



新城市作手の「幻の米」

ミネアサヒ

日本穀物検定協会「米の食味ランキング」で、県内で初めて最高ランクの「特A」を取得。
標高500m、冷涼な水が育むおいしいお米です。



新城市作手の新たな挑戦

グリーンな栽培体系 × ミネアサヒ
持続可能な産地をめざして

作り手たちによる伝統と革新の技術で、
人、環境に優しい栽培に挑戦。

作手産ミネアサヒの販売店一覧

List of Mineasahi stores.

Aコープ作手店
愛知県新城市作手高里字縄手下25-1
TEL.0536-37-2124

Aコープしんしろ店
愛知県新城市平井字中田6-1
TEL.0536-22-4148

グリーンファームしんしろ
愛知県新城市豊栄221-1
TEL.0536-23-7560
(2024年3月下旬オープン)

こんたく長篠
愛知県新城市長篠字西野々30
TEL.0536-32-0002

道の駅 つくで手作り村
愛知県新城市作手清岳字ナガラミ10-2
TEL.0536-37-2772

Aコープかたはら店
愛知県蒲郡市形原町東久ノ上24-1
TEL.0533-57-8171

グリーンセンター蒲郡
愛知県蒲郡市宮成町1-30
TEL.0533-68-8080

新城市水田営農推進協議会

人にも環境にも優しい栽培で「幻の米」産地を未来に残す！

Leave for the Future

中山間地で作られる「幻の米」ミネアサヒ。昭和55年の品種登録以降、全国の食卓によりおいしいお米を届けようと、地域の作り手たちによってさまざまな工夫が取り組まれてきました。持続可能な地域農業の実現に向け、新城市作手地区では「作り手の負担軽減」と「環境への配慮」をキーワードに新しい取組をスタートさせています。



省力化技術

リモコン式草刈機で雑草管理を省力化！

Labor Saving

産地で導入を進めているのが「リモコン式草刈機」です。ラジコン操作で動く草刈機は、これまで使ってきた刈払機に比べて作り手の負担を減らし、作業の安全を守ります。

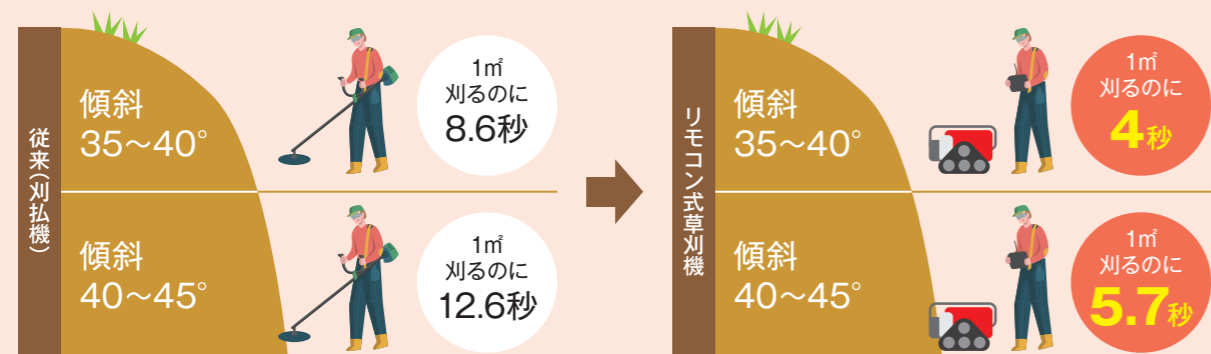


リモコン式草刈機の3つのメリット

- 1 ラジコン操作だけで草が刈れる！
身体への負担を減らして事故の予防にも。
- 2 作業時間が半分以下に！
時間のかかる斜面の草刈りもラジコンにお任せ。
- 3 除草剤の使用量を抑えて地球に優しい。



作業時間の比較



※1 14m×28mの畦畔を上半分（傾斜角35～40度）と下半分（傾斜角40～45度）に分けて検証。
 ※2 リモコン式草刈機は2機種を使用。【上半分】駆動タイプ：ハイブリッド型／草刈部位置：機体中央／刈幅530mm／重量138kg／最大傾斜角45度
 【下半分】駆動タイプ：ハイブリッド型／草刈部位置：機体前方／刈幅670mm／重量65kg／最大傾斜角45度

グリーンな栽培体系

いもち病に強い品種で防除剤を大幅カット！

Strong Breed

品種改良を重ねて生まれた「ミネアサヒSBL」は、稲の最も怖い病気「いもち病」への抵抗性が強まったことで、防除剤の大幅な削減に成功しました。その成果を利用して、農薬や肥料における化学製品の使用を減らした「特別栽培米生産」を実施。環境に配慮した米作りを行っています。



栽培スケジュールの比較

これまでの栽培体系

項目	4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			栽培体系の特徴
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
主要作業						田植															収穫	旧品種：ミネアサヒ
削減対象作業						病虫害防除			病虫害防除			病虫害防除										いもち病に弱いため病害防除が必要
						畦畔雑草管理			畦畔雑草管理			畦畔雑草管理										刈払機による作業

目指すグリーンな栽培体系

項目	4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			栽培体系の特徴
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
主要作業						田植															収穫	新品种：ミネアサヒSBL
削減対象作業						害虫防除						害虫防除										いもち病に強いいため病害防除が不要
						畦畔雑草管理			畦畔雑草管理			畦畔雑草管理										リモコン式草刈機で作業時間を削減

※栽培体系の特徴 補足その1
 ・ミネアサヒSBLは、いもち病（葉いもち、穂いもち）に強く、
 農薬による防除がいらぬため、**環境に配慮した栽培が可能。**

	ミネアサヒ	ミネアサヒSBL
葉いもち	やや弱	極強
穂いもち	やや弱	極強

※栽培体系の特徴 補足その2
 ・急な傾斜の畦畔でも安全な場所でリモコン操作、**安全性**を確保。
 ・リモコン式草刈機は、刈払機に比べて作業者の**疲労軽減**が可能。
 ・リモコン式草刈機は、走行部の動力が電気モーター。

お問い合わせ先

JA愛知東 作手営農センター

〒441-1423 新城市作手高里字縄手下54-1
 TEL.0536-37-2121 FAX.0536-37-2315