

想定した経営類型

飼料用米

1. 技術体系の特徴

経営類型	家族 労働力	品目・栽培型及び規模		経営・技術の特徴	
飼料用米	人 2	飼料用米(専用品種)	a 400	(1)土地利用型作物の複合 経営 (2)作業の一部は委託	
		合計	400		
		経営耕地面積	水田8ha(自作地4ha、借入地4ha)		
経営目標	1 農業総収入	4,910 千円	4 1日当たり農業所得	15,009 円	
	2 農業経営費	3,846 千円	5 1人当たり年間労働時間	284 時間	
	3 農業所得	1,064 千円			

2. 資本装備と減価償却費

	種類・規模	数量	型式・構造・能力	所 割 合	取得価 格	耐用 年数	年間 償却額
建物・施設	機械格納庫	1	軽量鉄骨 120㎡	1	千円 6,400	年 24	千円 267
	計				6,400		267
農機具	トラクター	1	31ps(ディーゼル)	1	3,043	7	217
	ロータリー	1	作業幅160cm	1	670	7	48
	代かきハロー	1	作業幅240cm	1	528	7	38
	ブロードキャスト	1	ホッパ容量300ℓ	1	311	7	22
	育苗用播種機	1	100箱/時間	1	305	7	22
	田植機	1	乗用4条	1	1,727	7	123
	自脱型コンバイン	1	3条	1	2,823	7	202
	トラック	1	2t	1	2,640	7	377
計					12,047		1,049

3. 技術体系

3-1. 技術体系(飼料用稲専用品種 4ha)

作業の種類	栽培技術		作業技術				技術の重要事項	
	技術内容	作業時期	使用機械器具	組み作業人員	実作業時間	延べ作業時間		使用資材
品種の選定	①種子注文							専用品種を使用する 播種量は主食用よりやや少なめにする
種子の予措	①比重選 ②種子消毒 ③浸種 ④催芽	5中 5中 5中～下 5下	比重計	2	0.50	1.00	食塩 種子消毒剤	食用品種に準拠。休眠が深い品種があるので浸種は十分行う 催芽はハト胸状態までとする。
育苗	①床土準備 ②播種 ③緑化 ④硬化 ⑤灌水他 ⑥箱施薬	5下 6上 6中 5下～6中 移植前	播種機 育苗シート	2	1.20	2.40	育苗箱 稚苗:20	PH4.5～5.5調整の市販品を使用。 昼間の高温、夜間の低温に注意し、夕方の灌水は避ける。
施肥	①土壌改良資材施用	6上	トラクタ ブロードキャスタ	2	0.07	0.14	土壌改良資材	食用品種に準拠。
本田耕起整地	①耕起	6上	ロータリー	1	0.28	0.28		
	②代掻き(荒代・植代)	6上～中	水田ハロー	1	0.36	0.36		
移植	①田植え	6中	田植機 (側条施肥)	2	0.33	0.66		施肥は食用品種より多めに施用
除草	①除草剤散布	6下	背負式動力散布機	2	0.50	1.00		品種により薬害が出やすいので注意する
本田病害虫防除	①農薬散布	8上			0.00	0.00		委託「稲」に登録ある農薬を用い、農薬使用基準を準拠。 出穂期以降に農薬を散布を行う場合、籾摺りをして給与する。 籾米のまま、若しくは籾殻を含めて給与する場合は出穂期以降の農薬散布を行わないことを原則とする。
	②農薬散布	8下			0.00	0.00		
	③農薬散布	9上			0.00	0.00		
追肥	①追肥 ②穂肥	7中 8中～下	背負式動力散布機	2	1.50	3.00		
水管理	①間断灌水 ②中干し ③落水	7上～9下 7下～8上 10上		1	1.00	1.00		食用品種に準拠。
収穫	①刈取り	10中～下	自脱型コンバイン	2	0.67	1.34		混入を防止するため、清掃を徹底する
	②運搬		トラック	2	0.50	1.00		
乾燥・調整	①乾燥調製	10中～下	乾燥機 籾摺機	2	1.00	2.00		
計					7.91	14.18		

4. 品目の作付体系(○播種、△移植、◎収穫)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
飼料用米(専用品種)						○-△					◎	

5. 作業別・旬別労働時間(10a当たり時間)

飼料用米(専用品種)3ha

品目・作業/月・旬	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				
種子予措					0.5	0.5																													1		
育苗											0.8	0.8	0.8																						2.4		
施肥											0.1							1	1																3.14		
本田耕起整地											0.3																								0.28		
代かき											0.2	0.2																							0.36		
移植												0.7																							0.66		
除草													1																						1		
病害虫防除																																				0	
水管理																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	1			
収穫・運搬																										1.2	1.17								2.34		
乾燥調整																										1	1								2		
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	14.18			
月計	0			0			0			0			1.8			4.04			1.3			2.3			0.3			4.44			0			0			

6. 総労働時間

	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				
総労働時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	39	42	49	30	3	33	3	3	33	33	3	3	65	65	0	0	0	0	0	425		
うち家族労働	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	39	42	49	30	3	33	3	3	33	33	3	3	65	65	0	0	0	0	0	425	
うち雇用労働	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		