

作目名	輪ギク	栽培様式	施設栽培	概要／備考	
品 種	神馬2号	作期名	2月～3月	令和元年度作成	

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	20		輪ギク(2～3月収穫)	10	輪ギク(4月、8、12月収穫)別ハウス		30							
畑					輪ギク(7、11月収穫)同一ハウス		20							
樹園地														
草地														
(うち施設)	20													
土地 利用 体系	作 目	面積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	輪ギク(2～3月収穫)	10a										○-----○		
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	排水性がよく、通気性のあるほ場	品 種	神馬2号
労働力利用	家族労働力2人	栽培方法	直挿し栽培、土耕栽培、無摘心栽培
機械・施設装備	ハウス、トラクター、暖房機1/3補助	栽培のポイント	○購入穂の利用 ○直挿し栽培、無摘心栽培 ○四段サーモによる変温管理、循環扇による温度ムラの解消等により燃料費コストを削減。 ○「持ち込み共選」による出荷調製作業の省力化。
販売方法	JA出荷		

3 経営収支

作目: 輪ギク

作型: 2月~3月

項目		金額	算出基礎	(ア) 粗収益の算出							
(A) 粗収益		2,311,371	右表(ア)	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益
農業	種苗費	252,000	6円/本 × 42,000本	2	30,690	70.2	2,154,438				0
	肥料費	33,691	右表(イ)	3	2,385	65.8	156,933				0
	農薬費	76,360	右表(ウ)				0				0
	動力光熱費	669,384	右表(エ)				0				0
	諸材料費	88,381	右表(オ)				0				0
	小農具費	5,000	コンテナ、収穫鉢等				0	合計	33,075	70	2,311,371
	賃料料金	0									
	経費	修繕	38,500	建物施設 負担価格の1%	費用	(イ) 肥料名 (単位)		数量	単価	金額	備考
		償却	47,344	大農機具 負担価格の5%		牛ふん堆肥 1t	0.67	5,000	3,333	年3作分、2t/10a	
		費	324,032	建物施設		苦土石灰 20kg	1.67	968	1,613	年3作分、100kg/10a	
費		149,555	大農機具	過燐酸石灰 20kg		1.75	1,436	2,513			
	0	大動植物	大塚ハウス3号(硝酸カリ)10kg	5.5		4,334	23,837				
(B) 物財費計	1,684,247		尿素 20kg	1.4		1,711	2,395				
諸負担	6,495	土地改良費・水利費 (水利費:@2,924/10a)(共済掛金:@3,571/10a)	計				33,691				
	3,333	租税公課	(ウ) 農薬名	数量		単価	金額	備考			
	0	パテント料	殺菌・殺虫剤				40,536				
販売費	出荷支援手数料	155,453	4.7円/本	土壌消毒				10,648			
	運賃	69,458	210円/箱(阪神)	除草・植調剤			24,582				
雇用労賃	販売手数料	312,035	市場手数料、JA手数料 13.5%	展着剤			594				
	その他	22,310	経営費の1%	計			76,360				
(C) 経営費計	2,253,331			(エ) 燃料名	数量	単価	金額	備考			
① 所得	58,040	(A) - (C)		ガソリン (リットル)	85.5	145	12,398				
② 所得率	3	① ÷ A		軽油 (リットル)	19.5	123	2,402				
③ 所要労働時間	386			潤滑油			4,440	燃料費の 30 %			
				重油 (リットル)	7,146.0	80	571,680				
				灯油 (リットル)			0				
				電気 (kwh)	1,645.0		78,464	動力@14円/kwh、電灯@26円/kwh			
				計			669,384				
				(オ) 諸材料名	数量	単価	金額	備考			
				直挿し用被覆資材	600	19	3,800	3作/年			
				直挿し用遮光資材	870	84	4,872	5年使用、3作/年			
				シェード用被覆資材	0	360	0	10年使用			
				支柱(L字鋼)	80	525	1,000	14年使用、3作/年			
				支柱(丸パイプ)	560	257	3,427	14年使用、3作/年			
				フラワーネット	600	48	960	10年使用、3作/年			
				灌水パイプ	600	375.5	7,510	10年使用、3作/年			
				ダンボール	331	200	66,150				
				梱包経費	331	2	662	荷造りバンド、結束ゴム等			
				計			88,381				

5 固定資本装備と減価償却費(10aあたり)

作目: 輪ギク

作型: 施設栽培

	種類	形式・構造	規模		新調価格 ① (円)	負担根拠 [a]	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	10/60[a]	16.7	900,000	31	29,032
	ビニールハウス (1/3補助)	パイプハウス	2,000	m ²	17,300,000	10/60[a]	16.7	2,883,333	10	288,333
	電照設備	1,000m ² 分	2	式	400,000	10/60[a]	16.7	66,667	10	6,667
	小計				23,100,000			3,850,000		324,032
機械・器具	トラクター (1/3補助)	14ps	1	台	821,333	10/60[a]	16.7	136,889	7	19,556
	管理機	7ps	1	台	356,000	10/60[a]	16.7	59,333	7	8,476
	動力噴霧機(可搬式)	4.7ps	1	台	290,000	10/60[a]	16.7	48,333	7	6,905
	暖房機 (1/3補助)	125,000kcal/台	2	台	1,532,000	10/30[a]	33.3	510,667	7	72,952
	軽トラック	660cc	1	台	800,000	10/60[a]	16.7	133,333	4	33,333
	予冷库	1坪	1	台	350,000	10/60[a]	16.7	58,333	7	8,333
	小計				4,149,333			946,889		149,555
大動植物										
		小計				0			0	
	合計				27,249,333			4,796,889		473,587