

No.7	作目 養豚	飼養方式	繁殖肥育一貫
------	-------	------	--------

1 前提条件

- 1) 想定規模: 繁殖雌豚(LW)150頭 種雄豚(D)12頭
- 2) 技術体系: 繁殖雌豚は基礎豚(L/W)をベースに自家育成とし、繁殖雄豚(D)によるLWDの肉豚生産とする。繁殖豚舎: ストール、分娩舎: 開放式、肥育豚舎: ウインドレス。糞尿は固液分離とし、処理は堆肥化、浄化処理を行う。

3) 技術水準

繁殖		肥育		飼料	
母豚更新率	30%	出荷時日齢	185日	母豚年間飼料消費量	1,000kg
雄豚更新率	50%	出荷時体重	114kg	雄豚年間飼料消費量	900kg
初産種付月齢	8ヶ月齢	枝肉重量	75.2kg	育成豚飼料消費量	300kg
年間分娩回数	2.3回	年間1母豚当たり出荷頭数	21.2頭		
離乳頭数	9.46頭/腹	上物率	60%以上	飼料要求率(農場)	3.2以下

2 労働状況(繁殖雌豚1頭当たり)

1) 労働力

	人数	労働時間
家族労働力	2	17.8
雇用労働力	1	8.9
合計	3	26.7

2) 月別労働時間

(単位: 時間)

1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2

3 資本装備

1) 建物・構築物・大植物

(単位: 円)

NO	種類	構造・規格	取得価額	耐用年数	負担率	1頭当たり減価償却費
1	母豚舎	ストール	13,000,000	19	1	3,120
2	種豚舎(種雄、交配)	ストール	6,000,000	19	1	1,440
3	分娩舎	開放式	5,000,000	19	1	1,200
4	育成舎	開放式	8,500,000	19	1	2,040
5	離乳・子豚舎	ウインドレス	13,000,000	19	1	3,120
6	肥育舎	開放式	8,500,000	19	1	2,040
7	堆肥化施設	密閉縦型	20,000,000	17	1	5,333
8	尿処理施設	活性汚泥	23,000,000	17	1	6,133
9	繁殖豚		1,440,000	3	1	3,197
10						
			98,440,000			27,623

2) 農機具

(単位: 円)

NO	種類	構造・規格	取得価額	耐用年数	負担率	1頭当たり減価償却費
1	ショベルローダー	0.4m ³	3,300,000	7	1	2,090
2	バキューム		150,000	7	1	95
3	自動給餌機		3,500,000	7	1	2,217
4	ダンプトラック	2t	2,500,000	5	1	2,217
5	軽トラック		916,000	4	1	1,014
6						
			10,366,000			7,633

※ 負担率とは、経営全体に対する調査作物の使用割合

4 経営収支(繁殖雌豚1頭当たり)

1) 粗収益

作物名	単位収量	単 価	金 額
肉豚販売収入	1,592kg	441.0円	702,173円
その他収入(等外、副産物)			12,333円
合 計			714,507円

※単価の設定について 単価は、群馬県食肉卸売市場の枝肉価格、過去5年間の平均(上物、中物平均)。

2) 経営費

(単位:円)

NO	費 目	金 額	備 考
1	飼料費	378,333	購入飼料
2	もと畜費	15,400	
3	種付け料	1,600	
4	敷料費	2,200	
5	診療医薬品費	34,267	ワクチン等
6	雇用労働費	20,000	雇用労働時間 8.9 時間
7	農具費	10,667	
8	諸材料費	1,587	
9	修繕費	5,693	
10	動力光熱費	29,867	電気、水道料等
11	減価償却費	35,256	
12	地代賃借料	4,867	
13	販売費および管理費	86,667	販売手数料、運賃等
14	その他費用	46,667	
	合 計	673,069	

3) 経営成果指標

	区 分	算 出 値
1	粗 収 益	714,507円
2	経 営 費	673,069円
3	農 業 所 得	41,438円
4	所 得 率	5.8%
5	総労働時間	26.7時間
6	家族労働時間	17.8時間
7	1時間当たり所得	2,328円
8	生 産 費 用(副産物収入差引)	687,435円
9	枝肉1kg当たり生産費用	432円