

No.36	作目 ゴボウ	作型 秋まき	品種 伊助
-------	--------	--------	-------

1 前提条件

- 1) 想定規模: ゴボウ200a+ホウレンソウ80a+水稻230a+麦560a
- 2) 技術体系: トンネル被覆作業、収穫や選別の機械化体系による省力的な栽培。トンネル栽培と露地栽培を組み合わせた大規模経営。

3) 作付体系:

1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月

○播種 □収穫

2 労働状況(当該作目10a当たり)

1) 労働力

	人数	労働時間
家族労働力	3	76.4
雇用労働力		
合計	3	76.4

2) 月別労働時間

(単位:時間)

1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	1.2	1.0		10.6	15.0	15.0	14.0	6.0	2.8	10.8	

3 資本装備

1) 建物・構築物・大植物

(単位:円)

NO	種類	構造・規格	取得価額	耐用年数	負担率	10a当たり減価償却費
1	農作業場	200㎡	12,000,000	24	0.4	6,720
2	倉庫	100㎡	6,000,000	24	0.4	3,360
3						
			18,000,000			10,080

2) 農機具

(単位:円)

NO	種類	構造・規格	取得価額	耐用年数	負担率	10a当たり減価償却費
1	トラクター	50ps	5,618,000	7	0.3	8,006
2	トラクター	30ps	3,129,000	7	0.3	4,459
3	トレンチャー	2条	1,822,000	7	1	263
4	サブソイラ	2本爪	298,000	7	1	695
5	動力噴霧機	50L/分	436,000	7	0.6	153
6	土壌消毒機	6条	678,000	7	0.6	189
7	ライムソア	1.8m	386,000	7	0.6	6,413
8	マニユアスプレダー	2t	1,237,000	7	0.3	233
9	ロータリー	1.8m	693,000	7	0.2	1,088
10	ハンマーカッター		577,000	7	1	1,349
11	ゴボウ掘り取り機	1条堀	735,000	7	1	2,979
12	ゴボウ選別機		1,460,000	7	1	3,506
13	フォークリフト	1.5t	2,192,000	7	0.6	225
14	保冷库	2坪	675,000	7	0.6	1,177
15	支柱打ち込み機		1,272,000	7	1	1,257
16	トラック	2t	2,500,000	5	0.3	203
17	軽トラック		916,000	4	0.3	2,281
			24,624,000			34,476

※ 負担率とは、経営全体に対する調査作物の使用割合

4 経営収支(当該作目10a当たり)

1)粗収益

作物名	単位収量	単 価	金 額
ゴボウ	2,400kg	261.0円	626,400円

※単価の設定について 都中央卸売市場における群馬県産の過去5年間の最高単価と最低単価を除いた平均単価

2)経営費

(単位:円)

NO	費 目	金 額	備 考
1	種 苗 費	6,113	シードテープ
2	肥 料 費	69,675	
3	農 具 費	861	播種機等
4	農薬衛生費	74,845	土壌消毒剤等
5	諸材料費	21,619	土壌消毒用被覆材、トンネル用フィルム等
6	修 繕 費	17,804	
7	動力光熱費	11,709	ガソリン、軽油
8	農業共済金		
9	減価償却費	44,556	
10	荷運手数料	175,583	出荷箱、出荷手数料等
11	雇 人 費		雇用労働時間 時間
12	地代賃借料	8,022	
13	土地改良費	260	
14	雑 費		
合 計		431,047	

3)経営成果指標

	区 分	算 出 値
1	粗 収 益	626,400円
2	経 営 費	431,047円
3	農 業 所 得	195,353円
4	所 得 率	31.2%
5	総労働時間	76.4時間
6	家族労働時間	76.4時間
7	1時間当たり所得	2,557円
8	生 産 費 用	545,647円
9	1kg当たり生産費用	227円