

## ■主要諸元

●車両総重量		
全重量		11,825kg
●走行時寸法		
全長		7,030mm
全幅		1,965mm
全高		2,700mm
ホイールベース		2,700mm
トレッド		1,600mm
フロントオーバーハング		1,205mm
リアオーバーハング		1,645mm
●クレーン性能		
最大定格荷重	5.1mブーム	RK70: 7,000kg×2.5m(4本掛) RK70M: 4,900kg×3.7m(4本掛)
	8.4mブーム	4,900kg×3.5m(4本掛)
	11.6mブーム	4,900kg×3.5m(4本掛)
	16.4mブーム	3,900kg×3.5m(4本掛)
	21.2mブーム	2,000kg×6.0m(4本掛)
	2.8mジブ	1,000kg(1本掛) 補助シープ 1,400kg(1本掛)
フック 最大地上行程	主フック	22.1m
	補助シープ	22.1m
最大作業半径	ジブフック	24.8m
	ブーム	19.8m
ブーム長さ	補助シープ	20.2m
	ジブ	22.7m
ブーム伸長速度		49.5sec/16.1m
ジブ長さ		2.8m
ロープ速度	主巻 高速・標準	165/104m/min(5層)
	副巻 高速・標準	165/104m/min(5層) (高速モードは巻下のみ)
ブーム上げ速度		29.5sec/—8.8°—80°
巻戻速度		2.5min <sup>-1</sup> (2.5rpm)
後巻戻り半径		1,500mm
●ワイヤロープ		
主巻		φ10×115m, IWRC 6×F1(20) 9% 指定種
副巻		φ10×120m, IWRC 6×F1(20) 9% 指定種
●クレーン部主要機関		
ブーム形式		箱型6段式、2-3段70%、4-5-6段同時伸縮 (ワイヤロープ専用油圧伸縮式)
ジブ形式		構造を格納、分動をオフセットジブ、 3段伸縮式(5×25-45)
フックブロック	主巻	RK70: 7ton用のフックブロック(2枚シープ) RK70M: 4.9ton用のフックブロック(2枚シープ) 1.4ton用リボルブロック
	副巻	

巻上装置		油圧式電動付(欠速車4速式)自動ブレーキ、高速モード、低速リフトリレー
ブーム起伏装置		電動油圧シリンダ直立式1本、緊急停止装置付
旋回装置		油圧モータ駆動直置型直置直進機、ネガブレーキ付
アフトリガ	形式	全油圧式4速
	張出幅	最大4.40m—最小1.85m(10段階設定)
●油圧装置		
油圧ポンプ形式		3速キヤノンP+1速ペーンポンプ
作動油タンク容量		1400
●キャリア部主要機構		
走行駆動形式		2輪駆動(4×2)、4輪駆動(4×4)、切降式
エンジン	名称	いすゞ4B4DIT
	形式	水冷4サイクル直列4気筒ターボ付直噴噴射式ディーゼル
	総排気量	3.97ℓ/cc
	最大出力	105kW(3,000min <sup>-1</sup> (140PS/3,000rpm))
最大トルク	333N・m(1,500min <sup>-1</sup> (34kgf・m/1,500rpm))	
変速機形式		3速常速1段半動および自動変速機構式、前進4段/後進1段
駆動および懸架方式		全手動式(前輪、後輪とも)
ステアリング	形式	全油圧パワーステアリング式、逆ステア修正装置付
	モード	ノーマル(6段)、リヤ(後2輪)、クラフ(4輪)、クララフ(4輪)
ブレーキ形式		主ブレーキ: 700mm径ディスクブレーキ(4輪)、700mm径ドラムブレーキ(2輪) 駐車ブレーキ: 推進軸制動装置(後2輪)、作業用補助制動装置付
燃料タンク容量		1900
タイヤサイズ		10.00-20R-14PR(オプション: 275/80R22.5)
●走行性能		
最高速度		49km/h
登坂能力(tanθ)		0.61
最小通過角	車体のみ	2輪操舵 左折3.04m/右折3.94m 4輪操舵 左折3.26m/右折3.26m
	車体+ブーム	2輪操舵 左折4.03m/右折4.10m 4輪操舵 左折3.47m/右折3.52m
●安全装置		
クレーン		過負荷防止装置(自動停止)、過巻防止装置(自動停止)、 旋回領域制限装置、自動制動装置、アフトリガ 張出幅自動検出装置、作業用補助制動装置、旋回警告灯、 緊急停止装置、ブーム伸縮停止装置、ブーム伸縮停止装置作 動防止装置(張出時自動停止)、ブーム起伏停止装置、 巻上保安装置、アフトリガ保安装置
キャリア		リヤステアードロック、後進ホイスアラーム、右折ホイス- アラーム、逆ステア作動アラーム、パーキング制動装置
●車両定員		1名

単位は国際単位系のSI単位表示で( )内は足尺表示です。

## ■装備品

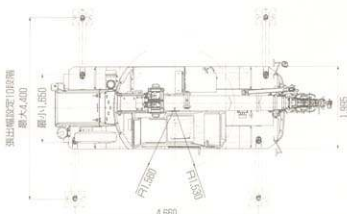
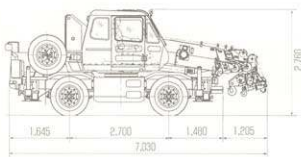
### 標準品

キャンクローラ/標準式エータ(灯油)/アフトリガ取板(樹脂製4枚)/クールボックス/ランチテーブル/マガジンラック/AMラジオ/立入禁止ロープ/消火器/ワイヤ組み防止装置(主巻、副巻)/ML 夜間照明/大型工具箱/スペアタイヤ/運転席フロアマット

### オプション品

過負荷外部表示灯(3色)/FMラジオ/後進ホイスアラームまたは変回ブザー/ファンウェイコイル/風風機/タングラフ/電動集中制御/バッテリー(標準地)/タイヤチェーン/作動油オイルクーラ/チューブレスタイヤ/油圧装置(日本メーカー仕様)/タイヤ灯/ディテント付レバー

## ■外形寸法図(単位:mm)



# 定格総荷重表(ブーム/アウトリガ使用)

## ■注意事項

### [定格総荷重について]

- 定格総荷重は、水平堅土上において機体を水平に設置した状態での値で、フックおよび玉掛けワイヤー等の値を含んでいます。□の部分には機械の強度によって定められ、他は機体の安定によって定められています。
- 定格総荷重表において空欄となっている部分では、作業を行うことはできません。ブームを最小ブーム角度以下に倒しますと無負荷で転倒するおそれもありますので、充分注意してください。
- ブームの長さ、規定の長さを超える場合には、規定の長さまたは一段上のブームの長さのいずれか、小さい方の定格総荷重で作業を行ってください。
- 補助ジブの定格総荷重は、ブームの定格総荷重より7ton(4.5ton)フックの質量78kg(70kg)を差し引いた値に等しく、かつ限界を1.400kgを超えません。
- 作業半径は、旋回中心より、つり荷の重心までの水平距離です。
- 作業半径は、ブームのたわみを含んだ実際の値に基づいて行っていますので、必ず作業半径を基準として作業を行ってください。
- フックの種類と質量は下表の通りです。

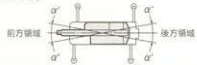
フックの種類	7ton(4.5ton)	1.4ton
質量	78kg(70kg)	25kg

- フックの最小巻本数は、ワイヤーロープ1本当たり1,225kgを超えない範囲で決定しますが、各ブーム長さに対する標準巻回本数は下記の通りです。

ブーム長さ	5.1m	8.4m	11.6m	16.4m	21.2m	ジブ/補助ジブ
使用フック	7ton(4.5ton)フック					1.4tonフック
巻掛数	6(4)					4

### [アウトリガ使用時]

- アウトリガ最大張出幅は4.40mで中間張出幅は4.13m, 3.87m, 3.60m, 3.30m, 3.00m, 2.70m, 2.40mおよび1.85mです。また、最小張出幅は1.85mです。
- アウトリガ張出状態によって、側方領域でつり上げ性能は異なります。左右前後で張出幅が異なる場合は、右側領域では左側領域で張出幅が少ない方、左側領域では右側領域で張出幅が少ない方の定格総荷重で作業を行ってください。前方、後方領域でつり上げ性能は、アウトリガ最大張出の定格総荷重で作業を行ってください。また、後方防止装置が側方領域で表示する定格総荷重は、アウトリガ最小張出幅以外では計算により、前方、後方から側方領域へ連続的に変化するようにしています。



アウトリガ張出状態	中間張出(4.13m)	中間張出(3.87m)	中間張出(3.60m)	中間張出(3.30m)	中間張出(3.00m)	中間張出(2.70m)	中間張出(2.40m)	中間張出(2.14m)	最小張出(1.85m)
領域a'	32°	30°	28°	25°	23°	20°	13°	10°	5°

- ジブ作業においては、ブーム角度を基準として行ってください。
- ジブ作業を行う場合は、ジブの定格総荷重より1.4tonフックおよび玉掛けワイヤー等の質量を差し引いてください。
- ジブを張り出したままブーム作業を行う場合は、ブームの定格総荷重より7ton(4.5ton)質量の吊り金(20kg)を差し引いてください。
- ジブ作業およびジブを張り出したままブーム作業を行う場合は、アウトリガをジブ作業が可能な長さ(2.7m以上)に張り出してください。

### [アウトリガ不使用時]

- 定格総荷重は、水平堅土上においてタイヤの空気圧が規定圧の場合に本機の保証できる最大荷重を示しており、フックおよび玉掛けワイヤー等の質量を含んでいます。

タイヤ規定空気圧 kPa(kgf/cm<sup>2</sup>)

タイヤ種類/サイズ	前輪	後輪
ハイアス(10.00-20-14PR) -標準-	662(6.75)	657(6.70)
チューレススタジアル(6.75/80PR2.5) -オプション-	808(8.25)	808(8.25)

- 前方つり以外の作業は行わないでください。



オンタイヤ	定置ブリー	走行ブリー
領域a'	1°	1°

- ジブ作業は行わないでください。
- 定置つりクレーン作業は、パーキングブレーキおよび作業用補助ブレーキを効かせた状態で行ってください。
- 走行ブリーは、ハイ、ロー切替スイッチをローレンジにして行ってください。
- 走行ブリーは、荷が揺れないように地面近くを保持し、2km/h以下にて行ってください。特にコーナーリング、急発進、急制動に注意してください。
- 走行ブリー中は、クレーン作業は行わないでください。

## アウトリガ最大(4.40m)張出 【全周】

作業半径(m)	ブーム長さ					単位:ton
	5.1m	8.4m	11.6m	16.4m	21.2m	
1.0	7,00(4,90)	4,90				
1.5	7,00(4,90)	4,90	4,90			
2.0	7,00(4,90)	4,90	4,90	4,90		
2.5	7,00(4,90)	4,90	4,90	3,90	3,90	2,00
3.0	7,00(4,90)	4,90	4,90	3,90	2,90	2,00
3.5	7,00(4,90)	4,90	4,90	3,90	2,90	2,00
4.0	4,90(3,7m)	4,50	4,50	3,60	2,60	2,00
4.5		3,85	3,87	3,30	2,30	2,00
5.0		3,33	3,37	3,05	2,00	2,00
5.5		2,92	2,97	2,82	2,00	2,00
6.0		2,62	2,65	2,56	2,00	2,00
7.0		2,15/19,8m	2,14	2,15	1,80	1,80
8.0			1,70	1,64	1,60	1,60
9.0			1,40	1,60	1,40	1,40
10.0			1,20	1,40	1,20	1,20
11.0			1,16/10,2m	1,20	1,10	1,10
12.0				1,02	1,00	1,00
13.0				0,85	0,80	0,80
14.0				0,69	0,60	0,60
15.0				0,55	0,70	0,70
16.0					0,59	0,59
17.0					0,51	0,51
18.0					0,43	0,43
19.0					0,36	0,36
20.0					0,35/19,8m	0,35
最小ブーム角度	0°	0°	0°	0°	0°	0°

( )内はFK70への値です

## アウトリガ中間(4.13m)張出 【側方】

作業半径(m)	ブーム長さ					単位:ton
	5.1m	8.4m	11.6m	16.4m	21.2m	
1.0	7,00(4,90)	4,90				
1.5	7,00(4,90)	4,90	4,90			
2.0	7,00(4,90)	4,90	4,90			
2.5	7,00(4,90)	4,90	4,90	3,90	3,90	2,00
3.0	6,10(4,90)	4,90	4,90	3,90	2,90	2,00
3.5	5,30(4,90)	4,90	4,90	3,90	2,90	2,00
4.0	4,90(3,7m)	4,50	4,50	3,60	2,60	2,00
4.5		3,85	3,87	3,30	2,30	2,00
5.0		3,33	3,37	3,05	2,00	2,00
5.5		2,92	2,97	2,82	2,00	2,00
6.0		2,57	2,55	2,56	2,00	2,00
7.0		2,06/19,8m	2,05	2,11	1,80	1,80
8.0			1,60	1,75	1,60	1,60
9.0			1,27	1,47	1,38	1,38
10.0			1,06	1,25	1,20	1,20
11.0			1,03/10,2m	1,05	1,05	1,05
12.0				0,87	0,83	0,83
13.0				0,71	0,62	0,62
14.0				0,57	0,71	0,71
15.0				0,46	0,61	0,61
16.0					0,50	0,50
17.0					0,43	0,43
18.0					0,35	0,35
19.0					0,29	0,29
20.0					0,23/19,8m	0,23
最小ブーム角度	0°	0°	0°	0°	0°	0°

( )内はFK70への値です

## アウトリガ中間(3.87m)張出 【側方】

単位:ton

作業半径(m)	ブーム長さ 5.1m	8.4m	11.6m	16.4m	21.2m
1.0	7.00(4.90)	4.90			
1.5	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.0	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.5	7.00(4.90)	4.90	4.90	3.90	
3.0	6.10(4.90)	4.90	4.90	3.90	2.00
3.5	5.30(4.90)	4.90	4.90	3.90	2.00
4.0	4.90(3.7m)	4.50	4.50	3.90	2.00
4.5		3.85	3.87	3.30	2.00
5.0		3.33	3.37	3.05	2.00
5.5		2.88	2.97	2.82	2.00
6.0		2.51	2.58	2.58	2.00
7.0		1.98/6.9m	1.98	2.07	1.80
8.0			1.50	1.68	1.60
9.0			1.15	1.35	1.37
10.0			0.92	1.11	1.18
11.0			0.88/10.2m	1.90	1.00
12.0			0.72	0.85	
13.0			0.59	0.73	
14.0			0.46	0.62	
15.0			0.36	0.51	
16.0				0.42	
17.0				0.34	
18.0				0.27	
19.0				0.21	
最小ブーム角度	0°	0°	0°	0°	18°

〔 〕内はFK70への値です。

## アウトリガ中間(3.30m)張出 【側方】

単位:ton

作業半径(m)	ブーム長さ 5.1m	8.4m	11.6m	16.4m	21.2m
1.0	7.00(4.90)	4.90			
1.5	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.0	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.5	7.00(4.90)	4.90	4.90	3.90	
3.0	6.10(4.90)	4.90	4.90	3.90	2.00
3.5	5.00(4.90)	4.90	4.90	3.90	2.00
4.0	4.67(3.7m)	4.50	4.50	3.60	2.00
4.5		3.44	3.87	3.30	2.00
5.0		2.92	3.37	3.05	2.00
5.5		2.47	2.93	2.58	2.00
6.0		2.11	2.13	2.29	2.00
7.0		1.62/6.9m	1.58	1.79	1.80
8.0			1.15	1.37	1.60
9.0			0.82	1.05	1.15
10.0			0.60	0.81	0.95
11.0			0.58/10.2m	0.61	0.79
12.0				0.45	0.64
13.0				0.32	0.52
14.0				0.23	0.41
15.0					0.30
16.0					0.22
17.0					0.14
最小ブーム角度	0°	0°	0°	23°	32°

〔 〕内はFK70への値です。

## アウトリガ中間(3.60m)張出 【側方】

単位:ton

作業半径(m)	ブーム長さ 5.1m	8.4m	11.6m	16.4m	21.2m
1.0	7.00(4.90)	4.90			
1.5	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.0	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.5	7.00(4.90)	4.90	4.90	3.90	
3.0	6.10(4.90)	4.90	4.90	3.90	2.00
3.5	5.30(4.90)	4.90	4.90	3.90	2.00
4.0	4.90(3.7m)	4.50	4.50	3.80	2.00
4.5		3.85	3.87	3.30	2.00
5.0		3.33	3.37	3.05	2.00
5.5		2.85	2.97	2.82	2.00
6.0		2.46	2.52	2.58	2.00
7.0		1.86/6.9m	1.87	2.03	1.80
8.0			1.40	1.57	1.60
9.0			1.02	1.35	1.37
10.0			0.78	0.96	1.15
11.0			0.78/10.2m	0.75	0.95
12.0				0.57	0.75
13.0				0.44	0.65
14.0				0.34	0.53
15.0				0.27	0.42
16.0					0.33
17.0					0.26
18.0					0.19
19.0					0.13
最小ブーム角度	0°	0°	0°	0°	18°

〔 〕内はFK70への値です。

## アウトリガ中間(3.00m)張出 【側方】

単位:ton

作業半径(m)	ブーム長さ 5.1m	8.4m	11.6m	16.4m	21.2m
1.0	7.00(4.90)	4.90			
1.5	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.0	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.5	7.00(4.90)	4.90	4.90	3.90	
3.0	6.10(4.90)	4.90	4.44	3.90	2.00
3.5	4.70	4.09	4.03	3.90	2.00
4.0	4.43(3.7m)	3.67	3.49	3.60	2.00
4.5		3.04	2.89	3.03	2.00
5.0		2.51	2.44	2.64	2.00
5.5		2.09	2.08	2.31	2.00
6.0		1.75	1.75	2.03	2.00
7.0		1.34/6.9m	1.29	1.55	1.50
8.0			0.91	1.16	1.18
9.0			0.61	0.87	0.89
10.0			0.41	0.65	0.72
11.0			0.38/10.2m	0.47	0.59
12.0				0.33	0.45
13.0				0.20	0.35
14.0					0.26
15.0					0.19
最小ブーム角度	0°	0°	0°	31°	41°

〔 〕内はFK70への値です。

## アウトリガ中間(2.70m)張出【側方】

単位:ton

作業半径(m)	ブーム長さ				
	5.1m	8.4m	11.6m	16.4m	21.2m
1.0	7.00(4.90)	4.90			
1.5	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.0	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.5	7.00(4.90)	4.90	4.90	3.90	
3.0	6.10(4.90)	4.90	4.10	3.90	2.00
3.5	4.40	4.07	3.60	3.90	2.00
4.0	4.20/3.7m	3.26	2.98	3.60	2.00
4.5		2.68	2.40	2.90	2.00
5.0		2.10	1.98	2.43	2.00
5.5		1.71	1.64	2.05	2.00
6.0		1.40	1.36	1.76	1.70
7.0		1.07/6.9m	1.00	1.31	1.30
8.0			0.66	0.96	0.97
9.0			0.41	0.70	0.76
10.0			0.23	0.50	0.60
11.0			0.21/10.2m	0.34	0.47
12.0				0.21	0.35
13.0					0.26
14.0					0.17
最小ブーム角度	0°	0°	0°	38°	45°

( )内はFK70-の値です。

## アウトリガ中間(2.14m)張出【側方】

単位:ton

作業半径(m)	ブーム長さ				
	5.1m	8.4m	11.6m	16.4m	21.2m
1.0	7.00(4.90)	4.90			
1.5	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.0	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.5	4.68	4.08	3.80	3.90	
3.0	3.67	3.21	2.93	3.30	2.00
3.5	2.81	2.50	2.40	2.70	2.00
4.0	2.61/3.7m	1.91	1.89	2.31	2.00
4.5		1.53	1.50	1.87	1.80
5.0		1.24	1.23	1.53	1.53
5.5		0.96	0.97	1.26	1.36
6.0		0.75	0.75	1.03	1.13
7.0		0.49/6.9m	0.46	0.70	0.81
8.0			0.22	0.45	0.56
9.0				0.28	0.39
10.0				0.17	0.27
11.0					0.16
最小ブーム角度	0°	0°	40°	49°	56°

( )内はFK70-の値です。

## アウトリガ中間(2.42m)張出【側方】

単位:ton

作業半径(m)	ブーム長さ				
	5.1m	8.4m	11.6m	16.4m	21.2m
1.0	7.00(4.90)	4.90			
1.5	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.0	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.5	7.00(4.90)	4.90	4.90	3.90	
3.0	4.93(4.90)	4.07	3.52	3.90	2.00
3.5	3.60	3.32	3.00	3.90	2.00
4.0	3.40/3.7m	2.63	2.44	2.96	2.00
4.5		2.12	1.95	2.38	2.00
5.0		1.69	1.60	1.98	2.00
5.5		1.36	1.30	1.66	2.00
6.0		1.10	1.06	1.40	1.50
7.0		0.79/6.9m	0.73	1.01	1.05
8.0			0.44	0.71	0.77
9.0			0.25	0.50	0.57
10.0				0.33	0.43
11.0				0.21	0.31
12.0					0.21
13.0					0.15
最小ブーム角度	0°	0°	30°	44°	49°

( )内はFK70-の値です。

## アウトリガ最小(1.65m)張出【側方】

単位:ton

作業半径(m)	ブーム長さ				
	5.1m	8.4m	11.6m	16.4m	21.2m
1.0	7.00(4.90)	4.90			
1.5	7.00(4.90)	4.90	4.90		
2.0	5.40(4.90)	4.90	4.90		
2.5	3.54	3.27	3.25	2.10	
3.0	2.60	2.40	2.26	2.10	2.00
3.5	2.01	1.81	1.80	2.10	1.80
4.0	1.81/3.7m	1.38	1.36	1.67	1.60
4.5		1.10	1.06	1.36	1.40
5.0		0.87	0.86	1.08	1.22
5.5		0.67	0.63	0.86	1.03
6.0		0.49	0.45	0.67	0.86
7.0		0.23/6.9m	0.19	0.40	0.56
8.0				0.20	0.35
9.0				0.10	0.20
10.0					0.10
最小ブーム角度	0°	0°	47°	53°	60°

( )内はFK70-の値です。

## 定格総荷重表(ブーム/アウトリガ不使用時)

アウトリガ不使用 走行吊(前方)

単位:ton

ブーム長さ	5.1m~8.4m
作業半径	1.00

(2km/h以下)

# 定格総荷重表(ジブ/アウトリガ使用時)

アウトリガ最大(4.40m)張出 【全周】 単位:ton

		2.8mジブ		
ブーム 角度	ジブ 角度	5°	25°	45°
80.5°		1.00	0.86	0.48
70.0		1.00	0.86	0.48
65.0		1.00	0.81	0.47
60.0		0.87	0.74	0.46
55.0		0.73	0.68	0.45
50.0		0.62	0.62	0.45
45.0		0.53	0.52	0.45
40.0		0.46	0.43	
35.0		0.38	0.37	
30.0		0.33	0.32	
25.0		0.29	0.29	
20.0		0.27		
15.0		0.26		
10.0		0.26		
5.0		0.26		
最小ブーム角度		5.0°	25.0°	45.0°

アウトリガ中間(4.13m)張出 【側方】 単位:ton

		2.8mジブ		
ブーム 角度	ジブ 角度	5°	25°	45°
80.5°		1.00	0.86	0.48
70.0		1.00	0.86	0.48
65.0		1.00	0.81	0.47
60.0		0.87	0.74	0.46
55.0		0.73	0.68	0.45
50.0		0.60	0.57	0.45
45.0		0.49	0.46	0.45
40.0		0.40	0.38	
35.0		0.33	0.32	
30.0		0.27	0.27	
25.0		0.23	0.24	
20.0		0.21		
15.0		0.20		
最小ブーム角度		15.0°	25.0°	45.0°

アウトリガ中間(3.87m)張出 【側方】 単位:ton

		2.8mジブ		
ブーム 角度	ジブ 角度	5°	25°	45°
80.5°		1.00	0.86	0.48
70.0		1.00	0.86	0.48
65.0		1.00	0.81	0.47
60.0		0.81	0.67	0.46
55.0		0.61	0.59	0.45
50.0		0.47	0.46	0.41
45.0		0.38	0.37	0.33
40.0		0.30	0.28	
35.0		0.23	0.23	
最小ブーム角度		35.0°	35.0°	45.0°

アウトリガ中間(3.60m)張出 【側方】 単位:ton

		2.8mジブ		
ブーム 角度	ジブ 角度	5°	25°	45°
80.5°		1.00	0.86	0.48
70.0		1.00	0.86	0.48
65.0		0.90	0.81	0.47
60.0		0.70	0.67	0.46
55.0		0.53	0.50	0.41
50.0		0.41	0.40	0.35
45.0		0.32	0.31	0.30
40.0		0.23	0.23	
最小ブーム角度		40.0°	40.0°	45.0°

アウトリガ中間(3.30m)張出 【側方】 単位:ton

		2.8mジブ		
ブーム 角度	ジブ 角度	5°	25°	45°
80.5°		1.00	0.86	0.48
70.0		1.00	0.86	0.48
65.0		0.86	0.73	0.47
60.0		0.60	0.57	0.46
55.0		0.44	0.41	0.41
50.0		0.32	0.31	0.31
45.0		0.24	0.23	0.22
最小ブーム角度		45.0°	45.0°	45.0°

アウトリガ中間(3.00m)張出 【側方】 単位:ton

		2.8mジブ		
ブーム 角度	ジブ 角度	5°	25°	45°
80.5°		1.00	0.86	0.48
70.0		1.00	0.86	0.48
65.0		0.88	0.82	0.47
60.0		0.68	0.44	0.39
55.0		0.33	0.31	0.30
最小ブーム角度		55.0°	55.0°	55.0°

アウトリガ中間(2.70m)張出 【側方】 単位:ton

		2.8mジブ		
ブーム 角度	ジブ 角度	5°	25°	45°
80.5°		0.85	0.73	0.48
70.0		0.85	0.73	0.48
65.0		0.55	0.55	0.40
60.0		0.37	0.36	0.31
最小ブーム角度		60.0°	60.0°	60.0°