

対象	認定農業者	経営類型	ぶどう専作	作型	加温ハウス 保温メッシュ トンネル被覆	対象地域	南部
----	-------	------	-------	----	---------------------------	------	----

1 対象経営の概要

保有労働力	2.5人	作物別作付規模												
		経営耕地面積		対象作物		面積		その他の作物		面積		面積		
田														
畑														
樹園地			ぶどう			1.1ha								
草地														
(うち施設)														
作目		面積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ピオーネ(加温ハウス)		20a	◁											
ピオーネ(トンネル被覆)		10a												
ベリーA(保温メッシュ)		20a												
ベリーA(トンネル被覆)		30a												
シャインマスカット(加温ハウス)		20a	◁											
シャインマスカット(トンネル被覆)		10a												

凡例 ◯:トンネル被覆 ◁:ハウス被覆

収穫: ■

2 前提条件

経営的条件		技術的条件	
土地条件, 利用	緩傾斜地 5度以内, 団地化	品種	ピオーネ, ベリーA, シャインマスカット
労働力利用	基幹労働力2.5人	栽培方法	短梢剪定 無核栽培
機械・施設整備	SS共同利用	栽培のポイント	結果過多にしない 大房にしない
販売方法	個別選果, JA共同出荷		

作業・項目	剪定誘引	芽かき枝管理	施肥	防除	着果管理	袋かけ	除草	灌水	収穫荷造り	固管理	土壌管理	被覆管理
技術内容	短梢剪定 一文字整枝(かき型)	メリット着盛布 芽かき 新梢誘引 プラスチック液剤散布		粗皮剥ぎ 薬剤散布	着果量 1800kg/10a 花穂整形 8~9葉/房 30~35粒/房 種無し処理 環状剥皮	着果量 1800kg/10a	除草剤散布 刈払い			修理、整備	深耕	ビニール撤去、除去
作業時期	11月~12月	2月~5月	1月、10月	1月~6月、8月~10月	3月~5月	5月	3月~9月	1月~11月	7月	1月、2月、12月	10月~11月	1月~2月、4月、6月、8月
使用施設・機械		動力噴霧機	軽トラ	SS 高圧洗浄機			動力噴霧機 草刈り機		軽トラ		トラクタ 軽トラ	
器械時間(10a当たり)		1	1	10			5.5	5.3	10		12	
人力時間(10a当たり)	16	22	3	10	64	8	5.5	5.3	72	12	12	96
使用資材(10a当たり)	剪定鉋 剪定鋸	メリット着 テープナー 誘引テープ プラスチック液剤		殺虫剤 殺菌剤	摘果鉢 ジベレリン フルベット	かけ袋	除草剤		コンテナ 秤 デジタルスケール 捕虫袋			マイカ線 ポリフィルム
技術上の留意事項	樹勢が落ち着かない場合は、間伐しH型仕立てとする											

作業・項目	剪定誘引	芽かき枝管理	施肥	防除	着果管理	袋かけ	除草	灌水	収穫荷造り	園管理	土壌管理	被覆管理
技術内容	短梢剪定 一文字整枝(かき型)	メリット着莖布 芽かき 新梢誘引 プラスチック波刺散 布		粗皮剥ぎ 葉刺散布	着果量 1600kg/10a 花穂整形 8~9葉/房 30~35粒/房 落無し処理 環状剥皮	着果量 1600kg/10a	除草剤散布 刈払い			修理、整備	深耕	トンネル被覆、 除去
作業時期	12月~1月	5月~7月	3月、9月、10月	1月~7月、10月	5月~7月	7月	4月~7月	3月~10月	8月~9月	1月、2月、8月、 11月	10月~11月	3月~4月、7月
使用施設・機械		動力噴霧機	軽トラ	高圧洗浄機 SS			動力噴霧機 草刈り機		軽トラ		トンチキ 軽トラ	
使用資材(10a当たり)	剪定鉋 剪定鋸	メリット着 テープナー 誘引テープ プラスチック波刺		殺虫剤 殺菌剤	摘果鉢 ジベレリン フルベイト液剤	かけ袋	除草剤		コンテナ 秤 デジタルスケール 採種袋			マイカ線 ポリフィルム クリップ
技術上の留意事項	樹勢が落ち着かない場合は、同 体しH型仕立てと する											
機構時間(10a当たり)		1	1	9			5	4.4	10		14	2
人力時間(10a当たり)	12	22	4.5	9	68	8	5	4.4	80	14	14	40
組作業人員(人)												

作目：ベリーA 作型：保温メッシュ

作業・項目	剪定誘引	芽かき枝管理	施肥	防除	産果管理	袋かけ	除草	灌水	収穫荷送り	園管理	土壌管理	被覆管理
技術内容	箱指決定 一文字整枝(かき型)	スリット青塗布 芽かき 新梢誘引		相皮剥ぎ 葉相散布	養果量 2400g/10a 花穂型形 450g/房 種無し処理	養果量 2400g/10a	除草剤散布 刈払い			修理、整備	深耕	トンネル被覆、除去
作業時期	11月～12月	3月～8月	2月、10月、12月	1月～6月、8月、9月	4月、5月	6月	4月～7月	2月～10月	7月～8月	1月、2月、12月	10月～11月	2月、5月～7月
使用施設・機械		動力噴霧機	軽トラック	スピードスプレーヤー 高圧洗浄機			動力噴霧機 草刈り機		軽トラック		トレンチャー 軽トラック	
散播時間(10a当たり)		1	1	9.5			6	4.2	10			
人力時間(10a当たり)	12	22	4.5	9.5	96	10	6	4.2	80	4	12	3
組作業人員(人)												96
使用資材(10a当たり)	剪定鉋 剪定鋸	スリット青 テープナー 誘引テープ		殺虫剤 殺菌剤	摘果鉢 ジベレリン フルメット液剤 ストマイ液剤20	かけ袋	除草剤		コンテナ 若 デジタルスケール 摘果鉋			マイカ線 ポリフィルム カリウム 不織布
技術上の留意事項	樹勢が落ち差かかない 場合は、間伐しH型 仕立てとする											

3-4 採果技術

作目：ベリーA 作型：トンネル被覆

作業・項目	剪定誘引	芽かき枝管理	施肥	防除	着果管理	袋かけ	除草	灌水	収穫荷造り	園管理	土壌管理	被覆管理
技術内容	短梢剪定 一文字整枝(かぎ型) 新梢誘引	ネット被塗布 芽かき 新梢誘引		粗皮剥ぎ 薬剤散布	着果量2400kg/10a 花穂整形 落果無し処理	着果量2400kg/10a	除草剤散布 刈払い			修理、整備	深耕	トンネル被覆、除去
作業時期	12月~1月	5月~7月	3月、9月~10月	1月~7月、10月	5月~7月	7月	4月~7月	3月~10月	8月~9月	11月、2月、8月、11月	10月~11月	3月、4月、7月、11月
使用施設・機械		動力噴霧機	軽トラ	スピートスプレーヤー 高圧洗浄機			動力噴霧機 刈り機		軽トラ		トンチヤー 軽トラ	
樹枝時間(10a当たり)		1	1	9			5	4.4	10		14	2
人力時間(10a当たり)	12	22	4.5	9	68	8	5	4.4	80	4	14	40
組作業人員(人)												
使用資材(10a当たり)	剪定鋏 剪定鋸	メリット青 テープナー 誘引テープ アラスター液剤		殺虫剤 殺菌剤	腐粒鉄 シベリン フルメット液剤 ストマイ液剤	かけ袋	除草剤		コンテナ 型 デジタルスケール 摘粒鉢			マイカ線 ポリフィルム クリップ
技術上の留意事項	樹勢が落ち着かない 場合は、間伐しH型 仕立てとする											

作業・項目	予定誘引	芽かき枝管理	施肥	防除	着果管理	袋かけ	除草	灌水	収穫前選り	園内管理	土壌管理	施設管理
技術内容	短梢剪定 一文字登枝(かぎ型)	マルチ青盛布 芽かき 新梢誘引 プラスチック液剤散布		粗皮剥ぎ 薬剤散布	養果量1800kg/10a 花穂整形 8~9車/房 30~35粒/房 摘無し処理 選抜剥皮	養果量1800kg/10a 刈払い	除草剤散布 刈払い			修理、整備	深耕	ビニール設置、除去
作業時期	11月~12月	2月~5月	1月、10月	1月~6月、8月~10月	3月~5月	5月	3月~9月	1月~11月	7月	1月、2月、12月	10月~11月	1月~2月、4月、6月、9月
使用施設・機械		動力噴霧機	軽トラ	SS高圧洗浄機			動力噴霧機 草刈り機		軽トラ		トラクタ 軽トラ	
機械時間(10a当たり)		1	1	10			5.5	5.3	10		12	
人力時間(10a当たり)	16	22	3	10	64	8	5.5	5.3	72	12	12	96
組作業人員(人)												
使用資材(10a当たり)	剪定鉄 剪定鋸	マルチ青 テープ 誘引テープ プラスチック液剤		殺菌剤 殺菌剤	横越鉄 シベリン フルメット	かけ袋	除草剤		コンテナ 付 デジタルスケール 摘果籠			マイカ線 ポリフィルム
技術上の留意事項	樹勢が落ち着かない 場合は、回復しH型 仕立てとする											

作業項目	予定起引	芽かき技術管理	施肥	防除	養果管理	袋かけ	除草	灌水	収穫荷送り	園内管理	土壌管理	施設管理
技術内容	短梢剪定 一文字整枝(かぎ型)	4/10小青塗布 芽かき 新梢誘引 プラスチック液剤散布		粗皮剥ぎ 薬剤散布	表果量1800kg/10a 花房整形 500~600g/房 摘果し処理	落果量1800kg/10a	除草箱散布 刈払い			修理、整師	深耕	トンネル施設、除去
作業時期	12月~1月	5月~7月	3月、10月	1月~7月、10月	5月~7月	7月	4月~7月	3月~10月	9月	1月、2月、8月、11月	10月~11月	3月~4月、7月
使用施設・機械		動力噴霧機	軽トラック	スピードスプレー ヤー 高圧洗浄機			動力噴霧機 草刈り機		軽トラック		トレンチャー 軽トラック	
根接時間(10a当たり)	12	1	1	9	68	8	5	4.4	10	14	14	2
入力時間(10a当たり)		22	4.5	9			5	4.4	80	14	14	40
組作業人員(人)												
使用資材(10a当たり)	剪定鋸 剪定鋸	メリット膏 チープナー 誘引テープ プラスチック液剤		殺虫剤 殺菌剤	摘果袋 ジベレリン フルメット液剤	かけ袋	除草剤		コンテナ 箱 デジタルスケール 摘果袋			マイカ線 ポリフィルム クリップ
技術上の留意事項	相手が落ち葉かない 場合は、間伐しH型 仕立てとする											

区	分	合計 110a	ピオーネ 加温ハウス 20a	ピオーネ トンネル 20a	ペリー 保温メッシュ 10a	ペリー トンネル 10a	シャインマスカット 加温ハウス 20a	シャインマスカット トンネル 30a	備	考
売上高	販売収入	22,769,400	5,896,800	2,626,320	1,593,060	1,214,460	6,220,800	5,277,960		
	作業委託収入									
	売上高計①	22,769,400	5,896,800	2,626,320	1,593,060	1,214,460	6,220,800	5,277,960		
売上原価 (労賃を除く)	種苗費									
	肥料費	1,067,825	194,150	194,150	97,075	97,075	194,150	291,225		
	農薬費	499,382	92,673	96,378	39,314	39,314	92,673	139,010		
	動力光熱費	2,685,398	1,284,008	50,680	25,340	25,340	1,254,008	76,020		
	諸材料費	1,092,085	410,594	71,178	45,579	45,579	411,538	107,618		
	小道具費	74,492	13,544	13,544	6,772	6,772	13,544	20,318		
	賃料料金	60,000		20,000		10,000		30,000	SS共同利用料 10,000円/10a	
	修繕費	34,775	9,253	4,848	2,324	2,324	9,253	6,972		
	機械・器具	62,387	19,743	5,736	5,688	19,743	8,607	697,232		
	建物・施設	3,477,518	925,321	464,821	232,411	232,411	925,321	697,232		
	減価償却費	1,247,739	394,858	114,758	113,750	57,379	394,858	172,136		
	支払地代	211,281	34,254	34,254	12,341	12,341	47,236	70,885		
	生産雑費	106,191	33,822	10,810	5,865	5,868	33,863	16,364		
	売上原価計②	10,619,051	3,392,221	1,090,959	586,468	586,771	3,396,288	1,636,356		
販売費・一般管理費	出荷資材費	1,493,200	259,200	230,400	172,800	172,800	259,200	386,800		
	運賃	333,720	58,320	51,840	38,880	38,880	58,320	87,480		
	販売手数料	2,504,634	648,648	288,895	168,837	133,891	664,288	580,576		
	研修費									
	事務通信費									
	共済掛金等	111,165	20,212	20,212	10,106	10,106	20,212	39,318		
	土地改良費・水利費									
	租税公課	13,280	2,415	2,415	1,207	1,207	2,415	3,622		
	管理雑費	44,909	9,988	5,998	3,566	3,602	10,348	11,018		
	販売費・一般管理費計③	4,490,908	998,782	599,759	395,566	360,186	1,034,782	1,101,813		
雇用労賃④	308,520							雇用労賃= 000円/時間		
経営費計⑤=②+③+④	15,418,479	4,381,003	1,680,718	982,043	896,956	4,431,070	2,738,169			
所得⑥=①-⑤	7,350,921	1,515,797	845,602	551,017	317,504	1,789,730	2,539,791			
所得率⑦=⑥÷①	32.3%	25.7%	36.0%	35.9%	26.1%	28.8%	48.1%			
所要労働時間⑧	3,605	736	562	404	326	735	843	所要労働時間 3,283 時間 雇用労働時間 343 時間		
家族労働時間当り所得⑨=⑥÷家族労働時間	2,253									

熊本経営費

5-2 作業別・旬別作業時間

作目: ビオ一ホ 作型: トンネル設置

(1)10a当たり

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										
草刈・剪定	2.0	2.0	2.0																					2.0	2.0	2.0								
草刈・草管理									2.0	2.0	2.0															2.0								
施肥						1.5																				1.5								
防除		2.0	2.0				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	4.5								
病害管理										8.0	8.0	8.0	20.0	4.0												9.0								
草刈付														8.0												8.0								
除草							1.0		1.0																	1.0								
流水・散き菜							0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	5.0								
収穫・出荷																											4.4							
土質管理																											8.0							
検査・除去							16.0	16.0																			14.0							
園内管理																											4.0							
園内管理																											4.0							
旬別計	2.0	2.0	8.0	2.0	4.0	1.5	16.7	17.2	0.7	0.7	3.7	2.7	16.2	13.7	10.2	22.7	21.7	18.7	4.2	1.2	0.2	22.2	25.2	11.7	0.7	1.7	2.2	4.0	4.0	8.0	2.0	2.0	280.9	
月計	12.0					18.2		18.6		22.6		46.6		46.6		46.6		46.6		23.6		62.1		4.6		16.0		6.0						260.9

(2)労働給付(経営体)

総労働規模 20 a

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												
旬別計 ①	4.0	4.0	16.0	4.0	8.0	3.0	33.4	34.4	1.4	1.4	7.4	5.4	32.4	27.4	20.4	45.4	43.4	37.4	8.4	2.4	0.4	44.4	50.4	23.4	1.4	3.4	4.4	8.0	8.0	16.0	4.0	4.0	4.0	561.8		
月計	24.0					36.4		37.2		45.2		93.2		93.2		93.2		93.2		47.2		124.2		9.2		32.0		12.0							561.8	
A	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	2,160.0	
B	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	1,800.0	
作有労働力 C	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	900.0	
計 ②	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	4,800.0		
標準労働力 ③=②×①	131.0	131.0	119.0	131.0	127.0	135.0	132.0	101.6	100.6	133.6	133.6	127.6	129.6	102.6	107.6	114.6	89.6	91.6	97.6	126.6	134.6	90.6	84.6	111.6	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	4,298.2		
雇有労働力																																				

5-5 作業別・旬別作業時間

作目：シャインマスカット 作型：加温ハウス

(1)10a当たり

作業別	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		計												
	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下													
収後・剪定																																					
芽かき・新枝管理																																					
施肥	1.5																																				
摘除	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5													
新果管理																																					
整小付																																					
除草																																					
灌水・吹き葉	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2													
収後・出荷																																					
土壌管理																																					
株間・除去	25.0	25.0	12.0																																		
圃内管理	4.0	4.0																																			
温度管理	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	3.0	3.0	3.0	3.0													
旬別計	2.0	25.0	35.4	19.3	3.7	5.7	6.2	5.7	19.2	16.7	21.2	23.7	20.2	9.7	11.2	12.2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.2	24.2	26.2	30.2	9.2	0.2	0.7	0.5	1.5	0.7	2.0	4.0	4.2	8.0	10.0	4.0	367.3
月計	65.4				28.7		31.1		61.6			13.6	41.1									50.6		39.6							4.2		16.2		14.0		367.3

(2)労働需給(経営体)

設定規模 20 a

作業別	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		計																
	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下																	
旬別計(1)	4.0	56.0	70.8	38.6	7.4	11.4	12.4	11.4	38.4	33.4	42.4	47.4	40.4	19.4	22.4	24.4	1.4	1.4	1.4	1.4	0.4	48.4	52.4	60.4	18.4	0.4	1.4	1.0	3.0	1.4	4.0	8.0	8.4	16.0	20.0	8.0	734.6				
月計	139.8				57.4		62.2		123.2			27.2	82.2									101.2		79.2							8.4		32.4		28.0		734.6				
A	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	2160.0				
B	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	1800.0			
C	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	900.0			
計(2)	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	4860.0				
必要労働力(3)=(2)-(1)	131.0	79.0	64.2	96.4	127.6	123.6	122.6	123.6	96.6	101.6	92.6	87.6	94.6	115.6	112.6	110.6	133.6	133.6	133.6	133.6	134.6	86.6	62.6	74.6	116.6	194.6	195.0	133.6	134.0	132.0	133.6	137.0	127.0	126.6	119.0	115.0	127.0	135.0	135.0	4125.4	
雇用労働力																																									

5-6 作業別・旬別作業時間

作目: シヤンマスカク 作型: トンネル被覆

(1)10a当たり

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										
整地・剪定	2.0	2.0	2.0																															
芽かき・新枝管理									2.0	2.0	2.0																							
施肥																																		
防除																																		
結果管理																																		
枝かき																																		
除草																																		
灌水・散茶																																		
収穫・出荷																																		
土壌管理																																		
設置・除去																																		
園内管理																																		
旬別計	2.0	2.0	8.0	2.0	4.0	1.5	16.7	17.2	0.7	0.7	3.7	2.7	16.2	13.7	10.2	22.7	21.7	18.7	4.2	1.2	0.2	2.2	20.2	25.2	25.2	11.7	0.7	3.7	4.0	4.0	8.0	2.0	2.0	280.9
月計	12.0					18.2		18.6			22.6		46.6		44.6		70.6		16.1		3.6							16.0		6.0			260.9	

(2)労働需給(経営体)

設定規模 30 a

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											
旬別計①	6.0	6.0	24.0	6.0	12.0	4.5	50.1	2.1	2.1	11.1	8.1	48.5	41.1	30.6	68.1	65.1	56.1	12.6	3.6	0.6	6.6	60.6	75.6	75.6	35.1	2.1	11.1	12.0	12.0	24.0	6.0	6.0	642.7		
月計	36.0					54.6		55.8		67.8		139.8		139.8		211.8		211.8		48.3		48.0						48.0		18.0			842.7		
A	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	2,160.0	
B	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	1,800.0	
保育労働力 C	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	900.0	
計②	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	135.0	4,860.0		
過不足労働力 ③=②-①	129.0	129.0	111.0	129.0	129.0	135.0	130.5	84.9	83.4	132.9	129.9	126.9	86.4	93.9	104.4	66.9	78.9	122.4	131.4	134.4	128.4	74.4	59.4	59.4	99.9	132.9	123.0	123.0	111.0	129.0	129.0	129.0	4,017.3		
雇用労働力																																			

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				
旬別計(1)	22.0	128.0	193.6	117.2	44.3	63.5	28.0	37.5	162.7	176.7	128.7	114.2	116.7	143.2	152.7	142.7	92.2	146.7	173.2	207.2	155.2	113.2	60.2	82.7	136.7	152.2	123.7	49.7	9.2	27.7	44.0	44.8	82.0	65.0	33.0	12.0	3,605.3			
月計	343.6			225.0			248.2			419.6			412.6			381.6			535.6			256.1			412.6			88.6			170.8			113.0	3,605.3					
A	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	2,160.0			
B	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	1,800.0
C	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	900.0
計(2)	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	105.0	4,860.0			
標準労働力(3=2-1)	113.0	7.0	-58.6	17.8	80.7	71.5	107.0	97.5	-47.7	-41.7	6.3	20.8	18.3	-8.2	-17.7	-7.7	42.8	-11.7	-38.2	-72.2	-20.2	21.8	74.8	52.3	-1.7	-17.2	11.3	85.3	126.8	107.3	91.0	80.2	33.0	69.0	1,000	1,230	1,254.7			
雇用労働力	0	0	58	0	0	0	0	0	48	42	0	0	8	18	8	8	0	12	38	72	20	0	0	0	2	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	342.8

6-1 ハウス固定資本設備と減価償却費(10a当たり・1年当たり)

作目: ぶどう 作型: ハウス

区分	種類	形式・構造等	規模		新課価格 ①(円)	補助率 ②(%)	取得価格 ③=①×(100-②)(円)	負担根拠	本作物負担割合 ④(%)	負担価格 ⑤=③×④(円/10a)	残存割合 ⑥(%)	残存価格 ⑦=⑤×⑥(円/10a)	耐用年数 ⑧(年)	年償却額 ⑨=(⑧-⑦)÷⑧(円/10a)	
			(数量)	(単位)											
建物・施設	ぶどう棚	鉄柱鉄線平棚	40	a	6,400,000	0%	6,400,000	10/40a	25.0%	1,600,000	0%	0	14	114,286	
	灌水施設		40	a	2,500,000	0%	2,500,000	10/40a	25.0%	625,000	0%	0	8	78,125	
	オイルタンク	1.9キロリットル	3	基	567,000		567,000	10/40a	25.0%	141,750	0%	0	7	20,250	
	ハウス	間口6m、連棟	40	a	20,000,000	50%	10,000,000	10/40a	25.0%	2,500,000	0%	0	10	250,000	
	小計				29,467,000		19,467,000			4,866,750				462,661	
	SS	4WD,600L		1	台	3,937,500	0%	3,937,500		0.0%	0	0%	0	7	0
	中耕機			1	台	843,000	0%	843,000	10/110a	9.1%	76,636	0%	0	7	10,948
	軽トラック	660cc4WD		1	台	920,000	0%	920,000	10/110a	9.1%	83,636	0%	0	4	20,909
	トレンチャー			1	台	1,802,000	0%	1,802,000	10/110a	9.1%	163,818	0%	0	7	23,403
	温風暖房機	500増用,13800Kcal/h		3	台	3,723,000	0%	3,723,000	10/40a	25.0%	930,750	0%	0	7	132,964
高圧洗浄機	3.5ps, 移動車輪付		1	台	163,170	0%	163,170	10/110a	9.1%	14,834	0%	0	7	2,119	
動力噴霧器	可搬式4.0ps		1	台	248,000	0%	248,000	10/50a	20.0%	49,600	0%	0	7	7,086	
機械・器具															
小計					11,636,670		11,636,670			1,319,275				197,429	
ビオナー	1年間育成		10	a	270,427		270,427		100.0%	270,427	5%	13,521	15	17,127	
シャインスカット	1年間育成		10	a	372,919		372,919		100.0%	372,919	5%	18,646	15	23,618	
小計					643,346		643,346			643,346				40,745	
合計					41,747,016		31,747,016			6,829,371				700,835	

6-2 保温メッシュ固定資本装備と減価償却費(10a当たり・1年当たり)

作目: ぶどう

作型: 保温メッシュ

区分	種類	形式・構造等	規模		新調価格 ①(円)	補助率 ②(%)	取得価格 ③=①×(100-②)(円)	負担振換	本項目負担割合 ④(%)	負担価格 ⑤=③×④(円/10a)	残存割合 ⑥(%)	残存価格 ⑦=⑤×⑥(円/ha)	耐用年数 ⑧(年)	年償却額 ⑨=(⑧-⑦)÷⑧(円/10a)	
			(数量)	(単位)											
建物・施設	ぶどう棚	鉄柱鉄線平棚	70	a	11,200,000	0%	11,200,000	10/70a	14.3%	1,600,000	0%	0	14	114,286	
	灌水施設		70	a	4,375,000	0%	4,375,000	10/70a	14.3%	625,000	0%	0	8	78,125	
	トンネルメッシュ		70	a	2,800,000	0%	2,800,000	10/70a	14.3%	400,000	0%	0	10	40,000	
	小計				18,375,000		18,375,000			2,625,000		0		232,411	
機械・器具	SS	4WD-600B	1	台	3,937,500	0%	3,937,500	10/60a	16.7%	0	0%	0	7	0	
	中耕機		1	台	843,000	0%	843,000	10/110a	9.1%	76,636	0%	0	7	10,948	
	軽トラック	660cc4WD	1	台	920,000	0%	920,000	10/110a	9.1%	83,636	0%	0	4	20,909	
	トレンチャー		1	台	1,802,000	0%	1,802,000	10/110a	9.1%	163,818	0%	0	7	23,403	
	高圧洗浄機	3.5ps, 移動車輪付	1	台	163,170	0%	163,170	10/110a	9.1%	14,834	0%	0	7	2,119	
	凍霜害防止用ヒーター		1	台	345,000	0%	345,000	10/10a	100.0%	345,000	0%	0	7	49,286	
	動力噴霧器	可搬式4.6ps	1	台	248,000	0%	248,000	10/50a	20.0%	49,600	0%	0	7	7,086	
	小計				8,258,670		8,258,670			733,525				113,750	
	ペリーA	1年間育成		10	a	194,855		194,855		100.0%	194,855	5%	9,743	15	12,341
	小計				194,855		194,855			194,855					12,341
合計				26,828,525		26,828,525			3,553,380					358,502	
大動植物															

6-3 トンネル固定資本装備と減価償却費(10a当たり・1年当たり)

作目: ぶどう 作型: トンネル

区分	種類	形式・構造等	規模 (数量)(単位)	新調価格 ①(円)	補助率 ②(%)	取得価格 ③=①×(100-②)(円)	負担根拠	本作物負担割合 ④(%)	負担価格 ⑤=③×④(円/10a)	残存割合 ⑥(%)	残存価格 ⑦=⑤×⑥(円/ha)	耐用年数 ⑧(年)	年償却額 ⑨=(⑦-⑧)÷⑧(円/10a)
建物・施設	ぶどう棚	鉄柱鉄線平棚	70 a	11,200,000	0%	11,200,000	10/70a	14.3%	1,600,000	0%	0	14	114,286
	灌水施設		70 a	4,375,000	0%	4,375,000	10/70a	14.3%	625,000	0%	0	8	78,125
	トンネルメッシュ		70 a	2,800,000	0%	2,800,000	10/70a	14.3%	400,000	0%	0	10	40,000
	小計			18,375,000		18,375,000			2,625,000				232,411
機械・器具	SS	4WD-600L	1 台	3,937,500	0%	3,937,500	10/60a	16.7%	0	0%	0	7	0
	中耕機		1 台	843,000	0%	843,000	10/110a	9.1%	76,636	0%	0	7	10,948
	軽トラック	660cc-4WD	1 台	920,000	0%	920,000	10/110a	9.1%	83,636	0%	0	4	20,909
	トレンチャヤー		1 台	1,802,000	0%	1,802,000	10/110a	9.1%	163,818	0%	0	7	23,403
	高圧洗浄機	3.5ps, 移動車輪付	1 台	163,170	0%	163,170	10/110a	9.1%	14,834	0%	0	7	2,119
	小計			7,665,570		7,665,570			338,925				57,379
大動植物	ビオナー	1年間育成	10 a	270,427		270,427		100.0%	270,427	5%	13,521	15	17,127
	ベリー-A	1年間育成	10 a	194,855		194,855		100.0%	194,855	5%	9,743	15	12,341
	シャインマスカット	1年間育成	10 a	372,919		372,919		100.0%	372,919	5%	18,646	15	23,618
	小計			838,201		838,201			838,201				53,086
	合計			26,878,871		26,878,871			3,802,126				342,876

項目	金額	算出基礎		粗収益の算出							
		販売収入	右表(生産量1600kg 商品化率90%)	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益	
粗収益	1,313,160	販売収入	右表(生産量1600kg 商品化率90%)	360	912	328,200					
農	種苗費		右表(ア)	1,080	912	984,960					
	肥料費	97,075	右表(イ)								
	農薬費	48,189	右表(ウ)								
	動力光熱費	25,340	右表(エ)								
	諸材料費	35,589									
	小農具費	6,772									
	賃料料金	10,000	S.S共同利用料					合計	1,440	911.9	1,313,160
	業	修繕費	2,324	負担価格の 1.0% ※6 資本装備・償却費シート参照							
			2,869	負担価格の 5.0% ※6 資本装備・償却費シート参照							
		減価償却費	232,411	※6 資本装備・償却費シート参照							
			57,379	※6 資本装備・償却費シート参照							
	経	支払地代	17,127	※6 資本装備・償却費シート参照							
		生産経費	5,405	売上原価の 1.0%							
		売上原価計	540,479								
販売費		115,200	販売量 × 80円								
営	出荷資材費	25,920	販売量 × 18円								
	運賃	144,448	販売額 × 11%								
	販売手数料										
	研修費										
	事務通信費										
	共済掛金等	10,106									
	土地改良費・水利用費										
	租税公課	1,207									
	管理経費	2,999	販売費・一般管理費の 1.0%								
	販売費・一般管理費計	299,880									
費	費用の算出										
	(イ)肥料名			数量	単価	金額					
	有機物資材	1種類		66,480						備考	
	土づくり資材	4種類		20,785							
	化成肥料	2種類		8,160							
	液肥	1種類		1,650							
	その他										
	計					97,075					
	(ウ)農薬名			数量	単価	金額					
	殺菌剤	8種類		19,340							
殺虫剤	6種類		11,783								
除草剤	1種類		4,158								
展着剤・調整剤等	3種類		12,908								
計					48,189						
(エ)燃料名			数量	単価	金額						
軽油	3作業		3,812								
ガソリン	4作業		14,256								
潤滑油											
混合	1作業		5,420						燃料費の 30%		
灯油			1,852								
重油											
電気											
計						25,940					

項目	金額	算出基礎		粗収益の算出							
		右表(生産量2400kg 商品化率90%)	右表(ア)	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益
粗収益	1,214,460			8	540	635	342,900				
販売収入				9	1,620	538	871,560				
作業受託収入											
種苗費											
肥料費	97,075										
農薬費	39,314										
動力光熱費	25,340										
諸材料費	45,579										
小農具費	6,772										
賃料料金	10,000										
修繕費	2,324										
減価償却費	232,411										
支払地代	57,379										
生産雑費	12,341										
売上原価計	536,800										
販売費	172,800										
研修費	38,880										
事務通信費	133,591										
共済掛金等											
土地改良費・水利費	10,106										
租税公課											
管理雑費	1,207										
販売費・一般管理費計	360,186										
粗収益	1,214,460										
販売収入											
作業受託収入											
種苗費											
肥料費	97,075										
農薬費	39,314										
動力光熱費	25,340										
諸材料費	45,579										
小農具費	6,772										
賃料料金	10,000										
修繕費	2,324										
減価償却費	232,411										
支払地代	57,379										
生産雑費	12,341										
売上原価計	536,800										
販売費	172,800										
研修費	38,880										
事務通信費	133,591										
共済掛金等											
土地改良費・水利費	10,106										
租税公課											
管理雑費	1,207										
販売費・一般管理費計	360,186										
粗収益	1,214,460										
販売収入											
作業受託収入											
種苗費											
肥料費	97,075										
農薬費	39,314										
動力光熱費	25,340										
諸材料費	45,579										
小農具費	6,772										
賃料料金	10,000										
修繕費	2,324										
減価償却費	232,411										
支払地代	57,379										
生産雑費	12,341										
売上原価計	536,800										
販売費	172,800										
研修費	38,880										
事務通信費	133,591										
共済掛金等											
土地改良費・水利費	10,106										
租税公課											
管理雑費	1,207										
販売費・一般管理費計	360,186										
粗収益	1,214,460										
販売収入											
作業受託収入											
種苗費											
肥料費	97,075										
農薬費	39,314										
動力光熱費	25,340										
諸材料費	45,579										
小農具費	6,772										
賃料料金	10,000										
修繕費	2,324										
減価償却費	232,411										
支払地代	57,379										
生産雑費	12,341										
売上原価計	536,800										
販売費	172,800										
研修費	38,880										
事務通信費	133,591										
共済掛金等											
土地改良費・水利費	10,106										
租税公課											
管理雑費	1,207										
販売費・一般管理費計	360,186										
粗収益	1,214,460										
販売収入											
作業受託収入											
種苗費											
肥料費	97,075										
農薬費	39,314										
動力光熱費	25,340										
諸材料費	45,579										
小農具費	6,772										
賃料料金	10,000										
修繕費	2,324										
減価償却費	232,411										
支払地代	57,379										
生産雑費	12,341										
売上原価計	536,800										
販売費	172,800										
研修費	38,880										
事務通信費	133,591										
共済掛金等											
土地改良費・水利費	10,106										
租税公課											
管理雑費	1,207										
販売費・一般管理費計	360,186										
粗収益	1,214,460										
販売収入											
作業受託収入											
種苗費											
肥料費	97,075										
農薬費	39,314										
動力光熱費	25,340										
諸材料費	45,579										
小農具費	6,772										
賃料料金	10,000										
修繕費	2,324										
減価償却費	232,411										
支払地代	57,379										
生産雑費	12,341										
売上原価計	536,800										
販売費	172,800										
研修費	38,880										
事務通信費	133,591										
共済掛金等											
土地改良費・水利費	10,106										
租税公課											
管理雑費	1,207										
販売費・一般管理費計	360,186										
粗収益	1,214,460										
販売収入											
作業受託収入											
種苗費											
肥料費	97,075										
農薬費	39,314										
動力光熱費	25,340										
諸材料費	45,579										
小農具費	6,772										
賃料料金	10,000										
修繕費	2,324										
減価償却費	232,411										
支払地代	57,379										
生産雑費	12,341										
売上原価計	536,800										
販売費	172,800										
研修費	38,880										
事務通信費	133,591										

項目	金額	算出基礎		粗収入				算出				
		販売収入	右表(生産量1800kg 商品化率90%)	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益	
粗収益	1,759,320	販売収入	右表(生産量1800kg 商品化率90%)	9	1,620	1,086	1,759,320					
農業	種苗費		右表(ア)									
	肥料費	97,075	右表(イ)									
	農業費	46,337	右表(ウ)									
	動力光熱費	25,340	右表(エ)									
	諸材料費	35,873										
	小農具費	6,772										
	賃料料金	10,000	S.S.共同利用料					合計	1,620	1,086.0	1,759,320	
	修繕費	2,324	負担価格の	1.0% ※6 資本装備・償却費シート参照								
		2,869	負担価格の	5.0% ※6 資本装備・償却費シート参照								
	減価償却費	232,411	※6 資本装備・償却費シート参照									
		57,379	※6 資本装備・償却費シート参照									
		23,618	※6 資本装備・償却費シート参照									
	支払地代	5,455	売上原価の	1.0%								
	生産雑費	545,452										
経営	売上原価計	129,600	販売量×80円									
	出荷資材費	29,160	販売量×18円									
	販売費	193,525	販売額×11%									
	研修費											
	事務通信費											
	共済掛金等	10,106										
	土地改良費・水利費											
	租税公課	1,207										
	管理雑費	3,673	販売費・一般管理費の	1.0%								
	販売費・一般管理費計	367,271										
	費用	粗収入										
		減価償却費										
		支払地代										
		生産雑費										
売上原価計												
出荷資材費												
販売費												
研修費												
事務通信費												
共済掛金等												
土地改良費・水利費												
租税公課												
管理雑費												
販売費・一般管理費計												
費用計												
粗収入												
減価償却費												
支払地代												
生産雑費												
売上原価計												
出荷資材費												
販売費												
研修費												
事務通信費												
共済掛金等												
土地改良費・水利費												
租税公課												
管理雑費												
販売費・一般管理費計												
費用計												
粗収入												
減価償却費												
支払地代												
生産雑費												
売上原価計												
出荷資材費												
販売費												
研修費												
事務通信費												
共済掛金等												
土地改良費・水利費												
租税公課												
管理雑費												
販売費・一般管理費計												
費用計												
粗収入												
減価償却費												
支払地代												
生産雑費												
売上原価計												
出荷資材費												
販売費												
研修費												
事務通信費												
共済掛金等												
土地改良費・水利費												
租税公課												
管理雑費												
販売費・一般管理費計												
費用計												
粗収入												
減価償却費												
支払地代												
生産雑費												
売上原価計												
出荷資材費												
販売費												
研修費												
事務通信費												
共済掛金等												
土地改良費・水利費												
租税公課												
管理雑費												
販売費・一般管理費計												
費用計												
粗収入												
減価償却費												
支払地代												
生産雑費												
売上原価計												
出荷資材費												
販売費												
研修費												
事務通信費												
共済掛金等												
土地改良費・水利費												
租税公課												
管理雑費												
販売費・一般管理費計												
費用計												
粗収入												
減価償却費												
支払地代												
生産雑費												
売上原価計												
出荷資材費												
販売費												
研修費												
事務通信費												
共済掛金等												
土地改良費・水利費												
租税公課												
管理雑費												
販売費・一般管理費計												
費用計												
粗収入												
減価償却費												
支払地代												
生産雑費												
売上原価計												
出荷資材費												
販売費												
研修費												
事務通信費												
共済掛金等												
土地改良費・水利費												
租税公課												
管理雑費												
販売費・一般管理費計												
費用計												
粗収入												
減価償却費												
支払地代												
生産雑費												
売上原価計												
出荷資材費												
販売費												
研修費												
事務通信費												
共済掛金等												
土地改良費・水利費												
租税公課												
管理雑費												
販売費・一般管理費計												
費用計												
粗収入												
減価償却費												
支払地代												
生産雑費												
売上原価計												
出荷資材費												
販売費												
研修費												
事務通信費												
共済掛金等												
土地改良費・水利費												
租税公課												
管理雑費												
販売費・一般管理費計												
費用計												

対象	新規就農者	経営類型	ぶどう専作	作型	保温メッシュトンネル被覆	対象地域	南部
----	-------	------	-------	----	--------------	------	----

1 対象経営の概要

保有労働力	1人	経営耕地面積		作物別作付規模																
		面積	面積	対象作物	面積	その他の作物	面積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
田																				
畑																				
樹園地				ぶどう	60a															
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					
		ピオーネ(トンネル被覆)	10a																	
		ベリーA(保温メッシュ)	10a																	
		シャインマスカット(トンネル被覆)	40a																	

収穫: XXXXXXXXXX

2 前提条件

経営的条件		技術的条件	
土地条件、利用	緩傾斜地5度以内、団地化	品種	ピオーネ、ベリーA、シャインマスカット
労働力利用	基幹労働力1名	栽培方法	・短梢剪定 ・無核栽培
機械・施設設備	SS共同利用	販売方法	・結果過多にしない ・大房にしない
販売方法	個別選果、JA共同販売		

作業・項目	予定誘引	芽かき枝管理	施肥	防除	着果管理	袋かけ	除草	灌水	収穫荷送り	回管理	土壌管理	被覆管理
技術内容	短梢固定 一文等整枝(かき型)	メリット布塗布 芽かき 新梢誘引		粗皮剥ぎ 薬剤散布	落果量 2400kg/10a 花形整形 450g/房 罹病し処理	落果量 2400kg/10a	除草剤散布 刈払い			修理、整備	深耕	トンネル被覆、除去
作業時間	11月～12月	3月～6月	2月、10月、12月	1月～8月、8月、9月	4月、5月	6月	4月～7月	2月～10月	7月～8月	1月、2月、12月	10月～11月	2月、5月～7月
使用施設・機械		動力噴霧機	軽トラック	スピートスプレーヤー 高圧洗浄機			動力噴霧機 草刈り機		軽トラック		トレンチャー 軽トラック	
機械時間(10a当たり)		1	1	0.5			6	4.2	10		12	3
人力時間(10a当たり)	12	22	4.5	0.5	96	10	6	4.2	80	4	12	96
相作業人員(人)												
使用資材(10a当たり)	固定鉄 剪定鋸	メリット膏 テープ 誘引テープ		殺虫剤 殺菌剤	摘粒鉄 シベレリン フルメット液剤 ストマイ液剤20	かけ袋	除草剤		コンテナ 箱 デジタルスケール 摘粒鉄			マイカ線 ポリフィルム クランプ 不織布
技術上の留意事項	樹勢が落ち着かない場合は、間伐しH型仕立てとする											

作目：シャインマスカット 作型：トンネル被覆

作業・項目	剪定誘引	芽かき枝管理	施肥	防除	着果管理	袋かけ	除草	灌水	取構荷造り	園内管理	土壌管理	被覆管理
技術内容	短梢剪定 一文字盛枝(かき型)	メリット青塗布 芽かき 鋸歯誘引 プラスチック布		相成剥ぎ 薬剤散布	着果量 1800kg/10a 花穂整形 500~600g/房 種無し処理	着果量 1800kg/10a	除草剤散布 刈払い			修理、整備	深耕	トンネル被覆、除 草
作業時期	12月~1月	5月~7月	3月、10月	1月~7月、10月	5月~7月	7月	4月~7月	3月~10月	9月	1月、2月、8月、11月	10月~11月	3月~4月、7月
使用施設・機械		動力噴霧機	軽トラク	スピードスプレー ヤー 高圧洗浄機			動力噴霧機 草刈り機		軽トラク		トレンチャー 軽トラク	
総植時間(10a当たり)	1	1	1	9			5	4.4	10		14	2
人カ時間(10a当たり)	12	22	4.5	9	68	8	5	4.4	80	14	14	40
組作業人数(人)												
使用資材(10a当たり)	剪定鋏 剪定鋸	メリット青 誘引テープ プラスチック布		殺虫剤 殺菌剤	腐粒鉄 シスレリン フルメット液剤	かけ袋	除草剤		コンテナ 秤 デジタルスケール 摘粒鉄			マイカ粉 ポリフィルム クリップ
技術上の留意事項	樹勢が落ち着かない場合は、間伐しH型仕立てとする											

栽培様式

4 経営収支

区	分	合計 60a	バイオネ 10a	ペリーA 保潔メッシュ 10a	シャインマスカット トンネル 40a	備 考
売上高	販売収入	9,883,500	1,313,160	1,533,060	7,037,280	
	作業受託収入					
	売上高計 ①	9,883,500	1,313,160	1,533,060	7,037,280	
売上原価 (労賃を除く)	種苗費					
	肥料費	582,450	97,075	97,075	388,300	
	農薬費	272,957	48,189	40,322	184,447	
	動力光熱費	153,919	25,340	27,218	101,361	
	諸材料費	254,638	37,330	66,850	150,458	
	小農具費	92,140	6,772	58,260	27,088	
	賃料料金	60,000	10,000	10,000	40,000	S. S共同利用費用10,000円/10a
	修繕費	13,945	2,324	2,324	9,296	
	機械・器具	13,271	2,212	2,212	8,848	
	建物・施設	1,394,464	292,411	232,411	929,643	
	機械・器具	265,429	44,238	44,238	176,952	
	大動産物	130,464	18,028	12,990	99,445	
	支払地代	300,000	50,000	50,000	200,000	額利用料込50,000円/10a
	生産雑費	35,694	5,797	6,504	23,392	
	売上原価計 ②	3,658,370	579,717	650,424	2,398,229	
販売費・一般管理費	出荷資材費	806,400	115,200	172,800	518,400	
	運賃	181,440	26,920	38,880	116,640	
	販売手数料	1,087,185	144,448	168,637	774,101	
	研修費					
	専務通信費					
	共済掛金等	79,090	13,182	13,182	52,727	
	土地改良費・水利費					
	租税公課	8,100	1,517	1,517	6,067	
	管理雑費	21,851	3,033	3,990	14,828	
	販売費・一般管理費計 ③	2,185,066	303,299	399,005	1,482,762	
	雇用労費 ④	1,577,340				雇用労費= 900円/時間
	経営費計 ⑤=②+③+④	7,331,776	883,016	1,049,429	3,821,991	
	所得 ⑥=①-⑤	2,551,724	430,144	483,631	3,215,289	
	所得率 ⑦=⑥÷①	25.8%	32.8%	31.5%	45.7%	
	所要労働時間 ⑧	1,809	281	404	1,124	家族労働時間 56時間 雇用労働時間 1,753時間
家族労働時間当たり所得 ⑨=⑥÷⑧	45,485					

6 固定資産整備と減価償却費(10a当たり・1年当たり)

作目:ぶどう

区分	種類	形式・構造等	規模		新調価格 ①(円)	補助率 ②(%)	取得価格 ③=①×(100-②)(円)	負担根拠	本項目負担割合 ④(%)	負担価格 ⑤=③×④(円/10a)	残存割合 ⑥(%)	残存価格 ⑦=⑤×⑥(円/10a)	耐用年数 ⑧(年)	年償却額 ⑨=(⑤-⑦)÷⑧(円/10a)
			(数量)	(単位)										
建物・施設	ぶどう棚	鉄柱鉄線平棚	60	a	9,600,000	0%	9,600,000	60	16.7%	1,600,000	0%	0	14	114,286
	トンネルメッシュ		60	a	2,400,000	0%	2,400,000	60	16.7%	400,000	0%	0	10	40,000
	灌水施設		60	a	3,750,000	0%	3,750,000	60	16.7%	625,000	0%	0	8	78,125
	小計													
機械・器具	SS	4WD,1000L,152R/m	1	台	15,750,000	0%	15,750,000	0/10/60a		2,625,000	0%	0	7	232,411
	中耕機		1	台	0	0%	0	0/10/60a		0	0%	0	7	0
	軽トラック	660cc4WD	1	台	920,000	0%	920,000	10/60a	16.7%	153,333	0%	0	4	38,333
	トレンチャ---		1	台	0	0%	0	0/10/60a		0	0%	0	7	0
	高圧洗浄機	3.5ps, 移動車輪付	1	台	163,170	0%	163,170	10/60a		0	0%	0	7	0
	動力噴霧器	可搬式4.0ps	1	台	248,000		248,000	10/60a	16.7%	41,333	0%	0	7	5,905
	小計													
大動植物	ピオーネ	1年間育成	10	a	1,331,170		1,331,170			194,667				44,238
	ベリーA	1年間育成	10	a	270,427		270,427		100.0%	270,427		0	15	18,028
	シャインマスカット	1年間育成	10	a	372,919		372,919		100.0%	372,919		0	15	24,861
									100.0%	194,855		0	15	12,990
	小計								838,201					55,880
	合計								17,919,371					332,529

7-1 経営収支(10ヵ当たり)

作目: ピオーネ

作型: トンネル被覆

項目	金額	算出基礎				粗収益の算出								
		販売収入	作業委託収入	金額	右表(生産量1600kg 商品化率90%)	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益	
粗収益		販売収入	作業委託収入	1,313,160	右表(生産量1600kg 商品化率90%)	8	360	912	328,200					
農業	売上原価(労賃を除く)	種苗費			右表(ア)	9	1,080	912	984,960					
		肥料費		97,075	右表(イ)									
		農薬費		48,189	右表(ウ)									
		動力光熱費		25,340	右表(エ)									
		諸材料費		37,330										
		小農具費		6,772										
		賃料金		10,000	SS共同利用費用						合計	1,440	911.9	1,313,160
		修繕費		2,324	負担価格の	1.0% ※6 資本装備・償却費シート参照					単価	金額	備考	
		減価償却費	建物・施設		2,212	負担価格の	5.0% ※6 資本装備・償却費シート参照							
			機械・器具		232,411	※6 資本装備・償却費シート参照								
機械・器具			44,238	※6 資本装備・償却費シート参照										
大動植物			18,028	※6 資本装備・償却費シート参照										
支払地代	生産雑費		50,000	※6 資本装備・償却費シート参照										
	売上原価計		579,717	※6 資本装備・償却費シート参照										
営業	販売費	出荷資材費		115,200	販売量×80円									
		運賃		25,920	販売量×18円									
		販売手数料		144,448	販売額×11%									
		研修費												
	事務通信費	共済掛金等		13,182										
		土地改良費・水利用費												
	租税公課		1,517											
	管理雑費		3,033	販売費・一般管理費の	1.0%									
	販売費・一般管理費計		303,299											
	費用	費用の算出	(ア)種苗名	(単位)	数量	金額	数量	単価	金額	備考				
ピオーネ			(本)											
計														
(イ)肥料名				数量	金額	数量	単価	金額	備考					
有機物資材			1種類	66,480										
土づくり資材			4種類	20,785										
化成肥料			2種類	8,160										
液肥			1種類	1,650										
その他														
計					97,075									
(ウ)農薬名		数量	単価	金額	備考									
殺菌剤	8種類	19,340												
殺虫剤	6種類	11,783												
除草剤	1種類	4,158												
展着剤・調整剤等	3種類	12,908												
計				48,189										
(エ)燃料名		数量	単価	金額	備考									
軽油	3作業	3,812												
ガソリン	4作業	14,256												
潤滑油	1作業	5,420	燃料費の	30%										
混合		1,852												
灯油														
重油														
電気														
計				25,340										

項目	金額	算出基礎		組収益の算出							
		販売(生産量2400kg 商品化率90%)	右表(ア)	月	販売量	単価	組収益	月	販売量	単価	組収益
粗収益	1,533,060	右表(生産量2400kg 商品化率90%)	右表(ア)	7	540	934	504,360				
種苗費			右表(ア)	8	1,620	635	1,028,700				
肥料費	97,075	右表(イ)									
農薬費	40,322	右表(ウ)									
動力光熱費	27,218	右表(エ)									
諸材料費	66,850										
小農具費	58,280										
賃料金	10,000	S.S共同利用費用						合計	2,160	709.8	1,533,060
修繕費	2,324	建物・施設 負担価格の 1.0%※6 資本装備・償却費シート参照									
	2,212	機械・器具 負担価格の 5.0%※6 資本装備・償却費シート参照									
減価償却費	232,411	※6 資本装備・償却費シート参照									
	44,238	※6 資本装備・償却費シート参照									
	12,990	※6 資本装備・償却費シート参照									
支払地代	50,000	ぶどう棚利用料込み									
生産雑費	6,504	売上原価の 1.0%									
売上原価計	650,424										
販売費	172,800	出荷資材費 販売量×80円									
	38,880	運賃 販売量×18円									
	168,637	販売手数料 販売額×11%									
研修費											
事務通信費											
共済掛金等	13,182										
土地改良費・水利費											
租税公課	1,517										
管理雑費	3,990	販売費・一般管理費の 1.0%									
販売費・一般管理費計	399,005										
費用の算出											
(ア) 肥料名	(単位)	数量	金額	単価	数量	金額	単価	数量	金額	備考	
計	(本)										
(イ) 肥料名		数量	金額	単価	数量	金額	単価	数量	金額	備考	
有機物資材		1種類	66,480								
土づくり資材		4種類	20,785								
化成肥料		2種類	8,160								
液肥		1種類	1,650								
その他											
計			97,075								
(ウ) 農薬名		数量	金額	単価	数量	金額	単価	数量	金額	備考	
殺菌剤		8種類	19,340								
殺虫剤		6種類	11,783								
除草剤		1種類	4,158								
展着剤・調整剤等		4種類	5,040								
計			40,322								
(エ) 燃料名		数量	金額	単価	数量	金額	単価	数量	金額	備考	
軽油		3作業	5,256								
ガソリン		4作業	14,256								
潤滑油			5,854							燃料費の 30%	
混合		1作業	1,852								
灯油											
重油											
電気											
計			27,218								

7-3 経営収支(10a当たり)

作目: シヤインマスカット

作型: トンネル被覆

項目	金額	算出基礎		粗収益の算出			
		金額	率	月	販売量	単価	粗収益
粗収益	1,759,320	右表(生産量1800kg 商品化率90%)		9	1,620	1,086	1,759,320
種苗費		右表(ア)					
肥料費	97,075	右表(イ)					
農業費	46,112	右表(ウ)					
動力光熱費	25,340	右表(エ)					
諸材料費	37,614						
小農具費	6,772						
賃料料金	10,000	S.S共同利用費用			合計	1,620	1,086.0
修繕費	2,324	建物・施設 負担価格の 1.0% ※6 資本装備・償却費シート参照			数量	金額	備考
	2,212	機械・器具 負担価格の 5.0% ※6 資本装備・償却費シート参照			(ア) 種苗名 (単位)	単価	備考
減価償却費	232,411	※6 資本装備・償却費シート参照			(本)		
	44,238	※6 資本装備・償却費シート参照			計		
	24,861	※6 資本装備・償却費シート参照			(イ) 肥料名	数量	金額
支払地代	50,000	※6 資本装備・償却費シート参照			有機物資材	1種類	60,480
生産雑費	5,848	※6 資本装備・償却費シート参照			土づくり資材	4種類	20,785
	584,807	売上原価の 1.0%			化成肥料	2種類	8,160
販売費	129,600	出荷資材費			液肥	1種類	1,650
	29,160	運賃			その他		
	193,525	販売手数料			計	97,075	
研修費					(ウ) 農薬名	数量	金額
事務通信費					殺菌剤	8種類	19,340
共済掛金等	13,182				殺虫剤	6種類	11,783
土地改良費・水利費					除草剤	1種類	4,158
租税公課	1,517				展着剤・調整剤等	3種類	10,830
管理雑費	3,707	販売費・一般管理費の 1.0%			計	46,112	
販売費・一般管理費計	370,690				(エ) 燃料名	数量	金額
					軽油	3作業	3,812
					ガソリン	4作業	14,256
					潤滑油		5,420
					混合	1作業	1,852
					灯油		
					重油		
					電気		
					計		25,340

対象	一般法人	経営類型	なし専作	作型	露地	対象地域	中部
----	------	------	------	----	----	------	----

1 対象経営の概要

保有労働力	40人	経営耕地面積		作物別作付規模		面積								
		対象作物	面積	その他の作物	面積									
田		あけみず	7.0ha											
畑		幸水	15.0ha											
樹園地	40ha	豊水	10.0ha											
草地		あきづき, 甘太	8.0ha											
(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
	あけみず	7.0ha	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	幸水	15.0ha	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	豊水	10.0ha	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
あきづき, 甘太	8.0ha	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

凡例 せん定・誘引 開花 摘果 収穫:

2 前提条件

経営的条件		技術的条件	
土地条件, 利用	造成畑, 傾斜度5%以下	品種	あけみず, 幸水, 豊水, あきづき, 甘太
労働力利用	農事組合法人 構成員 10戸20名, 年間常時雇用20名	栽培方法	無袋, 露地栽培, ジョイント仕立て, 列間 3m 株間2m, 専用低コスト棚
機械・施設設備	キャビン付スピードスプレーヤ, 防霜ファン, LED防蟻灯	栽培のポイント	市場出荷を見据えた中玉生産
販売方法	共選・共販による市場出荷, 直売, 観光		

3 標準技術(日本なし)

作目: あけみず, 幸水, 豊水, あきずき

作型: 露地

作業・項目	せん定・誘引	株管理	交配	摘果	病害虫防除	霜害対策	ヤガ対策	収穫	土づくり	施肥
技術内容	ジョイントは立てによる等間隔での御枝配置。主枝先端管理の省力化。テープナーを用いた誘引	テープナーを用いた夏枝誘引。	交配和合性を利した混種とミツバチによる交配。			防霜ファン動作点検		完熟出荷, 非破壊示外線センサーによる果肉障害の除去	列状深耕 堆肥施用 土壌改良資材施用	フレコンバックによる肥料の納入
作業時期	11月~3月	5月~7月	4月	5月~7月	3月~10月	4月~5月	7月~10月	8~10月	10月	3月
使用施設・機械	テープナー	テープナー	ミツバチ		キャビンつきピードスプレーヤーⅢ型 1000ℓ	防霜ファン	LED防蟻灯	非破壊糖度センサー, トレーサビリティ機能を備える選果機	バックフオーマニューアスプレッダー プロードキヤスター	プロードキヤスター
機械時間(10a当たり)					3.8			6	19.7	2.4
人力時間(10a当たり)	41	5.4	1.2	52	3.8	5	5	85	19.7	2.4
組作業人員(人)										
使用資材(10a当たり)	テープナーテープ ホッチキス				薬剤使用量 4月上旬まで3000 それ以後は5000					
技術上の留意事項										

栽培様式

4 経営収支

区分	分	合	あけみず 700a	赤字 1500a	黒水 1000a	あきつき、甘太 800a	備	考	
売上高	売上高計①	478,290,667	85,194,667	173,920,000	123,000,000	94,176,000			
売上高	販売収入	478,290,667							
	作業受取収入		85,194,667	173,920,000	123,000,000	94,176,000			
	種苗費	15,500,800	2,712,640	5,812,800	3,875,200	3,100,160			
	肥料費	23,543,540	4,120,120	8,828,828	5,895,895	4,708,708			
	農薬費	6,660,312	1,148,095	2,460,117	1,640,078	1,312,062			
	動力光熱費	10,335,600	1,808,730	3,875,850	2,583,900	2,067,120			
	諸材料費	1,200,000	156,100	334,500	223,000	178,400			
	小農具費	892,000	210,000	450,000	300,000	240,000			
	賃料料金	3,587,200	627,760	1,245,200	865,800	717,440			
	修繕費	6,781,160	1,186,703	2,542,935	1,695,290	1,356,232			
	減価	33,111,619	5,794,533	12,416,857	8,277,905	6,622,324			
	償却費	21,283,600	3,724,630	7,991,350	5,320,900	4,256,720			
	大動植物	3,354,231	511,538	1,644,231	730,769	467,692			
	積立金	82,500,000	14,437,500	30,937,500	20,625,000	16,500,000		生産部門従業員15名 一人当たり5,600,000円	
	労務費 I	64,000,000	11,200,000	24,000,000	16,000,000	12,800,000		20名 一人当たり賃金 3,200,000円	
売上原価	年間雇用費	20,034,000	3,505,950	7,512,750	5,008,500	4,006,800		臨時雇用費 時給800円	
	臨時雇用費	20,034,000	3,505,950	7,512,750	5,008,500	4,006,800		臨時雇用費 時給800円	
	法定福利費 等	20,650,216	3,613,788	7,743,931	5,162,554	4,130,043		労務費の12.4%	
	管理								
	委託料								
	支払地代								
	生産雑費	3,133,343	547,580	1,178,967	782,256	624,637			
	売上総利益 ②=①-④	315,467,621	55,305,627	119,065,616	79,008,639	63,088,339			
	販売費・一般管理費	売上総利益 ③=①-④	159,229,046	29,889,040	54,854,384	43,991,961	31,087,661		
		出荷資材費	33,083,440	5,481,280	11,745,600	8,809,200	7,047,360		
		運賃	6,940,267	1,149,867	2,464,000	1,848,000	1,478,400		
		販売手数料	28,835,573	5,474,507	10,759,467	7,251,200	5,350,400		
		役員報酬	11,000,000	1,925,000	4,125,000	2,750,000	2,200,000		組合長理事、専務理事の報酬
		労務費 II	16,500,000	2,887,500	6,187,500	4,125,000	3,300,000		販売管理部門 構成員給与 3名分 5,600,000円×3
		会議費・旅費・研修費	3,410,000	596,750	1,218,750	852,500	692,000		販売管理部門 労務費の12.4%
競争通商費		6,000,000	1,050,000	2,250,000	1,500,000	1,200,000		構成員20名 従業員20名 一人当たり1,600,000円	
共同掛金 等		3,271,190	572,458	1,226,696	817,798	664,238			
土地改良費・水利用		5,714,286	1,000,000	2,142,557	1,428,571	1,142,857		圃場整備の自己負担金200,000円/10aを繰延資産とし14年で償却	
租税公課		1,651,280	288,974	619,230	472,820	390,256			
支払消費税		27,218,462	4,763,231	10,206,923	6,804,615	5,443,692		本則課税とする	
支払賃等 雑費									
販売費・一般管理費 計④		143,624,498	25,189,566	53,006,023	36,599,704	28,829,204			
営業利益 ⑤=③-④		16,843,128	4,698,473	1,848,463	7,392,267	2,258,458			
営業外収益	助成金・補助金・交付金								
	雑収入								
	雑損失								
営業外費用	営業外費用 I								
	営業外費用 II								
	営業外費用 III								
営業利益 ⑥=⑤-⑦	16,843,128	4,698,473	1,848,463	7,392,267	2,258,458				
営業外損益	営業外損益 計⑧=⑥-⑦								
	雑損失								
	営業利益 ⑨=⑧+⑩	8,440,116	3,311,713	2,833,032	5,388,675	1,594,059		支払利息 役員等の半額が借入で附されていることとし2%の金利で計算(仮定額で差分)	
営業利益 ⑨=⑧+⑩	8,440,116	3,311,713	2,833,032	5,388,675	1,594,059				

5-1 作業別・旬別作業時間(10a当分) 作目: なし(おけみず)

作業別 作 型	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				
整枝誘引	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	41.0
施肥																																					2.4
防除																																					3.8
摘葉摘花																																					7.5
支柱																																					1.2
防霜灌水																																					0.9
摘果																																					52.0
除草																																					2.3
新梢管理																																					5.4
収穫・荷造り																																					85.0
土畝内管理																																					19.7
旬別計	3.5	3.5	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	42.0
月計	10.6			10.8			11.3			12.0			22.7			28.0			88.0			16.6			88.0			4.0			4.0			12.5			221.2

5-2. 作業別・旬別作業時間(10a当分)

作目: なし(灌水)

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	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈				
露枝研定・露	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	41.0			
施肥										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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	2.4			
防除										3.5	4.0																										3.8			
摘葉摘花																																					7.5			
麥粉																																					1.2			
防霜灌水																																					0.4			
摘果										3.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	0.2			
除草										0.5																											0.4			
新植管理																																					2.7			
取種・育苗																																					35.0			
土壌圃内管理										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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
旬別計	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3
月計	10.6			10.8			11.3			12.0			22.7			28.0			38.0			40.0			40.8			50.8			4.2			4.0			12.5			221.2

5-1. 作業別・旬別作業時間(10a当たり)

作目: なし(あきつき, 甘木)

作業別 作型	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				
整枝綁定・誘引	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	41.0			
施肥																																		2.4			
防除																																		3.8			
摘袋摘花																																		7.5			
受粉																																		1.2			
防露灌水																																		0.9			
摘果																																		52.0			
除草																																		2.3			
新梢管理																																		5.4			
取種・荷造り																																		85.0			
土改園内管理	3.5	3.5	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	19.7			
旬別計	10.6			10.8			11.3			12.0			22.7			28.0			16.6			3.0			15.8			74.2			4.0			221.2			

【参考】作業時間表とめ

品名	栽培面積
あじみず	7
青米	15
黒米	10
あきつ産	8

作業別	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		計		
	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下			
あけみず	245.0	245.0	252.0	252.0	252.0	252.0	287.0	122.5	332.5	381.5	430.5	577.5	577.5	717.5	766.5	812.5	577.5	2501.5	3255.0	70.0	140.0	70.0	70.0	260.0	280.0	315.0	15480.5
青米	525.0	525.0	540.0	540.0	540.0	540.0	615.0	262.5	712.5	817.5	922.5	1237.5	1237.5	1667.5	1844.5	217.5	217.5	1500.0	1500.0	187.5	285.0	300.0	150.0	150.0	600.0	675.0	33172.5
黒米	350.0	350.0	360.0	360.0	360.0	360.0	410.0	175.0	475.0	545.0	615.0	825.0	825.0	1045.0	1095.0	145.0	145.0	1500.0	1500.0	150.0	190.0	200.0	100.0	100.0	400.0	450.0	22115.0
あきつ産	280.0	280.0	288.0	288.0	288.0	288.0	328.0	140.0	360.0	418.0	492.0	660.0	660.0	835.0	872.0	116.0	116.0	1200.0	1200.0	120.0	160.0	160.0	80.0	80.0	320.0	360.0	17692.0
合計	1400.0	1400.0	1440.0	1440.0	1440.0	1440.0	1640.0	700.0	1900.0	2180.0	2460.0	3300.0	3300.0	4360.0	4360.0	3380.0	3380.0	4500.0	4500.0	430.0	520.0	520.0	800.0	800.0	1600.0	1600.0	88460.0
構成員労働時間	800.0	1000.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	700.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1000.0	1000.0	1000.0	800.0	800.0	1000.0	1000.0	39320.0
不足労働力1	600.0	400.0	160.0	160.0	160.0	160.0	360.0	620.0	900.0	900.0	1180.0	2020.0	2020.0	2900.0	3100.0	2900.0	560.0	560.0	2100.0	2470.0	4970.0	5020.0	3920.0	3900.0	1900.0	560.0	48540.0
常時雇用労働時間	600.0	400.0	160.0	160.0	160.0	160.0	360.0	620.0	900.0	900.0	1180.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	1280.0	26280.0
臨時雇用労働力																											22260.0
臨時雇用者数																											

6. 固定資本準備と減価償却費(10a当たり・1年当たり)

作目: 日本なし

作型: 露地・無袋栽培

区分	種類	形式・構造等	規模		新調価格 ①(円)	補助率 ②(%)	取得価格 ③=①×(100-②)(円)	負担根拠	本作目負担割合 ④(%)	負担価格 ⑤=③×④(円/ha)	残存割合 ⑥(%)	残存価格 ⑦=⑤×⑥(円/ha)	耐用年数 ⑧(年)	年償却額 ⑨=(⑤-⑦)÷⑧(円/ha)
			数量	単位										
建物	資材・農機具庫	軽量鉄骨	800	m ²	47,520,000	0%	47,520,000	4,000	0.25%	118,800	0%	0	20	5,940
	果樹棚	低コストジョイント仕立て用	40	ha	280,000,000	50%	140,000,000	4,000	0.25%	350,000	0%	0	15	23,333
	防蟻灯	LED	40	ha	48,000,000	50%	24,000,000	4,000	0.25%	60,000	0%	0	7	8,571
	防霜ファン	10aあたり8機	30	ha	135,000,000	50%	67,500,000	4,000	0.25%	168,750	0%	0	7	24,107
	運水装置	ハンガースプリンクラ	40	ha	100,000,000	50%	50,000,000	4,000	0.25%	125,000	0%	0	7	17,857
	事務所・休憩所	軽量鉄骨	500	m ²	29,700,000	0%	29,700,000	4,000	0.25%	74,250	0%	0	25	2,970
	小計				640,220,000		358,720,000			896,800				82,779
	スピードスプレーヤー	1000L	8	台	54,403,200	0%	54,403,200	4,000	0.25%	136,008	0%	0	7	19,430
	トラクター	50PS	6	台	33,000,000	0%	33,000,000	4,000	0.25%	82,500	0%	0	7	11,786
	プロードキャスター		1	台	400,000	0%	400,000	4,000	0.25%	1,000	0%	0	7	143
マニユアスプレッター		2	台	8,000,000	0%	8,000,000	4,000	0.25%	20,000	0%	0	7	2,857	
フォークリフト		2	台	4,800,000	0%	4,800,000	4,000	0.25%	12,000	0%	0	7	1,714	
乗運機用トラクター		6	台	3,000,000	0%	3,000,000	4,000	0.25%	7,500	0%	0	7	1,071	
フレールモア(アタッチメント)		2	台	1,040,000	0%	1,040,000	4,000	0.25%	2,600	0%	0	7	371	
マイクロバス	29人乗り	2	台	13,280,000	0%	13,280,000	4,000	0.25%	33,200	0%	0	5	6,640	
ワゴン	10人乗り	3	台	11,500,000	0%	11,500,000	4,000	0.25%	28,750	0%	0	5	5,750	
軽トラック		5	台	4,600,000	0%	4,600,000	4,000	0.25%	11,500	0%	0	4	2,875	
ロータリー(アタッチメント)		2	台	1,600,000	0%	1,600,000	4,000	0.25%	4,000	0%	0	7	571	
小計				135,623,200		135,623,200			339,056				53,209	
あけみず		ジョイント仕立て	10	a	200,000		200,000		100.0%	200,000	5%	10,000	26	7,308
幸水		ジョイント仕立て	10	a	300,000		300,000		100.0%	300,000	5%	15,000	26	10,962
豊水		ジョイント仕立て	10	a	200,000		200,000		100.0%	200,000	5%	10,000	26	7,308
あきづき、甘太		ジョイント仕立て	10	a	160,000		160,000		100.0%	160,000	5%	8,000	26	5,846
小計				860,000		860,000			860,000				31,423	
合計				775,843,200		495,203,200			2,095,856				167,411	

7-2 経営収支(10a当たり)

作目：幸水

作型：露地

項目	金額	算出基礎		粗収益の算出					
		販売(粗収益の算出基礎)	右表(ア)	月	単価	粗収益	月	単価	粗収益
粗収益	1,159,467	右表(粗収益の算出基礎)	右表(ア)	8~9月	362	1,159,467			
種苗費	0		右表(ア)				合計	3,200	1,159,467
肥料費	38,752		右表(イ)				単価	362.3	
農薬費	58,959		右表(ウ)				数量		
動力光熱費	16,401		右表(エ)				金額		
諸材料費	25,839								
小農具費	2,230								
賃料料金	3,000		ミツハチ3000円						
修繕費	8,968		建物・施設 負担価格の 1.0% ※6 資本裝備・償却費シート参照						
	16,953		機械・器具 負担価格の 5.0% ※6 資本裝備・償却費シート参照						
	82,779		※6 資本裝備・償却費シート参照						
	53,209		※6 資本裝備・償却費シート参照						
	10,962		※6 資本裝備・償却費シート参照						
支払地代									
生産雑費	3,175		売上原価の 1.0%						
売上原価計	321,126								
出荷資材費	78,304		販売量 × 24.47円						
運賃	16,427		市場出荷販売量 × 7.7円						
販売手数料	71,730		市場出荷 販売額 × 11%						
研修費									
専務通信費									
共済掛金等	8,178								
土地改良費・水利費	14,286		圃場整備の自己負担分200,000円を14年で償却する。						
租税公課	4,128								
管理雑費	2,015		販売費・一般管理費の 1.0%						
販売費・一般管理費計	195,068								
費用の算出									
(ア)種苗名(単位)									
(イ)肥料名									
堆肥									
土づくり資材									
化成肥料									
液肥									
その他									
計									
(ウ)農薬名									
殺菌剤									
殺虫剤									
除草剤									
計									
(エ)燃料名									
軽油									
ガソリン									
潤滑油									
混合									
灯油									
重油									
電気									
計									

項目	金額	算出基礎		租収益の算出					
		販売収入	右表(粗収益の算出基礎)	単価	租収益	月	販売量	単価	租収益
租収益		販売収入	1,230,000	3,600	342	1,230,000	3,600	341.7	1,230,000
		作業委託収入							
農	種苗費			右表(ア)			数量		備考
	肥料費		38,752	右表(イ)					
	農薬費		58,859	右表(ウ)					
	動力光熱費		16,401	右表(エ)					
	諸材料費		25,839						
	小農具費		2,230						
	賃料料金		3,000	ミツバチ3000円					
	修繕費		8,968	負担価格の 1.0% ※6 資本装備・償却費シート参照					
	減価償却費		16,953	負担価格の 5.0% ※6 資本装備・償却費シート参照					
	大動植物		82,779	※6 資本装備・償却費シート参照					
業	支払地代		53,209	※6 資本装備・償却費シート参照					
	生産雑費		7,308	※6 資本装備・償却費シート参照					
	売上原価		3,175	売上原価の 1.0%					
営	売上原価計		317,472						
	出荷資材費		88,092	販売量 × 24.47円					
	運賃		18,480	市場出荷販売量 × 7.7円					
	販売手数料		72,512	市場出荷 販売額 × 11%					
費	研修費								
	専務通信費								
	共済掛金等		8,178						
	土地改良費・水利費		14,286	圃場整備の自己負担分200,000円を14年で償却する。					
	租税公課		4,128						
	管理雑費		2,015	販売費・一般管理費の 1.0%					
	販売費・一般管理費計		207,691						
費用の算出									
(ア)種苗名 (単位) (本)									
計									
(イ)肥料名									
堆肥									
土づくり資材									
化成肥料									
液肥									
その他									
計									
(ウ)農薬名									
殺菌剤									
殺虫剤									
除草剤									
計									
(エ)燃料名									
軽油									
ガソリン									
潤滑油									
混合									
灯油									
重油									
電気									
計									

7-4 経営収支(10a当たり)

作目: あきづき, 甘太

作型: 露地

項目		金額	算出基礎		粗収益の算出							
粗収益		1,177,200	右表(粗収益の算出基礎)		月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益
	販売収入	1,177,200			9	3,600	327	1,177,200	合計	3,600	327.0	1,177,200
	作業受託収入							0				0
農	種苗費		右表(ア)									
	肥料費	38,752	右表(イ)									
	農薬費	58,859	右表(ウ)									
	動力光熱費	16,401	右表(エ)									
	諸材料費	25,839										
	小農具費	2,230										
	賃料料金	3,000	ミツバチ3000円									
	修繕費	8,968	建物・施設 負担価格の 1.0% ※6 資本設備・償却費シート参照									
	減価償却費	16,953	機械・器具 負担価格の 5.0% ※6 資本設備・償却費シート参照									
		82,779	※6 資本設備・償却費シート参照									
	53,209	※6 資本設備・償却費シート参照										
	5,846	※6 資本設備・償却費シート参照										
支払地代												
生産雑費	3,175	売上原価の 1.0%										
売上原価計	316,010											
営	出荷資材費	88,092	販売量 × 24.47円									
	運賃	18,480	市場出荷販売量 × 7.7円									
	販売手数料	66,880	市場出荷 販売額 × 11%									
費	研修費											
	事務通信費											
	共済掛金等	8,178										
	土地改良費・水利費	14,286	圃場整備の自己負担分200,000円を14年で償却する。									
	租税公課	4,128										
	管理雑費	2,015	販売費・一般管理費の 1.0%									
販売費・一般管理費計	202,059											
費用の算出												
(ア) 肥料名					数量	単価	金額	備考				
堆肥							10,000					
土づくり資材							1,382					
化成肥料							27,370					
液肥							0					
その他							0					
計							38,752					
(ウ) 農薬名					数量	単価	金額	備考				
殺菌剤					15種類		32,200					
殺虫剤					12種類		20,798					
除草剤					1種類		5,861					
計							58,859					
(エ) 燃料名					数量	単価	金額	備考				
軽油					3作業		8,557					
ガソリン					1作業		1,267					
潤滑油							2,947					燃料費の 20%
混合							0					
灯油							0					
重油							0					
電気					2作業		3,629					
計							16,401					

対象	複合用	経営類型	もも専作 (10a当り)	作型	露地	対象地域	中部 南部
----	-----	------	-----------------	----	----	------	----------

1 対象経営の概要

保有労働力	2.5人	経営耕地面積		作物別作付規模																			
		面積	面積	対象作物	面積	その他の作物											面積						
田				もも(早生)	0.5ha																		
畑				もも(中生)	0.5ha																		
樹園地		1.5ha		もも(晩生)	0.5ha																		
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						
				もも(中生)	0.5ha	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈						
				もも(早生)	0.5ha	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈						
				もも(晩生)	0.5ha	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈	刈						

凡例 刈 剪定・誘引 摘果・袋掛け ◎ 開花 収穫

2 前提条件

経営的条件		技術的条件	
土地条件、利用	造成畑、傾斜度5%以下	品種	早生(日川白鳳等)~中生(あかつき等)~晩生(川中島白桃等)
労働力利用	家族労働力(2.5人)、臨時雇用	栽培方法	2本主枝Y字型、6m x 3m (55本)
機械・施設設備	スピードスプレイヤー、トラクター	栽培のポイント	摘蕾・摘果による適正な着果
販売方法	共選、共販		

3 標準技術(もも)

作目: もも(中生)

作型: 露地

作業・項目	整枝せん定	施肥	防除	人工授粉	新梢管理	結実管理	袋かけ	除草	収穫	園内管理
技術内容	2本主枝Y字型 側枝や結果枝を 水平からやや上 向きに誘引し、結 果枝を均一に配 置する	年間施肥施用量 N 10.4kg P 8.0kg K 13.0kg 10~11月:元肥 3月:追肥 8~9月:礼肥	年間防除 回数 11回	蜂利用	芽かき・摘心・捻 枝 主枝、側枝の生 育や結果枝の充 実に妨げとなる枝 はかき取る	摘蕾:4月 摘果:2~3回に分 けて行う		年2回刈取り (5.6.7月)	果実温度が低い 早朝に収穫	排水路整備等
栽培様式	12~3月	10~9月	1~10月	4月	4~7月	4~6月	6月	4~7月	8月	1~12月
使用施設・機械		フロントローダ マニユアスプレッ ダ プロードキャス ター	スピードスプレイ ヤー				袋 9500枚	乗用草刈機	軽トラック	
機械時間(10a当たり)		1.2	3.3					1.4	3.1	
人力時間(10a当たり)	37.2	1.6	4.4	1.2	11	37.6	68	1.8	75.8	21.9
組作業人員(人)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
使用資材(10a当たり)	せん定鋸 せん定鋏	化成肥料	農薬	蜂0.3群		摘果鋏		除草剤	収穫カゴ コンテナ	
技術上の留意事項	栽植距離 6m x 3m				遅れないように注 意	摘蕾:開花期 予備摘果 満開20~25日 仕上げ摘果 50~60日	摘果とあわせて 行う		早もぎ、過熟にな らないように注意	梅雨、台風時期 に特に注意

4 経営収支

区	分	合計	もも 10a	備	考
売上高	販売収入	811,800	811,800		
	作業委託収入				
	売上高計①	811,800	811,800		
売上原価 (労賃を除く)	種苗費				
	肥料費	51,740	51,740		
	農薬費	39,171	39,171		
	動力光熱費	6,135	6,135		
	諸材料費	39,815	39,815		
	小農具費				
	賃料料金	4,900	4,900		
	修繕費	1,993	1,993		
	機械・器具	26,799	26,799		
	建物・施設	11,722	11,722		
	減価償却費	83,141	83,141		
	機械・器具				
	大動植物	40,470	40,470		
	支払地代				
生産雑費	3,090	3,090			
	売上原価計②	308,975	308,975		
販売費・一般管理費	出荷資材費	75,240	75,240		
	運賃	19,800	19,800		
	販売手数料	89,298	89,298		
	研修費				
	事務通信費				
	共済掛金等	2,707	2,707		
	土地改良費・水利費				
	租税公課	2,090	2,090		
	管理雑費	1,910	1,910		
	販売費・一般管理費計③	191,045	191,045		
	雇用労賃④	75,600	75,600	雇用労賃=	900 円/時間
	経営費計⑤=②+③+④	575,621	575,621		
	所得⑥=①-⑤	236,179	236,179		
	所得率⑦=⑥÷①	29.1%	29.1%		
	所要労働時間⑧	262	262		
	家族労働時間当たり所得⑨=⑥÷家族労働時間	1,327	1,327	178 時間	雇用労働時間 84 時間

5 作業別・旬別作業時間(毛毛)

作目: 毛毛(中生) 作型: 露地

(1)10a当分

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											
毛毛・脚産・誘引	3.0	3.7	3.7	3.7	3.7	2.3	2.3	2.3	0.5															37.2											
施肥									0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1.6											
防除									13.2	6.6														4.4											
摘蕾摘花									1.2															19.8											
受粉																								1.2											
防霜灌水									0.4															0.9											
摘果・袋分け																								86.4											
除草									0.5															1.8											
新梢管理																								11.0											
取付荷造り																								75.8											
土改国内管理	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	1.0	1.0	3.0				1.0	1.0				1.0	2.0	1.0	4.5	3.4	1.0	0.1	0.1	21.9								
旬別計	3.1	3.8	3.8	3.8	3.8	2.8	2.8	2.3	1.4	1.9	14.2	8.2	4.3	12.1	12.5	23.1	19.8	5.4	1.4	30.9	45.8	4.5	0.4	1.0	2.4	1.0	4.5	4.0	1.0	1.0	0.5	3.8	3.8	3.8	262.0
月計	10.7		11.4		6.5		24.3		28.9		66.0		6.8		76.7		5.9		7.0		5.5		11.4		262.0										

(2)労働需給(経営体)

設定規模 10^a

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												
旬別計(1)	3.1	3.8	3.8	3.8	3.8	2.8	2.8	2.3	1.4	1.9	14.2	8.2	4.3	12.1	12.5	23.1	19.8	5.4	1.4	30.9	45.8	4.5	0.4	1.0	2.4	1.0	4.5	4.0	1.0	1.0	0.5	3.8	3.8	3.8	262.0	
月計	10.7		11.4		6.5		24.3		28.9		66.0		6.8		76.7		5.9		7.0		5.5		11.4		262.0											
A	1.2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.1	0.9	0.6	0.8	0.8	5.7	3.3	1.7	4.8	5.0	4.8	4.8	4.3	2.2	0.5	4.8	4.7	1.8	0.2	0.4	1.0	0.4	1.8	1.6	0.4	0.2	1.5	1.5	1.5	178.0	
B	1.2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.1	0.9	0.6	0.8	0.8	5.7	3.3	1.7	4.8	5.0	4.8	4.8	4.3	2.2	0.6	4.8	4.7	1.8	0.2	0.4	1.0	0.4	1.8	1.6	0.4	0.2	1.5	1.5	1.5	71.2	
保有労働力	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.5	0.3	0.4	2.8	1.6	0.9	2.4	2.5	2.4	2.4	2.2	1.1	0.3		2.4	2.4	0.9	0.1	0.2	0.5	0.2	0.9	0.8	0.2	0.1	0.8	0.8	0.8	35.6	
計(2)	3.1	3.8	3.8	3.8	3.8	2.8	2.8	2.3	1.4	1.9	14.2	8.2	4.3	12.1	12.5	23.1	19.8	5.4	1.4	11.9	11.8	4.5	0.4	1.0	2.4	1.0	4.5	4.0	1.0	1.0	0.5	3.8	3.8	3.8	178.0	
過不足労働力(3)=(2)-(1)																					-19.0	-34.0														(84.0)
雇用労働力																					19.0	34.0														84.0

6 固定資本装備と減価償却費(10a当たり、1年当たり)

作目: もも(中生) 作型: 露地

区分	種類	形式・構造等	規模		新調価格 ①(円)	補助率 ②(%)	取得価格 ③=①×(100-②)(円)	負担概算 10a/150a	本作物負担割合 ④(%)	負担価格 ⑤=③×④(円/10a)	残存割合 ⑥(%)	残存価格 ⑦=⑤×⑥(円/10a)	耐用年数 ⑧(年)	年償却額 ⑨=(⑤-⑦)÷⑧(円/10a)
			(数量)	(単位)										
	作業場	鉄骨スレート	50	m ²	2,988,000	0%	2,988,000	10a/150a	6.7%	199,267	0%	0	17	11,722
	建物													
	施設													
	小計				2,988,000		2,988,000			199,267				11,722
	スピードスプレイヤー	1,000リットル	1	台	3,783,000	0%	3,783,000	10a/150a	6.7%	252,200	0%	0	7	36,029
	トラクター	25ps	1	台	1,632,000	0%	1,632,000	10a/150a	6.7%	108,800	0%	0	7	15,543
	軽トラック	4WD	1	台	920,000	0%	920,000	10a/150a	6.7%	61,333	0%	0	4	15,333
	乗用草刈機		1	台	700,000	0%	700,000	10a/150a	6.7%	46,667	0%	0	7	6,667
	プロードキャスタ		1	台	300,000	0%	300,000	10a/150a	6.7%	20,000	0%	0	7	2,857
	マニュアルプレッダ		1	台	508,000	0%	508,000	10a/150a	6.7%	33,867	0%	0	7	4,838
	灌水ポンプ		1	式	196,800	0%	196,800	10a/150a	6.7%	13,120	0%	0	7	1,874
	機械・器具													
	小計				8,039,800		8,039,800			535,987				83,141
	もも		10	a	639,000	0%	639,000	10a/10a	100.0%	639,000	5%	31,950	15	40,470
	大畵植物													
	小計				639,000		639,000			639,000				40,470
	合計				11,667,800		11,667,800			1,374,253				135,333

7 経営収支(もも、10a当たり)

作目: もも(中生)

作型: 露地

項目	金額	算出基礎				粗収益の算出						
		販売収入	金額	右表(ア)広島中央市場の広島産の5カ年平均価格 生産量2,200kg 商品化率90%	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益
粗収益	811,800	811,800	右表(ア)広島中央市場の広島産の5カ年平均価格 生産量2,200kg 商品化率90%	8	1,980	410	811,800					
作業委託収入												
種苗費	51,740	51,740	右表(イ)									
肥料費	39,171	39,171	右表(ウ)									
農薬費	6,135	6,135	右表(エ)									
動力光熱費	39,815	39,815										
諸材料費												
小農具費												
質料料金	4,900	4,900	錢8,000円×0.3、フロントローター-2,500円					合計	1,980	410.0	811,800	
修繕費	1,993	1,993	負担価格の 1.0% ※6 資本整備・償却費シート参照									
機械器具	26,799	26,799	負担価格の 5.0% ※6 資本整備・償却費シート参照									
建物・施設	11,722	11,722	※6 資本整備・償却費シート参照									
機械器具	83,141	83,141	※6 資本整備・償却費シート参照									
大動植物	40,470	40,470	※6 資本整備・償却費シート参照									
支払地代												
生産雑費	3,090	3,090	売上原価の 1.0%									
売上原価計	308,975	308,975										
出荷資材費	75,240	75,240	販売量×38円									
運賃	19,800	19,800	販売量×10円									
販売手数料	89,298	89,298	販売額×1.1%									
研修費												
事務通信費												
共済掛金等	2,707	2,707										
土地改良費・水利費												
租税公課	2,090	2,090										
管理雑費	1,910	1,910	販売費・一般管理費の 1.0%									
販売費・一般管理費計	191,045	191,045										
費用の算出												
(ア)種苗名	(単位)	数量	単価	金額								
計		1,980		1,980								
(イ)肥料名		数量	単価	金額								
有機物質材		1種類		23,800								
土づくり資材		2種類		9,220								
化成肥料		1種類		4,200								
配合肥料		1種類		14,520								
計				51,740								
(ウ)農薬名		数量	単価	金額								
殺菌剤		9種類		21,767								
殺虫剤		8種類		15,140								
除草剤		1種類		2,040								
展着剤・調整剤等		1種類		224								
計				39,171								
(エ)燃料名		数量	単価	金額								
軽油		2作業		3,326								
ガソリン		2作業		1,393								
潤滑油				1,416								30%
混合												
灯油												
重油												
電気												
計				6,135								

対象	複合用	経営類型	りんご専作 (10a当り)	作型	露地	対象地域	北部
----	-----	------	------------------	----	----	------	----

1 対象経営の概要

保有労働力	2.5人	経営耕地面積		作物別作付規模																
		面積	面積	対象作物	面積	その他の作物	面積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
田				りんご(つがる)	0.2ha															
畑				りんご(千秋)	0.2ha															
樹園地	2ha			りんご(ジョナ)	0.4ha															
草地				りんご(玉林)	0.4ha															
(うち施設)				りんご(ふじ)	0.4ha															
土地利用体系				りんご(つがる)	0.2ha															
				りんご(千秋)	0.2ha															
				りんご(ジョナ)	0.4ha															
				りんご(玉林)	0.4ha															
				りんご(ふじ)	0.4ha															

凡例 刈定・誘引 摘果 開花 収穫

2 前提条件

経営的条件		技術的条件	
土地条件、利用	造成畑、傾斜度5%以下	品種	つがる→千秋→ジョナ→玉林→ふじ
労働力利用	家族労力(2.5人)、臨時雇用	栽培方法	無袋栽培、品種の組合せ
機械・施設装備	スピードスプレイヤ、マニュアルスプレッダ、高所作業車、トレリス、多目的ネット	栽培のポイント	わい性台木利用
販売方法	観光リンゴ狩り		

3 標準技術(りんご)

作目: りんご(ふじ)

作型: 露地

作業・項目	整枝せん定	施肥	防除	除草	受粉	摘蕾・摘果	新梢・収穫前管理	収穫	接客	園内管理その他
技術内容	低木台 わい性台M9 スレンドナー スピンドルブツ シュ	年間施肥成分量 N 16.8kg P 13.8kg K 14.7kg	年間防除回数 17回	年5回刈取り (4, 5, 6, 7, 8月)	蜂等の放飼	がく立ち後中心果 で4~5頂部に1 果となるよう摘果	枝吊り支柱立て 誘引によって、光 線利用、樹形改 良を行う。着色期 には枝抜き、葉摘 み等を行う	尻部の地色が3 程度で収穫	観光りんご狩り 直売	土壌流出防止、 美観づくり、雪害 対策、風害対策 ほか、気象災害 防止など
栽培様式	作業時期	5・9・10月	3~9月	5~9月	5月	5月	7月、9~10月	11月	11~12月	11~12月
使用施設・機械		フロントローダ マニユアスプレッ ダ プロードキヤス ター	スピード スプレイヤ	乗用草刈機		高所作業車		高所作業車 軽トラツク		防風網他
		2.3	5.6	1.9		22		9.6		
		3.0	7.5	2.5		65.0		33.5	25.0	36.0
使用資材(10a当たり)	剪定鋸 剪定鋏	堆肥 土づくり資材 化成肥料 配合肥料	農薬		蜂0.3群		なわ ひも 支柱	収穫カゴ コンテナ	収穫カゴ ナイフ ビニールシート ビニール袋等	
	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2
技術上の留意事項	輪紋病、腐らん病 等枝幹病害に注 意				開花前7日~開 花中は、殺虫剤 等の種類散布に 注意					晩霜時期、梅雨、 台風時期、積雪 前に特に注意

4 経営収支

区	分	合計 10a	りんご 10a	備	考
売上高	販売収入	810,000	810,000		
	作業委託収入				
	売上高計①	810,000	810,000		
売上原価(労費を除く)	種苗費				
	肥料費	67,860	67,860		
	農薬費	60,053	60,053		
	動力光熱費	15,506	15,506		
	諸材料費	27,444	27,444		
	小農具費	1,044	1,044		
	賃料料金	4,900	4,900		
	修繕費	7,595	7,595		
	建物・施設				
	機械・器具	21,638	21,638		
	建物・施設	52,363	52,363		
	機械・器具	66,750	66,750		
	大動植物	44,033	44,033		
	支払地代				
	生産雑費	3,729	3,729		
	売上原価計②	372,914	372,914		
販売費・一般管理費	販売費	75,000	75,000		
	出荷資材費				
	運賃				
	販売手数料				
	研修費				
	事務通信費				
	共済掛金等	5,993	5,993		
	土地改良費・水利費				
	租税公課	1,663	1,663		
	管理雑費	835	835		
	販売費・一般管理費計③	83,491	83,491		
	雇用労買④				
	雇用労賃=	900円/時間			
	経営費計⑤=②+③+④	38,700	38,700		
	所得⑥=①-⑤	495,104	495,104		
	所得率⑦=⑥÷①	314,896	314,896		
	所要労働時間⑧	248	248		
	所要労働時間⑨=⑥÷家族労働時間	248	248	家族労働時間	205時間
	家族労働時間当たり所得⑩=⑥÷家族労働時間	1,536	1,536	家族労働時間	43時間

5 作業別・旬別作業時間(人・分)

作目: りんごふじ 作型: 露地

(1)10a当分

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				
系統・剪定・誘引	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	40.0
施肥							1.0																														3.0
防除				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	7.5
変粉										0.5																											0.5
除草										0.5			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
摘花・摘果													5.0	5.0	10.0	10.0	15.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	6.5	6.0								7.0	7.0	7.0	65.0
新梢管理・収穫前管理																																					33.5
収穫運果																																					25.0
尚需灌水																																					2.0
接ぎ																																					
土改園内管理	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	36.0
旬別計	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5.5	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0	7.5	7.5	7.5	29.0	37.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	26.0	26.0							8.5	24.5	8.5	185	
月計	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	7.5	7.5	7.5	29.0	37.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	26.0	26.0							8.5	24.5	8.5	248.0	

(2)労働給付(経営体)

設定規模 10 a

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				
旬別計①	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5.5	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0	7.5	7.5	7.5	29.0	37.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	26.0	26.0							8.5	24.5	8.5	248.0	
月計	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	7.5	7.5	7.5	29.0	37.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	26.0	26.0							8.5	24.5	8.5	205.0	
A	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	2.2	1.6	2.0	2.0	0.4	0.6	3.6	2.2	3.8	3.6	3.8	3.8	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4							3.4	3.6	3.8	3.8	
B	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	2.2	1.6	2.0	2.0	0.4	0.6	3.6	2.2	3.8	3.6	3.8	3.8	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4							3.4	3.6	3.8	3.8	
C	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	0.8	1.0	1.0	0.2	0.3	1.8	1.1	1.9	1.8	1.9	1.9	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7							1.7	1.8	1.9	1.9	
計②	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5.5	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0	7.5	7.5	7.5	29.0	37.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0	26.0	26.0							8.5	24.5	8.5	205.0	
給不足労働力 (③=②-①)																																					
雇用労働力																																					

6 固定資産設備と減価償却費(10a当たり・1年当たり)

科目: りんご(ふじ)

作型: 露地

区分	種類	形式・構造等	規模		新調価格 ①(円)	補助率 ②(%)	取得価格 ③=①×(100-②)(円)	負担根拠	本件負担割合 ④(%)	負担価格 ⑤=③×④(円/10a)	残存割合 ⑥(%)	残存価格 ⑦=⑤×⑥(円/10a)	耐用年数 ⑧(年)	年償却額 ⑨=(⑤-⑦)÷⑧(円/10a)
			(数量)	(単位)										
建物・施設	作業場	鉄骨スレート	50	m ²	2,989,000	0%	2,989,000	10a/200a	5.0%	149,450	0%	0	17	8,791
	多目的ネット		2	ha	5,000,000	0%	5,000,000	10a/200a	5.0%	250,000	0%	0	14	17,857
	トリス		1	式	7,200,000	0%	7,200,000	10a/200a	5.0%	360,000	0%	0	14	25,714
	小計				15,189,000		15,189,000			759,450				
機械・器具	スピードスプレーヤー	1,000リットル	1	台	3,783,000	0%	3,783,000	10a/200a	5.0%	189,150	0%	0	7	52,363
	トラクター	25ps	1	台	1,632,000	0%	1,632,000	10a/200a	5.0%	81,600	0%	0	7	27,021
	軽トラック	4WD	1	台	920,000	0%	920,000	10a/200a	5.0%	46,000	0%	0	4	11,687
	兼用算刈機		1	台	700,000	0%	700,000	10a/200a	5.0%	35,000	0%	0	7	5,000
	プロートキャスタ		1	台	300,000	0%	300,000	10a/200a	5.0%	15,000	0%	0	7	2,143
	マニキュアスプレッダ		1	台	508,000	0%	508,000	10a/200a	5.0%	25,400	0%	0	7	3,629
	高所作業車		1	台	620,000	0%	620,000	10a/200a	5.0%	31,000	0%	0	7	4,429
	通水ポンプ		1	式	192,000	0%	192,000	10a/200a	5.0%	9,600	0%	0	7	1,371
	小計				8,655,000		8,655,000			432,750				
	りんご			10	a	927,000	0%	927,000	10a/10a	100.0%	927,000	5%	46,350	20
小計				927,000		927,000			927,000					
合計				24,771,000		24,771,000			2,119,200					163,145

7 経営収支(りんご, 10a当たり)

算出基礎

作目: りんご(ふじ)

作型: 露地

項目	金額	組収利益の算出			
		販売量	単価	粗収益	月
粗収益	810,000	3,000	270	810,000	
販売収入	810,000				
作業受託収入					
種苗費					
肥料費	67,860				
農薬費	60,053				
動力光熱費	15,506				
諸材料費	27,444				
小農具費	1,044				
賃料料金	4,900				
修繕費	7,595				
減価償却費	21,638				
支払地代	52,363				
生産雑費	66,750				
売上原価計	44,033				
販売費	3,729				
研究費	372,914				
事務通信費	75,000				
共済掛金等					
土地改良費・水利費	5,993				
租税公課	1,663				
管理雑費	835				
販売費・一般管理費計	83,491				
売上原価(労賃を除く)					
一般管理費					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					
販売収入					
作業受託収入					
種苗費					
肥料費					
農薬費					
動力光熱費					
諸材料費					
小農具費					
賃料料金					
修繕費					
減価償却費					
支払地代					
生産雑費					
売上原価計					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					
販売収入					
作業受託収入					
種苗費					
肥料費					
農薬費					
動力光熱費					
諸材料費					
小農具費					
賃料料金					
修繕費					
減価償却費					
支払地代					
生産雑費					
売上原価計					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					
販売収入					
作業受託収入					
種苗費					
肥料費					
農薬費					
動力光熱費					
諸材料費					
小農具費					
賃料料金					
修繕費					
減価償却費					
支払地代					
生産雑費					
売上原価計					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					
販売収入					
作業受託収入					
種苗費					
肥料費					
農薬費					
動力光熱費					
諸材料費					
小農具費					
賃料料金					
修繕費					
減価償却費					
支払地代					
生産雑費					
売上原価計					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					
販売収入					
作業受託収入					
種苗費					
肥料費					
農薬費					
動力光熱費					
諸材料費					
小農具費					
賃料料金					
修繕費					
減価償却費					
支払地代					
生産雑費					
売上原価計					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					
販売収入					
作業受託収入					
種苗費					
肥料費					
農薬費					
動力光熱費					
諸材料費					
小農具費					
賃料料金					
修繕費					
減価償却費					
支払地代					
生産雑費					
売上原価計					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					
販売収入					
作業受託収入					
種苗費					
肥料費					
農薬費					
動力光熱費					
諸材料費					
小農具費					
賃料料金					
修繕費					
減価償却費					
支払地代					
生産雑費					
売上原価計					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					
販売収入					
作業受託収入					
種苗費					
肥料費					
農薬費					
動力光熱費					
諸材料費					
小農具費					
賃料料金					
修繕費					
減価償却費					
支払地代					
生産雑費					
売上原価計					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					
販売収入					
作業受託収入					
種苗費					
肥料費					
農薬費					
動力光熱費					
諸材料費					
小農具費					
賃料料金					
修繕費					
減価償却費					
支払地代					
生産雑費					
売上原価計					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					
販売収入					
作業受託収入					
種苗費					
肥料費					
農薬費					
動力光熱費					
諸材料費					
小農具費					
賃料料金					
修繕費					
減価償却費					
支払地代					
生産雑費					
売上原価計					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					
販売収入					
作業受託収入					
種苗費					
肥料費					
農薬費					
動力光熱費					
諸材料費					
小農具費					
賃料料金					
修繕費					
減価償却費					
支払地代					
生産雑費					
売上原価計					
販売費					
研究費					
事務通信費					
共済掛金等					
土地改良費・水利費					
租税公課					
管理雑費					
販売費・一般管理費計					
粗収益					

3 標準技術(ブルーベリー)

作目: ブルーベリー

作型: 露地

作業・項目	整枝せん定	施肥	防除	摘蕾摘花	かん水	除草	収穫	土改園内管理
技術内容	株仕立て 前年結果した部 分は除去 混み合った枝や 枝元から出た枝 を間引く	年間施肥施用量 N 10kg P 15kg K 10kg 年間3回程度に分 けて施肥(3, 5, 8 月)	イラガ(幼虫), ケ ムシ類, オトシブ ミ類などを見つけ たら捕殺	蕾が確認されした い, 早めに適正 量に調整	根が深く, 乾燥に 非常に弱い 夏季の乾燥時は 降雨に状況により 5~7日間隔でか ん水	年間7回	成熟果実は鳥害 を受けやすいの で防鳥ネット (20mm以下の網 目)等により対策 を行う 完全に着色した 果実のみ順次収 穫	ピートモスを施用 して土壌改良 乾燥防止のため 木材チップ, ワ ラ, もみ殻等でマ ルチ
栽培様式	作業時期	1~2月	3~8月	4~8月	3~4月	4~10月	6~8月	1~12月
使用施設・機械	使用施設	軽トラック	軽トラック	かん水ポンプ	乗用草刈機	収穫カゴ 軽トラック	軽トラック	
	機械時間(10a当たり)	0.8		6.0	16.0	16.0	2.4	
	人力時間(10a当たり)	30.0	3.0	14.0	15.0	21.0	320.0	9.0
使用資材(10a当たり)	せん定鋸	1	1	1	1	1	2	1
	せん定鋏							
技術上の留意事項	栽植距離	2.5m x 2m						
	有機物マルチは 除草効果も期待 できる							

4 経営収支

区	分	合計 10a	ブルーベリー 10a	備	考
売上高	販売収入	950,400	950,400		
	作業受託収入				
	売上高計①	950,400	950,400		
	種苗費				
	肥料費	72,200	72,200		
	農薬費				
	動力光熱費	15,549	15,549		
	諸材料費	6,036	6,036		
	小農具費	1,800	1,800		
	賃料料金	2,400	2,400		
	修繕費	2,989	2,989		
	機械・器具	9,084	9,084		
	建物・施設	17,582	17,582		
減価償却費	35,811	35,811			
大動植物	22,534	22,534			
支払地代					
生産雑費	1,879	1,879			
売上原価計②	187,865	187,865			
出荷資材費	41,040	41,040			
運賃	10,800	10,800			
販売手数料	104,544	104,544			
研修費					
事務通信費					
共済掛金等	4,060	4,060			
土地改良費・水利費					
租税公課	2,545	2,545			
管理雑費	1,646	1,646			
販売費・一般管理費計③	164,636	164,636			
雇用労賃④	172,800	172,800	雇用労賃=	900 円/時間	
経営費計⑤=②+③+④	525,300	525,300			
所得⑥=①-⑤	425,100	425,100			
所得率⑦=⑥÷①	44.7%	44.7%			
所要労働時間⑧	386	386	386	家族労働時間	192 時間
家族労働時間当たり所得⑨=⑥÷家族労働時間	2,197	2,197	2,197	194 時間	雇用労働時間
					192 時間

農業経営費

5 作業別・旬別作業時間(ブルーベリー)

作業:ブルーベリー 作業:露地

(1)10a当たり

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	
定額・予定誘引	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0																		30.0	
施肥						1.0				1.0						1.0								3.0	
防除(雑草的防除)							2.0			2.0			2.0											14.0	
摘蕾摘花						5.0	5.0	5.0																15.0	
受粉																									
防霜灌水							0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	8.0	
摘果・袋かじ																									
除草							3.0			3.0						3.0								21.0	
新梢管理																									
収穫荷造り																									
土改団内管理																									
旬別計	5.0	5.0	5.0	5.0	10.0	9.0	1.0	5.0	10.5	5.0	2.5	3.0	3.5	5.5	40.5	52.5	60.5	65.5	40.5	43.5				320.0	
月計	15.0				24.0		6.0		18.0			6.5		98.5		186.5		43.5		3.5				9.0	
計																								420.0	

(2)労働需給(経営体)

設定規模 10ha

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	
旬別計①	5.0	5.0	5.0	5.0	10.0	9.0	1.0	5.0	10.5	5.0	2.5	3.0	3.5	5.5	40.5	52.5	60.5	65.5	40.5	43.5				385.5	
月計																									
A	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.6	0.4	2.0	4.2	2.0	1.0	1.2	1.4	2.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4				183.5	
B	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.6	0.4	2.0	4.2	2.0	1.0	1.2	1.4	2.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4				77.4	
C	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.8	0.2	1.0	2.1	1.0	0.5	0.6	0.7	1.1	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7				77.4	
計②	5.0	5.0	5.0	5.0	10.0	9.0	1.0	5.0	10.5	5.0	2.5	3.0	3.5	5.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5				183.5	
過不足労働力 ③=②-①															-22.0	-34.0	-42.0	-47.0	-22.0	-25.0				(182.0)	
雇用労働力															22.0	34.0	42.0	47.0	22.0	25.0				192.0	

6. 固定資産装備と減価償却費(10a当たり・1年当たり)

作目: ブルーベリー 作型: 露地

区分	種類	形式・構造等	規模		新調価格 ①(円)	補助率 ②(%)	取得価格 ③=①×(100-②)(円)	負担根拠 10a/100a	本件負担割合 ④(%)	負担価格 ⑤=③×④(円/10a)	残存割合 ⑥(%)	残存価格 ⑦=⑤×⑥(円/10a)	耐用年数 ⑧(年)	年償却額 ⑨=(⑤-⑦)÷⑧(円/10a)
			数量	(単位)										
	作業場	鉄骨スレート	50	m	2,989,000	0%	2,989,000	10a/100a	10.0%	298,900	0%	0	17	17,582
	建物・施設													
	小計				2,989,000		2,989,000			298,900				
	乗用草刈機		1	台	700,000	0%	700,000	10a/100a	10.0%	70,000	0%	0	7	17,582
	軽トラック	4WD	1	台	920,000	0%	920,000	10a/100a	10.0%	92,000	0%	0	4	23,000
	灌漑ポンプ		1	式	196,800	0%	196,800	10a/100a	10.0%	19,680	0%	0	7	2,811
	機械・器具													
	小計				1,816,800		1,816,800			181,680				35,811
	ブルーベリー		10	a	593,000	0%	593,000	10a/10a	100.0%	593,000	5%	29,650	25	22,534
	大動植物													
	小計				593,000		593,000			593,000				22,534
	合計				5,398,800		5,398,800			1,073,580				75,928

