

No.1	作目 バラ	作型 周年	品種 アバランチエ・その他品種
------	-------	-------	-----------------

1 前提条件

1) 想定規模: バラ40a

2) 技術体系: 養液栽培による周年出荷(一部夏期剪定あり)。暖房としてヒートポンプと重油加温機とのハイブリッド運転による暖房。環境制御(炭酸ガス、湿度)を行い収穫本数の増加。

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				出荷			

△ 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	1,507.0
雇用労働力	3	1,091.0
合計	6	2,598.0

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
178.8	169.5	169.5	231.9	260.7	241.8	246.5	206.6	231.3	235.1	222.3	204.0

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	100㎡	6,000,000	24	1	42,000
2	鉄骨ハウス	1,000㎡×4棟	48,000,000	14	1	576,000
3	ハウス内カーテン	1,000㎡×4棟	10,173,000	14	1	122,076
4	貯油タンク、防油堤	1.8K	700,000	17	1	7,000
5	井戸		800,000	17	1	8,000
6	バラ苗	一式	5,056,000	5	1	252,800
7						
			70,729,000			1,007,876

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	養液栽培装置一式		12,121,000	7	1	287,874
2	温風暖房機	10万kcal×4	4,362,000	7	1	103,598
3	自動防除機		8,180,000	7	1	194,275
4	環境制御装置	一式	1,000,000	7	1	23,750
5	保冷库	2坪	675,000	7	1	16,031
6	軽トラック		916,000	4	1	38,014
7	炭酸ガス発生機	250坪用×5台	1,500,000	7	1	35,625
8						
9						
			28,754,000			699,167

※ 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
バラ	104,500本	71.0円	7,419,500円

※単価の設定について 東京都中央卸売市場花き (2009年~2013年)平均単価

2)経営費

(単位:円)

NO	費 目	金 額	備 考
1	種 苗 費		苗は償却資産として処理
2	肥 料 費	130,649	
3	農 具 費	8,500	剪定バサミ等
4	農薬衛生費	146,717	
5	諸材料費	106,333	軽石、ラブシート等
6	修 繕 費	253,225	
7	動力光熱費	758,000	重油、ガソリン、電気料等
8	農業共済金	18,075	施設共済
9	減価償却費	1,707,043	
10	荷運手数料	1,540,741	出荷箱、出荷手数料等
11	雇 人 費	872,800	雇用労働時間 1091 時間
12	地代賃借料		
13	土地改良費		
14	雑 費	529,742	
合 計		6,071,825	

3)経営成果指標

	区 分	算 出 値
1	粗 収 益	7,419,500円
2	経 営 費	6,071,825円
3	農 業 所 得	1,347,675円
4	所 得 率	18.2%
5	総労働時間	2598.0時間
6	家族労働時間	1507.0時間
7	1時間当たり所得	894円
8	生 産 費 用	8,332,325円
9	1本当たり生産費用	80円