

作目名	びわ	栽培様式	露地	概要／備考	低樹高仕立て 作業支援
品 種	茂木	作期名	茂木(6月収穫)	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				びわ(茂木)	5	温州みかん(極早生)		50							
畑			温州みかん(小原紅早生)			100									
樹園地	230		温州みかん(普通)			50									
草地			中晩柑(不知火)			20									
(うち施設)			びわ(田中)			5									
土地 利用 体系	作 目	面積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	びわ(茂木)	5a								○			◎		
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 借地なし	品 種	茂木
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		栽培のポイント	低樹高仕立て、作業支援(袋かけ)
販売方法	JA出荷 共選、共販		

3 経営収支

(10a当たり)

作目：びわ

作型：茂木(6月収穫)

項目		金額	算出基礎		(ア) 粗収益の算出							
(A)	粗収益	820,250	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	費用	種苗費		11			0	4			0	
		肥料費	32,131	12			0	5			0	
		農薬費	17,278	1			0	6	850	965	820,250	
		動力光熱費	10,297	2			0	7			0	
		諸材料費	28,800	3			0	合計	850	965	820,250	
		小農具費	13,013									
		賃料料金					(イ)肥料名 (単位)	数量	単価	金額	備考	
		修繕費	2,804	負担価格の1%			堆肥	2t	1	7,000	7,000	
		償却費	3,630	負担価格の5%			果樹有機1号	20kg	5	2,911	14,555	
			9,566				燐硝安有機S280	20kg	2	3,073	6,146	
			15,637				サンライム 粒状	20kg	5	886	4,430	
			7,352				計				32,131	
		(B)	物財費計	140,508			(ウ)農薬名	数量	単価	金額	備考	
		諸負担	土地改良費・水利費	3,000	びわ一律計上		殺菌剤				5,688	
			租税公課				殺虫剤				9,335	
支払地代					除草剤				1,758			
販売費	出荷支援手数料				展着剤				497			
	運賃				計				17,278			
雇用労賃					(エ)燃料名	数量	単価	金額	備考			
	100,000		(出荷資材費、運賃、市場手数料、JA手数料込み)		ガソリン (リットル)	54.6	145	7,921				
	2,435		経営費の1%		軽油 (リットル)		123	0				
(C)	経営費計	245,943			潤滑油			2,376	燃料費の 30%			
①	所得	574,307	(A) - (C)		A重油 (リットル)		80	0				
②	所得率	70	① ÷ A		灯油 (リットル)			0				
③	所要労働時間	388			電気 (kwh)			0				
					計				10,297			
					(オ)諸材料名	数量	単価	金額	備考			
					果実袋	12,000	2.4	28,800	40g/個で収穫量から推定(2個/袋)			
					計			28,800				
					(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	2,400	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			
					収穫かご	3	1,300	1,300	耐用年数 3			
					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			
					計			13,013				

5 固定資本装備と減価償却費

作目: びわ

作型: 茂木(6月収穫)

	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/230a	4.3	260,870	31	8,415
	貯水槽		100	t	450,000	10a/230a	4.3	19,565	17	1,151
		小計			6,450,000			280,435		9,566
機械・ 器具	動力噴霧機	4.7ps	1	台	290,000	10a/230a	4.3	12,609	7	1,801
	運搬車	4.2ps	1	台	330,000	10a/230a	4.3	14,348	4	3,587
	軽トラック	660cc、2WD	1	台	800,000	10a/230a	4.3	34,783	4	8,696
	マルドリ施設資材		10,000	m ²	4,000,000	0	0.0	0	7	0
	管理機	6.3ps	1	台	250,000	10a/230a	4.3	10,870	7	1,553
		小計			5,670,000			72,609		15,637
大動 植物	不知火	124本定植	20	a	829,840	0	0.0	0	30	0
	極早生温州	ゆら早生	50	a	2,491,815	0	0.0	0	28	0
	早生温州	小原紅早生	100	a	4,335,900	0	0.0	0	28	0
	普通温州	青島温州	50	a	1,786,080	0	0.0	0	28	0
	ビワ(茂木)	71本定植	5	a	110,279	10a/5a	200.0	220,558	30	7,352
	ビワ(田中)	62本定植	5	a	110,279	0	0.0	0	30	0
		小計			9,664,193			220,558		7,352
	合計			21,784,193			573,601		32,555	