

1 前提

該当する地域	県下全域
設定した経営規模	マリーゴールド9a、ペチュニア12a、サルビア6a、パンジー30a、はばたん5a
自家労働	2.5人
その他	

2 作付体系

年次	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

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	15	536,516	536,516	15	35,768	8	250,374	100	10,015
低コストハウス（耐雪型）	6m×50m	10 棟	27,750,000	15	4,162,500	4,162,500	14	297,321	7	2,081,250	50	41,625
動力噴霧機	可搬式5MPa	1 台	283,800	15	41,197	41,197	7	5,885	4	17,656	100	706
灌水ポンプ	3.4ps	1 台	143,220	15	20,790	20,790	7	2,970	4	8,910	100	356
背負式動力噴霧機	空冷2サイクル	1 台	92,180	15	13,381	13,381	7	1,912	4	5,734	100	229
真空播種機	100V 100トレイ	1 台	397,100	15	57,644	57,644	7	8,235	4	24,704	100	988
液肥混入機	取付口径30mm	1 台	154,000	15	22,355	22,355	7	3,194	4	9,581	100	383
普通トラック	2WD 1t 5MT	1 台	2,230,000	15	323,710	323,710	5	64,742	3	129,484	100	5,179
軽トラック	4WD、5MT	1 台	1,200,000	15	174,194	174,194	4	43,548	2	87,097	100	3,484
合計			35,946,300		5,352,286	5,352,286		463,575		2,614,790		62,967

4 技術体系 (10a 当たり)

作物名	品 種	栽培様式・作型	10a 当たり収量	ほ 場 条 件	作付面積
マリーゴールド	サファリシリーズ デュランゴシリーズ アフリカンシリーズ	初夏出荷	65,000ポット	ビニールハウス	9a

項目 作業名	耕 種 基 準			作 業 基 準					燃 料 消費量 (ℓ/10a)
	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 機械利 用時間	組 員 人 員	延労働 時 間	
は 種	3/中	セルトレイ288穴 水稻育苗箱 フロミックス (85リットル) 種子 バーミキュライト (50リットル)	313枚 313枚 13袋 4998ml 2袋	播種機	○覆土は種が隠れる程度とする ○発芽適温は20℃前後。発芽後は10℃を確保する。		2	72.0	
か ん 水	3/中～4/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	33.0	ガソリン 24.8
追 肥	3/下～4/下	トミー液肥	150ml	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	軽油 1.9
鉢 上 げ	4/下	9cmポット 配合土 (30L)	76470個 638袋	人力	○本葉2～3枚時、セル内に根がよく 張った状態で行う。		2	130.0	
か ん 水	4/下～6/中			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	100.0	ガソリン 75.0
追 肥	4/下	IB化成S1号 トミー液肥	107kg 610ml	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	74.0	ガソリン 5.8
病虫害防除	4/下～6/中	アゼイロン乳剤 アクトラ顆粒水溶剤 アトマイヤーフロアブル アフェクトフロアブル	100ml 200g 100ml 300ml	動力噴霧機	○高温乾燥時にハダニ類、ハモグリバ エ類、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/中～6/下	出荷用かごトレイ	1625枚	トラック	○一番花が開花した頃 1トレイ40ポット、一列一色又は一 品種5ポットで、八列で組み合わ せ、荷造りをする。		2	360.0	ガソリン 20.0
合 計								783.0	

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	3,380,000	生産量①： 65,000 ホット 単価②： 52 円/ホット
	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)	3,380,000	
生産費	生産原価	種 苗 費	289,059
		肥 料 費	12,600 使用資材等は技術体系のとおり
		農 薬 費	10,301 //
		諸 材 料 費	676,794 //
		動力光熱費	24,879
		農 具 費	29,034 機械負担価額×4%
		建物等修繕費	99,847 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	213,338
		減価償却費⑤	515,083 別表のとおり
		土地改良費	7,480
		支払地代⑥	0
		小計 (B)	1,884,310
	販売費一般 管理費	出荷資材費	123,338
		販 売 諸 費	971,750
		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	23,125 借入資本利子率2%
		小計 (C)	1,147,396
	経 営 費 (D)		3,031,706 注(D) = (B) + (C)
	家族労働費見積額 ⑧		730,210 農 従 労 働 時 間： 551.1 生産管理労働時間 10.6 1,300 円/時間
	支払利子・地代算入生産費(E)		3,761,916 主産物単位当たり 58 円/1ホット 注(E) = (D) + ⑧ - ④
	自己資本 利子(F)	流動資本利子⑨	64,474 注) ⑨ = ((E) - ⑤ - ⑦) / 2 × 0.04
		固定資本利子	69,963 利子率4%
	自 作 地 地 代 (G)		5,385
	全算入生産費 (H)		3,901,738 生産物単位当たり 60 円/1ホット 注(H) = (E) + (F) + (G)
所 得 (I)		348,294	時間当たり 620 円 注(I) = (A) - (D)
所 得 率 (J)		10	注(J) = (I) ÷ (A) × 100
農企業利潤 (K)		-521,738	注(K) = ③ - (H)
家族労働報酬 (L)		208,472	時間当たり 371 円 注(L) = (I) - (F) - (G)
農業資本利潤 (M)		-381,916	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	上	中	下	
播種								72.0																													72.0
かん水								7.5	7.5	7.5	7.5	3.0																									33.0
追肥									1.0	1.0	1.0	1.0																									4.0
鉢上げ												130.0																									130.0
かん水												15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	10.0																			100.0
追肥												6.0	25.0	25.0	6.0	6.0	6.0																				74.0
病虫害防除													5.0			5.0																					10.0
出荷													64.0	108.0	108.0	64.0	16.0																				360.0
計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	79.5	8.5	8.5	8.5	155.0	45.0	104.0	129.0	134.0	85.0	26.0	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	0.0	783.0

生産管理労働時間

(10.6)