



YANMAR

News Release

2025 年 6 月 19 日

ヤンマーホールディングス株式会社

ハンドル操作が複雑な「隅刈り」まで自動化した 新型オートコンバイン 3 機種を発売



<オートコンバイン「YH6135,A」>

ヤンマーホールディングスのグループ会社であるヤンマーアグリ株式会社(本社:岡山県岡山市、社長:所司ケマル、以下ヤンマーアグリ)は、ハンドル操作が複雑な隅刈りを自動化し、最短 2 周目*からオートモードが使用できる新型オートコンバイン 3 機種を、2025 年 8 月 1 日(金)に発売します。

従来モデルでは、オートモードを使用するまでに外周 3 周を手動で刈取る必要がありましたが、今回のモデルでは、直進・刈取昇降・旋回・粒排出への移動に加えて、新たに「隅刈り」も自動化を実現し、最短 2 周目からオートモードの使用が可能となりました。これにより、さらなる省力化が期待され、コンバイン操作に不慣れなオペレーターでもより作業が容易に行えます。また、従来モデルのオートコンバインにも後付けで本機能を追加することができます。

今後もヤンマーアグリは、スマート農業などのテクノロジーで省力化を目指すお客様のニーズに応えることで、持続可能な農業の発展に貢献してまいります。

■商品概要

商品名:オートコンバイン YH6115,A/YH6135,A/YH7135,A

発売日:2025年8月1日(金)

商品価格:22,825,000円~25,729,000円(税込、メーカー希望小売価格)

■主な特長

(1)複雑なハンドル操作が必要な「隅刈り」の自動化を実現

従来モデルでは、オートモードを使用するまでに外周3周を手動で刈取る必要がありました。今回のモデルでは、直進・刈取昇降・旋回・粒排出への移動に加えて、ハンドル操作が複雑な「隅刈り」も新たに自動化し、最短2周目からオートモードの使用が可能となりました。また、刈取部に残ったわらを高速で脱こく部へ送る「刈取クイック連動」も自動化し、隅刈り時の稈こぼれを防止します。さらに、クローラの高さと刈取部の位置を自動で制御することで、前工程で排出されたわらを回避します。



<隅刈り作業イメージ>

(2)用途に合わせて選べる3つの自動モード

最初の1周を手動で走行し刈取ることで、ほ場の外形を登録。その後は、ほ場の条件に応じて3つの自動モードを組み合わせることで、自動操舵による効率的な作業が可能になります。

・「オートモード」

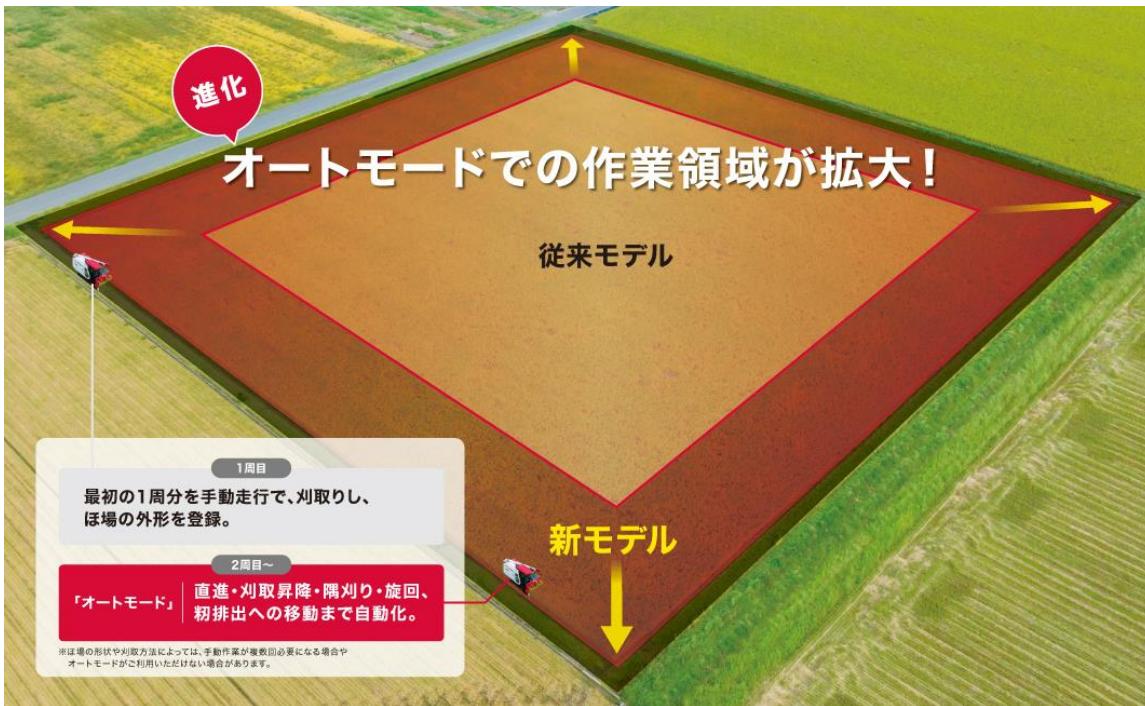
直進・刈取昇降・隅刈り・旋回・排出への移動といった刈取作業の全ての操作を自動化します。作業に不慣れなオペレーターでも、熟練者と同等の精度で作業を行うことができます。隅刈りを自動化したことにより、2周目からオートモードを使用することができます。

・「枕地直進モード」

横に長いほ場の場合などに最適なモードで、旋回のみ手動で行い、直進は自動で行います。登録したほ場の外周に合わせて自動直進を行うためオペレーターの負担を軽減します。

・「直進モード」

設定した基準線に対して平行に自動直進します。オートモードが使用できない複雑な形状のほ場でも、直進の自動操舵が可能です。



<オートモードでの作業領域>

※ ほ場の形状や刈取方法によっては、手動作業が複数回必要になる場合やオートモードをご利用いただけない場合があります。

YH6115,A : https://www.yanmar.com/jp/agri/products/harvest/combine/yh6101_yh6115/auto.html

YH6135,A/7135,A : https://www.yanmar.com/jp/agri/products/harvest/combine/yh6135_yh7135/auto.html

商品紹介動画 : <https://youtu.be/mitQpSFYLYc>

<ヤンマーについて>

1912 年に大阪で創業したヤンマーは、1933 年に世界で初めてディーゼルエンジンの小型実用化に成功した産業機械メーカーです。「大地」「海」「都市」のフィールドで、エンジンなどのパワートレインを軸に、アグリ、建機、マリン、エネルギー・システムなどの事業をグローバルに展開。環境負荷フリー・GHG フリーの企業を目指し、顧客価値を創造するソリューションを提供しています。未来を育むヤンマーの価値観「HANASAKA」を基盤に、ブランドステートメントとして掲げる“A SUSTAINABLE FUTURE”を実現します。

詳しくは、ヤンマーのウェブサイト <https://www.yanmar.com/jp/about/>をご覧ください。

<注記>

記載内容はリリース発表時点のものです。最新の情報とは内容が異なっている場合がありますのでご了承願います。

【商品に関するお問い合わせ】

ヤンマー農業株式会社 お客様相談室

TEL: 06-7636-9298

【報道関係者お問い合わせ先】

ヤンマーホールディングス株式会社

マーケティング部 コミュニケーション部 広報担当

E-mail: koho@yanmar.com