

作目名	キュウリ	栽培様式	ハウス栽培	概要／備考	
品 種	インパクトプロジェクトX	作期名	半促成 3月定植(4~7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)				対象作目	面積	その他の作物		面積							
田	32	キュウリ(半促成)	8	キュウリ(夏露地)	8										
畑				キュウリ(抑制)	8										
樹園地				ナバナ(中早生)	8										
草地				ナバナ(中生)	8										
(うち施設)	8														
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(半促成)	8a			x										
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 (借地なし)	品 種	プロジェクトX、インパクト
労働力利用	自家労働力2人	栽培方法	ハウス
機械・施設装備	鋼管ハウス、二重カーテン、温風暖房機	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 作型: 半促成3月定植(4~7月どり)

項 目		金 額	算 出 基 礎	(ア) 粗 収 益 の 算 出								
(A) 粗収益		2,701,900	右表(ア)	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益	
農 業 財 産 費	種苗費	140,000	@140円×1,000本=140,000	1	0		0	6	3,600	219	788,394	
	肥料費	290,325	右表(イ)	2	0		0	7	2,880	217	624,955	
	農薬費	45,169	右表(ウ)	3	0		0	8			0	
	動力光熱費	78,943	右表(エ)	4	2,040	270	550,796	9			0	
	諸材料費	307,004	右表(オ)	5	3,480	212	737,754	合計	12,000	225	2,701,900	
	小農具費											
	賃料料金											
	修繕費	56,750	建物施設 負担価格の1%									
	償却費	64,325	大農機具 負担価格の5%									
	償却費	476,048	建物施設									
償却費	205,214	大農機具										
償却費	0	大動植物										
(B) 物財費計	1,663,779											
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	14,860	残留農薬検査料(0.05%)、部会費(0.5%) 0.55%									
	支払地代											
販売費	出荷支援手数料											
	運賃	214,318	京阪神トラック便(89.3円/5kg)									
販売費	297,209	市場手数料、JA手数料 11%										
雇用労賃												
その他	21,932	経営費の1%										
(C) 経営費計	2,215,099											
① 所得	486,801	(A)-(C)										
② 所得率	18	①÷A										
③ 所要労働時間	961											
				出 算 基 礎	(イ) 肥料名 (単位)		数 量	単 価	金 額	備 考		
					スーパーコーン	20kg	100	421	42,100			
					ヤッシーチップ3S	20kg	50	2,624	131,200			
					ハイゼオン	20kg	10	961	9,610			
					サンライム	20kg	3	886	2,658			
					リンマグ	20kg	2	1,544	3,088			
					90有機665	20kg	8	3,008	24,064			
					野菜職人	20kg	3	2,997	8,991			
					土のいのちS	20kg	5	2,722	13,610			
					硝酸入り化成S604	20kg	4	2,711	10,844			
				アミノキッポ	20kg	4	6,966	27,864				
				液肥1号	20kg	6	2,716	16,296				
				計				290,325				
				(ウ) 農薬名		数 量	単 価	金 額	備 考			
				殺菌剤				15,237				
				殺虫剤				23,817				
				除草剤				0				
				展着剤				6,115				
				計				45,169				
				(エ) 燃料名		数 量	単 価	金 額	備 考			
				ガソリン (リットル)		358.9	145	52,039				
				軽油 (リットル)		12.1	123	1,487				
				潤滑油				16,058	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				78,943				
				(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	2,640	3年使用、2作/年			
				つりっこ		6,000	63	63,000	3年使用、2作/年			
				サンライン		5	2,017	10,085				
				被覆ビニル		1	270,000	67,500	外張り、内張り2年使用、2作/年			
				ダンボール		2,400	50	120,000				
				ポリ袋		24	1,090	26,160	100枚入			
				計				307,004				

4 作業別・旬別作業時間(10a当たり)

作目: キュウリ

作型: 半促成3月定植(4~7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				
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	0.0
耕耘・施肥・マルチ				14.0	14.0	6.0																															34.0
ハウス準備						28.0																															28.0
ほ場準備計	0.0	0.0	0.0	14.0	14.0	34.0	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	62.0
定植						12.0																															12.0
灌水						2.0	2.0	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																40.0
防除						2.0		4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0																			22.0
整枝・誘引						10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0																140.0
追肥								1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0																						3.0
温度管理						3.0	3.0	3.0	3.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.0																					46.0
栽培管理計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	29.0	15.0	20.0	19.0	22.0	18.0	23.0	18.0	18.0	18.0	17.0	13.0	17.0	13.0	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	263.0
収穫(搬出含)										15.0	20.0	25.0	30.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	30.0	20.0																350.0
調製										9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	18.0	12.0																210.0
出荷										5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0																60.0
後片づけ																						16.0															16.0
収穫計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	37.0	45.0	53.0	61.0	61.0	61.0	61.0	61.0	61.0	53.0	37.0	16.0	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	636.0
																																					0.0
																																					0.0
旬別計	0.0	0.0	0.0	14.0	14.0	37.0	29.0	15.0	20.0	48.0	59.0	63.0	76.0	79.0	79.0	79.0	78.0	74.0	78.0	66.0	37.0	16.0	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	
月計	0.0			65.0			64.0			170.0			234.0			231.0			181.0			16.0			0.0			0.0			0.0			0.0			961.0
栽培上の留意点																																					

5 固定資本装備と減価償却費

作目：キュウリ

作型：半促成3月定植(4～7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	作業場(含格納庫)	鉄骨	90	m ²	5,400,000	10a/40a	25.0	1,350,000	31	43,548
	ビニールハウス	パイプ	800	m ²	6,920,000	10a/16a	62.5	4,325,000	10	432,500
	小 計				12,320,000			5,675,000		476,048
機 械・ 器 具	トラクター	26ps	1	台	2,700,000	10a/40a	25.0	675,000	7	96,429
	軽トラック	660cc	1	台	800,000	10a/40a	25.0	200,000	4	50,000
	管理機	7ps	1	台	356,000	10a/40a	25.0	89,000	7	12,714
	予冷库	2.5坪	1	基	750,000	10a/40a	25.0	187,500	7	26,786
	動力噴霧機	4.7ps	1	台	290,000	10a/40a	25.0	72,500	7	10,357
	灌水ポンプ	10ps	1	台	150,000	10a/24a	41.7	62,500	7	8,929
	小 計				5,046,000			1,286,500		205,214
大 動 植 物										
	小 計				0			0		0
	合 計				17,366,000			6,961,500		681,263