

作目名	キュウリ	栽培様式	露地栽培	概要／備考	
品 種	ステータス夏Ⅲ	作期名	夏露地 6月定植(7～10月どり)	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)		30		対象作目	面積	その他の作物		面積							
田			キュウリ(夏露地)	10	ブロッコリー		20								
畑															
樹園地															
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	
	キュウリ(夏露地)	10a							△						
凡例	○ 播種 △ 定植 ☒ 収穫														

2 前提条件

経営的条件		技術的条件	
土地条件, 利用	水田(30a借地)	品 種	ステータス夏Ⅲ
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	トラクター、管理機、動噴、灌水施設	栽培のポイント	主枝1本仕立(1,500本/10a)
販売方法	JA出荷		

3 経営収支 (10a当たり) 作目: キュウリ 夏露地 作型: 夏露地6月定植(7~10月どり)

項目		金額	算出基礎	(ア) 粗収益の算出							
(A)	粗収益	2,623,016	右表(ア)	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益
農業	種苗費	252,000	接木苗@168円×1,500本=252,000	10	229	323	74,088	6	0		0
	肥料費	94,341	右表(イ)	2	0		0	7	1,600	217	347,796
	農薬費	32,948	右表(ウ)	3	0		0	8	3,600	252	907,636
	動力光熱費	69,864	右表(エ)	4	0		0	9	4,000	323	1,293,495
	諸材料費	319,312	右表(オ)	5	0		0	合計	9,429	278.2	2,623,016
	小農具費										
	賃料料金										
	修繕費										
	償却費										
	大動植物										
(B)	物財費計	1,046,336									
経営費	諸負担										
	土地改良費・水利費	3,000	キュウリ一律計上								
	租税公課	14,427	残留農薬検査料、部会費 0.55%								
	支払地代	6,300									
	販売費										
	出荷支援手数料										
	運賃	173,120	京阪神トラック便(91.8円/5kg)								
	販売手数料	288,532	市場手数料、JA手数料 11%								
	雇用労賃										
	その他	15,317	経営費の1%								
(C)	経営費計	1,547,032									
①	所得	1,075,984	(A)-(C)								
②	所得率	41	①÷A								
③	所要労働時間	707									
				(イ) 肥料名 (単位) 数量 単価 金額 備考							
				堆肥	2t	1	7,000	7,000			
				サンライム	20k	5	886	4,430			
				シンボルエース	10k	2	4,169	8,338			
				腐植リン	20k	2	2,311	4,622			
				90有機665	20k	9	3,051	27,459			
				液肥1号	20k	5	2,765	13,825			
				フミロン有機化成501	20k	5	3,375	16,875			
				30フミロン化成	20k	4	2,948	11,792			
				計				94,341			
				(ウ) 農薬名 数量 単価 金額 備考							
				殺菌剤				7,171			
				殺虫剤				25,623			
				除草剤				0			
				展着剤				154			
				計				32,948			
				(エ) 燃料名 数量 単価 金額 備考							
				ガソリン (リットル)	314.8		145	45,643			
				軽油 (リットル)	7.3		123	898			
				潤滑油				13,962	燃料費の	30 %	
				重油 (リットル)				0			
				灯油 (リットル)				0			
				電気 (kwh)	360.0		26	9,360			
				計				69,864			
				(オ) 農具名 数量 単価 金額 備考							
				マルチ資材	3	5,873		17,619			
				灌水チューブ	8	1,980		5,280	3年使用		
				つりっこ	6,000	63		126,000	3年使用		
				サンライン	5	2,017		10,085			
				ダンボール	2,000	50		100,000			
				ポリ袋	20	1,090		21,800	100枚入		
				トンネル支柱	0	168		0	5年使用		
				トンネルビニル	0	18,624		0	2年使用		
				アーチパイプ	160	1,204		38,528	5年使用		
				計				319,312			

4 作業別・旬別作業時間(10aあたり)

作目: キュウリ

作型: 夏露地6月定植(7~10月どり)

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	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下		
作型	△																																					
育苗準備																																					0.0	
播種																																						0.0
播種計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
灌水																																						0.0
温度管理																																						0.0
施肥管理																																						0.0
中耕																																						0.0
防除																																						0.0
育苗計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
耕耘・施肥・マルチ														14.0	14.0	6.0																					34.0	
トンネル設置・撤去																																					0.0	
ほ場準備計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	14.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0		
定植																12.0																					12.0	
灌水															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								36.0		
防除																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		
支柱・整枝・誘引																30.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0									130.0		
追肥																						1.0															3.0	
温度管理																																					0.0	
栽培管理計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	17.0	17.0	18.0	17.0	17.0	18.0	17.0	17.0	18.0	17.0	18.0	17.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	221.0			
収穫(搬出含)																						15.0	25.0	25.0	30.0	35.0	35.0	30.0	20.0							250.0		
調製																						9.0	12.0	15.0	18.0	18.0	18.0	18.0	15.0							141.0		
出荷																						5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0							45.0		
後片づけ																																					16.0	
収穫計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	42.0	45.0	53.0	58.0	58.0	58.0	53.0	40.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	452.0			
旬別計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	14.0	51.0	17.0	17.0	47.0	59.0	62.0	71.0	75.0	75.0	76.0	70.0	43.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
月計		0.0			0.0			0.0					0.0		14.0			82.0			123.0			208.0		221.0		59.0					0.0		707.0			

栽培上の留意点																																	
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

小規模モデル⑦「キュウリ」夏露地10a.xlsx

5 固定資本装備と減価償却費 作目: キュウリ 作型: 夏露地6月定植(7~10月どり)

	種 類	形式・構造	規 模		新調価格 ① (円)	負担根拠	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										
		小 計			0			0		0
機 械 ・ 器 具	トラクター	15.6ps	1	台	1,232,000	10a/30a	33.3	410,667	7	58,667
	軽トラック	660cc	1	台	800,000	10a/30a	33.3	266,667	4	66,667
	管理機	7ps	1	台	356,000	10a/30a	33.3	118,667	7	16,952
	予冷庫	2.5坪	1	基	750,000	10a/30a	33.3	250,000	7	35,714
	動力噴霧機(可搬式)	4.7ps	1	台	290,000	10a/30a	33.3	96,667	7	13,810
	灌水ポンプ	10ps	1	台	150,000	10a/10a	100.0	150,000	7	21,429
		小 計			3,578,000			1,292,667		213,238
大 動 植 物										
	小 計			0			0		0	
	合 計			3,578,000			1,292,667		213,238	