

No.9	作目 アルケミラ	作型 施設(促成)	品種 ロブスタ
------	----------	-----------	---------

1 前提条件

1) 想定規模: アルケミラ5a(50坪ハウス×3)+宿根草10a

2) 技術体系: 出荷期は3~6月上旬(促成作型)、良品生産のために3~4年毎に植え替えを行う。

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
n			φ			△					
加温			出荷(2年以降据置き)			株分け			定植		
n			φ			◎					
n			φ			◎					

φ株分け △定植 n加温 □出荷

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	613.6
雇用労働力	2	288.0
合計	5	901.6

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
22.6	34.3	73.9	174.7	151.2	168.1	164.8	9.7	75.7	23.8	0.6	2.2

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	パイプハウス(2重)	165m ² ×3棟	1,732,000	10	1	230,933
2	農作業場	66m ²	3,960,000	24	0.1	22,400
3						
4						
5						
			5,692,000			253,333

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	0.1	37,790
2	動力噴霧機	30l/分	245,000	7	0.1	4,703
3	管理機	7ps	281,000	7	0.1	5,394
4	自動梱包機		800,000	7	0.1	15,354
5	フロントローダー	20ps用	491,000	7	0.1	9,424
6	軽トラック		916,000	4	0.1	30,719
7						
8						
9						
10						
			4,702,000			103,384

※ 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
アルケミラ	90,000本	46.0円	4,140,000円

※単価の設定について 過去3ヶ年の産地平均単価 (大田花き株式会社 2012年～2014年(産地:群馬県))

2)経営費

(単位:円)

NO	費 目	金 額	備 考
1	種 苗 費	453,600	同一株を5年間使用できるため、経費を5分割した
2	肥 料 費	90,041	
3	農 具 費	22,882	収穫バサミ等、石油ストーブ等
4	農薬衛生費	7,099	
5	諸材料費	34,773	灌水チューブ等
6	修 繕 費	47,659	
7	動力光熱費	599,178	ガソリン、軽油、灯油等
8	農業共済金	14,852	施設共済
9	減価償却費	356,717	
10	荷運手数料	1,168,867	出荷箱、出荷手数料等
11	雇 人 費	230,400	雇用労働時間 288 時間
12	地代賃借料	10,000	
13	土地改良費		
14	雑 費	266,667	
合 計		3,302,735	

3)経営成果指標

	区 分	算 出 値
1	粗 収 益	4,140,000円
2	経 営 費	3,302,735円
3	農 業 所 得	837,265円
4	所 得 率	20.2%
5	総労働時間	901.6時間
6	家族労働時間	613.6時間
7	1時間当たり所得	1,365円
8	生 産 費 用	4,223,135円
9	1本当たり生産費用	47円