

協同のチカラで実現！ 「共同購入コンバイン」 (YH448AEJU)



○刈取条数、出力 : 4条刈、51.5馬力

※上記馬力は、グロス値。ネット値は48.4馬力

注：

グロス値；エンジン単体で測定したもの

ネット値；エンジンを車両に搭載した状態とほぼ同条件で測定したもの

○取組期間：令和6年4月～令和9年9月

○計画台数（全国）：1,000台

導入の効果

共同購入の取組みによって、生産者の購入価格は
現行の4条刈50馬力クラスのコンバインと比較して

おおむね **15～18%程度**

の価格引き下げ(※)を実現！

※価格引き下げ率は地域によって異なります。

メーカー希望小売価格 **6,700,000円** (税別)

※現行比較機：YH452REJU (4条52馬力)

メーカー希望小売価格8,090,000円 (税別)

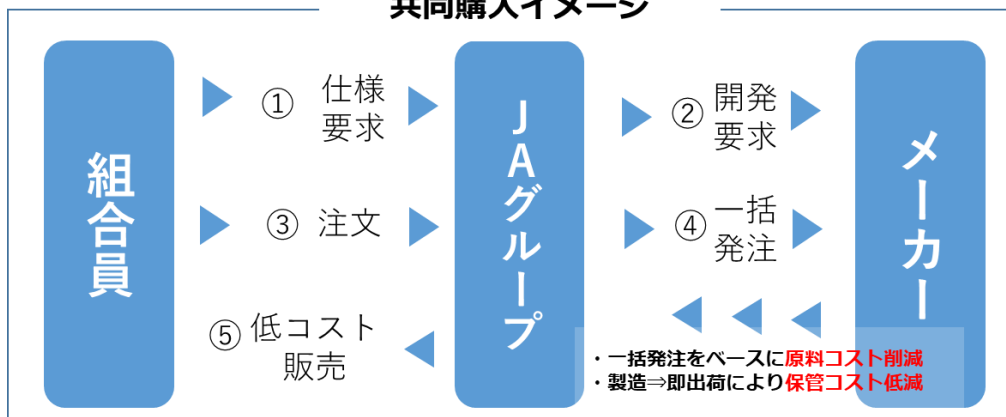
※2025年4月時点

「JAグループ共同購入農機」とは？

JAグループの全国的な協同の取組みにより、

- ①生産者の皆さまからの需要をとりまとめ
→必要な機能を絞り込み、メーカーへ開発要求
- ②生産者の皆さまから事前に積み上げた購入意向台数を背景に、
全農が生産者の代理人として大量・一括購入をすることで
製造・流通を効率化
- ③製造・流通コストの低減分を価格メリットとして還元し、
生産者の皆さまへ農業機械をより安く供給する取り組みです。

共同購入イメージ



主要諸元

銘柄・型式			YH448AEJU(製造元:ヤンマーアグリ株式会社)
機 体	全長(mm)カッター付		4070
	全幅(mm)		1895
	全高(mm)		2050
	機体質量(kg)(カッター付)		2445
エンジン	型式名		4TNV86CT-MRC5
	種類		水冷4サイクル4気筒立形ディーゼルトーボ
	総排気量(L)		2.091
	出力(PS)		51.5/2600rpm(グロス)・48.4/2600rpm(ネット)
	燃料タンク容量(L)		43
走行部	クローラ	幅×接地長(mm)	450×1570
		中心距離(mm)	1035
		平均接地圧(kgf/cm2)	0.173
	変速方式		HST無段変速
	変速段数(段)		前後進無段×副変速3段
	旋回方式		FDS(フルタイム・ドライブ・システム)
	走行速度 前進(m/s)		(低速)0～0.73、(標準)0～1.40、(走行)0～2.60
	走行速度 後進(m/s)		(低速)0～0.65、(標準)0～1.18、(走行)0～2.09
刈取部	刈取条数(条)		4
	デバйда先端間隔(刈幅)(mm)		1460～1510
	刈取装置形式		往復動刃式(シングル)
	刃幅(mm)		1450
	変速段数		車速同調+引き起し2段
	刈高さ範囲(mm)		50～150
	こぎ深さ調節方式		電動モータ式
脱こく選別部	脱こく方式		下こぎ軸流式
	こぎ胴	径×幅(mm)、回転速度(rpm)	420×810、520
	2番処理胴	径×幅(mm)、回転速度(rpm)	170×236、1600(あざやかロータ)
	揺動選別板 幅×長さ(mm)		600×1353
こく粒処理部	脱こく処理方式		グレンタンク・オーガ排出
	タンク容量(L)		1000
	オーガ長さ(mm)		3600
排わら処理装置			マルチカッター
運転免許			大型特殊(農耕用)
オプション設定			●防塵カバー ●作業灯(こぎ口、オーガ先端) ●無線オーガリモコン ●種子キット

※ご要望の多い延長オーガ(550mm)もオプションで登場！(納期は要確認)