

畜種 酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2021年1月～2021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		条件3	項目名		カテゴリ名	

3 損益（補助金を圧縮する場合）		全体	0	6,000	6,500	7,000	7,500	8,000	8,500	9,000	9,500	10,000	
経産牛1頭当り		(円)	～ 6,000	～ 6,500	～ 7,000	～ 7,500	～ 8,000	～ 8,500	～ 9,000	～ 9,500	～ 10,000	～	
集計件数		108	4	2	2	2	8	15	16	19	13	27	
売 上 高	牛乳販売収入	1,110,616	683,654	710,796	810,102	867,021	939,929	1,028,916	1,086,628	1,107,258	1,239,969	1,294,051	
	子牛・育成牛販売収入	119,150	95,820	88,940	97,075	65,457	112,748	108,173	126,794	117,782	136,857	126,359	
	肥育牛販売収入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	堆肥販売・交換収入	2,622	0	0	2,955	1,377	3,628	2,437	2,549	970	1,193	4,972	
	その他	17,410	73,131	13,490	12,824	0	11,328	6,710	13,363	13,601	14,595	25,257	
計		1,249,799	852,605	813,226	922,956	933,856	1,067,633	1,146,236	1,229,333	1,239,611	1,392,615	1,450,639	
当 期 生 産 原 価 費 用	期首飼養牛評価額		97,819	126,625	75,409	83,813	120,086	118,930	94,328	100,155	84,837	79,886	106,670
	種付料		21,455	9,390	12,520	19,104	22,088	14,053	18,373	29,847	24,849	17,379	22,537
	もと畜費		28,190	7,253	42,291	578	42,023	5,412	29,898	40,141	24,100	37,783	28,244
	購入飼料費		618,259	378,337	549,516	498,323	476,232	493,087	607,353	629,272	587,911	690,780	701,358
	自給飼料費		13,566	29,522	0	21,397	7,431	18,308	15,111	7,967	7,809	24,253	12,041
	敷料費		10,791	1,082	7,870	1,901	5,140	11,450	9,676	9,352	10,855	11,671	14,332
	労 働 費	雇用	41,090	5,612	18,905	52,405	101,088	52,568	35,098	34,102	50,639	36,166	42,429
		家族	213,942	379,198	288,964	318,189	140,456	233,984	173,151	219,549	199,008	238,669	193,627
		計	255,032	384,809	307,869	370,593	241,543	286,552	208,249	253,650	249,647	274,836	236,056
	診療・医薬品費		41,017	39,667	36,787	43,468	23,563	29,801	34,695	41,764	34,194	44,581	52,121
	電力・水道費		34,265	39,487	30,637	24,352	44,620	34,730	28,186	40,131	31,972	33,015	35,706
	燃料費		21,844	18,966	13,340	18,430	18,824	22,564	18,216	19,769	20,437	30,982	23,001
	減 価 償 却 費	建物・構築物	24,671	14,564	12,926	9,931	25,194	23,305	15,295	31,110	17,616	28,156	33,178
		機器具・車輛	53,037	19,441	40,081	58,038	123,652	54,183	34,653	44,259	61,595	54,921	61,520
		家畜	89,512	59,041	138,271	75,809	81,624	86,876	78,755	103,463	77,461	101,745	93,096
		計	167,221	93,046	191,278	143,778	230,470	164,365	128,702	178,831	156,671	184,822	187,794
	修繕費		39,382	56,894	64,286	28,964	35,512	29,174	35,934	40,295	33,747	41,187	43,497
小農具費		4,588	14,854	145	8,524	378	7,537	2,660	5,210	3,927	6,238	2,918	
消耗諸材料費		31,887	21,435	29,169	35,061	26,752	33,558	23,604	26,221	36,003	42,716	33,136	
賃料料金その他		40,866	5,144	10,975	0	10,447	41,976	45,607	45,748	29,217	69,021	42,439	
当期生産費用合計		1,328,364	1,099,888	1,296,685	1,214,475	1,185,023	1,192,567	1,206,264	1,368,200	1,251,340	1,509,264	1,435,179	

畜種 酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2021年1月～2021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	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	乳量階層（経産牛年間1頭当り乳量）		条件3	項目名		カテゴリ名	

3 損益（つづき）	全体	0	6,000	6,500	7,000	7,500	8,000	8,500	9,000	9,500	10,000
経産牛1頭当り	(円)	～ 6,000	～ 6,500	～ 7,000	～ 7,500	～ 8,000	～ 8,500	～ 9,000	～ 9,500	～ 10,000	～
集計件数	108	4	2	2	2	8	15	16	19	13	27
売上原価											
期中経産牛振替額	98,881	30,356	92,554	66,684	141,447	110,357	101,407	115,511	83,483	107,659	100,685
期末飼養牛評価額	93,743	166,199	100,272	93,253	117,018	88,414	85,998	95,186	81,220	79,576	101,499
売上原価	1,233,559	1,029,958	1,179,268	1,138,351	1,046,644	1,112,726	1,113,186	1,257,658	1,171,474	1,401,914	1,339,665
売上総利益	16,240	-177,352	-366,042	-215,395	-112,788	-45,093	33,050	-28,325	68,137	-9,299	110,974
販売管理費											
一般販売費	99,134	60,316	77,985	79,986	87,009	112,633	89,719	91,696	86,230	124,240	111,400
共済掛金等	30,270	29,430	20,947	35,911	41,245	25,737	21,461	31,495	29,956	32,210	34,653
その他	46,876	28,872	18,279	50,252	59,587	52,773	31,866	44,928	54,151	46,156	53,445
計	176,281	118,618	117,212	166,149	187,840	191,142	143,047	168,119	170,337	202,606	199,498
営業利益	-160,041	-295,970	-483,254	-381,544	-300,628	-236,235	-109,997	-196,444	-102,200	-211,905	-88,524
営業外収益											
受取利息	4	0	0	0	0	0	0	0	1	13	10
奨励金・補填金	63,708	73,885	98,515	127,253	43,784	71,833	47,316	51,237	63,987	42,526	80,483
経産牛処分益	15,104	27,809	16,694	26,189	3,528	22,783	11,801	18,541	10,160	24,739	9,502
その他	47,194	17,025	15,145	61,907	45,039	73,583	23,936	79,588	34,767	44,556	49,028
計	126,010	118,719	130,354	215,349	92,352	168,200	83,053	149,366	108,914	111,835	139,024
営業外費用											
支払利息	3,365	1,511	755	3,053	1,007	2,097	3,401	5,228	4,209	2,221	3,239
支払地代	6,393	6,631	0	19,238	1,818	2,731	5,438	3,438	7,735	8,249	7,748
経営安定積立金	422	0	0	0	213	507	217	383	657	216	608
経産牛処分損	10,590	19,936	19,236	12,997	141	5,995	4,187	13,689	7,891	8,841	14,983
その他	6,853	375	0	6,917	0	11,849	7,885	8,694	15,147	2,910	1,742
計	27,622	28,453	19,991	42,205	3,178	23,178	21,127	31,432	35,639	22,436	28,319
経常利益	-61,653	-205,704	-372,891	-208,401	-211,455	-91,214	-48,072	-78,510	-28,924	-122,506	22,181
経常所得	152,289	173,493	-83,927	109,788	-70,999	142,770	125,079	141,039	170,084	116,164	215,808
当期償還額控除所得	78,855	164,895	-159,628	15,735	-181,516	57,631	75,191	46,152	102,775	26,956	143,596
同上償却費加算額	246,076	257,940	31,651	159,513	48,954	221,996	203,894	224,984	259,446	211,778	331,390

畜種 酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2021年1月～2021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	乳量階層（経産牛年間1頭当り乳量）		条件3	項目名		カテゴリ名	

6 収益性諸要因分析	全体	0 ～ 6,000	6,000 ～ 6,500	6,500 ～ 7,000	7,000 ～ 7,500	7,500 ～ 8,000	8,000 ～ 8,500	8,500 ～ 9,000	9,000 ～ 9,500	9,500 ～ 10,000	10,000 ～
集計件数	108	4	2	2	2	8	15	16	19	13	27
家族労働力1人当り年間経常所得 (千円)	3,559	4,834	-1,173	1,720	-4,504	2,475	2,704	3,034	4,175	2,427	5,673
経産牛1頭当り年間経常所得 (円)	152,289	173,493	-83,927	109,788	-70,999	142,771	125,079	141,040	170,084	116,164	215,808
経産牛1頭当り年間産乳額 (円)	1,110,616	683,655	710,796	810,102	867,021	939,929	1,028,916	1,086,628	1,107,258	1,239,969	1,294,051
経産牛1頭当り年間産乳量 (kg)	9,029	5,689	6,257	6,742	7,192	7,760	8,287	8,764	9,214	9,751	10,504
平均分娩間隔 (月)	15.1	15.6	16.8	15.0	17.0	15.4	15.4	15.5	15.3	14.6	14.6
受胎に要した種付回数 (回)	2.4	2.6	3.4	2.7	2.3	2.1	2.5	2.5	2.4	2.3	2.3
経産牛事故率 (%)	5.4	6.5	6.7	3.7	10.8	7.9	3.8	5.4	5.8	4.1	5.5
生乳1kg当り平均価格 (円)	122.80	120.03	127.96	119.27	119.45	120.61	123.83	123.75	121.28	124.75	123.00
平均乳脂率 (%)	3.87	3.92	4.03	4.17	3.78	4.00	3.83	3.81	3.82	3.94	3.87
乳飼比（育成牛その他を含む） (%)	55.9	55.2	78.7	61.7	55.0	52.6	58.9	57.9	53.1	55.8	54.2
労働力1人当り経産牛飼養頭数 (頭)	17.4	23.3	13.2	10.6	12.2	13.0	17.8	17.0	16.3	17.0	20.3
経産牛1頭当り年間労働時間 (時間)	137	183	154	201	165	164	119	136	142	143	118
経産牛1頭当り年間飼養管理労働時間 (時間)	116	132	148	163	152	127	111	126	127	114	92
飼料生産のべ10a当り労働時間 (時間)	13.3	12.1		45.4	3.8	8.8	3.8	7.8	10.6	13.9	23.8
雇用依存率 (%)	19.3	1.4	3.5	24.7	54.3	21.9	17.8	15.2	26.5	13.2	20.7
経産牛1頭当り供用土地面積 (a)	21.3	20.1	0.0	44.9	25.8	36.7	22.3	22.6	19.9	22.6	15.4
経産牛1頭当り借入地面積 (a)	13.3	10.9	0.0	28.7	15.0	29.4	14.1	15.7	14.2	9.9	7.8
借入地依存率 (%)	43.2	60.4	0.0	60.5	46.0	51.6	35.6	39.4	50.4	40.6	42.5
借入地のべ10a当り年間平均支払地代(円)	9,488	6,477		47,975	9,429	1,395	4,845	11,503	5,183	9,735	12,434
所得率 (%)	12.0	20.8	-10.4	11.9	-7.7	13.4	11.0	11.2	13.9	8.2	15.0
売上高経常利益率 (%)	-5.9	-21.8	-46.1	-22.5	-22.7	-8.8	-4.3	-6.8	-2.3	-9.1	1.5
8 施設投資・資金借入状況											
集計件数	108	4	2	2	2	8	15	16	19	13	27
経産牛1頭当り施設機器具平均投資額 (円)	399,204	123,504	150,646	297,867	584,885	345,604	160,794	313,349	384,238	430,083	647,085
経産牛1頭当り資金借入残高 (円)	456,860	75,148	287,554	370,961	486,711	265,968	265,626	547,146	486,878	435,504	628,562
経産牛1頭当り年間借入金償還負担額 (円)	73,434	8,599	75,702	94,054	110,517	85,139	49,888	94,887	67,309	89,208	72,212
経常所得対借入金償還額比率 (%)	65.4	2.4	-90.2	82.8	62.1	120.3	27.7	81.9	137.6	-2.8	62.0