

あがりむらあと
沖縄県那覇市 東村跡出土のイノシシ類

Medieval and pre-modern unearthed suid bones from Agari-Mura Site
in Naha city, Okinawa prefecture

新美 倫子 (NIIMI Michiko)¹⁾・金城 貴子 (KINJO Takako)²⁾

- 1) 〒464-8601 愛知県名古屋市千種区不老町 名古屋大学博物館
Nagoya University Museum, Furocho, Chikusa, Nagoya, Aichi 464-8601, Japan
2) 〒903-0125 沖縄県中頭郡西原町字上原193-7 沖縄県立埋蔵文化財センター
Okinawa Prefectural Archaeological Center, 193-7 Uehara, Nishihara, Nakagami, Okinawa 903-0125, Japan

はじめに

沖縄県那覇市の^{あがりむらあと}東村跡は、グスク期（中世）から近世にかけて国際貿易港として栄えた那覇港に接する商業の中心地と考えられる遺跡である。2014年度に沖縄県立埋蔵文化財センターによって発掘調査が行われ、中国産・タイ産・国内産等のさまざまな陶磁器類と共に、多量の動物遺体が出土した。この調査内容は2017年に発掘報告書として刊行されたが（沖縄県立埋蔵文化財センター、2017）、動物遺体についてはごく一部が分類・報告されたのみであった。

出土した動物遺体の多くを占めているのはイノシシ類（イノシシあるいはブタ）である。沖縄地域においては、イノシシ類は古い時代から人々にさかんに利用されてきた重要な動物であり、これらを多食する独特の食文化が形成されてきた。この形成過程の中でも現代の食文化に直接つながるグスク期～近世の状況を明らかにするためには、当該時期の遺跡においてイノシシ類のまとまった量が同一地点で出土し、かつその出土内容が定量的に報告されている資料群が必要である。こういった資料群としては、今帰仁城のもの（金子、1991）や平安山原A遺跡のもの（樋泉、2016）などがあげられるが、その数はまだ少なく、当該時期の様相を復元するには十分ではない。このような状況下で、当遺跡の資料は保存状態が良好で量的にまとまったグスク期～近世の優れた資料群と考えられる。そこで、本論ではこのイノシシ類について出土した全資料を分類し、その内容を明らかにしたい。

1. 東村跡について

東村跡は東シナ海に面した那覇港を望む低地に所在し、その標高は3 m程度である（図1, 2）。沖縄県立埋蔵文化財センターによって2014年度に450 m²が発掘調査され、グスク期から近代までの土坑・溝・建物跡・井戸などが多数検出された。これらの埋土や包含層からは陶磁器類を中心に多くの遺物が出土しているが、中でもSX13とされる土坑の埋土からは海外からの輸入陶磁器が大量に出土し（図3）、その所属時期は15世紀前葉～中葉のものがほとんどである。これらは輸送中に壊れたものが一括して廃棄されたと考えられ、当遺跡が物資の集積地であったことをうかがわせる。遺構・包含層や出土遺物の所属時期は、出土した陶磁器から見て①近代以降及び攪乱、②近世（17～19世紀）、③グスク期～近世（15～17世紀）、④グスク期（14世紀～16世紀）の4つに大きく分けることができる。



図1. 沖縄県那覇市東村跡の位置 (●: 東村跡).

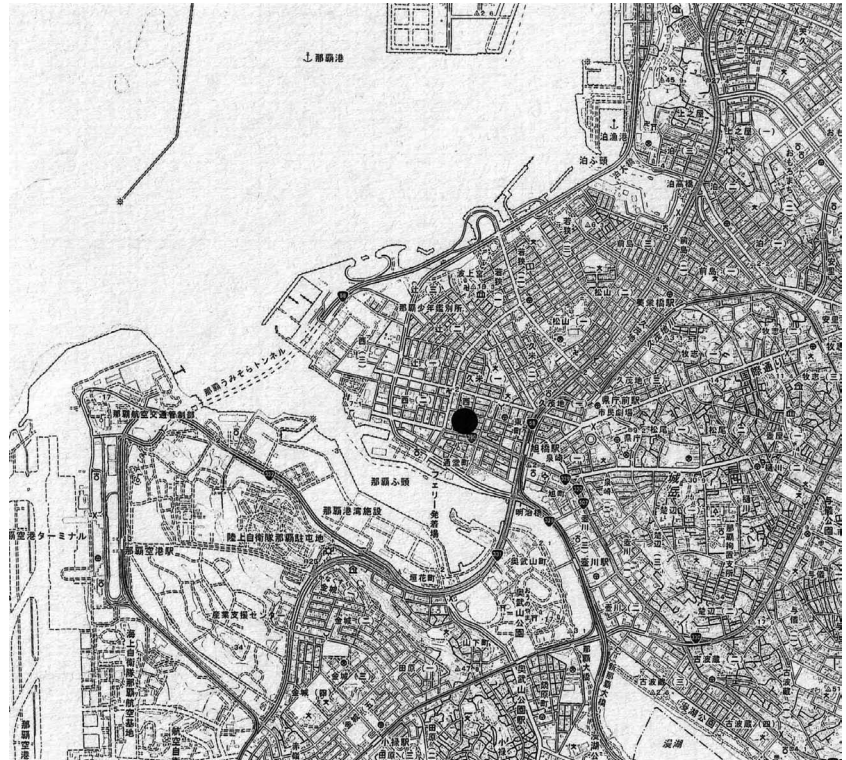


図2. 沖縄県那覇市東村跡の立地 (●: 東村跡). 国土地理院 (2018) を改変.



図3. SX13の遺物出土状況.

2. 出土した動物遺体について

動物遺体はすべて発掘時に取り上げられたものであり、貝類・魚類・爬虫類・鳥類・哺乳類が出土した。貝類はサラサバテイ・ヤコウガイ・アラスジゲマンガイなどが多数出土し、魚類はブダイ類・フエフキダイ類などが見られた。動物遺体から貝類と魚類を除いた爬虫類・鳥類・哺乳類の骨は7,216点であり、そのうちイノシシ類と同定することのできた資料は2,988点 (7,216点中の41%) であった。なお、イノシシ類と同定した以外の4,228点には、小さく割れているために「陸生哺乳類としか同定できない破片」が多く、この中にはイノシシ類の破片も含まれていると思われる。

イノシシ類以外で種の判明した資料には、ウシ・ウマ・ウミガメ類・イヌ・ヤギ・イルカ類・ニワトリが含まれている。ウミガメ類は甲羅破片と四肢骨が少量見られたが、イヌ・ヤギ・イルカ類・ニワトリの出土量はそれぞれわずかであり、比較的多く見られたのはウシとウマである。ただし、ウシとウマについても、小さく割れているために「ウシまたはウマとしか同定できない破片」が多かった。

3. イノシシ類の出土内容

イノシシ類2,988点について、遺構・包含層ごとの出土内容を附録1-9に示した。資料には細かく割れたものも多いため、四肢骨の関節部分などでは1/2以上残存している資料を1点と数え、1/2程度残っているものは半欠、それ以下なら破片とした。四肢骨の中間部では、全周が残っているものを1点と数え、そうでないものは破片とした。ただし、寛骨については寛骨臼の残存する資料を1点と数え、寛骨臼のない資料は破片扱いしている。また、資料の年齢については、上下顎骨では原則的に最後部の後臼歯の萌出状態が分かる資料のみに年齢区分を示した。四肢骨では、骨端部の癒合しているものを成獣、癒合せずに分離しているものを若獣とした。

時期別の出土量は、①近代以降及び攪乱が344点(附録1-4)、②近世(17~19世紀)が378点(附録1, 2)、③グスク期~近世(15~17世紀)が1,572点(附録5-7)、④グスク期(14世紀~16世紀)が694点(附録1, 2, 8, 9)である。以下では、これらのうち①近代以降及び攪乱のものを除いて、②近世・③グスク期~近世・④グスク期の資料について見ていきたい。

a. 出土部位と解体方法

近世・グスク期~近世・グスク期の3つの時期とも、上下顎骨や頭蓋骨各部位の出土量が多い。それに比べて環椎以下の首から後ろの部位は、四肢骨の中間部やその破片はある程度出土しているものの、比較的少なかった(表1)。四肢骨では、関節部の点数で比較すると、肩甲骨が最も多く見られた。さらに、中手骨・中足骨・指骨(基節骨・中節骨・末節骨)や椎骨の出土量の少なさも目立った。

全身の骨が同じ条件下で遺跡内に捨てられた場合でも、各部位の残存しやすさは同じではない。部位により組織の緻密さ・硬さが異なるので、硬い部位ほど腐食や風化・イヌなどの齧りに対して強く、残りやすいからである。例えば、下顎骨は非常に硬い骨なので他の部位より多く残存する可能性が高い。同様に、イノシシ類の中手足骨や指骨も組織が比較的緻密で硬い。さらに、主要な四肢骨は1個体につき左右の2点しかないのに対して、中手足骨は1個体につき16点、指骨も(側指を除いても)1個体につき24点と多数あるので、これらもやはり多く残存することが予想される。

しかし、当遺跡では下顎骨の出土量が多いが、中手骨・中足骨・指骨(これらのまとまりがいわゆる「豚足」にあたる)は非常に少ない。加えて、やはり硬くて残りやすい部位とされる上腕骨遠位端や脛骨遠位端の出土量も少ない。この偏りの状況から見て、イノシシ類の全身の骨がすべて遺跡内に廃棄されたのではなく、頭部は遺跡に残されたが胴部や四肢の一部は遺跡から持ち出されたなど、特定部位の持ち

表1. 東村跡出土イノシシ類の各部位から算出した最小個体数。

時期	上顎骨	下顎骨	肩甲骨	上腕骨	橈骨	尺骨	寛骨	大腿骨	脛骨	中手足骨	指骨
近世	5	12	11	4	3	2	4	3	4	1	1
グスク期~近世	29	39	19	4	5	5	13	8	5	2	1
グスク期	19	34	16	5	3	3	9	6	5	3	1
計	53	85	46	13	11	10	26	17	14	6	3

注：中間部破片を除いて関節部の出土量を比較するために、それぞれの時期において、各部位の破片数ではなく、それらから算出した最小個体数を示した。



図4. 正中線で割られた頭蓋骨（後頭骨～頭頂骨部分）の上面。



図5. 正中線で割られた頭蓋骨（後頭骨～頭頂骨部分）の断面。

出しあるいは持ち込みが行われた可能性がある。

また、解体方法については、頭蓋骨・下顎骨はほとんどの資料が正中線で縦に割られていたと思われる（図4、5）。もっとも、若い個体の骨が多いので、頭蓋骨は意図せずして縫合に沿って縦に割れてしまったものもあるかもしれない。割られた下顎骨では、連合部を後方から前方に向かって、ナタ状の道具でたたき切っている状況が観察できた。また、筋突起・関節突起部分を水平方向に切り取っている資料も見られた。頭蓋骨はさらに横方向にいくつか分割されたものが多い。上腕骨や大腿骨・脛骨なども、横方向に2～4分割されたものが多かった。

b. 年齢構成

資料の年齢がもっとも確実にわかるのは、後臼歯の残る上顎骨と下顎骨である。そこで、より出土点数の多い下顎骨を用いて、時期ごとに後臼歯の残る資料を幼獣・若獣・成獣に分類した（附録6、10、11）。幼獣とした資料は生まれてから第1後臼歯（M1）が萌出完了して第2後臼歯（M2）が未出段階までのもの、若獣は第2後臼歯（M2）が萌出を始めてから第3後臼歯（M3）が萌出完了するまでのもの、成獣は第3後臼歯（M3）が萌出完了以降のものである。さらに、表2では各時期における年齢群ごとの最小個体数を算出した。なお、ここでは最後部の後臼歯の状況がわからないため、所属年齢群が不明の

資料や、「幼獣または若獣」といった2つの年齢群のどちらに所属するかを決められない資料はカウントしていない。

資料の年齢構成は、近世では幼獣3個体・若獣9個体・成獣0個体で、グスク期～近世では幼獣5個体・若獣34個体・成獣0個体で、グスク期が幼獣4個体・若獣28個体・成獣2個体である（表2）。いずれの時期においても若獣が多数出土して主体となっており、幼獣は少なく、成獣は出土しないか、出土してもわずかであった。これは飼育された家畜集団に多く見られる年齢構成である。

表2. 東村跡出土イノシシ類下顎骨から算出した年齢群別最小個体数。

時期	幼獣	若獣	成獣
近世	3	9	0
グスク期～近世	5	34	0
グスク期	4	28	2

注：幼獣は生まれてから第1後臼歯が萌出完了して第2後臼歯が未出までの個体、若獣は第2後臼歯が萌出を始めて以降、第3後臼歯が萌出完了するまでの個体、成獣は全ての後臼歯が萌出完了した以降の個体。



図6. 下顎連合部下面の凹み.

c. 形質

「イノシシ類」のグループには野生のイノシシと家畜のブタが含まれるが、両者の形質の違いがもっともはっきり現れるのは頭蓋骨・下顎骨である。イノシシが家畜化されてブタになると頭蓋骨・下顎骨が前後方向に短縮化し、骨の形態が変化する (Zeuner, 1963)。もっとも、出土資料の場合には、頭蓋骨は割れていて全体形を観察できないことがほとんどであるが、下顎骨は比較的保存状態が良い場合が多い。

下顎骨ではブタの場合、連合部と下顎底のなす角度がイノシシよりも大きくなったり、連合部下面が凹んだりする。当遺跡出土の下顎骨では、連合部下面の形状を確認できるすべての資料において、連合部と下顎底のなす角度はイノシシより大きく、かつ連合部下面は凹んでいた (図6, 7)。これらの点から見て、当遺跡出土イノシシ類のほとんどは家畜のブタと思われる。

出土した下顎骨は若い個体のものが多いため、その年齢と骨体の成長段階を考慮すると、骨体・歯共に筆者 (新美) 所蔵の現生リュウキュウイノシシ♂成獣標本 (西表産、以下では現生標本とする) よりも大型の資料がほとんどであった。しかし、グスク期においては、この現生標本よりも骨体が小さな小型のブタ成獣下顎骨が1点だけ出土している。ただし、この資料も歯は現生標本よりも大きく、また第4前臼歯 (P4)～第3後臼歯 (M3) 部分には歯周病が見られた。歯周病の見られる顎骨は意外に少なく、この下顎骨1点以外にはグスク期の上顎骨2点 (第3後臼歯 (M3) 萌出途中の若獣1点と成獣1点) のみであった。他には、グスク期～近世の第3前臼歯 (P3) が2本ある下顎骨や、近代以降及び攪乱の資料ではあるが、第4前臼歯 (P4) の咬頭が通常よりも多い下顎骨も見られた。

四肢骨も若い資料が多いが、その成長段階を考慮すると現生標本よりも大きくかつ肥大したものが大部分である。けれども、現生標本と同程度あるいは若干小さな資料も少量見られた。これらのブタの形質については、別の機会にあらためて詳細に述べることにしたい。

まとめ

本論では、東村跡から出土したイノシシ類2988点を分類し、出土内容の報告を行った。これらのうち、グスク期と近世に属する資料2644点には以下の特徴が見られた。

部位ごとの出土量の傾向としては、上下顎骨や頭蓋骨各部位の出土量が多いが、環椎以下の首から後ろの部位は比較的少ない。出土個体群の年齢構成は、若獣が多数出土して主体となっており、幼獣は少なく、成獣はわずかであった。形質の点では、多数出土した下顎骨で連合部下面の形状を確認できるす

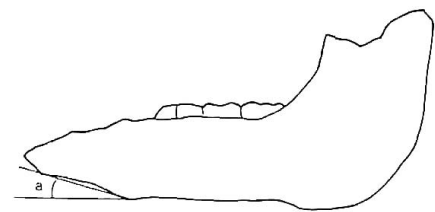


図7. 下顎連合部と下顎底のなす角度。西本 (1993) による。aの角度がブタではイノシシより大きい。

べての資料において、連合部と下顎底のなす角度はイノシシより大きく、かつ連合部下面は凹んでいた。

出土個体群が飼育された家畜集団に多く見られる若獣主体の年齢構成であることと、下顎骨の形質から見て、出土したイノシシ類のほとんどは家畜のブタと思われる。

謝辞

東村跡出土資料の調査にあたっては、沖縄県立埋蔵文化財センターの玉城綾氏・盛本勲氏・新垣力氏と琉球大学国際地域創造学部の後藤雅彦氏に大変お世話になりました。伊達市噴火湾文化研究所の西本豊弘氏には遺跡出土・現生のイノシシ・ブタ標本を使用させていただきました。深く感謝いたします。

本研究は、豊秋奨学会平成29年度研究助成金、及び科学研究費補助金（基盤研究（C）課題番号18K01061）による研究成果の一部である。

引用文献

金子浩昌（1991）今帰仁城跡出土の脊椎動物遺骸。今帰仁城跡発掘調査報告Ⅱ，今帰仁村教育委員会，361-401.

国土地理院（2018）那覇。1/25000地形図，国土地理院。

西本豊弘（1993）弥生時代のブタの形質について。国立歴史民俗博物館研究報告，50，49-70.

沖縄県立埋蔵文化財センター（2017）東村跡。金城貴子・具志堅清大・玉城綾・南勇輔・島洋（編著），沖縄県立埋蔵文化センター調査報告書，92，沖縄県立埋蔵文化財センター。

樋泉岳二（2016）平安山原A遺跡から採集された脊椎動物遺体の概要。平安山原A遺跡，北谷町教育委員会，396-407.

Zeuner, F. E. (1963) *A History of Domesticated Animals*. Hutchinson, London, 560p.

附録 1. 遺構埋土から出土したイノシシ類 1.

時期	遺構	部位	内容	小計	計		
近代	SS1	頭頂骨	左+後頭骨左破片1	3	13		
		肩甲骨	破片1				
		大腿骨	左中(若?)1				
	SS2	前頭骨	右破片1	4			
		上腕骨	左中破片1				
		尺骨	左1				
		その他	四肢骨破片1				
	SX4	頭頂骨	左破片1	4			
		下顎骨	右1				
	SP1	尺骨	右1	2			
		寛骨	右腸破片1				
		前頭骨	左後半1				
	近世	SK1	その他	基節骨(若上ハズレなし)1		6	378
			肩甲骨	右2			
		SK2	大腿骨	左上(若上ハズレなし)1;右中焼1		4	
寛骨			右腸(若?)1				
SK4		前頭骨	右坐1	1			
		下顎骨	左下顎角破片1				
SK5		下顎骨	左H(1)	1			
		尺骨	右下1				
SK6		下顎骨	右H(1)	2			
		下顎骨	右下1				
SK7	下顎骨	下顎角破片1;破片1	3				
	肩甲骨	破片1					
SK8	側頭骨	右+後頭骨破片一部焼1	9				
	下顎骨	下顎角破片1					
	肩甲骨	右破片1;破片4					
	寛骨	右腸破片1					
SK9	脛骨	左中破片1	8				
	前頭骨	左+頭頂骨左+側頭骨左(若)1					
	肩甲骨	左半欠1;右1					
	上腕骨	右下1					
SK10	尺骨	右(若)1	1				
	寛骨	右腸+坐1					
	大腿骨	右下骨端のみ(若ハズレ)1					
SK12	脛骨	左下(若下ハズレなし)1	2				
	上腕骨	右中1					
SK12	下顎骨	下顎角破片1	2				

附録 1. (つづき)

時期	遺構	部位	内容	小計	計
近世	SK12	その他	椎骨破片1	7	45
		橈骨	左上1;左中1		
		尺骨	左破片1		
	SK13	脛骨	左中1	4	
		その他	椎骨破片1;肋骨2		
	SK19	頭頂骨	左破片1	45	
		前頭骨	破片1		
		下顎骨	左1		
		肩甲骨	左1;左(若)1;左破片1;		
		上腕骨	右(若?)1;右破片1;破片22		
		橈骨	右下(若下ハズレなし)1;右中破片1		
		尺骨	右下(若下ハズレなし)1		
		寛骨	左坐1;右腸破片2		
		大腿骨	左上(若上ハズレなし)2		
		脛骨	左下(若下ハズレなし)一部焼1		
SK64	その他	椎骨(若)1;肋骨5	1		
	その他	肋骨1			
SK65	下顎骨	左C(♂1,♂破片1);左M2(1)	7		
	寛骨	右腸破片1			
SK67	その他	基節骨(若上ハズレなし)1;肋骨2	4		
	その他	中手骨III左上1;中手足骨側指上1;手根骨1;			
SK73	上顎骨	四肢骨破片1	4		
	下顎骨	右C(♀1)			
SK74	その他	左破片1;破片1	2		
	下顎骨	椎骨破片(若)1			
SK75	肩甲骨	連合部破片(♂1)	12		
	上顎骨	左破片1			
SK86	下顎骨	左1	2		
	上腕骨	左関節突起1;左破片1			
	寛骨	右上(若上ハズレなし)1			
	大腿骨	左腸(幼)1			
SK86	脛骨	下破片1	12		
	その他	右中1			
SK76	肩甲骨	頭蓋骨破片2;椎骨(若)1;肋骨1;	2		
	大腿骨	四肢骨破片1			
SK86	前頭骨	右1	12		
	鼻骨	左破片1			
SK86	上顎骨	破片3	12		
	上顎骨	左4;右1			

附録 1. (つづき)

時期	遺構	部位	内容	小計	計
近世	SK86	上腕骨	右下 (若下ハズレなし) 1	56	
		脛骨	右中1		
		その他	肋骨1		
	SK88	前頭骨	左右+頭頂骨左+側頭骨左+後頭骨左 (若) 1; 左+頭頂骨左+側頭骨左+後頭骨左 (若) 1;		
		側頭骨	左 (若) 1		
		頬骨	右 (若) 1		
		上顎骨	右破片1		
		下顎骨	左右1; 左2		
		下顎歯	左C (♂1); 歯根破片2		
		橈骨	左 (若上つく下ハズレなし) 1		
		寛骨	左1		
		脛骨	左中1		
		その他	岩縁骨1; 口蓋骨右破片1; 腓骨破片1; 肋骨1		
		SK89	頭頂骨		
前頭骨	左+右破片1				
側頭骨	左頬骨突起1				
頬骨	右1				
上顎骨	右破片+口蓋骨右破片1				
下顎骨	左右1; 左1; 右1; 破片3				
肩甲骨	左 (若) 3; 左破片8; 右2; 右 (若) 4;				
上腕骨	右破片4; 破片3				
橈骨	左中破片1; 右下1; 右中1				
尺骨	右下 (若下ハズレなし) 1				
寛骨	右破片1				
大腿骨	左腸 (若) 1; 左腸破片1				
脛骨	左中1; 右中1				
その他	左上 (若上ハズレなし) 1; 左中 (若) 1; 頸静脈突起左1; 鼓室胞右1; 椎骨破片1; 四肢骨破片7				
SK126	上腕骨	右中1	1		
SD1	下顎骨	左1; 左破片2; 右1; 右破片1	19		
	下顎歯	右C (♂若1)			
	肩甲骨	左1; 右1; 右破片1; 破片5			
	上腕骨	左中破片1			
	脛骨	左上 (若上ハズレなし) 1			
その他	肋骨3	8			
SD5	前頭骨	右破片1	16		
下顎骨	右1; 破片1				
その他	肋骨5				

附録 1. (つづき)

時期	遺構	部位	内容	小計	計
近世	SU5	頭頂骨	左3; 右2; 右+後頭骨右1	62	
		前頭骨	左破片3; 右破片5; 破片1		
		側頭骨	左破片1		
		鼻骨	左破片1		
		上顎骨	左3; 右3; 右破片1; 破片2		
		下顎骨	左右1; 左5; 左関節突起1; 左破片1; 右4; 右破片1; 破片1		
		下顎歯	左11 (未出1); 左m4 (1); 右m3 (2); 右M2 (萌出始め1)		
		肩甲骨	左破片1		
		上腕骨	左上 (若上ハズレなし) 1; 右上 (若上ハズレなし) 1		
		橈骨	左上1		
	大腿骨	左下骨端のみ (若ハズレ) 1; 左中 (若?) 1; 右下 (若下ハズレあり) 1;			
	SE4	脛骨	右下骨端のみ (若ハズレ) 1; 左中1; 右上破片 (若上ハズレあり) 1; 右上 (若上ハズレなし) 1; 右中 (若?) 1		4
		その他	頭蓋骨破片5		
		下顎骨	破片1		
		肩甲骨	右破片2		
		大腿骨	右中1		
	SS6	頭頂骨	左破片1		23
		鼻骨	破片3		
		上顎骨	右1		
		下顎骨	左2; 左破片2; 右1		
		下顎歯	左C (♂若1)		
		肩甲骨	左2; 破片1		
		上腕骨	右中1		
寛骨		右腸破片1			
大腿骨		左下骨端のみ (若ハズレ) 1			
脛骨		左 (若上ハズレなし下つく) 1; 右中1			
その他		肋骨4			
SX5		上顎骨	左1	7	
		肩甲骨	右破片1		
	尺骨	左一部焼1			
	寛骨	右坐1			
	その他	頭蓋骨破片3			
SX10	頭頂骨	左+後頭骨左破片+側頭骨左破片1; 左破片1	16		
	前頭骨	右後半1			

附録 1. (つづき)

時期	遺構	部位	内容	小計	計
近世	SX10	涙骨	右破片1		
		下顎骨	左1；左下顎角破片1；右1		
		上腕骨	右上半欠(若上ハズレあり)1；右中1		
		寛骨	右脇1		
		その他	腓骨中破片1；中手骨Ⅲ右上1； 中手足骨側指(若下ハズレなし)1； 基節骨下1；肋骨1；四肢破片1		
	SX11	肩甲骨	破片2	6	
		上腕骨	右中1		
		その他	頭蓋骨破片1；四肢骨破片2		
	SP2	下顎骨	破片1	1	
	SP67	前頭骨	左破片1	7	
		下顎歯	右C(ぶ1)		
		肩甲骨	左1；破片2		
		橈骨	右上(若?)1		
		その他	腓骨中1		
	SP72	橈骨	左中1	1	
	SP130	頭頂骨	左破片1	7	
		下顎骨	左1；右1		
		肩甲骨	左破片1；右破片1		
		その他	頭蓋骨破片1；中足骨Ⅲ左上1		
	SP135	その他	頭蓋骨破片1	1	
	SP143	頭頂骨	右1	3	
		上顎骨	右1		
		大腿骨	右下骨端のみ(若ハズレ)1		
	SP146	脛骨	右中1	1	
	SP148	前頭骨	左後半1	4	
		下顎骨	左1		
		環椎	破片1		
		その他	頭蓋骨破片1		
グスク期	SK24	肩甲骨	破片1	2	654
		その他	椎骨半欠(若)1		
	SK27	上顎歯	右11(1)	2	
		寛骨	右脇破片1		
	SK28	上腕骨	右中破片1	1	
	SK39	尺骨	左破片1	1	
	SK41	下顎歯	左PI(1)	2	
		脛骨	右中1		
	SK48	下顎骨	右1	1	
	SK53	その他	肋骨2	2	

附録 1. (つづき)

時期	遺構	部位	内容	小計	計
グスク期	SK54	上腕骨	左中1	1	
	SK59	橈骨	左下骨端のみ(若ハズレ)1	1	
	SK62	肩甲骨	破片7	7	
	SK79	前頭骨	左破片1	21	
		後頭骨	左破片1		
		上顎骨	右1；右破片1		
		下顎骨	左3；左破片1；破片1		
		肩甲骨	左破片1；破片3		
		上腕骨	右中破片1		
		橈骨	左中1		
		脛骨	左中破片1		
		その他	頭蓋骨破片1； 中足骨Ⅳ左(若下ハズレなし)1； 肋骨3		
	SK82	その他	肋骨1	1	
	SK84	肩甲骨	破片2	19	
		上腕骨	上骨端のみ破片(若ハズレ)1		
		寛骨	左脇+坐(幼)1		
		大腿骨	左(若上下ハズレあり)1		
		脛骨	左上(若上ハズレあり)1		
		その他	膝蓋骨左1；椎骨(若)4；仙骨破片2； 尾椎1；肋骨5		
	SK85	後頭類	右1	3	
		下顎骨	左1		
		その他	肋骨1		
	SK90	上腕骨	左中1	1	
	SK91	後頭類	右+頸静脈突起右2	20	
		頬骨	右1；右破片1		
		上顎骨	左1		
		下顎骨	右1；右関節突起1；破片1		
		肩甲骨	破片2		
		上腕骨	左上(若上ハズレなし)1		
		橈骨	右(幼上下ハズレなし)1		
		尺骨	右(幼)1		
		寛骨	右脇+恥1		
		大腿骨	右下(若下ハズレなし)1		
		その他	頭蓋骨破片2；椎骨破片1；肋骨2		
	SK92	上顎骨	右1	4	
		上顎歯	右12(1)		
		下顎骨	下顎角破片1		

附録 1. (つづき)

時期	遺構	部位	内容	小計	計
ダスク時期	SK92	肩甲骨	左(若) 1		
	SK93	上顎骨	左1		3
		尺骨	右下1		
		その他	肋骨1		
	SK95	側頭骨	右(若) 1		1
	SK96	その他	中足骨Ⅲ左(若下ハズレなし) 1		1
	SK103	上顎骨	右1		9
		下顎骨	左1; 右関節突起〜下顎角1		
		肩甲骨	破片2		
		寛骨	左腸(若?) 1; 右1		
		脛骨	左中(若?) 1; 右中1		
	SK111	上腕骨	左(若上下ハズレなし) 1		1
	SK112	上顎骨	左1		2
		その他	肋骨1		
	SK113	その他	肋骨1		1
	SK114	大腿骨	右下破片(若下ハズレなし) 1		1
	SK117	下顎骨	右1		1
	SK118	頭頂骨	左右1; 左1		25
		後頭顆	左1		
		上顎骨	左2; 右1		
		上顎歯	右C(♂1)		
		下顎骨	左2; 右1; 右下顎角破片1; 右破片1		
		下顎歯	左C(♂若1); 未出歯破片1		
		肩甲骨	破片5		
		寛骨	左腸破片2		
		大腿骨	左下(若下ハズレなし) 1		
		その他	頭蓋骨破片2; 肋骨1		
	SK121	下顎歯	右12(1)		1
	SK124	下顎骨	左1		1
	SK125	その他	肋骨2		2
	SK131	下顎骨	右1; 破片3		5
		脛骨	右上(若上ハズレなし) 1		
	SK133	環椎	1		3
		脛骨	右中1		
		その他	肋骨1		
	SK135	上顎骨	左1		1
	SK137	大腿骨	左下骨端のみ(若ハズレ) 1; 左中(若) 1		4
		その他	肋骨2		
	SD4	前頭骨	右破片1		1
	SU3	肩甲骨	左(若) 1		2

附録 1. (つづき)

時期	遺構	部位	内容	小計	計
ダスク時期	SU3	その他	肋骨1		
	SL1	前頭骨	左後半+頭頂骨左1; 左破片(病変?) 1		12
		上顎骨	左2		
		下顎骨	右2		
		肩甲骨	左1; 破片2		
		橈骨	中破片1		
		その他	基節骨上(若上ハズレなし) 1; 肋骨1		
	SS3	前頭骨	左破片1		10
		後頭顆	右+頸静脈突起右(若) 1		
		上顎骨	左1		
		下顎骨	左下顎角破片1; 右1; 右破片1		
		下顎歯	右11(萌出始め〜途中1)		
		上腕骨	左中破片1		
		大腿骨	左上(若上ハズレなし) 1		
		距骨	右1		
	SS4	その他	頭蓋骨破片1		1
	SX9	前頭骨	左(幼?) 1; 左破片(若?) 1		12
		鼻骨	左破片1		
		下顎骨	左1; 右1		
		橈骨	左中焼1; 右下(若下ハズレなし) 1		
		寛骨	左腸破片1		
		脛骨	左中2		
		その他	肋骨2		
	SX12	頭頂骨	左右上半+後頭骨左右上半1; 右+前頭骨右破片+後頭骨右上半1; 右破片1		96
		前頭骨	左破片1; 右1		
		涙骨	右破片1		
		鼻骨	左1; 破片2		
		上顎骨	左3; 右1		
		下顎骨	左9; 左破片3; 右10; 右下顎角破片1; 右破片6; 破片3		
		下顎歯	左M3(未出破片1); 右12(未出1); 右P1(1); P破片1		
		肩甲骨	左2; 右2; 破片5		
		上腕骨	左中〜下1		
		寛骨	左1; 右腸1		
		大腿骨	左(若上下ハズレなし) 1; 左中1; 右上(若上ハズレなし) 1		
		脛骨	左中1		
		その他	頭蓋骨破片6; 口蓋骨右破片1; 椎骨(若) 2;		

附録 1. (つづき)

時期	遺構	部位	内容	小計	計
ダスク期	SX12	その他	椎骨破片1；肋骨21		
	SX13	頭頂骨	左2；左+後頭骨左破片 +側頭骨左破片（頰骨突起なし）1； 右破片1	230	
		後頭骨	破片1		
		頰骨	右1		
		上顎骨	左8；右2；右破片1；破片3		
		上顎歯	左11 (1)；左C (♂1)； 左M3 (破損、萌出始め1)；右C (♂1)； 破片1		
		下顎骨	左10；左関節突起1；左破片2；右8； 右関節突起2；右下顎角破片2；右破片2； 破片2		
		下顎歯	左M2 (1；破片1)；左11 (1)；左12 (1)； 右11 (1；萌出始め1)；右C (早萌出途中1)； 右P1 (1)；右12 (2)；右m3 (1)；右m4 (1)		
		環椎	破片1		
		軸椎	(若) 1		
		肩甲骨	左6；左一部焼1；左破片1；右4；右破片2； 破片15		
		上腕骨	左上 (若上ハズレなし) 2； 左上骨端のみ半欠 (若ハズレ) 1；右中2； 右中破片1		
		橈骨	左 (若上つくだハズレなし) 1； 右 (若上つくだハズレなし) 1；右中1		
		尺骨	左 (若) 1；右1		
		寛骨	左2；左腸+坐1；左腸+恥1；左坐1； 左腸破片2；右2；右坐1		
		大腿骨	左上 (若上ハズレなし) 2； 左上骨頭のみ (若ハズレ) 2； 左下 (若下ハズレあり) 1； 左下 (若下ハズレなし) 1； 左下 (若下ハズレなし) 1； 左下骨端のみ (若ハズレ) 1； 左下骨端のみ半欠 (若ハズレ) 1；左中1； 右上 (若上ハズレなし) 2； 右上骨頭のみ (若ハズレ) 1； 右下 (若下ハズレあり) 1； 右下骨端のみ (若ハズレ) 2；右中1 左 (若上ハズレなし下つく) 1； 左上 (若上ハズレあり) 1；左中1；		

附録 1. (つづき)

時期	遺構	部位	内容	小計	計
ダスク期	SX13	脛骨	左中 (若) 1；右下 (若下ハズレあり) 1		
		踵骨	右 (若) 1		
		その他	頭蓋骨破片5；中手骨Ⅲ右1； 中手骨Ⅳ右1； 中手骨Ⅳ右 (若下ハズレなし) 1； 中足骨Ⅲ左1； 中足骨Ⅳ右 (若下ハズレなし) 1； 中手足骨中1； 中手足骨側指 (若上ハズレなし) 1； 基節骨1；椎骨5；椎骨 (若) 7； 椎骨破片4；肋骨58；四肢骨破片3		
	SX14	頭頂骨	右1	50	
		前頭骨	左破片一部焼1；右1		
		上顎骨	左2		
		下顎骨	左4；右5		
		下顎歯	左13 (1)；左12 (1)		
		肩甲骨	右破片1；破片4		
		上腕骨	左下1		
		寛骨	左腸破片1		
		その他	頭蓋骨破片9；中手足骨側指上1； 椎骨破片1；肋骨12；四肢骨破片4		
	SX15	その他	椎骨 (若) 1	1	
	SX16	下顎歯	左11 (萌出途中1)；右11 (萌出途中1)	3	
		その他	腓骨右上 (若上ハズレなし) 1		
	SX20	頭頂骨	右+後頭骨破片1	3	
		環椎	1		
		大腿骨	左下 (若下ハズレあり) 1		
	SX21	肩甲骨	左1；破片5	13	
		上腕骨	左上 (若上ハズレなし) 1		
		脛骨	左中1		
		その他	基節骨1；椎骨 (若) 4		
	SX26	上顎骨	左3	7	
		肩甲骨	破片3		
		その他	肋骨1		
	SX27	肩甲骨	左 (若) 1	3	
		寛骨	左腸1		
		脛骨	左上1		
	SX28	前頭骨	左破片 (若) 1	3	
		大腿骨	左上 (若上ハズレなし) 1		
		その他	肋骨1		

附録 1. (つづき)

時期	遺構	部位	内容	小計	計
ダスク期	SP13	後頭骨	左上半1	1	
	SP14	頬骨	右破片(若) 1	2	
		肩甲骨	右破片1		
	SP30	尺骨	左破片1	1	
	SP31	前頭骨	右前半分1; 右破片1	3	
		肩甲骨	左破片1		
	SP36	前頭骨	左前半分1	2	
		側頭骨	左(若頬骨突起あり) 1		
	SP61	肩甲骨	破片1	1	
	SP77	上腕骨	左上(若上ハズレなし) 1	1	
	SP79	肩甲骨	右破片1	1	
	SP81	下顎骨	左1	1	
	SP83	肩甲骨	破片1	1	
	SP88	下顎骨	破片2	2	
	SP183	その他	末節骨1	1	
	SP186	その他	頭蓋骨破片1	1	
	SP191	脛骨	左(若上ハズレなし下つく) 1	1	
	SP216	その他	頭蓋骨破片1	1	
	SP221	下顎骨	左右1	1	
	SP227	頬骨	右(若) 1	1	
	SP228	下顎骨	破片1	3	
		下顎歯	左P2(未出1); 左M1(1)		
	SP238	脛骨	右中破片1	1	
	SP264	その他	中手骨IV右(若上つく下ハズレなし) 1	1	
	SP299	その他	肋骨1	1	
	SP328	下顎骨	左1	3	
		上腕骨	右中1		
		その他	頭蓋骨破片1		
	SP330	上顎歯	右P4(1)	2	
		寛骨	左坐破片1		
	SP339	その他	中手足骨側指1	1	
	SP341	下顎骨	破片1	1	
	SP344	肩甲骨	左半欠(若) 1	1	
	SP349	下顎骨	左1	3	
		肩甲骨	左1		
		その他	肋骨1		
	SP360	趾骨	左1	1	
	SP364	下顎骨	左1	1	
	SP377	脛骨	左中1	1	
	SP382	上腕骨	右(若上ハズレなし下つく) 1	1	

附録 1. (つづき)

時期	遺構	部位	内容	小計	計
ダスク期	SP399	頭頂骨	右破片1	1	
	SP416	上顎骨	左1	2	
		その他	肋骨1		
	SP426	頬骨	左1	2	
		肩甲骨	破片1		
	SP442	大腿骨	右上(若上ハズレなし) 1	1	
	SP329	前頭骨	右破片+鼻骨右破片1	6	
		上顎骨	右1		
		肩甲骨	左破片1		
		その他	頭蓋骨破片3		
	SP441	下顎骨	左右1	1	
					1045

註：I. 切歯, C: 犬歯, P: 前臼歯, M: 後臼歯, i: 乳切歯, c: 乳犬歯, m: 乳臼歯, I・P・M・i・mに伴う数字は歯の順番を示す。乳臼歯m2・m3・m4はそれぞれ前臼歯P2・P3・P4に交換するとして表記した。切歯骨は上顎骨に一括した。上: 近位部, 中: 中間部, 下: 遠位部, 上・中・下のないものは完存, 幼: 幼獣, 若: 若獣, 幼・若のないものは成獣, ただし, 歯のある上下顎骨については, 歯式と年齢区分はここでは示さず附録2に示した。腸: 腸骨部分, 坐: 坐骨部分, 恥: 恥骨部分, 焼: 焼けた資料, ハズレなし: 成長途中のため骨端が分離して, かつ残存していないことを示す, ハズレあり: 成長途中のため骨端が分離して, かつ残存していることを示す, つく: 成長が終わり, 骨端が癒合していることを示す。

附録2. 遺構埋土から出土したイノシシ類2 (上顎骨・下顎骨の歯式).

時期	遺構	部位	左右	I (i) 1, 2, 3	C (c)	P (p) 1, 2, 3, 4	M 1, 2, 3	備考	雌雄	年齢	小計	計
近代	SX4	下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, -	[M1, x], -	M2 萌出完了直前; M3 萌出始め~途中か	-	若	1	1
近世	SK19	下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	-, [M2, x]	M3 萌出途中	♂	若	1	43
	SK75	上顎骨	左	-, -, -	-	[x, x, P3*, P4*]	M1, M2*, -	P3, P4 未出; M2 萌出途中か; M1, M2 破損	♂	若	1	
	SK86	上顎骨	左	[x, x, x]	-	-, -, -, -	-, -, -	I1, i2, I3 脱落	-	-	5	
		上顎骨	左	-, -, -	[C	P1, P2, P3, P4]	-, -, -		♂	若		
		上顎骨	左	-, -, -	-	-, -, [P3, P4*]	M1, M2], -	P3 破損; P4 萌出途中; M3 未出, 齒槽開く	-	若		
		上顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	[M1, M2], -	M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開く	-	若		
		上顎骨	右	-, -, -	[C	P1], -, -, -	-, -, -		♂	若		
	SK88	下顎骨	左	-, -, -	[x	x, x, x, x]	M1, M2, M3*]	C, P1, m2, P3, P4 脱落; P3 未出 (萌出始め?)	♂	若	3	3
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, [x	M1, M2, M3*]	P4 萌出途中; M3 未出, 齒槽開く	-	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	-, [M2], -	M3 未出, 齒槽開く~萌出始め	-	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, m2, P3*, P4*]	-, -, -	P3 萌出始め; P4 萌出完了直前; 顎骨なし	-	若		
	SK89	下顎骨	左	-, -, -	[C	A, x, x, x]	-, -, -	m2, 未出P3-4脱落	♂	若	3	3
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [x, x	x, x], -	P3-M2 部分; M2 ほぼ萌出完了か; M3 未出?	♂	若		
		下顎骨	右	[x, x], -	-	-, -, -, -	-, -, -	I1-2 部分	-	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, -	[M1, M2, M3*]	M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	若		
	SD1	下顎骨	左	-, -, -	-	-, [x, x, m4	M1, x], -	m2-3 脱落; M2 未出, 齒槽開く	-	幼	2	2
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, [P2], -, -	-, -, -		♂	若?	1	1
	SD5	下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, -	[x, M2], -	M2 摩滅少し	-	若?	1	1
	SU5	上顎骨	左	-, -, [x]	-	-, -, -, -	-, -, -	I3 部分	-	若?	6	6
		上顎骨	左	-, -, -	[C*	x, m2, m3, m4]	-, -, -	C 萌出途中	♂	若		
		上顎骨	左	-, -, -	[x	P1, x], -, -	-, -, -	P2 未出か; 犬歯は乳歯	♀	若		
		上顎骨	右	-, -, -	-	-, [m2, x, m4	M1], -, -	M2 未出, 齒槽開く, 未出 P4 あり	-	幼		
		上顎骨	右	-, -, -	-	-, [P2*, P3*], -	-, -, -	P2 未出, P3 萌出始め, P4 未出	-	幼		
		上顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [P3, P4	M1, M2], -	M2 後半欠損	-	若		
		下顎骨	左	[x], -, -	-	-, -, -, -	-, -, -	I1 部分	♂	若	10	10
		下顎骨	右	[I1, i2, x	x], -, -, -	-, -, -	I3, C, P1 脱落	-	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, [x, x], -	-, -, -	P2-P3 部分	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [x	M1, M2*], -	m4 脱落; M2 萌出直前か	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [m4	M1, M2*], -	M2 萌出始め	-	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [x	M1, M2*], -	M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開くか	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	-, [x], -	M2 部分; M3 萌出途中か	-	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	[P1, x], -, -	-, -, -	m2 脱落	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, -	-, [M2*, x]	M2 未出, 齒槽わずかに開くか	-	幼		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, -	M1, M2*], -	M2 萌出途中	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	[C	A, x, x, P4	M1, M2, M3*]	M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
	SS6	上顎骨	右	-, -, -	[x	x, x, x, m4	M1], -, -	C, P1, m2, m3 脱落; M2 萌出途中か; 未出 P4 あり	♂	若	1	1
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	-, -, -	P1-2 部分	♀?	若	3	3
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	-, [M2], -	M3 未出, 齒槽開く	-	若		

附録 2. (つづき)

時期	遺構	部位	左右	I (i) 1, 2, 3	C (c)	P (p) 1, 2, 3, 4	M 1, 2, 3	備考	雌雄	齢	小計	計	
近世	SS6	下顎骨	右	-, -, -	[C	x, x, P3*, x	M1, M2, M3*]	P3 萌出途中; M3 未出, 齒槽開く	♂	若			
	SX5	上顎骨	左	-, -, -	[x	x, m2, m3, m4	M1], -, -	M2 は未出, 齒槽開く ~ 萌出始め	♂	幼 ~ 若	1		
	SX10	下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	[M1, M2, M3*]	M3 萌出直前; M2 齒冠部欠損	♂	若	2		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, -	[x, M2, M3*]	M3 萌出途中	♂	若			
	SP130	下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [x	M1, M2, M3*]	P4 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開くが欠歯?	-	若	2		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, -	[M1, x, x]	M2 萌出完了直前か; M3 未出	-	若			
	SP143	上顎骨	右	-, -, -	-	-, [P2, x], -	-, -, -	-	-	1	1		
	SP148	下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, [x, m4	M1, M2*], -	M2 未出, 齒槽開く	♂	幼	1		
	ダスク期	SK48	下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, -	-, -, [M3*]	M3 破損, 未出, 齒槽開く	-	若	1	104
		SK79	上顎骨	右	-, -, -	-	-, [m2, m3, m4	M1], -, -	M1 齒根のみ; M2 未出, 齒槽開く	-	幼	1	
下顎骨			左	-, -, -	-	-, -, [m3, m4	M1, M2*, M3*]	M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂?	若	3		
下顎骨		左	-, -, -	[C	A, m2, P3, P4	M1, M2, M3*]	M3 萌出途中; 未出 P2 あり	-	♀	若			
		左	-, -, -	-	[x, P2, P3, P4	M1, M2, M3*]	P1 脱落; M3 萌出途中	-	♀	若			
SK85		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	[M1, M2, M3*]	P3 未出, 齒槽開く	♂	若	1		
SK91		上顎骨	左	-, -, -	-	-, [x, x, m4	M1], -, -	m2, m3 脱落; M2 未出, 齒槽開かずか	-	幼	1		
		下顎骨	右	-, -, -	[x	x, m3, m4	M1, M2*], -	C, m2 脱落; C 萌出途中; M2 未出, 齒槽開く	-	幼	1		
SK92		上顎骨	右	[x, x, x]	-	-, -, -, -	-, -, -	I1-3 部分	-	-	1		
SK93		上顎骨	左	-, -, -	[C	x, x], -, -	-, -, -	P1, P2 脱落	♀	-	1		
SK103	上顎骨	右	[x, x, x]	-	-, -, -, -	-, -, -	I1, i2, i3 脱落	-	-	1			
SK112	下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, [x, x	x, x, M3*]	P3 萌出途中; M2 完了直前か; M3 未出, 齒槽開く	-	若	1			
	上顎骨	左	-, -, -	-	-, -, [x, P4*]	x, x], -	P4 萌出始め; M2 萌出途中か	-	若	1			
SK117	下顎骨	右	-, -, -	-	-, [P2*, P3, P4	M1, M2, M3*]	P2 萌出途中; M3 未出, 齒槽開く	♂	若	1			
	上顎骨	左	-, -, -	-	[x, P2*, P3*, P4*	M1, M2*], -	P2 未出; P3-4, M2 (破損) 萌出途中	♂	若	3			
上顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [x	M1, M2], -	M1 破損; M3 萌出始め ~ 途中	-	-	若				
	右	-, -, -	[C	P1, P2*, x], -	-, -, -	P2 萌出途中	♂	-					
下顎骨	左	[x, i2, i3	C*	P1, m2, m3, m4	M1, M2*, x]	C, M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若	3				
	左	-, -, -	-	-, -, -, -	-, [M2, M3*]	M3 未出, 齒槽開く	-	若					
下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [P3*, x	M1, M2*, x]	P3 未出; m4 脱落; M2 萌出始め; M3 未出	♂	若					
SK124	下顎骨	左	-, -, -	[x	P1, x], -, -	-, -, -	-	♀	1				
SK131	下顎骨	右	-, -, -	[x	x, x], -, -	-, -, -	C, P1-2 脱落; 連合部あり	♀	1				
SK135	上顎骨	左	-, -, -	[x	P1, P2, P3, P4]	-, -, -	-	♂	1				
SL1	上顎骨	左	-, -, -	[C	P1, P2, P3, P4	M1], -, -	M2 萌出完了前後か	♂	若	2			
	上顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	-, [M2, M3*]	M3 萌出途中	-	若				
下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, [P4*	M1, M2, x]	P4 未出; M2 はほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開く	-	-	2				
	右	-, -, -	-	-, -, -, [x	M1, x], -	P4 未出 ~ 萌出始め; M2 萌出完了前後か	-	-	若				
SS3	上顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [m4	M1, x], -	M2 未出, 齒槽開く	-	幼	1			
	下顎骨	右	-, -, [x	x	P1, x], -, -	-, -, -	-	♂	-	1			
SX9	下顎骨	左	-, [x, x	C	x, x, x, x	x, M2, M3*]	P2 萌出途中; M3 未出, 齒槽開く	♀	若	2			
	下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [m3, m4	M1, M2*], -	M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽開かず; 未出 P3 あり	-	若				

附録 2. (つづき)

時期	遺構	部位	左右	I (i)	C (c)	P (p)	M	備考	雌雄	年齢	小計	計
				1, 2, 3		1, 2, 3, 4	1, 2, 3					
グスク期	SX12	上顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [m4]	M1], -, -	M2 未出～萌出始め	-	幼	4	
		上顎骨	左	-, -, -	[x]	P1, P2*, P3, P4	M1, M2, x]	M3 未出, 齒槽開く; P2 萌出途中	♀	若		
		上顎骨	左	-, -, -	[C]	P1, P2, P3, P4	M1, M2, M3*]	M3 萌出途中; P1-2 に歯周病あり	♂	若		
		上顎骨	右	-, -, -	[C]	P1, m2, x, m4	M1, M2*], -	M2 萌出途中 (完了近い)	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, [x, m4]	M1, M2*], -	M2 未出 (萌出直前); 未出 P3 あり	-	幼	19	
		下顎骨	左	[x, x], -	[C*]	-, -, -, [m4]	M1, M2*, x]	C 萌出始め; M2 萌出完了; M3 未出; 未出 I1 あり	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [x]	M1, M2*], -	P4 未出～萌出途中; M2 萌出途中	-	若		
		下顎骨	左	-, -, -	[C]	P1, m2, m3, P4*	M1, M2], -	P3 萌出始め; P4 萌出途中; M2 (歯冠部欠損) ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
		下顎骨	左	[x, x, x]	C	x, m2, m3, P4*	M1, M2, x]	P4 萌出途中; M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開くか	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [P4*]	M1, M2, M3*]	P4 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	[C]	P1, m2, P3, P4	M1, M2, M3*]	M3 未出, 齒槽開く	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	[C]	x, P2, P3, P4	M1, M2, M3*]	M3 萌出途中	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, [x, P3, P4]	M1, M2, M3*]	M3 萌出途中	♂	若		
		下顎骨	右	[x, x, x]	C*	A, m2, m3, m4	M1, M2*, x]	C 萌出始め; M2 萌出途中	♂?	若		
		下顎骨	右	-, -, -	[x]	x, x, x, m4	M1, M2*, M3*]	C, P1, m2-3 脱落; P4 萌出始め; M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く; 未出 P3 あり	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	[x]	x, x, x, x	M1, M2, x]	C, P1, m2-4 脱落; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	C	[x, x, x, x]	M1, M2], -	P1, m2, P3-4 脱落; M3 未出, 齒槽わずかに開くか	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	[C]	x, x, x, P4	M1, M2, M3*]	M3 未出, 齒槽開く; 未出 P2 あり	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [x, P4]	M1, M2], -	M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, [P4]	M1, M2, M3*]	M3 未出, 齒槽わずかに開く	♀?	若		
		下顎骨	右	-, -, -	C	-, -, [x, P4]	M1, M2, M3*]	P3 萌出途中; M3 未出, 齒槽開く	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [P3*, P4]	M1, M2], -	P3 萌出途中; P4 上半部欠; M3 未出	-	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, [x]	M1, x], -	M3 未出, 齒槽開く	-	若		
	SX13	上顎骨	左	[x, x, I3]	-	-, -, -, -	-, -, -	P1, P2 脱落	-	若	10	
		上顎骨	左	-, -, -	[C]	x, x], -, -	-, -, -		♀	若		
		上顎骨	左	-, -, -	[x]	P1, P2, P3], -	-, -, -		♂	若		
		上顎骨	左	-, -, -	-	[x, x, x], -	-, -, -	P1-3 部分; P2-3 萌出途中	♂	若		
		上顎骨	左	-, -, -	[x]	P1, m2, m3, m4	M1, M2*], -	M2 萌出途中 (完了直前); M3 未出, 齒槽開かず	♂	若		
		上顎骨	左	-, -, -	-	-, [x, P3*, P4*]	M1, M2, x]	P3, P4 萌出途中; M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開く	-	若		
		上顎骨	左	-, -, -	-	-, -, [x]	M1, M2], -	M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開く	-	若		
		上顎骨	左	-, -, -	-	-, -, [P3, P4]	M1, M2], -	P3, P4, M2 は摩滅わずか	-	若?		
		上顎骨	右	-, -, -	[C*]	x, x, x, x	M1, M2*], -	P1, m2-4 脱落; C 萌出途中; M2 (破損) 萌出途中	♂	若		
		上顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, [P4*]	M1], -, -	P4 萌出始め, M2 萌出途中か	-	若		
		下顎骨	左	[I1*, x], -	[C*]	x, x, x], -	-, -, -	I1, C 未出; I2, P1, m2-3 脱落	-	若		18
		下顎骨	左	[I1*, x, I3*]	-	-, [x, m3], -	-, -, -	I1 萌出途中; I3 未出; I2, m2 脱落	-	幼		
		下顎骨	左	-, -, -	[C]	x, m2, m3, m4	M1, M2*, x]	M2 萌出直前～開始; M3 未出	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [x]	M1, M2*], -	m4 脱落; M2 萌出始め	-	若		

附録 2. (つづき)

時期	遺構	部位	左右	I (i) 1, 2, 3	C (c)	P (p) 1, 2, 3, 4	M 1, 2, 3	備考	雌雄	齢	小計	計
グスク期	SX13	下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	[x, x], -	M1-2 部分; M2 萌出途中; P4, M3 未出	-	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [x]	M1, x], -	P4 萌出途中; M2 ほぼ萌出完了か; M3 未出, 齒槽開く	-	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, [x, P4*]	M1, M2, M3*]	P4 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	[M1, M2, M3*]	M1 破損; M3 萌出途中 (全体が茶色)	-	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	-, -, [M3*]	M3 (一部破損) 萌出途中	-	若		
		下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	[M1, M2], -	M2 破損 (齒冠なし); M3 萌出途中~完了	-	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [x, x, m4]	M1, M2*], -	M1 破損; M2 未出, 齒槽開く	-	幼		
		下顎骨	右	-, -, -	[x]	x, A, x, x	x], -, -	c, P1, m3-4, M1 脱落; m2 欠歯?; M1 ほぼ萌出完了; M2 未出か; 未出 P2 あり	-	幼		
		下顎骨	右	-, -, -	-	[x, x, x, P4*]	M1, x, x]	P1, m2-3 脱落; P4 萌出直前; M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開く; 未出 P2 あり	♂	若		
		下顎骨	右	[x, x, x]	x	x, x, x, P4*	M1, M2, M3*]	P4 萌出直前; M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, -	[M1, M2, M3*]	M3 未出, 齒槽開く	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [x, P4]	x, M2, M3*]	M3 萌出途中; 関節突起あり	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, -	-, -, [M3*]	M3 (破損) 萌出途中	-	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [P2, P3, P4]	M1, M2, M3]		♂	成		
	SX14	上顎骨	左	-, -, -	[C]	x, m2, m3, m4	M1], -, -	M2 未出~萌出途中か	♂	幼~若	2	
		上顎骨	左	-, -, -	-	[P1, P2, P3, P4]	x], -, -		♂			
		下顎骨	左	-, [x, x]	-	-, -, -, -	-, -, -	I23 部分	♂		9	
		下顎骨	左	-, -, -	[x]	x, x, m3, m4	M1, M2*, M3*]	C, P1, m2 脱落; M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽開かず	♂	若		
		下顎骨	左	-, -, -	[C]	P1, P2*, P3, P4	M1, M2, M3*]	P2 萌出はじめ; M3 未出, 齒槽開く	♂	若		
		下顎骨	左	[11, i2, x]	C	A, x, P3, P4	M1, M2, M3*]	P2 萌出途中; M3 未出, 齒槽開く	♂	若		
		下顎骨	右	[x, i2, x]	C*	x, m2, m3, m4	M1, M2*, x]	C 未出; P1 萌出途中; M2 萌出始め; M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [x, m4]	M1, M2, x]	M3 未出, 齒槽わずかに開く; 未出 P3, 関節突起あり	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [P3*, P4]	M1, M2, M3*]	P3 萌出完了直前; M3 未出, 齒槽開く	♂	若		
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, -, [x, P4]	M1, M2, M3*]	M3 萌出始め	♂	若		
		下顎骨	右	-, [12, x]	C	A, P2, P3, P4	M1, M2, M3*]	M3 萌出途中	♀	若		
	SX26	上顎骨	左	-, -, -	-	[P1, m2, m3, m4]	M1], -, -	M2 萌出始め~途中	♂?	若	3	
		上顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [x]	M1, M2], -	M3 未出, 齒槽開く	-	若		
		上顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, -	-, -, [x]	M3 部分; M3 萌出途中か	-	若		
	SP81	下顎骨	左	[x, x, x]	x]	-, -, [m3, m4]	M1, M2*, M3*]	I1, i2, I3, C 脱落; M2 (齒根のみ) 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♀	若	1	
	SP221	下顎骨	左	-, -, -	-	-, -, -, [x]	-, -, -	m4 脱落; 未出 P4 あり	-	幼	1	
		下顎骨	右	-, -, -	-	-, [m2, m3, x]	x], -, -	m4, M1 脱落; M2 未出, 齒槽開く	-			
	SP328	下顎骨	左	-, -, -	[C]	-, -, -, -	-, -, -		♂		1	
	SP349	下顎骨	左	-, -, -	[C]	x, x, m3, m4	x, M2*, x]	M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若	1	
	SP364	下顎骨	左	-, -, -	-	-, [x, P3, P4]	M1, x, M3*]	M3 萌出途中; 下顎骨破片 10 あり	♀	若	1	
	SP416	上顎骨	左	[x, x, x]	-	-, -, -, -	-, -, -	I1-3 部分	-		1	
	SP329	上顎骨	右	-, -, -	-	-, -, -, [x]	x, x], -	P4, M1-2 部分; M2 萌出途中	-	若	1	

附録 3. I 層 (表土)・II 層 (近現代) と攪乱層から出土したイノシシ類 1.

層位	部位	内容	計
I・攪乱	頭頂骨	左右+前頭骨左右+後頭骨左右1；左3；左前半1；左(幼)1；左破片1；右+後頭骨右1；右+前頭骨右後半+後頭骨右上半1；右1；右破片2；右破片+側頭骨右破片1	270
	後頭骨	右上半1；右破片2	
	前頭骨	左破片2；右2；右破片2	
	鼻骨	左破片3；破片1	
	頬骨	左1；右1	
	上顎骨	左6；左破片1；右8；破片1	
	上顎歯	左I1(1)；左C(♂1)；左M1(1)；右C(♂1)；C破片(♀1)	
	下顎骨	左右1；左8；左関節突起1；左下顎角破片3；左破片2；右12；右関節突起2；右下顎角破片4；右破片1；破片13；破片一部焼1	
	下顎歯	左I1(1)；左C(♂若1, ♀1)；左M2(1)；左M3破片1；左m2(1)；左m4(1)；右II破片(1)；右C(♂2)；右M2(1)；右II(1)；I破片(1)	
	軸椎	(若)1	
	肩甲骨	左4；左一部焼1；左破片1；右4；右破片3；破片30；破片一部焼4	
	上腕骨	左中2；左中一部焼1；右中1；右中破片1；破片1	
	橈骨	左中2；右(若上つく下ハズレなし)1；右上1	
	尺骨	左1；左下1；左破片1；右2；右上一部焼1；右破片(若)1	
	寛骨	左1；左腸破片5；右腸3；右坐1；右坐破片2；坐破片3	
	大腿骨	左下(若下ハズレなし)1；左中3；左中(若?)1；右上(若上ハズレなし)1；右下(若下ハズレなし)2；右中3	
	脛骨	左下(若下ハズレなし)1；左中7；右中3	
	跗骨	右1	
	その他	頸静脈突起左1；頭蓋骨破片12；中手骨III右(若下ハズレなし)1；中足骨III左(若下ハズレなし)1；中手足骨上(若上ハズレなし)2；末節骨(側指)1；椎骨(若)2；椎骨破片4；肋骨31；四肢骨破片2	

附録 3. (つづき)

層位	部位	内容	計
II	頭頂骨	左1	61
	後頭骨	左下半1	
	前頭骨	左前半1；左破片1	
	上顎骨	左2；右1	
	下顎骨	左右1；左5；左破片1；右2；右下顎角破片1；右破片1；下顎角破片2	
	下顎歯	右I2(1)	
	肩甲骨	左2；左破片2；右1；破片1	
	上腕骨	左上(若上ハズレなし)1；左中破片1；右中3；右中破片1	
	橈骨	左上1	
	尺骨	右1	
	寛骨	左腸破片4；右腸破片3；右坐破片1	
	大腿骨	左上(若上ハズレなし)1	
	脛骨	右上(若上ハズレなし)1；右中(若)1	
	踵骨	右1	
	その他	頭蓋骨破片1；腓骨中1；肋骨4；四肢骨破片8	

計 331

註：I：切歯，C：尖歯，P：前臼歯，M：後臼歯，i：乳切歯，c：乳尖歯，m：乳臼歯，I・P・M・i・mに伴う数字は歯の順番を示す。乳臼歯m2・m3・m4はそれぞれ前臼歯P2・P3・P4に交換するものとして表記した。切歯骨は上顎骨に一括した。上：近位部，中：中間部，下：遠位部，上・中・下のないものは完存，幼：幼獣，若：若獣，幼・若のないものは成獣。ただし，歯のある上下顎骨については，歯式と年齢区分はここでは示さず附録4に示した。腸：腸骨部分，坐：坐骨部分，恥：恥骨部分，焼：焼けた資料，ハズレなし：成長途中のため骨端が分離して，かつ残存していないことを示す。ハズレあり：成長途中のため骨端が分離して，かつ残存していることを示す。つく：成長が終わり骨端が癒合していることを示す。

附録 4. I 層 (表土)・II 層 (近現代) と攪乱層から出土したイノシシ類 2 (上顎骨・下顎骨の歯式).

層位	部位	左右	I (i) 1, 2, 3	C (c)	P (p) 1, 2, 3, 4	M 1, 2, 3	備考	雌雄	年齢	計
I・攪乱	上顎骨	左	[I, I2*, x]	-	-	-	II 破損; I2 萌出始め	-	-	14
	上顎骨	左	-	[x]	P1, m2, m3, m4	-	M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若	
	上顎骨	左	-	[x]	P1, m2, m3, m4	M1, M2*, -	C, P1-3 部分	♂	幼	
	上顎骨	左	-	[x]	[P1, m2, m3, m4]	M1, -	M1 破損, M2 未出か	♂	若	
	上顎骨	左	-	-	-	[M1, M2*], -	M2 萌出途中	-	-	
	上顎骨	右	[I1*, x, x]	-	-	-	II 未出	-	-	
	上顎骨	右	-	[C]	x, x], -	-	P1, m2 脱落	♂	-	
	上顎骨	右	-	-	-	-	m2-4 部分; M1 たぶん萌出して	-	-	
	上顎骨	右	-	-	-	-	P2-3 部分, 両方共萌出途中	-	-	
	上顎骨	右	-	-	-	M1], -	P3, P4 少し摩擦	-	幼	
	上顎骨	右	-	-	-	M1], -	M2 未出, 齒槽開くか	-	幼	
	上顎骨	右	-	-	-	M1, M2*, -	P4 萌出途中; M2 未出, 齒槽開く	-	若	
	上顎骨	右	-	-	-	M1], -	P4 萌出始め, M2 萌出途中~完了	-	-	
	下顎骨	左	[x], -	-	-	-	I1 部分; M3 未出, 齒槽開く	♂	若	
	下顎骨	右	[x, x, x]	C*	x, x, x, P4	M1, M2], -	I1, i2, I3, P1-3 脱落; 未出 I2 あり; P2 未出; C, P3 萌出途中	-	-	
	下顎骨	左	[I1, i2], -	[C]	x, x, P3, P4	M1, M2, M3*]	M3 萌出始め; 未出 I2 あり	♂	若	
	下顎骨	左	-	[C]	P1], -	-	P2 未出	♂	若	
	下顎骨	左	-	[C]	P1, P2*, P3, P4	M1, M2, x]	P2 未出~萌出始め; M3 未出, 齒槽わずかに開くか	♂	若	
	下顎骨	左	-	[x]	P1, P2, P3, P4	M1, M2, M3*]	M3 萌出途中	♂	若	
	下顎骨	左	-	-	-	x, x, M3*]	P3-4, M1-2 脱落; M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開く	-	若~成	
	下顎骨	左	-	-	-	x, M2], -	M3 萌出途中~完了; P4 摩擦あり	-	若	
下顎骨	左	-	-	-	-	M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽開く	-	若		
下顎骨	右	[i2, x]	C	x, P2*, x, P4	M1, M2], -	P2 萌出始め; P3 萌出完了直前; M3 未出, 齒槽開く	♂	若		
下顎骨	右	-	[x]	-	-	I3 部分	♂	若		
下顎骨	右	-	[x]	x, P2, P3, P4	M1, M2, M3*]	M3 (上面破損) 萌出始め~途中	♂	若		
下顎骨	右	-	-	-	x, x], -	m3-4, M1-2 部分; M2 萌出途中	♀?	若		
下顎骨	右	-	-	-	x], -	P3-4, M1 部分; P3-4 萌出途中; M1 萌出完了か	♂	幼~若		
下顎骨	右	-	-	-	-	P3-4 部分; P2 萌出途中; M1 萌出完了	-	若		
下顎骨	右	-	-	-	M1, M2, M3*]	M3 未出, 齒槽開く	♂	若		
下顎骨	右	-	-	-	M1], -	P4 萌出途中	-	若		
下顎骨	右	-	-	-	[M1, M2*, M3*]	M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	若		
下顎骨	右	-	-	-	[M1, M2*, M3*]	M2 (破損) 萌出完了直前; M3 未出, 齒槽開く	-	若		
下顎骨	右	-	-	-	[M1], -	M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開くか	-	若		
下顎骨	右	-	-	-	-	M3 部分; M3 未出, 齒槽開く	-	若		

附録 4. (つづき)

層位	部位	左右	I (i)	C (c)	P (m)	M	備考	雌雄	年齢	計
			1, 2, 3		1, 2, 3, 4	1, 2, 3				
II	上顎骨	左	┆, ┆, [x]	-	┆, ┆, ┆, ┆	┆, ┆, ┆	I3 部分	-	-	3
	上顎骨	左	┆, ┆, ┆	-	[P1, x, x], ┆	┆, ┆, ┆	P2 未出; P3 萌出始めか; m2-3 おそらく残存	-	-	
	上顎骨	右	┆, ┆, ┆	-	┆, ┆, [m3, m4]	┆, ┆, ┆	M1 萌出途中～完了; 未出 P4 あり	-	幼	
	下顎骨	左	[x, x, x]	-	┆, ┆, ┆, ┆	┆, ┆, ┆	I1, i2, I3 脱落	♂	-	8
	下顎骨	右	[I1], ┆, ┆	-	┆, ┆, ┆, ┆	┆, ┆, ┆	i1-2, m2-4 脱落; C 未出; M2 未出, 齒槽開く	-	幼	
	下顎骨	左	[x, x], ┆	[C*]	┆, x, x, x	M1, M2*, ┆	M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若	
	下顎骨	左	┆, ┆, ┆	-	┆, ┆, [x, x]	M1, M2, M3*	M3 萌出途中～完了; P4 咬頭が多い	♂	若～成	
	下顎骨	左	┆, ┆, ┆	-	┆, ┆, [x, P4]	x, x], ┆	M1-2 部分; M2 萌出途中; M3 未出	♂?	若	
	下顎骨	左	┆, ┆, ┆	-	┆, ┆, ┆, ┆	[x, x], ┆	M2 萌出完了近い; M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	若	
	下顎骨	右	┆, ┆, ┆	[C	A, x, x, P4*	[M1, M2*, M3*]	P4 萌出完了近い; M2 ほぼ萌出完了; M3 未出	♂	若	
	下顎骨	右	┆, ┆, ┆	-	┆, ┆, ┆, [x	M1, M2], ┆	P4 萌出始め; M2 萌出完了近い	-	若	
	下顎骨	右	┆, ┆, ┆	-	┆, ┆, ┆, [x	M1, x], ┆		-	若	

計

46

註: I: 切歯, C: 犬歯, P: 前臼歯, M: 後臼歯, i: 乳切歯, c: 乳犬歯, m: 乳犬歯, I・P・M・i・m に伴う数字は歯の順番を示す。乳臼歯 m2・m3・m4 はそれぞれ前臼歯 P2・P3・P4 に交換するものとして表記した。「[]」は顎骨がある範囲を示し、「x」は歯が脱落していることを示す。歯の周囲の齒槽骨が 1/2 程度以上残存するものを顎骨ありとし、それ以下のものは顎骨なしとした。「*」のついた歯は未出または萌出途中であることを示す。「A」は欠歯であることを示す。切歯骨は上顎骨に一括した。幼: 幼獣, 若: 若獣, 成: 成獣, 成獣区分は原則的に最後部の後臼歯の萌出状態が分かる資料についてのみに示した。

附録5. Ⅲ層（グスク期～近世）から出土したイノシシ類 1（頭蓋骨・上顎骨）.

部位	内訳		C (c)	P (p)		M	備考	雌雄	年齢	小計	計
	左右	I (i)		1, 2, 3, 4	1, 2, 3						
頭頂骨	左+右1；左+右上半+後頭骨左破片1；左+後頭骨左上半1；左+後頭骨左上半+前頭骨左破片+前頭骨左後半1；左+後頭骨左後半1；左+後頭骨左破片+前頭骨左破片1；左+後頭骨左破片2；左+前頭骨左破片3；左7；左破片7；左破片+後頭骨左破片1；左破片+前頭骨左破片1；右+後頭骨右上半+前頭骨右後半+側頭骨右（頰骨突起切断）1；右+後頭骨右上半1；右+後頭骨右破片2；右+前頭骨右後半+側頭骨右（頰骨突起切断）1；右+側頭骨右（頰骨突起切断）1；右14；右破片8	左	-	-	-	-	12脱落；13萌出始め	-	-	54	216
	右上半1；左破片1；右破片1；破片一部焼1	左	-	-	-	12部分	-	-			
	左後半2；左破片17；右2；右前半1；右後半4；右破片16；左破片+右破片1；破片1	左	-	-	-	13部分	C萌出始め；P2未出	♂	若		
	左3；左（頰骨突起切断）3；左破片1；右1；右（頰骨突起切断）1；右破片1；頰骨突起左1；左下顎関節窩部分のみ1；右下顎関節窩部分のみ3	左	C*	P1, x], -	-	-	C萌出途中；P2萌出始め	♂	若		
	左4；右1；右+前頭骨破片+上顎骨破片1	左	C*	P1, m2, P3], -	-	-	C摩擦なし	♂	若		
	左3；左破片1；右後半3；右破片3；破片5	左	[C]	-	-	-	C齒槽破損	♂?	若		
	左1；左（若）1；左破片1；右1	左	[x	x, m2], -	-	-	m4顎骨なし	♂	若		
	左（若）1；右1；左+顎静脈突起左1	左	[C	x, m2, m3], m4	-	[M1], -	M2萌出始め；P4萌出途中	♀	若		
その他 頭蓋骨破片70	左	-	-	-	-	M2萌出途中か	-	-			
	左	-	-	-	-	P3萌出直前；M2萌出途中	-	-			
	左	-	-	-	-	P2萌出始め；P3萌出途中	-	-			
	左	[x	P1, x], -	-	-	C, P2脱落	♀	若～成			
	左	[C	P1, P2, P3, P4	-	M1, x], -	M2萌出完了	♂	幼			
	左	-	[x, m2, m3, m4	-	x], -	M1萌出完了直後か	♂?	幼			
	左	-	[P1, m2, m3, m4	-	M1, M2*], -	M2未出, 齒槽開く	♀?	幼			
	左	-	[x, x, P3*], -	-	-	P1, m2脱落；P3萌出始め	♂	若			
	左	-	[P1, x, P3, P4	-	M1, M2], -	M2ほぼ萌出完了；M3未出, 齒槽わずかに開く	♂	若			
	左	-	[P1, P2, P3, P4	-	M1, M2], -	M2ほぼ萌出完了；M3未出, 齒槽開く	♂	若			
上顎骨	左	-	-	-	-	M2未出, 齒槽わずかに開く	-	-			
	左	-	-	-	-	M1破損；M2未出, 齒槽開く；未出P3-4あり	-	-			
	左	-	-	-	-	M2未出, 齒槽わずかに開く	-	-			
	左	-	-	-	-	M2未出, 齒槽開く；未出P3-4あり	-	-			
	左	-	-	-	-	M2未出, 齒槽わずかに開く	-	-			
	左	-	-	-	-	m3-4脱落；M2未出, 萌出直前	-	-			
	左	-	-	-	-	M2萌出始めか；未出P3あり	-	-			
	左	-	-	-	-	M2破損, 萌出完了直前；P3-4萌出途中	-	-			
	左	-	-	-	-	-	-	-			
	左	-	-	-	-	-	-	-			

附録5. (つづき)

部位	I (i)		C (c)	P (m)				M	備考	雌雄	年齢	小計	計
	左	右		1, 2, 3, 4	1, 2, 3	1, 2, 3, 4	1, 2, 3						
上顎骨	左	右	-	→, →	[P3, P4	M1, M2], -	M3 未出, 齒槽わずかに開くか	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	[P3, P4	x], →, -	P3-4 摩擦わずか	-	-	幼			
上顎骨	左	右	-	→, →	[m4	M1], →, -	M1 はぼ萌出完了; M2 未出; 未出 P4 あり	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	[m4	[M1], →, -	M2 萌出始め; 未出 P4 あり	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	[x	x, M2*], -	P4 萌出直前; M2 萌出始め; M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	[P4*	M1, M2*], -	P4 萌出始め; M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開くか	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	[P4*	M1, M2], -	P3 未出; P4 萌出途中; M2 はぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開かず	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	[x	M1, M2], -	M3 未出, 齒槽開かず	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	[P4	M1, M2], -	M2 はぼ萌出完了; M3 は形成されていない?	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	[P4	M1], →, -	M2 萌出完了前後	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	[P4	M1, M2], -	M3 萌出途中	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	-	[M1], →, -	P4 未出; M2 萌出途中	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	-	[M1, M2*], -	M2 萌出途中; M3 未出	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	-	[M1, M2], -	M2 はぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	-	若			
上顎骨	左	右	-	→, →	-	→, [M2], -	M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	-	若			
上顎骨	右	左	[x, x, x]	→, →	→, →	→, →	I1-3 部分	-	-			31	
上顎骨	右	左	[I1, I2, I3	→, →	P1, P2, P3, x	M1, M2], -	M2 はぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開く	-	♀	若			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, →	→, →	I3 部分	-	-				
上顎骨	右	左	[x	→, →	x, m2, x], -	→, →	C, P1, m3 脱落	-	♂	若			
上顎骨	右	左	C	→, →	[x, m2, m3, m4	M1, M2*], -	M2 萌出始め	-	♂	若			
上顎骨	右	左	[C	→, →	x, x], →, -	→, →	P1-2 脱落; P1 乱杭; P2 萌出途中	-	♀	若			
上顎骨	右	左	[C	→, →	x, x, x, P4	M1, M2], -	P2-3 萌出途中; M2 はぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開く	-	♂	幼			
上顎骨	右	左	-	→, →	[x, m2, m3, m4	M1], →, -	P1 脱落; M2 未出, 齒槽開くか	-	♂	幼			
上顎骨	右	左	-	→, →	[x, m2, m3, m4	x], M2*, -	M2 萌出直前 or 始め; P3-4 萌出始め	-	♂	幼			
上顎骨	右	左	-	→, →	[P1, m2, m3, m4	M1, M2*], -	M2 萌出開始; M3 未出, 齒槽開かず	-	-	若			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, [P2, P3], -	→, →	P2-3 摩擦ごくわずか; P4 萌出完了	-	-	若			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, [P2, P3, P4	x, M2], -	M1 歯周病で脱落; M3 萌出途中か	-	-	若			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, [x, m4	M1], →, -	m3 脱落; M2 未出, 齒槽開くか	-	-	幼			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, [x, x	M1], →, -	m3-4 脱落; M2 未出, 齒槽開く	-	-	幼			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, [x, x	M1], →, -	M1 はぼ萌出完了; M2 未出; 未出 P3-4 あり	-	-	若			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, [x, x	M1, M2*], -	M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽開かず	-	-	若			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, [P3*, m4	M1, M2*], -	P3 萌出直前; M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	-	若			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, [x, x	M1], →, -	P3-4 萌出途中; M2 萌出途中	-	-	若			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, [x, P4	M1], →, -	M2 萌出途中か	-	-	若			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, [x, P4	M1], →, -	P4 摩擦わずか	-	-	若?			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, [x, P4	M1, M2, M3*]	M2 破損; M3 萌出途中	-	-	若			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, →	M1], →, -	M2 未出か	-	-	幼			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, →	[m4	P4 萌出直前; M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽開かず	-	-	若			
上顎骨	右	左	-	→, →	→, →	[m4	M1 破損; M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	-	若			

附録5. (つづき)

部位	左右		I (i)	C (c)	P (m)	M	備考	雌雄	年齢	小計	計
	1, 2, 3	4									
上顎骨	右	左	1, 2, 3	-	1, 2, 3, 4	M1, M2*, -	P4 萌出始め; M2 萌出途中	-	若		
上顎骨	右	左	1, 2, 3	-	1, 2, 3, 4	M1], -, -	M2 萌出完了か	-	若~成		
上顎骨	右	左	1, 2, 3	-	1, 2, 3, 4	M1, M2], -	P4 萌出途中; M2 ほぼ萌出完了; M3 未出	-	若		
上顎骨	右	左	1, 2, 3	-	1, 2, 3, 4	x, x, M3*]	M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	若		
上顎骨	右	左	1, 2, 3	-	1, 2, 3, 4	M1, M2, M3*]	M3 未出, 齒槽開く	-	若		
上顎骨	右	左	1, 2, 3	-	1, 2, 3, 4	M1, M2, M3*]	M3 萌出途中	-	若		
上顎骨	右	左	1, 2, 3	-	1, 2, 3, 4	[M1, M2], -	M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	若		
上顎歯	左	右	II (萌出途中1); C (♂5, ♂萌出途中1); P1 (2); P3 (未出1); M1 (2); M2 (1)								45
上顎歯	右	左	II (1); C (♂6, ♂萌出途中1); P1 (1); M3 (萌出途中1); i1 (1); i2 (1)								
上顎歯	不明		M (破片2)								
その他			上顎骨破片17								
計											333

註: I: 切歯, C: 犬歯, P: 前臼歯, M: 後臼歯, i: 乳切歯, c: 乳犬歯, m: 乳臼歯, I・P・M・i・mに伴う数字は歯の順番を示す。乳臼歯 m2・m3・m4はそれぞれ前臼歯 P2・P3・P4に交換するものとして表記した。「[]」は顎骨がある範囲を示し、「x」は歯が脱落していることを示す。歯の周囲の齒槽骨が1/2程度以上残存するものを顎骨ありとし、それ以下のものは顎骨なしとした。「*」のついた歯は未出または萌出途中であることを示す。「A」は欠歯であることを示す。切歯骨は上顎骨に一括した。幼: 幼獣, 若: 若獣, 成: 成獣, 上顎骨の年齢区分は、原則的に最後部の後臼歯の萌出状態が分かる資料についてのみ示した。焼: 焼けた資料。

附録6. Ⅲ層（グスク期～近世）から出土したイノシシ類2（下顎骨と年齢区分）.

部位	I (i)		C (c)	P (p)				M	備考	雌雄	年齢	小計	計
	左右	1, 2, 3		1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 3							
下顎骨	左	[I*], -, -	[x	x, x, x, x]	-	-	-	C 未出; P1, m2-4 脱落	-		5	7	
	右	[I*], -	-	-	-	-	-						
下顎骨	左	[I1, I2*], x	C	x, x], -	-	-	-	P1-2 脱落	♀				
	右	[I1], -, -	-	-	-	-	-						
下顎骨	左	[I1, I2*], x	C	P1, P2, P3, x]	-	-	-	I1 破損; I2 萌出途中; M1 萌出完了	♂				
	右	[I1], -, -	-	-	-	-	-						
下顎骨	左	[x], -, -	C	-	-	-	-	I1 脱落	♂				
	右	[x], -, -	-	-	-	-	-	I1 脱落	♂				
下顎骨	左	[I1, I2, x	C	A, x, x], -	-	-	-		♂				
	右	[I1, I2, x]	-	-	-	-	-						
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	m4 脱落; M2 萌出途中; M3 未出; 未出 P4 あり	-	若	2		
	右	-	-	-	-	-	-	m2, m3 脱落; 未出 P3 あり					
下顎骨	左	[I1, I2, x	C	P1, P2, P3, P4	-	-	-	M3 萌出完了直前	♂	若			
	右	[I1], -, -	-	-	-	-	-						
下顎骨	左	[x], -, -	-	-	-	-	-	I1 部分	♂		13	49	
	右	[x, x, x	C]	-	-	-	-	I1-3 脱落	♂				
下顎骨	左	I1*, -, -	[C	x], -, P3*, -	-	-	-	I1 萌出始め; P1 脱落; P3 未出; 下顎破片 1 あり	♀				
	右	-	-	-	-	-	-	I3 部分	♂?				
下顎骨	左	-	[C	-	-	-	-	C, P2-3 部分	♂				
	右	-	-	-	-	-	-	P1 脱落	♀				
下顎骨	左	-	[x]	-	-	-	-	m2 部分	♂				
	右	-	-	-	-	-	-	P2 部分, 萌出途中	♂				
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	P1 未出~萌出始め	♀?				
	右	-	-	-	-	-	-	P2-4 部分	♂				
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	焼	♀				
	右	-	-	-	-	-	-						
下顎骨	左	[x], -, -	[C	x, m2, m3, m4	-	-	-	I1 脱落; M1 萌出途中 (完了近い); M2 未出	♀	幼	4		
	右	[x, x], -	[x	P1*, m2, m3, m4	-	-	-	i1-2, c 脱落; P1 萌出始め; M2 未出, 齒槽開く	-	幼			
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	M2 未出, 齒槽わずかに開く	-	幼			
	右	-	-	-	-	-	-	M2 未出, 齒槽わずかに開く	-	幼			
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	M2 未出~萌出始め	-	幼			
	右	-	-	-	-	-	-	M2 未出, 齒槽わずかに開く	-	幼			
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	m2 脱落	♂	幼~若	3		
	右	-	-	-	-	-	-	m4, M1 部分	♂	幼~若			
下顎骨	左	[i1, i2, i3	C	x, m2, m3, m4	-	-	-	I1 萌出始め; C, M2 萌出途中; M3 未出	♂?	若	10		
	右	-	[C*	x, m2, m3, m4	-	-	-	C 萌出始め; M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若			
下顎骨	左	-	[x	x, x, x, x	-	-	-	C, P1, m2-3, P4 脱落; P4, M2 萌出途中; M3 未出	♀	若			
	右	-	-	-	-	-	-	m2-4 脱落; M2 萌出途中か (完了近い); 未出 P3 あり	♂	若			
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	M2 萌出途中; M3 未出	-	若			
	右	-	-	-	-	-	-						

附録6. (つづき)

部位	左右	I (i)	C (c)	P (m)	M	備考	雌雄	年齢	小計	計
		1, 2, 3		1, 2, 3, 4	1, 2, 3					
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, [m4]	M1, M2*, -	M2 萌出途中; 未出 P4 あり	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, →, -	[M1], →, -	M2 萌出途中か; M1 破損	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, →, -	[M1, M2*], -	M2 萌出途中; M3 未出	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, →, -	[M1, M2*, M3*]	M2 萌出途中; M3 未出, 齒槽わずかに開く	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, →, -	→, [x, x]	M2-3 部分; M2 萌出途中; M3 未出	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	C	→, [x, x, x]	M1, M2], -	P2 萌出途中; M2 ほぼ萌出完了; M3 未出	♂	若	17	
下顎骨	左	→, →, -	-	→, [x, x, P4*]	x, M2, M3*]	m2-3 脱落; P4 萌出始め (乱杭); M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, [x, x]	x], →, -	m3-4, M1 部分; 未出 P3-4 あり; M2 ほぼ萌出完了か	♂	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, [P3*, P4*]	M1, x], -	P3 萌出途中; P4 萌出完了直前; M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開くか	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, [x, x]	x, x, M3*]	P3-4, M1-2 脱落; P3-4 萌出途中; M2 ほぼ萌出完了; M3 未出, 齒槽開く	♀	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	[P1, x, x, x]	x], →, -	P2 未出~萌出始め; P3-4 萌出途中	♂	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, [x, x]	M1], →, -	P3-4 脱落・萌出途中	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, [x, x]	x], →, -	P3-4, M1 部分; P3-4 萌出途中	♀	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, [P3, P4]	M1, M2], -	P2 萌出始め? ; M3 未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, [x, x]	M1, M2, M3*]	M2 ほぼ萌出完了; M3 未出	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, [x, x]	x, M2, M3*]	P3-4, M1 脱落; M3 未出, 齒槽開く (萌出直前)	♀	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, →, [x]	M1, x], -	P4 萌出途中; M2 ほぼ萌出完了	♂	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, →, [P4]	M1, M2, M3*]	M3 未出, 齒槽開く	♂	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, →, -	[x, M2], -	M3 未出 (~萌出開始?)	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, →, -	[M1, M2, M3*]	M3 (破損) 未出, 齒槽開く	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, →, -	→, →, [x]	M3 部分, 未出, 齒槽わずかに開く	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, →, -	→, →, [x]	M3 部分, 未出, 齒槽開く	-	若		
下顎骨	左	→, →, -	-	[P1, P2, P3, P4]	M1, M2, M3*]	M2 破損; M3 (破損) 萌出始めか; P3 が2本あり	♂	若	2	
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, →, -	→, [M2, M3*]	M3 (破損) 萌出途中	-	若		
下顎骨	右	[I1*, x, x]	C	x], →, →, -	→, →, -		♂		11	60
下顎骨	右	[x, I2*, x]	x	x, x, x], -	→, →, -	I1, I3, C, P2-4 脱落; I2 未出	♀			
下顎骨	右	→, →, -	[C]	→, [m2, m3], -	→, →, -		♂?			
下顎骨	右	→, →, -	[C]	x, x, x], -	→, →, -	P1-3 脱落; C の摩擦わずか	♂			
下顎骨	右	→, →, -	[C]	P1, x, P3, P4]	→, →, -		♀			
下顎骨	右	→, →, -	-	[P1], →, →, -	→, →, -		♂			
下顎骨	右	→, →, -	-	[x, m2, m3], -	→, →, -	P1 脱落	♂			
下顎骨	右	→, →, -	-	[P1, x, x], -	→, →, -		♂			
下顎骨	右	→, →, -	-	→, [m2, x, x]	→, →, -	m3-4 脱落	♂?			
下顎骨	右	→, →, -	-	→, [P3*, x]	→, →, -	連合部一部あり; P3 萌出直前; P4 萌出途中	-			
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, [x, P4]	→, →, -	P4 少し摩擦	-			
下顎骨	右	[x, x], -	[C*]	x, m2, m3, m4]	M1, M2*], -	i1-2 脱落; 萌出途中 I1 あり; C 萌出始め; M2 萌出直前	♂?	幼	5	
下顎骨	右	→, →, -	[x]	x, x, x, m4]	M1, M2*], -	C, P1, m2-3 脱落; M2 未出, 齒槽開く	♂	幼		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, [m2, m3, m4]	M1], →, -	M1 ほぼ萌出完了; M2 未出, 齒槽開く	♂	幼		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, [m2, m3, m4]	M1, x], -	M2 未出, 齒槽わずかに開く	♂	幼		

附録6. (つづき)

部位	左右	I(i)	C(c)	P(m)	M	備考	雌雄	年齢	小計	計
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [x, m3, m4	M1, M2*, -	M2未出, 歯槽開く	♀?	幼		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [m2, m3, x	x], →, -	M2未出~萌出始めか; 未出P3-4あり	-	幼~若	1	
下顎骨	右	[x, x, x	C	x, x, x, x	x, x], -	i1-2, I3?, m2-4, M1-2脱落; M2萌出始め~途中	-	若	20	
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [x, x, m4	M1, M2*, -	m2-3脱落; M2萌出始め	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [x, m4	M1, M2*, x]	M2萌出始め; M3未出	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [m2, m3, m4	M1], →, -	m2破損; M2萌出途中か	♀?	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [P3*, P4*	M1, x], -	P3未出; P4萌出途中; M2萌出途中か (完了近い); M3未出	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [P3*, P4*	x, M2*, -	P3未出; P4, M2 (破損) 萌出途中; M3未出, 歯槽開く	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [m4	M1], →, -	M2萌出途中; 未出P4あり; P2-3も未出	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [x	M1, x], -	m4脱落; M2萌出途中	♂?	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [P4*	M1, x], -	P4萌出始め; M2萌出途中; M3未出	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [x	x, x], -	P4, M1-2部分; P4萌出始めか; M2萌出途中	♂?	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, →	[x, x], -	M1-2部分; M2萌出途中	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [x	x], →, -	P4, M1部分; P4未出~萌出始め	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [P3*, P4*	M1], →, -	P3萌出直前; P4萌出途中	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	[C*	A, x, P3*, P4	M1, M2*, -	C萌出途中; P3, M2萌出完了直前; M3未出	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [m2, m3, m4	M1, M2*, M3*]	M2萌出完了直前; M3未出, 歯槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [P3*, P4	M1, M2*, -	P3, M2萌出完了直前; M3未出	♀	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [x, P4*	M1, M2*, M3*]	P3-4萌出途中; M2萌出完了直前; M3未出 (破損), 歯槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [m4	M1, M2*, -	M2萌出完了直前; M3未出, 歯槽開く; P4萌出直前	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [P4*	M1, M2*, M3*]	P4萌出途中; M2萌出完了直前; M3未出, 歯槽わずかに開く	♀	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [x	x], →, -	P4, M1部分; P4萌出途中; M1萌出完了; M2萌出途中~完了	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [x	M1, M2], -	m4脱落; M1-2破損; M2萌出完了か	-	若	13	
下顎骨	右	→, →, →	-	[x, x, x, P4*	M1, M2, M3*]	P1, m2-3脱落; P4萌出始め; M2ほぼ萌出完了; M3未出, 歯槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [x, x	M1, M2, x]	P3-4萌出途中; M2ほぼ萌出完了; M3未出, 歯槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [x, x	M1, M2, M3*]	P3-4萌出完了直前か; M2ほぼ萌出完了; M3未出, 歯槽開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, [x, x	M1, M2, M3*]	P3-4脱落; M3未出, 歯槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, →	→, [x, x]	M2-3部分; M2ほぼ萌出完了; M3未出, 歯槽開く	-	若		
下顎骨	右	[I1, I2*, x	C	x, P2, P3, P4	M1, M2, M3*]	I2萌出途中; M3未出, 歯槽開く	♀	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, →	[x, M2, M3*]	M3未出, 歯槽開く	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, →	[x, M2, M3*]	M3未出, 歯槽開く	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, →	→, [M3*]	M3未出, 歯槽開く	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, →	→, [x]	M3部分, 未出, 歯槽開く	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, →	→, [x]	M3部分, 未出, 歯槽開く	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, →	[M1, M2, M3*]	M3萌出直前	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [P4	M1, M2, M3*]	M3萌出始め	-	若	7	
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, →	→, [x, x]	M2-3部分; M2ほぼ萌出完了か; M3萌出始めか	-	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, [P4	M1, M2, M3*]	M3萌出途中	♂	若		
下顎骨	右	→, →, →	-	→, →, →	[M1, M2, M3*]	M3萌出途中	♂	若		

附録6. (つづぎ)

部位	左右	I (i)	C (c)	P (m)	M	備考	雌雄	齢	小計	計
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, →, -	→, [M2, x]	M3 (破損) 萌出途中?	-	若?		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, →, -	→, [M3*]	M3 萌出途中	-	若		
下顎骨	右	→, →, -	[C	P1, x, P3, P4	M1, M2, M3*]	M3 萌出途中	♂	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	[P1, x, P3, P4	M1], →, -	M2 萌出完了以降	♂	若~成	3	
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, →, [P4	M1], →, -	M1 (破損) かなり摩滅	-	若~成		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, [x, P3, P4	M1, M2, A]	M1-2かなり摩滅だが, M3未出で顎骨内にもなく, 欠歯?	-	若~成		
下顎歯	左	II (7, 未出I, 萌出途中2); I2 (3, 未出I); I3 (1); C (♂7, ♂若1, ♂破片1); P2 (未出I); P3 (未出I); P4 (萌出途中1)							37	225
下顎歯	右	II (5, 萌出途中2); I2 (1); C (♂3, ♂若3, ♀1, ♀若1); P2 (萌出途中1); P3 (未出I); M1 (1); M2 (4, 破片1); i1 (1); i2 (1)							26	
下顎歯	不明	I (破片6); C (♂破片4); M (未出破片4); 歯 (破片3)							17	
その他		下顎関節突起 (左2); 関節突起~下顎角 (左1); 下顎角 (左破片5, 左破片若2, 右破片12, 破片22); 下顎骨 (左破片16, 右破片10, 破片75)							145	
計										341

註: I: 切歯, C: 犬歯, P: 前臼歯, M: 後臼歯, i: 乳切歯, c: 乳犬歯, m: 乳臼歯, I・P・M・i・mに伴う数字は歯の順番を示す。乳臼歯 m2・m3・m4はそれぞれ前臼歯 P2・P3・P4に交換するものとして表記した。「I」は顎骨がある範囲を示し、「x」は歯が脱落していることを示す。歯の周囲の歯槽骨が1/2程度以上残存するものを顎骨ありとし、それ以下のものは顎骨なしとした。「*」のついた歯は未出または萌出途中であることを示す。「A」は欠歯であることを示す。幼: 幼獣, 若: 若獣, 成: 成獣, 下顎骨の年齢区分は、原則的に最後部の後臼歯の萌出状態が分かる資料に基づいてのみ示した。顎骨の小計は、まず左右・左・右に分けた後に幼獣・若獣・成獣・年齢段階不明に分け、さらに若獣は「M2萌出途中」「M3萌出途中」「M3萌出途中」に分けて示した。

附録 7. Ⅲ層 (グスク期～近世) から出土したイノシシ類 3
(頭蓋骨・下顎骨以外).

部位	左右	内容	小計	計
環椎		1; 半欠6; 半欠(若) 1; 破片1		9
軸椎		破片1		1
肩甲骨	左	12; 焼2;(若) 6; 破片12	32	183
	右	19;(若) 2; 破片21	42	
	不明	破片103; 焼破片6	109	
上腕骨	左	(若上下ハズレなし) 1; 上(若上ハズレあり) 1; 下2; 下破片(若下ハズレなし) 1; 中12; 中(若) 1; 中破片2	20	54
	右	(若上ハズレなし) 下つく) 1; 上1;	34	
		上(若上ハズレなし) 2; 上破片(若上ハズレなし) 1; 上骨端のみ(若ハズレ) 1; 中22; 中焼1; 中破片5		
橈骨	左	上2; 上(若上ハズレなし) 3	5	9
	右	中3; 中破片1	4	
尺骨	左	2;(若) 1; 下3; 破片5	11	16
	右	2; 上1; 下2	5	
寛骨	左	1; 腸2; 腸焼1; 腸(幼) 1; 腸破片15; 坐1; 坐破片5; 恥(幼) 1; 恥破片1; 腸+坐1; 坐+恥1	30	70
	右	1; 腸7; 腸(幼) 1; 腸破片9; 腸破片(若) 1; 坐7; 坐(幼) 2; 坐破片6; 腸+坐1; 腸+坐焼1; 腸+恥1; 坐+恥1	38	
	不明	坐破片2	2	
大腿骨	左	(若上下ハズレなし) 1; 上(若上ハズレなし) 2; 上骨頭のみ(若ハズレ) 3; 下(若下ハズレあり) 2; 下半欠(若下ハズレあり) 1; 下半欠(若下ハズレなし) 3; 下骨端のみ(若ハズレ) 2; 中14; 中焼1; 中(幼) 1	30	63
	右	(若上下ハズレなし) 1; 上(若上ハズレあり) 2; 上(若上ハズレなし) 5; 上骨頭のみ(若ハズレ) 1; 下(若下ハズレなし) 4; 下半欠(若下ハズレあり) 1; 下骨端のみ(若ハズレ) 1;	33	
		下骨端のみ半欠(若ハズレ) 1; 下骨端のみ破片(若ハズレ) 2; 中12; 中(若) 2; 中破片(若) 1		

附録 7. (つづき)

部位	左右	内容	小計	計
脛骨	左	上(若上ハズレなし) 2; 上骨端のみ半欠(若ハズレ) 1; 下(若下ハズレなし) 4; 中20; 中(若) 3; 中破片2	32	58
	右	上(若上ハズレあり) 1; 上(若上ハズレなし) 3; 上骨端のみ(若ハズレ) 1; 下(若下ハズレなし) 5; 下骨端のみ(若ハズレ) 1; 中11; 中破片3	25	
	不明	中破片1	1	
距骨	左	(若) 1	1	2
	右	1	1	
踵骨	右	破片(若) 1	1	1
	その他	膝蓋骨右1; 腓骨中8; 中手骨Ⅲ左(若下ハズレなし) 1; 中手骨Ⅲ右1; 中足骨Ⅲ右(若下ハズレなし) 2; 中足骨Ⅳ右上1; 中手足骨中1; 基節骨(若) 1; 胸骨1; 足根骨1; 椎骨半欠焼1; 椎骨(若) 8; 椎骨半欠(若) 7; 椎骨破片24; 肋骨212; 四肢骨破片159; 四肢骨破片焼3	432	
計				898

註: 上: 近位部, 中: 中間部, 下: 遠位部, 上・中・下のないものは完存, 幼: 幼獣, 若: 若獣, 幼・若のないものは成獣, 腸: 腸骨部分, 恥: 恥骨部分, 焼: 焼けた資料, ハズレなし: 成長途中のため骨端が分離して, かつ残存していないことを示す. ハズレあり: 成長途中のため骨端が分離して, かつ残存していることを示す, つく: 成長が終わわり骨端が癒合していることを示す.

附録8. IV・V層（グスク期）から出土したイノシシ類 1.

層位	部位	内容	計		
IV	側頭骨	左1	28		
	上顎骨	左1；右1；破片1			
	下顎骨	右破片1；破片1			
	肩甲骨	右破片3；破片1			
	上腕骨	左中1			
	橈骨	右下破片（若下ハズレなし）1			
	尺骨	左下1			
	寛骨	左腸+坐1；左坐破片1；右腸（幼）2；右腸破片1			
	大腿骨	左中1；右中破片1			
	脛骨	左下1；左中1			
	その他	頭蓋骨破片1；椎骨（若）1；肋骨3；四肢骨破片1			
	V	涙骨		右1	12
		上顎骨		左1	
		上顎歯		右M1（1）	
		下顎骨		破片1	
		肩甲骨		破片3	
		上顎骨		左中破片1	
寛骨		左腸破片1；右坐1			
大腿骨		左中破片1			
その他		肋骨1			
計			40		

註：M1：第一後臼歯。切歯骨は上顎骨に一括した。上：近位部、中：中間部、下：遠位部、上・中・下のないものは完存。幼：幼獣、若：若獣、幼・若のないものは成獣。ただし、歯のある上下顎骨については、歯式と年齢区分ここでは示さず附録9に示した。腸：腸骨部分、坐：坐骨部分、恥：恥骨部分、ハズレなし：成長途中のため骨端が分離して、かつ残存していないことを示す。

附録9. IV・V層（グスク期）から出土したイノシシ類 2（上顎骨の歯式）.

層位	部位	左右	I(i)	C(c)	P(m)	M	備考	雌雄	年齢	計
IV	上顎骨	左	1,2,3	-	1,2,3,4	1,2,3	P3-M1部分歯周病ひどくP3、P4、M1脱落しそう	-	成	2
	上顎骨	右	-	-	[P3, P4 x, x, x, x	M1, M2, M3] x, M2, x]	P4萌出途中；M2ほぼ萌出完了；M3未出，歯槽開く	♂	若	
V	上顎骨	左	-	-	-	[M1], -	P4未出；M2萌出途中か	-	若	1
計										3

註：I：切歯、C：犬歯、P：前臼歯、M：後臼歯、i：乳切歯、c：乳犬歯、m：乳臼歯、1・P・M・i・mに伴う数字は歯の順番を示す。乳臼歯m2・m3・m4はそれぞれ前臼歯P2・P3・P4に交換するものとして表記した。「[]」は顎骨がある範囲を示し、「x」は歯が脱落していることを示す。歯の周囲の歯槽骨が1/2程度以上残存するものを顎骨ありとし、それ以下のものは顎骨なしとした。若：若獣、成：成獣。年齢区分は原則的に最後部の後臼歯の萌出状態が分かる資料についてののみ示した。

附録10. 近世下顎骨の年齢区分.

部位	I(i)		C(c)	P(m)				M	備考	雌雄	年齢	小計	計
	左	右		1, 2, 3	1, 2, 3, 4	1, 2, 3							
下顎骨	左	[x], -	-	-	-	-	-	I1部分	♂		1	3	
	右	[I1, I2, x	x]	-	-	-	-	i3, C, P1脱落					
下顎骨	左	-	[C	A, x, x, x]	-	-	-	m2脱落; 未出 P3-4 脱落	♂	若	2		
	右	-	-	-	[x, x	-	-	P3-M2部分; M2萌出(ほぼ完了か; M3未出?)					
下顎骨	左	-	[x	x, x, x, x	-	-	-	C, P1, m2, P3-4脱落; P3未出 (萌出始め?); P4萌出途中;	♂	若	1		
	右	-	-	-	-	-	-	M3未出, 齒槽開く					
下顎骨	左	[x, x], -	-	-	-	-	-	I1-2部分	♂		4	15	
	左	-	-	-	[x, x], -	-	-	P1-2部分	♀?				
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	P2-3部分	♂				
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	P3萌出始め; P4萌出完了直前; 顎骨なし	-			3	
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	m2-3脱落; M2未出, 齒槽開く	-	幼			
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	M2未出, 齒槽開く	♂	幼			
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	m4脱落; M2萌出直前か	♂	幼			
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	M2萌出始め	-	若	2		
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	M2萌出途中; M3未出, 齒槽わずかに開くか	♂	若			
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	P4萌出途中; M3未出, 齒槽わずかに開くか欠歯?	-	若	3		
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	M3未出, 齒槽開く	-	若			
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	M3萌出直前; M2 歯冠部欠損	♂	若			
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	M3未出, 齒槽開く~萌出始め	-	若	3		
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	M3萌出途中	♂	若			
下顎骨	左	-	-	-	-	-	-	M2部分; M3萌出途中か	-	若			
下顎骨	右	-	-	-	-	-	-	m2脱落	♂		2	10	
下顎骨	右	-	-	-	-	-	-		♂				
下顎骨	右	-	-	-	-	-	-	M2未出, 齒槽わずかに開くか	-	幼	1		
下顎骨	右	-	-	-	-	-	-	M2萌出途中	♂	若	2		
下顎骨	右	-	-	-	-	-	-	M2萌出完了直前か; M3未出	-	若			
下顎骨	右	-	-	-	-	-	-	M3未出, 齒槽わずかに開く	-	若	3		
下顎骨	右	-	-	-	-	-	-	M3未出, 齒槽わずかに開く	♂	若			
下顎骨	右	-	-	-	-	-	-	P3萌出途中; M3未出, 齒槽開く	♂	若			
下顎骨	右	-	-	-	-	-	-	M2摩擦減少し	-	若?	2		
下顎骨	右	-	-	-	-	-	-	M3萌出途中	♂	若			

註: I: 切歯, C: 犬歯, P: 前臼歯, M: 後臼歯, i: 乳切歯, m: 乳犬歯, c: 乳臼歯, i・P・M・i・mに伴う数字は歯の順番を示す。乳臼歯m2・m3・m4はそれぞれ前臼歯P2・P3・P4に交換するものとして表記した。[I]は顎骨がある範囲を示し, [x]は歯が脱落していることを示す。歯の周囲の齒槽骨が1/2程度以上残存するものを顎骨ありとし, それ以下のものは顎骨なしとした。[*]のついた歯は未出または萌出途中であることを示す。切歯歯は上顎骨に一括した。幼: 幼獣, 成: 成獣, 若: 若獣, 成: 成獣, 年: 年齢区分は原則的に最後部の後臼歯の萌出状態が分かる資料についてのみ示した。顎骨の小計は, まず左右・左・右に分けた後に幼獣・成獣・若獣に分け, さらに若獣は「M2萌出途中」「M2萌出完了・M3未出」「M3萌出途中」に分けて示した。

附録 11. グスク期下顎骨の年齢区分.

部位	左右		I (i)	C (c)	P (m)	M			備考	雌雄	年齢	小計	計
	1, 2, 3	4				1, 2, 3	4						
下顎骨	左	右	1, 2, 3	-	1, 2, 3, 4	1, 2, 3	-	-	m4脱落; 未出P4あり	-	幼	1	2
下顎骨	左	右	[x, i2, x]	-	[m2, m3, x]	x]	-	-	m4, M1脱落; M2未出, 齒槽開く	♀	成	1	
下顎骨	左	右	[x, x, x]	C]	A, x, x, x	x, x, M3]	-	-	M3最後部までかなり摩滅	♀	成	1	
下顎骨	左	右	[11*, x], -	[C*]	x, x, x], -	-	-	-	I1, C未出; i2, P1, m2-3脱落	-		5	36
下顎骨	左	右	[11*, x, I3*]	-	- [x, m3], -	-	-	-	I1萌出途中; I3未出; i2, m2脱落	♂			
下顎骨	左	右	[x, x]	-	-	-	-	-	I2-3部分	♂			
下顎骨	左	右	-	[C]	-	-	-	-		♂			
下顎骨	左	右	-	[x	P1, x], -	-	-	-		♀			
下顎骨	左	右	-	[C	x, m2, m3, m4	M1, M2*, x]	-	-	M2萌出直前~開始; M3未出	♂	幼	2	
下顎骨	左	右	-	-	- [x, m4	M1, M2*], -	-	-	M2萌出直前; 未出P3あり	-	幼		
下顎骨	左	右	[x, x], -	[C*]	- [m4	M1, M2*, x]	-	-	C萌出始め; M2萌出始め; M3未出; 未出I1あり	♂	若	10	
下顎骨	左	右	-	-	- [x	M1, M2*], -	-	-	m4脱落; M2萌出始め	-	若		
下顎骨	左	右	-	-	-	-	-	-	M1-2部分; M2萌出途中; P4, M3未出	-	若		
下顎骨	左	右	[x, i2, I3	C*]	P1, m2, m3, m4	M1, M2*, x]	-	-	C, M2萌出途中; M3未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	左	右	[x, x, x	x]	- [m3, m4	M1, M2*, M3*]	-	-	I1, i2, I3, C脱落; M2 (齒根のみ) 萌出途中; M3未出, 齒槽わずかに開く	♀	若		
下顎骨	左	右	-	[x	x, x, m3, m4	M1, M2*, M3*]	-	-	C, P1, m2脱落; M2萌出途中; M3未出, 齒槽開かず	♂	若		
下顎骨	左	右	-	[C	x, x, m3, m4	x, M2*, x]	-	-	M2萌出途中; M3未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	左	右	-	-	- [m3, m4	M1, M2*, M3*]	-	-	M2萌出途中; M3未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	左	右	-	-	- [x	M1, M2*], -	-	-	P4未出~萌出途中; M2萌出途中	♂?	若		
下顎骨	左	右	-	-	- [x, x	x, x, M3*]	-	-	P3萌出途中; M2完了直前か; M3未出, 齒槽開く	-	若		
下顎骨	左	右	[x, x, x	C	x, m2, m3, P4*	M1, M2, x]	-	-	P4萌出途中; M2ほぼ萌出完了; M3未出, 齒槽わずかに開くか	♂	若	11	
下顎骨	左	右	-	[C	P1, m2, m3, P4*	M1, M2], -	-	-	P3萌出始め; P4途中; M2 齒冠欠損, ほぼ完了; M3未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	左	右	-	-	- [x	M1, x], -	-	-	P4萌出途中; M2ほぼ萌出完了か; M3未出, 齒槽開く	-	若		
下顎骨	左	右	[11, i2, x	C	A, x, P3, P4	M1, M2, M3*]	-	-	P2萌出途中; M3未出, 齒槽開く	♂	若		
下顎骨	左	右	[x, x	C	x, x, x, x	x, M2, M3*]	-	-	P2萌出途中; M3未出, 齒槽開く	♀	若		
下顎骨	左	右	-	[C	P1, m2, P3, P4	M1, M2, M3*]	-	-	M3未出, 齒槽開く	♂	若		
下顎骨	左	右	-	[C	P1, P2*, P3, P4	M1, M2, M3*]	-	-	P2萌出はじめ; M3未出, 齒槽開く	♂	若		
下顎骨	左	右	-	-	- [x, P4*	M1, M2, M3*]	-	-	P4萌出途中; M3未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	左	右	-	-	- [P4*	M1, M2, M3*]	-	-	P4萌出途中; M3未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	左	右	-	-	-	[M1, M2, M3*]	-	-	M3未出, 齒槽開く	♂	若		
下顎骨	左	右	-	-	- [x, x, x, x	- [M2, M3*]	-	-	M3未出, 齒槽開く	-	若		
下顎骨	左	右	-	-	- [x, P3, P4	M1, x, M3*]	-	-	M3萌出途中 + 下顎骨破片10	♀	若	7	
下顎骨	左	右	-	[C	A, m2, P3, P4	M1, M2, M3*]	-	-	M3萌出途中; 未出P2あり	♀	若		
下顎骨	左	右	-	-	- [x, P2, P3, P4	M1, M2, M3*]	-	-	P1脱落; M3萌出途中	♀	若		
下顎骨	左	右	-	[C	x, P2, P3, P4	M1, M2, M3*]	-	-	M3萌出途中	♂	若		
下顎骨	左	右	-	-	-	[M1, M2, M3*]	-	-	M1破損; M3萌出途中 (全体が茶色)	-	若		
下顎骨	左	右	-	-	- [x, P3, P4	M1, M2, M3*]	-	-	M3萌出途中	♂	若		
下顎骨	左	右	-	-	- [x, x, x, x	- [M3*]	-	-	M3 (一部破損) 萌出途中	-	若		

附録11. (つづき)

部位	左右	I (i)	C (c)	P (m)	M	備考	雌雄	年齢	小計	計
		1, 2, 3		1, 2, 3, 4	1, 2, 3					
下顎骨	左	→, →, -	-	→, →, -	[M1, M2], -	M2破損 (歯冠なし) ; M3萌出途中~完了	-	若~成	1	
下顎骨	右	→, →, -	[x	x, x], →, -	→, →, -	C, P1-2部分 ; 連合部あり	♀		2	32
下顎骨	右	→, →, [x	x	P1, x], →, -	→, →, -		♂			
下顎骨	右	→, →, -	[x	x, A, x, x	x], →, -	c, P1, m3-4, M1脱落 ; M2欠歯? ; M1ほぼ萌出完了 ; M2未出か ; 未出P2あり	-	幼	3	
下顎骨	右	→, →, -	[x	→, x, m3, m4	M1, M2*], -	C, m2脱落 ; C萌出途中 ; M2未出, 齒槽開く	-	幼		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, [x, x, m4	M1, M2*], -	M1破損 ; M2未出, 齒槽開く	-	幼		
下顎骨	右	[x, i2, x	C*	x, m2, m3, m4	M1, M2*, x]	C未出 ; P1萌出途中 ; M2萌出始め ; M3未出, 齒槽わずかに開く	-	若	5	
下顎骨	右	[x, x, x	C*	A, m2, m3, m4	M1, M2*, x]	C萌出始め ; M2萌出途中	♂?	若		
下顎骨	右	→, →, -	[x	x, x, x, m4	M1, M2*, M3*]	C, P1, m2-3脱落 ; P4萌出始め ; M2萌出途中 ; M3未出, 齒槽わずかに開く ; 未出P3あり	♂	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, [P3*, x	M1, M2*, x]	P3未出 ; m4脱落 ; M2萌出始め ; M3未出, 齒槽わずかに開くか	♂	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, [m3, m4	M1, M2*], -	M2萌出途中 ; M3未出, 齒槽開かず ; 未出P3あり	-	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	[x, x, x, P4*	M1, x, x]	P1, m2-3脱落 ; P4萌出直前 ; M2ほぼ萌出完了 ; M3未出, 齒槽開く ; 未出P2あり	♂	若	17	
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, →, [x	M1, x], -	P4未出~萌出始め ; M2萌出完了前後か	-	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, →, [x	M1, x], -	M3未出, 齒槽開く	-	若		
下顎骨	右	→, →, -	[x	x, x, x, x,	M1, M2, x]	C, P1, m2-4脱落 ; M3未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, →, -	[M1, M2, M3*]	M3未出, 齒槽開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, [P2*, P3, P4	M1, M2, M3*]	P2萌出途中 ; M3未出, 齒槽開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, →, [P4*	M1, M2, x]	P4未出 ; M2ほぼ萌出完了 ; M3未出, 齒槽開く	-	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, [x, m4	M1, M2, x]	M3未出, 齒槽わずかに開く ; 未出P3, 関節突起あり	♂	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, [x, P4	M1, M2], -	M3未出, 齒槽わずかに開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, -	[C	x, x, x, P4	M1, M2, M3*]	M3未出, 齒槽開く ; 未出P2あり	♂	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, →, -	→, →, [M3*]	M3 (破損) 未出齒槽開く	-	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, [P3*, P4	M1, M2], -	P3萌出途中 ; P4上半部欠 ; M3未出	-	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, [P3*, P4	M1, M2, M3*]	P3萌出完了直前 ; M3未出, 齒槽開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, →, [P4	M1, M2, M3*]	M3未出, 齒槽わずかに開く	♀?	若		
下顎骨	右	→, →, -	C	→, →, [x, P4	M1, M2, M3*]	P3萌出途中 ; M3未出, 齒槽開く	♂	若		
下顎骨	右	→, →, -	C	[x, x, x, x	M1, M2], -	P1, m2, P3-4脱落 ; M3未出, 齒槽わずかに開くか	♂	若		
下顎骨	右	[x, x, x	x	x, x, x, P4*	M1, M2, M3*]	P4萌出直前 ; M2ほぼ萌出完了 ; M3未出, 齒槽わずかに開く	-	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, [x, P4	M1, M2, M3*]	M3萌出始め	♂	若	4	
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, [x, P4	x, M2, M3*]	M3萌出途中 ; 関節突起あり	♂	若		
下顎骨	右	→, [I2, x	C	A, P2, P3, P4	M1, M2, M3*]	M3萌出途中	♀	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, →, →, -	→, →, [M3*]	M3 (破損) 萌出途中	-	若		
下顎骨	右	→, →, -	-	→, [P2, P3, P4	M1, M2, M3]		♂	成	1	

計

70

註 : I : 切歯, C : 犬歯, P : 前臼歯, M : 後臼歯, i : 乳切歯, m : 乳犬歯, c : 乳臼歯, I・P・M・i・mに伴う数字は歯の順番を示す。乳臼歯m2・m3・m4はそれぞれ前臼歯P2・P3・P4に交換するものとして表記した。「[]」は顎骨がある範囲を示し、「x」は歯が脱落していることを示す。歯の周囲の歯槽骨が1/2程度以上残存するものを顎骨ありとし、それ以下のものは顎骨なしとした。「*」のついた歯は未出または萌出途中であることを示す。「A」は欠歯であることを示す。幼 : 幼獣, 成 : 成獣, 年齢区分は原則的に最後部の後臼歯の萌出状態が分かる資料についてののみ示した。顎骨の小計は、まず左右・左・右に分けた後に幼獣・若獣・成獣・年齢段階不明に分け、さらに若獣は「M2萌出途中」「M3未出」「M3萌出完了かつM3未出」に分けて示した。