

1 前提

該 当 す る 地 域	県下全域
設定した経営規模	繁殖肥育一貫経営
自 家 労 働	2人
そ の 他	

2 施設機械装備

但し R = (1 - 残存割合) (単位: 円)

種 類	構造能力	面積 台数	取得価額	本作目 負担率	負担価額 (A)	償却額 (B) (A) × R	耐用 年数 (C)	年償却額 (D) (B) ÷ (C)	経過 年数 (E)	期首現在 価額 (F) (A) - (D) × (E)	自己資本 割 合 (G)	自己資本 利 子 (F) × (G) × 利率
繁殖豚舎	高床式分娩	1	31,500,000	100	31,500,000	31,500,000	19	1,657,895	10	14,921,050	50	298,421
子豚・肥育豚舎	養豚床	1	59,850,000	100	59,850,000	59,850,000	15	3,990,000	8	27,930,000	50	558,600
浄化槽	活性汚泥	1	7,312,500	100	7,312,500	7,312,500	18	406,250	9	3,656,250	50	73,125
堆肥舎	切り返し	1	6,300,000	100	6,300,000	6,300,000	17	370,588	9	2,964,708	50	59,294
自動給餌装置	コバ式	1	1,063,125	100	1,063,125	1,063,125	7	151,875	4	455,625	50	9,113
給餌器	ウェットフーダー	1	2,268,000	100	2,268,000	2,268,000	7	324,000	4	972,000	50	19,440
ガスブルーダー		1	708,750	100	708,750	708,750	7	101,250	4	303,750	50	6,075
動力噴霧機		1	248,063	100	248,063	248,063	7	35,438	4	106,311	50	2,126
豚衡器		1	259,875	100	259,875	259,875	7	37,125	4	111,375	50	2,228
ダンブ	2 t	1	3,881,250	100	3,881,250	3,881,250	4	970,313	2	1,940,624	50	38,813
ボブキャット		1	2,812,500	100	2,812,500	2,812,500	7	401,786	4	1,205,356	50	24,107
パソコン		1	225,000	100	225,000	225,000	4	56,250	2	112,500	100	4,500
高圧洗浄機	スチーム機能	1	472,500	100	472,500	472,500	7	67,500	4	202,500	100	8,100
軽トラ	4WD	1	1,050,000	100	1,050,000	1,050,000	4	262,500	2	525,000	50	10,500
種雄豚	LW種	100	7,472,359	100	7,472,359	7,472,359	3	2,490,786	2	2,490,787	100	99,631
種雄豚	D種	7	1,050,000	100	1,050,000	1,050,000	3	350,000	2	350,000	100	14,000
合計			126,473,922		126,473,922	126,473,922		11,673,556		58,247,836		1,228,073

3 技術指標

	項目	指標	摘要
繁殖	1 腹当たり分娩頭数	12.7 頭	
	1 腹当たりほ乳開始頭数	11.6 頭	分娩時事故障率8%
	年間分娩回数	2.32 回	
子豚	母豚更新率	35%	3年6産
	子豚飼付け日齢	8 日齢	
	ほ乳期間	21 日齢	
飼料	1 腹当たり離乳頭数	10.82 頭	
	離乳時育成率	93.0%	離乳頭数／ほ乳開始頭数
	母豚1頭当り年間飼料給与量	1,100 kg	
	肉豚1頭当り飼料消費量	218 kg	生時～出荷
	肉豚1頭当り飼料費	23,853 円	
	飼料要求率	1.9 以下	生時～出荷
	農場要求率	3.3 以下	
肥育・出荷	肉豚出荷頭数	2,435 頭	
	肉豚出荷体重	114.0 kg	
	枝肉重量	74.7 kg	
	枝肉歩留	65.5%	
	出荷日齢	180 日以内	
	1 日平均増体重	625 g	生時1.5kg～出荷114kg
	上物率	70.0 %以上	かつ並・外率が10%以下
労働	母豚1頭当たり出荷頭数	24.4 頭	出荷頭数／母豚頭数
	延べ養豚従事時間	4,065 時間	
	母豚1頭当り労働時間	40.7 時間	総労働時間／母豚頭数
	子豚1頭当り労働時間	1.6 時間	総労働時間／子豚頭数
	肉豚1頭当り労働時間	1.7 時間	総労働時間／出荷頭数

4 経営指標

項 目	指 標	摘 要
肉豚1頭当り粗収益	43,388 円	粗収益／出荷頭数
1 頭当り経営費	41,822 円	経営費／出荷頭数
経営費に占める飼料費の割合	67%	飼料費／経営費×100%
経営費に占める販売経費の割合	11%	販売経費／経営費×100%
肉豚1頭当り飼料費	28,115 円	総飼料費／出荷頭数
生体100kg当り飼料費	37,652 円	飼料費／出荷総生体重×100

5 育成費用の明細

費 用	品 名	単価	育成に必要な給与量(kg)	金額(円)
もと畜費	産み落し価格			30,000
飼 料 費		63.8	480	30,624
	衛生費	4,600	1	4,600
	諸材料費	9,500	1	9,500
計				74,724

6 労働の作業別、旬別配分

月・旬 作業名	1 月			2 月			3 月			4 月			5 月			6 月		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下
飼養管理	110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	88.0	110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	110.0
計	110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	88.0	110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	110.0

7 月			8 月			9 月			10月			11月			12月			計
上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	121.0	4,015.0
110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	121.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	121.0	4,015.0

生産管理労働時間 (50.0)

7 経営試算

区分	科目	金額	説 明	
粗収益	主産物価額③	105,649,874	生産量①： 2,435 頭	単価②： 575.6 円/kg
	主産物価額	0	生産量：	単価：
	主産物価額		生産量：	単価：
	副産物価額④	958,125	堆肥収入等	
生 産 費	計 (A)	106,607,999		
	種 苗 費	0		
	種付け料	58,734		
	もと畜費	0		
	肥 料 費	0		
	農 薬 費	0		
	診療衛生費	3,138,179		
	飼 料 費	68,459,753		
	諸 材 料 費	1,217,500		
	動力光熱費	3,228,000		
	農 具 費	519,563	機械負担価額×4%	
	建物等修繕費	1,049,625	建物・構築物負担価額×1%	
	賃 料 料 金	0		
	共 済 掛 金	0		
	雇 用 労 賃	0		
	減価償却費⑤	11,673,556	別表のとおり	
	土地改良費	0		
	支払地代⑥	0		
	小計 (B)	89,344,910		
費	販売費一般	出荷資材費	0	
	管理費	販 売 諸 費	11,679,539	
		諸税負担金	71,988	農協賦課金、車検料、固定資産税
		事務研修費	188,976	農業新聞購読料、電話代、専門誌代
		支払利息⑦	550,921	借入資本利子率2%
		小計 (C)	12,491,423	
経 営 費 (D)		101,836,333	注) (D) = (B) + (C)	
家族労働費見積額 ⑧		5,284,500	農 従 労 働 時 間： 4,015時間	生産管理労働時間：50時間 1,300 円/時間
支払利子・地代算入生産費(E)		106,162,708	主産物単位当たり 注) (E) = (D) + ⑧ - ④	
自己資本 利子(F)	流動資本利子⑨	1,878,765	注) ⑨ = ((E)-⑤-⑦)/2×0.04	
	固定資本利子	1,228,073	利子率4%	
自 作 地 地 代 (G)		33,600		
全算入生産費 (H)		109,303,145	生産物単位当たり 44,888円/頭	注) (H) = (E) + (F) + (G)
所 得 (I)		4,771,667	時間当たり 1,174 円	注) (I) = (A) - (D)
所 得 率 (J)		4	注) (J) = (I) ÷ (A) ×100	
農企業利潤 (K)		-3,653,270	注) (K) =③- (H)	
家族労働報酬 (L)		1,631,230	時間当たり 401 円	注) (L) = (I) - (F) - (G)
農業資本利潤 (M)		-512,833	注) (M) = (I) -⑧	