

### ■クレーン

ブーム	13.6mブーム	200,000kg×3.0m (22本掛)
	18.1mブーム	120,000kg×6.0m (12本掛)
	22.7mブーム	120,000kg×5.0m (12本掛)
	31.8mブーム	70,000kg×10.0m (7本掛け)
	40.9mブーム	60,000kg×9.0m (6本掛け)
	45.5mブーム	44,000kg×11.0m (4本掛け)
	50.1mブーム	35,000kg×12.0m (4本掛け)
	シングルロップ	11,200kg (1本掛け)
	10.2mジブ	22,500kg×18.0m (2本掛け)
フルオートラフィングジブ	17.9mジブ	11,200kg×24.0m (2本掛け又は1本掛け)
	25.7mジブ	7,000kg×22.0m (2本掛け又は1本掛け)
	1.3mジブ	84,000kg×8.0m (8本掛け)
ラフィングジブ	2.2mジブ	55,000kg×9.0m (5本掛け)
	3.1mジブ	34,000kg×14.0m (4本掛け)
	4.0mジブ	11,200kg×46.0m (1本掛け)
エクステンションジブ付	*53mジブ	6,600kg×55.0m (1本掛け)
	*58mジブ	4,600kg×65.0m (1本掛け)
最大地上揚程	ブーム	51.0m
	フルオートラフィングジブ	79.0m
	ラフィングジブ	93.0m 109.0m (ラフィングジブ+エクステンションジブ)
最大作業半径	ブーム	46.0m
	フルオートラフィングジブ	60.0m
	ラフィングジブ	70.0m 80.0m (ラフィングジブ+エクステンションジブ)
ブーム長さ	13.6m~50.1m	
ブーム伸ばし速度	36.5m/210s	
主巻ロープ巻上げ速度	150m/min (5層)	
補巻ロープ巻上げ速度	150m/min (5層)	
ブーム起伏角度	-1.5°~83°	
ブーム上げ速度	-1.5°~83°/115s	
旋回角度	360°連続	
旋回速度	1.4/1.0rpm	
ワイヤロープ	主巻	径24mm×長さ370m 非自転性ワイヤロープ
	補巻	径24mm×長さ330m 非自転性ワイヤロープ
フック	ク	200トン吊(22本掛け) (アタッチメント付) 120トン吊(12本掛け) 80トン吊(2本掛け) 25トン吊(3本掛け) 11.2トン吊(1本掛け)
ブーム形式		箱型5段全油圧伸縮式 (2段目順次、3・4・5段目同時) 2段目ロック及びロック無し仕様 (スプリング及びエアシリンダ式)
ブーム伸縮装置		複動油圧シリンダ直押式4本
シングルロップ		ピン結合式
巻上装置		油圧可変モータ駆動遊星歯車減速式、自動ブレーキ、 高低速切換装置付、シングルウインチ2基
ブーム起伏装置		複動油圧シリンダ直押式2本
旋回装置		油圧モータ駆動遊星歯車減速式 ローラー式スイングベアリング ディスク式ネガティブブレーキ 高低速切換装置付、エア操作式旋回ロック
アウトリガ		全油圧式H型3段、スライド・ジャッキ各個操作装置付 最大張出幅8.8m、中間張出幅8.0m、6.8m、5.6m 張出幅検出装置付、スライドロック用ピン付
カウンタウエイト		63t、42t、22t、10t
動力取出方式		上部専用エンジン 名 称 三菱 6D24-T 形 式 水冷4サイクル 直列6気筒 直接噴射式ディーゼルエンジン 総排気量 11,945cc ターボ過給付 最高出力 255PS/1,800rpm 最大トルク 105kg·m/1,400rpm
燃料タンク		280L
油圧ポンプ		可変ピストンポンプ2連+ギヤポンプ2連
作動油タンク容量		上部1,680L 下部210L

安 全 装 置	過負荷防止装置 (AML…マルチディスプレイ、作業範囲制限機能付)、アウトリガ張出自動検出装置 (個別検出式)、ウェイト組合せ自動検出装置、旋回範囲制御装置、旋回自動停止装置、ブーム起伏緩停止装置、巻過防止装置、捨巻確保装置、乱巻防止装置、玉掛けロープはす止め、ウインチドリムロック装置、油圧安全弁、油圧ロック装置 (起伏・伸縮・巻上げ・ジャッキ、ジブチルト、脱着)、旋回ロック装置、角度指示計、水準器
付 属 装 置	オイルクーラ、ブーム脱着装置、旋回台脱着装置、カウンタウエイト脱着装置、ブーム起伏微速モード設定装置、AML外部表示灯、フック移動量表示装置、風速計、敷き鉄板、ホット&ケールボックス、ドラム視認モニタ、ランチテーブル、エアコンディショナ、FM付ラジオ、バックモニタ
オ プ シ ョ ン	旋回音声警報装置、拡声器

### ■キャリヤ

メー カー イ ネ ン ド	FAUN GmbH
キ ャ リ ャ 形 式	RTF 200-6
エンジン	型 式 OM442LA (ベンツ製)、水冷4サイクルV型8気筒直接噴射式 インターフーラ付ターボ ディーゼルエンジン
	総 排 気 量 14,618cc
	最 高 出 力 503PS/2,100rpm
	最 大 ト ル ク 206kg·m/1,100~1,600rpm
変 速 機 形 式	フルオートマチック、前進5段、後退1段、副変速機付
ク ラ ッ チ 形 式	トルクコンバータ付、自動ロックアップ機構付
駆 動 方 式	12×6、12×8…オフロード (デフロック機構付)
車 軸 形 式 ( 全 軸 )	全浮動式
懸 架 方 式 ( 全 軸 )	ハイドロニューマチックサスペンション サスペンションストローク +149mm、-113mm
ステアリング	形 式 左ハンドル、全油圧式パワーステアリング 2系統式、非常用パワー・ステアリング
ブ レ キ	主 ブ レ キ 空気式全輪制動、2系統式 駐車ブレーキ 3・4・5・6軸 (8輪) 制動スプリング式 非常ブレーキ 駐車ブレーキと兼用 補助ブレーキ 流体式リターダ (変速機内蔵式)、排気ブレーキ
バ ッ テ リ	12v-170Ah×2個 (24V)
燃 料 タ ン ク 容 量	700L
乗 車 定 員	2人
タ イ キ ャ	445/95R25 177E (16.00R25) (全輪)
ホ イ 一 ル	11.25-25 (全輪)
付 属 装 置	カーエアコン、FM付ラジオ、マッドガード、集中給油装置 仮眠用ベッド

オールテレンクレーン

### ■走行寸法・重量 (台車のみ)

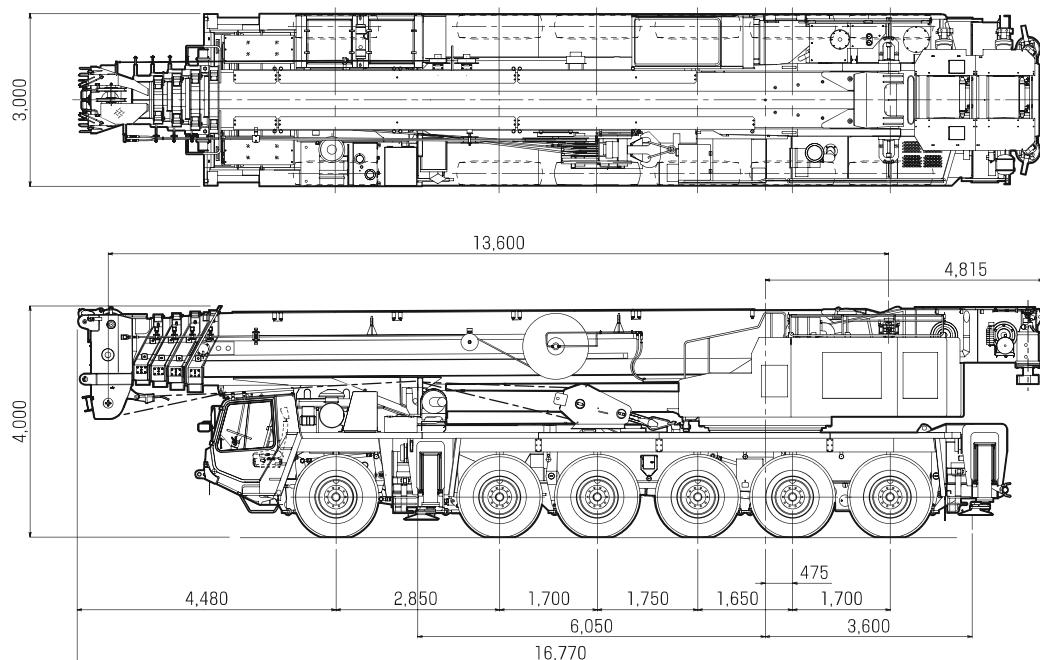
全 長	14,250mm
全 幅	3,000mm
全 高	2,775mm
軸 距	2,850mm+1,700mm+1,750mm+1,650mm+1,700mm
輪 距	2,557mm
車両総重量	全重量 44,600kg (人員2名)
	前軸 1軸+2軸 18,480kg
	後軸 3軸 3,900kg
	4軸+5軸 13,220kg
	6軸 9,000kg

### ■走行性能 (台車のみ)

最 高 速 度	60km/h
登坂能力 (tanθ)	0.70
最 小 回 転 半 径	8輪ステアリング 11.9m

**■構内走行状態**

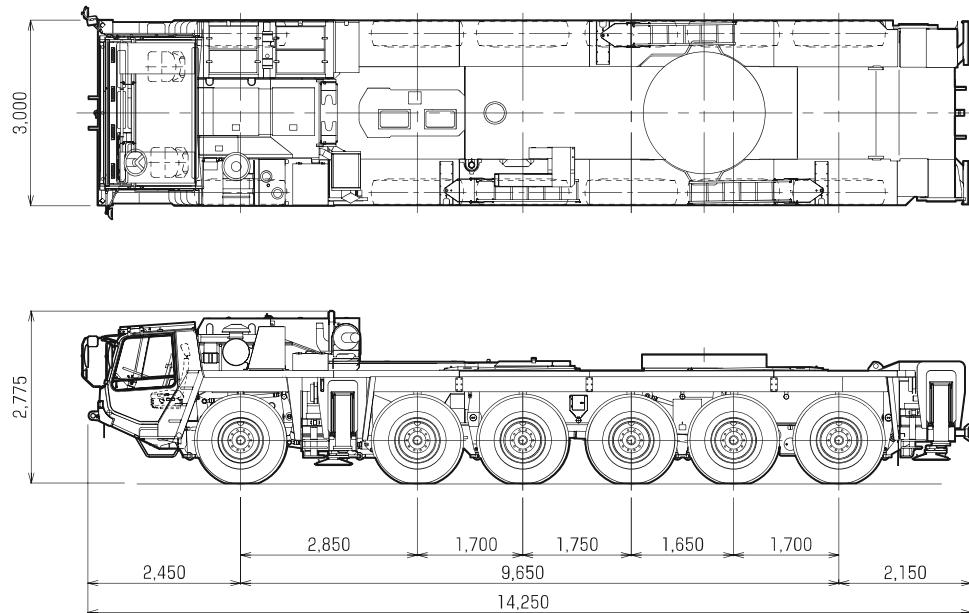
単位 (mm)



オールテレインクレーン

**■公道走行状態**

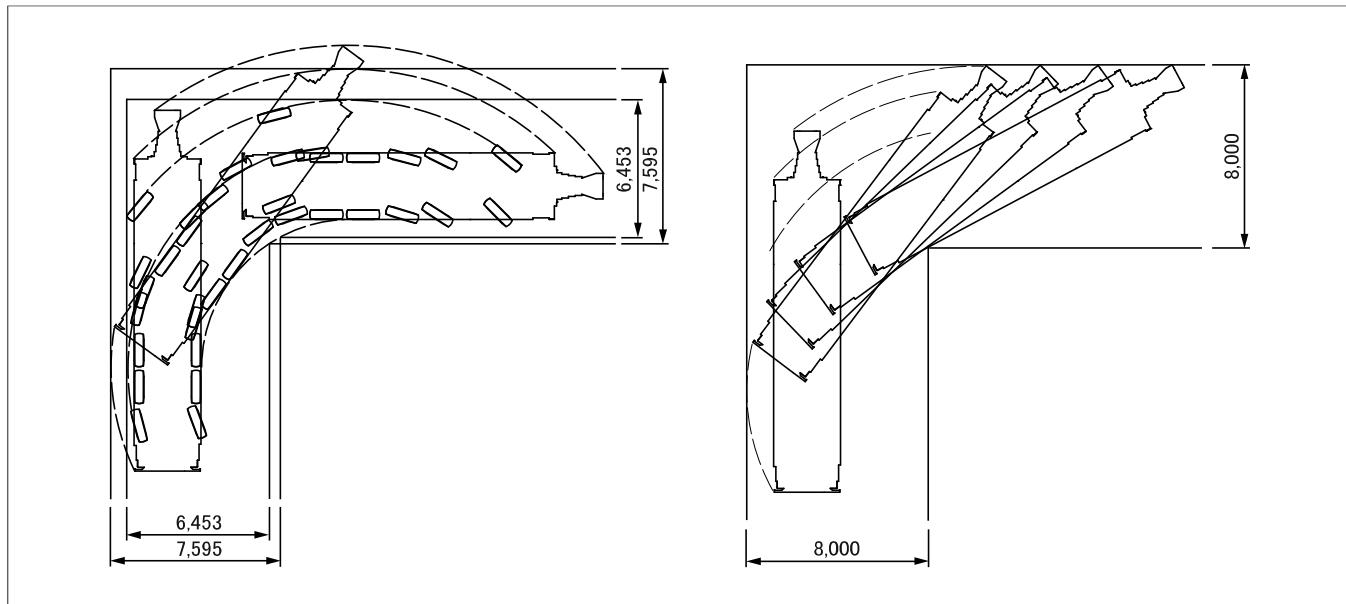
単位 (mm)



(注意) 1. 本機は、公道を走行する場合には、旋回体及びブームを別送し、台車のみで走行しなければなりません。  
 2. 道路法による基本通行条件のC条件適合車です。

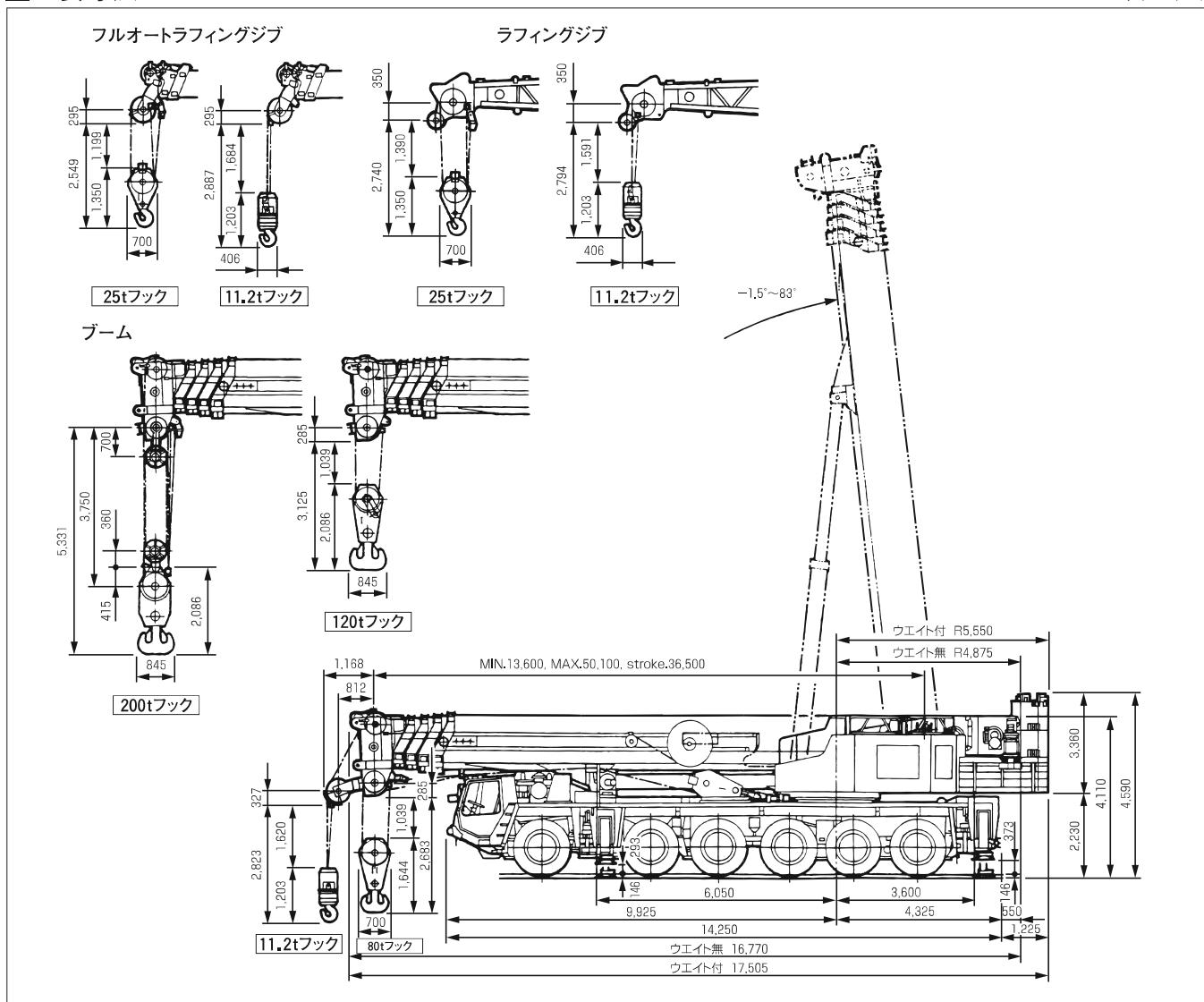
## ■最小直角通路幅(8輪ステアリング)

単位 (mm)



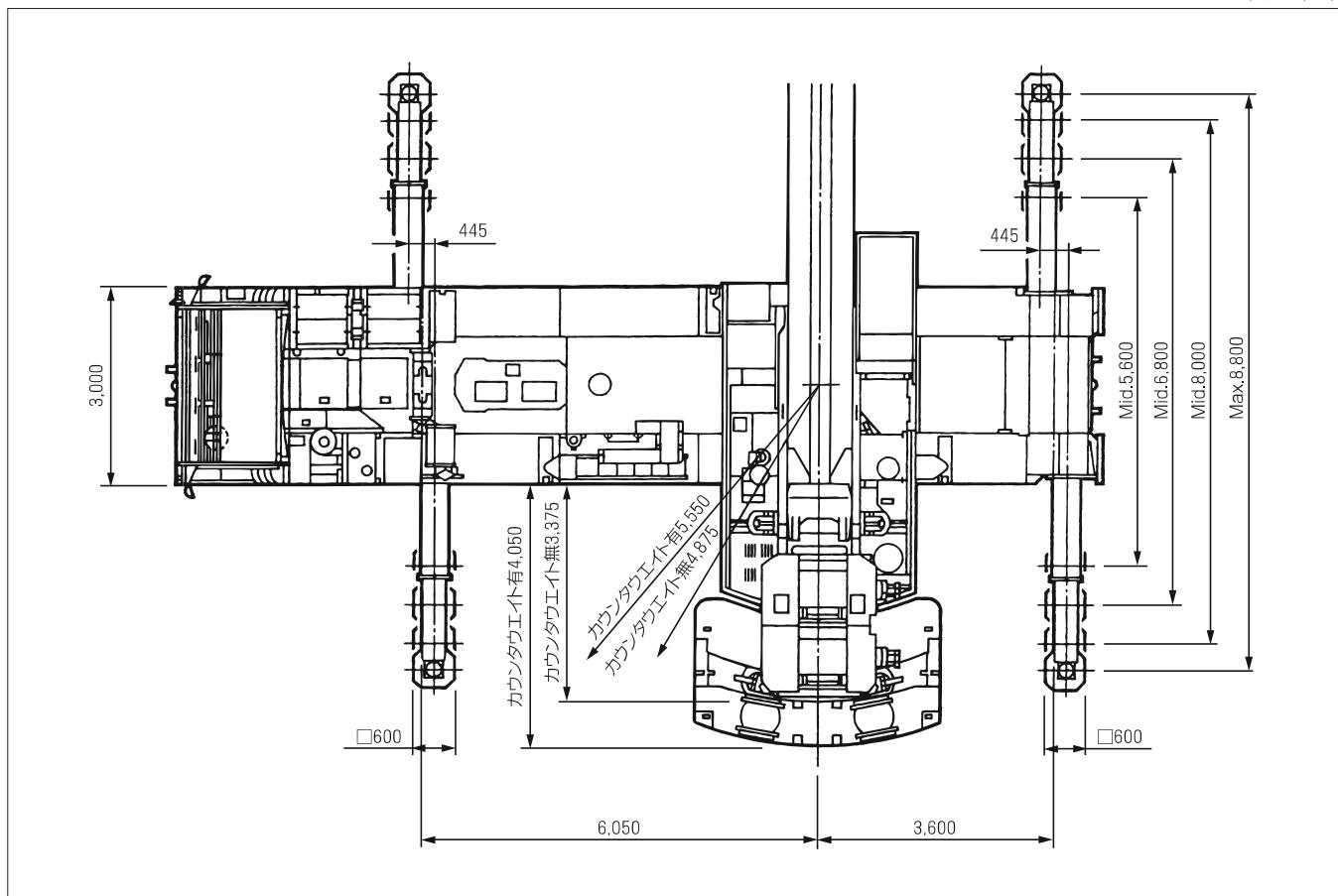
## ■主要寸法

単位 (mm)



オールトレーリングクレーン

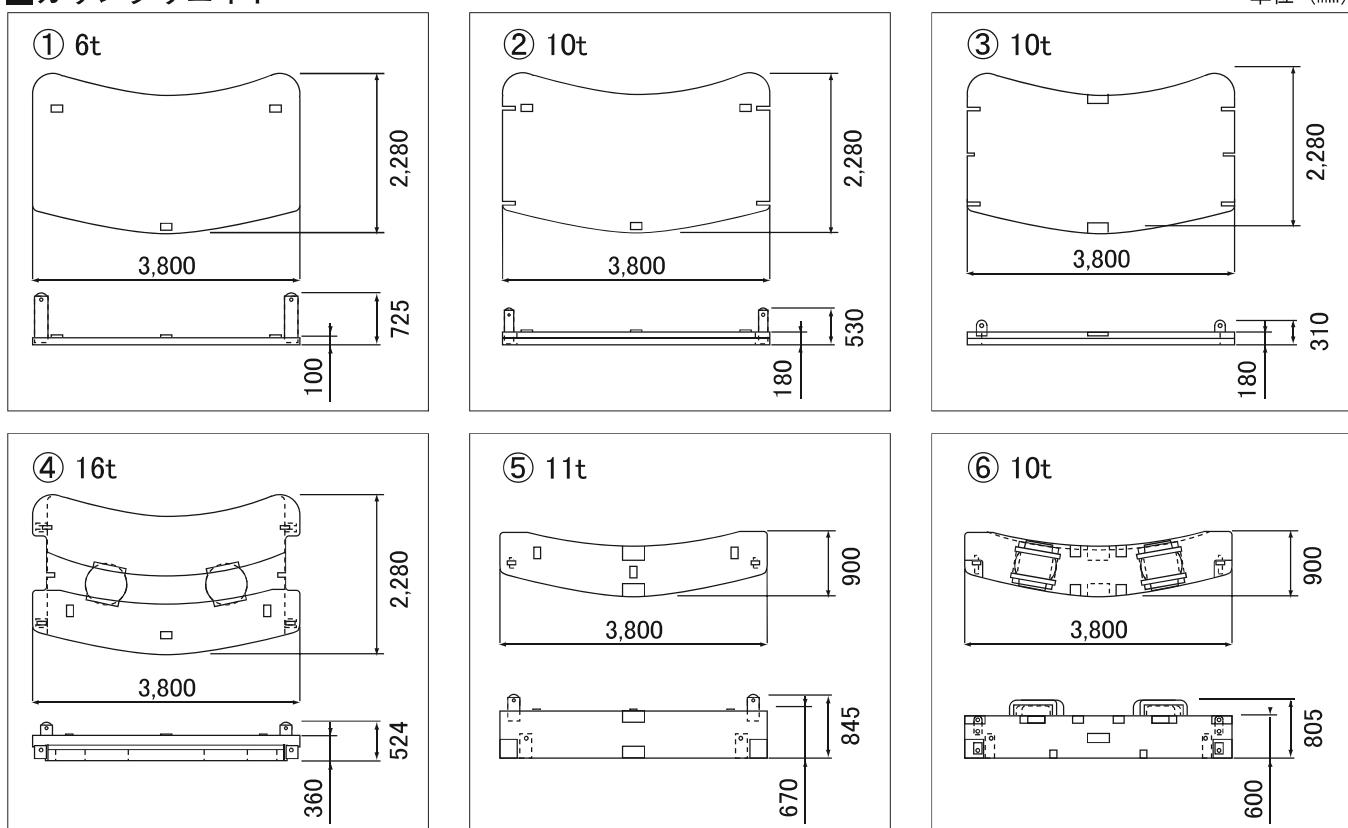
単位 (mm)



オールドマツウラ

## ■カウンタウエイト

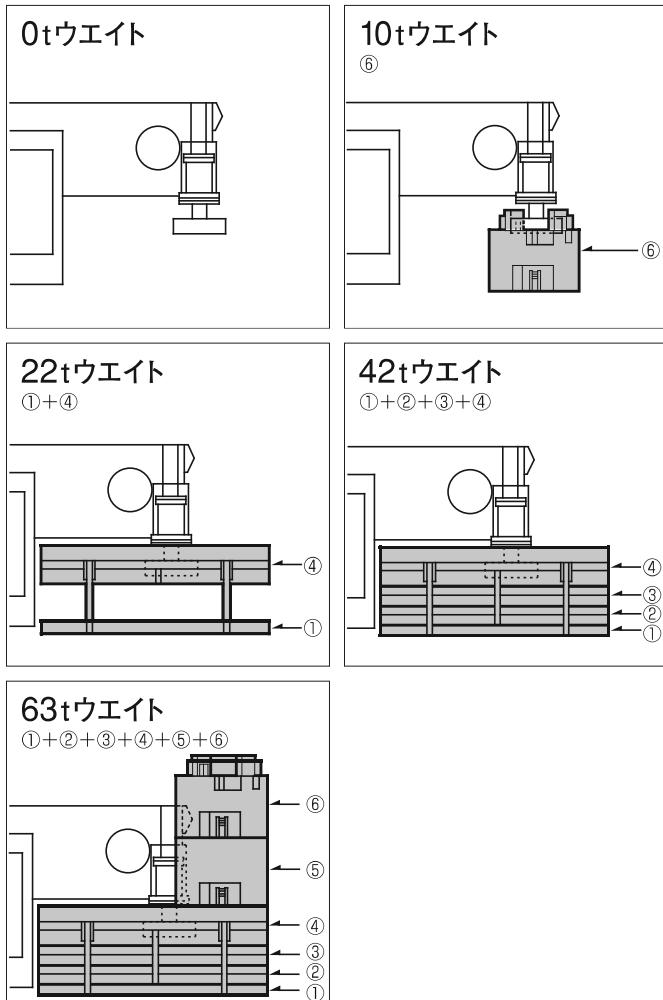
単位 (mm)



## クレーン性能

クレーン吊り上げ能力は、カウンタウエイトの組合せとアウトリガ張出幅によって異なります。

### ■カウンタウエイト組合せ



**AR-2000M** は次の3つのクレーン作業ができます。

### ■ブーム作業

主なクレーン作業。

### ■フルオートラフィングジブ作業

全油圧3段伸縮式ラフィングジブでかつ

チルトも油圧で行うため、フトコロの深い作業  
高揚程での吊り荷の送り込み作業に適しています。

### ■ラフィングジブ作業

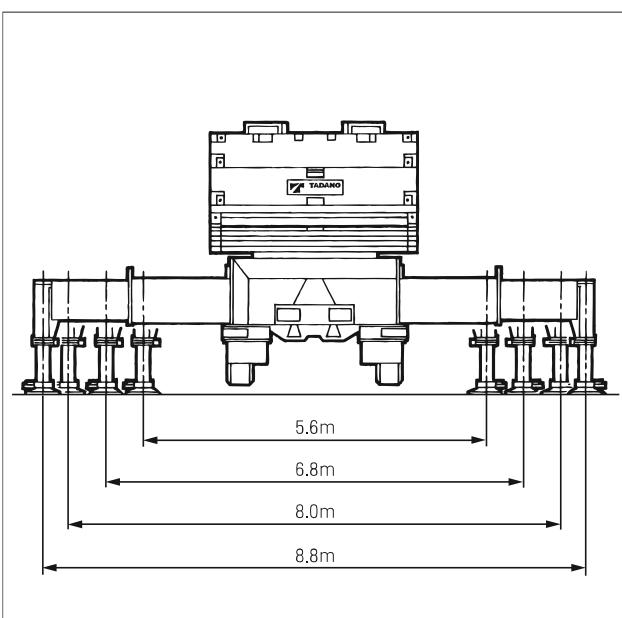
フトコロの深い超高揚程作業に適しています。

●カウンタウエイトとアウトリガ張出幅の組合せによって次のように定格総荷重表を選定し、該当ページを読み取ってください。

		カウンタウエイト				
アウトリガ張出幅		63 t	42 t	22 t	10 t	0 t
ブーム	8.8m	A	B	D	E[ES]	F[FS]
	8.0m	B	C	E	F	G
	6.8m	C	E	F	G	H
	5.6m	—	F	G	H	H
	2.7m	—	—	—	—	I
フルオートラフィングジブ	8.8m	FA	FB	FC	FD	FE
	8.0m	FB	FC	FD	FE	—
	6.8m	FC	FD	FE	—	—
ラフィングジブ	8.8m	LA	LB	LC	—	—
	8.0m	LB	LC	—	—	—
	6.8m	LC	—	—	—	—

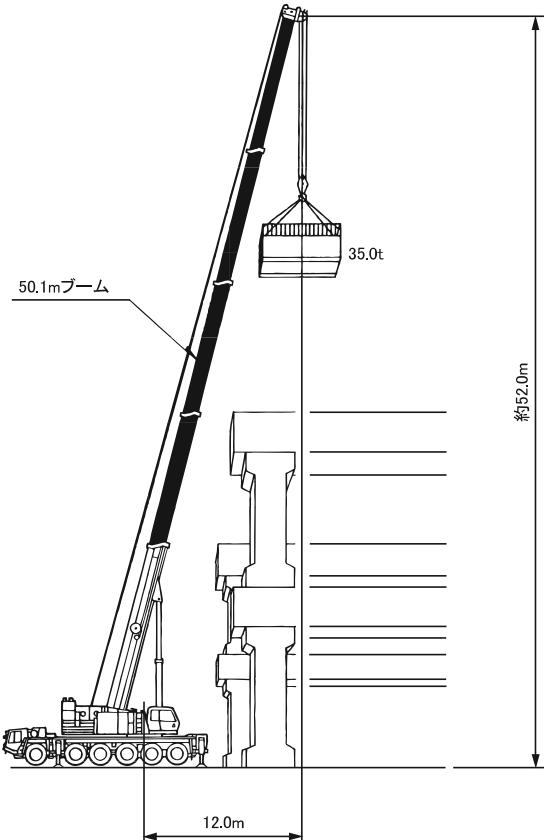
●—印の組合せでは、クレーン作業を行わないでください。

●[ ] 内での性能は、3段・4段・トップブームを先に伸ばした状態での性能です。

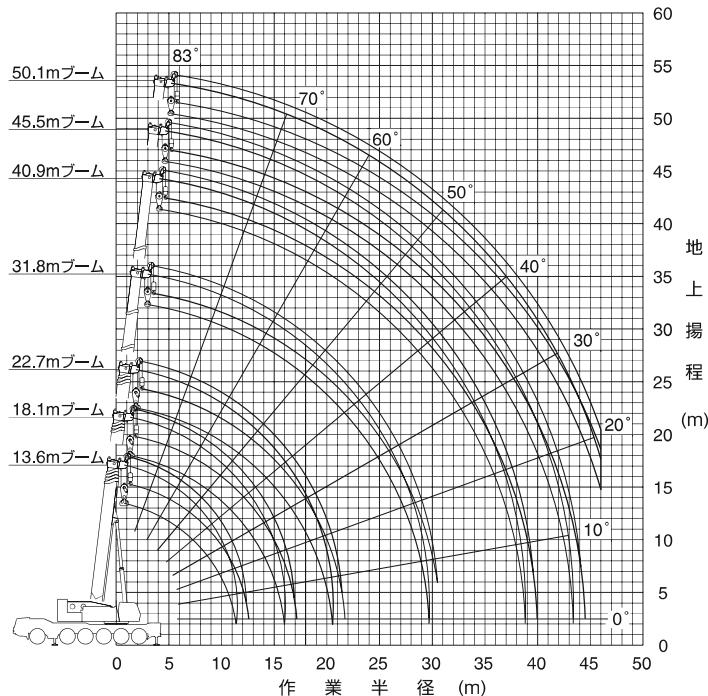


# ブーム

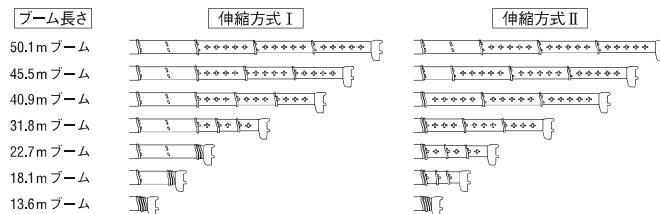
オールテレンクレーン



## 作業半径一揚程図



(注) 1. 上図はブームのたわみを含んでいません。また、A性能の場合を示します。  
2. 各ブームの長さのブーム伸長状態は次とおりです。



## ブーム定格総荷重表

- 定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値で、太線より上側はクレーンの強度に基づき、下側はクレーンの安定に基づいています。
- 定格総荷重は、つり具重量とフック重量（200tアタッチメント付きフック：2,700kg、120tフック：2,100kg、80tフック：1,360kg、11.2tフック：430kg）を含んだ値を示します。
- 定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
- 定格総荷重の性能区分A～IおよびES、FSは、下表のとおりです。

カウンタウエイト アウトリガ張出幅	63t	42t	22t	10t	0t
8.8 m	A	B	D	E(ES)	F(FS)
8.0 m	B	C	E	F	G
6.8 m	C	E	F	G	H
5.6 m	—	F	G	H	H
2.7 m	—	—	—	—	I

- ES、FSは、伸縮方式II（3段・4段・トップブーム先伸長方式）で伸びた状態の性能です。
- H性能は13.6mブーム～18.1mブームまでです。
- I性能は13.6mブームのみとし作業領域は図のようになります。



- 各ブーム長さにおけるフックのワイヤロープ標準巻掛本数は、下表のとおりです。なお、ロープ1本当りの荷重は、主巻・補巻ともに11.25t以下です。

ブーム長さ	13.6m	18.1m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.1m
巻掛本数	(22)12	12	12	7	6	4	4

・（ ）内の22本掛はアタッチメントを使用してください。

- 定格総荷重は、2段ブーム固定ピンを使用したときの値です。  
2段ブーム固定ピンを使用していないとき、ブームの長さに対する最大定格総荷重は、下表のように制限されます。制限値以下の定格総荷重は、2段ブーム固定ピンを使用したときと同じになります。

ブーム長さ	13.6mを越え18.2mまで	18.3mを越え50.1mまで
最大定格総荷重	58t	26t

但し、ES、FS性能は2段ブーム固定ピンを使用しないときでも定格総荷重表のとおりです。

- シングルトップの定格総荷重は、ブームの定格総荷重よりブームに取り付けられているフックの重量を差し引いた値とし、かつ限度は11.2tです。
- 瞬間最大風速が、10m/s以上の風速では、クレーン作業を中止してください。
- 定格総荷重表中のθは、無負荷時のブーム起伏角度範囲です。

**ブーム**

単位 ( t )

性能区分 ブーム長さ (m)	A性能					B性能					C性能														
	13.6m	18.1m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.1m	13.6m	18.1m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.1m	13.6m	18.1m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.1m				
3.0	200.0	120.0						195.0	120.0						193.0	120.0									
3.5	179.6	120.0						178.0	120.0						176.0	120.0									
4.0	166.0	120.0	120.0					166.0	120.0	120.0					162.0	120.0	120.0								
4.5	154.3	120.0	120.0					148.0	120.0	120.0					148.0	120.0	120.0								
5.0	144.2	120.0	120.0	70.0				133.0	120.0	120.0	70.0				133.0	120.0	120.0	70.0							
6.0	127.4	120.0	117.0	70.0				113.0	112.0	112.0	70.0				110.0	109.0	108.0	70.0							
7.0	113.7	107.7	103.2	70.0	60.0			98.6	97.4	96.3	70.0	60.0			96.9	95.9	95.0	70.0	60.0						
8.0	100.4	97.2	91.9	70.0	60.0	44.0	35.0	85.1	83.8	82.8	70.0	60.0	44.0	35.0	85.1	83.8	82.8	70.0	60.0	44.0	35.0				
9.0	90.2	85.3	82.5	70.0	60.0	44.0	35.0	74.4	73.1	72.0	70.0	60.0	44.0	35.0	74.4	73.1	72.0	70.0	60.0	44.0	35.0				
10.0	80.1	76.7	74.7	70.0	57.0	44.0	35.0	65.8	64.5	63.4	63.7	57.0	44.0	35.0	65.8	64.5	63.4	63.7	57.0	44.0	35.0				
11.0	66.9	69.9	68.1	62.0	53.0	44.0	35.0	58.7	57.3	56.3	58.4	53.0	44.0	35.0	58.7	57.3	56.3	58.4	53.0	44.0	35.0				
12.0		62.7	61.5	57.5	49.0	41.0	35.0		51.3	50.3	52.8	49.0	41.0	35.0		51.3	50.3	52.8	49.0	41.0	35.0				
14.0		51.4	50.2	49.5	43.0	36.5	34.2		41.8	40.8	43.3	42.2	36.5	34.2		41.4	40.6	42.6	42.2	36.5	34.2				
16.0			41.8	43.0	37.5	32.0	30.0			33.9	35.8	36.7	32.0	30.0			33.9	35.8	36.7	32.0	30.0				
18.0				35.2	37.5	33.0	28.8	26.8			28.7	30.6	31.5	28.2	26.8			27.1	29.6	30.7	28.8	26.8			
20.0					27.7	32.0	29.5	26.2	24.0			23.9	26.1	27.2	26.2	24.0			22.0	24.3	25.5	26.1	24.0		
22.0						28.0	26.0	23.8	21.5				21.9	23.0	23.6	21.5				20.3	21.4	21.9	21.5		
24.0							24.3	23.5	21.7	19.5				18.6	19.6	20.2	19.5				17.0	18.1	18.6	18.9	
26.0							21.0	22.0	19.6	17.5				15.9	16.9	17.4	17.5				14.4	15.4	15.9	16.2	
28.0							18.4	19.7	17.8	16.0				13.6	14.6	15.1	15.3				12.2	13.2	13.7	13.9	
30.0								17.5	16.3	14.9					12.6	13.1	13.3					11.3	11.8	12.0	
32.0								15.5	14.9	13.7					11.0	11.4	11.6					9.7	10.2	10.4	
34.0								13.7	14.0	12.7					9.5	10.0	10.2					8.4	8.8	9.0	
36.0								12.3	12.7	11.7					8.3	8.7	8.9					7.2	7.6	7.8	
38.0								11.0	11.4	11.0					7.3	7.6	7.8					6.1	6.5	6.7	
40.0									10.0	10.1						6.5	6.8						5.4	5.7	
42.0										8.8	9.2						5.5	5.7						4.4	4.7
44.0											8.2							4.8							3.8
46.0											7.2							4.0							3.0
$\theta(^{\circ})$	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	12~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	12~83	0~83	0~83	0~83	0~83	12~83

性能区分 ブーム長さ (m)	D性能					E性能																			
	13.6m	18.1m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.1m	13.6m	18.1m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.1m											
3.0	192.0	120.0						187.0	120.0																
3.5	172.0	120.0						162.0	120.0																
4.0	151.0	120.0	120.0					142.0	120.0	120.0															
4.5	136.0	120.0	120.0					126.0	120.0	120.0															
5.0	126.0	120.0	120.0	70.0				114.0	113.0	112.1	70.0														
6.0	104.0	103.0	102.0	70.0				94.3	93.3	92.4	70.0														
7.0	88.1	86.9	85.8	70.0	60.0			79.9	78.9	78.1	70.0	60.0													
8.0	75.8	74.6	73.5	70.0	60.0	44.0	35.0	69.0	68.0	67.1	69.2	60.0	44.0	35.0											
9.0	66.1	64.8	63.8	64.7	60.0	44.0	35.0	60.3	59.3	58.4	60.5	60.0	44.0	35.0											
10.0	58.1	57.0	55.9	58.5	56.1	44.0	35.0	52.9	51.2	49.8	53.0	54.4	44.0	35.0											
11.0	51.1	50.0	49.1	51.6	52.1	44.0	35.0	44.1	42.4	41.1	44.2	45.6	44.0	35.0											
12.0		44.9	44.0	46.0	46.9	41.0	35.0		35.8	34.5	37.4	38.8	39.5	35.0											
14.0		33.9	32.8	35.5	36.7	36.5	34.2		26.3	25.2	27.9	29.1	29.8	30.1											
16.0			25.2	27.7	28.9	29.6	29.8			18.7	21.4	22.6	23.2	23.5											
18.0				19.8	22.2	23.3	23.9	24.2			13.9	16.5	17.7	18.3	18.6										
20.0					15.7	18.0	19.1	19.7	19.9			10.4	12.8	14.0	14.6	14.8									
22.0						14.7	15.8	16.3	16.6				9.9	11.1	11.6	11.9									
24.0							12.1	13.1	13.6	13.9				7.7	8.8	9.3	9.6								
26.0							9.9	10.9	11.4	11.7				5.9	6.9	7.4	7.7								
28.0							8.1	9.1	9.6	9.8				4.4	5.4	5.9	6.1								
30.0								7.5	8.0	8.2					4.1	4.6	4.8								
32.0								6.2	6.6	6.9					2.8	3.4	3.7								
34.0								5.0	5.4	5.7						2.2	2.5								
36.0								3.8	4.3	4.6															
38.0								2.8	3.2	3.5															
40.0										2.6															
$\theta(^{\circ})$	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	23~83	33~83	0~83	0~83	0~83	0~83	32~83	38~83	44~83											

性能区分 ブーム長さ (m)	各ブーム段の伸長状態 (%)				
	2段ブーム	3段ブーム	4段ブーム	トップブーム	
0~83	0	0	0	0	50 100
0~83	16	33	66	100	100 100
0~83	16	33	66	100	100 100
14~83					
35~83					
44~83					
0~83	0	0	0	0	50 100
0~83	16	33	66	100	100 100
0~83	16	33	66	100	100 100
12~83					

**ブーム**

性能区分 作業半径 (m)	ブーム長さ	F性能						
		13.6m	18.1m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.1m
3.0	170.0	120.0						
3.5	155.0	120.0						
4.0	140.0	120.0	120.0					
4.5	124.0	120.0	120.0					
5.0	111.0	110.0	109.0	70.0				
6.0	91.6	90.4	89.4	70.0				
7.0	77.1	75.9	74.9	70.0	60.0			
8.0	60.8	60.1	59.7	65.4	60.0	44.0	35.0	
9.0	47.2	46.4	45.9	51.3	55.2	44.0	35.0	
10.0	37.9	37.0	36.5	41.4	44.7	44.0	35.0	
11.0	31.1	30.2	29.6	34.1	37.1	38.0	35.0	
12.0		24.4	23.8	28.4	31.3	32.0	32.3	
14.0		16.5	15.8	19.8	22.4	23.4	23.8	
16.0			10.7	14.3	16.6	17.6	18.0	
18.0				7.0	10.3	12.5	13.3	13.9
20.0				4.4	7.4	9.4	10.2	10.8
22.0					5.2	7.0	7.8	8.3
24.0					3.4	5.1	5.8	6.4
26.0					2.0	3.6	4.3	4.7
$\theta(^{\circ})$	0~83	0~83	0~83	31~83	47~83	54~83	58~83	

**単位 (t)**

性能区分 作業半径 (m)	ブーム長さ	FS性能						
		13.6m	18.1m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.1m
3.0	170.0	70.0						
3.5	155.0	70.0						
4.0	140.0	70.0	70.0					
4.5	124.0	70.0	70.0					
5.0	111.0	70.0	70.0	60.0				
6.0	91.6	70.0	70.0	60.0				
7.0	77.1	70.0	70.0	60.0	35.0			
8.0	60.8	60.1	59.7	60.0	35.0			
9.0	47.2	55.7	56.7	51.3	35.0	35.0	35.0	
10.0	37.9	45.3	46.2	47.6	35.0	35.0	35.0	
11.0	31.1	37.6	38.5	39.9	35.0	35.0	35.0	
12.0		31.8	32.7	34.0	34.4	33.5	32.3	
14.0		23.2	24.1	25.3	25.8	24.8	23.8	
16.0			18.2	19.3	19.7	18.8	18.0	
18.0			14.0	15.0	15.4	14.5	13.9	
20.0			11.0	11.8	12.2	11.3	10.8	
22.0				9.4	9.8	8.9	8.3	
24.0				7.5	7.8	7.0	6.4	
26.0				5.9	6.2	5.4	4.7	
28.0				4.7	4.9	4.1		
30.0					3.8	3.0		
32.0					2.9			
$\theta(^{\circ})$	0~83	0~83	0~83	30~83	44~83	58~83		

各ブーム段の伸長状態(%)

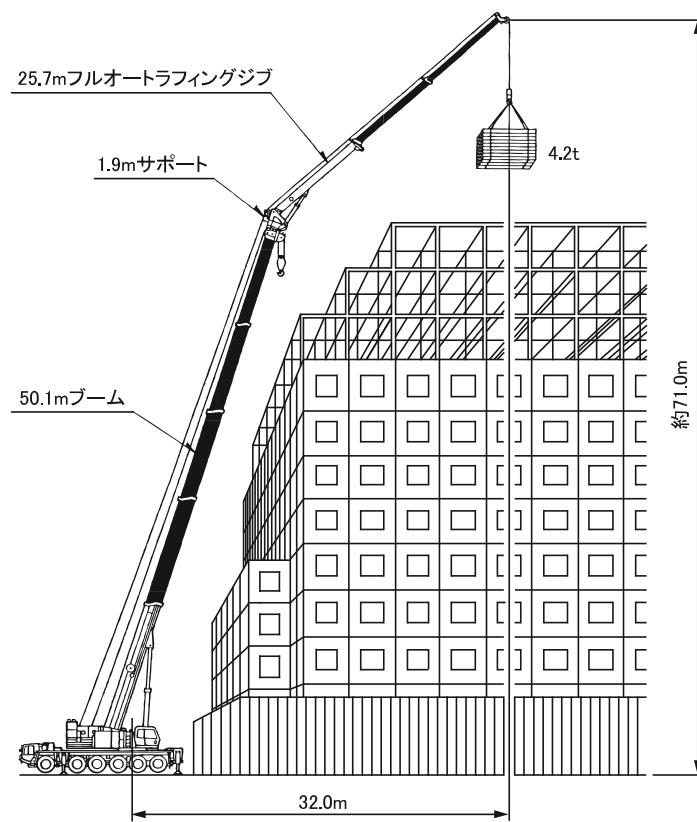
2段ブーム	0	0	0	0	0	50	100
3段ブーム	0	16	33	66	100	100	100
4段ブーム	0	16	33	66	100	100	100
トップブーム	0	16	33	66	100	100	100

性能区分 作業半径 (m)	ブーム長さ	G性能						
		13.6m	18.1m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.1m
3.0	165.0	120.0						
3.5	150.0	120.0						
4.0	137.0	120.0	120.0					
4.5	124.0	120.0	120.0					
5.0	111.0	110.0	109.0	70.0				
6.0	91.6	90.4	89.4	70.0				
7.0	75.2	74.6	74.2	70.0	60.0			
8.0	53.3	52.5	52.0	58.9	60.0	44.0	35.0	
9.0	40.1	39.2	38.7	44.6	48.6	44.0	35.0	
10.0	31.3	30.4	29.9	35.0	38.6	40.1	35.0	
11.0	25.1	24.1	23.5	28.2	31.4	32.8	33.9	
12.0		19.4	18.8	23.1	26.0	27.3	28.2	
14.0		12.8	12.2	16.0	18.5	19.6	20.4	
16.0			7.8	11.3	13.5	14.4	15.2	
18.0			4.6	7.9	9.9	10.8	11.4	
20.0			2.4	5.3	7.2	8.0	8.6	
22.0				3.4	5.2	5.9	6.5	
$\theta(^{\circ})$	0~83	0~83	11~83	39~83	53~83	60~83	63~83	

性能区分 作業半径 (m)	ブーム長さ	H性能	
		13.6m	18.1m
3.0	145.0	120.0	
3.5	130.0	120.0	
4.0	117.0	116.0	
4.5	97.9	98.1	
5.0	72.7	72.7	
6.0	46.0	45.7	
7.0	32.0	31.5	
8.0	23.4	22.8	
9.0	17.6	16.9	
10.0	13.4	12.7	
11.0	10.3	9.5	
12.0		6.9	
14.0		3.3	
$\theta(^{\circ})$	0~83	24~83	

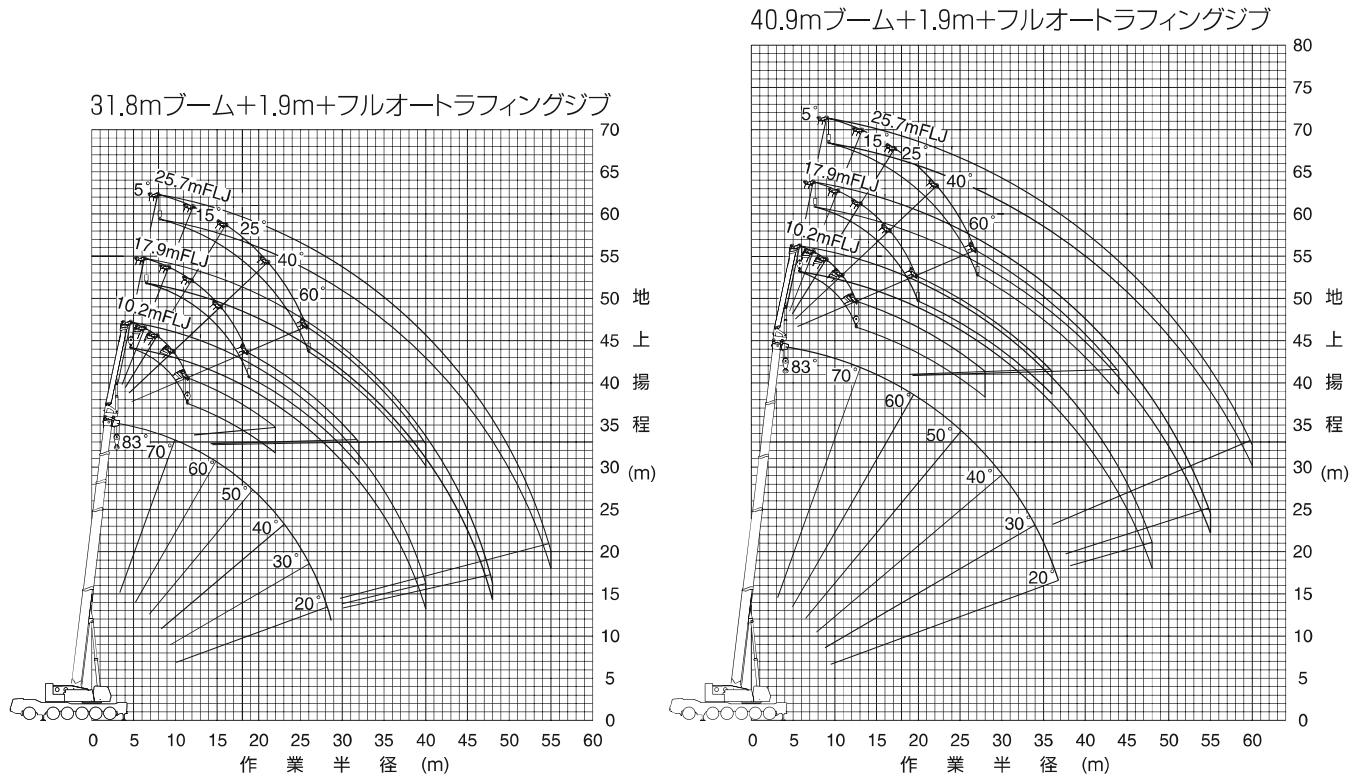
性能区分 作業半径 (m)	ブーム長さ	I性能	
		13.6m	
3.0		7.0	
3.5		7.0	
4.0		7.0	
4.5		7.0	
5.0		7.0	
6.0		7.0	
7.0		7.0	
8.0		7.0	
9.0		7.0	
10.0		5.8	
$\theta(^{\circ})$	0~83		

## フルオートラフィングジブ



フルオートラフィングジブ作業半径一揚程図

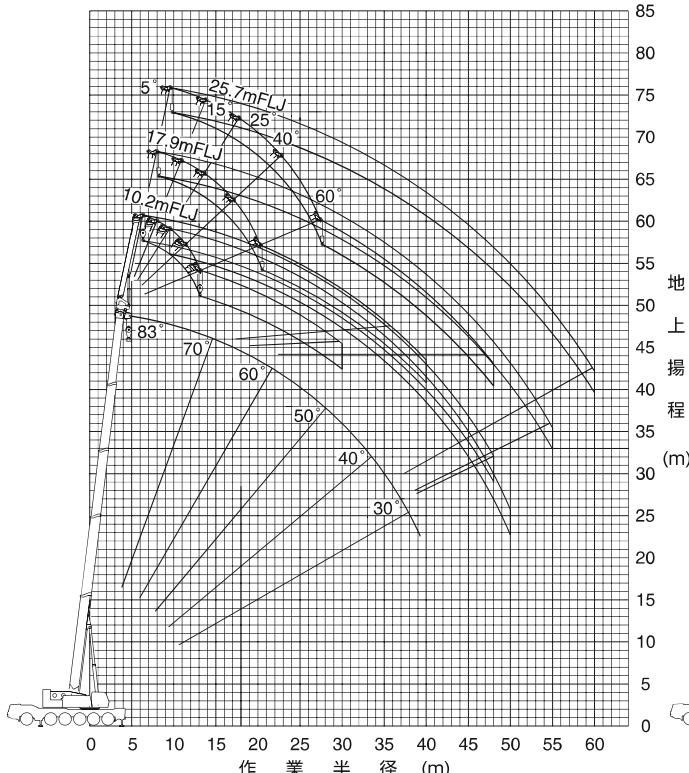
オールテレーンクレーン



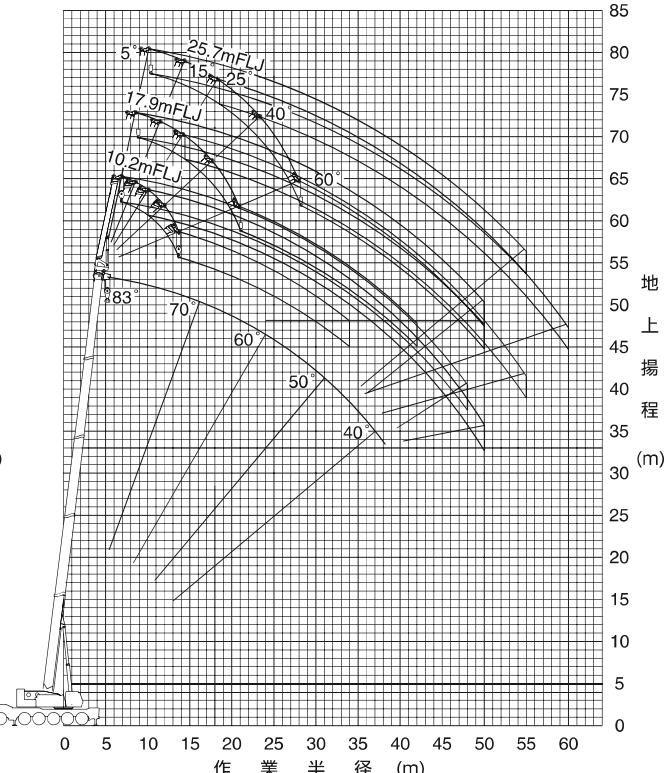
(注) 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。また、FA性能における最大作業半径を図示しています。

# フルオートラフィングジブ

45.5mブーム+1.9m+フルオートラフィングジブ



50.1mブーム+1.9m+フルオートラフィングジブ



(注) 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。また、FA性能における最大作業半径を図示しています。

## フルオートラフィングジブ定格総荷重表

- 定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値で、太線より上側はクレーンの強度に基づき、下側はクレーンの安定に基づいています。
- 定格総荷重は、つり具重量とフック重量（25t フック：730kg、11.2t フック：430kg）を含んだ値を示します。
- 定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
- 定格総荷重の性能区分FA～FEは、下表のとおりです。
- 各状態における標準フックと巻掛本数は定格総荷重表中に示します。なお、ロープ1本当たりの荷重は、11.25t 以下です。
- 瞬間最大風速が10m/s以上の風速では、クレーン作業を中止してください。
- 定格総荷重表中のθは、無負荷時のブーム起伏角度範囲です。
- フルオートラフィングジブは、ブームの“伸縮方式I（2段ブーム先伸長方式）”で作業してください。

カウンタウエイト アウトリガ張出幅	63t	42t	22t	10t	0t
8.8 m	FA	FB	FC	FD	FE
8.0 m	FB	FC	FD	FE	—
6.8 m	FC	FD	FE	—	—

## フルオートラフィングジブ

### ■FA性能

単位 (t)

31.8m ブーム										
ジブ長さ	1.9m+10.2m									
	5°	15°	25°	40°	60°	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度
オフセット	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重
7.0	80.4	22.5								
8.0	79.1	22.5								
9.0	77.8	22.5	80.4	22.5						
10.0	76.5	22.5	79.1	22.5	81.1	18.8				
11.0	75.2	22.5	77.8	21.6	79.8	18.2				
12.0	73.9	22.5	76.4	20.7	78.4	17.6	80.9	14.2		
14.0	71.2	22.5	73.7	19.1	75.7	16.5	78.1	13.7	80.2	10.3
16.0	68.5	20.7	70.9	17.7	72.9	15.6	75.2	13.1	77.1	10.1
18.0	65.6	18.9	68.1	16.5	70.0	14.8	72.2	12.7	74.0	10.0
20.0	62.7	17.4	65.2	15.5	67.1	14.1	69.2	12.3	70.7	9.9
22.0	59.6	16.0	62.1	14.6	64.0	13.4	66.0	12.0	67.3	9.9
24.0	56.5	14.9	59.0	13.8	60.8	12.9	62.7	11.7		
26.0	53.2	13.9	55.7	13.1	57.5	12.4	59.3	11.5		
28.0	49.7	13.0	52.2	12.5	54.0	12.0	55.6	11.3		
30.0	46.0	12.3	48.5	11.9	50.3	11.6	51.7	11.2		
32.0	42.1	11.6	44.6	11.4	46.2	11.3	47.3	11.2		
34.0	37.7	11.0	40.2	11.0	41.7	11.1				
36.0	32.8	10.5	35.2	10.7	36.6	10.9				
38.0	27.0	9.6	29.2	9.7						
40.0	19.3	8.1	21.0	8.2						
42.0										
44.0										
46.0										
48.0										
50.0										
55.0										
60.0										
θ(°)	19~83		20~83		35~83		46~83		67~83	
標準フック	25t フック (730kg)									
巻掛本数	2本掛け									

40.9m ブーム										
ジブ長さ	1.9m+10.2m									
	5°	15°	25°	40°	60°	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度
オフセット	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重
7.0	79.5	22.5								
8.0										
9.0										
10.0	79.5	22.5								
11.0	78.5	22.5								
12.0	77.5	22.5								
14.0	75.4	22.5								
16.0	73.3	22.5								
18.0	71.2	22.0								
20.0	68.9	20.3								
22.0	66.5	18.8								
24.0	64.1	17.4								
26.0	61.6	15.8								
28.0	59.1	14.4								
30.0	56.4	13.2								
32.0	53.7	12.1								
34.0	50.8	11.2								
36.0	47.8	10.3								
38.0	44.6	9.4								
40.0	41.1	8.1								
42.0	37.3	6.8								
44.0	33.1	5.6								
46.0	28.3	4.5								
48.0	22.4	3.5								
50.0										
55.0										
60.0										
θ(°)	22~83		24~83		30~83		44~83		64~83	
標準フック	25t フック (730kg)									
巻掛本数	2本掛け									

1.9m+17.9m										
ジブ長さ	1.9m+17.9m									
	5°	15°	25°	40°	60°	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度
オフセット	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重
7.0										
8.0										
9.0										
10.0	79.9	11.2								
11.0	78.8	11.2								
12.0	77.7	11.2								
14.0	75.5	11.2	79.3	11.2						
16.0	73.3	11.2	77.1	11.0	79.9	9.7				
18.0	71.0	11.2	74.9	10.5	77.6	9.3				
20.0	68.7	11.2	72.5	9.9	75.3	8.7	79.1	7.2		
22.0	66.3	10.5	70.2	9.3	72.8	8.2	76.6	6.9	80.2	5.1
24.0	63.9	9.7	67.7	8.7	70.4	7.8	74.1	6.7	77.3	5.0
26.0	61.3	9.0	65.2	8.1	67.8	7.4	71.4	6.4	74.4	4.9
28.0	58.7	8.3	62.6	7.7	65.2	7.1	68.6	6.2	71.4	4.9
30.0	56.0	7.8	59.9	7.2	62.4	6.8	65.8	6.1	68.2	4.8
32.0	53.2	7.3	57.1	6.9	59.6	6.5	62.8	5.9	64.8	4.8
34.0	50.2	6.8	54.2	6.5	56.6	6.2	59.6	5.8		
36.0	47.1	6.4	51.1	6.2	53.4	6.0	56.3	5.7		
38.0	43.8	6.0	47.8	6.0	50.1	5.8	52.6	5.6		
40.0	40.2	5.7	44.3	5.7	46.4	5.7	48.7	5.6		
42.0	36.3	5.4	40.4	5.5	42.3	5.5				
44.0	31.9	5.2	35.9	5.3	37.7	5.4				
46.0	26.6	4.9	30.7	5.2	32.0	5.4				
48.0	19.8	4.7	23.7	5.1						
50.0										
55.0										
60.0										
θ(°)	19~83		22~83		31~83		47~83		64~83	
標準フック	11.2t フック (430kg)									
巻掛本数	1本掛け									

1.9m+25.7m										
ジブ長さ	1.9m+25.7m									
	5°	15°	25°	40°	60°	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度
オフセット	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重	起伏角度	定格総荷重
7.0										
8.0										
9.0										
10.0										
11.0										
12.0										
14.0										
16.0	79.1	7.0								
18.0	77.6	7.0								
20.0	76.1	7.0	80.0	6.2						
22.0	74.5	7.0	78.4	5.9						
24.0	72.9	6.7	76.8	5.6	79.8	4.9				
26.0	71.2	6.3	75.2	5.4	78.2	4.6				
28.0	69.5	6.0	73.6	5.1	76.5	4.4				
30.0	67.8	5.7	71.9	4.9	74.8	4.3	78.4	3.5		
32.0	66.1	5								

## フルオートラフィングジブ

単位 (t)

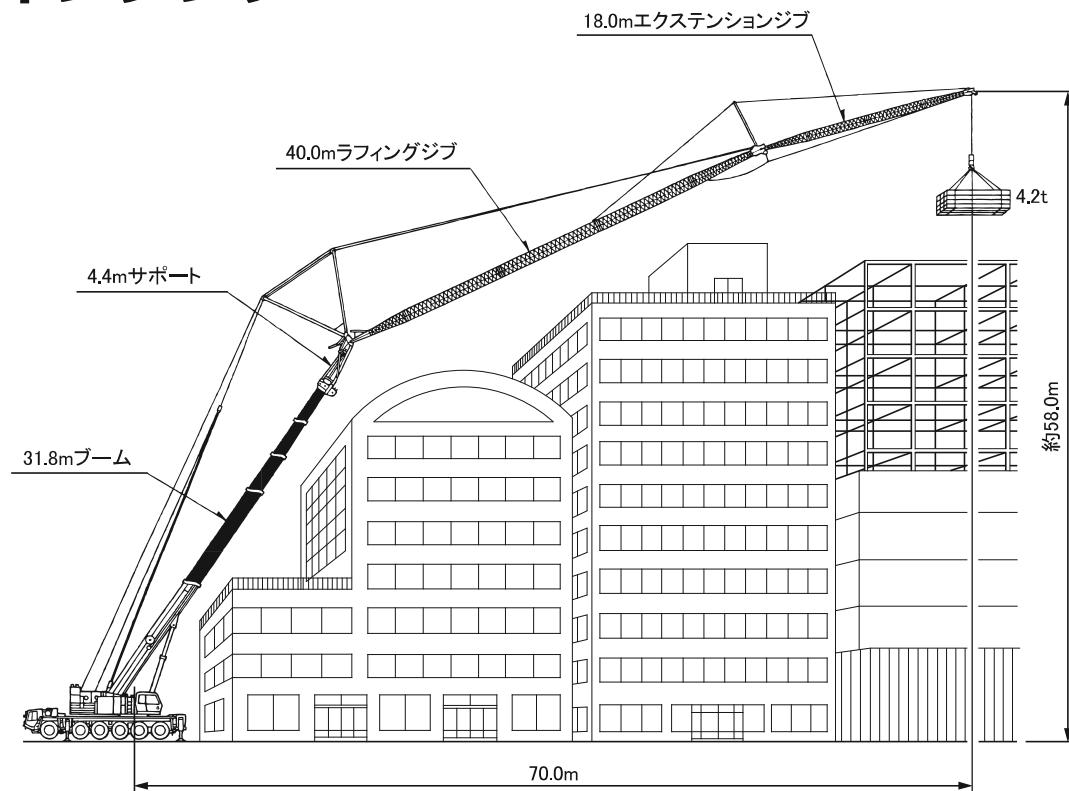
45.5m ブーム									
ジブ長さ	1.9m+10.2m								
	5°	15°	25°	40°	60°	5°	15°	25°	40°
オフセット 作業半径 (m)	起伏 角度	定格 総荷重	起伏 角度	定格 総荷重	起伏 角度	定格 角度	総荷重	起伏 角度	定格 角度
7.0									
8.0									
9.0									
10.0									
11.0	79.7	22.5							
12.0	78.8	22.5							
14.0	77.0	22.5	79.1	21.7	80.6	17.9			
16.0	75.1	22.5	77.1	20.3	78.7	17.1	80.4	13.8	
18.0	73.2	22.5	75.2	19.1	76.7	16.3	78.4	13.4	79.9
20.0	71.2	21.3	73.1	18.0	74.7	15.6	76.4	13.0	77.8
22.0	69.1	19.2	71.1	17.1	72.7	15.0	74.4	12.7	75.7
24.0	66.9	17.3	69.0	16.2	70.6	14.4	72.3	12.4	73.5
26.0	65.6	15.7	66.8	15.1	68.5	13.9	70.1	12.1	71.3
28.0	62.3	14.1	64.5	13.8	66.3	13.4	67.9	11.9	69.0
30.0	60.0	12.8	62.2	12.7	64.0	12.3	65.7	11.7	66.6
32.0	57.6	11.6	59.8	11.5	61.6	11.4	63.3	11.2	
34.0	55.1	10.5	57.3	10.5	59.0	10.5	60.7	10.4	
36.0	52.5	9.5	54.7	9.6	56.4	9.6	58.0	9.6	
38.0	49.7	8.5	51.9	8.7	53.6	8.7	55.1	8.8	
40.0	46.9	7.6	49.0	7.7	50.7	7.9	52.1	8.0	
42.0	43.9	6.7	46.0	6.9	47.6	7.0	48.8	7.1	
44.0	40.6	5.5	42.7	5.8	44.2	6.0	45.2	6.1	
46.0	37.0	4.5	39.0	4.7	40.4	4.8			
48.0	33.1	3.5	35.1	3.7	36.3	3.8			
50.0			30.5	2.7	31.5	2.7			
55.0									
60.0									
θ(°)	33~83		30~83		31~83		44~83		65~83
標準フック	25t フック (730kg)								
巻掛本数	2本掛け								

50.1m ブーム									
ジブ長さ	1.9m+10.2m								
	5°	15°	25°	40°	60°	5°	15°	25°	40°
オフセット 作業半径 (m)	起伏 角度	定格 総荷重	起伏 角度	定格 総荷重	起伏 角度	定格 角度	総荷重	起伏 角度	定格 角度
7.0									
8.0									
9.0									
10.0									
11.0									
12.0									
14.0	80.2	16.4							
16.0	78.5	16.4	80.0	16.4					
18.0	76.9	16.4	78.4	16.4	80.0	16.4			
20.0	73.6	16.4	75.0	16.4	76.6	16.0	78.4	13.2	79.0
22.0	71.8	16.0	73.2	15.4	74.8	14.9	76.6	12.9	77.1
24.0	69.9	14.4	71.2	13.9	72.8	13.5	74.8	12.6	75.1
26.0	67.9	13.0	69.2	12.6	70.8	12.3	72.8	11.9	73.1
28.0	65.8	11.7	67.1	11.4	68.6	11.2	70.7	10.9	71.1
30.0	63.7	10.4	65.0	10.4	66.6	10.2	68.6	10.0	69.0
32.0	61.5	9.3	62.9	9.4	64.4	9.3	66.4	9.2	66.9
34.0	59.3	8.3	60.6	8.4	62.2	8.5	64.1	8.5	64.3
36.0	57.0	7.4	58.3	7.5	59.8	7.6	61.7	7.7	
38.0	54.6	6.6	55.9	6.7	57.4	6.8	59.2	6.9	
40.0	52.2	5.9	53.5	6.0	54.9	6.1	56.7	6.2	
42.0	49.7	5.2	50.9	5.3	52.3	5.4	53.9	5.5	
44.0	47.0	4.7	48.2	4.7	49.6	4.8	51.1	4.9	
46.0	44.2	4.1	45.4	4.2	46.7	4.3	48.1	4.3	
48.0	41.2	3.4	42.4	3.7	43.6	3.8	44.8	3.8	
50.0			38.9	2.7	40.1	2.9			
55.0									
60.0									
θ(°)	41~83		38~83		40~83		44~83		62~83
標準フック	25t フック (730kg)								
巻掛本数	2本掛け								

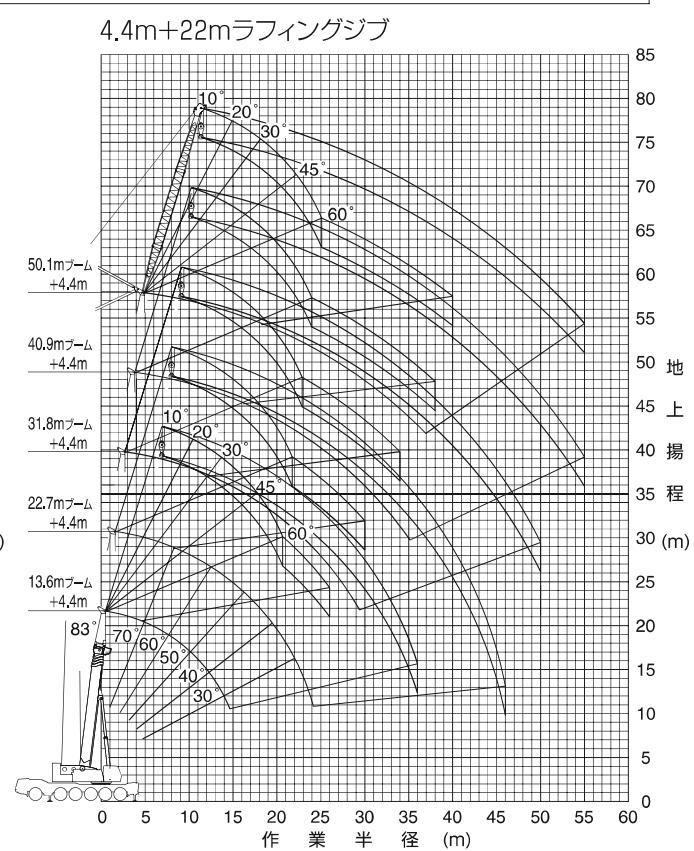
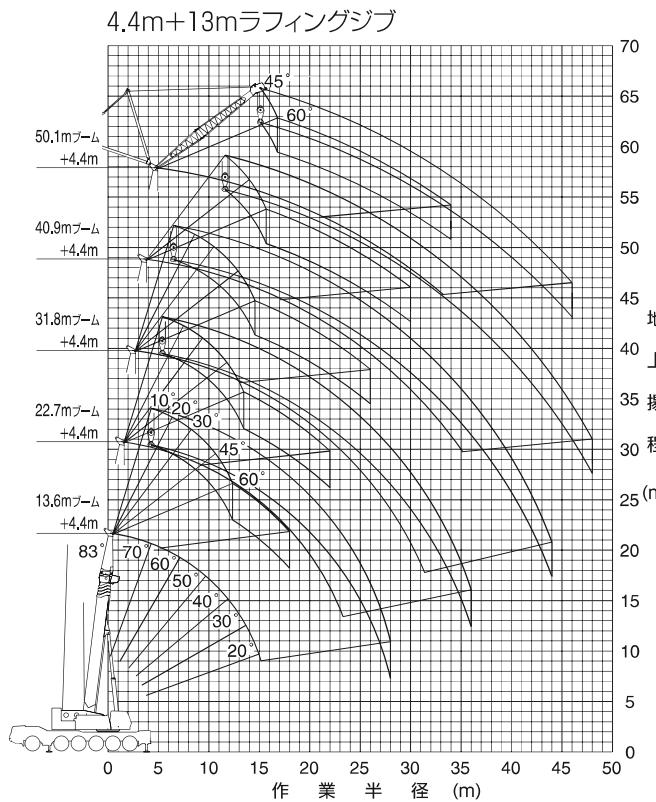
1.9m+17.9m									
ジブ長さ	1.9m+17.9m								
	5°	15°	25°	40°	60°	5°	15°	25°	40°
オフセット 作業半径 (m)	起伏 角度	定格 総荷重	起伏 角度	定格 総荷重	起伏 角度	定格 角度	総荷重	起伏 角度	定格 角度
7.0									
8.0									
9.0									
10.0									
11.0									
12.0									
14.0	79.6	11.2							
16.0	78.1	11.2							
18.0	76.5	11.2	79.8	11.0					
20.0	74.8	11.2	78.1	10.5	80.3	9.3			
22.0	73.2	11.2	76.5	10.1	78.6	9.0			
24.0	71.6	11.2	74.8	9.7	76.9	8.7	79.7	7.1	
26.0	69.8	10.7	73.1	9.4	75.2	8.3	77.9	6.8	80.1
28.0	68.0	10.3	71.4	9.0	73.4	7.9	76.1	6.7	78.1
30.0	66.2	9.8	69.5	8.6	71.5	7.6	74.3	6.5	76.1
32.0	64.2	9.2	67.7	8.2	69.7	7.3	72.4	6.3	74.9
34.0	62.3	8.7	65.8	7.8	67.8	7.1	70.5	6.2	72.8
36.0	60.3	8.2	63.8	7.4	65.8	6.8	68.4	6.0	70.8
38.0	58.2	7.7	61.8	7.1	63.8	6.6	66.4	5.9	67.6
40.0	56.1	7.3	59.7	6.8	61.8	6.4	64.3	5.8	65.3
42.0	53.9	7.0	57.6	6.6	59.6	6.2	62.1	5.7	
44.0	51.5	6.5	55.4	6.3	57.4	6.1	59.8	5.6	
46.0	49.1	6.0	53.0	6.0	55.1	5.9	57.5	5.6	
48.0	46.5	5.4	50.5	5.5	52.6	5.6	54.9	5.5	
50.0	43.7	4.9	47.8	5.1	49.8	5.1	52.2	5.5	
55.0	35.6	2.9	39.5	3.2	41.3	3.3			
60.0									
θ(°)	35~83		38~83		40~83		49~83		63~83
標準フック	11.2t フック (430kg)								
巻掛本数	1本掛け								

1.9m+25.7m									
ジブ長さ	1.9m+25.7m								
	5°	15°	25°	40°	60°	5°	15°	25°	40°
オフセット 作業半径 (m)	起伏 角度	定格 総荷重	起伏 角度	定格 総荷重	起伏 角度	定格 角度	総荷重	起伏 角度	定格 角度
7.0									
8.0									
9.0									
10.0									
11.0									
12.0									
14.0									
18.0									
20.0	78.2	6.0							
22.0	76.8	6.0							
24.0	75.5	6.0	79.4	5.8					
26.0	74.2	6.0	78.1	5.5					
28.0	72.9	6.0	76.8	5.3	79.3	4.5			
30.0	71.5	6.0	75.4	5.1	77.9	4.4			
32.0	70.0	5.7	74.0	4.9	76.5	4.2			
34.0	68.5	5.4	72.6	4.7	75.1	4.0	78.3	3.4	
36.0	67.0	5.2	71.1	4.5	73.6	3.9	76.8	3.3	
38.0	65.5	5.0	69.7	4.3	72.2	3.8	75.3	3.2	77.3
40.0	63.9	4.8	68.2	4.2	70.6	3.6	73.7	3.1	75.6
42.0	62.3	4.6	66.7	4.0	69.1	3.5	72.1	3.0	73.8
44.0	60.7	4.4	65.1	3.9	67.6	3.4	70.6	3.0	72.0
46.0</td									

## ラフィングジブ



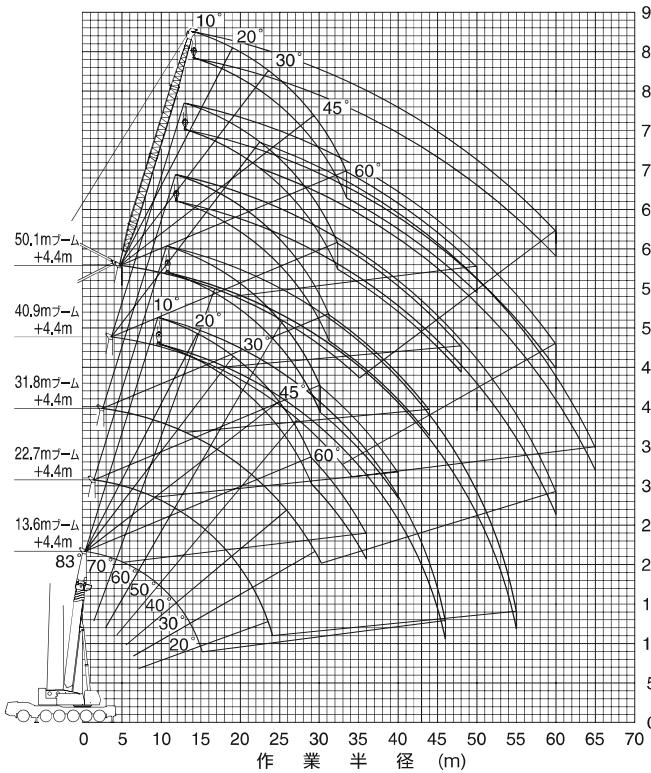
ラフィングジブ作業半径－揚程図



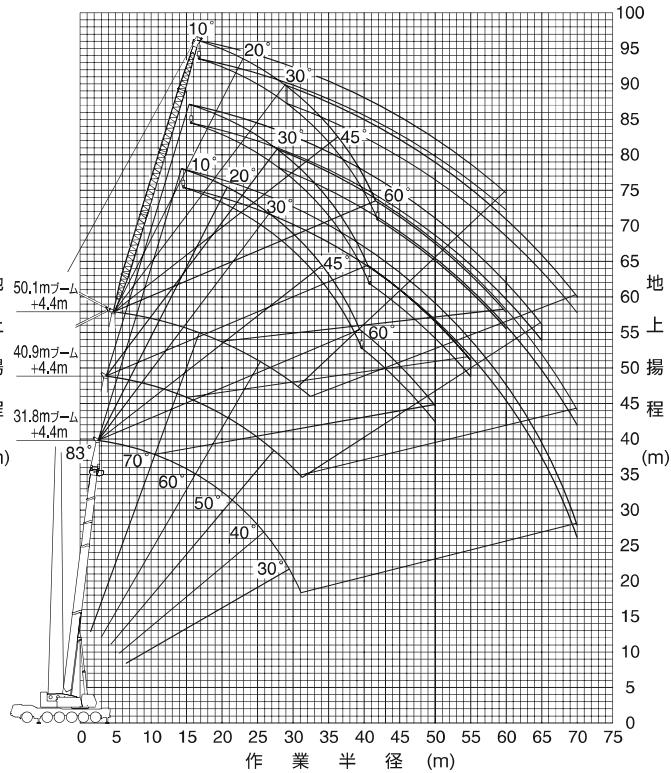
(注) 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。L A性能の最大作業半径を示しています。  
18.1m ブーム、36.4m ブーム、45.5m ブームの揚程図は示していません。

## ラフィングジブ

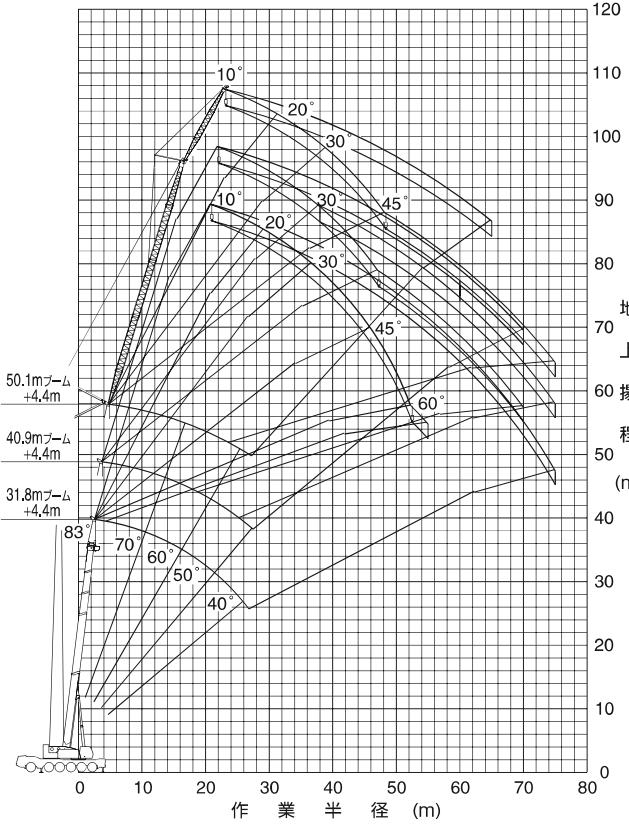
4.4m+31mラフィングジブ



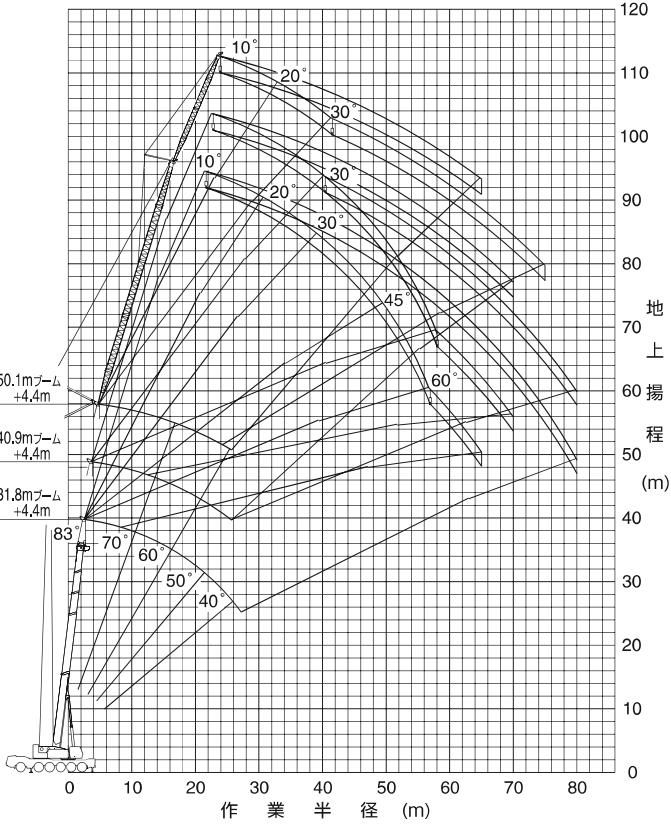
4.4m+40mラフィングジブ



4.4m+40mラフィングジブ  
+13mエクステンションジブ



4.4m+40mラフィングジブ  
+18mエクステンションジブ



(注) 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。L A性能の最大作業半径を図示しています。  
18.1m ブーム、36.4m ブーム、45.5m ブームの揚程図は図示していません。

## ラフィングジブ

### ラフィングジブ定格総荷重表

1. 定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値で、太線より上側はクレーンの強度に基づき下側は、クレーンの安定に基づいています。
2. 定格総荷重は、つり具重量とフック重量（120 t フック：2,100kg、80 t フック：1,360kg、25 t フック：730kg、11.2 t フック：430kg）を含んだ値を示します。
3. 定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
4. 定格総荷重の性能区分LA～LCは、下表のとおりです。

カウンタウエイト アウトリガ張出幅	63 t	42 t	22 t
8.8 m	LA	LB	LC
8.0 m	LB	LC	—
6.8 m	LC	—	—

5. 各状態における標準フックと巻掛本数は、必ず定格総荷重表中に示した数値で使用して下さい。なお、ロープ1本当りの荷重は、11.25 t 以下です。
6. 起伏用ワイヤロープは、6本掛です。
7. 瞬間最大風速が10m/s以上の風速では、クレーン作業を中止してください。
8. 定格総荷重表中の  $\theta$  は、無負荷時のブーム起伏角度範囲です。
9. 定格総荷重は、2段ブーム固定ピンをロック側にしてください。
10. ラフィングジブは、ブームの“伸縮方式 I (2段ブーム先伸長方式)”で作業してください。

**ラフィングジブ**
**■LA性能 4.4m+13mラフィングジブ**

単位 ( t )

作業半径 (m)	13.6mブーム					18.1mブーム					22.7mブーム					31.8mブーム				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
6.0	84.0					77.0														
7.0	84.0					77.0					64.0									
8.0	84.0	81.0				77.0	77.0				64.0									
9.0	83.4	77.0				77.0	77.0				64.0	64.0				40.9				
10.0	80.7	72.4	61.2			77.0	77.0	64.8			64.0	64.0				40.2				
11.0	75.2	68.3	58.4			76.8	74.6	62.0			64.0	64.0	64.0			39.5	35.8			
12.0	68.5	64.7	55.9	46.1		71.0	70.9	59.6			64.0	64.0	63.6			38.8	35.3			
14.0	57.0	58.6	51.6	43.5	31.5	59.1	60.7	55.3	46.1	34.1	57.4	59.4	59.2	48.2		37.6	34.4	31.4		
16.0	48.6	50.7	48.0	41.3	30.6	50.1	51.5	51.6	44.0	33.2	48.4	50.1	51.6	46.1	35.4	36.5	33.6	30.7	26.6	
18.0	42.1	43.7	45.1	39.5	29.9	43.0	44.2	45.2	42.2	32.5	41.3	42.7	44.0	44.3	34.7	35.5	32.8	30.2	26.2	22.3
20.0	37.0	38.3	40.6	38.1		37.3	38.3	39.2	40.2	32.0	35.7	36.9	37.9	39.2	34.1	34.7	32.2	29.7	25.9	22.1
22.0	32.8	33.8	35.6	36.3		32.7	33.5	34.2	35.0		31.0	32.0	32.9	34.0	33.6	30.5	31.6	29.3	25.7	22.0
24.0	29.3	30.1	31.5			28.8	29.4	30.0	30.5		27.1	27.9	28.7	29.5		26.6	27.7	28.6	25.5	22.0
26.0	26.2	26.9				25.5	26.0	26.4			23.8	24.5	25.1	25.7		23.3	24.2	25.0	25.4	22.0
28.0	21.2					22.6	22.9	23.2			20.9	21.5	22.0	22.4		20.5	21.3	22.0	22.6	
30.0						20.0	20.2				18.4	18.9	19.2			18.0	18.7	19.2	19.7	
32.0						17.1					16.2	16.5	16.7			15.8	16.4	16.8	17.2	
34.0											14.3	14.5				13.9	14.4	14.7	15.0	
36.0											12.6					12.2	12.6	12.9		
38.0																10.7	11.1	11.3		
40.0																9.3	9.6	9.8		
42.0																8.1	8.3			
44.0																6.9				
θ(°)	16~83	30~83	41~83	51~83	66~83	18~83	29~83	39~83	53~83	65~83	19~83	29~83	37~83	50~83	65~83	21~83	29~83	36~83	50~83	65~83
標準フック	120t フック (2,100kg)																			
巻掛本数	8本掛け					8本掛け					6本掛け					5本掛け				

作業半径 (m)	36.4mブーム			40.9mブーム			45.5mブーム			50.1mブーム		
	オフセット			オフセット			オフセット			オフセット		
	30°	45°	60°	30°	45°	60°	45°	60°	45°	60°	45°	60°
14.0	30.0											
16.0	30.0	26.9		23.0								
18.0	30.0	26.5	22.5	23.0	23.0							
20.0	30.0	26.2	22.4	23.0	23.0	22.6	19.0					
22.0	29.6	25.9	22.3	23.0	23.0	22.5	19.0	19.0	14.0			
24.0	27.4	25.7	22.2	23.0	23.0	22.4	19.0	19.0	14.0	12.3		
26.0	24.6	25.4	22.2	21.4	22.0	22.4	19.0	19.0	14.0	12.2		
28.0	22.0	22.7	22.2	19.5	20.0	20.6	18.6	19.0	14.0	12.2		
30.0	19.2	19.8		17.7	18.2	18.7	16.9	17.3	13.9	12.2		
32.0	16.8	17.4		16.2	16.6		15.4	15.8	12.5	12.2		
34.0	14.8	15.2		14.7	15.1		14.0		11.3	11.6		
36.0	12.9	13.3		12.9	13.3		12.6		10.1			
38.0	11.3			11.3	11.6		11.4		9.1			
40.0	9.9			9.8	10.1		10.2		8.2			
42.0	8.5			8.4			8.8		7.4			
44.0	7.2			7.2					6.6			
46.0				5.9					5.9			
48.0				4.8								
θ(°)	35~83	52~83	65~83	34~83	50~83	65~83	51~83	65~83	50~83	65~83		
標準フック	80t フック (1,360kg)			80t フック (1,360kg)			80t フック (1,360kg)			80t フック (1,360kg)		
巻掛本数	4本掛け			4本掛け			3本掛け			3本掛け		

## ラフィングジブ

### ■LA性能 4.4m+22mラフィングジブ

単位 (t)

作業半径 (m)	13.6mブーム					18.1mブーム					22.7mブーム					31.8mブーム					
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	
8.0	55.0																				
9.0	54.3					55.0															
10.0	53.1					54.2					48.0										
11.0	51.6					52.7					48.0										
12.0	50.0	46.9				51.1					48.0					27.0					
14.0	47.0	43.2				48.2	45.0				48.0	45.7				27.0					
16.0	44.4	39.7	35.5			45.7	41.6	36.5			46.9	43.4				27.0	26.4				
18.0	41.1	36.8	33.2			43.4	38.7	34.3			44.1	40.5	35.3			27.0	25.5	23.2			
20.0	37.8	34.2	31.2	26.5		39.9	36.2	32.4	27.9		38.3	37.9	33.4			26.8	24.7	22.6			
22.0	35.0	32.0	29.4	25.2	19.2	35.2	33.9	30.7	26.8		33.6	35.3	31.8	27.4		25.8	24.0	22.0	18.9		
24.0	32.1	30.1	27.9	24.1	18.7	31.2	32.0	29.2	25.8	20.2	29.6	31.1	30.3	26.4	21.2	25.0	23.3	21.5	18.5		
26.0	29.0	28.4	26.6	23.2	18.2	27.9	29.0	27.8	24.9	19.7	26.2	27.6	28.9	25.6	20.7	24.2	22.7	21.0	18.2	15.2	
28.0	26.3	26.9	25.4	22.4		24.8	25.7	26.6	24.2	19.3	23.3	24.4	25.5	24.8	20.3	22.6	22.2	20.6	17.9	15.1	
30.0	23.9	24.4	24.3	21.8		22.2	22.9	23.6	23.6		20.7	21.6	22.5	23.7	20.0	20.0	21.1	20.2	17.7	15.0	
32.0	21.6	22.0	22.4			19.9	20.5	21.1	21.8		18.4	19.2	20.0	21.0		17.7	18.7	19.7	17.5	14.9	
34.0	19.6	19.9	20.1			17.9	18.4	18.9	19.4		16.4	17.1	17.8	18.6		15.7	16.7	17.5	17.4	14.9	
36.0	17.9	18.0				16.1	16.6	16.9			14.7	15.3	15.8	16.4		14.0	14.8	15.6	16.4		
38.0						14.6	14.9	15.1			13.1	13.7	14.1			12.5	13.2	13.8	14.6		
40.0						13.2	13.4				11.8	12.2	12.5			11.1	11.8	12.3	12.9		
42.0											10.5	10.9	11.1			9.9	10.5	10.9	11.4		
44.0											9.4	9.6				8.8	9.3	9.7			
46.0											7.2					7.7	8.2	8.5			
48.0																6.7	7.1	7.4			
50.0																5.8	6.1				
θ(°)	21~83	23~83	36~83	54~83	69~83	22~83	24~83	35~83	50~83	68~83	14~83	25~83	34~83	52~83	67~83	29~83	32~83	38~83	52~83	67~83	
標準フック	80t フック (1,360kg)																				
巻掛本数	5本掛け					5本掛け					5本掛け					4本掛け					

作業半径 (m)	36.4mブーム					40.9mブーム					45.5mブーム					50.1mブーム				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
14.0	20.0					16.5														
16.0	20.0	20.0				16.5					12.5					9.5				
18.0	20.0	20.0				16.5	16.5				12.5	12.5				9.5				
20.0	20.0	20.0	20.0			16.5	16.5	16.5			12.5	12.5				9.5	9.5			
22.0	20.0	20.0	20.0			16.5	16.5	16.5			12.5	12.5	12.5			9.5	9.5			
24.0	20.0	20.0	20.0	18.7		16.5	16.5	16.5	16.5		12.5	12.5	12.5			9.5	9.5	9.5		
26.0	20.0	20.0	20.0	18.4	15.5	16.5	16.5	16.5	16.5		12.5	12.5	12.5	12.5		9.5	9.5	9.5		
28.0	20.0	20.0	20.0	18.2	15.3	16.5	16.5	16.5	15.5	15.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
30.0	19.8	20.0	20.0	17.9	15.2	16.5	16.5	16.5	15.4	15.4	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
32.0	17.5	18.6	19.6	17.7	15.1	15.9	16.3	16.5	15.2	15.2	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	9.5	9.5	9.5	9.5	5.8
34.0	15.5	16.5	17.4	17.5	15.0	14.6	15.0	15.4	16.0	15.2	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	9.5	9.5	9.5	9.5	5.7
36.0	13.8	14.7	15.5	16.5	15.0	13.4	13.8	14.1	14.7	15.1	12.3	12.5	12.5	12.5	12.5	9.5	9.5	9.5	9.5	5.7
38.0	12.3	13.1	13.8	14.6		12.0	12.7	13.0	13.5	14.1	11.2	11.7	12.0	12.5	12.5	8.8	9.2	9.5	9.3	5.7
40.0	10.9	11.6	12.3	13.0		10.6	11.4	12.0	12.5		10.2	10.7	11.0	11.5	11.9	7.9	8.3	8.6	9.2	5.7
42.0	9.7	10.3	10.9	11.5		9.3	10.1	10.7	11.4		9.0	9.7	10.1	10.5		7.1	7.5	7.8	8.3	
44.0	8.5	9.2	9.6	10.1		8.2	8.9	9.5	10.1		7.9	8.7	9.1	9.7		6.4	6.8	7.1	7.5	
46.0	7.5	8.0	8.5	8.9		7.1	7.8	8.4	8.9		6.8	7.5	8.2	8.7		5.8	6.1	6.4	6.7	
48.0	6.5	7.0	7.4			6.1	6.8	7.3	7.7		5.8	6.5	7.1	7.7		5.2	5.5	5.7	6.0	
50.0	5.5	6.0	6.3			5.2	5.7	6.2			4.8	5.5	6.0	6.6		4.5	4.9	5.1	5.4	
55.0						3.1	3.5	3.8			2.8	3.3	3.6			2.4	3.0	3.5	3.9	
θ(°)	37~83	39~83	41~83	50~83	66~83	35~83	37~83	38~83	51~83	66~83	40~83	42~83	44~83	52~83	66~83	44~83	46~83	48~83	50~83	68~83
標準フック	80t フック (1,360kg)																			
巻掛本数	3本掛け																			

## ラフィングジブ

### ■LA性能 4.4m+31mラフィングジブ

単位 (t)

作業半径 (m)	13.6mブーム					18.1mブーム					22.7mブーム					31.8mブーム				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
11.0	34.0																			
12.0	34.0					32.0														
14.0	34.0					32.0					30.0									
16.0	32.4	30.5				32.0					30.0						19.0			
18.0	30.5	28.2				31.3	29.2				30.0	29.7					19.0			
20.0	28.8	26.1				29.7	27.1				30.0	28.1					19.0	19.0		
22.0	27.0	24.2	21.9			28.1	25.3	22.4			28.9	26.3	23.0				19.0	19.0		
24.0	25.0	22.6	20.6			26.7	23.7	21.2			27.5	24.7	21.8				19.0	19.0	17.6	
26.0	23.2	21.2	19.4	17.1		24.9	22.3	20.1			26.3	23.3	20.7				19.0	18.7	17.1	
28.0	21.7	19.9	18.4	16.3		23.3	21.0	19.1	16.6		24.9	22.0	19.7	16.9			19.0	18.2	16.6	
30.0	20.3	18.8	17.4	15.6	12.6	21.9	19.9	18.2	16.0		22.2	20.9	18.8	16.3			18.8	17.6	16.2	13.8
32.0	19.1	17.8	16.6	15.0	12.3	20.6	18.9	17.3	15.4	13.2	19.9	19.9	18.0	15.8	13.9	18.2	17.2	15.8	13.5	
34.0	18.0	16.9	15.9	14.5	11.9	19.2	18.0	16.6	14.9	12.9	17.8	18.9	17.3	15.3	13.6	17.1	16.7	15.5	13.3	10.9
36.0	17.0	16.1	15.2	14.0	11.7	17.4	17.1	15.9	14.4	12.6	16.1	17.1	16.6	14.8	13.3	15.3	16.3	15.2	13.1	10.7
38.0	16.2	15.4	14.6	13.7		15.8	16.4	15.3	14.1	12.4	14.5	15.4	16.0	14.4	13.1	13.7	14.8	14.9	12.9	10.6
40.0	15.4	14.7	14.1	13.4		14.4	15.0	14.8	13.7		13.1	13.9	14.7	14.1	12.9	12.3	13.3	14.2	12.7	10.5
42.0	14.7	14.2	13.7			13.2	13.7	14.2	13.5		11.8	12.5	13.2	13.8		11.1	12.0	12.8	12.5	10.5
44.0	13.6	13.7				12.0	12.5	12.9			10.7	11.3	11.9	12.6		9.9	10.8	11.5	12.4	10.5
46.0	11.2					11.0	11.4	11.7			9.7	10.2	10.7	11.2		8.9	9.7	10.4	11.2	
48.0						10.1	10.3				8.7	9.2	9.6			7.9	8.7	9.3	10.0	
50.0						9.1					7.9	8.3	8.6			7.0	7.7	8.3	8.9	
55.0											5.1					5.0	5.5	6.0		
60.0																3.2	3.5			
θ(°)	15~83	29~83	40~83	50~83	66~83	16~83	29~83	38~83	53~83	65~83	14~83	34~83	37~83	50~83	65~83	26~83	29~83	42~83	53~83	65~83
標準フック	80t フック (1,360kg)					80t フック (1,360kg)					80t フック (1,360kg)					25t フック (730kg)				
巻掛本数	4本掛け					4本掛け					4本掛け					3本掛け				

作業半径 (m)	36.4mブーム					40.9mブーム					45.5mブーム					50.1mブーム				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
16.0	14.2																			
18.0	14.2					11.5					8.4									
20.0	14.2	14.2				11.5					8.4					6.8				
22.0	14.2	14.2				11.5	11.5				8.4					6.8				
24.0	14.2	14.2				11.5	11.5				8.4	8.4				6.8	6.8			
26.0	14.2	14.2	14.2			11.5	11.5	11.5			8.4	8.4				6.8	6.8			
28.0	14.2	14.2	14.2			11.5	11.5	11.5			8.4	8.4	8.4			6.8	6.8	6.8		
30.0	14.2	14.2	14.2			11.5	11.5	11.5			8.4	8.4	8.4			6.8	6.8	6.8		
32.0	14.2	14.2	14.2	13.7		11.5	11.5	11.5	11.5		8.4	8.4	8.4			6.8	6.8	6.8		
34.0	14.2	14.2	14.2	13.5	11.1	11.5	11.5	11.5	11.5		8.4	8.4	8.4	8.4		6.8	6.8	6.8	6.8	
36.0	14.2	14.2	14.2	13.3	10.9	11.5	11.5	11.5	11.5	11.1	8.4	8.4	8.4	8.4		6.8	6.8	6.8	6.8	
38.0	13.5	14.2	14.2	13.1	10.8	11.5	11.5	11.5	11.5	11.0	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	6.8	6.8	6.8	6.7	5.4
40.0	12.1	13.2	14.1	12.9	10.7	11.3	11.5	11.5	11.5	10.9	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	6.8	6.8	6.8	6.6	5.3
42.0	10.8	11.8	12.7	12.7	10.7	10.5	10.9	11.3	11.5	10.8	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	6.8	6.8	6.8	6.5	5.3
44.0	9.7	10.6	11.4	12.5	10.6	9.3	10.1	10.5	11.1	10.7	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	6.5	6.8	6.8	6.4	5.2
46.0	8.6	9.5	10.3	11.2	10.6	8.2	9.2	9.7	10.3	10.7	7.9	8.4	8.4	8.4	8.4	5.9	6.3	6.8	6.3	5.2
48.0	7.7	8.5	9.2	10.0		7.3	8.2	9.0	9.5	10.0	6.9	7.7	8.1	8.4	8.4	5.3	5.7	6.1	6.3	5.2
50.0	6.7	7.5	8.2	8.9		6.3	7.2	8.0	8.8		6.0	6.9	7.5	8.0	8.4	4.8	5.2	5.5	6.1	5.2
55.0	4.7	5.3	5.9	6.4		4.3	5.0	5.7	6.3		3.9	4.7	5.5	6.3		3.5	3.9	4.2	4.6	
60.0	2.9	3.4	3.7			2.5	3.1	3.6			2.1	2.8	3.4	3.9		1.8	2.5	3.1	3.4	
65.0			1.6						1.7						1.6					
θ(°)	34~83	26~83	39~83	50~83	65~83	39~83	42~83	36~83	54~83	65~83	43~83	46~83	42~83	51~83	65~83	47~83	50~83	52~83	55~83	67~83
標準フック	25t フック (730kg)																			
巻掛本数	2本掛け																			

### ラフィングジブ

#### ■LA性能 4.4m+40mラフィングジブ

単位 ( t )

作業半径 (m)	31.8mブーム					36.4mブーム					40.9mブーム					45.5mブーム					
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	
18.0	11.2																				
20.0	11.2					9.3					7.5										
22.0	11.2					9.3					7.5					6.0					
24.0	11.2	11.2				9.3					7.5					6.0					
26.0	11.2	11.2				9.3	9.3				7.5	7.5				6.0					
28.0	11.2	11.2				9.3	9.3				7.5	7.5				6.0	6.0				
30.0	11.2	11.2	11.2			9.3	9.3				7.5	7.5				6.0	6.0				
32.0	11.2	11.2	11.2			9.3	9.3	9.3			7.5	7.5	7.5			6.0	6.0				
34.0	11.2	11.2	11.2			9.3	9.3	9.3			7.5	7.5	7.5			6.0	6.0	6.0			
36.0	11.2	11.2	11.2			9.3	9.3	9.3			7.5	7.5	7.5			6.0	6.0	6.0			
38.0	11.2	11.2	11.2	10.3		9.3	9.3	9.3	9.3		7.5	7.5	7.5			6.0	6.0	6.0			
40.0	11.2	11.2	11.2	10.0		9.3	9.3	9.3	9.3		7.5	7.5	7.5	7.5		6.0	6.0	6.0	6.0		
42.0	11.2	11.2	11.2	9.6	7.9	9.3	9.3	9.3	9.3		7.5	7.5	7.5	7.5		6.0	6.0	6.0	6.0		
44.0	11.2	11.2	10.7	9.3	7.8	9.3	9.3	9.3	9.3		7.9	7.5	7.5	7.5	7.5	6.0	6.0	6.0	6.0		
46.0	10.1	11.2	10.3	9.0	7.7	9.3	9.3	9.3	9.2		7.8	7.5	7.5	7.5	7.5	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
48.0	9.1	10.2	9.9	8.7	7.6	8.7	9.3	9.3	8.9		7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
50.0	8.2	9.2	9.5	8.5	7.5	7.7	8.8	9.3	8.7		7.7	7.3	7.5	7.5	7.5	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
55.0	6.1	7.0	7.7	8.0		5.7	6.6	7.5	8.1		7.6	5.3	6.3	6.8	7.4	7.5	4.9	5.7	6.0	6.0	6.0
60.0	4.4	5.1	5.7	6.3		3.9	4.7	5.4	6.2		3.5	4.4	5.2	6.1		3.1	4.1	4.9	5.4		
65.0	2.8	3.3	3.7			2.4	3.0	3.6			2.0	2.7	3.3	4.0		1.6	2.4	3.1	3.9		
70.0	1.5	1.7				1.5	1.8				1.2	1.7				1.5	2.0				
θ(°)	23~83	26~83	40~83	52~83	70~83	39~83	35~83	37~83	56~83	65~83	43~83	40~83	43~83	53~83	67~83	46~83	50~83	47~83	50~83	69~83	
標準フック	11.2t フック (430kg)																				
巻掛本数	1本掛け																				

作業半径 (m)	50.1mブーム				
	オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°
22.0	4.5				
24.0	4.5				
26.0	4.5				
28.0	4.5	4.5			
30.0	4.5	4.5			
32.0	4.5	4.5			
34.0	4.5	4.5	4.5		
36.0	4.5	4.5	4.5		
38.0	4.5	4.5	4.5		
40.0	4.5	4.5	4.5		
42.0	4.5	4.5	4.5	4.5	
44.0	4.5	4.5	4.5	4.5	
46.0	4.5	4.5	4.5	4.5	3.5
48.0	4.5	4.5	4.5	4.5	3.4
50.0	4.5	4.5	4.5	4.4	3.4
55.0	3.5	4.0	4.5	4.3	3.3
60.0	2.6	3.0	3.4	3.9	3.3
65.0		2.1	2.4	2.8	
70.0			1.3	1.9	
θ(°)	53~83	53~83	51~83	54~83	66~83
標準フック	11.2t フック (430kg)				
巻掛本数	1本掛け				

### ラフィングジブ

#### ■LA性能 4.4m+53m ラフィングジブ

単位 (t)

作業半径 (m)	31.8m ブーム					36.4m ブーム				40.9m ブーム				45.5m ブーム				
	オフセット					オフセット				オフセット				オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	10°	20°	30°	45°	10°	20°	30°	45°	
24.0	6.6																	
26.0	6.6					5.1				4.0								
28.0	6.6					5.1				4.0				3.3				
30.0	6.6					5.1				4.0				3.3				
32.0	6.6	6.6				5.1				4.0				3.3				
34.0	6.6	6.6				5.1	5.1			4.0	4.0			3.3				
36.0	6.6	6.6				5.1	5.1			4.0	4.0			3.3	3.3			
38.0	6.6	6.6				5.1	5.1			4.0	4.0			3.3	3.3			
40.0	6.6	6.6	6.6			5.1	5.1			4.0	4.0			3.3	3.3			
42.0	6.6	6.6	6.6			5.1	5.1	5.1		4.0	4.0	4.0		3.3	3.3			
44.0	6.6	6.6	6.6			5.1	5.1	5.1		4.0	4.0	4.0		3.3	3.3	3.3		
46.0	6.6	6.6	6.6			5.1	5.1	5.1		4.0	4.0	4.0		3.3	3.3	3.3		
48.0	6.6	6.6	6.6			5.1	5.1	5.1		4.0	4.0	4.0		3.3	3.3	3.3		
50.0	6.6	6.6	6.6	6.2		5.1	5.1	5.1	5.1	4.0	4.0	4.0		3.3	3.3	3.3		
55.0	6.6	6.6	6.5	6.0	5.3	5.1	5.1	5.1	5.1	4.0	4.0	4.0	4.0	3.3	3.3	3.3	3.3	
60.0	5.9	6.3	6.2	5.7		5.1	5.1	5.1	5.1	4.0	4.0	4.0	4.0	3.3	3.3	3.3	3.3	
65.0	4.3	5.2	5.9	5.6		3.9	4.8	5.1	5.1	3.5	4.0	4.0	4.0	3.0	3.3	3.3	3.3	
70.0	3.0	3.7	4.3			2.5	3.4	4.1		2.1	3.0	3.8	4.0	1.7	2.7	3.3	3.3	
75.0	1.8	2.3				1.3	2.0	2.6			1.6	2.3			1.3	2.1		
θ(°)	36~83	41~83	51~83	63~83	79~83	40~83	45~83	49~83	65~83	48~83	48~83	52~83	62~83	51~83	51~83	55~83	64~83	
標準フック	11.2 t フック (430kg)				11.2 t フック (430kg)				11.2 t フック (430kg)				11.2 t フック (430kg)					
巻掛本数	1本掛け				1本掛け				1本掛け				1本掛け					

作業半径 (m)	50.1m ブーム			
	オフセット			
	10°	20°	30°	45°
28.0	2.0			
30.0	2.0			
32.0	2.0			
34.0	2.0			
36.0	2.0			
38.0	2.0	2.0		
40.0	2.0	2.0		
42.0	2.0	2.0		
44.0	2.0	2.0	2.0	
46.0	2.0	2.0	2.0	
48.0	2.0	2.0	2.0	
50.0	2.0	2.0	2.0	
55.0	2.0	2.0	2.0	2.0
60.0	2.0	2.0	2.0	2.0
65.0	2.0	2.0	2.0	2.0
70.0	1.9	2.0	2.0	
75.0		1.6	2.0	
θ(°)	56~83	57~83	57~83	61~83
標準フック	11.2 t フック (430kg)			
巻掛本数	1本掛け			

**ラフィングジブ**
**■LA性能 4.4m+58mラフィングジブ**

単位 ( t )

作業半径 (m)	31.8mブーム					36.4mブーム					40.9mブーム					45.5mブーム				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
26.0	4.6					3.8														
28.0	4.6					3.8					3.0					2.0				
30.0	4.6					3.8					3.0					2.0				
32.0	4.6					3.8					3.0					2.0				
34.0	4.6	4.6				3.8					3.0					2.0				
36.0	4.6	4.6				3.8	3.8				3.0	3.0				2.0				
38.0	4.6	4.6				3.8	3.8				3.0	3.0				2.0	2.0			
40.0	4.6	4.6				3.8	3.8				3.0	3.0				2.0	2.0			
42.0	4.6	4.6	4.6			3.8	3.8				3.0	3.0				2.0	2.0			
44.0	4.6	4.6	4.6			3.8	3.8	3.8			3.0	3.0	3.0			2.0	2.0			
46.0	4.6	4.6	4.6			3.8	3.8	3.8			3.0	3.0	3.0			2.0	2.0	2.0		
48.0	4.6	4.6	4.6			3.8	3.8	3.8			3.0	3.0	3.0			2.0	2.0	2.0		
50.0	4.6	4.6	4.6			3.8	3.8	3.8			3.0	3.0	3.0			2.0	2.0	2.0		
55.0	4.6	4.6	4.6	4.6		3.8	3.8	3.8	3.8		3.0	3.0	3.0	3.0		2.0	2.0	2.0		
60.0	4.6	4.6	4.6	4.5	4.4	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.0	3.0	3.0	3.0		2.0	2.0	2.0	2.0	
65.0	4.6	4.5	4.4	4.3	4.3	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
70.0	3.5	4.3	4.2	4.2		3.0	3.8	3.8	3.8		2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
75.0	2.3	3.0	3.7	4.1		1.8	2.6	3.4	3.8		2.3	3.0	3.0	3.0	3.0	1.9	2.0	2.0	2.0	
80.0	1.2	1.8	2.3				1.4	2.1					1.8	2.6				1.5	2.0	
θ(°)	35~83	40~83	44~83	56~83	73~83	44~83	44~83	49~83	59~83	75~83	47~83	52~83	52~83	56~83	71~83	53~83	54~83	54~83	59~83	72~83
標準フック	11.2t フック (430kg)																			
巻掛本数	1本掛け																			

作業半径 (m)	50.1mブーム		
	オフセット		
	10°	20°	30°
30.0	1.2		
32.0	1.2		
34.0	1.2		
36.0	1.2		
38.0	1.2	1.2	
40.0	1.2	1.2	
42.0	1.2	1.2	
44.0	1.2	1.2	
46.0	1.2	1.2	
48.0	1.2	1.2	1.2
50.0	1.2	1.2	1.2
55.0	1.2	1.2	1.2
60.0	1.2	1.2	1.2
65.0	1.2	1.2	1.2
70.0		1.2	1.2
75.0			1.2
80.0			
θ(°)	59~83	60~83	60~83
標準フック	11.2t フック (430kg)		
巻掛本数	1本掛け		

## ジブ長さとテンションロープ

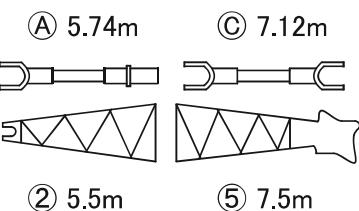
ジブ長さとテンションロープの組み合わせは、次のようになっています。

### 【留意事項】

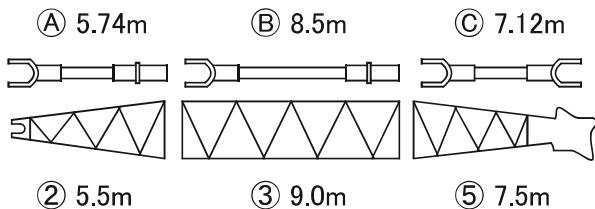
- ジブの配列は下記に従ってください。これ以外の配列の使用は禁止します。
- エクステンションジブを使用する場合は、3番目にエクステンションジブ固定用ブラケット付きの中間ジブを使用してください。

## ラフィングジブ

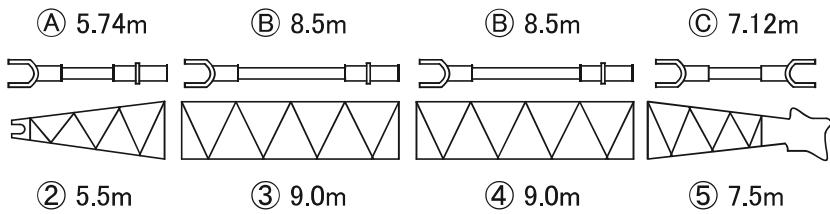
### 13mジブ



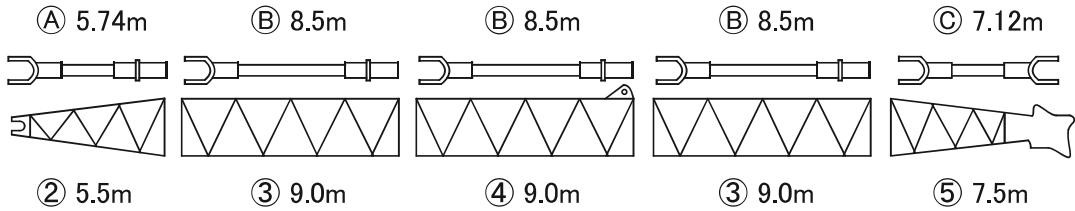
### 22mジブ



### 31mジブ

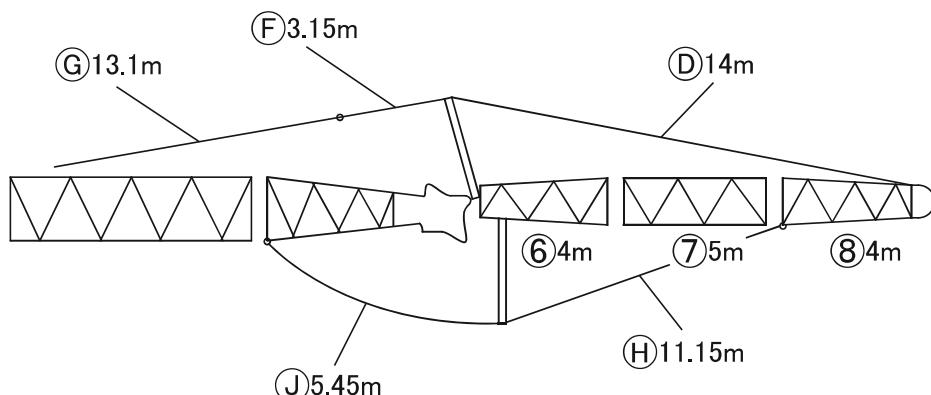
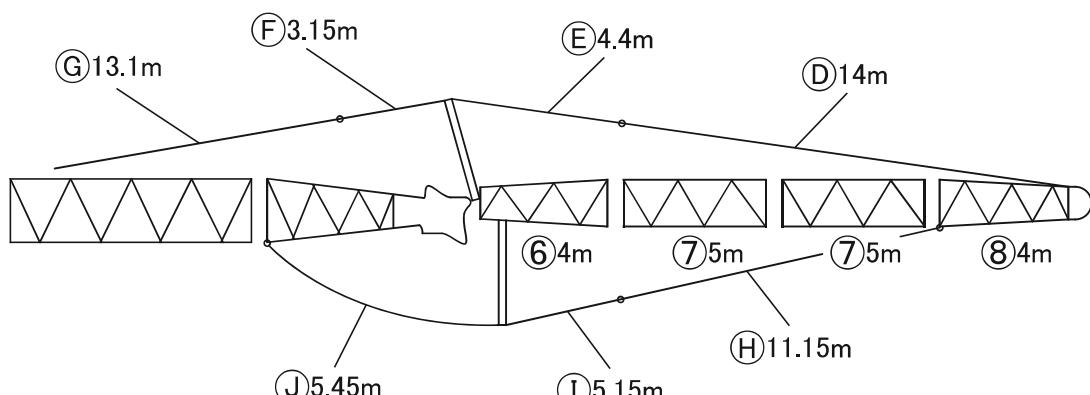


### 40mジブ



ラフィングジブ用テンションロープの直径 36φ

テンションロープ接続用固定ピンの直径 56φ

**エクステンションジブ**
**40m+13mジブ**

**40m+18mジブ**

**エクステンションジブ用テンションロープの直径 24φ**
**テンションロープ接続用固定ピンの直径 36φ**
**あおり止めロープの直径 9φ**
**接続ピンの直径 16φ**

AR-2000M 重量分布一覧表

ナガノ RTF200-6

下表は構内移動時の姿勢を便宜上表したものであり、重量等は計算値です。  
また道路走行時には、必ず左の走行姿勢にしてください。

構内移動上の注

12. 旅回リレーをかけ、旅回ロケインで旅巡回してください。

13. 旅回ロケインで旅巡回する際は、必ずシート位置に入れて歩行してください。

14. フラット床の旅巡回の際は、必ず「1歩」で歩行してください。

15. 絶対量が非常に増加しているので、安全走行のために急速走・急停止するような歩行操作はしないでください。

16. 転倒が大きくなったりする恐れがあります。

17. 楽、地下埋設等について、走行前一括説明してください。

18. サスペンションダムが全伸長する場合は、アクスル・タイヤは保険専用のため、アウトドアジャッキを設置して、タイヤを浮かせておいてください。

19. タイヤ交換時車輪する場合は、アクスル・タイヤは保険専用のため、ストロークエンドが全伸長するまで走行するところの輪番に荷重集中することがあります。

20. 必ずストロークエンド状態から少し縮小するか伸長して走行してください。

21. タイヤ交換時車輪する場合は、アクスル・タイヤは保険専用のため、ストロークエンドが全伸長するまで走行するところの輪番に荷重集中することがあります。

〔注記〕1.上表のP1は1軸・2軸の和、P2は3～6軸の和を示しています。