YH6101 / YH6115 / YH7115
6条刈り / 101PS
6条刈り / 115PS
7条刈り / 115PS

ヤンマーアグリ株式会社
〒603-0014 世田谷区秋田町1-1
ヤンマーアグリ・カンパニー
yanmar.com

安全に関するご注意

・使用前に、取扱説明書をよくお読みください。
・故障または異常は機械の寿命を短くするため、定期点検は必ず行ってください。
・使用前、事故を防ぐため、定期点検を行ってください。
・定期点検はご購入の販売店にて必ずお受けください。
ムダ無く収穫。

経営規模の拡大など、担い手農家のこれからのために大切なこと。
それは、技術力の高いオペレーターの確保。
業界初、ヤンマーだけの「自動ロス制御機能」なら、
だれが使っても、ロスの少ない収穫ができる。
経験が少なくても、能率よく熟練者なみの仕事がこなせる。
そして、基本性能の充実はもちろん、先進の情報支援機能も搭載。
日々の作業にも、農家の明日にも、ムダなく役立つチカラがここに。

オペレーター
不慣れでも、機械におまかせて低ロスな収穫ができる。
熟練者でも、細かい操作が減り長時間でも疲れにくい。

経営者
オペレーターの経験や年齢を気にせずに作業をまかせられる。
指導・育成の時間も不要。
スケジュールが乱れない

自動ロス制御の機能解説動画がご覧になれます。
だれでも、ロスなく、品質よく。

業界初、ヤンマーだけの新機能。
自動でロスを最適に抑える。

- 自動ロス制御

各種地帯における、旋回・挙動・回転・速度を自動調整します。制御レベルは各作業に調整可能。レベルに応じて設定されているロスの上制御を超えると制御が働き、ヒュークを抑減します。

設定メニュー画面
- カーテンサーチャンネル
ロスは適宜、作業作業に応じ、
1段階で制御レベルを調整できます。

自動ロス制御の流れ

1. ロスが多くなると、自動で
2. チャンネルの角度を自動で
3. やすらロスが減少する
4. ロスが一定値を下回ると
5. ロスの制御を

※エンジン油量に応じて常に自動調整され、作業に合わせてロスを低減します。

※エンジン油量に応じて常に自動調整され、作業に合わせてロスを低減します。

※エンジン油量に応じて常に自動調整され、作業に合わせてロスを低減します。

※エンジン油量に応じて常に自動調整され、作業に合わせてロスを低減します。
収穫しながら収量を測定し、Webサイトで収量分析までできる。
力強く、環境にやさしく。

作業速度
1.76m/s
2.00m/s

パワーと環境性能を兼ね備えたクリーンディーゼル。
丸ハンドルだから、自然な運転感覚。状況に応じて最適な速度・旋回力が選べる。

高速でも安定した刈取り。

払い先ヘノンストップで移動。

軽いハンドル操作で、旋回も直進も思い通り。

快速制御
設定したエンジン負荷率を超えると自動減速、負荷が減れば元の速度に戻ります。
※ 負荷率の設定はセンターアーラウンドでできます。

旋回モード切替
は場や作業に合わせて、旋回力を3モード×5段階で細かく設定できます。

あぜ際刈りや低速作業に便利。

最も高速度設定ダイヤル
最高速度を制限でき、作業速度のより細かな調整ができます。

ノーカラッチ制御
停止しなくてもボタン1つで素早く変速ができる、操作に便利です。
操作しやすく居心地のよい空間。

広々とした足元空間に、ヘッドクリアランスも十分。さらに、エンジンや作業部からの振動・騒音を軽減。

■ フィットステアリング・荷取昇降スイッチ
【カスタマイズ機能付】

ハンドルを握ったまま旋回で、左右の集め合わせと荷取昇降の微調整が可能。使い勝手に合わせて他の操作機能のカスタマイズも可能です。
※ 荷取昇降スイッチはオールマイティシフトレバーのスイッチでも可能です。

設定可能な操作機能の組み合わせ

<table>
<thead>
<tr>
<th>操作方法</th>
<th>荷取昇降</th>
<th>左右方向</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1【標準】</td>
<td>荷取昇降</td>
<td>フィットステアリング</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>荷取昇降</td>
<td>UFO左右</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>UFO上下</td>
<td>フィットステアリング</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>UFO上下</td>
<td>UFO左右</td>
</tr>
</tbody>
</table>

※ 設定値変更時に設定値を確認してから設定値変更を行います。

■ チルトハンドル

ハンドル角度が調節でき、快適な運転姿勢で作業ができます。

■ パワーカラッチ

※1: カラッチ装着時のみ

カラッチ操作が簡単。オーガ形のカラッチが、作業中にスムーズにできます。

■ エアコン / CDラジオ

音楽も楽しみ、室内環境をいつでも快適に保ちます。

■ DCソケット

携帯電話やポータブルオーディオなどの充電ができます。

■ オールマイティシフトレバー

主な操作が主変速レバーから手を離さずにできます。また、シフトバーの操作は簡単に行えます。

■ ノーブラックトレッドアーム・降下スイッチ

作業を円滑に行うための装置です。

■ 荷取昇降スイッチ

操作が容易に行えるように設計されています。

※ スイッチボタンの開口仕様で作業ができます。
安定した走行姿勢をいつでも。

ピッチングUFO（逆車）
前後左右の傾斜を常に前面で水平
状態、波打った路面への対応も安定
した姿勢で作業・走行できます。

メリット
- ヘッドアップを抑えた低床形で、走行中の制御感が向上
- 前後の傾斜を抑えた平滑な走行が可能
- 前後の傾斜が整った滑らかな走行を実現
- タイヤの接触が良好

【前後UFO自動スイッチ】
標準・逆車の2モードから選択できます。
※前後UFOを自動スイッチするとき、
手動で自動スイッチを手動で選択します。

【UFO手動調整レバー】
レバー操作で前後左右の傾斜を調整できます。

【UFO昇降手動】
【車高調整】スイッチ
手動で調整をします。

湿田での走行も力強くスムーズ。

ワイドクローラー
低床地圧と高い安定性で、湿田でも安定
した走行が可能です。

接物長：1845 mm
● 600 mm
※U形・V形接物に増し550 mm。

ミッション下部地上高：468 mm
※製造時設定。

接地圧：19.8 kPa [4.0 atm / 3.8 atm]
20.6 kPa [4.1 atm / 3.8 atm]

バブルイコライザー
キャラクター化の凹凸を吸収で、あせがけ
も安心してできます。

ハイマウントマフラーや
湿田での車体の泥水で、泥汚れやワラ
付着の心配がありません。
どんな刈取りも、残さず、早く。

倒伏稲もしっかり刈る。

■ 引き上げ速変速
条件によって2段階に速度が切り替えられ、倒伏した稲も能率よく高精度に刈り取れます。

■ 未刈稲の踏みつけを防ぐ。

■ 電動分草タンクオープン
運転席に戻ってままスイッチ1つで簡単に開閉の操作ができます。

割りの稲こぼれを防止。

■ 刈取クイックペダル
刈取部に残った稲を高速で脱く様に送り、割りの稲こぼれを防げます。

広範囲を明るく、夜でも見やすく。

■ ワークライト
各部の高輝度パワーゲンライトやLEDで、夜間でも調査性を高めます。

刈取りしながら進入できる。

■ OKソフト [F装置]
刈取部が自動上昇し、横倒し・倒伏状や凹凸のある畑での作業もすばやく。

■ 刈取フィットシンクロ
刈取り速度が走行速度と調和し、常に適正な搬送姿勢を保ちます。

■ 刈取ダイレクトドライブ
高速刈取での馬力ロスを抑え、安定作業と低燃料費を実現します。

■ 刈取オートクラッチ
+ フィードチェンストップ
刈取ヘッダが上昇すると、刈取クラッチを切らずにでも刈取りとフィードチェンが運転して停止します。
大量でもムダなくスピード排出。

ボタンを押すだけでセット・収納が簡単。

■ オーガオートセット / オートリリース
4つの位置へのオーガのセットがボタン1つで簡単にでき、収納もワンタッチ。作業時間が減少します。

■ オーガマルチリモコン
オーガ操作や組立のクリックなどを、オーガの動きを見ながらリモコン1つで操作に操作が行えます。

■ 無線オーガリモコン
機体から離れてオーガのセットや収納、排出操作が行え、作業者の負担を軽減できます。遠くても見やすいバックライト付きです。

作業範囲が広く位置調整がなめらかにできる。

コンテナへの均一排出が確実にできる。

■ 速速オーガ
濡れの穂を重ねずに約80秒でスピード排出でき、作業時間の処理化に貢献します。

■ 大容量グレンタンク
広い場でも排出回数が少なくなり、長時間連続作業が可能。また、タンク底のスイーププレート*が排出をスムーズにします。
※スイーププレートはX仕様。

2000Lの穂を
約90秒で排出
麹袋約40袋分

■ オーガシューター（X仕様）
排出口の向きを調整でき、均一排出が可能。水平にすると口が幅がごく小さくなってしまいます。

■ デュアルモニター（X仕様）
（Y型10112オプション）
基体前方および排出オーガ先端の映像を高画質で同時
に確認でき、光の見え方に作業をつがれます。※1画面でも可能です。
点検やメンテナンスが簡単。

各部の高耐久化でトータルコストを低減。

- 角鋼材のローラーミッション
  引き込み性能の低下を抑制し、タイミング交換の頻度を減らします。
- 切断部の独立駆動
  ステーキルの損傷や破損を防止し、劣化を抑制します。
- ロッドジョイント式刃対面駆動
  リンク部のベアリング方式を採用し、刃材の長寿命化に貢献します。
- バネ管使用デバイダロッド
  硬度の高い材料を使用し、衝撃を吸収して破損を防ぎます。
- プッシュロッド
  切断機構とフィード機構に採用し、調整の精度を高めます。
- ワラベルサブの軽量化
  硬度の高い材料を使用し、高耐久性を確保できます。
- ステンレス受箱
  高硬度のステンレス製で寿命を長く、除草に優れた分断式です。
- TD処理カッター刀
  高速切、高速度をもとに高硬度の表面処理で交換頻度を減少しています。
- 切断 [先端/こぎ疲れカバー]
  2ヶ所に装備、切れ味が長持ちし、消耗による交換が減ります。

ヤンマー独自の技術で高耐久構造を追求。
セーフティ機能でいつも安心。

両手操作方式で、巻き込まれを防止。

手こぎ安全装置
手こぎガイドと手こぎ操作スイッチで、手こぎ作業を安全にできます。

エンジン緊急停止スイッチ
バンパーのスイッチを押すだけで素早くエンジンを停止できます。

エンジン自動停止
カッターケースを開くとエンジンが自動的に停止し、点検・整備の事故を防ぎます。

エンジン始動安全機能
発動機クランク・オーガクランクが入っているとエンジンが始動しない安全装置を回避します。

カギ付き給油口
カギがないと開けられないので、盗難や取引の防止に役立ち安全です。

靴をはいででも、簡単にバーット点が取り外し、一般的な大型車に積載可能。

主な装備

<table>
<thead>
<tr>
<th>主要装備</th>
<th>YH-601</th>
<th>YH-818</th>
<th>YH-719</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>右側灯</td>
<td>○</td>
<td>○</td>
<td>○</td>
</tr>
<tr>
<td>左側灯</td>
<td>○</td>
<td>○</td>
<td>○</td>
</tr>
<tr>
<td>左サイドバー</td>
<td>○</td>
<td>○</td>
<td>○</td>
</tr>
<tr>
<td>サイドバー</td>
<td>○</td>
<td>○</td>
<td>○</td>
</tr>
<tr>
<td>分巻き</td>
<td>○</td>
<td>○</td>
<td>○</td>
</tr>
</tbody>
</table>

※参考画像1: 重機の事例です。※参考画像2: 重機の事例です。
プレミアム点検パック
無料
標準装備

プレミアム1
機械の維持に大切な
初回（50時間）点検の
メンテナンスをご提供！

使用1年目の約50時間経過後、当社推奨項目の点検を行います。
プレミアム1では、機構の点検を充実させ、安心、快適な作業が行えます。

主な点検項目（当社推奨）
- エンジンオイル/フィルタ交換
- エアクリーナー清掃
- 各部グリスアップ
- 冷却水重量

プレミアム1
使用後
約50時間

納品

プレミアム2
さらに、保証期間を経過する前に、
機械の診断チェックをご提供！

機械の保証期間（納品後1年）を経過する前に、当社推奨のチェックシートで診断チェックを行います。来年、機械をお使いいただけるよう、ヤンマーが安心サポートいたします。

納品後
1ヶ月前

農業IoTの力で、万全サポート。

スマートアシストリモート

スマートアシストは、ヤンマーが提供する農業IoT。
GPSアンテナおよび通信端末を搭載した農業機械から発信される稼働状況やコンディションの情報をもとに、
機械トラブルの早期発見や営農支援システムによる農業経営をサポートします。

栄・農業IoTによる営農支援
スマートアシスト搭載機から、稼働時間や
燃料消費、田野塊分割、都合効用を把握し、
効率的な営農活動をサポートします。

ヤンマー株式会社

日本GAP協会からASIAGAP、JGAP取得における推奨システムとして、ヤンマスマートアシストリモートは認証を受けています。

24時間365日ヤンマーが農機を見守ります。
お客様の大切な機械をリモートサポートセンターで、24時間365日体制で見守ります。機械の異常発生時には、
機械が自動でヤンマーに連絡、要請書の作成や保証手続きをスムーズに行い、ダウンタイムを軽減します。

スマートアシスト対応機なら、すぐにご利用いただけます。

スタンダードコース利用料金
トラクター
最大10年間
コンバイン、田植機
最大7年間
無料

機械のダウンタイムを大幅に削減
万が一の災害等にも備える
農業効率を向上させる費用対効果

エラー情報通知サービス
緊急停止指示サービス
緊急診断保守サービス

機械の情報収集を次世代化する
遠隔1本指で診断・管理する
作業記録を記録し、明らか、効率改善につなげる

部品供給ネットワーク

ヤンマーでは、必要な部品を全国5ヶ所の流通センターに常時在庫しています。
お客様が必要なときに、必要なものを、販売網を通じてお届けします。

- 地域に密着し、お客様の手元へ
- 迅速に在庫を揃えます。
- より早く、正確にお届けするために、
- システムネットワークによる
- 情報の一元化を図っています。

- 北海道流通センター
- 東北流通センター
- 中国流通センター
- 大阪流通センター
- 名古屋流通センター

最新の情報はこちらからスマートアシストの詳しい情報を表示されます。スマートアシストホームページ
https://www.yanmar.com/jp/agri/support/smartassist/