

作目名	小ギク	栽培様式	露地栽培	概要／備考	
品 種	あけみ他	作期名	4月～9月	平成29年度作成	

1 対象経営の概要

保有労働力	2人		作物別作付規模(a)											
経営耕地面積(a)			対象作目	面積	その他の作物		面積							
田	40		小ギク	10	ラナンキュラス		25							
畑														
樹園地														
草地														
(うち施設)	25													
土地利用体系	作 型	面積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8月出荷(露地)	5a				○								
	9月出荷(露地)	5a					○							
凡例	○ 定植 ■ 収穫													

2 前提条件

経営的条件		技術的条件	
土地条件, 利用	排水性、通気性が良いほ場	品 種	赤、白、黄
労働力利用	家族労働力2人	栽培方法	マルチ栽培、電照栽培(8月出荷)
機械・施設装備	※ 詳細は5. 固定資本装備を参照	栽培のポイント	○マルチ被覆による土壌水分の確保と雑草抑制 ○ウイロイドフリー苗の購入(3年おき)によるわい化病対策(8月出荷) ○電照による開花調整(8月出荷)
販売方法	JA出荷 個撰共販		

3 経営収支 (10a当たり)

作目 小ギク 作型 露地栽培

項 目		金 額	算 出 基 礎	ア) 粗 収 益 の 算 出				ア) 粗 収 益 の 算 出			
(A) 粗収益		2,002,000	右表(ア)	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益
農 業 経 営 費	種苗費	39,390	(@18 * 13,000本/10a * 5a*1.01)3年使用※8月出荷用品種	8	22,750	46	1,046,500	1			0
	肥料費	38,455	右表(イ)	9	22,750	42	955,500	2			0
	農薬費	75,368	右表(ウ)	10			0	3			0
	動力光熱費	105,694	右表(エ)	11			0	4			0
	諸材料費	109,450	右表(オ)	12			0	合計	45,500	44	2,002,000
	小農具費	5,000	(@5,000円/10a:草刈機、はさみ、防除タンク、コンテナ等)								
	賃料料金	0									
	修繕費	16,429	建物施設 負担価格の1%								
	償却費	53,257	大農機具 負担価格の5%								
	償却費	59,770	建物施設								
	176,653	大農機具									
	0	大動植物									
(B) 物財費計	679,467										
諸負担	土地改良費・水利費	2,924	水利費:@2,924/10a=2,924円								
	部会費	6,006	(A)の0.3%								
	賃借料										
販売費	出荷支援手数料	0									
	運賃	91,200	(@300 * 304箱=91,200円)								
	販売手数料	250,250	市場、JA (A)の12.5%								
雇用労賃	その他	10,298	経営費の1%								
(C) 経営費計	1,040,145										
① 所得	961,855	(A) - (C)									
② 所得率	48	① ÷ A									
③ 所要労働時間	758										
				費 用 の 算 出 基 礎							
				(イ) 肥料名	数 量	単 価	金 額	備 考			
				牛糞堆肥(t)	2	5,000	10,000				
				サンライム(20kg)	5	637	3,185				
				園芸887(20kg)	10	2,527	25,270				
				計			38,455				
				(ウ) 農薬名	数 量	単 価	金 額	備 考			
				土壌消毒剤、殺虫殺菌剤			67,035				
				植物調節剤			5,850				
				除草剤			2,163				
				展着剤			321				
				計			75,368				
				(エ) 燃料	数 量	単 価	金 額	備 考			
				ガソリン (リットル)	220.4	145	31,951				
				軽油 (リットル)	16.3	123	2,002				
				潤滑油			10,186	燃料費の 30 %			
				電力 (kwh)	1,428.8	14	20,004				
				電灯 (kwh)	1,598.2	26	41,552				
				計			105,694				
				(オ) 諸材料名	数 量	単 価	金 額	備 考			
				張り替え用農PO(育苗ハウス)	167	17.5	2,923	(0.1、@70/m、4年)			
				畝マルチ(0.02mm、135cm巾)	4	3,680.0	14,720	(@3,680/200m、1年)			
				支柱(L字鋼)	80	37.5	3,000	(@525/本、14年、両端)			
				支柱(丸パイプ)	560	18.4	10,280	(@257/本、14年、2m間隔)			
				フラワーネット	800	4.8	3,840	(@48/m、10年、1段)			
				灌水チューブ	8	1,660.0	13,280	(@4,980/100m、3年)			
				出荷箱	304	200.0	60,800				
				荷造り用資材	304	2.0	608	結束ゴム、粘着テープ等			
				計			109,450				

4 作業別・旬別作業時間(小ギク総括:10a)

作業別	1									2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			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	上	中	下							
8月出荷	育苗																								定植			台切り									親株									
9月出荷	育苗																								定植			台切り									親株定植									
土壌消毒・定植準備	土壌消毒・定植準備																																													
台刈り・追肥・土寄せ																							1.0	2.0		1.0	2.0											6.0								
親株定植・準備																																							24.0							
一般管理(灌水、トンネル被覆管理)			2.0	2.0	2.0			3.0			5.0			3.0																									20.0							
病害虫防除			1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	1.5		1.0																									1.0			11.0							
摘心	0.5		0.5	3.0			5.0			2.0																												11.0								
採種・調整										7.0	3.0	7.0	3.0																									20.0								
挿し芽										4.0	15.0	11.0																										30.0								
育苗計	0.5	0.0	3.5	6.0	3.0	6.0	4.0	9.5	8.5	27.0	15.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	1.0	6.0	12.5	9.5	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	122.0									
散水・準備										1.0		1.0																										2.0								
耕耘・混和・ガス抜き									2.0		4.0		2.0																									8.0								
薬剤散布									0.5		0.5																											1.0								
ビニール被覆									0.5		0.5																											1.0								
ビニール除去・後片付け											0.5		0.5																									1.0								
土壌消毒計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	5.0	1.5	2.0	0.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0								
堆肥散布		8.0																																				8.0								
元肥施用					6.0			6.0																														12.0								
耕耘・畦立て								1.0	3.0	6.0	3.0	5.0																										18.0								
灌水チューブ布設										3.0		3.0																										6.0								
マルチ張り										4.0		4.0																										8.0								
定植準備計	0.0	8.0	0.0	0.0	6.0	0.0	6.0	0.0	1.0	3.0	13.0	3.0	12.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52.0									
散水											0.5	0.5																										1.0								
定植											12.0	12.0																										24.0								
灌水											1.0	1.0																										2.0								
定植計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	13.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0									
支柱打ち・ネット張り													10.0																									20.0								
農薬散布													1.0	4.0																								27.0								
植調剤散布																																						0.0								
一般管理(灌水、電照管理)												2.0	1.0	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0	4.0	3.0	2.0	2.0	1.0	1.0												33.0										
摘心・整枝												5.0		5.0	16.0		16.0																					42.0								
追肥・土寄せ															1.0	1.0	1.0	2.0																				6.0								
栽培管理計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	7.0	7.0	18.0	20.0	16.0	22.0	10.0	7.0	7.0	4.0	3.0	4.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	128.0									
収穫																									55.0	6.0	27.0	26.0	8.0									122.0								
出荷調製																								110.0	13.0	54.0	53.0	16.0									246.0									
出荷準備・搬出運搬																								14.0	2.0	7.0	6.0	3.0									32.0									
出荷・調製計	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	0.0	0.0	0.0	0.0	179.0	21.0	0.0	88.0	85.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	400.0										
後片付け																									8.0													16.0								
その他計	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0										
旬別計	0.5	8.0	3.5	6.0	9.0	6.0	10.0	12.5	10.5	35.0	29.5	23.5	33.0	7.0	18.0	20.0	16.0	22.0	10.0	7.0	7.0	183.0	24.0	13.0	90.0	85.0	37.0	6.0	12.5	9.5	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	758.0									
月計		12.0			21.0				33.0			88.0			58.0			58.0			24.0		220.0		212.0			28.0				2.0				2.0	758.0									

栽培上の留意点
 ○マルチ被覆による土壌水分の確保と雑草抑制
 ○ウイロイドフリー苗の購入(3年おき)によるわい化病対策(8月出荷)
 ○電照による開花調整(8月出荷)

5 固定資本装備と減価償却費

(ランキュラス類型・小ギク総括・10a)

作型 露地栽培

	種 類	形式・構造	規 模		新調価格 ① (円)	負担根拠	本作目 負担割合 ② (%)	負担価格 ③=①×② :(円)	耐用年数 ④(年)	年償却額 ⑤=③/④ :(円)
			(数値)	(単位)						
建物・ 施設など	作業場(合格納庫)	鉄骨	90	m ²	5,400,000	10a/35a	28.6	1,542,857	31	49,770
	ビニールハウス	パイプハウス	2,500	m ²	10,000,000	0	0.0	0	10	0
	電照設備	一式	500	m ²	100,000	5a/5a	100.0	100,000	10	10,000
	小 計				15,500,000			1,642,857		59,770
機 械・ 器 具	トラクター	14ps	1	台	1,232,000	10a/35a	28.6	352,000	7	50,286
	管理機	7ps	1	台	356,000	10a/35a	28.6	101,714	7	14,531
	動力噴霧機	4.7ps	1	台	290,000	10a/35a	28.6	82,857	7	11,837
	軽トラック	660cc	1	台	800,000	10a/35a	28.6	228,571	4	57,143
	暖房機	75,000kcal	5	台	4,750,000	0	0.0	0	7	0
	下葉取り機		1	台	200,000	10a/10a	100.0	200,000	7	28,571
	予冷库	ユニットタイプ(1坪)	1	基	350,000	10a/35a	28.6	100,000	7	14,286
		小 計				7,978,000			1,065,143	
大 動 植 物										
		小 計				0			0	
	合 計				23,478,000			2,708,000		236,423