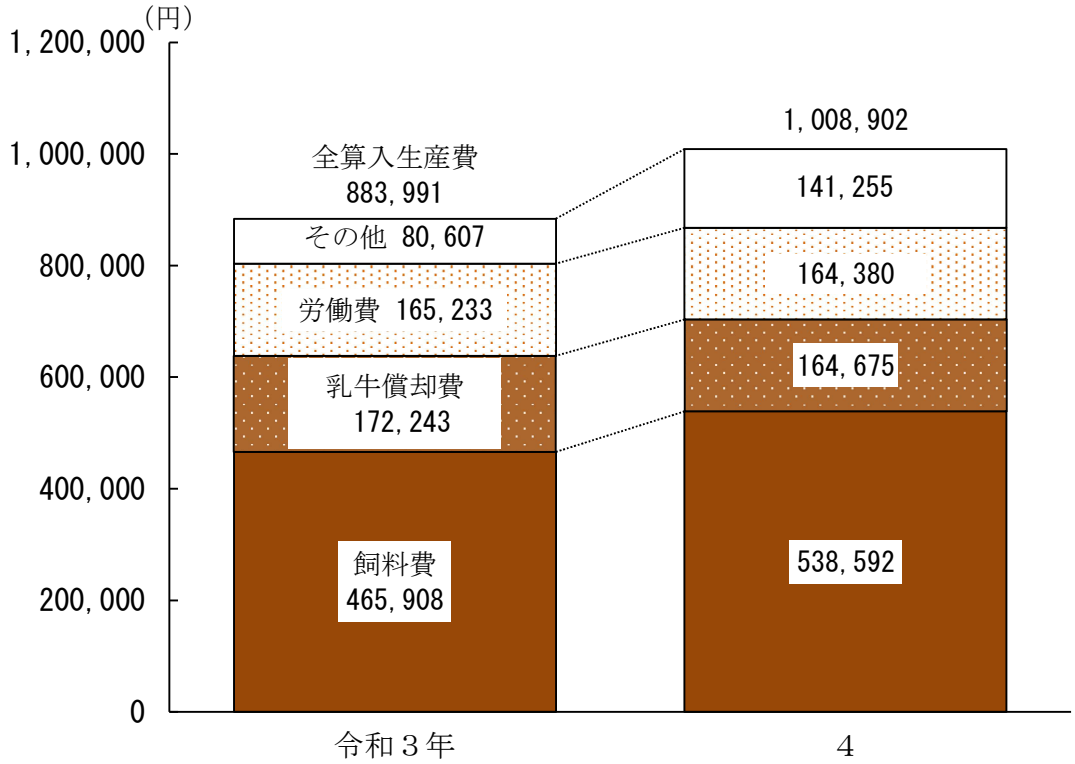
1 牛乳生産費

（1）全国

ア　令和４年の搾乳牛１頭当たり資本利子・地代全額算入生産費（以下「全算入生産費」という。）は100万8,902円で、前年に比べ14.1%増加した。

イ　生乳100kg当たり（乳脂肪分3.5%換算乳量、以下同じ。）全算入生産費は9,669円で、前年に比べ9.8%増加した。

図１　牛乳の全算入生産費（全国、搾乳牛１頭当たり）



注：配合飼料価格安定制度の積立金及び補てん金は計上していない（以下同じ。）。

表１　牛乳生産費（全国）

区分	単位	令和３年	令和４年 実数	令和４年 構成割合	対前年増減率
搾乳牛１頭当たり				%	%
物財費	円	833,286	914,116	84.8	9.7
うち飼料費	〃	465,908	538,592	49.9	15.6
乳牛償却費	〃	172,243	164,675	15.3	△ 4.4
農機具費	〃	40,540	46,064	4.3	13.6
光熱水料及び動力費	〃	29,676	37,189	3.4	25.3
労働費	〃	165,233	164,380	15.2	△ 0.5
費用合計	〃	998,519	1,078,496	100.0	8.0
副産物価額	〃	160,215	114,755	－	△ 28.4
生産費（副産物価額差引）	〃	838,304	963,741	－	15.0
支払利子・地代算入生産費	〃	845,189	970,333	－	14.8
全算入生産費	〃	883,991	1,008,902	－	14.1
生乳100kg当たり（乳脂肪分3.5%換算乳量）					
全算入生産費	円	8,803	9,669	－	9.8
１経営体当たり搾乳牛飼養頭数	頭	62.4	65.4	－	4.8
搾乳牛１頭当たり労働時間	時間	96.84	95.06	－	△ 1.8

（２）北海道

ア　令和４年の搾乳牛１頭当たり全算入生産費は95万2,886円で、前年に比べ14.2%増加した。

イ　生乳100kg当たり全算入生産費は8,976円で、前年に比べ9.5%増加した。

図２　牛乳の全算入生産費（北海道、搾乳牛１頭当たり）

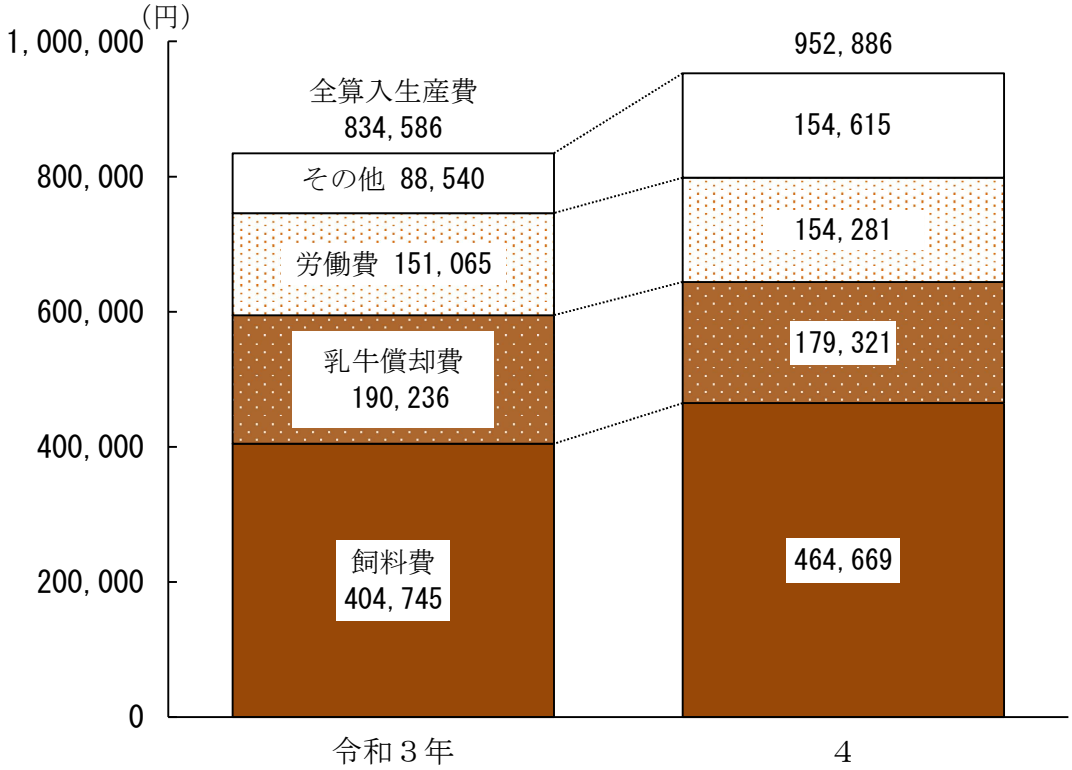


表２　牛乳生産費（北海道）

区分	単位	令和３年	令和４年 実数	令和４年 構成割合	対前年増減率
搾乳牛１頭当たり				%	%
物財費	円	784,687	852,262	84.7	8.6
うち飼料費	〃	404,745	464,669	46.2	14.8
乳牛償却費	〃	190,236	179,321	17.8	△ 5.7
農機具費	〃	44,285	50,148	5.0	13.2
光熱水料及び動力費	〃	27,178	34,186	3.4	25.8
労働費	〃	151,065	154,281	15.3	2.1
費用合計	〃	935,752	1,006,543	100.0	7.6
副産物価額	〃	155,224	106,599	－	△ 31.3
生産費（副産物価額差引）	〃	780,528	899,944	－	15.3
支払利子・地代算入生産費	〃	787,861	907,021	－	15.1
全算入生産費	〃	834,586	952,886	－	14.2
生乳100kg当たり（乳脂肪分3.5%換算乳量）					
全算入生産費	円	8,194	8,976	－	9.5
１経営体当たり搾乳牛飼養頭数	頭	83.9	85.3	－	1.7
搾乳牛１頭当たり労働時間	時間	84.98	86.74	－	2.1

（３）都府県

ア　令和４年の搾乳牛１頭当たり全算入生産費は107万7,211円で、前年に比べ14.0%増加した。

イ　生乳100kg当たり全算入生産費は10,545円で、前年に比べ10.1%増加した。

図３　牛乳の全算入生産費（都府県、搾乳牛１頭当たり）

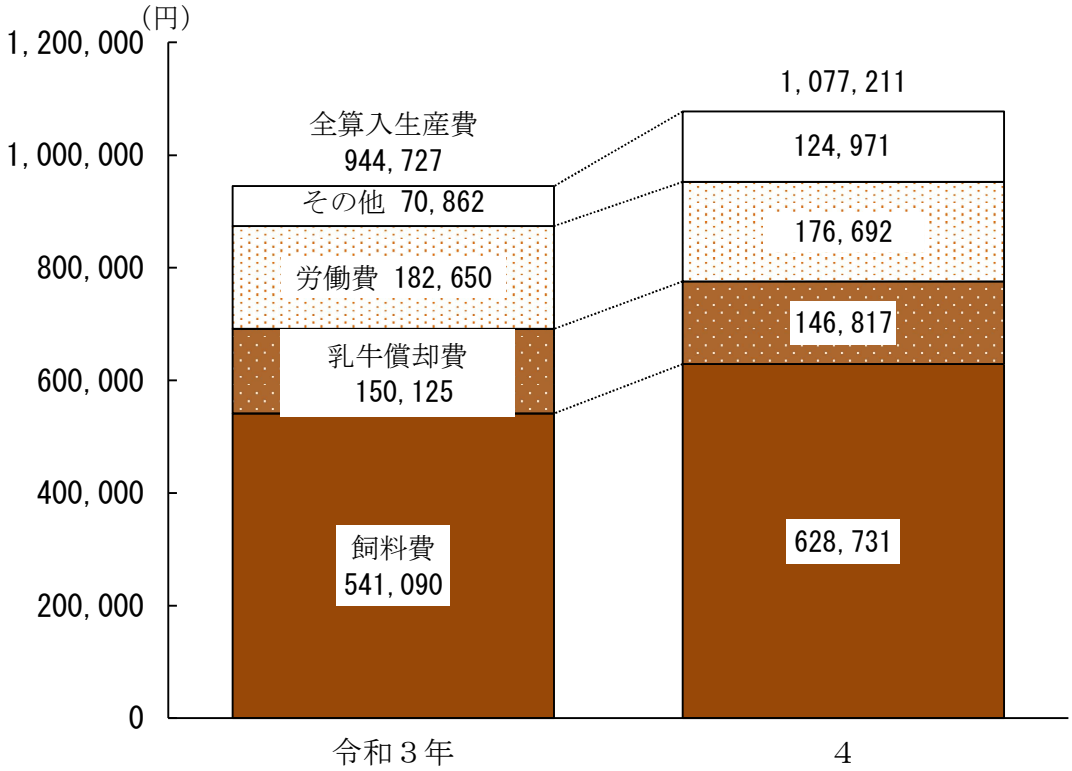


表３　牛乳生産費（都府県）

区分	単位	令和３年	令和４年 実数	令和４年 構成割合	対前年増減率
搾乳牛１頭当たり				%	%
物財費	円	893,024	989,544	84.8	10.8
うち飼料費	〃	541,090	628,731	53.9	16.2
乳牛償却費	〃	150,125	146,817	12.6	△ 2.2
農機具費	〃	35,937	41,084	3.5	14.3
光熱水料及び動力費	〃	32,747	40,849	3.5	24.7
労働費	〃	182,650	176,692	15.2	△ 3.3
費用合計	〃	1,075,674	1,166,236	100.0	8.4
副産物価額	〃	166,348	124,698	－	△ 25.0
生産費（副産物価額差引）	〃	909,326	1,041,538	－	14.5
支払利子・地代算入生産費	〃	915,662	1,047,537	－	14.4
全算入生産費	〃	944,727	1,077,211	－	14.0
生乳100kg当たり（乳脂肪分3.5%換算乳量）					
全算入生産費	円	9,574	10,545	－	10.1
１経営体当たり搾乳牛飼養頭数	頭	47.4	51.0	－	7.6
搾乳牛１頭当たり労働時間	時間	111.41	105.20	－	△ 5.6

２ 子牛生産費

肉用種の繁殖雌牛を飼養し、子牛を販売する経営体における子牛１頭当たり全算入生産費は81万2,545円で、前年に比べ14.1%増加した。

図４　子牛の全算入生産費（全国、子牛１頭当たり）

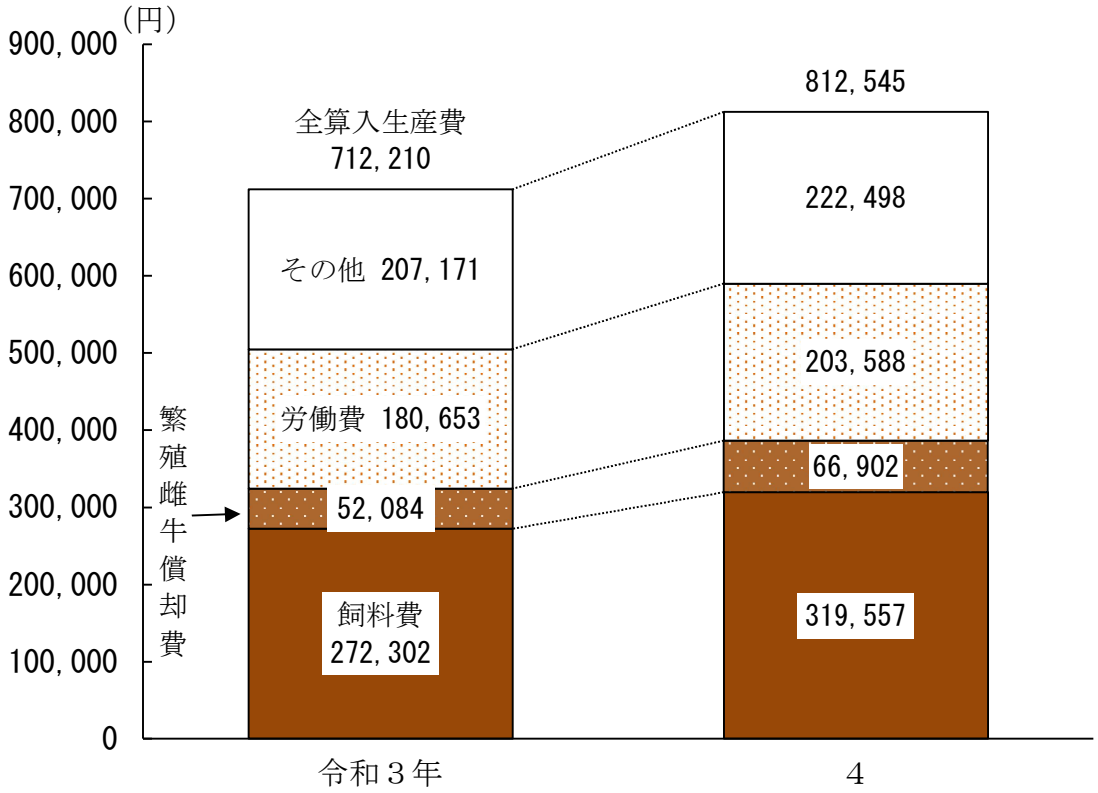


表４　子牛生産費（全国）

区分	単位	令和３年	令和４年 実数	令和４年 構成割合	対前年増減率
子牛１頭当たり				%	%
物財費	円	466,069	535,019	72.4	14.8
うち飼料費	〃	272,302	319,557	43.3	17.4
繁殖雌牛償却費	〃	52,084	66,902	9.1	28.5
獣医師料及び医薬品費	〃	26,192	25,108	3.4	△ 4.1
建物費	〃	20,133	22,157	3.0	10.1
労働費	〃	180,653	203,588	27.6	12.7
費用合計	〃	646,722	738,607	100.0	14.2
生産費（副産物価額差引）	〃	620,296	707,307	－	14.0
支払利子・地代算入生産費	〃	630,742	716,402	－	13.6
全算入生産費	〃	712,210	812,545	－	14.1
１経営体当たり子牛販売頭数	頭	13.5	13.5	－	0.0
１頭当たり労働時間	時間	121.07	134.27	－	10.9

３ 乳用雄育成牛生産費

肥育用もと牛とする目的で乳用種の雄牛を育成し、販売する経営体における育成牛１頭当たり全算入生産費は25万9,856円で、前年に比べ4.9%増加した。

図５　乳用雄育成牛の全算入生産費（全国、育成牛１頭当たり）

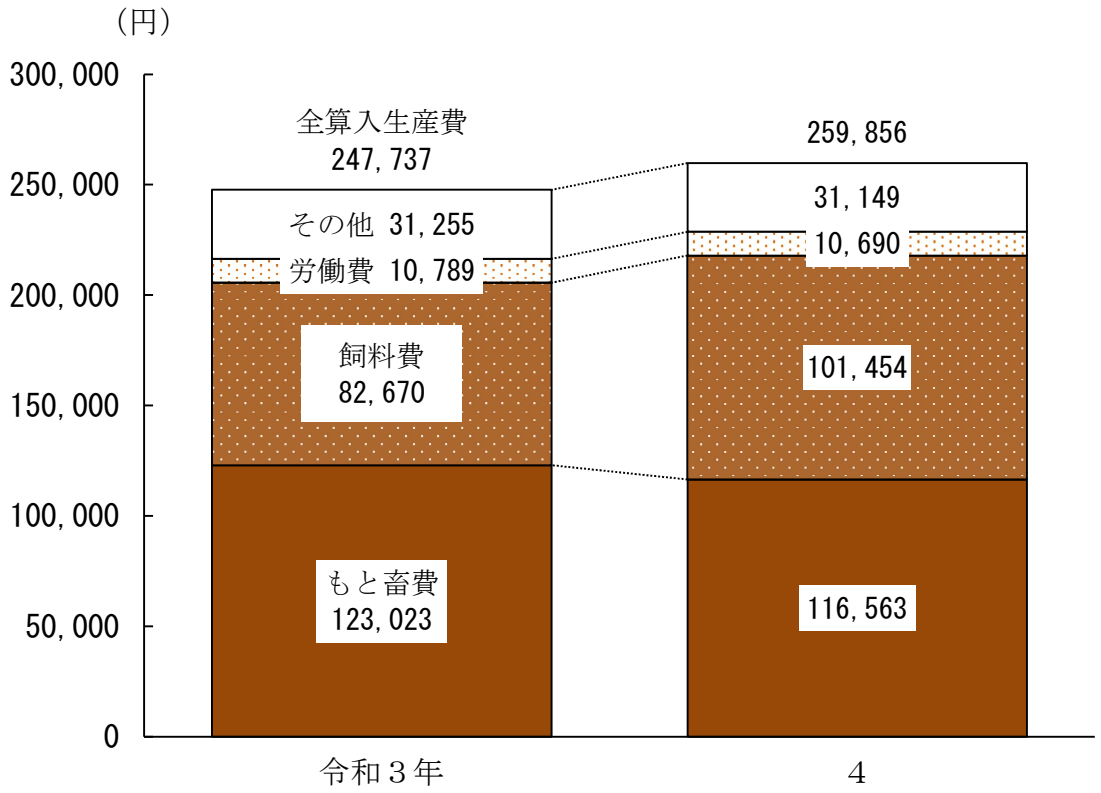


表５　乳用雄育成牛生産費（全国）

区分	単位	令和３年	令和４年 実数	令和４年 構成割合	対前年増減率
育成牛１頭当たり				%	%
物財費	円	237,422	248,911	95.9	4.8
うちもと畜費	〃	123,023	116,563	44.9	△ 5.3
飼料費	〃	82,670	101,454	39.1	22.7
敷料費	〃	10,318	11,125	4.3	7.8
獣医師料及び医薬品費	〃	10,188	9,016	3.5	△ 11.5
労働費	〃	10,789	10,690	4.1	△ 0.9
費用合計	〃	248,211	259,601	100.0	4.6
生産費（副産物価額差引）	〃	245,083	257,027	－	4.9
支払利子・地代算入生産費	〃	245,925	258,038	－	4.9
全算入生産費	〃	247,737	259,856	－	4.9
１経営体当たり販売頭数	頭	391.4	373.8	－	△ 4.5
１頭当たり労働時間	時間	6.26	6.19	－	△ 1.1

４　交雑種育成牛生産費

肥育用もと牛とする目的で交雑種の牛を育成し、販売する経営体における育成牛１頭当たり全算入生産費は33万5,600円で、前年に比べ5.2%増加した。

図６　交雑種育成牛の全算入生産費（全国、育成牛１頭当たり）

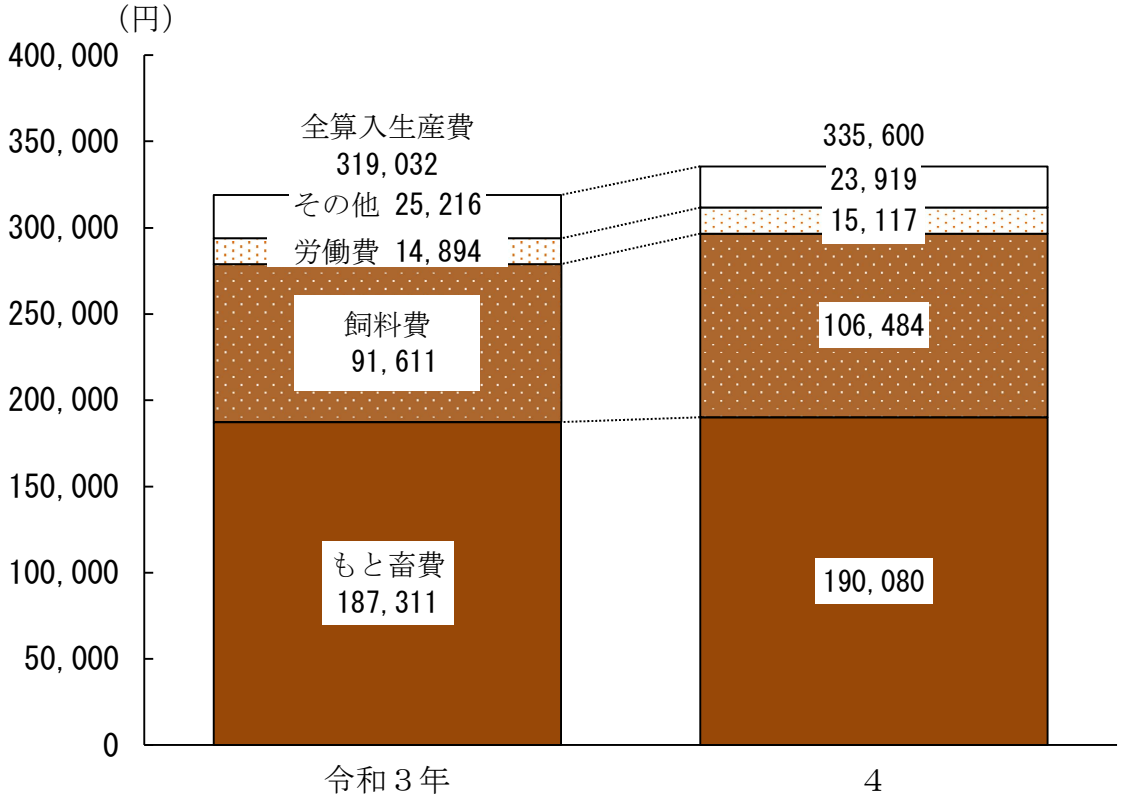


表６　交雑種育成牛生産費（全国）

区分	単位	令和３年	令和４年 実数	令和４年 構成割合	対前年増減率
育成牛１頭当たり				%	%
物財費	円	304,735	321,768	95.5	5.6
うちもと畜費	〃	187,311	190,080	56.4	1.5
飼料費	〃	91,611	106,484	31.6	16.2
獣医師料及び医薬品費	〃	6,766	6,364	1.9	△ 5.9
敷料費	〃	5,001	5,321	1.6	6.4
労働費	〃	14,894	15,117	4.5	1.5
費用合計	〃	319,629	336,885	100.0	5.4
生産費（副産物価額差引）	〃	314,915	332,096	－	5.5
支払利子・地代算入生産費	〃	315,935	332,777	－	5.3
全算入生産費	〃	319,032	335,600	－	5.2
１経営体当たり販売頭数	頭	265.4	285.2	－	7.5
１頭当たり労働時間	時間	8.91	8.24	－	△ 7.5

５ 去勢若齢肥育牛生産費

(1)　去勢若齢和牛を肥育し、販売する経営体における肥育牛１頭当たり全算入生産費は140万9,641円で、前年に比べ2.9%増加した。

(2)　生体100kg当たり全算入生産費は17万4,399円で、前年に比べ3.4%増加した。

図７　去勢若齢肥育牛の全算入生産費（全国、肥育牛１頭当たり）

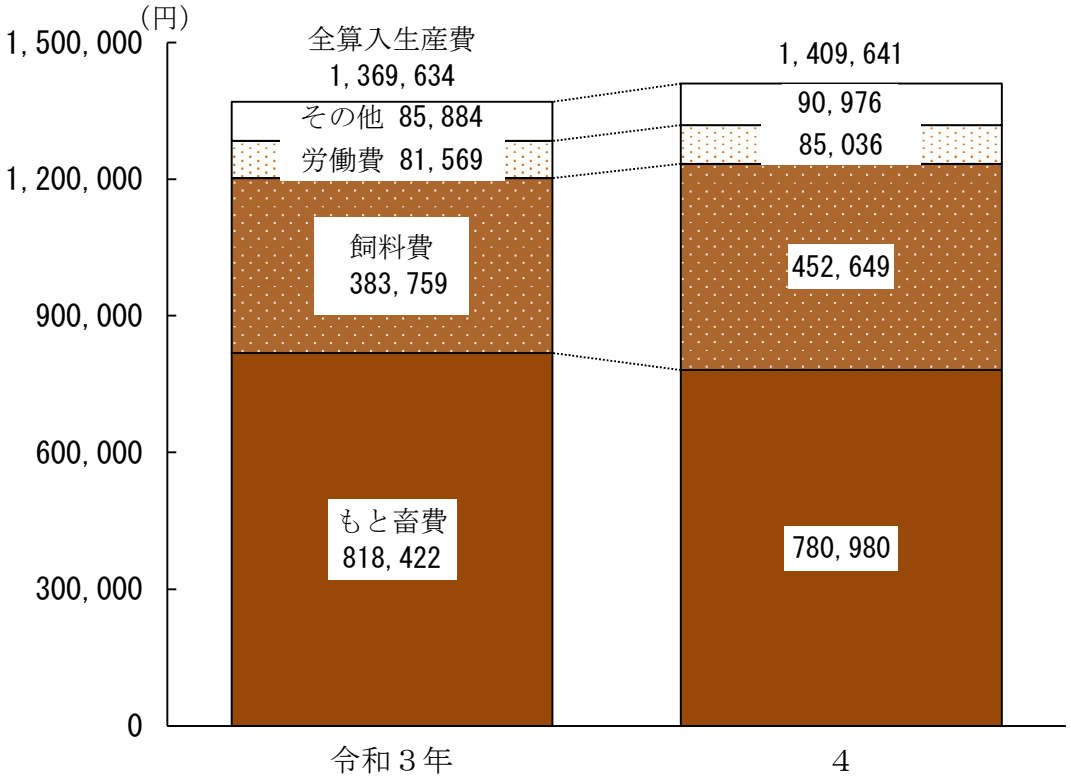


表７　去勢若齢肥育牛生産費（全国）

区　　分	単位	令和３年	令和４年		対前年増減率
			実数	構成割合	
肥育牛１頭当たり				%	%
物財費	円	1,286,498	1,318,712	93.9	2.5
うちもと畜費	〃	818,422	780,980	55.6	△ 4.6
飼料費	〃	383,759	452,649	32.2	18.0
光熱水料及び動力費	〃	14,507	15,874	1.1	9.4
敷料費	〃	13,573	13,584	1.0	0.1
労働費	〃	81,569	85,036	6.1	4.3
費用合計	〃	1,368,067	1,403,748	100.0	2.6
生産費（副産物価額差引）	〃	1,352,697	1,392,712	－	3.0
支払利子・地代算入生産費	〃	1,359,996	1,399,321	－	2.9
全算入生産費	〃	1,369,634	1,409,641	－	2.9
生体100kg当たり全算入生産費	円	168,664	174,399	－	3.4
１経営体当たり販売頭数	頭	40.7	39.5	－	△ 2.9
１頭当たり労働時間	時間	51.51	53.25	－	3.4

６ 乳用雄肥育牛生産費

(1)　乳用種の雄牛を肥育し、販売する経営体における肥育牛１頭当たり全算入生産費は61万8,898円で、前年に比べ6.6%増加した。

(2)　生体100kg当たり全算入生産費は７万9,284円で、前年に比べ8.4%増加した。

図８　乳用雄肥育牛の全算入生産費（全国、肥育牛１頭当たり）

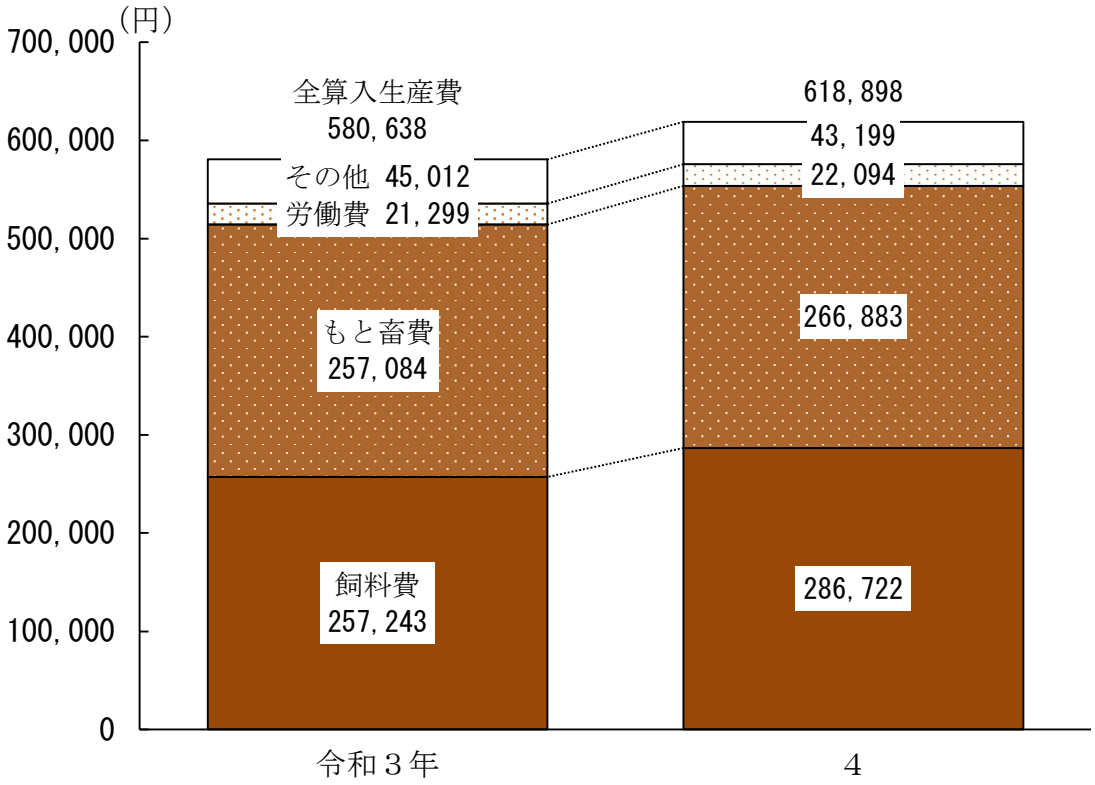


表８　乳用雄肥育牛生産費（全国）

区分	単位	令和３年	令和４年 実数	令和４年 構成割合	対前年増減率
肥育牛１頭当たり				%	%
物財費	円	559,074	596,771	96.4	6.7
うち飼料費	〃	257,243	286,722	46.3	11.5
もと畜費	〃	257,084	266,883	43.1	3.8
敷料費	〃	15,318	15,911	2.6	3.9
光熱水料及び動力費	〃	8,470	9,794	1.6	15.6
労働費	〃	21,299	22,094	3.6	3.7
費用合計	〃	580,373	618,865	100.0	6.6
生産費（副産物価額差引）	〃	572,484	612,675	－	7.0
支払利子・地代算入生産費	〃	574,168	614,412	－	7.0
全算入生産費	〃	580,638	618,898	－	6.6
生体100kg当たり全算入生産費	円	73,111	79,284	－	8.4
１経営体当たり販売頭数	頭	154.2	196.9	－	27.7
１頭当たり労働時間	時間	12.40	12.03	－	△ 3.0

7 交雑種肥育牛生産費

(1) 交雑種の牛を肥育し、販売する経営体における肥育牛１頭当たり全算入生産費は86万1,303円で、前年に比べ1.7%増加した。

(2) 生体100kg当たり全算入生産費は10万3,600円で、前年に比べ2.1%増加した。

図９ 交雑種肥育牛の全算入生産費（全国、肥育牛１頭当たり）

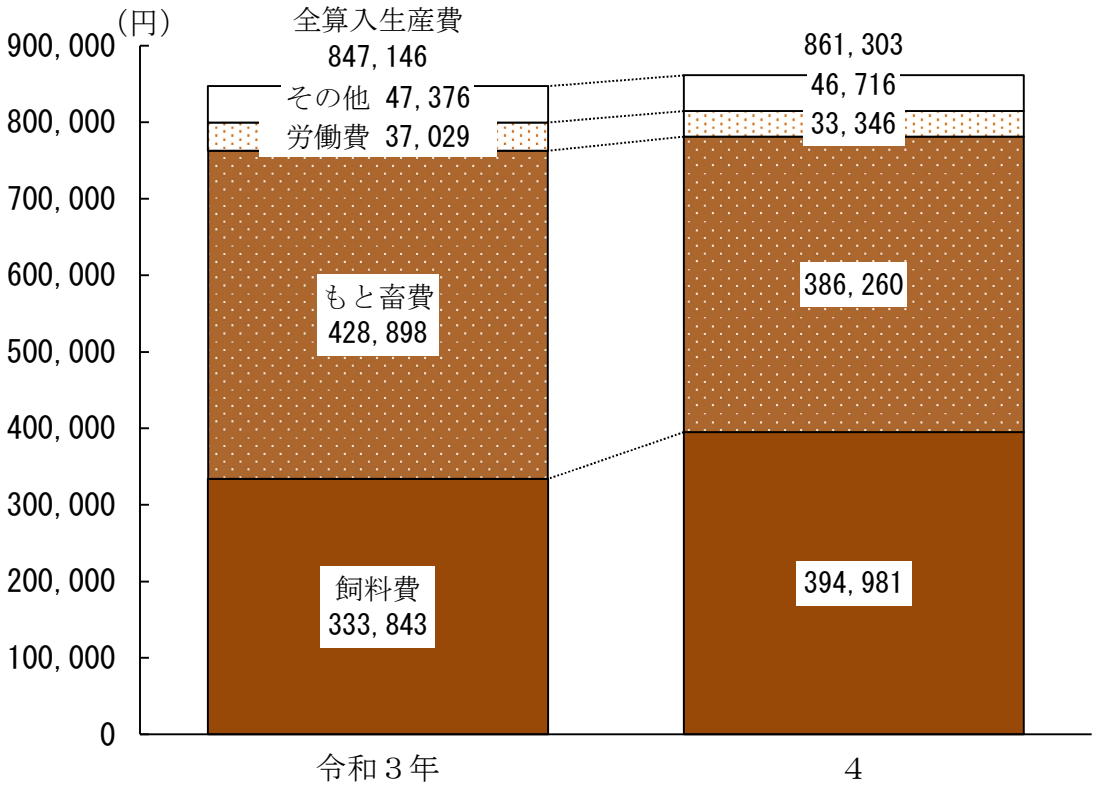


表９ 交雑種肥育牛生産費（全国）

区分	単位	令和３年	令和４年 実数	令和４年 構成割合	対前年増減率
肥育牛１頭当たり				%	%
物財費	円	808,802	828,463	96.1	2.4
うち飼料費	〃	333,843	394,981	45.8	18.3
もと畜費	〃	428,898	386,260	44.8	△ 9.9
敷料費	〃	10,166	10,857	1.3	6.8
光熱水料及び動力費	〃	9,531	10,374	1.2	8.8
労働費	〃	37,029	33,346	3.9	△ 9.9
費用合計	〃	845,831	861,809	100.0	1.9
生産費（副産物価額差引）	〃	836,102	850,687	－	1.7
支払利子・地代算入生産費	〃	840,777	854,305	－	1.6
全算入生産費	〃	847,146	861,303	－	1.7
生体100kg当たり全算入生産費	円	101,461	103,600	－	2.1
１経営体当たり販売頭数	頭	125.5	139.4	－	11.1
１頭当たり労働時間	時間	21.96	18.99	－	△ 13.5

8 肥育豚生産費

(1) 令和４年の肥育豚１頭当たり全算入生産費は４万3,540円で、前年に比べ14.9%増加した。

(2) 生体100kg当たり全算入生産費は３万7,868円で、前年に比べ15.1%増加した。

図10 肥育豚の全算入生産費（全国、肥育豚１頭当たり）

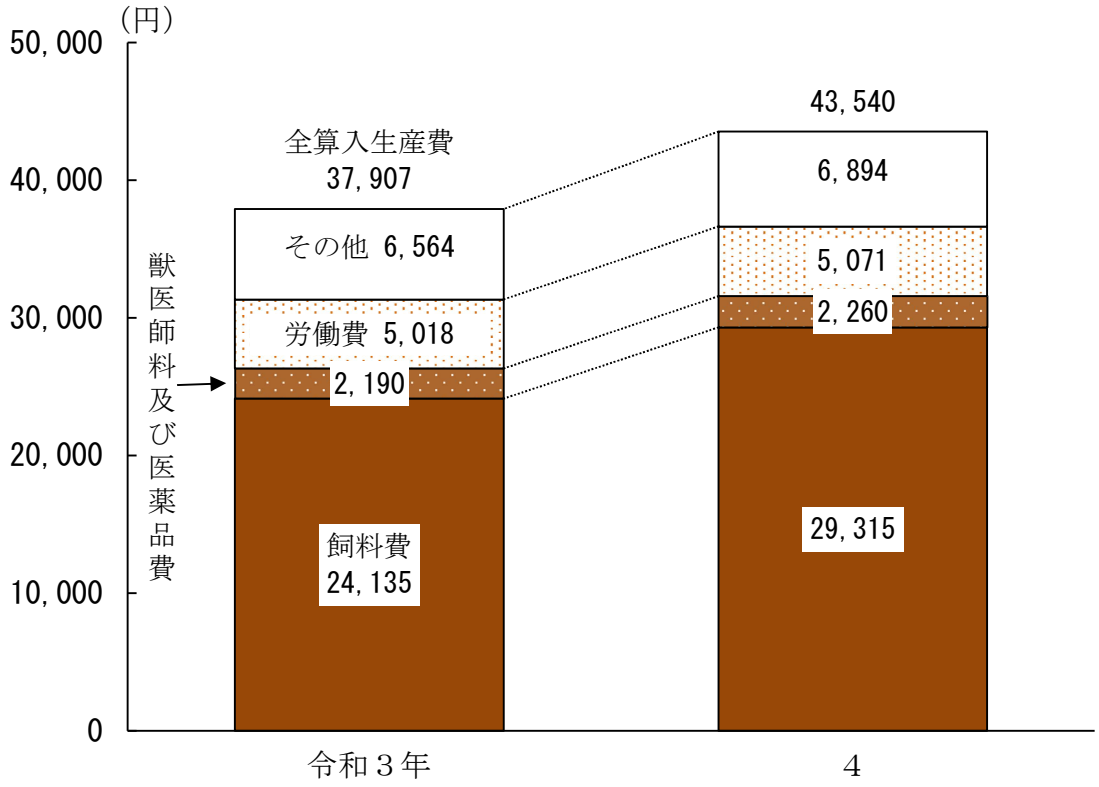


表10 肥育豚生産費（全国）

区分	単位	令和３年	令和４年 実数	令和４年 構成割合	対前年増減率
肥育豚１頭当たり				%	%
物財費	円	33,114	38,551	88.4	16.4
うち飼料費	〃	24,135	29,315	67.2	21.5
獣医師料及び医薬品費	〃	2,190	2,260	5.2	3.2
光熱水料及び動力費	〃	1,814	2,081	4.8	14.7
建物費	〃	1,551	1,462	3.4	△ 5.7
労働費	〃	5,018	5,071	11.6	1.1
費用合計	〃	38,132	43,622	100.0	14.4
生産費（副産物価額差引）	〃	37,076	42,686	－	15.1
支払利子・地代算入生産費	〃	37,178	42,781	－	15.1
全算入生産費	〃	37,907	43,540	－	14.9
生体100kg当たり全算入生産費	円	32,912	37,868	－	15.1
１経営体当たり販売頭数	頭	1,432.7	1,552.4	－	8.4
１頭当たり労働時間	時間	2.99	3.05	－	2.0