

作目名	肥育牛 (黒毛和種)	栽培様式	群飼育	概要／備考	流通飼料主体
品 種	黒毛和種 (去勢)	作期名		令和6年度作成	

## 1 対象経営の概要

保有労働力		2人		作物別作付規模										
経営耕地面積(a)				対象作目	頭数	その他の作物		面積						
田	100	肥育牛 [頭]	120											
畑		年間出荷頭数 [頭]	74	イネWCS [a]	100									
樹園地				稲わら収集 [a]	250									
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
	肥育牛	120頭												
	稲わら収集	250a												
	イネWCS	100a						○						
凡例	○ 播種    △ 定植    ☒ 収穫    □ 飼養管理													

## 2 前提条件

経営的条件		技術的条件	
土地条件, 利用	借地なし	品 種	黒毛和種
労働力利用	自家労働力2人	飼養方法	舎飼、素牛9ヶ月齢280kg導入、肥育期間19ヶ月、仕上体重758kg(DG0.81)、枝肉歩留62%
機械・施設装備	堆肥製造・散布関係機械 堆肥舎(補助事業利用 補助率1/2)	飼養のポイント	黒毛和種去勢牛120頭、年間出荷頭数74頭: 120頭×12/19月×(1-事故率2%)
販売方法	枝肉販売		

3 経営収支 (年間出荷1頭当たり) 作目: 肥育牛(黒毛和種) 作型: 群飼育

項 目		金 額	算 出 基 礎	(ア) 粗 収 益 の 算 出								
(A) 粗収益		1,300,637	右表(ア)	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益	
農 業 経 営 費	もと畜費	734,890	平成30～令和4年岡山家畜市場平均	1～12月	475	2,714.8	1,289,530					
	飼料費	343,359	右表(イ)	きゆう肥等	1	11,107	11,107					
	診療衛生費	10,846	右表(ウ)				0					
	動力光熱費	13,923	右表(エ)									
	諸材料費	453	右表(オ)					合計	475	2,738	1,300,637	
	敷料費	13,268	去勢若齢肥育牛1頭当たり生産費累年統計(平成30～令和4平均)	費 用 の 算 出 基 礎	(イ)飼料内訳		数 量	単 価	金 額	備 考		
	賃借料	6,557	去勢若齢肥育牛1頭当たり生産費累年統計(平成30～令和4平均)		飼料費	1	343,359	343,359	去勢若齢肥育牛1頭当たり生産費累年統計(平成30～令和4平均)362,808円-自給飼料代替費19,449円			
	修繕費	4,210	負担価格の1%									
	償却費	9,672	負担価格の5%									
	建物施設	24,837										
	大農機具	30,716										
	大動植物	0										
	計							343,359				
	(B) 物財費計	1,192,731				(ウ)診療衛生費内訳		数 量	単 価	金 額	備 考	
	諸負担	0				殺菌剤				0		
租税公課	0				診療費・衛生費	1	10,846	10,846	去勢若齢肥育牛1頭当たり生産費累年統計(平成30～令和4平均)			
支払地代	0	6,000円/10a×0a×(負担率1/74頭)			除草剤				0			
出荷支援手数料	0				展着剤				0			
運賃		差引済み単価			計				10,846			
販売費		差引済み単価			(エ)光熱動力費内訳	数 量	単 価	金 額	備 考			
雇用労賃				光熱費	1.0	13,923	13,923	去勢若齢肥育牛1頭当たり生産費累年統計(平成30～令和4平均)				
その他	49,214	物品税公租公課、管理費、出荷経費、共済費:去勢若齢肥育牛1頭当たり生産費累年統計(平成30～令和4平均)		軽油 (リットル)	0.0		0					
(C) 経営費計	1,241,945			潤滑油				30 %				
① 所得	58,692	(A)-(C)		混合 (リットル)	0.0	0	0					
② 所得率	5	①÷A		灯油 (リットル)	0.0	0	0					
③ 所要労働時間	37			電気 (kwh)			0					
				計			13,923					
				(オ)農具名	数 量	単 価	金 額	備 考				
				諸材料費	1	453	453	去勢若齢肥育牛1頭当たり生産費累年統計(平成30～令和4平均)				
				計			453					

4 作業別・旬別作業時間(出荷1頭当たり)

作目: 肥育牛(黒毛和種)

作型: 群飼育

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	○																																							
肥育牛	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	33.80
稲わら収集																						0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.3
イネWCS																0.29	0.29	0.29	0.11	0.11	0.11	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.19	0.19	0.19										2.6
旬別計	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9				
月計	2.8			2.8			2.8			2.8			2.8			3.7			3.1			3.2			3.3			3.5			2.9			2.8			36.6			
栽培上の留意点																																								

## 5 固定資本装備と減価償却費

作目：肥育牛(黒毛和種)

作型：群飼育

	種類	形式・構造	規模		新調価格 ① (円)	負担根拠 [頭]	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	肥育牛舎	木造	900	m <sup>2</sup>	21,600,000	10/74[頭]	1.35	291,892	17	17,170
	堆肥舎(敷き料置き場含む)	木造	230	m <sup>2</sup>	5,520,000	10/74[頭]	1.35	74,595	17	4,388
	飼料・機械格納舎	木造	150	m <sup>2</sup>	3,600,000	10/74[頭]	1.35	48,649	17	2,862
	飼料タンク	3t用	2	台	432,000	10/74[頭]	1.35	5,838	14	417
	小計				31,152,000			420,973		24,837
機械・具	トラクター	40ps	1	台	4,860,000	10/74[頭]	1.35	65,676	7	9,382
	中型ロールベラー		1	台	2,538,000	10/74[頭]	1.35	34,297	7	4,900
	ベールラッパー		1	台	1,404,000	10/74[頭]	1.35	18,973	7	2,710
	ベールグリッパ		1	台	410,000	10/74[頭]	1.35	5,541	7	792
	マニアスプレッタ		1	台	918,000	10/74[頭]	1.35	12,405	7	1,772
	フロントローダ		1	台	794,000	10/74[頭]	1.35	10,730	7	1,533
	ライムソー		1	台	351,000	10/74[頭]	1.35	4,743	7	678
	ブロードキャスタ		1	台	232,000	10/74[頭]	1.35	3,135	7	448
	トラック	2t	1	台	1,458,000	10/74[頭]	1.35	19,703	5	3,941
	軽トラック		1	台	1,000,000	10/74[頭]	1.35	13,514	4	3,378
	運搬車		1	台	350,000	10/74[頭]	1.35	4,730	4	1,182
	乗用田植機	4条植え	1	台	870,000	10/74[頭]	1.35	11,757	7	1,680
	動力噴霧機	4.7ps	1	台	300,000	10/74[頭]	1.35	4,054	7	579
	小計				15,485,000			193,446		30,716
大動植物										
		小計				0			0	
	合計				46,637,000			614,419		55,553