

第7部 生産費
2 畜産物生産費

(1) 牛乳生産費(令和元年)

ア 搾乳牛1頭当たり及び生乳100kg当たり生産費

2021/5/31公表

区分	物 財 費																			
	計	種付料	1) 飼料費			敷料費	光熱水料及び動力費	その他の諸材料費	獣医師料及び医薬品費	賃借料及び料金	物件税及び公課諸負担	乳牛償却費	建物費	償却費		自動車費	農機具費		生産管理費	償却費
			計	流通飼料費	牧草・放牧採草費									償却費	償却費					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	
搾乳牛1頭当たり	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円
全 国	765,981	15,998	411,699	334,348	77,351	10,932	28,374	1,691	30,027	17,236	11,276	171,383	21,415	14,877	5,073	2,599	38,454	19,047	2,423	43
搾乳牛飼養頭数規模別																				
1～20頭未満	725,099	13,686	440,508	371,234	69,274	6,339	25,872	2,427	30,749	15,541	14,496	129,244	8,279	4,577	8,239	3,633	26,394	8,887	3,325	28
20～30	756,367	15,341	454,995	386,552	68,443	7,107	29,624	2,445	28,248	15,347	13,255	133,178	16,237	10,994	5,261	915	32,399	14,721	2,930	194
30～50	731,223	16,685	418,980	345,702	73,278	7,011	28,203	1,847	29,507	16,417	10,427	146,519	14,396	8,688	5,975	2,822	32,308	14,137	2,948	55
50～100	748,500	16,461	402,658	314,911	87,747	11,405	29,403	1,630	28,504	16,840	11,316	162,848	20,897	13,517	5,003	2,662	39,265	18,740	2,270	49
100～200	781,467	15,660	394,528	323,004	71,524	11,519	28,072	1,289	30,792	18,016	11,572	194,247	24,046	18,344	4,775	2,805	44,697	24,904	2,254	21
200頭以上	831,794	15,707	425,413	350,205	75,208	16,137	27,164	1,797	33,002	18,916	10,031	206,705	31,833	23,499	3,703	2,211	39,407	20,366	1,979	5
中 国																				
平成30年度	865,263	14,144	552,008	519,427	32,581	18,627	41,783	4,222	42,318	25,850	15,371	87,588	16,881	12,778	11,854	3,757	29,558	7,976	5,059	151
令和元年	849,344	18,656	506,184	461,552	44,632	16,287	37,797	4,036	40,221	23,098	14,041	111,424	19,996	17,146	10,792	5,214	41,792	24,063	5,020	75
四 国																				
平成30年度	665,174	11,927	409,669	362,457	47,212	4,294	28,080	806	27,006	12,599	11,908	96,834	14,597	11,717	2,864	221	42,282	36,046	2,308	-
令和元年	696,545	9,415	451,970	410,157	41,813	7,738	31,271	765	17,767	22,416	15,913	96,316	6,641	5,179	3,855	1,742	30,720	19,928	1,758	-
2) 生乳100kg当たり																				
全 国	7,920	165	4,258	3,458	800	113	293	17	311	178	117	1,772	220	152	53	27	398	197	25	0
中 国																				
平成30年度	8,430	138	5,379	5,062	317	181	407	41	412	252	150	853	164	124	116	37	288	78	49	1
令和元年	8,492	187	5,062	4,616	446	163	378	40	402	231	141	1,114	199	171	108	52	417	240	50	1
四 国																				
平成30年度	7,281	131	4,484	3,967	517	47	307	9	296	138	130	1,060	160	128	31	2	463	395	25	-
令和元年	6,984	94	4,530	4,111	419	78	314	8	178	225	160	966	67	52	38	17	308	200	18	-

資料：農林水産省統計部「農業経営統計調査 畜産物生産費」

注：1) 飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金を含まない。

2) 「生乳100kg当たり」は、乳脂肪分3.5%換算乳量を用いて算出した。

第7部 生産費
2 畜産物生産
(1) 牛乳生産費
ア 搾乳牛1頭当たり及7

2021/5/31公表

区 分	労 働 費		費 用 合 計				副 産 物 価 額			生 産 費 〔副産物〕 〔価額差引〕	支 払 利 子	支 払 地 代	支 払 利 子 ・ 地 代 算 入 生 産 費	自 己 資 本 利 子	自 作 地 地 代	資 本 利 子 ・ 地 代 全 額 算 入 生 産 費 (全算入生産費)	
	家 族	雇 用	計	購 入 (支 払)	自 給	償 却	計	子 牛	き ゅ う 肥								
	(21) 円	(22) 円	(23) 円	(24) 円	(25) 円	(26) 円	(27) 円	(28) 円	(29) 円	(30) 円	(31) 円	(32) 円	(33) 円	(34) 円	(35) 円	(36) 円	(37) 円
搾乳牛1頭当たり																	
全 国	167,800	135,784	32,016	933,781	508,586	217,246	207,949	182,378	164,128	18,250	751,403	2,795	4,473	758,671	24,852	12,944	796,467
搾乳牛飼養頭数規模別																	
1～20頭未満	326,647	306,368	20,279	1,051,746	525,194	380,183	146,369	177,944	147,387	30,557	873,802	1,245	7,539	882,586	19,859	11,830	914,275
20～30	255,895	230,257	25,638	1,012,262	549,357	302,903	160,002	189,519	166,204	23,315	822,743	2,272	8,737	833,752	20,904	12,696	867,352
30～50	215,550	192,786	22,764	946,773	505,128	269,424	172,221	174,862	158,596	16,266	771,911	2,128	5,241	779,280	21,823	12,497	813,600
50～100	170,640	144,023	26,617	919,140	484,740	236,584	197,816	185,706	165,356	20,350	733,434	3,006	4,161	740,601	24,518	15,936	781,055
100～200	121,174	80,175	40,999	902,641	506,890	155,430	240,321	176,778	162,948	13,830	725,863	3,223	3,205	732,291	27,482	10,991	770,764
200頭以上	104,747	59,735	45,012	936,541	544,860	138,895	252,786	191,453	173,679	17,774	745,088	3,062	3,833	751,983	27,643	10,755	790,381
中 国																	
平成30年度	192,369	162,796	29,573	1,057,632	746,338	199,044	112,250	169,353	158,612	10,741	888,279	1,984	4,448	894,711	21,788	1,790	918,289
令和元年	179,002	143,166	35,836	1,028,346	680,685	189,739	157,922	192,535	179,294	13,241	835,811	1,314	6,509	843,634	27,032	3,772	874,438
四 国																	
平成30年度	194,947	166,380	28,567	860,121	500,789	214,514	144,818	139,850	131,135	8,715	720,271	468	5,676	726,415	22,185	4,029	752,629
令和元年	203,230	173,395	29,835	899,775	560,190	216,420	123,165	157,412	152,811	4,601	742,363	298	5,313	747,974	17,240	3,970	769,184
2)生乳100kg当たり																	
全 国	1,735	1,404	331	9,655	5,260	2,247	2,148	1,886	1,697	189	7,769	29	46	7,844	257	135	8,236
中 国																	
平成30年度	1,875	1,587	288	10,305	7,272	1,940	1,093	1,650	1,545	105	8,655	19	43	8,717	212	17	8,946
令和元年	1,789	1,431	358	10,281	6,806	1,897	1,578	1,924	1,792	132	8,357	13	65	8,435	270	38	8,743
四 国																	
平成30年度	2,134	1,821	313	9,415	5,482	2,348	1,585	1,530	1,435	95	7,885	5	62	7,952	243	44	8,239
令和元年	2,037	1,738	299	9,021	5,617	2,169	1,235	1,578	1,532	46	7,443	3	53	7,499	173	40	7,712

資料：農林水産省統計部「農業
注：1)飼料費には、配合飼料
2)「生乳100kg当たり」は

第7部 生産費
2 畜産物生産費

(1) 牛乳生産費 (令和元年)

イ 経営概況及び生産概況

2021/5/31公表

区 分	調査経営体の概要 (1経営体当たり)						生産概況 (搾乳牛通年換算1頭当たり)						
	農業就業者			経営土地		搾乳牛飼養頭数 (通年換算)	実搾乳量	乳脂肪分	乳脂肪分 3.5%換算 乳量	生乳価額	1) 100kg 当たり 乳価	生産子牛	
	計	男	女	耕地	畜産用地							頭数	価額
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	
	人	人	人	a	a	頭	kg	%	kg	円	円	頭	円
搾乳牛1頭当たり													
全 国	2.6	1.6	1.0	3,066	355	58.7	8,607	3.93	9,670	901,366	9,321	0.92	164,128
搾乳牛飼養頭数規模別													
1～20頭未満	2.1	1.2	0.9	735	58	13.2	7,695	3.92	8,623	843,922	9,787	0.78	147,387
20～30	2.2	1.4	0.8	1,272	148	25.0	7,985	3.87	8,842	886,333	10,024	0.81	166,204
30～50	2.5	1.5	1.0	1,998	423	39.6	8,292	3.91	9,268	889,052	9,593	0.87	158,596
50～100	2.9	1.7	1.2	4,326	520	69.8	8,550	3.93	9,593	885,202	9,228	0.94	165,356
100～200	2.8	1.7	1.1	6,202	392	137.2	9,057	3.97	10,284	928,708	9,031	0.96	162,948
200頭以上	4.3	2.7	1.6	11,797	928	264.1	8,860	3.92	9,906	927,153	9,360	0.96	173,679
中 国													
平成30年度	2.5	1.6	0.9	400	22	38.5	10,067	3.57	10,263	1,070,563	10,431	0.85	158,612
令和元年	2.6	1.5	1.1	610	64	41.8	9,110	3.84	10,002	1,052,912	10,527	0.92	179,294
四 国													
平成30年度	2.0	1.3	0.7	623	58	34.7	8,289	3.86	9,137	936,322	10,248	0.68	131,135
令和元年	2.4	1.6	0.8	450	41	30.5	8,834	3.95	9,974	1,032,671	10,354	0.83	152,811

資料：農林水産省統計部「農業経営統計調査 畜産物生産費」

注：1) 100kg当たり乳価は、生乳価額を3.5%換算乳量で除して算出した。

第7部 生産費

2 畜産物生産費

(1) 牛乳生産費（令和元年）

ウ 作業別労働時間（搾乳牛1頭当たり）

2021/5/31公表

単位：時間

区 分	労働時間		作 業 別 労働 時 間					間 接 労働 時 間	
	労働時間	家 族	直 接 労働 時 間					間 接 労働 時 間	自給牧草 に係る 労働時間
			計	飼料の 調理・ 給与・給水	敷料の搬入 ・きゅう肥 の搬出	搾乳及び 牛乳処理 ・運搬	その他 の作業		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
搾乳牛1頭当たり									
全 国	99.56	76.77	93.23	21.52	11.11	47.12	13.48	6.33	4.80
搾乳牛飼養頭数規模別									
1～20頭未満	194.18	184.55	179.49	46.61	24.85	84.66	23.37	14.69	11.37
20～30	148.98	133.78	138.49	36.18	17.87	64.09	20.35	10.49	8.78
30～50	123.93	108.89	116.26	29.52	13.40	56.97	16.37	7.67	5.88
50～100	98.67	80.43	91.54	20.61	10.75	46.64	13.54	7.13	5.43
100～200	76.56	44.70	73.14	15.78	7.88	38.89	10.59	3.42	2.25
200頭以上	65.47	32.39	61.56	11.05	8.02	33.16	9.33	3.91	2.89
中 国									
平成30年度	123.49	105.85	117.80	24.71	14.72	54.95	23.42	5.69	3.62
令和元年	119.96	93.14	114.82	27.02	14.35	51.77	21.68	5.14	3.04
四 国									
平成30年度	136.14	110.77	112.20	29.70	13.29	61.82	7.39	23.94	18.17
令和元年	139.37	114.84	123.12	30.67	15.10	62.74	14.61	16.25	13.63

資料：農林水産省統計部「農業経営統計調査 畜産物生産費」