

1 前提

該当する地域	県下全域
設定した経営規模	うめ（紅サシ）20a、ゴｰﾙﾄﾞ二十世紀（ハウス）20a、ゴｰﾙﾄﾞ二十世紀（露地）50a、幸水20a、豊水10a、新興20a、水稻50a
自家労働	2.5人
その他	

2 作付体系

年次	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
各年次													

凡例：——栽培期間、◇摘果、□収穫・出荷、△せん定

3 施設機械装備

但し $R = (1 - \text{残存割合})$ (単位：円)

種類	構造能力	面積 台数	取得価額	本作目 負担率	負担価額 (A)	償却額 (B) (A)×R	耐用 年数 (C)	年償却額 (D) (B)÷(C)	経過 年数 (E)	期首現在 価額 (F) (A)-(D)×(E)	自己資本 割合 (G)	自己資本 利子 (F)×(G)×利率
作業場	木造	50 m ²	3,150,000	11	331,579	331,579	15	22,105	8	154,737	100	6,189
ロータリー	自走6ps	1 台	264,600	14	37,800	37,800	7	5,400	4	16,200	100	648
動力運搬車	5ps 500kg	1 台	391,000	14	55,857	55,857	7	7,980	4	23,939	100	958
動力噴霧機	可搬式6ps	1 台	242,340	100	242,340	242,340	7	34,620	4	103,860	100	4,154
軽トラック	660cc	1 台	883,000	15	132,450	132,450	4	33,113	2	66,225	100	2,649
うめ樹	紅サシ	20 a	156,176	100	156,176	156,176	25	6,247	13	74,965	100	2,999
合計			5,087,116		956,202	956,202		109,464		439,926		17,597

4 育成費の明細

(10a当たり：円・時間)

齢	使用する資材等	使用量	単価	費用・収入	金額	同左累計額	労働時間
1年生	苗木 改良材、堆肥等 石灰硫黄合剤等 イボ竹等	40	850	種苗費	37,800		
				肥料費	9,511		
				農薬費	2,360		
				諸材料費	10,720		
				計	60,391	60,391	28
2年生	苗木 改良材、堆肥等 石灰硫黄合剤等 イボ竹等			肥料費	9,318		
				農薬費	2,360		
				諸材料費	10,720		
				果実収入	0		
				計	22,398	82,789	35
3年生	苗木 改良材、堆肥等 石灰硫黄合剤等 イボ竹等			肥料費	9,318		
				農薬費	6,195		
				諸材料費	10,720		
				果実収入	14,280		
				計	11,953	94,742	66
4年生	苗木 改良材、堆肥等 石灰硫黄合剤等 イボ竹等			肥料費	22,817		
				農薬費	12,389		
				諸材料費	10,720		
				果実収入	24,990		
				計	20,936	115,678	102

5 技術体系 (10a 当たり)

作物名	品 種	栽培様式・作型	10a 当たり収量	ほ 場 条 件	作付面積
うめ	紅さし	露地	2000kg	平坦	20a

項目 作業名	耕 種 基 準			作 業 基 準				燃 料 消費量 (ℓ/10a)	
	作業期間 (月/旬～月/旬)	使用資材名	使用量	作業機名	作業精度及び方法	10a 当たり作業時間			
						機械利 用時間	組 人員		延労働 時 間
整枝・剪定	11/下～12/上	剪定鋏	0.14丁	運搬車	○永久樹 2 本主枝。	1.0	1.0	16.0	ガソリン 1.0
		剪定鋏 脚立	0.14丁 0.2脚	軽トラック	○間伐樹 4 本主枝。	0.5	1.0		ガソリン 0.5
施 肥	10/上～8/下	高度化成 有機化成 有機肥料	40kg 150kg 60kg	軽トラック 運搬車	○散肥。 ○年間窒素量21.4kg。	0.5 0.5	1.0 1.0	7.0	ガソリン 0.5 ガソリン 0.5
		土 壤 改 良	10～11	完熟堆肥 改良材	800kg 100kg	軽トラック 運搬車	○部分中耕。	1.0 4.0	1.0 1.0
草 生 管 理	4/下～12/上	ラウンドアップ	1,000ml	動力噴霧機	○除草剤散布。	6.0	1.0	12.0	ガソリン 3.0
摘 果	5/上	摘果鋏	0.14丁	人力			1.0	8.0	
新 梢 管 理	4/上～5/下			人力			1.0	10.0	
防 除	4/下～8/上	石灰硫黄合剤 7777顆粒(水) ベルコート(水) スミチオン(乳) マイコシールド オーソサイド(水) スプラサイト(乳) スコア顆粒(水) スプラサイト(乳) ストロビートライフロ DDVP(乳)	15ℓ ₂ 116g 175g 268ml 268g 563g 302g 149g 302g 149g 450ml	動力噴霧機	○薬剤防除。	6.0	2.0	12.0	ガソリン 3.0
収穫・出荷	6/中～6/下			運搬車 軽トラック	○個人選果及び共同出荷。	5.0 2.0	2.0 1.0	77.0	ガソリン 2.5 ガソリン 1.0
そ の 他	随時			軽トラック		4.0	1.0	9.0	ガソリン 8.0
合 計								167.0	

6 経営試算(10aあたり)

区分	科目	金額	説明	
粗収益	主産物価額③	267,750	生産量①： 1,500 kg 単価②： 179 円/kg	
	主産物価額	0	生産量： 単価：	
	主産物価額	0	生産量： 単価：	
	副産物価額④	0		
	計 (A)	267,750		
生産	種 苗 費	0		
	肥 料 費	39,040	使用資材等は技術体系のとおり	
	農 薬 費	24,775	"	
	諸 材 料 費	0	"	
	動力光熱費	4,680		
	農 具 費	12,505	機械負担価額×4%	
	建物等修繕費	1,658	建物・構築物負担価額×1%	
	賃 料 料 金	0		
	共 済 掛 金	0		
	雇 用 労 賃	16,800		
	減価償却費⑤	54,732	別表のとおり	
	土地改良費	0		
	支払地代⑥	0		
	小計 (B)	154,190		
費	販売費一般	出荷資材費	16,335	
	管理費	販 売 諸 費	60,544	
		諸税負担金	2,621	農協賦課金、車検料、固定資産税
		事務研修費	3,242	農業新聞購読料、電話代
		支払利息⑦	0	借入資本利率2%
		小計 (C)	82,742	
経 営 費 (D)	236,932	注) (D) = (B) + (C)		
家族労働費見積額 ⑧	193,180	農 従 労 働 時 間： 146.0 生産管理労働時間 2.6 1,300 円/時間		
支払利子・地代算入生産費(E)	430,112	主産物単位当たり 287 円/kg 注 (E) = (D) +⑧-④		
自己資本	流動資本利子⑨	7,508	注) ⑨= ((E)-⑤-⑦) / 2 × 0.04	
利子(F)	固定資本利子	8,799	利率4%	
自 作 地 地 代 (G)	17,000			
全算入生産費 (H)	463,418	生産物単位当たり 309 円/kg 注) (H) = (E) + (F) + (G)		
所 得 (I)	30,818	時間当たり 207 円 注) (I) = (A) - (D)		
所 得 率 (J)	12	注) (J) = (I) ÷ (A) × 100		
農企業利潤 (K)	-195,668	注) (K) =③- (H)		
家族労働報酬 (L)	-2,488	時間当たり -17 円 注) (L) = (I) - (F) - (G)		
農業資本利潤 (M)	-162,362	注) (M) = (I) -⑧		

7 労働の作業別、旬別配分(10a当たり時間)

月・旬 作業名	1月			2月			3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月			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				
整枝・剪定																																		4.0	4.0	8.0				16.0
施肥												0.5			0.5						0.5							4.5						0.5						7.0
土壌改良																															4.0	4.0	4.0	4.0						16.0
草生管理												2.0				2.0								2.0				2.0						2.0						12.0
摘果													8.0																											8.0
新梢管理												2.0						4.0	4.0																					10.0
防除										2.0	2.0		2.0		2.0						2.0			2.0																12.0
収穫・出荷																27.0	50.0																							77.0
その他管理				0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3										9.0
																																								0.0
																																								0.0
																																								0.0
																																								0.0
																																								0.0
																																								0.0
																																								0.0
																																								0.0
																																								0.0
																																								0.0
																																								0.0
計	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	2.3	2.3	4.8	10.3	0.8	2.3	2.3	27.3	54.3	0.8	6.3	2.3	2.3	0.3	2.8	0.3	0.3	0.3	6.5	0.0	0.0	4.0	4.0	8.0	10.5	8.0	0.0	167.0			