タダノ 高所作業車 スカイボーイAT-155CG型(パイプバスケット仕様)仕 様 書

スペック番号 AT-155-2-00001

AT-155CG型 高所作業車

1. 作業装置主要諸元

200 kg 又は2名

15.5 m

 $1.5 \text{ m} \times 0.8 \text{ m} \times 0.94 \text{ m}$

- 13 ° ~ 80 °

-13° ~ 80° /30 s

5.25 m~12.1 m(伸縮)+3.0 m (折曲げ)

6.85 m / 35 s

160°/35 s (伸ばし側)

360。連続

 $1.0 \, \text{min}^{-1} \{ \text{rpm} \}$

バスケット装置 バスケット

パイプ製

自動水平装置

複動油圧シリンダ上下連動式及びチェーン式

手動式(左 45°~右 45°)

スイング装置

3段油圧同時伸縮式及び1段油圧折曲げ式

箱形断面溶接構造

ブーム起伏装置

ブ ー ム 形

ブーム伸縮装置

ブーム折曲げ装置

旋 回 装 置

複動油圧シリンダ直押式

複動油圧シリンダ直押式及びワイヤロープ伸縮式

複動油圧シリンダ押トげリンク式

油圧モータ駆動ウォーム歯車減速式

ボールベアリング式

電気式(有線)

全油圧式H型

箱形断面溶接構造

スライド・ジャッキ各個操作装置付

最大張出幅 3.3 m

ギヤポンプ

約 55 L

W) 00 L

ブーム起伏

ブーム伸縮

ブーム折曲げ

旋回

エンジン始動・停止

アクセル(3速、オートアクセル)

緊急停止(表示灯付)

非常用ポンプ

旋回自動停止 (表示灯付)

バスケット側リモコン装置

ア ウ ト リ ガ

油 圧 ポ ン プ 作動油タンク容量

操 作 装 置 バスケット部

				旋 回 台 部アウトリガ部	ブーム起伏 ブーム伸縮 ブーム折曲げ 旋回 アクセル(2速、オートアクセル)・非常用ポンプ 緊急停止(表示灯付) 非常スイッチ 旋回自動停止(表示灯付) バスケット水平調整 アウトリガ張出・格納 アウトリガ選択
制	御	装	置		アクセル(2速、オートアクセル) エンジン始動・停止 起伏速度制御装置(バスケット部操作時)
					旋回速度制御装置(バスケット部操作時)
					緩起動緩停止装置(バスケット部操作時)
					ストロークエンドクッション装置
					(バスケット部操作時、折曲げを除く)
	^	7 +			オートアクセル装置(レバー操作に連動)
安	全	装	置		作業範囲規制装置(AWL) ジブ干渉防止機能付
					・ (バスケットとの干渉防止機能付)
					自己故障診断機能付
					作業範囲制御モニタ
					非常用ポンプ
					緊急停止装置 (表示灯付)
					フートスイッチ (バスケット部)
					ブームインタロック装置
					ジャッキインタロック装置
					ジャッキインジケータ
					シフトレバーインタロック装置
					パーキングレバー警報装置
					PTO切り忘れ警報装置
					油圧安全弁
					油圧シリンダロック装置
装	14	備			水準器 電源取入用配線(定格 100V-10A)
衣	14	书	品		電源取入用配線(足悟 100V-10A) 積算計(アワメータ)(PTO「入」+エンジン回転時)
					作業灯(バスケット部)
付	属		品		盤木
1 3	/1=	-3	нн		タイヤ歯止め
					工具
					ーへ グリースポンプ

2. 車 両 主 要 諸 元

キャリヤ キャリヤ型式 三菱 KC-FE568B ジ 4 D 3 5 エ ン ン 型 式 総排気量 4,561 cc 最高出力 140 PS / 3,200 rpm 最大トルク 34.0 kg·m/1,600 rpm 前進5段、後退1段 変 速 機 バッテリ電圧 24 V 燃料タンク容量 70 L 3名 乗 車 定 員 タ 1 ヤ 7.00 - 16 - 12PR LT 前 輪 後 輪 7.00 - 16 - 12PR LT 寸 法 全 長 5,450 mm 全 幅 1,880 mm 全 高 3,100 mm 軸 距 2,500 mm 輪 距 前 輪 1,390 mm 後 輪 1,435 mm 重 量(標準) 車 両 量 5,950 kg 車 両 総 量 6,115 kg 走行性能 最 110 km/h (計算値) 高 速 度 登 坂 能 力 0.44 (計算値) (tan) 最 小 回 転 半 径 5.1 m 装 備 品 スペアタイヤ エアコン 純正フロアマット

愛車セット

工具

2. 車 両 主 要 諸 元

キャリヤ キャリヤ型式 いすゞ KC-NKR66E2N ンジン エ 4 H F 1 型 式 総排気量 4,334 cc 最高出力 130 PS / 3,200 rpm 最大トルク 31.0 kg·m/1,800 rpm 前進5段、後退1段 変 速 機 バッテリ電圧 24 V 燃料タンク容量 75 L 乗 定 3名 員 タ 1 ヤ 7.00 - 16 - 12PR LT 前 輪 後 輪 7.00 - 16 - 12PR LT 寸 法 全 長 5,450 mm 全 幅 1,880 mm 全 高 3,100 mm 軸 距 2,460 mm 輪 距 前 輪 1,400 mm 後 輪 1,425 mm 重 量(標準) 車 両 量 5,950 kg 車 両 総 量 6,115 kg 走行性能 最 115 km/h (計算値) 高 速 度 登 坂 能 力 (tan 0.35 (計算値)) 最 小 回 転 半 径 5.5 m

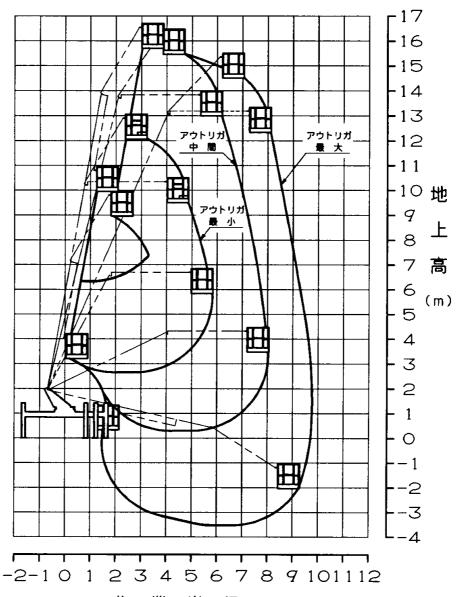
装 備 品

エアコン 純正フロアマット 愛車セット 工具

スペアタイヤ

3. 作業範囲図

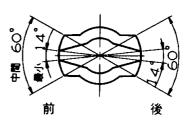
作業床最大地上高 15.5m 最大作業半径 9.7m 積載荷重 200kg又は2名



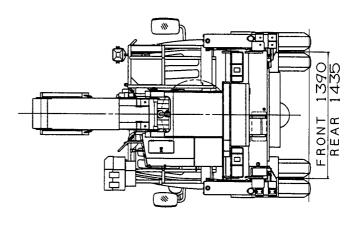
作 業 半 径 (m)

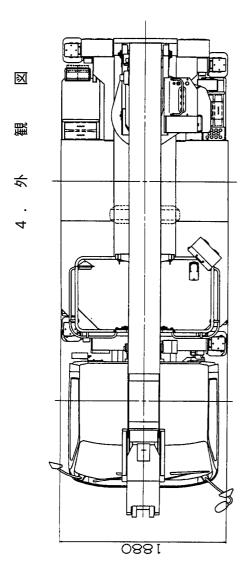
注 意

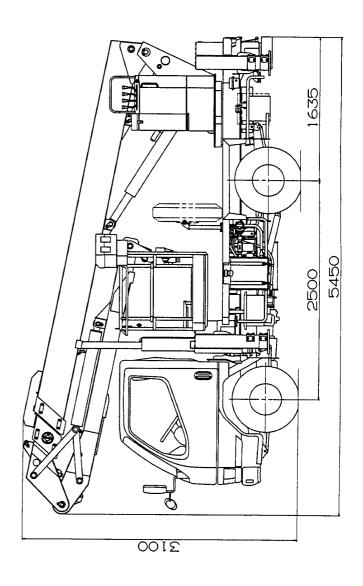
- 1.作業範囲は水平堅土上におけるもので、 ブームのたわみは含んでいません。
- ②.作業範囲は左右方向におけるもので、前後方向はアウトリガ張出幅最大と同じです。
- 3.旋回角度によって、作業範囲は右図のよう に連続的に変化します。



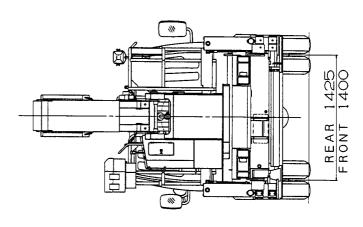
三 蓘 KC-FE568B6KA







いすゞ KC-NKR66E2N



0881

