

# 原価を抑えた鶏糞肥料やジェネリック農薬の活用によるコスト削減

茨城県

有限会社 横田農場

<https://yokotanojo.co.jp/>

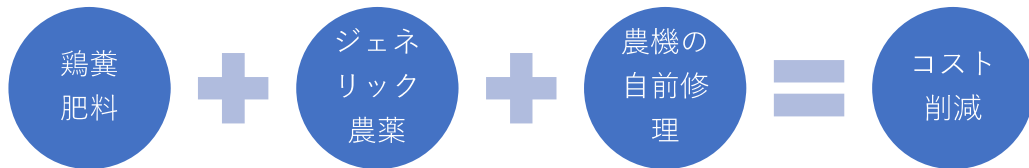


経営耕地面積合計	主な生産品目 (米)	売上規模	従業員体制
180ha (借地含む)	米 180ha	1億円以上	常勤7名以上 パート数名

## 資材の仕入れ等にかかる独自の取組み

- 肥料は主に鶏糞を使用し、**千葉県**の養鶏場から**鶏糞肥料を直接仕入れ**。基肥+追肥の分施肥体系を採用。
  - ・**基肥には、原料価格の低い鶏糞ペレットを活用**し品質と安心感を重視。追肥には比較的安価な尿素を使用することで、肥料単価を削減。
- 農薬は価格に加え、実際に使用した農家の評価や信頼できる情報を参考に商品を選定。
  - ・購入先は資材店が約8割、JAが約2割程度。
  - ・**除草剤ではジェネリック農薬を活用**。
- 農業機械はメーカー系ディーラーから購入。
  - ・**機械メーカーは同一メーカーに統一し、整備ノウハウを蓄積**。部品調達や整備を自ら行うことで、修理費を抑制。

調達戦略の全体像 (代替資材の活用・自前修理)



## 導入効果

- 市販肥料を使用していた時期と比較し、**肥料費全体で約50%程度を削減**。
- ジェネリック農薬の活用により、**農薬使用量を約30%削減**。
- 自社整備の徹底により、**農業機械の修理費を約70%程度削減**。

