

1 前提

該当する地域	全域
設定した経営規模	採卵鶏
自家労働	2人
その他	飼料平均単価; 48.7円/kg

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
成鶏舎 (高床式)	木造	1	38,000,000	100	38,000,000	38,000,000	15	2,533,333	8	17,733,336	50	354,667
堆肥舎	木造	1	8,400,000	100	8,400,000	8,400,000	15	560,000	8	3,920,000	50	78,400
作業場施設	木造	1	1,500,000	100	1,500,000	1,500,000	15	100,000	8	700,000	50	14,000
成鶏ケージ		1	6,311,000	100	6,311,000	6,311,000	7	901,571	4	2,704,716	50	54,094
自動給餌機		1	9,618,600	100	9,618,600	9,618,600	7	1,374,086	4	4,122,256	50	82,445
成鶏舎カーテン		1	1,253,450	100	1,253,450	1,253,450	7	179,064	4	537,194	50	10,744
ニップドリッカー (制御装置)		1	1,429,405	100	1,429,405	1,429,405	7	204,201	4	612,601	50	12,252
自動集卵装置		1	466,000	100	466,000	466,000	7	66,571	4	199,716	50	3,994
自動集卵装置		1	7,956,480	100	7,956,480	7,956,480	7	1,136,640	4	3,409,920	50	68,198
高圧ポンプ		1	140,000	100	140,000	140,000	7	20,000	4	60,000	50	1,200
鶏糞発酵装置		1	2,640,000	100	2,640,000	2,640,000	7	377,143	4	1,131,428	50	22,629
オートホバ袋詰機		1	780,000	100	780,000	780,000	7	111,429	4	334,284	50	6,686
自動鶏糞袋詰機		1	3,900,000	100	3,900,000	3,900,000	7	557,143	4	1,671,428	50	33,429
堆肥運搬車		1	507,000	100	507,000	507,000	7	72,429	4	217,284	50	4,346
ショベルローダー		1	3,800,000	100	3,800,000	3,800,000	7	542,857	4	1,628,572	50	32,571
パソコン機器		1	250,000	100	250,000	250,000	4	62,500	2	125,000	100	5,000
普通トラック	1t	1	1,582,700	100	1,582,700	1,582,700	5	316,540	3	633,080	100	25,323
軽トラック	660cc, 4WD	1台	1,050,000	100	1,050,000	1,050,000	4	262,500	2	525,000	100	21,000
建物・構築物計			47,900,000		47,900,000	47,900,000		3,193,333		22,353,336		447,067
機械・器具計			41,684,635		41,684,635	41,684,635		6,184,674		17,912,479		383,911
植物・動物計			0		0	0		0		0		0
合計			89,584,635		89,584,635	89,584,635		9,378,007		40,265,815		830,978

3 技術指標

項目	指標	摘要
飼養管理	1㎡当たり許容羽数	13.0羽/㎡
	鶏舎利用率	98%
	1羽1日当たり飼料消費量	99g/日
	1羽1日当たり年間産卵重量	17.3kg/年
労働	1羽1日当たり産卵重量	47.5g/日
	飼料要求率	2.08
	従事者1人当たり成鶏平均羽数	13000羽
	年間養鶏従事時間	4,296時間
	1人1日当たり養鶏従事時間	6時間
	成鶏1羽当たり労働時間	0.2時間

4 経営指標

項目	指標	摘要
粗収益	1羽当たり年間卵代金	3,271円/羽
	1羽当たり粗収益	3,344円/羽
	粗収益に占める卵代金の割合	98%
飼料費	成鶏1羽当たり飼料費	1,761
	経営費中成鶏飼料費割合	58.7%
	卵餌比	53.8%
償却費	成鶏1羽当たり減価償却費	360.7円
生産費	卵1Kg当たり生産費	3234.0円
所得	成鶏1羽当たり所得	341.7円
	卵1Kg当たり所得	7.2円

5 労働の作業別、旬別配分

月・旬	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	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	96.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0
計	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	96.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0

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	
120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	4,296.0
120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	4,296.0

生産管理労働時間 (50.0)

6 経営試算

区分	科目	金額	説明
粗収益	主産物価額③	85,046,217	生産量①：450,775 kg 単価②：188.7 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	1,898,000	
	計 (A)	86,944,217	
生産原価	種苗費	0	
	種付け料	0	
	もと畜費	10,647,000	
	肥料費	0	
	農薬費	0	
	診療衛生費	1,300,000	
	飼料費	45,794,614	
	諸材料費	0	
	動力光熱費	420,000	
	農具費	1,667,385	機械負担価額×4%
	建物等修繕費	479,000	建物・構築物負担価額×1%
	賃料料金	144,000	
	共済掛金	0	
	雇用労賃	0	
	減価償却費⑤	9,378,007	別表のとおり
	土地改良費	0	
	支払地代⑥	0	
小計 (B)	69,830,007		
販売費一般管理費	出荷資材費	5,556,549	
	販売諸費	2,126,155	
	諸税負担金	101,920	農協賦課金、車検料、固定資産税
	事務研修費	55,600	農業新聞購読料、電話代
	支払利息⑦	389,827	借入資本利率2%
小計 (C)	8,230,051		
経営費 (D)	78,060,058	注) (D) = (B) + (C)	
家族労働費見積額 (8)	5,649,800	農従労働時間：4,296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)	81,811,858	主産物単位当たり 注) (E) = (D) + (8) - (4)	
自己資本			
流動資本利子⑨	1,440,880	注) ⑨ = ((E) - (5) - (7)) / 2 × 0.04	
固定資本利子 (F)	830,978	利率4%	
自作地地代 (G)	0		
全算入生産費 (H)	84,083,716	生産物単位当たり 187円/kg 注) (H) = (E) + (F) + (G)	
所得 (I)	8,884,159	時間当たり 2,044 円 注) (I) = (A) - (D)	
所得率 (J)	10	注) (J) = (I) ÷ (A) × 100	
農企業利潤 (K)	962,500	注) (K) = (3) - (H)	
家族労働報酬 (L)	6,612,300	時間当たり 1,521 円 注) (L) = (I) - (F) - (G)	
農業資本利潤 (M)	3,234,359	注) (M) = (I) - (8)	