

作目名	キウイフルーツ	栽培様式	露地	概要/備考	核となる技術 (一文字整枝、溶液授粉)
品 種	さぬきキウイっこ	作期名		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		80	キウイ(さぬきキウイっこ)	10	キウイフルーツ(香緑)	30									
畑					キウイフルーツ(さぬきエンジェルスイート)	10									
樹園地					キウイフルーツ(さぬきゴールド)	30									
草地															
(うち施設)															
土地 利用 体系	作 目	面積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	キウイ(さぬきキウイっこ)	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 借地なし	品 種	さぬきキウイっこ
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	果樹棚、防風ネット	栽培のポイント	
販売方法	グループ共選、共販		

3 経営収支 (10a当たり) 作目: キウイフルーツ 作型: 露地 品種: さぬきキウイっこ

項 目		金 額	算 出 基 礎		(ア) 粗 収 益 の 算 出								
(A)	粗収益	2,000,000	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			0	4			0	
		肥料費	28,237	右表(イ)	12	1,500	800	1,200,000	5			0	
		農薬費	42,774	右表(ウ)	1	800	800	640,000	6			0	
		動力光熱費	120,466	右表(エ)	2	200	800	160,000	7			0	
		諸材料費	67,500	右表(オ)	3			0	合計	2,500	800	2,000,000	
	財	小農具費	14,746	右表(カ)									
		賃料料金											
		修繕費	30,313	負担価格の1%									
		償却費	210,438	負担価格の5%									
		大農機具	212,621										
営 費	(B) 物財費計		1,355,900										
		諸負担	3,000	キウイー律計上									
	販売費	土地改良費・水利費											
		租税公課											
	賃料	支払地代											
		出荷支援手数料											
	費用	運賃											
		販売手数料	125,000	50円/kg(出荷資材費、運賃、市場手数料、その他手数料込み)									
	(C) 経営費計	雇用労賃											
		その他	14,839	経営費の1%									
① 所得	501,261	(A)-(C)											
② 所得率	25	①÷A											
③ 所要労働時間	225												
出 算 基 礎	出	(イ)肥料名 (単位)	数 量	単 価	金 額	備 考							
		堆肥 2t	1	7,000	7,000	香緑の施肥設計に準ずる							
		フミロン有機化成 20kg	5	3,289	16,445								
		PK化成 20kg	1	2,117	2,117								
		粒状苦土石灰 20kg	5	535	2,675								
	算	計			28,237								
		(ウ)農薬名	数 量	単 価	金 額	備 考							
		殺菌剤			21,133								
		殺虫剤			17,257								
		除草剤			3,888								
礎	展着剤			497									
	計			42,774									
	(エ)燃料名	数 量	単 価	金 額	備 考								
	ガソリン (リットル)	108.6	145	15,743									
	軽油 (リットル)		123	0									
礎	潤滑油			4,723	燃料費の 30 %								
	A重油 (リットル)		80	0									
	灯油 (リットル)			0									
	電気 (kwh)	5.0	20,000	100,000	数量は月数、単価は1月当たり料金								
	計			120,466									
礎	出	(オ)諸材料名	数 量	単 価	金 額	備 考							
		輸入花粉	6	10,000	60,000								
		花粉増量剤			2,500								
		誘引用テープ			5,000								
		計			67,500								
礎	基	(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							
		授粉用スプレー	2	500	333	耐用年数 3							
テープナー	1	7,000	1,400	耐用年数 5									
計			14,746										

4 作業別・旬別作業時間(10a当たり)

作目: キウイフルーツ

作型: 露地

品種: さぬきキウイっこ

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	18.0	18.0																																			36.0																													
施肥															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			26.0																														
受粉・摘果										5.0	15.0	5.0		10.0																							35.0																													
袋かけ																																					0.0																													
ハウス管理・畦たて																																					0.0																													
灌水・養液管理																		5.0	5.0	5.0	5.0	5.0														25.0																														
収穫(搬出含)																												10.0	5.0								15.0																													
調製・出荷	3.0	3.0	3.0	3.0																														3.0	6.0	6.0	6.0	33.0																												
枝つり・誘引・芽かぎ									3.0	3.0					3.0	3.0			3.0		3.0															18.0																														
貯蔵管理	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0																							2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0			21.0																													
その他(マルチ被覆等)																																					0.0																													
																																					0.0																													
																																					0.0																													
旬別計	23.0	23.0	5.0	5.0	3.0	0.0	6.0	0.0	0.0	2.0	3.0	14.0	15.0	7.0	2.0	14.0	0.0	3.0	5.0	0.0	5.0	10.0	5.0	10.0	7.0	2.0	0.0	2.0	0.0	12.0	7.0	2.0	7.0	8.0	10.0	8.0																														
月計	51.0			8.0			6.0			19.0			24.0			17.0			10.0			25.0			9.0			14.0			16.0			26.0			225.0																													
栽培上の留意点																																																																		

## 5 固定資本装備と減価償却費

作目：キウイフルーツ

作型：露地

さぬきキウイっこ

	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 <sup>2</sup>	6,000,000	10a/80a	12.5	750,000	31	24,194
	納屋	木造	16	m <sup>2</sup>	1,000,000	10a/80a	12.5	125,000	15	8,333
	果樹棚		8,000	m <sup>2</sup>	8,000,000	10a/80a	12.5	1,000,000	14	71,429
	防風施設		8,000	m <sup>2</sup>	4,800,000	10a/80a	12.5	600,000	14	42,857
	かん水施設		8,000	m <sup>2</sup>	4,000,000	10a/80a	12.5	500,000	8	62,500
	貯水槽		100	t	450,000	10a/80a	12.5	56,250	17	3,309
		小計			24,250,000			3,031,250		212,621
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
	予冷庫		50.0	m <sup>2</sup>	4,000,000	10a/10a	100.0	4,000,000	7	571,429
		小計			5,670,000			4,208,750		616,384
大動 植物	キウイフルーツ	さぬきエンジェルスイート	10	a	273,265		0	0	22	0
	キウイフルーツ	香緑	30	a	819,795		0	0	22	0
	キウイフルーツ	さぬきゴールド	30	a	819,795		0	0	22	0
	キウイフルーツ	さぬきキウイっこ	10	a	273,265	10a/10a	100.0	273,265	22	12,421
		小計			2,186,120			273,265		12,421
	合計			32,106,120			7,513,265		841,426	