

■要目

項目	V3-6	V4-6	V5-1
<b>エンジン</b>			
形式	立形水冷直噴ディーゼル		
名称	3TNV88	4TNV88	
総排気量	CC 1642	2189	
定格出力/回転数	kW/min <sup>-1</sup> (PS/rpm) 22.6/2500 (31/2500)	30.1/2500 (40.9/2500)	
燃料タンク	ℓ 55		
<b>作業性能</b>			
バケット容量/幅	m <sup>3</sup> /mm 0.4/1570	0.5/1690	0.6/1690
常用荷重	kN (kg) 6.9 (700)	8.4 (860)	9.5 (970)
ダンピングクリアランス	mm 2130	2420	2465
ダンピンググリーチ	mm 780	790	905
走行ATモード	km/h 0~15		
速度1速固定モード	km/h 0~6		
最小旋回半径(最外側部)	mm 3585	3875	3955
アーティキュレート角度	度 40		
オシレート方式	リヤアクスル		
最低地上高	mm 260	310	
<b>伝動装置</b>			
形式	A-HST		
駆動形式	4輪駆動(4WD)		
タイヤ	12.5/70-16-6PR	15.5/60-18-8PR	

項目	V3-6	V4-6	V5-1
<b>操作装置</b>			
ステアリング形式	-	アーティキュレート式油圧パワーステアリング	
ブレーキ形式	-	湿式多板ディスク	
<b>寸法</b>			
全長(バケット地上)	mm 4015	4400	4615
全幅(車体)	mm 1650		
全高(バックミラー上端)	mm 1850	1935	

■オプション

●キャビン	●クイックホルダー	●大容量バケット
●メッキバケット	●スノーワイパ	●メッキホイール
●スノータイヤ	●盗難防止電子キー	●油圧PTO
●最高速度コントロール	●ラジエータ防塵ネット	

■各仕様の機械質量と機体質量と全高

		V3	V4	V5
標準仕様	機械質量	kg 2740	3165	3485
	機体質量	kg 2135	2460	2730
	全高	mm 1850	1935	1935
キャビン仕様	機械質量	kg 2805	3230	3550
	機体質量	kg 2200	2525	2795
	全高	mm 2420	2505	2505
キャビン仕様	機械質量	kg 3015	3440	3760
	機体質量	kg 2415	2735	3005
	全高	mm 2435	2520	2520

●単位は国際単位系によるSI単位表示。( )内は従来の単位表示を併記したものです。●商品の色は印刷の関係上、実物と異なる場合があります。  
 ●機体質量3トン未満の建設機械の運転には「車両系建設機械の運転業務に係る特別教育」の受講が必要です。尚、オプション装着等で機体質量が3トンを越える場合があります。  
 ●その場合は「車両系建設機械運転技能講習修了証」が必要ですので最寄りの営業所へお問合せ下さい。●機体質量3トン以上の建設機械の運転には「車両系建設機械運転技能講習修了証」の取得が必要です。  
 ●公道を走行する場合は、道路交通法による免許が必要です。(全高2.8m以下で幅1.7m以下、かつ長さ4.7m以下の車両は小型特殊免許または普通免許、それ以上の車両は大型特殊免許が必要です。)  
 ●回転灯を取り付けて公道を走行する場合は、公安委員会への届出が必要です。

ヤンマー-建機株式会社

〒833-0055 福岡県筑後市大字熊野1717-1 TEL(0942)53-6121

- 北海道営業部 (〒004-0004) 札幌市厚別区厚別東4条4丁目8-1 TEL(011)807-3900
- 東北営業部 (〒983-0025) 宮城県仙台市宮城野区福町南1-1-10 TEL(022)259-7201
- 関東営業部 (〒104-0028) 東京都中央区八重洲2-1-1 TEL(03)6202-0221
- 中部営業部 (〒497-0050) 愛知県海部郡蘆花町学戸2丁目33番地 TEL(0567)95-5355
- 西部営業部 (〒577-0066) 大阪府東大阪市高井田本通1-7-30 TEL(06)6783-1121
- 九州営業部 (〒812-0857) 福岡県福岡市博多区西月隈1丁目5-8 TEL(092)441-0928

●ヤンマー-建機株式会社 (〒901-2223) 沖縄県宜野湾市大山7-11-12 TEL(098)898-3111

http://www.yanmar.co.jp



この印刷物は植物油インキを使用しています。

▲安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- 故障、事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。

このカタログの仕様は、改良などにより、予告なく変更することがあります。

●商品についてのご意見、ご質問は下記へ…

**V3** | **V4** | **V5**  
22.6kW(31PS) | 30.1kW(40.9PS) | 30.1kW(40.9PS)



この『Power』と『Easy』を待っていた。  
スイスイ、ラクラク、これがミニローダの最先端。

欲しいのは、バランスよく調和した力強さと使いやすさ。

それこそが、望んでいた“高能率”で“快適”な作業を叶えてくれる。

さらに、安全性、居住性、耐久性、メンテナンス性と、

あらゆるニーズに応えるべく進化を重ねた、先進のホイールローダVシリーズ。

ぐっとスピーディに、もっとスムーズに。

鍛え抜かれた高性能の数々により、除雪や畜産まで、多目的に大活躍します。



WHEEL LOADER  
**V3/V4/V5**

この『Power』と『Easy』を待っていた。  
スイスイ、ラクラク、これがミニローダの最先端。

欲しいのは、バランスよく調和した力強さと使いやすさ。

それこそが、望んでいた“高能率”で“快適”な作業を叶えてくれる。

さらに、安全性、居住性、耐久性、メンテナンス性と、

あらゆるニーズに応えるべく進化を重ねた、先進のホイールローダVシリーズ。

ぐっとスピーディに、もっとスムーズに。

鍛え抜かれた高性能の数々により、除雪や畜産まで、多目的に大活躍します。



WHEEL LOADER  
**V3/V4/V5**

だれにでも使いやすく。そして、安全に。  
そのゆとりがオペレータの笑顔に変わる。

見やすく分かりやすい。

### センター集中コンソール

作業中や走行中でも、前方を見ながら安全に操作することができます。



駆動力をペダルひとつで断続可能。

### インチングペダル

踏み込むと動力を遮断し、足を離すと再びつながります。

乗用車感覚の簡単操作。

### 足踏み式パーキングブレーキと解除レバー

踏むだけでパーキングブレーキがかかるので、操作が簡単。ブレーキをかけた状態では発進しない、引きずり防止機構付です。また、ブレーキ解除はレバーで行えます。



解除レバー



足踏み式パーキングブレーキ

ランプの点滅とブザー音でお知らせ。

### パーキングブレーキ掛け忘れ防止ブザー

パーキングブレーキを掛けずにエンジンを停止させると、パーキングブレーキインジケータランプの点滅と共にブザーでお知らせします。



ハンドル操作が軽々  
パワーステアリング

広くてのびのび  
足元スペース

ブレーキペダル

アクセルペダル

作業機操作レバー

安全に乗り降りでき  
使い勝手が良い

### 乗降用ステップ&グリップ



乗降用ステップ(V3は1段ステップ)



乗降用グリップ

フラッシャーランプと  
車幅灯の

### コンビネーションランプ



光と音で後方の  
安全をはかる

### バックランプ・バックブザー



磨き抜かれたイージーメンテナンス機能。  
さらに、心強い耐久性や環境性能も追求。

大きな開口部により、  
日常点検も素早くできる。

**リアオープンボンネット**

後部ボンネットが大きく開くので、キャビン仕様でも点検・整備が楽々。さらに、床板を外せばエンジンからHSTミッションまでのパワーラインがより確認しやすく、必要な部位に簡単に手が届きます。



床板は簡単に外せます。

ブームを上げた状態で  
固定できる。

**シリンダストップ**

作業機を上げた状態での点検整備時も、安全に作業することができます。



固定時

通常時



後方干渉から機体を  
がっちりとガード。

**大型カウンターウェイト**

メンテナンスコストに配慮し、ウインカー部などを含む機体後部を鋳鉄製の大型カウンターウェイトで保護。多少の接触でも破損しにくい、頑強なボディ構造を実現しました。



国内外の排ガス規制に適合した、  
人にも環境にもうれしいチカラ。

環境にやさしい、C&Sエンジン搭載。

クリーンな排気とパワフルな出力を両立。国内オフロード法、EPA(米国)・EC(欧州)3次規制に対応しています。

●特定特殊自動車排出ガス基準適合



人にやさしい、低騒音ローダ。

ヤンマーならではの静かな高性能ディーゼルエンジンに、さらなるサイレント技術を採用し、防音・遮音を徹底追求。オペレータはもちろん、周囲の人にもやさしいローダです。



国土交通省低騒音型建設機械指定

作業環境に合わせて選べる豊富なラインナップ。  
それぞれの充実装備が満足を生みだす。

### キャビン仕様

国際規格の  
ROPS/FOPSに  
適合した  
デラックスキャビン。

広々クリアな視界で、  
開放感と安心感を向上。

#### 全面ガラスキャビン

ゆったりとした居住空間に加え、全面  
ガラスによりワイドな視界性と優れた  
彩光性を確保した大型キャビン。足  
元まですっきり見やすく、より快適に作  
業が行えます。

大型の回転灯装着に配慮。

#### 低車高設計

V3 2435mm

V4/V5 2520mm

●回転灯を取り付けて公道を走行する場合は、  
公安委員会への届出が必要です。



バックミラー&ルームライト



ドリンクホルダー



オペレータの顔に  
直接風が当たらないように、  
シート下に配置。  
ヒーター



振動をやさしく吸収し、  
長時間乗っていても  
疲労を軽減。  
さらに、安全性をアップ。  
シート&シートベルト



### キャンピー仕様

2柱式で、  
広いオペレーター  
空間と  
良好な視界を確保。



### 畜産仕様

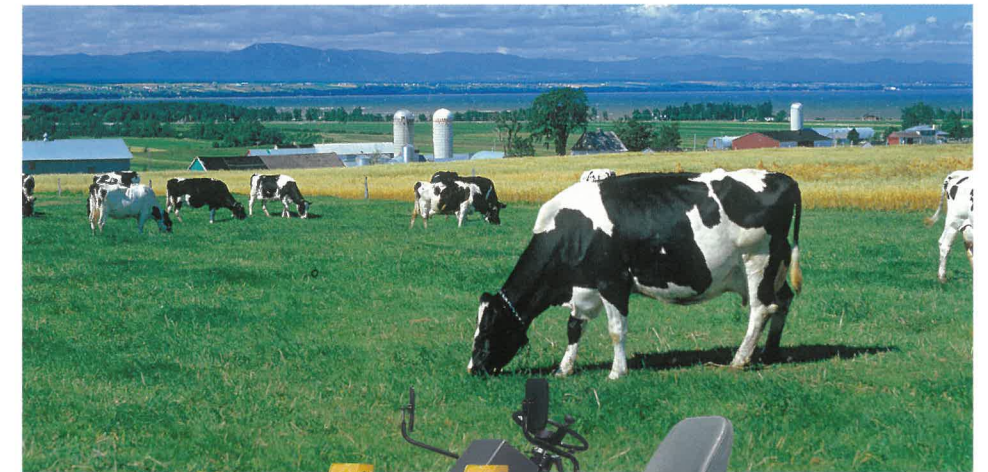
酪農作業全般に  
威力を発揮。多彩な  
アタッチメントにも  
余裕で対応。

#### 畜産仕様バケット容量

V3 0.6m<sup>3</sup>

V4 0.8m<sup>3</sup>

V5 0.9m<sup>3</sup>



キレイにすくって大きく運搬。

#### 畜産専用亜鉛メッキバケット (オプション)

標準バケットと比べて刃先が  
長く、ワラなどのすくいこみが  
簡単にできる大容量バケット。  
亜鉛メッキ処理による防錆  
対策を施しています。



しっかり防錆対策。

#### 亜鉛メッキホイール (オプション)

錆びやすいホイールにも、亜  
鉛メッキ処理による万全の防  
錆対策を施しています。



#### その他の装備

ワラやオガクズの侵入を防ぐ。

#### ラジエータ目詰まり防止ネット (オプション)

作業機けん引に便利。

#### 後部けん引フック (標準装備)

各種アタッチメントの交換が簡単。

#### クイックホルダー (オプション)