

日本語表示・過負荷警報装置付き 移動式クレーン仕様機

法令で定める構造と安全装置の装備はもちろん、油圧の異常低下によるブーム・アーム降下防止装置を装備。クレーンモード時には、エンジン回転数が自動的に吊り作業に適した回転数になります。過負荷時には、警告内容を液晶モニタに日本語で表示。ブザーと警告ランプでも同時に警報するのすばやく対処できます。
※日本クレーン協会が制定した JCA 規格「JCAS2205-98」に適合しています。

安全性を高める 「クレーン+走行」 モードを採用

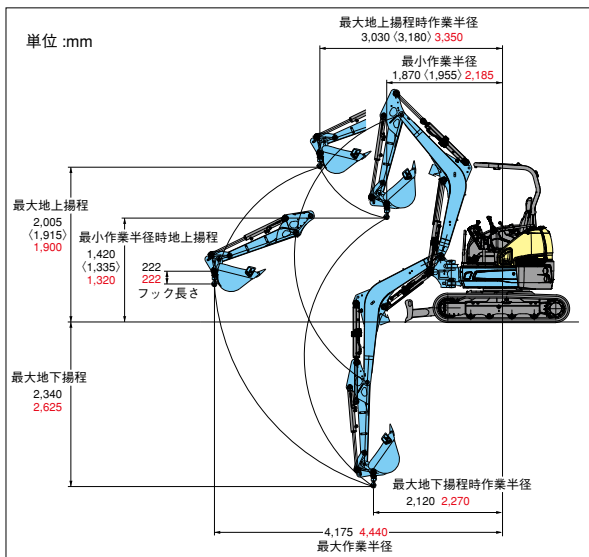
クレーンモード時には、液晶モニタが定格荷重画面に切替るとともに、走行が一速に固定され、より安全に荷を吊ったまま走行できます。



クレーン格納時 クレーン使用時



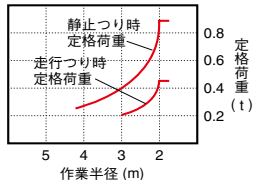
■ 作業範囲図



※黒文字は U-30-6・赤文字は U-35-6。
※〈 〉内はキャブ仕様の値。

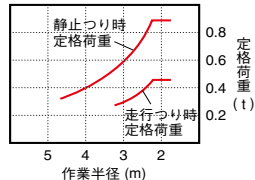
■ 定格荷重表

U-30-6 キャノピ定格荷重 (標準アーム、0.09m²/バケット付)



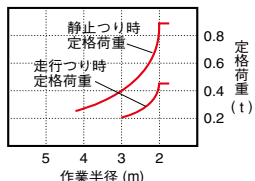
作業範囲	定格荷重	
	静止時	走行時
4.1 m	0.24 t	—
4.0 m	0.26 t	—
3.5 m	0.32 t	—
3.0 m	0.40 t	—
2.9 m	0.43 t	0.21 t
2.5 m	0.53 t	0.26 t
2.0 m	0.76 t	0.38 t
1.95 m 以下	0.90 t	0.45 t

U-35-6 定格荷重 (標準アーム、0.11m²/バケット付)



作業範囲	定格荷重	
	静止時	走行時
4.4 m	0.32 t	—
4.0 m	0.38 t	—
3.5 m	0.48 t	—
3.1 m	0.56 t	0.28 t
3.0 m	0.58 t	0.29 t
2.5 m	0.76 t	0.36 t
2.2m 以下	0.90 t	0.45 t

U-30-6 キャブ定格荷重 (標準アーム、0.09m²/バケット付)



作業範囲	定格荷重	
	静止時	走行時
4.1 m	0.24 t	—
4.0 m	0.26 t	—
3.5 m	0.32 t	—
3.0 m	0.40 t	—
2.9 m	0.43 t	0.21 t
2.5 m	0.53 t	0.26 t
2.0 m 以下	0.90 t	0.45 t

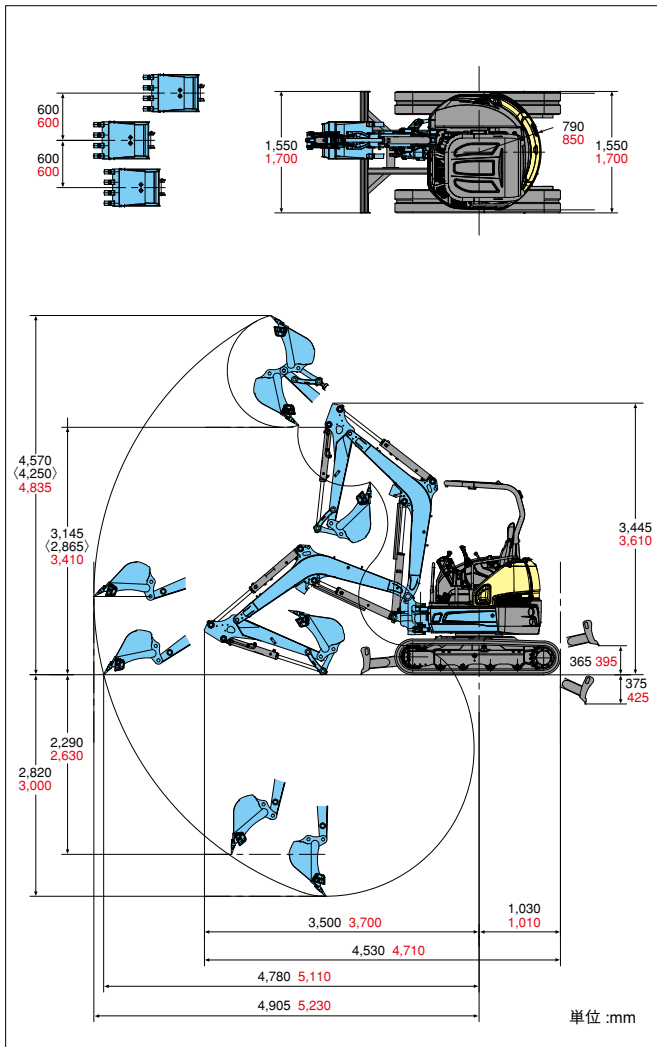
注 1) 静止時定格荷重は、水平堅土上定置荷役における値で、転倒荷重の 78% 以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。
注 2) 走行時、つり荷下面高さは、地上 0.3m 以下と定められています。
注 3) 実際につり上げられる荷重は、上表の定格荷重から玉掛けロープ重量を差し引いた値です。

■ 仕様

型式	U-30-6 CR	U-35-6 CR
機械質量	3,020 [3,050] 〈3,210〉 kg	3,420 [3,510] 〈3,620〉 kg
吊上げ荷重	0.9t	0.9t

※ [] 内は 4 ポストキャノピ仕様の値。〈 〉内はキャブ仕様の値。

■ 作業範囲図



※黒文字は U-30-6・赤文字は U-35-6、() 内はキャブ仕様・ROPS キャンピ仕様。

■ 仕様

型 式	U-30-6	U-35-6	
バケット容量 (新JIS山積)	0.09m ³	0.11m ³	
標準バケット幅 (サイドカッタ含む/含まず)	530/480mm	600/550mm	
機械質量	2,990[3,020] (3,180)kg	3,390[3,480] (3,590)kg	
機体質量	2,270[2,300] (2,460)kg	2,630 (2,720)kg	
機体寸法 (輸送時)	全長	4,530mm	4,710mm
	全高	2,450[2,455] (2,470)mm	
	全幅	1,550mm	1,700mm
	最低地上高	290mm	
エンジン	エンジン区分	クボタ水冷3気筒立型D1703-IDI	
	形式	D1703-M-E3-BH-8	
	総排気量	1,647cc	
掘削性能	定格出力/回転数 ^{*1)}	18.9kW(25.7PS)/2,200rpm	
	最大掘削高さ	4,570[4,250] (4,250)mm	4,835[4,835] (4,835)mm
	最大ダンプ高さ	3,145[2,865] (2,865)mm	3,410[3,410] (3,410)mm
	最大掘削深さ	2,820mm	3,000mm
	最大垂直掘削深さ	2,290mm	2,630mm
	最大掘削半径	4,905mm	5,230mm
	オフセット量 (右/左)	600mm/600mm	
	最小フロント旋回半径 (スイング時)	2,095(1,690)mm	2,190(1,770)mm
標準シュー	最小後端旋回半径	790mm	850mm
	最大掘削力 (爪元)	30.0kN	
	標準シュー形式	ゴムクローラ	
	シュー幅	300mm	
	クローラ全長	2,100mm	
走行部	タンブラ中心距離	1,665mm	
	クローラ中心距離	1,250mm	1,400mm
	走行速度 (1速/2速)	3.1/4.6km/h	
	登坂能力	30°	
旋回速度	8.8rpm		
排土板	排土板 (幅)	1,550mm	1,700mm
	排土板 (高さ)	343mm	
	リフト量 (GL上/下)	365/375mm	395/425mm
油圧ポンプ形式	可変ポンプ (2×40.7L/min) +ギア (20.9L/min)		
旋回モータ形式	ピストンモータ		
走行モータ形式	ピストンモータ:2F		
燃料タンク容量	46L		
作動油量	52L(全量)/27L(タンク内)		

^{*1)}出力は、JIS B8003準拠グロス値です。

※ [] 内は4ポストキャンピ仕様。() 内はキャブ仕様。

■ U-30-6/U-35-6アタッチメント&オプション一覧表 ※納期など詳細は販売店にお問い合わせ下さい。

品 名	U-30-6	U-35-6
狭幅バケット	幅330 (280) mm 0.04m ³	幅330 (280) mm 0.04m ³
	幅400 (350) mm 0.06m ³	幅530 (480) mm 0.09m ³
標準バケット	幅530 (480) mm 0.09m ³	幅600 (550) mm 0.11m ³
広幅バケット	幅570 (520) mm 0.10m ³	幅650 (600) mm 0.12m ³
ゴムクローラ	幅300mmエンドレス	幅300mmエンドレス
鉄クローラ	幅300mm	幅300mm

※バケット幅 () はサイドカッタ含まず ※バケット容量は新JIS山積で表示

品 名	仕 様
4パターンマルチ	クボタ (JIS) と日立・コマツ・三菱・神鋼パターンに切替え
サービスポート	各種アタッチメントへ対応 サードライン・アームがき込み制限 標準装備

- ご使用される時は取扱説明書をよくお読みのうえ正しくご使用下さい。
- 作業の際には必ずシートベルトを着用して下さい。
- 機体質量 3t 未満の建設機械を運転する場合には、事前に「車両系建設機械運転特別教育」を、3t 以上の場合は「車両系建設機械運転技能講習」を必ず受講して下さい。
- 故障や事故を防ぐ為、機械の定期的な点検を必ず行って下さい。
- 特定自主検査は厚生労働大臣又は労働基準監督局長の登録を受けた検査業者で検査を行なうよう義務づけられています。

株式会社クボタ 建設機械マーケティング部 大阪府大阪市浪速区敷津東1-2-47
株式会社クボタ建機ジャパン 本社 兵庫県尼崎市浜1-1-1 ☎06-6470-6200

URL:<http://www.kubotakenki.co.jp>

北海道営業部	北海道北広島市大曲工業団地3-1	☎011-377-5511
東北営業部	宮城県名取市田高高原182-1	☎022-384-2144
関東第1営業部	東京都中央区京橋2-1-3	☎03-3245-3614
関東第2営業部		
中部営業部	愛知県一宮市観音町1-1	☎0586-73-1235
関西第1営業部	兵庫県伊丹市奥畑5-10	☎072-781-7715
関西第2営業部	大阪府和泉市上代町996-1	☎0725-45-2299
中国営業部	広島県呉市広多賀谷3-4-10	☎0823-72-0233
四国営業部	香川県丸亀市飯山町下法軍寺90	☎0877-98-0277
九州営業部	福岡県大野城市御笠川12-3-1	☎092-503-3802

製品の詳しいご相談は下記までご連絡ください。