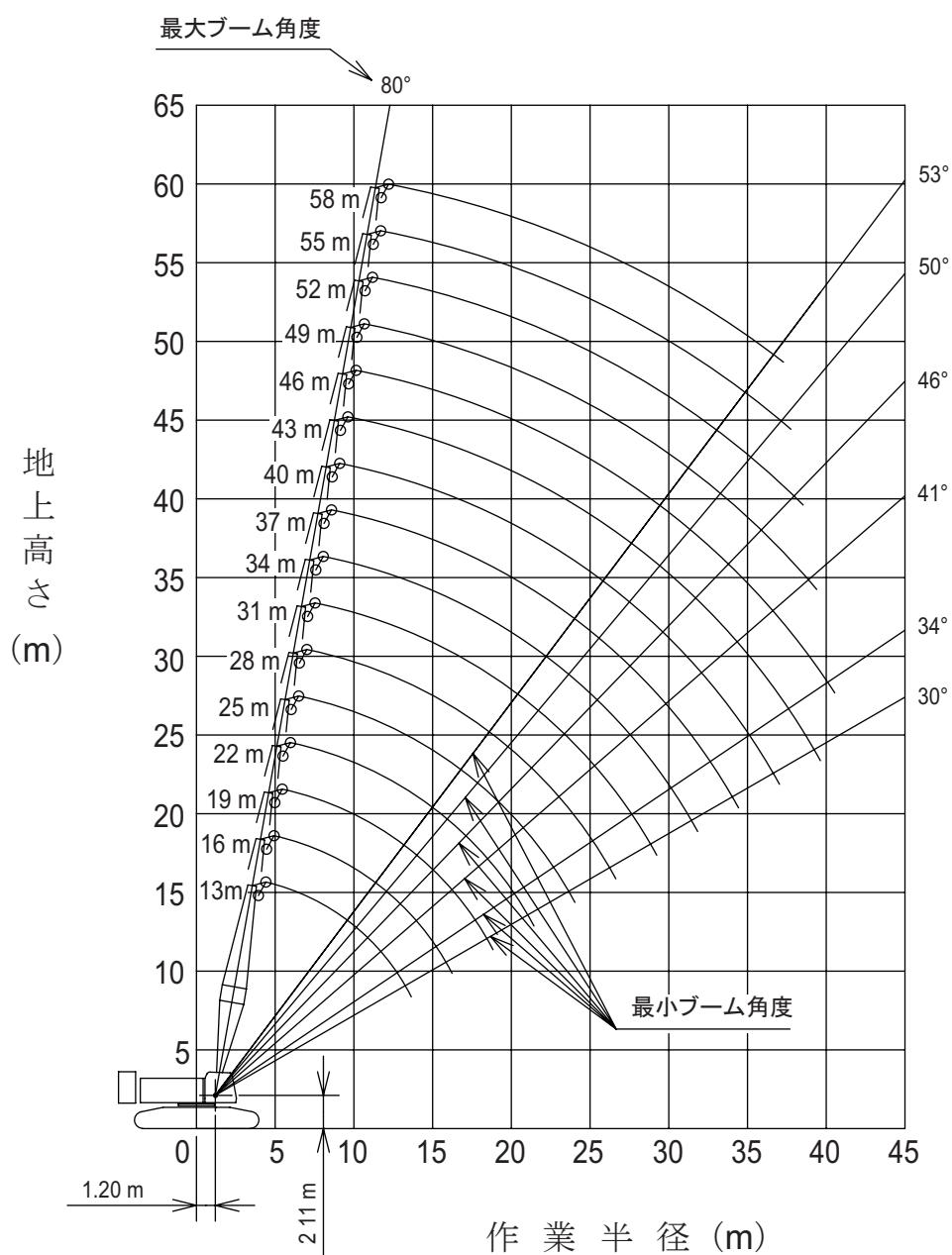
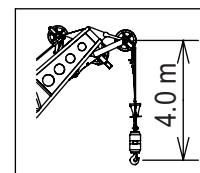
ブーム長さ	12 m	15 m	18 m	21 m	24 m	27 m	30 m	33 m	36 m	39 m	42 m	45 m	48 m	51 m	54 m	57 m
差引き荷重	0.1 t	0.2 t	0.3 t	0.3 t	0.3 t											

作業範囲図

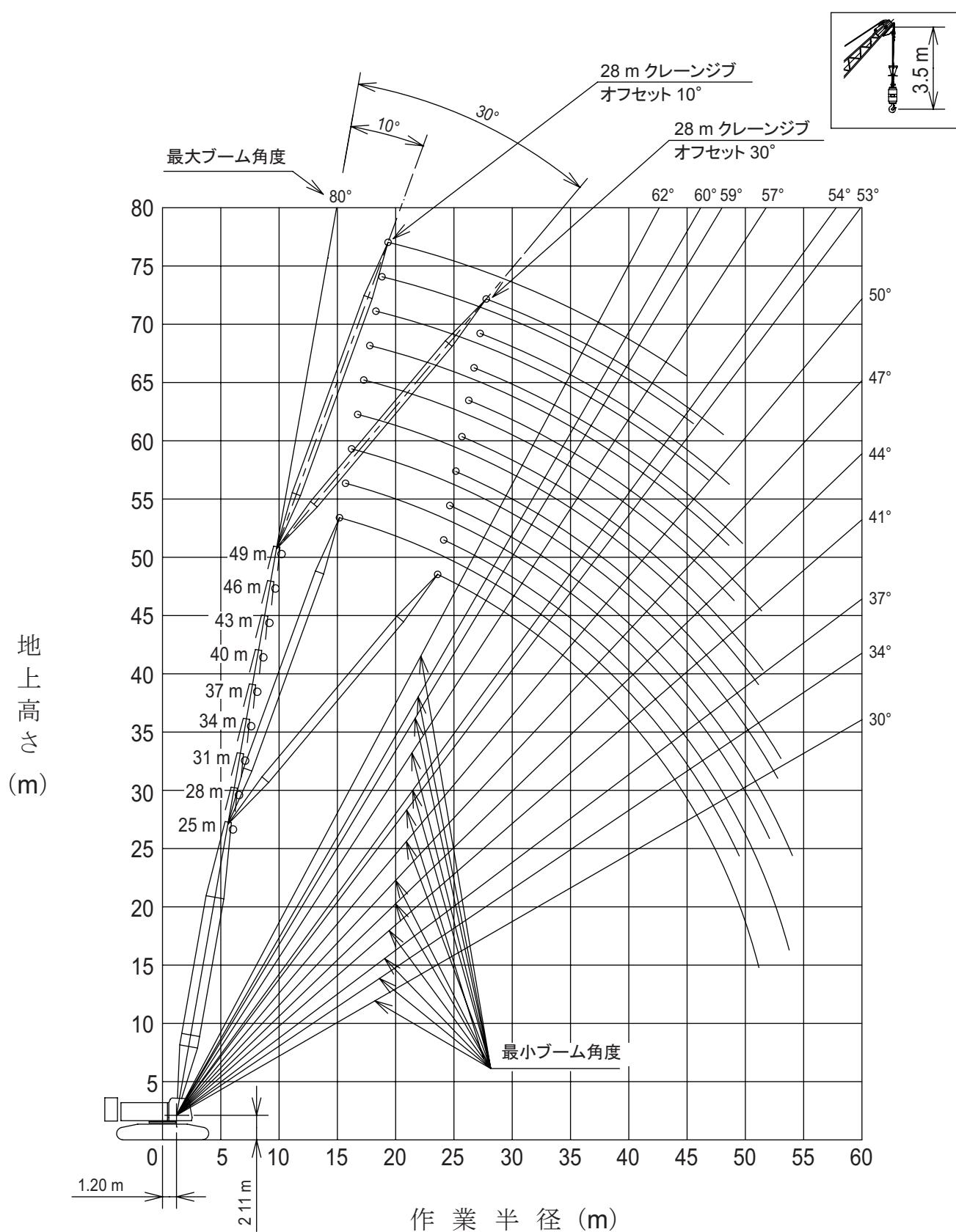
■主ブーム（タワー併用ブーム）



■補助シーブ(タワー併用ブーム)



■クレーンジブ（タワー併用ブーム）



定格総荷重表

■主ブーム（タワー併用ブーム）



単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)										作業半径 (m)
	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	
4.1	89.95										4.1
4.5	82.35	78.90 /4.7									4.5
5.0	74.40	74.30	71.35 /5.2								5.0
5.5	67.60	67.70	67.55	62.05 /5.8							5.5
6.0	58.70	58.70	58.70	58.70	54.35 /6.3	48.30 /6.8					6.0
7.0	46.30	46.35	46.25	46.25	46.20	46.20	42.30 /7.4	38.35 /7.9			7.0
8.0	38.05	38.10	38.00	38.00	37.95	37.95	37.70	37.65	34.35 /8.5		8.0
9.0	32.25	32.25	32.15	32.15	32.05	32.05	31.80	31.75	31.60	31.65	9.0
10.0	27.90	27.85	27.75	27.75	27.65	27.65	27.40	27.35	27.20	27.20	10.0
12.0	21.80	21.80	21.65	21.65	21.55	21.50	21.25	21.15	21.00	21.05	12.0
14.0	20.25 /12.7	17.75	17.60	17.55	17.45	17.40	17.20	17.10	16.90	16.95	14.0
16.0		15.80 /15.3	14.75	14.70	14.55	14.50	14.25	14.15	14.00	14.00	16.0
18.0			12.70 /17.9	12.55	12.40	12.35	12.10	12.00	11.80	11.80	18.0
20.0				10.90	10.75	10.65	10.40	10.30	10.10	10.10	20.0
22.0					10.50 /20.5	9.40	9.35	9.05	8.95	8.75	22.0
24.0						8.80 /23.1	8.25	8.00	7.85	7.65	24.0
26.0							7.50 /25.6	7.05	6.95	6.75	26.0
28.0								6.30	6.15	5.95	28.0
30.0								6.25 /28.2	5.50	5.30	30.0
32.0									5.30 /30.8	4.75	4.70
34.0										4.40 /33.4	4.20
36.0											3.80
											36.0

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)							作業半径 (m)
	43	46	49	52	55	58	61	
9.0	28.70 /9.6							9.0
10.0	27.05	26.55 /10.1	24.40 /10.7	22.55 /11.3	20.35 /11.8			10.0
12.0	20.85	20.75	20.65	20.65	20.25	17.90 /12.3	15.55 /12.9	12.0
14.0	16.75	16.65	16.55	16.50	16.40	16.30	15.15	14.0
16.0	13.80	13.70	13.60	13.55	13.45	13.35	13.20	16.0
18.0	11.65	11.50	11.40	11.35	11.25	11.15	11.00	18.0
20.0	9.95	9.80	9.70	9.65	9.55	9.45	9.25	20.0
22.0	8.55	8.45	8.35	8.30	8.15	8.05	7.90	22.0
24.0	7.45	7.35	7.25	7.15	7.05	6.95	6.75	24.0
26.0	6.55	6.40	6.30	6.25	6.10	6.00	5.85	26.0
28.0	5.75	5.65	5.55	5.45	5.35	5.20	5.05	28.0
30.0	5.10	5.00	4.85	4.75	4.65	4.55	4.35	30.0
32.0	4.50	4.40	4.30	4.20	4.05	3.95	3.80	32.0
34.0	4.00	3.90	3.80	3.70	3.55	3.45	3.25	34.0
36.0	3.60	3.45	3.35	3.25	3.10	2.95	2.75	36.0
38.0	3.20	3.05	2.95	2.80	2.65	2.50	2.30	38.0
40.0	3.10 /38.6	2.70	2.60	2.40	2.25	2.10	1.90	40.0
42.0		2.50 /41.2	2.25	2.05	1.90	1.75	1.70 /41.0	42.0
44.0			1.95 /43.8	1.70	1.70 /43.1	1.70 /42.2		44.0

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。
- 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 太線内の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウェイトは、31.7t(標準仕様)、ロアウエイトは7.5t(標準仕様)です。
- 表中の○○/○○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。
- 巻上ロープ掛け数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック容量	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値(t)							
		8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
90t	1.20	90	84	72	60	48			
50t	1.17				50	48	36	24	
35t	0.90						35	24	
12t	0.51								12

- ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	13 m	16 m	19 m	22 m	25 m	28 m	31 m	34 m	37 m	40 m	43 m	46 m	49 m	52 m	55 m	58 m	61 m
差引き荷重	0.1 t	0.2 t	0.3 t	0.3 t	0.3 t												

■補助シーブ（タワー併用ブーム）



単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)
	13	16	19	22	25	28	31	34	37	
4.9	12.00									4.9
5.0	12.00	12.00 / 5.4								5.0
5.5	12.00	12.00								5.5
6.0	12.00	12.00	12.00	12.00 / 6.5						6.0
7.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00 / 7.1	12.00 / 7.6				7.0
8.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00 / 8.2	12.00 / 8.7		8.0
9.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00 / 9.3	12.00 / 9.8
10.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	10.0
12.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.0
14.0	12.00 / 13.9	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	14.0
16.0		12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	16.0
18.0		12.00 / 16.5	12.00	12.00	12.00	12.00	11.90	11.75	11.60	18.0
20.0			11.45 / 19.1	10.70	10.55	10.45	10.20	10.05	9.85	20.0
22.0				9.55 / 21.7	9.20	9.10	8.85	8.70	8.50	22.0
24.0					8.10	8.00	7.75	7.60	7.40	24.0
26.0					7.95 / 24.3	7.10	6.85	6.65	6.50	26.0
28.0						6.75 / 26.9	6.05	5.90	5.70	28.0
30.0							5.60 / 29.5	5.25	5.05	30.0
32.0								4.70	4.45	32.0
34.0								4.65 / 32.1	4.00	34.0
36.0									3.85 / 34.7	3.50
38.0										3.25 / 37.3

単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)					作業半径 (m)	
	43	46	49	52	55	58	
10.0	12.00 / 10.4	12.00 / 10.9	12.00 / 11.5				10.0
12.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00 / 12.5	12.00 / 13.1	12.0
14.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	14.0
16.0	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	16.0
18.0	11.40	11.25	11.15	11.10	11.00	10.85	18.0
20.0	9.65	9.55	9.45	9.40	9.25	9.15	20.0
22.0	8.30	8.20	8.05	8.00	7.85	7.75	22.0
24.0	7.20	7.05	6.95	6.85	6.75	6.60	24.0
26.0	6.25	6.15	6.00	5.95	5.80	5.70	26.0
28.0	5.45	5.35	5.20	5.15	5.00	4.90	28.0
30.0	4.80	4.65	4.55	4.45	4.35	4.20	30.0
32.0	4.20	4.10	3.95	3.90	3.75	3.60	32.0
34.0	3.70	3.60	3.45	3.35	3.25	3.10	34.0
36.0	3.30	3.15	3.00	2.90	2.70	2.55	36.0
38.0	2.90	2.75	2.55	2.45	2.25	2.20 / 37.5	38.0
40.0	2.55 / 39.9	2.35	2.20	2.20 / 39.1	2.20 / 38.2	40.0	
42.0		2.20 / 40.8				42.0	

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

2. 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。

3. □太線内の値は強度に基づいています。

4. 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。

5. カウンタウエイトは、31.7t(標準仕様)、ロアウエイトは7.5t(標準仕様)です。

6. 表中の○○/○○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。

7. フック質量は下表の通りです。

フック容量	フック質量(t)
90t	1.20
50t	1.17
35t	0.90
12t	0.51

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	13 m	16 m	19 m	22 m	25 m	28 m	31 m	34 m	37 m	40 m	43 m	46 m	49 m	52 m	55 m	58 m
差引き荷重	0.1t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t	0.3t	0.3t									

■補助シーブ付き主ブーム（タワー併用ブーム）



単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)	
	13	16	19	22	25	28	31	34	37		
4.1	89.20									4.1	
4.5	81.60	78.20 /4.7								4.5	
5.0	73.70	73.60	70.60 /5.2							5.0	
5.5	67.20	67.10	66.80	61.60 /5.8						5.5	
6.0	58.30	58.30	58.30	58.30	53.90 /6.3	47.90 /6.8				6.0	
7.0	45.90	45.90	45.90	45.90	45.80	45.80	41.90 /7.4	37.90 /7.9		7.0	
8.0	37.70	37.70	37.60	37.60	37.50	37.50	37.30	37.20	33.90 /8.5	8.0	
9.0	31.90	31.90	31.80	31.70	31.70	31.60	31.40	31.30	31.10	31.20	
10.0	27.50	27.50	27.40	27.40	27.30	27.20	27.00	26.90	26.70	26.70	
12.0	21.50	21.40	21.30	21.20	21.10	21.10	20.80	20.70	20.60	20.60	
14.0	19.90 /12.7	17.40	17.20	17.20	17.10	17.00	16.80	16.70	16.50	14.0	
16.0		15.40 /15.3	14.40	14.30	14.20	14.10	13.90	13.70	13.60	16.0	
18.0			12.40 /17.9	12.20	12.00	12.00	11.70	11.60	11.40	18.0	
20.0				10.50	10.40	10.30	10.00	9.90	9.70	20.0	
22.0					10.20 /20.5	9.00	9.00	8.70	8.50	8.30	
24.0						8.40 /23.1	7.90	7.60	7.40	7.20	
26.0							7.20 /25.6	6.70	6.50	6.30	
28.0								6.00	5.80	5.60	
30.0									5.90 /28.2	4.90	
32.0										4.90 /30.8	
34.0											4.00 /33.4
36.0											3.40

単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)					作業半径 (m)	
	43	46	49	52	55	58	
9.0	28.20 /9.6						9.0
10.0	26.60	26.10 /10.1	23.90 /10.7	22.00 /11.3	19.30 /11.8		10.0
12.0	20.40	20.30	20.20	20.20	19.20	16.80 /12.3	12.0
14.0	16.30	16.20	16.10	16.00	15.90	15.80	14.0
16.0	13.40	13.30	13.10	13.10	13.00	12.90	16.0
18.0	11.20	11.10	10.90	10.90	10.80	10.60	18.0
20.0	9.50	9.40	9.20	9.20	9.00	8.90	20.0
22.0	8.10	8.00	7.90	7.80	7.70	7.60	22.0
24.0	7.00	6.90	6.80	6.70	6.60	6.40	24.0
26.0	6.10	6.00	5.90	5.80	5.60	5.50	26.0
28.0	5.30	5.20	5.10	5.00	4.80	4.70	28.0
30.0	4.70	4.50	4.40	4.30	4.20	4.10	30.0
32.0	4.10	4.00	3.80	3.70	3.60	3.40	32.0
34.0	3.60	3.50	3.40	3.20	3.00	2.90	34.0
36.0	3.20	3.00	2.90	2.70	2.50	2.40	36.0
38.0	2.70	2.60	2.40	2.20	2.20 /37.5	2.20 /36.8	38.0
40.0	2.60 /38.6	2.20	2.20 /39.0				40.0

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

2. 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。

3. □太線内の値は強度に基づいています。

4. 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。

5. カウンタウエイトは、31.7t(標準仕様)、ロアウエイトは7.5t(標準仕様)です。

6. 表中の○○/○○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。

7. 卷上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック容量	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値(t)							
		8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
90t	1.20	90	84	72	60	48			
50t	1.17				50	48	36	24	
35t	0.90						35	24	
12t	0.51								12

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	13 m	16 m	19 m	22 m	25 m	28 m	31 m	34 m	37 m	40 m	43 m	46 m	49 m	52 m	55 m	58 m
差引き荷重	0.1t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t	0.3t	0.3t								

■クレーンジブ（タワー併用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m)	25								ブーム長さ(m)
	10		16		22		28		
	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)
9.0	12.00 /9.7								9.0
10.0	12.00		12.00 /11.8						10.0
12.0	12.00	12.00 /12.7	12.00		8.80 /13.9				12.0
14.0	12.00	12.00	12.00		8.80				14.0
16.0	12.00	12.00	12.00	8.60 /16.6	8.80		5.50		16.0
18.0	12.00	11.40	12.00	8.60	8.80		5.45		18.0
20.0	11.00	10.85	11.25	8.60	8.80	6.50 /20.5	5.20		20.0
22.0	9.60	9.85	9.85	8.15	8.60	6.50	4.95		22.0
24.0	8.45	8.70	8.75	7.75	8.30	6.35	4.70	3.40 /24.4	24.0
26.0	7.55	7.70	7.80	7.40	7.85	6.00	4.50	3.40	26.0
28.0	6.75	6.90	7.00	7.10	7.15	5.70	4.30	3.40	28.0
30.0	6.10	6.20	6.30	6.55	6.45	5.40	4.15	3.30	30.0
32.0	5.50	5.55	5.70	5.90	5.85	5.20	3.95	3.25	32.0
34.0	5.30 /32.8	5.20 /33.4	5.20	5.35	5.35	4.95	3.80	3.15	34.0
36.0			4.75	4.85	4.90	4.75	3.70	3.05	36.0
38.0			4.35	4.45	4.50	4.60	3.55	3.00	38.0
40.0			4.30 /38.4	4.15 /39.4	4.10	4.30	3.45	2.95	40.0
42.0					3.80	3.95	3.35	2.90	42.0
44.0					3.50	3.60	3.30	2.85	44.0
46.0					3.50 /44.1	3.40 /45.4	3.20	2.80	46.0
48.0							3.05	2.80	48.0
50.0							2.90 /49.7	2.80	50.0
52.0								2.80 /51.4	52.0
54.0									54.0

単位:t

ブーム長さ(m)	28								ブーム長さ(m)
	10		16		22		28		
	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)
9.0									9.0
10.0	12.00 /10.2								10.0
12.0	12.00	12.00 /13.2	12.00 /12.3						12.0
14.0	12.00	12.00	12.00		8.80 /14.4				14.0
16.0	12.00	12.00	12.00	8.60 /17.1	8.80		5.50 /16.5		16.0
18.0	12.00	11.65	12.00	8.60	8.80		5.50		18.0
20.0	10.85	11.10	11.15	8.60	8.80	6.50 /21.0	5.25		20.0
22.0	9.50	9.80	9.75	8.35	8.80	6.50	5.00		22.0
24.0	8.35	8.60	8.60	7.95	8.45	6.50	4.80	3.40 /24.9	24.0
26.0	7.45	7.65	7.65	7.60	7.85	6.15	4.60	3.40	26.0
28.0	6.65	6.80	6.85	7.20	7.05	5.85	4.40	3.40	28.0
30.0	5.95	6.10	6.20	6.45	6.35	5.55	4.25	3.35	30.0
32.0	5.40	5.50	5.60	5.85	5.75	5.30	4.05	3.25	32.0
34.0	4.90	4.95	5.10	5.25	5.25	5.10	3.90	3.20	34.0
36.0	4.55 /35.4	4.40	4.65	4.80	4.75	4.90	3.80	3.10	36.0
38.0			4.20	4.35	4.35	4.60	3.65	3.05	38.0
40.0			3.85	3.95	4.00	4.20	3.55	2.95	40.0
42.0			3.70 /41.0	3.60	3.65	3.85	3.45	2.90	42.0
44.0					3.40	3.50	3.35	2.85	44.0
46.0					3.10	3.20	3.20	2.85	46.0
48.0					3.05 /46.7	2.90	2.95	2.80	48.0
50.0							2.70	2.80	50.0
52.0							2.50	2.65	52.0
54.0							2.50 /52.3	2.40	54.0

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

2. 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。

3. □太線内の値は強度に基づいています。

4. 作業半径とは、荷をついた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。

5. カウンタウエイトは、31.7t(標準仕様)、ロアウェイトは7.5t(標準仕様)です。

6. 表中の○○/○○は、定格総荷重/作業半径mを示します。

7. フック質量は下表の通りです。

フック容量	フック質量(t)
90t	1.20
50t	1.17
35t	0.90
12t	0.51

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	13 m	16 m	19 m	22 m	25 m	28 m	31 m	34 m	37 m	40 m	43 m	46 m	49 m	52 m
差引き荷重	0.1 t	0.2 t												

■クレーンジブ（タワー併用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	31								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
10.0	12.00 /10.8								10.0	
12.0	12.00	12.00 /13.8	12.00 /12.9						12.0	
14.0	12.00	12.00	12.00		8.80 /15.0				14.0	
16.0	12.00	12.00	12.00	8.60 /17.7	8.80		5.50 /17.1		16.0	
18.0	12.00	11.90	12.00	8.60	8.80		5.50		18.0	
20.0	10.65	11.05	10.95	8.60	8.80	6.50 /21.6	5.35		20.0	
22.0	9.25	9.60	9.55	8.50	8.80	6.50	5.10		22.0	
24.0	8.10	8.40	8.40	8.10	8.60	6.50	4.90	3.40 /25.4	24.0	
26.0	7.20	7.40	7.45	7.80	7.65	6.25	4.70	3.40	26.0	
28.0	6.40	6.60	6.65	7.00	6.85	5.95	4.50	3.40	28.0	
30.0	5.70	5.90	5.95	6.30	6.15	5.70	4.30	3.40	30.0	
32.0	5.10	5.25	5.35	5.65	5.55	5.45	4.15	3.30	32.0	
34.0	4.60	4.70	4.85	5.10	5.00	5.25	4.00	3.20	34.0	
36.0	4.15	4.25	4.40	4.60	4.55	4.85	3.90	3.15	36.0	
38.0	3.80	3.85	4.00	4.15	4.15	4.40	3.75	3.05	38.0	
40.0		3.70 /38.6	3.60	3.75	3.75	4.00	3.65	3.00	40.0	
42.0			3.30	3.40	3.45	3.65	3.55	2.95	42.0	
44.0				3.10 /43.6	3.10	3.15	3.35	2.90	44.0	
46.0					3.00 /44.6	2.90	3.05	2.95	46.0	
48.0						2.65	2.75	2.75	48.0	
50.0						2.50 /49.3	2.50	2.70	50.0	
52.0							2.40 /50.6	2.30	2.45	
54.0								2.20 /53.0	2.25	
56.0									2.20 /54.4	
									56.0	

単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	34								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
10.0	12.00 /11.3								10.0	
12.0	12.00		12.00 /13.4						12.0	
14.0	12.00	12.00 /14.3	12.00		8.80 /15.5				14.0	
16.0	12.00	12.00	12.00		8.80		5.50 /17.6		16.0	
18.0	12.00	12.00	12.00	8.60 /18.2	8.80		5.50		18.0	
20.0	10.50	10.95	10.80	8.60	8.80		5.45		20.0	
22.0	9.10	9.50	9.40	8.60	8.80	6.50 /22.1	5.20		22.0	
24.0	7.95	8.30	8.25	8.25	8.50	6.50	4.95		24.0	
26.0	7.05	7.30	7.30	7.75	7.50	6.40	4.75	3.40	26.0	
28.0	6.25	6.45	6.50	6.90	6.70	6.10	4.60	3.40	28.0	
30.0	5.55	5.75	5.80	6.15	6.00	5.80	4.40	3.40	30.0	
32.0	4.95	5.15	5.20	5.50	5.40	5.60	4.25	3.35	32.0	
34.0	4.45	4.60	4.70	4.95	4.85	5.25	4.10	3.25	34.0	
36.0	4.00	4.10	4.20	4.45	4.40	4.75	3.95	3.15	36.0	
38.0	3.60	3.70	3.80	4.00	4.00	4.30	3.85	3.10	38.0	
40.0	3.25	3.30	3.45	3.65	3.60	3.90	3.75	3.05	40.0	
42.0	3.15 /40.6	3.10 /41.2	3.15	3.25	3.30	3.55	3.40	2.95	42.0	
44.0			2.85	2.95	3.00	3.20	3.10	2.90	44.0	
46.0			2.60	2.65	2.70	2.90	2.80	2.90	46.0	
48.0			2.55 /46.2	2.50 /47.2	2.45	2.65	2.55	2.85	48.0	
50.0					2.25	2.35	2.35	2.55	50.0	
52.0					2.20 /50.4	2.20 /51.5	2.20 /51.5	2.35	52.0	
54.0								2.20 /53.2	54.0	
56.0									56.0	

・注意事項は、35 ページを参照してください。

■クレーンジブ（タワー併用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	37								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
10.0	12.00 /11.9								10.0	
12.0	12.00								12.0	
14.0	12.00	12.00 /14.9	12.00						14.0	
16.0	12.00	12.00	12.00		8.80 /16.1				16.0	
18.0	12.00	12.00	12.00	8.60 /18.7	8.80		5.50 /18.2		18.0	
20.0	10.30	10.80	10.65	8.60	8.80		5.50		20.0	
22.0	8.90	9.35	9.25	8.60	8.80	6.50 /22.6	5.25		22.0	
24.0	7.80	8.15	8.10	8.40	8.30	6.50	5.05		24.0	
26.0	6.85	7.15	7.10	7.65	7.35	6.50	4.85	3.40 /26.5	26.0	
28.0	6.05	6.30	6.30	6.75	6.50	6.20	4.65	3.40	28.0	
30.0	5.35	5.60	5.60	6.00	5.80	5.95	4.50	3.40	30.0	
32.0	4.75	4.95	5.00	5.35	5.20	5.70	4.35	3.35	32.0	
34.0	4.25	4.40	4.50	4.80	4.70	5.15	4.20	3.25	34.0	
36.0	3.80	3.95	4.05	4.30	4.20	4.65	4.05	3.20	36.0	
38.0	3.40	3.50	3.60	3.85	3.80	4.15	3.95	3.10	38.0	
40.0	3.05	3.15	3.25	3.45	3.45	3.75	3.55	3.05	40.0	
42.0	2.75	2.80	2.95	3.10	3.10	3.40	3.20	3.00	42.0	
44.0	2.55 /43.2	2.50 /43.8	2.65	2.80	2.80	3.05	2.90	2.95	44.0	
46.0			2.35	2.50	2.55	2.75	2.65	2.90	46.0	
48.0			2.20 /47.2	2.20	2.25	2.50	2.40	2.70	48.0	
50.0					2.20 /48.4	2.20	2.20 /49.6	2.45	50.0	
52.0							2.20		52.0	

単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	40								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
10.0									10.0	
12.0	12.00 /12.4								12.0	
14.0	12.00	12.00 /15.4	12.00 /14.5						14.0	
16.0	12.00	12.00	12.00		8.80 /16.6				16.0	
18.0	12.00	12.00	12.00	8.60 /19.3	8.80		5.50 /18.7		18.0	
20.0	10.25	10.75	10.60	8.60	8.80		5.50		20.0	
22.0	8.85	9.30	9.20	8.60	8.80	6.50 /23.2	5.35		22.0	
24.0	7.75	8.10	8.00	8.55	8.25	6.50	5.10		24.0	
26.0	6.80	7.10	7.05	7.60	7.30	6.50	4.95	3.40 /27.1	26.0	
28.0	6.00	6.25	6.25	6.70	6.45	6.30	4.75	3.40	28.0	
30.0	5.30	5.55	5.55	6.00	5.75	6.05	4.55	3.40	30.0	
32.0	4.70	4.90	4.95	5.35	5.15	5.70	4.40	3.40	32.0	
34.0	4.20	4.35	4.40	4.75	4.60	5.10	4.25	3.30	34.0	
36.0	3.75	3.90	3.95	4.25	4.15	4.60	4.15	3.20	36.0	
38.0	3.30	3.45	3.55	3.80	3.70	4.10	3.85	3.15	38.0	
40.0	2.95	3.05	3.20	3.40	3.35	3.70	3.50	3.10	40.0	
42.0	2.65	2.75	2.85	3.05	3.00	3.35	3.15	3.05	42.0	
44.0	2.30	2.40	2.55	2.75	2.70	3.00	2.85	3.00	44.0	
46.0	2.20 /44.7	2.20 /45.1	2.25	2.45	2.45	2.70	2.55	2.90	46.0	
48.0			2.20 /46.3	2.20 /47.4	2.20 /47.6	2.40	2.30	2.65	48.0	
50.0						2.20 /49.6	2.20 /48.8	2.35	50.0	
52.0								2.20 /51.5	52.0	

・注意事項は、35 ページを参照してください。

■クレーンジブ（タワー併用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	43								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
12.0	12.00 /13.0								12.0	
14.0	12.00	12.00 /15.9	12.00 /15.1						14.0	
16.0	12.00	12.00	12.00		8.80 /17.2				16.0	
18.0	11.85	12.00	12.00	8.60 /19.8	8.80		5.50 /19.3		18.0	
20.0	10.10	10.60	10.40	8.60	8.80		5.50		20.0	
22.0	8.70	9.15	9.00	8.60	8.80	6.50 /23.7	5.40		22.0	
24.0	7.55	7.95	7.85	8.50	8.10	6.50	5.20		24.0	
26.0	6.60	6.95	6.90	7.45	7.10	6.50	5.00	3.40 /27.6	26.0	
28.0	5.80	6.10	6.05	6.60	6.30	6.40	4.80	3.40	28.0	
30.0	5.10	5.35	5.35	5.85	5.60	6.15	4.65	3.40	30.0	
32.0	4.50	4.75	4.75	5.20	4.95	5.55	4.50	3.40	32.0	
34.0	4.00	4.20	4.25	4.60	4.45	4.95	4.35	3.30	34.0	
36.0	3.55	3.70	3.75	4.10	3.95	4.45	4.10	3.25	36.0	
38.0	3.10	3.30	3.35	3.65	3.55	4.00	3.70	3.20	38.0	
40.0	2.75	2.90	3.00	3.25	3.15	3.55	3.30	3.10	40.0	
42.0	2.40	2.50	2.65	2.90	2.85	3.20	2.95	3.05	42.0	
44.0	2.20 /43.1	2.20 /43.7	2.30	2.55	2.50	2.85	2.65	3.00	44.0	
46.0			2.20 /44.6	2.20	2.20	2.55	2.35	2.80	46.0	
48.0						2.25	2.20 /47.2	2.50	48.0	
50.0						2.20 /48.3		2.25	50.0	
52.0								2.20 /50.3	52.0	

単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	46								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
12.0	12.00 /13.5								12.0	
14.0	12.00		12.00 /15.6						14.0	
16.0	12.00	12.00 /16.5	12.00		8.80 /17.7				16.0	
18.0	11.70	12.00	12.00		8.80		5.50 /19.8		18.0	
20.0	9.95	10.50	10.30	8.60 /20.4	8.80		5.50		20.0	
22.0	8.55	9.05	8.90	8.60	8.80		5.45		22.0	
24.0	7.40	7.85	7.70	8.40	7.95	6.50 /24.3	5.25		24.0	
26.0	6.45	6.85	6.75	7.35	7.00	6.50	5.05		26.0	
28.0	5.65	6.00	5.95	6.50	6.15	6.50	4.90	3.40 /28.2	28.0	
30.0	4.95	5.25	5.25	5.70	5.45	6.15	4.70	3.40	30.0	
32.0	4.35	4.60	4.60	5.05	4.85	5.45	4.55	3.40	32.0	
34.0	3.85	4.05	4.10	4.50	4.30	4.85	4.40	3.35	34.0	
36.0	3.40	3.60	3.65	4.00	3.80	4.35	4.00	3.25	36.0	
38.0	3.00	3.15	3.20	3.55	3.40	3.85	3.55	3.20	38.0	
40.0	2.60	2.75	2.85	3.15	3.05	3.45	3.15	3.15	40.0	
42.0	2.20	2.35	2.50	2.75	2.70	3.10	2.85	3.10	42.0	
44.0		2.20 /42.8	2.20 /43.7	2.45	2.35	2.75	2.50	3.00	44.0	
46.0				2.20 /45.4	2.20 /45.0	2.45	2.20	2.70	46.0	
48.0						2.20 /47.4		2.40	48.0	
50.0								2.20 /49.3	50.0	
52.0									52.0	

・注意事項は、35 ページを参照してください。

■クレーンジブ（タワー併用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m)	49								ブーム長さ(m)
	10		16		22		28		
ジブ長さ(m)	10	30	10	30	10	30	10	30	ジブ長さ(m)
オフセット角度(°)									オフセット角度(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
14.0	12.00								14.0
16.0	12.00	12.00 /17.0	12.00 /16.1						16.0
18.0	11.60	12.00	11.95		8.80 /18.2				18.0
20.0	9.85	10.45	10.20	8.60 /20.9	8.80		5.50 /20.3		20.0
22.0	8.45	8.95	8.75	8.60	8.80		5.50		22.0
24.0	7.30	7.75	7.60	8.30	7.85	6.50 /24.8	5.30		24.0
26.0	6.35	6.75	6.60	7.25	6.85	6.50	5.15		26.0
28.0	5.50	5.90	5.80	6.40	6.05	6.50	4.95	3.40 /28.7	28.0
30.0	4.85	5.15	5.10	5.65	5.30	6.05	4.80	3.40	30.0
32.0	4.25	4.50	4.50	4.95	4.70	5.35	4.65	3.40	32.0
34.0	3.70	3.95	3.95	4.40	4.15	4.75	4.35	3.35	34.0
36.0	3.25	3.45	3.50	3.90	3.70	4.25	3.85	3.30	36.0
38.0	2.85	3.05	3.10	3.45	3.25	3.75	3.40	3.25	38.0
40.0	2.40	2.65	2.70	3.05	2.90	3.35	3.05	3.15	40.0
42.0	2.20 /41.1	2.25	2.30	2.65	2.55	3.00	2.70	3.10	42.0
44.0		2.20 /42.2	2.20 /42.5	2.30	2.20	2.65	2.35	2.90	44.0
46.0				2.20 /44.5		2.30	2.20 /45.0	2.60	46.0
48.0						2.20 /46.6		2.30	48.0
50.0								2.20 /48.6	50.0

単位:t

ブーム長さ(m)	52				ブーム長さ(m)
	10		16		
ジブ長さ(m)	10	30	10	30	ジブ長さ(m)
オフセット角度(°)					オフセット角度(°)
作業半径(m)					作業半径(m)
14.0	12.00 /14.6				14.0
16.0	12.00	12.00 /17.6	12.00 /16.1		16.0
18.0	11.50	12.00	11.90		18.0
20.0	9.75	10.35	10.10	8.60 /21.5	20.0
22.0	8.35	8.90	8.70	8.60	22.0
24.0	7.20	7.65	7.50	8.25	24.0
26.0	6.25	6.65	6.55	7.20	26.0
28.0	5.45	5.80	5.70	6.30	28.0
30.0	4.75	5.05	5.00	5.55	30.0
32.0	4.15	4.45	4.40	4.90	32.0
34.0	3.60	3.90	3.85	4.30	34.0
36.0	3.15	3.40	3.40	3.80	36.0
38.0	2.70	2.95	3.00	3.35	38.0
40.0	2.25	2.50	2.55	2.95	40.0
42.0	2.20 /40.2	2.20 /41.5	2.20 /41.7	2.55	42.0
44.0				2.20 /43.7	44.0
46.0					46.0
48.0					48.0
50.0					50.0

・注意事項は、35 ページを参照してください。

■クレーンジブ付き主ブーム（タワー併用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m)	25								ブーム長さ(m)
	10		16		22		28		
ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ブーム長さ(m)
6.0	50.00 / 6.3	50.00 / 6.3	50.00 / 6.3	50.00 / 6.3	50.00 / 6.3	50.00 / 6.3	50.00 / 6.3	49.35 / 6.3	6.0
7.0	45.15	44.75	44.55	43.90	43.90	42.80	43.10	41.60	7.0
8.0	36.85	36.55	36.30	35.75	35.70	34.80	34.95	33.70	8.0
9.0	30.95	30.70	30.45	30.00	29.85	29.10	29.15	28.15	9.0
10.0	26.55	26.35	26.05	25.65	25.45	24.85	24.80	23.95	10.0
12.0	20.45	20.25	19.95	19.65	19.40	18.95	18.75	18.15	12.0
14.0	16.35	16.25	15.90	15.70	15.35	15.05	14.75	14.30	14.0
16.0	13.45	13.35	13.00	12.85	12.50	12.25	11.90	11.60	16.0
18.0	11.30	11.25	10.85	10.75	10.35	10.20	9.80	9.55	18.0
20.0	9.65	9.60	9.20	9.15	8.75	8.60	8.20	8.05	20.0
22.0	8.30	8.30	7.90	7.85	7.45	7.35	6.90	6.85	22.0
24.0	7.70 / 23.1	7.70 / 23.1	7.30 / 23.1	7.25 / 23.1	6.85 / 23.1	6.80 / 23.1	6.35 / 23.1	6.30 / 23.1	24.0
26.0									26.0

単位:t

ブーム長さ(m)	28								ブーム長さ(m)
	10		16		22		28		
ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ジブ長さ(m)	オフセット角度(°)	作業半径(m)	ブーム長さ(m)
6.0	47.25 / 6.8	46.85 / 6.8	46.65 / 6.8	45.95 / 6.8	46.00 / 6.8	44.85 / 6.8	45.25 / 6.8	43.60 / 6.8	6.0
7.0	45.15	44.75	44.60	43.90	43.95	42.85	43.20	41.65	7.0
8.0	36.85	36.55	36.35	35.75	35.70	34.85	35.05	33.75	8.0
9.0	30.95	30.70	30.45	30.00	29.85	29.15	29.20	28.15	9.0
10.0	26.55	26.35	26.05	25.65	25.50	24.90	24.85	24.00	10.0
12.0	20.40	20.25	19.95	19.65	19.40	18.95	18.80	18.15	12.0
14.0	16.35	16.20	15.90	15.65	15.35	15.00	14.80	14.30	14.0
16.0	13.45	13.30	13.00	12.80	12.50	12.20	11.95	11.55	16.0
18.0	11.25	11.15	10.85	10.70	10.35	10.15	9.80	9.55	18.0
20.0	9.60	9.50	9.15	9.05	8.70	8.55	8.20	7.95	20.0
22.0	8.25	8.20	7.85	7.75	7.40	7.30	6.90	6.75	22.0
24.0	7.15	7.15	6.80	6.75	6.35	6.25	5.85	5.75	24.0
26.0	6.45 / 25.6	6.45 / 25.6	6.05 / 25.6	6.05 / 25.6	5.65 / 25.6	5.60 / 25.6	5.15 / 25.6	5.10 / 25.6	26.0

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

2. 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。

3. □太線内の値は強度に基づいています。

4. 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。

5. カウンタウエイトは、31.7t(標準仕様)、ロアウエイトは7.5t(標準仕様)です。

6. 表中の○○/○○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。

7. 卷上ロープ掛け数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)					
		5本掛け	4本掛け	3本掛け	2本掛け	1本掛け	
90t	1.20	60	48				
50t	1.17	50	48	36	24		
35t	0.90			35	24		
12t	0.51				12		

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	13m	16m	19m	22m	25m	28m	31m	34m	37m	40m	43m	46m	49m	52m
差引き荷重	0.1t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t								

■クレーンジブ付き主ブーム（タワー併用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m)	31								ブーム長さ(m)		
	ジブ長さ(m)		10		16		22		28		
オフセット角度(°)	作業半径(m)	10	30	10	30	10	30	10	30	オフセット角度(°)	作業半径(m)
7.0	41.25 /7.4	40.90 /7.4	40.75 /7.4	40.05 /7.4	40.10 /7.4	39.10 /7.4	39.45 /7.4	37.95 /7.4	7.0	7.0	
8.0	36.65	36.35	36.15	35.55	35.55	34.65	34.90	33.60	8.0	8.0	
9.0	30.75	30.45	30.25	29.75	29.70	28.95	29.05	27.95	9.0	9.0	
10.0	26.35	26.10	25.85	25.45	25.30	24.65	24.70	23.80	10.0	10.0	
12.0	20.20	20.00	19.75	19.40	19.20	18.70	18.65	17.95	12.0	12.0	
14.0	16.10	15.95	15.65	15.40	15.15	14.80	14.60	14.10	14.0	14.0	
16.0	13.20	13.05	12.75	12.55	12.30	12.00	11.75	11.35	16.0	16.0	
18.0	11.00	10.90	10.60	10.45	10.15	9.90	9.60	9.30	18.0	18.0	
20.0	9.35	9.25	8.95	8.80	8.45	8.30	7.95	7.70	20.0	20.0	
22.0	8.00	7.95	7.60	7.50	7.15	7.00	6.65	6.50	22.0	22.0	
24.0	6.90	6.85	6.50	6.45	6.10	6.00	5.60	5.50	24.0	24.0	
26.0	6.00	5.95	5.65	5.60	5.20	5.15	4.75	4.65	26.0	26.0	
28.0	5.25	5.25	4.90	4.85	4.50	4.45	4.00	3.95	28.0	28.0	
30.0	5.20 /28.2	5.20 /28.2	4.85 /28.2	4.80 /28.2	4.45 /28.2	4.40 /28.2	3.95 /28.2	3.90 /28.2	30.0	30.0	
32.0									32.0	32.0	

単位:t

ブーム長さ(m)	34								ブーム長さ(m)		
	ジブ長さ(m)		10		16		22		28		
オフセット角度(°)	作業半径(m)	10	30	10	30	10	30	10	30	オフセット角度(°)	作業半径(m)
7.0	37.30 /7.9	36.95 /7.9	36.80 /7.9	36.20 /7.9	36.20 /7.9	35.25 /7.9	35.55 /7.9	34.20 /7.9	7.0	7.0	
8.0	36.60	36.25	36.10	35.50	35.50	34.60	34.85	33.55	8.0	8.0	
9.0	30.70	30.40	30.20	29.70	29.65	28.85	29.05	27.95	9.0	9.0	
10.0	26.25	26.00	25.80	25.35	25.25	24.60	24.70	23.75	10.0	10.0	
12.0	20.10	19.90	19.65	19.30	19.15	18.65	18.60	17.90	12.0	12.0	
14.0	16.00	15.85	15.55	15.30	15.10	14.70	14.55	14.00	14.0	14.0	
16.0	13.10	12.95	12.65	12.45	12.20	11.90	11.70	11.25	16.0	16.0	
18.0	10.90	10.80	10.50	10.35	10.05	9.80	9.55	9.20	18.0	18.0	
20.0	9.20	9.10	8.80	8.70	8.40	8.15	7.90	7.60	20.0	20.0	
22.0	7.85	7.80	7.50	7.35	7.05	6.90	6.60	6.35	22.0	22.0	
24.0	6.75	6.70	6.40	6.30	5.95	5.85	5.50	5.35	24.0	24.0	
26.0	5.85	5.80	5.50	5.40	5.10	5.00	4.65	4.50	26.0	26.0	
28.0	5.10	5.05	4.75	4.70	4.35	4.25	3.85	3.70	28.0	28.0	
30.0	4.45	4.45	4.10	4.10	3.65	3.60	3.10	3.05	30.0	30.0	
32.0	4.25 /30.8	4.20 /30.8	3.90 /30.8	3.85 /30.8	3.40 /30.8	3.35 /30.8	2.90 /30.8	2.85 /30.8	32.0	32.0	

・注意事項は、40 ページを参照してください。

■クレーンジブ付き主ブーム（タワー併用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m)	37								ブーム長さ(m)		
	ジブ長さ(m)		10		16		22		28		
オフセット角度(°)	作業半径(m)	10	30	10	30	10	30	10	30	オフセット角度(°)	作業半径(m)
8.0	33.25 /8.5	32.95 /8.5	32.80 /8.5	32.20 /8.5	32.25 /8.5	31.35 /8.5	31.60 /8.5	30.40 /8.5	30.40 /8.5	8.0	8.0
9.0	30.55	30.25	30.05	29.55	29.55	28.75	28.95	27.80	27.80	9.0	9.0
10.0	26.10	25.85	25.65	25.20	25.15	24.45	24.55	23.60	23.60	10.0	10.0
12.0	19.95	19.75	19.50	19.15	19.00	18.50	18.45	17.75	17.75	12.0	12.0
14.0	15.80	15.65	15.40	15.15	14.95	14.55	14.45	13.85	13.85	14.0	14.0
16.0	12.90	12.75	12.50	12.30	12.05	11.70	11.55	11.10	11.10	16.0	16.0
18.0	10.70	10.60	10.35	10.15	9.90	9.60	9.40	9.05	9.05	18.0	18.0
20.0	9.05	8.95	8.65	8.50	8.20	8.00	7.75	7.45	7.45	20.0	20.0
22.0	7.70	7.60	7.30	7.20	6.90	6.70	6.40	6.15	6.15	22.0	22.0
24.0	6.60	6.50	6.20	6.10	5.80	5.65	5.35	5.15	5.15	24.0	24.0
26.0	5.65	5.60	5.30	5.20	4.90	4.80	4.45	4.25	4.25	26.0	26.0
28.0	4.90	4.85	4.55	4.50	4.15	4.05	3.60	3.45	3.45	28.0	28.0
30.0	4.25	4.20	3.90	3.85	3.45	3.35	2.90	2.80	2.80	30.0	30.0
32.0	3.70	3.70	3.30	3.25	2.80	2.75	2.30	2.20	2.20	32.0	32.0
34.0	3.35 /33.4	3.30 /33.4	2.90 /33.4	2.85 /33.4	2.45 /33.4	2.40 /33.4	2.20 /32.4	2.20 /32.4	2.20 /32.4	34.0	34.0
36.0										36.0	36.0

単位:t

ブーム長さ(m)	40								ブーム長さ(m)		
	ジブ長さ(m)		10		16		22		28		
オフセット角度(°)	作業半径(m)	10	30	10	30	10	30	10	30	オフセット角度(°)	作業半径(m)
8.0										8.0	8.0
9.0	30.55	30.25	30.10	29.60	29.60	28.75	29.00	27.85	27.85	9.0	9.0
10.0	26.15	25.90	25.70	25.25	25.20	24.50	24.65	23.65	23.65	10.0	10.0
12.0	19.95	19.75	19.55	19.20	19.05	18.50	18.55	17.75	17.75	12.0	12.0
14.0	15.85	15.70	15.45	15.15	15.00	14.55	14.50	13.90	13.90	14.0	14.0
16.0	12.90	12.80	12.50	12.30	12.10	11.75	11.60	11.10	11.10	16.0	16.0
18.0	10.75	10.60	10.35	10.15	9.90	9.65	9.45	9.05	9.05	18.0	18.0
20.0	9.05	8.95	8.65	8.50	8.25	8.00	7.80	7.45	7.45	20.0	20.0
22.0	7.65	7.60	7.30	7.15	6.90	6.70	6.45	6.15	6.15	22.0	22.0
24.0	6.55	6.50	6.20	6.10	5.80	5.65	5.35	5.15	5.15	24.0	24.0
26.0	5.65	5.60	5.30	5.20	4.90	4.75	4.45	4.25	4.25	26.0	26.0
28.0	4.90	4.85	4.55	4.45	4.15	4.00	3.60	3.40	3.40	28.0	28.0
30.0	4.25	4.20	3.85	3.80	3.40	3.30	2.90	2.75	2.75	30.0	30.0
32.0	3.65	3.60	3.25	3.15	2.75	2.70	2.25	2.20 /31.8	2.20 /31.8	32.0	32.0
34.0	3.10	3.05	2.70	2.65	2.20	2.20	2.20 /33.8	2.20 /32.1	2.20 /32.1	34.0	34.0
36.0	2.60	2.60	2.20	2.20						36.0	36.0

・注意事項は、40 ページを参照してください。

■クレーンジブ付き主ブーム（タワー併用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m)	43								ブーム長さ(m)		
	ジブ長さ(m)		10		16		22		28		
オフセット角度(°)	作業半径(m)	10	30	10	30	10	30	10	30	オフセット角度(°)	作業半径(m)
9.0	27.60 /9.6	27.35 /9.6	27.15 /9.6	26.70 /9.6	26.65 /9.6	25.90 /9.6	26.10 /9.6	25.05 /9.6	9.0		
10.0	25.95	25.70	25.55	25.10	25.05	24.35	24.50	23.50	10.0		
12.0	19.80	19.60	19.35	19.00	18.90	18.35	18.40	17.60	12.0		
14.0	15.65	15.50	15.25	15.00	14.85	14.40	14.35	13.70	14.0		
16.0	12.75	12.60	12.35	12.10	11.90	11.55	11.45	10.95	16.0		
18.0	10.55	10.40	10.15	9.95	9.75	9.45	9.30	8.85	18.0		
20.0	8.85	8.75	8.45	8.30	8.05	7.80	7.60	7.25	20.0		
22.0	7.50	7.40	7.10	7.00	6.70	6.50	6.30	6.00	22.0		
24.0	6.40	6.30	6.00	5.90	5.65	5.45	5.20	4.95	24.0		
26.0	5.45	5.40	5.10	5.00	4.70	4.55	4.25	4.00	26.0		
28.0	4.70	4.65	4.35	4.25	3.90	3.75	3.40	3.15	28.0		
30.0	4.05	4.00	3.65	3.55	3.15	3.05	2.65	2.50	30.0		
32.0	3.40	3.35	3.00	2.90	2.55	2.40	2.20 /31.3	2.20 /31.0	32.0		
34.0	2.85	2.80	2.45	2.35	2.20 /33.1	2.20 /32.8			34.0		
36.0	2.35	2.30	2.20 /35.0	2.20 /34.6					36.0		
38.0	2.20 /36.6	2.20 /36.5							38.0		

単位:t

ブーム長さ(m)	46								ブーム長さ(m)		
	ジブ長さ(m)		10		16		22		28		
オフセット角度(°)	作業半径(m)	10	30	10	30	10	30	10	30	オフセット角度(°)	作業半径(m)
9.0										9.0	
10.0	25.50 /10.1	25.25 /10.1	25.05 /10.1	24.60 /10.1	24.60 /10.1	23.85 /10.1	24.05 /10.1	23.05 /10.1	10.0		
12.0	19.70	19.45	19.25	18.90	18.80	18.25	18.30	17.50	12.0		
14.0	15.55	15.40	15.15	14.85	14.75	14.30	14.25	13.60	14.0		
16.0	12.60	12.50	12.25	12.00	11.85	11.45	11.35	10.85	16.0		
18.0	10.45	10.30	10.05	9.85	9.65	9.35	9.20	8.75	18.0		
20.0	8.75	8.60	8.35	8.20	7.95	7.70	7.55	7.15	20.0		
22.0	7.35	7.30	7.00	6.85	6.60	6.40	6.20	5.90	22.0		
24.0	6.25	6.20	5.90	5.80	5.50	5.35	5.10	4.85	24.0		
26.0	5.35	5.25	5.00	4.90	4.60	4.45	4.15	3.85	26.0		
28.0	4.55	4.50	4.20	4.10	3.75	3.60	3.25	3.05	28.0		
30.0	3.90	3.85	3.50	3.40	3.00	2.90	2.50	2.35	30.0		
32.0	3.25	3.20	2.85	2.75	2.40	2.25	2.20 /31.0	2.20 /30.5	32.0		
34.0	2.70	2.65	2.25	2.20	2.20 /32.7	2.20 /32.2			34.0		
36.0	2.20	2.20 /35.8	2.20 /34.2						36.0		
38.0									38.0		

・注意事項は、40 ページを参照してください。

■クレーンジブ付き主ブーム（タワー併用ブーム）



単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	49								ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16		22		28			
	10	30	10	30	10	30	10	30		
10.0	23.30 /10.7	23.05 /10.7	22.90 /10.7	22.45 /10.7	22.25 /10.7	21.75 /10.7	21.10 /10.7	20.55 /10.7	10.0	
12.0	19.60	19.35	19.20	18.80	18.75	18.15	18.25	17.40	12.0	
14.0	15.45	15.30	15.05	14.75	14.65	14.20	14.15	13.50	14.0	
16.0	12.50	12.40	12.15	11.90	11.75	11.35	11.30	10.75	16.0	
18.0	10.30	10.20	9.95	9.75	9.55	9.25	9.10	8.65	18.0	
20.0	8.60	8.50	8.25	8.10	7.85	7.60	7.45	7.05	20.0	
22.0	7.25	7.15	6.90	6.75	6.50	6.30	6.10	5.75	22.0	
24.0	6.15	6.05	5.80	5.65	5.40	5.20	5.00	4.70	24.0	
26.0	5.25	5.15	4.90	4.75	4.50	4.30	4.00	3.70	26.0	
28.0	4.45	4.40	4.10	3.95	3.65	3.45	3.15	2.90	28.0	
30.0	3.75	3.70	3.35	3.25	2.90	2.75	2.40	2.20	30.0	
32.0	3.10	3.05	2.70	2.60	2.25	2.20 /31.6	2.20 /30.6		32.0	
34.0	2.55	2.50	2.20 /33.8	2.20 /33.4	2.20 /32.1				34.0	
36.0	2.20 /35.4	2.20 /35.2							36.0	

単位:t

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	52				ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) オフセット角度(°) 作業半径(m)	
	10		16			
	10	30	10	30		
10.0	20.65 /11.3	20.55 /11.3	19.80 /11.3	19.60 /11.3	10.0	
12.0	19.55	19.35	19.15	18.80	12.0	
14.0	15.40	15.25	15.05	14.75	14.0	
16.0	12.45	12.30	12.10	11.85	16.0	
18.0	10.25	10.15	9.90	9.70	18.0	
20.0	8.55	8.45	8.20	8.00	20.0	
22.0	7.20	7.10	6.85	6.65	22.0	
24.0	6.05	5.95	5.70	5.55	24.0	
26.0	5.15	5.05	4.80	4.65	26.0	
28.0	4.35	4.30	3.95	3.85	28.0	
30.0	3.60	3.55	3.20	3.10	30.0	
32.0	2.95	2.90	2.55	2.45	32.0	
34.0	2.35	2.30	2.20 /33.1	2.20 /32.9	34.0	
36.0	2.20 /34.6	2.20 /34.4			36.0	

・注意事項は、40 ページを参照してください。

■第3ワインチ使用時の主ブーム（タワー併用ブーム）



単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)
	13	16	19	22	25	28	31	34	37	
4.1	89.95									4.1
4.5	82.35	78.85 /4.7								4.5
5.0	74.40	74.30	71.35 /5.2							5.0
5.5	67.60	67.70	67.55	62.05 /5.8						5.5
6.0	58.70	58.70	58.70	58.70	54.35 /6.3	48.30 /6.8				6.0
7.0	46.30	46.35	46.25	46.25	46.20	46.20	42.30 /7.4	38.35 /7.9		7.0
8.0	38.05	38.10	38.00	38.00	37.95	37.95	37.70	37.65	34.35 /8.5	8.0
9.0	32.25	32.25	32.15	32.15	32.05	32.05	31.80	31.75	31.60	9.0
10.0	27.90	27.85	27.75	27.75	27.65	27.65	27.40	27.35	27.15	10.0
12.0	21.80	21.80	21.65	21.65	21.55	21.50	21.25	21.15	21.00	12.0
14.0	20.25 /12.7	17.75	17.60	17.55	17.45	17.40	17.20	17.10	16.90	14.0
16.0		15.80 /15.3	14.75	14.70	14.55	14.50	14.25	14.15	14.00	16.0
18.0			12.70 /17.9	12.55	12.40	12.35	12.10	12.00	11.80	18.0
20.0				10.90	10.75	10.65	10.40	10.30	10.10	20.0
22.0				10.50 /20.5	9.40	9.35	9.05	8.95	8.75	22.0
24.0					8.80 /23.1	8.25	7.95	7.85	7.65	24.0
26.0						7.50 /25.6	7.05	6.90	6.75	26.0
28.0							6.30	6.15	5.95	28.0
30.0							6.25 /28.2	5.50	5.30	30.0
32.0								5.25 /30.8	4.75	32.0
34.0									4.40 /33.4	4.20
36.0										34.0
										36.0

単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)						作業半径 (m)	
	43	46	49	52	55	58	61	
9.0	28.70 /9.6							9.0
10.0	27.05	26.55 /10.1	24.00 /10.7	22.50 /11.3	20.80 /11.8			10.0
12.0	20.85	20.75	20.65	20.65	20.55	18.30 /12.3	15.90 /12.9	12.0
14.0	16.75	16.65	16.55	16.50	16.40	16.30	15.50	14.0
16.0	13.80	13.70	13.60	13.55	13.45	13.35	13.20	16.0
18.0	11.65	11.50	11.40	11.35	11.25	11.15	11.00	18.0
20.0	9.95	9.80	9.70	9.65	9.55	9.45	9.25	20.0
22.0	8.55	8.45	8.35	8.30	8.15	8.05	7.90	22.0
24.0	7.45	7.35	7.25	7.15	7.05	6.95	6.75	24.0
26.0	6.55	6.40	6.30	6.25	6.10	6.00	5.85	26.0
28.0	5.75	5.65	5.55	5.45	5.35	5.20	5.05	28.0
30.0	5.10	4.95	4.85	4.75	4.65	4.55	4.35	30.0
32.0	4.50	4.40	4.30	4.20	4.05	3.95	3.80	32.0
34.0	4.00	3.90	3.80	3.70	3.55	3.45	3.25	34.0
36.0	3.60	3.45	3.35	3.25	3.10	2.95	2.75	36.0
38.0	3.20	3.05	2.95	2.80	2.65	2.50	2.30	38.0
40.0	3.10 /38.6	2.70	2.60	2.40	2.25	2.10	1.85	40.0
42.0		2.50 /41.2	2.25	2.05	1.90	1.75	1.70 /41.0	42.0
44.0			1.95 /43.8	1.70	1.70 /43.2	1.70 /42.4		44.0
46.0				1.70 /44.2				46.0

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。
- 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 太線内の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウエイトは、31.7t(標準仕様)、ロアウエイトは7.5t(標準仕様)です。
- 表中の○○/○○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。ロープ掛数1本掛では使用できません。

フック容量	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値(t)					
		8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛
90t	1.20	90	84	72	60	48	
50t	1.17				50	48	36
35t	0.90					35	24

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	13 m	16 m	19 m	22 m	25 m	28 m	31 m	34 m	37 m	40 m	43 m	46 m	49 m	52 m	55 m	58 m	61 m
差引き荷重	0.1t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t	0.3t	0.3t	0.3t								

■第3ワインチ使用時の補助シーブ付き主ブーム（タワー併用ブーム）



単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)
	13	16	19	22	25	28	31	34	37	
4.1	89.25									4.1
4.5	81.65	78.20 /4.7								4.5
5.0	73.75	73.65	70.65 /5.2							5.0
5.5	67.20	67.10	66.85	61.65 /5.8						5.5
6.0	58.30	58.30	58.30	58.30	53.95 /6.3	47.90 /6.8				6.0
7.0	45.90	45.95	45.90	45.90	45.80	45.80	41.90 /7.4	37.95 /7.9		7.0
8.0	37.70	37.75	37.65	37.65	37.55	37.55	37.30	37.25	33.90 /8.5	8.0
9.0	31.90	31.90	31.80	31.75	31.70	31.65	31.40	31.35	31.15	9.0
10.0	27.55	27.50	27.40	27.40	27.30	27.25	27.00	26.90	26.75	10.0
12.0	21.50	21.45	21.30	21.25	21.15	21.10	20.85	20.75	20.60	12.0
14.0	19.95 /12.7	17.40	17.25	17.20	17.10	17.05	16.80	16.70	16.50	14.0
16.0		15.45 /15.3	14.40	14.35	14.20	14.15	13.90	13.75	13.60	16.0
18.0			12.35 /17.9	12.20	12.05	12.00	11.70	11.60	11.40	18.0
20.0				10.55	10.40	10.30	10.05	9.90	9.70	20.0
22.0				10.20 /20.5	9.05	9.00	8.70	8.55	8.35	22.0
24.0					8.45 /23.1	7.90	7.60	7.45	7.25	24.0
26.0						7.20 /25.6	6.70	6.55	6.35	26.0
28.0							6.00	5.80	5.60	28.0
30.0							5.90 /28.2	5.15	4.95	30.0
32.0								4.95 /30.8	4.40	4.35
34.0									4.05 /33.4	3.85
36.0										3.40
										36.0

単位: t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)					作業半径 (m)	
	43	46	49	52	55	58	
9.0	28.25 /9.6						9.0
10.0	26.60	26.10 /10.1	23.90 /10.7	22.05 /11.3	19.80 /11.8		10.0
12.0	20.40	20.30	20.20	20.20	19.70	17.25 /12.3	12.0
14.0	16.30	16.20	16.10	16.05	15.95	15.80	14.0
16.0	13.40	13.25	13.15	13.10	13.00	12.85	16.0
18.0	11.20	11.10	10.95	10.90	10.80	10.65	18.0
20.0	9.50	9.40	9.25	9.20	9.05	8.95	20.0
22.0	8.15	8.05	7.90	7.85	7.70	7.60	22.0
24.0	7.05	6.90	6.80	6.70	6.60	6.45	24.0
26.0	6.15	6.00	5.90	5.80	5.65	5.55	26.0
28.0	5.35	5.20	5.10	5.00	4.85	4.75	28.0
30.0	4.70	4.55	4.45	4.35	4.20	4.10	30.0
32.0	4.15	4.00	3.85	3.75	3.60	3.45	32.0
34.0	3.65	3.50	3.35	3.20	3.05	2.90	34.0
36.0	3.20	3.05	2.90	2.70	2.55	2.40	36.0
38.0	2.75	2.60	2.45	2.25	2.20 /37.5	2.20 /36.9	38.0
40.0	2.65 /38.6	2.20	2.20 /39.3	2.20 /38.3			40.0
42.0		2.20 /40.2					42.0

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

2. 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。

3. □太線内の値は強度に基づいています。

4. 作業半径とは、荷をつた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。

5. カウンタウエイトは、31.7t(標準仕様)、ロアウエイトは7.5t(標準仕様)です。

6. 表中の○○/○○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。

7. 卷上ロープ掛け数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。ロープ掛け数1本掛けでは使用できません。

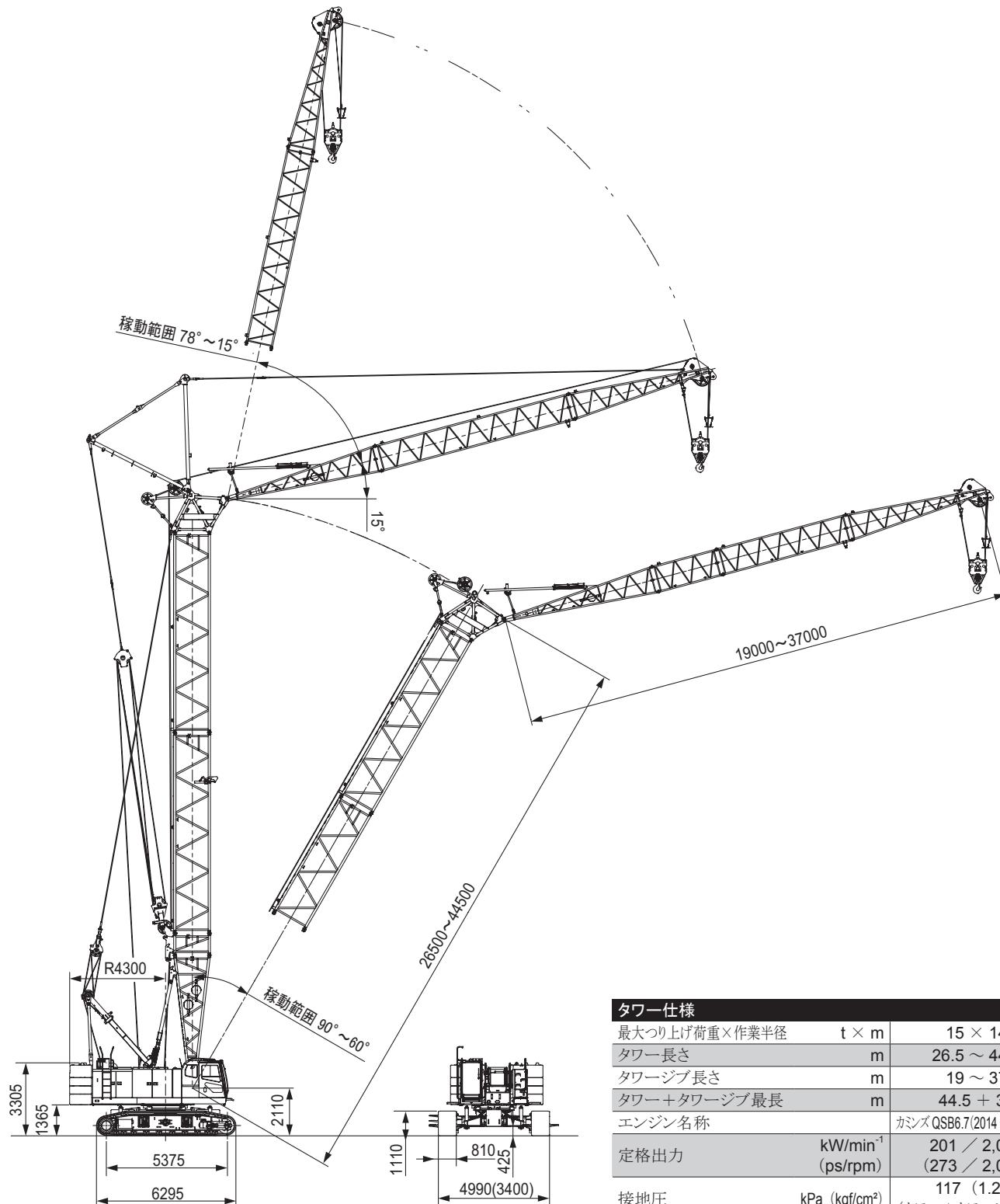
フック容量	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値(t)						
		8本掛け	7本掛け	6本掛け	5本掛け	4本掛け	3本掛け	
90t	1.20	90	84	72	60	48		
50t	1.17				50	48	36	24
35t	0.90					35	24	

8. ブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ	13 m	16 m	19 m	22 m	25 m	28 m	31 m	34 m	37 m	40 m	43 m	46 m	49 m	52 m	55 m	58 m
差引き荷重	0.1t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t	0.3t	0.3t								

タワー仕様

寸法図／仕様



【注】

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

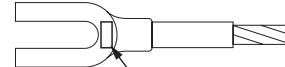
タワーの標準構成表

タワー ブーム		タワー ブーム	
タワー長さ (m)	タワー ブーム構成	タワー長さ (m)	タワー ブーム構成
26.5		38.5	
29.5		41.5	
32.5		44.5	
35.5			

ロープかしめ部の刻印により、ペンドントロープを判別して下さい。

図示省略寸法		
略記号	タワー ブーム 長さ (m)	備考
1	1	タワー ジブ下部スプレッダ取付用
1.5	1.5	
3	3	
6	6	
9	9	
9B	9	オフセットスカイウォーク付
9C	9	レール付

ペンドントロープ			
略記号	長さ (m)	ロープ径 (mm)	刻印
3	3	35.5	□・△・35.5・3・C
6	6	35.5	□・△・35.5・6・C
9	9	35.5	□・△・35.5・9・C
3	3	30.0	□・△・30・3・C
6	6	30.0	□・△・30・6・C
9	9	30.0	□・△・30・9・C



タワー ブームとタワー ジブの組合せ

	ジブ長さ (m)	19	22	25	28	31	34	37
タワー長さ (m)	26.5	◎	◎	×	×	×	×	×
	29.5	◎	◎	◎	×	×	×	×
	32.5	◎	◎	◎	◎	×	×	×
	35.5	◎	◎	◎	◎	◎	×	×
	38.5	◎	◎	◎	◎	○	○	×
	41.5	◎	◎	○	○	○	○	△
	44.5	◎	○	○	○	○	○	△

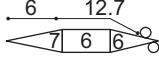
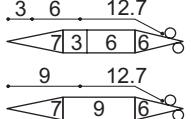
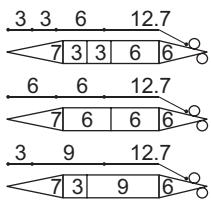
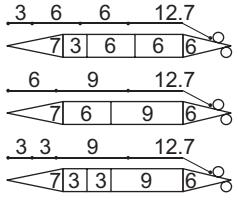
表中の記号は下記の通りです。

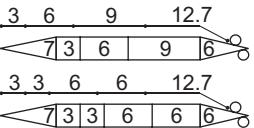
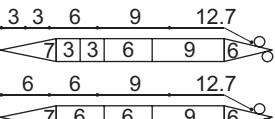
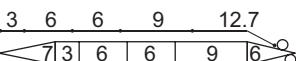
◎: 90° ~ 60° ラフィング可能

○: 90° ~ 70° ラフィング可能

△: 90° ~ 80° ラフィング可能

×: 使用不可

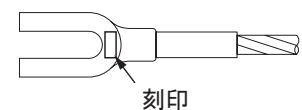
タワージブ	
タワージブ長さ(m)	タワージブ構成
19	
22	
25	
28	

タワージブ	
タワージブ長さ(m)	タワージブ構成
31	
34	
37	

ロープかしめ部の刻印により、タワージブペンダントロープを判別して下さい。

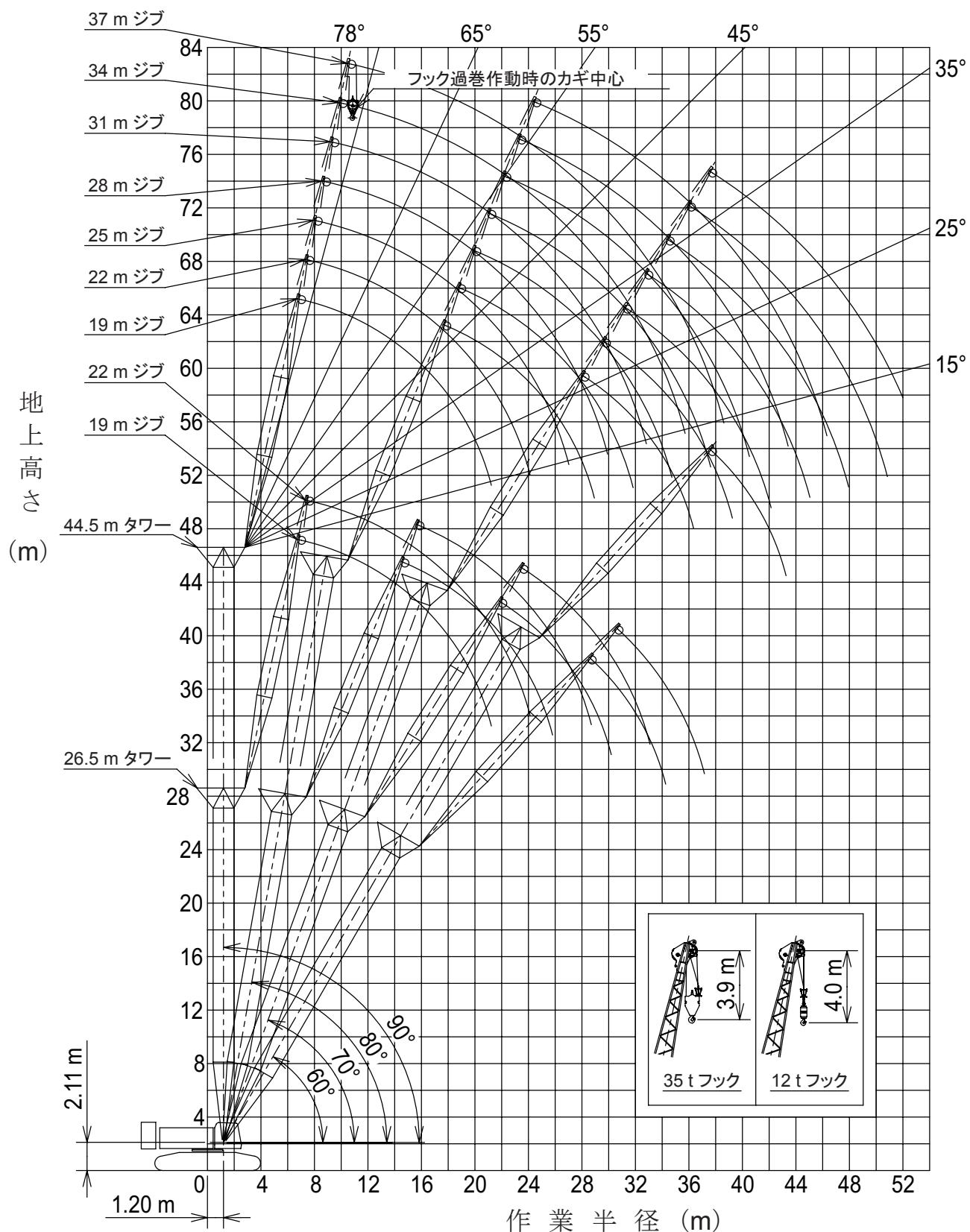
図示省略寸法		
略記号	タワージブ長さ(m)	備考
3	3	
6	6	
7	7	
9	9	

タワージブペンダントロープ				
略記号	長さ(m)	ロープ径(mm)	刻印	
3	3	30.0	□・△・30・3・C	
6	6	30.0	□・△・30・6・C	
9	9	30.0	□・△・30・9・C	
12.7	12.65	30.0	□・△・30・12.65・C	



作業範囲図

タワー ブーム



定格総荷重表

■ 26.5 m タワー



単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	26.5								タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)
	19				22				
90	80	70	60	90	80	70	60		
7.5	15.00								7.5
8.0	15.00				15.00 / 8.2				8.0
9.0	15.00				15.00				9.0
10.0	15.00				15.00				10.0
12.0	15.00				15.00				12.0
14.0	15.00	15.00 / 14.8			15.00	13.90 / 15.9			14.0
16.0	13.80	15.00			13.80	13.90 / 16.9			16.0
18.0	12.00	13.00			11.90	12.90			18.0
20.0	10.70	11.50	8.65 / 22.0		10.50	11.30			20.0
22.0	8.15 / 21.7	10.20	8.65 / 22.8		9.30	10.10	7.80 / 23.6		22.0
24.0		9.20	8.10		8.10	9.10	7.80 / 24.5		24.0
26.0		8.20	7.50	5.60 / 28.6	7.40 / 24.6	8.20	7.30		26.0
28.0		8.10 / 26.1	6.80	5.60 / 29.3		7.30	6.70	4.95 / 30.6	28.0
30.0			6.10	5.50		6.85 / 29.0	6.20	4.95 / 31.5	30.0
32.0				5.95 / 30.4	5.10		5.70	4.90	32.0
34.0					4.70		5.35 / 33.3	4.60	34.0
36.0					4.60 / 34.5			4.30	36.0
38.0								4.05 / 37.4	38.0

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。
- 実際に上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 太線内の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷をついた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウエイトは、31.7t(標準仕様)、ロアウェイトは7.5t(標準仕様)です。
- 表中の○○／○○は、定格総荷重/作業半径mを示します。
- 使用するフックは、以下の通りです。
2本掛け…35t フック (フック質量 0.90t)
1本掛け…12t フック (フック質量 0.51t)
- タワーブームにスカイウォークが取り付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

タワー長さ	26.5m	29.5m	32.5m	35.5m	38.5m	41.5m	44.5m
差引き荷重	0.1t	0.1t	0.1t	0.2t	0.2t	0.2t	0.2t

■ 29.5 m タワー



単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	29.5								タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)
	19				22				
90	80	70	60	90	80	70	60		
7.5	15.00								7.5
8.0	15.00				15.00 /8.2				8.0
9.0	15.00				15.00				9.0
10.0	15.00				15.00				10.0
12.0	15.00				15.00				12.0
14.0	15.00	14.60 /15.3			15.00	13.15 /16.4			14.0
16.0	13.80	14.60 /16.2			13.80	13.15 /17.4			16.0
18.0	12.00	12.80			11.90	12.70			18.0
20.0	10.50	11.30	7.85 /23.0		10.50	11.10			20.0
22.0	8.50 /21.7	10.00	7.85 /23.8		9.30	9.90	7.00 /24.6		22.0
24.0		9.00	7.80		8.10	8.90	7.00 /25.6		24.0
26.0		8.00	7.20		7.60 /24.6	8.10	6.90		26.0
28.0		7.65 /26.6	6.50	4.85 /30.1		7.40	6.40		28.0
30.0			6.00	4.85 /30.8		6.85 /29.5	5.90	4.30 /32.1	30.0
32.0			5.60 /31.5	4.70			5.40	4.30 /33.0	32.0
34.0				4.40			4.90	4.20	34.0
36.0				4.10			4.75 /34.4	4.00	36.0
38.0								3.80	38.0
40.0								3.65 /38.9	40.0
42.0									42.0

単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	29.5				タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)
	25				
90	80	70	60		
7.5					7.5
8.0	15.00 /8.8				8.0
9.0	15.00				9.0
10.0	15.00				10.0
12.0	15.00				12.0
14.0	15.00				14.0
16.0	13.70	11.70 /17.5			16.0
18.0	11.90	11.70 /18.7			18.0
20.0	10.40	11.00			20.0
22.0	9.30	9.90			22.0
24.0	8.40	8.90	6.30 /26.2		24.0
26.0	7.60	8.05	6.30 /27.3		26.0
28.0	6.25 /27.5	7.30	6.20		28.0
30.0		6.70	5.80		30.0
32.0		6.15	5.35	3.85 /34.2	32.0
34.0		6.05 /32.4	4.95	3.85 /35.1	34.0
36.0			4.60	3.80	36.0
38.0			4.30 /37.3	3.60	38.0
40.0				3.40	40.0
42.0				3.20 /41.8	42.0

・注意事項は、51 ページを参照してください。

■ 32.5 m タワー



単位:t

タワ 長さ(m) ジブ長さ(m) タワ 角(°) 作業半径(m)	32.5								タワ 長さ(m) ジブ長さ(m) タワ 角(°) 作業半径(m)
	19				22				
90	80	70	60	90	80	70	60		
7.6	15.00								7.6
8.0	15.00				15.00 /8.2				8.0
9.0	15.00				15.00				9.0
10.0	15.00				15.00				10.0
12.0	15.00				15.00				12.0
14.0	15.00	13.45 /15.8			15.00				14.0
16.0	13.90	13.45 /16.7			13.80	12.40 /16.9			16.0
18.0	12.00	12.50			12.00	12.40			18.0
20.0	10.50	11.00			10.50	10.90			20.0
22.0	8.55 /21.8	9.80	6.95 /24.1		9.30	9.70			22.0
24.0		8.80	6.95 /24.9		8.10	8.70	6.25 /25.7		24.0
26.0		8.00	6.70		7.65 /24.7	7.90	6.25 /26.6		26.0
28.0		7.55 /27.1	6.20			7.20	6.00		28.0
30.0			5.70	4.30 /31.6		6.50	5.60		30.0
32.0			5.20	4.30 /32.3			5.20	3.75 /33.6	32.0
34.0			5.05 /32.5	4.00			4.80	3.75 /34.5	34.0
36.0				3.70			4.50 /35.4	3.60	36.0
38.0				3.45 /37.5				3.40	38.0
40.0								3.20	40.0
42.0								3.15 /40.4	42.0
44.0									44.0
46.0									46.0
48.0									48.0

単位:t

タワ 長さ(m) ジブ長さ(m) タワ 角(°) 作業半径(m)	32.5								タワ 長さ(m) ジブ長さ(m) タワ 角(°) 作業半径(m)
	25				28				
90	80	70	60	90	80	70	60		
7.6									7.6
8.0	15.00 /8.9								8.0
9.0	15.00				15.00 /9.5				9.0
10.0	15.00				15.00				10.0
12.0	15.00				15.00				12.0
14.0	15.00				15.00				14.0
16.0	13.80	11.20 /18.1			13.70				16.0
18.0	11.90	11.20 /19.2			11.80	10.10 /19.2			18.0
20.0	10.50	10.80			10.40	10.10 /20.5			20.0
22.0	9.30	9.70			9.20	9.50			22.0
24.0	8.40	8.75			8.30	8.65			24.0
26.0	7.60	7.90	5.80 /27.2		7.50	7.80			26.0
28.0	6.20 /27.6	7.20	5.80 /28.3		6.90	7.10	5.30 /28.8		28.0
30.0		6.55	5.50		6.10	6.50	5.30		30.0
32.0		6.05	5.10		5.60 /30.5	5.95	5.00		32.0
34.0		5.80 /32.9	4.70	3.40 /35.7		5.50	4.60		34.0
36.0			4.40	3.40 /36.6		5.15 /35.8	4.30	3.10 /37.7	36.0
38.0			4.05	3.30			4.00	3.10 /38.7	38.0
40.0			4.00 /38.3	3.10			3.70	3.00	40.0
42.0				2.90			3.50 /41.2	2.80	42.0
44.0				2.75 /43.3				2.60	44.0
46.0								2.40	46.0
48.0								2.35 /46.2	48.0

・注意事項は、51 ページを参照してください。

■ 35.5 m タワー



単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	35.5								タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)
	19				22				
90	80	70	60	90	80	70	60		
7.6	15.00								7.6
8.0	15.00				15.00 /8.2				8.0
9.0	15.00				15.00				9.0
10.0	15.00				15.00				10.0
12.0	15.00				15.00				12.0
14.0	15.00	13.00 /16.3			15.00				14.0
16.0	14.00	13.00 /17.2			13.90	11.55 /17.5			16.0
18.0	12.10	12.40			12.10	11.55 /18.5			18.0
20.0	10.60	10.90			10.60	10.80			20.0
22.0	8.65 /21.8	9.80			9.50	9.75			22.0
24.0		8.80	6.50 /25.1		8.40	8.75	5.85 /26.7		24.0
26.0		8.00	6.50		7.05 /24.7	7.90	5.85 /27.6		26.0
28.0		7.35 /27.6	6.10			7.20	5.80		28.0
30.0			5.60			6.60	5.50		30.0
32.0			5.10	3.80 /33.1		6.40 /30.5	5.00		32.0
34.0			4.70 /33.5	3.80			4.70	3.40 /35.1	34.0
36.0				3.60			4.35	3.40	36.0
38.0				3.40			4.30 /36.4	3.20	38.0
40.0				3.30 /39.0				3.00	40.0
42.0								2.80 /41.9	42.0
44.0									44.0
46.0									46.0
48.0									48.0

単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	35.5								タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)
	25				28				
90	80	70	60	90	80	70	60		
7.6									7.6
8.0	15.00 /8.9								8.0
9.0	15.00				15.00 /9.5				9.0
10.0	15.00				15.00				10.0
12.0	15.00				15.00				12.0
14.0	15.00				15.00				14.0
16.0	13.90	10.80 /18.6			13.80				16.0
18.0	12.00	10.80 /19.8			11.90	9.80 /19.7			18.0
20.0	10.60	10.70			10.50	9.80 /21.0			20.0
22.0	9.40	9.60			9.40	9.40			22.0
24.0	8.50	8.60			8.40	8.50			24.0
26.0	7.70	7.75	5.40 /28.3		7.60	7.70			26.0
28.0	6.25 /27.6	7.05	5.40 /29.3		7.00	7.00	4.75 /29.9		28.0
30.0		6.45	5.30		6.15	6.40	4.75 /31.1		30.0
32.0		5.95	4.95		5.65 /30.5	5.85	4.70		32.0
34.0		5.60 /33.4	4.55			5.40	4.45		34.0
36.0			4.20	3.05 /37.2		5.00	4.10		36.0
38.0				3.90	3.05 /38.1	4.95 /36.3	3.80	2.65 /39.2	38.0
40.0				3.75 /39.3	2.90		3.55	2.65 /40.2	40.0
42.0					2.70		3.30	2.50	42.0
44.0					2.50		3.25 /42.2	2.30	44.0
46.0					2.40 /44.8			2.10	46.0
48.0								1.90 /47.7	48.0

単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	35.5				タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)
	31				
90	80	70	60		
10.0	13.50 /10.2				10.0
12.0	13.50				12.0
14.0	13.50				14.0
16.0	13.50				16.0
18.0	11.90				18.0
20.0	10.40	9.15 /20.8			20.0
22.0	9.30	9.15 /22.3			22.0
24.0	8.40	8.40			24.0
26.0	7.60	7.55			26.0
28.0	6.90	6.85			28.0
30.0	6.40	6.30	4.40 /31.5		30.0
32.0	5.90	5.75	4.40 /32.8		32.0
34.0	4.80 /33.4	5.30	4.30		34.0
36.0		4.90	4.00		36.0
38.0		4.55	3.70		38.0
40.0		4.40 /39.2	3.45	2.25 /41.2	40.0
42.0			3.20	2.25 /42.3	42.0
44.0			3.00	2.10	44.0
46.0			2.85 /45.1	2.00	46.0
48.0				1.90	48.0
50.0				1.80	50.0
52.0				1.75 /50.6	52.0

・注意事項は、
51 ページを参照してください。

■ 38.5 m タワー



単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	38.5								タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)
	19				22				
90	80	70	60	90	80	70	60		
7.6	15.00								7.6
8.0	15.00				15.00 / 8.3				8.0
9.0	15.00				15.00				9.0
10.0	15.00				15.00				10.0
12.0	15.00				15.00				12.0
14.0	15.00	12.40 / 16.9			15.00				14.0
16.0	14.00	12.40 / 17.7			14.00	11.15 / 18.0			16.0
18.0	12.10	12.20			12.10	11.15 / 19.0			18.0
20.0	10.70	10.70			10.60	10.60			20.0
22.0	8.85 / 21.8	9.50			9.50	9.50			22.0
24.0		8.60	5.75 / 26.1		8.40	8.60			24.0
26.0		7.80	5.75 / 26.9		7.15 / 24.7	7.75	5.10 / 27.7		26.0
28.0		7.00	5.60			7.05	5.10 / 28.6		28.0
30.0		6.95 / 28.1	5.30			6.45	5.00		30.0
32.0			4.90	3.15 / 34.6		6.20 / 31.0	4.80		32.0
34.0			4.50	3.15 / 35.3			4.40	2.75 / 36.6	34.0
36.0			4.40 / 34.5	3.10			4.10	2.75 / 37.5	36.0
38.0				2.90			3.85 / 37.4	2.70	38.0
40.0				2.70				2.50	40.0
42.0				2.65 / 40.5				2.30	42.0
44.0								2.15 / 43.4	44.0
46.0									46.0
48.0									48.0

単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	38.5								タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)
	25				28				
90	80	70	60	90	80	70	60		
7.6									7.6
8.0	15.00 / 8.9								8.0
9.0	15.00				15.00 / 9.6				9.0
10.0	15.00				15.00				10.0
12.0	15.00				15.00				12.0
14.0	15.00				15.00				14.0
16.0	13.90				13.80				16.0
18.0	12.00	10.30 / 19.1			12.00	9.40 / 20.2			18.0
20.0	10.60	10.30 / 20.3			10.50	9.40 / 21.5			20.0
22.0	9.40	9.40			9.40	9.20			22.0
24.0	8.50	8.45			8.40	8.35			24.0
26.0	7.70	7.60			7.60	7.55			26.0
28.0	6.35 / 27.6	6.95	4.90 / 29.3		7.00	6.85			28.0
30.0		6.35	4.90 / 30.4		6.25	6.25	4.45 / 30.9		30.0
32.0		5.80	4.60		5.75 / 30.5	5.75	4.45 / 32.1		32.0
34.0		5.40 / 33.9	4.30			5.30	4.20		34.0
36.0			4.00			4.90	3.90		36.0
38.0			3.70	2.40 / 38.7		4.75 / 36.8	3.60		38.0
40.0			3.40	2.40			3.35	2.00 / 40.7	40.0
42.0			3.35 / 40.3	2.20			3.10	2.00	42.0
44.0				2.00			3.00 / 43.2	1.70	44.0
46.0				1.80				1.40	46.0
48.0				1.75 / 46.3					48.0

単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	38.5						タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)
	31			34			
90	80	70	90	80	70		
10.0	13.50 / 10.2			11.50 / 10.9			10.0
12.0	13.50			11.50			12.0
14.0	13.50			11.50			14.0
16.0	13.50			11.50			16.0
18.0	11.90			11.50			18.0
20.0	10.50	8.60 / 21.4		10.40			20.0
22.0	9.30	8.60 / 22.8		9.30	8.05 / 22.5		22.0
24.0	8.40	8.20		8.30	8.05 / 24.1		24.0
26.0	7.60	7.40		7.50	7.30		26.0
28.0	6.90	6.75		6.90	6.60		28.0
30.0	6.40	6.15		6.30	6.00		30.0
32.0	5.90	5.65	4.10 / 32.5	5.80	5.50	3.70 / 34.1	32.0
34.0	4.85 / 33.4	5.20	4.10	5.40	5.05	3.70 / 35.5	34.0
36.0		4.80	3.80	4.50	4.65	3.65	36.0
38.0		4.45	3.50	4.25 / 36.3	4.35	3.35	38.0
40.0		4.20 / 39.7	3.25		4.05	3.10	40.0
42.0			3.00		3.75	2.85	42.0
44.0			2.80		3.70 / 42.6	2.65	44.0
46.0			2.60			2.45	46.0
48.0			2.60 / 46.1			2.30	48.0
50.0						2.25 / 49.0	50.0

・注意事項は、51 ページを参照してください。

■ 41.5 m タワー



単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m)	41.5								タワー長さ(m) ジブ長さ(m)
	19				22				
タワー角(°) 作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°) 作業半径(m)
7.6	15.00								7.6
8.0	15.00				15.00 / 8.3				8.0
9.0	15.00				15.00				9.0
10.0	15.00				15.00				10.0
12.0	15.00				15.00				12.0
14.0	15.00				15.00				14.0
16.0	14.00	11.65 / 17.4			14.00	10.65 / 18.5			16.0
18.0	12.10	11.65 / 18.3			12.10	10.65 / 19.5			18.0
20.0	10.70	10.50			10.60	10.40			20.0
22.0	9.05 / 21.8	9.30			9.50	9.30			22.0
24.0		8.40			8.40	8.40			24.0
26.0		7.60	5.40 / 27.1		7.25 / 24.7	7.60	4.95 / 28.7		26.0
28.0		6.80	5.40			6.95	4.95 / 29.7		28.0
30.0		6.50 / 28.7	5.00			6.35	4.90		30.0
32.0			4.60			5.90 / 31.6	4.50		32.0
34.0			4.30	2.95 / 36.1			4.20		34.0
36.0			4.05 / 35.6	2.95 / 36.8			3.90	2.50 / 38.1	36.0
38.0				2.80			3.60	2.50 / 39.0	38.0
40.0				2.60			3.50 / 38.5	2.40	40.0
42.0				2.40				2.20	42.0
44.0								2.00	44.0
46.0								1.90 / 44.9	46.0

単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m)	41.5						タワー長さ(m) ジブ長さ(m)
	25			28			
タワー角(°) 作業半径(m)	90	80	70	90	80	70	タワー角(°) 作業半径(m)
7.6							7.6
8.0	15.00 / 8.9						8.0
9.0	15.00			15.00 / 9.6			9.0
10.0	15.00			15.00			10.0
12.0	15.00			15.00			12.0
14.0	15.00			15.00			14.0
16.0	13.90			13.80			16.0
18.0	12.00	9.55 / 19.6		12.00			18.0
20.0	10.60	9.55 / 20.8		10.50	8.95 / 20.7		20.0
22.0	9.40	9.10		9.40	8.95 / 22.1		22.0
24.0	8.50	8.30		8.40	8.20		24.0
26.0	7.70	7.50		7.60	7.40		26.0
28.0	6.45 / 27.6	6.80	4.45 / 30.3	7.00	6.70		28.0
30.0		6.20	4.45 / 31.4	6.30	6.10	4.10 / 31.9	30.0
32.0		5.70	4.40	5.85 / 30.5	5.60	4.10 / 33.1	32.0
34.0		5.25	4.10		5.20	4.00	34.0
36.0		5.15 / 34.5	3.80		4.80	3.70	36.0
38.0			3.50		4.55 / 37.4	3.40	38.0
40.0			3.25			3.15	40.0
42.0			3.10 / 41.4			2.95	42.0
44.0						2.75	44.0
46.0						2.70 / 44.3	46.0

・注意事項は、51 ページを参照してください。

■ 41.5 m タワー



タワ 長さ(m) ジブ長さ(m)	41.5						タワ 長さ(m) ジブ長さ(m)
	31			34			
タワ 角(°) 作業半径(m)	90	80	70	90	80	70	タワ 角(°) 作業半径(m)
10.0	13.50 /10.2			11.50 /10.9			10.0
12.0	13.50			11.50			12.0
14.0	13.50			11.50			14.0
16.0	13.50			11.50			16.0
18.0	11.90			11.50			18.0
20.0	10.50	8.20 /21.9		10.40			20.0
22.0	9.30	8.20 /23.3		9.30	7.45 /23.0		22.0
24.0	8.40	8.00		8.30	7.45 /24.6		24.0
26.0	7.60	7.25		7.50	7.10		26.0
28.0	6.90	6.60		6.90	6.45		28.0
30.0	6.40	6.00		6.30	5.90		30.0
32.0	5.90	5.50	3.75 /33.5	5.80	5.40		32.0
34.0	4.90 /33.4	5.10	3.75 /34.8	5.40	4.95	3.30 /35.1	34.0
36.0		4.70	3.60	4.55	4.55	3.30 /36.6	36.0
38.0		4.35	3.30	4.30 /36.3	4.25	3.15	38.0
40.0		4.05	3.05		3.95	2.90	40.0
42.0		4.00 /40.3	2.80		3.65	2.70	42.0
44.0			2.60		3.55 /43.1	2.50	44.0
46.0			2.45			2.30	46.0
48.0			2.35 /47.2			2.15	48.0
50.0						2.00	50.0
52.0						1.95 /50.1	52.0
54.0							54.0

単位:t

タワ 長さ(m) ジブ長さ(m)	41.5			タワ 長さ(m) ジブ長さ(m)
	37			
タワ 角(°) 作業半径(m)	90	80	70	タワ 角(°) 作業半径(m)
10.0	9.50 /11.5			10.0
12.0	9.50			12.0
14.0	9.50			14.0
16.0	9.50			16.0
18.0	9.50			18.0
20.0	9.30			20.0
22.0	8.90	7.05 /24.1		22.0
24.0	8.40	7.05 /25.9		24.0
26.0	7.60	7.00		26.0
28.0	6.90	6.35		28.0
30.0	6.40	5.75		30.0
32.0	5.90	5.25		32.0
34.0	5.40	4.85		34.0
36.0	5.10	4.45	3.00 /36.7	36.0
38.0	4.60	4.10	3.00 /38.3	38.0
40.0	3.70 /39.2	3.80	2.80	40.0
42.0		3.55	2.55	42.0
44.0		3.30	2.35	44.0
46.0		3.10	2.20	46.0
48.0			2.00	48.0
50.0			1.85	50.0
52.0			1.70	52.0
54.0			1.65 /53.0	54.0

・注意事項は、51 ページを参照してください。

■ 44.5 m タワー



単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	44.5							タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	
	19				22				
	90	80	70	60	90	80	70		
7.7	15.00							7.7	
8.0	15.00				15.00 / 8.3			8.0	
9.0	15.00				15.00			9.0	
10.0	15.00				15.00			10.0	
12.0	15.00				15.00			12.0	
14.0	15.00				15.00			14.0	
16.0	14.00	10.90 / 17.9			14.00			16.0	
18.0	12.10	10.90 / 18.8			12.10	10.05 / 19.0		18.0	
20.0	10.70	10.30			10.60	10.05 / 20.1		20.0	
22.0	8.85 / 21.9	9.30			9.50	9.10		22.0	
24.0		8.30			8.40	8.20		24.0	
26.0		7.60	4.85 / 28.2		7.10 / 24.8	7.50		26.0	
28.0		6.90	4.85 / 29.0			6.80	4.35 / 29.8	28.0	
30.0		6.45 / 29.2	4.70			6.20	4.35 / 30.7	30.0	
32.0			4.40			5.70	4.20	32.0	
34.0			4.00			5.70 / 32.1	3.90	34.0	
36.0			3.60	2.45 / 37.6			3.60	36.0	
38.0			3.45 / 36.6	2.45 / 38.3			3.40	38.0	
40.0				2.30			3.25 / 39.5	40.0	
42.0				2.10				42.0	
44.0				1.90 / 43.5				44.0	
46.0								46.0	

単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	44.5						タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	
	25			28				
	90	80	70	90	80	70		
7.7							7.7	
8.0							8.0	
9.0	15.00			15.00 / 9.6			9.0	
10.0	15.00			15.00			10.0	
12.0	15.00			15.00			12.0	
14.0	15.00			15.00			14.0	
16.0	13.90			13.70			16.0	
18.0	12.10	9.15 / 20.1		12.00			18.0	
20.0	10.60	9.15 / 21.3		10.50	8.30 / 21.3		20.0	
22.0	9.40	8.90		9.40	8.30 / 22.6		22.0	
24.0	8.50	8.10		8.40	7.90		24.0	
26.0	7.70	7.35		7.70	7.25		26.0	
28.0	6.40 / 27.7	6.65		7.00	6.55		28.0	
30.0		6.10	4.00 / 31.4	6.30	6.00		30.0	
32.0		5.60	4.00 / 32.4	5.85 / 30.6	5.50	3.65 / 32.9	32.0	
34.0		5.15	3.80		5.05	3.65 / 34.1	34.0	
36.0		4.95 / 35.0	3.60		4.70	3.40	36.0	
38.0			3.30		4.35 / 37.9	3.20	38.0	
40.0			3.10			3.00	40.0	
42.0			2.85			2.75	42.0	
44.0			2.80 / 42.4			2.50	44.0	
46.0						2.30 / 45.3	46.0	

・注意事項は、51 ページを参照してください。

■ 44.5 m タワー



タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	44.5						タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	
	31			34				
	90	80	70	90	80	70		
10.0	13.50 /10.3			11.50 /10.9			10.0	
12.0	13.50			11.50			12.0	
14.0	13.50			11.50			14.0	
16.0	12.85			11.50			16.0	
18.0	11.90			11.35			18.0	
20.0	10.50			10.40			20.0	
22.0	9.30	7.80 /22.4		9.30	7.05 /23.5		22.0	
24.0	8.40	7.80		8.30	7.05 /25.1		24.0	
26.0	7.60	7.15		7.50	6.90		26.0	
28.0	6.90	6.45		6.90	6.30		28.0	
30.0	6.40	5.90		6.30	5.75		30.0	
32.0	5.90	5.40		5.80	5.25		32.0	
34.0	4.85 /33.5	4.95	3.30 /34.5	5.40	4.85		34.0	
36.0		4.60	3.30	4.60	4.45	2.90/36.1	36.0	
38.0		4.25	3.10	4.30 /36.4	4.10	2.90	38.0	
40.0		3.95	2.85		3.80	2.70	40.0	
42.0		3.85 /40.8	2.60		3.55	2.50	42.0	
44.0			2.40		3.35 /43.7	2.30	44.0	
46.0			2.30			2.15	46.0	
48.0			2.10			1.95	48.0	
50.0			2.10 /48.2			1.80	50.0	
52.0						1.65 /51.1	52.0	

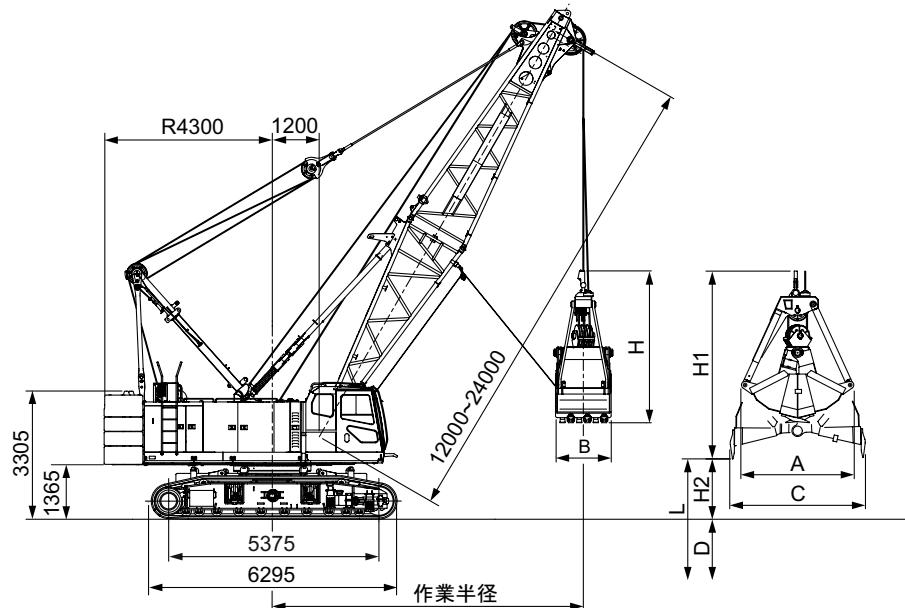
単位:t

タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	44.5			タワー長さ(m) ジブ長さ(m) タワー角(°) 作業半径(m)	
	37				
	90	80	70		
10.0	9.50 /11.6			10.0	
12.0	9.50			12.0	
14.0	9.50			14.0	
16.0	9.50			16.0	
18.0	9.50			18.0	
20.0	9.20			20.0	
22.0	8.90			22.0	
24.0	8.40	6.75 /24.6		24.0	
26.0	7.60	6.75 /26.4		26.0	
28.0	6.90	6.20		28.0	
30.0	6.40	5.65		30.0	
32.0	5.90	5.15		32.0	
34.0	5.50	4.70		34.0	
36.0	5.10	4.35	2.55 /37.7	36.0	
38.0	4.65	4.00	2.55 /39.3	38.0	
40.0	3.70 /39.3	3.70	2.50	40.0	
42.0		3.45	2.30	42.0	
44.0		3.20	2.15	44.0	
46.0		3.00	2.00	46.0	
48.0		2.95 /46.6	1.80	48.0	
50.0			1.60	50.0	
52.0			1.40	52.0	

・注意事項は、51 ページを参照してください。

■ クラムシェル仕様

寸法図／仕様



■ 作業範囲

ブーム長さ m	12				15				18				21				24			
ブーム角度 °	35	45	55	65	35	45	55	65	35	45	55	65	35	45	55	65	35	45	55	65
作業半径 m	11.6	10.4	8.8	7.1	14.0	12.5	10.5	8.4	16.5	14.6	12.3	9.6	19.0	16.7	14.0	10.9	21.4	18.8	15.7	12.2
許容グロス質量 t	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.3	10.0	10.0	10.0
揚程 L (D + H2) m	37.2	38.8	40.2	41.4	38.8	40.9	42.6	44.0	40.4	42.9	45.0	46.7	42.0	44.9	47.4	49.3	43.6	47.0	49.8	52.0
最大掘削深さ D m	36																			
開口地上高 H2 m	1.2	2.8	4.2	5.4	2.8	4.9	6.6	8.0	4.4	6.9	9.0	10.7	6.0	8.9	11.4	13.3	7.6	11.0	13.8	16.0

■ 仕様

クラムシェル仕様		
バケット容量 m ³	2.5	
クラムシェル許容グロス質量 t	10	
ブーム長さ m	12 ~ 24	
最大掘削深さ m	36	
支持ロープ速度*	m/min	64
開閉ロープ速度*	m/min	64
ブーム起伏ロープ巻上速度*	m/min	44
ブーム起伏ロープ巻下速度	m/min	44
接地圧 kPa (kgf/cm ²)	110 (1.12) (基本ブーム 2.5 m ³ バケット付)	
全装備質量 t	約 98 (基本ブーム 2.5 m ³ バケット付)	

【注】

- *印は負荷により速度変化します。
- 単位は、国際単位系（SI）による表示です。（）内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。
- 他の仕様は、クレーン仕様と同じです。

■ バケット

容量 (m ³)	質量 (t)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)	H1 (mm)
2.5	5.5	2,880	1,400	3,450	4,180	5,130

■ 定格総荷重表

作業半径 (m)	主ブーム長さ				
	12	15	18	21	24
7.0	10.0 / 7.1				
8.0	10.0	10.0 / 8.4			
9.0	10.0	10.0	10.0 / 9.6		
10.0	10.0	10.0	10.0	10.0 / 10.9	
12.0	10.0 / 11.6	10.0	10.0	10.0	10.0 / 12.2
14.0		10.0	10.0	10.0	10.0
16.0			10.0	10.0	10.0
18.0				10.0 / 16.5	10.0
20.0					10.0 / 19.0
22.0					9.3 / 21.4

- 作業半径は負荷時における旋回中心からつかみ物を含むバケットの重心までの水平距離です。
- クラムシェル作業の定格総荷重は、転倒荷重の70%以内です。
- 定格総荷重は次式による上限を示すもので、この値を超えないようにつかみ物に応じてバケットを選定してください。
定格総荷重 = バケット容量(m³) × つかみ物密度(t/m³) + バケット質量(t)
- つかみ物の種類により容積の異なるバケットを使用する場合でも上表の定格総荷重を超えてはなりません。
- カウンタウエイトは、標準仕様(31.7 t)、ロアウェイトは標準仕様(7.5 t)です。
- 表中の○○/○○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

分解時の質量と外形寸法

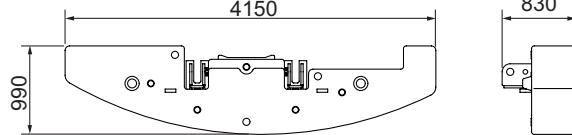
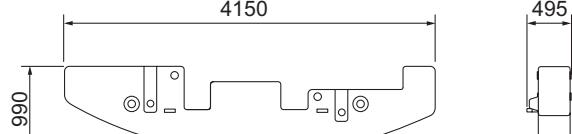
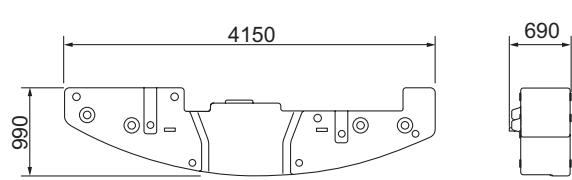
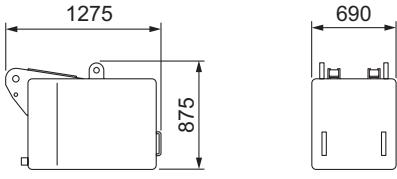
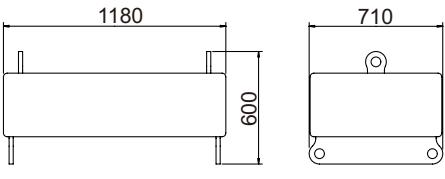
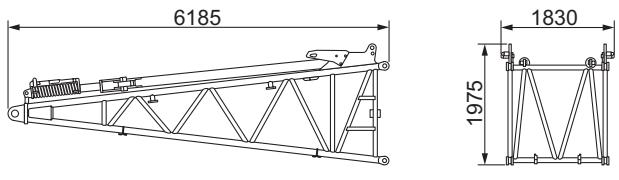
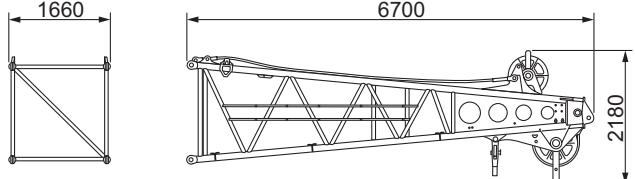
質量・外形寸法一覧表

輸送に際しては、関係法規を順守してください。
「質量」は1ユニットあたりの質量を示しています。

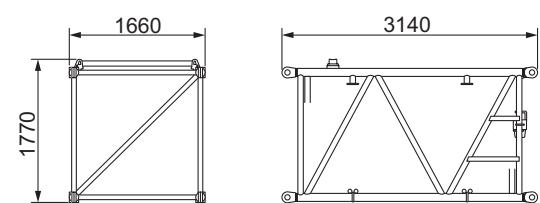
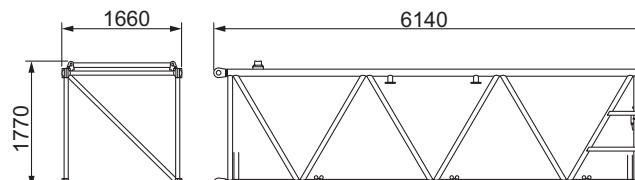
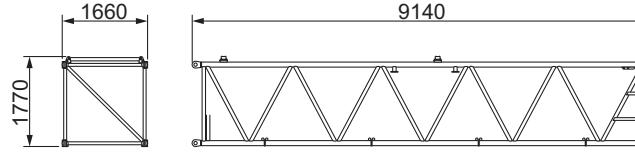
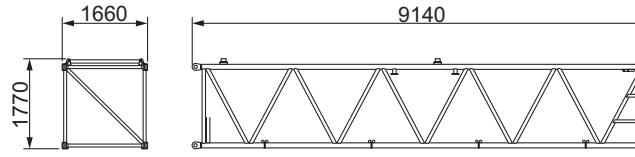
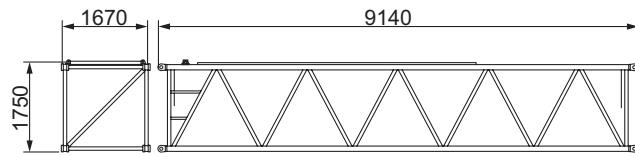
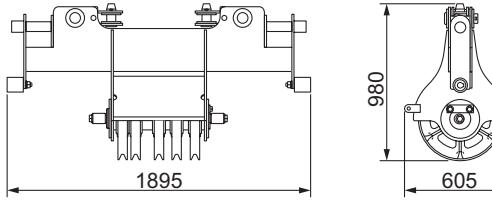
分解時の質量と外形寸法

本体	個数	外形寸法 (mm)	質量 (kg)
本体 下部ブーム付 (タワーバックストップ付) フロントワインチワイヤロープ付 リヤワインチワイヤロープ付 起伏ワインチワイヤロープ付 クローラ付 ジャッキ付 (フロート無し) (上部旋回体 補助ウエイト付)	1		51000
本体 フロントワインチワイヤロープ付 リヤワインチワイヤロープ付 起伏ワインチワイヤロープ付 クローラ付 ジャッキ付 (フロート無し) (上部旋回体 補助ウエイト付)	1		48600
本体 下部ブーム付 (タワーバックストップ付) フロントワインチワイヤロープ付 リヤワインチワイヤロープ付 起伏ワインチワイヤロープ付 ジャッキ付 (フロート無し) (上部旋回体 補助ウエイト無し)	1		29900
本体 フロントワインチワイヤロープ付 リヤワインチワイヤロープ付 起伏ワインチワイヤロープ付 ジャッキ付 (フロート無し) (上部旋回体 補助ウエイト無し)	1		27500
クローラ	2		9600

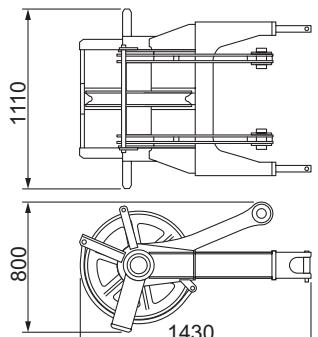
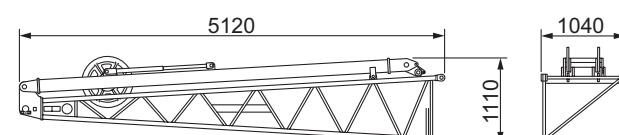
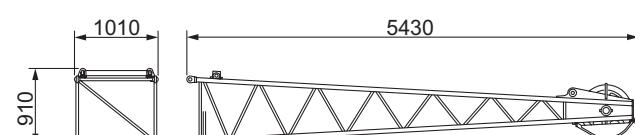
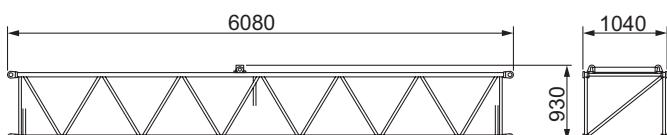
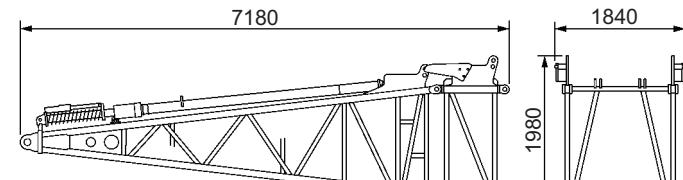
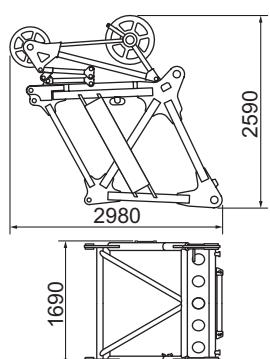
分解時の質量と外形寸法

本体	個数	外形寸法 (mm)	質量 (kg)
カウンタウェイト (A)	1		9420
カウンタウェイト (B)	2		6640
カウンタウェイト (C)	1		8980
ロアウエイト	2		3750
補助ウエイト	1		2000
下部ブーム (タワー・バックストップ付)	1		1970
上部ブーム	1		1650

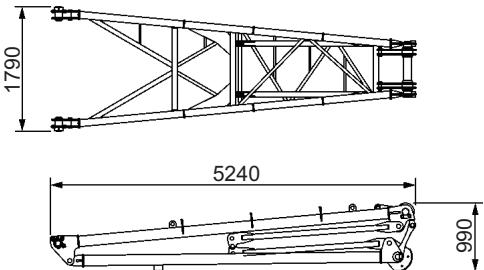
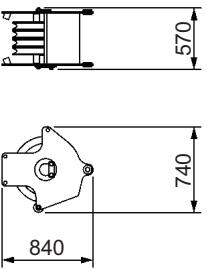
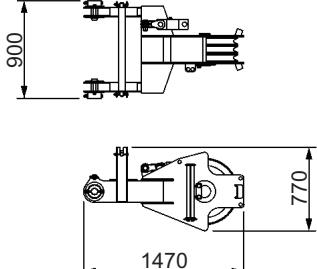
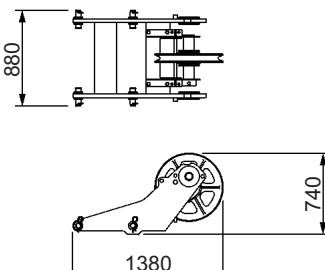
分解時の質量と外形寸法

本体	個数	外形寸法 (mm)	質量 (kg)
3 m 中間ブーム	1		430
6 m 中間ブーム	1		690
9 m 中間ブーム	1		1000
9 m (9B) 中間ブーム (オフセットスカイウォーク付)	1		1130
9 m (9C) 中間ブーム (レール付)	1		1200
上部スプレッダ	1		490

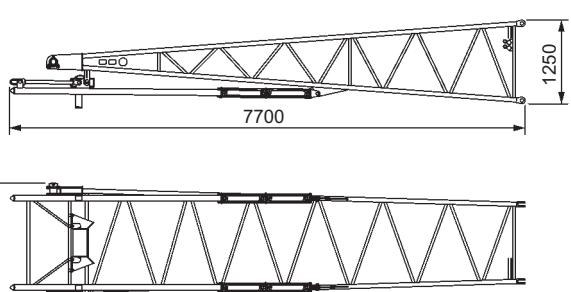
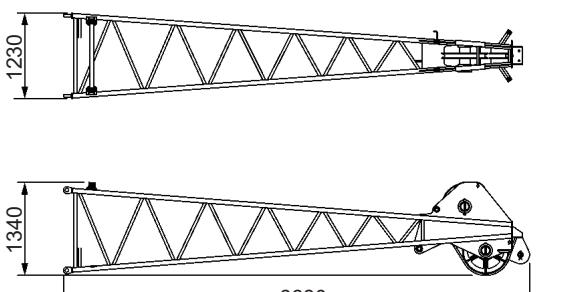
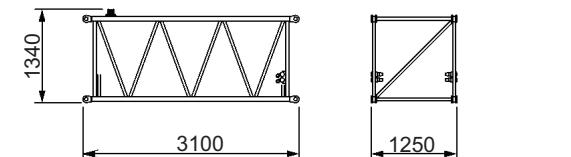
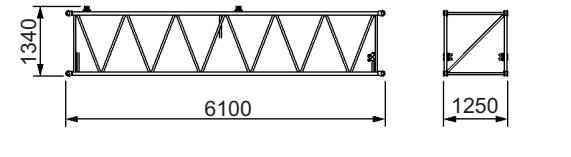
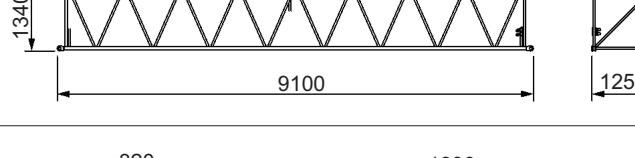
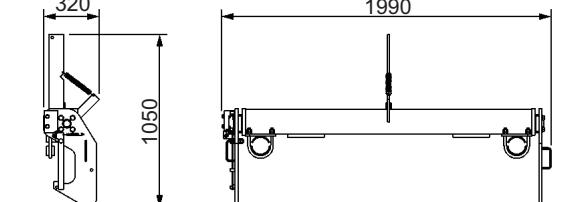
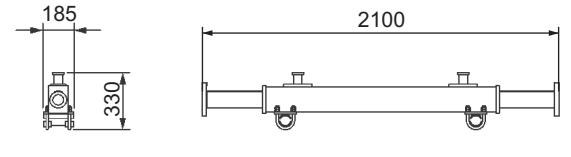
分解時の質量と外形寸法

本体	個数	外形寸法 (mm)	質量 (kg)
補助シーブ	1		340
下部ジブ (ジブストラット付)	1		580
上部ジブ	1		290
6 m 中間ジブ	1		190
下部タワーブーム 1m 中間ブーム付 (タワーバックストップ付)	1		2620
上部タワーブーム タワーガイドローラ付	1		1060

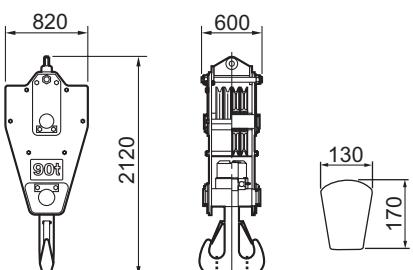
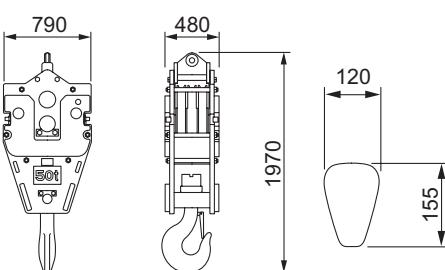
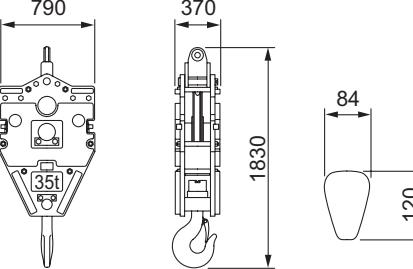
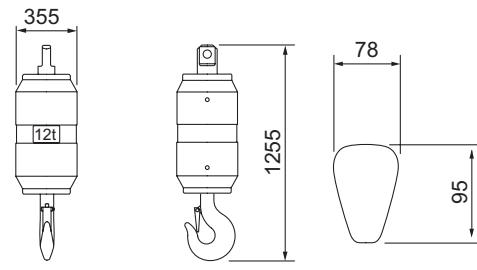
分解時の質量と外形寸法

本体	個数	外形寸法 (mm)	質量 (kg)
タワーストラット	1		990
タワー上部スプレッダ	1		330
タワー下部スプレッダ	1		420
タワーガイドシープ	1		340

分解時の質量と外形寸法

本体	個数	外形寸法 (mm)	質量 (kg)
下部タワージブ (タワージブバックストップ付)	1		720
上部タワージブ	1		700
3 m 中間タワージブ	1		210
6 m 中間タワージブ	1		360
9 m 中間タワージブ	1		490
タワージブ連結装置 (タワー側)	1		120
タワージブ連結装置 (タワージブ側)	1		100

分解時の質量と外形寸法

本体	個数	外形寸法 (mm)	質量 (kg)
90t フック	1		1200
50t フック	1		1170
35t フック	1		900
12t フック	1		510

装備品一覧

標準装備・オプション一覧

○：標準装備 ●：オプション ー：設定無し

項目		クレーン仕様	クレーン & タワー仕様	クラムシェル仕様
下部走行体	810 mm 一体シュー	○	○	○
	810 mm 低摩耗シュー	●	●	●
	ジャッキ	○	○	○
	クローラ伸縮装置	○	○	○
	昇降ステップ	○	○	○
	シュー緊張装置（油圧式）	●	●	●
上部旋回体	キャブ昇降キャットウォーク	○	○	○
	ハウス上面手摺（キャットウォーク用）	○	○	○
	アンダーカバー（ベッド下面）	○	○	○
	前照灯（2灯）	○	○	○
	バックミラー（左右）	○	○	○
	集中給脂装置（旋回輪用）	○	○	○
	ドラムフランジカバー	○	○	○
	オートアイドルストップ	○	○	○
	エコウインチ	○	○	○
	ドラムミラー	●	●	●
	ドラムライト	●	●	●
	ワインチロープ押さえ（フロントウインチ）	●	●	●
	ワインチロープ押さえ（リヤウインチ）	●	●	●
	ワインチロープ押さえ（第3ワインチ）	●	●	●
	キャットウォーク（折畳式・左右）	●	●	●
	電動燃料ポンプ	●	●	●
キャブ	ハンドレール（折畳式）	●	●	●
	フロント、リヤフリー付きワインチ（ブレーキモード切替スイッチ付）	●	●	●
	第3ワインチ（フリー付・ロープ不含）	●	● ^{※1}	ー
	エアコン	○	○	○
	サンバイザ	○	○	○
	サンシェード	○	○	○
	ウインドウォッシャ付ワイパ（前窓、天窓）	○	○	○
	マイク&スピーカ	○	○	○
	AM/FMラジオ（時計付）	○	○	○
	室内灯	○	○	○
	カップホルダ	○	○	○
	24 V 電源ソケット（2個）	○	○	○
	フロアカーペット	○	○	○
	水準器（キャブ・下部走行体）	○	○	○
	アームチャレバー	○	○	○
	クロス操作レバー（レバーロック不付）	●	●	●
	フロント操作レバー（レバーロック付）	●	●	●
	フロント、リヤ操作レバー、ブレーキペダル入替え	●	●	●
	アクセルグリップ	○	○	○
	アクセルペダル（右側）	●	●	●
	ワインチ回転感知装置（フロント、リヤ、起伏） ^{※2}	○	○	○
	速度制御ダイヤル（フロント、リヤ、起伏、旋回）	○	○	○
	走行操作ペダル（フリー付時取付不可）	●	●	●
	ブーム起伏操作ペダル ^{※3}	●	●	●
	旋回ブレーキ操作ペダル ^{※3}	●	●	●
	消火器（ABC4号）	●	●	●
	扇風機	●	●	●
	燃焼式ヒータ	●	●	●
	脱出用ハシマ	○	○	○

※1 第3ワインチは、クレーン仕様でのみ使用できます。タワー仕様では使用できません。

※2 クロス操作レバー、フロント操作レバー時は装備できません。

※3 同時に取付けることはできません。

○：標準装備 ●：オプション ー：設定無し

項目	クレーン仕様	クレーン & タワー仕様	クラムシェル仕様
12 m 基本ブーム（下部ブーム：6 m、上部ブーム：6 m）	○	○	○
3 m 中間ブーム	●	●	●
6 m 中間ブーム	●	●	●
9 m 中間ブーム	●	●	●
10 m クレーンジブ専用部品一式 [10 m 基本ジブ、フック過巻防止装置、ジブマスト]	●	●	ー
6 m 中間クレーンジブ	●	●	ー
補助シーブ（1車）[補助シーブ、フック過巻防止装置]	●	●	ー
44.5 m タワーブーム（下部タワーブーム：6 m、中間タワーブーム：1m, 3 m, 6 m, 9 m × 3、上部タワーブーム：1.5 m）	ー	○	ー
37 m タワージブ（下部タワージブ：7 m、中間タワージブ：9 m, 6 m × 2, 3 m, 上部タワージブ：6 m）	ー	○	ー
90 t フック（4車）	○	○	ー
50 t フック（3車）	●	●	ー
35 t フック（1車）	●	○	ー
12 t フック	●	●	ー
ワイヤロープ	モノロープ EP 3XF (40)	○	ー
	フロントワインチ（φ 26）	●	ー
	P·S (19) + 39XP·7	●	ー
	IWRC 6 X WS (31)	ー	○ ^{※4}
	リヤワインチ（φ 26）	●	ー
	モノロープ EP 3XF (40)	●	ー
	P·S (19) + 39XP·7	●	ー
	IWRC 6 X P · WS (31)	ー	○ ^{※5}
	IWRC 6 X WS (31)	ー	○ ^{※6}
	第3ワインチ（φ 26）	●	ー
	P·S (19) + 39XP·7	●	ー
	ブーム起伏ワインチ（φ 22.4）	IWRC 6 X P · WS (31)	○
	過負荷防止装置（M/L）	○	○
	M/L 外部表示灯	○	○
安全装置	ゲートロックレバー	○	○
	個別ワインチ操作レバーロック（フロント、リヤ、起伏、走行） ^{※7}	○	○
	オートドラムロック（起伏）	○	○
	ワインチドラムロック（フロント、リヤ）	○	○
	旋回ロック	○	○
	旋回警報装置	○	○
	走行警報装置	○	○
	自動スローダウン（緩停止）	○	○
	ブーム過巻防止装置	○	○
	第2過巻防止装置	○	○
	ボイスアラーム	○	○
	旋回ブレーキ掛け忘れ防止装置	○	○
	エンジン非常停止スイッチ（キャブ内）	○	○
	揚程計	○	○
	旋回中立フリー / ブレーキモード切替	○	○
	フック過巻防止装置	○	○
	タワーストラット過巻防止装置	ー	○
	タワージブ過巻防止装置	ー	○
	タワージブ第2過巻防止装置	ー	○
	タワージブ連結検出装置	ー	○
	タワージブ姿勢検出装置	ー	○
	過負荷防止装置（M/L）モード切替装置（左ハウス内）	●	○
	旋回角度制限装置	●	●
	風速計	○	ー
	航空障害灯（不動光1灯）	●	ー
	無線通話装置（1対2）	●	●
	上部タワージブつり荷監視カメラ	ー	ー
	ドラム&後方監視カメラ（3台）	●	●
	天窓ガード	●	●

※4 開閉ロープ（φ 26 mm × 82 m）です。開閉、支持ロープ長さは 21 m ブーム、掘削 12 m を基準としています。

※5 タワージブ起伏ロープとして必須です。クレーンジブ仕様時でクレーンジブ、補助シーブ使用時の巻上ロープとしても使用可能です。

※6 支持ロープ（φ 26 mm × 70 m）です。開閉、支持ロープ長さは 21 m ブーム、掘削 12 m を基準としています。

※7 クロス操作レバー時は、フロント、リヤ、起伏に操作レバーロックが付きません。

○：標準装備 ●：オプション ー：設定無し

項目		クレーン仕様	クレーン & タワー仕様	クラムシェル仕様
共通部品	ブームバックストップ	○	○	○
	ブーム角度計	○	○	○
	ブームつりピース	○	○	○
	リモートセンシング（携帯通信端末・データロギング装置）	○	○	○
	組立用パッド※8	●	●	ー
	減少カウンタウエイト仕様	●※9	●※9	ー
	スカイウォーク（スタンション付）	●	●	ー
	上部ブーム下面バッファ（プロテクタ）	●	●	●
	荷重表銘板（ホワイトボード、下部ブーム取付）	●	●	●
	差込式社名銘板（本体両側面）	●	●	●
	開閉・支持ロープ外れ防止装置	ー	ー	○
	油圧タグライン（6×Fi(29) φ10mm×55m）	●※10	●※10	○
	リーピングワインチ（4×F(30) φ8mm×250m）	●※10	●※10	ー
	リーピングワインチ兼用	●※10	●※10	ー
	油圧タグライン			
	リーピング用（6×Fi(29) φ10mm×220m）			
	分解組立用玉掛けロープ（カウンタウエイト、クローラ用）	●	●	●
	エアクリーナダブルエレメント	○	○	○
	追加予備品（作動油フィルタ）	●	●	●
	追加工具（大型ハンマ、クローバー、タガネ）	●	●	●
その他	標準付属工具	○	○	○
	標準予備品	○	○	○
	指定色塗装	●	●	●

※8 組立用パッドは以下のアタッチメントで必要になります。

標準仕様

<クレーン専用機>

- ・クレーンブーム長さ 57m 以上
- ・クレーンブーム長さ 54m 以上 + 補助シープ
- ・クレーンジブ付クレーンブーム

ブーム長さ (m)	ジブ長さ (m)			
	10	16	22	28
45				○
48		○	○	○
51	○	○	○	

<タワー併用機>

- ・クレーンブーム長さ 58m 以上
- ・クレーンブーム長さ 55m 以上 + 補助シープ
- ・クレーンジブ付クレーンブーム

ブーム長さ (m)	ジブ長さ (m)			
	10	16	22	28
46				○
49		○	○	○
52	○	○		

- ・タワー ブーム長さ 41.5m 以上

減少カウンタウエイト仕様

<クレーン専用機>

- ・クレーンブーム長さ 45m 以上
- ・クレーンブーム長さ 42m 以上 + 補助シープ

<タワー併用機>

- ・クレーンブーム長さ 43m 以上
- ・クレーンブーム長さ 43m 以上 + 補助シープ

※9 減少カウンタウエイト仕様は、クレーンジブを除くクレーン仕様時のみ使用できます。

※10 ①油圧タグライン（最大ラインプル : 2.9 kN (300 kgf)）

②リーピングワインチ単品（最大ラインプル : 11.8 kN (1,200 kgf)）

③リーピングワインチ兼用油圧タグライン（最大ラインプル : 2.9 kN (300 kgf)）

- カタログに掲載した内容は、予告なく変更することがあります。
- 本機の使用にあたっては取扱説明書を必ずお読み下さい。
- 機械を離れるときは、必ず作業装置を接地させるなどして、安全に心掛けて下さい。
- つり上げ荷重 5トン以上の移動式クレーンの運転には「移動式クレーン運転免許証」が必要です。
また、クレーン以外で使用する際は、該当する運転資格または講習等の終了証の取得者に限ります。

お問い合わせは…

住友重機械建機クレーン株式会社

本社：東京都台東区東上野 6 丁目 9 番 3 号
Tel:03-3845-1396 Fax:03-3845-1394 <http://www.hsc-cranes.com>