■標準装備

標準ジブ
補助シーブ
25tフック
4.0tボールフック
ナイロン製補助シーブ
ワイヤ緩み防止装置:補巻用
オイルクーラ
アクセルコントロールダイヤル
液晶マルチディスプレイ
後方確認カメラ
ドラム監視カメラ
過負荷外部表示灯:角型3色灯
ワンウェイコール
130F51バッテリ
標準付属工具および給脂器具
工具箱(左下部)
エアコン
ホット&クールボックス
ラジオ(FM/AM)

■オプション装備

輪止め
アウトリガ敷板:樹脂製またはアルミ製
寒冷地仕様:バッテリ/作動油
電動式リモコン格納ミラー
扇風機
消火器
外部音声アラーム:左折/後退
外部音声アラーム:旋回/左折/後退
外部音声アラーム:旋回自動停止
リム付スペアタイヤ
ユニロープ:主巻用
左方確認カメラ
フックカメラ
ノースピンデフ付リアアスクル
電磁式リターダ
安全ロープ

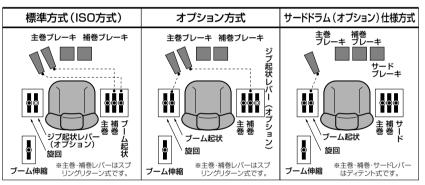
■ユーザー選択項目(いずれかを選べます)

 アウトリガ型式	H型アウトリガ
アントリカ至式	X型アウトリガ
クレーン操作レバー方式	標準方式 (ISO方式)
プレーン採用レバーガム	オプション方式

■運転および作業に必要な資格

- ●全装備 (車検登録重量) で基本通行条件のC条件適合
- ●道路の通行には、道路法による通行許可と、道路運送車 両法による保安基準の緩和の許可が必要です。
- ●道路の走行には、大型特殊自動車運転免許証が必要です。 またクレーン作業には、移動式クレーン運転士免許証が 必要です。
- ●くい打機およびくい抜機等の基礎工事用として使用する 場合は、労働安全衛生法による車両系建設機械運転技 能講習終了証が必要です。

■クレーン操作方式/レバー、ペダル類配置図



- ●スプリングリターンとは、レバーから手を離すと自動的に中立位置に戻る機構のことです。
- ●ディテントとは、レバーから手を離すとそのままの位置で保持される機構のことです。
- ●主巻と補巻のレバー/操作ペダル/ブレーキペダルの位置の交換も可能です。

コベルコ建機ネットワーク

コベルコ建機株式会社 クレーン本部 〒141-8626 東京都品川区東五反田2-17-1 ☎03-5789-2123 北海道☎011-862-3433・東北☎0223-24-1482・関東☎047-328-1400・中部☎052-603-1205・近畿☎06-6414-2103 中国電082-810-3880・山口電0835-22-5767・四国電087-874-2111・九州電092-503-3329

コベルコ建機東日本株式会社 〒989-2421 宮城県岩沼市下野郷字新田21 (矢の月丁業団地内) ☎0223-24-1141

コベルコ建機関東株式会社 〒272-0002 千葉県市川市二俣新町17 ☎047-328-7111

コベルコ建機中部株式会社 〒476-0001 愛知県東海市南柴田町八の割138-18 ☎052-603-1201

コベルコ建機西日本株式会社 〒660-0086 兵庫県尼崎市丸島町46-1206-6414-2100

コベルコ建機九州株式会社 〒816-0912 福岡県大野城市御笠川3-1-8 ☎092-503-4111

東京本社/〒141-8626 東京都品川区東五反田2-17-1 ☎03-5789-2111

■オペレーター養成のご相談はコベルコ建機教習所へ―。

(移動式クレーン運転実技教習・車両系建設機械運転技能講習・大型特殊自動車運転教習・玉掛技能講習など) 明石教習センター 〒674-0063 明石市大久保町八木740 … --**☎**078-935-3831 市川教習センター 〒272-0002 市川市二俣新町17 … ₽047-327-2785 広島教習センター 〒731-3161 広島市安佐南区沼田町伴4348 ₽082-848-0088

北海道教習センター 〒003-0026 札幌市白石区本通21-南1-67・ -☎011-862-3501 新潟教習センター 〒950-3134 新潟市新崎256-1… -☎025-259-3121

適用型式:RK250-6 RK250-6 SPEC-1 (この仕様は予告なく変更する場合があります) 011210S 本機のご使用にあたっては取扱説明書を必ずお読み下さい。

■お問い合わせは……

型式名 RK250-6 ア シティコンシャスクレーン

最大定格総荷重 25t×3.5m

■カリーン・郊子亜製売

■クレーン	部主要	諸元		=	++	ッリヤ	ア音	邓主	要	諸元
●クレーン	性能				•	キャリ	か	生能		
		9.32 m ブーム	25,000kg×3.5m(7本掛)	最	高	走	行	速	度	49km/h
		16.42 m ブーム	19,000kg×4.0m(6本掛)	登		坂	能	1	力	tan <i>⊕</i> 0.57 (
		23.52 m ブーム	12,500kg×5.0m(4本掛)	最			小	2輪操	响	8.4m
最大定格絲	贫荷 重	30.62 m ブーム	7,000kg×8.0m(4本掛)		転	#	径	4輪操	响	5.0m
		7.5mジブ (最大)	3,000kg(1本掛)					型式		三菱6M60-T
		12.0mジブ (最大)	2,000kg(1本掛)					種類		水冷4サイクル
		補助シーブ(最大)	4,000kg(1本掛)	I	ン	ジ	ン	総排気	量	7.545L
主ブーム	長さ	9.32m~30.62m						最大出	力	200kW/2,70
ジ ブ 長	€ さ	7.5m/12.0m						最大トル	レク	785N·m/1,
フック最大地上揚程	主フック	31.9m			•	キャリ	ヤ	主要機	構	
ノツノ取八地工物性 	ジブフック	43.6m		走	行	駆	動	方	式	4輪駆動(4×
最大作業半径	ブーム	28.2m								3要素1段2相
取入11-未十性	ジブ	35.5m		変	速	機	Š.	形	式	手動および電
巻上ロープ速度	主巻	125m/min(4層目)								前進3段·後達
仓工ローノ歴反 	補巻	108m/min(2層目)		車	軸お	よび	懸	架方	式	全浮動式ハイ
ブーム伸長	速度	90.0 sec/21.3m						П<		全油圧パワー
ブーム上に	ず速度	48.7 sec/0°~82.3°		ス:	テア	リン	グ	形式		非常用ステア
旋回返	東 度	2.81min ⁻¹ {2.81rpm}						モート	,"	ノーマル (前
●クレーン	部主要機	構						主ブレ	-‡	空気油圧複合
主 ブーム	形式	箱型4段式、2段単独伸縮,3	·4段同時伸縮	 _	· / —	キ形	#	補助ブレ	,_±	トルコンロッ
	10 10	ワイヤロープ併用油圧伸縮			1 1/2	10	間切フレ	/ T	ADS,推進軸	
		圧縮トラスおよび箱型2段引	出し式,パワーセットジブ					駐車ブレ	ノーキ	推進軸制動図
ジ ブ 邢	三	STDジブ:3段可変傾斜式	C(5°/25°/45°)	1 -	1	•	-			385/95 R
			ョン):油圧無段階傾斜式(3°~45°)	燃	料	タン	′ ク	7 容	量	300L
ブーム起り		複動油圧シリンダ直押式(1	本)			安全装				
巻 上 装		油圧モータ駆動平歯車減速式,自動	カブレーキ・フリーフォール付,独立ウインチ2基	非常	常用.	ステア	.راد	ング装	:置,	リヤステオ
旋回数	置	油圧モータ駆動遊星歯車減速	機,ネガブレーキ付,半フリー・ロック切換式	ジン	ノオ-	ーノバー	-ラ	ン警報	服装	置,チェック
	形式	全油圧式H型 または X型		ザ-						
アウトリガ	張出幅	H型:6.3m/5.9m/5.0m/3.6	6m/2.2m		•	走行时	<u> </u>	<u>法</u>		
		X型:6.3m/5.9m/5.0m/3.6	3m/3.1m	全					長	10,990mm
●ワイヤロ・	ープ			全					幅	2,620mm
主巻	用	IWRC 6×Fi(29) 難撚性	φ16mm×170m	全					高	3,475mm
補巻		IWRC 6×Ws(26) 難撚性	φ16mm×92m	木	イ	— ル	, ^	: —	ス	3,500mm
●油圧装置				 		レ	ッ		ド	2,170mm
		2連可変プランジャ+3連ギ	ヤ							5,380mm
作動油タン		380L		リ		. — Л			グ	2,110mm
●安全装置					•	車両絲		量		
過負荷防止装置	(自動停山	上),過巻防止装置(自動係	停止),旋回自動停止装置,作業領	全		質	ĺ		量	26.495kg
I				1					_	

域制限装置,マルチディスプレイ(含後方確認カメラ,ドラム監視カメラ),アウトリガ 張出幅自動検出装置,作業用補助ブレーキ,旋回警告灯,乗降遮断式レバーロック,チ ェック&セイフティモニタ,玉掛ワイヤ外れ止め装置,油圧安全弁,ブーム伸縮保安装 置ブーム伸縮順序誤動作防止装置(誤動作自動停止),ブーム起伏保安装置,巻上保 安装置,巻上ドラムロック装置,フリーフォールインタロック装置,アウトリガ保安装置

=	++	ارار	ヤ語	邹主	要	諸元
	•	+ ヤ!	ノヤ	生能		
最	高	走	行	速	度	49km/h
登		坂	自	Ę	力	tanθ 0.57 (30°)
最			小	2輪	架向	8.4m
	転	#	径	4輪排	燥向	5.0m
				型式		三菱6M60-TLE2A
				種類		水冷4サイクル直列6気筒,インタークーラターボ付直接噴射式ディーゼル
I	ン	ジ	ン	総排	元量	7.545L
				最大的	出力	200kW/2,700min ⁻¹ {272PS/2,700rpm}
				最大ト		785N·m/1,400min ⁻¹ {80kgf·m/1,400rpm}
	•	+ ヤ!	リヤ	主要	幾構	
走	行	駆	動	方	式	4輪駆動(4×4)·2輪駆動(4×2)切換式
						3要素1段2相,ロックアップ付
変	速	<u> </u>	幾	形	式	手動および電子制御フルオートマチック
						前進3段·後進1段(High/Low切換付)
車	軸お	よる	び懸	架力	式式	全浮動式ハイドロニューマチックサスペンション
				形式		全油圧パワーステアリング
ス	テア	リン	ノグ	1010		非常用ステアリング装置・逆ステアリング補正装置付
				モー	ド	ノーマル(前2輪),クランプ(4輪),クラブ(4輪),リヤ(後2輪)
				主ブし	ノーキ	空気油圧複合式4輪ディスクブレーキ
ブロ	<i>,</i> —	丰形	ź; ≓ ;	補助ブ	1,-±	トルコンロックアップ連動電子制御排気ブレーキ、
ر ا		1 / [.	710	Im-90 Z	ν ·1	ADS.推進軸制動渦電流式リターダ(オプション)
				駐車ブ	レーキ	推進軸制動內部拡張式,作業用補助制動装置付
		ヤ			ズ	385/95 R25 170E ROAD
燃	料	タ :	ンク	7 容	量	300L
	•	安全	装置	<u> </u>		
非常	常用.	ステ	アリ	ング	装置	,リヤステオートロック,サスペンションロック装置,エン
ジン	ノオ-	-)(<u>`</u>	ーラ	ン警	報装	置,チェック&セイフティモニタ,ブームミラー,バックフ
ザ-						
	•	<u> 走行</u>	<u>時寸</u>	法		
全					長	10,990mm
全					幅	2,620mm
全						3,475mm
木	1	— J	ν <u>-</u>	<u>'</u> –	ス	3,500mm
 		レ	ij	7	ド	2,170mm

単位は国際単位系のSI単位表示で{}内は従来表示です

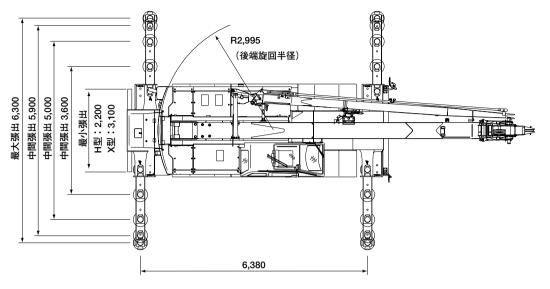


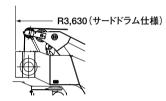
●乗車定員

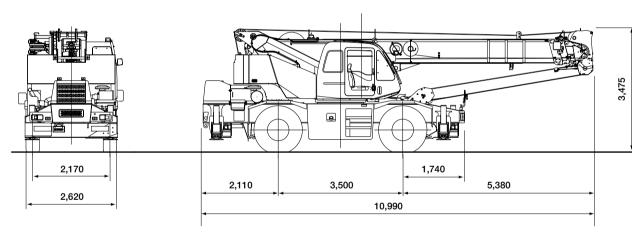
重 13,250kg

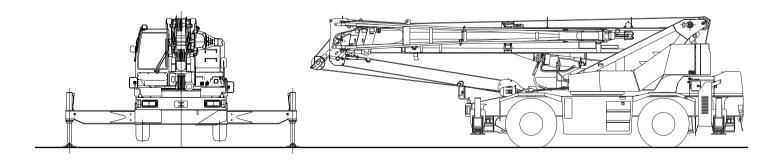
重 13,245kg

縮尺=約1/100

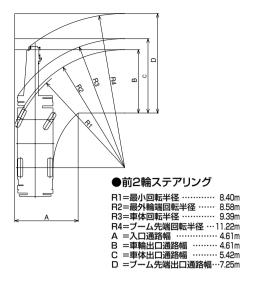


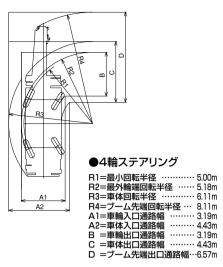


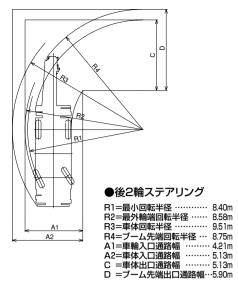




■最小直角通路幅







(注) 本図の数値は計算値です。

■定格総荷重

●注意事項

[定格総荷重について]

- ①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転倒荷重の78%を越えない値に基づくものであり、かつ移動式クレーン構造規格第14条においえる前方安定度も満足する値で、フックおよび玉掛けワイヤ等の質量を含んでいます。 の部分は機械の強度によって定められ、他は機械の安定によって定められています。
- 定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度、その他安全に有害な状況がある時は、オペレータは荷重の軽減、作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- ②定格総荷重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。また、ブームを最小角度以下に倒しますと無負荷で転倒する恐れもありますので、十分注意してください。
- ③ブームの長さが、規定の長さを越える場合には、規定の長さまたは1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。
- ④補助シーブの定格総荷重は、主ブームの定格総荷重から25tフックの質量(200kg)を差し引いた値と等しく、かつ限度を4,000kgとします。
- ⑤作業半径とは、旋回中心により吊り上げ荷重の重心までの水平距離を意味します。
- ⑥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。
- ⑦フックの種類と質量は下表の通りです。

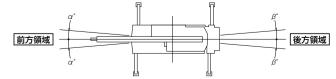
フックの種類	25t	4.0t
質量	200kg	70kg

⑧フックの最小巻掛本数は、ワイヤロープー本当たり4,000kgを越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掛本数は下記の通りです。

ブーム長さ	9.32m	16.42m	23.52m	30.62m	補助シーブ
使用フック		25t7	フック		4.0tフック
巻 掛 数	7	6	4	4	1

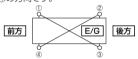
[アウトリガ使用時について]

- ①アウトリガ最大出張幅は6.3m、中間張出幅は5.9m、5.0mおよび3.6mです。また、アウトリガ最小張出幅はH型アウトリガの場合2.2m、X型アウトリガの場合3.1mです。
- ②アウトリガ張出状態によって、側方域での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、右側領域では右側前後で張出幅が少ない方、左側領域では左側前後で 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、後方領域でのつり上げ性能は、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。
- ただし、過負荷防止装置が側方領域で表示する定格総荷重は、アウトリガ最大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。



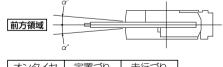
アウトリガ張出状態	中間張出(5.9m)	中間張出(5.0m)	中間張出(3.6m)	最小張出 (H型アウトリガ2.2m) (X型アウトリガ3.1m)
前方領域 α	33°	28°	19°	<u>H_9°</u>
後方領域 β°	30°	25°	17°	H 7° X 14°

- ③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。なお、作業半径はブーム長さ30.62mlにジブを装着した場合の参考値を示しています。
- ④ジブ作業を行う場合は、ジブの定格総荷重より4.0tボールフックおよび玉掛けワイヤ等の 質量を差し引いてください。
- ⑤ジブを張出したままでブーム作業を行う場合は、主ブームの定格総荷重から吊り具等の質量のほかに1段ジブ張出時1,550kgおよび2段ジブ張出時1,750kgを差し引いてください。
- ⑥ジブを張出した状態で補助シーブを使用しないでください。
- ⑦操作ミスなどによる吊り荷の落下を防ぐため、クレーン作業では自由降下作業は行わないでください。
- ⑧斜め方向(アウトリガ方向)での吊り上げ作業で、条件によって吊り荷と対角側のアウトリガフロートが浮く場合があります。これはキャリアフロートの捩れ剛性やタワミ等によるものであり、安定度を失ったものではありません。本機は定格総荷重内の作業においては、水平堅土上において機体を水平に設置した状態で安定度は確保されています。斜め方向(アウトリガ方向)とは、①~④の方向です。



[アウトリガ不使用時]

- ①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で、かつ、サスペンションシリンダを最も縮小にした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等の質量を含んでいます。 の部分は機械の強度によって定められ、他は機械の安定によって定められています。 *タイヤ規定空気圧:900kPa(9.00kgf/cm2)
- ②前方性能の側方性能とで定格総荷重が異なります。前方領域から側方領域へ旋回する場合には、過荷重になる恐れがありますので十分注意してください。



オンタイヤ	定置づり	走行づり
領域 α°	1°	1°

- ③ジブ作業、自由降下作業は行わないでください。
- ④定置づり作業は、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。
- ⑤走行づりは、ハイ、ロー切替えスイッチをローレンジにして行ってください。
- ⑥走行吊りは、荷が振れないように地面近くに保持し2km/h以下にて行ってください。特に コーナリング、急発進、急制動に注意してください。
- ⑦走行吊り中には、クレーン作業は行わないでください。

■定格総荷重 (単位:t)

Panther 🚅 250

●主ブーム/アウトリガ使用時

サナノ ム//	●王ノーム/アクトリカ使用時 												
	アウトリ	ガ最大(6	3.3m) 張出	(全周)	アウトリガ中間 (5.9m) 張出 (側方)				アウトリ	ガ中間(5	.Om)張出	出(側方)	
作業 半径 (m) (m)	9.32	16.42	23.52	30.62	9.32	16.42	23.52	30.62	9.32	16.42	23.52	30.62	
2.5	25.00	19.00			25.00	19.00			25.00	19.00			
3.0	25.00	19.00			25.00	19.00			25.00	19.00			
3.5	25.00	19.00	12.50		25.00	19.00	12.50		25.00	19.00	12.50		
4.0	23.00	19.00	12.50		23.00	19.00	12.50		23.00	19.00	12.50		
4.5	21.20	18.00	12.50		21.20	18.00	12.50		21.20	18.00	12.50		
5.0	19.40	16.70	12.50	7.00	19.40	16.70	12.50	7.00	18.40	16.70	12.50	7.00	
5.5	17.80	15.60	11.85	7.00	17.80	15.60	11.85	7.00	15.40	15.00	11.85	7.00	
6.0	16.30	14.60	11.20	7.00	16.30	14.60	11.20	7.00	13.00	12.60	11.20	7.00	
6.5	15.10	13.80	10.60	7.00	15.10	13.80	10.60	7.00	11.20	10.75	10.60	7.00	
6.9	8.60	13.20	10.20	7.00	8.60	13.20	10.20	7.00	8.60	9.70	10.15	7.00	
7.0		13.00	10.10	7.00		12.65	10.10	7.00		9.35	10.10	7.00	
7.5		12.20	9.60	7.00		10.95	9.60	7.00		8.20	8.90	7.00	
8.0		10.90	9.10	7.00		9.65	9.10	7.00		7.30	7.95	7.00	
9.0		8.65	8.20	6.40		7.60	8.20	6.40		5.85	6.45	6.40	
10.0		7.05	7.40	5.90		6.20	6.90	5.90		4.75	5.35	5.60	
11.0		5.85	6.50	5.35		5.10	5.80	5.35		3.90	4.50	4.80	
12.0		4.95	5.50	4.90		4.30	4.95	4.90		3.30	3.80	4.15	
13.0		4.20	4.75	4.50		3.70	4.25	4.50		2.75	3.25	3.55	
13.5		3.90	4.40	4.30		3.40	4.00	4.25		2.45	3.00	3.30	
14.0		3.70	4.10	4.15		3.20	3.75	3.95		2.30	2.80	3.10	
15.0			3.60	3.85			3.25	3.40			2.45	2.70	
16.0			3.15	3.45			2.80	3.00			2.10	2.35	
17.0			2.80	3.05			2.45	2.65			1.80	2.10	
18.0			2.45	2.70			2.15	2.35			1.55	1.80	
19.0			2.15	2.45			1.90	2.10			1.35	1.60	
20.0			1.90	2.20			1.65	1.90			1.15	1.40	
21.0			1.70	1.95			1.50	1.70			0.95	1.20	
21.1			1.70	1.95			1.50	1.70			0.95	1.20	
22.0				1.75				1.50				1.05	
24.0				1.40				1.15				0.75	
26.0				1.15				0.90				0.50	
28.0				0.95				0.65					
28.2				0.95				0.65					
最小ブーム角度	O°	O°	O°	O°	O°	O°	O°	O°	O°	O°	O°	24°	

	アウトリ	ガ中間 (3	.6m) 張出	出(側方)	アウトリ	ガ中間(3.	l m) 張出 (則方) X型	アウトリス	ガ最小(2.2	2m)張出((則方) H型
作業 半径 (m) (m)	9.32	16.42	23.52	30.62	9.32	16.42	23.52	30.62	9.32	16.42	23.52	30.62
2.5	25.00	19.00			18.00	14.20			12.20	12.00		
3.0	25.00	19.00			18.00	14.20			12.20	12.00		
3.5	20.50	19.00	12.50		14.50	14.20	12.20		9.50	9.20	10.00	
4.0	16.00	15.70	12.50		11.60	11.25	12.20		7.70	7.25	7.90	
4.5	12.80	12.60	12.50		9.50	9.15	10.05		6.30	5.90	6.50	
5.0	10.70	10.50	11.00	7.00	7.90	7.65	8.45	7.00	5.20	4.90	5.50	5.60
5.5	9.05	8.75	9.40	7.00	6.75	6.45	7.25	7.00	4.40	4.10	4.65	4.80
6.0	7.70	7.45	8.20	7.00	5.75	5.50	6.25	6.50	3.80	3.50	4.00	4.20
6.5	6.60	6.40	7.25	7.00	5.00	4.75	5.45	5.70	3.20	2.90	3.45	3.70
6.9	5.80	5.75	6.55	6.60	4.25	4.25	4.95	5.15	2.75	2.60	3.10	3.35
7.0		5.55	6.35	6.50		4.10	4.80	5.00		2.50	3.00	3.25
7.5		4.90	5.60	5.90		3.50	4.20	4.40		2.05	2.60	2.85
8.0		4.35	5.05	5.30		3.00	3.80	4.00		1.75	2.30	2.55
9.0		3.35	4.05	4.35		2.20	3.00	3.20		1.20	1.80	2.00
10.0		2.65	3.30	3.65		1.60	2.40	2.60		0.75	1.40	1.60
11.0		2.10	2.70	3.05		1.10	1.90	2.10			1.00	1.20
12.0		1.65	2.25	2.55		0.70	1.50	1.70				0.90
13.0		1.30	1.85	2.15			1.10	1.40				
13.5		1.10	1.70	1.95			0.80	1.25				
14.0		1.00	1.55	1.80				1.10				
15.0			1.25	1.50				0.80				
16.0			1.00	1.25				0.60				
17.0			0.80	1.05								
18.0			0.65	0.85								
19.0			0.50	0.70								
20.0				0.55								
最小ブーム角度	O°	O°	27°	45°	O°	32°	48°	55°	O°	44°	58°	64°

■定格総荷重 (単位:t)

●主ブーム/アウトリガ不使用時

			定置	ブり			走 行 づ り (2km/h以下)						
		全 周		前方			全周			前方			
作業 学径 (m) (m)	9.32	16.42	23.52	9.32	16.42	23.52	9.32	16.42	23.52	9.32	16.42	23.52	ブーム長さ (m) 半径(m)
3.0	7.05	7.30		14.00	9.00		7.00	5.10		10.50	7.50		3.0
3.5	5.95	7.30	4.50	14.00	9.00	6.50	5.95	5.10	3.20	10.50	7.50	5.50	3.5
4.0	4.95	4.90	4.50	12.60	9.00	6.50	4.95	4.90	3.20	9.50	7.50	5.50	4.0
4.5	4.05	3.80	4.50	10.90	9.00	6.50	4.05	3.80	3.20	8.70	7.50	5.50	4.5
5.0	3.35	3.10	4.30	9.55	8.20	6.50	3.35	3.10	3.20	8.00	7.00	5.50	5.0
5.5	2.80	2.60	3.45	8.30	7.40	6.10	2.80	2.60	3.10	6.90	6.20	5.15	5.5
6.0	2.35	2.15	2.70	7.20	6.60	5.65	2.35	2.15	2.70	5.90	5.50	4.80	6.0
6.5	1.95	1.75	2.25	6.25	5.90	5.25	1.95	1.75	2.25	5.10	4.90	4.45	6.5
6.9	1.55	1.50	1.95	5.20	5.40	4.95	1.55	1.50	1.95	4.30	4.45	4.25	6.9
7.0		1.40	1.85		5.25	4.85		1.40	1.85		4.35	4.15	7.0
8.0		0.70	1.30		4.10	4.10		0.70	1.30		3.40	3.50	8.0
9.0			0.85		3.25	3.50			0.85		2.70	2.95	9.0
10.0			0.55		2.60	3.00			0.55		2.15	2.45	10.0
11.0					2.10	2.55					1.70	2.05	11.0
12.0					1.70	2.20					1.35	1.70	12.0
13.0					1.35	1.85					1.10	1.45	13.0
14.0					1.00	1.55					0.80	1.20	14.0
15.0						1.30						1.00	15.0
16.0						1.05						0.85	16.0
17.0						0.85						0.70	17.0
18.0						0.65						0.55	18.0
19.0						0.50							19.0
最小ブーム角度	O°	54°	60°	O°	O°	27°	O°	54°	60°	O°	O°	32°	最小ブーム角度

Panther 250

●**ジブ**(チルトジブの最小オフセット角度は3~5°になります。)

					アワ	フトリガ最大(E	6.3m)張出(全周)					
			7.	5mジブ						12	.Omジブ		
ジブ角度	5° 25°		45°		ジブ角度	5°		25°		45°			
ブーム角度	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	ブーム角度	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重
82.3°	5.3	3.00	7.9	2.10	9.7	1.44	82.3°	6.9	2.00	10.8	1.25	13.7	1.00
80.0°	7.0	3.00	9.6	2.10	11.2	1.44	80.0°	8.8	2.00	12.5	1.25	15.2	1.00
75.0°	10.6	3.00	12.8	2.10	14.1	1.35	75.0°	12.6	2.00	16.0	1.18	18.4	1.00
73.5°	11.6	3.00	13.7	2.10	15.2	1.33	73.5°	13.6	1.87	17.0	1.15	19.3	1.00
71.0°	13.2	3.00	15.2	2.10	16.5	1.30	72.0°	14.7	1.75	17.9	1.12	20.1	0.97
70.0°	13.8	2.90	15.8	2.10	17.1	1.28	71.0°	15.3	1.70	18.6	1.10	20.7	0.95
69.0°	14.4	2.82	16.3	2.10	17.6	1.27	69.0°	16.7	1.58	19.8	1.06	21.8	0.91
65.0°	16.7	2.50	18.6	1.88	19.7	1.23	65.0°	19.3	1.40	22.2	1.01	24.0	0.84
62.0°	18.4	2.25	20.2	1.74	21.1	1.21	60.0°	22.4	1.20	25.1	0.94	26.5	0.74
60.0°	19.5	2.10	21.2	1.65	22.1	1.20	55.0°	25.3	1.10	27.7	0.88	28.8	0.64
56.0°	21.6	1.62	23.2	1.48	23.9	1.18	53.0°	26.4	1.06	28.7	0.85	29.7	0.60
55.0°	22.2	1.51	23.6	1.40	24.3	1.17	52.0°	27.0	0.98	29.2	0.84	30.1	0.58
53.0°	23.2	1.31	24.6	1.23	25.2	1.16	51.0°	27.5	0.91	29.7	0.82	30.5	0.56
52.0°	23.6	1.22	25.0	1.16	25.6	1.13	50.0°	28.1	0.85	30.1	0.77	30.9	0.54
50.0°	24.6	1.07	25.9	1.01	26.4	1.00	48.0°	29.1	0.73	31.0	0.68	31.6	0.50
48.0°	25.5	0.93	26.8	0.87	27.1	0.87	45.0°	30.5	0.59	32.3	0.54	32.7	0.45
45.0°	26.9	0.74	28.0	0.70	28.2	0.70	40.0°	32.8	0.44	34.2	0.38		
40.0°	28.9	0.50	29.8	0.46			37.0°	34.0	0.36	35.2	0.30		
37.0°	30.0	0.39	30.7	0.34			36.0°	34.4	0.33	35.5	0.27		
36.0°	30.3	0.35	31.1	0.31			35.0°	34.8	0.31				
35.0°	30.7	0.32	31.3	0.28									
34.0°	31.0	0.30	31.6	0.26									
32.0°	31.6	0.26											
最小ブーム角度		32°		34°		45°	最小ブーム角度		35°		36°		45°

	アウトリガ中間 (5.9m) 張出 (側方)													
			7.	.5mジブ			12.0mジブ							
ジブ角度	5° 25°		25°	45°		ジブ角度		5°	25°		45°			
ブーム角度	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	ブーム角度	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	
82.3°	5.3	3.00	7.9	2.10	9.7	1.44	82.3°	6.9	2.00	10.8	1.25	13.7	1.00	
80.0°	7.0	3.00	9.6	2.10	11.2	1.44	80.0°	8.8	2.00	12.5	1.25	15.2	1.00	
75.0°	10.6	3.00	12.8	2.10	14.1	1.35	75.0°	12.6	2.00	16.0	1.18	18.4	1.00	
73.5°	11.6	3.00	13.7	2.10	15.2	1.33	73.5°	13.6	1.87	17.0	1.15	19.3	1.00	
71.0°	13.2	3.00	15.2	2.10	16.5	1.30	72.0°	14.7	1.75	17.9	1.12	20.1	0.97	
70.0°	13.8	2.90	15.8	2.10	17.1	1.28	71.0°	15.3	1.70	18.6	1.10	20.7	0.95	
69.0°	14.4	2.82	16.3	2.10	17.6	1.27	70.0°	16.0	1.64	19.2	1.08	21.3	0.93	
65.0°	16.7	2.50	18.6	1.88	19.7	1.23	69.0°	16.7	1.58	19.8	1.06	21.8	0.91	
62.0°	18.5	2.25	20.2	1.71	21.1	1.21	65.0°	19.3	1.40	22.2	1.01	24.0	0.84	
60.0°	19.6	1.91	21.2	1.60	22.1	1.20	60.0°	22.4	1.20	25.1	0.94	26.5	0.74	
58.0°	20.7	1.64	22.2	1.44	23.0	1.19	56.0°	24.8	1.12	27.2	0.89	28.4	0.66	
55.0°	22.2	1.32	23.6	1.20	24.3	1.17	55.0°	25.3	1.04	27.7	0.88	28.8	0.64	
52.0°	23.6	1.03	25.0	0.96	25.6	0.94	52.0°	27.0	0.83	29.2	0.73	30.1	0.58	
50.0°	24.6	0.88	25.9	0.80	26.4	0.79	51.0°	27.5	0.76	29.7	0.67	30.5	0.56	
49.0°	25.1	0.81	26.3	0.74	26.7	0.73	50.0°	28.1	0.70	30.1	0.62	30.9	0.54	
48.0°	25.5	0.74	26.8	0.68	27.1	0.67	49.0°	28.6	0.64	30.6	0.57	31.2	0.52	
45.0°	26.9	0.54	28.0	0.51	28.2	0.51	48.0°	29.1	0.57	31.0	0.52	31.6	0.50	
42.0°	28.1	0.39	29.1	0.36			45.0°	30.5	0.42	32.3	0.38	32.7	0.38	
40.0°	28.9	0.30	29.8	0.28			42.0°	31.9	0.29	33.5	0.26			
39.0°	29.3	0.26												
最小ブーム角度	度 39°		40°		45°		最小ブール角度		12°		12°		45°	

					7.	 ントリガ中間(5	(m) 建业 (個士)							
			7.	 5mジブ	, , .	ファッカテ国(こ	3.0mジブ 12.0mジブ								
ジブ角度	5° 25°			25°	45°		ジブ角度		5°		25°		45°		
ブーム角度	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	ブーム角度	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重		
82.3°	5.3	3.00	7.9	2.10	9.7	1.44	82.3°	6.9	2.00	10.8	1.25	13.7	1.00		
80.0°	7.0	3.00	9.6	2.10	11.2	1.44	80.0°	8.8	2.00	12.5	1.25	15.2	1.00		
75.0°	10.7	3.00	12.8	2.10	14.1	1.35	75.0°	12.6	2.00	16.0	1.18	18.4	1.00		
73.5°	11.6	3.00	13.7	2.10	15.2	1.33	73.5°	13.6	1.87	17.0	1.15	19.3	1.00		
72.0°	12.5	3.00	14.6	2.10	16.0	1.31	72.0°	14.7	1.75	17.9	1.12	20.1	0.97		
71.0°	13.2	3.00	15.2	2.10	16.5	1.30	71.0°	15.3	1.70	18.6	1.10	20.7	0.95		
70.0°	13.8	2.90	15.8	2.10	17.1	1.28	70.0°	16.0	1.64	19.2	1.08	21.3	0.93		
69.0°	14.4	2.82	16.3	2.10	17.6	1.27	69.0°	16.7	1.58	19.8	1.06	21.8	0.91		
65.0°	16.7	2.06	18.6	1.80	19.7	1.23	65.0°	19.3	1.40	22.2	1.01	24.0	0.84		
63.0°	17.8	1.72	19.6	1.50	20.6	1.21	63.0°	20.6	1.32	23.4	0.98	25.0	0.80		
60.0°	19.5	1.32	21.2	1.16	22.1	1.01	62.0°	21.2	1.28	24.0	0.97	25.5	0.78		
58.0°	20.6	1.07	22.2	0.96	23.0	0.88	61.0°	21.8	1.16	24.5	0.95	26.0	0.76		
55.0°	22.2	0.76	23.6	0.70	24.3	0.68	60.0°	22.4	1.05	25.1	0.88	26.5	0.74		
52.0°	23.6	0.53	25.0	0.47	25.6	0.46	58.0°	23.6	0.84	26.2	0.72	27.5	0.70		
50.0°	24.6	0.39	25.9	0.35	26.4	0.34	55.0°	25.3	0.60	27.7	0.52	28.8	0.51		
49.0°	25.0	0.33	26.3	0.29	26.7	0.29	52.0°	27.0	0.40	29.2	0.35	30.1	0.34		
48.0°	25.4	0.27					50.0°	28.0	0.28	30.1	0.25	30.9	0.25		
最小ブーム角度	· 山角度 48°		49°		49°		最小ブーム角度	50°		50°		50°			

アウトリガ中間 (3.6m) 張出 (側方)															
7.5mジブ								12.0mジブ							
ジブ角度	5° 25		25°		45°		5°		25°		45°				
ブーム角度	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	ブーム角度	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重	作業半径 (m)	定格総荷重		
82.3°	5.3	3.00	7.9	2.10	9.7	1.44	82.3°	6.9	2.00	10.8	1.25	13.7	1.00		
80.0°	7.0	3.00	9.5	2.10	11.2	1.44	80.0°	8.8	2.00	12.5	1.25	15.2	1.00		
75.0°	10.7	3.00	12.8	2.10	14.1	1.35	75.0°	12.6	2.00	16.0	1.18	18.4	1.00		
73.5°	11.6	2.60	13.7	1.94	15.2	1.33	73.5°	13.6	1.87	17.0	1.15	19.3	1.00		
71.0°	13.2	1.96	15.2	1.63	16.5	1.30	72.0°	14.7	1.75	17.9	1.12	20.1	0.97		
69.0°	14.4	1.53	16.3	1.31	17.6	1.10	71.0°	15.3	1.63	18.6	1.10	20.7	0.95		
67.0°	15.5	1.17	17.4	1.02	18.6	0.91	70.0°	16.0	1.45	19.2	1.08	21.3	0.93		
65.0°	16.7	0.88	18.6	0.80	19.7	0.73	69.0°	16.7	1.28	19.8	0.99	21.8	0.85		
63.0°	17.7	0.63	19.5	0.59	20.6	0.54	67.0°	17.8	1.00	21.0	0.77	22.9	0.68		
60.0°	19.1	0.34	21.0	0.31	22.1	0.29	65.0°	19.1	0.76	22.1	0.58	23.8	0.52		
59.0°	19.6	0.26					63.0°	20.4	0.55	23.3	0.41	24.8	0.37		
							62.0°	21.0	0.45	23.9	0.34	25.3	0.30		
							61.0°	21.6	0.35	24.4	0.26				
							60.0°	22.2	0.26						
最小ブーム角度	最小ブーム角度 59°			60°	60°		最小ブーム角度	60°		61°		62°			

■作動範囲図

