

# 1 牛乳生産費

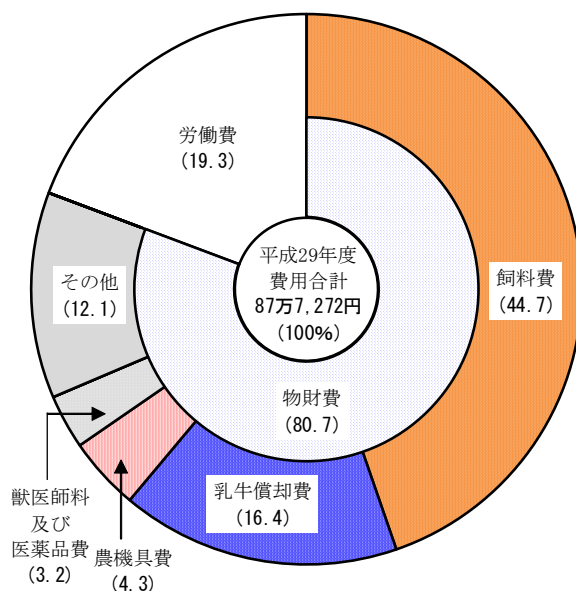
## (1) 全国

ア 搾乳牛を飼養し、生乳を販売する経営における平成29年度の搾乳牛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75万7,043円で、前年度に比べ2.5%増加した。

これは、初妊牛価格の上昇により乳牛償却費が増加したこと等による。

イ 生乳100kg当たり（乳脂肪分3.5%換算乳量）全算入生産費は7,972円で、前年度に比べ2.4%増加した。

図1 主要費目の構成割合（全国）  
（搾乳牛1頭当たり）



注： 飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金は含まない。

表1 牛乳生産費（全国）

区分	単位	搾乳牛1頭当たり		生乳100kg当たり（乳脂肪分3.5%換算乳量）	
		実数	対前年度増減率	実数	対前年度増減率
生産費			%		%
物財費	円	708,017	4.7	7,455	4.5
乳牛償却費	円	143,674	16.4	1,513	16.2
労働費	円	169,255	0.7	1,783	0.5
費用合計	円	877,272	3.9	9,238	3.7
副産物価額	円	165,191	12.1	1,740	11.9
生産費（副産物価額差引）	円	712,081	2.2	7,498	2.0
支払利子・地代算入生産費	円	720,406	2.1	7,586	1.9
資本利子・地代全額算入生産費	円	757,043	2.5	7,972	2.4
1 経営体当たり搾乳牛飼養頭数	頭	55.5	2.8	-	-
1 頭当たり搾乳量 （乳脂肪分3.5%換算乳量）	kg	9,496	0.2	-	-
1 頭当たり投下労働時間	時間	104.02	△ 1.6	-	-

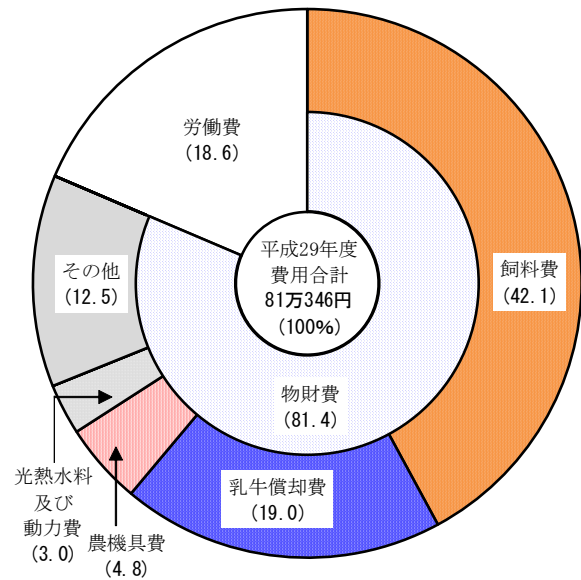
(2) 北海道

ア 搾乳牛を飼養し、生乳を販売する経営における平成29年度の搾乳牛1頭当たり全算入生産費は67万6,649円で、前年度に比べ2.9%増加した。

これは、初妊牛価格の上昇により乳牛償却費が増加したこと等による。

イ 生乳100kg当たり全算入生産費は7,145円で、前年度に比べ2.4%増加した。

図2 主要費目の構成割合（北海道）  
（搾乳牛1頭当たり）



注： 飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金は含まない。

表2 牛乳生産費（北海道）

区分	単位	搾乳牛1頭当たり		生乳100kg当たり（乳脂肪分3.5%換算乳量）	
		実数	対前年度増減率	実数	対前年度増減率
生産費			%		%
物財費	円	659,545	3.4	6,965	2.9
乳牛償却費	〃	153,696	13.0	1,623	12.5
労働費	〃	150,801	0.9	1,592	0.3
費用合計	〃	810,346	2.9	8,557	2.4
副産物価額	〃	185,119	3.3	1,955	2.8
生産費（副産物価額差引）	〃	625,227	2.8	6,602	2.3
支払利子・地代算入生産費	〃	634,346	2.5	6,698	2.0
資本金利子・地代全額算入生産費	〃	676,649	2.9	7,145	2.4
1 経営体当たり搾乳牛飼養頭数	頭	78.6	2.7	-	-
1 頭当たり搾乳量 （乳脂肪分3.5%換算乳量）	kg	9,469	0.5	-	-
1 頭当たり投下労働時間	時間	90.12	△ 1.9	-	-

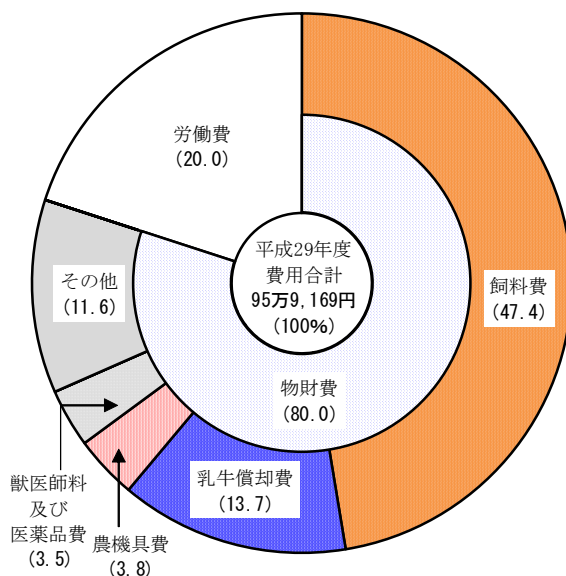
(3) 都府県

ア 搾乳牛を飼養し、生乳を販売する経営における平成29年度の搾乳牛1頭当たり全算入生産費は85万5,417円で、前年度に比べ2.6%増加した。

これは、初妊牛価格の上昇により乳牛償却費が増加したこと等による。

イ 生乳100kg当たり全算入生産費は8,979円で、前年度に比べ2.7%増加した。

図3 主要費目の構成割合（都府県）  
（搾乳牛1頭当たり）



注： 飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金は含まない。

表3 牛乳生産費（都府県）

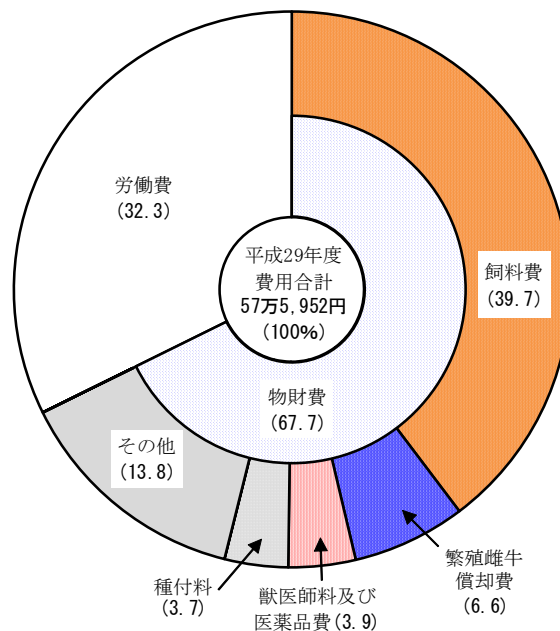
区 分	単 位	搾乳牛1頭当たり		生乳100kg当たり（乳脂肪分3.5%換算乳量）	
		実 数	対前年度増減率	実 数	対前年度増減率
生 産 費			%		%
物 財 費	円	767,334	6.4	8,052	6.5
乳 牛 償 却 費	〃	131,411	21.1	1,379	21.3
労 働 費	〃	191,835	0.9	2,014	1.2
費 用 合 計	〃	959,169	5.3	10,066	5.4
副 産 物 価 額	〃	140,803	28.3	1,477	28.4
生産費（副産物価額差引）	〃	818,366	2.1	8,589	2.3
支払利子・地代算入生産費	〃	825,716	2.1	8,667	2.3
資本利子・地代全額算入生産費	〃	855,417	2.6	8,979	2.7
1 経営体当たり搾乳牛飼養頭数	頭	40.8	1.7	-	-
1 頭 当 た り 搾 乳 量 （乳脂肪分3.5%換算乳量）	kg	9,528	△ 0.1	-	-
1 頭 当 た り 投 下 労 働 時 間	時間	121.03	△ 0.8	-	-

## 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平成29年度の子牛1頭当たり全算入生産費は62万8,773円で、前年度に比べ4.0%増加した。

これは、飼料価格の上昇により、飼料費が増加したこと等による。

図4 主要費目の構成割合  
(子牛1頭当たり)



注： 飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金は含まない。

表4 子牛生産費

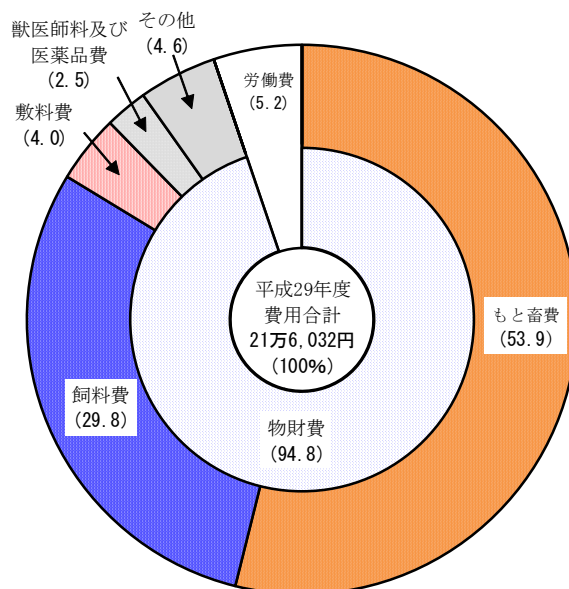
区分	単位	子牛1頭当たり	
		実数	対前年度増減率
生産費			%
物財費	円	390,050	3.2
労働費	〃	185,902	1.4
費用合計	〃	575,952	2.6
生産費(副産物価額差引)	〃	551,108	3.4
支払利子・地代算入生産費	〃	561,774	3.2
資本利子・地代全額算入生産費	〃	628,773	4.0
1経営体当たり子牛販売頭数	頭	11.3	1.8
1頭当たり投下労働時間	時間	127.83	△ 0.9

### 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平成29年度の育成牛1頭当たり全算入生産費は21万4,738円で、前年度に比べ0.1%増加した。

これは、もと牛の価格上昇により、もと畜費が増加したこと等による。

図5 主要費目の構成割合  
(育成牛1頭当たり)



注： 飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金は含まない。

表5 乳用雄育成牛生産費

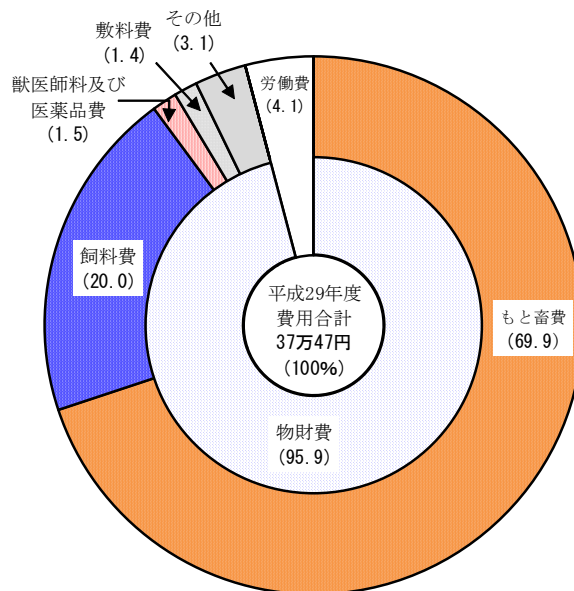
区分	単位	育成牛1頭当たり	
		実数	対前年度増減率
生産費			%
物財費	円	204,775	0.8
労働費	〃	11,257	20.5
費用合計	〃	216,032	1.7
生産費(副産物価額差引)	〃	212,121	0.4
支払利子・地代算入生産費	〃	212,934	0.4
資本金利子・地代全額算入生産費	〃	214,738	0.1
1 経営体当たり育成牛販売頭数	頭	425.2	△ 9.2
1 頭当たり投下労働時間	時間	6.64	17.1

#### 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平成29年度の育成牛1頭当たり全算入生産費は37万1,457円で、前年度に比べ10.8%増加した。

これは、もと牛の価格上昇により、もと畜費が増加したこと等による。

図6 主要費目の構成割合  
(育成牛1頭当たり)



注： 飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金は含まない。

表6 交雑種育成牛生産費

区 分	単位	育成牛1頭当たり	
		実 数	対前年度増減率
生 産 費			%
物 財 費	円	354,754	11.3
労 働 費	〃	15,293	5.9
費 用 合 計	〃	370,047	11.0
生産費(副産物価額差引)	〃	366,353	10.7
支払利子・地代算入生産費	〃	367,386	10.7
資本金利子・地代全額算入生産費	〃	371,457	10.8
1 経営体当たり育成牛販売頭数	頭	182.2	△ 4.7
1 頭当たり投下労働時間	時間	9.90	0.2

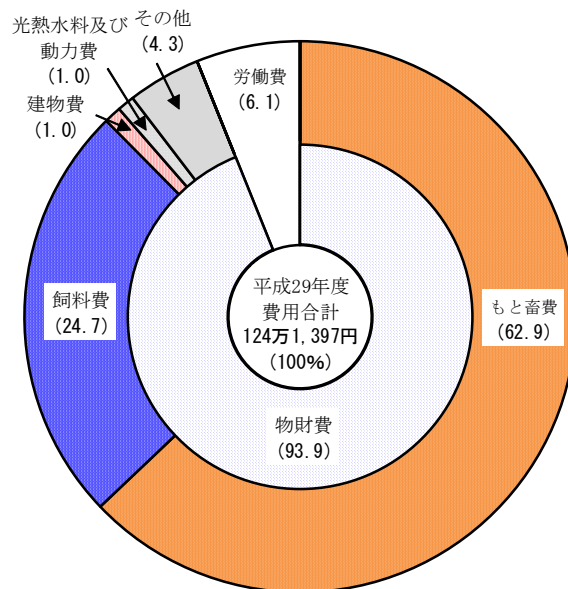
## 5 去勢若齡肥育牛生産費

(1) 去勢若齡和牛を肥育し、販売する経営における平成29年度の肥育牛1頭当たり全算入生産費は125万3,930円で、前年度に比べ9.3%増加した。

これは、もと牛の価格上昇により、もと畜費が増加したこと等による。

(2) 生体100kg当たり全算入生産費は、16万302円で、前年度に比べ8.8%増加した。

図7 主要費目の構成割合  
(肥育牛1頭当たり)



注： 飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金は含まない。

表7 去勢若齡肥育牛生産費

区分	単位	肥育牛1頭当たり		生体100kg当たり	
		実数	対前年度増減率	実数	対前年度増減率
生産費			%		%
物財費	円	1,165,338	10.5	148,977	10.0
労働費	円	76,059	△ 3.9	9,723	△ 4.4
費用合計	円	1,241,397	9.5	158,700	9.0
生産費(副産物価額差引)	円	1,231,811	9.7	157,475	9.2
支払利子・地代算入生産費	円	1,244,392	9.4	159,083	8.9
資本利子・地代全額算入生産費	円	1,253,930	9.3	160,302	8.8
1 経営体当たり肥育牛販売頭数	頭	42.5	8.1	-	-
1 頭当たり投下労働時間	時間	49.82	△ 4.3	-	-

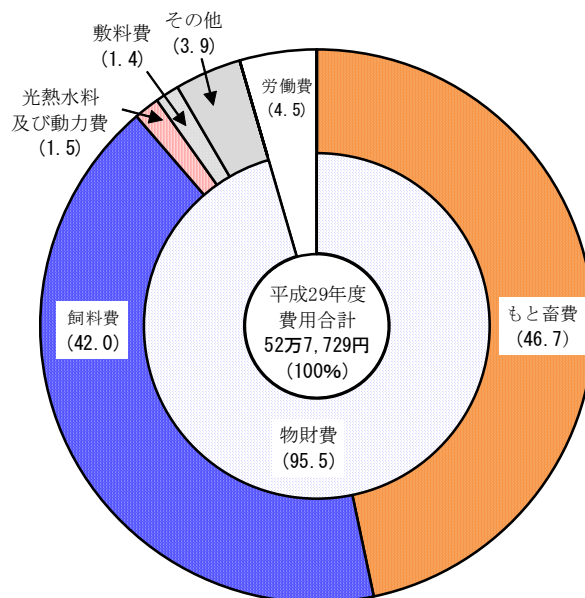
## 6 乳用雄肥育牛生産費

(1) 乳用種の雄牛を肥育し、販売する経営における平成29年度の肥育牛1頭当たり全算入生産費は53万1,513円で、前年度に比べ5.2%増加した。

これは、もと牛の価格上昇により、もと畜費が増加したこと等による。

(2) 生体100kg当たり全算入生産費は6万8,500円で、前年度に比べ4.4%増加した。

図8 主要費目の構成割合  
(肥育牛1頭当たり)



注： 飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金は含まない。

表8 乳用雄肥育牛生産費

区分	単位	肥育牛1頭当たり		生体100kg当たり	
		実数	対前年度増減率	実数	対前年度増減率
生産費			%		%
物財費	円	505,803	5.9	64,929	5.0
労働費	円	23,926	△ 5.9	3,083	△ 6.7
費用合計	円	527,729	5.3	68,012	4.4
生産費(副産物価額差引)	円	523,459	5.4	67,462	4.5
支払利子・地代算入生産費	円	524,544	5.1	67,602	4.2
資本利子・地代全額算入生産費	円	531,513	5.2	68,500	4.4
1 経営体当たり肥育牛販売頭数	頭	120.5	5.3	-	-
1 頭当たり投下労働時間	時間	15.37	△ 7.7	-	-



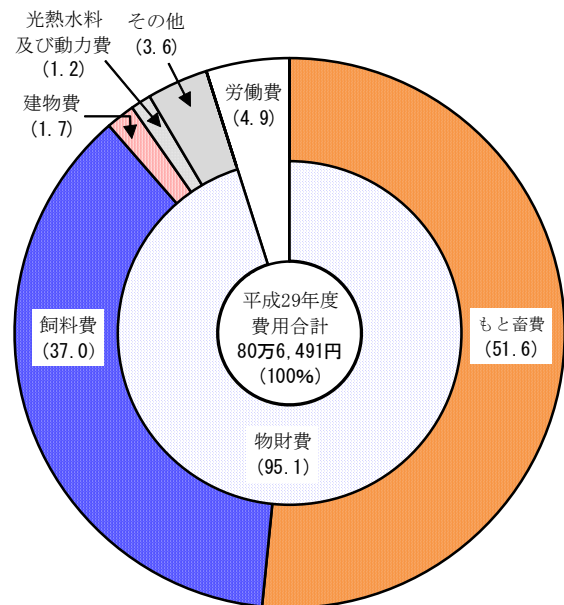
## 7 交雑種肥育牛生産費

(1) 交雑種の牛を肥育し、販売する経営における平成29年度の肥育牛1頭当たり全算入生産費は81万8,456円で、前年度に比べ6.4%増加した。

これは、もと牛の価格上昇により、もと畜費が増加したこと等による。

(2) 生体100kg当たり全算入生産費は9万9,014円で、前年度に比べ4.7%増加した。

図9 主要費目の構成割合  
(肥育牛1頭当たり)



注： 飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金は含まない。

表9 交雑種肥育牛生産費

区分	単位	肥育牛1頭当たり		生体100kg当たり	
		実数	対前年度増減率	実数	対前年度増減率
生産費			%		%
物財費	円	767,256	7.3	92,820	5.5
労働費	円	39,235	△ 1.0	4,746	△ 2.6
費用合計	円	806,491	6.8	97,566	5.1
生産費(副産物価額差引)	円	800,730	6.8	96,869	5.1
支払利子・地代算入生産費	円	804,882	6.6	97,372	4.9
資本利子・地代全額算入生産費	円	818,456	6.4	99,014	4.7
1 経営体当たり肥育牛販売頭数	頭	83.5	0.4	-	-
1 頭当たり投下労働時間	時間	25.16	△ 0.8	-	-

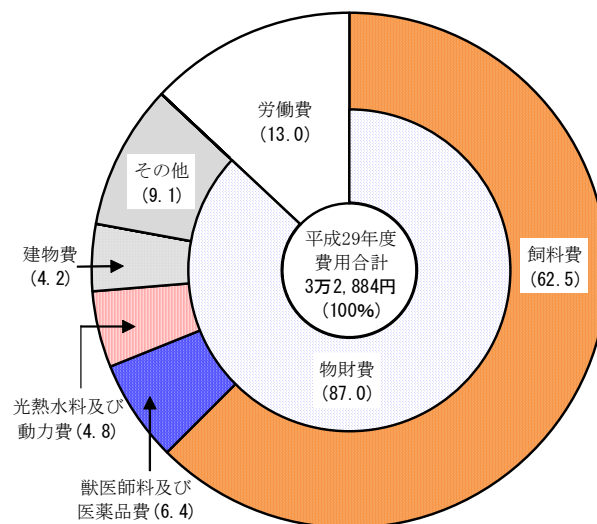
## 8 肥育豚生産費

(1) 平成29年度の肥育豚1頭当たり全算入生産費は3万2,760円で、前年度に比べ2.1%増加した。

これは、飼料価格の上昇により、飼料費が増加したこと等による。

(2) 生体100kg当たり全算入生産費は2万8,698円で、前年度に比べ1.8%増加した。

図10 主要費目の構成割合  
(肥育豚1頭当たり)



注：飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金は含まない。

表10 肥育豚生産費

区分	単位	肥育豚1頭当たり		生体100kg当たり	
		実数	対前年度増減率	実数	対前年度増減率
生産費			%		%
物財費	円	28,619	2.4	25,069	2.1
労働費	円	4,265	△ 0.4	3,736	△ 0.6
費用合計	円	32,884	2.0	28,805	1.7
生産費(副産物価額差引)	円	32,001	2.1	28,032	1.8
支払利子・地代算入生産費	円	32,081	2.0	28,103	1.7
資本利子・地代全額算入生産費	円	32,760	2.1	28,698	1.8
1 経営体当たり肥育豚販売頭数	頭	1,580.8	1.1	-	-
1 頭当たり投下労働時間	時間	2.71	△ 0.4	-	-