

畜種 肉用牛（繁殖）

畜産クラスター事業

集計対象期間 2017年1月～2017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	ブロック1	カテゴリー名	全国
	カテゴリー名			条件2	項目名	経営類型1	カテゴリー名	全体
	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		75	1	10	15	13	9	18	9				
労働力	労働力員数 (人)	2.0		0.8	1.7	1.4	1.8	2.6	3.5				
	うち家族員数 (人)	1.7		0.8	1.4	1.3	1.8	2.1	3.0				
飼養 頭数	成雌牛												
	経産牛 (頭)	41.6		12.7	23.7	31.5	38.3	54.7	99.3				
	未經産牛 (頭)	5.1		1.8	3.0	3.4	5.4	6.7	12.1				
	計 (頭)	46.8		14.5	26.7	34.9	43.8	61.3	111.3				
	育成牛 (頭)	3.6		1.3	4.3	3.3	2.5	3.4	7.0				
	肥育牛	肉用種 (頭)	0.2		0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0			
		乳用種 (頭)	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				
計 (頭)	0.2		0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0					
耕・ 草地 の 面積	個別利用自作地 (a)	717.1		128.5	406.8	1,021.9	464.7	841.1	1,525.6				
	個別利用借地 (a)	503.5		333.0	703.6	540.9	282.2	420.8	720.0				
	共同利用地 (a)	119.3		0.0	160.5	53.8	316.0	0.0	333.3				
	計 (a)	1,339.9		461.5	1,270.9	1,616.7	1,062.9	1,261.9	2,578.9				
野草地面積 (a)		95.1		0.0	153.3	15.4	13.6	0.6	500.0				

畜種 肉用牛（繁殖）

畜産クラスター事業

集計対象期間 2017年1月～2017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	ブロック1	カテゴリー名	全国
	カテゴリー名			条件2	項目名	経営類型1	カテゴリー名	全体
	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		75	1	10	15	13	9	18	9				
生産・ 販売量	子牛	分娩 (頭)	39.1	11.3	22.4	27.0	37.1	50.2	98.4				
		販売 (頭)	34.1	9.7	21.1	21.8	32.6	45.0	82.7				
	育成牛		(頭)	0.7	0.0	0.0	1.2	0.0	2.1	0.0			
	肉用種	去勢若齢肥育 (頭)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
		雌若齢肥育 (頭)	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
		成牛肥育 (頭)	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	小計 (頭)		0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	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			
	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)		0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			

畜種 肉用牛（繁殖）

畜産クラスター事業

集計対象期間 2017年1月～2017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	ブロック1	カテゴリ名	全国
	カテゴリ名			条件2	項目名	経営類型1	カテゴリ名	全体
	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		75	1	10	15	13	9	18	9				
売 上 高	子牛販売収入	563,119		492,403	598,294	505,501	585,375	600,529	569,798				
	育成牛販売収入	6,915		0	0	33,051	0	4,944	0				
	肥育牛販売収入	1,279		0	6,397	0	0	0	0				
	堆肥販売・交換収入	858		0	1,562	2,163	997	0	426				
	その他	7,743		7,992	7,383	9,593	10,440	7,022	4,998				
	計	579,915		500,395	613,636	550,308	596,812	612,494	575,223				
当 期 生 産 費 用	期首飼養牛評価額		145,885		253,698	189,360	101,706	98,897	134,810	94,812			
	減 価 償 却 費	種付料	18,145		17,839	18,758	19,418	21,464	16,867	14,173			
		もと畜費	37,511		24,247	52,691	17,406	34,419	40,096	58,075			
		購入飼料費	150,089		122,262	142,943	146,587	220,576	154,054	127,831			
		自給飼料費	14,386		12,835	17,954	11,325	18,077	12,432	15,283			
		敷料費	3,866		3,132	4,142	1,423	5,736	4,554	4,931			
		労 働 費	雇用	10,305		1,490	27,024	3,672	983	12,847	7,197		
			家族 計	105,676		128,243	137,746	92,296	100,553	97,757	65,028		
		診療・医薬品費	19,222		14,070	20,210	14,744	28,779	21,134	16,339			
		電力・水道費	8,067		5,073	9,994	7,280	7,807	9,536	6,785			
		燃料費	11,114		12,951	12,131	12,384	11,906	9,172	9,516			
		建 物 ・ 構 築 物	建物・構築物	11,606		6,383	16,008	10,897	14,517	11,990	8,706		
			器具・車輛	30,705		38,219	33,388	22,696	34,349	32,658	25,318		
			家畜	47,926		45,529	60,795	49,574	44,778	44,770	40,444		
			計	90,237		90,132	110,190	83,167	93,645	89,417	74,467		
		修繕費	21,183		16,812	29,635	23,815	14,196	20,301	15,951			
		小農具費	4,994		3,173	5,625	7,093	5,152	5,739	1,750			
消耗諸材料費	9,764		1,841	13,542	8,290	11,793	11,234	10,517					
賃料料金その他	25,153		24,285	27,326	25,615	30,591	13,574	36,554					
当期生産費用合計		529,712		478,387	629,910	474,514	605,676	518,714	464,398				

畜種 肉用牛（繁殖）

畜産クラスター事業

集計対象期間 2017年1月～2017年12月

畜産経営診断 全国集計

層 化	項目名		集 計 対 象 件	条件1	項目名	ブロック1	カテゴリー名	全国
	カテゴリー名			条件2	項目名	経営類型1	カテゴリー名	全体
	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		75	1	10	15	13	9	18	9			
売 上 原 価	期中成牛振替額	63,082		66,560	69,267	45,554	63,193	66,064	75,163			
	期末飼養牛評価額	165,259		278,831	193,284	141,544	119,074	150,188	112,474			
	売上原価	447,256		386,694	556,719	389,123	522,306	437,272	371,573			
売上総利益		132,659		113,701	56,917	161,185	74,506	175,222	203,649			
販 売 費 ・ 費	一般管理費	26,702		24,017	24,275	26,216	32,387	28,319	25,716			
	共済掛金等	20,823		21,556	21,170	22,823	23,907	20,313	13,692			
	その他	25,315		8,868	31,738	25,034	19,872	31,173	29,571			
	計	72,841		54,441	77,183	74,073	76,166	79,806	68,979			
営業利益		59,818		59,260	-20,266	87,113	-1,660	95,416	134,671			
営 業 外 収 益	受取利息	45		0	15	1	0	173	1			
	奨励金・補填金	30,254		40,748	47,587	25,414	19,299	22,073	27,376			
	成牛処分益	23,142		18,287	18,572	32,982	25,982	23,473	21,012			
	その他	25,973		31,641	20,323	32,843	60,976	11,370	16,045			
	計	79,414		90,677	86,497	91,240	106,257	57,088	64,434			
営 業 外 費 用	支払利息	1,736		3,786	1,617	1,039	2,215	1,201	1,447			
	支払地代	5,009		1,641	8,233	10,598	359	3,492	3,548			
	経営安定積立金	889		957	721	606	2,151	544	1,030			
	成牛処分損	790		0	660	914	268	1,393	1,114			
	その他	7,597		34,056	1,241	2,626	1,364	6,140	5,908			
計	16,022		40,440	12,472	15,783	6,356	12,770	13,046				
経常利益		123,210		109,497	53,759	162,569	98,241	139,735	186,059			
経常所得		228,887		237,740	191,505	254,866	198,794	237,491	251,087			
当期償還額控除所得		197,170		215,243	156,979	225,933	140,747	203,931	236,279			
同上償却費加算額		287,407		305,375	267,169	309,100	234,391	293,348	310,747			

畜種 肉用牛（繁殖）

畜産クラスター事業

集計対象期間 2017年1月～2017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	ブロック1	カテゴリ名	全国
	カテゴリ名			条件2	項目名	経営類型1	カテゴリ名	全体
	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	75	1	10	15	13	9	18	9			
家族労働力1人当り年間経常所得 (千円)	6,601		5,370	3,902	7,919	5,748	7,395	10,083			
成雌牛1頭当り年間経常所得 (円)	228,887		237,740	191,505	254,866	198,794	237,491	251,087			
成雌牛1頭当り年間子牛販売頭数 (頭)	0.7		0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.7			
平均分娩間隔 (月)	12.8		13.1	12.9	13.3	12.5	12.5	12.5			
受胎に要した平均種付回数 (回)	1.7		2.0	1.9	1.7	1.6	1.7	1.6			
廃用牛平均供用年数（更新廃用のみ）(年)	9.7		10.6	9.2	8.9	10.1	10.3	9.8			
雌子牛1頭当り販売価格 (円)	694,152		651,845	727,880	635,519	737,404	706,940	707,801			
販売日齢 (日齢)	280		260	283	288	278	279	290			
販売体重 (kg)	273		262	276	278	274	271	276			
日齢体重 (kg)	0.98		1.01	0.98	0.97	0.98	0.97	0.95			
去勢子牛1頭当り販売価格 (円)	817,460		776,482	838,702	775,695	840,390	839,163	825,167			
販売日齢 (日齢)	267		257	266	275	269	264	274			
販売体重 (kg)	294		282	296	299	297	294	293			
日齢体重 (kg)	1.10		1.10	1.11	1.09	1.11	1.12	1.07			
労働力1人当り成雌牛飼養頭数 (頭)	26.0		21.7	17.4	31.8	26.2	28.0	33.6			
成雌牛1頭当り年間労働時間 (時間)	94		114	130	77	82	84	64			
成雌牛1頭当り年間飼養管理労働時間 (時間)	77		95	98	63	70	73	51			
飼料生産のべ10a当り労働時間 (時間)	7		8	7	6	9	8	7			
雇用依存率 (%)	8.6		1.1	16.7	3.1	1.6	12.8	10.9			
成雌牛1頭当り耕・草地のべ面積 (a)	33.0		30.8	48.9	45.5	23.9	21.5	23.2			
成雌牛1頭当り借入地面積 (a)	14.6		22.2	27.1	15.6	6.2	6.9	6.3			
借入地依存率 (%)	46.7		69.2	55.9	44.5	28.3	38.5	40.6			
借入地のべ10a当り年間平均支払地代 (円)	3,891		424	3,330	4,279	342	6,422	6,718			
成雌牛1頭当り野草地面積 (a)	1.6		0.0	5.4	0.5	0.3	0.0	3.4			
所得率 (%)	39.4		47.8	30.7	46.5	31.3	38.1	43.3			
売上高経常利益率 (%)	20.4		19.8	8.1	29.5	12.8	22.1	31.7			
◎施設投資・資金借入状況											
集計件数	75	1	10	15	13	9	18	9			
成雌牛1頭当り施設機器平均投資額 (円)	203,604		127,565	268,824	165,878	252,116	243,825	127,554			
成雌牛1頭当り資金借入残高 (円)	202,493		287,463	230,216	229,105	118,164	199,785	135,682			
成雌牛1頭当り年間借入金償還負担額 (円)	31,717		22,496	34,526	28,932	58,047	33,561	14,808			
経常所得対借入金償還額比率 (%)	13.5		-0.9	17.4	15.6	17.0	18.1	8.4			