

副 産 物 需 給 調 査

—平成18年度 畜産副産物需給安定体制整備事業—

平成19年3月

社団法人 日本畜産副産物協会
財団法人 政策科学研究所

はじめに

1. 目的

畜産副産物は、副生物、原皮、レンダリングの専門分野があり、それぞれが独自にあるいは相互に関連しつつ経済活動を展開している。畜産副産物は、卸売市場や食肉センターなどから発生し、これを加工・製造し販売または輸出しているものと、輸入された製品とがある。畜産副産物の需給動向は、需給量とその価格によって定まっているが、経済活動の変動を把握するのに適するのは、価格動向を捉えることが経済活動を表すものとして妥当である。また、畜産副産物業界として経済活動の状況を、対外的に提示するにおいても価格動向は適切な指標となる。

そこで、本調査では、副生物、原皮、レンダリングの各分野の仕入と販売に係わる価格動向を把握し、3業界全体の経済活動の状況の傾向と特徴を取りまとめることにより、業界の基本的なデータ整備を図ることで、業界自らの状況認識を深めるとともに対外的に対応できるものである。

本報告書は「平成 18 年度 畜産副産物需給安定体制整備事業」の一環として、(社)日本畜産副産物協会が(財)政策科学研究所に委託して実施したもので、調査の取りまとめは義村利秋が担当した。

本調査の実施において、(社)日本畜産副産物協会会員である副生物業界・原皮業界・レンダリング業界の方々にご協力・ご指導をいただき、ここに厚くお礼申し上げる次第である。

平成 19 年 3 月

社団法人 日本畜産副産物協会
財団法人 政策科学研究所

目 次

はじめに

第1部 副生物の価格動向調査

1. 調査概要	1
1. 1 価格種類と調査項目	1
1. 2 調査結果の概要	2
2. 副生物仕入価格の動向	8
3. 副生物仲間卸価格の動向	8

第2部 原皮の価格動向調査

1. 調査概要	36
1. 1 価格種類と調査項目	36
1. 2 調査結果の概要	37
2. 原皮仕入価格の動向	41
3. 原皮販売価格の動向	41

第3部 レンダリングの価格動向調査

1. 調査概要	46
1. 1 価格種類と調査項目	46
1. 2 調査結果の概要	47
2. レンダリング原料仕入価格の動向	52
3. レンダリング製品販売価格の動向	52

第4部 畜産副産物の輸出入動向と食肉流通調査

1. 調査概要	
1. 1 畜産副産物の輸出入の統計	61
1. 2 食肉流通統計と鶏ひなふ化羽数	70
2. 副生物の輸入動向	71
2. 1 調査結果の概要	71
2. 2 副生物輸入の動向	73
3. 原皮の輸出入動向	73
3. 1 調査結果の概要	73
3. 2 原皮輸出入の動向	75
4. レンダリング製品の輸出入動向	76
4. 1 調査結果の概要	76
4. 2 レンダリング製品輸出入の動向	80
5. 食肉流通等の動向調査	81
5. 1 調査結果の概要	81
5. 2 食肉流通等の動向	83

第1部 副生物の価格動向調査

1. 調査概要

1. 1 価格種類と調査項目

副生物の価格動向調査は、食肉卸売市場卸価格と仲間卸価格の2つに分かれ、いわば副生物業者が仕入れる価格と販売する価格である。なお、価格は消費税は含まないものとする。

(1) 食肉市場卸価格

1) 市場卸価格

これは卸売市場から副生物卸売業者に、1腹単位で売り渡される kg 単価（いわゆる枝貫単価）を調査するものである。枝貫単価でない1腹単位の場合も、その価格を調査する。

2) 対象畜種

対象となるのは、牛の肥育和牛、交雑牛、肥育乳牛、経産乳牛と豚とする。

3) 調査期間

平成18年4月から平成19年3月までの毎月初日の価格とする。

4) 対象卸売市場

対象とする卸売市場は、中央卸売市場として仙台、さいたま、東京、横浜、名古屋、京都、大阪、神戸、広島、福岡の10市場と、北海道は北海道畜産公社とする。

5) 調査方法

食肉市場卸価格の調査方法は、副生物業者に調査表を郵送配布し、所在する中央卸売市場の市場卸価格を記入し返送する方法とする。調査依頼先は11社である。

(2) 仲間卸価格

1) 仲間卸価格

この仲間卸価格とは、副生物業者が他の副生物業者に売り渡す価格のことであり、部位別の kg 当たりの価格を調査するものである。

2) 対象畜種

対象畜種は食肉市場卸価格と同様で、牛の肥育和牛、交雑牛、肥育乳牛、経産乳牛と豚である。

3) 対象部位

a. 牛の部位

ホホニク タン(舌) レバー(肝臓) ハツ(心臓) 横隔膜(ハラミ、サガリ)

胃(ミノ、ハチノス、センマイ、ギアラ(アカセンマイ))、シマチョウ(大腸)

ヒモ(小腸) テール(尾) アキレス

の14部位であり、この各部位はフレッシュと冷凍の2つに分かれる。

b. 豚の部位

カシラニク タン(舌) レバー(肝臓) ハツ(心臓) ハラミ

ガツ(胃)〈生、ボイル〉 ダイチョウ(大腸)〈生、ボイル〉

ショウチョウ(小腸)〈生、ボイル〉 チョクチョウ(直腸) コブクロ ミミ(湯むき)

トンソク (湯むき)

の 12 部位であり、胃・大腸・小腸は生とボイルに分かれ、それぞれフレッシュと冷凍の 2 つに分かれる。

4) 調査期間

平成 18 年 4 月から平成 19 年 3 月までの毎月初日の価格とする。

5) 対象副生物業者

対象とする副生物業者は、全国の地方ブロックの北海道、東北、関東、中部、関西、中四国、九州の 7 ブロックに所在する 20 業者である。

6) 調査方法

調査方法は、副生物業者に調査表を郵送配布し、畜種別部位別を記入し返送する方法とする。

1. 2 調査結果の概要

(1) 調査依頼の結果

食肉市場卸価格と仲間卸価格の調査を、副生物業者に依頼した結果は次のようになる。

1) 市場卸価格

中央卸売市場の副生物市場卸価格を依頼した 11 社のうち、回答があったのは 8 社である。

2) 仲間卸価格

地方ブロックに依頼した 20 社のうち回答があったのは 14 社である。

(2) 集計結果の概要

1) 市場卸価格 (全国平均値)

市場卸価格としては肥育和牛、交雑牛、肥育乳牛、経産乳牛と豚の 5 種を調査対象とし枝貫 kg 単価を調査しており、これらの月平均価格を示すと次のようになる。

肥育和牛の月平均価格の変動は、平成 18 年 4 月に 45 円であったのが、5 月には 50 円となっている。交雑牛も 4 月に 40 円であったのが、5 月には 45 円となる。同様に肥育乳牛も 39 円から 46 円となり、これらの畜種は 5～7 円の上昇である。経産乳牛は、22 円から 25 円の 3 円の上昇となる。豚は 5 円で推移し変化していない。

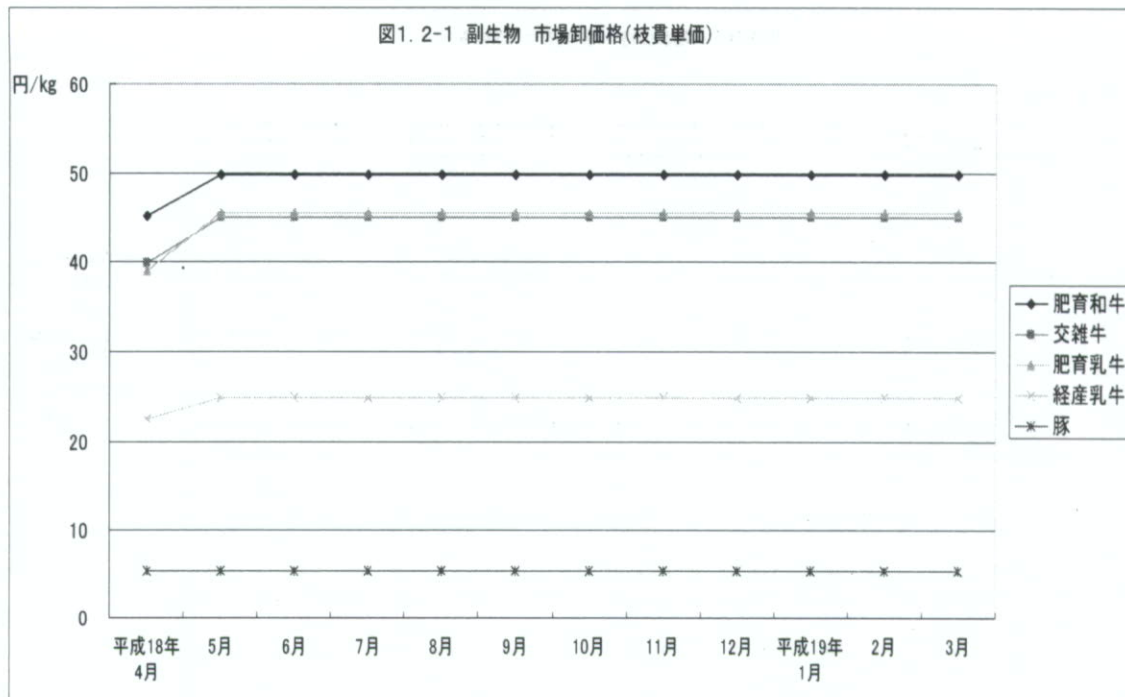


表1. 2-1 副生物 市場卸価格

枝貫単位：円/kg（税抜）

	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
肥育和牛	45	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
交雑牛	40	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
肥育乳牛	39	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
経産乳牛	22	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
豚	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

2) 仲間卸価格（全国平均値）

仲間卸価格としては市場卸価格と同様の畜種であるが、その代表として肥育和牛と豚について部位を赤物系と白物系に分け、フレッシュの価格を示すと次のようになる。

a. 肥育和牛の赤物

肥育和牛の赤物の中で最も高いのがタンであり4月は3,500円台であったのが、6月には3,700円まで上昇し3月まで推移している。次いで、ハラミは4月には3,400円台であるのが6月に3,600円台に上昇し3月まで推移し、サガリは4月に3,200円台であったのがハラミと同様に6月に3,500円台に上昇し多少変動はあるものの3月まで推移している。レバーは4月に2,000円台であるのが6月に2,100円台となり3月まで推移している。テールとホホニクは1,200円台で年間を推移し、ハツは4月の400円台から5月に500円台となり3月まで推移している。

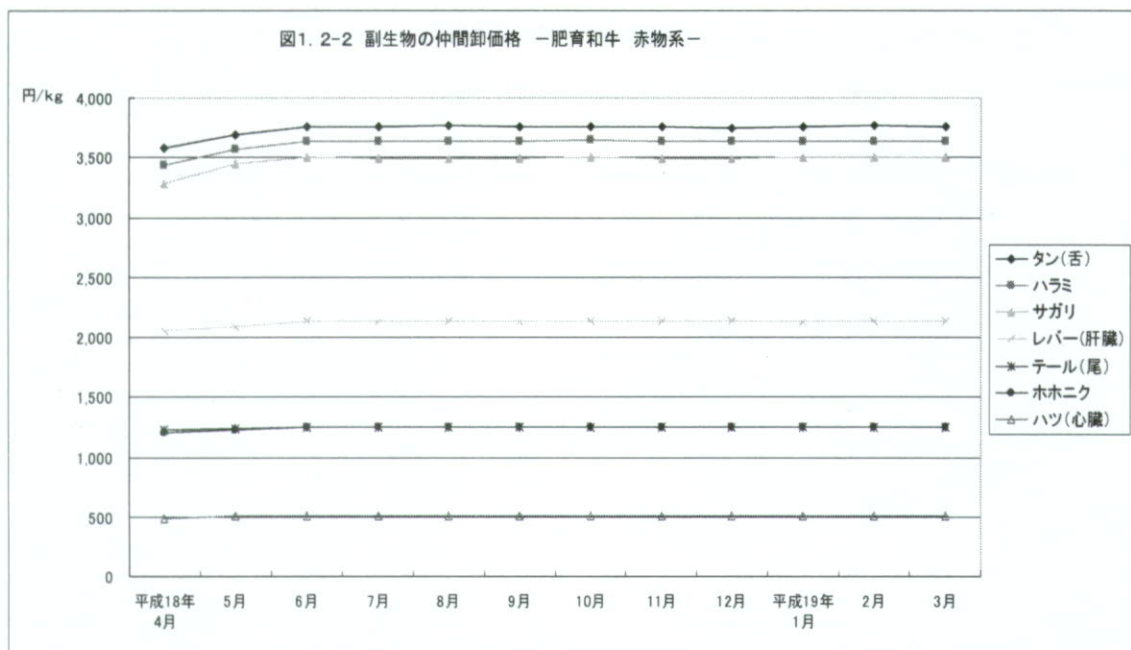


表1. 2-2 副生物の仲間卸価格 肥育和牛 赤物系 単位：円/kg (税抜)

肥育和牛 赤物系	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
タン(舌)	3,578	3,687	3,755	3,755	3,765	3,758	3,762	3,757	3,751	3,760	3,766	3,760
ハラミ	3,432	3,570	3,639	3,632	3,632	3,632	3,641	3,632	3,632	3,638	3,638	3,638
サガリ	3,283	3,452	3,503	3,494	3,494	3,494	3,506	3,494	3,494	3,502	3,502	3,502
レバー(肝臓)	2,054	2,090	2,132	2,132	2,132	2,132	2,132	2,132	2,132	2,132	2,132	2,132
テール(尾)	1,230	1,241	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252
ホホニク	1,206	1,231	1,248	1,248	1,248	1,248	1,248	1,248	1,248	1,248	1,248	1,248
ハツ(心臓)	482	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505

b. 肥育和牛の白物

肥育和牛の白物で最も高いのはシマチョウであり年間ほぼ 1,800 円台にあり、次いでミノは4月に 1,400 円台であったのが6月に 1,600 円台となり3月まで推移している。シマチョウは4月に 900 円台であったが5月に 1,000 円台となり3月まで推移している。ギアラは4月に 889 円台であるのが9月には 900 円台となり推移し、センマイは4月に 600 円台であったのが6月には 700 円台で3月まで推移している。ハチノスとアキレスは年間を通じて 500 円台で推移している。

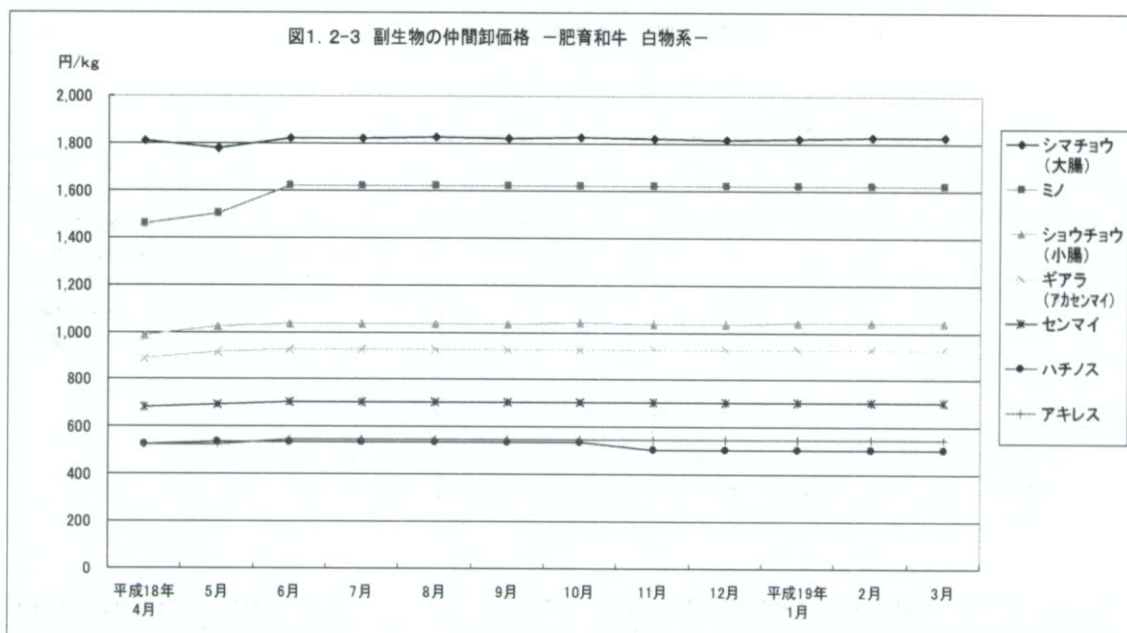


表1. 2-3 副生物の仲間卸価格 肥育和牛 白物系 単位: 円/kg (税抜)

肥育和牛 白物系	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
シマチョウ (大腸)	1,808	1,778	1,822	1,820	1,825	1,820	1,824	1,820	1,817	1,821	1,825	1,825
ミノ	1,456	1,500	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621
ショウチョウ (小腸)	987	1,022	1,035	1,035	1,037	1,035	1,040	1,037	1,034	1,040	1,043	1,043
ギアラ (アサシマ)	889	914	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926
センマイ	685	695	705	705	705	705	705	705	705	705	705	705
ハチノス	528	539	539	539	539	539	539	506	506	506	506	506
アキレス	525	525	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550

c. 豚の赤物

豚の赤物で最も高いのはタンであり 600 円前後で年間を推移しており、次いでカシラニクも 500 円を若干下回り推移していたが 3 月には 500 円台半ばまで上昇している。ハラミは 400 円台で年間を推移し、レバーは 300 円を若干下回る価格で推移している。また、ハツは 200 円台で年間を通じて推移している。

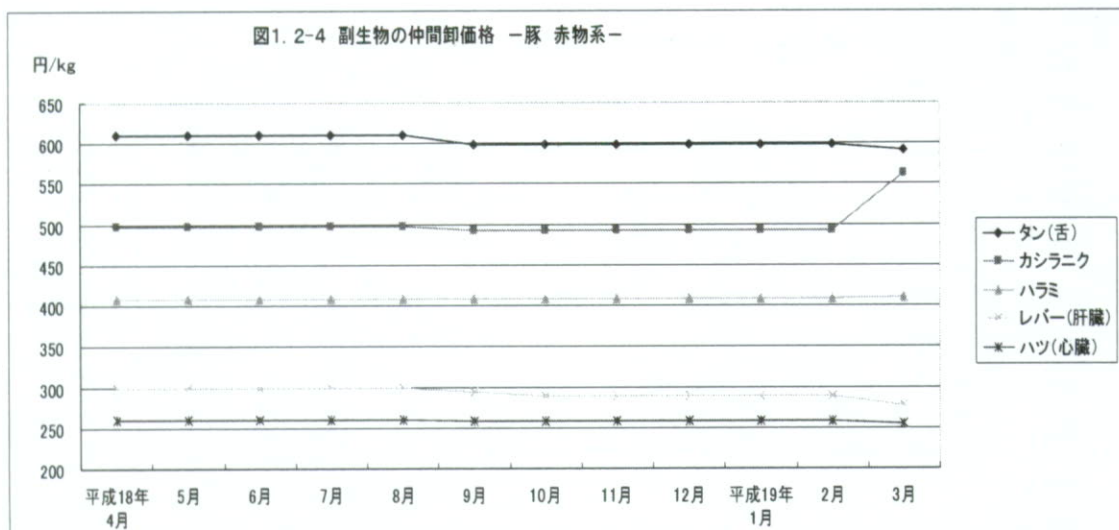


表1. 2-4 副生物の仲間卸価格 豚 赤物系 単位: 円/kg (税抜)

豚 赤物系	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
タン(舌)	611	611	611	611	611	599	599	599	599	599	599	591
カシラニク	498	498	498	498	498	492	492	492	492	492	492	563
ハラミ	409	409	409	409	409	409	409	409	409	409	409	410
レバー(肝臓)	299	299	299	299	299	294	289	289	289	289	289	278
ハツ(心臓)	260	260	260	260	260	258	258	258	258	258	258	255

d. 豚の白物

豚の白物で最も高いのはチョクチョウであり年間を通じて 600 円を若干下回る価格で推移しており、次いで、コブクロもチョクチョウと同様の価格帯で推移している。ダイチョウは 300 円台で年間を推移し、シマチョウとミミは 200 円台、トンソクは 200 円を若干下回る価格で推移している。

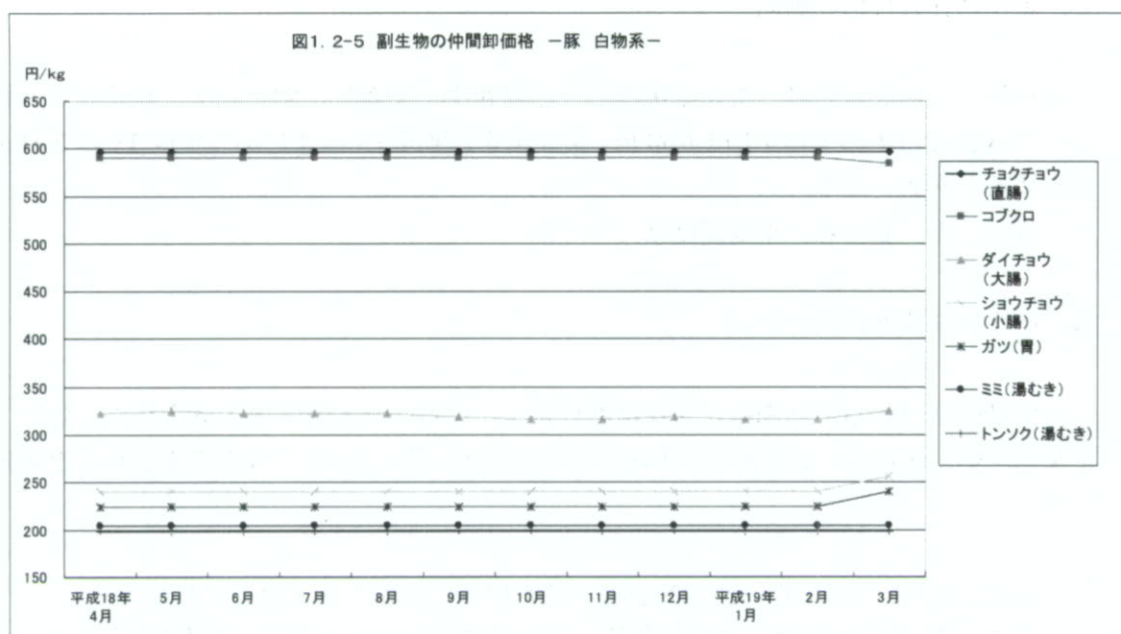


表1. 2-5 副生物の仲間卸価格 豚 白物系

単位：円/kg (税抜)

豚 白物系	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
チョクチョウ (直腸)	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	596
コブクロ	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591	591	584
ダイチョウ (大腸)	322	325	322	322	322	319	317	317	319	317	317	325
ショウチョウ (小腸)	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	257
ガツ (胃)	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	241
ミミ (湯むき)	205	205	205	205	205	205	205	205	205	205	205	205
トンソク (湯むき)	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199

2. 副生物仕入価格の動向

食肉卸売市場卸価格は、対象畜種とした肥育和牛、交雑牛、肥育乳牛、経産乳牛と豚について8卸売市場の平均単価と最高値、最安値を、平成18年4月から平成19年3月までまとめると次表となる。

表2. 1 副生物 市場卸価格－牛・豚

3. 副生物仲間卸価格の動向

仲間卸価格は、市場卸価格と同様に肥育和牛、交雑牛、肥育乳牛、経産乳牛と豚について平均単価と最高値、最安値を、平成18年4月から平成19年3月までまとめると次表となる。

表3. 1-1	副生物	仲間卸価格－肥育和牛（ホホニク／タン／レバー）
表3. 1-2	副生物	仲間卸価格－肥育和牛（ハツ／ハラミ／サガリ）
表3. 1-3	副生物	仲間卸価格－肥育和牛（ミノ／ハチノス／センマイ）
表3. 1-4	副生物	仲間卸価格－肥育和牛（ギアラ／シマチョウ／ショウチョウ）
表3. 1-5	副生物	仲間卸価格－肥育和牛（テール／アキレス）
表3. 2-1	副生物	仲間卸価格－交雑牛（ホホニク／タン／レバー）
表3. 2-2	副生物	仲間卸価格－交雑種（ハツ／ハラミ／サガリ）
表3. 2-3	副生物	仲間卸価格－交雑種（ミノ／ハチノス／センマイ）
表3. 2-4	副生物	仲間卸価格－交雑種（ギアラ／シマチョウ／ショウチョウ）
表3. 2-5	副生物	仲間卸価格－交雑種（テール／アキレス）
表3. 3-1	副生物	仲間卸価格－肥育乳牛（ホホニク／タン／レバー）
表3. 3-2	副生物	仲間卸価格－肥育乳牛（ハツ／ハラミ／サガリ）
表3. 3-3	副生物	仲間卸価格－肥育乳牛（ミノ／ハチノス／センマイ）
表3. 3-4	副生物	仲間卸価格－肥育乳牛（ギアラ／シマチョウ／ショウチョウ）
表3. 3-5	副生物	仲間卸価格－肥育乳牛（テール／アキレス）
表3. 4-1	副生物	仲間卸価格－経産乳牛（ホホニク／タン／レバー）
表3. 4-2	副生物	仲間卸価格－経産乳牛（ハツ／ハラミ／サガリ）
表3. 4-3	副生物	仲間卸価格－経産乳牛（ミノ／ハチノス／センマイ）
表3. 4-4	副生物	仲間卸価格－経産乳牛（ギアラ／シマチョウ／ショウチョウ）
表3. 4-5	副生物	仲間卸価格－経産乳牛（テール／アキレス）
表3. 5-1	副生物	仲間卸価格－豚（カシラニク／タン／レバー）
表3. 5-2	副生物	仲間卸価格－豚（ハツ／ハラミ）
表3. 5-3	副生物	仲間卸価格－豚（ガツ）
表3. 5-4	副生物	仲間卸価格－豚（ダイチョウ）
表3. 5-5	副生物	仲間卸価格－豚（ショウチョウ／チョクチョウ）
表3. 5-6	副生物	仲間卸価格－豚（コブクロ／ミミ／トンソク）

枝貫単位：円/kg（税抜）

[illegible]

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表3. 1-2 副生物 仲間卸価格－肥育和牛（ハツ／ハラミ／サガリ）

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表3. 1-3 副生物 仲間卸価格－肥育和牛（ミノ／ハチノス／センマイ）

単位：円/kg（税抜）

区分				平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月	年平均
胃	ミノ	フレッシュ	平均	1,456	1,500	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621	1,621	1,598
			最高値	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
			最安値	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
		冷凍	平均	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
			最高値	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
			最安値	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	ハチノス	フレッシュ	平均	528	539	539	539	539	539	539	506	506	506	506	506	524
			最高値	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800
			最安値	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250
		冷凍	平均	463	463	463	463	463	463	463	463	463	463	463	463	463
			最高値	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
			最安値	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
	センマイ	フレッシュ	平均	685	695	705	705	705	705	705	705	705	705	705	705	703
			最高値	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
			最安値	200	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	246
		冷凍	平均	463	475	475	475	426	427	475	468	490	475	475	475	467
			最高値	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800
			最安値	300	300	300	300	230	235	300	300	300	300	300	300	289

表3. 1-4 副生物 仲間卸価格－肥育和牛（ギアラ／シマチョウ／ショウチョウ）

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表3. 1-5 副生物 仲間卸価格－肥育和牛（テール／アキレス）

単位：円/kg（税抜）

区分			平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月	年平均
テール （尾）	フレッシュ	平均	1,230	1,241	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252	1,252	1,249
		最高値	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800
		最安値	800	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	892
	冷凍	平均	1,080	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,135
		最高値	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300	1,300
		最安値	800	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	983
アキレス	フレッシュ	平均	525	525	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	546
		最高値	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700
		最安値	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
	冷凍	平均	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
		最高値	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700
		最安値	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表3. 2-2 副生物 仲間卸価格-交雑牛（ハツ／ハラミ／サガリ）

単位：円/kg（税抜）

区分			平成 18 年 4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	平成 19 年 1 月	2 月	3 月	年平均	
ハツ（心臓）		フレッシュ	平均	494	506	506	506	506	506	506	506	506	506	506	505	
			最高値	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	
			最安値	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
		冷凍	平均	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	
			最高値	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	
			最安値	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
横 隔 膜	ハラミ	フレッシュ	平均	3,231	3,434	3,491	3,481	3,481	3,481	3,494	3,481	3,481	3,490	3,490	3,490	3,461
			最高値	4,400	4,400	4,400	4,400	4,400	4,400	4,400	4,400	4,400	4,400	4,400	4,400	4,400
			最安値	2,400	2,520	2,680	2,600	2,600	2,600	2,700	2,600	2,600	2,670	2,670	2,670	2,609
		冷凍	平均	3,075	3,425	3,425	3,425	3,425	3,425	3,425	3,425	3,425	3,425	3,425	3,425	3,396
			最高値	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200
			最安値	2,400	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,675
	サガリ	フレッシュ	平均	3,069	3,271	3,329	3,319	3,319	3,319	3,331	3,319	3,319	3,328	3,328	3,328	3,298
			最高値	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200
			最安値	2,300	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,483
		冷凍	平均	3,025	3,375	3,375	3,375	3,375	3,375	3,375	3,375	3,375	3,375	3,375	3,375	3,346
			最高値	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
			最安値	2,400	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,675

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表3. 2-5 副生物 仲間卸価格-交雑牛(テール/アキレス)

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表3. 3-3 副生物 仲間卸価格－肥育乳牛（ミノ／ハチノス／センマイ）

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表3. 3-4 副生物 仲間卸価格－肥育乳牛（ギアラ／シマチヨウ／シヨウチヨウ）

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表3. 3-5 副生物 仲間卸価格—肥育乳牛（テール／アキレス）

単位：円/kg（税抜）

区分			平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月	年平均
テール (尾)	フレッシュ	平均	1,114	1,136	1,113	1,113	1,113	1,113	1,113	1,113	1,113	1,113	1,113	1,113	1,115
		最高値	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
		最安値	600	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	738
	冷凍	平均	927	960	963	963	963	963	963	963	963	963	963	963	960
		最高値	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200
		最安値	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
アキレス	フレッシュ	平均	530	540	575	575	575	575	575	575	575	575	575	575	568
		最高値	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700
		最安値	350	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	396
	冷凍	平均	483	492	492	492	492	492	492	492	492	492	492	492	491
		最高値	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700
		最安値	350	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	396

表3. 4-2 副生物 仲間卸価格－経産乳牛（ハツ／ハラミ／サガリ）

単位：円/kg（税抜）

区分			平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月	年平均
ハツ（心臓）	ﾌﾚｯｼｭ	平均	575	575	575	575	575	575	575	575	575	575	575	575	575
		最高値	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800
		最安値	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
	冷凍	平均	165	165	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	175
		最高値	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
		最安値	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
横 隔 膜	ハラミ	ﾌﾚｯｼｭ	平均	1,100	1,130	1,163	1,163	1,163	1,163	1,163	1,163	1,163	1,163	1,163	1,155
			最高値	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
			最安値	250	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	388
		冷凍	平均	828	865	868	868	868	868	868	868	868	868	868	864
			最高値	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
			最安値	250	360	370	370	370	370	370	370	370	370	370	359
	サガリ	ﾌﾚｯｼｭ	平均	1,060	1,100	1,125	1,125	1,125	1,125	1,125	1,125	1,125	1,125	1,125	1,118
			最高値	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300
			最安値	250	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	433
		冷凍	平均	778	828	830	830	830	830	830	830	830	830	830	825
			最高値	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800
			最安値	250	360	370	370	370	370	370	370	370	370	370	359

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表3. 5-2 副生物 仲間卸価格一豚（ハツ／ハラミ）

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表 3. 5-3 副生物 仲間卸価格－豚（ガツ）

単位：円/kg（税抜）

区分				平成 18 年 4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	平成 19 年 1 月	2 月	3 月	年平均
ガツ（胃）	生	フレッシュ	平均	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	241	226
			最高値	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
			最安値	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	145	131
		冷凍	平均	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	162	156
			最高値	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
			最安値	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
	ボイル	フレッシュ	平均	262	262	262	262	262	262	262	262	262	262	262	280	263
			最高値	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
			最安値	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	200	173
		冷凍	平均	167	167	167	167	167	167	169	169	169	169	169	165	168
			最高値	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250
			最安値	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

表 3. 5-4 副生物 仲間卸価格一豚（ダイチョウ）

単位：円/kg（税抜）

区分				平成 18 年 4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	平成 19 年 1 月	2 月	3 月	年平均
ダイチョウ （大腸）	生	フレッシュ	平均	322	325	322	322	322	319	317	317	319	317	317	325	320
			最高値	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
			最安値	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
		冷凍	平均	301	301	301	301	301	299	299	299	299	299	299	318	301
			最高値	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450
			最安値	200	200	200	200	200	180	180	180	180	180	180	220	192
	ボイル	フレッシュ	平均	403	403	403	403	403	394	400	400	400	400	400	403	401
			最高値	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
			最安値	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
		冷凍	平均	356	354	353	350	350	344	345	349	348	348	348	357	350
			最高値	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
			最安値	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

第2部 原皮の価格動向調査

1. 調査概要

1. 1 価格種類と調査項目

原皮の価格動向調査は、市場卸価格と販売価格の2つに分かれ、いわば原皮業者が仕入れる価格と販売する価格である。なお、価格は消費税は含まないものとする。

(1) 食肉市場卸価格

1) 市場卸価格

これは卸売市場から原皮業者に、売り渡される生皮の1枚当たり単価を調査するものである。

2) 対象畜種

対象となる畜種として、牛は和牛・交雑牛等、乳牛と豚の3種とする。

3) 生皮の区分

対象畜種について、牛の生皮の区分は大判、軽判、中判とし、豚はⅠ級、Ⅱ級、規格外の区分とする。

4) 調査期間

平成18年4月から平成19年3月までの毎月初日の価格とする。

5) 対象卸売市場

対象とする卸売市場は、中央卸売市場として仙台、さいたま、東京、横浜、名古屋、京都、大阪、神戸、広島、福岡の10市場と、北海道は北海道畜産公社とする。

6) 調査方法

食肉市場卸価格の調査方法は、原皮業者に調査表を郵送配布し、所在する中央卸売市場の市場卸価格を記入し返送する方法とする。調査依頼先は、複数の中央卸売市場を担当する業者があるため9社となる。

(2) 販売価格

1) 販売価格

この販売価格は、塩蔵した原皮1枚当たりの単価を価格を調査するものであり、豚では脂組織を除去し塩蔵した原皮とする。この単価は、運賃を含まない倉出し価格とする。

2) 対象畜種

対象となる畜種は市場卸価格と同様に、牛は和牛・交雑牛等、乳牛と豚の3種とする。

3) 原皮の区分

原皮の区分は市場卸価格と同様に、牛の原皮の区分は大判、軽判、中判とし、豚はⅠ級、Ⅱ級、規格外の区分とする。

4) 調査期間

平成18年4月から平成19年3月までの毎月初日の価格とする。

5) 対象原皮業者

対象とする原皮業者は、全国の地方ブロックの北海道、東北、関東、中部、関西、中四国、九州の7ブロックに所在する12業者である。

6) 調査方法

調査方法は、原皮業者に調査表を郵送配布し、畜種別区分別の1枚当たりの単価を記入し返送する方法とする。

1. 2 調査結果の概要

(1) 調査依頼の結果

食肉市場卸価格と販売価格の調査を、原皮業者に依頼した結果は次のようになる。

1) 市場卸価格

中央卸売市場の原皮市場卸価格を依頼した9社のうち、回答があったのは7社である。

2) 販売価格

地方ブロックに依頼した12社のうち、回答があったのは6社である。

(2) 集計結果の概要

1) 市場卸価格(全国平均値)

市場卸価格としては、和牛・交雑牛等、乳牛について大判、軽判、中判と、豚はⅠ級、Ⅱ級、規格外の区分であるが、牛は中判を豚は規格外を除いた価格について示すと次のようになる。

a. 和牛・交雑牛等、乳牛の大判、軽判

牛の生皮で最も高いのは、乳牛の大判で5,000円前後で推移していたが3月に4,700円台まで下落している。次いで、乳牛の軽判は4月の2,600円台から7月には2,300円台となり11月に2,500円台に回復するが、2月には2,200円台と下落という変動がある。

和牛・交雑牛等の大判は4月から11月まで2,500円前後で推移した後に12月は2,700円台と上昇し、さらに3月には3,000円弱まで上昇する。和牛・交雑牛等の軽判は年間を通じて1,000円弱で推移している。

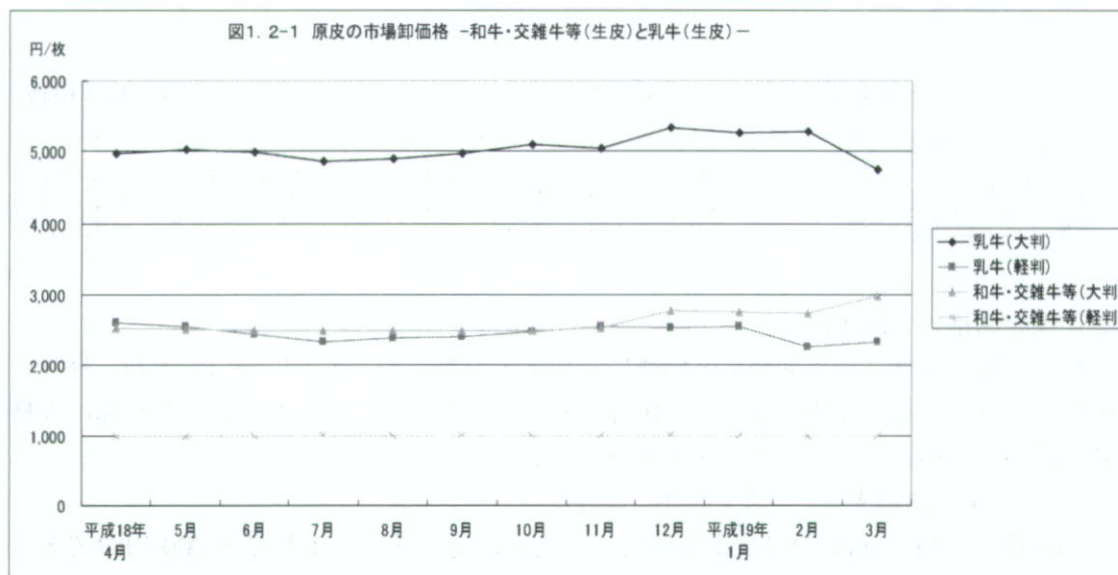


表 1. 2-1 原皮の市場卸価格 和牛・交雑牛等（生皮）と乳牛(生皮)

単位：円／枚（税抜）

区分	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
乳牛（大判）	4,972	5,017	4,992	4,855	4,897	4,965	5,101	5,039	5,334	5,256	5,280	4,753
乳牛（軽判）	2,619	2,559	2,445	2,330	2,398	2,414	2,487	2,554	2,543	2,563	2,270	2,343
和牛・交雑牛等 （大判）	2,539	2,521	2,504	2,509	2,507	2,506	2,496	2,533	2,786	2,764	2,751	2,984
和牛・交雑牛等 （軽判）	993	993	993	993	993	993	993	993	993	993	993	993

b. 豚のⅠ級、Ⅱ級

豚の生皮で最も高いのは豚のⅠ級ではほぼ年間を通じて 80 円台であるが 11 月のみ 90 円となっている。Ⅱ級は年間を通じて 70 円台である。

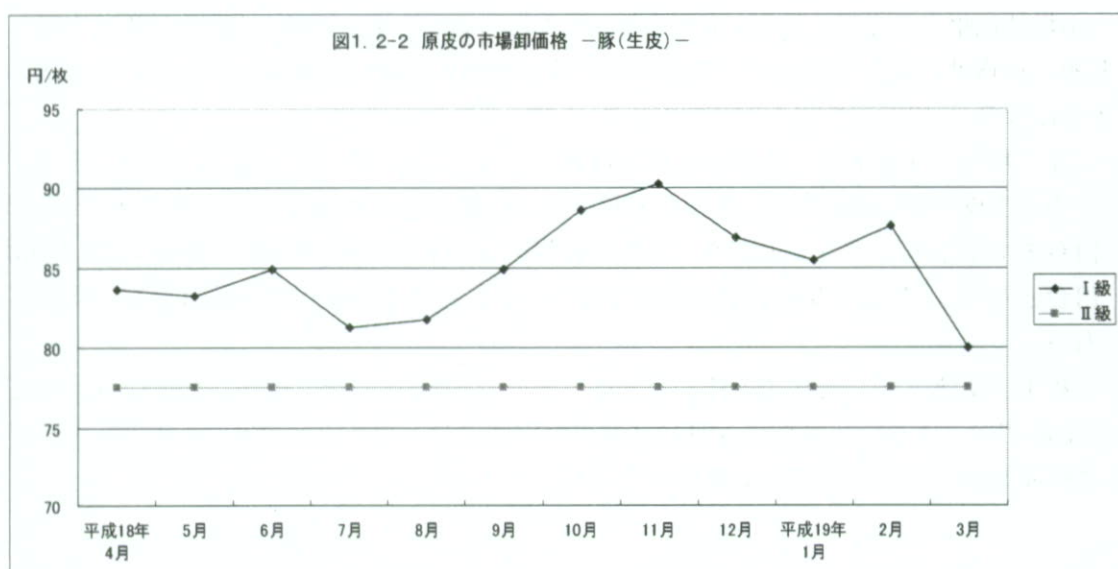


表 1. 2-2 原皮の市場卸価格 豚（生皮）

単位：円／枚（税抜）

豚（生皮）	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
Ⅰ級	84	83	85	81	82	85	89	90	87	86	88	80
Ⅱ級	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78

2) 販売価格（全国平均値）

原皮の販売価格は市場卸価格と同様に、和牛・交雑牛等、乳牛について大判、軽判、中判と、豚はⅠ級、Ⅱ級、規格外の区分であるが、原皮についても牛は中判を豚は規格外を除いた価格について示すと次のようになる。

a. 和牛・交雑牛等、乳牛の大判、軽判

牛の原皮で最も高いのは生皮と同様に、乳牛の大判であり 4 月に 6,700 円台であったのが 5 月には 6,800 円台に上昇しその後変動があつて、1 月に 7,000 円台となり 3 月には 6,800 円台と下落する。乳牛の軽判は 4 月に 5,100 円台であるが 5 月に 5,200

円台となり、その後上昇して1月には5,700円台となる。

和牛・交雑牛等のⅠ級は、4月に3,300円台であり9月には3,100円台まで下落するが、1月には3,500円台まで上昇するものの3月には3,300円弱まで下落する。和牛・交雑牛等のⅡ級は4月に2,500円台であるが7月に2,600円台となり、9月と10月に2,500円台と下落するが11月以降は2,600円台で推移する。

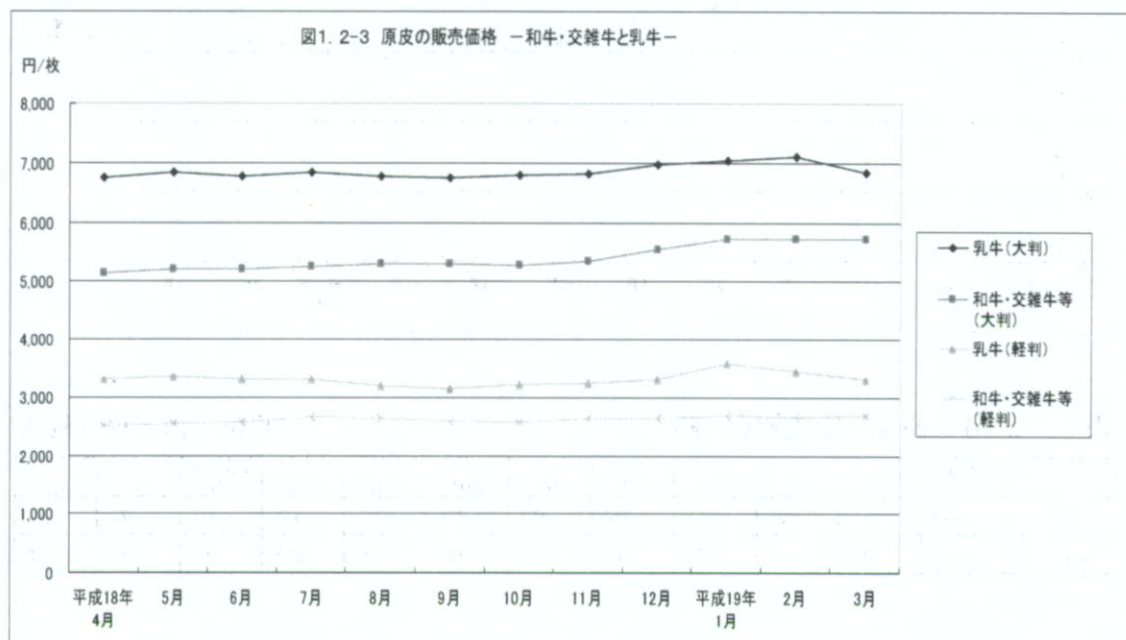


表1. 2-3 原皮の販売価格 和牛・交雑牛等と乳牛

単位：円／枚（税抜）

	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
乳牛（大判）	6,752	6,837	6,768	6,832	6,777	6,745	6,799	6,822	6,983	7,038	7,099	6,838
和牛・交雑牛等 （大判）	5,137	5,215	5,208	5,248	5,287	5,285	5,281	5,338	5,546	5,723	5,712	5,729
乳牛（軽判）	3,303	3,344	3,315	3,298	3,202	3,155	3,211	3,246	3,299	3,585	3,449	3,297
和牛・交雑牛等 （軽判）	2,506	2,546	2,566	2,663	2,641	2,587	2,579	2,642	2,641	2,678	2,658	2,692

b. 豚のⅠ級、Ⅱ級

豚の原皮で高いのは豚のⅠ級で4月に500円後半であったのが8月には500円を割り10月に430円台となるが、2月には460円台を回復している。豚のⅡ級はⅠ級と同様の動きであり、4月に400円台であったのが7月には400円を割り12月にはさらに300円をわるものの2月には300円台を回復している。

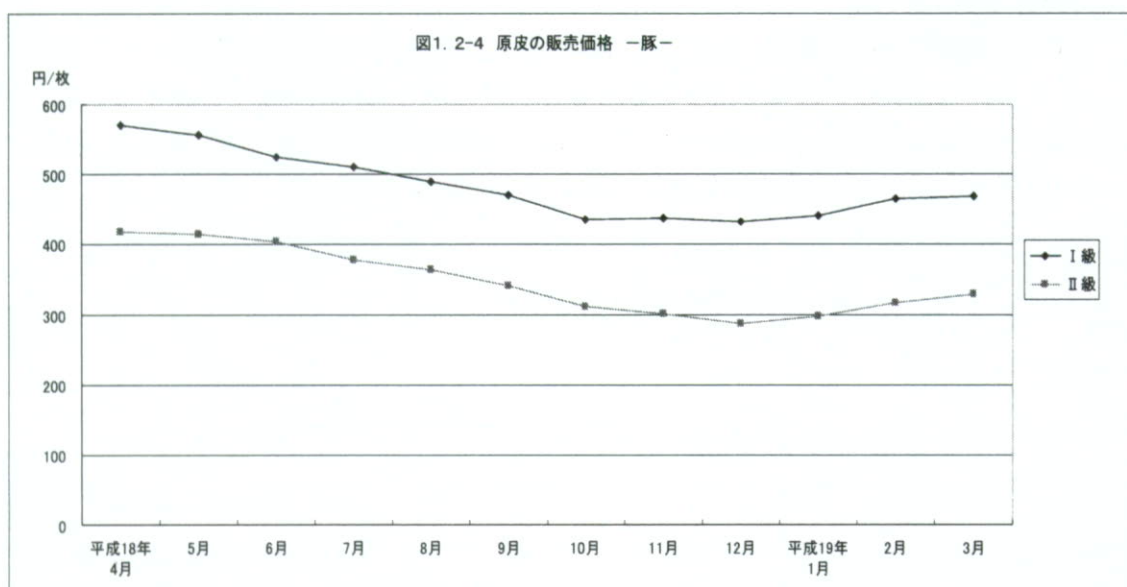


表1. 2-4 原皮の販売価格 豚

単位：円／枚（税抜）

	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
I 級	570	557	524	511	490	470	436	437	433	441	466	468
II 級	418	415	403	378	364	341	312	302	287	297	317	328

2. 原皮仕入価格の動向

原皮の食肉市場卸価格は、対象畜種とした和牛・交雑、乳牛と豚について8卸売市場の平均単価と最高値、最安値を、平成18年4月から平成19年3月までまとめると次表となる。

表2. 1-1 原皮 市場卸価格－和牛・交雑牛／乳牛

表2. 1-2 原皮 市場卸価格－豚

3. 原皮販売価格の動向

販売価格は、市場卸価格と同様に和牛・交雑、乳牛と豚について平均単価と最高値、最安値を、平成18年4月から平成19年3月までまとめると次表となる。

表3. 1-1 原皮 販売価格－和牛・交雑牛等／乳牛

表3. 1-2 原皮 販売価格－豚

表2. 1-1 原皮 市場卸価格－和牛・交雑牛／乳牛

単位：円／枚（税抜）

区分			平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月	年平均
和牛・交雑牛等 (生皮)	大判	平均	2,539	2,521	2,504	2,509	2,507	2,506	2,496	2,533	2,786	2,764	2,751	2,984	2,617
		最高値	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,800	3,800	3,800	3,800	3,600
		最安値	1,382	1,222	1,063	1,115	1,092	1,087	998	1,328	1,805	1,006	889	2,300	1,274
	軽判	平均	993	993	993	993	993	993	993	993	993	993	993	993	993
		最高値	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
		最安値	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
	中判	平均	624	624	624	624	624	624	624	624	624	624	624	624	624
		最高値	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920
		最安値	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
乳牛 (生皮)	大判	平均	4,972	5,017	4,992	4,855	4,897	4,965	5,101	5,039	5,334	5,256	5,280	4,753	5,038
		最高値	8,602	8,966	8,767	7,671	8,003	8,549	9,638	9,139	9,699	8,777	8,966	5,170	8,496
		最安値	4,100	4,100	4,100	4,100	4,100	4,100	4,100	4,100	4,400	4,400	4,400	4,400	4,200
	軽判	平均	2,619	2,559	2,445	2,330	2,398	2,414	2,487	2,554	2,543	2,563	2,270	2,343	2,460
		最高値	3,725	3,423	3,070	3,070	3,070	3,070	3,070	3,398	3,344	3,446	3,070	3,070	3,236
		最安値	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900
	中判	平均	713	724	691	710	723	727	752	810	726	731	713	755	731
		最高値	1,120	1,120	1,120	1,120	1,120	1,120	1,120	1,120	1,120	1,120	1,120	1,120	1,120
		最安値	500	500	434	500	500	500	500	500	500	500	500	500	495

表2. 1-2 原皮 市場卸価格—豚

単位：円／枚（税抜）

区分			平成 18 年 4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	平成 19 年 1 月	2 月	3 月	年平均
豚 (生皮)	Ⅰ 級	平均	84	83	85	81	82	85	89	90	87	86	88	80	85
		最高値	130	130	130	130	130	130	149	162	135	130	141	130	136
		最安値	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
	Ⅱ 級	平均	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78
		最高値	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
		最安値	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
	規格外	平均	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
		最高値	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
		最安値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表 3. 1-1 原皮 販売価格—和牛・交雑牛等／乳牛

単位：円／枚（税抜）

区分			平成 18 年 4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	平成 19 年 1 月	2 月	3 月	年平均
和牛・交雑牛等 （原皮）	大判	平均	5,137	5,215	5,208	5,248	5,287	5,285	5,281	5,338	5,546	5,723	5,712	5,729	5,392
		最高値	5,800	5,950	5,850	5,800	6,100	6,250	6,250	6,300	6,450	6,450	6,450	6,450	6,175
		最安値	3,219	3,238	3,297	3,589	3,522	3,361	3,336	3,525	3,524	3,635	3,574	3,676	3,458
	軽判	平均	2,506	2,546	2,566	2,663	2,641	2,587	2,579	2,642	2,641	2,678	2,658	2,692	2,617
		最高値	3,219	3,238	3,297	3,589	3,522	3,361	3,336	3,525	3,524	3,635	3,574	3,676	3,458
		最安値	1,500	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,592
	中判	平均	1,973	1,979	2,124	2,096	2,074	2,020	2,012	2,075	2,181	2,084	2,091	2,125	2,070
		最高値	3,219	3,238	3,297	3,589	3,522	3,361	3,336	3,525	3,524	3,635	3,574	3,676	3,458
		最安値	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700
乳牛 （原皮）	大判	平均	6,752	6,837	6,768	6,832	6,777	6,745	6,799	6,822	6,983	7,038	7,099	6,838	6,857
		最高値	8,400	8,500	8,350	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500	8,700	8,800	8,800	8,800	8,571
		最安値	5,011	5,074	4,958	4,891	4,509	4,321	4,544	4,682	4,897	5,240	4,694	4,089	4,743
	軽判	平均	3,303	3,344	3,315	3,298	3,202	3,155	3,211	3,246	3,299	3,585	3,449	3,297	3,309
		最高値	5,011	5,074	4,958	4,891	4,509	4,321	4,544	4,682	4,897	5,240	4,694	4,200	4,752
		最安値	2,000	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,092
	中判	平均	2,492	2,505	2,485	2,468	2,392	2,414	2,459	2,486	2,525	2,498	2,489	2,368	2,465
		最高値	5,011	5,074	4,958	4,891	4,509	4,321	4,544	4,682	4,897	5,240	4,694	4,089	4,743
		最安値	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900

表 3. 1-2 原皮 販売価格—豚

単位：円／枚（税抜）

区分			平成 18 年 4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	平成 19 年 1 月	2 月	3 月	年平均
豚 (原皮)	Ⅰ 級	平均	570	557	524	511	490	470	436	437	433	441	466	468	484
		最高値	635	620	570	575	540	500	470	460	467	473	515	520	529
		最安値	450	450	450	400	400	400	350	350	350	350	350	350	388
	Ⅱ 級	平均	418	415	403	378	364	341	312	302	287	297	317	328	347
		最高値	520	520	460	460	440	400	350	350	330	335	370	420	413
		最安値	300	300	300	250	250	250	200	200	200	200	200	200	238
	規格外	平均	393	391	379	371	368	354	351	349	348	359	364	366	366
		最高値	580	575	525	495	480	425	415	405	400	445	465	475	474
		最安値	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250

第3部 レンダリングの価格動向調査

1. 調査概要

1. 1 価格種類と調査項目

レンダリングの価格動向調査では、食肉卸売市場や食肉センターなどの原料発生先から仕入れる仕入価格とレンダリング製品である蛋白製品と油脂製品の販売価格の2つの価格を調査した。なお、価格は消費税は含まないものとする。

(1) 仕入場価格

1) 仕入価格

この仕入価格は、原料発生先から仕入れた価格を kg 当たりの価格で調査するものであり、原料搬入の運賃を含む工場着の単価である。

2) 対象畜種

対象となる畜種は、牛、豚、鶏とする。

3) 原料の区分

対象畜種について、牛と豚は内臓、生脂、骨、皮屑他の区分であり、鶏は内臓、生脂、骨、フェザーとする。

4) 調査期間

平成 18 年 4 月から平成 19 年 3 月までの毎月初日の価格とする。

5) 対象レンダリング業者

対象とするレンダリング業者は、全国の地方ブロックの北海道、東北、関東、中部、関西、中四国、九州・沖縄の 7 ブロックに所在する 20 業者である。

6) 調査方法

仕入価格の調査方法は、レンダリング業者に調査表を郵送配布し、畜種別原料区分別の仕入価格を記入し返送する方法とする。

(2) 販売価格

1) 販売価格

この販売価格は、レンダリング製品の販売価格を、kg 当たりの価格を調査するものであり、運賃を含まない倉出し価格とする。

2) 対象製品と用途区分

対象となる2つの製品群は、①動物性蛋白製品として骨粉、チキンミール、フェザーミール、ポークミール、ポーク・チキン混合ミールの5種であり、これらは用途として飼料用と肥料用が各々の製品にある。②油脂製品として用途は、飼料用、工業用、食用の3つに分かれ、工業用はさらに石鹸用、脂肪酸、潤かつ油の用途に、食用は豚脂、牛脂、鶏脂にわかれる。

3) 調査期間

平成 18 年 4 月から平成 19 年 3 月までの毎月初日の価格とする。

4) 対象レンダリング業者

対象とするレンダリング業者は仕入価格と同様に、全国の地方ブロックの北海道、東北、関東、中部、関西、中四国、九州・沖縄の 7 ブロックに所在する 20 業者である。

6) 調査方法

調査方法は、レンタル業者に調査表を郵送配布し、製品種類別用途別の単価を記入し返送する方法とする。

1. 2 調査結果の概要

(1) 調査依頼の結果

仕入価格と販売価格の調査を、レンタル業者に依頼した結果は次のようになる。

1) 仕入価格

原料仕入価格を依頼した 20 社のうち、回答があったのは 13 社である。

2) 販売価格

地方ブロックに依頼した 20 社のうち、回答があったのは 13 社である。

(2) 集計結果の概要

1) 仕入価格

レンタル原料の対象となる畜種は牛、豚と鶏であり、その原料の種類は牛と豚は内臓、生脂、骨、皮膚他で、鶏は内臓、生脂、骨、フェザーである。これを畜種別に価格を示すと次のようになる。

a. 牛の原料

牛の原料の中で最も高いのは生脂であり、4 月から年間を通じて 20 円前後で推移している。次いで骨は 10 円弱で年間を推移し、皮膚他は 7 円前後で、内臓は 5 円台で年間を通じ推移している。

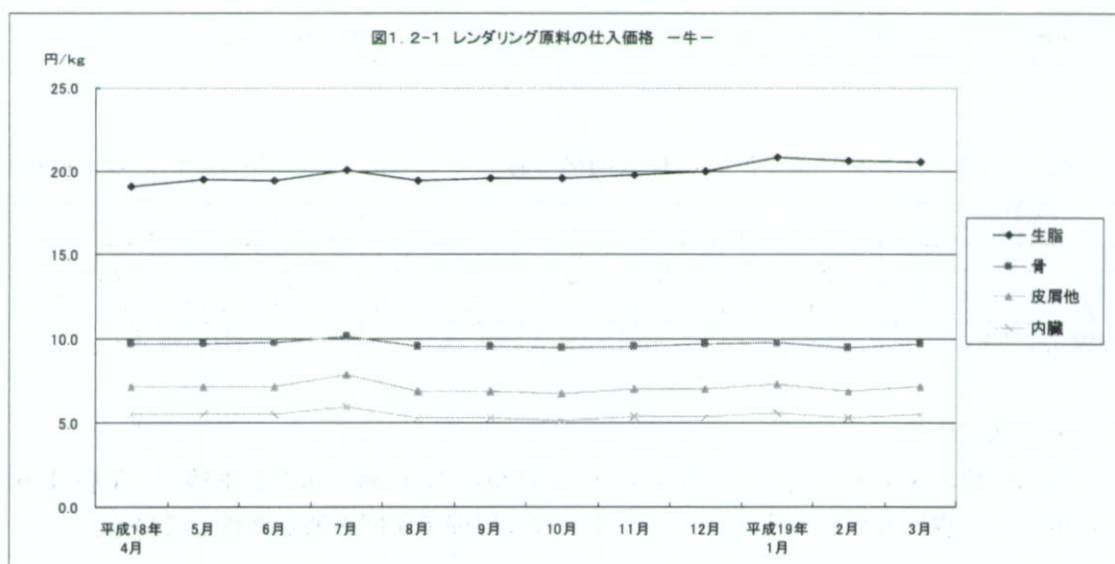


表1. 2-1 レンダリング原料の仕入価格 牛

単位：円/kg（税抜）

	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
生脂	19.1	19.5	19.5	20.1	19.5	19.6	19.6	19.8	20.0	20.8	20.6	20.6
骨	9.7	9.7	9.7	10.2	9.6	9.6	9.5	9.6	9.7	9.7	9.5	9.7
皮屑他	7.1	7.1	7.1	7.9	6.9	6.9	6.7	7.0	7.0	7.3	6.9	7.1
内臓	5.5	5.5	5.5	6.0	5.3	5.3	5.2	5.4	5.4	5.6	5.3	5.5

b. 豚の原料

豚の原料の中で最も高いのは生脂であり、4月から16円前後で年間を推移し、骨は10円前後で、内臓は6円前後で、皮屑他は6円前後で年間を推移している。

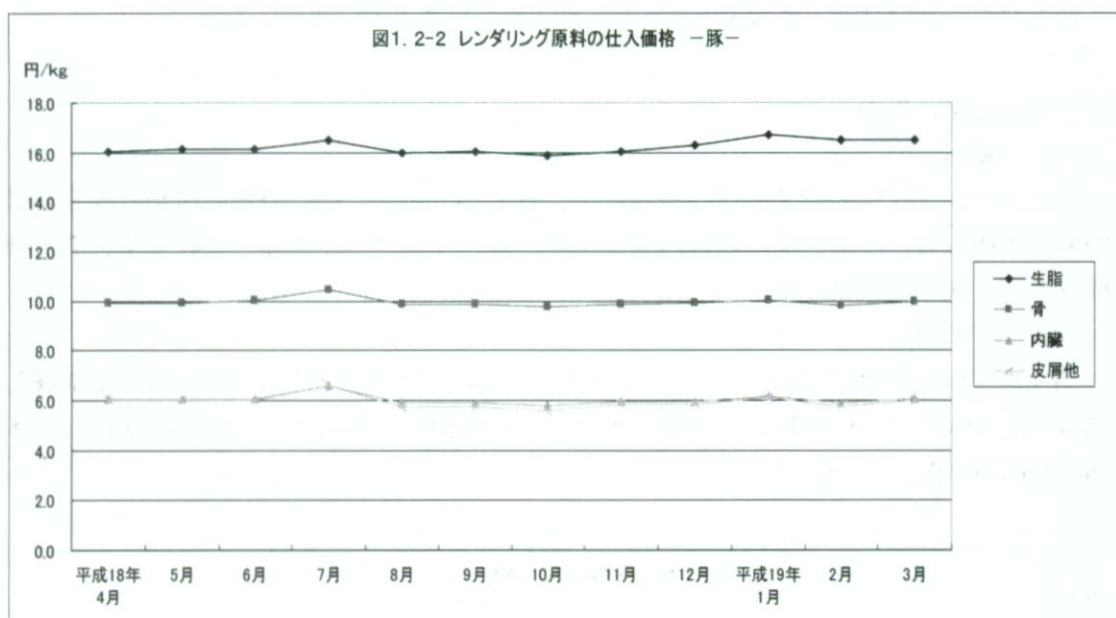


表1. 2-2 レンダリング原料の仕入価格 豚

単位：円/kg（税抜）

	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
生脂	16.0	16.1	16.1	16.5	16.0	16.1	15.9	16.1	16.3	16.7	16.5	16.5
骨	9.9	9.9	10.0	10.5	9.9	9.9	9.8	9.9	9.9	10.0	9.8	10.0
内臓	6.1	6.1	6.1	6.6	5.9	5.9	5.8	6.0	6.0	6.2	5.9	6.1
皮屑他	6.0	6.0	6.0	6.6	5.7	5.7	5.6	5.9	5.9	6.1	5.7	6.0

c. 鶏の原料

鶏の原料の中で最も高いのは骨であり、4月から10円台で年間を推移し、生脂は10円弱で、内臓は6円台を中心に、フェザーは3円弱で年間を通じ推移している。

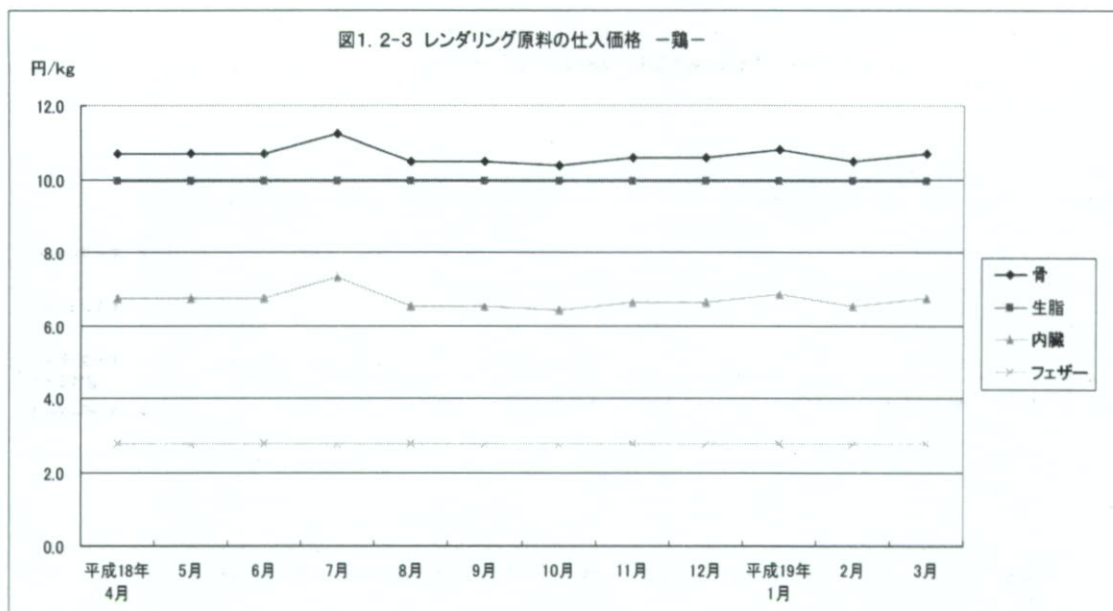


表1. 2-3 レンダリング原料の仕入価格 鶏

単位: 円/kg (税抜)

	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
骨	10.7	10.7	10.7	11.3	10.5	10.5	10.4	10.6	10.6	10.8	10.5	10.7
生脂	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9
内臓	6.7	6.7	6.7	7.3	6.5	6.5	6.4	6.6	6.6	6.9	6.5	6.7
フェザー	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8

2) 販売価格

レンダリング製品は2つの製品群があり、①動物性蛋白製品として骨粉、チキンミール、フェザーミール、ポークミール、ポーク・チキン混合ミールの5種と、これらは用途として飼料用と肥料用が各々の製品があり、ここでは用途区分で下記に示す。②油脂製品として用途は、飼料用、工業用、食用の3つに分かれ、工業用はさらに石鹼用、脂肪酸、潤かつ油の用途に、食用は豚脂、牛脂、鶏脂にわかれ、ここでは記載があった品目を下記に示す。

a. 動物性蛋白製品の飼料用

動物性蛋白製品の飼料用ではポークミールが9月は50円半であり、次いでチキンミールは4月に50円台であるが1月には50円半まで上昇している。ポーク・チキン混合ミールは4月に40円後半であるが、7月に50円台となり前後しつつ2月に50円台を維持している。フェザーミールは4月に40円台であるが1月には40円半ばまで上昇している。

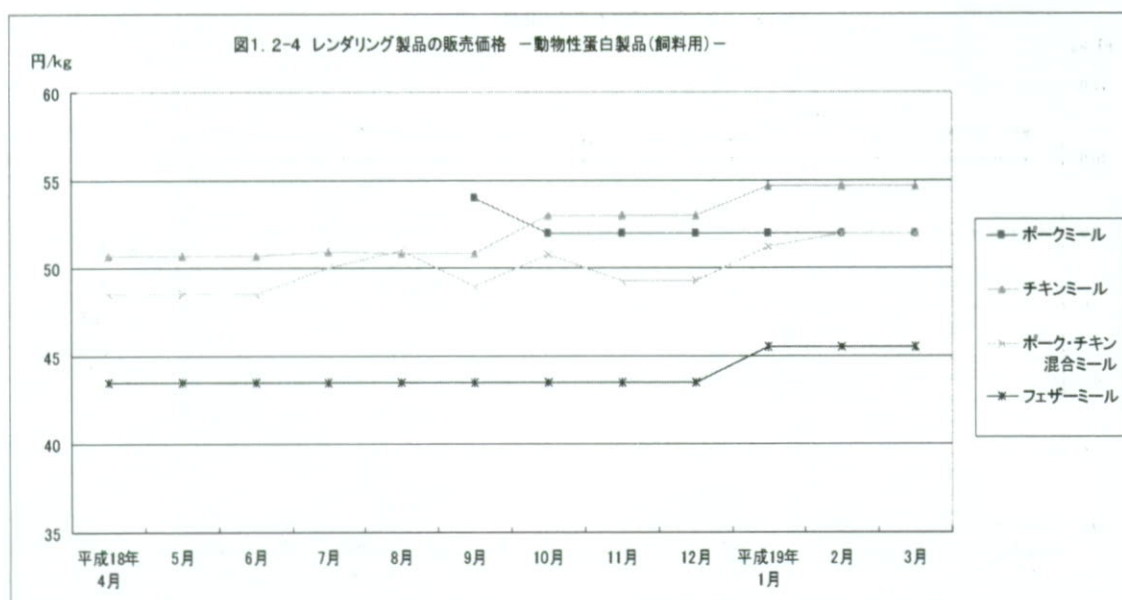


表1. 2-4 レンダリング製品の販売価格 動物性蛋白製品(飼料用)

単位：円/kg(税抜)

飼料用	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
ポークミール						54.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0
チキンミール	50.7	50.7	50.7	50.9	50.9	50.9	53.0	53.0	53.0	54.7	54.7	54.7
ポーク・チキン 混合ミール	48.5	48.5	48.5	50.0	51.0	49.0	50.8	49.3	49.3	51.2	52.0	52.0
フェザーミール	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	45.5	45.5	45.5

b. 動物性蛋白製品の肥料用

動物性蛋白製品の肥料用では、チキンミールは50円台で年間を通して推移し、骨粉は40円台であるが11月には40円半に上昇しており、ポーク・チキン混合ミールも40円台で推移し、フェザーミールも同様に40円台で推移している。

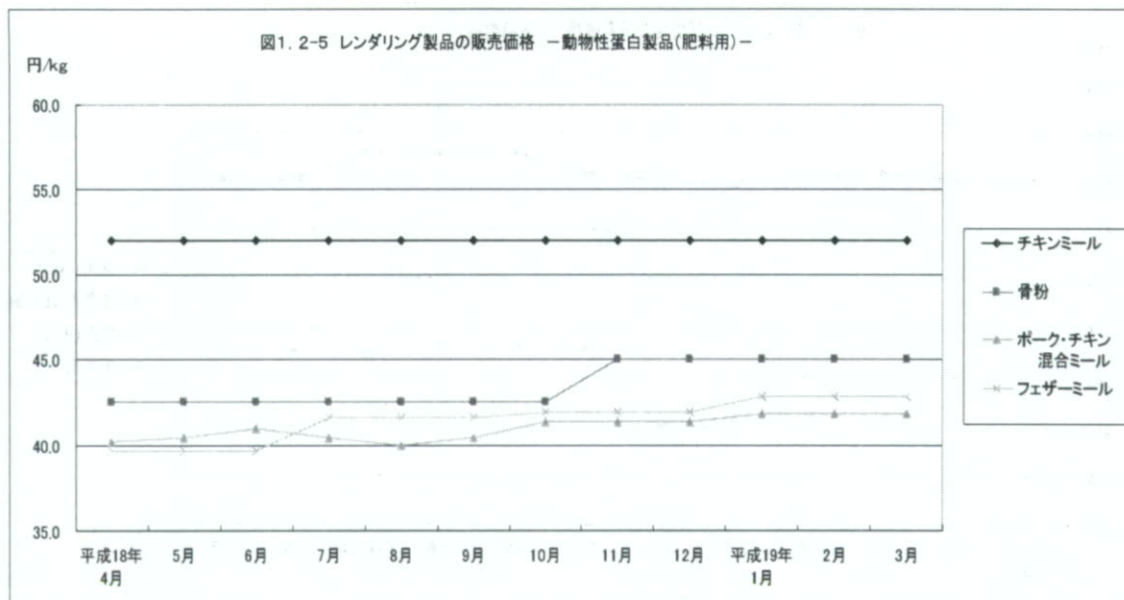


表1. 2-5 レンダリング製品の販売価格 動物性蛋白製品(肥料用)

単位：円/kg (税抜)

肥料用	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
チキンミール	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0
骨粉	42.5	42.5	42.5	42.5	42.5	42.5	42.5	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0
ポーク・チキン 混合ミール	40.2	40.4	41.0	40.4	40.0	40.4	41.4	41.4	41.4	41.8	41.8	41.8
フェザーミール	39.6	39.6	39.6	41.6	41.6	41.6	41.9	41.9	41.9	42.9	42.9	42.9

c. 油脂製品

油脂製品では、食用豚脂と食用牛脂、工業用油脂（脂肪酸）はともに 60 円台で推移しているが、11 月より 60 円半に上昇している。飼料用油脂は 50 円台で推移し 10 月に 50 円半に上昇している。

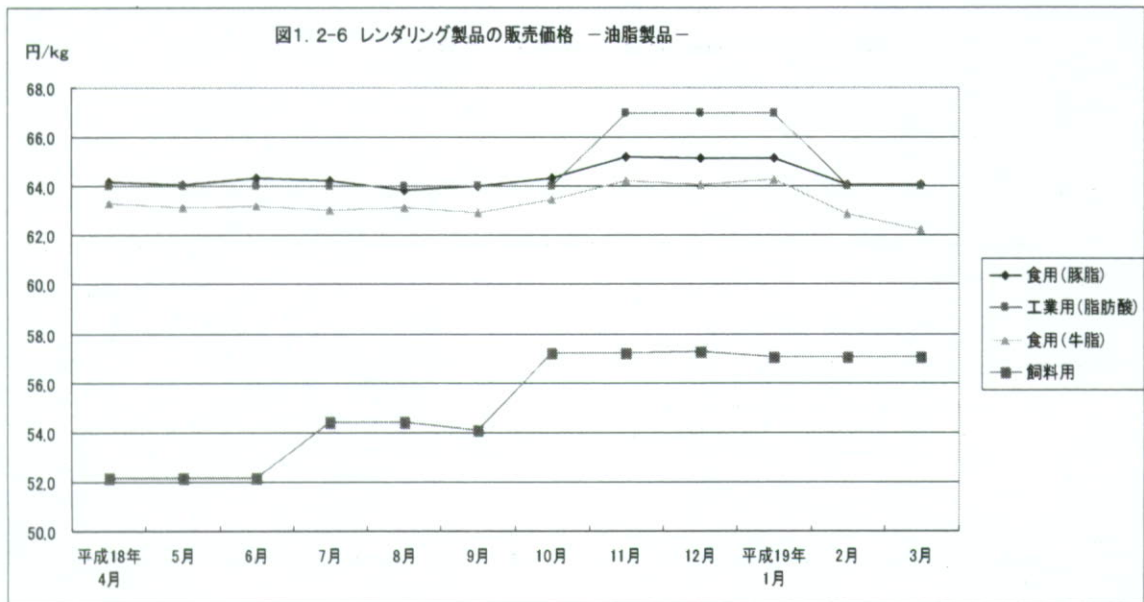


表1. 2-6 レンダリング製品の販売価格 油脂製品 単位: 円/kg (税抜)

	平成18年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成19年 1月	2月	3月
食用(豚脂)	64.2	64.1	64.3	64.2	63.9	64.0	64.3	65.2	65.1	65.1	64.1	64.1
工業用(脂肪酸)	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	67.0	67.0	67.0	64.0	64.0
食用(牛脂)	63.3	63.1	63.2	63.0	63.2	62.9	63.5	64.2	64.1	64.3	62.9	62.2
飼料用	52.1	52.1	52.1	54.4	54.4	54.1	57.2	57.2	57.3	57.1	57.1	57.1

2. レンダリング原料仕入価格の動向

レンダリング原料の仕入価格は、対象畜種とした牛、豚と鶏について平均単価と最高値、最安値を、平成18年4月から平成19年3月までまとめると次表となる。

表2. 1-1 レンダリング原料 仕入価格-牛

表2. 1-2 レンダリング原料 仕入価格-豚

表2. 1-3 レンダリング原料 仕入価格-鶏

3. レンダリング製品販売価格の動向

レンダリング製品の販売価格は、動物性蛋白製品と油脂製品に分けて、これらの用途別に平均単価と最高値、最安値を、平成18年4月から平成19年3月までまとめると次表となる。

表3. 1-1 レンダリング製品 販売価格

-動物性蛋白製品(骨粉/チキンミール/フェザーミール)

表 3. 1-2 レンダリング製品 販売価格

ー動物性蛋白製品（ポークミール／ポーク・チキン混合ミール）

表 3. 1-3 レンダリング製品 販売価格ー油脂製品（飼料用／工業用）

表 3. 1-4 レンダリング製品 販売価格ー油脂製品（食用）

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表2. 1-2 レンダリング原料 仕入価格一豚

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表3. 1-1 レンダリング製品 販売価格－動物性蛋白製品（骨粉／チキンミール／フェザーミール）

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表3. 1-2 レンダリング製品 販売価格—動物性蛋白製品（ポークミール／ポーク・チキン混合ミール）

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

単位：円/kg（税抜）

[illegible]

表 3. 1-4 レンダリング製品 販売価格－油脂製品（食用）

単位：円/kg（税抜）

区分				平成 18 年 4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	平成 19 年 1 月	2 月	3 月	年平均
油脂製品	食用	豚脂	平均	64.2	64.1	64.3	64.2	63.9	64.0	64.3	65.2	65.1	65.1	64.1	64.1	64.4
			最高値	71.0	70.0	72.5	72.5	69.2	71.7	72.5	71.3	71.0	71.0	70.3	70.3	71.1
			最安値	57.0	57.0	57.0	57.0	57.0	57.0	57.0	58.0	58.0	58.0	57.0	57.0	57.3
		牛脂	平均	63.3	63.1	63.2	63.0	63.2	62.9	63.5	64.2	64.1	64.3	62.9	62.2	63.3
			最高値	70.0	70.0	70.0	69.5	70.4	69.7	70.5	71.0	71.0	71.0	69.3	69.3	70.1
			最安値	53.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	50.0	50.0	51.8
		鶏脂	平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			最高値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			最安値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

第4部 畜産副産物の輸出入動向と食肉流通調査

1. 調査概要

畜産副産物の輸出入と食肉流通等について、既存統計から動向を取りまとめることとするが、これらの統計の概要について以下に示す。

1. 1 畜産副産物の輸出入の統計

畜産副産物の輸出入は、「貿易統計」（財務省）によって月別品目別に動向を把握することができ、財務省のホームページよれば、品目の基本となる統計番号を次のように説明している。

(1) 貿易統計の品目番号

貿易統計とは、関税法の規定に基づき、日本から外国への輸出及び外国から日本への輸入について、税関に提出された輸出入の申告を集計し、定期的に公表しているものである。

税関での申告は、9桁の統計品目番号で行っており、この統計品目番号毎に集計したものが、品別（統計品別）表である。統計品目番号の6桁目までは、HS条約（商品の名称及び分類についての統一システムに関する国際条約：International Convention on the Harmonized Commodity Description and Coding System）に基づき、国際的に統一され、輸出入とも共通であるが、7桁目以降については、輸出と輸入では、必ずしも同じでない。

9桁の統計品目番号については、税関ホームページに掲載されてる

輸出統計品目表（輸出の場合） 実行関税率表（輸入の場合）

で調べることができる。実行関税率表は、品物毎に適用される関税率の表であるが、輸入統計品目番号も収録されている。

輸出統計品目表や実行関税率表は、21部97類（ただし、第77類は欠番）に分かれており、それぞれの表題を参考にして、調べる対象となる品目の含まれていそうな類を選んで、統計品目番号を探していくことになる。

表1. 1-1 貿易統計の部と類

・第1部 第1類～第5類	・第11部 第50類～第63類
・第2部 第6類～第14類	・第12部 第64類～第67類
・第3部 第15類	・第13部 第68類～第70類
・第4部 第16類～第24類	・第14部 第71類
・第5部 第25類～第27類	・第15部 第72類～第83類
・第6部 第28類～第38類	・第16部 第84類～第85類
・第7部 第39類～第40類	・第17部 第86類～第89類
・第8部 第41類～第43類	・第18部 第90類～第92類
・第9部 第44類～第46類	・第19部 第93類
・第10部 第47類～第49類	・第20類 第94類～第96類
	・第21類 第97類

ある類（実行関税率表では、税率の方）を選択すると、表が表示される。左端の列（番号）には、4桁または6桁の数字が記載されており、4桁の数字が「項」の番号、6桁の数字が「号」の番号になり、項を細分したものが号である。この号までが国際的に統一されている。この号を国内的に細分した場合、細分毎に3桁の番号（細分されない場合は、「000」）が左端から2番目の列（細分番号／統計細分）に記載されている。号の6桁に、細分番号／国内細分の3桁をあわせた9桁が統計品目番号になる。

以上の類からの番号の付け方や桁数、名称や区分をまとめると次のようになる。

表1. 1-2 貿易統計の番号体系

	類	項	号	品目番頭	桁数	名称
番号の付け方	01 2桁	02 2桁	03 2桁	004 3桁		
番号の表示		0102	010203	010203004	4桁 6桁 9桁	統計品目番号
区分	国際的に統一 輸出輸入とも共通番号			細分番号 (国内細分)		

（2）畜産副産物の部と類

畜産副産物の対象となる部・類とその定義は以下のようになり、次の段階での項と号と続き、この中に具体的な品目である統計品目番号がある。

表1. 1-3 畜産副産物の対象となる部・類と定義

第1部	動物（生きているものに限る。）及び動物性生産品	
	第2類	肉及び食用のくず肉
	第5類	動物性生産品（他の類に該当するものを除く。）
第3部	動物性又は植物性の油脂及びその分解生産物、調製食用脂並びに動物性又は植物性のろう	
	第15類	動物性又は植物性の油脂及びその分解生産物、調製食用脂並びに動物性又は植物性のろう
第4部	調製食料品、飲料、アルコール、食酢、たばこ及び製造たばこ代用品	
	第16類	肉、魚又は甲殻類、軟体動物若しくはその他の水棲無脊椎動物の調製品
	第23類	食品工業において生ずる残留物及びくず並びに調製飼料
第8部	皮革及び毛皮並びにこれらの製品、動物用装着具並びに旅行用具、ハンドバッグその他これらに類する容器並びに腸の製品	
	第41類	原皮（毛皮を除く。）及び革

(3) 畜産副産物の項と号

1) 副生物

副生物の品目が含まれる類は、第2類、第5類、第16類の3つがあり、これらの項と号の定義は次のとおりである。なお、項と号は輸入、輸出ともに共通である。

表1. 1-4 (1) 副生物の項・号と定義

項	項の定義	号	号の定義
0206	食用のくず肉(牛、豚、羊、やぎ、馬、ろ馬、ら馬又はヒニーのもので、生鮮のもの及び冷蔵し又は冷凍したものに限る。)	0206.10	牛のもの(生鮮のもの及び冷蔵したものに限る。)
		0206.21	舌
		0206.22	肝臓
		0206.29	その他のもの
		0206.30	豚のもの(生鮮のもの及び冷蔵したものに限る。)
		0206.41	肝臓
		0206.49	その他のもの
0504	動物(魚を除く。)の腸、ぼうこう又は胃の全形のもの及び断片(生鮮のもの及び冷蔵し、冷凍し、塩蔵し、塩水漬けし、乾燥し又はくん製したものに限る。)	0504.00	動物(魚を除く。)の腸、ぼうこう又は胃の全形のもの及び断片(生鮮のもの及び冷蔵し、冷凍し、塩蔵し、塩水漬けし、乾燥し又はくん製したものに限る。)
1602	その他の調製をし又は保存に適する処理をした肉、くず肉及び血	1602.50	牛のもの

2) 原皮

原皮の品目が含まれる類は、第41類のみであり、その項・号と定義は次のとおりである。なお、項と号の輸入、輸出ともに共通である。

表1. 1-4 (2) 原皮の項・号と定義

項	項の定義	号	号の定義
4101	牛(水牛を含む。)又は馬類の動物の原皮(生鮮のもの及び塩蔵、乾燥、石灰漬け、酸漬けその他の保存に適する処理をしたもので、なめし、パーチメント仕上げ又はこれら以上の加工をしていないものに限るものとし、脱毛	4101.20	全形の原皮(重量が1枚につき、単に乾燥したものは8キログラム以下、乾式塩蔵をしたものは10キログラム以下又は生鮮のもの若しくは湿式塩蔵その他の保存に適する処理をしたものは16キログラム以下のものに限る。)

	してあるかないか又はスプリットしてあるかないかを問わない。)	4101.50	全形の原皮 (16キログラムを超えるものに限る。)
4103	その他の原皮 (生鮮のもの及び塩蔵、乾燥、石灰漬け、酸漬けその他の保存に適する処理をしたもので、なめし、パーチメント仕上げ又はこれら以上の加工をしてないものに限るものとし、脱毛してあるかないか又はスプリットしてあるかないかを問わない。ただし、この類の注1の (b) 又は (c) の規定により除かれているものを含まない。)	4103.30	豚のもの
4104	牛 (水牛を含む。) 又は馬類の動物のなめした皮 (なめしたものと及びクラストにしたもので、これらを超える加工をしておらず、毛が付いていないものに限るものとし、スプリットしてあるかないかを問わない。)	4104.11	湿潤状態 (ウェットブルーを含む。) のもの フルグレーン (スプリットしてないものに限る。) 及びグレーンスプリット
		4104.41	乾燥状態 (クラスト) のもの フルグレーン (スプリットしてないものに限る。) 及びグレーンスプリット
4106	その他の動物のなめした皮 (なめしたものと及びクラストにしたもので、これらを超える加工をしておらず、毛が付いていないものに限るものとし、スプリットしてあるかないかを問わない。)	4106.31	豚のもの
		4106.32	乾燥状態 (クラスト) のもの
4107	牛 (水牛を含む。) 又は馬類の動物の革 (なめした又はクラストにした後これらを超える加工をしたもので、パーチメント仕上げをしたものを含み、毛が付いていないものに限るものとし、スプリットしてあるかないかを問わず、第41.14項の革を除く。)	4107.11	全形の革 フルグレーン (スプリットしてないものに限る。)

4113	その他の動物の革(なめした又はクラストにした後これらを超える加工をしたもので、パーチメント仕上げをしたものを含み、毛が付いていないものに限るものとし、スプリットしてあるかないかを問わず、第41.14項の革を除く。)	4113.20	豚のもの
------	---	---------	------

3) レンダリング製品

レンダリング製品の品目が含まれる類は、第5類、第15類、第16類、第23類の4つであり、これらの項・号と定義は次のとおりである。なお、項と号の輸入、輸出ともに共通である。

表1. 1-4 (3) レンダリング製品の項・号と定義

項	項の定義	号	号の定義
0506	骨及びホーンコア(加工してないもの及び脱脂し、単に整え、酸処理し又は脱膠したものに限るものとし、特定の形状に切ったものを除く。)並びにこれらの粉及びくず	0506.10	オセイン及び酸処理した骨
		0506.90	その他のもの
0507	アイボリー、かめの甲、ホエールボーン、ホエールボーンヘア、角、枝角、ひづめ、つめ及びくちばし(加工してないもの及び単に整えたものに限るものとし、特定の形状に切ったものを除く。)並びにこれらの粉及びくず	0507.10	アイボリー並びにその粉及びくず
		0507.90	その他のもの
1501	豚脂(ラードを含む。)及び家きん脂(第02.09項又は第15.03項のものを除く。)	1501.00	豚脂(ラードを含む。)及び家きん脂(第02.09項又は第15.03項のものを除く。)
1502	牛、羊又はやぎの脂肪(第15.03項のものを除く。)	1502.00	牛、羊又はやぎの脂肪(第15.03項のものを除く。)
1503	ラードステアリン、ラード油、オレオステアリン、オレオ油及びタロー油(乳化、混合その他の調製をしてないものに限る。)	1503.00	ラードステアリン、ラード油、オレオステアリン、オレオ油及びタロー油(乳化、混合その他の調製をしてないものに限る。)

1516	動物性又は植物性の油脂及びその分別物(完全に又は部分的に、水素添加し、インターエステル化し、リエステル化し又はエライジン化したものに限るものとし、精製してあるかないかを問わず、更に調製したものを除く。)	1516.10	動物性油脂及びその分別物
1603	肉、魚又は甲殻類、軟体動物若しくはその他の水棲無脊椎動物のエクス及びジュース	1603.00	肉、魚又は甲殻類、軟体動物若しくはその他の水棲(せい)無脊椎(せきつい)動物のエクス及びジュース
2301	肉、くず肉、魚又は甲殻類、軟体動物若しくはその他の水棲無脊椎動物の粉、ミール及びペレット(食用に適しないものに限る。)並びに獣脂かす	2301.10	肉又はくず肉の粉、ミール及びペレット並びに獣脂かす

(4) 畜産副産物の号と品目番号

1) 副生物

副生物の該当する号の数は9つであり、この号で副生物の品目番号と説明は、輸入における品目番号が示された「実行関税率表(2006年4月版 財務省)によると次のとおりである。

品目番号とその定義は、輸入と輸出で異なるものもある。畜産副産物のうち主要な品目の輸入における品目番号は、輸入における品目番号が示された「実行関税率表(2006年4月版 財務省)によると次のようになる。

表1. 1-5 (1) 副生物の号・品目番号と説明

号	品目番号	品目説明
020610	0206.10-010	牛の食用の臓器及び舌(生鮮のもの及び冷蔵したもの)
	0206.10-020	牛の食用のほほ肉及び頭肉(生鮮のもの及び冷蔵したもの)
	0206.10-090	牛の食用のくず肉で臓器、舌、ほほ肉及び頭肉以外のもの(生鮮のもの及び冷蔵したもの)
020621	0206.21-000	牛の食用の舌(冷凍したもの)
020622	0206.22-000	牛の食用の肝臓(冷凍したもの)
020629	0206.29-010	牛の食用の臓器(肝臓以外のもの)(冷凍したもの)
	0206.29-020	牛の食用のほほ肉及び頭肉(冷凍したもの)
	0206.29-090	牛の食用のくず肉で舌、臓器、ほほ肉及び頭肉以外のもの(冷凍したもの)

020630	0206.30-091	豚の食用の臓器(いのししのもの以外のもの)(生鮮のもの及び冷蔵したもの)
020641	0206.41-090	豚の食用の肝臓(いのししのもの以外のもの)(冷凍したもの)
020649	0206.49-091	豚の食用の臓器(肝臓を除く。)(いのししのもの以外のもの)(冷凍したもの)
050400	0504.00-019	動物(魚を除く。)の腸(ソーセージケーシング用のものを除く。)(生鮮のもの及び冷蔵し、冷凍し、塩蔵し、塩水漬けし、乾燥し又はくん製したものに限る。)
	0504.00-090	動物のぼうこう又は胃の全形のもの及び断片(生鮮のもの及び冷蔵し、冷凍し、塩蔵し、塩水漬けし、乾燥し又はくん製したものに限る。)
160250	1602.50-100	その他の調製をし又は保存に適する処理をした肉、くず肉及び血(牛のもの)(腸、ぼうこう又は胃の全形のもの及び断片(単に水煮したもの))

牛の副生物については、輸入における統計品目番号の一部が、2007年1月から次のように変更になっている。

(廃止) 020610-010

(新規) 020610-011、020610-019

項	品目番号	実行関税率表 2006年4月版 による定義	品目番号	実行関税率表 2007年1月版 による定義
020610 牛のもの (生鮮のもの及び冷蔵 したものに限る。)	020610-010	2 その他のもの (1) 臓器及び舌		
			020610-011	2 その他のもの (1) 臓器及び舌 － 舌
			020610-019	－ その他のもの

2) 原皮

品目番号とその定義は、輸入と輸出で異なることから、輸入と輸出に分けて以下に示す。

a. 原皮等の輸入

原皮等の該当する号の数は9つであり、この号で原皮等の品目番号と説明は、輸入における品目番号が示された「実行関税率表（2006年4月版 財務省）によると次のとおりである。

表 1. 1-5 (2) 原皮等の輸入の号・品目番号と説明

号	品目番号	品目説明
410120	4101.20-112	なめし過程にないもの その他のもの
410150	4101.50-112	なめし過程にないもの その他のもの
4103.30	4103.30-100	なめし過程にないもの
4104.11	4104.11-100	クロムなめしのもの
4104.41	4104.41-110	クロムなめしのもの
4106.31	4106.31-000	湿潤状態(ウェットブルーを含む。)のもの
4106.32	4106.32-100	染色したもの
4107.11	4107.11-100	パーチメント仕上げをしたもの
4113.20	4113.20-100	パーチメント仕上げをしたもの

b. 原皮の輸出

原皮の該当する号の数は2つであり、この号で原皮の品目番号と、輸出における品目番号が示された「輸出統計品目表」(2006年版 財務省)によると次のとおりである。

表 1. 1-5 (3) 原皮の輸出の号・品目番号と説明

号	品目番号	品目説明
410120	4101.20-100	なめし過程にないもの
410150	4101.50-100	なめし過程にないもの
4103.30	4103.30-100	なめし過程にないもの

3) レンダリング製品

品目番号とその定義は、輸入と輸出で異なることから、輸入と輸出に分けて以下に示す。

a. レンダリング製品の輸入

レンダリング製品の該当する号の数は10であり、この号でレンダリング製品の品目番号と説明は、輸入における品目番号が示された「実行関税率表(2006年4月版 財務省)」によると次のとおりである。

表 1. 1-5 (4) レンダリング製品の輸入の号・品目番号と説明

号	品目番号	品目説明
050610	0506.10-000	オセイン及び酸処理した骨
050690	0506.90-010	骨粉
	0506.90-090	骨及びホーンコア(加工していないもの及び脱脂し、単に整え、酸処理し又は脱膠したもので、特定の形状に切ったものを除く。)並びにこれらのくず(オセイン及び酸処理した骨を除く。)

050710	0507.10-000	アイボリー並びにその粉及びくず(加工していないもの及び単に整えたもので、特定の形状に切ったものを除く。)
050790	0507.90-010	角及びひづめ(加工していないもの及び単に整えたもので、特定の形状に切ったものを除く。)(粉及びくずを含む。)
150100	1501.00-110	豚脂(ラードを含む。)(第02.09項又は第15.03項のものを除く。)(酸価が1.3を超えるもの)
	1501.00-120	豚脂(ラードを含む。)(第02.09項又は第15.03項のものを除く。)(その他のもの)
	1501.00-200	家きん脂(第02.09項又は第15.03項のものを除く。)
150200	1502.00-011	牛脂(第15.03項のものを除く。)(飼料用のもの)
	1502.00-019	牛脂(第15.03項のものを除く。)(その他のもの)
150300	1503.00-000	ラードステアリン、ラード油、オレオステアリン、オレオ油及びタロー油(乳化、混合その他の調製をしてないもの)
151610	1516.10-000	動物性油脂及びその分別物(完全に又は部分的に、水素添加し、インターエステル化し、リエステル化し又はエライジン化したもの)(更に調製してないもの)
160300	1603.00-010	肉エキス及びミートジュース
230110	2301.10-090	肉又はくず肉の粉、ミール及びペレット並びに獣脂かす(その他のもの)

ｂ．レンダリング製品の輸出

レンダリング製品の該当する号の数は9つであり、この号でレンダリング製品の品目番号と、輸出における品目番号が示された「輸出統計品目表」(2006年版 財務省)によると次のとおりである。

表1. 1-5 (5) レンダリング製品の輸出の号・品目番号と説明

号	品目番号	品目説明
050610	0506.10-000	オセイン及び酸処理した骨
050690	0506.90-000	骨粉
050710	0507.10-000	アイボリー並びにその粉及びくず(加工していないもの及び単に整えたもので、特定の形状に切ったものを除く。)
150100	1501.00-100	豚脂
	1501.00-900	その他のもの
150200	1502.00-000	牛、羊又はやぎの脂肪(第15.03項のものを除く。)
150300	1503.00-000	ラードステアリン、ラード油、オレオステアリン、オレオ油及びタロー油(乳化、混合その他の調製をしてないものに限る。)
151610	1516.10-000	動物性油脂及びその分別物

160300	1603.00-000	肉、魚又は甲殻類、軟体動物若しくはその他の水棲無脊椎動物のエクス及びジュース
230110	2301.10-090	肉又はくず肉の粉、ミール及びペレット並びに獣脂かす(その他のもの)

1. 2 食肉流通統計と鶏ひなふ化羽数

(1) 食肉流通統計の概要

「食肉流通統計」には、次のようにと畜頭数と枝肉生産量があり、対象とする畜種の当該区分は豚、牛合計、成牛計とその内訳とする。

表1. 2-1 食肉流通統計の例

区分	と畜頭数	対前年 同月比	対前 月比	枝肉生産量	対前年 同月比	対前 月比
	頭	%	%	t	%	%
豚	1 299 035	101.5	94.4	100 994. 9	102.2	93.6
牛合計	86 992	96.3	101.6	35 990.1	97.8	102.1
成牛計	86 536	96.3	101.6	35 944.6	97.8	102.1
和牛計	30 778	97.8	106.7	13 227.0	99.6	106.8
めす和牛	14 097	96.3	107.1	5 478.5	98.1	107.4
去勢和牛	16 663	99.2	106.5	7 740.0	100.7	106.5
おす和牛	18	42.9	39.1	8.5	51.2	49.4
乳用牛	54 272	95.6	99.2	22 030.9	96.8	99.7
乳用めす牛	25 139	94.5	98.0	9 059.4	95.9	98.7
乳用肥育おす牛	29 133	96.5	100.2	12 971.5	97.5	100.4
1) 交雑牛計	19 935	106.8	101.7	9 132.0	109.9	102.2
めす	9 545	109.0	101.2	4 098.9	112.3	101.6
おす	10 390	104.9	102.1	5 033.1	107.9	102.6
その他の牛計	1 486	91.8	95.4	686.7	95.6	97.0
めすその他の牛	494	111.3	100.0	205.9	108.4	98.8
おすその他の牛	992	84.5	93.2	480.8	91.0	96.2
子牛計	456	94.8	101.6	45.5	89.7	103.9
和子牛	18	78.3	112.5	1.9	70.4	86.4
乳子牛	430	96.0	101.7	42.7	91.0	105.4
肥育おす子牛	336	91.3	94.9	36.5	80.9	95.3
その他の子牛	8	80.0	80.0	0.9	81.8	81.8
馬	1 018	88.4	93.6	389.6	88.9	90.7
めん羊	220	123.6	106.3	6.1	98.4	108.9
やぎ	197	97.0	108.8	3.9	105.4	125.8

注：1) は、乳用めす牛及び乳用肥育おす牛の内数である。

(2) 鶏ひなふ化羽数の概要

鶏ひなふ化羽数で対象となるのは、採卵用めすとプロイラー用であり、それぞれの出荷羽数とする。

表 1. 2-2 鶏ひなふ化羽数の例

区 分	採卵用 め す	プ ロ イ ラ ー 用					種 鶏	
		計	鑑 別		無鑑別	その他	採卵用	プロイ ラー用
			めす	おす				
ふ化羽数	9 219	57 146	14 838	15 044	27 264	-	290	1 329
対前年同月比 (%)	95.9	100.7	98.6	100.0	102.4	-	118.4	119.2
出荷羽数	8 804	55 931	14 363	14 648	26 349	571	122	554
対前年同月比 (%)	96.2	101.5	99.6	101.1	102.4	120.0	119.6	114.0

2. 副生物の輸入動向

2. 1 調査結果の概要

副生物の輸入として牛タン（冷凍）、豚の臓器・タン（冷凍）、牛の他・心臓・横隔膜（冷凍）、牛のレバー（冷凍）の4品目を対象として輸入量と輸入価格の動向をみると次のようになる。

(1) 副生物の輸入量

牛タン（冷凍）の月別の輸入量は、1千t前後で推移しているが2月は700t台に減少している。豚の臓器・タン（冷凍）は、900t前後で推移しており6月と7月は1千t台となる。牛の他・心臓・横隔膜（冷凍）は、900t台から300t台と変動が大きく900t台は1月であり、300t台は2月である。牛のレバー（冷凍）は220t台から110t台の幅にある。

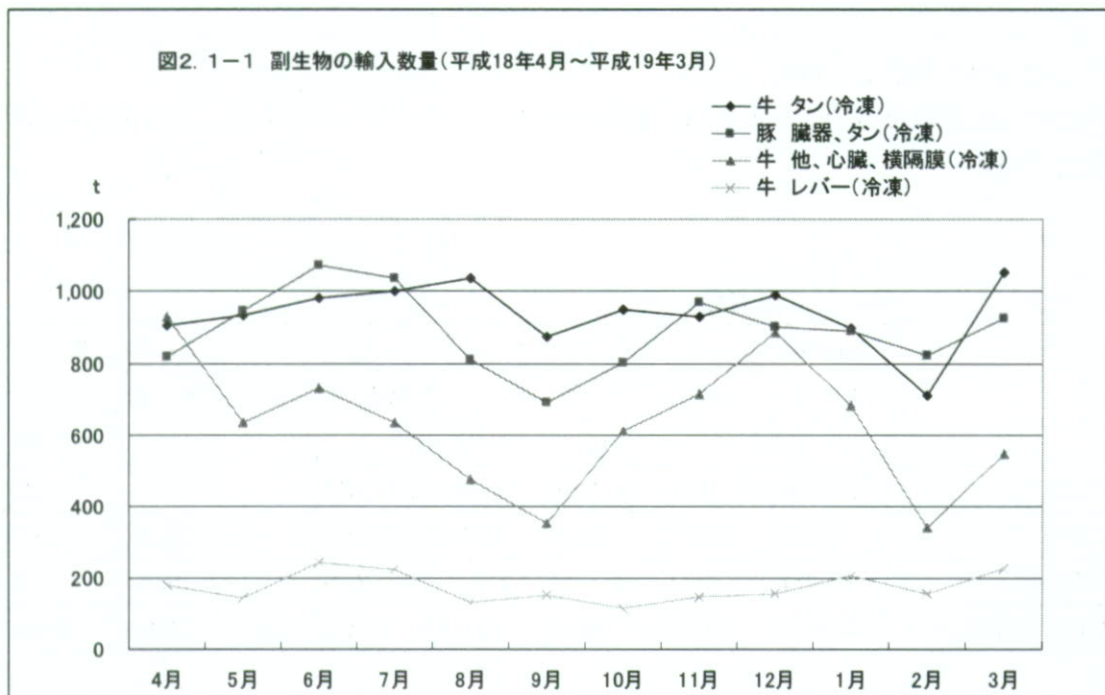


表2. 1-1 副生物の輸入数量と価格(平成18年4月～平成19年3月) 単位: t

副生物	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
牛 タン(冷凍)	905	934	982	1,003	1,038	873	949	932	986	898	713	1,055	11,268
豚 臓器・タン(冷凍)	818	944	1,073	1,058	812	691	802	965	902	899	822	927	10,688
牛 他・心臓・横隔膜(冷凍)	909	634	730	636	476	353	612	714	867	682	340	549	7,540
牛 レバー(冷凍)	178	141	244	222	133	153	116	146	154	207	153	226	2,073

(2) 副生物の輸入価格

牛タン(冷凍)の月別の輸入価格は、14億円から10億円の幅にあるが4月、5月と翌年の3月は14億円台であり、9月と2月が10億円台である。豚の臓器・タン(冷凍)は、2億円前後で推移しており輸入量の多い6月や7月等が2.5億円となっている。牛の他・心臓・横隔膜(冷凍)は、5億円台から1億円台と変動があるのは輸入量の変動によっているものである。牛のレバー(冷凍)は、3千万円前後で推移しており輸入量が多いときには4千万円台となる。

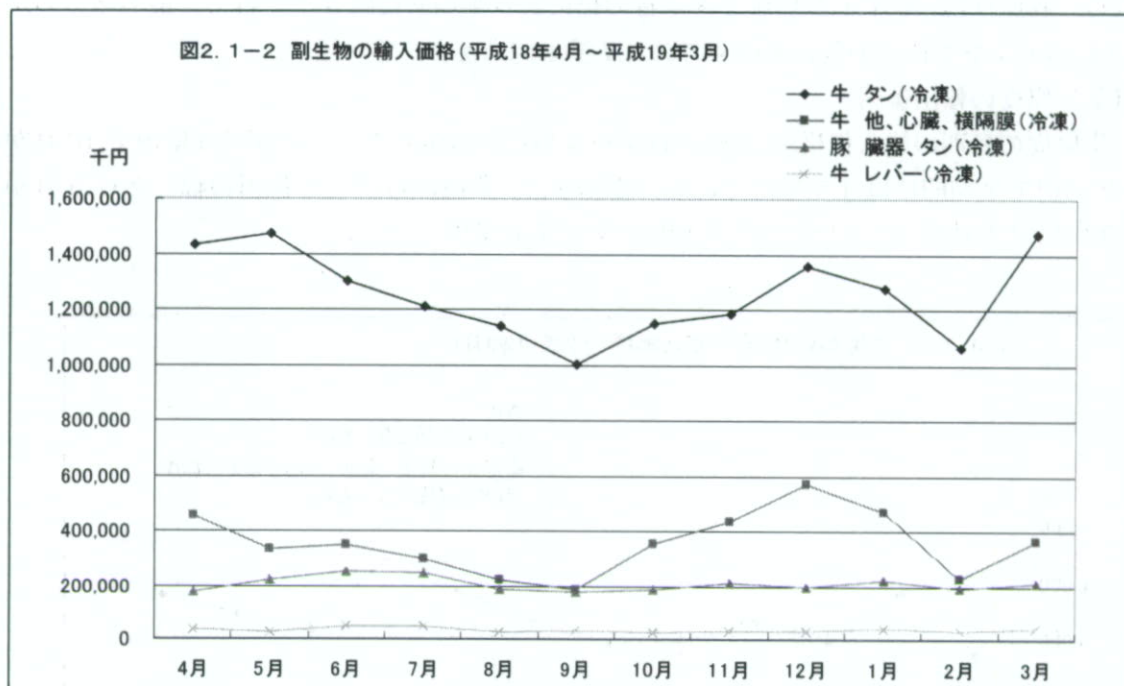


表2. 1-2 副生物の輸入数量と価格(平成18年4月～平成19年3月)

単位: 千円

副生物	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
牛 タン(冷凍)	1,431,129	1,475,451	1,303,700	1,209,802	1,138,297	1,001,886	1,151,499	1,185,734	1,356,470	1,276,163	1,062,321	1,475,404	15,005,412
牛 他、心臓、横隔膜(冷凍)	456,264	324,451	351,696	300,557	224,852	169,726	355,999	456,432	574,265	471,010	227,144	364,257	4,236,762
豚 臓器、タン(冷凍)	176,656	221,948	251,016	246,006	187,232	177,366	188,603	210,442	196,574	221,776	135,501	210,513	2,404,793
牛 レバー(冷凍)	34,036	25,567	44,574	43,130	24,520	30,238	23,416	23,795	31,790	42,247	30,280	41,267	403,158

2. 2 副生物輸入の動向

副生物の輸入において輸入数量と価格を、平成18年4月から平成19年3月まで牛と豚でまとめると次表のようになる。

表2. 2-1 副生物の輸入数量と価格—牛内臓

表2. 2-2 副生物の輸入数量と価格—内臓調整品／豚内臓

3. 原皮の輸出入動向

3. 1 調査結果の概要

原皮の調査結果では、牛と豚の輸出動向をみることにする。

(1) 原皮の輸出量

牛原皮の月別の輸出量は、1千t台から500t台の幅にあり平均的にみれば700t台と

なる。豚原皮は、6千t台から4千t台の幅にあり平均的には5千t台で、最も多いのが12月の6.4千t台で少ないのが4月の4.7千tである。

(2) 原皮の輸出価格

牛原皮の月別の輸入価格は、2億円台から1億円台の幅にあり1月が2.0億円で10月が1.2億円で平均的には1.5億円である。豚原皮は、7億円台から5億円台の幅にあり5月が7.3億円で1月が5.2億円となり平均的みれば6.0億円となる。

図3. 1-1 原皮の輸出数量(平成18年4月～平成19年3月)

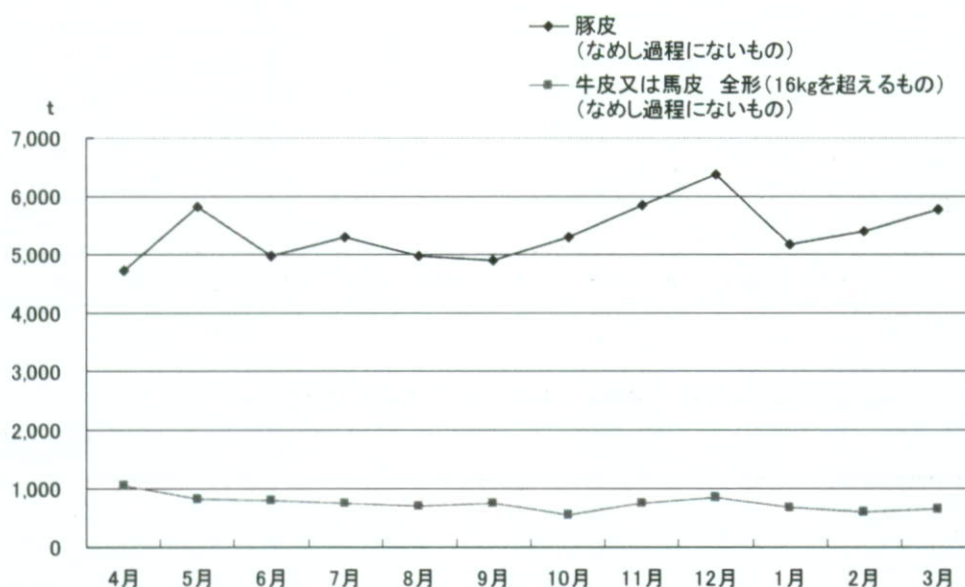


図3. 1-2 原皮の輸出価格(平成18年4月～平成19年3月)

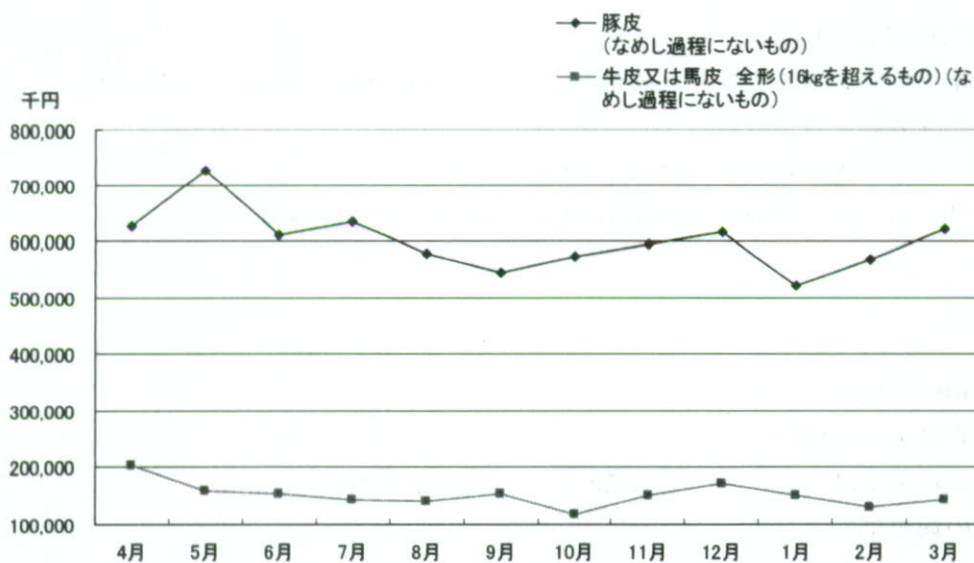


表3. 1-1 原皮の輸出数量と価格（平成18年4月～平成19年3月）

単位：t、千円

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
牛皮又は馬皮 （なめし・通理したもの）	数量 1,055	817	812	741	704	758	555	744	856	627	628	652	8,970
（なめし・通理しないもの）	価格 203,083	158,736	154,610	144,374	139,927	154,285	118,547	150,132	171,327	150,176	131,306	143,463	1,820,930
豚皮 （なめし・通理したもの）	数量 4,737	5,814	4,963	5,295	4,970	4,901	5,304	5,652	6,365	5,177	5,337	5,783	64,565
（なめし・通理しないもの）	価格 625,093	727,361	611,667	634,608	600,339	540,006	574,329	596,811	616,527	524,712	571,178	620,514	7,229,184

3. 2 原皮輸出入の動向

原皮の輸出入においてその数量と価格を、平成18年4月から平成19年3月まで牛と豚を輸出入別にまとめると次表のようになる。

表3. 2-1 原皮の輸入数量と価格

表3. 2-2 原皮の輸出数量と価格

4. レンダリング製品の輸出入動向

4. 1 調査結果の概要

レンダリング製品の調査結果では、輸入について蛋白（主に骨）と油脂に分けてみると次のようになる。

（1）輸入の蛋白製品

蛋白系の輸入レンダリング製品の品目は、①オセイン及び酸処理した骨、②骨粉、③骨及びホーンコア、④アイボリー並びにその粉及びくず、⑤角及びひずめ、⑥肉粉・ミール・ペレット・獣脂かすの6品目となり、骨となる①、②、③を対象として次に示す。なお、⑥は輸入量はない。

1) 蛋白製品の輸入量

蛋白系製品で対象とした3品目の中で輸入量の多い順にみると、骨及びホーンコア、オセイン及び酸処理した骨、骨粉となる。骨及びホーンコアの月別の輸入量は、最も多いのは10月の5千t台で少ないのが7月の2千t台であり、月平均では4.3千tとなる。オセイン及び酸処理した骨は1千t前後で推移しており、最も多いのは6月の1.3千tで少ないのは2月の0.8千tである。骨粉は変動が激しく、最も多いのは10月の500t台であり少ないのは7月の2tである。

2) 蛋白製品の輸入価格

対象とした3品目の輸入価格をみると、骨及びホーンコアは2億円台から4億円台の幅にあり、最も多いのが輸入量と同様の10月で約5億円であり、少ないのが4月の3億円である。オセイン及び酸処理した骨は1億円台から3億円台の幅にあり、最も多いのは7月の3.1億円であり、少ないのは2月の1.7億円である。骨粉の輸入価格は輸入量の変動を反映して、最も多いのは10月の4千万円で少ないのは6月の2.6百万円である。

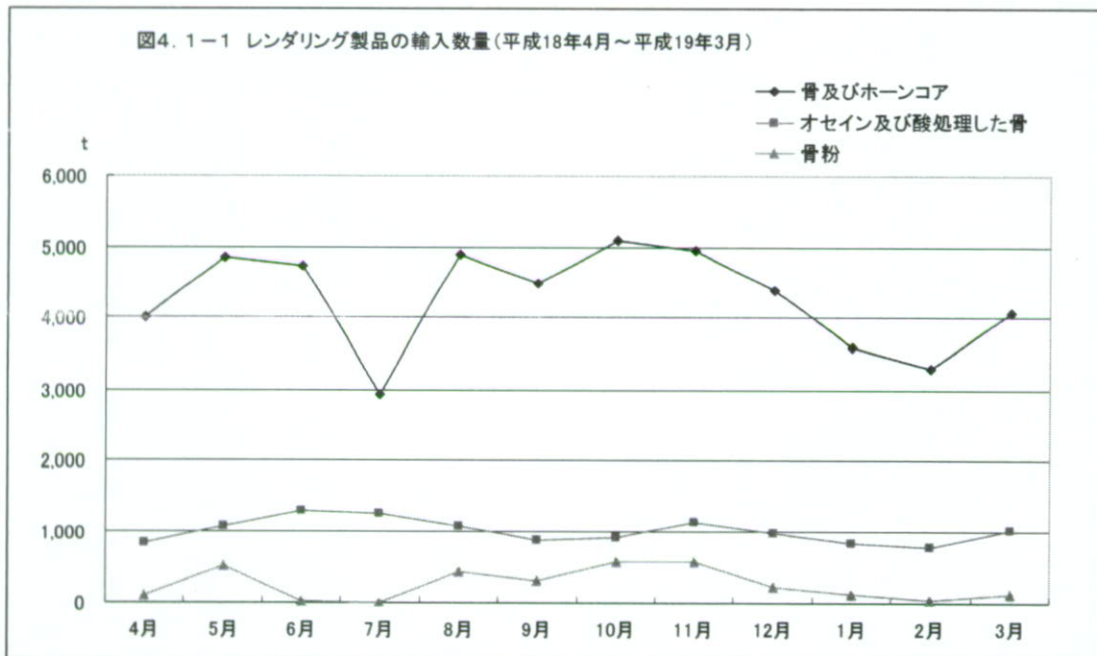


表4. 1-1 レンダリング製品の輸入数量-動物性蛋白

(平成18年4月～平成19年3月)

単位: t

動物性蛋白	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
骨及びホーンゴア	4,000	4,872	4,749	2,931	4,914	4,475	5,102	4,963	4,369	3,587	3,307	4,064	51,332
オセイン及び酸処理した骨	824	1,061	1,307	1,251	1,075	878	911	1,131	972	540	760	1,008	12,039
骨粉	109	513	22	2	421	312	566	558	219	130	39	120	3,012

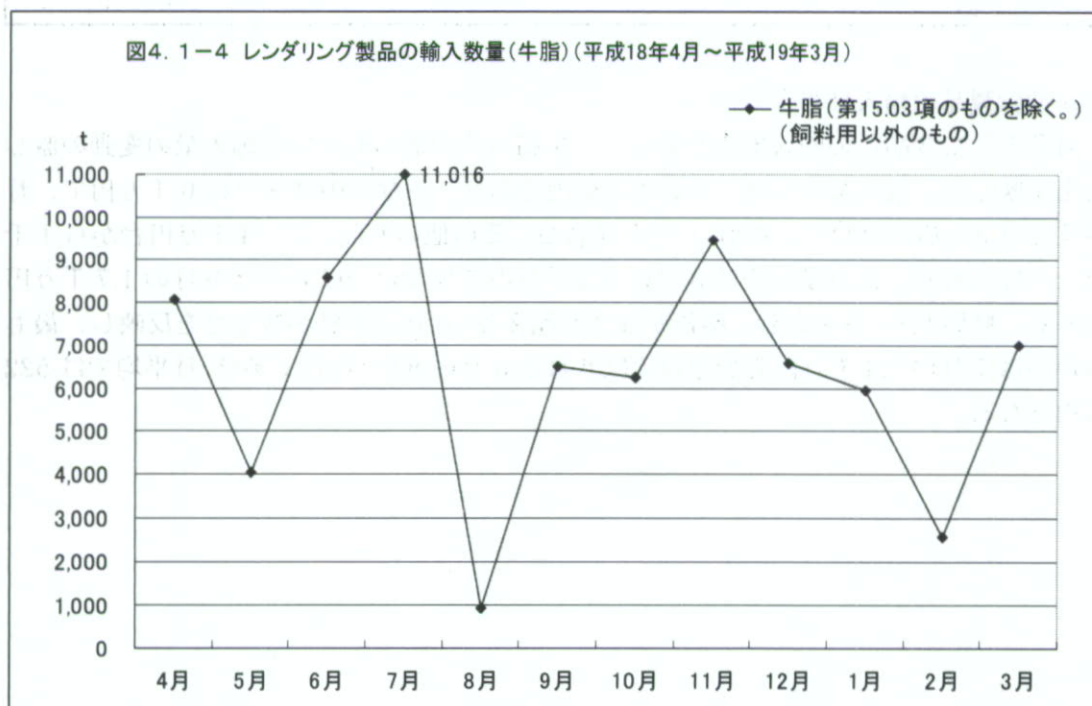
(2) 輸入の油脂製品

油脂系の輸入レンダリング製品の品目は、①豚脂(ラードを含む。酸価が1.3を超えるもの)、②豚脂(ラードを含む。その他のもの)、③家きん脂、④牛脂(飼料用のもの)、⑤牛脂(その他のもの)、⑥ラードステアリン・ラード油・オレオステアリン・オレオ油・タロー油、⑦動物性油脂及びその分別物の7品目であるが、牛脂と豚脂を対象として次に示す。なお、④牛脂(飼料用のもの)の輸入量はない。

1) 油脂製品の輸入量

油脂系の対象とした3品目の中で輸入量を多い順にみると、牛脂(その他のもの)、豚脂(ラードを含む。その他のもの)、豚脂(ラードを含む。酸価が1.3を超えるもの)となる。牛脂(その他のもの)の月別の輸入量は変動が激しく、最も多いのは7月の1.1万tであり、少ないのは8月の930tで、月平均では6.4千tとなる。豚脂(ラードを含む。その他のもの)は、200t前後で推移しており、最も多いのは3月の240tで少ないのは8月の105tである。豚脂(ラードを含む。酸価が1.3を超えるもの)は変動が激しく、最も多いのは7月の261tで少ないのは2月の9tで、月平均では95tとなる。

図4. 1-4 レンダリング製品の輸入数量(牛脂)(平成18年4月～平成19年3月)



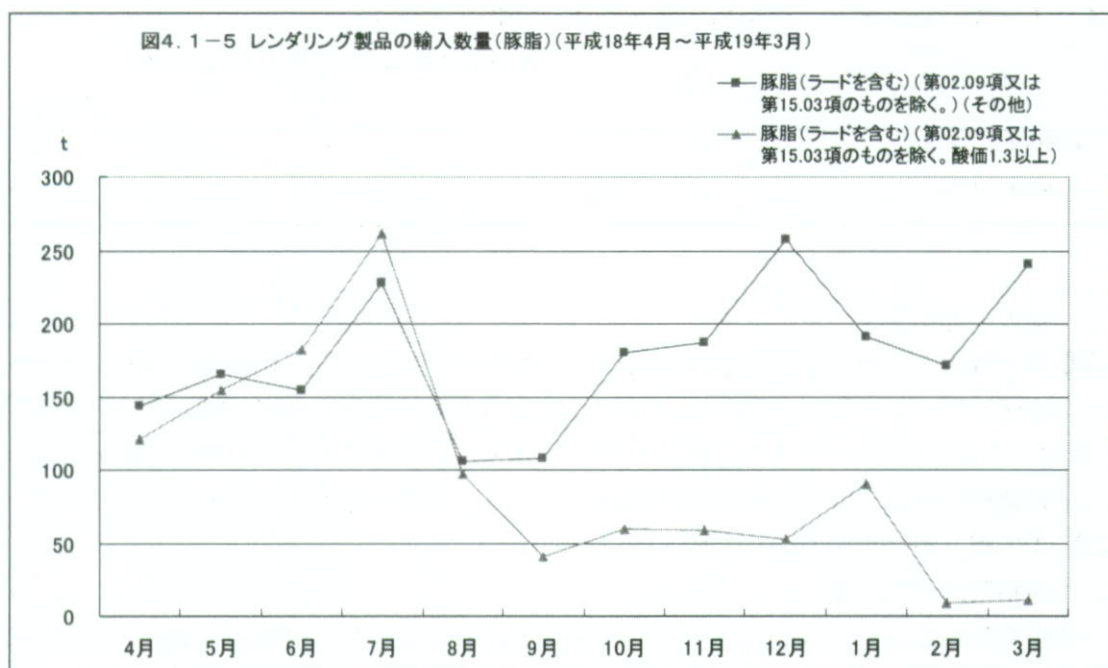


表4. 1-3 レンダリング製品の輸入数量-畜産動物油脂

(平成18年4月～平成19年3月)

単位: t

畜産動物油脂	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
牛脂(第15.03項のものを除く。)(酸価1.3以上のもの)	8,057	4,058	8,559	11,016	930	6,494	6,245	9,451	6,551	5,932	2,573	6,979	76,857
豚脂(ラードを含む)(第02.09項又は第15.03項のものを除く。)(その他)	143	165	155	228	105	168	180	187	257	191	171	240	2,132
豚脂(ラードを含む)(第02.09項又は第15.03項のものを除く。酸価1.3以上)	120	154	182	261	97	41	59	59	52	30	9	11	1,136

2) 油脂製品の輸入価格

対象とした3品目の輸入価格をみると、牛脂(その他のもの)は輸入量の変動の激しさを反映して、最も多いのは7月の3.4億円であり、少ないのは8月の6千万円で、月平均では3.5億円となる。豚脂(ラードを含む。その他のもの)は、4千万円台から1千万円の幅にあり、最も多いのは3月の4.5千万円で少ないのは8月と9月の1.7千万円である。豚脂(ラードを含む。酸価が1.3を超えるもの)は変動が激しさを反映し、最も多いのは7月の1.4千万円で少ないのは2月と3月の80万円台であり、月平均では522万円となる。

図4. 1-2 レンダリング製品の輸入価格(平成18年4月～平成19年3月)-1

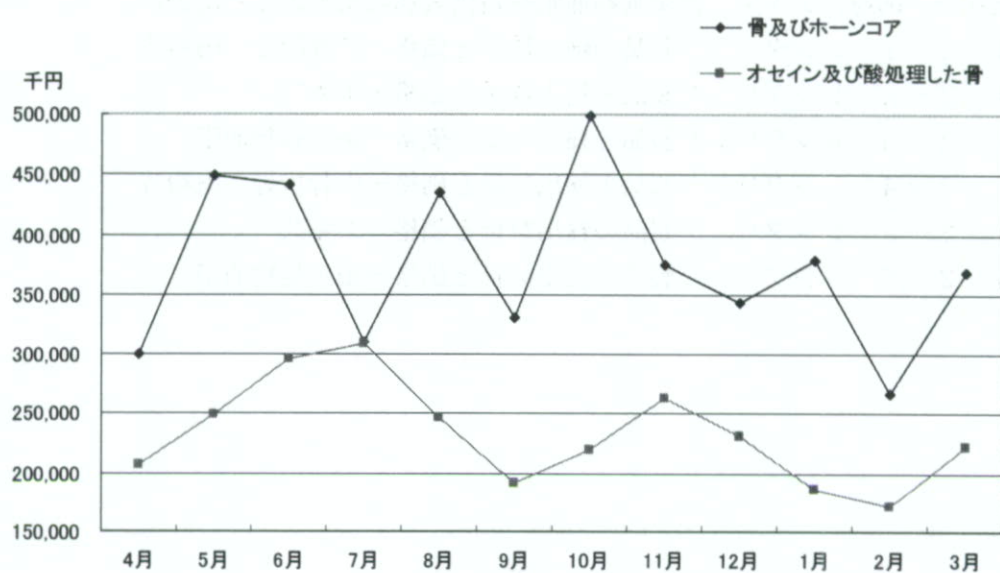


図4. 1-3 レンダリング製品の輸入価格(平成18年4月～平成19年3月)-2

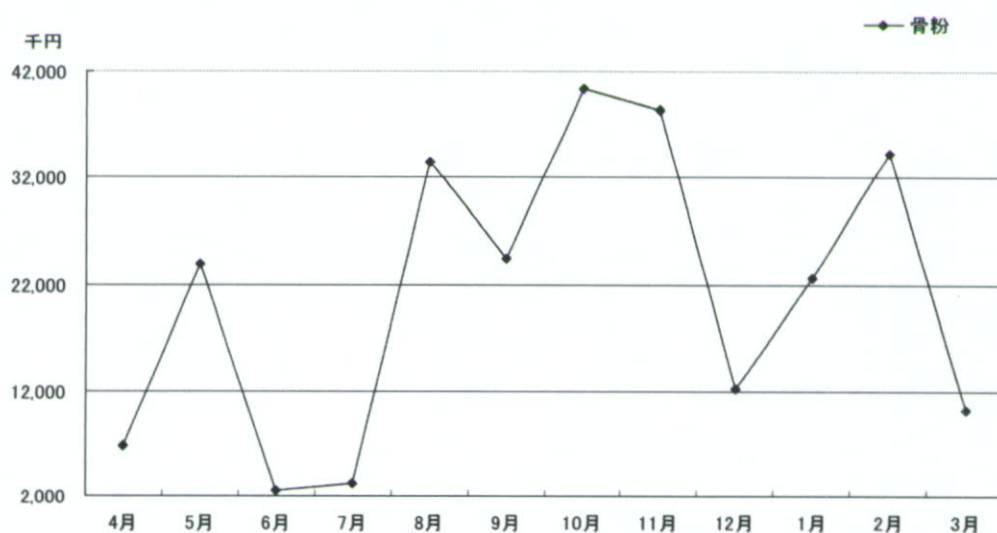


表4. 1-2 レンダリング製品の輸入価格-動物性蛋白

(平成18年4月～平成19年3月)

単位：千円

動物性蛋白	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
骨及びホーンコア	300,425	449,246	441,488	310,074	435,500	330,155	498,432	374,667	343,480	379,664	267,539	368,453	4,499,123
オセイン及び酸処理した骨	206,983	249,571	236,922	309,356	246,491	192,344	220,459	263,814	232,077	187,328	171,677	221,982	2,798,004
骨粉	6,797	23,967	2,556	3,179	33,594	24,516	40,319	38,418	12,203	22,660	34,315	10,259	252,803

4. 2 レンダリング製品輸出入の動向

レンダリング製品の輸出入においてその数量と価格を、平成 18 年 4 月から平成 19 年 3 月まで肉骨粉・肉粉、エキス、畜産動物油脂を輸出入別にまとめると次表のようになる。

表 4. 2-1 レンダリング製品の輸入数量と価格－肉骨粉等／肉粉等

表 4. 2-2 レンダリング製品の輸入数量と価格－エキス

表 4. 2-3 レンダリング製品の輸入数量と価格－畜産動物油脂

表 4. 2-4 レンダリング製品の輸出数量と価格－肉骨粉等／肉粉等

表 4. 2-5 レンダリング製品の輸出数量と価格－エキス

表 4. 2-6 レンダリング製品の輸出数量と価格－畜産動物油脂

5. 食肉流通等の動向調査

5. 1 調査結果の概要

(1) と畜頭数・枝肉

と畜頭数の豚と成牛について月別みると、豚は 140 万頭台から 120 万頭台の幅にあり、最も多いのは 12 月の 150 万頭で少ないのは 7 月の 121 万頭で、月平均は 135 万頭となる。成牛の月別は、12 万頭台から 8 万頭台の幅にあり、最も多いのは 12 月の 12.2 万頭で少ないのは 1 月の 8.5 万頭である。

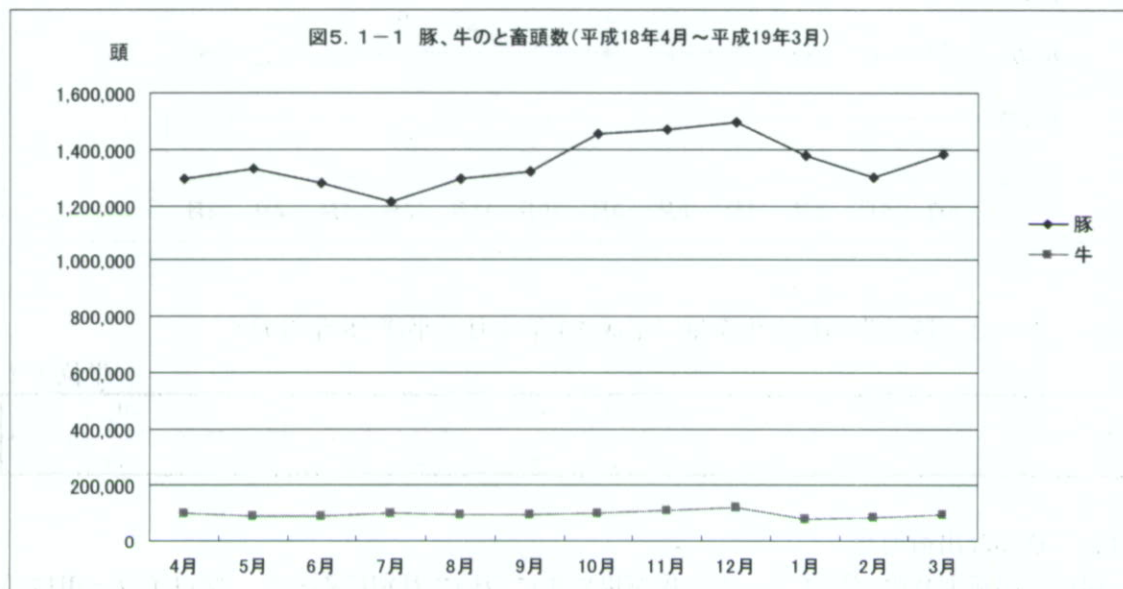


表5. 1-1 豚、牛のと畜頭数 (平成18年4月～平成19年3月)

単位：頭

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
豚	1,293,073	1,332,422	1,278,903	1,210,406	1,296,362	1,322,358	1,454,053	1,471,346	1,499,268	1,376,231	1,299,035	1,383,733	16,217,251
牛	104,754	93,602	94,996	102,855	95,590	97,569	103,721	115,574	122,410	85,134	86,536	95,775	1,196,516

枝肉生産量についても同様にみると、豚は 11 万 t 台から 9 万 t 台の幅にあり、最も多いのは 12 月の 11.5 万 t で少ないのは 7 月の 9.2 万 t で、月平均は 10.4 万 t となる。成牛は、5 万 t 台からの 3 万 t 台の幅にあり、最も多いのは 12 月の 5.1 万 t で少ないのは 1 月の 3.5 万 t である。

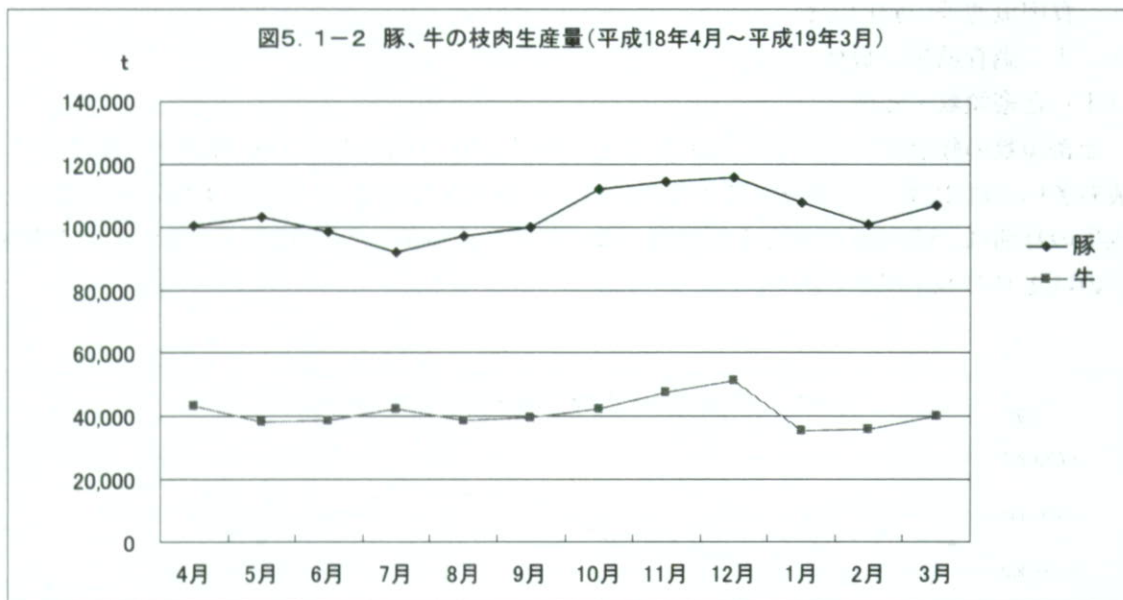


表5. 1-2 豚、牛の枝肉生産量(平成18年4月～平成19年3月)

単位: t

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
豚	100,190	103,359	98,577	91,911	97,288	99,862	111,835	114,264	115,695	107,851	100,995	107,079	1,248,904
牛	43,298	38,426	38,388	42,454	38,908	39,347	42,391	47,822	51,405	35,246	35,990	39,943	434,648

(2) 鶏ひな出荷羽数

鶏ひな出荷羽数のプロイラー用と採卵用めすについて月別にみると、プロイラー用は5千万羽前後で推移しており、最も多いのは10月の6.2千万羽で少ないのは2月の5.2千万羽で、月平均は5.6万羽となる。採卵用めすは、1千万羽台から7百万羽の幅にあり、最も多いのは3月の1千万羽で少ないのは8月の7.8百万羽で、月平均は903万羽となる。

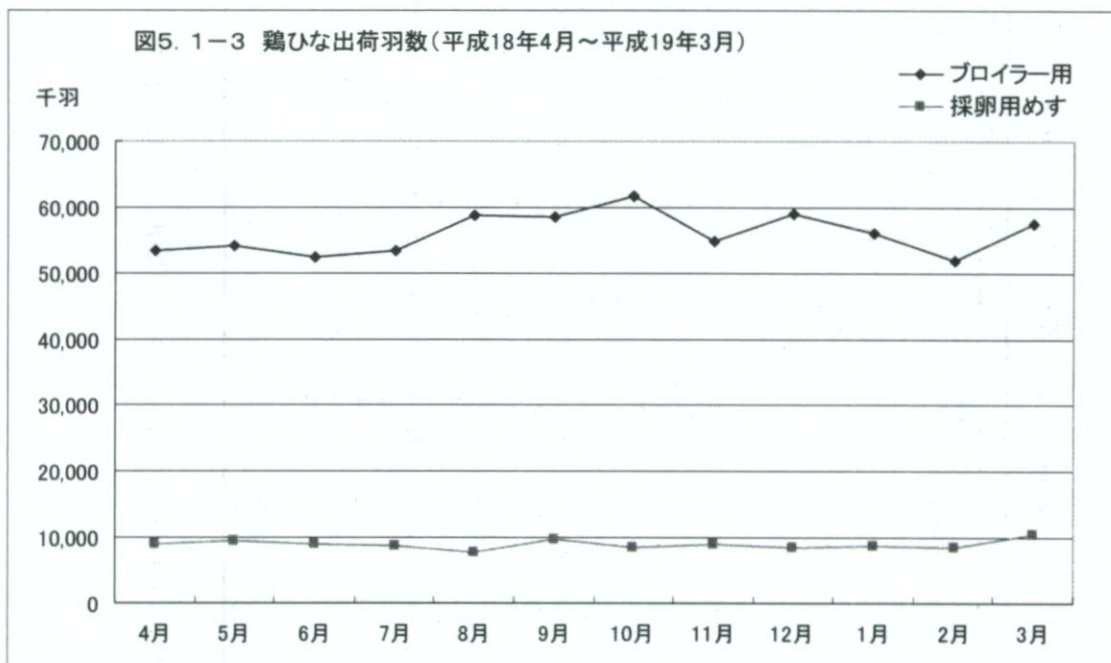


表5. 1-3 鶏ひな出荷羽数(平成18年4月～平成19年3月)

単位: 千羽

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
ブロイラー用	53,410	54,116	52,454	53,404	58,656	58,543	61,604	54,737	58,891	55,931	51,877	57,624	671,247
採卵用めす	9,149	9,516	9,043	8,866	7,875	9,802	8,481	9,086	8,653	8,804	8,627	10,474	108,376

5. 2 食肉流通等の動向

と畜頭数・枝肉と鶏ひな出荷羽数の動向について、平成18年4月から平成19年3月までまとめると次表のようになる。

表5. 2-1 豚、牛のと畜頭数

表5. 2-2 豚、牛の枝肉生産量

表5. 2-3 豚、牛の1頭当りの枝肉重量

表5. 2-4 鶏ひな出荷羽数

表2. 2-1 副生物の輸入数量と価格－牛内臓（平成18年4月～平成19年3月）

単位：数量＝t、 価格＝千円、 単価＝千円／t

	品目番号	品目説明	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
牛内臓	0206.10-010 (2007年1月から 廃止)	臓器・タン(チルド)	数量	622	598	685	651	731	719	881	864	752	-	-	-	6,503
			価格	913,946	852,823	958,951	909,163	989,796	1,030,320	1,312,605	1,323,635	1,160,879	-	-	-	9,452,118
			単価	1,470	1,425	1,401	1,396	1,354	1,432	1,490	1,533	1,544	-	-	-	1,454
	0206.10-011 (2007年1月から 使用)	タン(チルド)	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	207	238	283	727
			価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	461,161	521,701	585,442	1,568,304
			単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,228	2,196	2,070	2,156
	0206.10-019 (2007年1月から 使用)	臓器(チルド)	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	394	399	497	1,291
			価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	461,309	473,369	557,546	1,492,224
			単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,170	1,186	1,121	1,156
	0206.10-020	ほぼ肉・頸肉(チルド)	数量	6	2	3	7	8	4	6	13	6	6	6	8	75
			価格	2,392	909	1,364	3,179	3,837	1,993	2,964	6,892	3,324	3,341	3,431	4,155	37,781
			単価	428	417	415	446	502	502	507	524	514	538	549	542	501
	0206.10-090	テール(チルド)	数量	0.26	-	-	-	-	-	-	-	0.31	0.37	0.25	-	1.18
			価格	202	-	-	-	-	-	-	-	233	300	210	-	945
			単価	777	-	-	-	-	-	-	-	764	817	840	-	799
	0206.21-000	タン(冷凍)	数量	905	934	982	1,003	1,038	873	949	932	988	898	713	1,055	11,268
			価格	1,431,129	1,473,451	1,303,700	1,209,808	1,138,297	1,001,886	1,151,499	1,186,734	1,356,470	1,276,163	1,062,821	1,473,454	15,065,412
			単価	1,581	1,577	1,328	1,207	1,097	1,148	1,213	1,274	1,373	1,422	1,491	1,397	1,337
	0206.22-000	レバー(冷凍)	数量	178	141	244	222	133	153	116	146	154	207	153	226	2,073
			価格	34,096	26,567	44,874	43,198	24,820	30,238	23,416	29,795	31,790	42,847	30,280	41,267	403,188
			単価	191	188	184	195	187	198	202	203	207	207	198	183	194
	0206.29-010	他、心臓、横隔膜(冷凍)	数量	929	634	730	636	476	353	612	714	887	682	340	549	7,540
			価格	456,364	334,451	351,696	300,557	224,858	189,726	355,999	436,432	574,268	471,010	227,144	364,257	4,286,762
			単価	491	527	482	473	473	538	582	611	648	691	668	664	569
	0206.29-020	ほぼ肉・頸肉(冷凍)	数量	29	24	51	21	37	18	53	46	38	47	20	35	430
			価格	13,325	10,169	21,182	8,699	16,524	7,965	28,285	19,271	17,244	20,917	9,566	15,262	188,409
			単価	467	421	413	414	445	443	447	422	452	441	474	438	438
	0206.29-090	テール(冷凍)	数量	20	33	59	32	46	30	51	56	55	78	34	22	518
			価格	8,033	15,188	27,691	14,446	20,644	13,747	22,805	27,074	30,049	36,387	21,625	11,602	249,291
			単価	408	455	468	446	448	451	448	481	547	464	627	538	481

資料：貿易月表（財務省）

※品目番号 0206.10-010（臓器・タン（チルド））は、2007年1月から廃止され、0206.10-011（タン（チルド））と0206.10-019（臓器（チルド））に分けられた。

表2. 2-2 副生物の輸入数量と価格－内臓調整品／豚内臓（平成18年4月～平成19年3月）

単位：数量＝t、 価格＝千円、 単価＝千円／t

	品目番号	品目説明	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
内臓調整品	0504.00-019	大腸、小腸(冷凍)	数量	509	677	630	588	647	545	511	580	666	596	610	758	7,317
			価格	283,182	294,248	321,345	279,849	313,900	250,469	251,851	276,000	284,801	296,534	270,487	346,102	3,468,768
			単価	556	434	510	476	485	459	493	476	428	497	443	457	474
	0504.00-090	他、ドライブ等(冷凍)	数量	912	554	776	692	604	568	587	604	545	699	578	743	7,861
			価格	777,325	540,085	574,227	507,446	410,046	353,728	374,481	374,744	367,952	371,735	335,901	409,910	5,397,580
			単価	853	974	740	733	679	623	638	620	676	532	581	552	687
	1602.50-100	牛の胃、腸、ぼうこう	数量	5	-	15	35	64	79	135	119	107	87	102	113	861
			価格	1,421	-	3,322	8,792	16,493	20,757	40,287	44,251	40,268	34,138	33,797	40,102	283,628
			単価	260	-	224	253	256	264	299	370	376	393	333	355	329
豚内臓	0206.30-091	他、心臓、横隔膜(チルド)	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0206.41-090	レバー(冷凍)	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0206.49-091	臓器、タン(冷凍)	数量	818	944	1,073	1,038	812	691	802	968	902	890	822	927	10,688
			価格	176,656	221,948	251,816	246,006	187,292	177,366	188,603	210,442	198,574	221,776	193,501	210,813	2,484,793
			単価	216	235	235	237	231	257	235	217	220	249	235	227	232

資料：貿易月表（財務省）

表3. 2-1 原皮の輸入数量と価格（平成18年4月～平成19年3月）

単位：数量＝t、 価格＝千円、 単価＝千円／t

品目番号	品目説明	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
4101.20-112	全形(16kg以下) (なめし過程にないもの) (馬類を除くその他のもの)	数量	279	276	243	258	374	377	203	213	207	257	193	173	3,051
		価格	113,393	104,795	109,894	110,165	205,247	219,905	101,637	112,930	99,399	127,533	108,800	88,943	1,502,641
		単価	407	380	453	428	548	583	501	531	481	497	562	516	493
4101.50-112	全形(16kgを超えるもの) (なめし過程にないもの) (馬類を除くその他のもの)	数量	2,061	2,418	3,166	4,494	5,104	3,804	4,316	4,280	3,668	3,313	2,643	2,160	41,427
		価格	613,419	690,449	885,508	1,324,060	1,430,264	1,132,693	1,251,189	1,259,127	1,051,483	1,025,668	819,503	706,891	12,190,254
		単価	298	285	280	295	280	298	290	294	287	310	310	327	294
4104.11-100	なめし皮(濡潤状態)	数量	549	635	655	1,022	877	813	791	837	659	521	591	846	8,796
		価格	342,260	371,038	386,079	620,755	541,606	528,220	515,033	514,700	448,487	344,658	391,808	632,350	5,636,994
		単価	624	584	590	608	617	650	651	615	681	661	663	747	641
4104.41-110	なめし皮(乾燥状態)	数量	4	5	8	2	7	4	5	7	5	3	8	8	64
		価格	15,507	16,810	22,534	6,285	22,248	16,253	14,271	24,223	13,675	9,829	27,125	24,079	212,839
		単価	3,603	3,647	2,911	3,388	3,398	3,734	3,129	3,241	2,958	3,565	3,441	3,198	3,314
4107.11-100	全形(フルグリーン・ パーチメント仕上げ)	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
		価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,094
		単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,337
4103.30-100	豚皮 (なめし過程にないもの)	数量	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	17	-	18
		価格	-	-	-	-	270	-	-	-	-	-	436	-	706
		単価	-	-	-	-	1,059	-	-	-	-	-	25	-	40
4106.31-000	濡潤状態	数量	-	-	-	-	-	1	6	-	5	9	-	14	35
		価格	-	-	-	-	-	878	3,411	-	2,385	2,683	-	4,064	13,421
		単価	-	-	-	-	-	864	569	-	443	311	-	292	384
4106.32-100	乾燥状態(クラストのもの) (染着色したもの)	数量	0.25	-	0.03	0.65	0.52	1.86	1.44	1.88	5.31	0.61	7.31	-	19.86
		価格	371	-	262	877	2,186	4,151	2,383	3,642	10,064	1,024	15,054	-	40,014
		単価	1,461	-	9,357	1,349	4,172	2,234	1,658	1,933	1,897	1,673	2,059	-	2,014
4106.32-200	乾燥状態(クラストのもの) (その他)	数量	-	-	1	1	0	0	0	-	-	-	2	1	5
		価格	-	-	2,739	2,226	-	608	473	-	-	-	3,114	1,350	10,510
		単価	-	-	3,332	2,565	-	2,171	1,577	-	-	-	1,704	1,351	2,062
4113.20-100	豚の革 (パーチメント仕上げ)	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
		価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,299	1,299
		単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,673	2,673

資料：貿易月表（財務省）

表3. 2-2 原皮の輸出数量と価格（平成18年4月～平成19年3月）

単位：数量＝t、 価格＝千円、 単価＝千円／t

	品目番号	品目説明	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
牛皮又は馬皮	4101.20-100	金形(16kg以下) (なめし過程にないもの)	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4101.50-100	金形(16kgを超えるもの) (なめし過程にないもの)	数量	1,055	817	812	741	704	758	555	744	856	687	588	652	8,970
			価格	203,083	158,736	154,610	144,374	139,927	154,285	118,947	150,132	171,327	150,176	131,930	143,463	1,820,990
			単価	192	194	190	195	199	204	214	202	200	219	224	220	203
豚皮	4103.30-100	豚皮 (なめし過程にないもの)	数量	4,737	5,814	4,968	5,295	4,970	4,901	5,304	5,853	6,365	5,177	5,397	5,783	64,565
			価格	625,098	727,261	611,667	634,688	580,339	546,006	574,323	596,811	616,527	524,712	571,178	620,574	7,229,184
			単価	132	125	123	120	117	111	108	102	97	101	106	107	112

資料：貿易月表（財務省）

表4. 2-1 レンダリング製品の輸入数量と価格－肉骨粉等／肉粉等（平成18年4月～平成19年3月）

単位：数量＝t、 価格＝千円、 単価＝千円／t

	品目番号	品目説明	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
肉骨粉等	0506.10-000	オセイン及び酸処理した骨	数量	824	1,081	1,307	1,251	1,075	878	911	1,131	972	840	760	1,008	12,039
			価格	206,983	249,571	295,922	309,356	246,491	192,344	220,459	263,814	232,077	187,328	171,677	221,982	2,798,004
			単価	251	231	226	247	229	219	242	233	239	223	226	220	232
	0506.90-010	骨粉	数量	109	513	22	2	421	312	566	558	219	130	39	120	3,012
			価格	6,797	23,987	2,556	3,179	33,594	24,516	40,319	38,418	12,203	22,660	34,315	10,259	252,803
			単価	62	47	115	1,293	80	78	71	69	56	174	883	86	84
	0506.90-090	骨及びホーンコア	数量	4,000	4,872	4,749	2,931	4,914	4,475	5,102	4,963	4,369	3,587	3,307	4,064	51,332
			価格	300,425	449,246	441,488	310,074	435,500	330,155	498,432	374,667	343,480	379,664	267,539	368,453	4,499,123
			単価	75	92	93	106	89	74	98	75	79	106	81	91	88
	0507.10-000	アイボリー	数量	-	-	0.08	-	0.06	-	0.04	0.07	-	0.06	-	0.15	0.47
			価格	-	-	1,137	-	878	-	881	918	-	1,719	-	3,365	8,898
			単価	-	-	14,213	-	14,633	-	20,023	13,114	-	27,726	-	21,851	18,932
	0507.90-010	角及びひづめ	数量	114	320	87	153	68	201	245	129	147	263	125	150	2,002
			価格	17,787	34,701	23,658	17,553	16,041	28,702	32,428	7,540	20,843	17,983	21,903	14,803	253,942
			単価	156	109	270	115	234	143	132	58	142	68	175	99	127
肉粉等	2301.10-090	肉粉、ミール、 ペレット、獣畜かす	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料：貿易月表（財務省）

表4. 2-2 レンダリング製品の輸入数量と価格－エキス（平成18年4月～平成19年3月）

単位：数量＝t、 価格＝千円、 単価＝千円／t

	品目番号	品目説明	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
エキス	1603.00-010	肉エキス及び ミートジュース	数量	174	152	82	157	127	49	171	230	182	102	168	104	1,699
			価格	97,349	115,724	59,886	112,219	81,128	39,780	129,570	129,909	99,081	68,907	123,924	81,729	1,139,206
			単価	559	760	728	717	637	810	757	565	545	673	739	783	671

資料：貿易月表（財務省）

表4. 2-3 レンダリング製品の輸入数量と価格－畜産動物油脂（平成18年4月～平成19年3月）

単位：数量＝t、 価格＝千円、 単価＝千円／t

	品目番号	品目説明	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
畜産 動物油脂	1501.00-110	豚脂(ラードを含む) (第02.09項又は第15.03項 のものを除く。酸価1.3以 上)	数量	120	154	182	261	97	41	59	59	52	90	9	11	1,136
			価格	6,473	8,294	9,677	13,952	5,545	2,146	3,097	3,078	3,332	5,370	883	812	62,659
			単価	54	54	53	53	57	52	52	52	64	60	100	77	55
	1501.00-120	豚脂(ラードを含む) (第02.09項又は第15.03項 のものを除く。)(その他)	数量	143	166	155	228	105	108	180	187	257	191	171	240	2,132
			価格	20,316	22,852	20,690	33,144	17,250	17,085	29,273	32,370	44,180	33,874	33,492	45,291	349,817
			単価	142	138	134	145	164	159	163	173	172	177	195	188	164
	1501.00-200	家さん脂(第02.09項又は 第15.03項のものを除く。)	数量	0.27	-	-	-	1.63	-	-	2.75	-	-	-	1.59	6.25
			価格	220	-	-	-	872	-	-	1,444	-	-	-	888	3,424
			単価	815	-	-	-	534	-	-	525	-	-	-	557	548
	1502.00-011	牛脂(第15.03項のものを 除く。)(飼料用)	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1502.00-019	牛脂(第15.03項のものを 除く。)(その他)	数量	8,067	4,058	8,559	11,016	930	6,494	6,246	9,451	6,551	5,932	2,573	6,979	76,657
			価格	419,529	214,334	438,961	543,857	59,681	343,786	338,458	533,306	372,949	352,111	150,680	466,237	4,233,889
			単価	52	53	51	49	64	53	54	56	57	59	59	67	55
	1503.00-000	ラードステアリン、ラード油、 オレオステアリン、 オレオ油、タロー油	数量	30	11	4	30	-	4	24	9	-	2	2	18	133
			価格	3,301	1,518	705	3,036	-	1,014	3,646	1,240	-	249	325	1,946	16,980
			単価	111	141	185	102	-	246	152	133	-	134	134	110	127
	1516.10-000	動物性油脂及びその 分別物	数量	1.14	4.46	9.84	1.90	-	0.23	4.08	2.09	12.94	4.26	12.13	0.45	53.53
			価格	6,571	3,316	23,576	9,747	-	936	1,304	10,858	31,793	1,938	27,194	257	117,490
			単価	5,764	743	2,396	5,130	-	4,070	319	5,195	2,457	455	2,242	567	2,195

資料：貿易月表（財務省）

表4. 2-4 レンダリング製品の輸出数量と価格－肉骨粉等／肉粉等（平成18年4月～平成19年3月）

単位：数量＝t、 価格＝千円、 単価＝千円／t

	品目番号	品目説明	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
肉骨粉等	0506.10-000	オセイン及び酸処理した骨	数量	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6
			価格	-	-	-	-	1,455	-	-	-	-	-	-	-	1,455
			単価	-	-	-	-	243	-	-	-	-	-	-	-	243
	0506.90-000	骨及びホーンコア	数量	0.60	-	-	1.56	-	0.11	-	0.90	-	2.13	10.33	7.47	23.09
			価格	6,600	-	-	2,240	-	208	-	1,603	-	3,162	8,238	7,999	29,150
			単価	11,000	-	-	1,441	-	1,981	-	1,781	-	1,485	797	950	1,262
	0507.10-000	アイボリー	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
肉粉等	2301.10-000	肉粉、ミール、 ペレット、獣畜かす	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料：貿易月表（財務省）

表4. 2-5 レンダリング製品の輸出数量と価格－エキス（平成18年4月～平成19年3月）

単位：数量＝t、 価格＝千円、 単価＝千円／t

	品目番号	品目説明	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
エキス	1603.00-000	エキス及びジュース	数量	19	21	29	14	33	25	68	26	23	15	14	19	306
			価格	18,786	18,098	27,381	21,050	30,198	24,589	54,164	25,357	25,193	17,253	17,998	19,318	299,385
			単価	995	861	932	1,454	917	986	802	980	1,090	1,141	1,317	1,020	979

資料：貿易月表（財務省）

表4. 2-6 レンダリング製品の輸出数量と価格－畜産動物油脂（平成18年4月～平成19年3月）

単位：数量＝t、 価格＝千円、 単価＝千円／t

	品目番号	品目説明	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
畜産 動物油脂	1501.00-100	豚脂(ラードを含む) (第02.09項又は第15.03項 のものを除く。)	数量	19	19	46	5	-	-	-	-	2	19	-	41	152
			価格	2,016	2,093	5,044	715	-	-	-	-	342	2,154	-	3,839	16,203
			単価	104	108	109	153	-	-	-	-	190	111	-	94	107
	1501.00-900	家禽脂肪(第02.09項又は 第15.03項のものを除く。)	数量	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
			価格	415	415	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	830
			単価	138	138	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138
	1502.00-000	牛、羊又はやぎの脂肪 (第15.03項のものを除く。)	数量	1.44	-	-	-	-	1.44	-	-	-	-	-	-	2.88
			価格	365	-	-	-	-	237	-	-	-	-	-	-	602
			単価	253	-	-	-	-	165	-	-	-	-	-	-	209
	1503.00-000	ラードステアリン、ラード油、 オレオステアリン、 オレオ油、タロー油	数量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			価格	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			単価	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1516.10-000	動物性油脂及び その分別物	数量	25	3	31	3	7	1	6	5	4	5	8	12	111
			価格	9,896	7,802	9,645	9,480	33,290	14,134	10,852	5,782	2,575	2,813	4,795	6,877	117,941
			単価	390	2,752	309	3,789	4,906	13,925	1,688	1,250	622	516	572	580	1,066

資料：貿易月表（財務省）

表5. 2-1 豚、牛のと畜頭数（平成18年4月～平成19年3月）

単位：頭

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
豚	1,293,079	1,332,422	1,278,903	1,210,406	1,296,362	1,322,358	1,454,053	1,471,346	1,499,268	1,376,231	1,299,035	1,383,788	16,217,251
牛合計	105,371	94,236	95,684	103,536	96,260	98,252	104,376	116,125	122,921	85,583	86,992	96,349	1,205,685
成牛計（①+②+③）	104,754	93,602	94,996	102,855	95,590	97,569	103,721	115,574	122,410	85,134	86,536	95,775	1,198,516
①和牛計	39,932	33,511	34,258	41,091	34,133	34,836	37,383	46,500	54,338	28,852	30,778	34,611	450,223
めす和牛	18,690	15,838	16,103	18,592	15,777	16,286	17,085	20,493	23,604	13,161	14,097	15,616	205,342
去勢和牛	21,204	17,629	18,117	22,467	18,302	18,512	20,264	25,955	30,690	15,645	16,663	18,943	244,391
おす和牛	38	44	38	32	54	38	34	52	44	46	18	52	490
②乳用牛計	63,069	58,619	59,270	60,236	59,950	61,132	64,755	67,376	66,305	54,724	54,272	59,379	729,087
乳用めす牛	29,421	26,801	27,391	28,305	28,042	28,855	31,170	32,091	30,178	25,644	25,139	28,116	341,153
乳用肥育おす牛	33,648	31,818	31,879	31,931	31,908	32,277	33,585	35,285	36,127	29,080	29,133	31,263	387,934
1)交雑牛計	23,471	19,759	19,427	21,848	20,636	21,832	22,771	25,055	26,385	19,608	19,935	21,589	262,316
めす	11,385	9,484	9,155	10,547	9,742	10,367	10,865	11,492	12,249	9,429	9,545	10,251	124,511
おす	12,086	10,275	10,272	11,301	10,894	11,465	11,906	13,563	14,136	10,179	10,390	11,338	137,805
③その他の牛計	1,753	1,472	1,468	1,528	1,507	1,601	1,583	1,698	1,767	1,558	1,486	1,785	19,206
めすその他の牛	301	366	312	351	496	373	376	428	503	494	494	382	4,876
おすその他の牛	1,452	1,106	1,156	1,177	1,011	1,228	1,207	1,270	1,264	1,064	992	1,403	14,330

資料：食肉流通統計（農林水産省）

注：1）は交雑種を分離把握できると畜場のみの計であり、乳牛の内訳である。

表5. 2-2 豚、牛の枝肉生産量（平成18年4月～平成19年3月）

単位：t

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
豚	100 189.5	103 358.6	98 576.7	91 911.3	97 288.2	99 861.5	111 834.7	114 263.7	115 694.9	107 851.3	100 994.9	107 078.6	1248 903.9
牛合計	43 298.4	38 426.3	38 888.4	42 453.5	38 937.9	39 846.7	42 390.6	47 822.4	51 404.9	35 245.7	35 990.1	39 942.9	494 647.8
成牛計（①+②+③）	43 232.2	38 355.6	38 809.6	42 376.0	38 868.1	39 779.3	42 321.6	47 767.4	51 352.0	35 201.9	35 944.6	39 875.6	493 883.9
①和牛計	16 970.0	14 137.0	14 486.6	17 555.4	14 401.6	14 714.8	15 891.5	19 946.8	23 593.0	12 390.3	13 227.0	14 912.2	192 226.2
めす和牛	7 237.9	6 102.5	6 170.7	7 152.7	6 025.6	6 208.4	6 522.9	7 890.2	9 295.7	5 102.4	5 478.5	6 092.0	79 279.5
去勢和牛	9 715.0	8 016.3	8 301.9	10 391.0	8 352.3	8 493.5	9 353.9	12 036.6	14 280.4	7 270.7	7 740.0	8 800.2	112 751.8
おす和牛	17.1	18.2	14.0	11.7	23.7	12.9	14.8	19.9	16.9	17.2	8.5	20.1	195.0
②乳用牛計	25 487.9	23 572.4	23 669.6	24 149.4	23 801.5	24 384.8	25 741.8	27 051.9	26 969.6	22 103.6	22 030.9	24 140.7	293 104.1
乳用めす牛	10 689.4	9 627.0	9 699.2	9 978.3	9 621.5	10 051.4	10 855.8	11 378.0	10 858.2	9 178.8	9 059.4	10 119.2	121 116.2
乳用肥育おす牛	14 798.5	13 945.4	13 970.4	14 171.1	14 179.9	14 333.4	14 886.0	15 673.9	16 111.4	12 924.8	12 971.5	14 021.5	171 987.8
1)交雑牛計	10 553.6	8 899.0	8 739.0	9 839.6	9 297.3	9 831.9	10 259.3	11 376.0	12 042.7	8 939.1	9 132.0	9 917.9	118 827.4
めす	4 802.1	3 994.7	3 865.3	4 453.0	4 097.3	4 351.5	4 554.5	4 865.8	5 215.4	4 032.8	4 098.9	4 411.1	52 742.4
おす	5 751.5	4 904.3	4 873.7	5 386.6	5 200.0	5 480.4	5 704.8	6 510.2	6 827.3	4 906.3	5 033.1	5 506.8	66 085.0
③その他の牛計	774.4	646.2	653.3	671.3	665.1	679.8	688.2	768.8	789.4	708.0	686.7	822.7	8 553.9
めすその他の牛	125.6	146.2	126.4	141.6	199.9	141.0	149.7	179.1	213.1	208.3	205.9	165.5	2 002.3
おすその他の牛	648.8	500.0	526.9	529.7	465.2	538.8	538.6	589.7	576.3	499.7	480.8	657.2	6 551.7

資料：食肉流通統計（農林水産省）

注：1）は交雑種を分離把握できると畜場のみの計であり、乳牛の内訳である。

表5. 2-3 豚、牛の1頭当りの枝肉重量（平成18年4月～平成19年3月）

単位：Kg

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
豚	77.5	77.6	77.1	75.9	75.0	75.5	76.9	77.7	77.2	78.4	77.7	77.4	77.0
成牛計	412.7	409.8	408.5	412.0	406.6	407.7	408.0	413.3	419.5	413.5	415.4	416.3	412.1
和牛計	425.0	421.9	422.9	427.2	421.9	422.4	425.1	429.0	434.2	429.4	429.8	430.9	427.0
乳用牛計	404.1	402.1	399.4	400.9	397.0	398.9	397.5	401.5	406.8	403.9	405.9	406.6	402.0
その他牛計	441.8	439.0	445.0	439.3	441.3	424.6	434.7	452.8	446.7	454.4	462.1	460.9	445.4

※豚、牛の枝肉生産量（平成18年4月～平成19年3月）から算出

表5. 2-4 鶏ひな出荷羽数（平成18年4月～平成19年3月）

単位：千羽

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
採卵用めす	9,149	9,516	9,043	8,866	7,875	9,802	8,481	9,086	8,653	8,804	8,627	10,474	108,376
ブロイラー用	53,410	54,116	52,454	53,404	58,656	58,543	61,604	54,737	58,891	55,931	51,877	57,624	671,247

資料：鶏ひなふ化羽数（農林水産省）