

作目名	温州みかん(早生)	栽培様式	露地	概要/備考	マルドリ施設導入
品 種	小原紅早生	作期名	露地	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)		対象作物		面積		その他の作物		面積										
田		230	温州みかん (小原紅早生)	100	温州みかん(極早生)		50											
畑					温州みかん(普通)		50											
樹園地					中晩柑		20											
草地					びわ(田中)		5											
(うち施設)					びわ(茂木)		5											
土地利用体系	作 目	面積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
	温州みかん(小原紅早生)	100a			○		◎											
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	小原紅早生
労働力利用	自家労働力2人	栽培方法	露地栽培
機械・施設設備	マルドリ栽培施設	栽培のポイント	マルチ被覆
販売方法	JA出荷(坂出共選)		

3 経営収支 (10a当たり) 作目: 温州みかん(早生) 作型: 露地 小原紅早生

項目		金額	算出基礎		(ア) 粗収益の算出									
(A)	粗収益	827,633	右表(ア)		月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益		
農業	物	種苗費			11	833	386.0	321,667	4			0		
		肥料費	40,404	右表(イ)	12	1,667	303.6	505,966	5			0		
		農薬費	21,640	右表(ウ)	1			0	6			0		
		動力光熱費	17,494	右表(エ)	2			0	7			0		
		諸材料費	0	右表(オ)	3			0	合計		2,500	331	827,633	
		小農具費	13,013	右表(カ)										
		業	財	賃料料金			(イ)肥料名 (単位) 数量 単価 金額 備考							
				修繕建物施設	2,804	負担価格の1%	堆肥2t 0.5 7,000 3,500							
				繕大農機具	23,630	負担価格の5%	香川有機ペレット088 20kg 5 2,317 11,585							
				償却建物施設	9,566		燐硝安有機S280 20kg 6 3,364 20,184							
却大農機具	72,780				液肥1号 20kg 0.25 2,819 705									
営	費	大動植物	15,485		サンライム 粒状 20kg 5 886 4,430									
		(B) 物財費計	216,816		計 40,404									
		諸負担	土地改良費・水利費	3,000	みかん一律計上	(ウ)農薬名 数量 単価 金額 備考								
				租税公課			殺菌剤 4,670							
				支払地代			殺虫剤 12,391							
				出荷支援手数料			除草剤 4,082							
				運賃			展着剤 497							
		販売費	販売手数料	350,000	140円/kg(出荷資材費、運賃、市場手数料、JA手数料込み)	計 21,640								
				雇用労賃			(エ)燃料名 数量 単価 金額 備考							
				その他	5,698	経営費の1%	ガソリン (リットル) 92.8 145 13,457							
(C) 経営費計	575,514				軽油 (リットル) 123 0									
① 所得	252,119			(A)-(C)	潤滑油 4,037 燃料費の 30 %									
費	の	② 所得率	30	①÷A	A重油 (リットル) 80 0									
		③ 所要労働時間	222		灯油 (リットル) 0									
					電気 (kwh) 0									
					計 17,494									
					(オ)諸材料名 数量 単価 金額 備考									
					計 0									
		算	出			(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														

4 作業別・旬別作業時間(10a当たり)

作目: 温州みかん(早生)

作型: 露地 小原紅早生

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						
作型	○ ◎																																						
整枝・剪定						8.0	8.0	8.0																												24.0			
施肥					2.0			2.0							2.0																		2.0				8.0		
中耕・除草						4.0													4.0																	8.0			
防除								2.0			2.0	2.0	2.0			2.0	2.0	2.0	2.0		2.0									2.0	2.0						24.0		
摘粒・摘果・果房整形																								8.0	8.0	8.0					2.0	2.0					32.0		
袋かけ																																				0.0			
ハウス管理・畦たて																																					0.0		
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	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	18.0
収穫(搬出含)																																16.0	24.0	16.0				56.0	
調製・出荷																																	10.0	16.0	10.0				36.0
枝つり・誘引・芽かぎ												2.0																									8.0		
貯蔵管理																																					0.0		
その他(マル子被覆等)					4.0															2.0															2.0				8.0
																																					0.0		
																																						0.0	
旬別計	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	12.0	8.0	12.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	5.0	3.0	7.0	5.0	1.0	2.0	0.0	8.0	14.0	8.0	0.0	3.0	3.0	11.0	1.0	19.0	35.0	32.0	12.0	0.0			
月計	0.0			6.0			32.0			5.0			9.0			9.0			13.0			10.0			22.0			17.0			55.0			44.0			222.0		
栽培上の留意点																																							

5 固定資本装備と減価償却費

作目：温州みかん(早生)

作型：露地

小原紅早生

	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	10a/100a	10.0	400,000	7	57,143
	管理機	6.3ps	1	台	250,000	10a/230a	4.3	10,870	7	1,553
	小 計				5,670,000			472,609		72,780
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	10a/100a	10.0	433,590	28	15,485
	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	0	0.0	0	30	0
	ビワ(田中)	62本定植	5	a	110,279	0	0.0	0	30	0
		小 計				9,664,193			433,590	
	合 計				21,784,193			1,186,633		97,831