

作業装置主要諸元			
	AW-370TG	AW-250TG	
バスケット	最大積載荷重 最大地上高 最大作業半径 内寸法(長さ×幅×深さ) スイング角度	450 kg 37.4 m 18.8 m 1.5 m x 0.75 m x 0.95 m 左60°～右60°(シリンダ式) 左90°～右90°(モータ式)～オプション	450 kg 25.0 m 23.5 m 1.5 m x 0.75 m x 0.95 m 左60°～右60°(シリンダ式) 左90°～右90°(モータ式)～オプション
バスケット装置	バスケット 自動水平装置 スイング装置	鋼管製、床エキスパンドメタル 複動油圧シリンダ上下連動式 油圧モータ駆動	
ブーム	起伏角度 上げ速度 ブーム長さ 伸ばし速度 旋回角度／速度 形式 ブーム起伏装置 ブーム伸縮装置 旋回装置	-10°～72°(アクスル拡張時) -10°～55°(アクスル格納時) -10°～72°／52 s 11.7 m～37.2 m 25.5 m／93 s 360°連続／約0.8 min-1 4段油圧同時伸縮式、箱形断面溶接構造 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	-12°～70° -12°～70°／50 s 9.8 m～24.2 m 14.4 m／62 s 360°連続／約0.8 min-1 3段油圧同時伸縮式、箱形断面溶接構造 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
バスケット側リモコン装置	電気式(作業用、走行用とも)		
油圧ポンプ	2速ギヤポンプ		
作動油タンク容量	約155 L		
操作装置	バスケット部 旋回台部 シャン部	1レバーワーク操作方式(旋回、ブーム起伏、走行)、ステアリング、バスケットスイング、エンジン始動・停止、アクセル、緊急停止、非常用ポンプ、走行速度切換、ホーン 旋回、ブーム起伏、ブーム伸縮、アクセル、非常用ポンプ、バスケット水平調整、非常スイッチ、緊急停止、スタータスイッチ アクスル拡張・縮小装置	
制御装置	緩起動・緩停止装置、旋回速度制御装置、起伏速度制御装置、オートアクセル装置		
安全装置	過負荷防止装置(AMC4)～自己診断機能付、走行規制装置、車体傾斜警報装置、走行警報装置、旋回警報装置、緊急停止装置、旋回ロック装置、フットスイッチ(バスケット部)、下部操作スイッチ(旋回台部)、タッチスイッチ、安全ベルト用ロープ掛け、手摺りガード、操作レバーガード、エンジン警報装置、エンジン水温・油圧警報装置、燃料残量警報装置、作動油油温警報装置、非常用ポンプ、油圧シリンダロック装置、油圧安全弁、アクスル拡張ロック装置、後方転倒防止装置	過負荷防止装置(AMC4)～自己診断機能付、走行規制装置、車体傾斜警報装置、走行警報装置、旋回警報装置、緊急停止装置、旋回ロック装置、フットスイッチ(バスケット部)、下部操作スイッチ(旋回台部)、タッチスイッチ、安全ベルト用ロープ掛け、手摺りガード、操作レバーガード、エンジン警報装置、エンジン水温・油圧警報装置、燃料残量警報装置、作動油油温警報装置、非常用ポンプ、油圧シリンダロック装置、油圧安全弁、アクスル拡張ロック装置	
設備品	起伏シリンダロッド保護ブーツ、下部レベリングシリンダロッド保護ブーツ、バスケットガード(ゴム)、ジャッキ伸縮装置、テレマティクス用通信端末	起伏シリンダロッド保護ブーツ、下部レベリングシリンダロッド保護ブーツ、バスケットガード(ゴム)、テレマティクス用通信端末	
標準付属品	工具、タイヤ歯止め		
オプション	バスケット垂直・水平移動制御装置、バスケットスイング広角度左90°～右90°、ヘッドガード、作業灯(バスケット部)、回転灯(黄色)、ヘッドライト(後部、1個)、安全ベルト、クリースポンプ	バスケット垂直・水平移動制御装置、バスケットスイング広角度左90°～右90°、ジャッキ伸縮装置、ヘッドガード、作業灯(バスケット部)、回転灯(黄色)、ヘッドライト(後部、1個)、安全ベルト、クリースポンプ	

車両主要諸元			
	AW-370TG	AW-250TG	
シャシ	シャン形式 エンジン 型式 排気量 最高出力 最大トルク 走行装置 变速 ステアリング装置 バッテリ電圧 燃料タンク容量	箱形断面溶接構造 クボタ V3800-TIE4B 3.769 L 55.4 kW/75.3 PSI／2,200 rpm 310 N·m/31.6 kgf·m／1,500 rpm 油圧モータ駆動遊星歯車減速式、自動駐車ブレーキ及びフリホイール機構付 前進・後退各2段 2輪ステアリング 24 V 190 L	箱形断面溶接構造 クボタ V3800-TIE4B 3.769 L 55.4 kW/75.3 PSI／2,200 rpm 310 N·m/31.6 kgf·m／1,500 rpm 油圧モータ駆動遊星歯車減速式、自動駐車ブレーキ及びフリホール機構付 前進・後退各2段 2輪ステアリング 24 V 190 L
寸法	全長 全幅 全高 輪距 輪距 前輪 後輪 後端旋回半径 最低地上高 タイヤ 前輪 後輪	13,720 mm 2,490 mm (拡張時3,590 mm) 3,000 mm 3,500 mm 2,215 mm (拡張時3,315 mm) 2,215 mm (拡張時3,315 mm) 2,790 mm 220 mm ノーパンクタイヤ 10.00-20 10.00-20	11,560 mm 2,490 mm (拡張時3,590 mm) 2,710 mm 3,500 mm 2,215 mm (拡張時3,315 mm) 2,215 mm (拡張時3,315 mm) 2,640 mm 220 mm ノーパンクタイヤ 10.00-20 10.00-20
車両重量	20,000 kg	17,000 kg	
走行性能	最高速度 最小回転半径 登坂能力	約4.5 km/h 約6.8 m(アクスル格納時) 約7.5 m(アクスル拡張時) 約11°	約4.5 km/h 約6.8 m(アクスル格納時) 約7.5 m(アクスル拡張時) 約13°

## ◆運転される方に必要な資格

高所作業車の運転	高所作業車の運転
作業床の最大高さが 10m以上	技能講習

タダノでは下記2か所の登録教習機関で高所作業車(小型移動式クレーン)運転技能講習を行っていますので、お問い合わせください。  
株式会社 タダノ教習センター  
●東京教習所 〒136-0082 東京都江東区新木場二丁目7番1号  
03-3522-1717  
●高松教習所 〒761-0185 香川県高松市新田町甲34番地  
087-839-5513

●お届けいたします製品は、改良などのため、このカタログと相違する場合もありますので、ご了承ください。  
●使用にあたっては、取扱説明書の内容をよく読んで正しくご使用ください。




AW-370TG  
AW-250TG

「特定特殊自動車排出ガス2014年基準」に適合。  
安全性とメンテナンス性がさらにアップ。



**AW-370TG**

バスケット最大積載荷重 450kg  
最大地上高 37.4m  
最大作業半径 18.8m

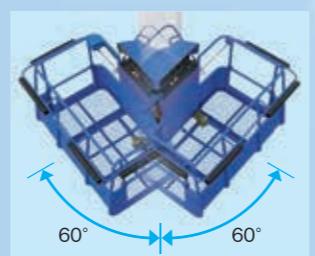


**AW-250TG**

バスケット最大積載荷重 450kg  
最大地上高 25.0m  
最大作業半径 23.5m

### スムーズアプローチが可能なバスケットスイング

シリンダ式は左60°～右60°、  
モータ式（オプション）では  
左90°～右90°まで自在にスイング。



### 旋回台操作パネルの改善

絵文字の追加表記により、  
より分かりやすく改善しました。



旋回台操作部

高所作業のために進化したフォルムとパフォーマンス。  
高い機動力の新エンジンで作業効率もさらにアップしました。

### 特定特殊自動車排出ガス 2014年基準対応エンジン搭載

環境性能が大幅にアップ。エンジンの排気量を抑え、  
アクセル無段階制御の改善によって、従来機に比べ  
燃料消費量が最大約20%改善しました。  
また、排ガス後処理装置にメンテナンスフリーのDOC  
(ディーゼル酸化触媒)を採用。DPF再生作業による  
作業の中断や定期的なメンテナンスも必要なく、  
従来機と変わらぬ保守・管理が可能です。



### バスケット垂直・水平移動 制御装置（オプション）

●1レバーまたは1スイッチで  
スムーズに上下・左右へ移動。  
外壁塗装など、広い面積への  
連続作業に威力を発揮します。



### その他の安全・制御装置



- タッチスイッチ
- フットスイッチ
- ストロークエンドクッション装置
- 非常用ポンプ
- 旋回速度制御装置
- 車体傾斜警報装置
- 起伏速度制御装置
- 走行・旋回警報装置
- 緩起動・緩停止装置

### 新型AMC

テレマティクスや安全装置の拡充などの各種機能充実のために新型AMCを搭載。新型AMCが先進の機能と制御を支えます。



### 制御機器の二重化

制御用センサーの故障による転倒事故防止や、機体の損傷防止の一環として、ブーム長さ検出器などの制御機器を二重化しました。

### テレマティクスWEB情報サービス 「HELLO-NET」

トラック式高所作業車で運用中の「テレマティクス」を標準装備。「HELLO-NET」で造船所・建築現場等のヤード内での車両の稼働状況や位置情報・保守管理をインターネットでサポートします。



**HELLO-NET**

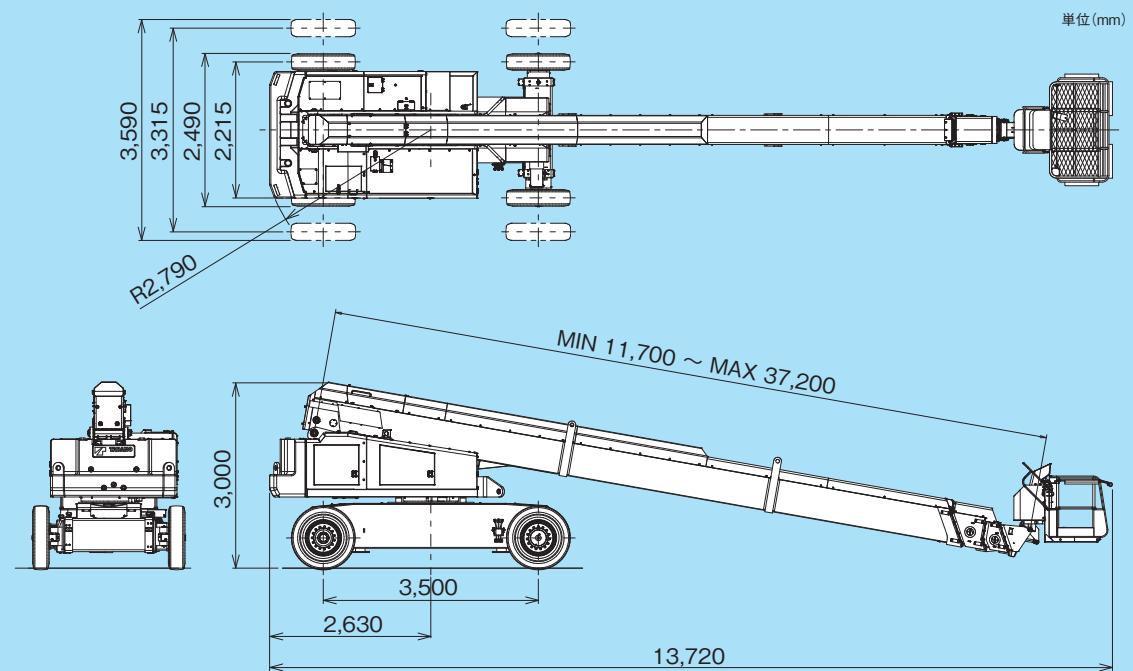
お客様 サービス工場 タダノ



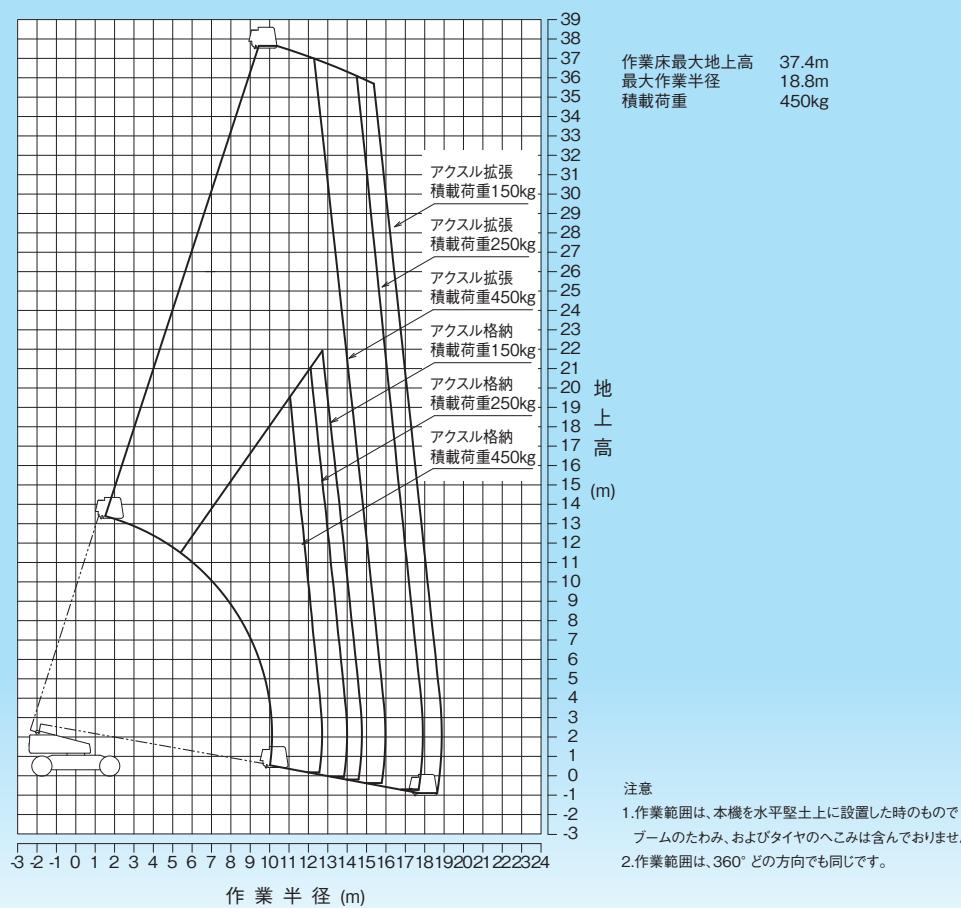
## AW-370TG

■バスケット最大積載荷重:450kg ■最大地上高:37.4m ■最大作業半径:18.8m

### ■外観図



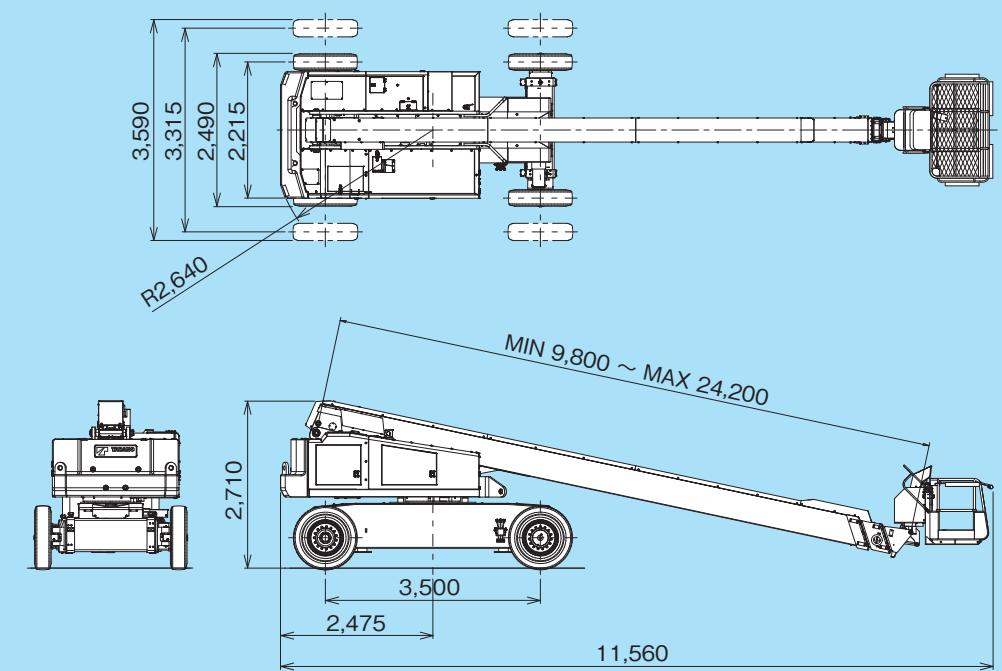
### ■作業範囲図



## AW-250TG

■バスケット最大積載荷重:450kg ■最大地上高:25.0m ■最大作業半径:23.5m

### ■外観図



### ■作業範囲図

