

資 料

新潟県・岐阜県における明治時代の哺乳類の統計\*

南部 久男

富山市科学文化センター

Note on Mammals from Niigata Prefecture  
and Gifu Prefecture, 1877-1902.

Hisao NAMBU

Toyama Science Museum

明治時代の各県における獣類の毛皮等の統計には、現在ではその地域に見られなくなった哺乳類の生息を知る手がかりになる統計が含まれている場合がある。今回、新潟県及び岐阜県の明治期の資料より、獣類の統計を見出したので報告する。

調査文献と調査結果

1. 新潟県

調査した資料は、新潟県立図書館所蔵の「稿本新潟県史料」及び「府県統計集成新潟県統計書（マイクロフィルム版）」（新潟県，－）である。

明治初年の沿革史を各府県で作成したものは一括して府県史料と呼ばれ、新潟県では「稿本新潟県史」，「稿本柏崎県史」，「稿本相川県史」が作成され、それぞれ新潟県（1991），柏崎市史編纂委員会（1982），相川町史編纂委員会（1975）によって刊行されている。「稿本新潟県史料」には、明治初年から明治18年（1885年）の新潟県の基本文書が網羅され（本間，1991），「勸農」の項目に、「明治十年越後国物産表」及び「明治十年佐渡国物産表」があり、様々な物産とともに禽獣類が掲載されていた（表2）。「稿本柏崎県史」，「稿本相川県史」には禽獣類の記載は見られなかった。

「明治十年越後国物産表」及び「明治十年佐渡国物産表」に掲載されている獣類を阿部他（1994）の日本産の哺乳類と対応したものを表1に示す。家畜類ではウシ，ウマが挙げられ、陸棲の野生獣類では和名が対応できるものは「越後国物産表」で9種，「佐渡国物産表」では1種であった。

野生獣類のうち、現在の日本では絶滅に瀕するカワウソが、「越後国物産表」の「禽獣類」で15頭，「皮革

羽毛類」で17枚挙げられていた。イノシシは、1970年代の新潟県では自然分布しないかその可能性が大きい地域とされているが（環境庁，1980），「禽獣類」で7枚が挙げられている。海生哺乳類の膾舘臍（和名との対応は不明）は「禽獣類」で5頭挙げられている。

新潟県統計書（新潟県，－）は明治12年・13年・16年・17・19～31年，35年～45年のものを調べ、明治20～26年（1887～1893年）の「製革産額表」に、郡別の牛皮，馬皮，鹿皮が掲載されていた。いずれの年にも鹿皮の欄には数量は挙げておらず、生産されなかったと思われる。それぞれの年の統計には、過去の数量が記され、明治20～23年（1887～1890年）の統計に明治19年（1886年）の統計も掲載され、鹿皮が2枚（1円）が挙げられていた。明治19～26年には、新潟県では明治19年にのみ鹿皮が2枚だけ生産されたと思われる。

2. 岐阜県

岐阜県立図書館所蔵の「岐阜県統計書 マイクロ資料 明治14年-昭和15年」（岐阜県，－）のうち、明治14年～16年，24年～33年の「岐阜県統計書」，明治34～39年の「岐阜県産業統計書」，明治40年～大正元年の「岐阜県統計書」を調べ、明治34年（1901年）及び同35年（1902年）の「岐阜県産業統計書」の「畜産」の項目中に「獣皮及鳥獣毛調査表」があり禽獣類の毛皮の統計が見られた（表3，4）。また，「岐阜県勸業課年報第2回明治13年」，「同第3回明治14年」，「同4回明治15年」，「明治17年岐阜県勸業課年報」，「明治19年岐阜県第八回農商工年報」も調査したが，獣類の統計は見られなかった。

明治34年及び35年の「岐阜県産業統計書」には、稲葉郡，養老郡，揖斐郡，本巣郡，山縣郡，武儀郡，郡上郡，可児郡，土岐郡，恵那郡，大野郡，益田郡，吉城郡で家畜類，獣類の統計が見られた（表3，4）。

掲載されている獣類を阿部他（1994）の日本産の哺乳類と対応したものを表1に、岐阜県の郡界を図1に示す。家畜類ではウシ，ウマ，ブタが挙げられ、陸棲の野生獣類では和名が対応できるものは11種であった。獣類では、現在では絶滅に瀕するカワウソの統計が見られ、明治34年では全県で29枚，明治35年には68枚が挙げられており、岐阜県北部（飛騨地方）の大野郡，益田郡，吉城郡での産出量が岐阜県南部に比べ多い。ニホンジカは、明治34年に岐阜県南部でのみ327頭が、明治35年には、岐阜県南部で199枚，岐阜県北部の飛騨南部

\* 富山市科学文化センター研究業績第274号

表1. 「物産表」及び「統計書」に掲載されている獣と哺乳類の対応。和名（種）は阿部他（1994）による。

	ニホンザル	ノウサギ	ツキノワグマ	キツネ	タヌキ	イタチ	テン	不明	カワウソ
新潟県	猿	兎	熊	狐	狸	鼬	-	貉	獺
岐阜県	-	兎	熊	狐	狸	鼬	黄鼬	貉	水獺
	イノシシ	ニホンジカ	ニホンカモシカ	ノイヌ	ノネコ	不明	不明		
新潟県	野猪	-	羚羊	犬	猫	獅子	臘肭臍		
岐阜県	猪	鹿	羚羊	-	-	-	-		

表2. 「明治十年越後国物産表」及び「明治十年佐渡国物産表」に掲載された家畜、獣類。

禽獣類の数量の単位は牛，馬，野猪，熊は頭で，その他は疋。羽毛皮革の数量の単位は枚。通價の単位は円。小数点以下は銭，厘。○内の数字は，記載が不明瞭なもの。

越後国		牛	牡牛	牝牛	馬	牡馬	牝馬	猿	兎	熊	狐
禽獣類	数量		54	192		595	3527	49	2863	38	71
	通價		432.70	2875.50		5783	39467.60	63.95	395.924	816.45	33.625
羽毛皮革類	数量	6			92			49		27	15
	通價	18			190.30			31.76		80.70	3.30
越後国		狸	狸毛	貉	獺	野猪	羚羊	獅子	犬	猫	臘肭臍
禽獣類	数量	239		388	15	7	37	36		32	5
	通價	64.055		144.172	2.95	14	26	54.60		1.92	1.565
羽毛皮革類	数量	124	37×3333疋	116	17		29		97		
	通價	22.90	280	31.63	22.9		25.375		32.48		
佐渡国		牡牛	牝牛	牡馬	牝馬	兎	貉				
禽獣類	数量	701	2848	237	326	80	20				
	通價	2697.725	10170.80	780.50	1367.50	12.40	④				

（大野郡，益田郡）で4枚が挙がっているに過ぎない。イノシシは，明治34年に岐阜県南部で92枚が岐阜県北部の飛騨南部（大野郡）で15枚の計107枚が，明治35年には，岐阜県南部で122枚，岐阜北部の飛騨南部（大野郡，益田郡）で12枚の計134枚が挙がっている。カモシカは大野郡でのみ，明治34年に10枚，明治35年に8枚が挙がっている。なお，鹿皮1枚は1頭分に相当すると思われる。

謝辞

新潟県立図書館，岐阜県立図書館には資料の閲覧をさせていただきました。氷見市博物館副館長小境卓司氏には通貨の単位について御教示いただき，志波友子氏には作図をしていただきました。皆様に厚くお礼申し上げます。

参考文献

阿部永，石井信夫，金子之史，田喜四雄，三浦慎悟，米田政明，1994. 日本の哺乳類. 東海大学出版会，東京. 195pp.  
 相川町史編纂委員会編，1975. 佐渡相川の歴史 資料編六.  
 岐阜県編，-. 岐阜県統計書 [マイクロ資料] 明治14年-昭和15年. 雄松堂フィルム出版.



図1. 明治19年の岐阜県の旧郡域（平凡社地方資料センター編，1989）。明治30年に厚見郡と各務郡と方県郡の大部分が合併し稲葉郡に，明治30年に多芸郡と上石津郡が合併し養老郡に，池田郡と大野郡の大部分合併し揖斐郡になる。実線は旧郡界で，破線は現行市町界。

表3. 明治34年の「岐阜県産業統計書」の「獣皮及鳥獣毛調査表」に掲載された獣類。

数量の単位は枚で、通價の単位は円。小数点以下は銭、厘。合計の斜体の数字は、記載されている数字と実際の数字が合わない場合で、実際の数時を採用してある。

明治34年	牛	馬	豚	兎	熊	狐	狸	貉	鼬	黄鼬	水獺	猪	鹿	羚羊	
稲葉郡	数量	496	96	-	-	-	20	85	-	100	30	-	-	35	-
	價格	2480.640	281.500	-	-	-	25.000	131.750	-	6.500	45.000	-	-	78.750	-
	最高	7.500	2.950	-	-	-	2.000	2.300	-	0.080	2.300	-	-	3.000	-
	最低	2.500	1.750	-	-	-	0.500	0.800	-	0.050	0.700	-	-	1.500	-
養老郡	数量	610	1065	-	30	10	80	110	-	-	40	-	-	60	-
	價格	1389.000	2392.000	-	3.000	66.000	56.000	66.000	-	-	8.000	-	-	90.000	-
	最高	2.277	2.246	-	0.100	6.600	0.700	0.600	-	-	0.200	-	-	1.500	-
	最低	2.205	2.200	-	0.070	5.200	0.600	0.500	-	-	0.150	-	-	1.300	-
揖斐郡	数量	-	2	-	1	-	-	7	-	10	-	-	-	-	-
	價格	-	5.500	-	0.200	-	-	10.500	-	0.300	-	-	-	-	-
	最高	-	3.000	-	-	-	-	2.000	-	0.050	-	-	-	-	-
	最低	-	2.500	-	-	-	-	1.000	-	0.005	-	-	-	-	-
本巣郡	数量	-	-	-	-	6	-	5	-	-	7	-	-	-	-
	價格	-	-	-	-	43.000	-	5.750	-	-	8.960	-	-	-	-
	最高	-	-	-	-	8.000	-	2.000	-	-	1.500	-	-	-	-
	最低	-	-	-	-	6.000	-	0.300	-	-	1.000	-	-	-	-
山縣郡	数量	3	148	-	5	-	11	-	-	4	-	2	-	-	-
	價格	15.000	444.000	-	1.500	-	7.700	-	-	0.800	-	15.000	-	-	-
	最高	5.500	3.500	-	0.200	-	1.500	-	-	0.150	-	7.500	-	-	-
	最低	4.500	2.500	-	0.100	-	0.300	-	-	0.080	-	5.000	-	-	-
武儀郡	数量	32	21	-	3	-	58	245	8	205	105	-	73	83	-
	價格	192.000	51.000	-	0.150	-	87.500	371.700	2.500	20.600	290.000	-	89.500	208.500	-
	最高	8.000	3.000	-	0.050	-	2.000	2.300	0.400	0.130	2.800	-	1.000	5.500	-
	最低	6.000	2.000	-	0.030	-	1.500	1.600	0.200	0.080	1.500	-	0.800	4.000	-
郡上郡	数量	54	2	-	560	2	34	85	271	-	29	-	14	19	-
	價格	205.200	5.600	-	12.350	10.000	22.396	174.000	52.600	-	81.200	-	12.600	53.100	-
	最高	4.100	3.100	-	0.200	5.300	1.500	2.200	0.230	-	3.175	-	1.000	3.150	-
	最低	2.500	2.500	-	0.150	4.700	1.200	2.000	0.200	-	2.380	-	0.800	2.750	-
可児郡	数量	20	201	-	-	-	10	37	-	40	2	-	30	-	
	價格	100.000	478.000	-	-	-	8.000	74.000	-	-	8.000	5.000	-	75.000	
	最高	12.000	3.200	-	-	-	1.300	2.200	-	-	0.200	3.500	-	2.400	
	最低	8.000	2.300	-	-	-	0.400	1.800	-	-	0.150	1.500	-	1.300	
土岐郡	数量	-	323	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	
	價格	-	710.600	-	-	-	-	6.000	-	-	-	-	-	-	
	最高	-	2.500	-	-	-	-	2.500	-	-	-	-	-	-	
	最低	-	1.200	-	-	-	-	1.500	-	-	-	-	-	-	
惠那郡	数量	239	611	1	-	13	60	605	20	-	160	5	5	100	-
	價格	1117.600	1523.000	0.300	-	110.800	54.000	1271.050	5.000	-	390.000	40.000	50.000	250.000	-
	最高	8.000	3.000	0.300	-	9.000	1.000	2.500	0.300	-	2.800	10.000	1.500	3.000	-
	最低	2.000	0.500	0.200	-	3.000	0.700	2.200	0.150	-	2.000	6.000	0.800	1.200	-
大野郡	数量	180	55	-	65	25	12	320	277	100	238	8	15	-	10
	價格	540.000	165.000	-	6.500	225.000	20.400	608.000	110.800	13.500	523.600	56.000	18.750	-	40.000
	最高	3	3.500	-	0.110	15.000	2.000	2.000	0.500	0.150	3.000	8.000	1.500	-	4.000
	最低	2.000	2.000	-	0.050	5.000	1.500	1.800	0.300	0.120	2.000	4.000	1.000	-	3.500
益田郡	数量	9	26	-	3	16	12	47	50	-	26	4	-	-	
	價格	15.300	36.500	-	0.720	206.500	21.800	84.500	12.500	-	10.400	24.000	-	-	
	最高	2.500	1.600	-	0.300	15.500	2.100	2.250	0.300	-	0.500	7.500	-	-	
	最低	1.500	1.200	-	0.180	10.250	1.450	1.250	0.200	-	0.300	4.500	-	-	
吉城郡	数量	42	3	-	774	13	70	96	131	-	184	8	-	-	
	價格	210.000	9.000	-	46.400	182.000	91.000	72.000	248.900	-	404.800	96.000	-	-	
	最高	8.00	3.00	-	0.080	15.000	1.500	0.800	2.000	-	2.500	13.000	-	-	
	最低	4.700	1.800	-	0.050	12.000	0.800	0.400	1.800	-	1.500	10.000	-	-	
合計	数量	1685	2553	1	1441	85	367	1645	757	419	859	29	107	327	10

本間恂一, 1991. 「稿本新潟県史」の資料的価値, pp.9-2  
3. 稿本新潟県史第1巻政治部・拓地・観農, 図書刊行会.

平凡社地方資料センター編, 1989. 岐阜県の地名. 平凡社.

柏崎市史編纂委員会編, 1982. 柏崎市史資料集近現代篇二.

環境庁, 1980. 動物分布調査報告書(全国版) 哺乳類.  
新潟県編, 1991. 稿本新潟県史第1巻政治部・拓地・観農, 図書刊行会.

新潟県編, -. 府県統計書集成 新潟県統計書 明治12~45年(マイクロフィルム版). 雄松堂フィルム出版.

表 4. 明治35年の「岐阜県産業統計書」の「獣皮及鳥獣毛調査表」に掲載された獣類。

明治35年	牛	馬	豚	猿	兎	熊	狐	狸	貉	鼬	黄鼬	水獺	猪	鹿	羚羊	
稲葉郡	数量	397	89	-	-	-	23	88	-	-	30	-	-	40	-	
	價格	1736.447	235.200	-	-	-	29.900	140.800	-	-	45.000	-	-	92.000	-	
	最高	7.000	2.900	-	-	-	2.100	2.400	-	-	2.300	-	-	3.100	-	
	最低	2.200	1.650	-	-	-	0.500	0.800	-	-	0.700	-	-	1.500	-	
養老郡	数量	331	1248	58	20	-	20	50	-	-	300	10	5	10	-	
	價格	662.000	1872.000	40.600	4.000	-	10.000	25.000	-	-	30.000	30.000	5.000	10.000	-	
	最高	2.200	2.000	1.000	0.300	-	0.600	0.600	-	-	0.120	5.000	1.200	1.200	-	
	最低	1.800	1.400	0.600	0.150	-	0.400	0.400	-	-	0.080	2.000	0.800	0.900	-	
揖斐郡	数量	-	5	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	
	價格	-	7.500	-	-	-	-	3.500	-	-	-	-	-	-	-	
	最高	-	2.000	-	-	-	-	0.500	-	-	-	-	-	-	-	
	最低	-	1.000	-	-	-	-	0.500	-	-	-	-	-	-	-	
本巣郡	数量	-	-	-	-	4	2.000	5	-	-	5	-	-	-	-	
	價格	-	-	-	-	23.000	4.000	9.800	-	-	8.300	-	-	-	-	
	最高	-	-	-	-	7.000	2.500	2.600	-	-	2.500	-	-	-	-	
	最低	-	-	-	-	3.500	1.500	0.200	-	-	0.500	-	-	-	-	
山縣郡	数量	2	144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	價格	4.000	360.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	最高	2.500	2.700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	最低	2.200	2.400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
武儀郡	数量	49	35	1	3	-	64	24	-	200	100	2	73	72	-	
	價格	224.300	83.350	0.250	0.100	-	109.500	45.550	-	20.000	280.000	15.000	86.000	216.000	-	
	最高	6.000	3.000	0.250	0.050	-	2.400	2.100	-	0.300	3.000	10.000	2.000	3.500	-	
	最低	4.000	2.000	0.250	0.030	-	1.500	1.300	-	0.100	1.500	5.000	1.500	2.500	-	
郡上郡	数量	65	5	-	522	1	11	97	93	-	19	-	18	12	-	
	價格	251.550	14.350	-	11.850	5.500	16.650	203.900	68.590	-	62.400	-	17.100	39.900	-	
	最高	4.150	3.200	-	0.200	-	2.000	2.200	1.700	-	5.000	-	1.050	3.800	-	
	最低	3.600	2.550	-	0.020	-	1.250	1.000	0.210	-	2.500	-	0.850	2.850	-	
可兒郡	数量	14	131	-	-	-	10	40	10	-	-	5.000	-	80.000	-	
	價格	63.000	366.800	-	-	-	13.300	80.000	1.500	-	-	2.500	-	3.500	-	
	最高	7.000	3.930	-	-	-	1.400	2.200	0.180	-	-	2.250	-	3.300	-	
	最低	6.000	3.470	-	-	-	1.300	1.700	0.100	-	-	2.250	-	3.300	-	
土岐郡	数量	3.000	177	12	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	
	價格	14.250	309.750	4.800	-	-	-	25.000	-	-	-	-	-	-	-	
	最高	5.000	2.060	0.500	-	-	-	3.000	-	-	-	-	-	-	-	
	最低	4.000	1.430	0.300	-	-	-	2.000	-	-	-	-	-	-	-	
恵那郡	数量	131	598	9	-	8	25.000	420	35	-	50	10	26	40	-	
	價格	786.000	1674.400	2.250	-	70.400	22.500	756.000	21.000	-	47.5	110.000	33.800	140.000	-	
	最高	7.000	3.000	0.300	-	9.000	1.000	2.000	0.700	-	1.000	12.000	1.500	4.000	-	
	最低	5.000	2.500	0.200	-	8.000	0.800	1.500	0.500	-	0.900	8.000	1.000	3.000	-	
大野郡	数量	105	20	-	40	12	22	245	97	118	246	14	6	3	8	
	價格	611.000	60.000	-	3.000	114.600	26.800	550.500	131.250	15.500	606.000	56.000	6.500	15.000	30.500	
	最高	7.000	3.200	-	0.100	17.000	1.500	2.300	2.000	0.150	3.000	6.000	1.500	6.000	4.000	
	最低	3.500	2.500	-	0.050	7.000	1.100	2.000	1.200	0.120	1.800	3.500	1.000	4.500	3.000	
益田郡	数量	5	20	-	4	20	8	119	60	-	37	25	6	1	-	
	價格	11.200	31.000	-	1.000	200.000	15.000	223.700	102.000	-	31.800	180.000	6.500	3.000	-	
	最高	2.600	1.800	-	0.300	12.000	2.250	2.300	1.800	-	0.900	8.000	1.500	3.000	-	
	最低	1.700	1.300	-	0.200	8.000	1.500	1.300	1.600	-	0.800	6.000	1.000	3.000	-	
吉城郡	数量	22	1	-	428	3	30	78	96	-	125	5	-	-	-	
	價格	110.000	2.000	-	14.900	42.000	114.000	65.100	220.800	-	333.200	60.000	-	-	-	
	最高	6.000	2.000	-	0.040	15.000	4.000	0.900	2.500	-	3.000	13.100	-	-	-	
	最低	4.000	1.800	-	0.030	13.000	3.700	0.700	2.200	-	2.600	11.000	-	-	-	
合計	数量	1124	2473	80	20	997	48	215	1183	391	318	912	68	134	203	8