

作目名	オクラ	栽培様式	トンネル+露地	概要/備考	
品 種	アーリー ファイブ	作期名	露地栽培	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)		150		対象作目	面積	その他の作物				面積					
田				オクラ	10	レタス(年内)					40				
畑			レタス(年明け)							50					
樹園地			レタス(春)							30					
草地			水稻(早生)							100					
(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	
	オクラ トンネル栽培	10a				○			—————						
普通栽培						○			—————						
凡例	ㇿ トンネル    ○ 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70a借地	品 種	アーリーファイブ
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	中型機械	栽培のポイント	
販売方法	JA出荷		

3 経営収支 (10a当たり) 作目: オクラ 作型: トンネル+露地

項目		金額	算出基礎	(ア) 粗収益の算出							
(A) 粗収益		1,500,400	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	85,014	コート種子	6			0	11			0
	肥料費	106,421	右表(イ)	7			0	12			0
	農薬費	12,103	右表(ウ)	8	2,200	682	1,500,400	1			0
	動力光熱費	6,921	右表(エ)	9			0	2			0
	諸材料費	91,907	右表(オ)	10			0	合計	2,200	682	1,500,400
	小農具費	0									
	賃料料金	0									
	経費	修繕 建物施設	2,348	負担価格の1%	費用	(イ) 肥料名 (単位)	数量	単価	金額	備考	
		繕 大農機具	17,349	負担価格の5%		土のいのち(20k)	20	2,236	44,720		
		償却 建物施設	7,574			粒状苦土石灰(20k)	7	583	4,081		
		却 大農機具	53,296			エスコート(20k)	10	3,154	31,540		
		費 大動植物	0			燐硝安加里S604(20k)	10	2,608	26,080		
						計			106,421		
	営費	(B) 物財費計	382,933		の算出基礎	(ウ) 農薬名	数量	単価	金額	備考	
		諸負担 土地改良費・水利費	3,000			殺菌剤			7,200		
		租税公課	8,252	残留農薬検査料(0.05%)、部会費(0.5%) 0.55%		殺虫剤			4,828		
		支払地代	1,917	6,300円/10a×70a×(負担率10a/230a)		除草剤			0		
		販売費 出荷支援手数料	0			展着剤			75		
運賃		0		計				12,103			
販売手数料		180,048	市場手数料(8.5%)、JA手数料(3.5%) 12%	(エ) 燃料名		数量	単価	金額	備考		
雇用労賃				ガソリン (リットル)		23.4	145	3,391			
その他		5,761	経営費の1%	軽油 (リットル)		15.7	123	1,933			
(C) 経営費計		581,911		潤滑油				1,597	燃料費の	30%	
① 所得	918,489	(A) - (C)	混合 (リットル)			0					
② 所得率	61	① ÷ A	灯油 (リットル)			0					
③ 所要労働時間	1,545		電気 (kwh)			0					
			計			6,921					
			(オ) 農具名	数量	単価	金額	備考				
			オクラ黒2条150(50×20)	3	4,230	12,690	1	年			
			オクラ箱	500	50	25,000	1	年			
			トンネル、支柱	1	147,650	49,217	3	年			
			不織布	1	10,000	5,000	2	年			
			計			91,907					

4 作業別・旬別作業時間(10a当たり)

作目: オクラ

作型: トンネル+露地

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																																							
堆肥散布							2.5	2.5		5.0																												10.0	
元肥施肥							4.0	2.0		6.0																													12.0
耕耘・うね立て									5.0	5.0																													10.0
畝立て・マルチ									8.0	4.0	4.0																												16.0
ほ場準備計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	4.5	13.0	20.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.0		
播種								5.0	5.0	5.0	5.0																												20.0
トンネル被覆・管理									12.0	3.0	3.0		4.0																										22.0
播種計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	4.5	0.0	11.0	8.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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		
追肥															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	15.0		
栽培管理									1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	38.1	
病害虫防除									2.0	2.0			2.0		2.0	1.0	1.0	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.0	1.0										20.0		
栽培管理計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.3	3.3	1.3	1.3	3.3	1.3	4.3	8.3	8.4	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.3	3.3	2.3	2.3	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	73.1		
収穫(搬出含)																	35.0	35.0	24.0	48.0	48.0	46.6	46.6	46.7	46.6	46.6	46.7	30.0	30.0							529.8			
調製・出荷																	45.0	45.0	30.0	60.0	60.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	50.0	50.0							820.0			
後片付け																												10.0	10.0	10.0	10.0							40.0	
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	80.0	80.0	54.0	108.0	108.0	126.6	126.6	126.7	126.6	126.6	126.7	80.0	90.0	10.0	10.0	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	1,389.8			
旬別計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	9.0	15.0	32.3	15.3	1.3	5.3	3.3	1.3	4.3	88.3	88.4	57.7	111.7	111.7	130.3	130.3	130.4	129.9	129.9	129.9	82.3	92.3	12.3	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0				
月計		0.0			0.0			37.0		49.0				10.0			181.1		281.0				390.9		388.9		187.0		20.0					0.0		1,544.9			
栽培上の留意点																																							

5 固定資本装備と減価償却費

作目: オクラ

作型: トンネル+露地

	種類	形式・構造	規模		新調価格 ① (円)	負担根拠 [a]	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(合格納庫)	鉄骨	90	m <sup>2</sup>	5,400,000	10/230[a]	4.35	234,783	31	7,574
	育苗ハウス	パイプハウス	100	m <sup>2</sup>	250,000	0	0.00	0	10	0
		小計			5,650,000			234,783		7,574
機械・器具	トラクター (1/3補助)	26ps	1	台	1,800,000	10/230[a]	4.35	78,261	7	11,180
	管理機	6.3ps	1	台	250,000	10/130[a]	7.69	19,231	7	2,747
	肥料散布機	2.3ps	1	台	300,000	10/130[a]	7.69	23,077	7	3,297
	動力噴霧機	4.7ps	1	台	290,000	10/230[a]	4.35	12,609	7	1,801
	レタス包装機 (1/3補助)		1	台	1,233,333	0	0.00	0	7	0
	マルチャー (1/3補助)	13ps	1	台	1,213,333	10/100[a]	10.00	121,333	7	17,333
	乗用田植機 (5戸共同)	4条植え	1	台	144,000	0	0.00	0	7	0
	コンバイン (5戸共同)	2条刈り	1	台	424,000	0	0.00	0	7	0
	軽トラック	660cc	1	台	800,000	10/230[a]	4.35	34,783	4	8,696
	予冷庫	2.5坪型	1	基	750,000	10/130[a]	7.69	57,692	7	8,242
	小計			7,204,667			346,986		53,296	
大動植物										
	小計			0			0		0	
	合計			12,854,667			581,768		60,870	