

畜種 酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2020年1月～2020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	都府県
	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(経産牛頭数)		条件3	項目名		カテゴリー名	

1 経営の概要		全体	1 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 60	60 ～ 80	80 ～			
集計件数		116	4	19	24	21	8	21	19			
労働力	労働力員数 (人)	3.6	1.6	2.3	2.9	3.0	3.2	4.3	6.1			
	うち家族員数 (人)	2.8	1.3	2.2	2.6	2.6	2.9	3.4	3.7			
経産牛頭数 (頭)		59.1	16.6	25.7	35.9	44.6	55.3	70.9	135.4			
耕・ 草 地 の 面 積	個別利用自作地 (a)	428.8	243.3	385.2	344.0	344.1	806.9	316.3	677.3			
	個別利用借地 (a)	1,232.8	498.5	534.2	597.6	942.7	5,135.0	1,547.6	1,218.0			
	共同利用地 (a)	37.6	0.0	23.7	8.8	23.8	150.0	95.2	0.0			
	計 (a)	1,699.2	741.8	943.1	950.3	1,310.6	6,091.9	1,959.1	1,895.3			
生産・ 販 売 量	産乳量 (kg)	536,838	150,570	217,424	311,354	399,224	478,786	651,983	1,271,672			
	牛乳 (kg)	535,899	150,570	217,378	311,133	398,427	478,741	650,884	1,268,378			
	子牛・育成牛・肥育もと牛 (頭)	30.7	9.8	14.5	17.1	20.4	21.1	40.7	72.6			
	肥育牛 (頭)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			

畜種酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2020年1月～2020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	都府県
	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(経産牛頭数)		条件3	項目名		カテゴリー名	

3 損益(補助金を圧縮する場合)		全体	1 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 60	60 ～ 80	80 ～				
経産牛1頭当り (円)													
集計件数		116	4	19	24	21	8	21	19				
売 上 高	牛乳販売収入	1,088,330	1,083,283	1,045,066	1,076,117	1,088,694	1,049,319	1,115,922	1,133,608				
	子牛・育成牛販売収入	133,313	114,712	146,896	115,158	132,483	109,337	152,212	136,706				
	肥育牛販売収入	0	0	0	0	0	0	0	0				
	堆肥販売・交換収入	2,792	1,509	4,550	1,278	2,602	3,717	1,581	4,374				
	その他	25,640	24,367	10,278	25,233	58,833	18,179	25,475	8,422				
	計	1,250,075	1,223,870	1,206,791	1,217,786	1,282,613	1,180,553	1,295,190	1,283,111				
売 上 原 価	期首飼養牛評価額	102,019	143,805	97,843	103,216	98,380	108,825	104,724	94,050				
	種付料	18,172	23,619	18,077	14,668	20,461	22,801	18,504	16,699				
	もと畜費	30,181	51,170	18,881	13,247	25,928	42,916	43,423	43,156				
	購入飼料費	559,015	461,421	523,663	539,498	560,424	588,275	570,479	613,015				
	自給飼料費	14,671	15,518	15,916	17,489	13,564	10,252	17,847	9,265				
	敷料費	10,159	750	5,090	7,822	8,936	8,273	11,696	20,609				
	労 働 費	雇用	32,176	51,180	16,895	24,737	30,807	13,631	32,715	61,579			
		家族 計	202,195	232,096	289,251	267,238	196,071	140,843	157,594	108,585			
	計	234,371	283,276	306,146	291,975	226,878	154,474	190,309	170,163				
	診療・医薬品費	38,757	51,494	37,624	36,673	42,738	32,682	39,681	36,976				
	電力・水道費	34,293	36,831	39,379	30,859	32,146	36,449	33,395	35,469				
	燃料費	18,084	28,043	19,144	19,568	17,150	13,408	17,463	16,740				
	減 価 償 却 費	建物・構築物	22,575	9,547	18,094	22,680	16,639	24,099	23,055	35,053			
		機器具・車輛	57,947	81,501	47,203	50,694	49,323	51,531	69,805	72,024			
		家畜	89,356	93,371	81,397	81,524	86,153	89,809	93,243	105,416			
		計	169,878	184,419	146,694	154,898	152,115	165,438	186,103	212,493			
	修繕費	38,807	81,716	39,069	39,853	33,356	25,280	41,862	36,536				
小農具費	5,405	20,160	8,285	5,178	1,310	8,284	5,594	2,810					
消耗諸材料費	28,938	13,551	28,340	34,336	29,503	30,696	28,860	24,678					
賃料料金その他	37,415	15,275	31,651	37,061	23,477	32,610	52,685	48,837					
当期生産費用合計	1,238,146	1,267,242	1,237,960	1,243,124	1,187,984	1,171,838	1,257,902	1,287,445					

畜種酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2020年1月～2020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	カテゴリ名	都府県
	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(経産牛頭数)		条件3	項目名		カテゴリ名	

3 損益(つづき)		全体	1 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 60	60 ～ 80	80 ～			
経産牛1頭当り (円)												
集計件数		116	4	19	24	21	8	21	19			
売上 原価	期中経産牛振替額	98,042	108,640	105,530	88,152	93,188	112,194	86,803	112,642			
	期末飼養牛評価額	103,445	155,147	85,066	107,708	105,855	120,221	114,046	84,108			
	売上原価	1,138,678	1,147,260	1,145,207	1,150,479	1,087,321	1,048,247	1,161,776	1,184,746			
売上総利益		111,397	76,610	61,584	67,307	195,292	132,305	133,413	98,365			
販売 管理 費	販売経費	98,788	113,131	93,376	101,116	88,080	93,888	111,897	97,650			
	共済掛金等	31,715	36,294	30,761	26,526	30,650	31,094	32,616	38,704			
	その他	52,391	68,019	55,325	53,286	54,021	35,407	50,683	52,274			
	計	182,895	217,444	179,462	180,928	172,751	160,389	195,196	188,628			
営業利益		-71,497	-140,834	-117,878	-113,621	22,541	-28,084	-61,783	-90,263			
営業 外 収 益	受取利息	5	0	1	0	0	0	22	3			
	奨励金・補填金	45,770	0	46,922	44,874	35,166	46,433	61,857	49,046			
	経産牛処分益	12,590	7,089	16,845	8,647	7,077	8,590	15,989	18,497			
	その他	49,281	108,539	55,615	34,103	41,757	19,309	30,351	91,502			
	計	107,646	115,628	119,383	87,624	84,000	74,331	108,220	159,047			
営業 外 費 用	支払利息	3,767	2,148	1,392	3,252	7,597	1,680	3,066	4,555			
	支払地代	7,313	17,785	6,852	7,031	7,254	4,570	9,382	4,857			
	経営安定積立金	219	0	111	224	41	0	146	737			
	経産牛処分損	12,215	41,128	11,678	10,037	3,252	16,946	16,311	12,804			
	その他	7,131	8,252	1,497	8,814	10,668	2,437	7,585	7,970			
計	30,645	69,314	21,531	29,358	28,811	25,633	36,489	30,924				
経常利益		5,503	-94,520	-20,026	-55,354	77,729	20,615	9,948	37,860			
経常所得		207,699	137,576	269,225	211,883	273,800	161,458	167,542	146,444			
当期償還額控除所得		150,311	110,499	230,731	160,081	208,342	133,462	112,039	51,188			
同上償却費加算額		320,189	294,919	377,424	314,978	360,457	298,900	298,142	263,681			

畜種酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2020年1月～2020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	都府県
	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(経産牛頭数)		条件3	項目名		カテゴリー名	

6 収益性諸要因分析	全体	1 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 60	60 ～ 80	80 ～			
集計件数	116	4	19	24	21	8	21	19			
家族労働力1人当り年間経常所得 (千円)	3,928	1,773	3,238	3,367	5,101	3,399	3,585	5,088			
経産牛1頭当り年間経常所得 (円)	207,699	137,577	269,225	211,883	273,800	161,458	167,542	146,444			
経産牛1頭当り年間産乳額 (円)	1,088,330	1,083,283	1,045,066	1,076,117	1,088,694	1,049,319	1,115,922	1,133,608			
経産牛1頭当り年間産乳量 (kg)	8,892	8,984	8,422	8,623	8,952	8,688	9,202	9,356			
平均分娩間隔 (月)	15.3	14.9	15.5	15.2	15.8	15.8	14.7	15.2			
受胎に要した種付回数 (回)	2.5	2.1	2.6	2.5	2.7	2.5	2.4	2.4			
経産牛事故率 (%)	6.3	0.0	8.5	5.0	6.1	8.6	5.3	7.3			
生乳1kg当り平均価格 (円)	122.03	119.91	123.52	124.28	121.06	121.21	120.85	120.88			
平均乳脂率 (%)	3.86	3.84	3.87	3.86	3.85	3.81	3.86	3.90			
乳飼比(育成牛その他を含む) (%)	51.3	42.0	49.9	50.2	51.6	55.8	51.4	53.8			
労働力1人当り経産牛飼養頭数 (頭)	16.5	10.8	12.5	13.9	16.3	19.4	17.3	23.4			
経産牛1頭当り年間労働時間 (時間)	140	188	181	162	134	116	123	96			
経産牛1頭当り年間飼養管理労働時間 (時間)	121	141	154	142	119	105	105	81			
飼料生産のべ10a当り労働時間 (時間)	9.1	22.2	9.3	7.9	5.9	4.3	13.7	7.5			
雇用依存率 (%)	16.0	14.7	5.5	9.6	13.7	8.4	21.3	34.6			
経産牛1頭当り供用土地面積 (a)	33.7	48.1	36.8	26.5	29.8	109.1	28.4	15.3			
経産牛1頭当り借入地面積 (a)	23.9	32.6	20.9	16.8	21.3	92.0	22.4	9.8			
借入地依存率 (%)	47.5	73.9	38.3	44.2	48.8	43.8	62.2	39.0			
借入地のべ10a当り年間平均支払地代(円)	16,490	6,278	14,306	38,212	6,100	3,831	15,492	7,561			
所得率 (%)	16.0	10.0	21.4	17.0	19.6	13.7	12.5	11.4			
売上高経常利益率 (%)	-0.6	-10.2	-2.8	-5.4	4.0	1.5	0.2	2.8			
8 施設投資・資金借入状況											
集計件数	116	4	19	24	21	8	21	19			
経産牛1頭当り施設機器平均投資額 (円)	386,997	187,172	329,529	364,542	353,551	330,469	447,292	509,025			
経産牛1頭当り資金借入残高 (円)	390,109	224,853	237,754	316,016	472,953	367,442	382,580	597,145			
経産牛1頭当り年間借入金償還負担額 (円)	57,388	27,077	38,494	51,803	65,458	27,996	55,503	95,257			
経常所得対借入金償還額比率 (%)	10.4	19.1	-229.4	36.5	77.2	-25.8	27.5	138.2			