

表4 経産牛頭数規模別比較

飼養頭数規模			< 30	30= < 40	40= < 70	70= <
項	目	単位				
売上高	経産牛1頭当たり					
	生乳販売収入	円	776,079	801,872	831,819	931,964
	子牛育成牛販売収入	円	28,330	29,767	26,939	25,032
	その他	円	127	3,053	42,464	796
	計	円	804,537	834,692	901,223	957,792
	期首飼養牛評価額	円	110,011	92,018	96,346	41,807
生産費用	経産牛1頭当たり					
	購入飼料費	円	387,288	380,810	362,189	385,193
	敷料費	円	1,222	8,861	15,614	19,493
	労働費	円	140,707	101,479	107,469	70,625
	うち雇用労賃	円	7,344	9,380	9,432	15,449
	減価償却費	円	91,842	107,634	101,730	115,225
	当期生産費用合計	円	756,586	758,012	766,333	758,698
	期中経産牛振替額	円	101,272	82,505	72,607	43,832
	期末飼養牛評価額	円	95,040	83,400	102,776	60,951
	売上原価	円	670,284	684,125	687,295	695,722
	売上総利益	円	134,252	150,567	213,928	262,070
	経産牛1頭当たり一般管理費	円	138,884	110,709	128,980	121,764
	営業利益	円	-4,631	39,858	84,948	140,306
	" 事業外収益	円	42,486	30,595	45,839	34,996
	" 事業外費用	円	32,849	42,699	42,811	27,076
	うち支払利息	円	6,498	17,675	10,295	11,512
	うち経産牛処分損	円	17,707	20,886	25,477	12,461
	" 経常利益	円	5,006	27,754	87,976	148,226
	" 経常所得	円	140,690	120,127	186,210	203,402
	当期経常所得	円	3,636,131	4,302,314	8,570,911	20,586,936
	労働力員数	人	1.99	1.99	2.72	3.45
	飼頭 経産牛	頭	24.6	35.4	47.7	100.3
	養数 育成牛	頭	12.5	14.3	25.5	32.4
	生乳生産量	t	199.6	300.5	416.0	969.1
	家族労働力1人当り経常所得	円	1,836,234	2,667,310	3,384,243	7,420,727
	所得率	%	17.1	13.7	20.4	21.2
	農家総所得に対する酪農部門割合	%	81.5	74.5	86.7	97.2
	100kg当り生産原価(家族労賃含む)	円	8,030	7,731	7,525	6,886
	100kg当り生産原価(家族労賃除く)	円	6,346	6,625	6,388	6,322
	100kg当り総原価(家族労賃含む)	円	9,653	9,183	8,968	8,071
	100kg当り総原価(家族労賃除く)	円	7,969	8,077	7,831	7,507
	労働力1人当り経産牛飼養頭数	頭	13.5	19.1	17.9	31.9
	経産牛1頭飼養管理労働時間	時間	160.1	117.8	114.9	75.2
	経産牛1頭当り産乳量	kg	8,029	8,489	8,716	9,690
	平均乳脂率	%	3.90	3.94	3.90	3.87
	平均無脂固形分率	%	8.67	8.78	8.79	8.80
	平均乳価	円	96.09	94.11	94.58	96.30
	初生子牛販売価格	円	46,898	38,705	32,093	40,378
	平均分娩間隔	力月	14.3	14.9	14.1	13.6
	経産牛更新率	%	26.2	22.8	25.3	16.1
	経産牛1頭当り飼料生産延べ面積	a	17.0	9.1	23.9	7.4
	飼料TDN自給率	%	11.8	1.7	13.2	0.0
	購入飼料TDN単価	円	77.8	70.1	68.9	
	乳飼比(育成牛その他含む)	%	50.2	47.9	43.5	41.4
	経産牛1頭当り資金借入残高	円	267,800	486,082	358,455	473,637
	経産牛1頭当り借入償還負担額	円	51,683	89,761	65,065	57,294
	自己資本比率	%	46.4	36.0	59.6	48.4