

作目名	水稻	栽培様式	移植	概要/備考	集落営農(大規模)
品 種	おいでまい	作期名	中生(普通期)	平成29年度作成	

1 対象経営の概要

保有労働力		5人		作物別作付規模(a)												
経営耕地面積(a)		1,500		対象作目	面積	その他の作物			面積							
田		1,500		水稻(中生)	800	水稻(早生)				200						
畑						麦(はだか麦)				700						
樹園地						麦(小麦)				700						
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(中生)	800a						○	△				☒			
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1,500a借地	品 種	おいでまい
労働力利用	基幹1人、補助4人(50日/年程度)	栽培方法	慣行普通期(6月中旬)移植
機械・施設装備	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：中生(普通期)																						
項目		金額	算出基礎	(ア) 粗収益の算出																						
(A) 粗収益		109,620	右表(ア) 平成28年産おいでまい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															
農業	物	種苗費	1,748	毎年更新 437円×4kg	10	540	203	109,620				0														
		肥料費	13,250	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	540	203	109,620														
		小農具費	717	右表(オ)																						
		賃料料金	0																							
		経費	繕償却費	建物施設	375	10a当たり建物施設負担価格の1%	費用	計																		
				大農機具	7,978	10a当たり大農機具負担価格の5%																				
				建物施設	1,210																					
大農機具	24,047																									
営業費	(B) 物財費計	64,297			算出基礎	計																				
		諸負担	土地改良費・水利費	2,924								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)	(イ)肥料名(単位)	数量	単価	金額	備考									
			租税公課	388								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)						JA培土 20kg	3.0	535	1,605					
			支払地代	3,938								6,300円/10a×1,500a×(負担率10/2,400a)						スーパーケイカル20kg	5.0	1,015	5,075					
		販売費	出荷支援手数料	2,000								紙袋100円×20袋(出荷資材)						さぬきの米一発(改)20kg	2.0	3,285	6,570					
			運賃	0														計			13,250					
		雇用労賃	販売手数料	0								単価は販売手数料差し引き済み						(ウ)農薬名	数量	単価	金額	備考				
			その他	735								経営費の1%						殺菌剤			4,905					
		①所得	(C) 経営費計	74,282														基礎	計							
				②所得率								土地改良費・水利費													2,924	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)
③所要労働時間	租税公課				388	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)	除草剤			3,024																
	支払地代				3,938	6,300円/10a×1,500a×(負担率10/2,400a)	展着剤			0																
①所得	(A) - (C)			35,338			算出	計																		
				②所得率	土地改良費・水利費	2,924								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)	(エ)燃料名	数量	単価								金額	備考
					③所要労働時間	租税公課								388	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)	ガソリン (リットル)	3.4								145	491
				支払地代		3,938								6,300円/10a×1,500a×(負担率10/2,400a)	軽油 (リットル)	17.8	123								2,189	
				出荷支援手数料		2,000								紙袋100円×20袋(出荷資材)	潤滑油										804	燃料費の 30 %
②所得率	①÷A			32			基礎	計																		
		③所要労働時間	土地改良費・水利費	2,924	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)	混合 (リットル)										0										
			租税公課	388	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)	灯油 (リットル)								20.0	95	1,900										
			支払地代	3,938	6,300円/10a×1,500a×(負担率10/2,400a)	電気 (kwh)								15.0	26	390										
		出荷支援手数料	2,000	紙袋100円×20袋(出荷資材)	計										5,774											
③所要労働時間	①÷A	16.6			基礎	計																				
		③所要労働時間	土地改良費・水利費	2,924								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)	(オ)農具名	数量	単価	金額	備考									
			租税公課	388								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)	育苗箱	20.0	300	600	使用年数 10年									
			支払地代	3,938								6,300円/10a×1,500a×(負担率10/2,400a)	くわ	0.1	5,000	50	10									
		出荷支援手数料	2,000	紙袋100円×20袋(出荷資材)								かま	0.1	2,000	67	3										
					算出	計																				
												717														

4 作業別・旬別作業時間(10aあたり)

作目: 水稲

作型: 中生(普通期)

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																												
播種																																						0.67																												
出芽																																						0.17																												
育苗(灌水)																																						0.30																												
病虫害防除(育苗)																																						0.30																												
病虫害防除(育苗)																																						0.40																												
病虫害防除(育苗)																																						0.17																												
荒起こし																																						1.00																												
代かき																																						0.50																												
田植・施肥																																						1.50																												
雑草防除																																						0.25																												
水管理																																						0.50																												
病虫害防除																																						1.00																												
病虫害防除																																						1.00																												
病虫害防除																																						0.50																												
病虫害防除																																						0.50																												
病虫害防除																																						0.50																												
病虫害防除																																						0.50																												
取穫																																						1.50																												
乾燥																																						0.33																												
調製(籾摺・選別)																																						1.67																												
旬別計	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	0.50	1.14	1.30	2.57	0.75	1.00	1.00	0.00	0.50	1.00	1.33	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.50	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																											
月計	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	1.64	4.62	2.00	2.83	1.50	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.59																										
栽培上の留意点	は2人組作業で延べ時間を計上																																																																	

5 固定資本装備と減価償却費

作目: 水稻

作型: 中生(普通期)

	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	農業倉庫	鉄骨	150	m ²	9,000,000	10/2400[a]	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	10/2400[a]	0.4	35,221	7	5,032
	フォークリフト	2t	1	台	1,200,000	10/2400[a]	0.4	5,000	4	1,250
	代かきハロー	220cm	1	台	491,000	10/1000[a]	1.0	4,910	7	701
	ブロードキャスト	200ℓ	1	台	216,000	10/2400[a]	0.4	900	7	129
	サブソイラー	一連	1	台	323,000	10/2400[a]	0.4	1,346	7	192
	乗用田植機	6条植え	1	台	2,376,000	10/1000[a]	1.0	23,760	7	3,394
	コンバイン	4条、33ps	1	台	6,135,000	10/2400[a]	0.4	25,563	7	3,652
	乾燥機	30石	2	台	3,900,000	10/1000[a]	1.0	39,000	7	5,571
	籾摺機	4インチ	1	台	805,000	10/1000[a]	1.0	8,050	7	1,150
	選別計量機	1.2トン	1	台	301,000	10/1000[a]	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	10/2400[a]	0.4	6,313	5	1,263
	軽トラック	350kg積	1	台	800,000	10/2400[a]	0.4	3,333	4	833
	溝掘機	30ps適用	1	台	465,000	10/2400[a]	0.4	1,938	7	277
	動力噴霧機(可搬式)	4.7ps	1	台	290,000	10/2400[a]	0.4	1,208	7	173
		小計			27,980,000			159,551		24,047
大動植物										
		小計			0			0		0
	合計			36,980,000			197,051		25,257	