

No.11	作目 小玉スイカ	作型 半促成	品種 愛娘さくら
-------	----------	--------	----------

1 前提条件

1) 想定規模: 小玉スイカ60a+雨よけハウレンソウ120a(60a×2回)+露地ハウレンソウ30a

2) 技術体系: 低温期のトンネル開閉管理を適正に行い、生長点の保温と草勢維持により着果の安定を図る。また、交配とその後の温度管理により高品質な果実を生産する。

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 △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	497.7
雇用労働力		
合計	3	497.7

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
52.5	58.2	84.6	103.0	66.3	60.2	14.3			12.4	11.7	34.5

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	100㎡	6,000,000	24	0.3	8,400
2	パイプハウス	1,000㎡×6棟	14,520,000	10	0.3	47,916
3						
4						
5						
			20,520,000			56,316

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	0.3	9,353
2	管理機	7ps	281,000	7	0.3	1,335
3	動力噴霧機 2台	30L/分	490,000	7	0.3	2,328
4	ロータリー	1.5m	463,000	7	0.3	2,199
5	トラック	1t	2,500,000	5	0.3	16,625
6	軽トラック		916,000	4	0.3	7,603
7						
8						
9						
10						
			6,619,000			39,443

※ 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
小玉スイカ	6,000kg	319.0円	1,914,000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	27,700	種子、台木等
2	肥 料 費	81,627	
3	農 具 費	893	ハウスカ一等
4	農薬衛生費	77,430	
5	諸材料費	294,540	被覆資材、ミツバチ等
6	修 繕 費	13,459	
7	動力光熱費	9,888	ガソリン、軽油等
8	農業共済金	14,852	施設共済
9	減価償却費	95,759	
10	荷運手数料	521,742	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		
13	土地改良費		
14	雑 費		
合 計		1,137,890	

3)経営成果指標

	区 分	算 出 値
1	粗 収 益	1,914,000円
2	経 営 費	1,137,890円
3	農 業 所 得	776,110円
4	所 得 率	40.5%
5	総労働時間	497.7時間
6	家族労働時間	497.7時間
7	1時間当たり所得	1,559円
8	生 産 費 用	1,884,440円
9	1kg当たり生産費用	314円