

作目名	ひまわり	栽培様式	露地栽培	概要／備考	
品 種	サンリツチ系	作期名	3月～6月	令和6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	35		ひまわり(露地)	5	マーガレット		30							
畑					ひまわり(施設)		20							
樹園地														
草地 (うち施設)	30													
土地利用体系	作 型	面積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ひまわり(露地) 6月出荷	5a			○									
凡例	○ 播種      ■ 収穫													

2 前提条件

経営的条件		技術的条件	
土地条件, 利用	日照が良好で、冬場温暖な地域	品 種	ビンセント系ほか
労働力利用	自家労働力2人	栽培方法	露地栽培
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	○テープシーダ播種機による定植作業の省力化 ○種子の予措と播種後のベタ掛けによる催芽の均一性の確保
販売方法	JA出荷 共選共販		

3 経営収支 (10a当たり) 作目: ひまわり 作型: 露地栽培

出		金額	算出基礎	(ア) 粗収益の算出								
(A)	粗収益	1,575,000	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	164,342	シーダーテープ: @164,342/10a	6	30,000	52.5	1,575,000	11			0	
	肥料費	27,924	右表(イ)	7			0	12			0	
	農薬費	57,293	右表(ウ)	8			0	1			0	
	動力光熱費	30,497	右表(エ)	9			0	2			0	
	諸材料費	23,839	右表(オ)	10			0	合計	30,000	53	1,575,000	
	小農具費	5,000	(@5,000/10a: 草刈機、はさみ、防除タンク、コンテナ等)									
	賃料料金	0										
	修繕	9,818	建物施設 負担価格の1%									
	償却	28,564	大農機具 負担価格の5%									
	費	31,672	建物施設									
		101,091	大農機具									
		0	大動植物									
	(B)	物財費計	480,040									
	諸負担	土地改良費・水利費	5,242	(水利費: @1,671/10a) (共済掛金: @3,571/10a)								
		部会費	4,725	(A)の0.3%								
	賃借料	500	(テープシーダー播種機借上料: @500/10a)									
販売費	出荷資材費	65,400	右表(カ)									
	運賃	72,000	(@240 * 300箱)									
	販売手数料	157,500	(市場、JA:(A)の10%)									
	雇用労賃											
	その他	7,854	経営費の1%									
(C)	経営費計	793,261										
①	所得	781,739	(A) - (C)									
②	所得率	50	① ÷ A									
③	所要労働時間	332										
				(イ) 肥料名 (単位) 数量 単価 金額 備考								
				完熟バーク堆肥(1t) 2 9,142 18,284								
				苦土石灰(20kg) 2.5 512 1,280								
				園芸887(8-8-7) (20kg) 2.5 3,344 8,360 元肥(50kg/10a)								
				計 27,924								
				(ウ) 農薬名 数量 単価 金額 備考								
				土壌消毒剤、殺虫殺菌剤 28,642								
				鮮度保持剤 26,058								
				除草剤 2,277								
				展着剤 316								
				計 57,293								
				(エ) 燃料名 数量 単価 金額 備考								
				ガソリン (リットル) 46.0 155 7,134								
				軽油 (リットル) 2.0 135 264								
				潤滑油 2,219 燃料費の 30 %								
				A重油 (リットル) 86 0								
				電力 (kwh) 870.0 24 20,880								
				電灯 (kwh) 0								
				計 30,497								
				(オ) 諸材料名 数量 単価 金額 備考								
				バスマイト(ベタ掛け用) 792 12.3 9,742 (@61.6、5年)								
				フラワーネット 792 2.8 2,218 (@56、10年、2作分)								
				点滴チューブ 1,584 7.5 11,880 (@15、1年、2作分)								
				計 23,839								
				(カ) 出荷資材名 数量 単価 金額 備考								
				出荷用ダンボール箱 300 216 64,800								
				出荷用関連経費 300 2 600 荷づくりバンド、結束ゴム等								
				計 65,400								

4 作業別・旬別作業時間(10a当たり)

作目：ひまわり

作型：露地栽培

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				
ひまわり(露地) 6月出荷	○—————■																																							
耕耘、元肥施用、耕耘									5.0																															5.0
畦たて、整地									8.0																															8.0
播種準備計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0
播種								1.6	1.6																															3.2
灌水								1.0	1.0																															2.0
播種計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	2.6	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2
ベタ掛け								0.6	0.6																															1.2
杭打ち、ネット張り								4.0	4.0																															8.0
点滴チューブ布設								5.0	5.0																															5.0
一般管理(施肥灌水、温度、換気等)							1.6	3.2	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	3.2	1.6																							44.6
農薬散布							3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0																									27.0
追肥									2.0																															2.0
栽培管理計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	6.8	12.6	17.0	8.0	10.0	8.0	8.0	8.0	3.2	1.6	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	87.8
収穫																20.0	20.0	20.0																						60.0
出荷調整、鮮度保持処理																40.0	40.0	40.0																						120.0
運搬																10.0	10.0	10.0																						30.0
出荷調整計	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	70.0	70.0	70.0	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	210.0
後始末																16.0																								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	16.0	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	16.0
旬別計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.6	9.4	15.2	17.0	8.0	10.0	8.0	8.0	8.0	73.2	71.6	70.0	16.0	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	332.0
月計	0.0			0.0			42.2			35.0			24.0			214.8			16.0			0.0			0.0			0.0			0.0			332.0						
栽培上の留意点	○テーブシーダ播種機による定植作業の省力化 ○種子の予措と播種後のベタ掛けによる催芽の均一性の確保																																							

5 固定資本装備と減価償却費(10a当たり)

作目：ひまわり

作型：露地栽培

	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 <sup>2</sup>	5,400,000	10/55[a]	18.2	981,818	31	31,672
	ビニールハウス (1/3補助)	パイプハウス	3,000	m <sup>2</sup>	24,800,000	0	0.0	0	10	0
		小 計			30,200,000			981,818		31,672
機 械 ・ 器 具	トラクター	14ps	1	台	1,152,000	10/55[a]	18.2	209,455	7	29,922
	管理機	7ps	1	台	340,000	10/55[a]	18.2	61,818	7	8,831
	動力噴霧機	4.7ps	1	台	300,000	10/55[a]	18.2	54,545	7	7,792
	軽トラック	660cc	1	台	1,000,000	10/55[a]	18.2	181,818	4	45,455
	暖房機	75,000kcal	1	台	1,170,000	0	0.0	0	7	0
	簡易隔離ベット	一式	1	台	1,500,000	0	0.0	0	7	0
	予冷库	ユニットタイプ(1坪)	1	台	350,000	10/55[a]	18.2	63,636	7	9,091
		小 計			5,812,000			571,273		101,091
大 動 植 物										
	小 計			0			0		0	
	合 計			36,012,000			1,553,091		132,763	