

1 前提

該 当 す る 地 域	県下全域
設定した経営規模	サルビア 6 a、ペチュニア 1 2 a、マリーゴールド 9 a、パンジー 3 0 a、はばたん 5 a
自 家 労 働	2. 5 人
そ の 他	

2 作付体系

手次	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
各年次		○—○…………◎—◎————□□□□□□											

凡例：○播種、……育苗期間、△仮植、◎移植・定植、△ハウス、○トンネル、——栽培期間、□収穫

3 施設機械装備

但し R = (1 - 残存割合) (単位：円)

種 類	構造能力	面積 台数	取得価額	本作目 負担率	負担価額 (A)	償却額 (B) (A) × R	耐用 年数 (C)	年償却額 (D) (B) ÷ (C)	経過 年数 (E)	期首現在 価額 (F) (A) - (D) × (E)	自己資本 割 合 (G)	自己資本 利 子 (F) × (G) × 利子率
作業場	木・瓦	40 m ²	3, 696, 000	10	357, 677	357, 677	15	23, 845	8	166, 916	100	6, 677
低コストハウス（面	6m×50m	10 棟	27, 750, 000	11	2, 913, 750	2, 913, 750	14	208, 125	7	1, 456, 875	50	29, 138
動力噴霧機	可搬式5MPa	1 台	283, 800	10	27, 465	27, 465	7	3, 924	4	11, 770	100	471
灌水ポンプ	3. 4ps	1 台	143, 220	10	13, 860	13, 860	7	1, 980	4	5, 940	100	238
背負式動力噴霧機	空冷2サイクル	1 台	92, 180	10	8, 921	8, 921	7	1, 274	4	3, 823	100	153
真空播種機	100V 100トレイ	1 台	397, 100	10	38, 429	38, 429	7	5, 490	4	16, 469	100	659
液肥混入機	取付口径30mm	1 台	154, 000	10	14, 903	14, 903	7	2, 129	4	6, 387	100	255
普通トラック	2WD 1t 5MT	1 台	2, 230, 000	10	215, 806	215, 806	5	43, 161	3	86, 323	100	3, 453
軽トラック	4WD、5MT	1 台	1, 200, 000	10	116, 129	116, 129	4	29, 032	2	58, 065	100	2, 323
合計			35, 946, 300		3, 706, 940	3, 706, 940		318, 961		1, 812, 568		43, 365

4 技術体系 (10 a 当たり)

作物名	品 種	栽培様式・作型	10 a 当たり収量	ほ 場 条 件	作付面積
サルビア	スプレンドゥス系	春出荷	60,000ポット	ビニールハウス	6a

項目 作業名	耕 種 基 準			作 業 基 準					
	作業期間 (月/旬～月/旬)	使用資材名	使用量	作業機名	作業精度及び方法	10a当たり作業時間			燃 料 消費量 (L/10a)
						機械利 用時間	組 員 人 員	延労働 時 間	
は 種	2/上～2/中	セルトレイ288穴 水稲育苗箱 トロミックス (85リットル) 種子	289枚 289枚 17袋 560ml	播種機	○覆土は必要ない ○発芽適温は20℃前後。発芽は 12～15℃を確保する。		2	72.0	
かん水	2/上～3/下			人力 かん水ポンプ	○発芽までは地表面乾かないように かん水する。 ○発芽後は控えめにかん水する。		1	26.0	ガソリン 19.5
追 肥	2/下～3/上	トミー液肥	120ml	背負式動力 噴霧機	○葉色をみながら、1000倍程度の濃度 で散布	4.0	1	4.0	混合油 1.9
鉢 上 げ	3/中～3/下	9cmポット 配合土 (30L)	70580個 589袋	人力	○本葉3～4枚時、セル内に根がよく 張った状態で行う。		2	130.0	
わい化剤処理	3/下～4/上	スミセブンP液剤	1416ml	背負式動力 噴霧機	○鉢上げ10日～2週間後に10～25倍で ポット当たり0.5ml散布する。	5.0	1	5.0	混合油 4.8
かん水	3/中～6/上			人力 かん水ポンプ	○初期は乾かない程度に控えめに 生育にしたがって十分に行う。		1	115.0	ガソリン 90.0
追 肥	3/下～5/中	IB化成S1号 トミー液肥	123kg 550ml	人力 動力噴霧機	○活着後1ポット当たり2～3粒施用 する。 ○液肥は生育に応じて行う。		2	68.0	ガソリン 6.7
スベージング	8/中～8/下			人力	○葉が重なりあうようになったら、 鉢の間隔を広げる。		2	40.0	
病虫害防除	4/中～4/下	アデコ乳剤 アタラ顆粒水溶剤 アトマイトプロアクトル アフェクトプロアクトル	100ml 200g 100ml 300ml	動力噴霧機	○高温乾燥時にハダニ類、アブラムシ 類の被害があるので注意する。	8.0	1	10.0	ガソリン 8.0
出 荷	5/上～6/上	出荷用かごトレイ	1500枚	トラック	○一番花が開花した頃 1トレイ40ポット、花の向きを揃え て出荷する。		2	320.0	ガソリン 20.0
合 計								790.0	

経営試算(10a当たり)

区分	科目	金額	説 明
粗収益	主産物価額③	3,120,000	生産量①： 60,000 ㍻ット 単価②： 52 円／㍻ット
	主産物価額	0	生産量： 単価：
	主産物価額	0	生産量： 単価：
	副産物価額④	0	
	計 (A)	3,120,000	
生産費	生産原価	種 苗 費	146,647
		肥 料 費	11,631 使用資材等は技術体系のとおり
		農 薬 費	29,166 //
		諸 材 料 費	624,733 //
		動力光熱費	27,808
		農 具 費	29,034 機械負担価額×4%
		建物等修繕費	102,160 建物・構築物負担価額×1%
		賃 料 料 金	0
		共 済 掛 金	5,895
		雇 用 労 賃	215,280
		減価償却費⑤	531,601 別表のとおり
		土地改良費	7,480
		支払地代⑥	0
		小計 (B)	1,731,434
	販売費一般 管理費	出荷資材費	113,850
		販 売 諸 費	897,000
		諸税負担金	20,074 農協賦課金、車検料、固定資産税
		事務研修費	9,109 農業新聞購読料、電話代
		支払利息⑦	24,281 借入資本利子率2%
		小計 (C)	1,064,314
	経 営 費 (D)		2,795,748 注) (D) = (B) + (C)
	家族労働費見積額 ⑧		736,710 農 従 労 働 時 間： 556.0 生産管理労働時間 10.7 1,300 円／時間
	支払利子・地代算入生産費(E)		3,532,458 主産物単位当たり 59 円／1㍻ット 注 (E) = (D) +⑧-④
	自己資本 利子(F)	流動資本利子⑨	59,532 注) ⑨= ((E)－⑤－⑦) / 2 × 0.04
		固定資本利子	72,275 利子率4%
	自 作 地 地 代 (G)		5,385
	全算入生産費 (H)		3,669,651 生産物単位当たり 61 円／1㍻ット 注) (H) = (E) + (F) + (G)
所 得 (I)		324,252	時間当たり 572 円 注) (I) = (A) - (D)
所 得 率 (J)		10	注) (J) = (I) ÷ (A) × 100
農企業利潤 (K)		-549,651	注) (K) =③- (H)
家族労働報酬 (L)		187,059	時間当たり 330 円 注) (L) = (I) - (F) - (G)
農業資本利潤 (M)		-412,458	注) (M) = (I) -⑧

労働の作業別、旬別配分(10a当たり時間)

月・旬 作業名	1月			2月			3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月			計
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下				
播種				36.0	36.0																													72.0			
かん水				6.0	6.0	4.0	4.0	3.0	3.0																									26.0			
追肥						2.0	2.0																											4.0			
鉢上げ								70.0	60.0																									130.0			
わい化剤処理									2.5	2.5																								5.0			
かん水								10.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	10.0	5.0																			115.0			
追肥									20.0	20.0	10.0	10.0	4.0	4.0																				68.0			
スペーシング											20.0	20.0																						40.0			
病害虫防除									2.0	2.0	3.0	3.0																						10.0			
出荷													80.0	80.0	80.0	80.0																		320.0			
計	0.0	0.0	0.0	42.0	42.0	6.0	6.0	83.0	102.5	39.5	48.0	48.0	99.0	99.0	90.0	85.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	790.0			

生産管理労働時間

(10.7)