

作目名	水稻	栽培様式	移植	概要/備考	大規模
品 種	コシヒカリ	作期名	早生(早期)	令和元年度作成	

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	1,400		水稻(早生)	200	水稻(中生)	800								
畑					麦(はだか麦)	600								
樹園地					麦(小麦)	800								
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
	水稻(早期)	200a				○	×			☒				
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1,320a借地	品 種	コシヒカリ
労働力利用	自家労働力2人	栽培方法	慣行早期(5月上旬)移植栽培
機械・施設設備	中型機械	栽培のポイント	機械移植、全量基肥
販売方法	JA出荷・直接販売		


3 経営収支 (10a当たり) 作目: 水稲 作型: 早生(早期)

項 目		金 額	算 出 基 礎	(ア) 粗 収 益 の 算 出							
(A) 粗収益		103,530	右表(ア) 平成28年産コシヒカリ1等品代手取額12,200/60kg	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益
収益計		103,530					0				0
農 業 費	種苗費	2,184	毎年更新 546円×4kg	8	510	203	103,530				0
	肥料費	12,468	右表(イ)				0				0
	農薬費	8,598	右表(ウ)				0				0
	動力光熱費	5,774	右表(エ)				0				0
	諸材料費	600	育苗用資材ほか				0	合計	510	203	103,530
	小農具費	717	右表(オ)								
	賃料料金										
	修繕費	375	10a当たり建物施設負担価格の1%								
	償却費	7,978	10a当たり大農機具負担価格の5%								
		1,210									
	23,511										
	0										
(B) 物財費計	63,413										
諸負担	2,924	土地改良費・水利費	土地改良費・水利費2,924円/10a(自作地・借地・規模に関わらず水稲・大豆には一律計上)								
	388	租税公課	共済掛金 kg共済金額×農水省指示単収×農家負担掛金率(一筆単位方式7割補償)								
	3,465	支払地代	6,300円/10a×1,320a×(負担率10/2,400a)								
販売費	1,800	出荷支援手数料	紙袋90円×20袋(出荷資材)								
	0	運賃									
	0	販売手数料	単価は販売手数料差し引き済み								
雇用労賃	0										
その他	720	経営費の1%									
(C) 経営費計	72,710										
① 所得	30,820	(A) - (C)									
② 所得率	30	①÷A									
③ 所要労働時間	17.6										
				(イ)肥料名 (単位) 数 量 単価 金 額 備 考							
				JA培土 20kg 3.0 535 1,605							
				スーパーケイカル20kg 5.0 1,015 5,075							
				コシー発 20kg 2.5 2,315 5,788							
				計 12,468							
				(ウ)農薬名 数 量 単価 金 額 備 考							
				殺菌剤 4,905							
				殺虫剤 669							
				除草剤 3,024							
				展着剤 0							
				計 8,598							
				(エ)燃料名 数 量 単価 金 額 備 考							
				ガソリン (リットル) 3.4 145 491							
				軽油 (リットル) 17.8 123 2,189							
				潤滑油 804 燃料費の 30 %							
				混合 (リットル) 0							
				灯油 (リットル) 20.0 95 1,900							
				電気 (kwh) 15.0 26 390							
				計 5,774							
				(オ)農具名 数 量 単価 金 額 備 考							
				育苗箱 20.0 300 600 使用年数 10 年							
				くわ 0.1 5,000 50 10							
				かま 0.1 2,000 67 3							
				計 717							

4 作業別・旬別作業時間(10a当たり)

作目: 水稲

作型: 早生(早期)

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	○ ——— × ——— 																																					
種子消毒											0.50																											0.50
播種											0.67																											0.67
出芽											0.17																											0.17
育苗(灌水)											0.30	0.30	0.40																									1.00
病虫害防除(育苗)													0.17																									0.17
荒起こし												1.00																										1.00
代かき													0.50																									0.50
田植・施肥													1.50																									1.50
雑草防除														0.25																								0.25
水管理													1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	0.50	0.50	0.50															8.00	
病虫害防除																																						0.33
収穫																																					1.50	
乾燥																																					0.33	
調製(籾摺・選別)																																					1.67	
																																					0.00	
旬別計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.33	0.30	1.30	2.57	1.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	0.83	0.50	0.50	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
月計	0.00			0.00			0.00			2.93			4.82			2.50			2.83			4.50			0.00			0.00			0.00			0.00			17.58	
栽培上の留意点	は2人組作業であり延べ時間を計上																																					

5 固定資本装備と減価償却費

作目：水稲

作型：早生(早期)

	種 類	形式・構造	規 模		新調価格 ① (円)	負担根拠 (経営面積)	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	農業倉庫	鉄骨	150	m ²	9,000,000	10a/2400a	0.4	37,500	31	1,210
		小 計			9,000,000			37,500		1,210
機械・器具	トラクター	28ps、41ps	2	台	8,453,000	10a/2400a	0.4	35,221	7	5,032
	フォークリフト	2t	1	台	1,200,000	10a/2400a	0.4	5,000	7	714
	代かきハロー	220cm	1	台	491,000	10a/1000a	1.0	4,910	7	701
	ブロードキャスタ	200ℓ	1	台	216,000	10a/2400a	0.4	900	7	129
	サブソイラー	一連	1	台	323,000	10a/2400a	0.4	1,346	7	192
	乗用田植機	6条植え	1	台	2,376,000	10a/1000a	1.0	23,760	7	3,394
	コンバイン	4条、33ps	1	台	6,135,000	10a/2400a	0.4	25,563	7	3,652
	乾燥機	30石	2	台	3,900,000	10a/1000a	1.0	39,000	7	5,571
	糶摺機	4インチ	1	台	805,000	10a/1000a	1.0	8,050	7	1,150
	選別計量機	1.2トン	1	台	301,000	10a/1000a	1.0	3,010	7	430
	施肥播種機	8条	1	台	710,000	0	0.0	0	7	0
	トラック	800kg積	1	台	1,515,000	10a/2400a	0.4	6,313	5	1,263
	軽トラック	350kg積	1	台	800,000	10a/2400a	0.4	3,333	4	833
	溝掘機	30ps適用	1	台	465,000	10a/2400a	0.4	1,938	7	277
	動力噴霧機(可搬式)	4.7ps	1	台	290,000	10a/2400a	0.4	1,208	7	173
	小 計			27,980,000			159,551		23,511	
大動植物										
		小 計			0			0		0
	合 計			36,980,000			197,051		24,721	