

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)		対象作目	面積	その他の作物		面積								
田		温州みかん (小原紅早生)	30	普通温州(青島温州)	20									
畑				施設中晩柑(不知火)	10									
樹園地	80			キウイフルーツ(さぬきゴールド)	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
	温州みかん(小原紅早生)	30a			○		◎							
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・施設装備	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		744,869	右表(ア)	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益
農 業 費	種苗費			11	750	386.0	289,499	4			0
	肥料費	40,404	右表(イ)	12	1,500	303.6	455,370	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	2,250	331	744,869
	小農具費	13,013	右表(カ)								
	賃料料金										
	修繕費										
	償却費										
	大動植物	15,485									
(B) 物財費計	276,136										
諸負担											
土地改良費・水利費	3,000	みかん一律計上									
租税公課											
支払地代											
販売費											
出荷支援手数料											
運賃											
販売手数料	314,999	140円/kg(出荷資材費、運賃、市場手数料、JA手数料込み)									
雇用労賃											
その他	5,941	経営費の1%									
(C) 経営費計	600,077										
① 所得	144,791	(A) - (C)									
② 所得率	19	① ÷ A									
③ 所要労働時間	222										
				(イ) 肥料名 (単位) 数 量 単価 金 額 備 考							
				堆肥2t 0.5 7,000 3,500							
				香川有機ペレット088 20kg 5 2,317 11,585							
				燐硝安有機S280 20kg 6 3,364 20,184							
				液肥1号 20kg 0.25 2,819 705							
				サンライム 粒状 20kg 5 886 4,430							
				計 40,404							
				(ウ) 農薬名 数 量 単価 金 額 備 考							
				殺菌剤 4,670							
				殺虫剤 12,391							
				除草剤 4,082							
				展着剤 497							
				計 21,640							
				(エ) 燃料名 数 量 単価 金 額 備 考							
				ガソリン (リットル) 92.8 145 13,457							
				軽油 (リットル) 123 0							
				潤滑油 4,037 燃料費の 30 %							
				A重油 (リットル) 80 0							
				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							
				(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							

4 作業別・旬別作業時間(10aあたり)

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	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	2.0							24.0	
摘果																								8.0	8.0	8.0										8.0	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				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														4.0		2.0								8.0	
貯蔵管理																																				2.0		8.0
その他(マルチ被覆等)					4.0														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/80a	12.5	750,000	31	24,194
	貯水槽		100	t	450,000	10a/80a	12.5	56,250	17	3,309
	ビニールハウス (1/2補助)	パイプハウス	1,000	m ²	4,750,000	0	0.0	0	10	0
	果樹棚	(キウイフルーツ)	2,000	m ²	2,000,000	0	0.0	0	14	0
	防風施設	(キウイフルーツ)	2,000	m ²	1,200,000	0	0.0	0	14	0
	かん水施設	(キウイフルーツ)	2,000	m ²	1,000,000	0	0.0	0	8	0
	小計				15,400,000			806,250		27,502
機械・ 器具	動力噴霧機	4.7ps	1	台	290,000	10a/80a	12.5	36,250	7	5,179
	運搬車	4.2ps	1	台	330,000	10a/80a	12.5	41,250	4	10,313
	軽トラック	660cc、2WD	1	台	800,000	10a/80a	12.5	100,000	4	25,000
	管理機	6.3ps	1	台	250,000	10a/80a	12.5	31,250	7	4,464
	マルドリ施設資材		3,000	m ²	1,200,000	10a/30a	33.3	400,000	7	57,143
	ドリップかん水施設資材		1,000	m ²	350,000	0	0.0	0	7	0
	小計				3,220,000			608,750		102,098
大動 植物	早生温州	小原紅早生	30	a	1,300,770	10a/30a	33.3	433,590	28	15,485
	普通温州	青島温州	20	a	714,432	0	0.0	0	28	0
	不知火	124本定植	10	a	414,920	0	0.0	0	30	0
	キウイフルーツ	香緑	20	a	546,530	0	0.0	0	22	0
	小計				2,976,652			433,590		15,485
	合計				21,596,652			1,848,590		145,086