

畜種 肉用牛（繁殖）

畜産クラスター事業

集計対象期間 2018年1月～2018年12月

畜産経営診断 全国集計

層 化	項目名		集選 計採 対象 条件	条件1	項目名		カテゴリー名	
	カテゴリー名			条件2	項目名		カテゴリー名	
	表頭項目名	規模区分（成雌牛頭数）		条件3	項目名		カテゴリー名	

①経営の概要		全体	1 ～ 10	10 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 80	80 ～			
集計件数		100	2	14	15	25	15	19	10			
労働力	労働力員数 (人)	1.7	0.6	0.9	1.4	1.4	1.7	2.3	3.4			
	うち家族員数 (人)	1.5	0.6	0.8	1.3	1.2	1.6	2.0	2.2			
飼養 頭数	成雌牛	経産牛 (頭)	39.3	9.6	14.9	24.0	31.4	38.9	53.9	94.6		
		未経産牛 (頭)	4.4	0.5	1.6	1.8	3.2	5.6	5.5	12.0		
	計 (頭)	43.7	10.0	16.5	25.8	34.7	44.6	59.4	106.6			
	育成牛 (頭)	2.0	3.3	1.1	1.3	1.7	2.3	2.6	3.5			
	肥育牛	肉用種 (頭)	0.6	0.0	0.0	0.4	0.4	0.1	0.1	3.6		
		乳用種 (頭)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
		交雑種 (頭)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
計 (頭)	0.6	0.0	0.0	0.4	0.4	0.1	0.1	3.6				
耕・ 草地 の べ 面 積	個別利用自作地 (a)	472.2	245.0	160.4	204.8	392.5	572.4	715.3	942.0			
	個別利用借地 (a)	1,140.7	355.0	83.6	451.0	504.0	673.4	3,949.1	769.5			
	共同利用地 (a)	138.1	125.0	53.6	66.3	215.9	74.5	31.6	470.0			
	計 (a)	1,751.0	725.0	297.6	722.1	1,112.4	1,320.3	4,695.9	2,181.5			
野草地面積 (a)		21.8	0.0	0.0	2.0	41.4	7.3	52.6	0.0			

畜種 肉用牛（繁殖）

畜産クラスター事業

集計対象期間 2018年1月～2018年12月

畜産経営診断 全国集計

層 化	項目名		集選 計択 対象 条件	条件1	項目名		カテゴリー名	
	カテゴリー名			条件2	項目名		カテゴリー名	
	表頭項目名	規模区分（成雌牛頭数）		条件3	項目名		カテゴリー名	

①経営の概要（つづき）		全体	1 ～ 10	10 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 80	80 ～				
集計件数		100	2	14	15	25	15	19	10				
生産・ 販売量	子牛	分娩 (頭)	37.0	8.0	12.9	20.1	28.8	37.3	50.8	95.6			
		販売 (頭)	32.0	7.0	11.5	18.9	24.4	31.9	45.7	78.3			
	育成牛		(頭)	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0		
	肉用種	去勢若齢肥育 (頭)	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	1.1			
		雌若齢肥育 (頭)	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6			
		成牛肥育 (頭)	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.4			
		小計 (頭)	0.4	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.1	2.1			
	乳用種	一貫肥育 (頭)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
		若齢肥育 (頭)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
		成牛肥育 (頭)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	小計 (頭)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	交雑種	一貫肥育 (頭)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
		若齢肥育 (頭)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
		小計 (頭)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	合計 (頭)		0.4	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.1	2.1			

畜種 肉用牛（繁殖）

畜産クラスター事業

集計対象期間 2018年1月～2018年12月

畜産経営診断 全国集計

層 化	項目名		集 選 計 採 対 象 件	条件1	項目名		カテゴリ名	
	カテゴリ名			条件2	項目名		カテゴリ名	
	表頭項目名	規模区分（成雌牛頭数）		条件3	項目名		カテゴリ名	

◎損益（補助金を圧縮する場合）		全体	1 ～ 10	10 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 80	80 ～				
成雌牛1頭当り (円)													
集計件数		100	2	14	15	25	15	19	10				
売 上 高	子牛販売収入	556,131	392,863	527,456	571,817	526,342	574,078	603,512	562,925				
	育成牛販売収入	582	0	1,110	0	0	0	2,243	0				
	肥育牛販売収入	5,972	0	0	5,365	11,337	2,299	726	18,504				
	堆肥販売・交換収入	1,052	0	0	3,411	833	24	267	2,781				
	その他	6,186	0	4,648	12,755	10,995	26	1,850	5,181				
	計	569,923	392,863	533,213	593,348	549,506	576,427	608,599	589,391				
当 期 生 産 費 用	期首飼養牛評価額		158,298	87,350	218,068	232,210	168,399	126,808	90,704	128,350			
	減 価 償 却 費	種付料	17,659	9,877	18,641	18,730	18,455	14,815	18,749	16,438			
		もと畜費	32,858	40,812	51,160	45,526	17,857	47,712	24,531	17,683			
		購入飼料費	145,732	89,997	144,763	151,144	149,217	139,720	142,745	156,095			
		自給飼料費	13,848	14,800	9,947	18,091	16,464	15,164	11,797	8,132			
		敷料費	4,483	0	500	5,915	3,505	5,279	5,044	8,990			
		労 働 費	雇用	13,444	300	6,130	12,467	19,439	8,100	9,693	27,930		
			家族	119,814	101,289	132,618	152,432	113,860	118,922	120,748	71,112		
			計	133,257	101,589	138,748	164,899	133,299	127,022	130,441	99,043		
		診療・医薬品費	19,397	8,966	16,471	21,132	14,746	21,401	26,576	17,957			
		電力・水道費	9,933	6,519	9,655	13,314	8,687	8,021	12,184	7,641			
		燃料費	13,094	1,480	11,690	16,896	14,488	13,902	11,671	9,686			
		建 物 ・ 構 築 物 機 器 具 ・ 車 輛	建物・構築物	12,851	10,692	16,267	7,828	11,020	14,220	18,068	8,646		
			機器具・車輛	33,813	34,546	33,728	37,921	32,187	34,811	38,528	21,234		
			家畜	51,276	7,224	48,868	55,642	52,204	56,051	50,712	48,495		
			計	97,940	52,462	98,863	101,391	95,412	105,082	107,308	78,376		
		修繕費	24,815	574	27,251	31,426	24,307	20,538	26,284	21,227			
小農具費	5,307	3,712	13,071	5,634	3,106	2,949	6,751	562					
消耗諸材料費	12,360	10,692	8,119	17,052	11,823	10,179	11,693	17,471					
賃料料金その他	24,672	15,650	18,907	28,139	25,353	29,546	14,758	39,167					
当期生産費用合計	555,353	357,130	567,786	639,290	536,719	561,328	550,531	498,467					

畜種 肉用牛（繁殖）

畜産クラスター事業

集計対象期間 2018年1月～2018年12月

畜産経営診断 全国集計

層 化	項目名		集 選 計 採 対 条 象 件	条件1	項目名		カテゴリー名	
	カテゴリー名			条件2	項目名		カテゴリー名	
	表頭項目名	規模区分（成雌牛頭数）		条件3	項目名		カテゴリー名	

㊦ 損益（つづき）		全体	1 ～ 10	10 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 80	80 ～			
成雌牛1頭当り (円)												
集計件数		100	2	14	15	25	15	19	10			
売 上 原 価	期中成牛振替額	68,688	0	82,222	69,269	93,277	73,226	44,044	41,152			
	期末飼養牛評価額	171,889	115,557	243,634	241,230	182,747	134,314	98,404	147,544			
	売上原価	473,073	328,922	459,999	561,001	429,094	480,597	498,787	438,122			
売上総利益		96,850	63,941	73,215	32,347	120,412	95,830	109,812	151,269			
販 売 費 ・ 費	一般管理費	27,730	14,991	26,524	30,206	25,813	27,714	30,492	27,818			
	共済掛金等	22,889	19,542	21,357	19,736	20,625	23,811	30,351	20,530			
	その他	24,919	2,935	20,769	35,097	21,853	24,900	29,136	19,541			
	計	75,538	37,468	68,650	85,039	68,291	76,425	89,979	67,889			
営業利益		21,312	26,473	4,565	-52,692	52,121	19,404	19,833	83,380			
営 業 外 収 益	受取利息	22	0	143	0	0	0	6	1			
	奨励金・補填金	36,772	5,315	31,935	61,044	29,115	47,058	28,404	33,039			
	成牛処分益	21,125	15,085	13,676	21,594	20,165	29,981	21,488	20,484			
	その他	24,219	883	33,530	16,296	25,850	35,858	19,227	15,685			
	計	82,137	21,283	79,284	98,933	75,130	112,898	69,126	69,209			
営 業 外 費 用	支払利息	2,244	0	2,545	2,871	1,866	2,942	2,401	927			
	支払地代	5,643	8,616	1,002	8,070	5,116	7,936	6,319	4,502			
	経営安定積立金	632	0	603	676	780	609	598	460			
	成牛処分損	1,708	0	1,100	3,716	1,982	660	1,375	1,412			
	その他	3,333	225	5,177	6,049	2,632	2,257	1,906	3,381			
	計	13,560	8,841	10,426	21,382	12,375	14,404	12,599	10,683			
経常利益		89,889	38,915	73,423	24,859	114,876	117,899	76,360	141,906			
経常所得		209,703	140,203	206,041	177,291	228,737	236,820	197,108	213,018			
当期償還額控除所得		173,833	140,203	190,625	152,063	184,470	171,957	156,009	199,792			
同上償却費加算額		271,773	192,666	289,488	253,454	279,882	277,039	263,317	278,168			

畜種 肉用牛(繁殖)

畜産クラスター事業

集計対象期間 2018年1月～2018年12月

畜産経営診断 全国集計

層 化	項目名		集 選 計 択 対 象 件	条件1	項目名		カテゴリ名	
	カテゴリ名			条件2	項目名		カテゴリ名	
	表頭項目名	規模区分(成雌牛頭数)		条件3	項目名		カテゴリ名	

○収益性諸要因分析	全体	1 ～ 10	10 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 80	80 ～			
(繁殖主体経営)											
集計件数	100	2	14	15	25	15	19	10			
家族労働力1人当り年間経常所得 (千円)	6,110	2,524	4,528	3,849	7,011	7,107	6,659	7,638			
成雌牛1頭当り年間経常所得 (円)	209,703	140,203	206,041	177,291	228,737	236,820	197,108	213,018			
成雌牛1頭当り年間子牛販売頭数 (頭)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8			
平均分娩間隔 (月)	13.2	15.7	13.2	13.5	13.9	12.7	12.9	12.4			
受胎に要した平均種付回数 (回)	1.8	1.6	1.7	1.9	1.7	1.7	1.6	2.0			
廃用牛平均供用年数(更新廃用のみ) (年)	9.1	11.0	10.6	9.7	8.9	8.6	8.4	9.3			
雌子牛1頭当り販売価格 (円)	698,593	568,405	683,404	688,639	681,320	734,225	724,129	702,044			
販売日齢 (日齢)	281	209	283	274	288	285	279	287			
販売体重 (kg)	277	208	281	269	281	281	281	278			
日齢体重 (kg)	0.99	0.98	1.00	0.98	0.98	0.99	1.01	0.97			
去勢子牛1頭当り販売価格 (円)	813,750	547,590	784,158	818,361	814,572	839,789	835,031	819,946			
販売日齢 (日齢)	270	212	270	267	274	275	267	272			
販売体重 (kg)	299	211	300	295	305	300	302	298			
日齢体重 (kg)	1.11	1.01	1.11	1.11	1.11	1.09	1.14	1.10			
労働力1人当り成雌牛飼養頭数 (頭)	26.9	18.4	20.7	20.6	29.8	27.7	29.6	32.9			
成雌牛1頭当り年間労働時間 (時間)	88	108	111	111	83	78	78	67			
成雌牛1頭当り年間飼養管理労働時間 (時間)	71	104	97	88	67	60	61	52			
飼料生産のべ10a当り労働時間 (時間)	14	1	21	25	12	9	11	8			
雇用依存率 (%)	11.9	0.8	5.8	9.9	13.6	6.9	10.4	31.6			
成雌牛1頭当り耕・草地のべ面積 (a)	38.0	72.5	19.9	27.9	31.6	29.3	80.3	20.0			
成雌牛1頭当り借入地面積 (a)	23.5	35.5	5.3	17.6	14.6	15.1	67.4	6.6			
借入地依存率 (%)	48.8	64.4	37.1	56.2	51.5	50.5	48.6	42.4			
借入地のべ10a当り年間平均支払地代 (円)	7,634	2,030	4,987	9,784	5,764	5,339	6,162	17,572			
成雌牛1頭当り野草地面積 (a)	0.5	0.0	0.0	0.1	1.2	0.2	0.8	0.0			
所得率 (%)	36.0	36.0	37.6	28.3	40.8	41.0	31.2	35.2			
売上高経常利益率 (%)	14.3	8.4	12.0	2.0	19.6	19.5	10.4	23.5			
◎施設投資・資金借入状況											
集計件数	100	2	14	15	25	15	19	10			
成雌牛1頭当り施設機器具平均投資額 (円)	256,206	850,910	207,313	241,681	223,171	288,157	321,128	138,813			
成雌牛1頭当り資金借入残高 (円)	214,778	61,916	165,625	370,966	161,217	263,072	215,564	139,850			
成雌牛1頭当り年間借入金償還負担額 (円)	35,870	0	15,416	25,229	44,267	64,863	41,099	13,226			
経常所得対借入金償還額比率 (%)	10.9	0.0	12.9	-24.7	0.5	31.2	37.5	9.1			