

# 先進的畜産経営事例〔京都府〕

## 1. 昭和61年～平成9年先進的畜産経営（酪農）

経産牛1頭当り

		平				
		61年	62年	63年	元年	
件数(件)		5	5	5	5	
経産牛頭数(頭)		31.5	30.3	30.5	31.1	
売上高	牛乳販売収入	854	858	826	821	
	子牛育成販売収入	68	54	74	76	
	肥育牛販売収入	0	0	0	0	
	その他	35	24	18	14	
計		956	937	918	910	
売 上 原 価	期首飼養牛評価額	101	87	150	158	
	種付料 も 畜費	種付料	8	9	7	9
		も 畜費	22	48	28	25
	購入飼料費 自給飼料費 敷料費	購入飼料費	367	385	409	421
		自給飼料費	23	19	16	16
		敷料費	5	11	8	7
	労働費 雇家計	労働費	4	3	3	3
		雇家計	121	108	109	107
	計		125	111	112	109
	診療・医薬品費 電力・水道費 燃料費	診療・医薬品費	21	11	12	12
		電力・水道費	20	16	16	16
		燃料費	13	13	12	11
	減価償却費 建物・構築物 器具・車 家畜地	減価償却費	28	28	28	28
		建物・構築物	45	45	50	46
		器具・車	47	50	56	58
家畜地		0	0	0	0	
計		120	123	133	131	
修繕費 小農具費 消耗諸材料費 賃料料金・その他	修繕費	21	21	24	27	
	小農具費	7	8	7	7	
	消耗諸材料費	6	8	13	8	
	賃料料金・その他	17	6	18	5	
当期生産費用合計		777	787	815	806	
期中成雌牛振替額		112	104	99	119	
期末飼養牛評価額		89	106	162	119	
売上原価		677	664	705	726	
売上総利益		279	273	213	184	
販売・管理費 一般費	販売費	54	59	54	50	
	管理費	38	47	34	37	
	その他	91	106	88	87	
営業利益		188	167	125	97	
営業外 収益	成牛処分の利益	32	35	42	55	
	その他	9	18	43	27	
計		40	53	85	81	
営業外費用	支払利息	14	13	12	15	
	支払地代	1	2	1	3	
	成牛処分の損	15	9	6	3	
	その他	1	0	0	1	
計		30	24	19	24	
経常利益		198	196	191	155	
経常所得		319	304	301	261	
償還額控除所得		284	274	264	220	
同償却費加算額		403	397	398	351	

## 損益の平均値の推移

		均								
		2年	3年	4年	5年	6年	7年	8年	9年	
件数(件)		6	3	5	5	6	3	3	3	
経産牛頭数(頭)		27.9	34.5	36.9	38.1	32.3	40.4	41.5	32.6	
売上高	牛乳販売収入	822	716	847	869	868	854	860	888	
	子牛育成販売収入	66	33	21	25	26	19	27	53	
	肥育牛販売収入	0	0	0	6	0	0	0	0	
	その他	8	5	5	1	7	2	11	9	
計		896	745	873	901	900	874	897	950	
売 上 原 価	期首飼養牛評価額	104	86	86	82	92	76	64	95	
	種付料 も 畜費	種付料	12	7	9	10	9	11	9	11
		も 畜費	95	47	1	15	35	20	40	25
	購入飼料費 自給飼料費 敷料費	購入飼料費	391	361	432	403	400	400	405	438
		自給飼料費	20	14	3	3	3	3	2	105
		敷料費	4	1	1	3	3	1	4	0
	労働費 雇家計	労働費	1	3	4	4	3	3	6	11
		雇家計	130	102	129	151	294	266	222	318
	計		132	106	132	155	296	268	228	329
	診療・医薬品費 電力・水道費 燃料費	診療・医薬品費	19	11	10	5	16	21	21	19
		電力・水道費	16	15	15	13	15	16	15	16
		燃料費	11	13	12	13	12	9	10	11
	減価償却費 建物・構築物 器具・車 家畜地	減価償却費	13	15	13	13	14	16	20	14
		建物・構築物	41	35	36	33	33	31	36	30
		器具・車	44	50	48	47	41	45	58	50
家畜地		0	0	0	0	0	0	0	0	
計		99	99	96	94	88	92	114	93	
修繕費 小農具費 消耗諸材料費 賃料料金・その他	修繕費	16	8	10	16	16	10	13	27	
	小農具費	8	7	11	4	7	3	10	9	
	消耗諸材料費	8	5	10	8	6	4	7	10	
	賃料料金・その他	10	12	5	13	10	21	20	10	
当期生産費用合計		841	706	777	754	915	878	897	1,004	
期中成雌牛振替額		168	129	104	75	104	75	73	82	
期末飼養牛評価額		99	55	79	72	82	75	89	88	
売上原価		678	607	678	688	820	804	799	901	
売上総利益		218	147	194	213	81	70	98	21	
販売・管理費 一般費	販売費	58	48	63	63	69	69	70	78	
	管理費	38	28	33	33	40	34	31	44	
	その他	95	76	96	96	109	102	101	122	
営業利益		123	71	98	119	▲28	▲33	▲2	▲101	
営業外 収益	成牛処分の利益	29	22	12	4	1	1	1	3	
	その他	31	35	27	21	49	28	33	33	
計		59	57	38	25	49	29	34	36	
営業外費用	支払利息	8	7	7	7	7	16	15	7	
	支払地代	0	1	2	2	0	1	0	3	
	成牛処分の損	5	25	19	25	46	34	22	29	
	その他	0	0	3	3	1	1	0	3	
計		13	32	32	36	55	51	37	42	
経常利益		170	96	104	107	▲34	▲54	▲6	▲94	
経常所得		300	198	233	259	260	211	216	220	
償還額控除所得		266	184	219	246	211	187	157	206	
同償却費加算額		364	283	315	339	332	277	271	293	

2. 昭和61年～平成9年 先進的畜産経営（酪農） 主要収益性要因の

平均値の推移

	平			
	61年	62年	63年	元年
件数 (件)	5	5	5	5
経産牛頭数 (頭)	31.5	30.3	30.5	31.1
家族労働力1人当り年間経常所得 (千円)	4,267	4,670	4,358	4,171
経産牛1頭当り年間経常所得 (円)	318,851	303,432	292,956	261,370
経産牛1頭当り年間産乳額 (円)	853,631	858,354	825,919	821,075
経産牛1頭当り年間産乳量 (kg)	7,163	7,548	7,447	7,516
搾乳牛率 (%)	88.4	88.1	90.5	91.7
平均分娩間隔 (月)	13.1	13.0	13.7	13.0
受胎に要した種付回数 (回)	1.4	1.6	1.5	1.5
経産牛事故率 (%)	5.3	2.0	3.5	1.5
生乳1kg当り平均価格 (円)	119.1	113.7	110.8	109.3
平均乳脂率 (%)	3.51	3.65	3.67	3.61
乳餌比 (育成牛その他を含む) (%)	41.9	44.7	49.4	51.2
労働力1人当り経産牛飼養頭数 (頭)	12.8	15.0	14.7	15.2
経産牛1頭当り年間労働時間 (時)	178	160	160	152
経産牛1頭当り年間飼養管理労働時間 (時)	159	148	149	140
飼料生産延べ10a当り労働時間 (時)	31	13	14	16
雇用依存率 (%)	2.2	3.3	0.9	3.7
経産牛1頭当り耕・草地のべ面積 (a)	5.8	9.1	5.5	6.7
経産牛1頭当り借入地面積 (a)	2.2	3.4	3.3	3.9
借入地依存率 (%)	33.0	39.6	41.7	54.9
借入地延べ10a当り年間平均支払地代 (%)	5,404	5,070	1,418	3,312
所得率 (%)	32.1	32.8	32.1	29.0
経産牛1頭当り施設機器平均投資額 (円)	612,417	580,119	582,215	568,876
経産牛1頭当り資金借入残高 (円)	217,286	251,386	295,161	437,786
経産牛1頭当り年間借入金償還負担額 (円)	35,311	29,485	36,367	41,559
経常所得対借入金償還額比率 (%)	12.5	11.7	13.3	20.6

均							
2年	3年	4年	5年	6年	7年	8年	9年
6	3	5	5	6	3	3	3
27.9	34.5	36.9	38.1	32.3	40.4	41.5	32.6
4,064	3,161	3,086	2,866	3,239	3,114	3,870	2,472
299,734	198,000	233,000	259,000	260,000	211,000	216,000	220,000
822,061	716,000	847,000	869,000	868,000	854,000	860,000	888,000
7,560	6,922	7,741	7,697	7,950	7,810	7,938	8,407
89.9	90.2	90.8	89.8	89.2	88.8	88.1	88.3
13.4	13.6	13.7	13.6	13.3	13.1	13.1	13.0
1.8	1.5	1.6	1.8	1.7	1.8	1.9	2.0
21.6	10.8	6.7	9.6	20.5	23.2	89.7	12.8
107.8	104.5	109.0	110.9	105.7	104.8	106.1	105.6
3.64	3.59	3.65	3.71	3.70	3.79	3.77	3.77
47.6	50.9	50.4	47.1	46.3	46.3	47.1	49.4
12.8	16.6	14.5	12.8	12.6	14.4	17.5	12.5
189	147	186	194	190	157	133	191
172	136	163	174	176	152	125	177
22	15	31	21	15	15	12.2	15
2.3	1.0	2.2	13.2	0.6	0.6	1.9	1.9
11.3	6.5	5.7	5.4	7.4	2.2	4.7	10.8
4.0	2.5	4.3	4.0	2.0	0.6	3.1	7.8
31.5	39.8	50.4	50.4	43.7	18.3	31.7	48.1
0	800	6,400	6,188	2,250	3,333	3,333	4,607
32.0	24.4	25.1	26.5	27.4	23.6	23.5	22.0
408,084	319,618	327,000	374,000	380,182	396,000	389,000	237,795
174,557	219,530	174,800	189,000	239,000	380,000	358,000	169,291
35,559	17,378	14,200	24,800	15,191	25,300	58,000	19,644
12.2	6.8	11.2	11.5	6.0	11.2	27.2	20.5