

No.7	作目 ナス	作型 半促成	品種 式部(台木:トレロ)
------	-------	--------	---------------

1 前提条件

1) 想定規模: 半促成ナス30a+抑制キュウリ30a

2) 技術体系: 購入苗や受粉ハチを利用した省力技術導入による加温ハウス経営

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

△ 定植 □ 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	1,214.0
雇用労働力	2	250.0
合計	5	1,464.0

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
26.0	67.0	148.5	198.5	330.0	318.0	252.0	24.0		17.0	34.0	49.0

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	100m ²	6,000,000	24	0.5	28,000
2	大型連棟ハウス(エコノミー)	1,000m ² ×3棟	16,350,000	10	0.5	179,850
3	貯油タンク、防油堤(×2)	1.8K	700,000	17	0.5	4,667
4						
5						
			23,050,000			212,517

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	20ps	1,969,000	7	0.5	31,176
2	暖房機	400坪用×3	3,272,000	7	0.5	51,807
3	動力噴霧器	30L/分	245,000	7	0.5	3,879
4	管理機	7ps	281,000	7	0.5	4,449
5	うね立て機	7ps	281,000	7	1	8,898
6	ロータリー	1.5m	463,000	7	0.5	7,331
7	かん水用ポンプ	2.7k	420,000	7	0.5	6,650
8	トラック	1t	1,640,000	5	0.5	36,353
9	軽トラック		916,000	4	0.5	25,343
10						
			9,487,000			175,886

※ 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
ナス	8,000kg	385.0円	3,080,000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(出荷月)の加重平均単価

2)経営費

(単位:円)

NO	費 目	金 額	備 考
1	種 苗 費	110,000	購入苗(接ぎ木)
2	肥 料 費	211,154	
3	農 具 費	3,547	ハウスカ一等
4	農薬衛生費	56,865	
5	諸材料費	182,038	ビニール、受粉用ハチ等
6	修 繕 費	58,171	
7	動力光熱費	169,564	重油、電気料等
8	農業共済金	9,407	施設共済
9	減価償却費	388,403	
10	荷運手数料	600,600	FG袋、出荷箱、出荷手数料等
11	雇 人 費	200,000	雇用労働時間 250 時間
12	地代賃借料		
13	土地改良費		
14	雑 費		
合 計		1,989,749	

3)経営成果指標

	区 分	算 出 値
1	粗 収 益	3,080,000円
2	経 営 費	1,989,749円
3	農 業 所 得	1,090,251円
4	所 得 率	35.4%
5	総労働時間	1464.0時間
6	家族労働時間	1214.0時間
7	1時間当たり所得	898円
8	生 産 費 用	3,810,749円
9	1kg当たり生産費用	476円