

作目名	ブドウ	栽培様式	施設(無加温)	概要/備考	
品 種	シャイン マスカット	作期名	シャイン無加温	平成30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			施設ブドウ無加温 (シャインマスカット)	10	露地ブドウ(トンネル)シャイン		10							
畑														
樹園地	20													
草地														
(うち施設)	10													
土地 利用 体系	作 目	面積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	施設ブドウ(シャインマスカット)	10a					◎			☒				○
凡例	◎ 開花 ○ せん定 ☒ 収穫													

2 前提条件

経 営 的 条 件		技 術 的 条 件	
土地条件, 利用	樹園地	品 種	シャインマスカット
労働力利用	自家労働力2人	栽培方法	施設栽培
機械・施設装備	ビニールハウス	栽培のポイント	無核栽培、無加温
販売方法	JA出荷 共選、共販		

3 経営収支 (10aあたり)			作目: ブドウ		作型: シャイン無加温								
項目		金額	算出基礎		(ア) 粗収益の算出								
農業	(A) 粗収益	3,102,840	右表(ア)		月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益	
	種苗費				5			0	10			0	
	肥料費	28,913	右表(イ)		6			0	11			0	
	農薬費	60,211	右表(ウ)		7			0	12			0	
	動力光熱費	12,444	右表(エ)		8	1,530	2,028	3,102,840	1			0	
	諸材料費	223,390	右表(オ)		9			0	合計	1,530	2,028	3,102,840	
	小農具費	12,613	右表(カ)										
	業財	賃料料金				費	(イ) 肥料名 (単位)		数量	単価	金額	備考	
		修繕	122,250	負担価格の1%			堆肥	2t	1	7,000	7,000		
		繕	41,750	負担価格の5%			果樹有機1号	20kg	5	2,911	14,555		
		償却	1,022,509				燐硝安有機S280	20kg	1	3,073	3,073		
		却	179,821				FTE	2kg	2	670	1,340		
		費	15,714				粒状苦土石灰	20kg	5	589	2,945		
		(B) 物財費計	1,719,617				計				28,913		
		諸負担	3,000	ブドウ一律計上			(ウ) 農薬名	数量	単価	金額	備考		
		販売					殺菌剤			21,979			
		費					殺虫剤			24,151			
	営費	土地改良費・水利費				除草剤	植調剤		11,980				
		租税公課				展着剤			2,101				
		支払地代				計			60,211				
出荷支援手数料					(エ) 燃料名	数量	単価	金額	備考				
運賃		24,327	高松11円/kg(65%) 大阪25円/kg(35%)		ガソリン (リットル)	66.0	145	9,572					
販売手数料		61,200	40円/kg(市場手数料、JA手数料)		軽油 (リットル)		123	0					
雇用労賃					潤滑油			2,872	燃料費の 30%				
その他		18,081	経営費の1%		A重油 (リットル)			0					
(C) 経営費計		1,826,225			灯油 (リットル)			0					
① 所得		1,276,615	(A) - (C)		電気 (kwh)			0					
② 所得率	41	① ÷ A		計			12,444						
③ 所要労働時間	512			(オ) 諸材料名	数量	単価	金額	備考					
				果実袋	3,000	3.66	10,980						
				ハウス被覆資材	1,000	135	135,000	ビニール類、マイカー線等					
				誘引テープ	1	910	910						
				出荷資材	1,530	50	76,500	出荷資材費 50 円/kg					
				計			223,390						
				(カ) 小農具名	数量	単価	金額	備考					
				鍬	1	2,500	500	耐用年数 5					
				脚立	1	12,000	2,400	耐用年数 5					
				のこぎり	1	1,500	300	耐用年数 5					
				剪定鋏	1	2,500	500	耐用年数 5					
				収穫鋏	1	850	170	耐用年数 5					
				収穫用コンテナ	15	900	2,700	耐用年数 5					
				農薬散布用タンク(500ℓ)	2	18,000	5,143	耐用年数 7					
				テーブナー	1	4,500	900	耐用年数 5					
				計			12,613						

4 作業別・旬別作業時間(10a当たり)

作目: ブドウ

作型: シャイン無加温

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				
作業別	◎																																	○	—					
整枝・剪定	3.0																																				4.0	15.0	22.0	
施肥																																						10.0		10.0
中耕・除草								2.0																																2.0
防除			2.0								2.0	2.0			2.0													2.0			2.0									14.0
摘粒・摘果・果房整形												34.0	15.0	15.0	20.0	15.0																								99.0
袋かけ												15.0	15.0	15.0																										90.0
ハウス管理・畦たて								30.0	15.0		4.0	4.0	4.0	4.0	4.0																									85.0
灌水・養液管理								1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0																15.0	
収穫(搬出含)																																								65.0
調製・出荷																																								35.0
枝つり・誘引・芽かぎ								15.0																																75.0
貯蔵管理																																								0.0
その他(マルチ被覆等)																																								0.0
																																								0.0
																																								0.0
旬別計	3.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	15.0	30.0	18.0	1.0	7.0	81.0	50.0	50.0	32.0	16.0	16.0	18.0	1.0	1.0	16.0	26.0	46.0	30.0	2.0	20.0	10.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	15.0			
月計	5.0			0.0			63.0			89.0			132.0			50.0			18.0			102.0			32.0			2.0			0.0			19.0			512.0			
栽培上の留意点																																								

5 固定資本装備と減価償却費

作目：ブドウ

作型：シャイン無加温

	種 類	形式・構造	規 模		新調価格 ① (円)	負担根拠 (経営面積)	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(含貯蔵庫)	鉄骨	100	m ²	6,000,000	10a/20a	50.0	3,000,000	31	96,774
	ビニールハウス	パイプハウス	1,000	m ²	8,500,000	10a/10a	100.0	8,500,000	10	850,000
	かん水施設		2,000	m ²	1,000,000	10a/20a	50.0	500,000	8	62,500
	貯水槽		100	t	450,000	10a/20a	50.0	225,000	17	13,235
	果樹棚		1,000	m ²	2,500,000	0	0.0	0	14	0
	防風施設		1,000	m ²	500,000	0	0.0	0	14	0
	小 計			18,950,000			12,225,000		1,022,509	
機 械 ・ 器 具	動力噴霧機	4.7ps	1	台	290,000	10a/20a	50.0	145,000	7	20,714
	運搬車	4.2ps	1	台	330,000	10a/20a	50.0	165,000	4	41,250
	軽トラック	660cc	1	台	800,000	10a/20a	50.0	400,000	4	100,000
	管理機	6.3ps	1	台	250,000	10a/20a	50.0	125,000	7	17,857
	小 計			1,670,000			835,000		179,821	
大 動 植 物	温室ぶどう	シャインマスカット	10	a	188,573	10a/10a	100.0	188,573	12	15,714
	ぶどう	シャインマスカット	10	a	188,573	0	0.0	0	15	0
	小 計			377,146			188,573		15,714	
	合 計			20,997,146			13,248,573		1,218,045	