

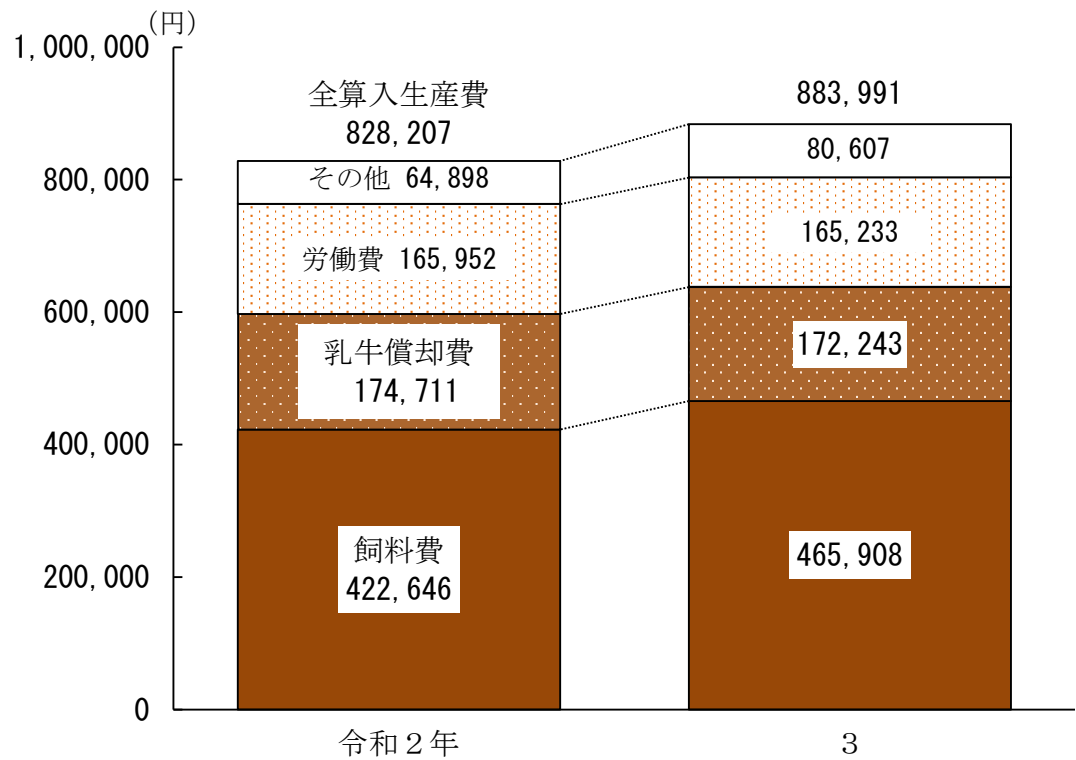
1 牛乳生産費

(1) 全国

ア 令和3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88万3,991円で前年に比べ6.7%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8,803円で前年に比べ4.3%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2年	令和3年		対前年 増減率
			実数	構成割合	
搾乳牛1頭当たり				%	%
物 財 費	円	782,582	833,286	83.5	6.5
うち飼料費	円	422,646	465,908	46.7	10.2
乳牛償却費	円	174,711	172,243	17.2	△ 1.4
農機具費	円	38,365	40,540	4.1	5.7
獣医師料及び医薬品費	円	30,726	31,737	3.2	3.3
労働費	円	165,952	165,233	16.5	△ 0.4
費用合計	円	948,534	998,519	100.0	5.3
副産物価額	円	165,208	160,215	-	△ 3.0
生産費（副産物価額差引）	円	783,326	838,304	-	7.0
支払利子・地代算入生産費	円	790,490	845,189	-	6.9
全算入生産費	円	828,207	883,991	-	6.7
生乳100kg当たり（乳脂肪分3.5%換算乳量）					
全算入生産費	円	8,441	8,803	-	4.3
1経営体当たり搾乳牛飼養頭数	頭	61.2	62.4	-	2.0
搾乳牛1頭当たり労働時間	時間	96.88	96.84	-	0.0

1 牛乳生産費

(2) 北海道

ア 令和3年の搾乳牛1頭当たり全算入生産費は83万4,586円で前年に比べ7.0%増加した。

イ 生乳100kg当たり全算入生産費は8,194円で前年に比べ4.4%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）

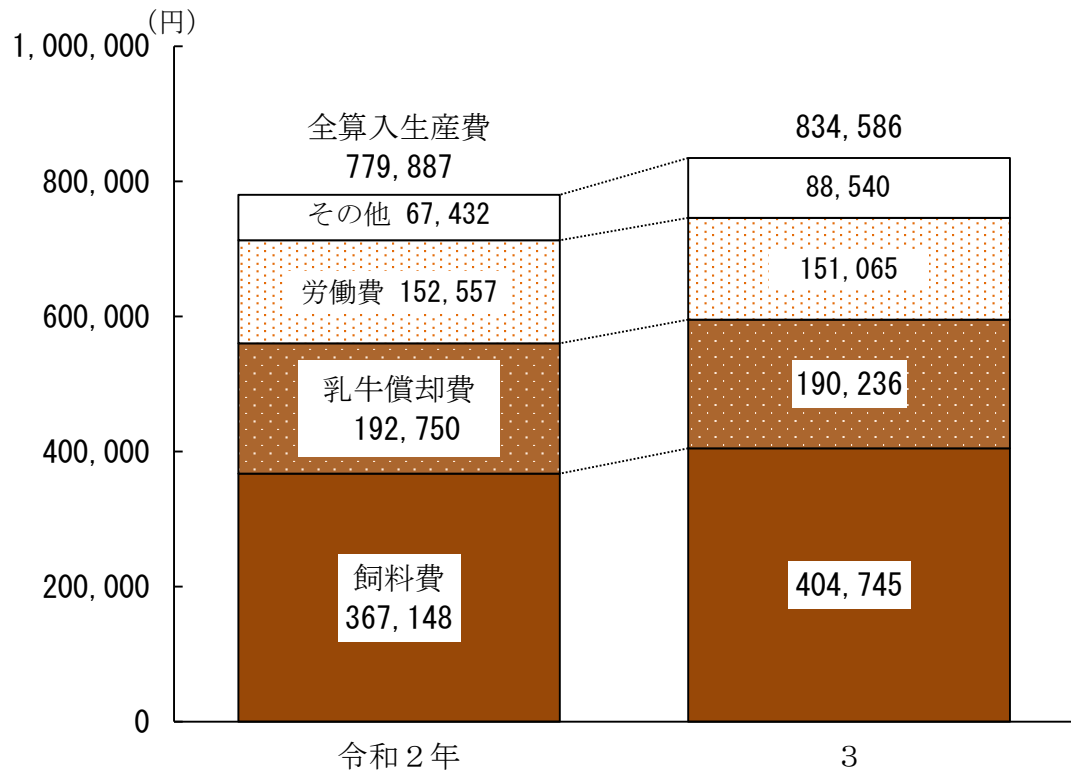


表2 牛乳生産費（北海道）

区 分	単位	令 和 2 年	令 和 3 年		対 前 年 増 減 率
			実 数	構 成 割 合	
搾乳牛1頭当たり				%	%
物 財 費	円	737,287	784,687	83.9	6.4
う ち 飼 料 費	〃	367,148	404,745	43.3	10.2
乳 牛 償 却 費	〃	192,750	190,236	20.3	△ 1.3
農 機 具 費	〃	41,039	44,285	4.7	7.9
獣 医 師 料 及 び 医 薬 品 費	〃	27,541	28,750	3.1	4.4
労 働 費	〃	152,557	151,065	16.1	△ 1.0
費 用 合 計	〃	889,844	935,752	100.0	5.2
副 産 物 価 額	〃	162,704	155,224	-	△ 4.6
生 産 費（副 産 物 価 額 差 引）	〃	727,140	780,528	-	7.3
支 払 利 子・地 代 算 入 生 産 費	〃	734,845	787,861	-	7.2
全 算 入 生 産 費	〃	779,887	834,586	-	7.0
生乳100kg当たり（乳脂肪分3.5%換算乳量）					
全 算 入 生 産 費	円	7,852	8,194	-	4.4
1 経 営 体 当 たり 搾 乳 牛 飼 養 頭 数	頭	82.7	83.9	-	1.5
搾 乳 牛 1 頭 当 たり 労 働 時 間	時間	85.19	84.98	-	△ 0.2

1 牛乳生産費

(3) 都府県

ア 令和3年の搾乳牛1頭当たり全算入生産費は94万4,727円で前年に比べ6.3%増加した。

イ 生乳100kg当たり全算入生産費は9,574円で前年に比べ4.2%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）

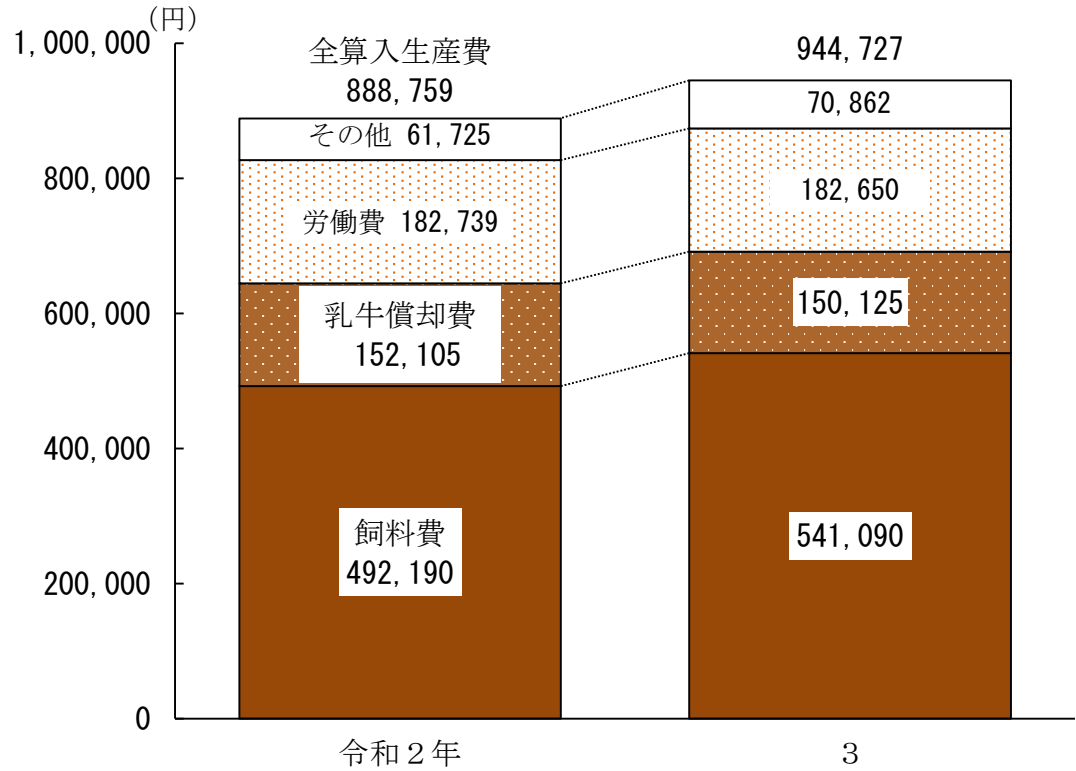


表3 牛乳生産費（都府県）

区 分	単位	令 和 2 年	令 和 3 年		対 前 年 増 減 率
			実 数	構 成 割 合	
搾乳牛1頭当たり				%	%
物 財 費	円	839,343	893,024	83.0	6.4
う ち 飼 料 費	〃	492,190	541,090	50.3	9.9
乳 牛 償 却 費	〃	152,105	150,125	14.0	△ 1.3
農 機 具 費	〃	35,013	35,937	3.3	2.6
獣 医 師 料 及 び 医 薬 品 費	〃	34,719	35,408	3.3	2.0
労 働 費	〃	182,739	182,650	17.0	0.0
費 用 合 計	〃	1,022,082	1,075,674	100.0	5.2
副 産 物 価 額	〃	168,346	166,348	-	△ 1.2
生 産 費 (副 産 物 価 額 差 引)	〃	853,736	909,326	-	6.5
支 払 利 子 ・ 地 代 算 入 生 産 費	〃	860,222	915,662	-	6.4
全 算 入 生 産 費	〃	888,759	944,727	-	6.3
生乳100kg当たり(乳脂肪分3.5%換算乳量)					
全 算 入 生 産 費	円	9,189	9,574	-	4.2
1 経 営 体 当 たり 搾 乳 牛 飼 養 頭 数	頭	46.2	47.4	-	2.6
搾 乳 牛 1 頭 当 たり 労 働 時 間	時間	111.55	111.41	-	△ 0.1

2 子牛生産費

繁殖雌牛を飼養し、子牛を販売する経営における子牛1頭当たり全算入生産費は71万2,210円で、前年に比べ7.3%増加した。

図4 子牛の全算入生産費（全国、子牛1頭当たり）

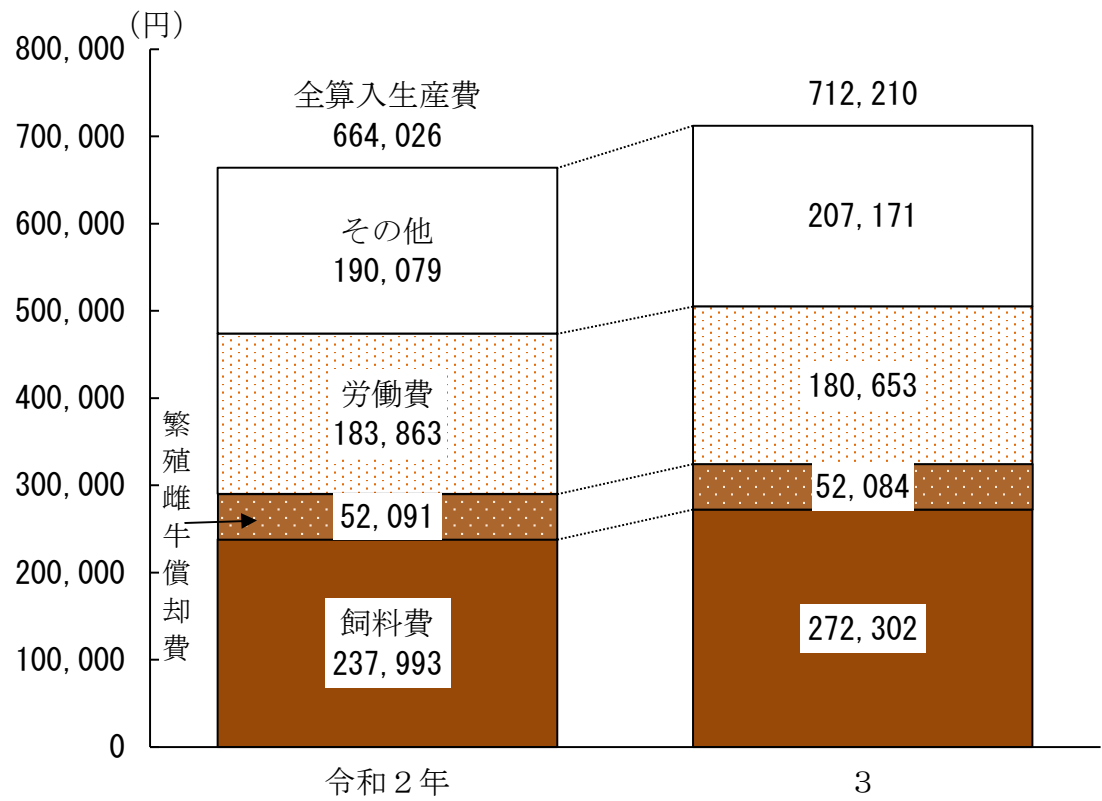


表4 子牛生産費（全国）

区 分	単位	令和2年	令和3年		対前年増減率
			実数	構成割合	
子牛1頭当たり				%	%
物 財 費	円	422,324	466,069	72.1	10.4
う ち 飼 料 費	〃	237,993	272,302	42.1	14.4
繁殖雌牛償却費	〃	52,091	52,084	8.1	0.0
獣医師料及び医薬品費	〃	21,879	26,192	4.0	19.7
種 付 料	〃	22,775	22,252	3.4	△ 2.3
労 働 費	〃	183,863	180,653	27.9	△ 1.7
費用合計	〃	606,187	646,722	100.0	6.7
生産費（副産物価額差引）	〃	581,804	620,296	-	6.6
支払利子・地代算入生産費	〃	592,530	630,742	-	6.4
全算入生産費	〃	664,026	712,210	-	7.3
1 経営体当たり子牛販売頭数	頭	13.4	13.5	-	0.7
1 頭 当 た り 労 働 時 間	時間	120.71	121.07	-	0.3

3 乳用雄育成牛生産費

乳用種の雄牛を育成し、販売する経営における育成牛1頭当たり全算入生産費は24万7,737円で、前年に比べ4.1%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）

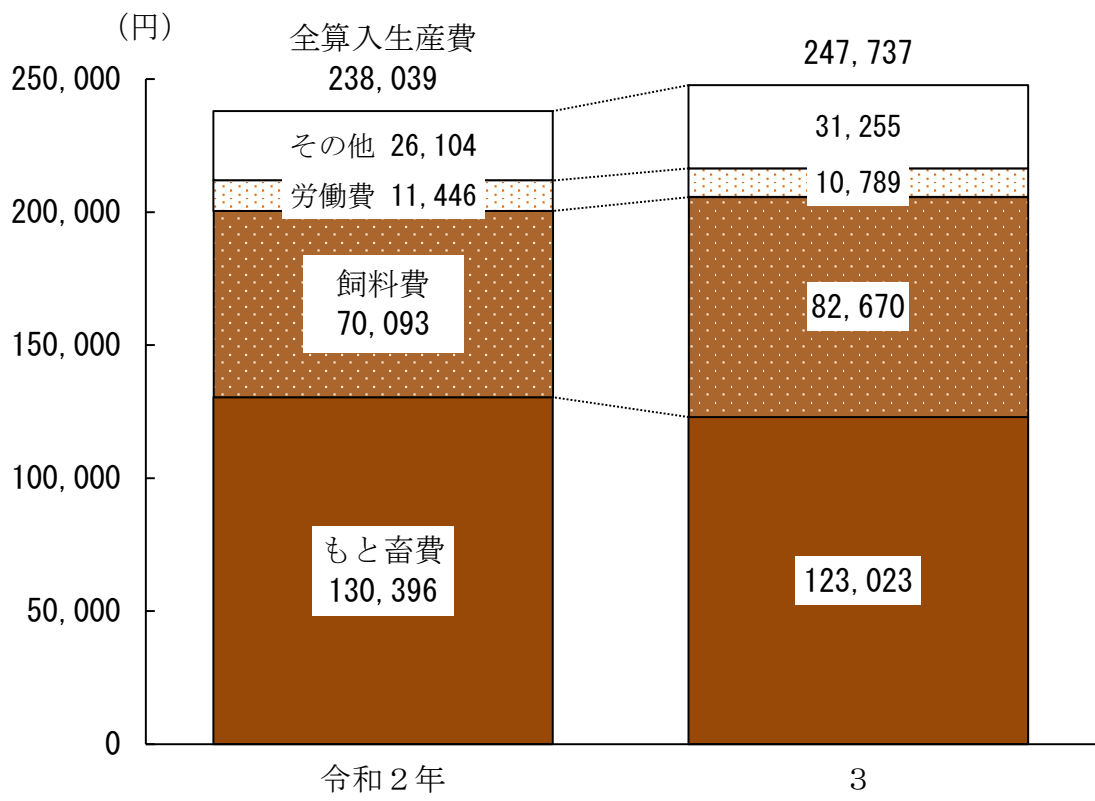


表5 乳用雄育成牛生産費（全国）

区 分	単位	令和2年	令和3年		対前年 増減率
			実数	構成割合	
育成牛1頭当たり				%	%
物 財 費	円	227,934	237,422	95.7	4.2
うちもと畜費	〃	130,396	123,023	49.6	△ 5.7
飼料費	〃	70,093	82,670	33.3	17.9
敷料費	〃	9,869	10,318	4.2	4.5
獣医師料及び医薬品費	〃	7,559	10,188	4.1	34.8
労働費	〃	11,446	10,789	4.3	△ 5.7
費用合計	〃	239,380	248,211	100.0	3.7
生産費（副産物価額差引）	〃	235,507	245,083	—	4.1
支払利子・地代算入生産費	〃	236,281	245,925	—	4.1
全算入生産費	〃	238,039	247,737	—	4.1
1 経営体当たり販売頭数	頭	367.7	391.4	—	6.4
1 頭当たり労働時間	時間	6.22	6.26	—	0.6

4 交雑種育成牛生産費

交雑種の牛を育成し、販売する経営における育成牛1頭当たり全算入生産費は31万9,032円で、前年に比べ7.6%減少した。

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）

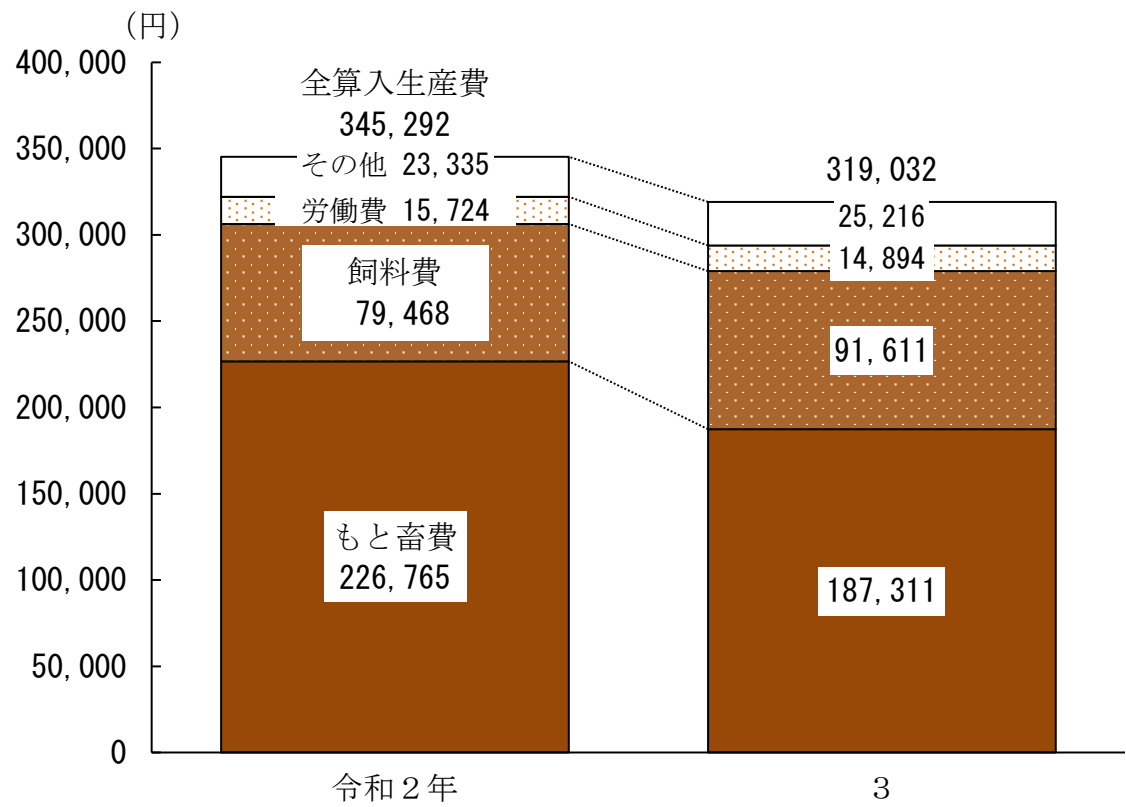


表6 交雑種育成牛生産費（全国）

区 分	単位	令和2年	令和3年		対前年 増減率
			実数	構成割合	
育成牛1頭当たり				%	%
物 財 費	円	330,240	304,735	95.3	△ 7.7
うちもと畜費	〃	226,765	187,311	58.6	△ 17.4
飼料費	〃	79,468	91,611	28.7	15.3
獣医師料及び医薬品費	〃	5,822	6,766	2.1	16.2
敷料費	〃	5,298	5,001	1.6	△ 5.6
労働費	〃	15,724	14,894	4.7	△ 5.3
費用合計	〃	345,964	319,629	100.0	△ 7.6
生産費（副産物価額差引）	〃	341,230	314,915	-	△ 7.7
支払利子・地代算入生産費	〃	342,271	315,935	-	△ 7.7
全算入生産費	〃	345,292	319,032	-	△ 7.6
1経営体当たり販売頭数	頭	246.3	265.4	-	7.8
1頭当たり労働時間	時間	9.36	8.91	-	△ 4.8

5 去勢若齡肥育牛生産費

- (1) 去勢若齡和牛を肥育し、販売する経営における肥育牛1頭当たり全算入生産費は136万9,634円で、前年に比べ2.5%増加した。
- (2) 生体100kg当たり全算入生産費は16万8,664円で、前年に比べ2.2%増加した。

図7 去勢若齡肥育牛の全算入生産費（全国、肥育牛1頭当たり）

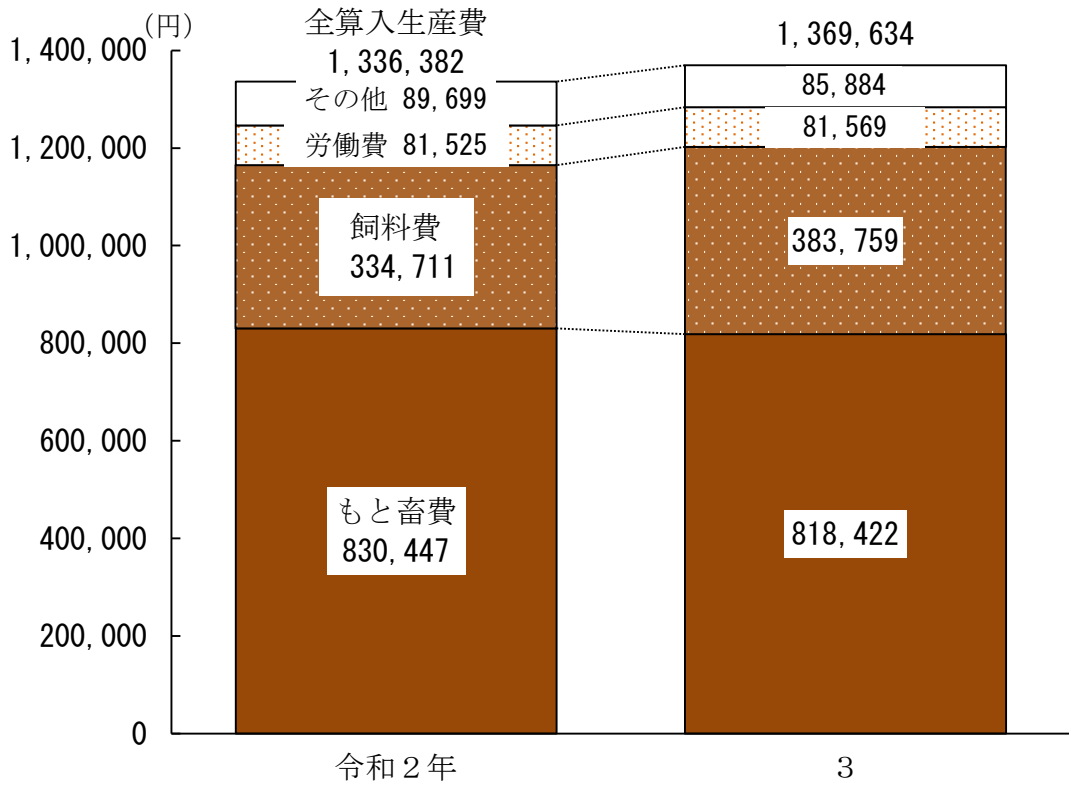


表7 去勢若齡肥育牛生産費（全国）

区 分	単位	令和2年	令和3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	1,246,351	1,286,498	94.0	3.2
うちもと畜費	〃	830,447	818,422	59.8	△ 1.4
飼料費	〃	334,711	383,759	28.1	14.7
光熱水料及び動力費	〃	12,663	14,507	1.1	14.6
敷料費	〃	13,731	13,573	1.0	△ 1.2
労働費	〃	81,525	81,569	6.0	0.1
費用合計	〃	1,327,876	1,368,067	100.0	3.0
生産費（副産物価額差引）	〃	1,317,708	1,352,697	-	2.7
支払利子・地代算入生産費	〃	1,326,635	1,359,996	-	2.5
全算入生産費	〃	1,336,382	1,369,634	-	2.5
生体100kg当たり全算入生産費	円	165,065	168,664	-	2.2
1経営体当たり販売頭数	頭	42.3	40.7	-	△ 3.8
1頭当たり労働時間	時間	50.80	51.51	-	1.4

6 乳用雄肥育牛生産費

- (1) 乳用種の雄牛を肥育し、販売する経営における肥育牛1頭当たり全算入生産費は58万638円で、前年に比べ6.5%増加した。
- (2) 生体100kg当たり全算入生産費は7万3,111円で、前年に比べ6.1%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）

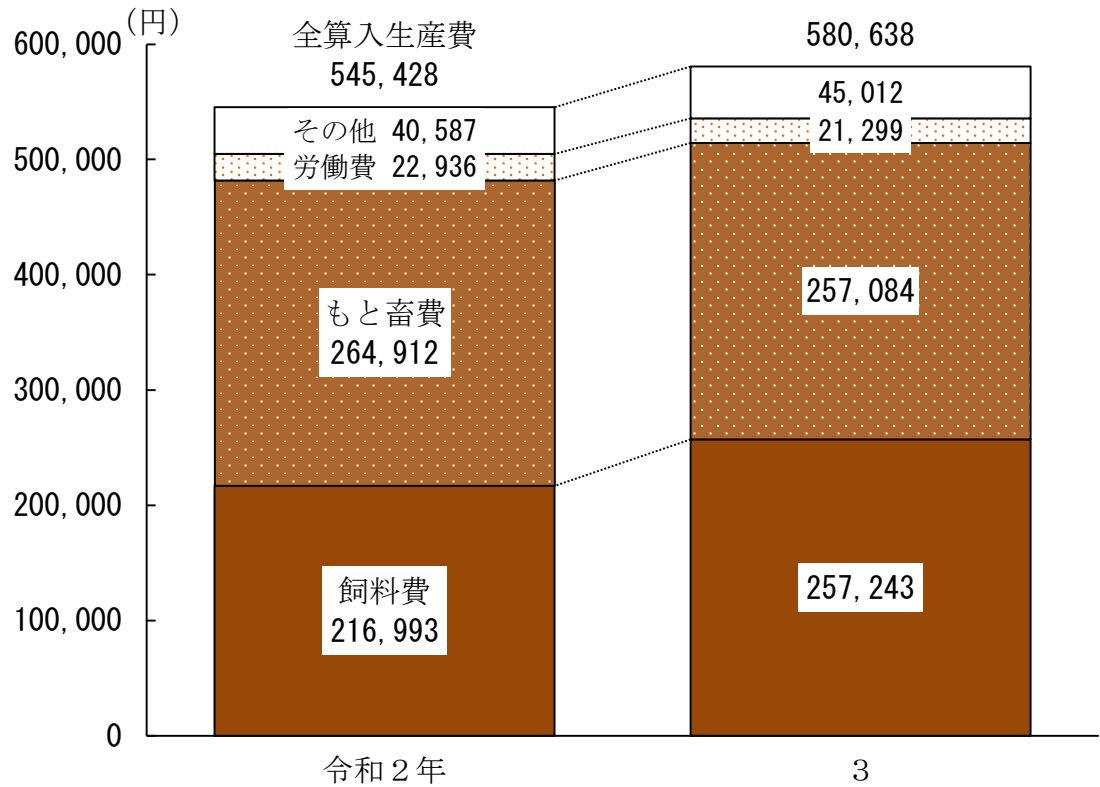


表8 乳用雄肥育牛生産費（全国）

区 分	単位	令 和 2 年	令 和 3 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	521,087	559,074	96.3	7.3
う ち 飼 料 費	〃	216,993	257,243	44.3	18.5
も と 畜 費	〃	264,912	257,084	44.3	△ 3.0
敷 料 費	〃	11,444	15,318	2.6	33.9
光 熱 水 料 及 び 動 力 費	〃	7,980	8,470	1.5	6.1
労 働 費	〃	22,936	21,299	3.7	△ 7.1
費 用 合 計	〃	544,023	580,373	100.0	6.7
生 産 費（副 産 物 価 額 差 引）	〃	538,176	572,484	-	6.4
支 払 利 子 ・ 地 代 算 入 生 産 費	〃	539,809	574,168	-	6.4
全 算 入 生 産 費	〃	545,428	580,638	-	6.5
生 体 100kg 当 たり 全 算 入 生 産 費	円	68,878	73,111	-	6.1
1 経 営 体 当 たり 販 売 頭 数	頭	149.8	154.2	-	2.9
1 頭 当 たり 労 働 時 間	時間	12.89	12.40	-	△ 3.8

7 交雑種肥育牛生産費

- (1) 交雑種の牛を肥育し、販売する経営における肥育牛1頭当たり全算入生産費は84万7,146円で、前年に比べ2.3%増加した。
- (2) 生体100kg当たり全算入生産費は10万1,461円で、前年に比べ1.9%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）

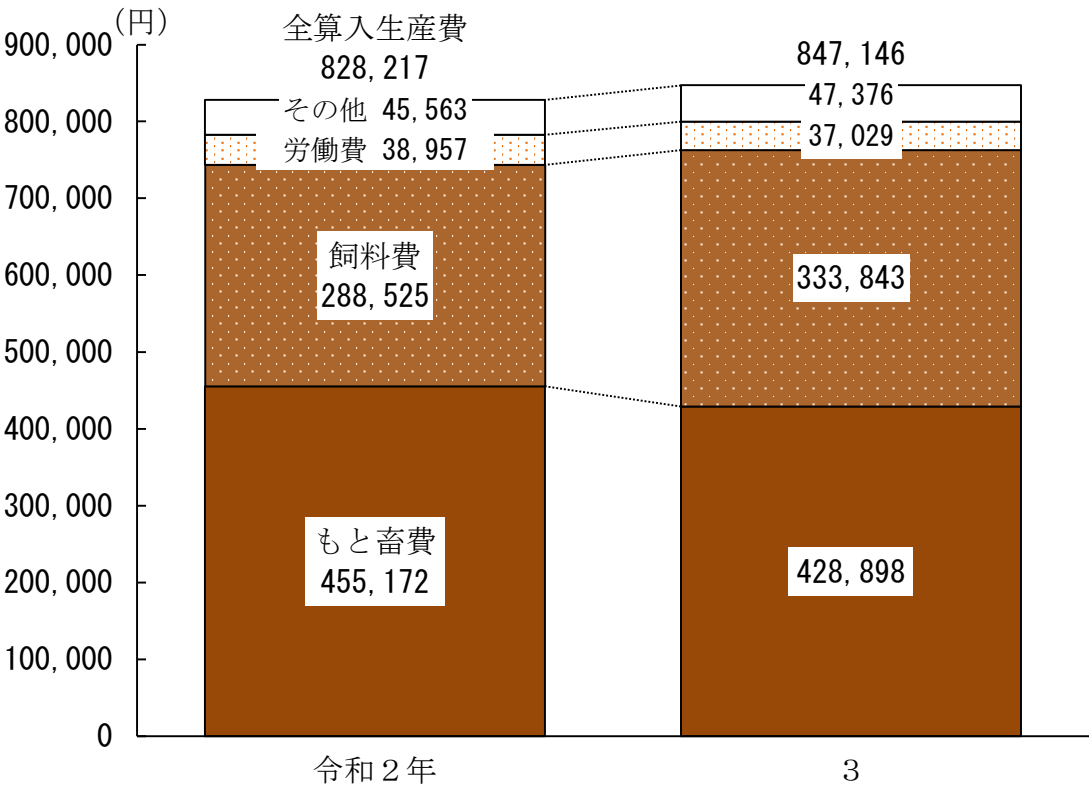


表9 交雑種肥育牛生産費（全国）

区 分	単位	令和2年	令和3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	786,657	808,802	95.6	2.8
うちもと畜費	〃	455,172	428,898	50.7	△ 5.8
飼料費	〃	288,525	333,843	39.5	15.7
敷料費	〃	9,005	10,166	1.2	12.9
光熱水料及び動力費	〃	8,923	9,531	1.1	6.8
労働費	〃	38,957	37,029	4.4	△ 4.9
費用合計	〃	825,614	845,831	100.0	2.4
生産費（副産物価額差引）	〃	817,220	836,102	-	2.3
支払利子・地代算入生産費	〃	821,835	840,777	-	2.3
全算入生産費	〃	828,217	847,146	-	2.3
生体100kg当たり全算入生産費	円	99,575	101,461	-	1.9
1経営体当たり販売頭数	頭	117.8	125.5	-	6.5
1頭当たり労働時間	時間	23.12	21.96	-	△ 5.0

8 肥育豚生産費

- (1) 令和3年の肥育豚1頭当たり全算入生産費は3万7,907円で、前年に比べ12.7%増加した。
- (2) 生体100kg当たり全算入生産費は3万2,912円で、前年に比べ12.1%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）

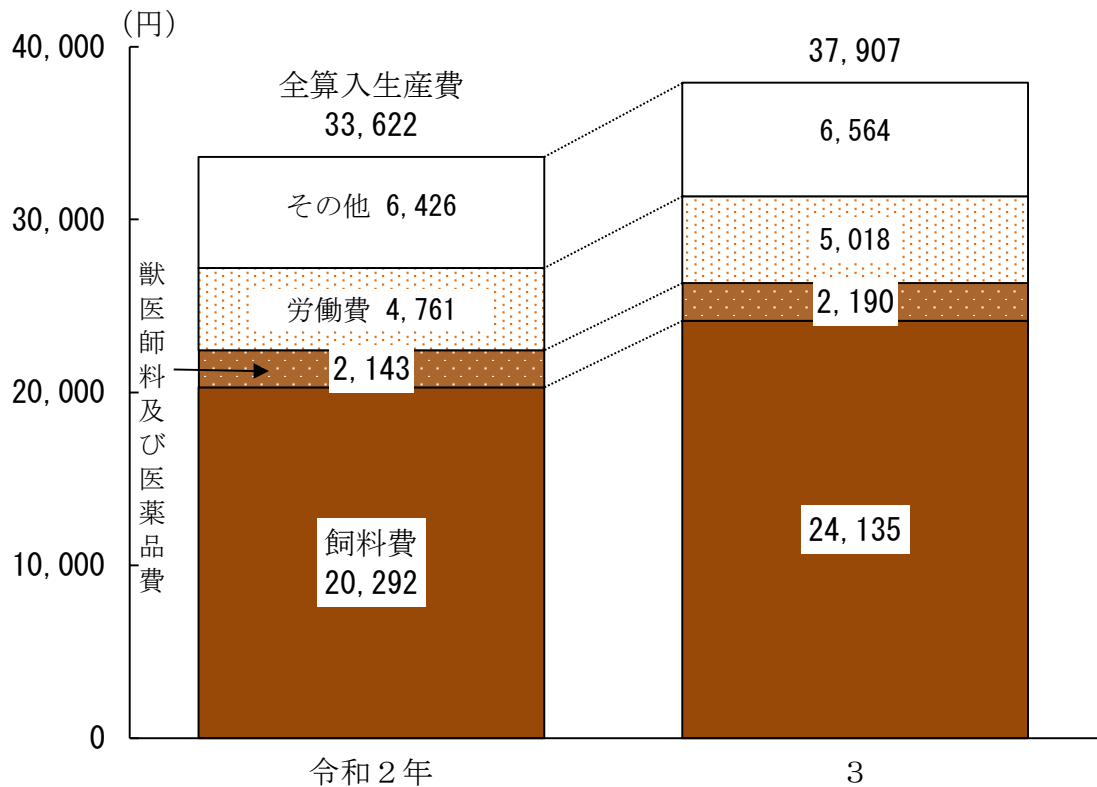


表10 肥育豚生産費（全国）

区 分	単位	令和2年	令和3年		対前年増減率
			実数	構成割合	
肥育豚1頭当たり				%	%
物 財 費	円	29,116	33,114	86.8	13.7
うち飼料費	〃	20,292	24,135	63.3	18.9
獣医師料及び医薬品費	〃	2,143	2,190	5.7	2.2
光熱水料及び動力費	〃	1,752	1,814	4.8	3.5
建物費	〃	1,630	1,551	4.1	△ 4.8
労働費	〃	4,761	5,018	13.2	5.4
費用合計	〃	33,877	38,132	100.0	12.6
生産費（副産物価額差引）	〃	32,884	37,076	-	12.7
支払利子・地代算入生産費	〃	32,968	37,178	-	12.8
全算入生産費	〃	33,622	37,907	-	12.7
生体100kg当たり全算入生産費	円	29,363	32,912	-	12.1
1経営体当たり販売頭数	頭	1,373.8	1,432.7	-	4.3
1頭当たり労働時間	時間	2.91	2.99	-	2.7