仙台市文化財調査報告書第294集

仙台市指定有形民俗文化財
旧石切町の石工用具調査報告書Ⅱ

2005年3月

仙台市教育委員会

例　　言

1　本報告書は、仙台市教育委員会が平成15年度、16年度に実施した仙台市旧石切町の石工用具に係る文化財調査報告書である。「報告書Ⅰ（本論編）」は当地区における民俗調査および、史資料調査の成果報告であり、本書「報告書Ⅱ（図版編）」は石工用具の実測図、写真等を報告する。

2　報告にあたっては、仙台市指定有形民俗文化財である「旧石切町の石工用具」808点のうち、100点（黒田家資料68点　小梨家資料32点）を選択し、実測図作成、写真撮影を行った。

3　実測図作成は（有）アルケーリサーチに委託した。

4　調査にあたっては次の方々からのご協力をいただいた。（敬称略　順不同）
黒田虎雄　小梨忠一　小梨正博

5　調査参加者
齋藤優美　小田嶋利江　千葉光絵　荒井奈穂美　二瓶美佳　田村和啓　柏井容子　土生良
木村順也　須田哲史　山口岳　堀江守弘　高橋元気　三好宣子

目　　次

実測図版 …… 1

写真図版 …… 23

掲載資料一覧 …… 42

旧石切町の石工用具総括表 …… 45

実　測　図　版

黒田家資料

■採石用具－採石用具

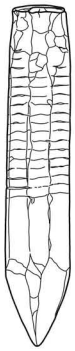


図1　ヤアナホリ

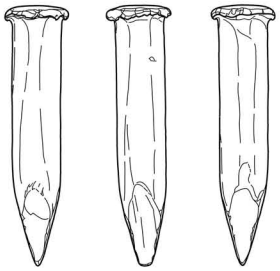


図2　ソコウチ

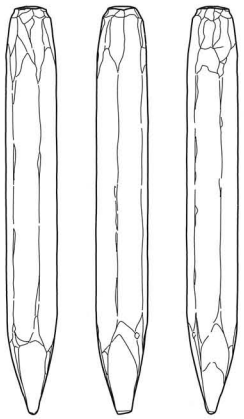


図3　ソコウチ

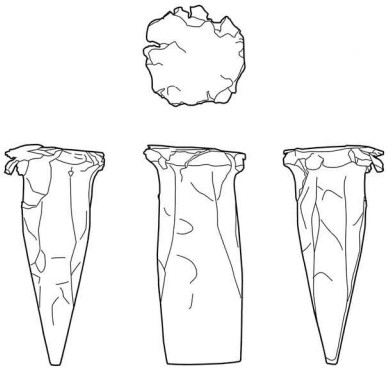


図4　キキヤ

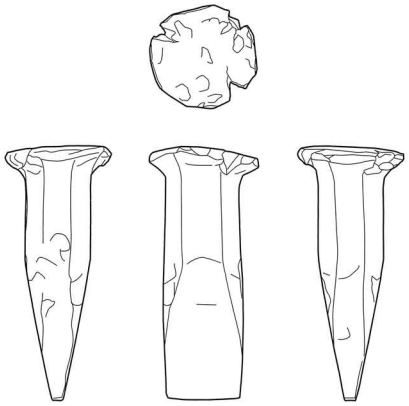


図5　キキヤ

■加工用具－粗成形用具

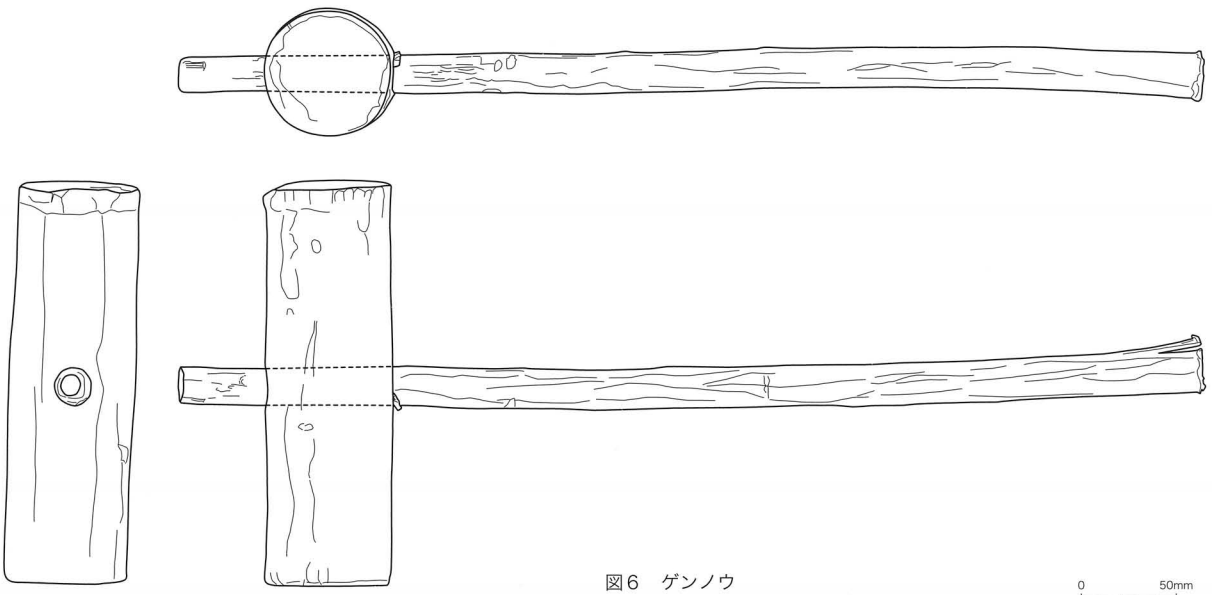


図6　ゲンノウ

0　50mm

S=1/4

黒田家資料

■加工用具－粗成形用具

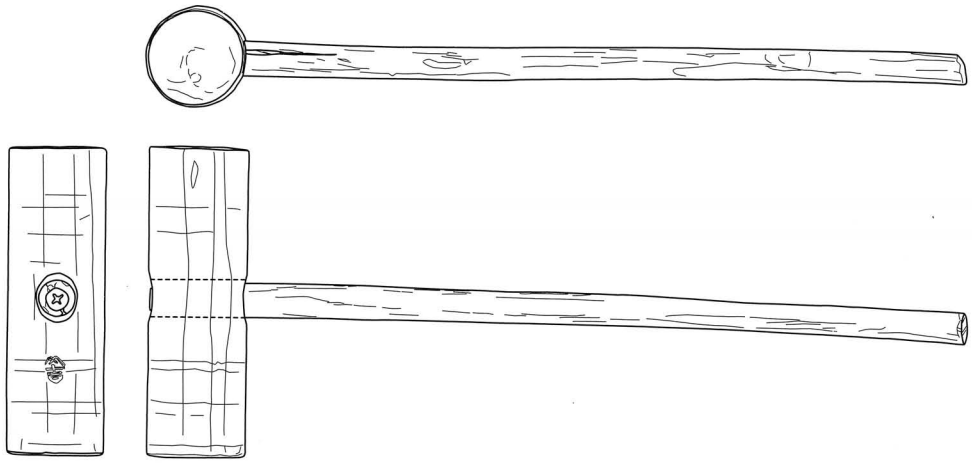


図7　ハリマワシ

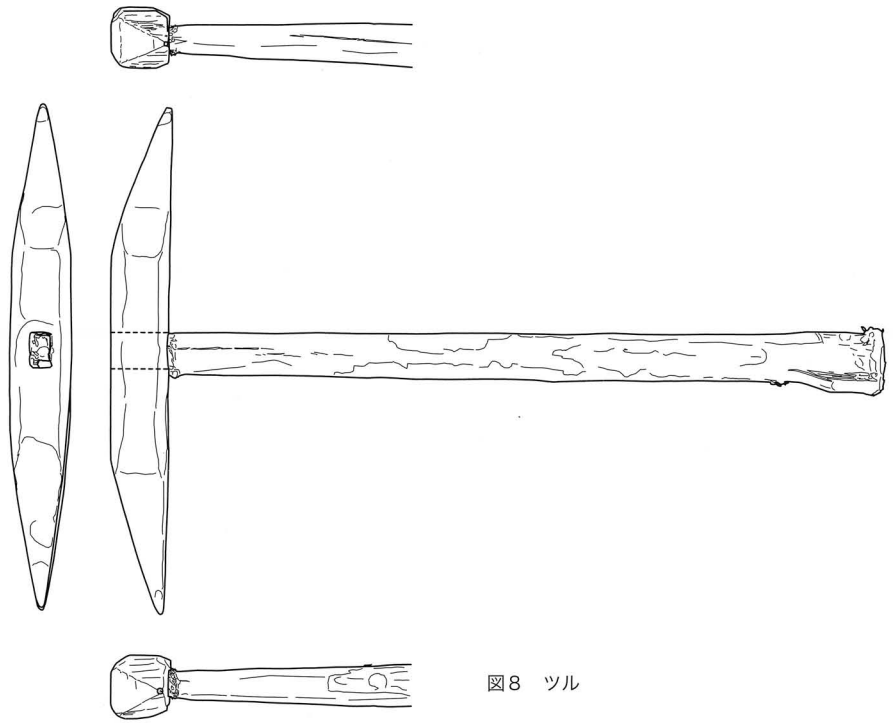


図8　ツル

0　50mm

S=1/4

黒田家資料

■加工用具－粗成形用具

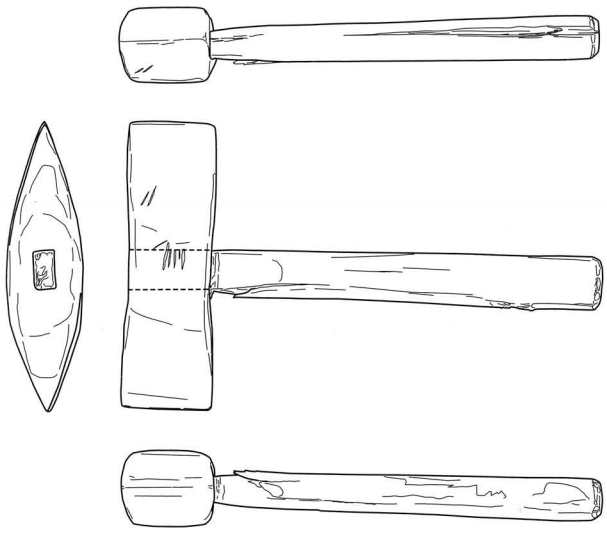


図9　ハヅル

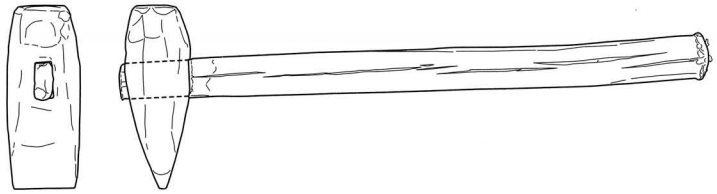


図10　コヤツケ

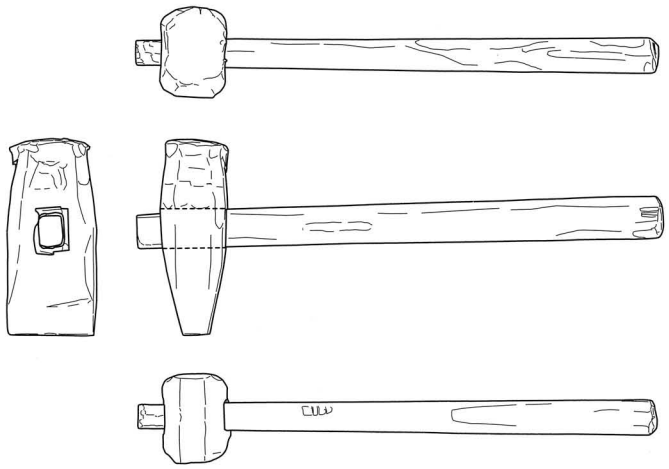


図11　コヤツケ

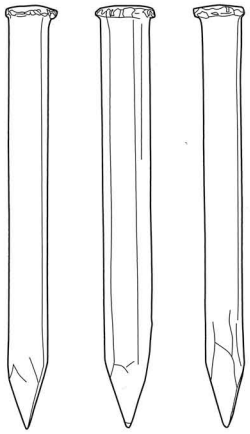


図12　ノミ

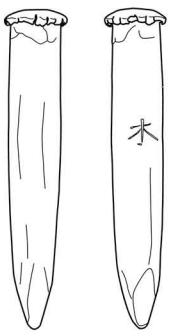


図13　ノミ

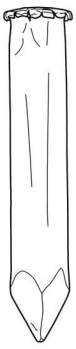


図14　チュウギリ

0　50mm

S=1/4

黒田家資料

■加工用具－粗成形用具

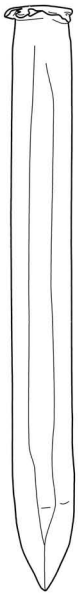


図15　アラギリ

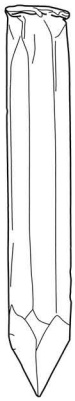


図16　チュウギリ

図17　アラギリ

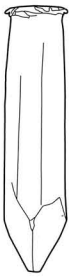


図18　ムスリ

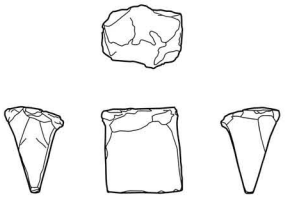


図19　マメヤ

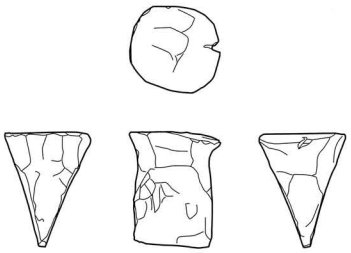


図20　トビヤ

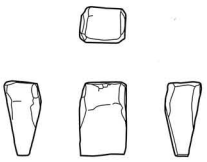


図21　マメヤ

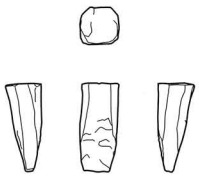


図22　マメヤ

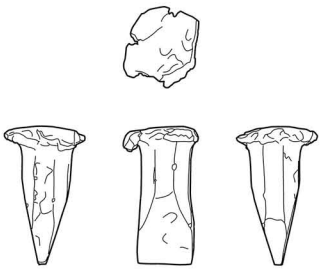


図23　トビヤ

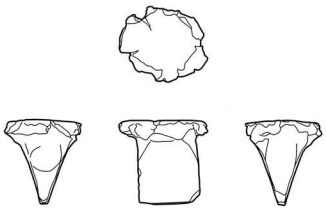


図24　トビヤ

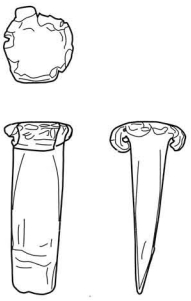


図25　ヤ

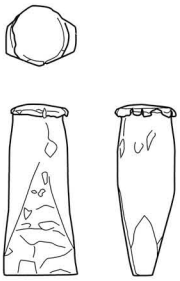


図26　トビヤ

0　50mm

S=1/4

■加工用具－整形用具

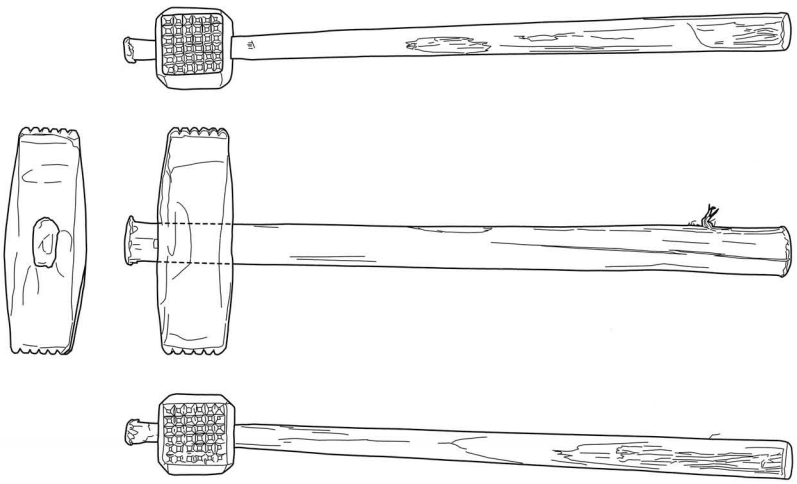


図２７　ビシャン

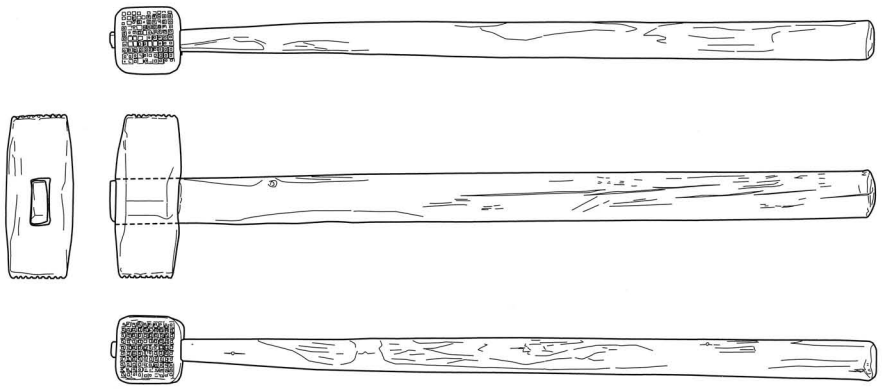


図２８　ビシャン

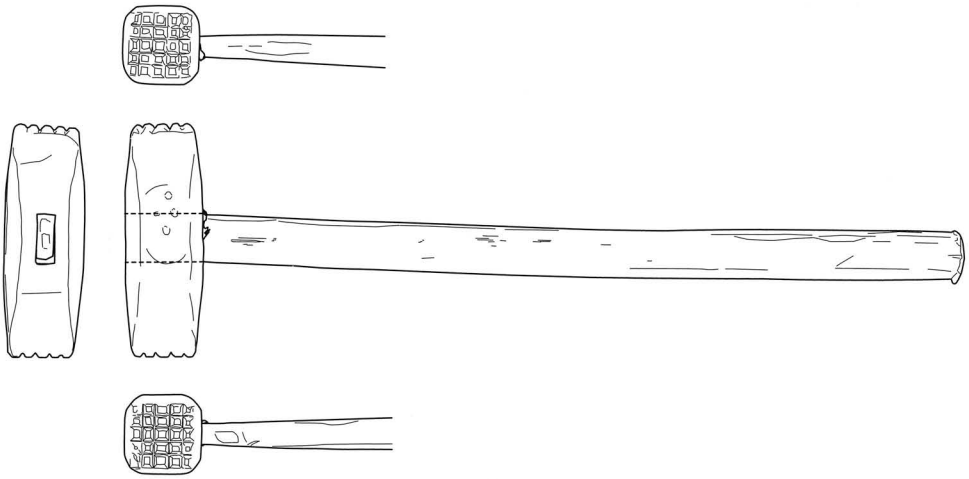


図２９　ビシャン

0　50mm

S=1/4

■加工用具－整形用具

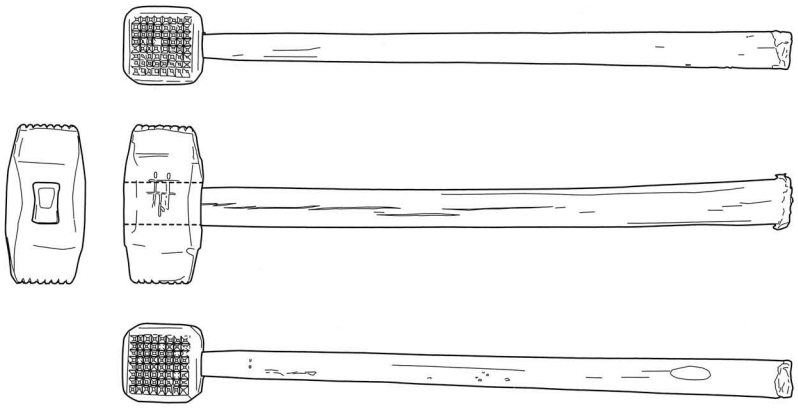


図３０　ビシャン

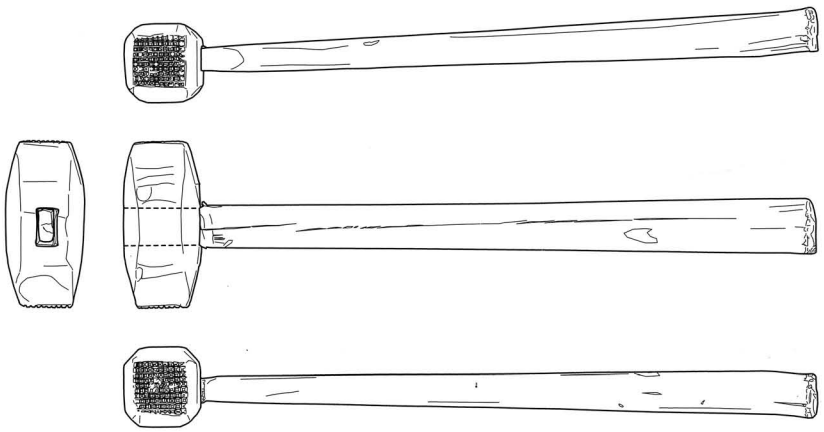


図３１　ビシャン

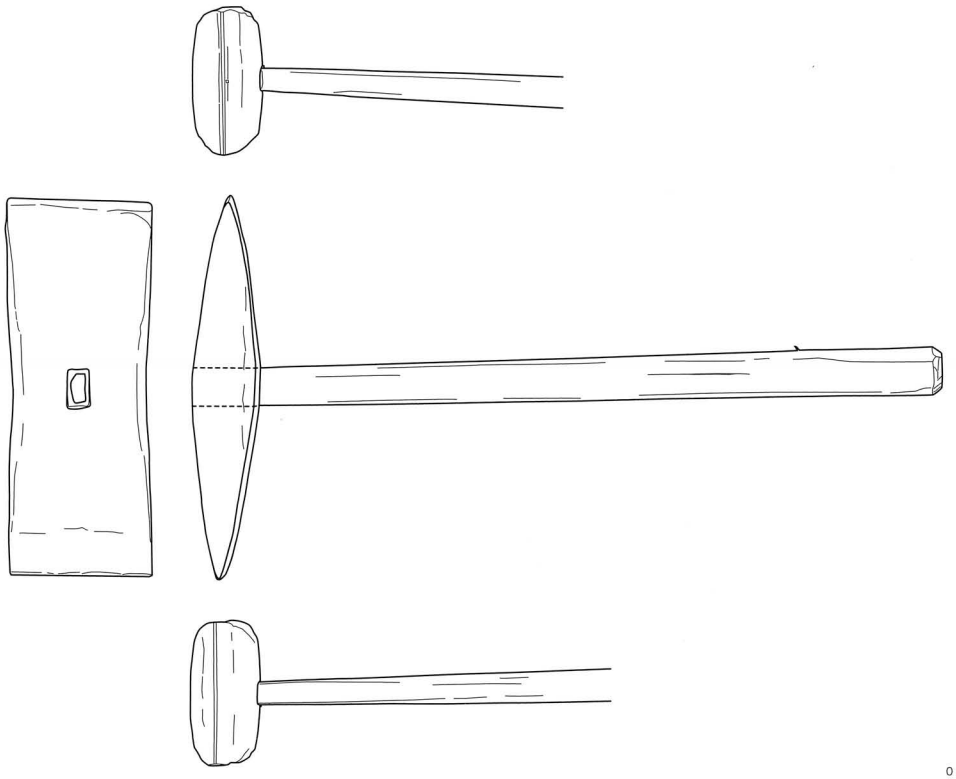


図３２　タタキ

0　50mm
S=1/4

■加工用具－整形用具

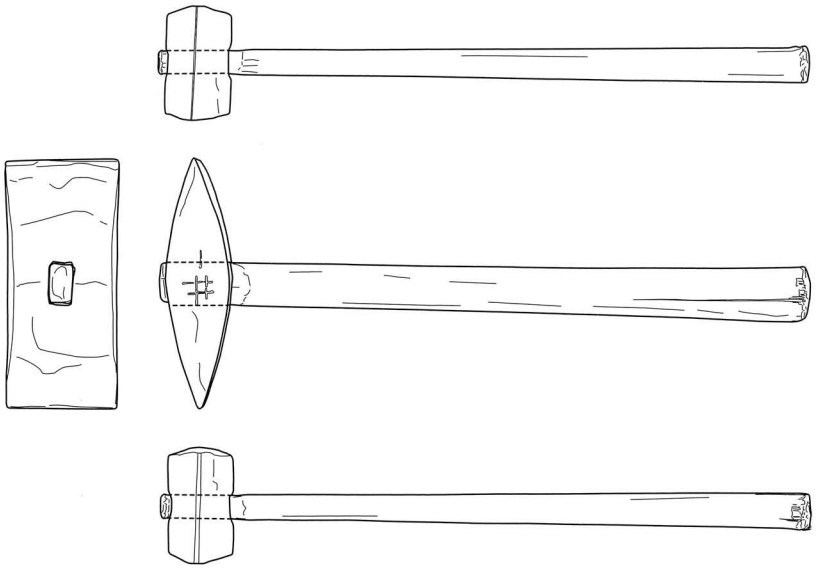


図３３　タタキ

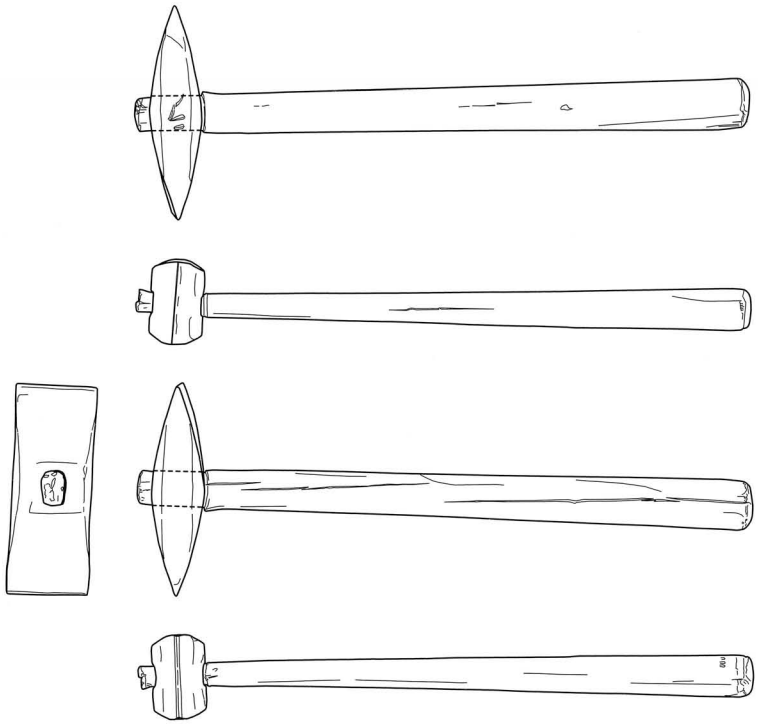


図３４　タタキ

0　50mm
S=1/4

■加工用具－整形用具

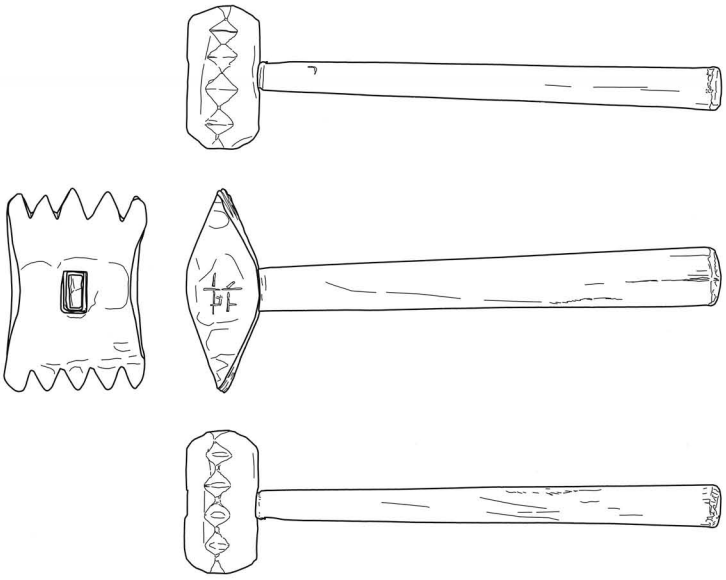


図３５　ハビシャン

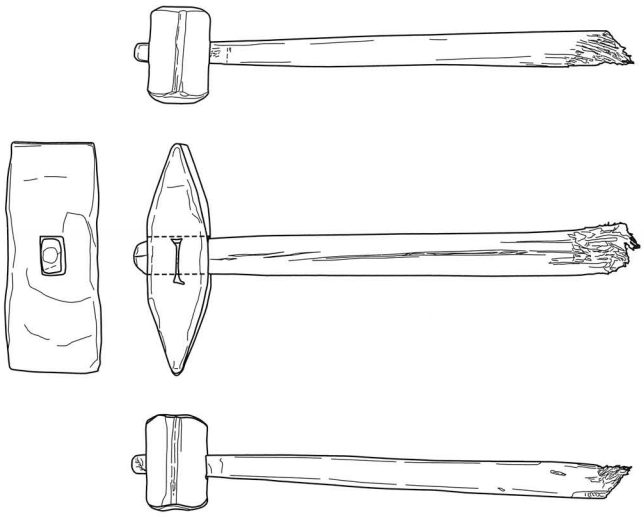


図３６　タタキ

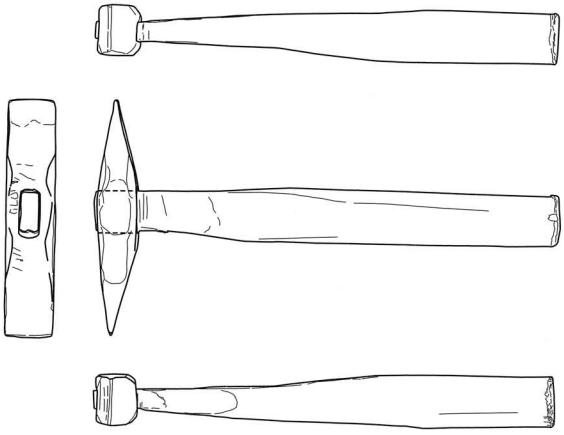


図３７　コタタキ

0　50mm
S=1/4

■加工用具－整形用具

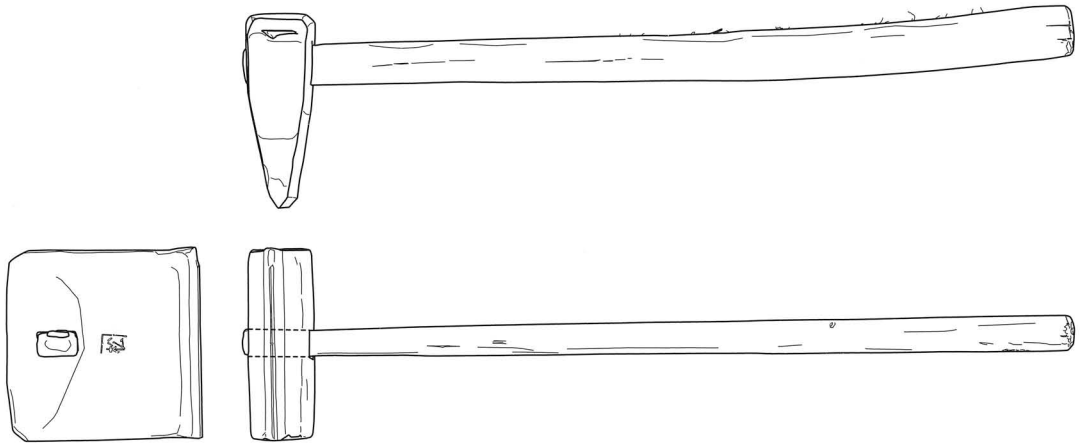


図３８　ダルマタタキ

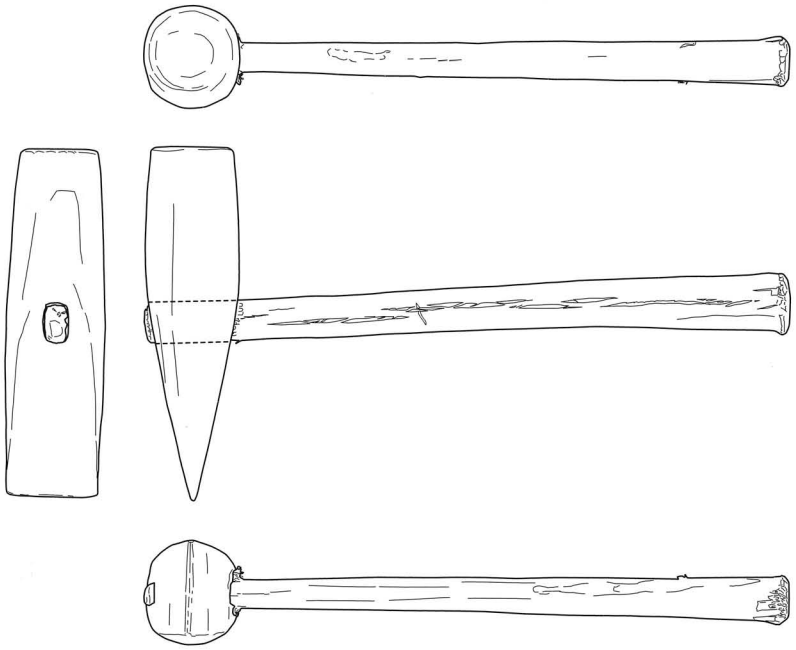


図３９　アタマタタキ

0　50mm
S=1/4

■加工用具－整形用具

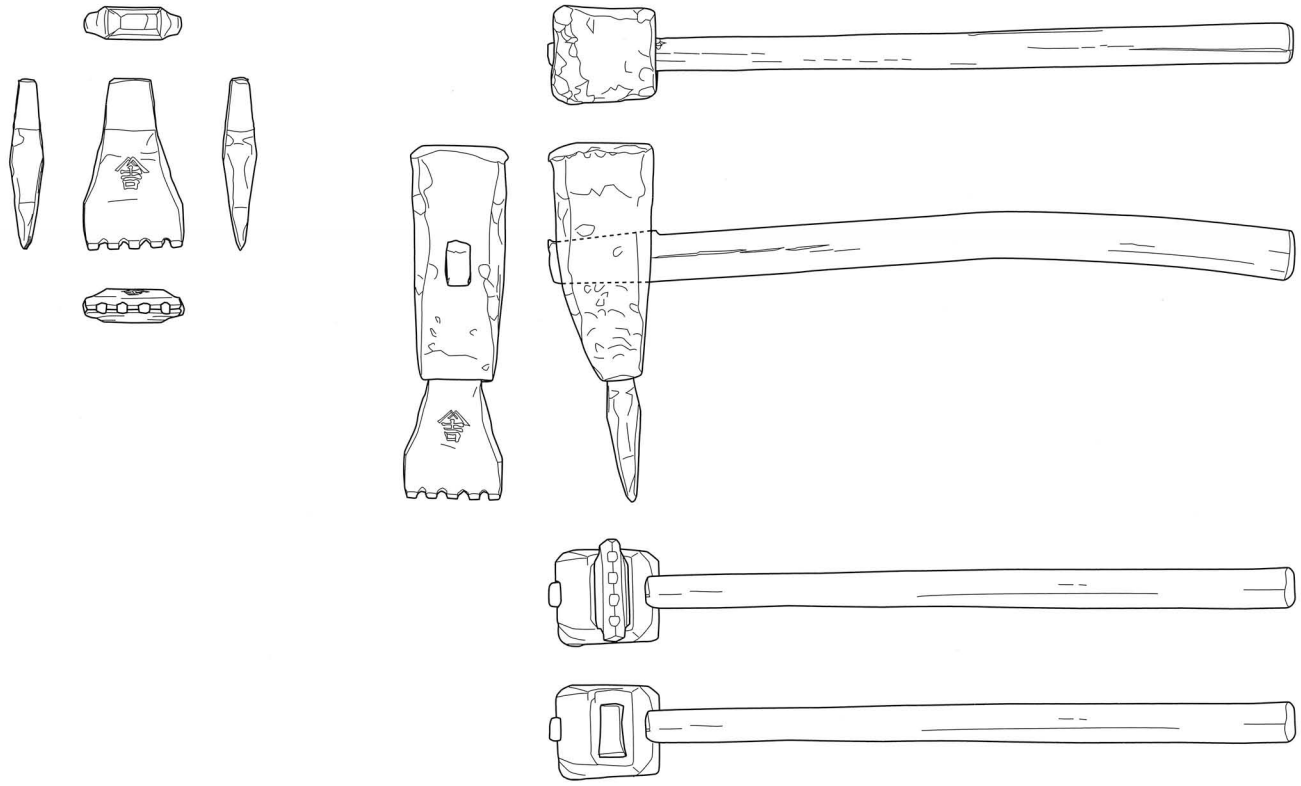


図４０　サシッパ

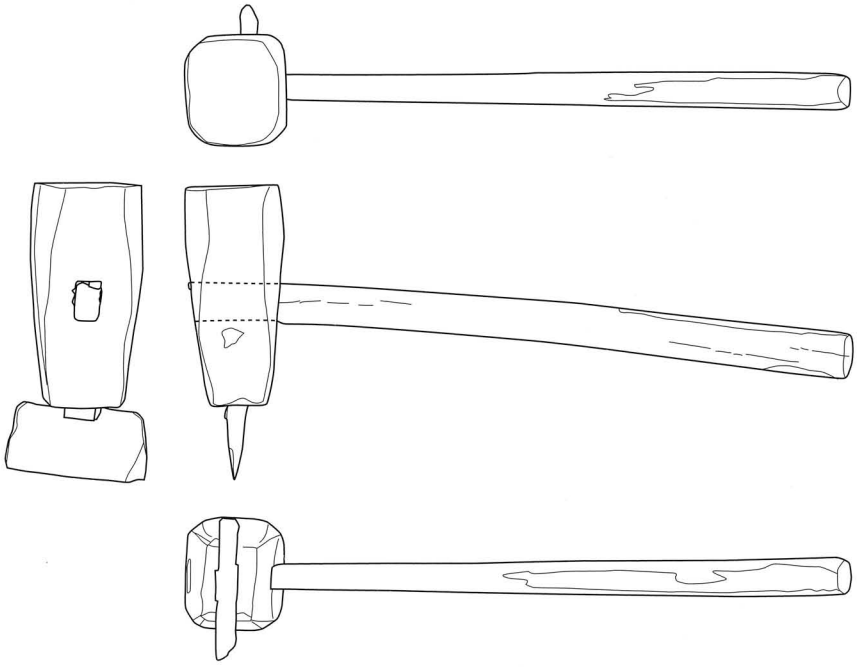


図４１　サシッパ

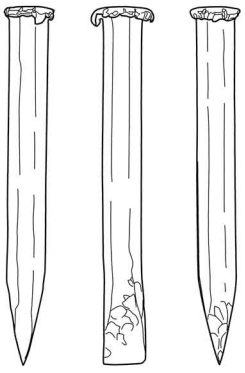


図４２　ミゾホリ

0　50mm
S=1/4

黒田家資料

■加工用具－彫刻用具

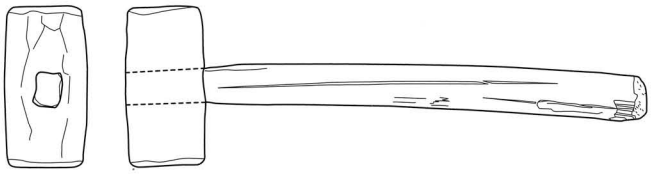


図４３　セットウ

図４４　ミズヌキボウ

図４５　ノミ

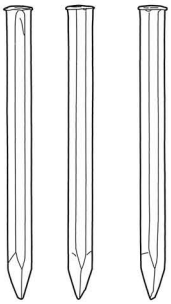


図４６　ノミ

図４７　ノミ

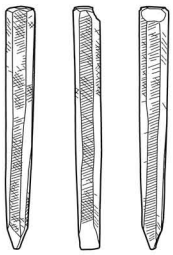


図４８　ジホリノミ

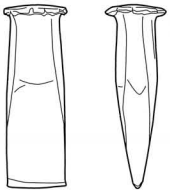


図４９　ジホリ

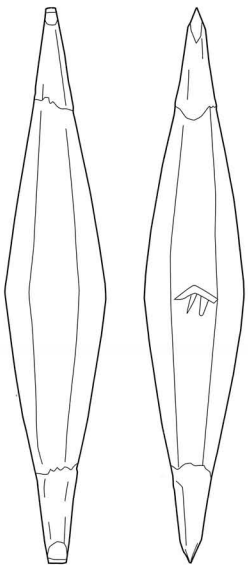


図５０　ジホリ

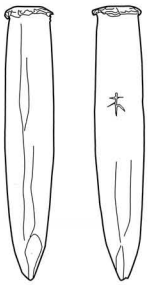


図５１　ジホリノミ

0　50mm

S=1/4

■鍛冶用具－焼入れ用具

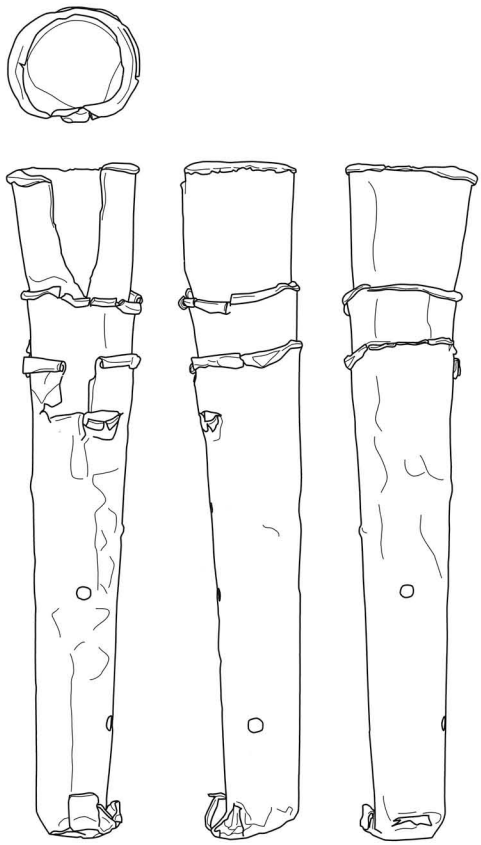


図５２　ラッパ

図５３　ラッパ

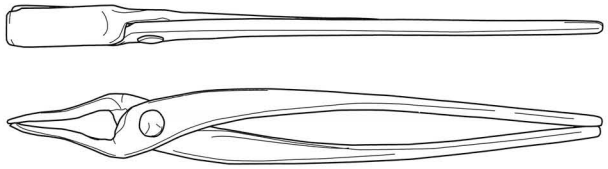


図５４　ヒラバシ

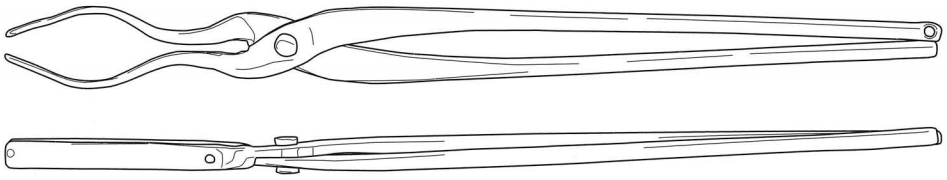


図５５　カジバシ

0　50mm

S=1/4

黒田家資料

■鍛冶用具－焼入れ用具

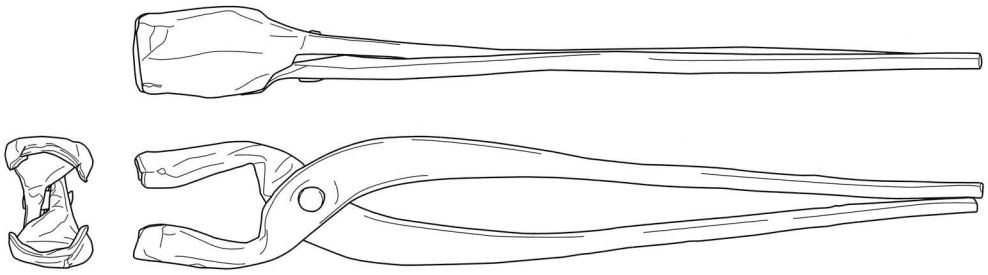


図５６　カジバシ

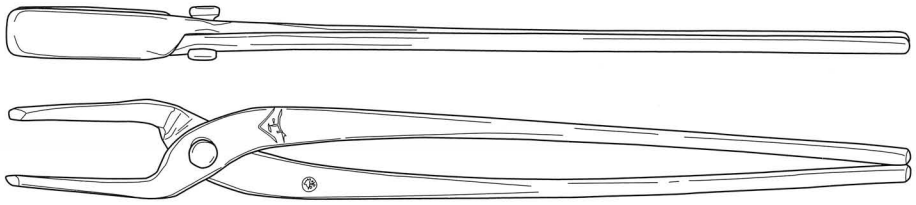


図５７　カジバシ

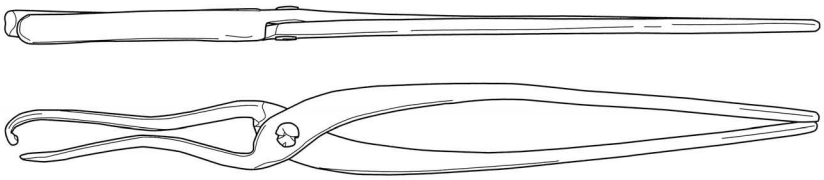


図５８　タタキバシ

■鍛冶用具－ならし用具

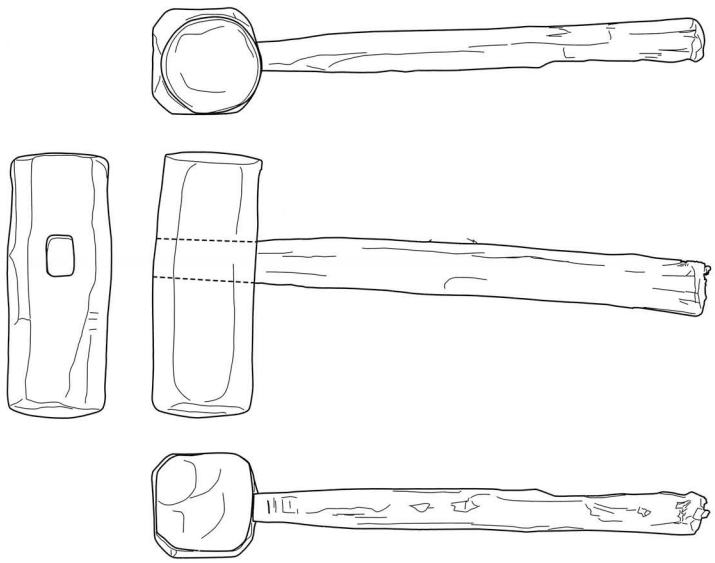


図５９　ハンマー

0　50mm

S=1/4

黒田家資料

■鍛冶用具－ならし用具

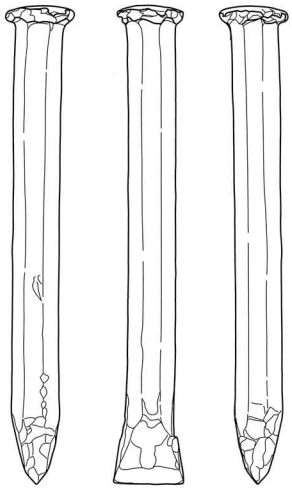


図６０　ビシャンワリ

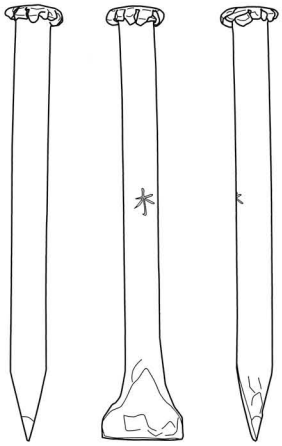


図６１　ビシャンワリ

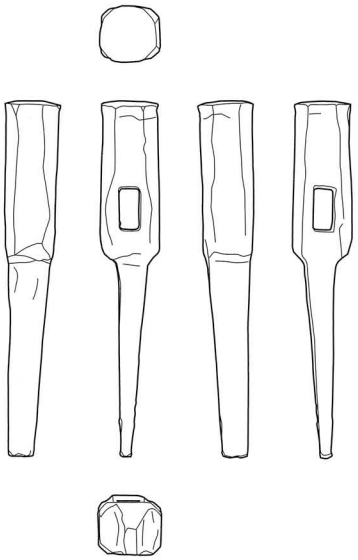


図６２　エヌキ

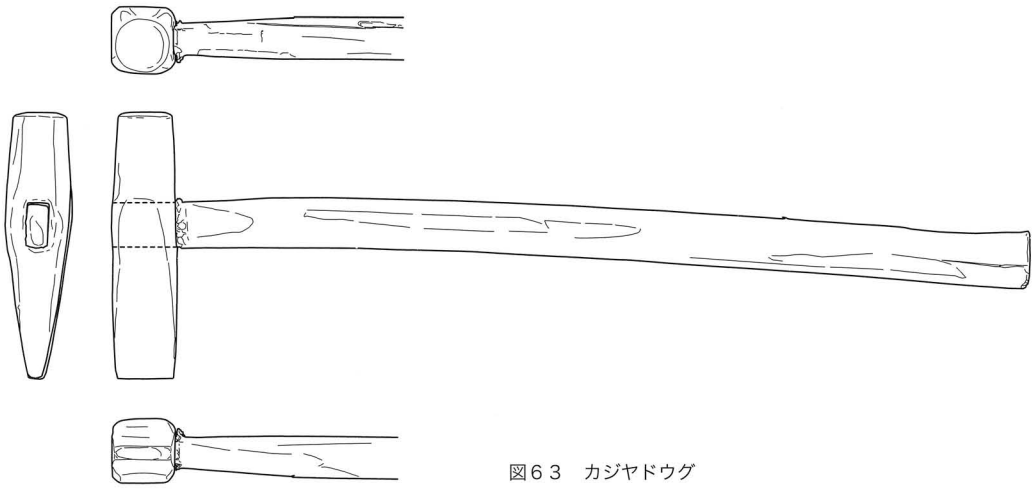


図６３　カジヤドウグ

0　50mm

S=1/4

黒田家資料

■運搬用具

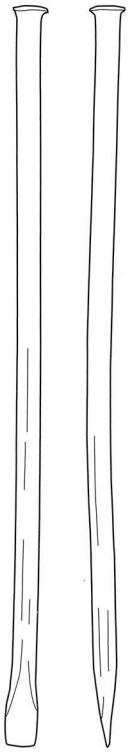


図６４　テバリ

■その他

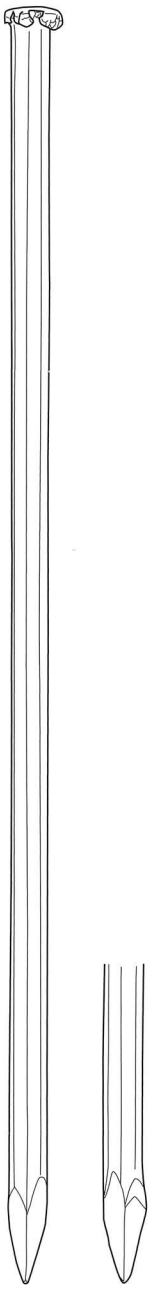


図６５　タガネ

図６６　キワリヤ

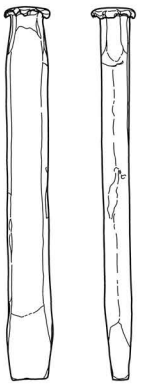


図６７　タガネ

図６８　ヤ

0　50mm

S=1/4

小梨家資料

■採石用具－採石用具

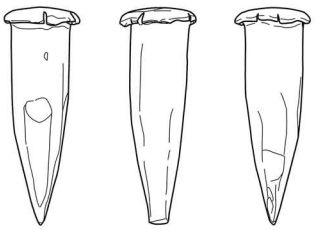


図６９　ソコウチ

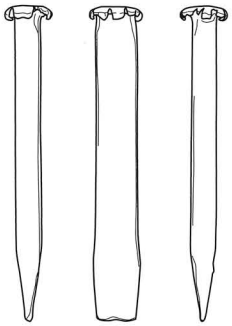


図７０　キキヤ

■加工用具－粗成形用具

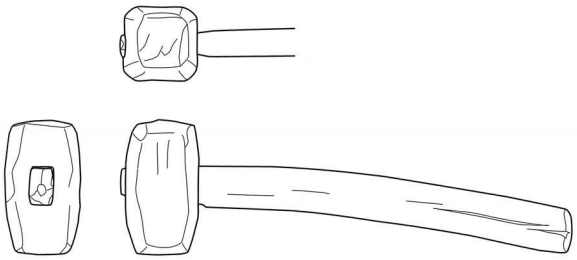


図７１　セットウ

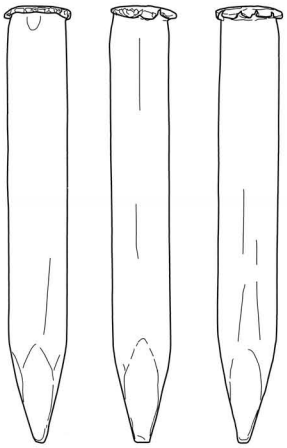


図７２　アラギリ

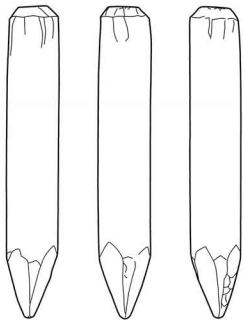


図７３　ヤアナホリ

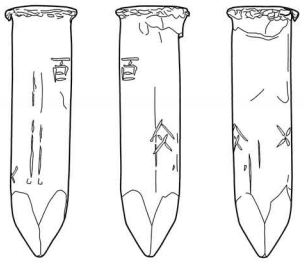


図７４　ムスリ

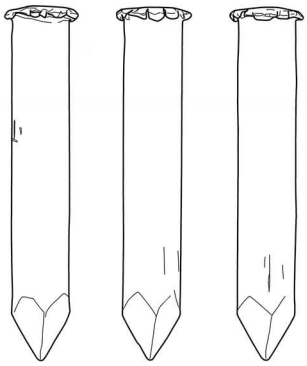


図７５　チュウギリ

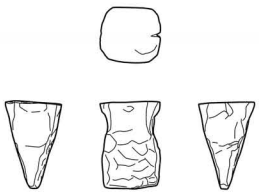


図７６　マメヤ

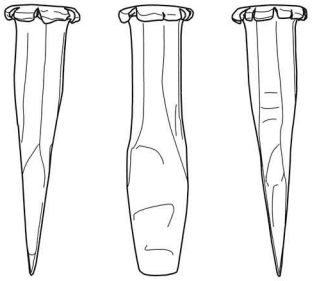


図７７　ヤ

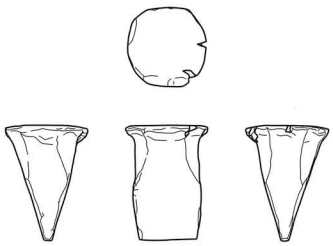


図７８　トビヤ

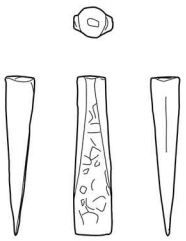


図７９　ヤ

0　50mm

S=1/4

■加工用具－整形用具

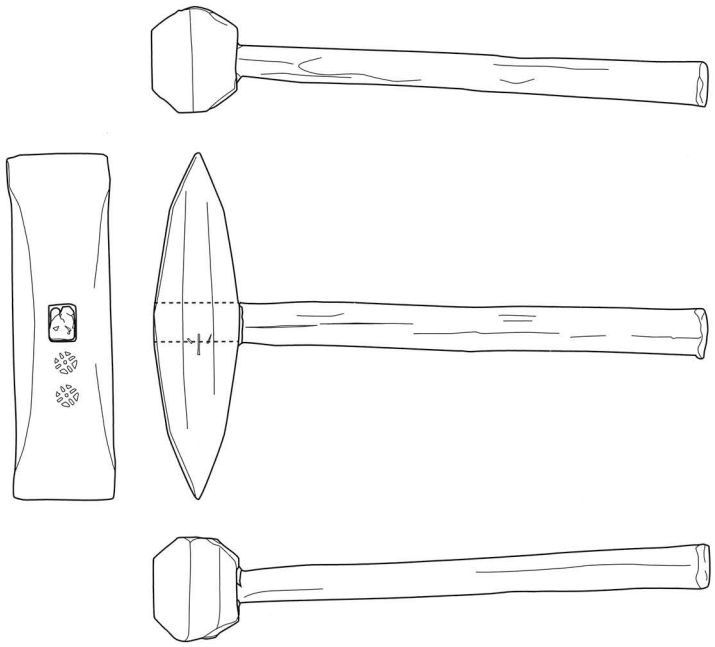


図８０　タタキ

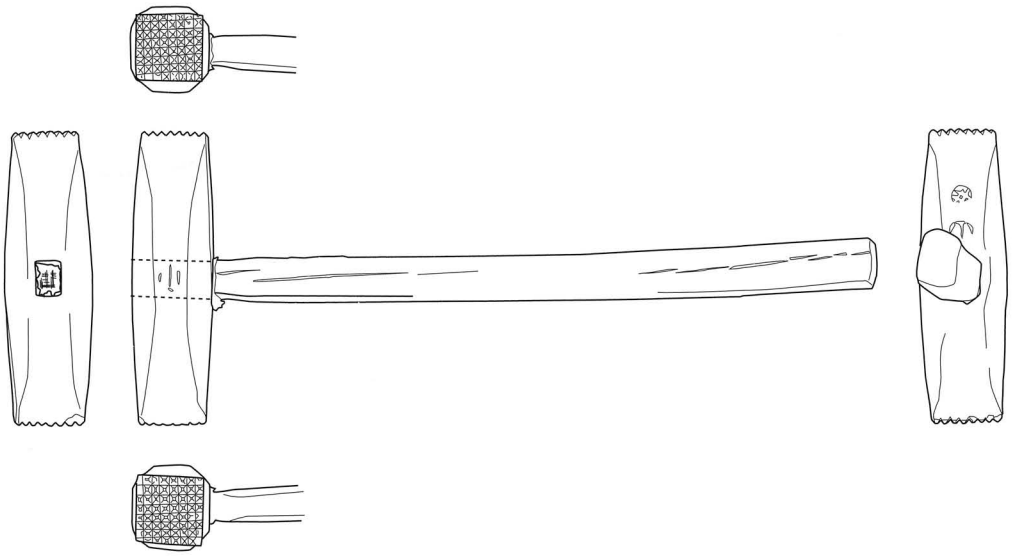


図８１　ビシャン

0　50mm
S=1/4

■加工用具－整形用具

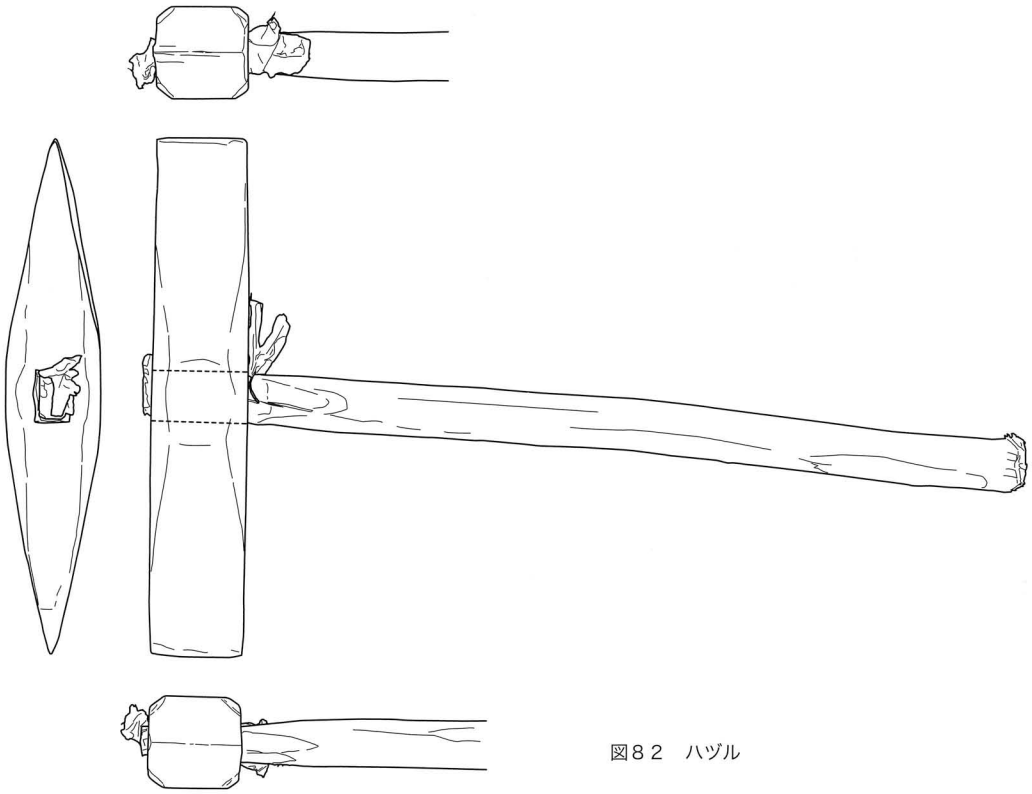


図８２　ハヅル

■加工用具－彫刻用具

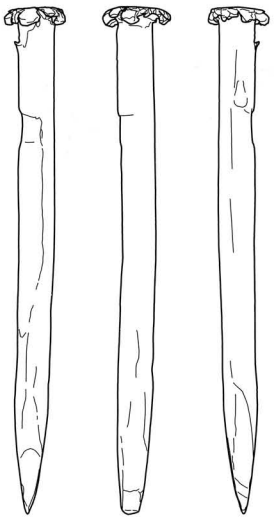


図８３　ヒラタガネ

図８４　クギアナアケ

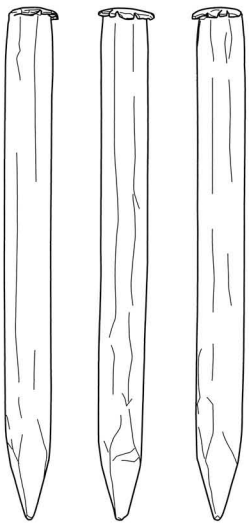


図８５　ノミ

0　50mm

S=1/4

■加工用具－刻字用具

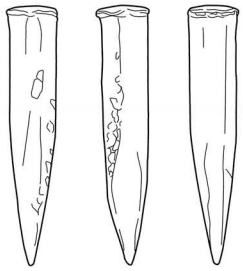


図８６　ノミ

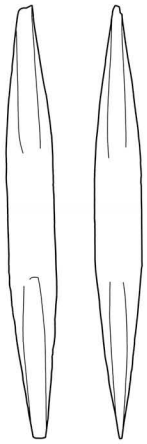


図８７　ジホリ

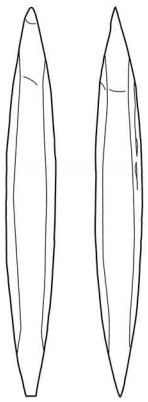


図８８　ジホリ

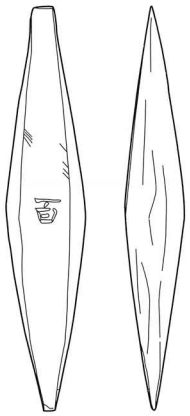


図８９　ジホリ

■加工用具－その他

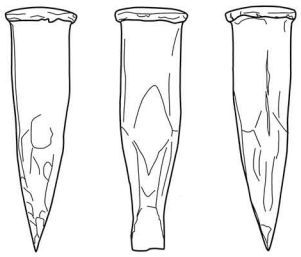


図９０　ミゾホリ

■運搬用具

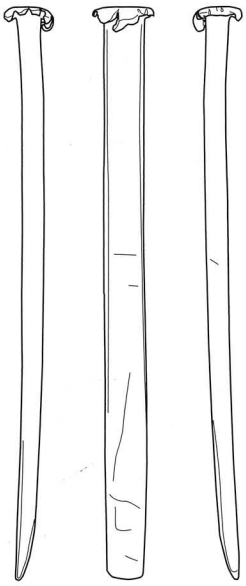


図９１　テバリ

0　50mm

S=1/4

■鍛冶用具－焼入れ用具

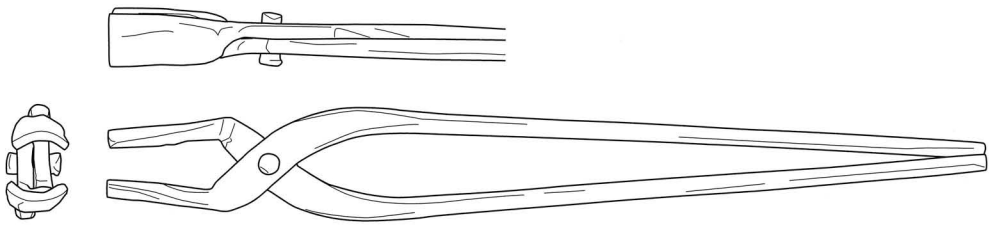


図９２　マルバシ

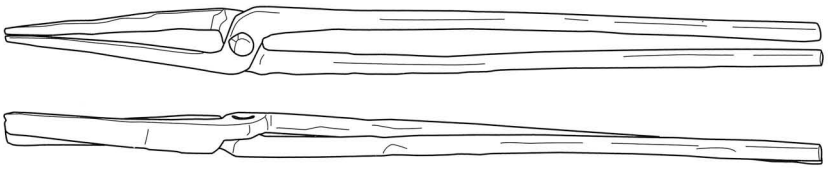


図９３　タタキバシ

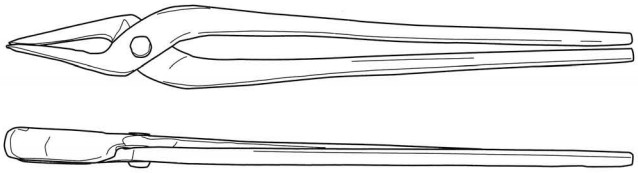


図９４　クイバシ

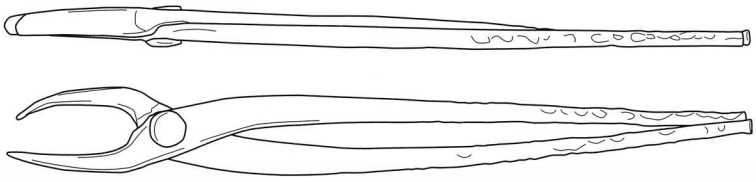


図９５　カジバシ

0　50mm

S=1/4

■鍛冶用具－ならし用具

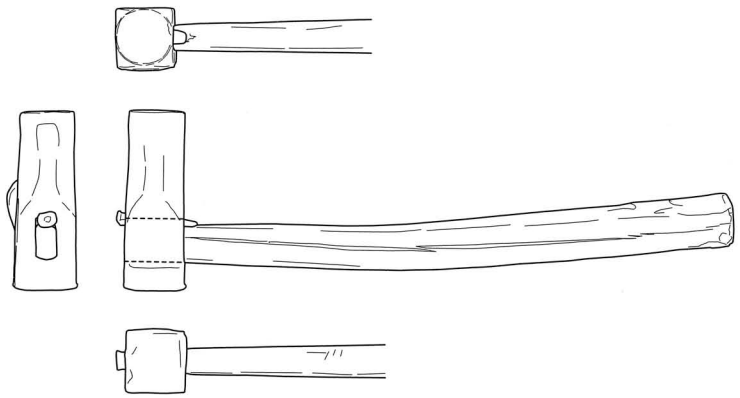


図９６　ハンマー

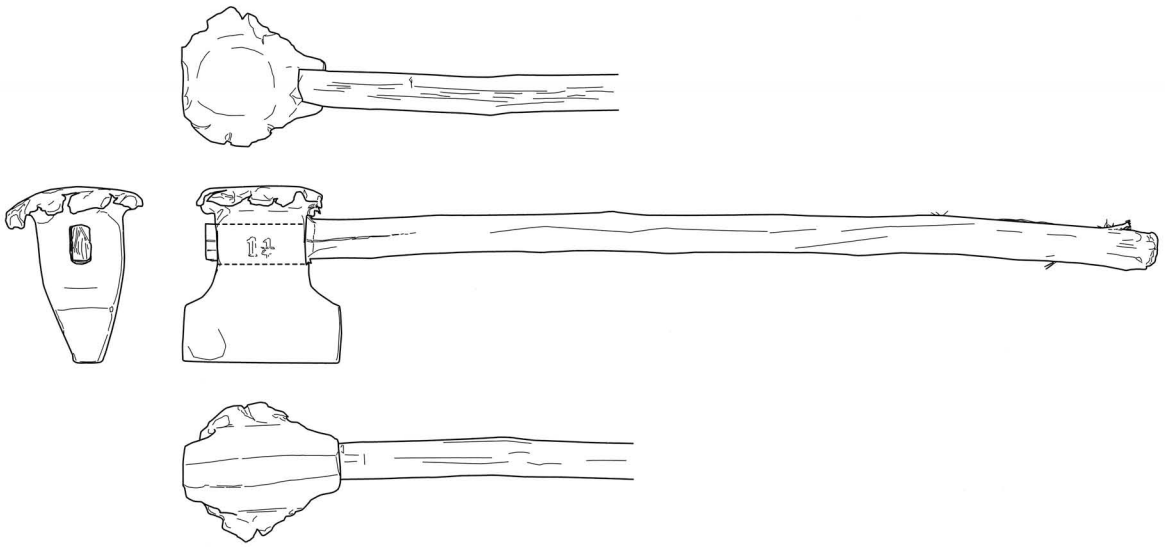


図９７　カジヤドウグ

■その他

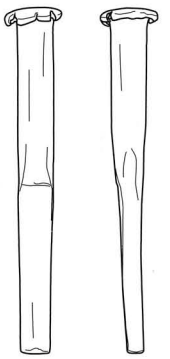


図９８　エヌキ

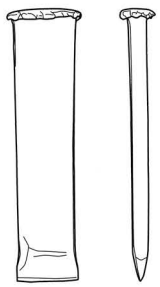


図９９　ビシャンワリ

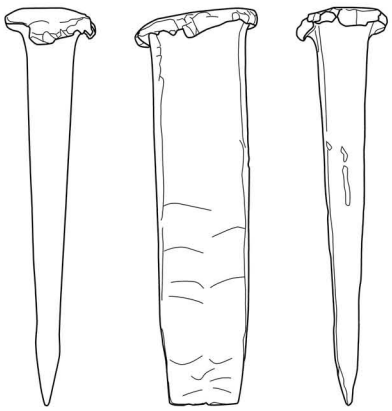


図１００　キワリヤ

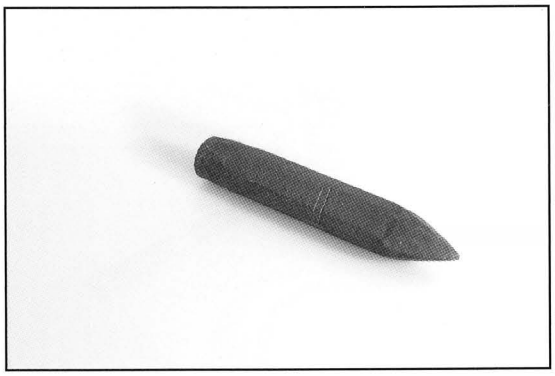
0　50mm

S=1/4

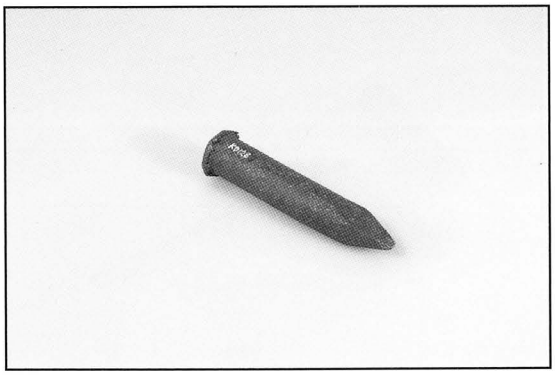
写　真　図　版

黒田家資料

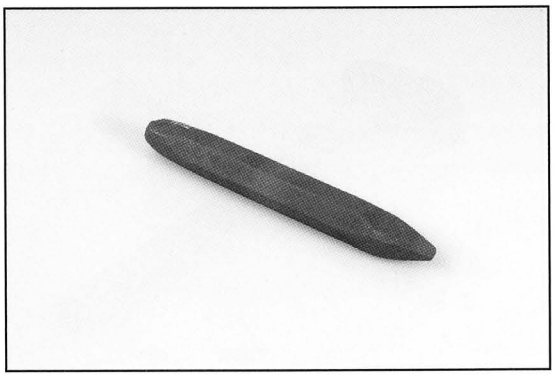
■採石用具－採石用具



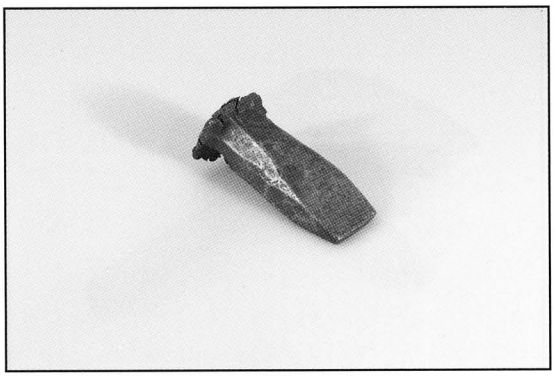
1　ヤアナホリ



2　ソコウチ

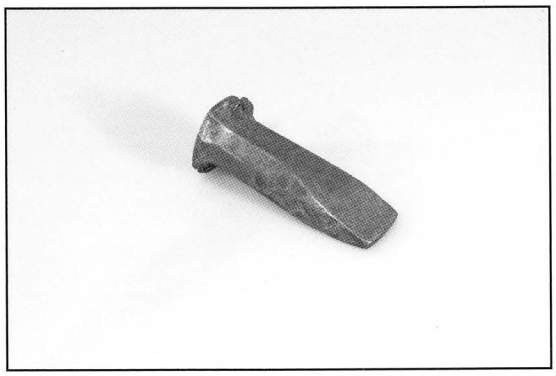


3　ソコウチ

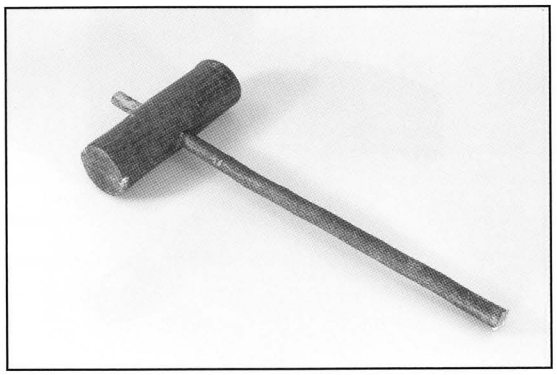


4　キキヤ

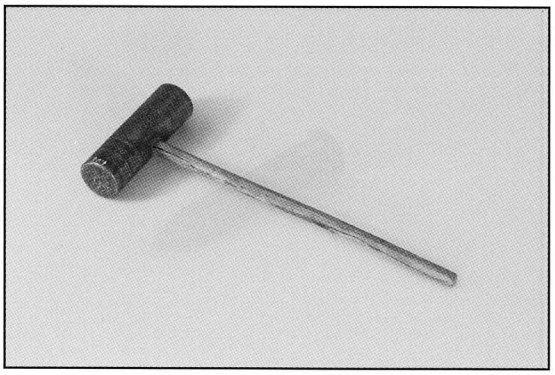
■加工用具－粗成形用具



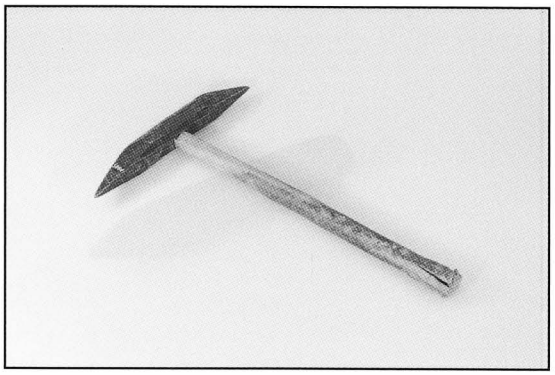
5　キキヤ



6　ゲンノウ



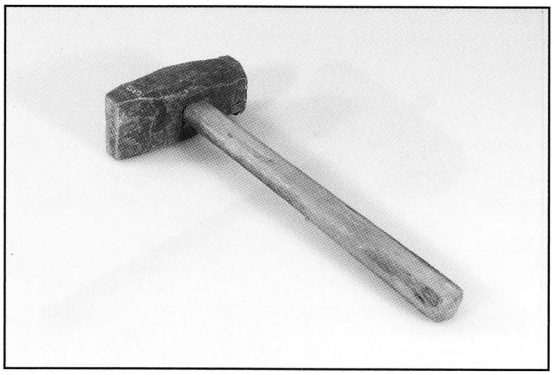
7　ハリマワシ



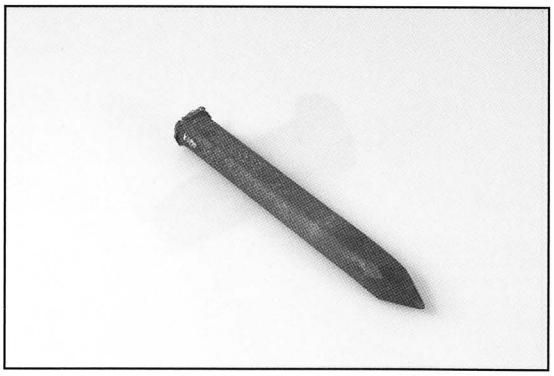
8　ツル

9　ハヅル

10　コヤツケ

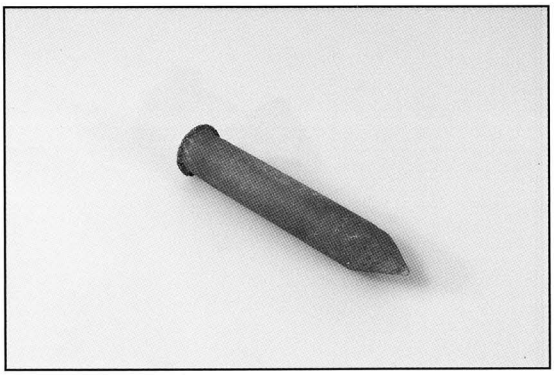


11　コヤツケ

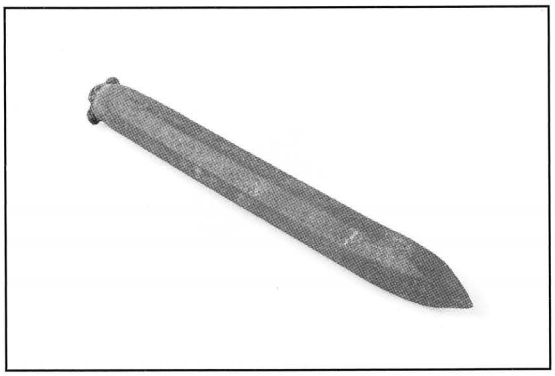


12　ノミ

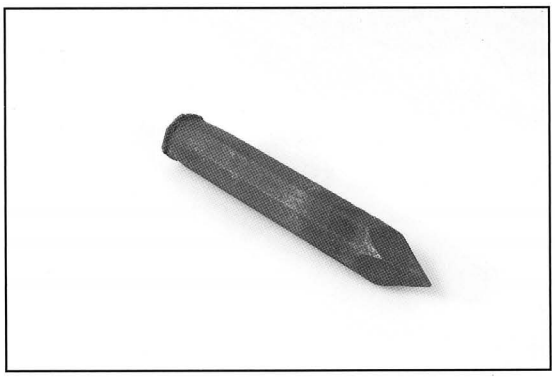
13　ノミ



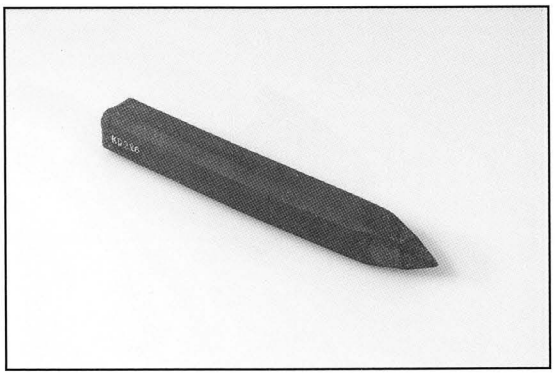
14　チュウギリ



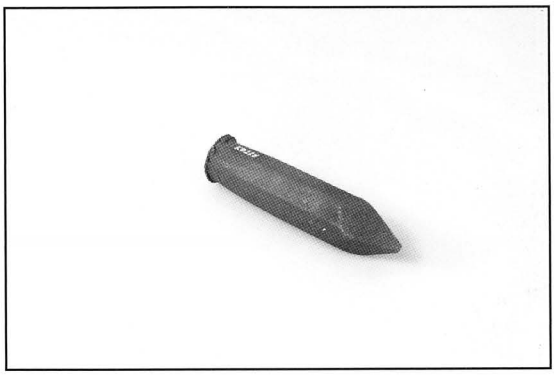
15　アラギリ



16　チュウギリ

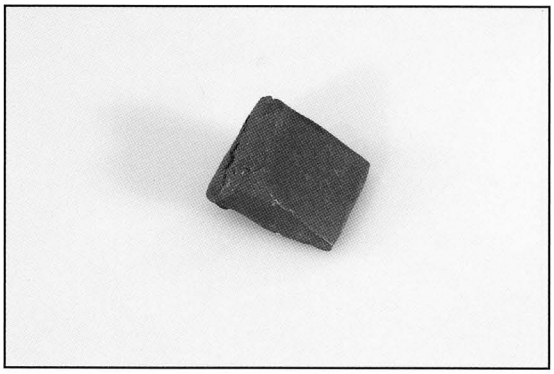


17　アラギリ



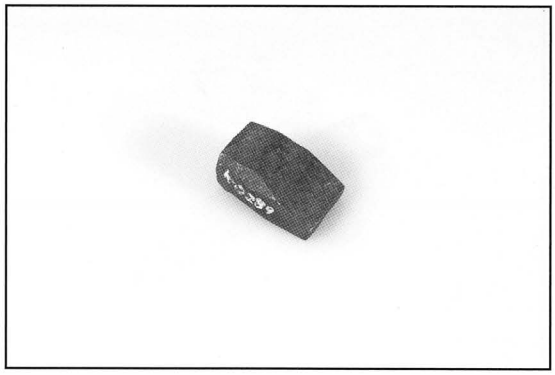
18　ムスリ

黒田家資料

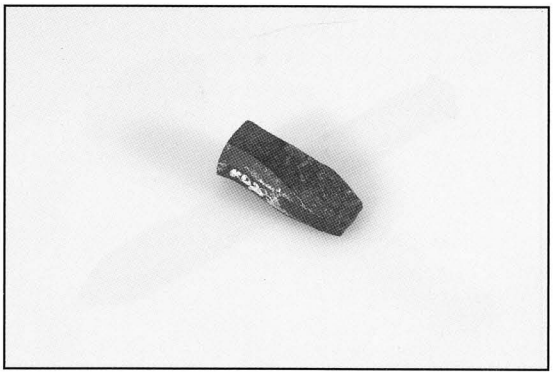


19　マメヤ

20　トビヤ

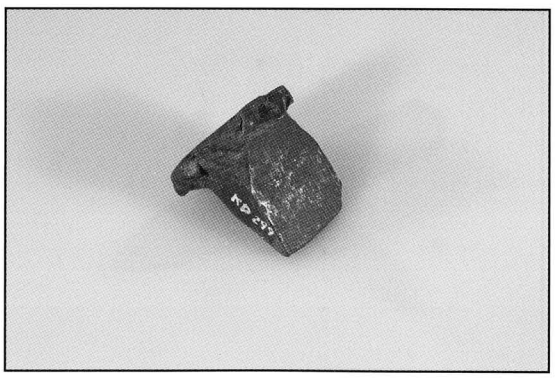


21　マメヤ



22　マメヤ

23　トビヤ

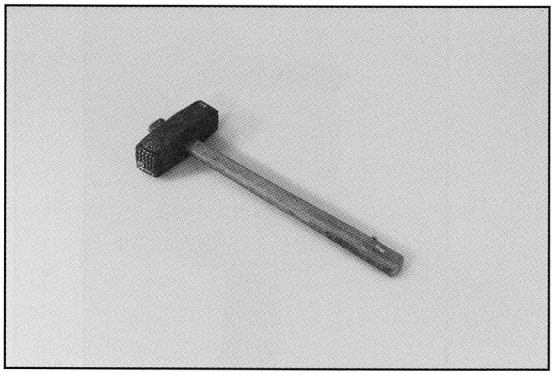


24　トビヤ

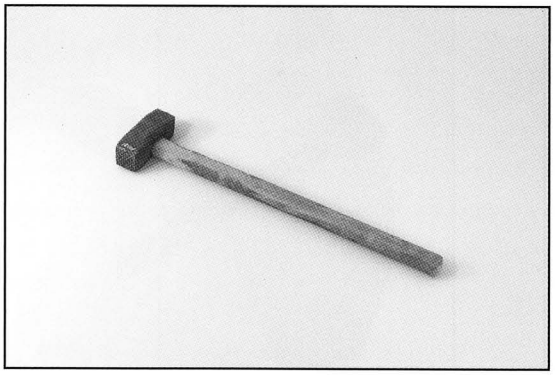
25　ヤ

26　トビヤ

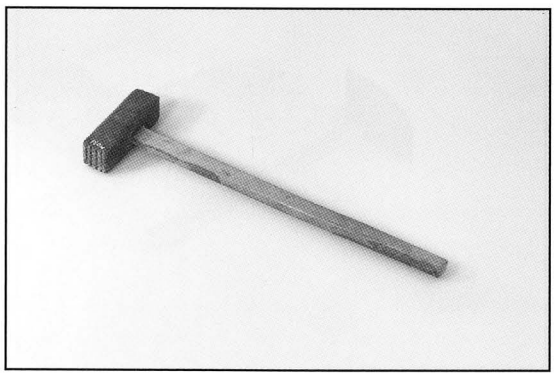
■加工用具－整形用具



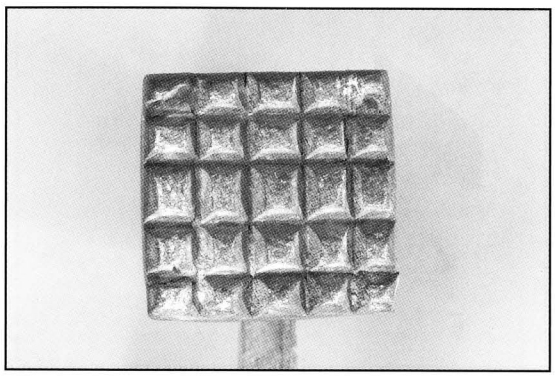
27　ビシャン



28　ビシャン

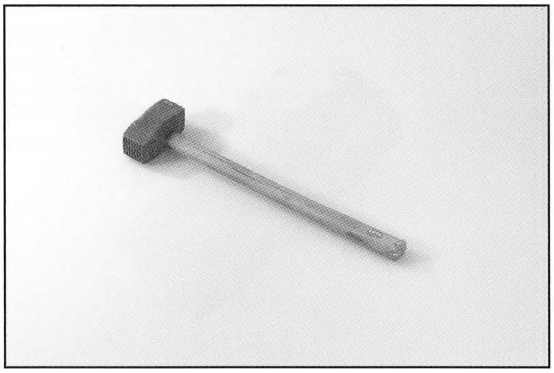


29–1　ビシャン

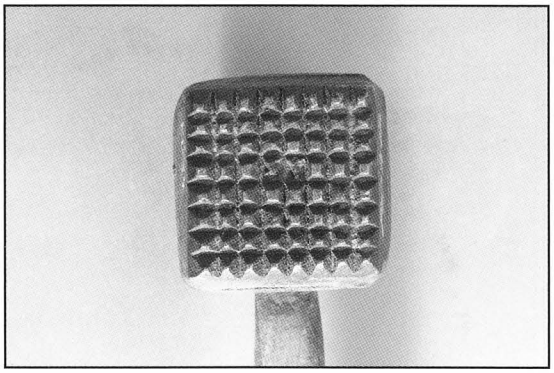


29–2　ビシャン　打撃面

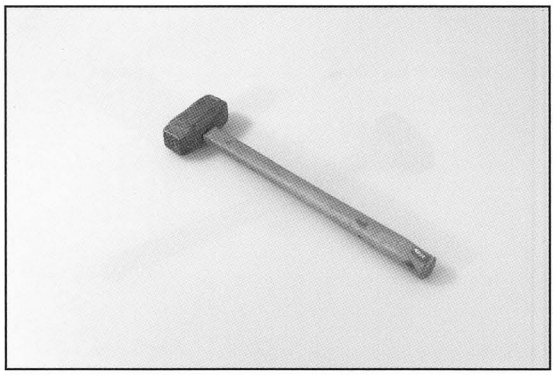
黒田家資料



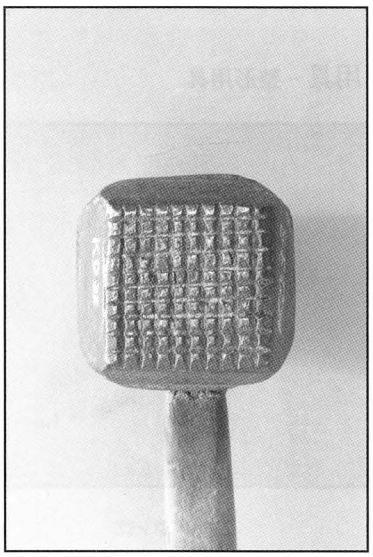
30–1　ビシャン



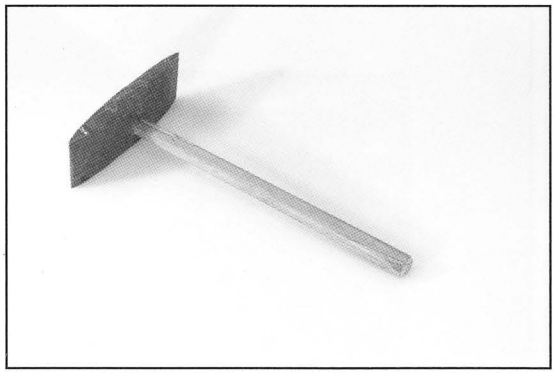
30–2　ビシャン　打撃面



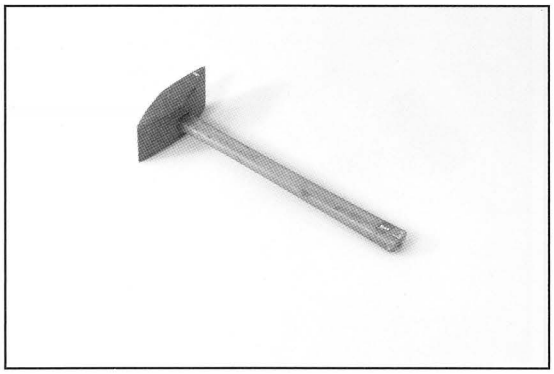
31–1 ビシャン



31–2　ビシャン　打撃面

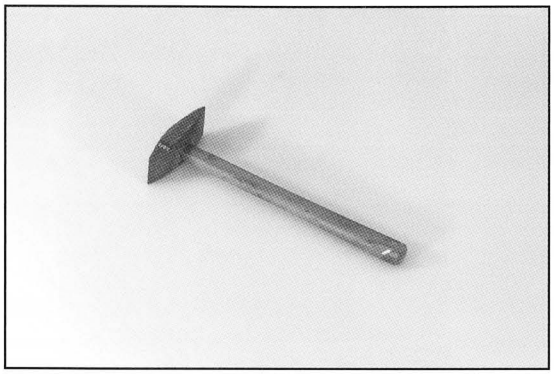


32　タタキ



33　タタキ

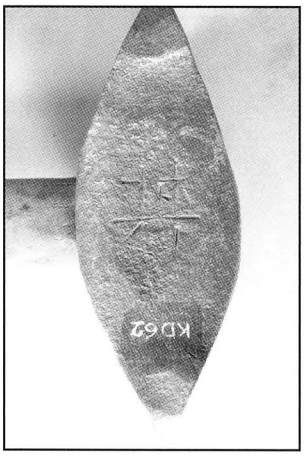
黒田家資料



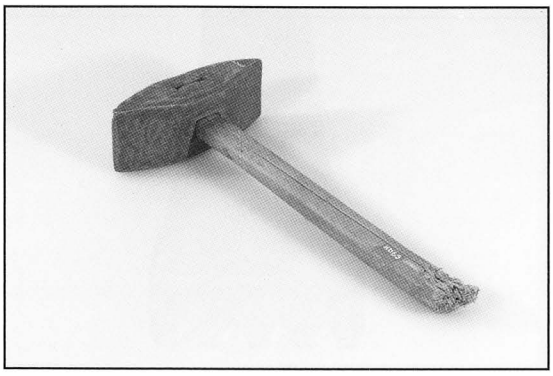
34–1　タタキ

34–2　タタキ　記銘部分

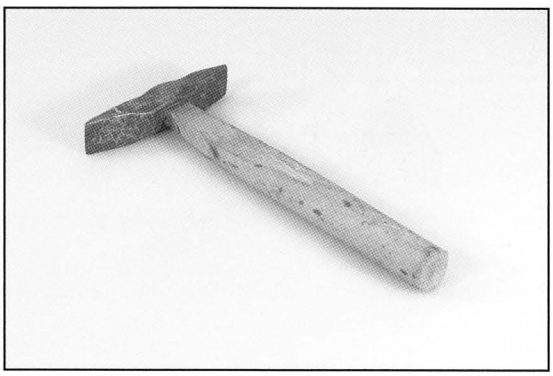
35–1　ハビシャン



35–2　ハビシャン　記銘部分

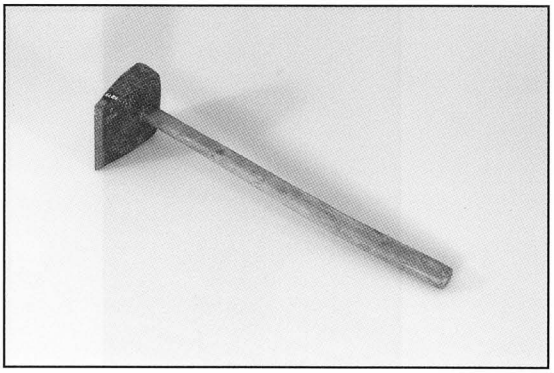


36　タタキ

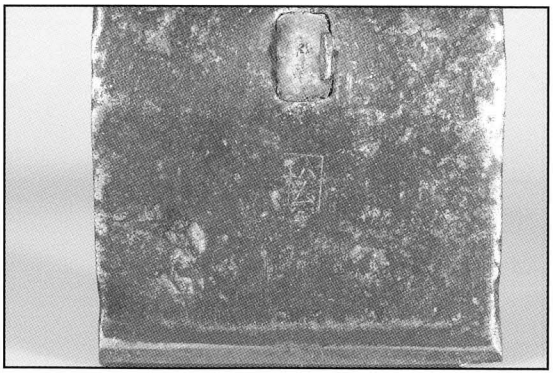


37　コタタキ

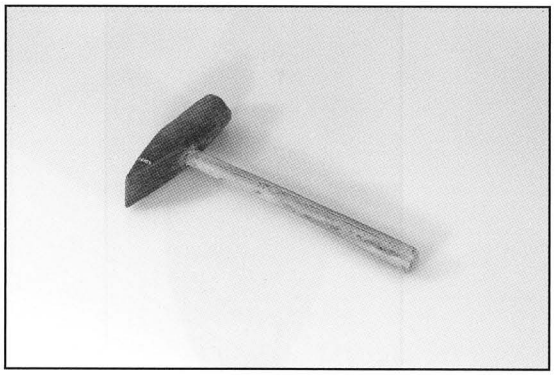
黒田家資料



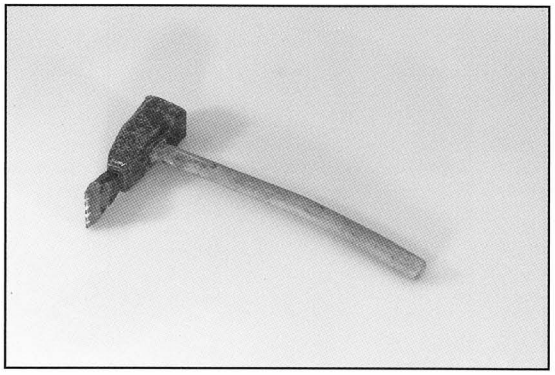
38–1　ダルマタタキ



38–2　ダルマタタキ　記銘部分

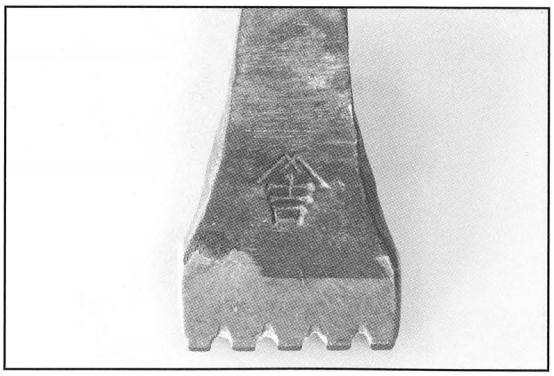


39　アタマタタキ



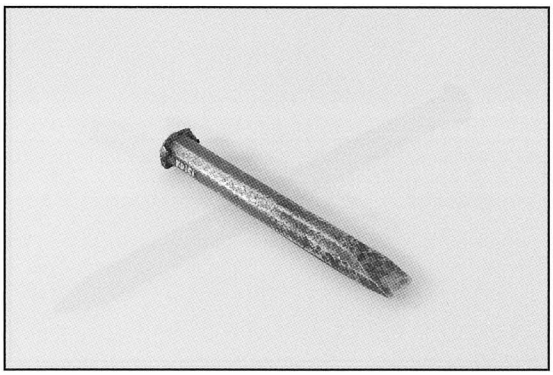
40– 1　サシッパ

40–2　サシッパ



40–3　サシッパ　記銘部分

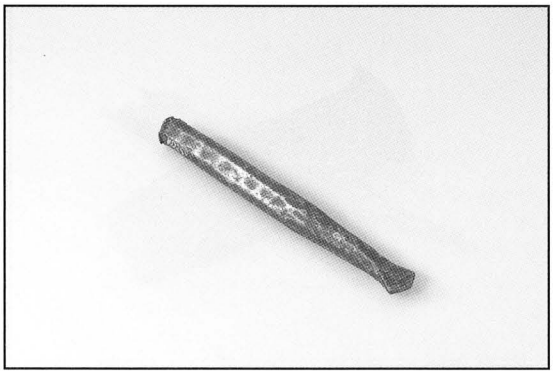
41　サシッパ



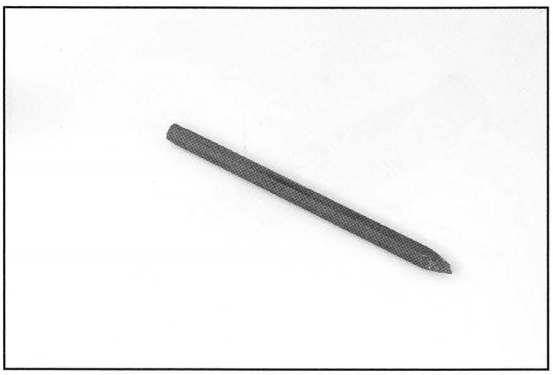
42　ミゾホリ

■加工用具－彫刻用具

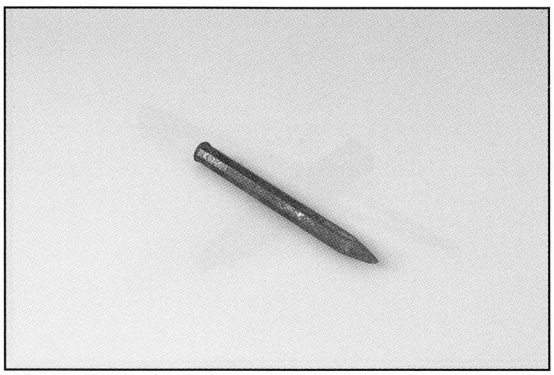
43　セットウ



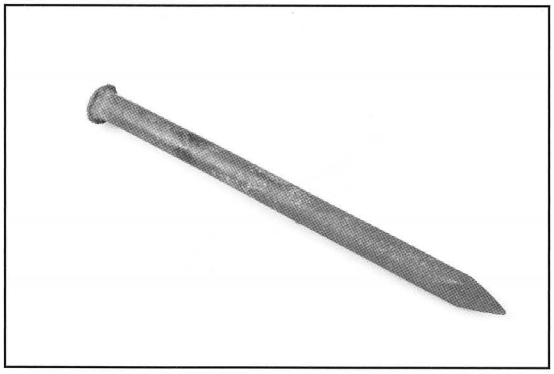
44　ミズヌキボウ



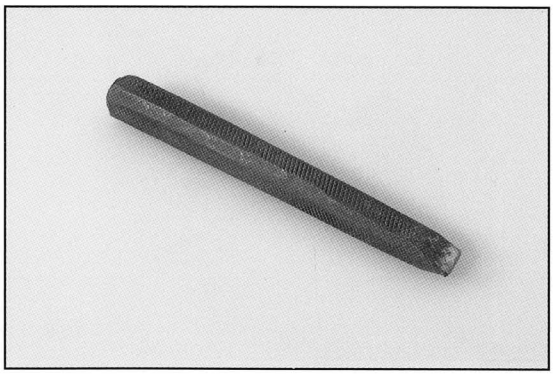
45　ノミ



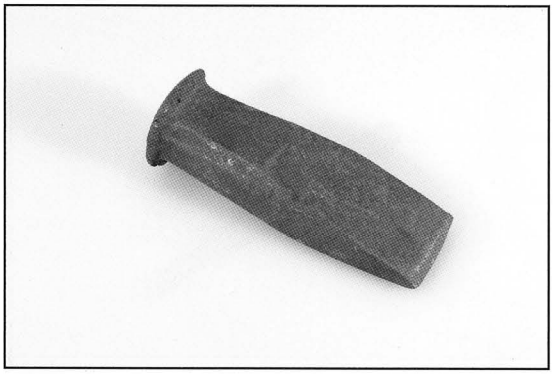
46　ノミ



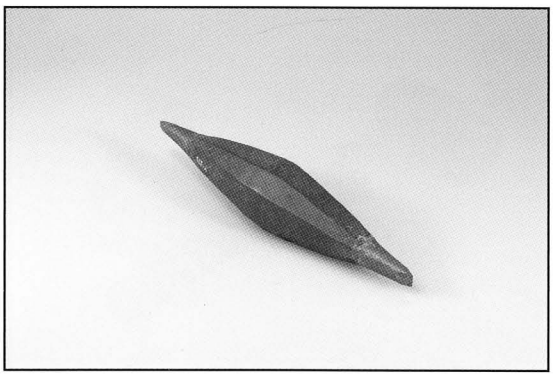
47　ノミ



48　ジホリノミ

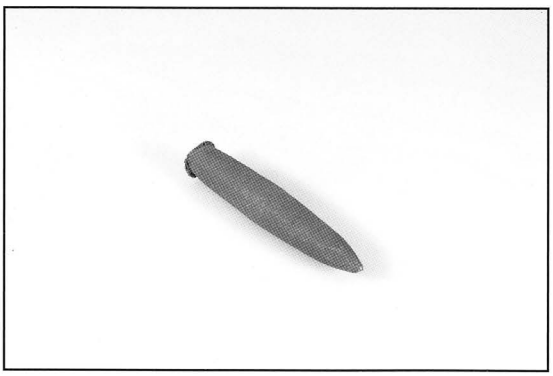


49　ジホリ



50　ジホリ

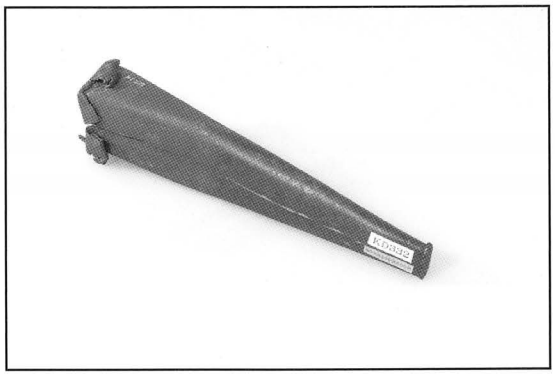
■加工用具－刻字用具



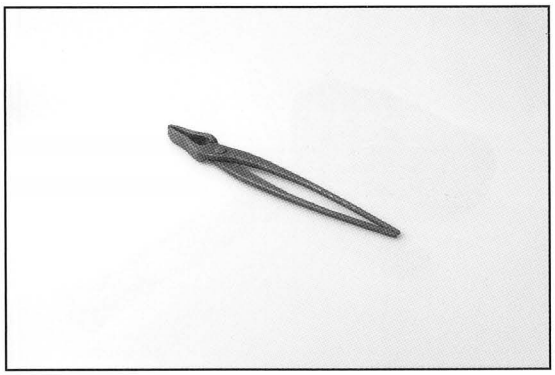
51　ジホリノミ

■鍛冶用具－焼入れ用具

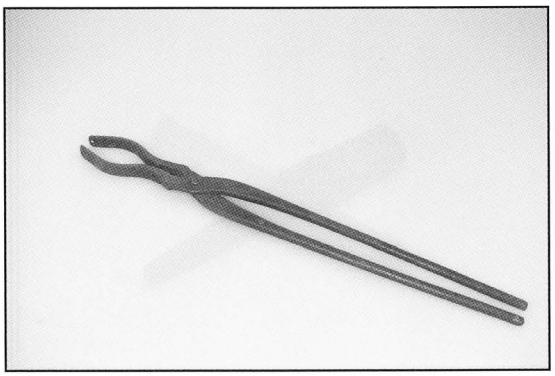
52　ラッパ



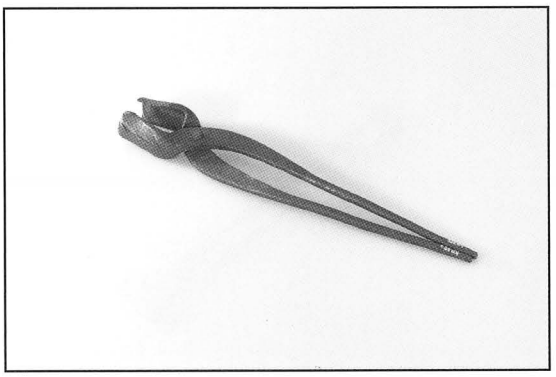
53　ラッパ



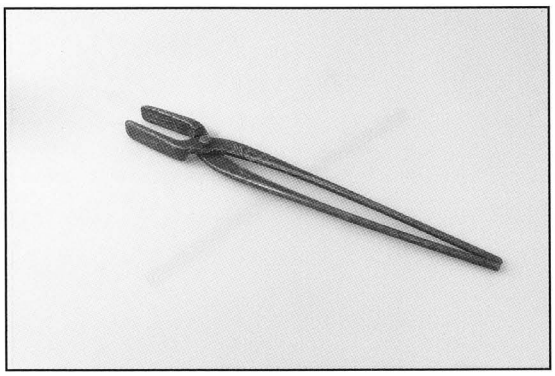
54　ヒラバシ



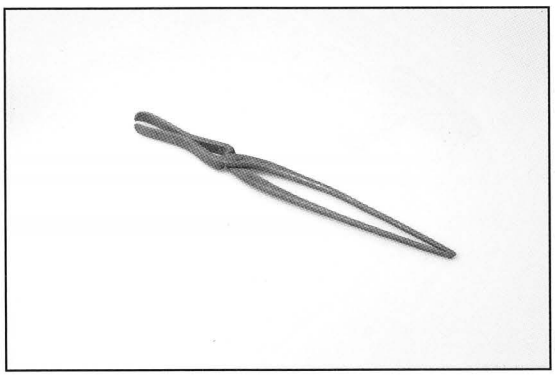
55　カジバシ



56　カジバシ



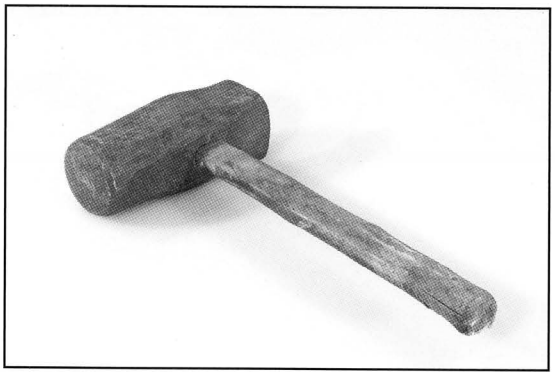
57　カジバシ



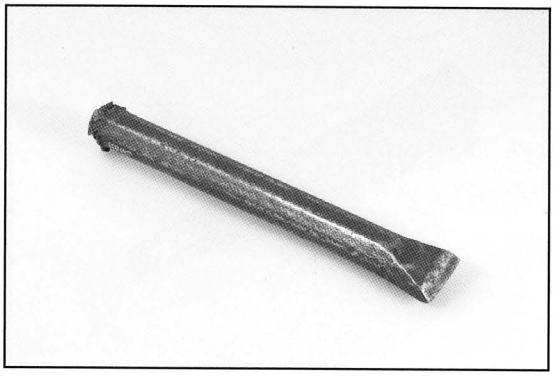
58　タタキバシ

黒田家資料

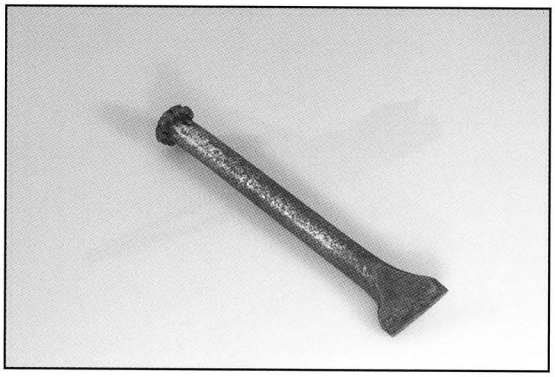
■鍛冶用具－ならし用具



59　ハンマー



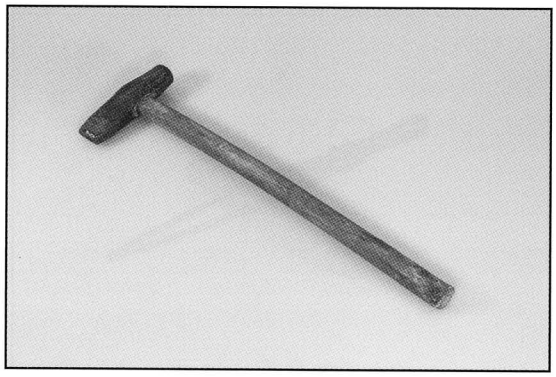
60　ビシャンワリ



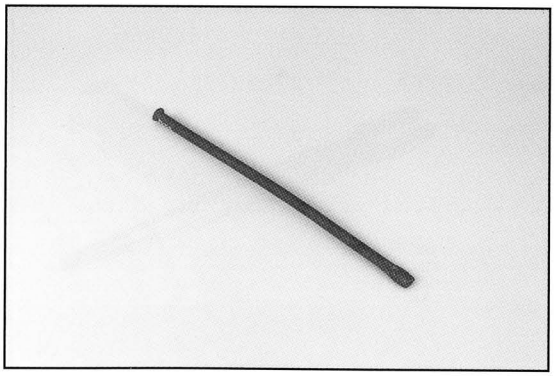
61　ビシャンワリ

62　エヌキ

■運搬用具

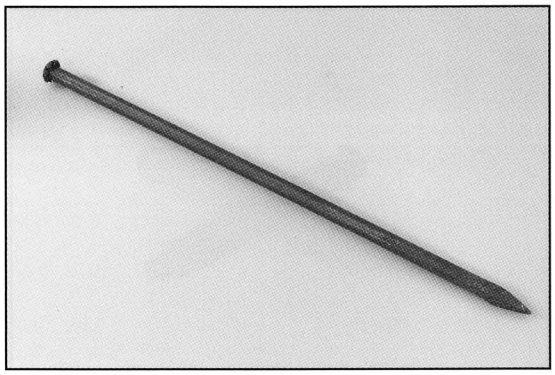


63　カジヤドウグ

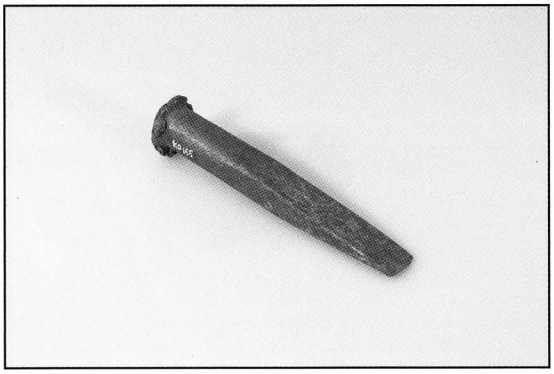


64　テバリ

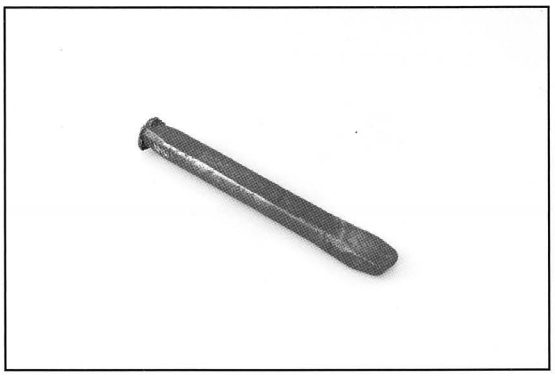
■その他



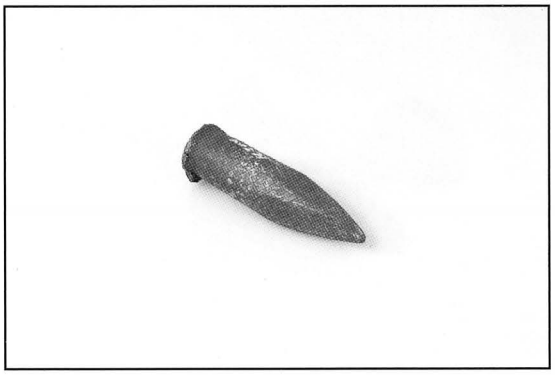
65　タガネ



66　キワリヤ



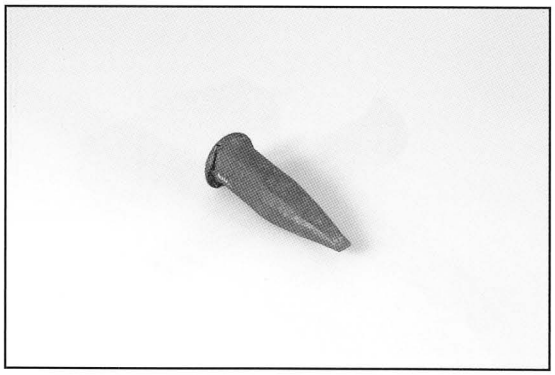
67　タガネ



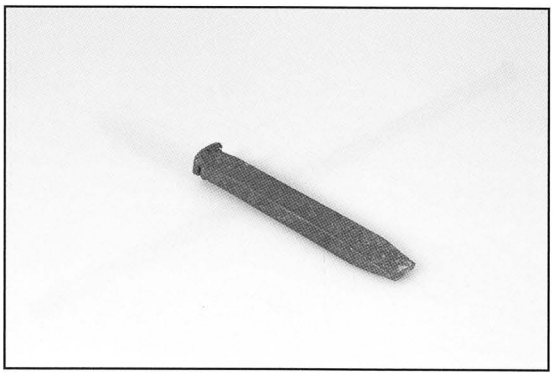
68　ヤ

小梨家資料

■採石用具－採石用具

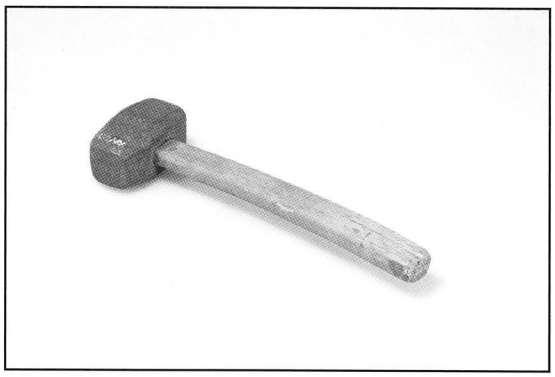


69　ソコウチ

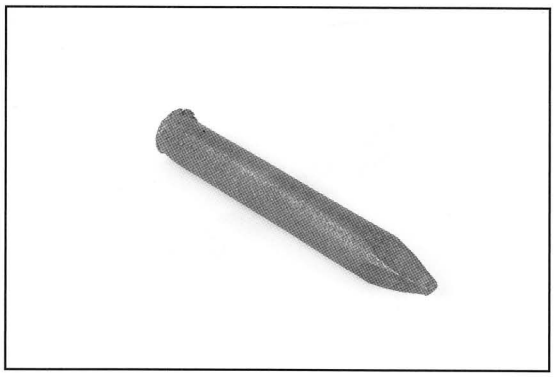


70　キキヤ

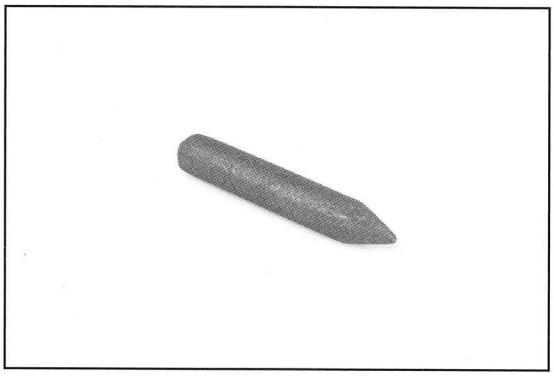
■加工用具－粗成形用具



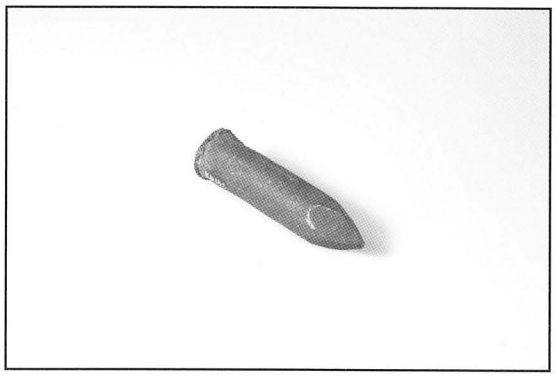
71　セットウ



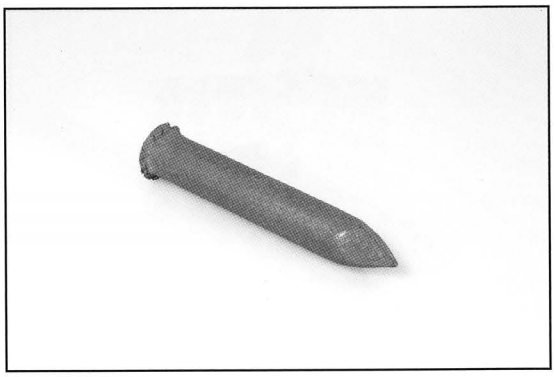
72　アラギリ



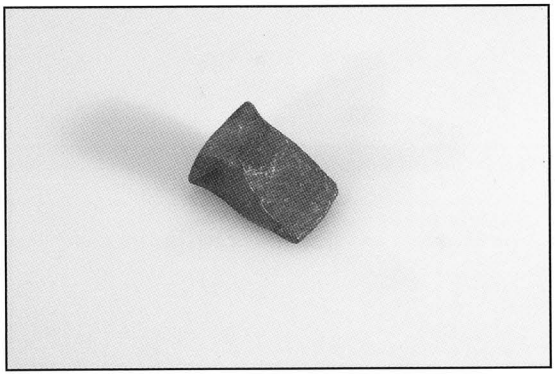
73　ヤアナホリ



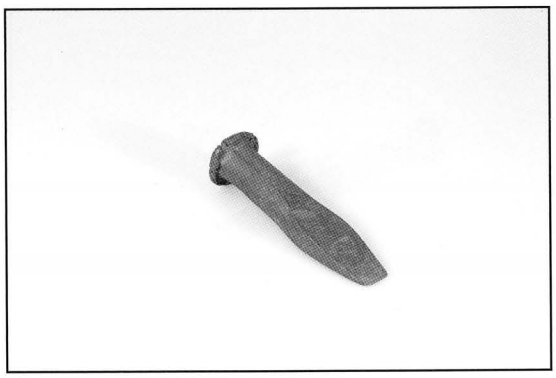
74　ムスリ



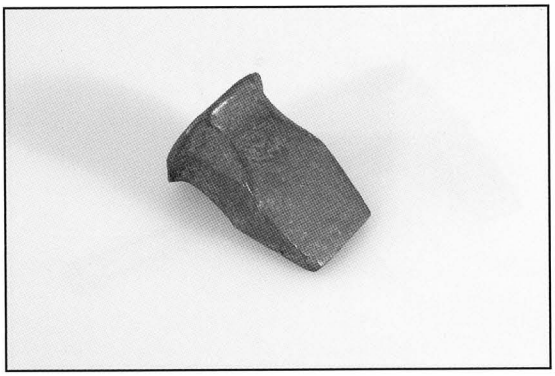
75　チュウギリ



76　マメヤ

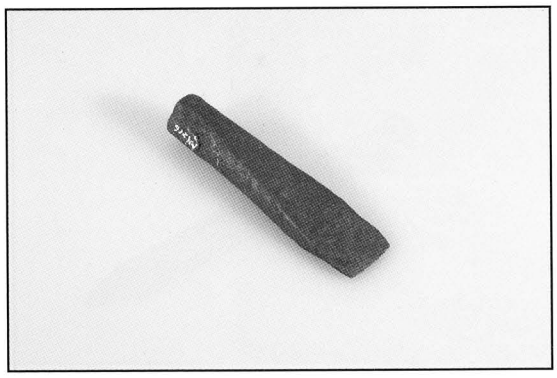


77　ヤ

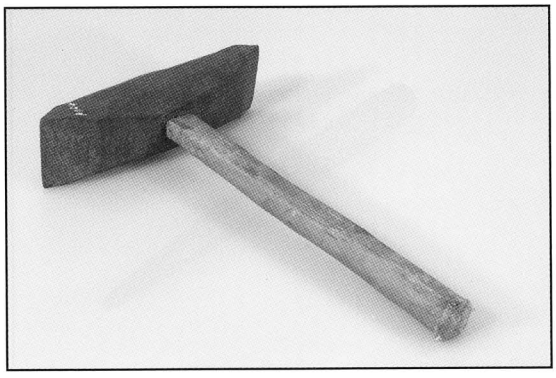


78　トビヤ

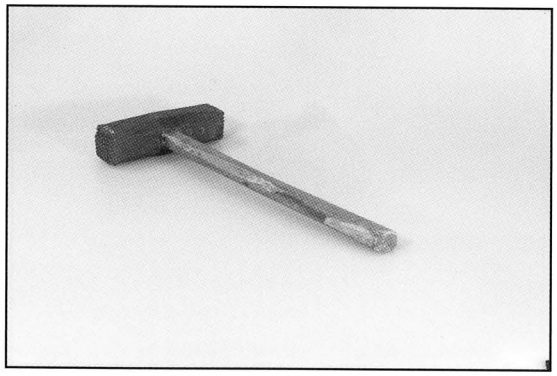
■加工用具－整形用具



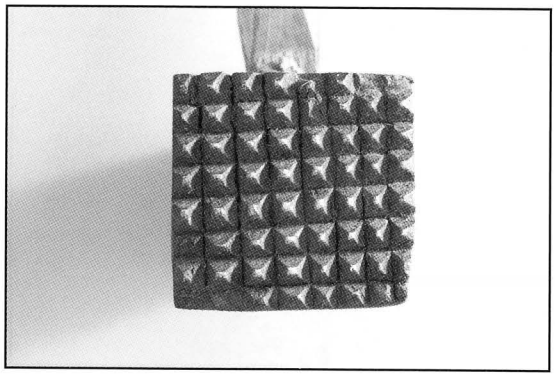
79　ヤ



80　タタキ

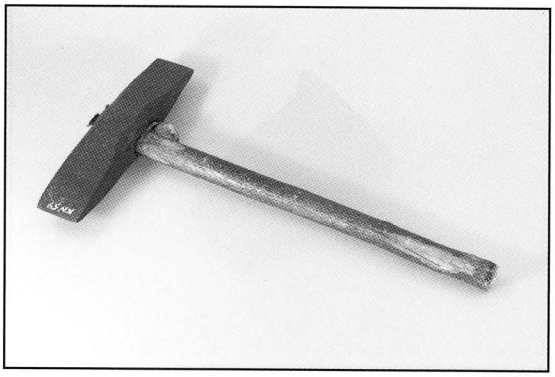


81-1　ビシャン

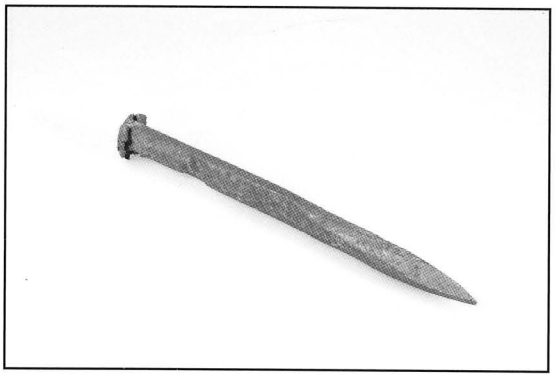


81-2　ビシャン　打撃面

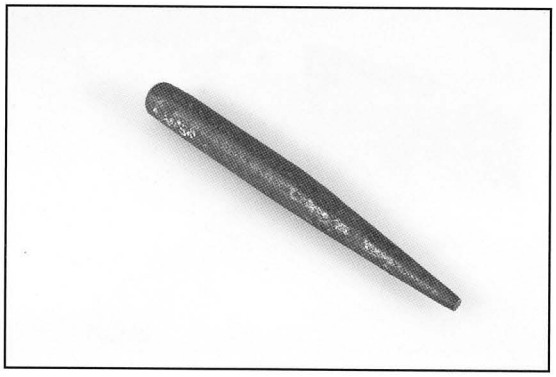
■加工用具－彫刻用具



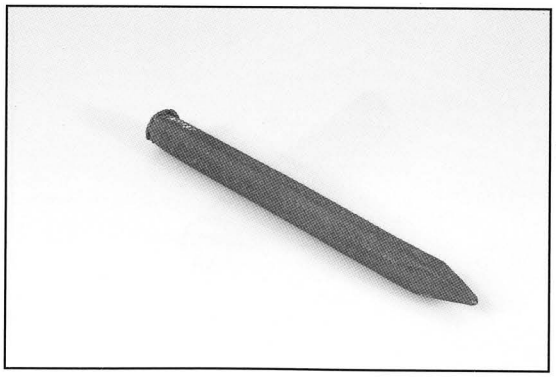
82　ハヅル



83　ヒラタガネ



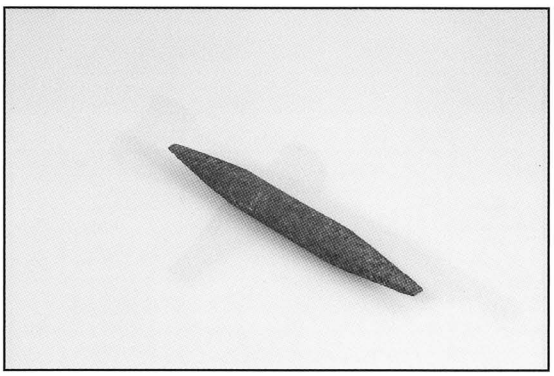
84　クギアナアケ



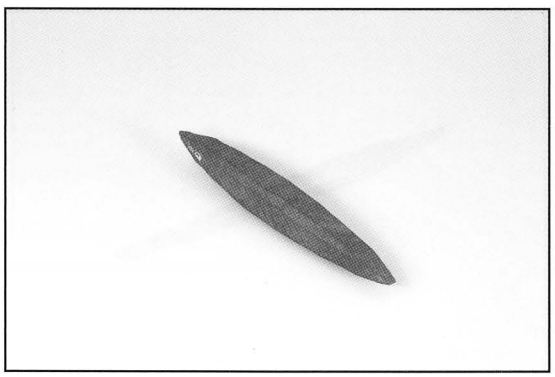
85　ノミ

■加工用具－刻字用具

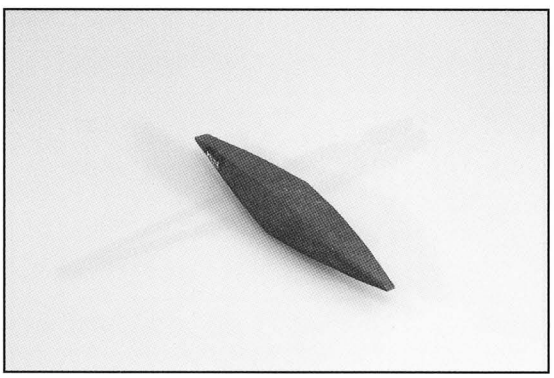
86　ノミ



87　ジホリ



88　ジホリ



89–1　ジホリ

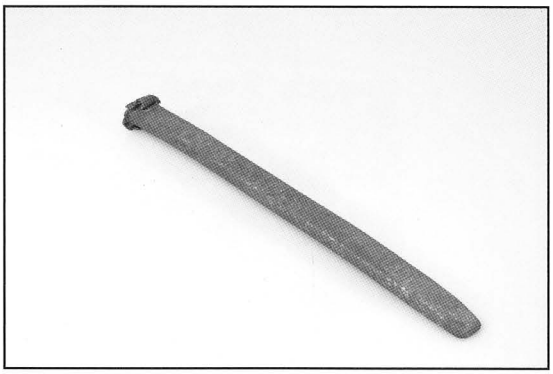
89–2　ジホリ　記銘部分

小梨家資料

■加工用具－その他

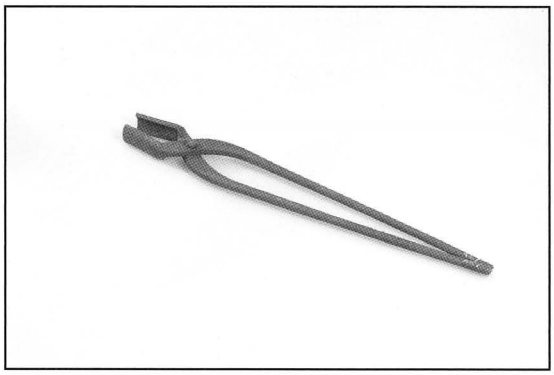
90　ミゾホリ

■運搬用具



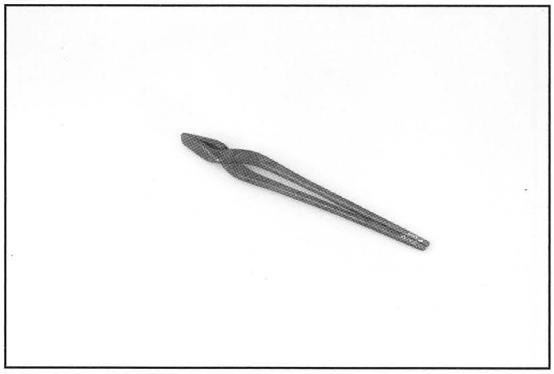
91　テバリ

■鍛冶用具－焼入れ用具

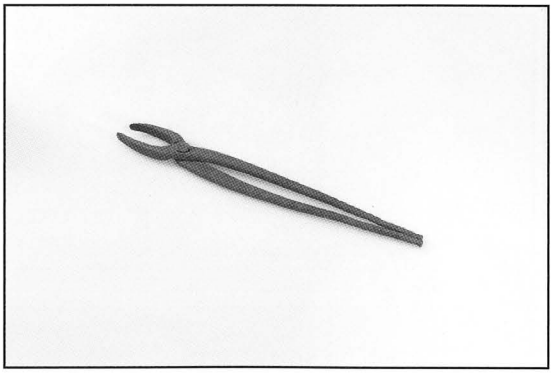


92　マルバシ

93　タタキバシ

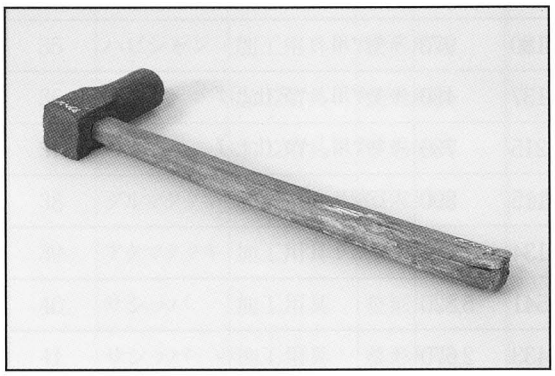


94　クイバシ

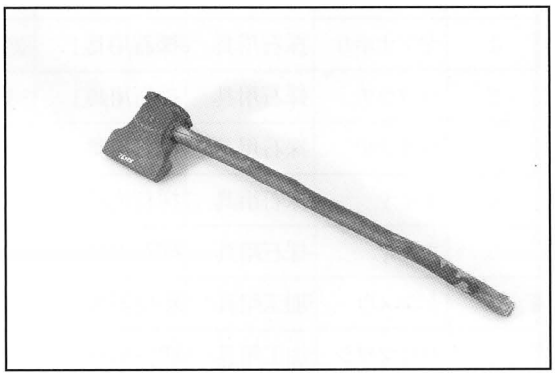


95　カジバシ

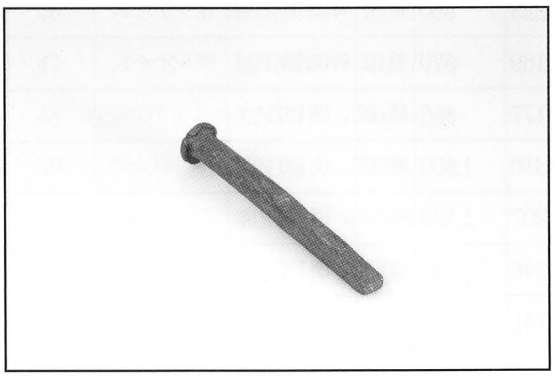
■鍛冶用具－ならし用具



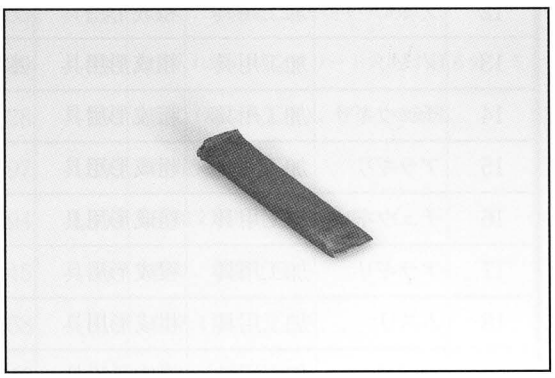
96　ハンマー



97　カジヤドウグ

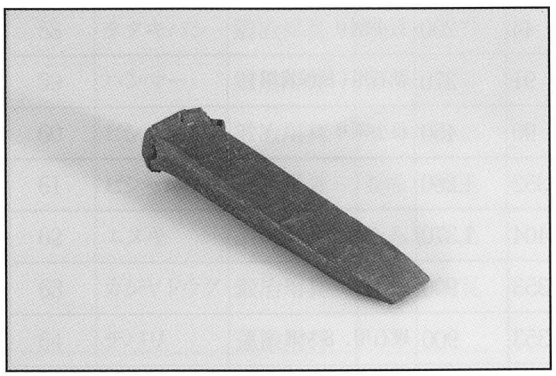


98　エヌキ



99　ビシャンワリ

■その他



100　キワリヤ

掲載資料一覧

黒田家資料

図・写真番号	資料名	大区分	小区分	記銘	計測値		備考
					全長mm	重量g	
1	ヤアナホリ	採石用具	採石用具		180	970	キキヤ用
2	ソコウチ	採石用具	採石用具		137	480	キキヤ用、ヤ穴仕上げ
3	ソコウチ	採石用具	採石用具		215	730	キキヤ用、ヤ穴仕上げ
4	キキヤ	採石用具	採石用具		115	890	大石割り
5	キキヤ	採石用具	採石用具		134	1,000	大石割り
6	ゲンノウ	加工用具	粗成形用具		541	5,820	
7	ハリマワシ	加工用具	粗成形用具	⩓吉	433	2,670	
8	ツル	加工用具	粗成形用具		409	1,270	
9	ハヅル	加工用具	粗成形用具		254	1,430	軟石用
10	コヤツケ	加工用具	粗成形用具		310	650	タンキリとしても使用
11	コヤツケ	加工用具	粗成形用具		227	950	タンキリとしても使用
12	ノミ	加工用具	粗成形用具		223	660	軟石、特に白河石用、径9分ノミ
13	ノミ	加工用具	粗成形用具	木	169	670	軟石、特に白河石用、径8分ノミ
14	チュウギリ	加工用具	粗成形用具		177	850	硬石用、径1寸ノミ
15	アラギリ	加工用具	粗成形用具		310	1,800	硬石用、径1寸ノミ
16	チュウギリ	加工用具	粗成形用具		207	1,190	硬石用、径1寸ノミ
17	アラギリ	加工用具	粗成形用具		246	1,560	硬石用、径1寸ノミ
18	ムスリ	加工用具	粗成形用具		141	720	硬石用、径1寸ノミ
19	マメヤ	加工用具	粗成形用具		45	180	石小割り
20	トビヤ	加工用具	粗成形用具		60	310	石小割り
21	マメヤ	加工用具	粗成形用具		39	80	石小割り
22	マメヤ	加工用具	粗成形用具		47	80	石小割り
23	トビヤ	加工用具	粗成形用具		74	280	石小割り
24	トビヤ	加工用具	粗成形用具		44	200	石小割り
25	ヤ	加工用具	粗成形用具		91	270	軟石用(秋保岩用)
26	トビヤ	加工用具	粗成形用具		90	450	石小割り
27	ビシャン	加工用具	整形用具		352	1,260	
28	ビシャン	加工用具	整形用具		404	1,370	
29	ビシャン	加工用具	整形用具		353	900	
30	ビシャン	加工用具	整形用具	#ト	353	900	硬石用、8マイ
31	ビシャン	加工用具	整形用具	#ト	366	890	硬石用、100マイ
32	タタキ	加工用具	整形用具		398	2,620	
33	タタキ	加工用具	整形用具		344	1,280	
34	タタキ	加工用具	整形用具	ラ	325	660	

図・写真番号	資料名	大区分	小区分	記銘	計測値		備考
					全長mm	重量g	
35	ハビシャン	加工用具	整形用具	#ト	282	1,300	軟石用
36	タタキ	加工用具	整形用具		258	1,010	
37	コタタキ	加工用具	整形用具		248	380	
38	ダルマタタキ	加工用具	整形用具	ㄱ松	439	2,000	軟石用、タンガロイ
39	アタマタタキ	加工用具	整形用具		341	2,230	軽い削りに使用
40	サシッパ	加工用具	整形用具	ㅅ吉	394	2,200	軟石用 タンガロイ刃
41	サシッパ	加工用具	整形用具		352	2,240	軟石用
42	ミゾホリ	加工用具	整形用具		189	480	溝掘り用、ソコウチを転用
43	セットウ	加工用具	彫刻用具		276	930	
44	ミズヌキボウ	加工用具	彫刻用具		214	440	墓石花筒の水抜き穴あけ
45	ノミ	加工用具	彫刻用具		390	1,170	お骨入れ彫り・コンクリート穴あけ、径6分ノミ
46	ノミ	加工用具	彫刻用具		155	150	軟石用、彫刻または小さい穴あけ
47	ノミ	加工用具	彫刻用具		319	690	お骨入れ彫り・コンクリート穴あけ、径6分ノミ
48	ジホリノミ	加工用具	彫刻用具		128	150	字彫り(底ならし用)、ヤスリの転用
49	ジホリ	加工用具	彫刻用具		97	350	墓碑銘文彫り
50	ジホリ	加工用具	彫刻用具		294	1,300	墓碑銘文彫り、先端タンガロイ
51	ジホリノミ	加工用具	刻字用具		145	460	字彫り、粗彫り用
52	ラッパ	鍛冶用具	焼入れ用具		358	610	主にノミ用
53	ラッパ	鍛冶用具	焼入れ用具		248	290	主にハヅル用
54	ヒラバシ	鍛冶用具	焼入れ用具		315	420	主にサシッパ用
55	カジバシ	鍛冶用具	焼入れ用具		495	660	主にノミ用
56	カジバシ	鍛冶用具	焼入れ用具		448	1,180	ゲンノウ等の丸型用具用
57	カジバシ	鍛冶用具	焼入れ用具	へ正・㊥	478	940	主にノミ用
58	タタキバシ	鍛冶用具	焼入れ用具		430	530	主にタタキ用
59	ハンマー	鍛冶用具	ならし用具		292	2,590	
60	ビシャンワリ	鍛冶用具	ならし用具		253	1,000	ビシャンの目立て、5マイ用
61	ビシャンワリ	鍛冶用具	ならし用具		230	510	ビシャンの目立て、100マイ用
62	エヌキ	鍛冶用具	ならし用具			580	主にタタキ用
63	カジヤドウグ	鍛冶用具	ならし用具		485	970	溝、窪みをつける
64	テバリ	運搬用具			392	370	梃子、石の移動
65	タガネ	その他			673	1,530	コンクリート工事用
66	キワリヤ	その他			194	640	木割り
67	タガネ	その他			560	915	水道用
68	ヤ	その他			129	660	コンクリート割りのヤ、ノミの転用

小梨家資料

図・写真番号	資料名	大区分	小区分	記銘	計測値		備考
					全長mm	重量g	
69	ソコウチ	採石用具	採石用具	百	115	490	ヤ穴仕上げ、大正時代以前
70	キキヤ	採石用具	採石用具		167	340	石大割り、大正時代以前
71	セットウ	加工用具	粗成形用具		240	600	主にムスリ用
72	アラギリ	加工用具	粗成形用具	小	231	1,210	硬石用、径1寸ノミ
73	ヤアナホリ	加工用具	粗成形用具		165	670	軟石用、径8分ノミ
74	ムスリ	加工用具	粗成形用具		133	670	硬石用、径1寸ノミ
75	チュウギリ	加工用具	粗成形用具	小	187	980	硬石用、径1寸ノミ
76	マメヤ	加工用具	粗成形用具		41	120	石子割り
77	ヤ	加工用具	粗成形用具		143	460	軟石用、石大割り
78	トビヤ	加工用具	粗成形用具		61	290	石子割り
79	ヤ	加工用具	粗成形用具		84	90	軟石用、石小割り
80	タタキ	加工用具	整形用具	小・六	293	2,030	硬石用
81	ビシャン	加工用具	整形用具	小梨	394	1,840	硬石用、8マイ
82	ハヅル	加工用具	整形用具		469	3,300	軟石用
83	ヒラタガネ	加工用具	彫刻用具		268	480	軟石用、墓石の土台石のほぞ穴あけ
84	クギアナアケ	加工用具	彫刻用具		126	100	軟石用、クギ穴あけ
85	ノミ	加工用具	彫刻用具		271	920	墓石花筒穴あけ
86	ノミ	加工用具	刻字用具		137	390	軟石用、字彫り、径8分ノミ
87	ジホリ	加工用具	刻字用具	百	229	530	墓碑銘文彫り
88	ジホリ	加工用具	刻字用具		206	580	墓碑銘文彫り
89	ジホリ	加工用具	刻字用具	百	214	860	墓碑銘文彫り
90	ミゾホリ	加工用具	その他		129	550	溝掘り、ノミの転用
91	テバリ	運搬用具			303	520	石の移動
92	マルバシ	鍛冶用具	焼入れ用具		467	820	主にゲンノウ用
93	タタキバシ	鍛冶用具	焼入れ用具		432	620	主にタタキ用
94	クイバシ	鍛冶用具	焼入れ用具		332	470	主にサシッパ用
95	カジバシ	鍛冶用具	焼入れ用具		394	620	
96	ハンマー	鍛冶用具	ならし用具		326	650	
97	カジヤドウグ	鍛冶用具	ならし用具		515	1,540	鉄材の切断など
98	エヌキ	鍛冶用具	ならし用具		183	330	道具の柄穴あけ
99	ビシャンワリ	鍛冶用具	ならし用具		144	280	ビシャンの目立て、100マイ用、ヒラタガネの転用
100	キワリヤ	その他			209	1,350	木割り

旧石切町の石工用具（黒田家資料）総括表

大区分		小区分	点数	合計
A	採石用具	1 造成用具	0	
		2 採石用具	26	
				26
B	加工用具	1 粗成形用具	154	
		2 整形用具	84	
		3 彫刻用具	46	
		4 刻字用具	127	
		5 研磨用具	0	
		6 その他	11	422
C	運搬用具		4	4
D	鍛冶用具	1 焼入れ用具	22	
		2 ならし用具	17	
		3 その他	2	41
E	その他		16	16
合計				509

旧石切町の石工用具（小梨家資料）総括表

大区分		小区分	点数	合計
A	採石用具	1 造成用具	2	
		2 採石用具	13	
				15
B	加工用具	1 粗成形用具	72	
		2 整形用具	41	
		3 彫刻用具	16	
		4 刻字用具	33	
		5 研磨用具	6	
		6 その他	1	169
C	運搬用具		40	40
D	鍛冶用具	1 焼入れ用具	26	
		2 ならし用具	24	
		3 その他	1	51
E	その他		24	24
合計				299

仙台市文化財指定調査報告書294集

仙台市指定有形民俗文化財
旧石切町の石工用具調査報告書Ⅱ

－　平成16年度　調査報告書　－

2005年3月

発行　仙台市教育委員会
仙台市青葉区国分町三丁目7-1
文化財課　022(214)8892

印刷　株式会社　佐々木印刷
仙台市宮城野区日の出町2丁目2-16