표민 사용	HS4P	相構/目仪・信仪・深さ		出土遺物	D.北 甘日	備考	☑ · PLNo,
番号 位置 511 G-10	形状 楕円形	規模(長径・短径・深さ) 42×32×29	主軸方位 N-15°-E	出工退初	時期	)M '5	第120図: P L 26
512 G - 10	長円形	73×52×25	N - 15° - E			,	第120図: P L 26
513 E - 9 · 10	不整形	57 × 40 × 30.5	N - 20° - E			44住柱穴	第120図: P L 26
514 E -9 · 10	不整形	62×30×54.5	N - 50° - E				第120図: P L 26
515   D - 10	不整形	35×22×20				5-44住と重複	第120図: P L 26 · 27
516 D - 10	不整形	60×-×53	N 450 D			44住柱穴	第120図: P L 26 · 27
517 E - 10 518 F - 10 · 11	円形	45×40×59	N -45°- E		+	45住柱穴	第120図: P L 27
519 D - 10	不整形	121 × (56)			+		P L 27
520 D - 10	四形	85×85×28	N - 0°				第121図: P L 27
521 D · E -9 · 10	不整形	- × - × 39					第121図: P L 27
522   C - 10	円形	83×80×92				上層に碟	第121図: P L 27
523 B - 10	長円形	(46) × 67 × 30	N				第121図: P L 27
524 D - 10 525 E - 11	円形 楕円形	50×48×27 (71)×79×64	N - 0° N - 80° - W		+		第121図: P L 27 第121図: P L 27
526 D - 11 · 12	長円形	96×61×60	N -85° - E	壺型土器	堀之内1	覆土上層に大型礫	第121図: P L 28
527 E - 11	長円形	141×72×73	N - 50° - E	36.36.36.44	7347-51 71	100 mbs mbs / H V W / Calls P/PC	第121図: P L 28
528 E - 11	楕円形	60×51×32	N - 50° - W				第122図: P L 28
529 E - 13	円形	120 × (113) × 23					第122図: P L 28 第122図: P L 28
530 G - 11	楕円形	70 × (55) × 40	N - 60° - E				第122図:PL28
531 G - 10 · 11 532 G - 10	円形 楕円形	64 × (50) × 40 50 × 44 × 30	N - 60° - E N - 90°	-	+		第122図: P L 28 第122図: P L 28
533 G - 10	不整形	85×70×36	N - 90	鉢形土器	堀之内2	上層に大型礫	第122図: P L 28 · 29
534 G - 12	円形	140×130×46	11 0	PT/IZ-L-WE	75070170	工程10人主味	第122図:P L 29
535 C · D - 11	不整形	95×60×33	N - 0°				第122図: PL29
536 C - 11	不整形	40 × (35) × 18	N - 0°				第122図: P L 29
537 C · D - 10	円形	45×45×12	N - 0°	-			第122図: P L 29 第122図: P L 29
538 G - 11 539 B · C - 12	楕円形 長円形	44×34×55 214×137×149	N - 0° N - 28° - W	<u> </u>	+	陥し穴	第122図: P L 29 第122図: P L 29
540 H - 11	円形	80×78×15	N - 90°	1	+	THE C/C	第123図:P L 29
541 H - 11	楕円形	70×65×14					第123図: P L 29
542 G · H - 14	楕円形	112×94×108				柱穴(1号柱穴列)	第123図: PL30
543 G - 13	不整形	126×93×60	N. 150 N.				第123図: PL30
544 H - 10	楕円形	75×65×30	N - 15° - W	-	+		第123図: P L 30 第123図: P L 30
545 H - 10 · 11 546 G - 10	円形 不整形	75×62×10 -×75×25	N - 0°		_		第123図: P L 30 第123図: P L 30
547 H - 12	不整形	75×87×25	N - 50° - E				第123図:P L 30
548 H - 12	不整形	85×83×35	-				第123図: PL30
549 G - 12	円形	101 × 101	-			上層に大型礫	第123図: PL30
550 G - 11	円形	(30) × 70 × 30	-			574土と重複	第124図: P L 30
551 G - 12 552 H - 12 · 13	不整形	85×80				上層に礫	第124図: PL31 第124図: PL31
552 H - 12 · 13 553 G - 11 · 12	円形 楕円形	74×77 25×30×17	-			上階に妹	第124図: P L 31
554 G - 11	不整形	110×50×35				上層に礫	第124図: P L 31
555 H - 13	不整形	100×98×100	-			柱穴(1号柱穴列)	第124図: PL31
556 G · H – 12	不整形	130×80					第124図: P L 31
557 G - 12	不整形	35×78×18	N - 50° - W			上層に礫	第124図: P L 31
558 G - 11 559 F - 12	不整形 円形	47×75×50 123×102×47	N - 10° - E	<b>鉢形土器</b>	堀之内2	南に接して大型礫 (川原石)、土坑墓	第124図: P L 31 第124図: P L 32
560 H - 12	楕円形	96×73×52	N - 10° - W	▼ ハク 血症	がたといる	所に按して八里妹(川赤石)、工列書	第125図: P L 32
561 G - 12	円形	74×70	-			上層に大型碟	第125図: P L 33
562 G - 14	円形	95×90×89	-			柱穴(1号柱穴列)	第125図: PL33
563 H - 12 · 13	楕円形	82×57					第125図: P L 33
564 H - 14	円形	47×45×63					第125図: P L 33
565 H - 12 566 H - 12	不整形 不整形	110×80×12 -×85×11			+		第125図: PL33 第125図
567 G · H – 13	楕円形	75×57	N - 65° - W			上層に大型礫	第125図: P L 33
568 G - 12	不整円形	105×90×35	-			東側上層に礫	第126図: P L 33
569 F - 13	円形	107×90×24	-				第126図: P L 33
570 G · H - 13	楕円形	(103) × 90					第126図: P L 33
571   G - 11 · 12 572   F · G - 12	楕円形 楕円形	(43) × 53 × 33 96 × 80			+		第126図: PL34 第126図: PL34
573 H - 10	不整形	65×45					第126図: P L 34
574 G - 11	不整形	(85) ×74×7				上層に礫	第124図: PL30
575 B - 12	円形	55×50×8	N - 0°		中世以降		第126図: P L 34
576 F - 12	不整形	84×76×23	-				第126図: P L 34
577 G - 12	不整形	(36) × 77 × 20 53 × 56 × 14	-	-		大形礫	第126図: P L 34 第127図: P L 34
578 H - 12 579 H - 12	円形 楕円形	84×65×15	N - 0°	1	+	/\///wk	第127回:P L 34
580 E - 12	不整形	110×60×40	N -89°-W				第127図: P L 35
581 欠番 582 E-10 583 G-12				-			
582 E - 10	楕円形	105×43					第127図: P L 35
583   G - 12	円形	50×44×12	N - 30° - W				第127回: P L 35
584 H - 13 585 H - 13	不整形 円形	- × 68 × 41 73 × 73 × 32	N - 25° - W	-	+		第127図: P L 35 第127図: P L 35
586 位置不明	17.10	54×25	<u> </u>		+		P L 35
587 H - 13	不整形	60×58×36	N - 40° - E				第127図: P L 35
588 E - 12	長円形	80×55×15					第127図
589 G · H - 11	不整形	52×11					第127図: P L 35
590   G - 12	不整形	82×36	N 950 P	-	-		第127図: P L 35 第127図: P L 36
591 H - 13 592 H - 13	不整形	$75 \times - \times 60$ $70 \times 60 \times 64$	N - 35° - E N - 40° - W	-	+		第127図: P L 36 第128図: P L 36
592 H - 13 593 H - 13	不整形 楕円形	70×60×64 74×60×19	N - 40 - W		+	多孔石	第128図 : P L 36
594 5Y · 6A - 5 · 6	楕円形	107×96					第128図: P L 36
595 H-13 I-12·13	楕円形	119×93×25					第128図: P L 36
596 D · E - 11 · 12	不整形	138×90×33					第128図: P L 36
597 E - 10		35×35	-	-	-		第128図: P L 36
598 D - 11 599 D - 11	-	(95) × 58 × 69 64 × 70	-	-	+		第128回: P L 36 第128回: P L 36 第128回: P L 36
600 F · G - 11	長円形	80×48×46	N - 35° - E				第128図: P L 37
601 D - 11	長円形	69×41×47	N -65°-E				第128図: P L 37

<u>X土坑</u> 号 位置	形状	規模(長径・短径・深さ)	主軸方位	出土遺物	時期	備考	☑ · PLNo,
1 1 0	円形	89×80×58	-	PH 32.765 177		覆土中に磔	第129図: P L 37
I -5 · 6	長円(底部長方形)	167×125×95	N - 16° - E			陥し穴 陥し穴	第129図: P L 37
H · I - 2	長円(底部長方形) 長円(底部長方形)	145 × 130 × 105	N -43°- E			陥し穴	第129図: PL37
H-4 F·G-4	長田(底部長力形)	165 × 115 × 90	N - 15° - E N - 19° - E		-	陥し穴	第129図: PL37 第129図: PL37
I-6·7	長円(底部長方形) 円形	120×110×25	- IS E			MI C/C	第130図: PL37
E · F - 4	長円(底部長方形)	170×118×105	N - 2° - W			陥し穴	第130図: PL38
E-4	長方形 長方形	200×90×100	N - 23° - W			陥し穴	第130図: PL38
E-5	長方形	141×80×60	N -59°-W			陥し穴 陥し穴	第130図: P L 38
D · E - 6 E - 4	長円形 長円形 円形	215 × 135 × 167	N - 43° - E			陥し穴	第130図: PL38
D-6·7	区门形	95×77×27 65×60×20	N -43°- E		-	裸出土	第130図: PL38 第131図: PL38
D · E -7	円形	71×65×27	-		1		第131回 : P I 38
A-6	長円形	190×130×165	N - 4° - W			陥し穴。155号土坑の西側に重複	第131図: PL38 第131図: PL38
A -5	不正円形	60×55×22	-			100 0 7 10 200 7 10 7 10 7 10 7 10 7 10	第131図: P L 39
A - 5	円形	72×70×42	-				第131図:PL39
A - 5	円形	70×65×18	-				第131図: P L 39
5Y - 5 C - 8	円形 円形 円形	70×62×33					第131図: P L 39
B-7	不正円形	60×50×20 150×130×25	-		-	碟出土	第131図: P L 39 第131図: P L 39
A -8	隅丸方形	75×65×55	-			碟出土	第131図: P L 39
A-9	不正長円形	115×78×65	N -3°- E			17/04/24 1111	第131図: P L 39
A · B - 8	不正円形	120×100×60	-			碟出土	第132図: P L 40
A-6	隅丸方形	100×90×24	-	1 00 1-40		5-25号住の南に重複し切る	第132図:P L 40
A - 6	長円形	193×160×30		土器、打製石斧		上層に扁平な礫	第132図: P L 40
C-8 C-8	不正円形   円形	67×60×20 90×90×20	-	土器片	堀之内2		第132図: P L 40
B-9	円形	50×48×20	-	_L_tdf/1	2012 M		第132図: P L 40 第132図: P L 40
D-8	<b>関力 取口形</b>	180×85×100	N - 62° - E			陥し穴	第132図: P L 40
B-7	長円形	150×120×25	- 05 5				第133図: P L 40
A -8	長円形	90×70×50	-			6-9号住の北に重複	第132図: P L 40 第133図: P L 40 第133図: P L 41 第133図: P L 41
A-6·7	長円形	145×90×35	N -9°- E			5-25号住の西に接する	第133図: P L 41
B-9 B-8	田彩	46 × 43 × 25	-			南側を操引けたり換えたで、マ	男133区 ・PL41
B-8	長円形 長円形 長円形 円形 円形	43 × (43) × 20 46 × 40 × 20	-	-	-	南側を撹乱により壊されている	第133図 · P L 41 第133図 : P L 41
A -8	長円形	(80) × 70 × 30	-			6-9号住居の北に接する	第133図: P L 41
A -7	円形	105 × 95 × 80	-	土器片、礫集中		6-9号住居炉の南側を切る	第133図: P L 41
A - 7	長円形	115×60×15	N - 11° - E			5-25号住居の炉と重複	第133図: P L 41
A - 5	長円形	50×40×28	-				P L 42
A - 5	円形 長円形	50×45×20	-			35 Mt 2. 1 40 D. L. Mara land 1	P L 42
A - 5 A - 5	円形	(40) ×30×12 40×40×15	-		-	西側を146号土坑に切られる	P L 42
A - 5	円形	45×45×15	-		_		P L 42 P L 42
B-6	長円形	48×35×30	-				P L 42
B-6	円形	40×35×15	-			174号土坑と重複	P L 42
B-5	長円形	45×38×20	-				P L 42
B-6	長円形	40×35×25	-				P L 42
土坑 - 位置	形状	規模(長径・短径・深さ)	主軸方位	出土遺物	時期	備考	₩ - DI No
Y - 21	長方形	155×105×82	N -5°-W	土器片·石器	陥し穴	遺物は流れ込みと思われる。	図・PLNo, 第134図:PL43
Y - 20	長方形	(150) × 90 × 40	N -5°- E	主器片・石器	陥し穴	遺物は流れ込みと思われる。	第134図:P L 43
Y - 22 · 23	隅丸長方形	223×162×105	N - 50° - W	土器・石器	陥し穴	遺物は流れ込み。半完形土器2	第134図
X - 25	長円形	165×135×80	N - 54° - W	無し	縄文	Art II. Uh. a	第135図
A - 23	隅丸長方形	168×96×78	N - 27° - E	無し	陥し穴	報告済み	
土坑 · 位置	形状	規模(長径・短径・深さ)	主軸方位	出土遺物	時期	備考	☑ · PLNo,
Y - 25	不整形	246×134×35		141 ABL 197	HG 903	風倒木 平9年度	E FLINO,
Y - 25	楕円形	207 × 131 × 35	-			風倒木 平10年度	
J - 18	長方形	165×85×90	N - 82° - W		平安以降	陥し穴	第136図 · P L 43
H - 18	長円形(底部長方形)	190×120×127	N -86°-W		平安以降	陥し穴	第136図: P L 43 第136図: P L 43
H - 19 G - 19	長方形	170×88×105 (180)×(100)×-	N - 87° - W		平安以降	陥し穴 た 男女のため 公室 不明	第136図:PL43
F - 19	開力長方形	160×80×90	N - 24° - W		平安以降	陥し穴、崩落のため全容不明	第137図: P L 43
D-19	隅丸長方形	175×95×100	N - 39° - W		平安以降	陷上穴	第137図: P L 43
E-17	長円形	200 × 120 × 150	N - 26° - W	1 1	平安以降 平安以以以以 平安安以以以以 平安安以以以 平安以 平安以 平安 平安 平安 安安 安安 安安 安安 安安 安安 安安 安安 安安 安安	陥し穴 陥し穴 陥し穴	第137図: P L 43
A - 23	関丸長方形 関丸長方形 関丸長方形 関丸長方形 長円形 長円形	90×75×40	N -43°-W				第137図
ピット 区	形状	規模	主軸方位	出土遺物	時期	備老	☑ • PLNo.
Y - 13			1 +91/J IX	144 上 /程 197	HI 907	開写	
	日円形		1				第138図
X - 13	円形	70×57×21 58×56×13					第138図 第138図
X - 13		70×57×21					第138図 第138図 第138図
X - 13 ピット	円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19		() - 1 NP-44	a±410	H. 42	第138図 第138図
X - 13 ピット   区	円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模	主軸方位	出土遺物	時期	備考	第138図 第138図 ②・PLNo.
X-13 ピット C-11	円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19	主軸方位	出土遺物	時期	備考	第138図 第138図
X - 13  ピット   C - 11  ピット	円形 円形 長円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22	主軸方位				第138図 第138図 図・PLNo, 第138図
X-13 ピット C-11 ピット E-10	円形 円形 長円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43		出土遺物	時期	備考	第138図 第138図 第138図 図・PLNo, 第138図 図・PLNo,
X - 13   ピット   C - 11   ピット   区   E - 10   E - 10	円形 円形 長円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54					第138図 第138図 図・PLNo, 第138図 図・PLNo, 第138図 第138図
X - 13 ピット   C - 11 ピット   E - 10   E - 10	円形 円形 長円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19					第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図
X - 13 ピット	円形   円形   長円形   形状   円形   円形   円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15					第138図 第138図 第138図 図・PLNo, 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図
X - 13   Z - 16   C - 11   Z - 10   E - 10   E - 10   D - 10   D - 9	円形   円形   長円形   形状   円形   円形   円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32× -					第138図 第138図 第138図 図・PLNo, 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図
X - 13 ピット	円形   円形   長円形   形状   円形   円形   円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15					第138回 第138回 第138回 图 • PLNo, 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回
X - 13   Y   K	円形 円形 長円形 一円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36					第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回
X - 13   V   K   K   K   K   K   K   K   K   K	円形 円形 長円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×-					第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図
X - 13   Y - 15   C - 11   ピット	円形 円形 長円形 形状 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36 31×24×17					第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図 第138図
X - 13 	円形 円形 長円形 長円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36 31×24×17					第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回
X - 13   E - 10   E - 10   E - 10   E - 10   D - 10   D - 19   D - 9   D - 9   D - 9   D - 9   D - 11   C - 11   C + 11   F - 11   F - 11	円形 円形 長円形 一円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36 31×24×17 37×30×53 33×29×50					第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回
X - 13   Y - 15   C - 11   E - 10   E - 10   E - 10   D - 10   D - 9   D - 9   D - 9   D - 9   D - 11   C - 11   大番   F - 11 · 12   F - 11   G - 12	円形 円形 長円形 一円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36 33×24×17 37×30×53 33×29×50 28×27×42 28×25×27					第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回
X - 13   E - 10   E - 10   E - 10   E - 10   D - 10   D - 10   D - 9   D - 9   D - 9   D - 11   C - 11   $C + 11$   $C $	円形 円形 長円形 一円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36 31×24×17 37×30×53 33×29×50 28×27×42 28×25×27 20×19×20					第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回
X - 13   V - 14   V - 15   C - 11   V - 16   V - 17   V - 18   V	円形 円形 長円形 形状 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36 31×24×17 37×30×53 33×29×50 28×27×42 28×25×27 20×19×20					第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回 第138回
X - 13   Y - 15   C - 11   ビット   区   E - 10   E - 10   D - 10   D - 10   D - 9   D - 9   D - 11   C - 11   大番   F - 11 · 12   F - 11	円形 円形 長円形 形状 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 31×26×36 31×24×17 37×30×53 33×29×50 28×27×42 28×25×27 20×19×20 32×25×17 35×21×47					第138回 第138回
X - 13   V   K	円形 円形 長円形 形状 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 33×30×- 33×30×- 31×26×36 31×24×17 37×30×53 33×29×50 28×27×42 28×25×27 20×19×20 32×25×17 35×21×47 35×21×47 35×21×47 38×26×16					第138回 第138回
X - 13   Y - 14   C - 11   W - 18   C - 10   E - 10   E - 10   D - 10   D - 10   D - 9   D - 9   D - 11   C - 11   $\chi_{\frac{\pi}{6}}$   F - 11 \cdot 12   F - 11   F - 1	円形 円形 長円形 形状 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36 31×24×17 37×30×53 33×29×50 28×27×42 28×25×27 20×19×20 33×25×17 35×21×47 38×26×16 43×40×55					第138回 第138回
X - 13   Y - 15   C - 11   ビット   図   E - 10   E - 10   E - 10   D - 10   D - 10   D - 9   D - 9   D - 11   C - 11   次番   F - 11   12   F - 11   G - 12	円形 円形 長円形 一円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 33×30×- 33×30×- 31×26×36 31×24×17 37×30×53 33×29×50 28×27×42 28×25×27 20×19×20 32×25×17 35×21×47 35×21×47 35×21×47 38×26×16					第138回 第138回
X - 13   X - 13   X - 14   X - 15   X	円形 円形 長円形 形状 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36 31×24×17 37×30×53 33×29×50 28×27×42 28×27×42 28×25×27 20×19×20 33×20×51 33×24×17					第138回 第138回 第138回 2 · PLNo, 第138回 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第
X - 13   Y - 15   C - 11   E - 10   E - 10   D - 10   D - 10   D - 9   D - 9   D - 9   D - 11   C - 11   次番   F - 11 · 12   F - 11   F - 12   F - 12   F - 12   F - 13   F - 14   F - 15   F - 11   F - 12   F - 12   F - 13   F - 14   F - 15   F - 15   F - 16   F - 17   F - 17   F - 18   F - 18   F - 19   F - 11   F - 12   F - 12   F - 13   F - 14   F - 14   F - 15   F - 16   F	円形 円形 長円形 形状 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36 31×24×17 37×30×53 33×29×50 28×27×42 28×25×27 20×19×20 33×25×17 35×21×47 38×26×16 43×40×55					第138回 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第
X - 13   X - 14   X - 15   X	円形 円形 長円形 形状 円形形 円形形 円形形 円形形 円円形 円円形 円円	70×57×21					第138回 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第
X - 13   Y - 15   C - 11   C - 11   E - 10   E - 10   D - 10   D - 10   D - 9   D - 9   D - 9   D - 11   C - 11   次番   F - 11 · 12   F - 11   F - 12   F - 12   H - 12   F - 12   H - 13   H - 13	円形 円形 長円形 形状 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36 31×24×17 37×30×53 33×29×50 28×27×42 28×25×27 20×19×20 33×26×36 31×24×17					第138回 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第
X - 13   X - 13   X - 14   X - 15   X	円形 円形 長円形 一円形 円形形 円形形 円形形 円形形 円形形 円形形 円	70×57×21					第138回 第139回 第139回
X - 13   X - 13   X - 14   X - 15	円形 円形 長円 形 形状 長円 形 形状 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円円形 円	70×57×21 58×56×13 63×50×19 規模 55×25×22 規模 35×34×43 33×40×54 30×23×19 24×23×15 36×32×- 33×30×- 25×22×- 31×26×36 31×24×17 37×30×53 33×29×50 28×27×42 28×25×27 20×19×20 32×25×17 38×26×16 43×43×10 34×31×19 43×43×10 34×31×19 43×45×55 42×20×17 39×29×54 45×45×55 32×30×20					第138回 第139回 第139
X - 13   E - 10   D - 9   D - 9   D - 9   D - 11   C - 11   C - 11   C - 11   F - 12   G - 12	円形 円形 長円形 一円形 円形形 円形形 円形形 円形形 円形形 円形形 円	70×57×21					第138回 第139回 第139回

# 7. 遺構外出土遺物

### (1) 土器・土製品

平成9・10・11年度における遺構外出土の土器点数は6万点を数える。本項では各区毎に分け、細別、記載を行う。今回の調査では遺構の重複が顕著で出土遺物についても、遺構外出土として扱わざるを得ない状況が多く見られた。また各区の比較では出土点数に時期的な差異が見られた。

図示した遺物は各時期の比較的特徴を備えたものを取り上げた、また他地域からの搬入品と考えられるものなどもできる限り図示すよう努めた。しかしながら紙面的にも量的にも全体の遺物量に比較すればごく一部に過ぎない。今後残った調査部分の整理を進めてゆく中でより詳細な検討を行って行きたいと考えている。本書では下記の分類に従って概述したい。

遺構外より出土した土器は前期から後期後半に渉っているが、中期後半から後期前半がそのほとんどを占めている。当然のことながら遺構に関しても、この時期と判断されるたものが中心である。検出した住居の時期は、中期後半加曽利E3(曽利 $\mathbb{H}$ ・ $\mathbb{H}$ )式期に集中し、後期初頭から前半の称名寺式期から堀之内2式期に比定されるものがわずかに見られる。

前期の土器は極めて少なく、中期前半から中葉に比定される土器も少数である。加曽利E3式期の土器は急増し各調査区において見られる、中期末の加曽利E4式期の土器も比較的出土しているものの、前代に比べると減少している。後期では初頭の称名寺式期の遺構も散見され、次第にその出土量を増しているように見える、前半の堀之内式期の土器は増加傾向がさらに強くなっているようである、特に5区東側調査区では極めて多く見られる。縄文時代以降に構築された陥し穴等の覆土中からも、該期の土器片が多く出土している。本調査区内では西端に、堀之内2式期の敷石住居跡が位置しており、その東に連続して検出された中期後半台の住居群跡を切って、多くの土坑が掘り込まれている。こうした土坑の中には副葬品と考えられる完形の土器を出土するものもあり、土坑墓と考えられ、土器の出土状態などから、ある種墓域的な性格があった場所と想定される。

95・96区は南西に向かって傾斜する谷部分の傾斜変換点から谷に向かう場所で、今回の調査区で住居の検出が無かった区である。調査を行った部分は黒色土が厚く、表土下の比較的上層より土器や石器の出土が見られた。土器については数千点の出土があり、かなりの数の復原可能な土器が見られた。土器の時期はほとんど中期後半加曽利E3式期(曽利Ⅲ・Ⅳ式期)である。

谷部分は土器捨て場的な様相を呈しており、かなり大型の土器がややまとまった形で出土している。

中期後半の土器に関しては、いわゆる曽利式土器が多く含まれ、地理的に近接する甲信地域との関連を強く窺わせている、さらに新潟、北陸系の土器も見ることができ、極めて活発な交流があったものと考えられる。

第 **|** 群 前期後半 1 類 縄文施文

2類 竹管文施文による文様をもつもの

## 第 Ⅲ 群 中期初頭~中期前半

1類 五領ヵ台式

2類 勝坂式

3類 阿玉台式

4類 無文土器

## 第Ⅲ群 中期後半

1類 加曽利E1式(曽利I式)

2類 加曽利E2式(曽利Ⅱ式)

3類 加曽利E3式(曽利Ⅲ・Ⅳ式)

4類 加曽利E4式(曽利V式)

5類 無文

6類 底部

7類 土製円盤・その他

## 第Ⅳ群 後期初頭~中葉

1類 称名寺1式

2類 称名寺2式

3類 堀之内1式

4類 堀之内2式

5類 無文

6類 底部

7類 注口

8類 把手

9類 土製円盤・その他

# 第 V 群 後期中葉~後半

1類 加曽利B1式

2類 加曽利B2式

3類 高井東式

4類 無文

### 3 区遺構外出土土器 (第160図·PL80)

第Ⅱ群2類(160図1)

縦位に2列の刺突文。U-19-2、1は縦位に併行する2列の状刺突文、胎土中に白色微砂粒目立つ。

第Ⅲ群3類(160図2~5)

2は口縁部で無文帯有す。3・4は縦位の磨り消し垂下文。5は横位平行隆帯、地文縄文。

第V群1類(160図6)

薄手黒色土器で沈線による平行線、渦巻き文。加曽利B1式。

### **4区遺構外出土土器** (第160~163図⋅PL80~82)

第 I 群 2 類 (160図 1)

1は竹管による横位矢羽根状文。諸磯 b 式。

第Ⅱ群2類(160図2・3)

2は平行沈線による格子文、3は平行沈線間に連続の爪形文。4・5は

隆帯および沈線による平行線、連続爪形文有す曲線文。

第Ⅲ群2類(161図57·59)

57は口縁部内屈し斜めの集合沈線、頚部にいわゆるソーメン状文による波状文。58は格子状の文様。59は波 状の垂下文様。曽利Ⅱ式

第Ⅲ群 3 類 (160図10~12·160図13~161図48·162図60~84·163図119·163図121~123)

加曽利E3式または曽利IV式土器である。14~20は口縁部沈線による楕円渦巻き文、21~31は縦位の磨り消し帯、32・33は縄文地文に沈線による蕨手、蛇行懸垂文。34~45は隆帯による弧状文、楕円渦巻き文有し縦位の沈線を充填。48は口縁部に無文帯隆帯をT状に配し、縦位の集合条線文。47は口縁部に狭い無文帯、一部つまみ上げたように肥厚し、下位に沈線による○状の磨り消し文様。62~80は曽利ⅢまたはIV式、平行隆帯による垂下文を持ち地文は縦位、斜位の平行線文。119・121~123は底部片。

#### 第Ⅲ群4類(161図49~56)

49~53は口縁部に無文帯を有す以下縄文施文。49・50は横位沈線により口縁無文帯を画す。いずれも口縁部が内湾あるいは弱く内屈する。55・56は沈線によるU・○状文を描き縄文を充填施文する。

第Ⅳ群1類(162図90~92) 2類(162図93~96)

1類は称名寺1式に比定される一群である。90・91は磨り消し縄文による曲線文様、92は文様上に連続刺突文有す。93~96は称名寺2式に比定される一群。93~95は無文地に微隆起線文。

96は口縁下に横位連続刺突文。線によるU・○状文様を描く。

第Ⅳ群3類(163図97~111)

縄文地文に平行沈線による矩形、曲線文様描く。104は細い垂下隆帯上に連続押圧文。106は刺突文を有す、 三十稲葉式。

107~111は無文。107は横位沈線。

第Ⅳ群4類(163図120:163図124)

底部片、124は網代底。

第Ⅳ群5類 (163図115~117)

口縁部の把手である。

### **5区遺構外出土土器** (第164~190図 · PL82~97)

第 I 群 2 類 (164図 1)

1は口縁部に連続押捺刻み、以下横位集合条線を施し、円形添付文を有す。諸磯 c 式。

第Ⅱ群第1類(164図2)

横位隆線間に交互刺突文。

第Ⅱ群3類 (164図3~15)

隆帯上に刻みを有すもの、隆帯による楕円パネル文、曲線文様。

第Ⅲ群1類(164図16~30)

地文に縄文、撚糸文施文後、沈線による平行垂下文、曲線文様を描く。25~30は縄文、撚糸文。

第Ⅲ群2類(170図176~185)

176~181は口縁部に斜位の集合沈線、口唇部内屈する。182~184は粘土紐による格子文を有す一群。185は 粘土紐による平行線文間に横波状文。 第Ⅲ群 3 類 (164図32~169図175·170図186~173図287)

本区内では多く出土している一群である。加曽利E3とされるもの、曽利Ⅲ・Ⅳとに大きく分けられる。37~92は口縁部、隆帯または沈線による楕円文、渦巻き文で口縁部文様帯を画す。93~97は口縁部に沿って横位太沈線、93は2段施文、95・96は隆帯を持つ。98~115は縄文地文、沈線で垂下無文帯。116~120は蛇行垂下沈線。121~123は垂下隆帯上に押圧文。124~142は口縁部に縦位の集合沈線を有すもので、隆線による楕円124・125・128・134・135・137・140。連弧状文を持つもの126・136が見られる。口縁部文様が横位の隆帯で画された127・129~133や沈線で画された幅狭の無文帯有すもの138・141・142などがある。143は細かい集合沈線。126は深鉢口縁部片、口径(25.2)cm。口縁部に2本隆帯による連弧文、弧状文内には縦の沈線文。胴部には斜沈線を粗く施文。2本単位の沈線および蛇行沈線が垂下。127はほぼ完形の小形深鉢、口縁部内側は隆帯状に肥厚する。口縁部に3カ所の拗り隆帯文が付き、口縁部に廻る隆帯と繋がる。口縁部は縦位の集合沈線と所々に交互刺突が見られる。各拗り隆帯を繋ぐようにW状の連弧状文が3単位垂下し、弧状文内には横位矢羽根状の沈線を充填。また隆帯下位には蛇行沈線が垂下。以下胴部下位は無文。口径13.8 cm、器高17.7cm、底径5.7cm。曽利Ⅲ式。口縁部に無文帯を持つ一群144~147は口縁部に刺突文を持つものである。147は沈線上に並ぶ刺突文で他とは趣を異にする。162・163・165~174は沈線で画す幅狭無文帯を有す。口縁がやや内傾するもの165・167・169・171・172と外傾するもの170・173・174がある。160・161は曲線文、174は2本の沈線。299~301は口縁部に沿って刺突文。

曽利IV式と見られる一群。186~200・214~246は隆帯による渦巻き垂下文、平行垂下文を持つ一群、地文には斜めの集合沈線をもつものが多い。218・222は渦巻き隆帯上に刺突文列。201~213・263は口縁部片、沈線による楕円区画文を描き縦位集合沈線を充填する。247~261は沈線による平行垂下文、曲線文を描き地文には縦又は斜め方向の粗い集合沈線を施文する。264は屈曲の強い器形を呈す肩部に隆帯による楕円、渦巻き文。265~267は無文の口縁部片、横位の隆帯、沈線を持つ。267~273は縦位の垂下併行沈線を持つが地文は細条線文で描かれる。267は緩やかな波状を示す。274~277は無文に縦位の併行垂下文。278~287は細密の縦位集合沈線を地文に持つもの、283~285は口縁部片。286・287は縦の沈線文が見られる。

## 第Ⅲ群4類(169図146~157·174図307~175図333)

加曽利E 4式に比定される一群。148~159は横位の隆線で画すやや幅広の無文帯を持つ。148・156・157は T状垂下隆帯が見られる。307~312は口縁部片、無文帯有し、小波状を呈す。沈線による紡錘状文を描く。 314・315は沈線による垂下文、313・317・318・320は縄文地文で隆帯による曲線文。323~328は垂下する紡 錘、舌状文。

第Ⅲ群5類(186図724~734)

無文または口縁部に沈線が廻る一群である。

第Ⅲ群6類(188図773~781)

底部をまとめた。773・777は垂下隆帯、773は斜位の沈線文有す。774は磨り消し縄文。

### 第Ⅳ群1類(175図334~178図439)

称名寺式とされる一群である。334~363・367は口縁部分で磨り消し縄文による渦巻き、曲線文を描くものである。334~363は口縁部に隆帯が廻る。364~366・368は無文地に曲線文様を描く。369~373は口縁把手部分である、373は無文、他は縄文施文。374は無文の口縁部片。375~405は胴部片。407~442は文様に沿っ

て刺突文を持つ一群である。548~560は新潟県にその分布域の中心を持つ三十稲葉式である。548は外反する無文の口縁部に橋状把手が付き、胴部に刺突文が充填施文される。他は胴部片でやはり刺突文が施文される。

第Ⅳ群2類(178図440~446)

440~442は列点文が施文される一群。443~445は沈線または微隆起線による平行曲線文。446は底部片、沈線によるU状文が見られる。

第Ⅳ群3類(178図447~181図・182図561~596)

堀之内1式に比定される一群である。447~484は口縁部、屈曲し、横位沈線、弧状短沈線を付す。445・469・478・479・481~483は円孔を持つ。485~472はほぼ直線に立ち上がった口縁部に横位沈線を有し以下平行沈線による垂下磨り消し文。493~499・501~505は8字文を有す頚部片。509~524は沈線による矩形、曲線文を描き間には縄文が施文。525~532は地は無文である。533・534は沈線による横位、縦位の波状文見られる。535は隆線による曲線文536~538は隆線による突起状文。539・540は沈線による重楕円文。541~547は凹圧文を有す隆帯が見られる。561~596は無文の口縁部に沈線を持つ一群。くの字に内屈、583・584・589は口縁部にそって連続の凹圧文、592~596は凹圧刻みを持った隆線が横位、縦位に付される。548~560は三十稲葉式を一括した。548は口縁部片である。外反する口縁部は無文で、橋状の把手が付され、以下胴部には細かな刺突文が施文される。549~560は刺突文を持つ胴部片である。549~551などのような細かい紡錘状を呈す刺突文と552以下に見られるような丸みを持った、やや大きめの刺突文とに大別される。558はやや趣が異なり他時期の可能性がある。

第Ⅳ群4類(183図597~185図722)

堀之内 2式に比定される一群である。 $597\sim624\cdot648$ は口縁部に刺突文を持つ隆線が廻り、8字文が付されるもの $599\sim601\cdot608\cdot625\sim629$ や複数本施文されるもの $607\cdot608\cdot613\sim615$ などが見られる。以下胴部には幾何学文様の磨り消し縄文。 $631\sim653$ は隆線を持たない。 $643\sim647$ は沈線のみの文様である。

654~660は鉢形土器の口縁部、内面に沈線による同心円文、刺突文を持つ。661~708は胴部片である沈線による重四角文662~666、磨り消し矩形文、曲線文様を描くものである。697・698は細沈線による横位矢羽根文、709・710は微隆線により文様を描く。711は注口土器か。713・714は渦巻き文。715は4単位の小波状口縁。716~722は強く内傾し口縁部が短く立つ一群である。沈線による平行磨り消し文様を持つ、716・721は隆線上に刺突文。722は無文で貼付瘤。

第IV群5類(186図731~187図771)

無文の口縁部である。端部に丸みを持つもの、角頭状を呈すものがある。754~766は隆帯が廻る。

第IV群6類(188図785~189図797)

底部片をまとめた、大きく開くもの785~787、底部が張り直立するもの788~795が見られる、後者は網代底が多く見られる。

796・797は両端が強く張り、外に大きく開く器形。

第Ⅳ群7類 (189図800~189図805)

注口土器である。いずれも注口部分片である。

第IV群8類(189図808~189図820)

把手片である。

第IV群9類(190図822~850)

土製円盤である。側縁部丁寧に研磨されている。大きさにバラエティーが見られる。827・835は底部片を利用、時期は中期後半から後期に渉る。いずれも側縁部丁寧に研磨成形される。

第V群3類(189図821)

後期後半、高井東式の口縁部把手である。頭頂部は円形を呈しやや凹み、下部にタガ状の隆帯が廻る、表面 が剥落する。

### 6 区遺構外出土土器 (第191~193図 · PL97~98)

22は円筒状を呈す胴下部片。地文は縄文を全面施文、3本単位の沈線と蛇行沈線を交互に垂下させる。底径 (10.0) cm

第Ⅱ群2類(191図1~4)

刻みを持つ隆帯円形文、4は沈線文内に刺突文、焼町式。

第 II 群 3 類 (193図46·193図49·193図50)

無文土器

第Ⅲ群2類(191図14~22:192図25:192図26)

14~16は口縁部、14は隆帯による渦巻き文。16は隆帯で横位の区画帯、中は縦位の集合沈線。

17・18は垂下隆帯、19~22・25・26・29は縄文地文に沈線文。

第Ⅲ群3類(191図8~13·192図27~193図48)

加曽利E3式8~13と曽利IV式27~43に大別される。前者は口縁部隆帯による楕円、渦巻き文で文様帯を画す。後者は隆帯による渦巻き文、垂下文を配し、地文には横位、縦位の集合沈線。42は沈線による平行垂下文、綾杉文。43は撚糸文か。44は縦位の集合条線文を全面施文。47・48は肩部に橋状把手を持つ。

第IV群 2類 (193図51·193図53)

沈線による横位斜位の平行線文描き刺突文を付す。

第Ⅳ群3類(193図52・193図54・193図55)

口縁部に沈線を廻らす無文口縁部。

第IV群6類 (193図56·193図57)

底部片である。57は網代痕。

第IV群9類 (193図58~60)

土製円盤3点出土している。

### 95区遺構外出土土器 (第194~209図・PL99~108)

第 I 群 2 類 (197図38)

横位の沈線文。諸磯b式。

第Ⅱ群1類(197図39・197図40~43・193図46・198図73・198図74)

40は隆線による渦巻き文、41~43は口縁部隆帯により区画帯を作り中には交互刺突文施文する。

第Ⅱ群2類(198図75~78・83・84)

中期中葉の土器群である。隆帯または沈線に沿って刻みまたは刺突文を付す。76~78は隆帯上に刻みを有す。 83・84は平行沈線、連続刺突文。

第Ⅲ群1類(197図44~45 · 198図63~72 · 79~82 · 86~98 · 107 · 108)

 $44 \cdot 45$ は口縁部に隆帯で横位区画し、縄文を施文。 $64 \sim 72 \cdot 79 \sim 81$ は曽利 I 式。 $86 \sim 98 \cdot 107 \cdot 108$ は縄文地に沈線で垂下文様を描出する。加曽利 E 1 式期か。

第Ⅲ群2類(194図 1 · 194図 2 · 194図5 · 194図 8 · 195図15 · 196図16 · 198図48~62)

1は大形の深鉢である、口径 (34.5) cm。やや長胴で頚部やや括れ、口縁部はわずかに内湾し内側に肥厚。口縁部は縦、横の集合沈線で分割区画し、頚部に凹圧痕を持つ隆帯が一周、この隆帯から垂下したH字状の2本の隆帯で縦位区画を作る。区画内には蛇行垂下隆線と垂下隆帯から延びた鈎状文が交互に配される。地文は縦位の綾杉沈線文が充填される。

2は口縁に環状、橋状それぞれ1対の把手を持つ、各把手部分には沈線による渦巻文様を基調とした沈線文を付す。口縁下には把手部分から繋がる隆帯が廻り、中央部分で肥厚し沈線による渦巻き文が見られる。口縁と隆帯の間には横位矢羽根状の集合沈線が充填されている。胴部には下向きコ状に隆帯を4本垂下、隆帯上には2本の沈線が付され垂下文の交点部は渦巻きとなる。また垂下文は中位で切れ、2段の蕨手状となる。また一部鈎状に延びる部分が見られる。地文には縦位綾杉状沈線文。

5は口縁部を欠く深鉢である。胴上部でやや括れ口縁部が開く。口縁部は無文で頚部に間を置いて2本の隆線が廻り、間には横位矢羽根状沈線文が付される。隆帯を繋ぐ2本の拗り隆帯が5カ所に付きそこから上端が渦巻きとなる蛇行隆線文が垂下しさらに、その間にも垂下隆線が付されて状となる。胴部地文にはT状部から始まる重弧状の沈線文が鱗状に下に向かって施文される。

15・16は円筒状を呈す胴部である。頚部から胴部にかけて3本の隆帯T字状に4単位付される。交点部分は 渦巻きとなる。垂下する隆帯の中位にも渦巻き文が見られる。また区画された部分の中央にも1本の垂下隆 帯が見られる。区画内の地文は縦位綾杉文を充填。

48~62はソーメン状の貼り付け文で格子文、波状文を付す。曽利2式。

第Ⅲ群 3 類(194図3・195図6・195図7・195図9・195図10~13・196図17・196図18・196図20~197図37・199図99~106・199図109~206図293)

6 は底部を欠く深鉢、口径21.2cm。口縁部に隆帯による楕弧状渦巻き文による文様帯を構成、区画内は縦位 沈線文。胴部は沈線による平行線文でU・∩文様を上下に繋げ、間には渦巻き蛇行文が垂下し、地文には横 位の集合沈線文を重層させる。

7は口径 (322) cm。隆帯による楕円渦巻き文による口縁部文様帯、文様帯内には縦位集合沈線。胴部には平行垂下隆帯を付し、地文には斜位の集合沈線。

8は口径 (25.0) cm。口縁部に立ち上がる把手が付く、円窓と橋状把手が付される。口縁に廻る隆帯は把手上端で渦巻き文を作り、橋状把手となり下に下がり、左右に分かれて口縁下に弱い連結弧状文を描く。弧状区画内は縦位の集合沈線が見られる。

9は4単位の小波状を呈し、一対の把手を有すが欠損する、口径 (18.5) cm。把手および波頂下には隆帯による縦S状文が見られ、間には横楕円文が描かれ、縦位沈線が充填される。胴部にはS状文下に隆帯による蕨

手垂下文が描かれる。地文には斜位の沈線文。

10は口径29.3cm、口縁部に2本の隆帯による連弧文を描き中央部には渦巻き文。頚部に隆帯が廻り、胴部には上端が渦巻き文となる平行隆帯がやや斜めに配される。地文は口縁部、胴部ともに縦を基本とする集合沈線であるが、胴部隆帯文間は横方向である。口唇は平らに成形され2本の沈線が廻る。

11は口径 (37.5) cm。大形の深鉢胴上半部である。隆帯により 9 ないしは10単位の連弧文を配す交点部は瘤状に肥厚する。各弧文内には沈線による楕円文を描き斜位の沈線が充填されている。胴部は 3 本単位の垂下沈線、蛇行沈線が見られ地文には縄文が充填施文される。

12は口縁部に隆帯により連結部が瘤状に肥厚する連弧文。弧文内には沈線による楕円文を描き縦位の沈線が施文される。胴部には上下に沈線によるU、○文が垂下、地文には垂下蛇行櫛歯文様。口径(190) cm

17は垂下隆帯、蛇行隆帯文が見られ、地には斜行集合沈線。口径21.0cm

18はやや小形の深鉢胴部、4単位の平行垂下隆線の中央部が肥厚し渦巻きとなる。隆線間は垂下する平行線、蛇行文が見られる。地文には縦位の綾杉沈線文。

19は大形土器の口縁部片。口縁部幅広の無文でほぼ直立、口唇端部内側に肥厚する。無文下に円形文と繋がる2本の隆帯が廻る。隆帯下は縄文か。胎土中に金雲母片含む。20はほぼ一周する胴部、口縁、底部を欠く。 隆帯による蛇行、渦巻き垂下文を持つ。地文には斜位の集合沈線。

23は胴部片、2本隆帯による垂下文が見られ、隆帯を繋ぐ横位の平行沈線が多段に描かれる。隆帯と沈線で 画された区画内には縦位の集合沈線が充填されている。

24は2本の隆帯による垂下U状文が4単位、地文には横位の集合沈線文。

25は口縁部に沈線による重連弧文が6単位施文され、頚部には円形文を持つ隆帯が廻る。以下胴部には縄文が全面施文される。口径 (14.5) cm

26は口縁部、2本の隆帯で画された間に楕円文、渦巻き文の組合せによる文様帯を構成、胴部は3本ないしは2本単位の沈線を垂下、間には粗く縄文が施文。口径15.5cm

27は隆帯による打楕円渦巻き文を構成、楕円文内には縄文を充填する。胴部は垂下平行沈線、地文には縄文を縦位施文。(口径21.5) cm

28は小形土器、口径18.8cm。口唇部に沈線が廻る。併行沈線による垂下渦巻き文が横に描かれ、縄文が施文される。以下縦位の沈線文が全面に見られる。

29は小形土器、口径13.5cm。口縁部はほぼ直立し、口縁部に1条、やや間を持って下位に2条の隆帯が廻る。 隆帯間を繋ぐようにおそらく4単位の渦巻き文が配される。以下胴部は無文。

30は口縁部、口径29.3cm。折り返され口縁部肥厚する。沈線により横位山形文を描き、これに沿って連続列 点文が施される。

31は大形土器の口縁部、口径37.2cm。口唇部内側に肥厚。口縁部無文で頚部に刻み有す隆帯が廻る。また隆帯上位にはハの字状の列点文が連続する。

32は隆帯により広、狭2種類のH状垂下文、幅広のH文には向かい合うように渦巻き文が見られる。各垂下文の間には縦位の縄文LRが施文される。

34は大形土器の胴部片。縄文地文とし、中位に渦巻きを有す3本の隆線による垂下文、また間には下が2本、上が1本の隆線による垂下文を配す。いずれの垂下文も弱く屈曲する。

35は口縁部に上部に渦巻き文となる橋状把手を有す、口径17.7cm。隆帯により楕円、渦巻き文様を持つ。楕円文内には縄文が施文される。

36はやや小形の土器、口縁部に沈線が廻り無文帯を持つ、沈線以下全面に縄文RLが縦位施文される。口径 (13.5) cm。37は有孔鍔付き土器である、口径 (12.0) cm。口縁は直立し鍔はほぼ水平に短く張り出す。穴は径約2 mmで胴部から口縁部に向かって2 cm程の間隔で見られる。胴部文様は沈線で大きい渦巻き文を描き、その上肩には小さい渦巻き文が描かれる。器面は研磨され平滑である。また口縁から鍔部分には赤彩痕が見られる。111~115は隆帯による口縁部区画、縦位の沈線を充填。119~128は隆帯による楕円渦巻き文、楕円内には縄文充填。129~145は口縁部に隆帯の貼り付け文、斜位、縦位の集合沈線文。曽利3式。146~156は口縁部分、隆線による区画文、渦巻き文縦位沈線、交互刺突文が見られる。159~236・238~280は曽利3式、隆帯による渦巻き文垂下文を有し、地文は縦位、斜位、矢羽根状の集合沈線文。285は口縁に沈線を廻らし隆帯によるJ字縄文を垂らす。288・289は沈線による文様。

第Ⅲ群4類(194図4・195図14・206図291~298)

加曽利E4または曽利V式に比定される。

4は口縁部わずかに内傾、口縁に沿って隆帯が廻りそこからS状文が垂下する。 地文には縦位の綾杉沈線文。口径(164)cm。14は隆帯による蛇行垂下文、地には細沈線によるやや乱雑な縦位の綾杉文。

第Ⅲ群5類(207図319~334·207図336~344)

無文土器を一括した。319~327は端部肥厚し浅い沈線が廻る、鉢形を呈すと思われる。

第IV群1類(206図299·304·305)

称名寺1式に比定される。曲線文による磨り消し縄文。

第IV群2類 (206図300~303)

称名寺2式に比定される。沈線による曲線文様を描き、文様内に列点文を付す。

第IV群3類 (206図307~318)

307~313は口縁部、沈線を廻らし、円形文、刺突文が見られる。314~317は沈線による曲線文用を描き縄文を施文、318は平行沈線による垂下文、地文は見られない。

第Ⅳ群5類(207図335・208図345~348)

無文口縁部。

第Ⅳ群6類(208図350~359)

底部片を一括した。358は条線文。359は沈線による曲線文が見られる。

第IV群7類 (209図360~375)

口縁部把手類を一括した。 $360\sim362$ は表面、側面に刺突文が見られる。 $363\sim367\cdot369\cdot372\sim375$ は沈線、または隆線による渦巻き文が見られる。

### 96区遺構外出土土器 (第210~229図・PL109~121)

第Ⅱ群2類(214図31~37)

31は刺突文による曲線文を描く。32・34・37は刺突文、他は横位隆帯、沈線文で交互刺突列又は刻みを有す。

第Ⅲ群1類(214図40~215図69)

40~57は胴部片で縄文地文に沈線による平行線文、垂下文、蛇行垂下文を描く。58~69は縄文施文。

202

第Ⅲ群 2 類 (213図16 · 213図19 · 213図20 · 213図22 · 214図38 · 39 · 215図70 · 71)

16·19·20·22は曽利Ⅱ式に、38·39·70·71は加曽利E2式に比定されよう。

16は口径37.0cm。長胴で頚部の括れは無く、口縁部はやや開き口唇部は内側に肥厚する。口縁部は無文、頚部には間隔を置いて三角文が隆帯によって描かれる。隆帯に沿って連続刺突文、沈線が施文されている。

19は口径 (16.4) cm、波状口縁で一対の大きく伸びる H 状把手を持つ。把手部分には蕨手沈線文が付され、円窓、橋状の把手が付く。把手部分から繋がる隆帯は口縁に沿って横に延び、小波状部で S 状文を作る。口縁間に作られた区画内には交互刺突文、縦位の沈線が 2 段構成をとる。胴部は隆帯による U 状文、その中に下端部が渦巻きとなる蛇行垂下文が見られる。地文には縦位綾杉沈線文。

20は一対の大きく立ち上がる橋状把手を持つ。把手から繋がる2本単位の隆帯が左右に分かれ連続する渦巻き文を作り横に延びる。口縁部は縦位の沈線。胴部には把手および、小波状部下位に平行垂下隆帯が見られる。その間にも平行隆帯による渦巻き文。地文は斜位の集合沈線文。

三角文下には、上端および中位に渦巻き文を有す2本と3本の平行隆帯文が交互に垂下し、胴部縦位区画を構成する。区画内には縦位の集合沈線を施文後横に4本単位の平行沈線を3段付す。垂下隆帯内には斜沈線を充填する。

22は胴部片、幅広の隆帯による横S字文を描く、S字文の所々から平行隆線が上下左右に延びる。地文には 縦位の集合沈線が付される。

第Ⅲ群 3 類(210図 1 ~212図15 · 213図17 · 213図18 · 213図21 · 214図23 · 215図72~222図250)

1~11は加曽利E3式に、12~14・17・18・21・23は曽利Ⅲ・Ⅳ式に比定される一群である。

1は大形の深鉢、口径40.2cm、器高48.8cm、底径9.0cm。口縁は4単位の小波状を呈す。口縁部には隆帯による 楕円、渦巻き文の2段構成の口縁部文様帯。楕円文内には縄文が充填される。以下胴部には縦位の垂下沈線 で無文帯と縄文帯を画くし、縄文帯には蛇行垂下文。縄文帯の下位は縦の条線文となる。

2は異質な文様構成をとる、4単位の波状口縁と思われ、口唇部は内屈。全面に縄文施文し、波頂部から2本の隆帯で大きくS字文を4単位、底部に向かって描く。隆帯間を撫で、磨消帯の効果を表出している。

3 はほぼ完形の深鉢、口径32.4cm、器高40.0cm、底径5.8cm。 4 単位の波状口縁を呈し、一対は耳状に肥厚。 口縁部は沈線による楕円、渦巻き文による文様帯を構成、楕円文内には縄文を施文する。頚部に無文帯を有 し、2 本の沈線を廻らす。胴部には、沈線による連続U状、○状文を上下に組合せ、文様を描く。文様内は 縄文で充填、さらにU状文内には縦S字文を描き、下段の無文部には蕨手文を沈線で描いている。

4は4単位の波状口縁か、口縁部は隆帯による楕円文、渦巻き文を組み合わせ文様帯を構成。楕円文内には 縄文が充填される。胴部は沈線による縦位磨り消し帯、縄文は無節しを縦位施文する。

5は大形の深鉢。4単位の小波状口縁、口縁に沿って円形凹圧文を有す沈線が一周する。以下胴部には8単位の沈線による○状の区画文が垂下する。区画文内は縄文が充填されているが、下部については集合沈線による波状文が施文されている。

6は胴下部を欠く、口径23.8cm。 4単位の波状口縁を呈す、一対は耳状に突起する。口縁部は隆帯による楕円渦巻き文による口縁部文様帯を 2 段構成、以下無文帯を有し横位沈線を廻らす。胴部文様は沈線により ∩ 状文、蕨手文を交互に垂下させ、 ∩ 状文内は縦位縄文 R L が充填される。

7はほぼ完形のキャリパー形深鉢、口径25.0cm、器高35.0cm、底径6.0cm。底部は小さく胴中位でやや括れ口縁に向かって開き、口縁部は内湾する。施文は口縁部に沈線による波状垂下文様を描き、縄文を充填、波状

垂下部には縦長逆C状文を描く。波頂部下位には沈線による∩状文を描き縄文を充填する。∩状文間は磨り 消し無文で蕨手沈線文が垂下する。

8は大形の深鉢。口縁部に沈線による楕円文区画文を描き中には縄文を充填させる。胴部は2本の垂下沈線で縄文帯、無文帯を縦位区画する。無文帯には蕨手垂下文。

9は口径22.2cm。沈線による縦の楕円文とS状文を交互に描く、上下2段の文様構成をとる。楕円文内には縄文を充填する。

10は大きく沈線により上下に舌状文様を描く。

11は底部を欠く深鉢、口径30.7cm。 4単位の小波状、口縁部に隆帯による楕円区画文、区画内は縄文が施文されている。胴部は隆帯および沈線で下位が繋がる蕨手文様の垂下文様を描き、下段にも隆帯による蕨手文、○状文が垂下する。地文に縄文が施文されるがまばらである。

12は底部を欠く深鉢、口径8.6cm。隆帯による楕円渦巻き文、胴部には垂下沈線文蛇行、渦巻き文を描き、口縁部楕円区画内および地文は斜位の集合弧状沈線。

13は口縁上部を欠く。口縁下部には平行沈線による連弧状文か、頚部に2本の隆帯を平行に廻らし所々を縦の隆帯で繋ぐ。そこから胴部に細いH状の垂下隆帯が見られる。隆帯間には上端が渦巻き文となる垂下蛇行文。地文には起点のずれる縦位綾杉沈線文が施文される。

15は隆帯による楕円、渦巻き文で口縁部文様を構成。楕円文内は縦位の沈線文。胴部には平行沈線による∩ 状文、蛇行文を垂下させる。文様間には縦位の集合沈線。口径23.6cm。

17は口径15.9cm、口縁部に隆帯による5単位の連弧文、接点部分は渦巻きとなる。連弧文の中には縦位の沈線文。弧文の接点部からは平行沈線が垂下し、胴中位にこれらを横に繋ぐ弧状文が見られる。さらに弧状沈線上下に蛇行垂下沈線を描く。

18は小波状を呈す。口縁下位に隆帯を廻らし区画帯を設け、縦位沈線を充填する。小波頂下には隆帯による 区画文、さらに胴部には隆帯による垂下文が4単位見られる。垂下文を繋ぐ重弧状の横位沈線が上下2段に 見られる。その間は縦位の集合沈線文。

21は底部片、隆帯による渦巻き文、地文には多方向からの集合細沈線。

23は頚部がややくびれる深鉢である、口径23.9cm。口縁部には接点部分に渦巻き文を持つ、2本の隆帯による連弧状文で口縁部区画文様を構成する。弧状区画内は斜位の集合沈線文を付す。文様帯下には平行沈線によるU状文が垂下、その下には横S字文を描き、平行沈線で繋ぐ。地文には縦位の密接集合条線文を充填。第217図117~125は縦位、斜位の集合沈線を持つ口縁部である。126~128は蕨手状文を沈線、隆線で描く、126は刺突文が見られる。131は重渦巻き文、132、133は縦位の結節文。135~138は横位、縦位の集合沈線文、139~143は粘土紐による斜格子目文様を描出する一群である。古段階に位置付けられよう。144~191は口縁部を一括した。184~188は口縁部分に肥厚した隆帯文を持つ。胴部片は縦位集合沈線、201~202と縦位の綾杉文、210~227とに大別される。

第Ⅲ群4類(214図24・222図251~223図266)

加曽利E4式に比定される一群である。

24は口径8.7cm、器高11.5cm、底径5.5cm。肩部に4カ所の把手を有し、内一対は穴もやや大きく、下には横方向の把手も付く。口はやや締まり口縁部は短く立ち上がる。胴部正面および背面には縦のS字文を描き、間には縦楕円文を描く。胴部の一部に赤彩痕。

251は幅広の無文帯を隆線で画し、○状文。252~266は沈線、微隆線によるU状文を描く。266は橋状把手片。 260~262は櫛状の工具による条線文。266は橋状取っ手である。

第IV群1類(223図268~296·299·301~309)

称名寺1式に比定される一群である。沈線による曲線文様を描き縄文を充填する。269~277は口縁部に連続する刺突文を持つ。

第IV群 2類 (223図267・224図297・298・300・310~318)

283~312は沈線による曲線文。297・298・は沈線のみ、307・309~312・317は刺突文が見られる。314~316 は微隆線による曲線文様。

318は口縁部環状把手である。

第IV群3類(225図319~226図387・227図392~430)

 $319\sim387$ は堀之内 1 式に比定される一群である。 $319\sim341$ は沈線又は円形文を有す口縁部。 $344\sim357$ は橋状又は円孔を持つ把手部分。 $358\sim387$ は沈線による垂下文、曲線文等を描く。 $366\cdot367$ は刺突列、368は隆帯に刻みを有す。 $381\sim383$ は粗い施文384から387は櫛状の施文具による条線文。

392~421は三十稲葉式である。392・393は橋状把手を持ち、胴部には刺突文を充填する。

422~430は隆帯を持つ口縁部片。422~426は隆帯上に肥厚した円形押圧文を持つ。

第Ⅳ群4類(226図388~391)

堀之内2式に比定される。外面に刺突を持つ隆線を多段に廻らす、また内面にも複数の沈線文。388は隆線 が渦巻きとなり刺突文が付される。新潟系か。

第Ⅳ群5類(228図431~444)

やや肥厚するものが多く、角頭状、内削ぎ状となるものが見られる。

第Ⅳ群6類(228図445~229図462)

 $445\sim454$ は中期後半に比定される。 $455\cdot456\cdot460$ は網代痕。462は高台状を呈す。後期に比定されよう。

第IV群7類 (229図463~473)

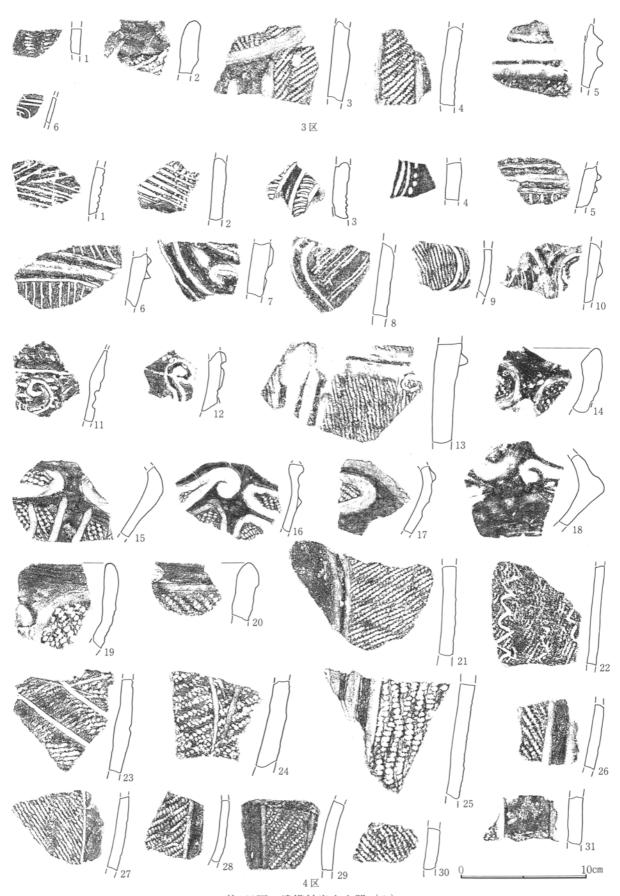
把手類を一括した。463は刺突文を有す、464~470のように、頭頂部、側面に渦巻きを基調とした文様構成を持つものが多い。473は円形で板状を呈す、両面に渦巻き文が見られる。

第Ⅳ群9類(229図474~482)

その他土製品等を一括した。474は下ぶくれの器形を呈し、肩部に鍔状の隆帯を廻らす。時期は不明である。 475~480は土製円盤である。

481・482は貝輪状土製品である。481は推定長径12.2cm推定短径11.6cm、内長径6.5cm、内短径4.8cm外面に細縄文。外側がやや薄くなる、断面紡錘状を呈す。

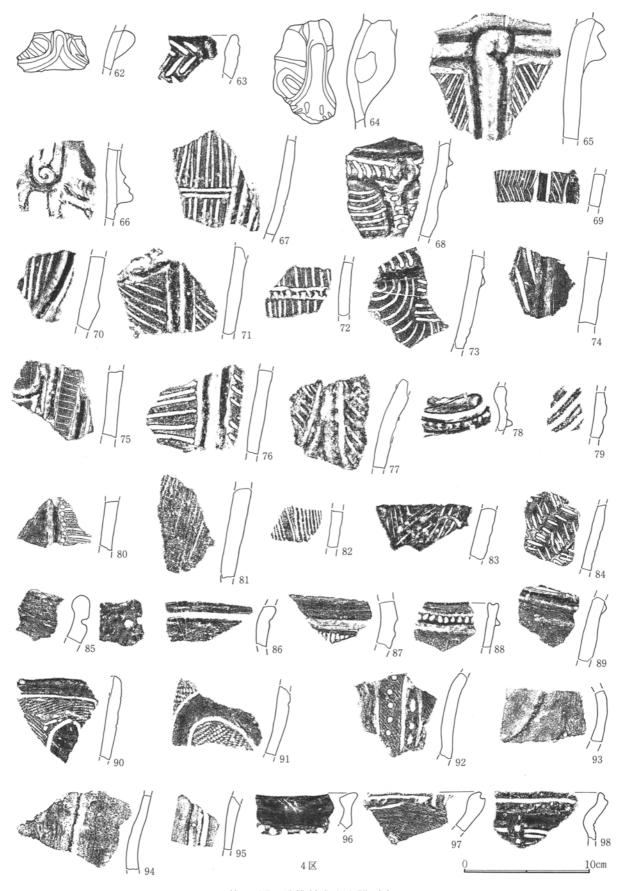
482は推定長径12.2cm、推定短径11.6cm、内長径6.5cm、内短径4.8cm外面に細条痕。



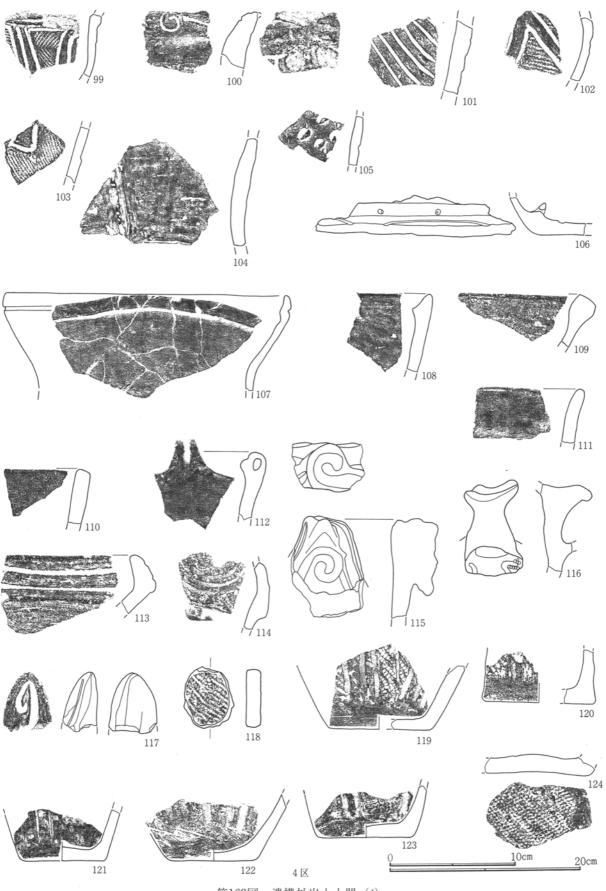
第160図 遺構外出土土器 (1)



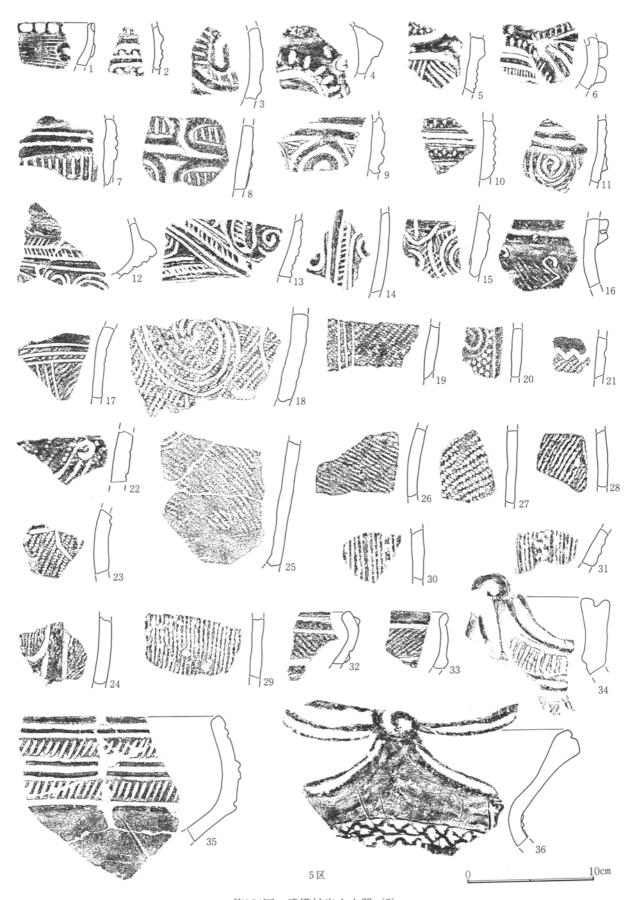
第161図 遺構外出土土器 (2)



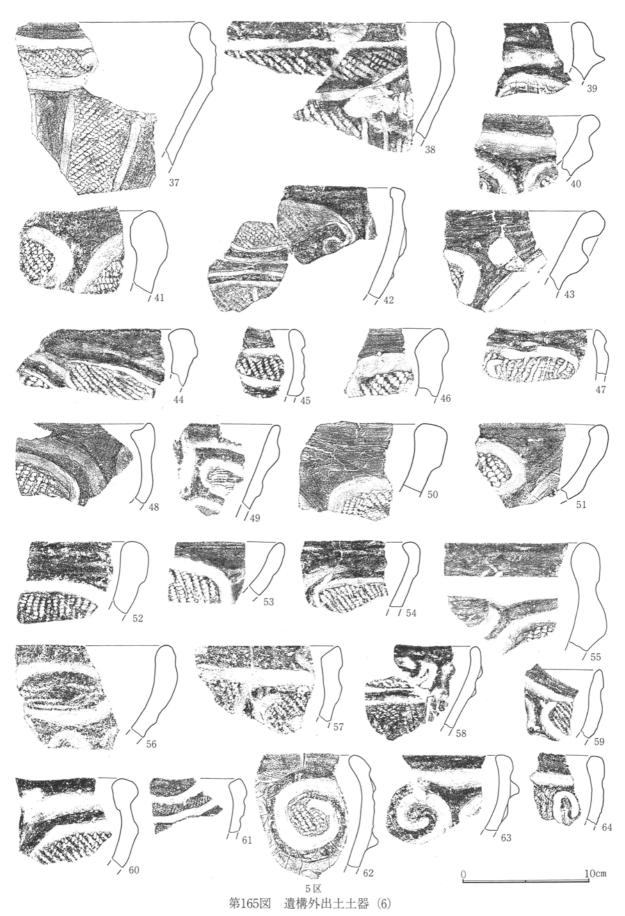
第162図 遺構外出土土器 (3)

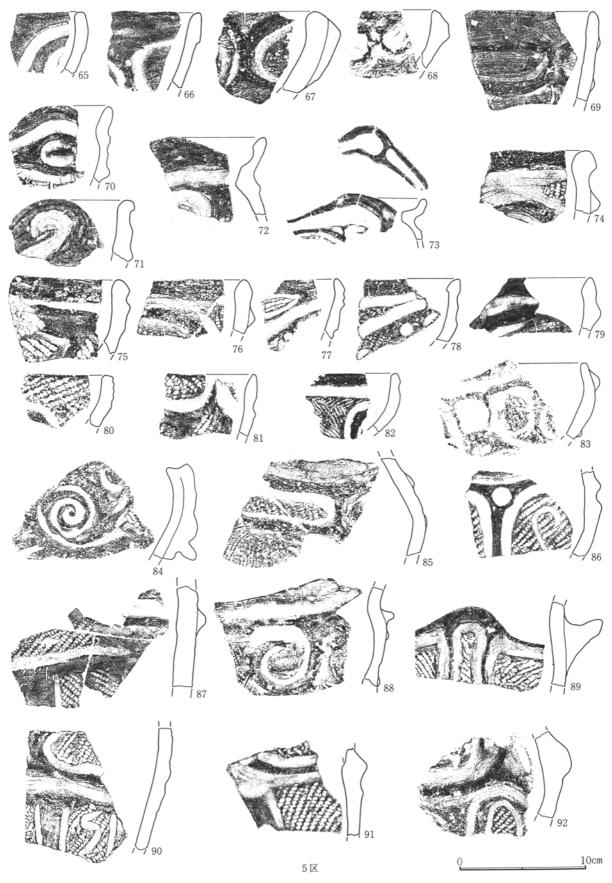


第163図 遺構外出土土器 (4)

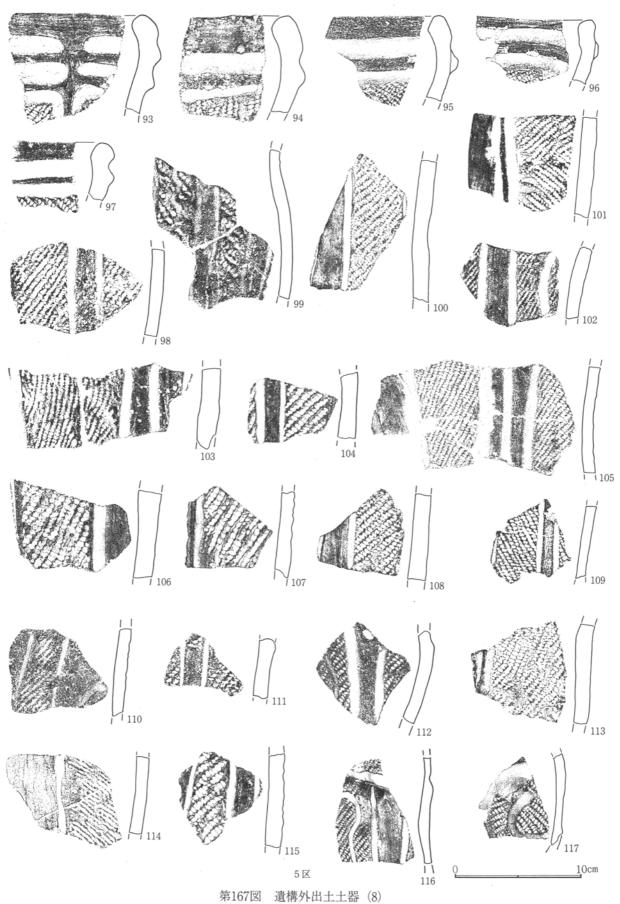


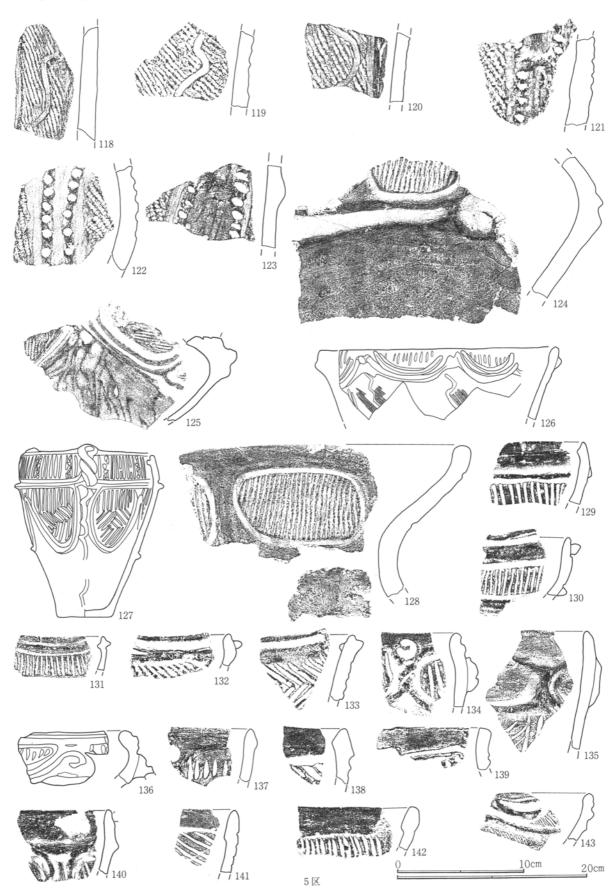
第164図 遺構外出土土器(5)



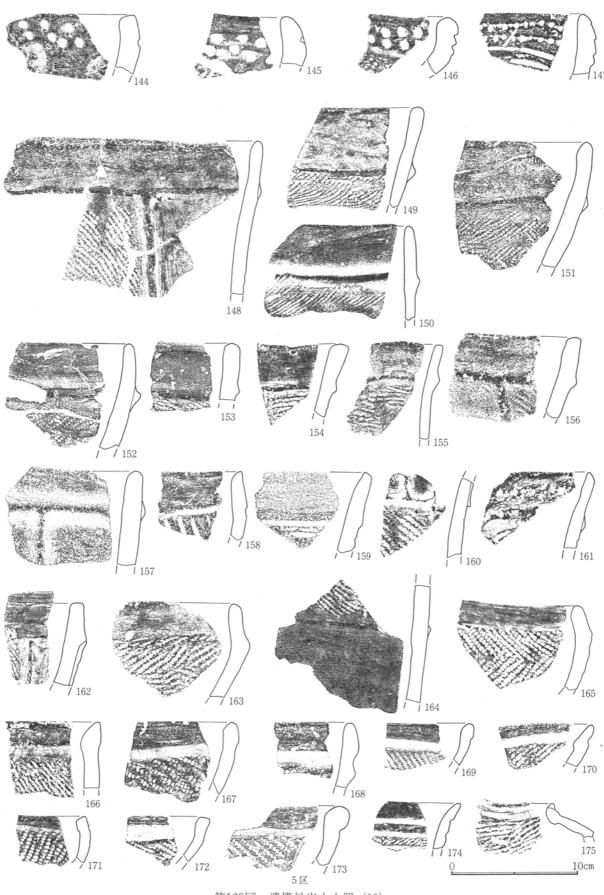


第166図 遺構外出土土器 (7)

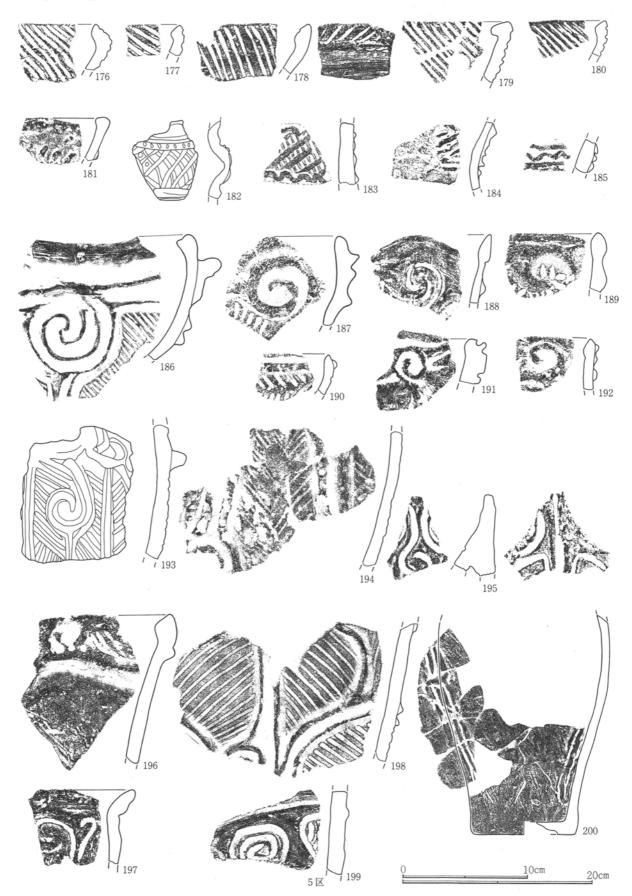




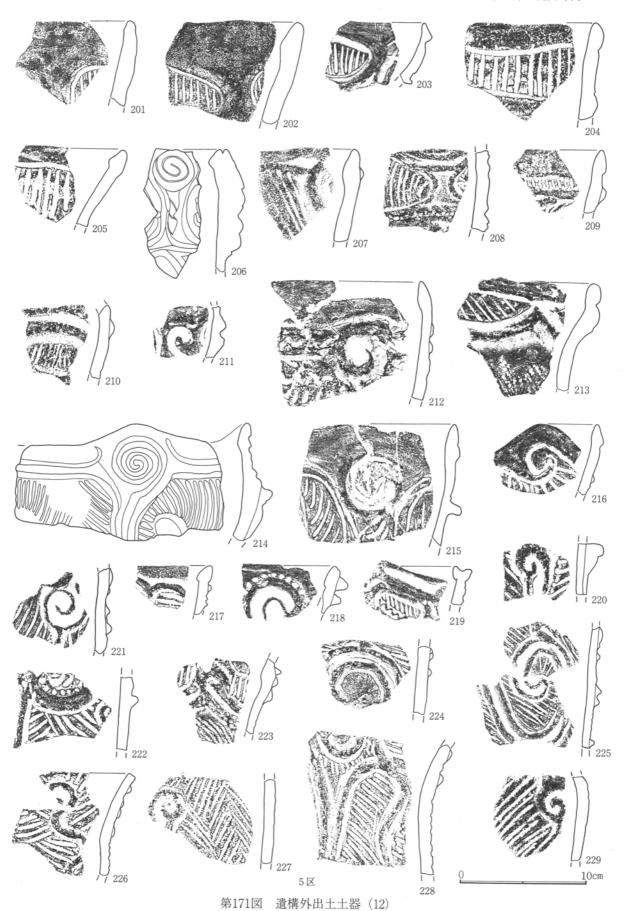
第168図 遺構外出土土器 (9)

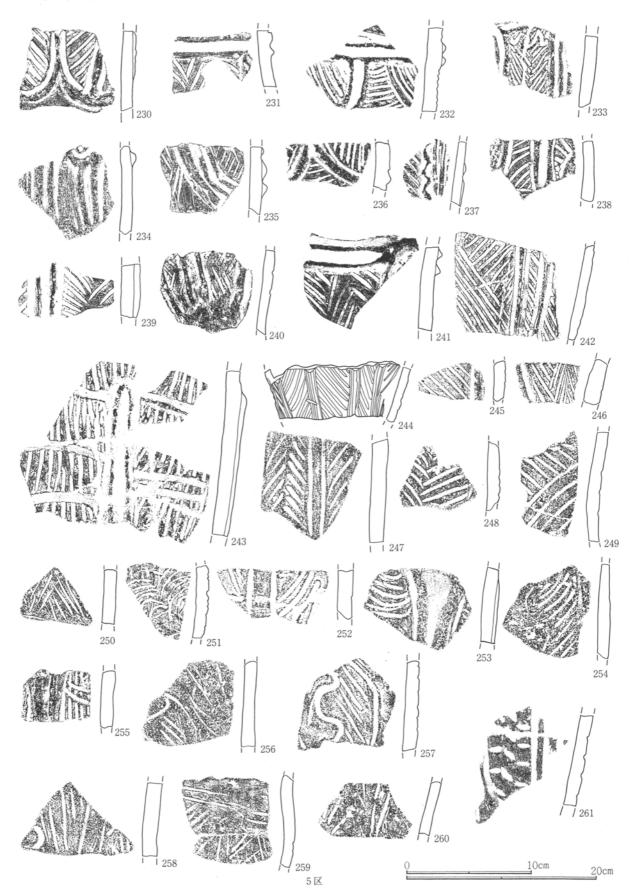


第169図 遺構外出土土器 (10)

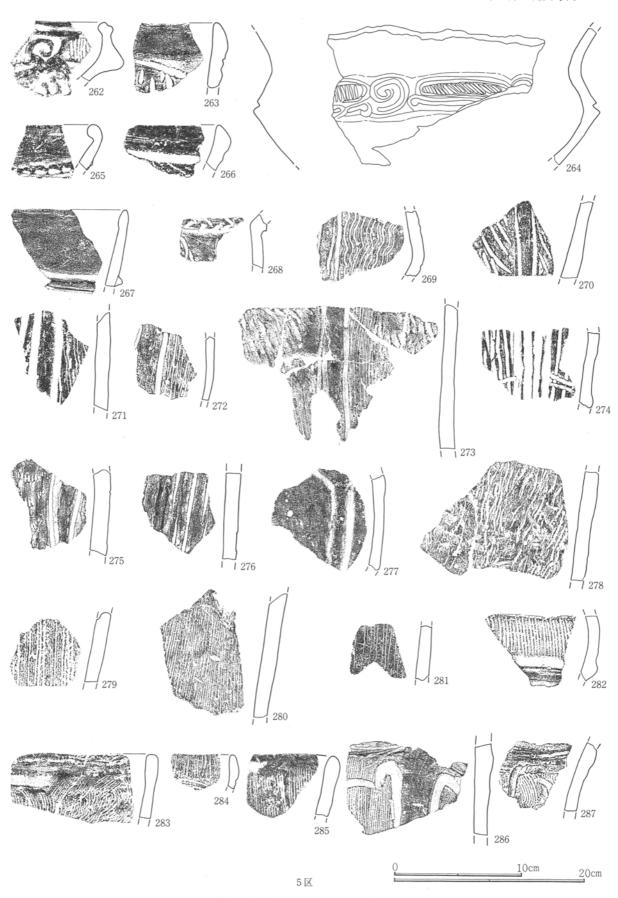


第170図 遺構外出土土器 (11)



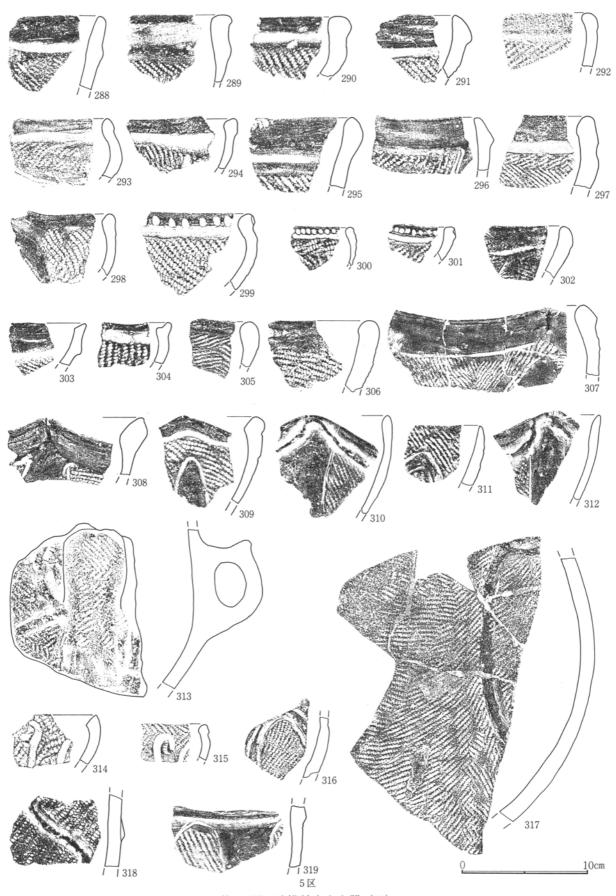


第172図 遺構外出土土器 (13)

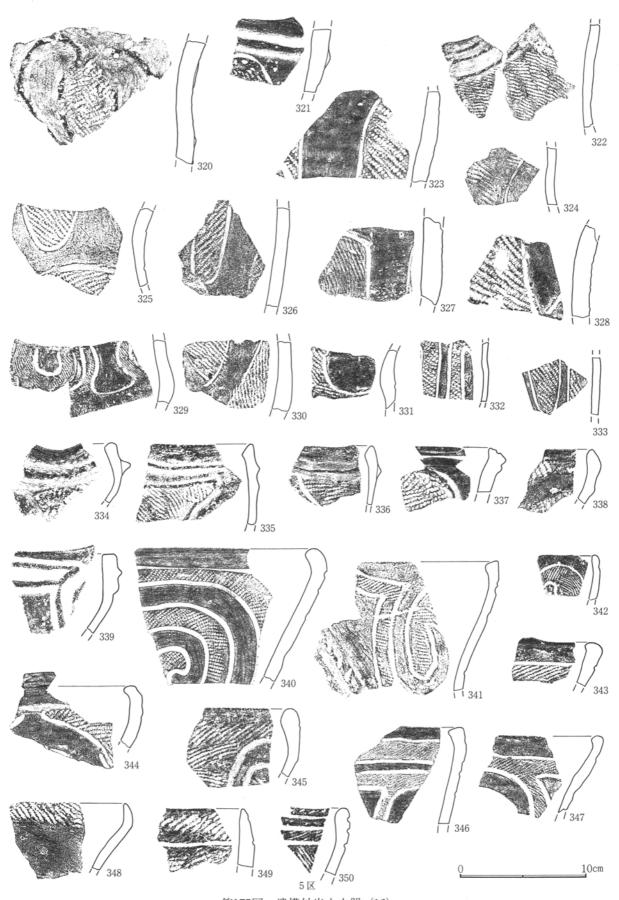


第173図 遺構外出土土器 (14)

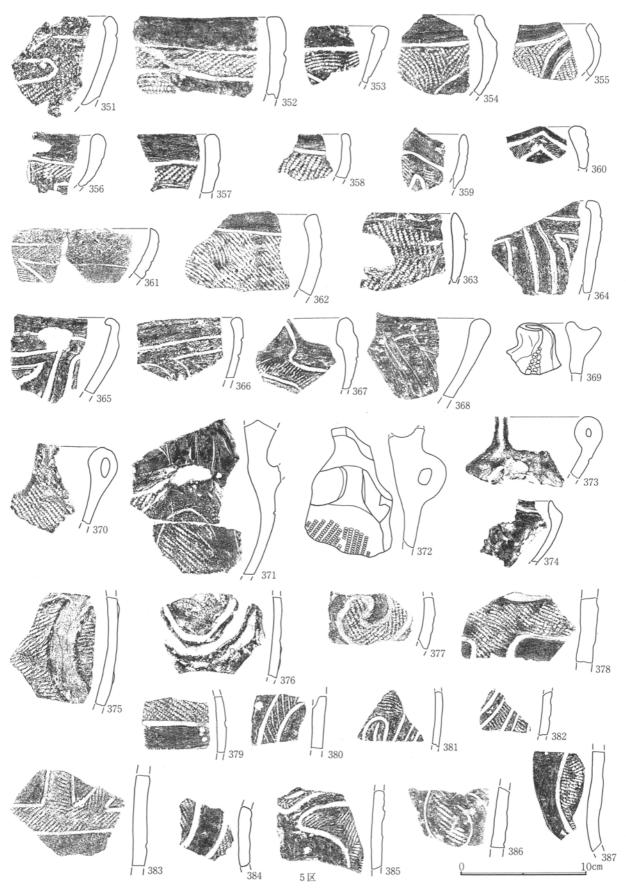
第3章 検出された遺構と遺物



第174図 遺構外出土土器 (15)



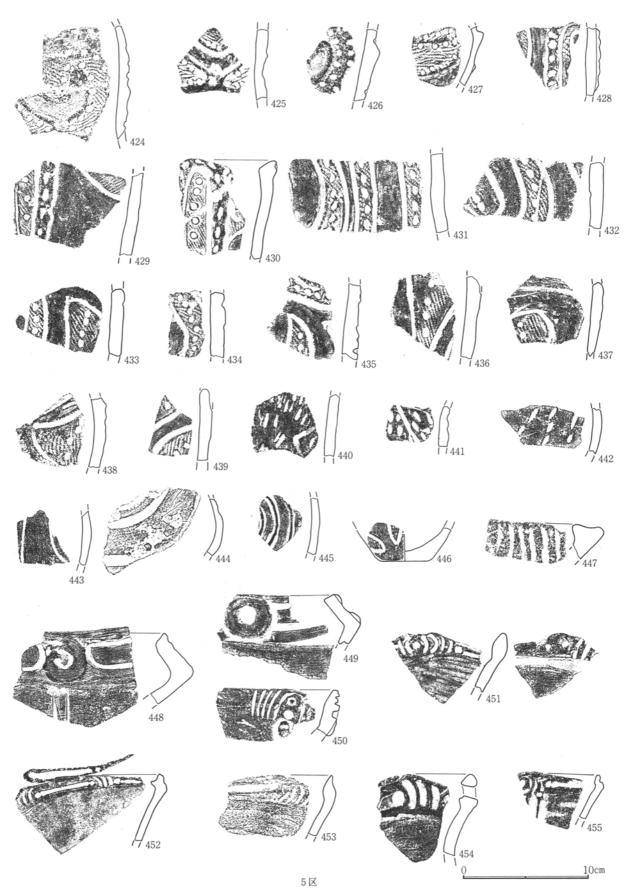
第175図 遺構外出土土器 (16)



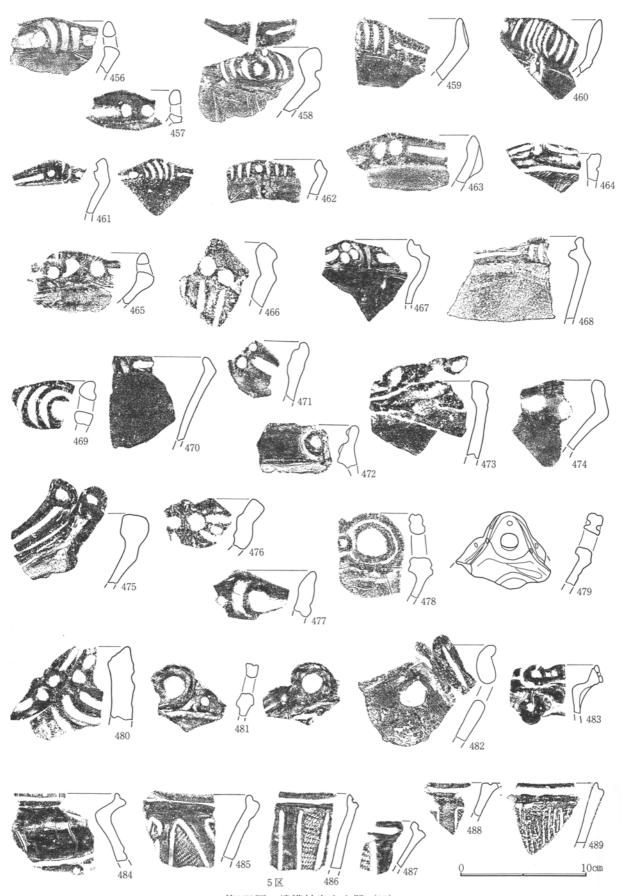
第176図 遺構外出土土器 (17)



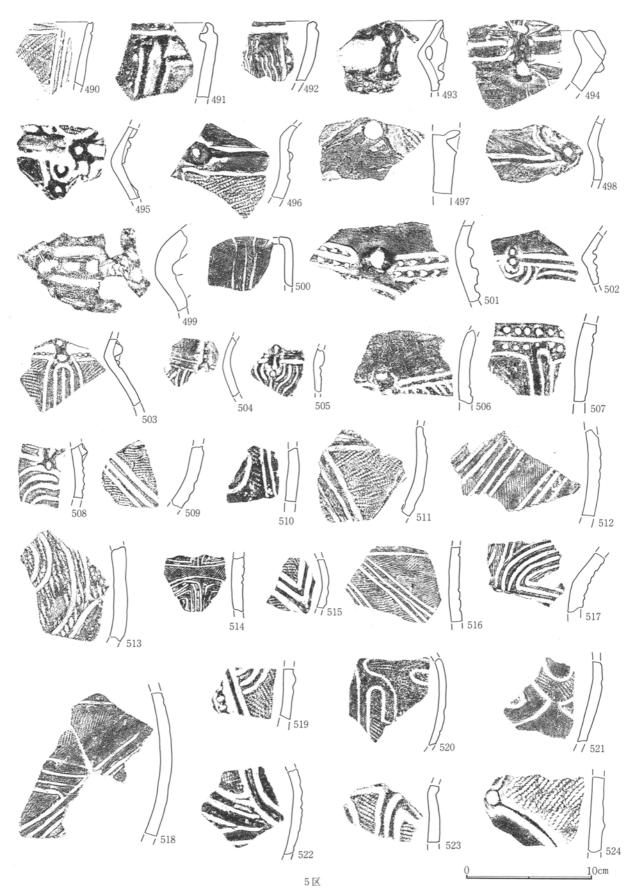
第177図 遺構外出土土器 (18)



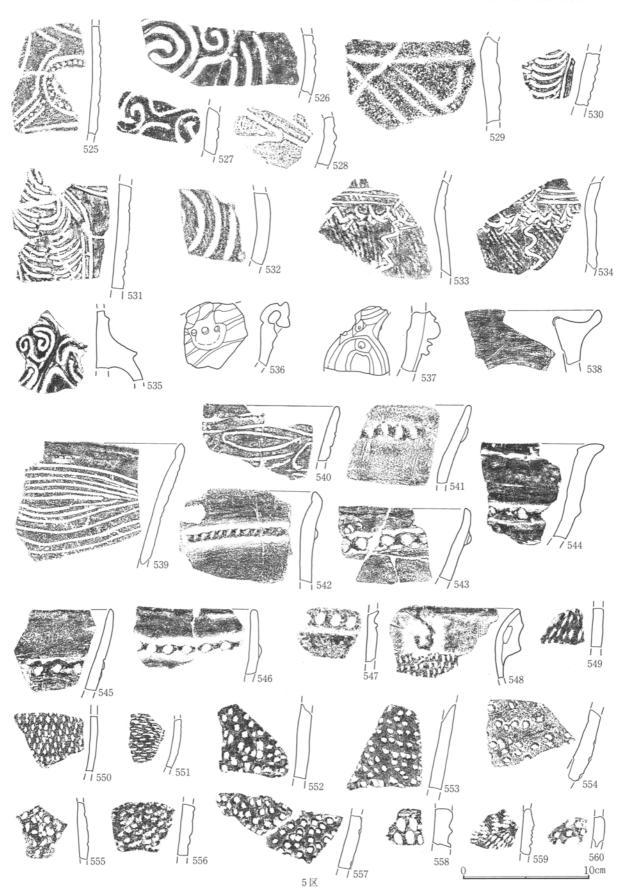
第178図 遺構外出土土器 (19)



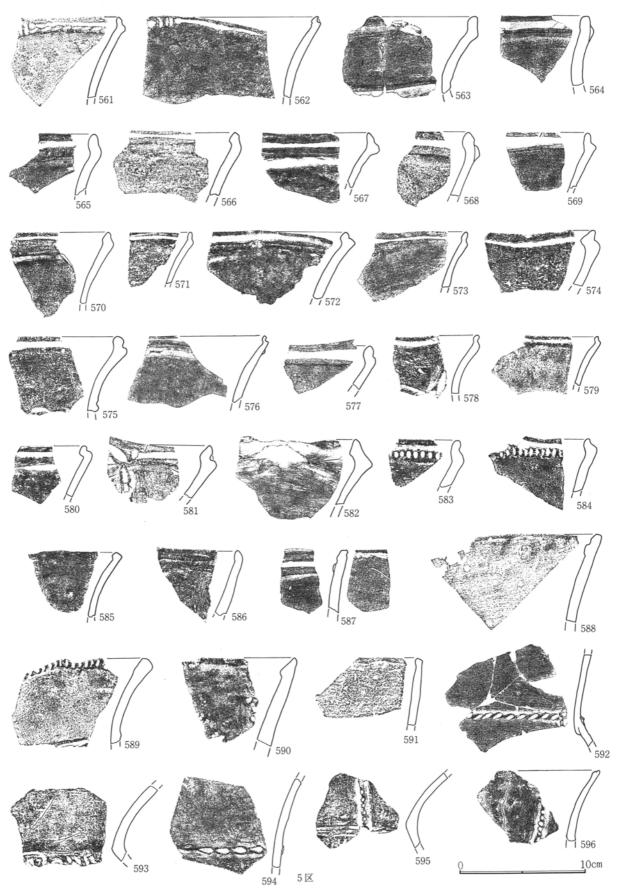
第179図 遺構外出土土器 (20)



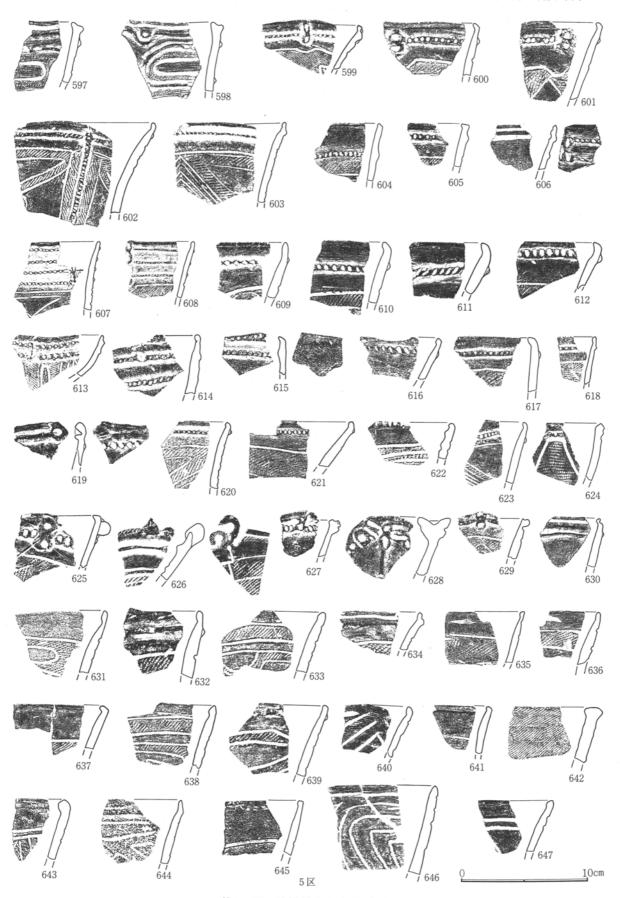
第180図 遺構外出土土器 (21)



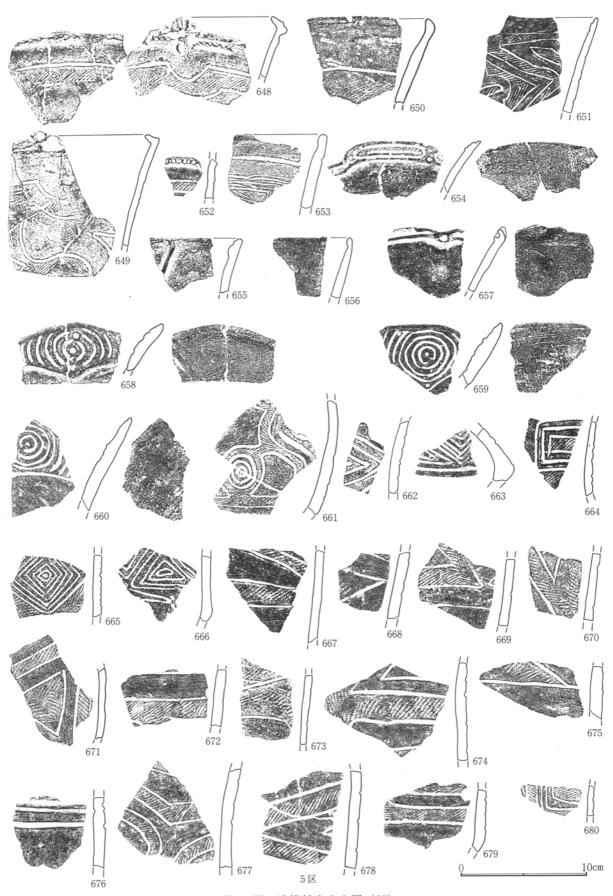
第181図 遺構外出土土器 (22)



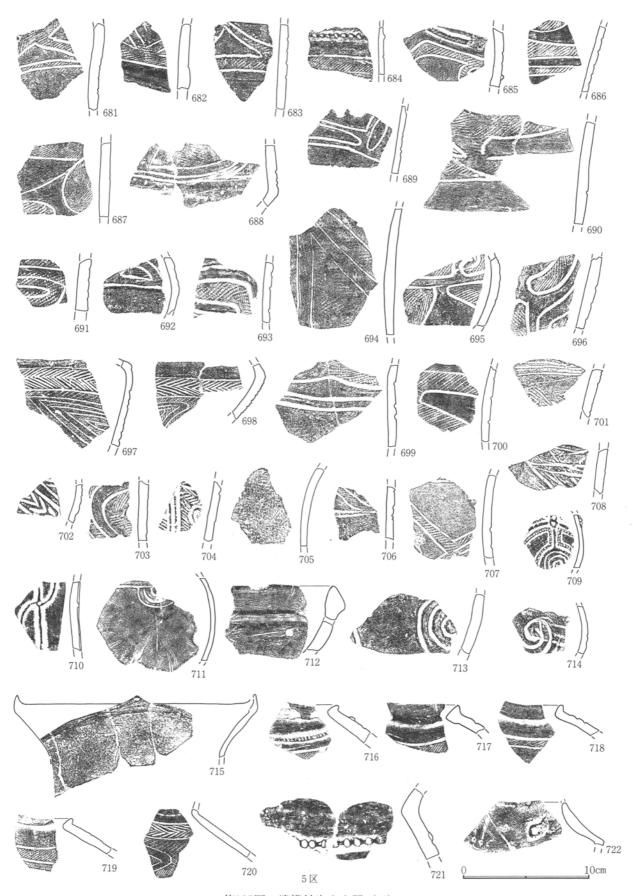
第182図 遺構外出土土器 (23)



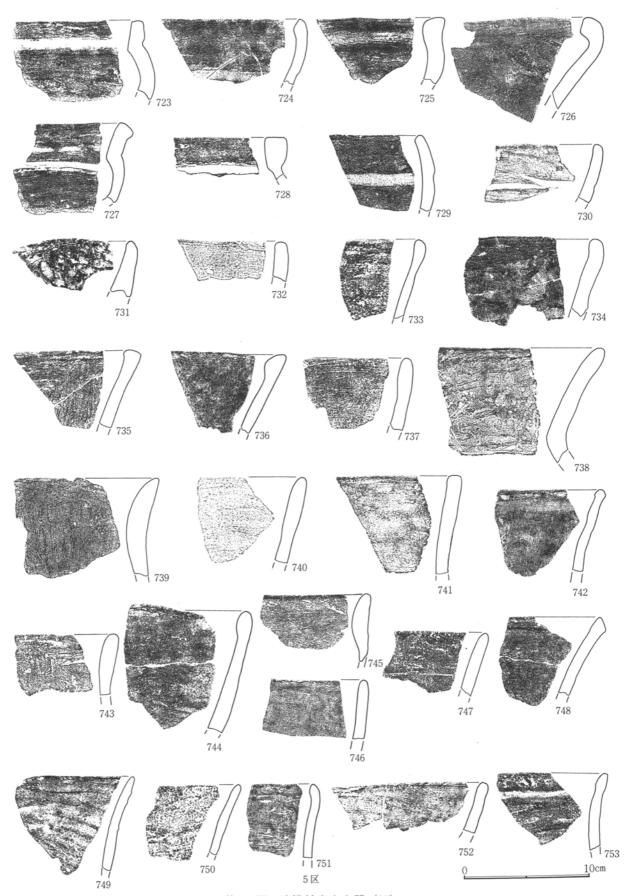
第183図 遺構外出土土器 (24)



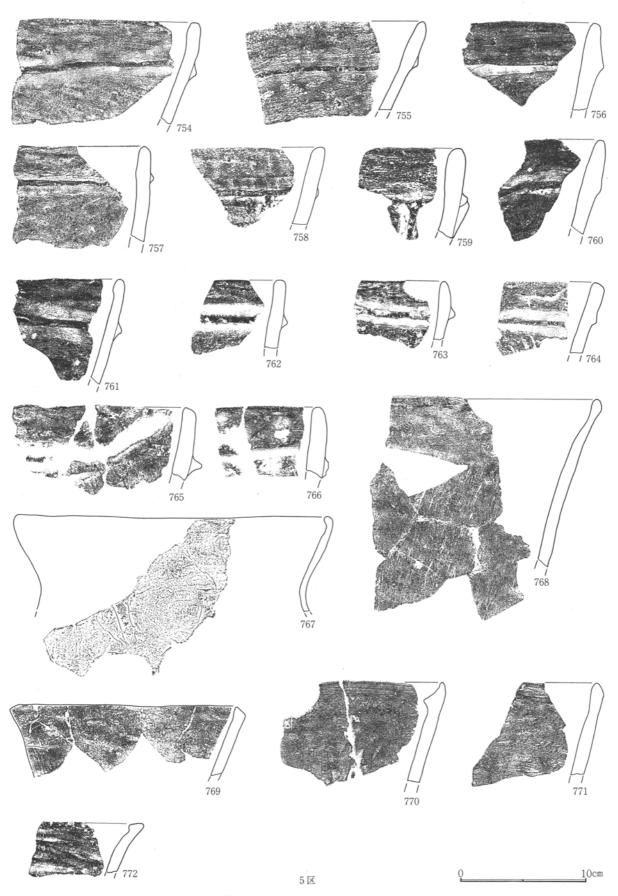
第184図 遺構外出土土器 (25)



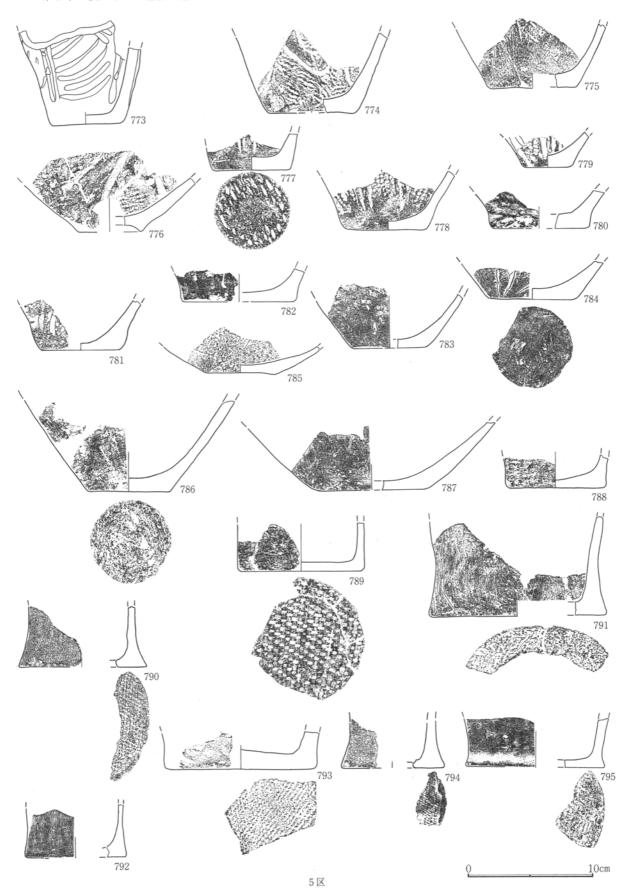
第185図 遺構外出土土器 (26)



第186図 遺構外出土土器 (27)



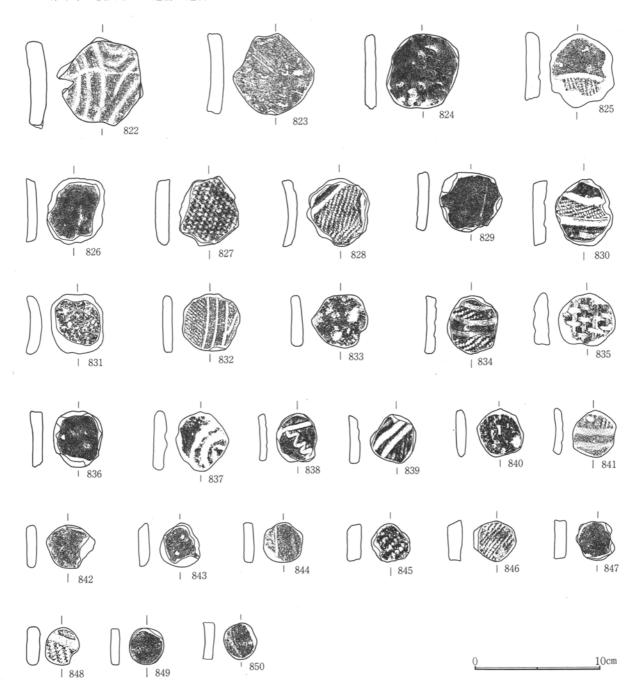
第187図 遺構外出土土器 (28)



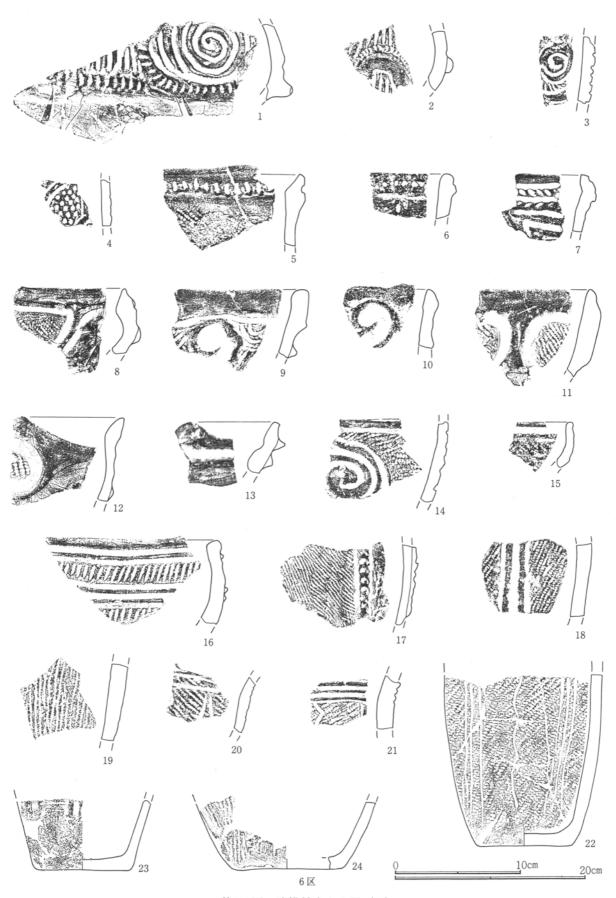
第188図 遺構外出土土器 (29)



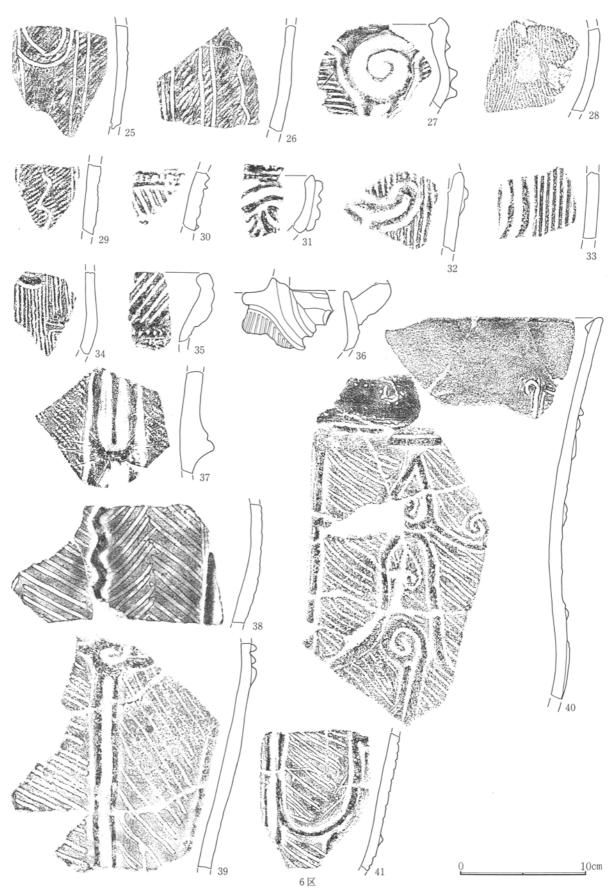
第189図 遺構外出土土器 (30)



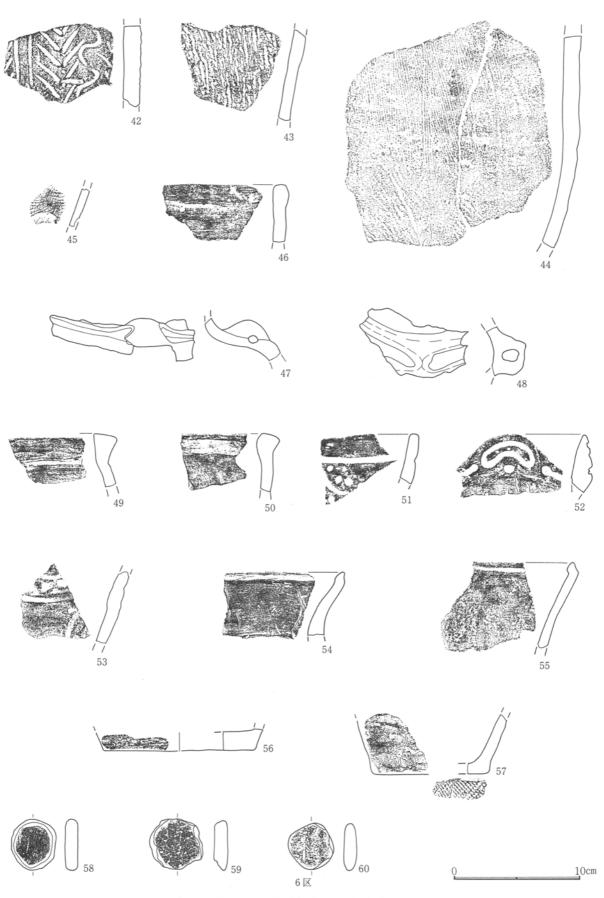
5区 第190図 遺構外出土土器 (31)



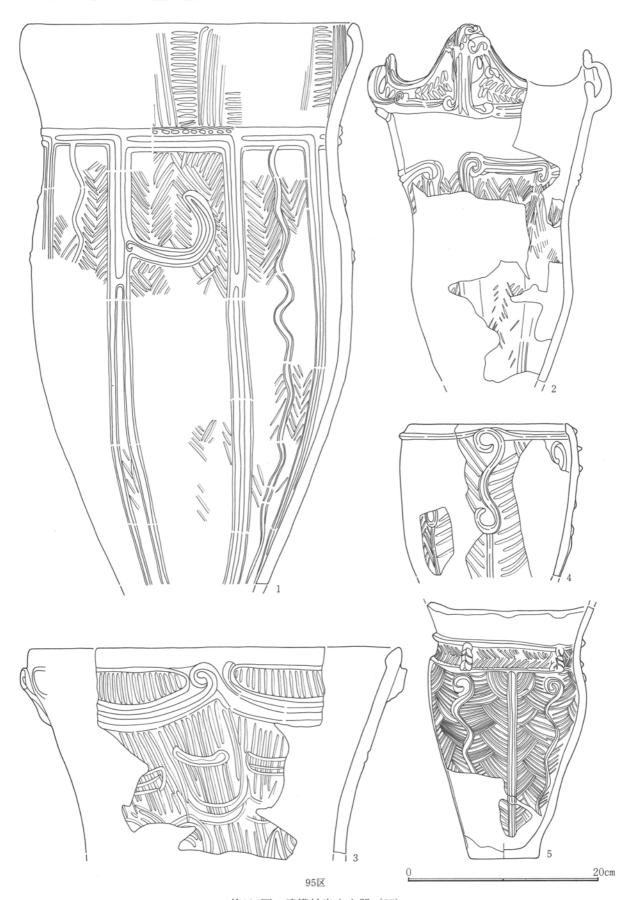
第191図 遺構外出土土器 (32)



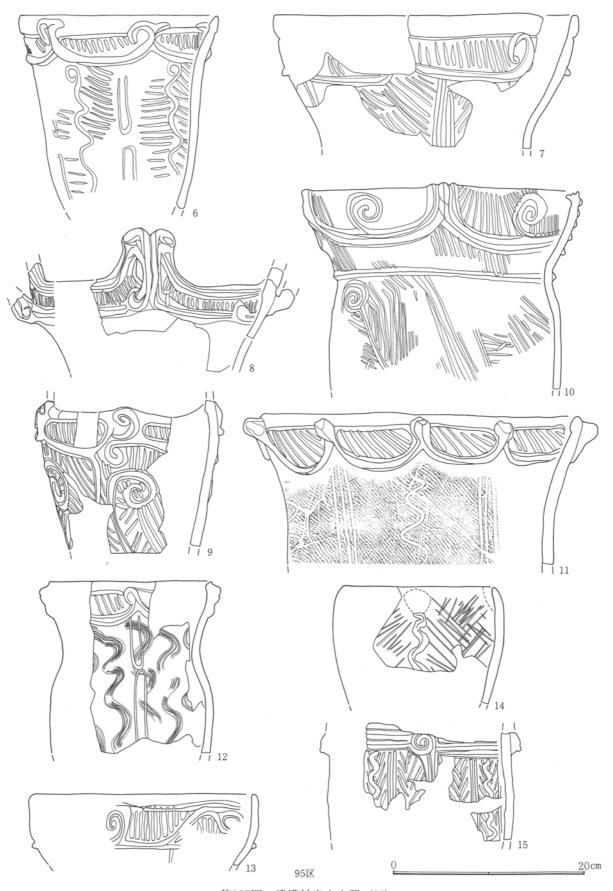
第192図 遺構外出土土器 (33)



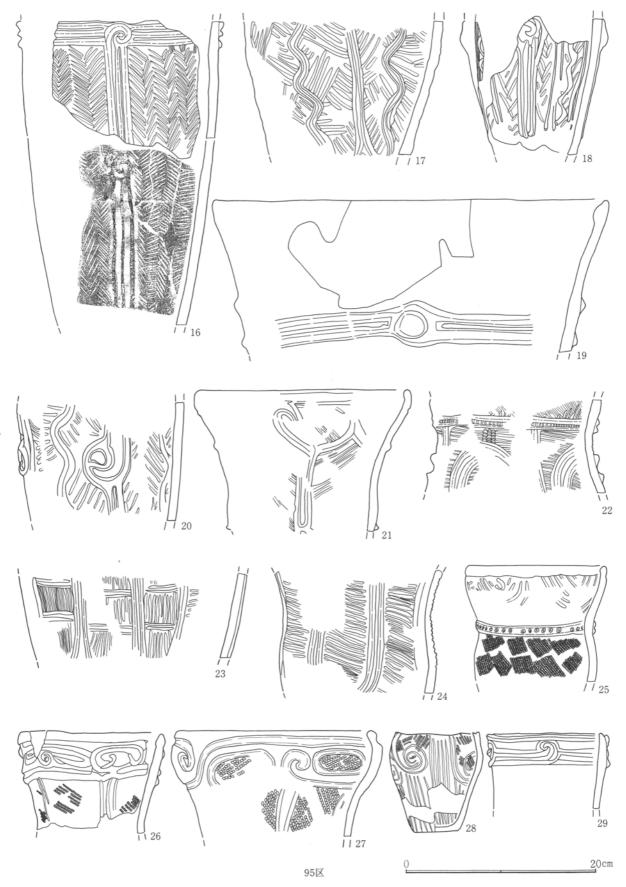
第193図 遺構外出土土器 (34)



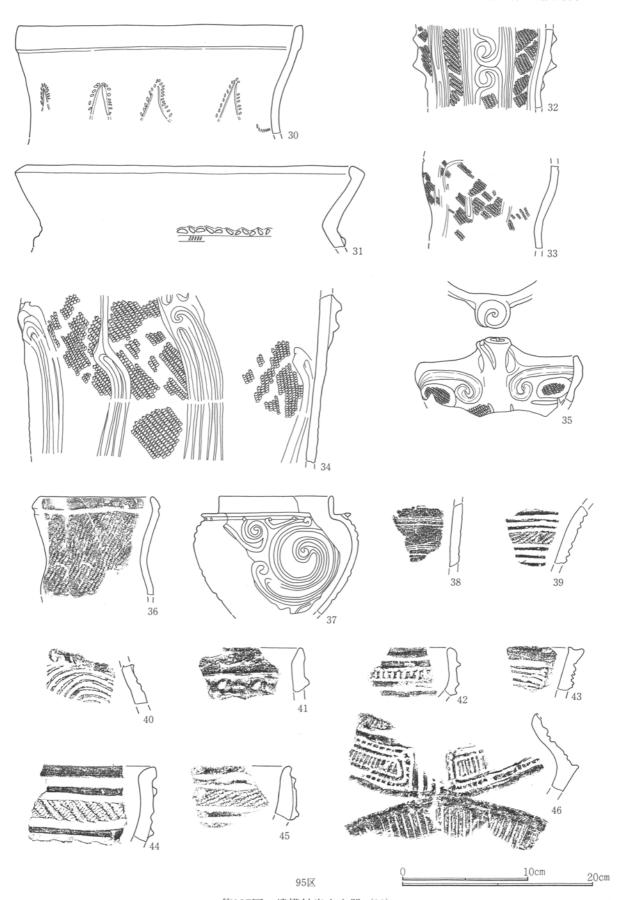
第194図 遺構外出土土器 (35)



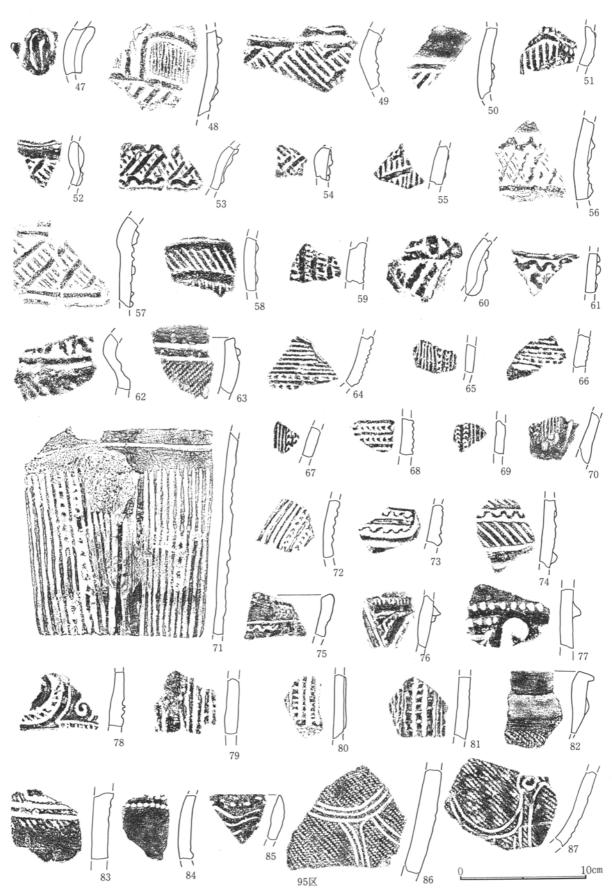
第195図 遺構外出土土器 (36)



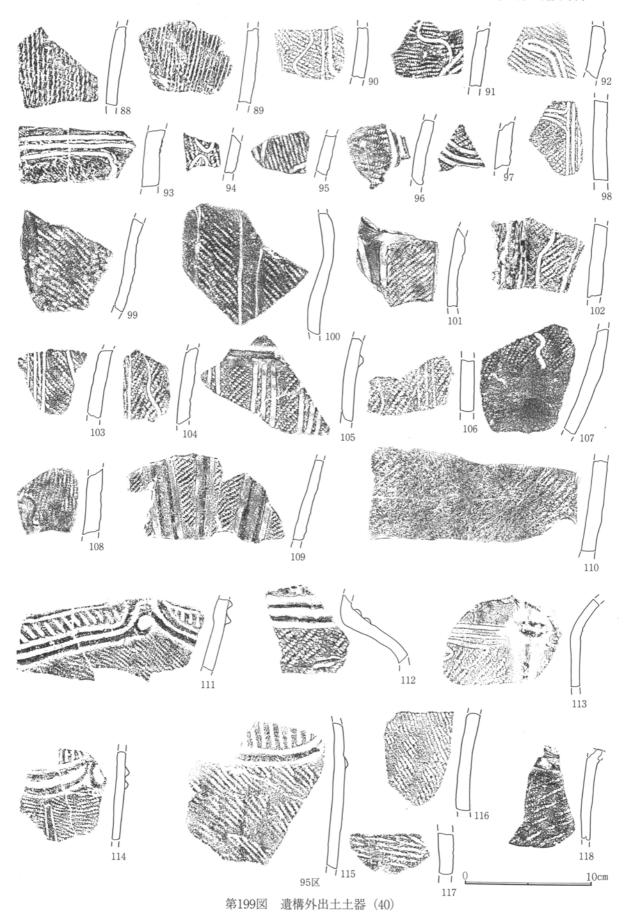
第196図 遺構外出土土器 (37)

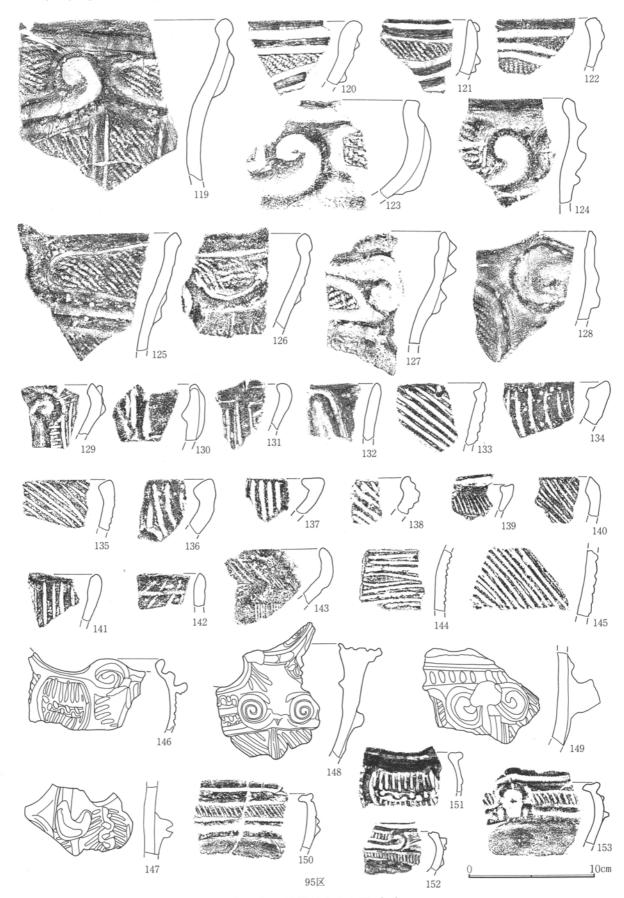


第197図 遺構外出土土器 (38)

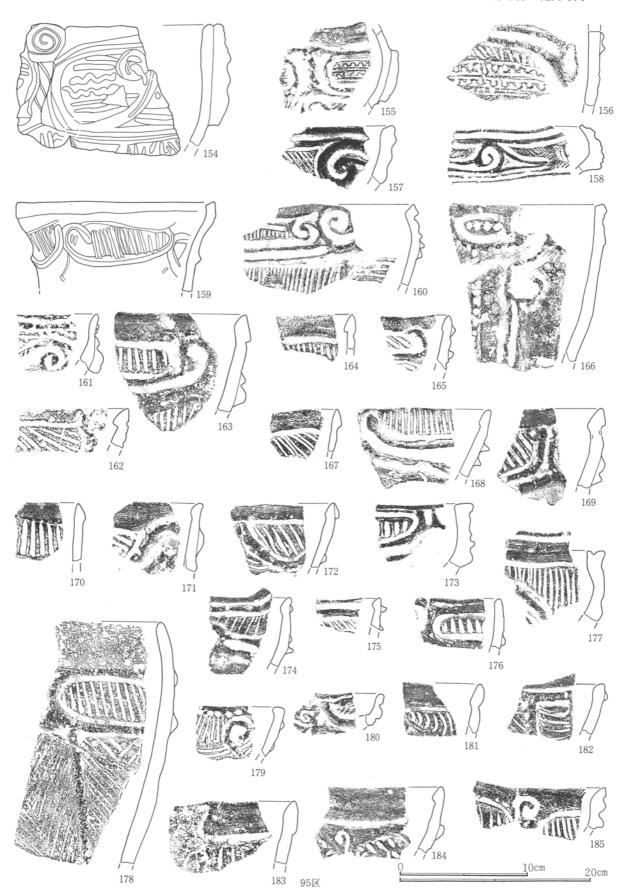


第198図 遺構外出土土器 (39)

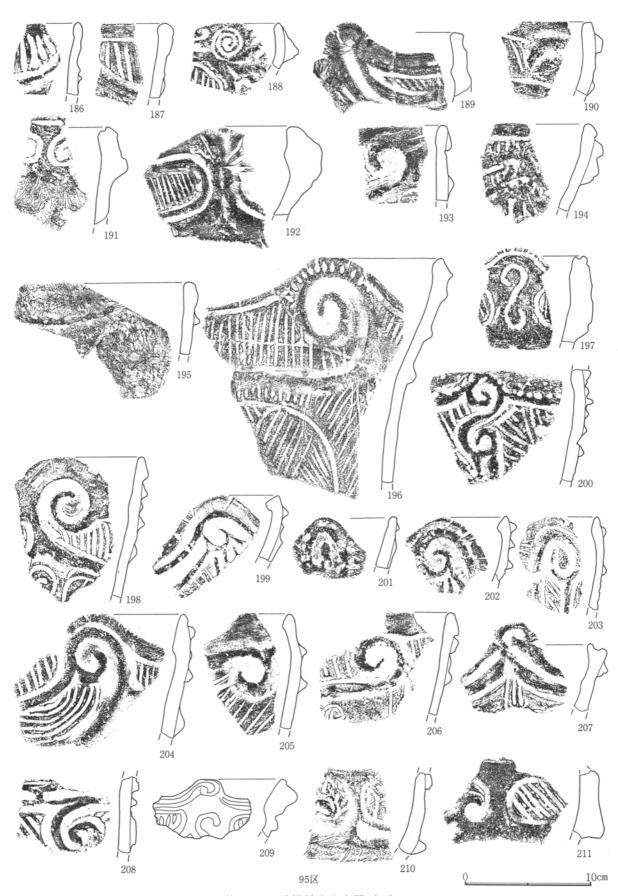




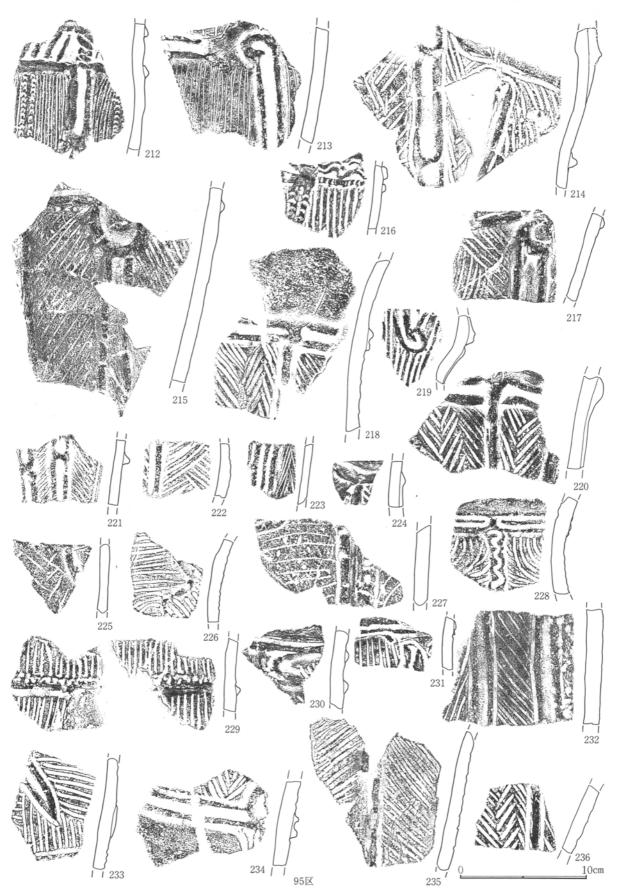
第200図 遺構外出土土器 (41)



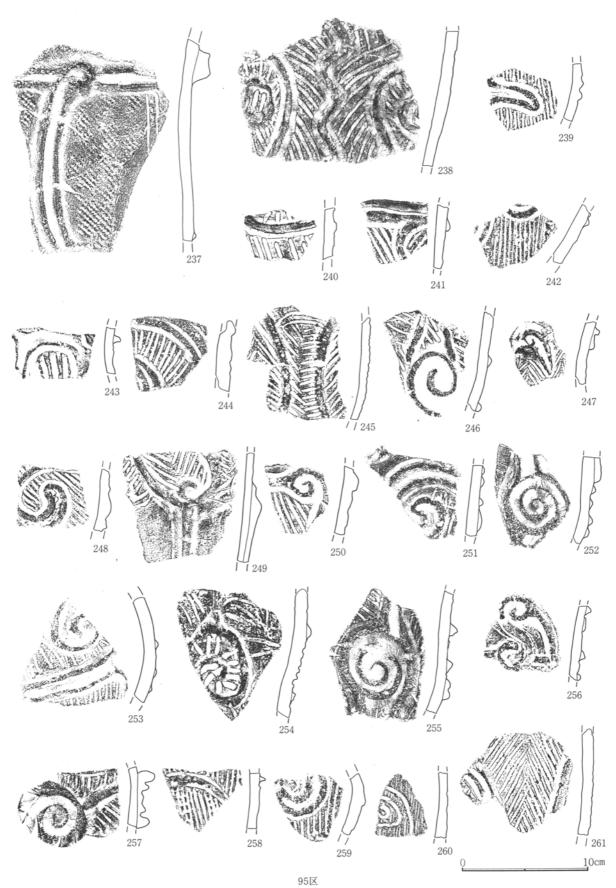
第201図 遺構外出土土器 (42)



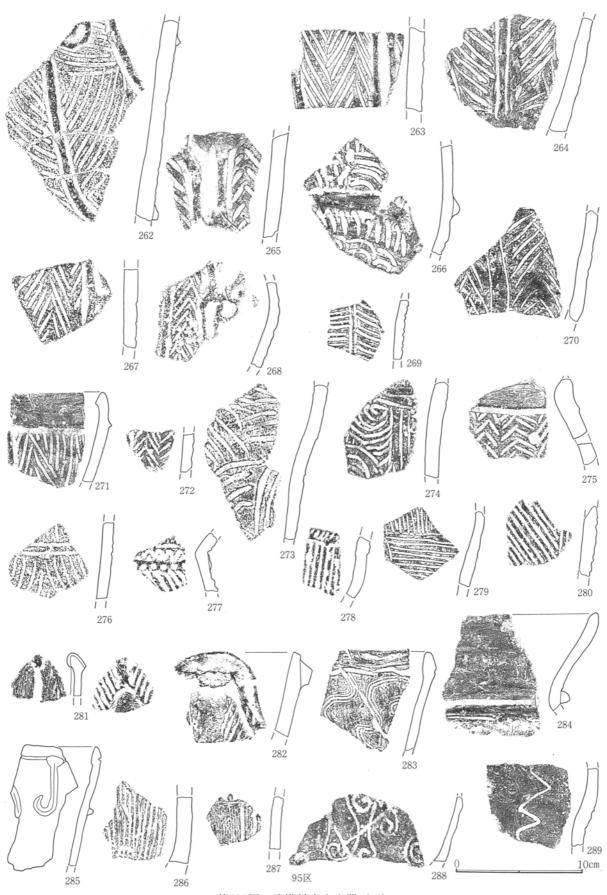
第202図 遺構外出土土器 (43)



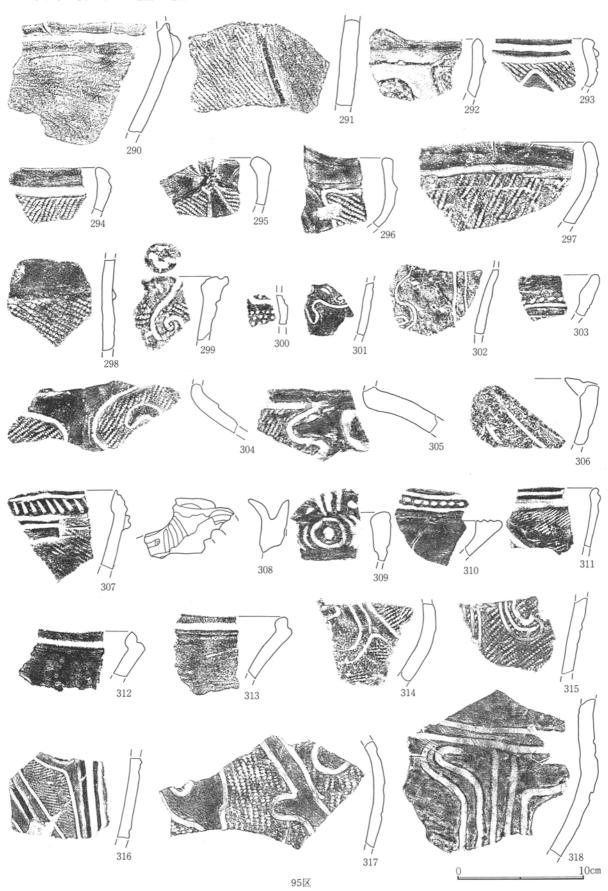
第203図 遺構外出土土器 (44)



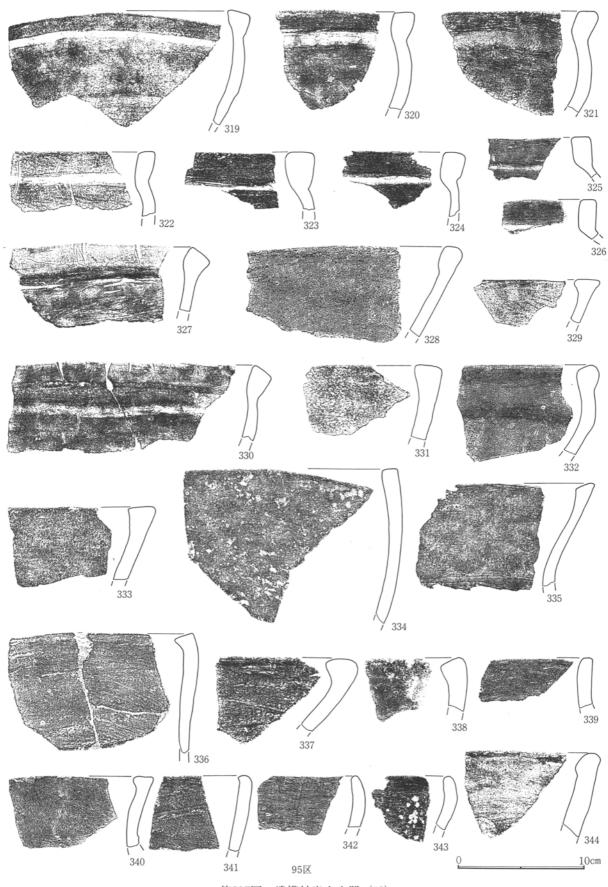
第204図 遺構外出土土器 (45)



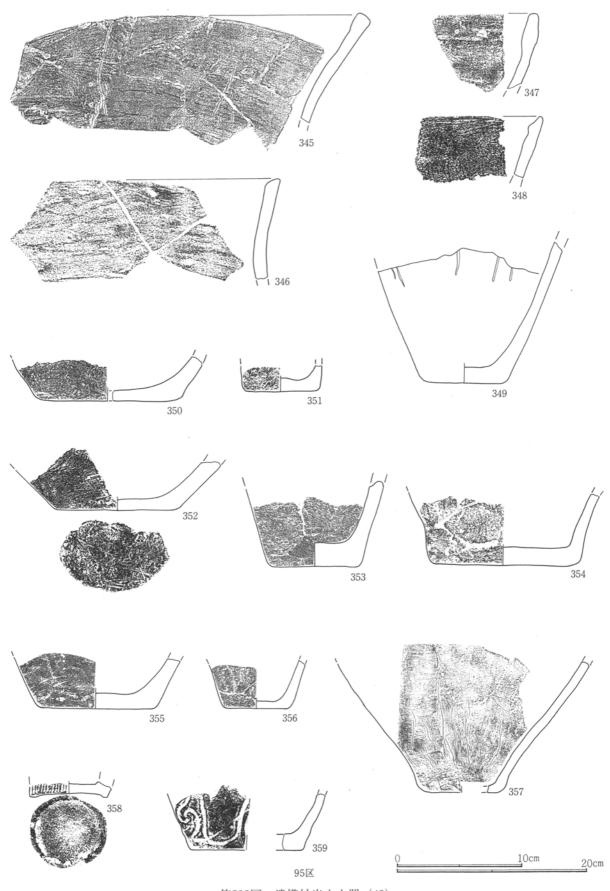
第205図 遺構外出土土器 (46)



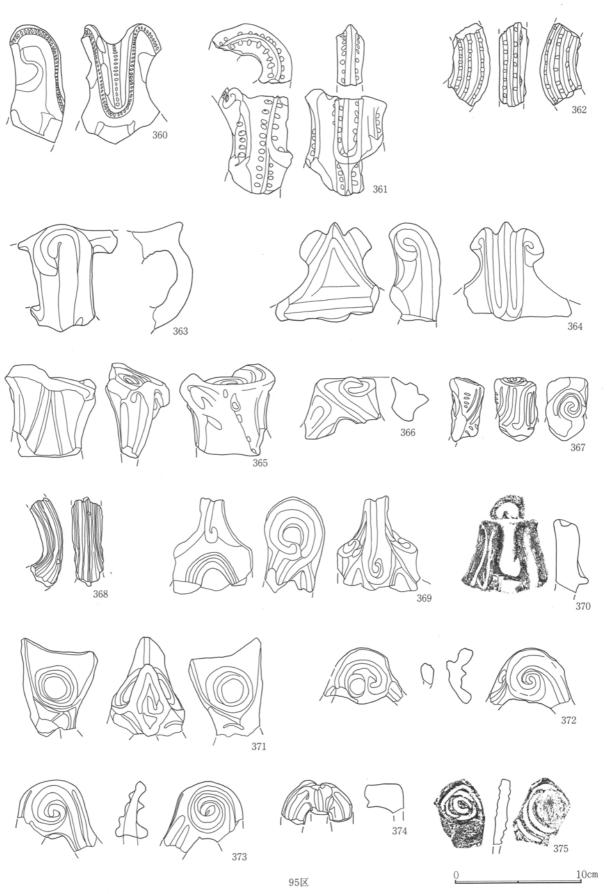
第206図 遺構外出土土器 (47)



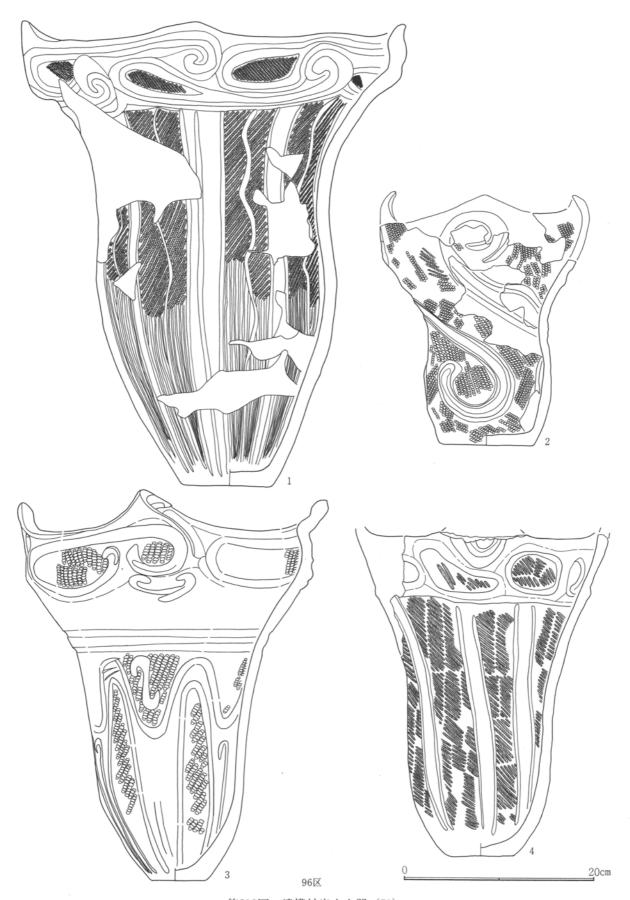
第207図 遺構外出土土器 (48)



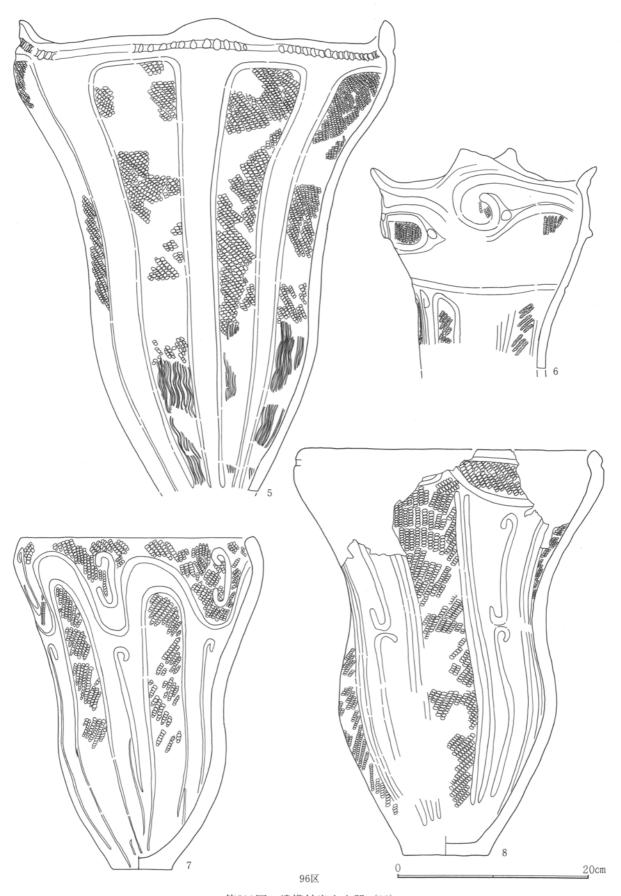
第208図 遺構外出土土器 (49)



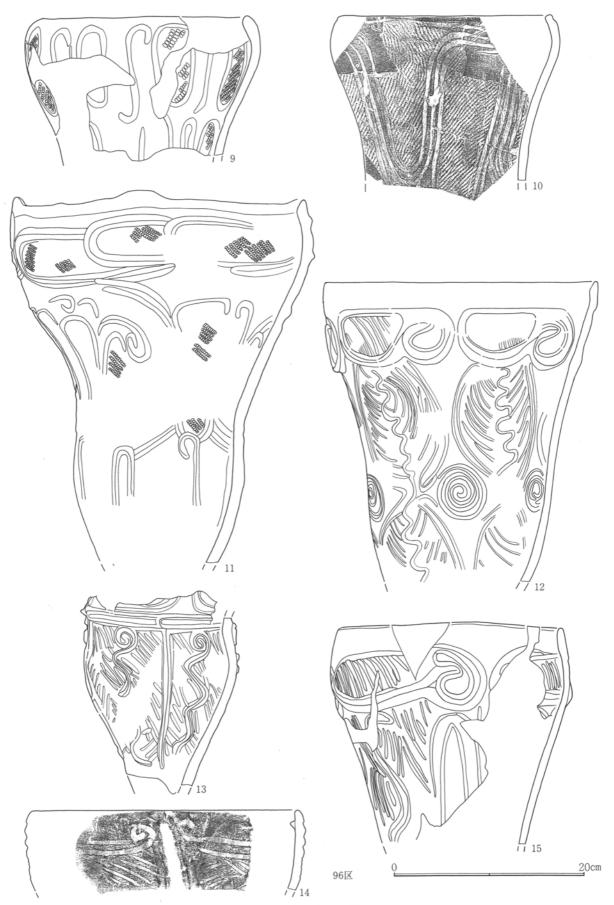
第209図 遺構外出土土器 (50)



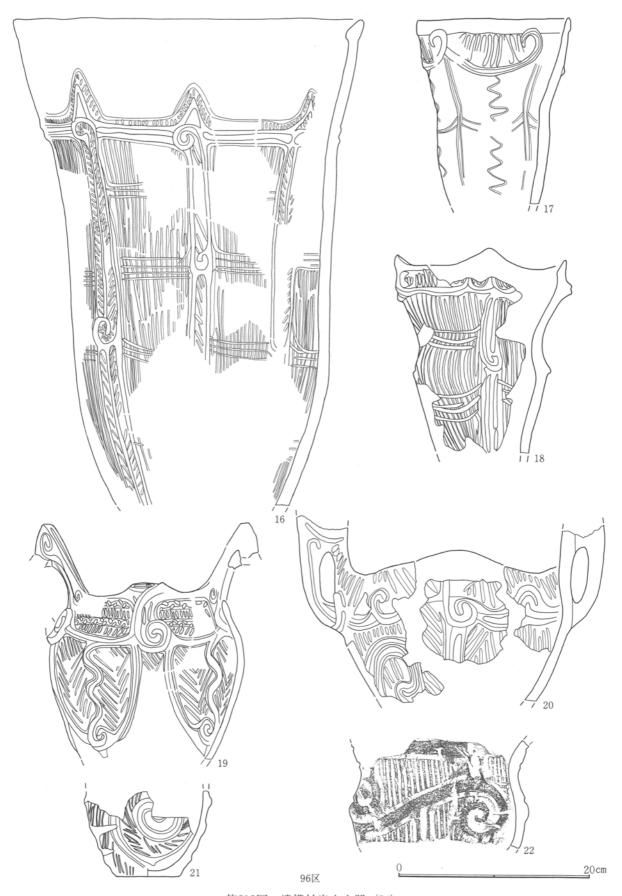
第210図 遺構外出土土器 (51)



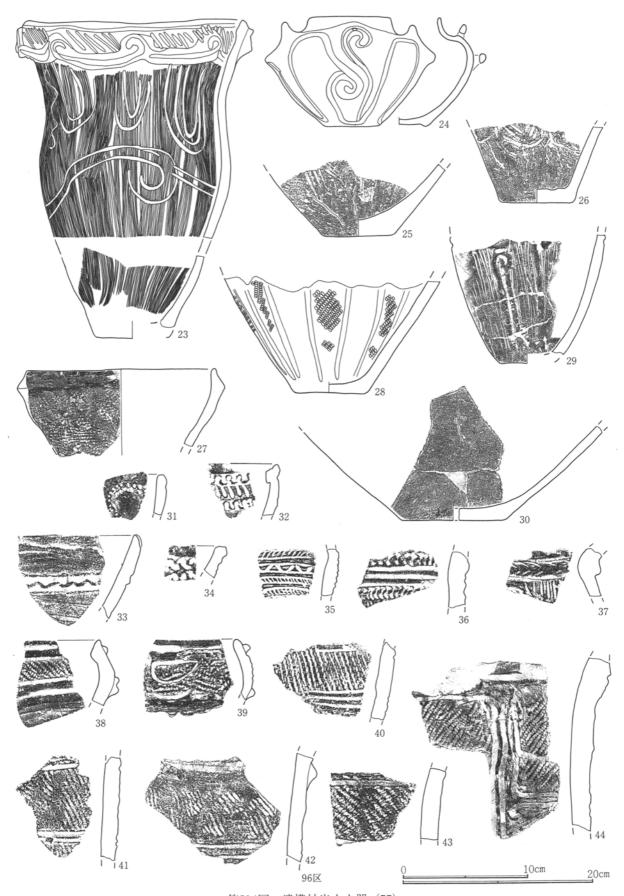
第211図 遺構外出土土器 (52)



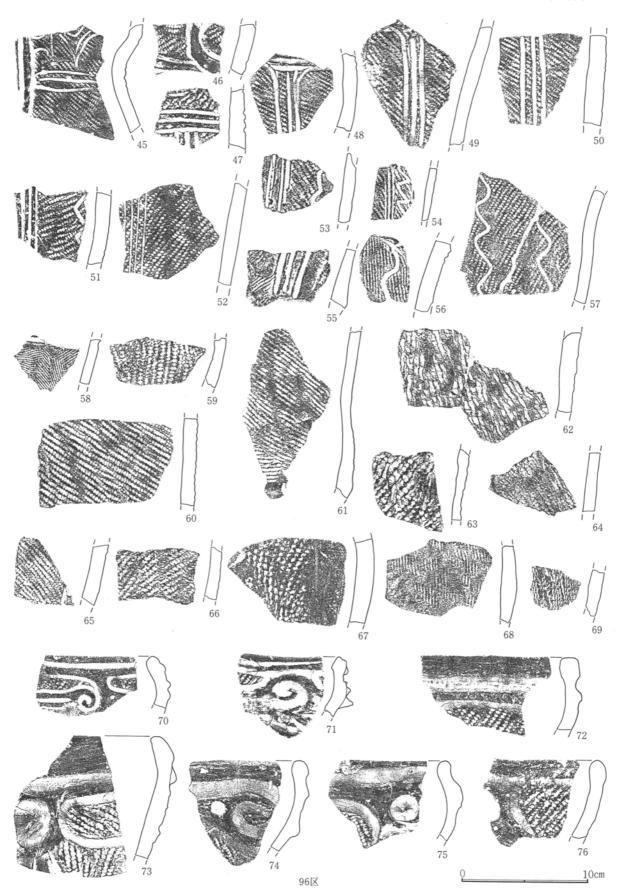
第212図 遺構外出土土器 (53)



第213図 遺構外出土土器 (54)

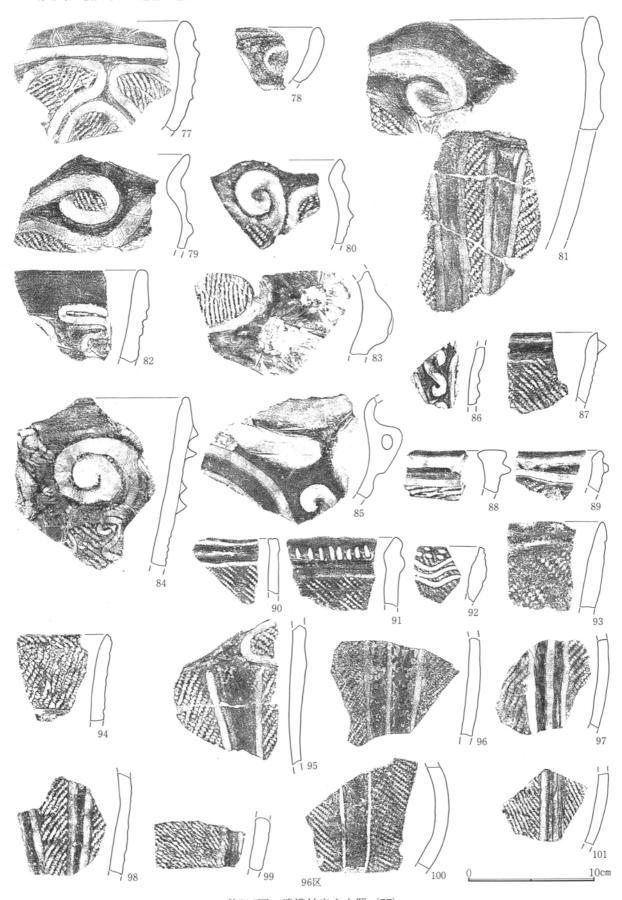


第214図 遺構外出土土器 (55)

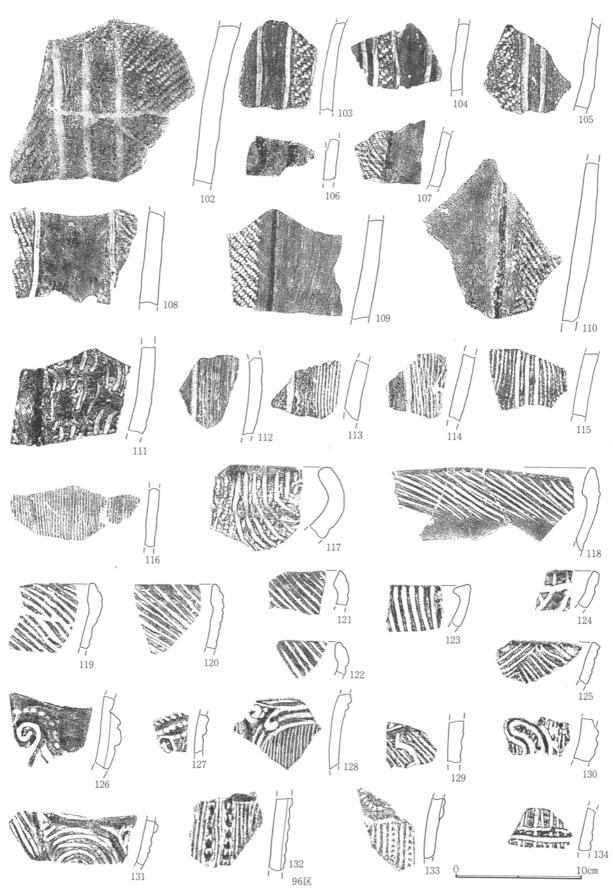


第215図 遺構外出土土器 (56)

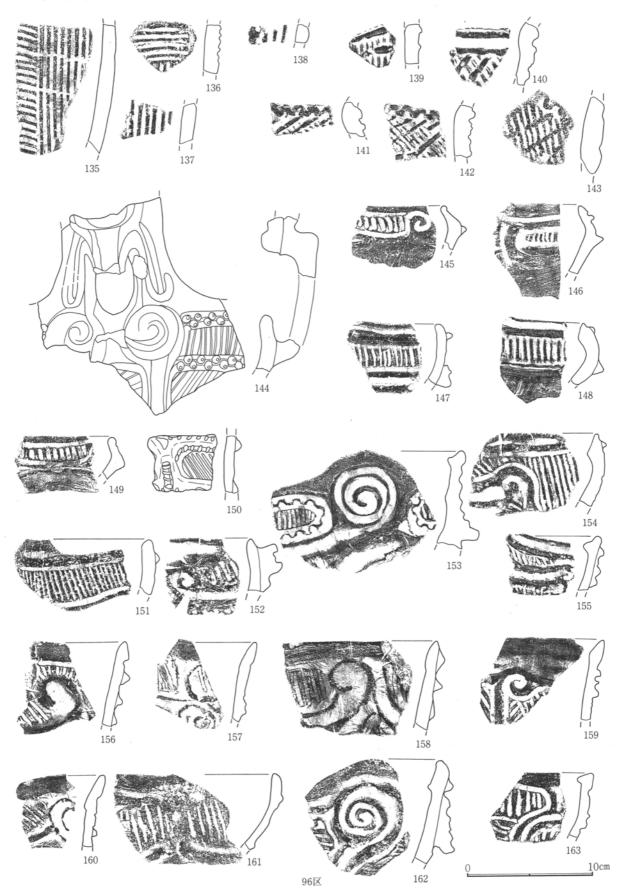
第3章 検出された遺構と遺物



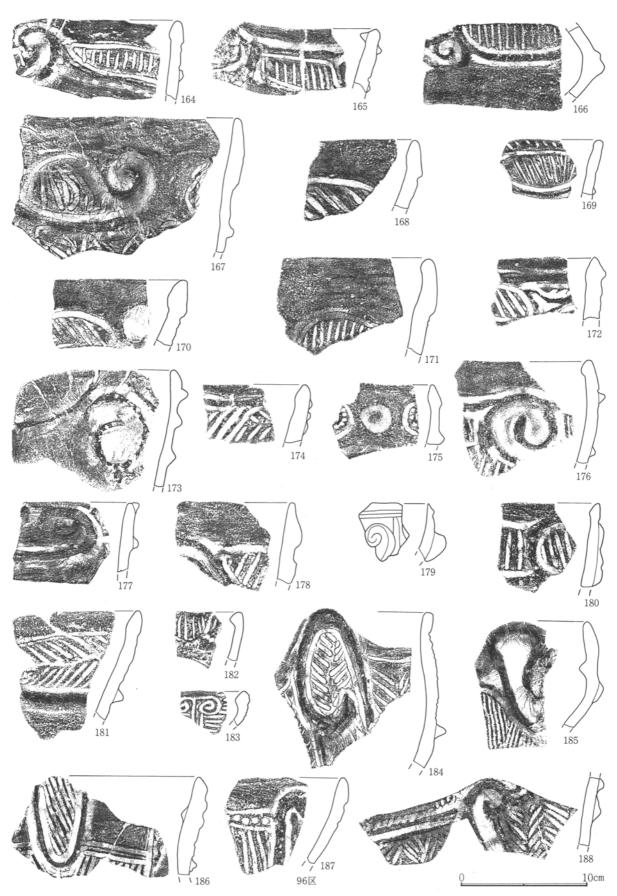
第216図 遺構外出土土器 (57)



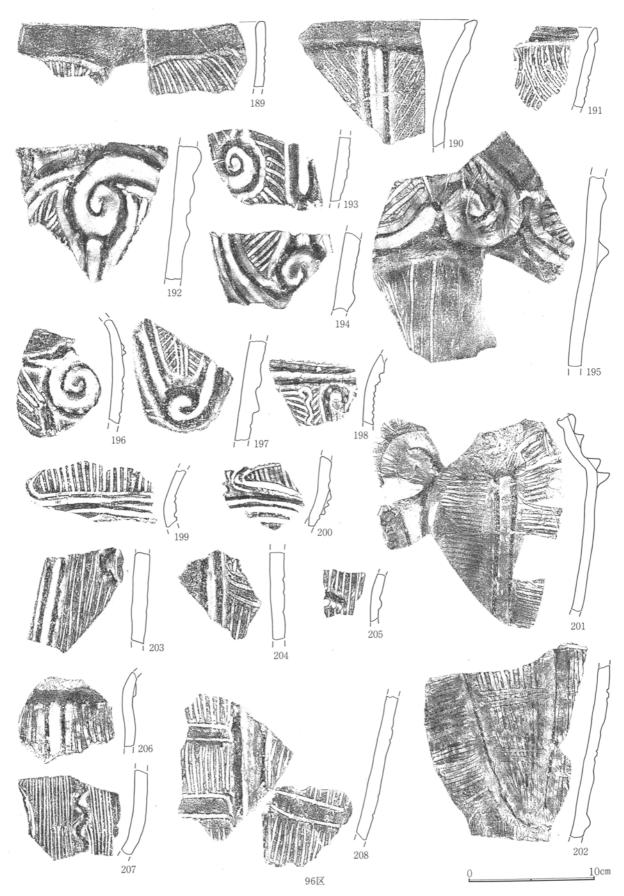
第217図 遺構外出土土器 (58)



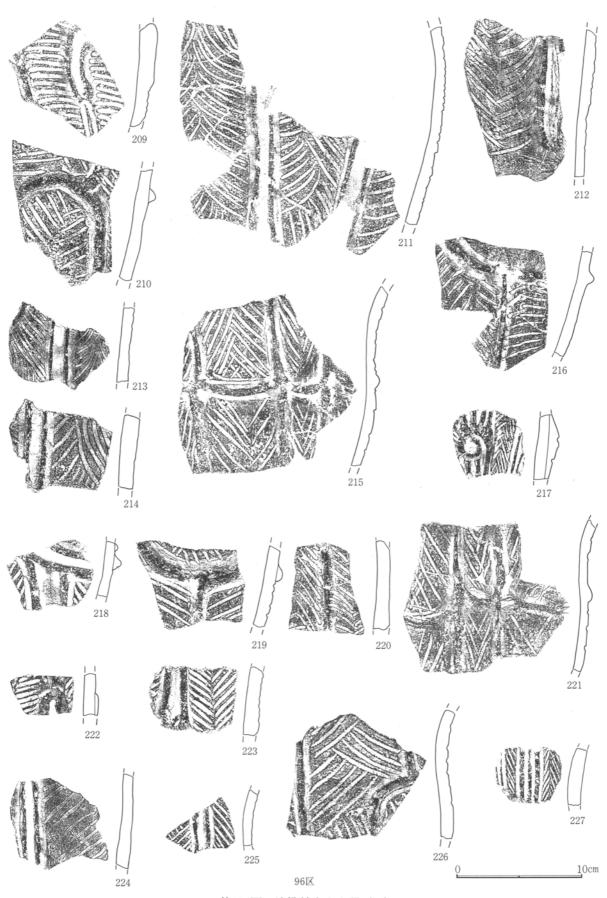
第218図 遺構外出土土器 (59)



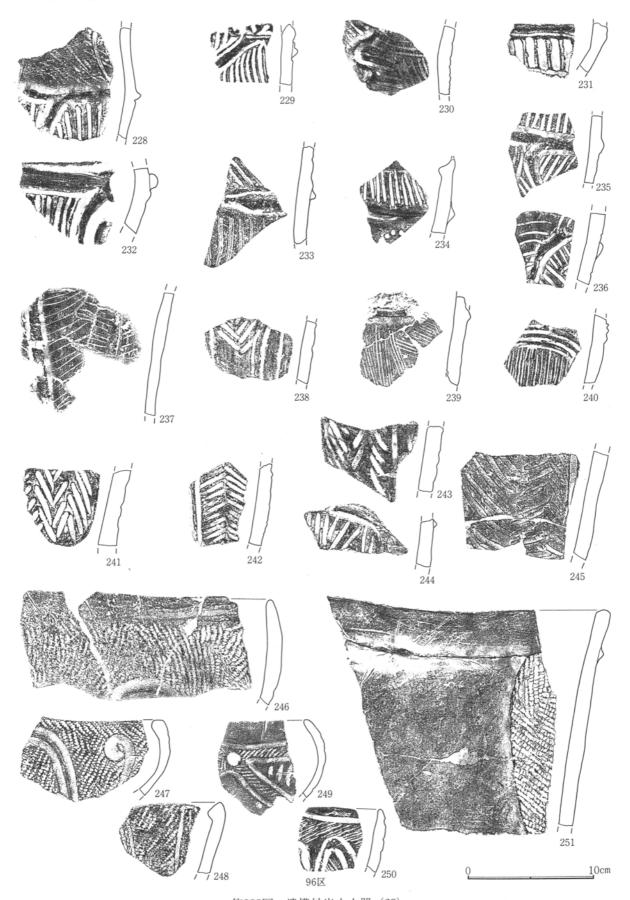
第219図 遺構外出土土器 (60)



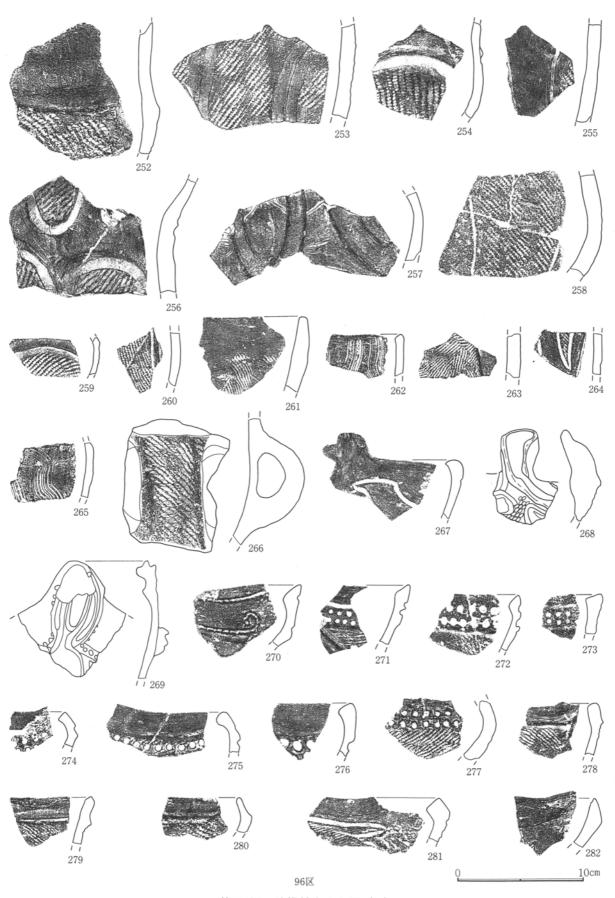
第220図 遺構外出土土器 (61)



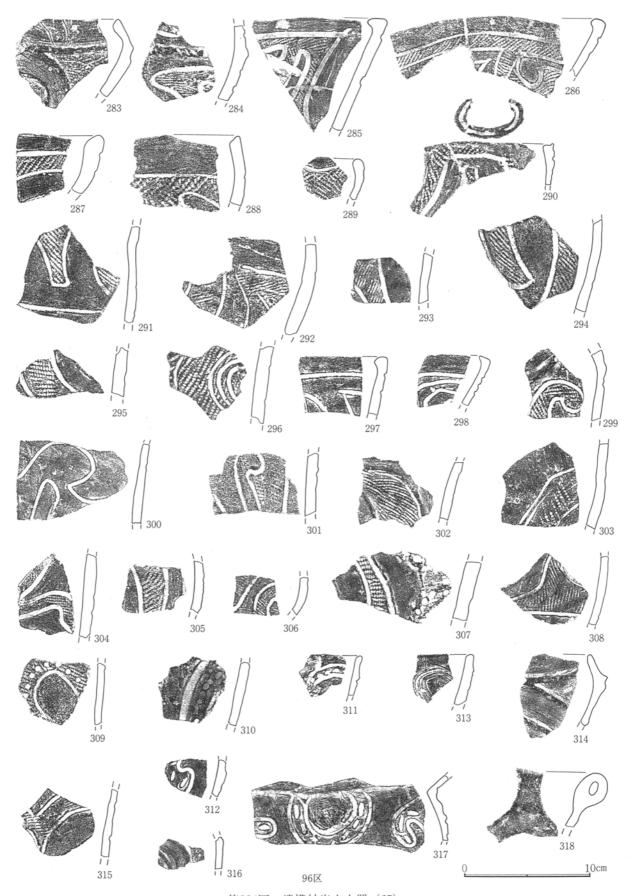
第221図 遺構外出土土器 (62)



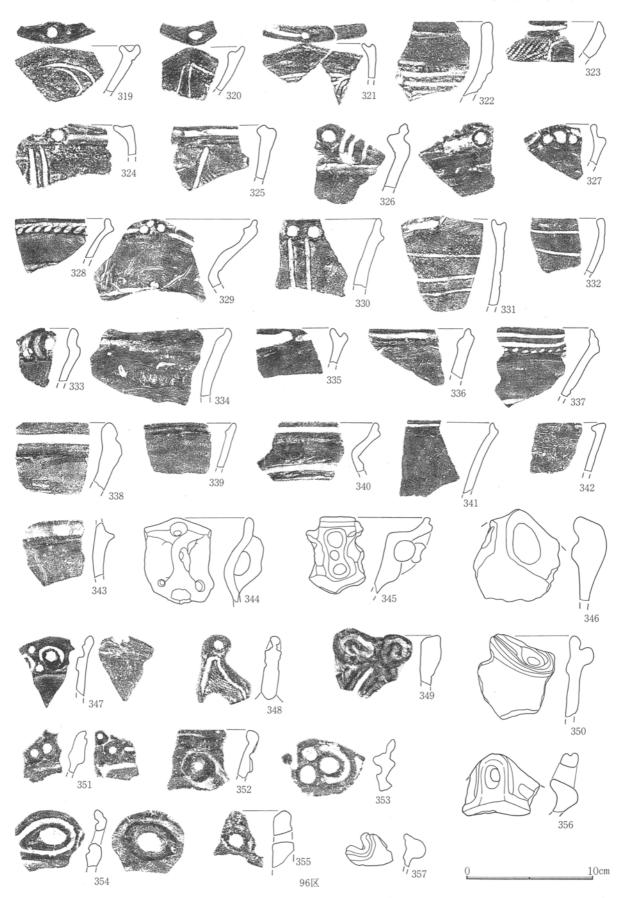
第222図 遺構外出土土器 (63)



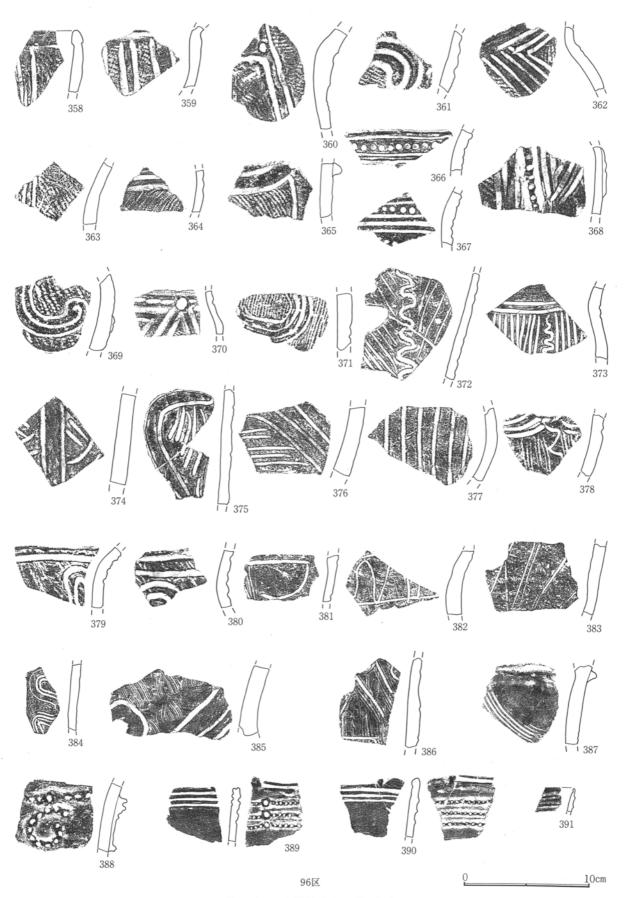
第223図 遺構外出土土器 (64)



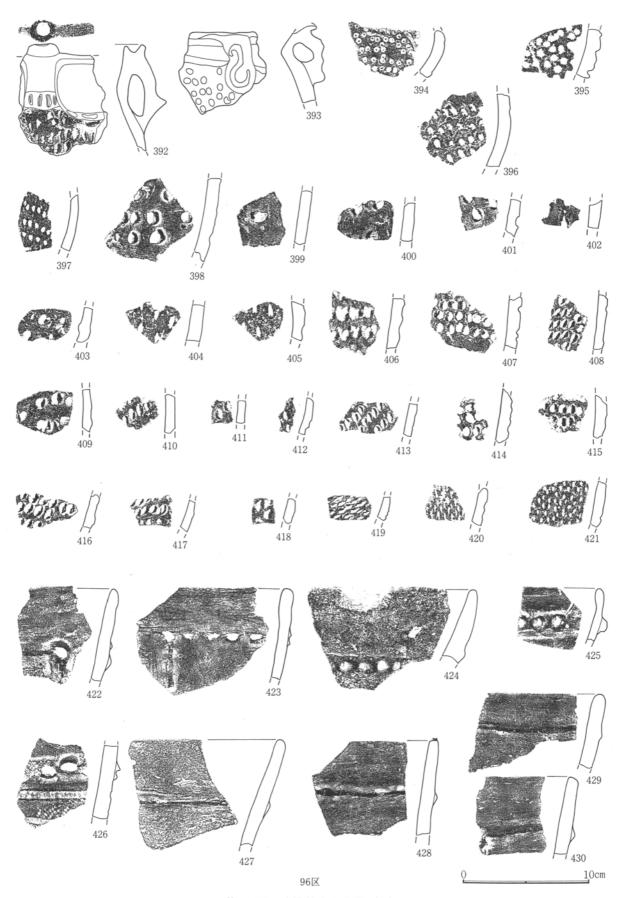
第224図 遺構外出土土器 (65)



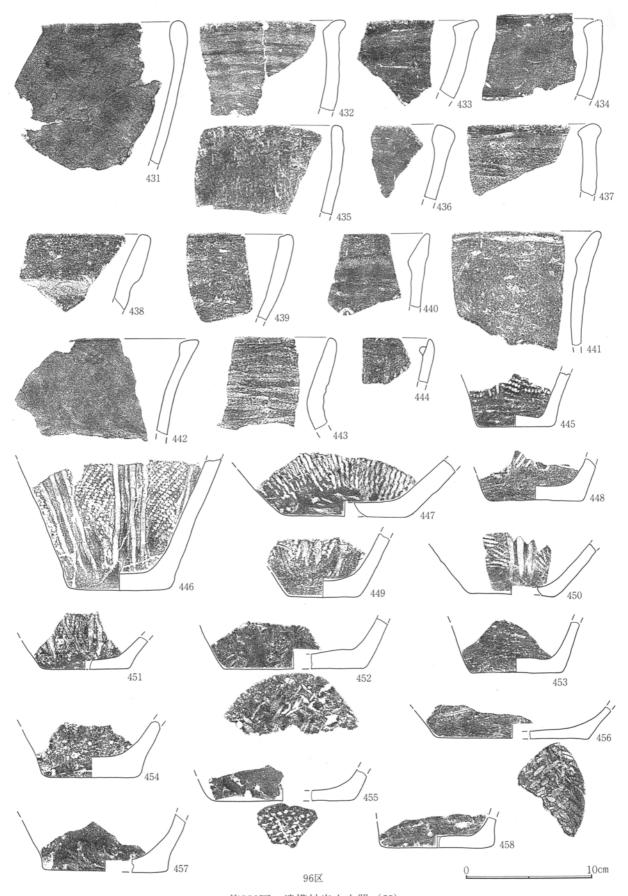
第225図 遺構外出土土器 (66)



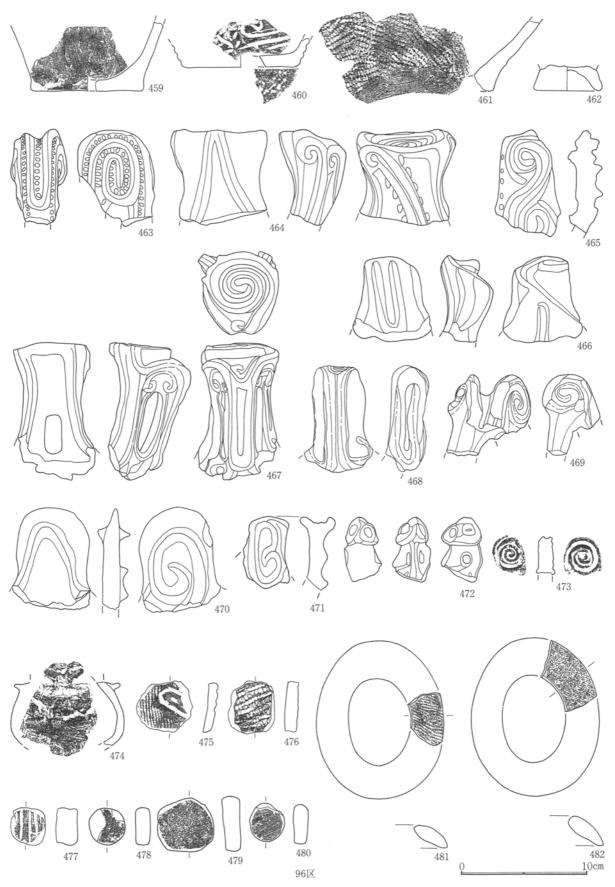
第226図 遺構外出土土器 (67)



第227図 遺構外出土土器 (68)



第228図 遺構外出土土器 (69)



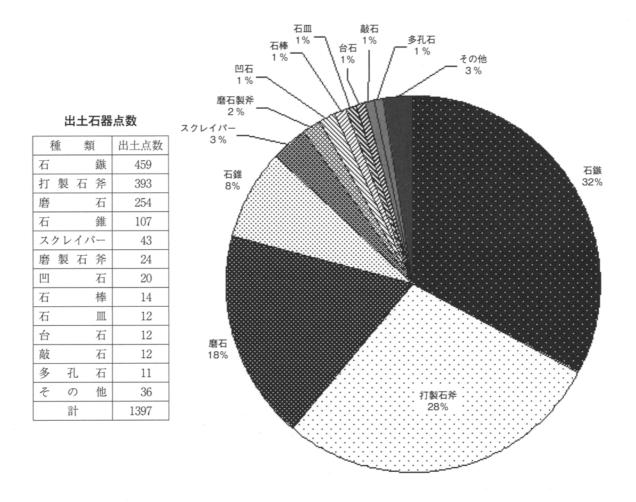
第229図 遺構外出土土器 (70)

## (2) 石器・石製品 (第231~235図・PL122~144)

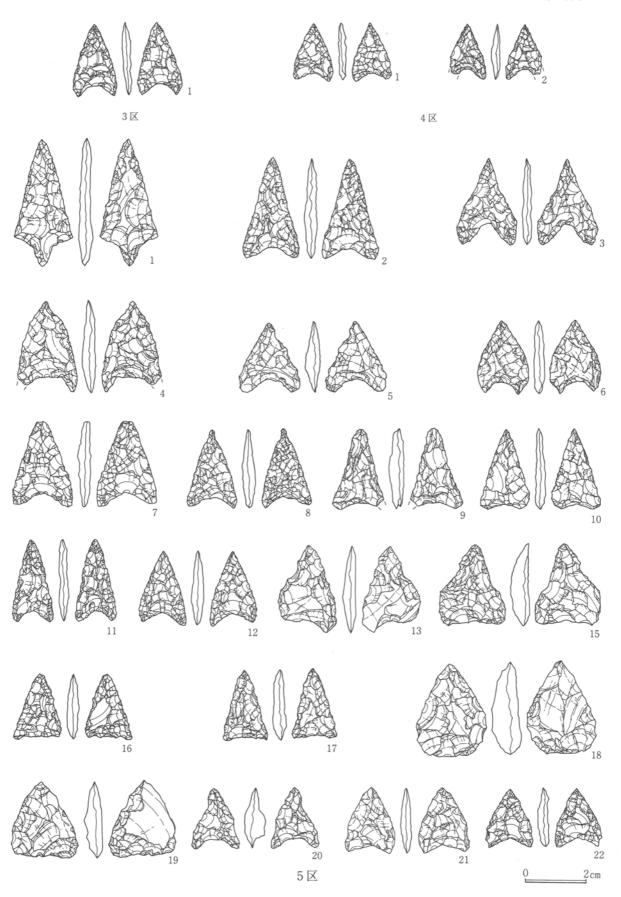
長野原一本松遺跡より出土した石器は総数1397点である。このうち住居、土坑等の遺構より出土したものは303点である。器種の内訳を見ると石鏃が最も多く、続いて打製石斧、磨石、石錐の順となる。

器種別の組成グラフを見ると石鏃および打製石斧で総数の半分以上を占めている。また、磨石も全体の5分の1を占めている点も注目される。さらに、特徴として石錐の多い点も注目される。

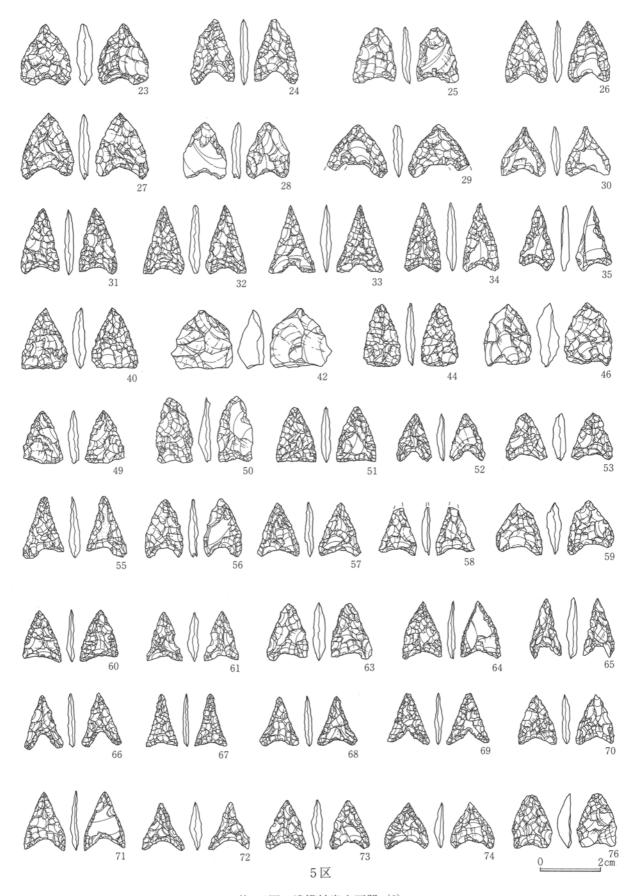
遺構外出土の石器については、第5章において主な器種の出土分布図を記載し若干の検討を加えている。 本項では、以下に実測図・一覧表を挙げるが、実測図については石鏃、石錐類のみ図示せざるを得なかったことを了承願いたい。他の石器については、一覧表(表3)および写真図版による記載となる。



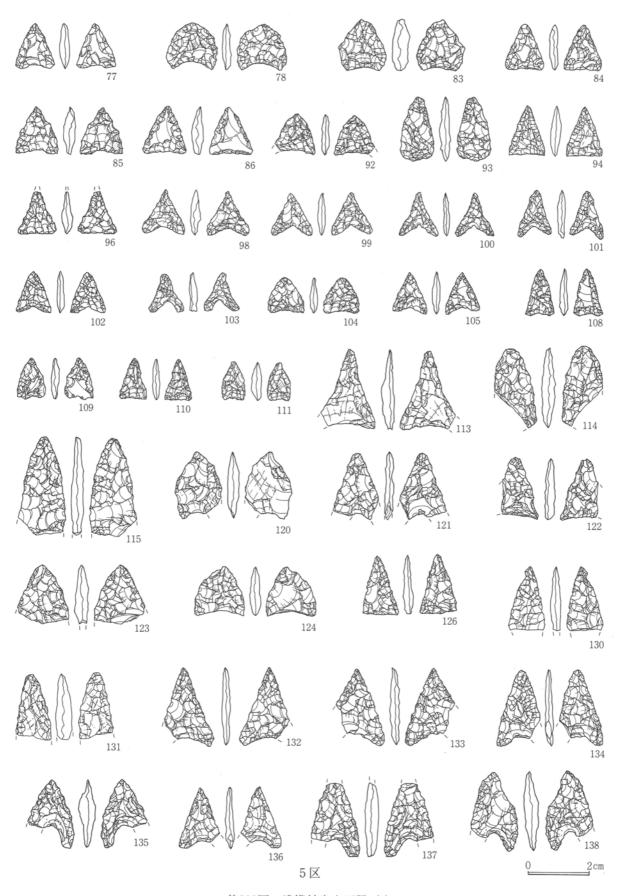
第230図 石器組成グラフ



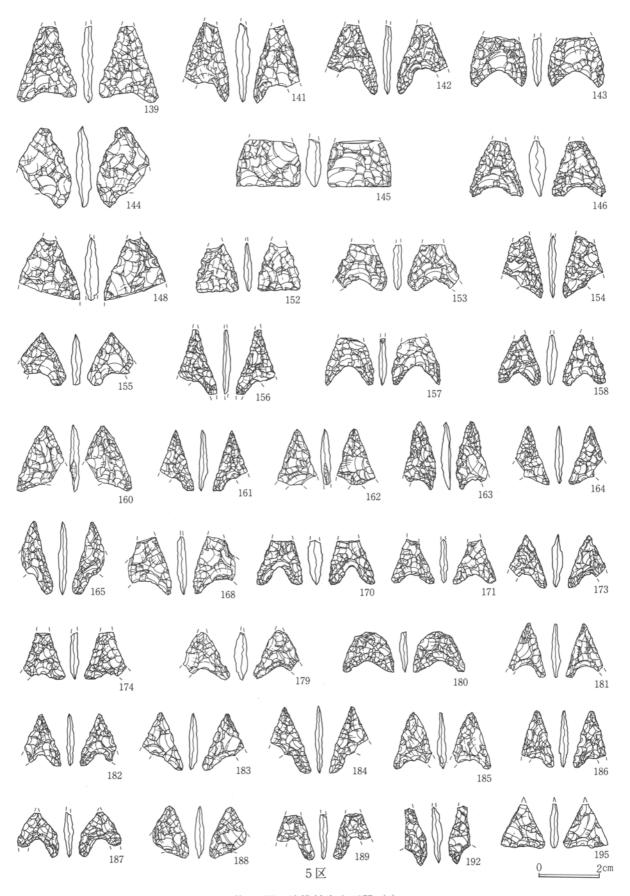
第231図 遺構外出土石器 (1)



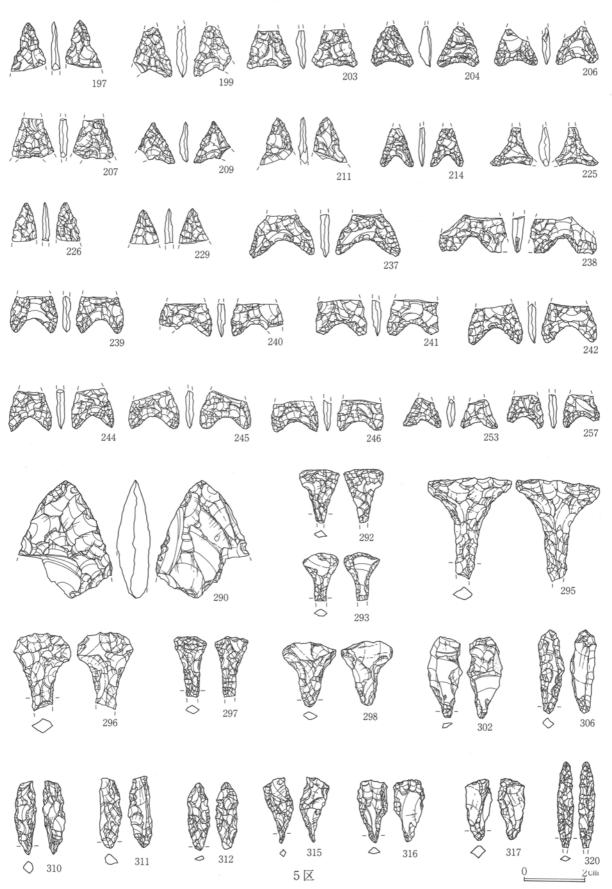
第232図 遺構外出土石器 (2)



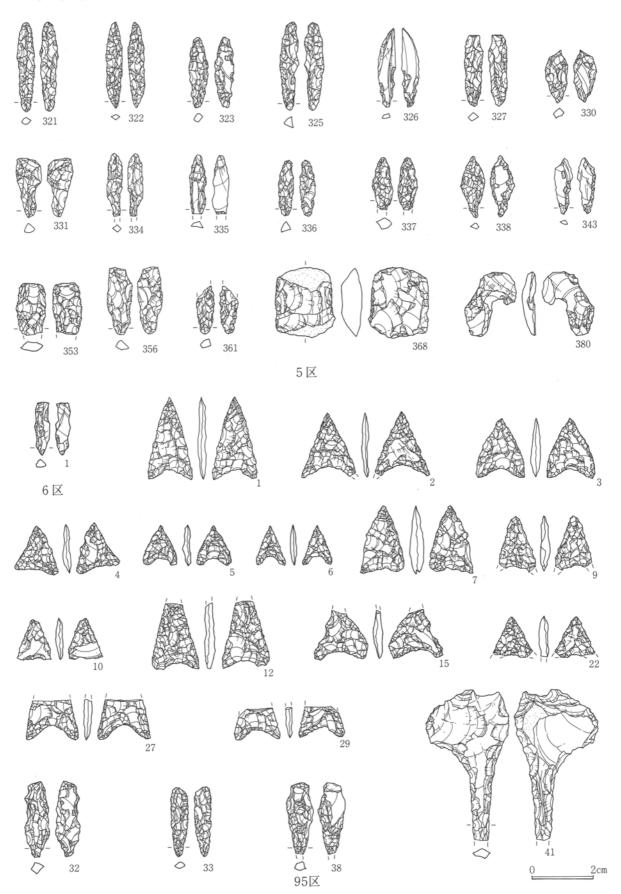
第233図 遺構外出土石器 (3)



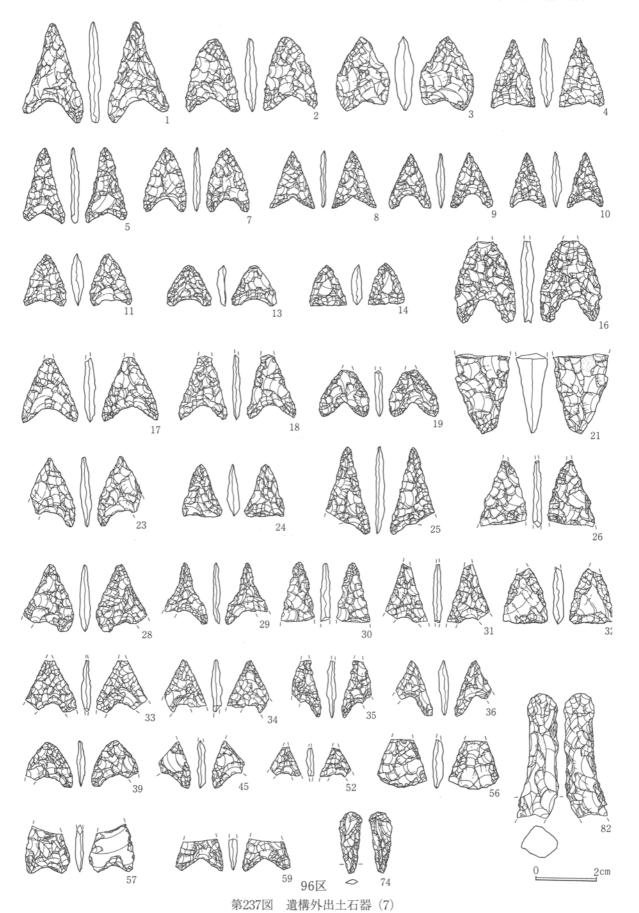
第234図 遺構外出土石器(4)



第235図 遺構外出土石器 (5)



第236図 遺構外出土石器 (6)



283

		石器一覧表 器種	<b>₹</b>	出土遺構	出土位置	残存	計測(本	長さ・幅・	厚ま(cm)	番 ± (σ)	石材	特徵	PLNo,
図版番号 5-10号住息		吞悝	<u> </u>	出工週售	出工证直	9文1子	計例證	女で"物"	序で(CIII)	重 G (R)	1010	付扱	FLINO,
第10図-2		石鏃	5	10号住居跡	覆土	先端部欠	(1.9)	1.7	0.4	(0.9)	黒曜石	凹基無茎、両脚端部は尖る、小斑晶含む	PL45
		石鏃	5	10号住居跡	覆土	先端部片	(1.1)	0.8	0.2	(0.2)	黒曜石	石鏃の先端部片、表面に縦方向の稜見られる	PL45
第11図-2	_	石錐	5	10号住居跡	床下土坑1	维先端部欠	(2.7)	2.1	0.7	(2.9)	頁岩	基部三角形を呈し、上端部自然面、錐部断面楕円形	PL45
	-	石錐	5	10号住居跡	覆土	先端部欠	(1.9)	1.5	0.5	(1.4)	黒曜石	基部菱形を呈す、錐部断面扁平で先端部欠	PL45
		石錐	5	10号住居跡	覆土	基部欠	(1.8)	0.6	0.4	(0.4)	黒曜石	基部を欠く、錐部断面は三角	PL45
		掻器	5	10号住居跡	覆土	完形	3.4	2.8	1.1	13	チャート	U字状の剥片縁部分に急角度の刃部作り出す	PL45
5-19号住息													
第13図 -		石鏃	5	19号住居跡	No.59	ほぼ完形	2.0	1.5	0.4	0.7	黒曜石	凹基無茎、先端部、片脚端部をわずかに欠く	PL45
7,120,03	-	スクレイバー	5	19号住居跡	No.10	完形	8.9	5.8	2.4	100	黒色安山岩	三角形剥片利用、刃部やや弧状	PL45
		磨製石斧	5	19号住居跡	No.33	刃部片	(6.2)	6.2	3.3	(204)	蛇紋岩	蛤刃状、刃部敲打痕、破損後再使用か	PL45
	$\rightarrow$	石皿	5	19号住居跡	No.71	完形	18.4	15.3	10.3	4040	細粒輝石安山岩	不定形碟利用、使用面やや凹む	PL45
		石棒	5	19号住居跡	No.38	ほぼ完形	17.5	14.5	12.9	3890	粗粒輝石安山岩		PL46
5-20号住息				100									
第16図-		石鏃	5	20号住居跡	No.38	完形	2.0	1.3	0,5	0.8	黒曜石	凹基無茎、精緻な作り、厚みあり	PL46
		打製石斧	5	20号住居跡	No.52	ほぼ完形	8.7	5.1	1.4	80	細粒輝石安山岩	撥形、やや薄型で刃部摩耗	PL46
		磨製石斧	5	20号住居跡	覆土	一部欠損	(7.6)	3.8	1.2	(63)	蛇紋岩	定角式、刃部広がる	PL46
		磨石	5	20号住居跡	覆土	完形	6.2	4.6	3.5	143	粗粒輝石安山岩	小形円礫利用、被熱	PL46
	_	磨石	5	20号住居跡	No.47	完形	13.0	6.4	4.6	489	粗粒輝石安山岩		PL46
		石棒	5	20号住居跡	No.29	欠損品	(9.0)	(9.1)	4.5	(503)	結晶片岩(緑泥片岩)		PL46
5-21号住息				1 7	,	7 217 (111	,,,,,,	()				,	
第18図-		石鏃	5	21号住居跡	覆土	完形	1.5	1.5	0.2	0.4	黒曜石	凹基無茎、小形品	PL47
		石錐	5	21号住居跡	覆土	錐部欠	(2.1)	2.3	0.9	(3.9)	碧玉	基部三角で厚みあり、錐部断面菱形	PL47
		凹石	5	21号住居跡	No.35	完形	13.1	7.9	3.3	476	粗粒輝石安山岩		PL47
第19図-		凹石	5	21号住居跡	No.35	完形	10.0	8.8	5.0	610	粗粒輝石安山岩	両面使用、浅い凹みあり	PL47
		磨石	5	21号住居跡	No.80	完形	8.2	6.0	4.2	312		小振りの碟利用、両面使用	PL47
		磨石	5	21号住居跡	No.75	欠損品	(9.2)	7.5	5.4	(467)	粗粒輝石安山岩		PL47
	$\rightarrow$	敲石	5	21号住居跡	No.61	完形	14.1	6.3	4.4	616	粗粒輝石安山岩		PL47
	-	石皿	5	21号住居跡	No.67	完形	30.8	21.8	5.6	5080	粗粒輝石安山岩	使用面足形を呈す、裏面に凹み穴	PL47
	$\rightarrow$	石棒	5	21号住居跡	No.46	欠損品	(10.4		3.2	(342)	緑色片岩	大形石棒、被熱	PL47
	_	石棒	5	21号住居跡	No.30	欠損品	(9.2)	(7.5)	4.6	(390)	緑色片岩	大形石棒、被熱	PL47
5-22号住息	_	111#	-	51.4 円/日約	140,00	Хинн	(3.2)	(1.0)	1.0	(000)	W C/111	AND HIT BAIM	1 1 1 1 1
第21図-		万绺	5	22号住居跡	覆土	完形	1.9	1.4	0.4	0.7	黒曜石	凹基無茎、やや縦長で表面滑らか	PL48
	$\rightarrow$	石鏃	5	22号住居跡	覆土	完形	1.9	1.4	0.3	0.6	黒曜石	凹基無茎、精緻な作り	PL48
	$\rightarrow$	石鏃	5	22号住居跡	覆土	脚部欠損	(2.2)	1.3	0.3	0.7	黑色安山岩	凹基無茎、片脚欠損	PL48
_	-	石鏃	5	22号住居跡	覆土	欠損品	(1.5)	(1.0)	0.3	0.3	黒曜石	片側の半分を欠損	PL48
	_		5	22号住居跡	No.136	完形	10.7	5.0	1.8	95	黑色頁岩	撥形で、刃部の一部を欠く	PL48
	$\overline{}$	打製石斧	5	22号住居跡	No,85	基部欠損	(7.3)	5.1	1.8	(75)	細粒輝石安山岩	撥形、側縁がわずかに抉れる	PL48
	_	打製石斧		22号住居跡		完形	6.8	5.4	1.0	46	黑色頁岩	半円状のスクレイバー、下縁部に弧状の刃部作出	PL48
	$\rightarrow$	スクレイパー	5	22号住居跡	No.41	完形	10.9	8.3	4.1	542	粗粒輝石安山岩	扁平礫、両面摩耗顕著で敲打痕あり	PL48
	$\overline{}$	磨石	_		No,4 No,92	完形	10.9	8.6	6.9	863	石英閃緑岩	円礫利用、使用痕あり	PL48
	$\rightarrow$	磨石	5	22号住居跡	No.86	欠損品	(5.3)	(7.3)	(2.2)	(113)	粗粒輝石安山岩	表面摩耗顕著、被熱	PL48
	$\overline{}$	磨石	_	22号住居跡 22号住居跡		欠損品	(9.3)	9.8	4.5	(373)	粗粒輝石安山岩		PL48
		磨石	5		No,87					1400			PL48
		丸石	5	22号住居跡	No,212	完形	12.3	11.5 29.9	11.1	(5700)	粗粒輝石安山岩		PL48
		台石	5	22号住居跡	炉No.5	ほぼ完形	25.8		6.1				PL48
		台石	5	22号住居跡	炉No.2	欠損品	30.0	15.0	8.1	(6850)	粗粒輝石安山岩	次州國干領	11740
5-23号住息		sterr	-	Too E # E #	37. 11	etz IIV.	12.8	0.4	7.3	1977	粗粒輝石安山岩	不定形な円礫、両面使用	PL49
第24図-			5	23号住居跡	No.11	完形	-	9.4	5.2	1277 520	粗粒輝石安山岩		PL49
		磨石	5	23号住居跡	No,156	完形	9.1	8.0	5.2	520	祖松輝石女山石	でで細干な味を利用	F1.49
5-24号住息		+r#II 7"46	-	24号住居跡	炉	基部欠損	(11.2	) 4.7	2.3	(173)	细数裸工生山思	短冊形、刃部やや細く、先端部摩耗	PL49
<b>第20区</b>		打製石斧	5		覆土	完形	8.5	5.1	2.5	135	細粒輝石安山岩		PL49
		打製石斧	5	24号住居跡 24号住居跡	仮工 炉No.11	完形	14.5	7.3	4.5	794	粗粒輝石安山岩		PL49
		磨石	5	24号住居跡	炉No.5		13.9	8.6	4.1	729	粗粒輝石安山岩		PL49
E OF E A F		磨石	0	24万江冶虾	S,OMPK	完形	10.9	0.0	4.1	123	祖祖舜有女四石	一 一 本	1 1545
5-25号住息		7.06	-	25号住居跡	MR T	今形	2.0	1.5	0.4	1.1	黒曜石	凹基無茎、抉りはやや浅い	PL50
第29図-			5		<b>覆土</b> 炉	完形 完形	2.0	0.5	0.4	0.3	黒曜石	小形棒状を呈す、錐部断面はやや扁平	PL50
		石錐	5	25号住居跡			4			(	100 h 1 100 mm 1 - 1 1 1 1 1 1	ten set to the based to should be a to the	707.50
		打製石斧	5	25号住居跡			(5.8)	6.3	1.6	(38)	細粒輝石安山岩	撥形か、刃部厚く摩耗見られる   板状礫、側縁に刃部を作り出す	PL50 PL50
		打製石斧	5	25号住居跡		基·刃部欠損 基·刃部欠損		6.5	0.9	(46)	細粒輝石安山岩		PL50
		打製石斧 スクレイバー	5	25号住居跡 25号住居跡	覆土	遊・刃部久損 ほぼ完形	6.9	5.3	1.3	55	和松坪石安山石 黒色安山岩	打製石斧基部の可能性あり	PL50
		スクレイパー	5	25号住居跡		完形	11.5	7.5	1.8	166	細粒輝石安山岩		PL50
		A7 V1 //-	3	20万住店龄	110,13	ガル	11.0	1.0	1.0	100	四年四天四石	かんかく・ンキリ/   < く )/3 DP B-4 3E( グ / & Y .	1 200
5-26号住息		7. 6th	E	26号住居跡	382 -1-	先端部欠	(1.1)	1.6	0.4	(0.5)	黒曜石	平基無茎、三角形を呈す、先端部片脚を欠く	PL51
第33図-			5		覆土 田港		(1.1)		1.0	(9)	黒色安山岩	下盤無金、三角形を至り、元頃の片層を入く   断面三角の破片、片縁に刃部	PL51
		スクレイパー	5	26号住居跡	周溝	破片	(3.2)	3.0			細粒輝石安山岩		PL51
		打製石斧	5	26号住居跡	覆土 No.15	完形	8.4	5.9	1.6	117			
		磨石	5	26号住居跡		完形	15.0	6.7	4.0	737	粗粒輝石安山岩		PL51
		磨石	5	26号住居跡	No.4	完形	6.3	5.7	4.2	211	粗粒輝石安山岩		PL51
			5	19号住居跡	No,62	完形	12.8	10.4	5.2	993	細粒輝石安山岩		PL51
1	19	台石	5	19号住居跡	No,54	欠損品	(12.5	) (12.4)	10.4	2530	細粒輝石安山岩	角部分の破損品で、両面使用、使用面平滑	PL51
	m.c.				T rest	cha W/	0.				HI ds. phs. 1 - 122	明整無事 随水芹丛北部北部 中军人人民	D1.50
5-30号住局			-				2.1	1.8	0.4	1.0	黒色安山岩	凹基無茎、脚の長さは非対称、表面やや風化	PL53
5-30号住息 第40図 -	52		5	30号住居跡		完形						TIT Mr Aur Mr 44 to 12 2 Aur 2	DI EO
5-30号住局 第40図 -	52 53	石鏃	5	30号住居跡	覆土	欠損品	2.2	1.5	0.3	(0.6)	黒曜石	凹基無茎、抉りは浅く幅が広い、脚が短い	PL53
5-30号住原 第40図 -	52 53 54	石鏃 石鏃	5	30号住居跡 30号住居跡	覆土 覆土	欠損品 完形	2.2	1.6	0.3	0.7	黒曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面	PL53
5-30号住原 第40図 -	52 53 54 55	石鏃 石鏃 石鏃	5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	覆土 覆土 覆土	欠損品 完形 ほぼ完形	2.2 1.8 1.2	1.6 1.0	0.3	0.7	黒曜石 黒曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面 平基無茎、三角形を呈す小形品	PL53 PL53
5-30号住原 第40図 -	52 53 54 55 56	石鏃 石鏃 石鏃 石鏃	5 5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土	欠損品 完形 ほぼ完形 欠損品	2.2 1.8 1.2 2.2	1.6 1.0 (1.3)	0.3 0.2 0.2	0.7 0.2 (0.4)	黒曜石 黒曜石 黒曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面 平基無茎、三角形を呈す小形品 凹基無茎、片脚を欠く、抉りは深く作りは丁寧	PL53 PL53 PL53
5-30号住原 第40図 -	52 53 54 55 56 57	石鏃 石鏃 石鏃 石鏃	5 5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	欠損品 完形 ほぼ完形 欠損品 欠損品	2.2 1.8 1.2 2.2 2.1	1.6 1.0 (1.3) (1.3)	0.3 0.2 0.2 0.3	0.7 0.2 (0.4) (0.6)	黒曜石 黒曜石 黒曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面 平基無茎、三角形を呈す小形品 凹基無茎、片脚を欠く、抉りは深く作りは丁寧 凹基無茎、片脚を欠く扶り浅く、脚は短め	PL53 PL53 PL53 PL53
5-30号住駅 第40図 -	52 53 54 55 56 57 58	石鏃 石鏃 石鏃 石鏃 石匙	5 5 5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	欠損品 完形 ほぼ完形 欠損品 欠損品 完形	2.2 1.8 1.2 2.2 2.1 1.7	1.6 1.0 (1.3) (1.3) 1.6	0.3 0.2 0.2 0.3 0.4	0.7 0.2 (0.4) (0.6) 0.6	黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面 平基無茎、三角形を呈す小形品 凹基無茎、片脚を欠く、抉りは深く作りは丁寧 四基無茎、片脚を欠く抉り淺く、脚は短め ミニチュアの石匙、三角形で小さなつまみ部を持つ	PL53 PL53 PL53 PL53 PL53
5-30号住駅 第40図 -	52 53 54 55 56 57 58 59	石鏃 石 磁	5 5 5 5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	<ul><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li></ul>	<ul><li>欠損品</li><li>完形</li><li>ほぼ完形</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li><li>完形</li><li>欠損品</li></ul>	2.2 1.8 1.2 2.2 2.1 1.7 (1.5)	1.6 1.0 (1.3) (1.3) 1.6 (1.6)	0.3 0.2 0.2 0.3 0.4 0.3	0.7 0.2 (0.4) (0.6) 0.6 (0.5)	黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面 平基無茎、三角形を呈す小形品 四基無茎、片脚を欠く、抉りは深く作りは丁寧 凹基無茎、片脚を欠く抉り浅く、脚は短め ミニチュアの石匙、三角形で小さなつまみ部を持つ 先端部を大きく欠く、石錐の可能性もあり	PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53
5-30号住駅 第40図 -	52 53 54 55 56 57 58 59	石鏃 石鏃 石鏃 石鏃 石匙	5 5 5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	<ul><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li></ul>	<ul><li>欠損品</li><li>完形</li><li>ほぼ完形</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li><li>完形</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li></ul>	2.2 1.8 1.2 2.2 2.1 1.7 (1.5)	1.6 1.0 (1.3) (1.3) 1.6 (1.6) (1.2)	0.3 0.2 0.2 0.3 0.4 0.3 0.2	0.7 0.2 (0.4) (0.6) 0.6 (0.5) (0.2)	黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面 平基無茎、三角形を呈す小形品 四基無茎、片脚を欠く、挟りは深く作りは丁寧 四基無茎、片脚を欠く、挟りは深く作りは丁寧 三チュアの石匙、三角形で小さなつまみ部を持つ 先端部を大きく欠く、石錐の可能性もあり 四基無茎、片脚を欠く、挟りは深い	PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53
5-30号住息 第40図 -	52 53 54 55 56 57 58 59 60 61	石鏃 石 磁	5 5 5 5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	<ul><li>欠損品</li><li>完形</li><li>ほぼ完形</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li></ul>	2.2 1.8 1.2 2.2 2.1 1.7 (1.5) 1.8	1.6 1.0 (1.3) (1.3) 1.6 (1.6) (1.2) (1.2)	0.3 0.2 0.2 0.3 0.4 0.3 0.2 0.4	0.7 0.2 (0.4) (0.6) 0.6 (0.5) (0.2) (0.7)	黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面 平基無茎、三角形を呈す小形品 凹基無茎、片脚を欠く、抉りは深く作りは丁寧 凹基無茎、片脚を欠く抉り浅く、脚は短め ミニチュアの石匙、三角形で小さなつまみ部を持つ 先端部を大きく欠く、石錐の可能性もあり 凹基無茎、片脚を欠く、抉りは深い 片脚を欠く、大きさの割に厚みあり	PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53
5-30号住J 第40図 -	52 53 54 55 56 57 58 59 60 61	石鏃 石石鏃 数鏃 数 数 数 数 数 数 数 五 石 数 数 数 五 石 数 数 五 石 数 数 五 五 五 数 数 五 数 数 五 数	5 5 5 5 5 5 5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	欠損品 完形 ほぼ完形 欠損品 欠損品 欠損品 欠損品 欠損品 欠損品 欠損品	2.2 1.8 1.2 2.2 2.1 1.7 (1.5) 1.8 1.9 2.4	1.6 1.0 (1.3) (1.3) 1.6 (1.6) (1.2) (1.2) 2.1	0.3 0.2 0.2 0.3 0.4 0.3 0.2 0.4 0.6	0.7 0.2 (0.4) (0.6) 0.6 (0.5) (0.2) (0.7) 2.5	黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面 平基無茎、三角形を呈す小形品 凹基無茎、片脚を欠く、抉りは深く作りは丁寧 四基無茎、片脚を欠く抉り淺く、脚は短め ミニチュアの石匙、三角形で小さなつまみ部を持つ 先端部を大きく欠く、石錐の可能性もあり 凹基無茎、片脚を欠く、抉りは深い 片脚を欠く、大きどの割に厚みあり 凸基無茎、基部に大きい斑晶あり	PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53
5-30号住息 第40図 - 第40図 -	52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62	石鏃 石磁鏃 石石鏃 石石鏃 石石鏃 石石鏃 石石鏃	5 5 5 5 5 5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	欠損品 完形 ほぼ完形 欠損品 欠損品 欠損品 欠損組 欠損組 欠損組 欠損組 欠損組 欠損組 欠損組 欠損組 欠損組 欠損組	2.2 1.8 1.2 2.2 2.1 1.7 (1.5) 1.8 1.9 2.4 2.0	1.6 1.0 (1.3) (1.3) 1.6 (1.6) (1.2) (1.2) 2.1 (1.2)	0.3 0.2 0.2 0.3 0.4 0.3 0.2 0.4 0.6 0.3	0.7 0.2 (0.4) (0.6) 0.6 (0.5) (0.2) (0.7) 2.5 (0.5)	黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面 平基無茎、三角形を呈す小形品 凹基無茎、片脚を欠く、抉りは深く作りは丁寧 凹基無茎、片脚を欠く扶り淡く、脚は短め ミニチェアの石匙、三角形で小さなつまみ部を持つ 先端部を大きく欠く、石錐の可能性もあり 凹基無茎、片脚を欠く、抉りは深い 片脚を欠く、大きるの割に厚みあり 凸基無茎、基部に大きい斑晶あり 凹基無茎、片脚を欠く	PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53
第40図 - 第40図 -	52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63	石鏃 石鏃 石鏃 石炭 石炭 石炭 石炭 石炭 石炭 石炭 石炭 石炭 石炭 石炭 石炭 石炭	5 5 5 5 5 5 5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	<ul><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>セット3</li></ul>	欠損品 完形 ほぼ完形 欠損品 欠損品 欠損品 欠損品 欠損品 欠損品 欠損品	2.2 1.8 1.2 2.2 2.1 1.7 (1.5) 1.8 1.9 2.4	1.6 1.0 (1.3) (1.3) 1.6 (1.6) (1.2) (1.2) 2.1 (1.2)	0.3 0.2 0.2 0.3 0.4 0.3 0.2 0.4 0.6	0.7 0.2 (0.4) (0.6) 0.6 (0.5) (0.2) (0.7) 2.5	黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面平基無茎、三角形を呈す小形品 凹基無茎、片脚を欠く扶りは深く作りは丁寧 凹基無茎、片脚を欠く扶り浅く、脚は短め ミニチュアの石匙、三角形で小さなつまみ部を持つ 先端部を大きく欠く、石錐の可能性もあり 凹基無茎、片脚を欠く、扶りは深い 片脚を欠く、大きさの割に厚みあり 凸基無茎、赤部に大きい斑晶あり 凹基無茎、片脚を欠く 四基無茎、海手の作り	PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53
5-30号住息 第40図 - 第40図 -	52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64	石鏃 石石鏃 石石鏃 石紙 石工 紙 石石 石 紙 石 石 紙 石 石 鉄 石 石 鉄 石 石 鉄 石 石 鉄 石 石 鉄 ム 石 ム 鉄 ム ム ム ム	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	<ul> <li>覆土</li> <li>変土</li> <li>変土</li> <li>変土</li> </ul>	欠損品 完形 ほぼ完形 欠損品 欠損品 欠損品 欠損品 欠損は 質別品 欠損品 欠損品 次損品 次損品 次損品 次損品 次損品 次損品 次損品 次損品 次損品 次	2.2 1.8 1.2 2.2 2.1 1.7 (1.5) 1.8 1.9 2.4 2.0 (1.0) 2.7	1.6 1.0 (1.3) (1.3) 1.6 (1.6) (1.2) (1.2) 2.1 (1.2) 1.9	0.3 0.2 0.2 0.3 0.4 0.3 0.2 0.4 0.6 0.3 0.2	0.7 0.2 (0.4) (0.6) 0.6 (0.5) (0.2) (0.7) 2.5 (0.5) (0.4) 0.9	黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黒曜昭石 黒曜曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面 平基無茎、三角形を呈す小形品 凹基無茎、片脚を欠く、抉りは深く作りは丁寧 凹基無茎、片脚を欠く抉り浅く、脚は短め ミニチュアの石匙、三角形で小さなつまみ部を持つ 先端部を大きく欠く、石錐の可能性もあり 凹基無茎、片脚を欠く、抉りは深い 片脚を欠く、大きさの割に厚みあり 凸基無茎、碁部に大きい斑晶あり 凹基無茎、片脚を欠く 回基無茎、片脚を欠く 回基無茎、清平の作り 断面三角の棒状、錐部の調整は粗い	PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53
5-30号住J 第40図 - 第40図 -	52   53   54   55   56   57   58   59   60   61   62   63   64   65	石鏃 石石鏃 石石鏃 石石を 石石 石 石 ム 鉄 石石 石 ム 鉄 石石 石 ム 鉄 石石 石 ム 鉄 石石 石 ム 鉄 石石 ム 鉄 石石 ム 鉄 石石 ム 鉄 は 石石 鉄 は 大 石石 鉄 は 大 石石 よ 鉄 は 大 五 五 五 五 ム は は 、 は 、 は 、 は 、 は 、 は 、 は 、 は 、 は 、 は 、 は 、 は 、 は 、 は は 、 は 、 は 、 は は 、 は は は は は は は は は は は は は	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡 30号住居跡	<ul><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li></ul>	欠損品 完形 ほぼ完形 欠損損品 欠損損品 欠損損品 欠損は完形 欠損品 ほぼ損品 反損は完形 欠損品	2.2 1.8 1.2 2.2 2.1 1.7 (1.5) 1.8 1.9 2.4 2.0 (1.0)	1.6 1.0 (1.3) (1.3) 1.6 (1.6) (1.2) (1.2) 2.1 (1.2) 1.9	0.3 0.2 0.2 0.3 0.4 0.3 0.2 0.4 0.6 0.3	0.7 0.2 (0.4) (0.6) 0.6 (0.5) (0.2) (0.7) 2.5 (0.5) (0.4)	黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石	平基無茎、三角形を呈す、表面片側に自然面平基無茎、三角形を呈す小形品 凹基無茎、片脚を欠く扶りは深く作りは丁寧 凹基無茎、片脚を欠く扶り浅く、脚は短め ミニチュアの石匙、三角形で小さなつまみ部を持つ 先端部を大きく欠く、石錐の可能性もあり 凹基無茎、片脚を欠く、扶りは深い 片脚を欠く、大きさの割に厚みあり 凸基無茎、赤部に大きい斑晶あり 凹基無茎、片脚を欠く 四基無茎、海手の作り	PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53 PL53

図版番号	器種	区	出土遺構	出土位置	残存	計測値	長さ・幅・月	# さ(cm)	重さ(g)	石材	特徵	PLNo.
第40図-68	打製石斧	5	30号住居跡	覆土	完形	11.4	6.0	2.4	211	細粒輝石安山岩	撥形、両側縁上部やや抉れ、刃部摩耗	PL53
	打製石斧	5	30号住居跡	覆土	ほぼ完形	11.2	4.6	1.3	87	細粒輝石安山岩	撥形、刃部の摩耗顕著	PL53
70	打製石斧	5	30号住居跡	覆土	完形	8.8	4.9	1.4	97	黒色安山岩	短冊形、側縁、刃部は直線的	PL53
第41図-71	打製石斧	5	30号住居跡	覆土	完形	13.0	5.4	1.8	151	黒色頁岩	撥形、中央部やや細くなる、刃部摩耗	PL53
72	打製石斧	5	30号住居跡	覆土	刃部欠損	12.0	4.9	1.6	(79)	黒色頁岩	撥形、刃部半分を欠く、使用痕顕著	PL53
		5	30号住居跡	覆土	刃部片	(4.4)	(4.4)	1.2	(29)	細粒輝石安山岩	表面の摩耗顕著	PL53
74	磨石	5	30号住居跡	覆土	完形	7.5	6.9	5.1	576	粗粒輝石安山岩		PL53
75	磨石	5	30号住居跡	覆土	完形	7.3	6.8	6.0	414	粗粒輝石安山岩		PL53
76	磨石	5	30号住居跡	覆土	完形	9.0	8.9	8.9	976	粗粒輝石安山岩		PL53
77	磨石	5	30号住居跡	埋甕1	完形	12.4	8.2	4.2	633	粗粒輝石安山岩		
											扁平礫利用、両面使用 卵形の離利用 まま 側面にお皮	PL53
78	磨石	5	30号住居跡	覆土.	完形	9.2	6.4	5.0	358	凝灰岩	卵形の礫利用、表裏、側面に打痕	PL53
79	磨石	5	30号住居跡	覆土	完形	10.7	10.1	3.3	579	凝灰岩	扁平な礫利用、両面使用	PL53
80	磨石	5	30号住居跡	覆土	完形	7.3	5.6	3.4	192	粗粒輝石安山岩	やや扁平な円礫、両面使用	PL54
81	磨石	5	30号住居跡	覆土	完形	4.6	3.9	3.4	81	粗粒輝石安山岩	小形の円礫	PL54
82	敲石	5	30号住居跡	覆土	完形	13.2	8.0	5.9	910	石英閃緑岩	楕円礫、両端に敲打痕	PL54
第42図-83	磨石	5	30号住居跡	覆土	欠損品	(11.0)	7.9	4.2	(542)	粗粒輝石安山岩	扁平な碟利用、端部に敲打痕	PL54
84	石棒	5	30号住居跡	覆土	欠損品	(10.5)	(8.1)	(6.5)	(869)	結晶片岩	大形石棒、被熱	PL54
85	軽石製品	5	30号住居跡	覆土	完形	8.8	4.6	1.6	39	軽石(安山質)	長方形に整形、上部に穴を持つ	PL54
5-31号住居跡	5											
第46図-48	石鏃	5	31号住居跡	覆土	欠損品	(1.7)	(1.3)	0.4	(0.7)	黒曜石	基部を欠く	PL55
49		5	31号住居跡	覆土	欠損品	(1.8)	1.2	0.6	(1.3)	黒曜石	石鏃先端部と思われるが、石錐基部の可能性も	PL55
50	磨製石斧	5	31号住居跡	覆土	欠損品	(4.0)	5.1	2.1	(65)	蛇紋岩	定角式、基・刃部を欠く、被熱	PL55
51	磨石	5	31号住居跡	覆土	欠損品	(7.7)	8.5	4.4	(391)	粗粒輝石安山岩	両面使用、片面に2カ所以上の凹み穴	PL55
52 第47図-53	磨石	5	31号住居跡	覆土	完形	7.0	3.7	2.5	7200	粗粒輝石安山岩		PL55
	丸石		31号住居跡	覆土	完形	19.5	17.6	14.3	7200	粗粒輝石安山岩		PL55
54		5	31号住居跡	覆土	完形	11.0	5.8	3.0	348	粗粒輝石安山岩	扁平な碟、表面に打痕、被熱	PL55
55		5	31号住居跡	覆土	完形	11.5	7.6	6.3	745	粗粒蟬石安山岩	卵形の礫、両面使用、中央に浅い打痕	PL55
5-33号住居跡			I		Line	17				1		
第49図-11		5	33号住居跡	覆土	欠損品	(1.1)	(0.6)	0.2	(0.1)	黒曜石	先端部片、縁辺に細かな剥離調整	PL56
12	打製石斧	5	33号住居跡	覆土	完形	14.0	5.4	1.8	172	細粒輝石安山岩	撥形、刃部徐々に広がる、両面に自然面	PL56
13	磨石	5	33号住居跡	覆土	欠損品	10.4	(6.2)	3.6	(285)	粗粒輝石安山岩		PL56
14	磨石	5	33号住居跡	覆土	完形	8.8	6.5	6.2	523	粗粒蟬石安山岩		PL56
15	磨石	5	33号住居跡	覆土	完形	13.5	7.2	4.3	635	粗粒輝石安山岩		PL56
16		5	33号住居跡	覆土	完形	10.9	8.0	6.3	849		卵形の礫利用、両面使用、被熱	PL56
17	磨石	5	33号住居跡	覆土	完形	7.7	7.0	6.5	454	粗粒輝石安山岩		PL56
第50図-18	敲石	5	33号住居跡	覆土	完形	12.5	6.2	2.7	281	粗粒輝石安山岩	なすび状の扁平礫、下端部に打痕	PL56
19	石皿	5	33号住居跡	覆土	欠損品	(14.8)	(11.2)	5.0	(936)	粗粒輝石安山岩	しっかりした縁を持ち、裏面に凹穴	PL56
20	石皿	5	33号住居跡	覆土	欠損品	(14.0)	(15.0)	8.5	(2710)	租权轉有安山岩	厚みあり、緑の断面三角、裏面に複数孔	PL56
5-34号住居跡		_		Towns 1	-1					T		
第53図-30		5	34号住居跡	覆土	完形	2.5	1.6	0.3	0.8	黒曜石	凹基無茎、抉りは深い、作りは丁寧	PL57
	打製石斧	5	34号住居跡	覆土	欠損品	(4.7)	(4.5)	1.1	(27)	頁岩	刃部片、刃縁部に一部自然面残す	PL57
32	スクレイバー	5	34号住居跡	覆土	ほぽ完形	8.8	6.0	1.2	75	黒色安山岩	木の葉状を呈す、片側縁に刃部作り出し	PL57
33	凹石	5	34号住居跡	覆土	一部欠損	(9.6)	5.5	2.8	(177)	粗粒輝石安山岩	小判形礫、片面に凹穴、被熱による劣化顕著	PL57
第54図-34	凹石	5	34号住居跡	覆土	完形	9.5	8.4	5.3	532	粗粒輝石安山岩	やや扁平な円礫、両面に凹み、使用面	PL57
35	磨石	5	34号住居跡	覆土	完形	11.9	9.9	5.1	729	粗粒輝石安山岩	不定形な礫を利用、中央がやや凹む	PL57
36	丸石	5	34号住居跡	覆土	完形	17.8	16.8	14.5	6200	粗粒輝石安山岩		PL57
37	磨石	5	34号住居跡	覆土	完形	6.6	4.6	3.5	130	デイサイト	卵形の小形碟利用、表裏面使用	PL57
38	磨石	5	34号住居跡	覆土	完形	5.1	4.3	3.1	50	細粒輝石安山岩	小円礫、表面かなり風化	PL57
5-35号住居跡		10	OT THE PART	194-114	76/12	0.1	1.0	0.1	- 00	物压开口头四日	1111mm scan a 7 mais	1 1501
第56図-13		5	35号住居跡	覆土	欠損品	(0.8)	1.3	0.2	(0.2)	黒曜石	凹基無茎、小形品、先端部を欠く	PL58
	石鏃	5	35号住居跡	覆土	欠損品	(1.1)	(0.8)	0.2	(0.2)	黒曜石	と 大端部片	PL58
			35号住居跡									
15	石鏃	5		覆土	欠損品	(1.0)	(0.9)	0.2	(0.2)	黒曜石	先端部片	PL58
16	石鏃	5	35号住居跡	覆土	欠損品	(1.6)	(1.2)	0.3	(0.5)	黒曜石	先端部、脚部を欠く	PL58
17	石錐	5	35号住居跡	覆土	完形	2.4	0.6	0.4	0.7	黒曜石	棒状で錐部先端は細く尖る	PL58
第57図-18		5	35号住居跡	覆土	基部欠損	(10.6)	5.9	1.4	(108)		撥形か、板状礫利用、刃部摩耗	
	打製石斧	5	35号住居跡	覆土	基部欠損					粗粒輝石安山岩		PL58
	打製石斧					(8.2)	5.5	1.7	(103)	粗粒輝石安山岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面	PL58
21	打製石斧	5	35号住居跡	覆土	刃部欠損	(8.2)	5.5 4.9	1.7			一次剥片利用、表面に大きく自然面	
		5	35号住居跡 35号住居跡	覆土 覆土	刃部欠損 完形				(103) (77) 133	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒蟬石安山岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 搬形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す	PL58
22	磨石		35号住居跡	覆土 覆土	刃部欠損 完形	7.5	4.9	1.6	(103) (77)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒蟬石安山岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 搬形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す	PL58 PL58 PL58
	磨石 敲石	5	35号住居跡 35号住居跡	覆土	刃部欠損	7.5 10.1	4.9 5.5	1.6	(103) (77) 133	粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 搬形、小形で刃の一部欠損	PL58 PL58
23	磨石	5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡	覆土 覆土 覆土	刃部欠損 完形 完形	7.5 10.1 15.0	4.9 5.5 9.0	1.6 1.9 4.6	(103) (77) 133 935	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 搬形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58
23	磨石 敲石 磨石	5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土	刃部欠損 完形 完形 完形	7.5 10.1 15.0 17.0	4.9 5.5 9.0 7.1	1.6 1.9 4.6 4.7	(103) (77) 133 935 795	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 振形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状碟利用、細い方の先端部に打面	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58
23 24	磨石 敲石 磨石	5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃部欠損       完形       完形       完形       欠損品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4)	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0	(103) (77) 133 935 795 (807)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58
23 24 <b>5-36号住居跡</b> 第64図 - 55	磨石 敲石 磨石 <b>F</b> 石鏃	5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃部欠損       完形       完形       欠損品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4)	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0	(103) (77) 133 935 795 (807)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58
23 24 <b>5-36号住居跡</b> 第64図 - 55 56	度石 敲石 磨石 石鏃 石鏃	5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃部欠損       完形       完形       欠損品       欠損品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.7) (0.6)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 振形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60
23 24 <b>5-36号住居跡</b> 第64図 - 55 56 57	磨石 敲石 磨石 石鏃 石鏃	5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	ア部欠損 完形 完形 欠損品 欠損品 欠損品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8)	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.7) (0.6) (0.1)	粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 搬形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60
23 24 <b>5-36号住居跡</b> 第64図 - 55 56 57 58	磨石 敲石 磨石 石鏃 石鏃 石鏃	5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	<ul><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li></ul>	<ul><li>刃部欠損</li><li>完形</li><li>完形</li><li>完形</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li><li>欠損品</li></ul>	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1)	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.7) (0.6) (0.1) (0.5)	粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩 粗粒蟬石安山岩 黑曜石 黑曜石 黑曜石	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 凹基無茎、先端部を欠く、挟りは深い 先端部片	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 <b>5-36号住居跡</b> 第64図 - 55 56 57 58 59	磨石 敲石 磨石 石鏃 石鏃 石鏃	5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	<ul><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li><li>覆土</li></ul>	刃部欠損 完形 完形 完形 欠損損品 欠損損品 欠損損品 欠損損品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1)	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.7) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 基部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部欠損し、抉りは浅い	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 <b>5-36号住居跡</b> 第64図 - 55 56 57 58 59 60	磨石 酸石 磨石 石鏃 石鏃 石鏃 石鏃 石鏃	5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	<ul> <li>覆土</li> </ul>	刃部欠損 完形 完形 完形 欠損損品 欠損損品 欠損損品 欠損損品 欠損損品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7)	1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.2	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.7) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 黒曜石 黒曜石 黒曜石 チャート	一次剥片利用、表面に大きく自然面 振形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状碟利用、細い方の先端部に打面 小判状の円碟利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 基部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部を欠く 四基無茎、片郷部欠損し、抉りは浅い 四基無茎、片郷を欠く小形品	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居跡 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61	磨石 酸石 磨石 銀銀石 銀銀 五石銀銀 五石銀銀 五石銀銀 五石銀銀 五石銀銀 五石銀	5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃部欠損 完形 完形 完形 失 損損品 欠損損品 欠 欠損損品 欠 欠損損品 欠 欠損損品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) 1.4 (1.8)	1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.2 2.0	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.3 0.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.7) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5)	粗粒蝉石安山岩 粗粒蝉石安山岩 粗粒蝉和石安山岩 粗粒蝉和石安山岩 粗粒蝉和石安山岩 粗粒蝉和石安山岩 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石 黑曜石	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部上 基部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部欠損し、抉りは浅い 四基無茎、上脚を欠く小形品 四基無茎、大り浅く侧縁薄く仕上げられる	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 <b>5-36号住居跡</b> 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61	磨石 酸石 縣 石鏃 纸鏃 鏃 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆	刃部欠損 完形 完形 欠欠損損品 欠欠損損品 欠欠損損品 欠欠損損品 欠損損品 欠損損品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.3 0.4 0.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.7) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 差部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部欠損し、抉りは浅い 四基無茎、先端部欠損し、抉りは浅い 四基無茎、先端部次 平進無茎、先端部次 平進無茎、先端部次 平進無茎、先端部次 平進無茎、先端部次 平差無茎、先端部次 一型基無茎、光端部次 一型基無茎、光端部次 一型基無茎、光端部次 一型基無茎、光端部次 一型基無茎、光端部次 一型基無茎、光端部次 一型基件型、 一型基件型、 一型基件型、 一型基件型、 一型基件型、 一型基件型、 一型、 一型、 一型、 一型、 一型、 一型、 一型、 一	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 <b>5-36号住居辦</b> 第64図-55 56 57 58 59 60 61 62 63	磨石 一	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆	刃部欠損 完形 完形 欠欠 欠損損損損品品 人 欠欠 欠欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 人 欠 人 反 長 長 長 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.3 0.4 0.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝石安山岩 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 凹基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 基部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部を領し、抉りは浅い 四基無茎、片脚を欠く小形品 四基無茎、片脚を欠く小形品 四基無茎、片脚を欠く小形品 平基無茎、先端部次負し、抉りは浅い 四基無茎、大端部次質し、抉りは浅い 四基無茎、大脚さ次(一定 平基無茎、先端部次を側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次を側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次を側縁は薄く仕上げられる	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 <b>5-36号住居跡</b> 第64図-55 56 57 58 60 61 62 63 64	磨石 蘇	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆	刃部欠損 完形 完形 欠大損損損品品 欠欠損損損損品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7)	1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.3 2.0	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.3 0.4 0.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝 電電石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜	一次剥片利用、表面に大きく自然面 振彩、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 凹基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 基部及び先端部を欠く 凹基無茎、先端部欠損し、抉りは浅い 凹基無茎、片脚を欠く小形品 凹基無茎、片脚を欠く小形品 凹基無茎、先端部次側縁薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次側縁薄く仕上げられる 中基無茎、先端部次色側縁部分薄く仕上げられる 丸みを持った三角形を呈し、厚みあり 丸みを持った三角形を呈し、厚みあり	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL50 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL6
23 24 <b>5-36号住居跡</b> 第64図-55 56 57 58 60 61 62 63 64	磨石 一	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆	刃部欠損 完形 完形 欠欠 欠損損損損品品 人 欠欠 欠欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 欠 人 欠 人 反 長 長 長 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品 品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.3 0.4 0.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝石安山岩 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石	一次剥片利用、表面に大きく自然面 振彩、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 凹基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 基部及び先端部を欠く 凹基無茎、先端部欠損し、抉りは浅い 凹基無茎、片脚を欠く小形品 凹基無茎、片脚を欠く小形品 凹基無茎、先端部次側縁薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次側縁薄く仕上げられる 中基無茎、先端部次色側縁部分薄く仕上げられる 丸みを持った三角形を呈し、厚みあり 丸みを持った三角形を呈し、厚みあり	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65	磨石 蘇	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆	刃部欠損 完形 完形 欠大損損損品品 欠欠損損損損品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品品	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7)	1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.3 2.0	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.3 0.4 0.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝年石安山岩 粗粒輝 電電石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状碟利用、細い方の先端部に打面 小判状の円碟利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 基部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部欠損し、抉りは浅い 四基無茎、大り浅く側縁薄く仕上げられる 平基無茎、先端部欠き側縁は滑く仕上げられる 平基無茎、先端部欠き側縁は滑く仕上げられる 平基無茎、先端部欠き側縁は滑く仕上げられる 最近で完善が表情であります。 最近に関係を対している。 を表している。 最近に関係を対している。 を表しているのであります。 最近に関係を対している。 を表しているのであります。 最近に関係に対している。 を表しているのであります。 最近に関係に対している。 を表しているのであります。 最近に対している。 を表しているのであります。 を表しているのであります。 を表しているのであります。 を表しているのであります。 を表しているのであります。 を表しているのであります。 を表しているのであります。 を表しているのであります。 のであります。 を表しているのであります。 のでは、 のでは、	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL50 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL6
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	磨石 酸磨石 脚石 一面 一面 一面 一面 一面 一面 一面 一面 一面 一面 一面 一面 一面	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆	<ul><li>刃部欠損</li><li>完形</li><li>完形</li><li>欠損損損品</li><li>欠負損損損品品</li><li>欠負損損損品品</li><li>欠欠損損</li><li>有損損品</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li>有</li><li></li></ul>	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 6.2	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.3 0.3 0.4 0.3 0.4 0.7 2.1	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.7) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、核熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 基部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部次損し、抉りは浅い 四基無茎、片脚を欠く小形品 平基無茎、先端部次は側線薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側線は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側線は薄く仕上げられる 丸みを持った三角形を呈し、厚みあり 競形、板状の礫を利用、両面に自然面 般形か、やや反りを持つ	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居跡 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67	磨石 一	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆	刃部欠損 完形形 完形	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4) (7.7)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7 1.3 2.0 6.2 5.5	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.3 0.4 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.7) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206) (105)	粗粒草年石安山岩 粗粒草年石安山岩 粗粒草年石安山岩 粗粒粒草石安山岩 粗粒粒草石安山岩 黑曜石 黑曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒曜石 黒	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 凹基無茎、先端部を欠く、挟りは深い 先端部が 凹基無茎、先端部を欠く 凹基無茎、先端部を欠く 凹基無茎、先端部を欠く 凹基無茎、大端部を欠く 凹基無茎、大端部を欠く 凹基無茎、大端部次負し、挟りは浅い 凹基無茎、大端部次き側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁部分薄く仕上げられる 中基無茎、先端部次き側縁部の薄く仕上げられる 丸みを持った三角形を呈し、厚みあり 撥形、板状の礫を利用、両面に自然面 撥形か、板状礫利用、側縁刃潰し	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68	磨石 酸磨石 糖蛋石 石磁鐵 石石鐵 石石鐵 石石鐵 石石鐵 石石鐵 石石鐵 石石鐵 石石鐵 石石	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆	刃部欠損 完形 完形 欠欠損損損損損損損損損損損損損損損損損損損損損損損損損損損損損	7.5 10.1 15.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4) (7.7) (6.2) (8.4)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7 1.3 2.0 6.2 5.5 3.8 5.5	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.4 0.3 0.4 1.1 1.6 1.1 2.2	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (140)	粗粒維揮石安山岩 粗粒維揮石安山岩 粗粒維揮石安山岩岩 粗粒粒輝石安山岩岩 粗粒粒輝石安山岩 黑曜電石 黑曜電石 黑曜電石 黑曜電石 黑鷹電石 黑鷹電石 無鷹電石 無鷹電石 無鷹電石 無鷹電石 無風電石 無風電石 無風電石 無風電石 無風を 無電石 無風を 知れた 無 上 に 上 に 上 に 上 に 上 に 上 に 上 に 上 に 上 に 上	一次剥片利用、表面に大きく自然面 般形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状碟利用、細い方の先端部に打面 小判状の円碟利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 基部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部欠損し、抉りは浅い 四基無茎、大り浅く飼縁薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 野形か、複次碟を利用、両面に自然面 般形か、板状碟を利用、両面に自然面 般形か、板状碟利用、側線刃潰し 般形か、板状碟利用、側線刃潰し 般形か、板状碟利用、側線刃潰し 般形か、板状碟利用、側線刃潰し 般形か、板状碟利用、側線刃潰し 般形か、板状碟利用、側線刃潰し 服形か、板状碟の標を列用、両面に自然面	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 60 61 62 63 64 65 66 67 68	磨石 嚴密 石石 鐵 石石 鐵 最 石石 鐵 最 五石 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃 部形 大損	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) (1.8) (1.8) (1.6) (1.7) (1.7) (1.7) (1.7) (1.7) (1.7) (1.7) (1.7) (1.7) (1.8) (1.4) (1.4) (1.4) (1.4) (1.4) (1.4) (1.4) (1.4) (1.4) (1.4) (1.4) (1.4) (1.4) (1.7)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7 1.3 2.0 6.2 5.5 5.3	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 2.5	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (140)	粗粒草年安山岩岩 相粒粒草年 安山岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 差部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部次負側を減く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 現を持った三角形を呈し、厚みあり 般形、板状の硬を利用、両面に自然面 般形か、板状の硬を利用、両面に自然面 般形か、板状像利用、側線刀潰し 般形か、板状像利用、側線刀潰し 般形か、板状像利用、側線刀潰し 般形か、板状像利用、側線刀潰し 般形か、板状像利用、側線刀潰し 般形か、板状像利用、側線刀潰し 般形か、板状像の後は甘い、円刃	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 60 61 62 63 64 65 66 67 68	磨石 酸塔石 競店 超石 鐵 超石 磁 繊 超 石 磁 繊 最 繊 最 繊 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居 36号住居 36号住居 36号住居 36号 36号住居 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆	刃完形 完完形 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4) (7.7) (6.2) (8.4) 13.4 6.6	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7 1.3 2.0 6.2 5.5 3.8 5.5 5.3 5.1	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.3 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 5 1.2	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (140)	粗粒粒年石安山岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 平定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 基部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部へ損し、抉りは浅い 四基無茎、片脚を欠く小形品 平基無茎、先端部欠き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 取表が、板状の礫を利用、両面に自然面 撥形、板状の礫を利用、両面に自然面 撥形か、板板機利用、側縁刃潰し 般形か、板板離利用、側縁刃潰し 般形か、両面縁が方向に稜をを残す 定角式、側縁の凌は甘い、円刃 台形状剥片、直刃、両面からの調整	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居跡 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 第64図 - 71	勝石 酸店 石 の の の の の の の の の の の の の	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号 36号住居 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃完形 完完形 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4) (7.7) (6.2) (8.4) 13.4 6.6 6.1	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7 1.3 2.0 6.2 5.5 3.8 5.5 5.1 4.4	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.3 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 2.5 1.2	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (140) 313 51	粗粒粒單石安山岩 粗粒粒單石安山岩 粗粒粒單單石安山岩 粗粒粒單單石安山岩 粗粗粒粒單 工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 凹基無茎、先端部を欠く、挟りは深い 先端部が 凹基無茎、先端部を欠く 凹基無茎、先端部を欠く 凹基無茎、大端部を欠く 凹基無茎、大端部を欠く 凹基無茎、大端部を欠く 凹基無茎、大端部次負し、挟りは浅い 凹基無茎、大端部次き側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁部分薄く仕上げられる 及みを持った三角形を呈し、厚みあり 般形か、板状の礫を利用、回面に自然面 般形か、板状礫利用、側縁刃潰し 般形か、両面縦方向に検をを残す 定角式、側縁の後は甘い、円刃 台形状剥片、直刃、両面からの調整 円形刃部、刃部の調整は粗い	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 第64図 - 71 72	<ul> <li>磨石</li> <li>殿石</li> <li>殿西石</li> <li>最勝石</li> <li>石鏃</li> <li>石磁</li> <li>石磁</li> <li>石磁</li> <li>基</li> <li>基</li></ul>	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居跡	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃完形 完完形 欠欠 大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	7.5 10.1 15.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) (1.7) (1.8) (1.6) (1.7) (1.7) (1.3.4) (7.7) (6.2) (8.4) 13.4 6.6 6.1 7.2	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7 1.3 2.0 6.2 5.5 5.3 5.1 4.4 5.2	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.3 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 2.5 1.2 0.9 3.1	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (140) 313 51 29 156	粗粒粒草石安山岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 般形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状碟利用、細い方の先端部に打面 小判状の円碟利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、挟りは深い 先端部片 基部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部欠損し、挟りは浅い 四基無茎、先端部次負側縁は減く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は減く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は減く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は減く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は減く仕上げられる 地上げられる 中基無茎、光端部次き側縁が減く仕上げられる 中基無茎、光端部次き側縁は減く仕上げられる 中基無茎、光端部次き側縁が減く仕上げられる 地入を持った三角形を呈し、厚みあり 般形か、やや度りを持つ 般形か、板状の腰を利用、両面に自然面 般形か、板状の腰を利用、側面に自然面 般形か、板状の側を修立 を持つた。 最形か、板状の形と の面能方向に後をを残す 定角式、側縁の渡は甘い、円刃 台形状剥片、直刃、両面からの調整 円刃部、刃部の調整は粗い 小判形の小碟利用	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL61 PL61 PL61 PL61 PL61 PL61 PL61 PL61
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 第64図 - 71 72	磨石 酸塔石 磨石 の の の の の の の の の の の の の	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居 36号住居 36号住居 36号住居 36号 36号住居 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆	刃完形 完死形 大久 大久 大久 大久 大久 大久 大久 大久 大久 大久	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4) (6.2) (8.4) 13.4 6.6 6.1 7.2 6.4	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7 1.3 2.0 6.2 5.5 5.3 5.1 4.4 4.4 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.3 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 2.5 1.2 0.9 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (140) (140) (150	粗粒粒草牙安山岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 般形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く 四基無茎、先端部を損し、抉りは浅い 四基無茎、先端部欠き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部欠き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 中基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 地ので表し、原みあり 般形、板状の礫を利用、両面に自然面 般形か、板状像で利用、両面に自然面 般形か、板状像で利用、両面に自然面 般形か、板状像では甘い、円刃 台形状剥片、直刃、両面からの調整 円形刃部、刃部の調整は粗い 小判形の小礫利用、 卵形の小礫利用、 卵形の小礫利用、 卵形の小礫利用、 卵形の小礫利用、 の小礫利用、 の一面に顕著な使用面	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 第64図 - 71 72 73 第65図 - 74	磨石 ・ 一 石 ・ 一 在 ・ 一 在 ・ 一 在 ・ 本 ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は ・ は	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃完完形 完完形 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4) (7.7) (6.2) (8.4) 13.4 6.6 6.1 7.2 6.4 27.1	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.3 2.0 6.2 5.5 5.3 5.1 4.4 4.5 5.2 2.0 9.0 1.1 4.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.3 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 2.5 1.2 0.9 3.1 3.7	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (140) 313 51 29 154 9000	粗粒粒粒样 相粒粒粒样 相粒粒粒样 相粒粒粒样 相粒粒粒 性 相粒粒 性 性 有 石 安 山 出 出 性 其 不 石 安 山 出 性 其 不 石 安 山 出 是 工 不 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 平定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部が 四基無茎、先端部を独し、抉りは浅い 四基無茎、片脚を欠く小形品 四基無茎、片脚を欠く小形品 四基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁が分薄く仕上げられる 平と持立に三角形を呈し、呼みあり 撥形、板状の礫を利用、両面に自然面 撥形か、向面縦方向に接をを列す 定角式、側線の凌は甘い、円刃 台形状剥片、直刃、両面からの調整 円形刃部、刃部の調整は粗い 小判形の小礫利用、一面に顕著な使用面 表面やや凹み平滑、石皿として使用か	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 第64図 - 71 72 73 第65図 - 74	磨石 酸磨石 の の の の の の の の の の	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居 36号住居 36号住居 36号住居 36号 36号住居 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆	刃完形 完死形 大久 大久 大久 大久 大久 大久 大久 大久 大久 大久	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4) (6.2) (8.4) 13.4 6.6 6.1 7.2 6.4	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7 1.3 2.0 6.2 5.5 5.3 5.1 4.4 4.4 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.3 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 2.5 1.2 0.9 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (140) (140) (150	粗粒粒草牙安山岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 平定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部が 四基無茎、先端部を独し、抉りは浅い 四基無茎、片脚を欠く小形品 四基無茎、片脚を欠く小形品 四基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁が分薄く仕上げられる 平と持立に三角形を呈し、呼みあり 撥形、板状の礫を利用、両面に自然面 撥形か、向面縦方向に接をを列す 定角式、側線の凌は甘い、円刃 台形状剥片、直刃、両面からの調整 円形刃部、刃部の調整は粗い 小判形の小礫利用、一面に顕著な使用面 表面やや凹み平滑、石皿として使用か	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 第64図 - 71 72 73 第65図 - 74	磨石 酸磨石 の の の の の の の の の の	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃完完形 完完形 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4) (7.7) (6.2) (8.4) 13.4 6.6 6.1 7.2 6.4 27.1	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.3 2.0 6.2 5.5 5.3 5.1 4.4 4.5 5.2 2.0 9.0 1.1 4.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.3 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 2.5 1.2 0.9 3.1 3.7	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (140) 313 51 29 154 9000	粗粒粒粒样 相粒粒粒样 相粒粒粒样 相粒粒粒样 相粒粒粒 性 相粒粒 性 性 有 石 安 山 出 出 性 其 不 石 安 山 出 性 其 不 石 安 山 出 是 工 不 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 平定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部が 四基無茎、先端部を独し、抉りは浅い 四基無茎、片脚を欠く小形品 四基無茎、片脚を欠く小形品 四基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁が分薄く仕上げられる 平と持立に三角形を呈し、呼みあり 撥形、板状の礫を利用、両面に自然面 撥形か、向面縦方向に接をを列す 定角式、側線の凌は甘い、円刃 台形状剥片、直刃、両面からの調整 円形刃部、刃部の調整は粗い 小判形の小礫利用、一面に顕著な使用面 表面やや凹み平滑、石皿として使用か	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 第64図 - 71 72 73 第65図 - 74	磨石 最増 石石 繊 石石 繊 番 番 番 銀 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃完形 完形 大大 大大 大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4) (7.7) (6.2) (8.4) 13.4 6.6 6.1 7.2 6.4 27.1	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.3 2.0 6.2 5.5 5.3 5.1 4.4 4.5 5.2 2.0 9.0 1.1 4.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.3 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 2.5 1.2 0.9 3.1 3.7	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (140) 313 51 29 154 9000	粗粒粒粒样 相粒粒粒样 相粒粒粒样 相粒粒粒样 相粒粒粒 性 相粒粒 性 性 有 石 安 山 出 出 性 其 不 石 安 山 出 性 其 不 石 安 山 出 是 工 不 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 平定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部が 四基無茎、先端部を独し、抉りは浅い 四基無茎、片脚を欠く小形品 四基無茎、片脚を欠く小形品 四基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部穴き側縁が分薄く仕上げられる 平と持立に三角形を呈し、呼みあり 撥形、板状の礫を利用、両面に自然面 撥形か、向面縦方向に接をを列す 定角式、側線の凌は甘い、円刃 台形状剥片、直刃、両面からの調整 円形刃部、刃部の調整は粗い 小判形の小礫利用、一面に顕著な使用面 表面やや凹み平滑、石皿として使用か	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 第64図 - 71 72 73 第65図 - 74 75 5-37号住居辦	磨石 最増 石石 繊 石石 繊 番 番 番 銀 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊 繊	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃完完形 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4) (7.7) (6.2) (8.4) 13.4 6.6 6.1 13.4 6.6 6.1 13.4 13.4 13.4 13.4 13.4 13.4 13.4 13	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7 1.3 2.0 5.5 3.8 5.5 5.3 5.1 4.4 4.5 2.0 9.0 9.0 9.0 9.0 9.0 9.0 9.0 9	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.3 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 2.5 1.2 0.9 3.1 3.7 10.0 4.8	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (140) 313 51 29 156 154 9000 (1754)	粗粒粒粒母 相粒粒粒 相粒粒 相粒粒 如有石安山出岩 粗粒粒蜂 相粒粒蜂 相粒粒蜂 相粒粒 如石安山出岩 黑曜曜石 黑曜曜石 黑曜曜石 黑曜曜石 黑雕曜石 黑雕曜石 黑雕曜石 黑雕曜石 黑雕曜石 黑雕曜石 黑木中 北土地 如红 如红 如红 如红 如红 如红 如红 如红 如红 如红	一次剥片利用、表面に大きく自然面 般形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、抉りは深い 先端部片 差部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部次負側を減し、抉りは浅い 四基無茎、先端部次き側縁は減く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 中基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 中基無茎、先端部次き側縁は薄く仕上げられる 地入を持った三角形を呈し、厚みあり 般形か、板状の礫を利用、両面に自然面 般形か、板状の礫を利用、両面に自然面 般形か、板状の礫を利用、両面に自然面 を持った。側縁の凌は甘い、円刃 台形状剥片、直刃、両面からの調整 円形刃部、刃部の小礫利用 卵形の小礫利用、の面に顕著な使用面 表面やや凹み平滑、石皿として使用か 使用面は中段を持ち中央部分大きく違む	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 第64図 - 71 72 73 第65図 - 74 75 5-37号住居跡	勝石 嚴格 石石 鐵 石石 鐵 最 石石 鐵 最 石石 鐵 最 五石 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居 36号住居 36号住居 36号住居 36号 36号住居 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃完完 完完 完完 完大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) 1.4 (1.8) (1.6) (1.7) 1.7 (13.4) (7.7) (6.2) (8.4) 6.6 6.1 7.2 6.4 27.1 (15.5)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 6.2 5.5 3.8 5.5 5.3 5.1 4.4 5.2 2.0 (1.7) 1.7	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 1.2 0.9 3.3 1.2 0.9 3.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) 1.8 (206) (105) (42) (42) (140) 156 154 9000 (1754)	粗粒粒粒粒 年 在 安山 出 智 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩	一次剥片利用、表面に大きく自然面 般形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状碟利用、細い方の先端部に打面 小判状の円碟利用、両面使用、被熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く、挟りは深い 光端部片 基部及び先端部を欠く 四基無茎、先端部を欠く小形品 四基無茎、先端部欠損し、挟りは浅い 四基無茎、先端部欠き側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部欠き側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部欠き側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部欠き側縁部分薄く仕上げられる 平基無茎、先端部欠き側縁部分潰と仕上げられる 平基無茎、先端部欠き側縁部分潰と仕上げられる 平基無茎、先端部のと側縁部分潰と仕上げられる 平基無茎、先端部のと側縁が浸ししたりを持つ 般形、板状の碟を利用、両面に自然面 般形が、板状像利用、側縁刃潰し 般形が、大致機利用、側縁刃潰し 一形刃部、刃部の調整は粗い 小判形の小碟利用 卵形の小葉科 使用面は中段を持ち中央部分大きく建む	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58
23 24 5-36号住居辦 第64図 - 55 56 57 58 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 第64図 - 71 72 73 第65図 - 74 75 5-37号住居跡	勝石 殿暦 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 藤田 石石 大子 大子 大子 大子 大子 大子 大子 大子 大子 大子	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 35号住居跡 36号住居 36号住居 36号住居 36号住居 36号 36号住居 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号 36号	覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土 覆土	刃完完形 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	7.5 10.1 15.0 17.0 12.5 (1.4) (1.4) (0.9) (1.7) (1.7) (1.7) (1.8) (1.6) (1.7)	4.9 5.5 9.0 7.1 (9.4) 1.3 1.6 (0.8) (1.1) 1.4 1.2 2.0 1.7 1.3 2.0 6.2 5.5 5.3 5.5 5.3 5.1 4.4 5.2 4.5 2.0 (1.7) 1.7 1.7 1.7 1.7 1.7 1.7 1.7 1.7	1.6 1.9 4.6 4.7 5.0 0.5 0.3 0.2 0.3 0.3 0.3 0.4 0.7 2.1 1.6 1.1 2.2 2.5 1.2 0.9 3.1 1.7 110.0 4.8	(103) (77) 133 935 795 (807) (0.6) (0.1) (0.5) (0.7) (0.4) (1.5) (0.8) (1.3) (1.6) (105) (140) 313 51 156 154 159 159 179 179 179 179 179 179 179 179 179 17	粗粒粒粒粒粗粗粒粒粒粗粗粒粒粒粗粗粒粒粒粒粗粗粒粒粒蜂甲石安山生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生	一次剥片利用、表面に大きく自然面 撥形、小形で刃の一部欠損 不定形、表面に自然面残す 平担面を磨り面としている 棒状礫利用、細い方の先端部に打面 小判状の円礫利用、両面使用、核熱 石鏃先端部か 四基無茎、先端部を欠く 四基無茎、先端部を欠く 四基無茎、先端部を介し、抉りは浅い 四基無茎、先端部次損し、抉りは浅い 四基無茎、先端部次負側線薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側線は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側線は薄く仕上げられる 平基無茎、先端部次き側線は薄く仕上げられる 現形・板状の礫を利用、両面に自然面 撥形・板状の礫を利用、両面に自然面 般形が、板状像料用、側縁刃潰し 般形が、板状像料用、側縁刃潰し 般形が、板状像料用、側縁刃潰し 般形が、板状像料用、側縁を 定角式、側縁の凌は甘い、円刃 台形状剥片、直刃、両面からの調整 円形刃部、刃部の調整は粗い 小判形の小礫利用、一面に顕著な使用面 表面やや凹み平滑、石皿として使用か 使用面は中段を持ち中央部分大きく確む 四基無茎、側縁部ややふくらみ、丁寧な作り	PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL58 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60 PL60

図版番号 5-38号住居跡	器種	区	出土遺構	出土位置	残存	計測値	長さ・幅・	厚さ(cm)	重さ(g)	石材	特徵	PLNo,
第73図-11		5	38号住居跡	覆土	欠損品	2.4	(1.2)	0.5	(1.3)	黒曜石	凹基無形、片脚を欠くやや厚みを持つ	PL62
12	石鏃	5	38号住居跡	覆土	完形	1.6	1.4	0.3	0.5	黒曜石	凹基無形、小形品やや反りを持つ	PL62
13	石鏃	5	38号住居跡	覆土.	ほぼ完形	2.4	1.5	0.6	1.7	黒曜石	凸基無茎、基部は丸みを持つ	PL62
14	打製石斧	5	38号住居跡	覆土	欠損品	(5.7)	5.5	2.0	(91)	細粒輝石安山岩	両面に自然残す板状礫、側縁刃潰し	PL62
	打製石斧	5	38号住居跡	覆土	刃部欠損	(9.6)	5.7	1.4	(72)	細粒輝石安山岩	撥形、基部薄く細く尖る	PL62
16	磨石	5	38号住居跡	覆土	完形	11.0	8.0	6.5	982	粗粒輝石安山岩	那形礫利用、一面の使用痕顕著、被熱	PL62
5-39号住居跡						1 (1 = 1)			(0.0)		man de des mid. He hills dem de de . He de . Le et a moderne	DY 44
第79図-87		5	39号住居跡	覆土	欠損品	(1.5)	1.9	0.3	(0.7)	黒曜石	凹基無形、先端部を欠く、作りは丁寧	PL66
88	石鏃	5	39号住居跡	覆土	欠損品	(1.7)	1.7	0.3	(0.9)	黒曜石	凹基無形、先端部を欠き抉りは浅い	PL66
89	石鏃	5	39号住居跡	覆土	欠損品	(1.7)	(1.7)	0.4	(0.9)	黒曜石	基部を欠く	PL66
90	石鏃	5	39号住居跡	覆土	欠損品	(2.0)	(1.1)	0.3	(0.6)	黒曜石	基部を欠く	PL66
91	石錐	5	39号住居跡	覆土	欠損品	(2.1)	0.7	0.4	(0.6)	黒曜石	棒状、錐部先端を僅かに欠く	PL66
	打製石斧	5	39号住居跡	覆土	完形	12.2	4.3	1.8	104	細粒輝石安山岩	短冊形、細身で偏刃、刃部摩耗	PL66 PL66
第80図-94	打製石斧	5	39号住居跡 39号住居跡	覆土 覆土	完形 完形	12.0	3.9	0.9	131	細粒輝石安山岩 細粒輝石安山岩	短冊形、裏面中央に自然面、刃部摩耗 短冊形、薄手で表面刃部にかけて自然面	PL66
95 95	打製石斧 打製石斧	5	39号住居跡	覆土	完形	10.3	4.6	1.7	113	細粒輝石安山岩	短冊形、両面に自然面、刃部摩耗	PL66
96	打製石斧	5	39号住居跡	覆土	完形	10.3	4.8	2.0	148	粗粒輝石安山岩	短冊形、やや厚手で刃部摩耗	PL66
97	打製石斧	5	39号住居跡	覆土	完形	10.8	4.3	1.6	100	細粒輝石安山岩	短冊形、両面に自然面、刃部摩耗	PL66
98	打製石斧	5	39号住居跡	覆土	刃部欠損	(9.4)	4.7	1.7	(92)	細粒輝石安山岩	接形、表面に自然面残る、片側縁に刃潰し	PL66
99	打製石斧	5	39号住居跡	覆土	ほぼ完形	10.0	5.8	2.3	141	細粒輝石安山岩	短冊型、刃の一部を欠損、刃部の摩耗顕著	PL66
100	打製石斧	5	39号住居跡	覆土	刃部欠損	(9.5)	5.0	2.0	(109)	黒色安山岩	撥形、表裏に自然面、両側縁に刃潰しあり	PL66
101	打製石斧	5	39号住居跡		ほば完形	11.0	5.3	1.4	104	黒色安山岩	撥形、やや薄手の作り、刃部摩耗	PL66
102	打製石斧	5	39号住居跡	ピット5	ほぼ完形	10.5	6.5	1.6	152	黒色安山岩	撥形、板状で刃部幅あり、側縁に小さく抉り	PL66
103	打製石斧	5	39号住居跡	覆土	刃部欠損	(8.7)	4.5	2.7	(127)	細粒輝石安山岩	撥形か、肉厚で側縁に柄の装着による摩滅	PL66
104	打製石斧	5	39号住居跡	覆土	基部欠損	(7.3)	(3.0)	1.2	(44)	黒色安山岩	表面から刃部にかけて自然面、刃部摩耗	PL66
105	打製石斧	5	39号住居跡	覆土	基部片か	(4.8)	4.3	1.2	(26)	黑色安山岩	撥形の基部と思われる、薄手の作り	PL66
106	打製石斧	5	39号住居跡	覆土	刃部欠損	(6.9)	4.8	1.7	(82)	黑色安山岩	撥形か、刃部に向かって薄手となる	PL66
107	スクレイパー	5	39号住居跡	覆土	完形	12.3	5.1	1.3	106	細粒輝石安山岩	木業形の一次剥片利用、片側縁に刃部	PL66
108	磨石	5	39号住居跡	覆土	完形	11.7	7.2	3.3	414	石英閃緑岩	扁平な礫利用、両面平滑	PL66
第81図-109		5	39号住居跡	覆土	完形	22.0	13.8	10.3	4580	粗粒輝石安山岩	大形長円礫、両面摩滅、両端に打痕あり	PL66
	敲石	5	39号住居跡	覆土	完形	8.3	6.4	5.7	399	石英閃緑岩	半面は使用により自然面剥離、稜多数あり	PL66
111	軽石製品	5	39号住居跡	覆土	ほぼ完形	11.3	6.2	1.4	94	軽石	板状に成形、短辺の片方が開く長方形で上端に穴	PL66
5-43号住居跡												
第87図-9 6-9号住居跡		5	43号住居跡	覆土	欠損品	2.0	(1.5)	0.3	(0.6)	黒色頁岩	凹基無茎、片脚を欠く	PL67
第94図-23	石鏃	6	9号住居跡	覆土	欠損品	(2.5)	1.5	0.3	(0.8)	黒曜石	凹基無茎、片側縁、脚を欠損	PL67
24	石鏃	6	9号住居跡	覆土	ほぼ完形	1.5	1.0	0.3	0.3	黒曜石	凹基無茎、小形品、先端に向かってやや細くなる	PL67
25	石錐	6	9号住居跡	覆土	欠損品	2.0	(1.7)	0.6	(1.3)	黒曜石	厚みのある三角形の基部を持つ、錐部欠損	PL67
	石錐	6	9号住居跡	覆土	ほぽ完形	3.1	1.2	0.6	1.6	黒曜石	棒状で錐部先端を欠く	PL67
27	石鏃	6	9号住居跡	覆土	欠損品	(2.8)	(2.6)	0.5	(2.4)	黒曜石	やや大形石鏃か	PL67
28	打製石斧	6	9号住居跡	覆土	完形	12.3	5.2	1.8	159	細粒輝石安山岩	撥形、板状礫利用、刃部摩耗	PL68
29	打製石斧	6	9号住居跡	覆土	基部欠損	(4.8)	4.5	1.2	(39)	細粒輝石安山岩	短冊形か	PL68
30	打製石斧	6	9号住居跡	覆土	基部欠損	(17.0)	6.3	1.1	(86)	粗粒輝石安山岩	板状礫利用、両面に自然面残る	PL68
31	打製石斧	6	9号住居跡	覆土	完形	6.3	4.2	1.5	64	黒色安山岩	横長剥片利用、下縁に刃部作り出す	PL68
32	磨石	6	9号住居跡	覆土	完形	14.0	6.9	4.1	628	デイサイト	両面、側縁を使用、側縁、端部に打痕	PL68
	磨石	6	9号住居跡	覆土 覆土	完形	10.0	7.3	5.0	576	細粒輝石安山岩	卵形の礫利用、両面使用、側縁に打痕	PL68 PL68
	磨石	6	9号住居跡	復工.	完形 完形	13.0	9.6	5.1	1026 718	粗粒輝石安山岩 石英閃緑岩	扁平礫利用、両面使用、端部に打痕 長円形の礫利用、片面の使用顕著	PL68
第95図-36	磨石 凹石	6	9号住居跡	復土	完形	16.1	5.5	3.1	404	粗粒輝石安山岩	棒状礫利用、両面に浅い凹み	PL68
第95区 - 36	磨石	6	9号住居跡	覆土	完形	6.5	4.8	4.1	148	流紋岩	邪形礫利用、表面平滑	PL68
38	磨石	6	9号住居跡	覆土	完形	13.0	6.3	3.6	474	粗粒輝石安山岩	扁平な長円礫利用、両面使用	PL68
39	磨石	6	9号住居跡	覆土	完形	26.4	11.1	10.9	5240	粗粒輝石安山岩	棒状の大形礫、表面平滑、端部に打痕	PL68
40	石棒	6	9号住居跡	覆土	破損品	(15.0)		5.8	(1104)	結晶片岩(緑泥片岩)	大形品、一部に自然面残す、被熱	PL68
96-1号埋甕	1 11 11		TO S ELLERS	100,000	104254111	(2010)	(2010)	0.10	(2200)	1 (11)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
第99図 - 3	磨石	96	1号埋甕	覆土	ほぼ完形	12.6	5.7	3.2	272	粗粒輝石安山岩	棒状碟、被熱によるひび割れ顕著	PL69
5-4号炉 第101図-2		5	4号炉	覆土	完形	16.7	9.5	3.3	579	溶結凝灰岩	扁平礫、両面に1対づつの凹み穴	PL69
5-2号配石		_	Language		-1	1			1088			1
第102図-1	磨石 凹石	5	2号配石	復土 覆土	完形 完形	14.1	9.0	5.8 3.3	458		長円礫利用、平らな面を使用面、被熱   小判形、両面、側縁磨面、凹み穴表裏複数	
	磨石	5	2号配石	復工.	完形	11.9	7.4	4.6	627	石英閃緑岩	長円礫利用、平らな面を使用面、打痕あり	
	磨石	5	2号配石	復工.	完形	8.5	7.7	4.0	409	粗粒輝石安山岩		
5区土坑	1-27-14		12.710.11	195-1-1	Juni	0.0		1.0	100	I MANAGEMENT	The same of the sa	
図版番号	器種	区	出土遺構	出土位置	残存	計測値	長さ・幅・	厚さ(cm)	重さ(g)	石材	特徴	PLNo,
第140図-2		5	374号土坑	覆土	完形	10.7	4.9	2.1	151	細粒輝石安山岩	短冊形、やや反りを持つ、円刃で刃部摩耗	PL69
	打製石斧	5	381号土坑	覆土	完形	9.2	4.3	1.6	71	頁岩	撥形、やや小振りで、直刃、刃部摩耗	PL69
	磨石	5	381号土坑	覆土	完形	12.8	8.7	3.9	673	粗粒輝石安山岩	小判形、平らな面を使用面とし、打痕あり	PL69
	石棒	5	382号土坑	覆土	破片	(7.2)	(3.3)	(1.7)	(49)	緑色片岩	石棒の小破片、被熱	PL69
第141図-6		5	384号土坑	覆土	完形	4.6	4.0	1.0	19	細粒輝石安山岩	小形の銀杏形を呈す、刃部表面に自然面	PL69
	礫器	5	387号土坑	覆土	完形	7.0	7.0	3.2	160	細粒輝石安山岩		PL70
	磨石	5	387号土坑	覆土	完形	21.6	13.2	6.0	2700	流紋岩	大形礫利用、片面の使用、摩耗顕著	PL70
	石棒	5	387号土坑	覆土	破損品	(16.6)		7.0	(1367)	結晶片岩	大形石棒片、被熱	PL70
第142図-16		5	387号土坑	覆土	破損品	(17.6)		6.8	(5200)	粗粒輝石安山岩	下半を欠く、舟部は深く外稜も高く作られる	PL70
	磨石	5	417号土坑	覆土	完形	7.6	6.6	4.9	340	粗粒輝石安山岩	円礫利用、一面使用、平滑	PL70
第143図-7		5	418号土坑	覆土	刃部欠損	(8.0)	3.9	2.3	(88)	細粒安山岩	短冊形か、器肉厚く、刃部を欠く	PL71
8		5	418号土坑	覆土	ほぼ完形	12.8	9.3	8.6	1348	粗粒輝石安山岩	大振りの礫、火を受けており表面剥落見られる	PL71
第144図-2		5	438号土坑	覆土	欠損品	(1.6)	(1.6)	0.3	(0.7)	黒曜石	四基無茎、先端部を欠く、抉りは小さい	PL71
第145図-2		5	449号土坑	覆土	欠損品	(14.1)		7.2	(2490)	粗粒輝石安山岩	大形の扁平礫、上半分を欠き、使用面平滑	PL72 PL72
	打製石斧	5	461号土坑	覆土	刃部欠損	(12.6)		1.3	2640	細粒輝石安山岩		PL72
第146図-1		5	490号土坑	覆土	完形	18.0	15.8	5.8	2640 1408	石英閃緑岩	台形を呈す、使用面は平坦で平滑 棒状礫利用、側縁平滑、下端部に打痕	PL72
	磨石	5	491号土坑	覆土 覆土	完形	15.7	8.8	7.0	700	粗粒輝石安山岩	保仏蛛利用、関称半有、「畑町に打根   足形を呈す、両面使用平滑、浅い凹みあり、被熱	PL72
	磨石 大珠	5	491号土坑 493号土坑	復工	完形	3.4	2.1	1.2	14	祖私輝石安山石 ヒスイ輝石	を形で至り、同国使用千浦、次い日みのり、仮然 やや暗い青緑色、孔はやや端に両面より穿孔	PL72
	石鏃	5	493号工坑	復工	元形 欠損品	(1.3)	(1.2)	0.4	(0.5)	黒曜石	先端部、基部を欠損	PL72
	口鋏 スクレイパー	5	495号土坑	復工	完形	7.6	6.1	3.0	126	細粒輝石安山岩	一面に自然面、肉厚で刃部の作出しは粗い	PL72
	打製石斧	5	495号土坑	覆土	刃部欠損	(7.7)	4.3	1.6	(58)	細粒輝石安山岩		PL72
	打製石斧	5	495号土坑	覆土	刃部欠損	(5.9)	4.2	0.8	(26)	頁岩	撥形か、極めて薄手の作り、スクレイパーか	PL72
	磨製石斧	5	495号土坑	覆土	刃部欠損	(11.4)		2.8	(313)	蛇紋岩	定角式、表面平滑に仕上げられている。	PL72
	凹石	5	495号土坑	覆土	完形	12.4	7.3	3.1	426	粗粒輝石安山岩		PL72

図版番号	器種	X	出土遺構	出土位置	残存	計測値	長さ・幅・厚	ið(cm)	重さ(g)	石材	特徵	PLNo,
第146図-4		5	496号土坑	覆土	完形	9.7	4.2	1.2	76	頁岩	短冊形、片面に自然面残す、刃部摩耗	PL72
第147図-1	石鏃	5	497号土坑	覆土	欠損品	(1.4)	(1.1)	0.3	(0.6)	黒曜石	脚部、先端部を欠く	PL72
2		5	497号土坑	覆土	未製品	2.5	1.7	0.4	1.1	黒曜石	三角形の剥片側縁に刃部調整が見られる	PL72
3 4		5	497号土坑 497号土坑	覆土 覆土	刃部片 刃部欠損	(3.8)	6.0 4.6	0.9	(43)	細粒輝石安山岩 頁岩	両面に自然面、円刃で刃部の摩耗顕著 薄毛の揺形め、田刃で広がる。 刃が磨耗	PL72 PL72
14	石錐	5	500号土坑	覆土	ほぼ完形	2.0	0.7	0.9	0.4	黒曜石	薄手の撥形か、円刃で広がる、刃部摩耗 棒状を呈す	PL73
15	磨石	5	500号土坑	覆土	ほぼ完形	8.4	6.9	3.2	219	粗粒輝石安山岩	やや扁平な円礫利用、表面平滑で側縁に打痕	PL73
第148図-24	磨石	5	501号土坑	覆土	完形	7.6	6.3	4.1	244	粗粒輝石安山岩	表面に打撃による使用痕が顕著	PL73
25	敲石	5	501号土坑	覆土	完形	17.5	6.1	4.5	665	細粒輝石安山岩	断面三角の棒状礫、両端に打痕	PL73
第149図-7	打製石斧	5	502号土坑	覆土	ほぼ完形	12.0	7.2	2.5	200	細粒輝石安山岩	分銅形、中央肉厚でやや内側に反る、刃部摩耗	PL74
8	打製石斧	5	502号土坑	覆土	基部欠損	(8.0)	6.0	1.9	(140)	細粒輝石安山岩	撥形、刃部は広く、ほぼ直刃	PL74
第150図-2	彫器	5	526号土坑	覆土	欠損品	(1.2)	2.2	0.6	(1.8)	黒曜石	厚みを持った弧状の刃部片	PL75
2		5	529号土坑	覆土	完形	2.5	1.7	0.7	2.5	黒曜石	凸基無茎、基部丸みを持つ	PL75
3		5	529号土坑	覆土	欠損品	1.7	(0.8)	0.3	(0.3)	黒曜石	先端部の破損品か	PL75
第151図-4		5	539号土坑	覆土	完形	9.4	7.4	4.5	424	粗粒輝石安山岩	小判形、磨り面平滑で、側縁に打痕 小形品、基部から側縁上部敲打痕、再利用品か	PL75
3	磨製石斧 礫	5	542号土坑 542号土坑	覆土	完形 完形	6.5	4.3 2.8	2.2	106 49	蛇紋岩蛇紋岩	やや細長い形状の自然碟、表面平滑で光沢あり	PL75 PL75
	碟	5	542号土坑	覆土	完形	5.0	2.4	1.5	27	蛇紋岩	紡錘状の礫、表面極めて平滑で光沢あり	PL75
	磨石	5	542号土坑	覆土	完形	6.5	7.3	4.6	270	粗粒輝石安山岩	小振りの川原石利用、使用面平滑、側縁に打痕	PL75
6		5	542号土坑	覆土	完形	18.8	14.7	9.1	4050	粗粒輝石安山岩	大形の円礫利用、使用面平滑	PL75
7	磨石	5	542号土坑	覆土	完形	7.4	7.1	5.1	378	石英閃緑岩	円碟利用、使用面平滑	PL75
8	磨石	5	542号土坑	覆土	完形	10.0	6.9	4.7	512	粗粒輝石安山岩	不定形の礫利用、主に平らな一面使用、打痕あり	PL75
9	磨石	5	542号土坑	覆土	完形	6.4	4.4	2.3	95	滑石か	光沢有す黒色の礫、全面に微細な研磨痕あり	PL75
10		5	542号土坑	覆土	完形	23.0	9.2	4.9	1584	粗粒輝石安山岩	扁平な棒状礫利用、両面使用、端部に打痕	PL75
11	敲石	5	542号土坑	覆土	完形	19.0	6.7	4.3	934	粗粒輝石安山岩	断面方形の棒状礫、両端部に打痕あり	PL75
第152図-2	打製石斧	5	549号土坑	覆土	基部のみ	(3.6)	3.6	1.3	(19)	頁岩	短冊形か、基部端部から刃部に向かって肥厚	PL75
1		5	550号土坑	覆土	欠損品	2.0	(1.1)	0.6	(1.1)	黒曜石	基部片か	PL75
3		5	562号土坑	覆土	完形	1.8	1.1	0.6	2	滑石	青緑色の小形玉、研磨成形で稜残す、両面穿孔	PL76
第152回 _ 1		5	565号土坑	覆土	完形	11.3	8.5	3.9	588	粗粒輝石安山岩	小判形の礫、両面使用、平滑で片面・側縁に打痕	
第153図-1	打製石斧 打製石斧	5	566号土坑 567号土坑	覆土 覆土	基·刃部欠損 刃部欠損	(4.8)	5.4	1.3	(36)	細粒輝石安山岩 黒色頁岩	撥形か、比較的薄手の作り 撥形、中央部が山状に肥厚、刃部半分ほど欠損	PL76 PL76
		5	567号土坑	覆土		15.8	7.6	3.9	769		展形、中央部が山水に配序、分部十分はころ損 扁平礫利用、使用面平滑、側縁に欠けあり、被熱	
1	磨石 凹石	5	578号土坑	復工.	ほぼ完形 完形	10.1	7.0	3.7	356	粗粒輝石安山岩	州 一	PL76
1	石鏃	5	581号土坑	覆土	欠損品	(1.2)	(0.8)	0.3	(0.2)	黒曜石	先端部片	PL76
2		5	581号土坑	覆土	完形	5.8	4.8	3.5	114	粗粒輝石安山岩	小円礫利用	PL76
1	二次加工片	5	585号土坑	覆土	完形	2.4	2.6	0.8	5.5	チャート	円形で粗い剥離調整が見られる	PL76
2	掻器	5	585号土坑	覆土	完形	3.4	2.6	1.0	8.2	チャート	両面からの剥離調整が全周する	PL76
1	打製石斧	5	587号土坑	覆土	完形	14.2	6.0	2.4	259	細粒輝石安山岩	短冊形、基部に比して刃部やや薄く作られる	PL76
1	石錐	5	589号土坑	覆土	完形	2.0	0.6	0.4	0.6	黒曜石	棒状、全体に丁寧な調整で仕上げられる	PL76
1		5	591号土坑	覆土	完形	6.3	3.9	1.3	31	黒色安山岩	三角形を呈す、刃部わずかに弧状となる	PL76
1	台石	5	599号土坑	覆土	破損品	(23.8)	21.4	8.2	(6650)	石英閃緑岩	大形の扁平礫利用、使用面平らで平滑	PL76
6区土坑	0,0 1/6	157	ILL L SHLER	U. I. 64-98	78 +-	#1.70(/dr	E > 45 B	# /\	番ょ/-/	744	6+466	DINI
図版番号 第154図-5	岩種	6	出土遺構 131号土坑	出土位置 No.14	残存 基部欠損	計測値 (7.8)	長さ・幅・月 4.5	2.2	重さ(g) (101)	石材 細粒輝石安山岩	特徴 短冊形、表に自然面、基部肉厚、刃部偏刃で摩耗	PLNo, PL76
	磨石	6	132号土坑	覆土	破損品	(8.2)	7.1	3.7	(309)	石英閃緑岩	長円形の扁平礫、端部に打痕	PL77
6		6	135号土坑	覆土	破損品	(9.6)	7.6	3.0	(461)	粗粒輝石安山岩	小判形扁平礫、使用面平滑、中央部分荒れ	PL77
4		6	137号土坑	覆土	完形	6,0	5,5	4.0	147	粗粒輝石安山岩	小円礫利用、表裏面使用	PL77
第155図-11		6	140号土坑	覆土	刃部欠損	9.1	5.1	1.5	(98)	細粒輝石安山岩	撥形、裏面に自然面、刃部欠き、全体的に風化	
12	磨製石斧	6	140号土坑	覆土	破損品	(7.0)	5.3	2.4	(175)	蛇紋岩	定角式、基部・刃部を欠く	PL77
13	磨石	6	140号土坑	覆土	完形	7.4	6.5	5.0	360	粗粒輝石安山岩	円碟利用、表面極めて平滑	PL77
2		6	144号土坑	覆土	完形	4.7	2.3	0.7	12	蛇紋岩	小形品、刃部は広がり部分的に自然面残る	PL77
1		6	150号土坑	覆土	ほぼ完形	8.8	4.7	1.7	82	黒色安山岩	短冊形、側縁上部刃潰し、刃部は薄手作り	PL77
	台石	6	150号土坑	覆土	完形	19.4	17.5	5.5	2440	粗粒輝石安山岩	菱形を呈す扁平な石を利用、使用面平滑	PL77
第156図-3		6	150号土坑	覆土	破損品	19.3	(17.8)	5.4	(2550)	粗粒輝石安山岩	丸い扁平な石を利用、両面を使用し平滑	PL77
	打製石斧 スクレイバー	6	155号土坑	覆土	基部欠損	(4.4)	3.4	1.2	(14)	黑色安山岩 細粒輝石安山岩	小形で器肉薄い、片面に自然面、刃部摩耗	PL78 PL78
	打製石斧	6	155号土坑	覆土 覆土	ほぼ完形 刃部欠損	(9.9)	4.8 5.3	1.9	(96)		やや縦長の剥片を利用、刃部の作り出しは粗い 片面が肥厚、刃部大きく欠損している	PL78
	打製石斧	6	156号土坑	復工.	カ部久損 完形	10.7	4.8	1.7	111	頁岩 細粒輝石安山岩	短冊形、全体に風化が著しい	PL78
第157図-1		6	159号土坑	覆土	完形	8.6	6.7	3.7	273	粗粒輝石安山岩	卵形の扁平礫利用	PL78
第157図-2		_	159号土坑	覆土		11.5	7.3	3.3	420	1-0 1-1 1-0 1 - 1 - 111	不定形な自然碟利用	PL78
	磨石	6	167号土坑	覆土	完形	9.2	7.4	4.5	444	流紋岩	表面の剥落著しい	PL78
7	多孔石	6	167号土坑	覆土	完形	14.5	13.6	10.9			不定形な自然礫の表裏2面に複数の凹み穴	PL78
95区土坑												
図版番号	器種	区	出土遺構	出土位置			長さ・幅・月		-	石材	特徴	PLNo,
第158図-9		95	1号土坑	覆土		11.8	5.5	1.8	160	粗粒輝石安山岩		PL78
第159図-16		95	3号土坑	覆土	完形	1.2	1.1	0.4	0.3	黒曜石	四基無茎、小形品	PL79
	打製石斧	95	3号土坑	覆土	基部欠損	(5.7)	5.2	1.3	(63)	細粒輝石安山岩	撥形、両面に自然面残す、刃部摩耗   側線に刃翼翼数   万錐の可能性もり	PL79
96区土坑	石鏃	95	3号土坑	覆土	未製品	(2.5)	1.5	0.3	(0.9)	黒曜石	側縁に刃部調整、石錐の可能性あり	PL79
図版番号	器種	X	出土遺構	出土位置	残存	計選体	長さ・幅・月	## (nm)	重さ(g)	石材	特徵	PLNo.
	二次加工片	96	9号土坑	覆土	完形	2.7	2.8	9.9 0.9	重さ(g) 6.6	チャート	一部に剥離調整	PLNO,
	磨石	96	9号土坑	覆土	完形	11.1	6.8	3.1	377	デイサイト	小判形の扁平礫、表面ざらつく	PL79
	打製石斧	96	10号土坑	覆土	刃部欠損	7.4	4.8	1.8	84	細粒輝石安山岩		PL79
3区遺構外												
図版番号	器種	区	グリッド	出土位置		計測値				石材	特徴	PLNo,
第231図-1		3	表土	-	完形	2.4	1.5	0.3	0.7	黒曜石	凹基無茎、抉りは丸く作りは丁寧	PL122
	石鏃	3	W-16	-	欠損品	(1.5)	1.5	0.3	(0.5)	黒曜石	凹基無茎、先端部僅かに欠損、抉りは浅い	PL122
	石錐	3	Y - 14	-	ほぼ完形	2.5	1.0	0.5	0.8	黒曜石	錐部の両側縁に刃部調整	PL122
	打製石斧	3	X - 13	-	基部欠損	(5.3)	5.1	1.2	(45)	細粒輝石安山岩	円刃片	PL122
	磨石 石核	3	表土 T-16	-	完形 完形	7.0	7.5 4.25	3.0	410 136	粗粒輝石安山岩 黒色頁岩	表面、側縁に打痕 片縁部に打撃調整見られる	PL122 PL122
4区遺構外	11113	1 3	1 1 - 10		75/12	17.0	4.40	J.U	130	無齿兒石	/ 1 75 印1~1 4年四近光りたる	171122
図版番号	器種	×	グリッド	出土位置	残存	計測値	長さ・幅・月	更さ(cm)	重さ(g)	石材	特徵	PLNo,
第231図-1		_	1トレ	一一一	完形	1.9	1.3	0.3	0.5	黒曜石	凹基無茎、抉り丸く、先端部細く尖る	PL122
第231図-2		4	2トレ	-	ほぼ完形	1.8	1.2	0.3	0.4	黒曜石	凹基無茎、小形品、片脚を僅かに欠く	PL122
	石鏃	4	4トレ	-	欠損品	(1.5)	(1.7)	(0.3)	(0.8)	チャート	剥片鏃の先端部片、表面に自然面残る	PL122
	石鏃	4	1トレ	-	欠損品	(2.4)	(1.5)	(0.7)	(1.7)	黒曜石	石鏃の先端部片か、大形で厚みあり	PL122
- 1												
	石錐	4	5トレ	-	ほぼ完形	4.7	4.5	0.9	13	黒色安山岩	T字形を呈す、やや大形の石錐	PL122

Fire   Fire   1   SP   1   - 日本日本	図版番号	器種	×	グリッド	出土位置	残存	計測値	且之,颜,1	原士(cm)	重さ(g)	石材	特徴	PLNo,
1			_										PL122
1   1   1   1   1   1   1   1   1   1			_		-		_					短冊形、板状碟利用表裏に自然面残す、刃部摩耗	PL122
10   打製工作   1   2   1   1   2   1   1   2   1   1			4	4トレ	-		9.4	5.4	1.4	92	細粒輝石安山岩	撥形	PL122
1   ステレイバー   1   ステレイバー   1   ステレイバー   2   3   3   3   3   3   3   3   3   3	9	打製石斧	4	5トレ	-	刃部欠損	(6.7)	3.7	1.7	(53)	黑色頁岩	やや粗い作り	PL122
1	10	打製石斧	4	B-11	-	刃部欠損	(4.3)	5.0	1.5	(36)			PL122
図画像学			_		-								PL122
図画画		礫器	4	5トレ	-	完形	11.1	6.1	2.7	201	黒色頁岩	横型の礫器、打製石斧の未製品か	PL122
		0.0 776	-	45.11 10	11.1.44.00	T-10-4-	Tarwa	FF 2 AFF 1	W & /	m6.3r/-)	T.11	4+ ML	DIN
四次21日 - 2 日前			_									1770	PLNo,
			_										PL122 PL122
			_										PL122
報名21日 - 5 日報													PL122
													PL122
数21日 - 7 石田			_		_								PL122
					-								PL122
					_								PL122
					-								PL122
					-								PL122
野田  日日   日本   1 日本			_		-								PL122
	第231図-12				-					1.0		凹基無茎、脚の先端は細く全体の作りは丁寧	PL122
			5	E-11	-		2.8	1.9	0.5	1.9	黒色頁岩か	凹基無茎、作りはやや粗く、表面風化	PL122
			5	E-11	-		2.3	1.6	0.5	1.3			PL122
	第231図-15		5	Y - 3	-	完形	2.7	2.2	1.6	2.7	黒曜石	凹基無茎、抉り極めて浅い、片面が肥厚する	PL122
		石鏃			-								PL122
			_		-								PL122
			_										PL122
			_				_						PL122
												凹基無茎、中央部分がこぶ状に高い、未製品か	PL122
数232回 - 26 音像													PL122
数223日   24   百線   5   5   7-12													PL122
確認25日   25   6歳   5   F - 12			_		_								PL122
確認22回   一   一   一   一   一   一   一   一   一													PL122
数22回   27   石寅   5   F - 13   一 名形   18   14   0.4   1.0   比質変質的   円基無系、側線がややふくらがみート目													PL122 PL122
第225  2 - 28   石寅   5   E - 10   - 空形   18   1.4   0.3   0.7   用色百貨   四基無寒、作りは粗く、表面風化   第225  2 - 30   石寅   5   F - 12   - 空形   1.6   1.5   0.3   0.5   チャート   四基無寒、光海温吹く、ボートを発き、目標が大き、目標   第225  2 - 30   石寅   5   F - 12   - 空形   1.6   1.5   0.3   0.5   チャート   四基無寒、光瀬底く、ボートを持ち、目前   第225  2 - 30   石寅   5   F - 12   - 空形   22   1.4   0.4   0.8   用曜石   四基無寒、光沖は吹い、中部とやを移らみ   第225  2 - 30   石寅   5   F - 12   - 空形   22   1.4   0.4   0.8   用曜石   四基無寒、光沖は吹い、中部とやを移らみ   第225  2 - 30   石寅   5   F - 11   - 空形   22   1.5   0.4   0.6   チャート   四基無寒、光沖は吹い、中部とやを移らみ   30   2.4   0.4   0.6   チャート   四基無寒、光沖は吹い、中部とやを移らみ   30   2.4   0.4   0.6   5   F - 1   0.8   4.8   2.4   1.4   2.4   0.4   0.8   1.4   2.			-		_								PL122
数2252 - 20   石寅   5   Y - 3	711-0-0-1-1		_		_					217			PL122
数222回 - 30 石鹸			_		_								PL122
数222回 - 31 石線					_								PL122
数222回 - 22 石譲			_		_								PL122
第232回 - 33   石鹸					_								PL122
第232回 - 34   石鹸			_		-		_					凹基無茎、抉りは小さく身は先端にかけて細くなる	PL122
第232回 ~ 56 日報					-								PL122
37   石鉱   5   D-11   -			-		-							凹基無茎、片縁に剥離面大きく残すやや粗い作り	PL122
38   石鏃   5   D-11	36	石鏃	5	表土	カマド	完形	3.0	2.4	0.9	5.1	チャート	凸基無茎、基部丸く調整、彫器か	PL122
第232回 - 40 石織 5 表土	37	石鏃	5	D-11	-	ほぼ完形	2.2	1.8	0.5	1.8	黒曜石	平基無茎、やや不定型な形状を呈す	PL123
第232回 - 40   万蔵   5   表土   -	38	石鏃	5	D-11	-	ほぼ完形	2.3	1.7	0.8	2.1	黒曜石	片面中央部が膨らむ、未製品	PL123
## 5232回 - 42 石譲 5 G - 10 - 完彩 2.3 1.5 0.6 2.0 黒曜石 円基無黒 下面中央部が肥厚、未製品か 3 石譲 5 F - 11 - 141で光形 1.9 2.0 0.9 19 1重度変質器 租成形された石片、石譲の未製品と思われ 43 石譲 5 H - 11 - 141で光形 2.3 1.7 0.5 1.4 黒曜石 円基無黒 下面中央部が肥厚、未製品か 第232回 - 44 石譲 5 接土 - 完形 2.1 1.2 0.3 0.6 チャート 円基無黒 表彰の未製品と思われ 5 石譲 5 接土 - 完形 2.1 1.6 0.7 19 井曜石 円基無黒 東が上中央部が肥厚する 第232回 - 46 石譲 5 H - 11 - 141で光形 2.1 1.5 0.3 0.9 黒曜石 四基無黒 厚みあり、本部の作りは確です 47 石譲 5 H - 11 - 141で光形 2.1 1.5 0.3 0.9 黒曜石 四基無黒 厚みあり、本部の作りは確です 第232回 - 49 石譲 5 E - 11 - 141で光形 1.7 1.3 0.4 0.6 注質変質器 平基無黒 表面や中製化 第232回 - 50 石譲 5 F - 10 - 141で光形 1.7 1.3 0.4 0.6 注質変質器 平基無黒 表面や中製化 第232回 - 50 石譲 5 F - 10 - 141で光形 1.7 1.3 0.4 0.6 注質変質器 平基無黒 人が形品 東みの 1.8 第232回 - 51 石譲 5 天土 - 完形 1.8 1.3 0.3 0.9 黒曜石 四基無黒 小形品 東みの 1.8 第232回 - 52 石譲 5 天土 - 完形 1.6 1.2 0.3 0.3 黒曜石 四基無黒 小北田田成 第323回 - 53 石譲 5 天土 - 完形 1.6 1.2 0.3 0.3 黒曜石 四基無黒 小北田田成 年 1.3 0.4 0.6 注質変質器 平基無黒 大砂は田風状 第232回 - 55 石譲 5 天土 - 完形 1.6 1.2 0.3 0.3 黒曜石 四基無黒 小北田田成 年 1.3 0.4 0.6 注質変質器 平基無黒 大砂は田風状 第232回 - 55 石譲 5 天土 - 141で光形 1.5 1.3 0.4 0.6 注質変質器 平基無黒 大砂は田風状 第232回 - 55 石譲 5 天土 - 141で光形 1.5 0.3 0.4 黒曜石 四基無黒 井りは田城  1.8 表のり 1.3 0.3 0.4 黒曜石 四基無黒 井りは田城  1.8 表のり 1.3 0.3 0.4 黒曜石 四基無黒 井りは田城状 第232回 - 55 石譲 5 スー - 141で光形 1.5 0.3 0.4 黒曜石 四基無黒 井りは田城状 第232回 - 55 石譲 5 C - 11 - 完形 1.7 1.5 0.3 0.4 黒曜石 四基無黒 脚の形状が非対称 第232回 - 55 石譲 5 C - 11 - 完形 1.7 1.3 0.4 0.6 黒曜石 四基無黒 井りは田城状 第232回 - 56 石譲 5 C - 11 - 完形 1.7 1.8 0.3 0.4 黒曜石 四基無黒 井りは田城状 第232回 - 58 石譲 5 C - 11 - 完形 1.7 1.8 0.3 0.4 黒曜石 四基無黒 井りは田城状  1.3 0.3 0.4 黒曜石 四基無黒 井りは田城状  1.3 0.3 0.4 黒曜石 四基無黒 井りはいに欠く 第232回 - 56 石譲 5 C - 11 - 完形 1.7 1.8 0.3 0.4 黒曜石 四基無黒 井りはいに欠く 第232回 - 56 石譲 5 C - 11 - 完形 1.7 1.8 0.3 0.4 黒曜石 四基無黒 上りは、 1.5 0.5 0.7 注度変質器 四基無黒 上りは、 1.5 0.5 0.7 注度変質と 四基無黒 トリは、 1.5 0.5 0.7 注度変質と 四基無黒 大りはに入り、 1.5 0.5 0.7 注度変質と 四基無黒 大りはでから 1.5 0.5 0.7 注度変質と 四基無黒 大りは正中のまりは、 1.5 0.5 0.7 注度変質と 四基無黒 大りはでから 1.5 0.5 0.7 注度変質と 四基無黒 大りはに入りに関値であまままままままままままままままままままままままままままままままままままま	39	石鏃	5	表土	_	ほぼ完形	2.1	1.6	0.5	1.6	黒曜石	側縁剥離調整、未製品	PL123
第232回 - 42 石譲   5   F - 11	711-00-01-1				-		_			210			PL123
# 3 石鏃			_		-						7111 301 712		PL123
第232図 - 44   石鏃   5   表土			_		-								PL123
# 5   石鏃			_		-		_						PL123
第232図 - 46 石鏃					_								PL123
48   石鹸   5   表土   -   はは完形   2.1   1.5   0.3   0.9   黒曜石   薄手で、先端部に九みあり、やや不定形   第232[四 - 49   石鹸   5   医 - 11   -   はは定形   1.8   1.8   0.5   1.3   黒曜石   坪 基無黒、はは正三角形を呈す   第232[図 - 50   石鹸   5   医 - 11   -   はは定形   1.2   1.3   0.4   0.6   世質変質岩   平 基無黒、は正三角形を呈す   第232[図 - 50   石鹸   5   医 - 11   -   はは定形   1.2   1.2   0.4   0.8   黒曜石   円 基無黒、小形品・養面が平ら   第232[図 - 52   石鹸   5   麦土   -     はま定形   1.2   1.3   0.3   0.6   世質変質岩   平 基無黒、小形品・養面が平ら   第232[図 - 53   石鹸   5   表土   -     はま定形   1.5   1.4   0.4   0.7   黒曜石   円 基無黒、小形品・関本あり   円 基無黒、小形品・関本あり   年 大野品・厚なより   1.7   1.5   0.3   0.4   黒曜石   円 基無黒・大野品・原なより   1.7   1.5   0.3   0.4   黒曜石   円 基無黒・大野品・原なより   1.7   1.5   0.3   0.4   黒曜石   円 基無黒・大野品・関本を由が平ら   第232[図 - 53   石鹸   5   D - 11   Aトレンチはは完形   2.0   1.3   0.4   0.6   黒曜石   円 基無黒・大野は口弧状   1.7   1.5   0.3   0.4   黒曜石   円 基無黒・大野は口弧状   1.7   1.5   0.3   0.4   黒曜石   円 基無黒・大野は口弧状   1.7   1.7   0.3   0.4   黒曜石   円 基無黒・大野は左右手対称   1.7   1.7   0.3   0.4   黒曜石   日本無黒・大野は大野はい   第232[図 - 58   石鹸   5   F - 12   はは完形   1.6   1.3   0.3   0.4   黒電石   日本無黒・大野はい   1.7   1.5   0.5   0.7   は変変質岩   日本無黒・大野はい   1.7   1.7   0.5   0.7   は変変質岩   日本無黒・大野は大野・対野・第232[図 - 60   石鹸   5   G - 14   完形   1.7   1.3   0.3   0.4   黒電石   日本無黒・大野は大野・第232[図 - 60   石鹸   5   G - 14   完形   1.7   1.3   0.3   0.4   黒電石   日本無黒・大野は、野・大野・大野・大野・大野・大野・大野・大野・大野・大野・大野・大野・大野・大野							_						PL123 PL123
# 8 石鏃					_								PL123
第232図 - 49 石鏃         5 E - 11         - はは完形         1.7         1.3         0.4         0.6         注質変質岩         平基無茎、表面やや風化           第232図 - 50 石鏃         5 F - 10         - はは完形         22         1.2         0.4         0.8         黒曜石         四基無茎、作りは粗い           第232図 - 51 石鏃         5 医 - 11         - 完形         1.6         1.2         0.3         0.3         黒曜石         四基無茎、小形品、厚みあり           第232図 - 53 石鏃         5 表土         - ほぼ完形         1.5         1.4         0.4         0.7         黒曜石         四基無茎、小形品、厚みあり           第232図 - 55 石鏃         5 D - 11         Aトレナリはぼ完形         20         1.3         0.4         馬曜石         四基無茎、井りは円弧状           第232図 - 55 石鏃         5 C - 11         - 完形         1.7         1.5         0.3         0.6         月ャート         四基無茎、井りは円弧状           第232図 - 56 石鏃         5 C - 11         - 完形         1.7         1.4         0.3         0.6         チャート         四基無茎、井り浅い           第232図 - 57 石鏃         5 Y - 4         - 完形         1.7         1.4         0.3         0.4         黒座石         四基無茎、井り浅い           第232図 - 58 石鏃         5 K - 12         - ほぼ完形         1.6         1.0         3.0         4.2         二			-										PL123
第232 図 - 50 石鏃													PL123
第232図 - 51 石鏃 5 C - 11 - 完形 1.8 1.3 0.3 0.6 注質変質岩 平基無素、小形品で裏面が平ら 第232図 - 52 石鏃 5 表土 - 完彩 1.6 1.2 0.3 0.3 黒曜石 四基無素、小形品で裏面が平ら 第232図 - 53 石鏃 5 表土 - はは完形 1.5 1.4 0.4 0.7 黒曜石 四基無素、小形品で裏面が平ら 54 石鏃 5 A - 12 - 完彩 1.7 1.5 0.3 0.4 黒曜石 四基無素、表りは円弧状 第232図 - 55 石鏃 5 D - 11 A トレンチはは完形 2.0 1.3 0.4 0.6 黒曜石 四基無素、表りは円弧状 第232図 - 55 石鏃 5 C - 11 - 完彩 1.9 1.2 0.3 0.6 チャート 四基無素、数砂酸 第232図 - 57 石鏃 5 F - 12 - はは完形 1.6 1.3 0.3 0.4 黒曜石 四基無素、表りは円弧状 第232図 - 58 石鏃 5 F - 12 - はは完形 1.6 1.3 0.3 0.4 黒曜石 四基無素、表り成く、即の長さ非対称 第232図 - 58 石鏃 5 F - 12 - はは完形 1.6 1.3 0.3 0.4 黒曜石 四基無素、表り成く、即の長さ非対称 第232図 - 60 石鏃 5 K - 2 - はは完形 1.7 1.5 0.5 0.7 注質変質岩 四基無素、大り成く、即の長さ非対称 第232図 - 61 石鏃 5 F - 10 - はは完形 1.6 1.2 0.4 0.4 黒曜石 四基無素、大りは気、即の長さ非対称 第232図 - 61 石鏃 5 F - 10 - はは完形 1.6 1.2 0.4 0.4 黒曜石 四基無素、大りは気、即の長さ非対称 第232図 - 63 石鏃 5 C - 10 - 完彩 1.9 1.4 0.4 0.6 黒曜石 四基無素、未製品 第232図 - 63 石鏃 5 C - 10 - 完彩 1.9 1.4 0.4 0.8 黒曜石 四基無素、表面に一次剥離面そのま主残。 第232図 - 63 石鏃 5 C - 10 - 完彩 1.9 1.4 0.4 0.8 黒曜石 四基無素、表面に一次剥離面そのま主残。 第232図 - 66 石鏃 5 E - 11 - 完彩 1.9 1.4 0.4 0.4 黒曜石 四基無素、表面に一次剥離面そのま主残。 第232図 - 67 石鏃 5 C - 10 - 完彩 1.9 1.3 0.3 0.4 黒曜石 四基無素、大りは突く作りは丁寧 第232図 - 68 石鏃 5 G - 11 - 完彩 1.8 1.3 0.2 0.3 黒曜石 四基無素、小形品、先強部はやや外に 第232図 - 69 石鏃 5 G - 11 - 完彩 1.8 1.3 0.2 0.3 黒曜石 四基無素、小形品、先りは深く作りは丁寧 第232図 - 69 石鏃 5 G - 11 - 完彩 1.6 1.4 0.3 0.4 黒曜石 四基無素、小形品、先りは高く、即はやや外に 第232図 - 70 石鏃 5 G - 12 - 完彩 1.6 1.4 0.3 0.4 黒曜石 四基無素、小形品、先衛部が出く達ペート形を呈す 第232図 - 71 石鏃 5 D - 12 - 完彩 1.6 1.4 0.4 0.8 黒曜石 四基無素、小形品、先衛部が細くを上し、脚は 第232図 - 72 石鏃 5 D - 12 - 完彩 1.6 1.4 0.4 0.3 黒曜石 四基無素、小形品、三角形を呈し、脚は 第232図 - 72 石鏃 5 D - 12 - 完彩 1.6 1.4 0.4 0.5 黒曜石 四基無素、小形品、三角形を呈し、脚は 第232図 - 72 石鏃 5 D - 12 - 完彩 1.6 1.4 0.4 0.5 黒曜石 四基無素、小形品、三角形を呈し、脚は	Manager 50	THE MAL	-	T 10	_	Lat Laterda W.C	0.0	1.0	0.4	0.0	PRE WEST COURT	mm dde Aus 1881 - I Au La La Jeff L	PL123
第232図 - 52					-						7111 BO P-4		PL123
第232図 - 53 石鏃					-								PL123
第232図 − 55 − 石鏃					-					0.7		凹基無茎、小形品、厚みあり	PL123
第232図 - 56 石鏃   5			5	A - 12		完形				0.4			PL123
第232図 - 57 石鏃					Aトレンチ								PL123
第232図 - 58			_		-								PL123
第232図 - 59 石鏃         5 X - 2         - はは完形         1.7         1.5 0.5         0.7         珪質変質岩         四基無案、脚の形状が非対称           第232図 - 60 石鏃         5 G - 14         - 完彩         1.7         1.3 0.3         0.3         黒曜石         四基無案、抉り浅く、脚の長さ非対称           第232図 - 61 石鏃         5 F - 10         - はは完彩         1.6         1.2 0.4         0.4         1.8 開曜石         四基無素、大形品で抉りは浅い           第232図 - 63 石鏃         5 C - 10         - 完彩         1.9         1.4 0.4         0.6         黒曜石         四基無素、やや厚みあり           第232図 - 63 石鏃         5 C - 10         - 完彩         1.9         1.4 0.4         0.8         黒曜石         四基無素、やや厚みあり           第232図 - 65 石鏃         5 C - 10         - 完彩         1.9         1.4 0.4         0.8         黒曜石         四基無素、表面に一公剥離面そのまま残す           第232図 - 65 石鏃         5 C - 10         - 完彩         2.0         1.0         0.3         0.4         黒曜石         四基無素、大の湯、大の湯、大の湯、大の湯         りは深く作りま残す           第232図 - 67 石鏃         5 D - 11         - 完彩         1.8         1.3         0.2         0.3         黒曜石         四基無素、小形品、先りは次く作りはマルトや高よりがある。外部品、大りは深く作りはアルトを記録を表の表面との場合を表を表面との場合を表を表面との場合を表を表面との場合を表を表面とのよりまままままままままままままままままままままままままままままままままままま													PL123
第232図 - 60 石鏃         5 G - 14         - 完形         1.7         1.3         0.3         0.3         黒曜石         凹基無茎、抉り浅く、脚の長さ非対称           第232図 - 61 石鏃         5 F - 10         - ほほ完形         1.6         1.2         0.4         0.4         黒曜石         凹基無茎、外形品で抉りは浅い           第232図 - 63 石鏃         5 C - 10         - 完彩         1.9         1.4         0.4         0.8         黒曜石         凹基無茎、未製品           第232図 - 64 石鏃         5 H - 10         - 完彩         1.9         1.3         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、中面やや高まりがある、身はす等232図 - 65 石鏃         5 C - 10         - 完彩         2.0         1.0         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、東面に一次剥離面そのまま残ったるまま残ったるまま残ったるまま残ったるまままままままままままままままま							_						PL123
第232図 - 61 石鏃   5   F - 10   -													PL123
62 石鏃   5 G-11													PL123
第232図 - 63         石鏃         5         C - 10         -         完形         1.9         1.4         0.4         0.8         黒曜石         凹基無茎、や呼承みあり           第232図 - 64         石鏃         5         H - 10         -         完形         1.9         1.3         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、裏面に一次剥離面そのまま残っ           第232図 - 65         石鏃         5         C - 10         -         完形         2.0         1.0         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、上巾面やや高まりがある。         1.7         1.1         0.2         0.3         黒曜石         凹基無茎、上巾面やや高まりがある。         1.7         第232図 - 60         7.6         1.7         1.1         0.2         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、抉りは深く作りは丁ョ         第232図 - 67         石鏃         5         D - 11         -         完形         1.7         1.1         0.2         0.2         チャート         凹基無茎、小形品、先りは深く作りは丁ョ         第232図 - 68         石鏃         5         G - 11         -         完形         1.6         1.4         0.3         0.4         チャート         凹基無蓋、小形品、先りは没く、脚はや外に 第232図 - 70         石鏃         5         G - 12         -         完形         1.6         1.4         0.3         0.4         黒曜石         凹基無蓋、水形品、共りは二角を呈手         第232図 - 71         <													PL123
第232図 - 64 石鏃													PL123
第232図 - 65 石鏃         5 C - 10         - 完形         2.0         1.0         0.3         0.4         黒曜石         凹基無素、片面やや高まりがある、身は身第232図 - 66 石鏃         5 E - 11         - 完形         1.8         1.3         0.2         0.3         黒曜石         凹基無素、片面やや高まりがある、身は身第232図 - 67 石鏃         5 D - 11         - 完形         1.8         1.3         0.2         0.2         チャート         凹基無素、小形品、先強部はやや細く作ら第232図 - 68 石鏃         5 G - 11         - 完形         1.6         1.4         0.3         0.4         チャート         凹基無素、小形品、先強部はやや細く作ら第232図 - 69 石鏃         5 Y - 1         - 完形         1.6         1.4         0.3         0.4         チャート         四基無素、小形品、先強部はやや細く作ら第232図 - 70 石鏃         5 G - 12         - 完形         1.6         1.3         0.3         黒曜石         四基無素、小形品、独りは三角を呈す第232図 - 71 石鏃         5 G - 12         - 完形         1.6         1.3         0.3         黒曜石         四基無形の小形品         中国を無差、作りは丁阜を呈す第232図 - 72 石鏃         5 D - 12         - 完形         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石         四基無素、小形品、大印はです事業、作りは丁阜         第232図 - 72 石鏃         5 D - 12         - 完形         1.6         1.3         0.4         0.3         黒曜石         四基無素、小形品、大印はです事業、小形品、大印はです事業、小形品、大印はです事業を実施する         1.6         1.3         0.4         0.5         黒曜石         四基無素、小形品、大印はです事業、小形品、大印はです事業を実施する													PL123
第232図 - 66 石鏃         5 E - 11         - 完形         1.8         1.3         0.2         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、抉りは深く作りは丁雪等232図 - 67 石鏃         5 D - 11         - 完形         1.7         1.1         0.2         0.2         チャート         凹基無茎、小形品、先端部はやや細く作ら第232図 - 69 石鏃         5 G - 11         - 完形         1.6         1.4         0.3         0.4         チャート         凹基無茎、小形品、先りは浅く、脚はやや外に第232図 - 70 石鏃         5 Y - 1         - 完形         1.6         1.4         0.3         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、抉りは乏角を呈す第232図 - 70 石鏃         5 G - 12         - 完形         1.6         1.3         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、小形品、抉りは三角を呈す第232図 - 71 石鏃         5 F - 11         - 完形         2.0         1.4         0.2         0.4         黒曜石         凹基無茎、作りは丁寧         第232図 - 73 石鏃         5 D - 12         - 完形         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石         凹基無茎、作りは丁寧         単端主、中部品、共りは三角を呈す、単端を開いたまた。         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は厚着な記録         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は厚着な記録         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は厚着な記録         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石													PL123
第232図 - 67 石鏃         5 D - 11         - 完形         1.7         1.1         0.2         0.2         チャート         凹基無茎、小形品、先端部はやや細く作ら第232図 - 68 石鏃         5 G - 11         - 完形         1.6         1.4         0.3         0.4         チャート         凹基無茎、小形品、先りは浅く、脚はやや外に第232図 - 69 石鏃         5 Y - 1         - 完形         1.7         1.4         0.3         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、扶りは三角を呈す第232図 - 70 石鏃         5 G - 12         - 完形         1.6         1.3         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、小形品、扶りは三角を呈す第232図 - 71 石鏃         5 F - 11         - 完形         2.0         1.4         0.2         0.4         黒曜石         凹基無茎、作りは丁寧         第232図 - 72 石鏃         5 D - 12         - 完形         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は 第323図 - 73 石鏃         5 D - 12         - 完形         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は 第323図 - 74 石鏃         5 E - 10         - 完形         1.5         1.5         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、先端部が細く逆ハート形を呈って         1.5         1.5         1.5         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、先端部が細く逆ハート形を呈って         1.5         1.6         1.4         0.3         0.7         黒曜石         凹基無茎、未製品					_								PL123 PL123
第232図 - 68 石鏃         5 G - 11         - 完形         1.6         1.4         0.3         0.4         チャート         凹基無茎、小形品、抉りは浸く、脚はやや外に第232図 - 70 石鏃         5 Y - 1         - 完形         1.7         1.4         0.3         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、抉りは三角を呈す第232図 - 70 石鏃         5 G - 12         - 完形         1.6         1.3         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、小形品、抉りは三角を呈す第232図 - 71 石鏃         5 F - 11         - 完形         2.0         1.4         0.2         0.4         黒曜石         凹基無茎、作りは丁寧         9.3         2.0         1.4         0.2         0.4         黒曜石         凹基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は野第232図 - 73         石鏃         5 D - 12         - 完形         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は野第232図 - 73         石鏃         5 D - 12         - 完形         1.6         1.3         0.4         0.5         黒曜石         凹基無茎、光部品           第232図 - 74         石鏃         5 E - 10         - 完形         1.5         1.5         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、光部のが細く逆へ上下下を呈った         1.5         1.5         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、大端部が細く逆へ上下下を呈って         1.5         1.5         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、大器品         2.0         1.5         1.5         1.5													PL123
第232図 - 69 石鏃         5 Y - 1         - 完形         1.7 1.4 0.3 0.3 黒曜石         四基無茎、小形品、抉りは三角を呈す           第232図 - 70 石鏃         5 G - 12         - 完形         1.6 1.3 0.3 0.4 黒曜石         四基無影、小形品、抉りは三角を呈す           第232図 - 71 石鏃         5 F - 11         - 完形         2.0 1.4 0.2 0.4 黒曜石         四基無茎、作りは丁寧           第232図 - 72 石鏃         5 D - 12         - 完形         1.6 1.4 0.4 0.3 黒曜石         四基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は厚等232図 - 73 石鏃         5 D - 12         - 完形         1.6 1.3 0.4 0.5 黒曜石         四基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は厚第232図 - 74 石鏃         5 E - 10         - 完形         1.5 1.5 0.3 0.4 黒曜石         四基無茎、先端部が細く逆ハート形を呈ってる         75 石鏃         5 E - 10         - 完形         1.6 1.4 0.3 0.7 黒曜石         四基無茎、未製品					_								PL123
第232図 - 70 石鏃         5 G - 12         - 完形         1.6         1.3         0.3         0.4         黒曜石         凹基無形の小形品           第232図 - 71 石鏃         5 F - 11         - 完形         2.0         1.4         0.2         0.4         黒曜石         凹基無茎、作りは丁寧           第232図 - 72 石鏃         5 D - 12         - 完形         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は厚等232図 - 73         石鏃         5 D - 12         - 完形         1.6         1.3         0.4         0.5         黒曜石         凹基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は厚等232図 - 74         石鏃         5 E - 10         - 完形         1.5         1.5         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、光端部が細く逆ハート形を呈する           第232図 - 74 石鏃         5 E - 10         - 完形         1.6         1.4         0.3         0.7         黒曜石         凹基無茎、未製品					-								PL123
第232図 - 71         石鏃         5         F - 11         -         完形         2.0         1.4         0.2         0.4         黒曜石         凹基無茎、作りは丁寧           第232図 - 72         石鏃         5         D - 12         -         完形         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石         凹基無茎、外形品、三角形を呈し、脚は厚 凹基無茎、小形品         三角形を呈し、脚は厚 空間         1.3         0.4         0.5         黒曜石         凹基無茎、小形品         三角形を呈し、脚は厚 回基無茎、小形品         1.5         1.5         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、先端部が細く逆ハート形を呈する         1.6         1.4         0.3         0.7         黒曜石         凹基無茎、未製品           1         0 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>PL123</td></td<>			-		-								PL123
第232図 - 72         石鏃         5         D - 12         -         完形         1.6         1.4         0.4         0.3         黒曜石         凹基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は彫築322図 - 73         石鏃         5         D - 12         -         完形         1.6         1.3         0.4         0.5         黒曜石         凹基無茎、小形品           第232図 - 74         石鏃         5         E - 10         -         完形         1.5         1.5         0.3         0.4         黒曜石         凹基無茎、先端部が細く逆ハート形を呈っている。           75         石鏃         5         E - 10         -         完形         1.6         1.4         0.3         0.7         黒曜石         凹基無茎、未製品													PL123
第232図 - 73     石鏃     5     D - 12     -     完形     1.6     1.3     0.4     0.5     黒曜石     凹基無茎、小形品       第232図 - 74     石鏃     5     E - 10     -     完形     1.5     1.5     0.3     0.4     黒曜石     凹基無茎、先端部が細く逆ハート形を呈って       75     石鏃     5     E - 10     -     完形     1.6     1.4     0.3     0.7     黒曜石     凹基無茎、未製品												凹基無茎、小形品、三角形を呈し、脚は開く	PL123
第232図 - 74     石鏃     5     E - 10     -     完形     1.5     1.5     0.3     0.4     黒曜石     凹基無茎、先端部が細く逆ハート形を呈ってる。       75     石鏃     5     E - 10     -     完形     1.6     1.4     0.3     0.7     黒曜石     凹基無茎、未製品					-								PL123
75 石鏃 5 E-10 - 完形 1.6 1.4 0.3 0.7 黒曜石 凹基無茎、未製品					-							凹基無茎、先端部が細く逆ハート形を呈す	PL123
					-								PL123
	第232図 - 76		5	X · Y - 3	-	完形	1.8	1.3	0.4	0.9	黒曜石	凹基無茎、抉りは浅く片面に膨らみ持つ	PL123
第233図 - 77   石鏃					_				0.3	0.4	黒曜石		PL123
第233図 - 78   石鏃   5   E - 10   -   完形   1.5   1.7   0.3   0.5   黒曜石   凹基無茎、身は丸みを呈す	第233図-78	石鏃			_					0.5			PL123
79 石鏃 5 C-11 - 完形 2.0 1.2 0.5 1.2 黒曜石 石鏃の未製品、側縁に調整痕	79	石鏃	5	C -11	_	完形	2.0	1.2	0.5	1.2	黒曜石	石鏃の未製品、側縁に調整痕	PL123

図版番号		器種	[2	ζ	グリッド	出土位置	残存	計測値	長さ・幅・	厚さ(cm)	重さ(g)	石材	特徵	PLN
	80	石鏃		5	表土	-	ほぼ完形	1.7	1.3	0.3	0.7	黒曜石	凹基無茎、抉り小さく全体に作りは粗い	PL1
	81	石鏃		5	A - 11	-	完形	1.5	1.2	0.3	0.4	黒曜石	小形石鏃の未製品	PL1
,	82	石鏃	5	5	A - 11	-	完形	1.7	1.5	0.4	0.7	黒曜石	平基無茎	PL1
第233図 -	83	石鏃	- 5	5	E-10	-	ほぼ完形	1.7	1.6	0.6	1.6	黒曜石	凹基無茎、抉り浅くやや厚手の製品	PL1
第233図-	84	石鏃		5	B-10	-	完形	1.5	1.3	0.3	0.5	黒曜石	平基無茎、小形品、局部磨製	PL1
第233図-		石鏃	- 5		G - 12	-	ほぼ完形	1.6	1.4	0.4	0.6	黒曜石	凹基無形の小形品、抉りは浅い	PL1
	$\overline{}$	石鏃	- 5	$\rightarrow$	F-14	-	完形	1.6	1.4	0.4	0.7	黒曜石	平基無茎、小形品	PL1
		石鏃	- 5	$\rightarrow$	A - 11	-	完形	1.6	1.6	0.4	0.9	チャート		
						_							平基無茎、三角形を呈す、片面平らで中央部肥厚	PL1
	$\overline{}$	石鏃	- 5		E - 10	-	完形	1.7	1.4	0.4	0.9	チャート	平基無茎、裏面平でやや不定形	PL1
	-	石鏃	- 5		E-9	-	ほぼ完形	1.8	1.4	0.6	1.2	黒曜石	未製品か	PL1
		石鏃		$\rightarrow$	G - 11	-	ほぼ完形	1.6	1.3	0.4	0.8	黒曜石	不定形片、未製品か	PL1
	91	石鏃	- 5	5	W-3	-	完形	1.4	1.4	0.3	0.6	黒曜石	平基無茎、側縁やや丸みを有す	PL1
第233図 -	92	石鏃	5	5	表土	-	ほぼ完形	1.3	1.4	0.2	0.4	黒曜石	凹基無茎、抉り弱い小形品	PL1
第233図 -	93	石鏃	- 5	5	C-10	-	ほぼ完形	2.1	1.1	0.4	0.6	黒曜石	突基無茎、身幅やや狭い	PL1
第233図-		石鏃	5		E-12	-	完形	1.7	1.2	0.3	0.5	チャート	平基無茎、二等辺三角形を呈す小形品	PL1
	-	石鏃	- 5		H - 12	-	完形	1.5	1.2	0.3	0.4	チャート	平基無茎、基部欠損品の再生品か	PL1
	-	石鏃	1 5	$\rightarrow$	表土	-	ほぼ完形	1.4	1.3	0.4	(0.4)	黒曜石	平基無茎、小形品、先端部やや細く僅かに欠く	PL1
					A - 10	-								
	$\overline{}$	石鏃	- 5				完形	1.6	1.3	0.4	0.3	黒曜石	凹基無茎、小形品	PL1
第233図-		石鏃	- 5		G - 11	-	完形	1.5	1.5	0.3	0.4	チャート	凹基無茎、小形品、抉りは浅く、脚は外に開く	PL1
第233図-		石鏃	5	$\rightarrow$	E - 12	-	完形	1.4	1.4	0.2	0.2	黒曜石	凹基無茎、小形品	PL1
第233図 - 1	100	石鏃		5	表土	-	完形	1.4	1.3	0.2	0.2	黒曜石	凹基無茎、小形品、脚開き脚・身共に細い作り	PL1
第233図-1	101	石鏃	5	5	X -3	-	完形	1.6	1.1	0.3	0.2	黒曜石	凹基無茎、抉りは三角を呈す、小形品	PL1
第233図-1	102	石鏃	5	5	B-11	-	完形	1.4	1.2	0.2	0.3	黒曜石	凹基無茎、小形品、作りは丁寧	PL1
第233図-1		石鏃	- 5		E-12	-	完形	0.8	1.2	0.3	0.2	チャート	凹基無茎、脚は細く、ハの字に開く小形品	PL1
第233図-1	_	石鏃	1 5	$\rightarrow$	F - 14	-	完形	1.2	1.2	0.3	0.3	黒曜石	凹基無茎、抉りは浅い小形品	PL1
第233図-1		石鏃	5	$\rightarrow$	E - 11	_	完形	1.4	1.1	0.3	0.3	黒曜石		_
						_							凹基無茎、小形品、抉りは浅く作りは丁寧	PL1
		石鏃	- 5		A - 11		完形	1.3	0.9	0.2	0.1	黒曜石	凹基無茎、小形品	PL1
	107	石鏃	5		表土	ピット8		1.4	1.4	0.4	0.4	チャート	凹基無茎、小形品、脚は細く「ハ」の字に開く	PL1
第233図-1		石鏃	- 5	$\rightarrow$	表土	-	ほぼ完形	1.5	1.0	0.3	0.3	黒曜石	凹基無茎、小形品、抉りは浅い	PL1
第233図-1	_	石鏃	5		G - 12	-	完形	1.4	1.0	0.3	0.2	黒曜石	凹基無茎、小形品、抉りは浅い	PL1
第233図-1	10	石鏃	5	5	G - 13	-	完形	1.4	0.9	0.3	0.3	黒曜石	平基無茎、小形品	PL1
第233図-1		石鏃	- 5		E-12	-	完形	1.2	0.8	0.3	0.3	黒曜石	凹基無茎、極小品	PL1
	12	石鏃	- 5	$\rightarrow$	X · Y - 3	-	完形	0.9	0.7	0.2	0.1	黒曜石	凹基無茎、極めて小形品	PL1
第233図-1		石鏃	- 5	_	表土	-	欠損品	2.6	(1.9)	0.4	(1.3)	黒色安山岩	凹基無茎、抉りは極めて浅く、片脚端部を欠く	PL1
第233図-1		石鏃	15		表土	-	欠損品	(2.6)	(1.4)	0.4	(1.2)	黒曜石	凹基無茎か、基部を欠く	-
						_								PL1
第233図 - 1	$\overline{}$	石鏃	5		F - 13		欠損品	(3.3)	1.6	0.4	(1.9)	黒曜石	基部を欠く、身は長くやや大型品	PL1
		石鏃	- 5		F-12	-	欠損品	(2.3)	(1.9)	(0.4)	(1.4)	黒曜石	大形鏃の先端部片か斑晶抜けによる小孔あり	PL1
		石鏃	- 5		F - 13	-	ほぼ完形	2.3	1.6	0.7	2.0	黒曜石	未製品か	PL1
1	18	石鏃	5	5	表土	覆土	脚一部欠損	2.6	(1.9)	0.4	(1.6)	黒色安山岩	平基無茎、薄手で作りはやや粗い	PL1
1	19	石鏃	5	5	表土	-	欠損品	(2.2)	(1.3)	(0.4)	(0.8)	黒曜石	脚を欠く	PL1
第233図-1	20	石鏃	5	5	X - 1		欠損品	2.2	(1.6)	0.4	(1.2)	玉髓	凹基無茎、抉り浅く、両側縁に膨らみ、片脚を欠く	PL1
第233図-1	21	石鏃	- 5		W-5	_	欠損品	(2.2)	(1.5)	0.3	(0.8)	黒曜石	凹基無茎、やや薄手の作り、両脚を欠く	PL1
第233図-1		石鏃	1 5		表土	_	欠損品	2.1	(1.2)	0.4	(0.8)	黒曜石	凹基無茎、脚開き、片脚欠く、先端部細く尖る	PL1
第233図-1		石鏃	- 5		H - 12	-	欠損品	(1.9)	(1.7)	0.5	(1.1)	黒曜石		
													先端部片、比較的大型品	PL1
第233図 - 1		石鏃	- 5		C - 10	_	欠損品	1.6	1.6	0.4	0.9	黒曜石	先端部片、側縁にふくらみ	PL1
		石鏃	- 5	_	E-11	-	欠損品	(1.6)	(1.6)	(0.3)	(0.9)	黒曜石	先端部片	PL1
第233図 1	26	石鏃	5		D-10	-	欠損品	(1.9)	1.2	0.3	(0.5)	黒曜石	基部を欠く、両側縁からの剥離調整丁寧	PL1
1	27	石鏃	- 5	5	Y - 3	-	欠損品	(1.6)	(1.1)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	先端部片か	PL1
1	28	石鏃	5	5	G - 11	-	欠損品	(1.9)	(1.2)	(0.3)	(0.5)	黒曜石	両脚部を欠く	PL1
1	29	石鏃	- 5	5	D-10	-	欠損品	(1.8)	(1.4)	(0.3)	(0.6)	黒曜石	作りはやや雑で、基部僅かに欠く	PL1
第233図 - 1		石鏃	- 5		D-10	_	欠損品	(2.1)	1.2	0.3	(0,6)	黒曜石	基部を欠く、両側縁からの剥離調整丁寧	PL1
第233図 - 1		石鏃	5		F-12	_	欠損品	(2.2)	1.2	0.6	(1.2)	黒色安山岩	厚みを持つやや細身の先端部片	PL1
第233図 - 1		石鏃	1 5		C -11	_	欠損品	2.6	(1.7)	0.3		黒曜石		
											(0.7)		凹基無茎、片脚を欠く、丁寧な作り	PL1
<b>第233図</b> − 1		石鏃	5		H-11	-	欠損品	2.6	(1.6)	0.4	(0.9)	黒曜石	凹基無茎、片脚を欠く、不純部小粒含む	PL1
<b>第233図</b> − 1		石鏃	- 5		C - 10	-	欠損品	2.5	(1.4)	0.3	(0.8)	黒曜石	凹基無茎、片脚を欠く、薄手作り	PL1
第233図-1		石鏃	- 5		表土	-	欠損品	2.3	(1.5)	0.6	(1.1)	黒色頁岩	凹基無茎、やや長脚、片脚を欠く、肉厚作り	PL1
第233図-1	36	石鏃	5	5	D - 10	-	欠損品	2.0	(1.4)	0.3	(0.6)	黒色安山岩	凹基無茎、片脚を欠く	PL1
第233図 - 1		石鏃	5	5	表土	-	欠損品	(2.4)	1.7	0.5	(1.7)	チャート	凹基無茎、片脚・先端部を欠く	PL1
第233図 - 1			5		表土	-	欠損品	2.6	(1.6)	0.5	(1.5)	チャート		PL1
第234図-1	$\overline{}$		5		B-11	-	欠損品	(2.5)	2.0	0.4	(1.2)	黒曜石	凹基無茎、先端部僅かに欠く	PL1
		石鏃			表土		脚一部欠損	2.4	(1.9)	0.3	(1.3)	黒色安山岩	凹基無茎、抉りは丸く浅い、薄手の作り	PL1
第234図-1		石鏃			表土	-	欠損品	(2.6)	(1.5)	0.3	(1.1)	黑色頁岩	四基無茎、脚の先端尖る、片脚・先端部を欠く	_
第234図 − 1						_								PLI
		石鏃	- 5		表土	-	欠損品	(2.3)	(1.7)	0.3	(0.8)	黒色頁岩	凹基無茎、抉り深く円形、片脚・先端部を欠く	PL
第234図-1	$\overline{}$	石鏃	- 5		G - 13	-	欠損品	(1.2)	1.9	0.4	(0.9)	黒曜石	凹基無茎、先端部分を欠く	PL:
第234図 − 1	$\overline{}$	石鏃	- 5		H-11	-	欠損品	(2.7)	(1.8)	0.5	(1.8)	チャート	凹基無茎、片脚を欠く	PL
第234図-1		石鏃	5	5	E-11	-	欠損品	(1.6)	2.1	0.5	(1.7)	黒曜石	平基無茎、大型品、先端部を欠く	PL:
<b>第234図</b> − 1	46	石鏃	5	5	G - 12	-	欠損品	(1.8)	1.8	0.6	(1.3)	黒曜石	凹基無茎、中央部の厚み顕著、先端部を欠く	PL
1	47	石鏃	5		A - 12	-	欠損品	(1.5)	1.8	0.5	1.5	黒曜石	未製品か、先端部を欠く	PL
第234図-1		石鏃	5		B-11	-	欠損品	(2.1)	(2.0)	0.4	(1.3)	黒曜石	やや大形の石鏃、基部および先端部僅かに欠く	PL
		石鏃	1 5		D - 11	-	欠損品	(1.6)	(1.7)	(0.4)	(1.3)	黒曜石	凹基無茎で、抉りは浅く脚は短い、先端部を欠く	PL
			5		Y-3	_								
		石鏃				_	欠損品	(2.0)	(1.6)	(0.4)	1.5	黒曜石	凹基無茎、未製品か	PL
		石鏃	5		D - 10	-	欠損品	(1.8)	(1.7)	(0.3)	(1.2)	黒曜石	薄手の剥片、基部片か	PL
234図-1		石鏃	5		表土	-	欠損品	(1.6)	1.4	0.3	(0.6)	珪化木か	平基無茎、先端部欠く	PL
234図-1		石鏃	5		E-12	-	欠損品	(1.5)	(1.7)	0.3	(0.6)	黒曜石	凹基無茎、先端部を欠く、やや薄手の作り	PL
234図-1		石鏃	5	5	表土	-	欠損品	(2.1)	(1.3)	0.3	(0.6)	黒曜石	凹基無茎、薄手で片脚・先端部を欠く	PL
234図-1			5	$\rightarrow$	G - 11	-	欠損品	1.8	(1.5)	0.4	(0.4)	珪質変質岩	凹基無茎、抉りは丸く逆ハート状を呈す	PL
234 🗵 – 1		石鏃	1 5		表土	-	欠損品	(2.1)	(1.3)	0.3	(0.4)	チャート	凹基無茎、片脚を欠く	PL
234図-1			5			_								
		石鏃			G - 13	-	欠損品	(1.6)	1.6	0.2	(0.5)	チャート	凹基無茎、抉りは大きく、先端部を欠く	PL
234図-1		石鏃	5		H - 13	-	欠損品	(1.7)	1.4	0.4	(0.5)	黒曜石	凹基無茎、先端部を欠く	PL
		石鏃	5		表土	覆土	欠損品	(2.5)	(1.6)	0.3	(0.9)	黒曜石	基部を欠く	PL
234図-1		石鏃	5	j	E-13	-	欠損品	2.2	(1.6)	0.3	(0.7)	黒曜石	凹基無茎、抉りは浅く、脚は薄手作り、片脚を欠く	PL
5234図-1		石鏃	5		表土	-	欠損品	(2.0)	(1.2)	0.3	(0.4)	チャート	凹基無茎、片脚を欠く	PL
			1 5		E - 11	-	欠損品	(2.8)	(1.2)	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、両脚を欠く	
[234] $= 1$						_								PL
			5		表土	-	欠損品	2.2	(1.1)	0.3	(0.5)	黒曜石	凹基無茎、脚欠損、細身の作り	PL
第234図-1		石鏃	5		G - 12	-	欠損品	1.9	(1.2)	0.3	(0.3)	珪質変質岩	凹基無茎、片脚を欠く、作りは丁寧	PL
第234図-1 第234図-1			-	: T	C-10	-	欠損品	2.4	(1.0)	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、抉り深く長脚、片方の脚を欠く	PL
第234図 - 1 第234図 - 1 第234図 - 1 第234図 - 1		石鏃	5		C 10				(1.0)	0.0	(0.4)	3,4,4,4,100,4-1	Labelling   10 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10	
第234図 - 1 第234図 - 1 第234図 - 1	.65	石鏃 石鏃	5		Y -1	-		(1.7)		(0.2)				PL
第234図 - 16 第234図 - 16 第234図 - 16	.65 .66			5			欠損品 欠損品		(1.5)		(0.5)	黒曜石 黒曜石	いわゆる剥片鏃、身に反りを有す 凹基無茎、片側、先端部欠く、基部の抉りは浅い	PL

				1	70 d-	T as well	60 b 400	W b / \	Jac L / S	75.1.1	4+-0hL	DIN
図版番号	器種	X	グリッド	出土位置	残存		長さ・幅・			石材	特徴	PLNo,
169	石鏃	5	B-11	-	欠損品	(1.8)	(1.1)	0.3	0.5	黒曜石	凹基無茎、片側3分の1程を欠く	PL124
第234図-170	石鏃	5	表土	-	欠損品	(1.5)	1.6	0.5	(0.8)	黒曜石	凹基無茎、長脚、先端部を欠く	PL124
第234図-171	石鏃	5	表土	-	欠損品	(1.4)	1.4	0.2	(0.3)	黒曜石	凹基無茎、脚開き、先端部を欠く	PL124
172	石鏃	5	表土	覆土	欠損品	(1.5)	1.6	0.3	(0.6)	黒曜石	凹基無茎、先端を欠く、表面風化	PL124
第234図-173	石鏃	5	表土	-	欠損品	1.7	(1.3)	0.4	(0.4)	黑色頁岩	凹基無茎、片脚を欠く、表面やや風化	PL124
第234図-174	石鏃	5	表土	-	欠損品	(1.6)	(1.4)	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、抉り浅く脚は外に開く、片脚、先端欠く	PL124
175	石鏃	5	F-10	-	欠損品	(1.9)	(1.4)	(0.5)	(0.8)	黒曜石	片側半分を欠く	PL124
176	石鏃	5	X - 3	-	欠損品	(1.3)	(1.7)	(0.4)	(0.9)	黒曜石	凹基無茎、抉りは極僅か、先端部を欠く斑晶含む	PL124
177	石鏃	5	G - 12	-	欠損品	(1.5)	(1.5)	(0.3)	(0.7)	黒曜石	凹基無茎、先端部を欠く	PL124
178	石鏃	5	表土	覆土	欠損品	(2.0)	1.4	0.3	(0.7)	黒曜石	両脚を欠く	PL124
第234図-179	石鏃	5	E-12	-	欠損品	(1.6)	(1.5)	0.4	(0.3)	珪質変質岩	凹基無茎、側縁部に丸みあり、片脚、先端部欠く	PL124
第234図 - 180	石鏃	5	B-10	-	欠損品	(1.3)	1.7	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、先端部欠く	PL124
第234図 - 181	石鏃	5	F - 12	-	欠損品	1.8	(1.2)	0.3	(0.4)	チャート	凹基無茎、抉りが大きく脚が細い、片脚欠く	PL124
第234図 - 182	石鏃	5	G - 11	-	欠損品	1.2	(1.2)	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、小形品、抉りやや深くい、片脚を欠く	PL124
第234図 - 183		5	F - 13	-	欠損品	1.9	(1.2)	0.3	(0.4)	黒色安山岩	凹基無茎、脚はハの字に開く、片脚を欠く	PL124
	石鏃	_	D - 10	-		2.2		0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、抉り深く長脚、片脚を欠く	PL124
第234図-184	石鏃	5		_	欠損品		1.3					PL124
第234図-185	石鏃	5	D-10	-	欠損品	1.8	(1.3)	0.3	(0.4)	黒色安山岩	凹基無茎、片脚を欠く	
第234図 - 186	石鏃	5	表土	-	欠損品	(1.8)	(1.1)	0.3	(0.3)	黒曜石	四基無茎、片脚を欠く	PL124
第234図-187	石鏃	5	表土	-	欠損品	(1.5)	1.4	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、抉り深い円脚鏃、片脚端部を欠く	PL124
第234図-188	石鏃	5	E-12	-	欠損品	1.7	(1.2)	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、片脚、先端部分僅かに欠く	PL124
第234図 - 189	石鏃	5	表土	-	欠損品	(1.5)	(1.3)	0.3	(0.3)	チャート	凹基無茎、長脚、片脚・先端部を欠く	PL124
190	石鏃	5	Y-3	-	欠損品	(2.3)	(1.0)	0.4	(0.7)	黒曜石	凹基無茎、片側半分を欠く	PL124
191	石鏃	5	G-10	-	欠損品	(2.1)	(0.7)	0.3	(0.3)	黒曜石	凹基無茎、中央部で縦に欠損	PL125
第234図-192	石鏃	5	表土	-	欠損品	(1.8)	(0.8)	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、半分を欠く	PL125
193	石鏃	5	表土	ピット8	半分欠損	(2.3)	(1.0)	0.3	(0.5)	黑色安山岩	凹基無茎、脚は大きくハの字に開く、半分を欠く	PL125
194	石鏃	5	表土	-	欠損品	(1.5)	(1.1)	(0.5)	(0.7)	黒曜石	凹基無茎、抉りは浅い半分を欠く	PL125
第234図-195	石鏃	5	B-11	-	欠損品	(1.5)	1.4	0.3	(0.4)	黒曜石	先端部片	PL125
196	石鏃	5	G-10	-	欠損品	(1.5)	(0.8)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	先端部片、細身の作り	PL125
第235図-197	石鏃	5	B - 10	-	欠損品	(1.6)	(1.2)	0.3	(0.3)	黒曜石	先端部片	PL125
198	石鏃	5	C - 10	-	欠損品	(1.6)	(1.1)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、両脚を欠く	PL125
第235図 - 199	石鏃	5	F - 10	-	欠損品	(1.6)	(1.1)	0.4	(0.6)	黒曜石	凹基無茎、片脚、先端部を欠く	PL125
第235区 - 199	石鏃	5	X - 2	-	欠損品	(1.6)	(1.0)	(0.4)	(0.5)	玉髓	凹基無茎、片側を欠く	PL125
200	石鏃	5	表土	覆土	欠損品	(1.0)	1.4	0.3	(0.6)	黒曜石	表側中央に稜見られ、裏面は平ら、基部を欠く	PL125
										黒曜石	片脚、先端部を欠く	PL125
202	石鏃	5	E - 11	-	欠損品	(1.7)	(0.9)	(0.3)	(0.4)			PL125
第235図 - 203	石鏃	5	E-10	-	欠損品	(1.2)	1.4	0.3	(0.4)	黒曜石	四基無茎、抉りは極めて浅い、先端部を欠く 四数無茎、抉りは極めて浅い、先端部を欠く	
第235図-204	石鏃	5	H-11	-	欠損品	(1.3)	1.4	0.4	(0.5)	黒曜石	凹基無茎、小形品、片側面肥厚、先端僅かに欠く	PL125
205	石鏃	5	D-10	-	欠損品	(1.7)	(1.0)	(0.4)	(0.4)	黒曜石	石鏃の先端部片か	PL125
第235図 - 206	石鏃	5	D-12	-	欠損品	(1.2)	1.4	0.2	(0.3)	黒曜石	凹基無茎、小形品、先端部を欠く	PL125
第235図 - 207	石鏃	5	F-10	-	欠損品	(1.3)	(1.4)	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、両脚、先端部を欠く	PL125
208	石鏃	5	A - 11	-	欠損品	(1.7)	(1.0)	0.3	0.5	黒曜石	凹基無茎、先端部、片脚を欠く	PL125
第235図 - 209	石鏃	5	G - 11	-	欠損品	1.3	(1.2)	0.3	(0.3)	珪質頁岩	凹基無茎、小形品、脚は開き端部尖る	PL125
210	石鏃	5	表土	-	欠損品	(1.2)	(0.9)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	先端部片	PL125
第235図-211	石鏃	5	E-12	-	欠損品	(1.6)	(1.1)	0.3	(0.3)	黒曜石	基部を欠く	PL125
212	石鏃	5	D-11	-	欠損品	(1.3)	(1.1)	(0.3)	(0.4)	チャート	先端部片	PL125
213	石鏃	5	A - 12	-	欠損品	1.4	1.3	0.3	0.3	黒曜石	凹基無茎、小形品、柄装着部に若干の研磨	PL125
第235図 - 214	石鏃	5	G-10	-	欠損品	(1.3)	1.1	0.2	(0.2)	黒曜石	凹基無茎、小形品、抉りは深く先端部僅かに欠く	PL125
215	石鏃	5	G -11	-	欠損品	(1.4)	(1.4)	(0.3)	(0.6)	黒曜石	平基無茎、先端部を欠く	PL125
216	石鏃	5	H-10	-	欠損品	(1.5)	(1.4)	(0.2)	(0.6)	チャート	円基無茎、薄手で表裏面研磨痕あり、先端部を欠く	PL125
217	石鏃	5	E - 11	_	欠損品	(1.4)	(1.4)	(0.4)	(0.8)	珪質変質岩	円基無茎、先端部を欠く	PL125
		5		-		(1.4)	(1.0)	(0.1)	(0.2)	黒曜石	極めて薄手の小形品、基部を欠く	PL125
218	石鏃	_	W-6	-	欠損品				(0.2)	黒曜石	先端部片	PL125
219	石鏃	5	C - 10	-	欠損品	(1.4)	(0.9)	(0.3)		7111 100 711		PL125
220	石鏃	5	A - 11	-	欠損品	(1.3)	(1.2)	0.3	0.4	黒曜石	脚の片側を欠く	
221	石鏃	5	H-12	-	欠損品	(1.3)	(1.0)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	小形品、両脚を欠く	PL125
222	石鏃	5	X · Y - 3	-	欠損品	(1.2)	(0.9)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	先端部片	PL125
223	石鏃	5	$X \cdot Y - 3 \cdot 4$	-	欠損品	(1.1)	(1.2)	(0.3)	0.3	黒曜石	先端部片	PL125
224	石鏃	5	H-10	-	欠損品	(1.3)	(0.8)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	先端部片	PL125
第235図-225	石鏃	5	E-12	-	欠損品	(1.3)	(1.4)	0.4	(0.4)	黒曜石	小形三脚鏃	PL125
第235図-226	石鏃	5	F-12	-	欠損品	(1.3)	0.8	0.2	(0.2)	黒曜石	先端部片	PL125
227	石鏃	5	B-12	-	欠損品	(1.0)	(1.0)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	先端部片	PL125
	石鏃		F-13	-	欠損品	(1.0)	(0.9)	(0.2)	(0.1)	黒曜石	先端部片	PL125
第235図-229		5		-	欠損品	(1.2)	(1.0)	0.3	(0.2)	黒曜石	先端部片	PL125
230		5		-	欠損品	(1.3)	(0.8)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	先端部片	PL125
	石鏃	5		-	欠損品	(0.9)	(0.9)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	先端部片	PL125
232			A - 13	-	欠損品	(0.9)	(0.9)	(0.2)	(0.1)	黒曜石	先端部片	PL125
	石鏃	5	F-11	-	欠損品	(1.1)	(0.7)	(0.2)	(0.3)	黒曜石	先端部片	PL125
234		5		-	欠損品	(1.1)	(1.0)	(0.2)	(0.2)	黒曜石	先端部片	PL125
235		5	G -11	-	欠損品	(1.0)	(0.8)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	先端部または脚の欠損品	PL125
236	石鏃	5	X -3	-	欠損品	(1.0)	(1.0)	(0.2)	(0.2)	黒曜石	先端部を欠く	PL125
第235図 - 237		5	D - 10	-	欠損品	(1.4)	2.2	0.3	(0.6)	黒曜石	凹基無茎、長脚、先端部を欠く	PL125
第235図 - 238		5	H - 12	<del>-</del>	欠損品	(1.4)	(2.2)	0.3	(0.0)	黒曜石	凹基無茎、比較的大型品の脚部片	PL125
				<del>-</del>				0.4	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、薄手の作り、先端部を欠く	PL125
第235図 - 239		5	D - 11	<del>-</del>	欠損品	(1.2)	1.5					PL125
第235図 - 240		5	G - 13	_	欠損品	(1.1)	1.8	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、片脚および先端部分を欠く 凹ま無茎、左端部を欠く	PL125
第235図 - 241		5	D - 12	-	欠損品	(1.2)	1.7	0.3	(0.5)	黒曜石	凹基無茎、先端部を欠く	PL125
第235図 - 242		5	F-13	-	欠損品	(1.3)	1.8	0.2	(0.5)	黒曜石	凹基無茎、抉りは丸く、先端部を欠く 四数無茎、抉りは丸く、先端部を欠く	
	石鏃	5	H-11	-	欠損品	(1.4)	(1.7)	(0.3)	(0.5)	黒曜石	凹基無茎、抉りは丸く深い、片脚、先端部を欠く	PL125
第235図 - 244		5	B-11	-	欠損品	(1.3)	1.4	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、先端部欠き、両脚は先端が尖る	PL125
第235図 - 245		5	F-10	-	欠損品	(1.3)	1.7	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、先端部を欠く	PL125
第235図 - 246		5	F-10	-	欠損品	(1.0)	1.6	0.2	(0.3)	黒曜石	凹基無茎、先端部を欠く	PL125
247	石鏃	5		-	欠損品	(1.1)	(2.2)	(0.3)	(0.8)	黒曜石	凹基無茎、抉り浅い、基部片	PL125
248	石鏃	5	B-11	_	欠損品	(2.2)	(1.4)	0.5	(1.5)	黒曜石	平基無茎、基部片	PL125
249		5		-	欠損品	(0.9)	(1.5)	(0.2)	(0.3)	黒曜石	凹基無茎、先端部を欠く	PL125
250	石鏃	5	表土	-	欠損品	(1.0)	1.7	0.2	(0.2)	黒曜石	凹基無茎、基部片	PL125
251	石鏃	5		-	欠損品	(0.8)	(1.4)	(0.2)	(0.2)	黒曜石	凹基無茎、基部片	PL125
252	石鏃	5		-	欠損品	(0.8)	1.5	(0.2)	(0.2)	黒曜石	凹基無茎、基部片	PL125
第235図 - 253		5	D-10	-	欠損品	(0.9)	1.2	0.3	(0.2)	チャート	凹基無茎、小形品、先端部を欠く	PL125
254		5		-	欠損品	(1.0)	(1.4)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	凹基無茎、先端部欠く	PL125
255	石鏃	5	表土	覆土	欠損品	(0.9)	1.6	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、先端部欠く、抉りは浅い	PL125
256		5		196.1.	欠損品	(1.0)	(1.2)	(0.2)	(0.4)	黒曜石	小形凹基無茎、先端部を欠く	PL125
				-	欠損品	(1.1)	1.2	0.2	(0.2)	黒曜石	凹基無茎、小形品、先端部欠く	PL125
第235図 - 257	石鏃	5	B-11									

図版番号	器種	X	グリッド		残存					石材	特徴	PLN
258		5	C - 10	-	欠損品	(0.9)	(1.1)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	凹基無茎、小形品、先端部欠く	PLI
259		5	C-9	-	欠損品	(1.7)	(0.9)	(0.3)	(0.5)	黒曜石	基部片	PLI
260	石鏃	5	F-13	-	欠損品	(1.0)	(1.6)	(0.3)	(0.5)	黒曜石	平基無茎、基部片	PLI
261	石鏃	5	E-9	-	欠損品	(0.7)	(1.5)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	基部片か	PLI
262	石鏃	5	表土		欠損品	(1.3)	(1.0)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	小形品凹基無茎、片脚、先端部を欠く	PLI
263	石鏃	5	F-11	-	欠損品	(1.8)	(1.7)	(0.3)	(0.7)	黒曜石	脚部片か	PLI
264	石鏃	5	表土		欠損品	(1.2)	(1.5)	(0.3)	(0.6)	黒曜石	凹基無茎、片脚、先端部を欠く	PLI
265	石鏃	5	A - 11	-	欠損品	(1.1)	(1.0)	0.3	0.3	黒曜石	片側を欠く	PLI
266	石鏃	5	B-11		欠損品	(1.6)	(1.1)	(0.3)	(0.6)	黒曜石	石鏃破片	PLI
267	石鏃	5	B-11	-	欠損品	(1.8)	(0.9)	(0.4)	(0.5)	黒曜石	石鏃の破片か	PLI
268	石鏃	5	B-11	_	欠損品	(1.7)	(1.0)	(0.4)	(0.6)	黒曜石	石鏃破片	PLI
269	石鏃	5	表土	覆土	欠損品	(1.4)	(1.2)	0.3	(0.5)	黒曜石	片側および先端部を欠く、側縁は直線的	PLI
270	石鏃	5	F-11	-	欠損品	(1.6)	(1.0)	(0.3)	(0.5)	黒曜石	片側を欠く	PLI
271	石鏃	5	F-9	-	欠損品	(0.8)	(1.3)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	先端、基部を欠く	PLI
272	石鏃	5	G - 12	-	欠損品	(1.1)	(0.9)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	脚部片	PLI
273	石鏃	5	F-10	-	欠損品	(0.9)	(0.8)	(0.2)	(0.1)	黒曜石	脚部片	PLI
274	石鏃	5	C - 10	-	欠損品	(0.9)	(0.9)	(0.2)	(0.1)	黒曜石	脚部片か	PLI
275	石鏃	5	表土	覆土	欠損品	(1.6)	(0.6)	0.2	(0.2)	黒曜石	基部片か	PLI
276	石鏃	5	表土	-	欠損品	(1.5)	(1.0)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	凹基無茎、脚部片	PLI
277	石鏃	5	B-11	_	欠損品	(1.1)	(0.9)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	凹基無茎、脚部片	PLI
278	石鏃	5	F-10	-	欠損品	(1.3)	(1.0)	(0.2)	(0.2)	黒曜石	凹基無茎、片脚片	PLI
279	石鏃	5	G - 11	-	欠損品	(1.2)	(0.8)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	凹基無茎鏃の脚部片か	PLI
280	石鏃	5	D-11	-	欠損品	(1.7)	(1.0)	(0.6)	(0.7)	黒曜石	先端部片と思われるが厚みあり	PLI
281	石鏃	5	A - 11	-	欠損品	(1.2)	(1.4)	0.4	0.5	黒曜石	不整形、石鏃の未製品か	PLI
282	石鏃	5	E-12	-	欠損品	(1.2)	(1.4)	(0.3)	(0.5)	黒曜石	先端部片と思われるが、やや丸みあり	PLI
283	石鏃	5	A - 11	-	欠損品	(1.0)	(1.3)	0.3	0.4	黒曜石	先端部片か	PLI
284	石鏃	5	E-12	-	欠損品	(0.8)	(0.8)	(0.3)	(0.1)	黒曜石	先端部または脚部片	PLI
285	石鏃	5	G - 14	-	欠損品	(1.3)	(1.3)	(0.4)	(0.7)	黒曜石	破損品か	PL
286	石鏃	5	E-10	-	欠損品	(1.2)	(0.8)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	石鏃破損品か	PL
287	石鏃	5	A - 11	_	欠損品	(1.7)	(1.5)	0.5	1.1	黒曜石	石鏃の未製品か	PL
288	石鏃	5	H-10	_	欠損品	(1.5)	(1.1)	(0.3)	(0.6)	黒曜石	平基無形鏃か、側縁が丸みを持ち、先端部を欠く	PL
289	石鏃	5	G - 12	-	欠損品	(1.6)	(1.1)	(0.3)	(0.5)	黒曜石	石鏃の破損品と思われる	PL
9235図 - 290	尖頭器	5	F-13	-	欠損品	(3.9)	(3.1)	1.1	(8.5)	黒曜石	尖頭器の端部片か	PL
291	石槍か	5	C - 10	_	欠損品	(3.1)	(1.6)	0.9	(4)	細粒輝石安山岩	端部片、やや厚みあり	PL
第235図 - 292	石錐	5	G - 13	-	欠損品	(1.8)	1.3	0.3	(0.6)	黒曜石	T字状を呈す小形品	PL
等235図 - 293	石錐	5	E-11	-	欠損品	(1.6)	1.2	0.2	(0.4)	チャート	つまみ部は銀杏葉状、小形品で錐部先端を欠く	PL
294	石錐	5	X -3	-	ほぼ完形	(1.5)	(1.5)	(0.5)	(0.7)	黒曜石	つまみ部は菱形で錐部細く、短い作り	PL
第235図 - 295	石錐	5	C-10	-	欠損品	(3.4)	2.7	0.7	(3.3)	珪質変質岩	T字状を呈す、錐部断面菱形、先端部を欠く	PL
8235図 - 296	石錐	5	D-11	-	欠損品	2.6	2.4	0.6	(2.2)	黑色頁岩	つまみ部は銀杏葉状、錐部先端部を欠く	PL
5235図 - 297	石錐	5	C-12	-	欠損品	(2.0)	1.1	0.4	(0.6)	黒曜石	T字状を呈すが、つまみ部小さい、錐部先端欠く	PL
5235図 - 298	石錐	5	F-12	-	ほぼ完形	2.1	1.7	0.4	1.1	黑色安山岩	T字状、短めの錐部は、断面やや扁平で摩耗	PL
299	石錐	5	G-10	-	完形	3.4	1.2	0.8	2.5	黒曜石	縦長剥片利用、錐部の作りは粗く片側縁部調整	PL
300	石錐	5	Y-3	-	ほぽ完形	3.1	1.3	0.9	2.6	黒曜石	つまみ部の稜を刃潰し調整、錐部先端僅かに欠く	PL
301	石錐	5	A - 12	_	完形	3.1	1.2	0.5	1.4	珪質変質岩	基部厚みを持ち、鏃状を呈す	PL
\$235図 - 302	石錐	5	F-13	-	完形	2.7	1.2	0.6	1.4	黒曜石	錐部は板状で短く尖る	PL
303	石錐	5	F-13	-	完形	2.8	1.3	0.5	1.9	黒曜石	板状の縦長剥片利用、錐部の作りは粗い	PL
304	石錐	5	D-12	-	完形	2.4	1.2	0.4	0.9	黒曜石	つまみ部から先端にかけて稜を持ち、やや曲がる	PL
305	石錐	5	Y-3	-	ほぼ完形	2.1	0.9	0.5	0.8	黒曜石	棒状で錐部は一縁のみの調整で粗い	PL
第235図 - 306	石錐	5	E-11	-	完形	2.8	0.8	0.3	1.1	チャート	棒状、つまみ部やや曲がりを持つ、錐先端部摩耗	PL
307	石錐	5	C-10	-	完形	2.1	1.0	0.4	0.9	黒曜石	三角形のつまみ部、錐部の作り出しは粗い	PL
308	石錐	5	D-12	-	完形	2.3	1.2	0.5	0.9	黒曜石	錐部断面三角形で、刃部調整は僅か	PL
309	石錐	5	表土	_	完形	2.4	0.8	0.6	1.0	黒曜石	棒状で、断面三角	PL
5235図-310	石錐	5	Y-1	-	完形	2.5	0.7	0.6	0.9	黒曜石	やや角張った紡錘状を呈す	PL
235図-311	石錐	5	D-10	_	完形	2.3	0.8	0.5	0.9	黒曜石	棒状、錐部は半面に剥離成形	PL
235図 - 312	石錐	5	F-13	_	完形	2.2	0.7	0.5	0.7	黒曜石	紡錘状、両端部尖る、石鏃の可能性あり	PL
313	石錐	5	G - 14	-	完形	1.8	1.4	0.3	0.9	黒曜石	板状で、つまみ部は四角形を呈す、錐部は短い	PL
314	石錐	5	D-10	-	完形	2.1	1.0	0.6	1.3	黒曜石	不定型なつまみ部に細く短い錐部を持つ	PL
第235図 - 315		5	F-13	-	ほぼ完形	2.2	1.0	0.4	0.6	黒曜石	つまみ部長方形で錐部やや曲がり、先端は尖る	PL
235図 - 316	7477		C - 10	-	ほぼ完形	2.0	1.0	0.4	0.7	黒曜石	長方形のつまみ部、錐部は短く刃部調整は粗い	PL
235図 - 317		_	C -11	-	ほぼ完形	2.0	0.9	0.4	0.8	チャート	棒状で、錐部分は短い	PL
	石錐		A - 12	-	ほぼ完形	1.9	0.9	0.5	0.9	黒曜石	棒状で、錐部断面三角、両側に調整痕	PI
319		5	D-11	-	ほぼ完形	2.0	0.8	0.6	0.9	黒曜石	棒状で、錐部の断面三角形	PI
235図 - 320	石鏃	5	表土	-	完形	3.8	0.5	0.0	0.3	黒曜石	棒状鏃、断面扁平で両端が尖る、石錐か	PL
236図 - 321	石錐	5	Y -3	No,143	完形	3.0	0.6	0.4	0.6	黒曜石	棒状、細身で作りは丁寧	PI
236図 - 322	石錐	5	E - 13	-	完形	2.8	0.6	0.4	0.4	黒曜石	棒状、細身で両端部尖る	PI
236図 - 323		5	H - 12	-	完形	2.3	0.7	0.5	0.7	黒曜石	紡錘状を呈す、角を打ち欠き断面は丸みを持つ	PI
	石錐	5	E-10	-	ほぼ完形	2.3	0.7	0.6	0.9	黒曜石	角棒状を呈す、錐部は短く先端部は尖る	PI
236図 - 325	石錐	5	C - 11	-	ほぼ完形	2.9	0.6	0.5	0.8	黒曜石	棒状で、錐部縦半分を欠損	PI
236図 - 326		5	G - 11	-	完形	2.6	0.6	0.5	0.6	黒曜石	縦長剥片の一方を調整し錐部作り出す	PI
236図 - 327	石錐	5	B - 11	-	完形	2.4	0.6	0.5	0.7	黒曜石	棒状、全面に剥離整形	PI
328	石錐	5	A - 10	-	完形	2.0	0.6	0.3	0.4	黒曜石	棒状の小形品、錐部先端摩耗	PI
329		5	E-10	-	ほぼ完形	1.8	0.8	0.4	0.4	黒曜石	やや曲がりを持つ錐部	PI
236図 - 330	石錐	5	W-6	-	完形	1.7	0.7	0.5	0.6	黒曜石	紡錘状を呈す小形品	PI
236図 - 331	石錐	5	F - 12	+-	ほぼ完形	1.9	0.8	0.6	0.8	黒曜石	物理状で主す小形面   棒状でつまみ部分がやや太くなる	
332	石錐	5	B-11	<del>-</del>	ほぼ完形	1.9	0.8	0.6	0.8	黒曜石	三角錐状、錐部の作出は粗い	PI
333	石錐	5	B-11	-	完形	1.7	0.8	0.4	0.5		一二月難状、難部の作出は担い	PI
236図 - 334	石錐	-	F-11	-						黒曜石		PI
		5		_	ほぼ完形	(2.1)	0.5	0.3	(0.4)	黒曜石	細身棒状小形品、やや曲がりを持ち、錐先端部欠	PI
236図 - 335	石錐	5	G - 14	-	ほぼ完形	1.9	0.5	0.3	0.3	黒曜石	棒状で、一端を錐部として作り出す	PI
236図 - 336	石錐	5	B - 11	-	完形	1.8	0.5	0.3	0.3	黒曜石	小形の棒状で錐部断面は三角形	PI
236図 - 337		5	表土	-	完形	1.8	0.7	0.3	0.4	黒曜石	やや短い棒状で、錐部剥離調整	PI
236図 - 338	石錐	5	Y -3	-	完形	2.0	0.8	0.4	0.4	黒曜石	紡錘状で両端部が細く尖る、片面平らである	PI
339	石錐	5	A - 12	-	完形	1.6	0.7	0.5	0.5	黒曜石	小形の紡錘状	PI
340	石錐	5	表土	-	完形	1.6	0.8	0.5	0.5	黒曜石	小形紡錘状を呈す	PI
341	石錐	5	A - 11	-	ほぼ完形	1.6	0.6	0.3	0.3	黒曜石	棒状の小形品	PI
	石錐	5	B-11	-	ほぼ完形	1.6	0.6	0.3	0.3	黒曜石	棒状、錐部の作出は粗い	PI
236図 - 343	石錐	5	G - 14	-	完形	1.9	0.6	0.2	0.2	黒曜石	小形紡錘状を呈す、作りはやや雑である	PI
344	石錐	5	B - 12	-	ほぼ完形	1.5	0.6	0.3	0.4	黒曜石	棒状に作出された錐部片か	PI
	石錐	5	表土	_	完形	1.5	0.5	0.4	0.4	黒曜石	小形紡錘状を呈す	PI
345					完形	1.5		0.4	0.3	黒曜石	小形紡錘状を呈す、粗い作出	

図版番号	器種	区	グリッド	出土位置	残存		長さ・幅・厚			石材	特徴	PLI
	石錐	5		-	ほぼ完形	(1.6)	(0.6)	0.3	(0.2)	黒曜石	細い棒状で、側縁に若干の突起部残る	PL
348	石錐	5	表土	覆土	ほぼ完形	2.5	0.9	0.4	0.8	黒曜石	棒状の剥片を利用、錐部使用痕	PL:
349	石錐	5	表土 .	-	欠損品	(2.2)	(1.0)	(0.6)	(1.2)	黒曜石	紡錘状を呈す、先端部を欠く、鏃の可能性もあり	PL.
350	石錐	5		-	欠損品	(2.2)	1.7	0.5	(1.9)	珪質変質岩	扁平な円形の基部、錐部を欠損	PL
351	石錐	5	B - 12	_	欠損品	(2.0)	(1.4)	(0.5)	(1.1)	黒曜石	石錐のつまみ部か	PL
		5		-	欠損品	(1.9)	(1.1)	(0.4)	(0.8)	黒曜石	紡錘状を呈す、錐部を欠く	PL
352	石錐			_					(0.9)		上端部に自然面残す、先端部を欠く	PL
236図 - 353	石錐	5	D-9	_	欠損品	(1.7)	1.1	0.4		黒曜石		
354	石錐	5	E-11	-	欠損品	(2.0)	(1.2)	(0.4)	(0.8)	黒曜石	やや扁平で、錐部も薄手、石鏃の可能性あり	PL
355	石錐	5	G - 11	-	欠損品	(2.3)	(0.9)	(0.6)	(1.2)	黒曜石	錐部の欠損品	PL
236図 - 356	石錐	5		-	欠損品	(2.2)	0.8	0.4	(0.9)	黒曜石	錐部、基部、先端を僅かに欠く	PL
357	石錐	5		-	欠損品	(2.0)	(0.7)	(0.5)	(0.4)	黒曜石	錐部の破損品か、断面三角で作りは粗い	PL
		-		_							錐部片、断面三角形	PL
358	石錐	5		-	欠損品	(2.0)	(0.6)	(0.5)	(0.6)	黒曜石		
359	石錐	5	F-10	-	欠損品	(1.6)	(0.8)	(0.7)	(0.4)	黒曜石	錐部片	PL
360	石錐	5	F-12	-	欠損品	(1.3)	(0.6)	(0.2)	(0.2)	黒曜石	錐部片、断面は扁平	PL
236図 - 361	石錐	5		_	欠損品	(1.6)	0.6	0.5	(0.4)	黒曜石	紡錘状、錐部片か	PL
				_								PL
362	石錐	5		-	欠損品	(1.6)	0.6	0.3	(0.2)	黒曜石	錐部片、断面三角形	
363	石錐	5	F-11	-	欠損品	(1.5)	(0.6)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	錐部片か	PL
364	石錐	5	E-9	-	欠損品	(1.3)	(0.8)	(0.5)	(0.4)	黒曜石	錐部片か	PL
365	石錐	5	C-10	-	欠損品	(1.4)	(0.7)	(0.5)	(0.5)	黒曜石	断面三角の錐部片	PL
				-					(-1-)		錐部片か	PL
366	石錐	5	D-11	_	欠損品	(1.2)	(0.7)	(0.8)	(0.3)	黒曜石		
367	石匙	5	F-9	-	欠損品	(1.7)	(1.4)	0.6	(1.2)	黒曜石	小形品と思われるが、石鏃未製品の可能性あり	PL
236図-368	楔形石器	5	H-13	-	完形	2.0	2.3	0.8	4.6	チャート	ほぼ四角形を呈し、両側縁に刃部を作出	PL
369	楔形石器	5		_	完形	2.5	2.5	0.8	5.6	チャート	対となる二辺に刃部を作り出す	PL
		_						1.0	36	黒色頁岩	四角形を呈し、両側縁部に刃部作出	PL
370		5		-	完形	5.4	3.9					
371				-	完形	5.5	2.9	1.2	21	珪質変質岩	両側縁、先端部薄く刃し部を作出	PL
372	楔形石器	5	E-10	-	完形	2.0	1.7	0.7	3.0	黒曜石	ほぼ四角形を呈し下縁部に弧状の刃部を作出	PL
373		5		-	完形	3.6	1.6	0.6	3.6	チャート	扁平な縦長剥片、先端は突状の刃部削出	PL
		$\overline{}$		-	ほぼ完形	(3.4)	(2.7)	1.4	(7.9)	黒曜石	縁辺部に粗く急角度の刃部作出	PL
	掻器	5		-								
375		5		-	完形	3.1	2.1	0.8	4.7	黒色安山岩	なすび形で縁辺部に刃部作出	PL
376	掻器	5	G - 14	-	完形	3.0	2.5	1.0	6.3	黒曜石	縁辺部に急角度の刃部作出	PL
377	掻器	5	E-10	-	完形	2.3	2.1	0.8	3.7	黒曜石	ほぼ全周にに刃部作る	PL
				-		2.5	2.1	1.1	4.8	黒曜石	中央部が肥厚し、縁辺部は急角度の刃部作出	PI
378	掻器	5	G - 13		完形							
379	彫器	5	F-12	-	完形	3.0	0.8	0.7	1.7	黒曜石	刀子状で先端部尖り、角部分は細かな調整	PL
236図 - 380	装身具か	5	G - 12	-	欠損品	(2.1)	(1.7)	0.4	(1.0)	黒曜石	鈎状を呈す、中央部に穿孔、破損品と思われる	PL
381	鉤状石器	5	E-11	-	ほぼ完形	6.7	1.7	0.7	10	黒色安山岩	丁字状を呈し、側縁部に刃部を作出	PI
382		-			完形	2.4	1.8	0.7	3.2	黒曜石	やや短い対辺に刃部作り出す	PL
	二次加工片			-		+						PI
383	二次加工片			-	欠損品	(2.1)	(1.9)	0.7	2.1	黒曜石	石鏃の未製品か	
384	二次加工片	- 5	A - 10	-	完形	2.5	1.7	0.6	1.9	黒曜石	石鏃の未製品か	PL
385	二次加工片	- 5	C-10	-	ほぼ完形	2.1	1.8	0.5	1.7	黒曜石	三角形を呈す、石鏃の未製品か	PL
386	二次加工片			-	ほぼ完形	2.3	1.7	0.8	3.4	黒曜石	不定形片、両側縁に僅かに加工痕見られる	PL
				+								
387	二次加工片			-	完形	2.0	1.5	0.6	1.8	黒曜石	縁辺部に両面剥離調整	PI
388	二次加工片	- 5	F-12	, -	ほぼ完形	2.4	1.8	0.5	2.0	黒曜石	不定形で一部に調整剥離あり	PI
389	二次加工片	- 5	D-11	_	ほぼ完形	2.2	1.6	0.6	2.0	黒曜石	若干の調整が観察される	PL
390	二次加工片			_	欠損品	(2.5)	(1.2)	(0.6)	(2.0)	チャート	部分的な刃部作出、錐状の突起部あるが未調整	PI
				-				(0.5)			側縁の一部に調整痕	PI
391	二次加工片			-	欠損品	(2.0)	(1.4)		(1.6)	黒曜石		
392	二次加工片	5	F-12	-	ほぽ完形	2.3	1.8	0.6	1.9	黒曜石	弧状を呈し、下縁部に刃部作出	PI
393	二次加工片	- 5	B-10	-	欠損品	(2.1)	(1.4)	0.4	1.2	黒曜石	半円状で下縁部に刃部作出	PI
394	二次加工片			_	欠損品	(1.8)	(1.2)	(0.6)	(1.4)	黒曜石	弧状の刃部有す、斑晶見られる	PI
				+						黒曜石	菱形を呈し、対の2辺に刃部調整、石鏃未製品か	PI
395	二次加工片			_	ほぼ完形	2.2	1.8	0.4	1.5			
396	二次加工片	5	表土	-	ほぼ完形	2.0	1.6	0.7	1.6	黒曜石	不定形片、僅かに刃部加工見られる	PI
397	二次加工片	- 5	D-11	-	欠損品	(1.7)	(1.4)	(0.6)	(1.8)	黒曜石	石鏃の未製品か	PI
398	二次加工片	_		覆土	完形	2.9	1.6	0.9	2.8	黒曜石	基部厚く、円形の刃部を作り出す	PI
				+					1.0	黒曜石	石錐のつまみ部か	PI
399	二次加工片			-	ほぼ完形	2.0	1.0	0.6				
400	二次加工片	5	D-9	_	欠損品	(1.8)	(1.6)	(0.4)	(0.9)	黒曜石	石鏃の未製品か	PI
401	二次加工片	- 5	X-9	-	完形	1.6	1.6	0.4	0.8	チャート	ほぽ四角形を呈し両側縁に刃部作出	PI
402	二次加工片			-	完形	1.7	1.6	0.8	2.2	黒曜石	石核状の石片、側縁半分ほどに剥離調整	PI
				-	ほぼ完形		1.5	0.5		黒曜石	明瞭な刃部剥離は認められず	PI
403	二次加工片					1.7			1.1			
404	二次加工片			覆土	欠損品	(2.2)	(1.9)	0.5	(2.2)	黒曜石	縁辺に調整痕、石鏃未製品か	PI
405	二次加工片	- 5	F-13	-	欠損品	(1.1)	(1.7)	(0.6)	1.2	黒曜石	一部に刃部作出	Pl
406			F-12	-	ほぼ完形	1.6	1.5	0.7	1.4	黒曜石	小塊片、剥離調整見られる	Pl
407				-	ほぼ完形	2.0	1.5	0.5	1.2	黒曜石	丸みを持った縁辺部に刃部作出	PI
				_								PI
408				-	ほぼ完形	1.7	1.5	0.5	1.1	黒曜石	石鏃未製品の可能性あり	
409	二次加工片			_	完形	1.9	1.7	0.6	1.7	黒曜石	下縁辺に刃部調整	Pl
410			F-12	_	ほぼ完形	1.8	1.2	0.3	0.5	黒曜石	石鏃様を呈し、炭化物付着	Pl
411				<b>—</b>	完形	1.7	1.5	0.3	0.8	黒曜石	石鏃の未製品または石錐の基部片か	P
				_								P
412				-	ほぼ完形	1.6	1.0	0.7	1.2	黒曜石	小石核	
413	二次加工片	- 5	Y-5	-	ほぼ完形	1.6	1.2	0.5	0.9	黒曜石	弧状の縁辺部に僅かな調整痕	P
414				-	欠損品	(1.6)	(1.2)	0.4	0.9	黒曜石	弧状の刃部作出	P
415				+-	完形	1.4	1.1	0.5	0.8	黒曜石	小形掻器か、縁辺部に刃部作出	P
				_							側縁に僅かに剥離見られる、石鏃の破片か	P
416				-	欠損品	(1.1)	(1.3)	0.4	0.5	珪質変質岩		
417	二次加工片	5	X -1	_	ほぽ完形	1.3	1.1	0.3	0.4	黒曜石	両側縁に刃部調整	P
	二次加工片			-	欠損品 .	(1.2)	(1.3)	(0.4)	(0.7)	黒曜石	石鏃未製品の一部か	P
419				-	欠損品	(1.4)	(0.7)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	石錐の錐部片か	P
												P
	二次加工片			-	欠損品	(1.2)	(0.9)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	剥離調整の見られる小剥片	
421	二次加工片	5	D-12	-	完形	1.2	1.2	0.3	0.4	黒曜石	剥離調整の見られる小剥片	P
	打製石斧	5		-	ほぼ完形	21.6	11.7	3.6	861	細粒輝石安山岩	大形で片縁に抉りを有す、円刃	P
				-		13.6	5.7	1.4	183		短冊形、基部近くに弱い抉り、円刃で摩耗	P
	打製石斧	5		_	ほぼ完形							
101	打製石斧		A - 13	-	完形	13.0	6.0	3.5	311	細粒輝石安山岩		P
424	打製石斧	5	F-12	_	ほぼ完形	12.8	5.4	1.8	132		撥形、刃部の開きは弱い、刃部は薄く作出	P
	打製石斧		E-12	-	完形	12.8	6.9	1.7	169		側縁の形やや非対象、刃部摩耗	P
425												P
425 426	打製石斧	_	表土	-	完形	12.9	5.2	1.8	167		短冊形、片側縁部のみ調整、粗い作り	
425 426 427		5	表土	-	完形	11.6	3.9	1.1	74	細粒輝石安山岩		P
425 426 427	打製石斧	5		-	完形	13.2	5.5	2.2	204	細粒輝石安山岩	撥形、刃部偏刃、側縁に自然面	Pl
425 426 427 428									233		撥形、円刃で刃部摩耗	P
425 426 427 428 429	打製石斧	$\overline{}$		7.2	空事/	107						
425 426 427 428 429 430	打製石斧 打製石斧	5	表土	· -	完形	12.7	6.9	2.2				
425 426 427 428 429 430 431	打製石斧 打製石斧 打製石斧	$\overline{}$	表土 F-13	-	完形	12.2	5.5	2.7	222	粗粒輝石安山岩	短冊形、中央部が厚く、基部上端に自然面	P
425 426 427 428 429 430 431	打製石斧 打製石斧	5	表土 F-13	_						粗粒輝石安山岩 細粒輝石安山岩	短冊形、中央部が厚く、基部上端に自然面 搬形、刃部丸みを持ち摩耗	P
425 426 427 428 429 430 431	打製石斧 打製石斧 打製石斧 打製石斧	5 5 5	表土 F-13 H-12	-	完形 完形	12.2 12.1	5.5 5.8	2.7	222 136	粗粒輝石安山岩 細粒輝石安山岩	短冊形、中央部が厚く、基部上端に自然面 搬形、刃部丸みを持ち摩耗	P
425 426 427 428 429 430 431 432	打製石斧 打製石斧 打製石斧	5 5	表土 F-13 H-12 Y-1	-	完形	12.2	5.5	2.7	222	粗粒輝石安山岩 細粒輝石安山岩 紫蘇輝石普通輝石安山岩	短冊形、中央部が厚く、基部上端に自然面	P

18	図版番号	器種	区	グリッド	出土位置	残存	9430466	E. t. 颜。	原士(cm)	番 t (a)	石材	6±986	DINI
15   17   17   17   17   17   17   17			-									特徴 表面に母男自然面端オーフタ度料	PLNo,
13													PL128
19	438 打	製石斧	5	Y-6	-	完形							PL128
11					-	完形	12.6	5.5	2.4	191			PL128
145   円曜日巻   5   元上   一日日子   150   157   20   158   REM (中央)   188   月田田 (大名) (中田 ) 187   188   188   187   188   18					_		+				黑色安山岩	撥形、全体に薄で作り、刃部摩耗	PL128
10					_								PL128
441   月曜台					_								PL128
465   「京都合字   5   7-3   一交形   75   75   75   75   75   75   75   7					_								PL128
1986   7月86   第 1					-								PL128
461   「対称音音   18   X - 2					_								
488   FRAG					_								
490   7年67年   18 - 11 - 11   11   11   11   11   11					-								
19			5		-								PL128
63   打発音響   5   X - 3			5		-		9.8						PL128
金色   打転任常   2   東上   一   で   11   で   11   で   12   で   12   で   12   で   12   で   13   で   14   で			5	X -3	-	ほぽ完形	10.9	4.9	1.5				PL128
484   打雑音等   5   G - 12							10.3	5.1	2.1	220	粗粒輝石安山岩	短冊形、側縁の刃潰し顕著、刃部摩耗	PL128
465   打球化学   5   F - 13					_								PL129
665   打断石字   5   1													PL129
687    打球反称   5   京土   東土   東田   104   43   16   79   用金田音   初春日本   7月日本					_		_						PL129
688   打転任序   5   大土   大土   大土   大土   大土   大土   大土													PL129
499   打製化学   5   1-12   2   2   2   2   2   2   2   2   2					_								
460   打製化学   5   P-12   一 交形   99 4 1 1 0 5   1					_								
648   打球化学   5   0 - 12   一交形   99   41   09   55													PL129
482					-								PL129
466   打製音形   3   E - 11   一   完影   89   51   19   96					-								PL129
661 計製治学   5   次土   141次形   85   49   19   79   無色性型   数形式	463 打	製石斧			-								PL129
466   計製音学   5   A - 10   - 完善   90   40   15   97   線天質   小手の短脚形、刃形原(作られる   円21   468   打製音学   5   D - 12   - 141元音形   83   38   14   57   観光報音楽学   小手の短脚形、刃形原(作られる   円21   469   7月程音学   5   D - 11   - 141元音形   83   38   14   57   観光報音楽学   小手の短脚形、刃形原(作られる   円21   469   7月程音学   5   D - 11   - 141元音形   83   38   14   57   観光報音楽学   小手の短脚形   97   14   14   14   14   14   14   14   1					-						黒色安山岩	撥形、刃部大きく開く	PL129
467 計算音序   5   F - 12													PL129
468  計算音序   5 D - 12													PL129
469   計製石序   5   美土													PL129
470   計算音序   5   D - 11													PL129
471 計算音序   5   F - 11													
472   打軽石斧   5   C - 12   -   完彰   81   33   14   31													
472   計算任券   5   表土													
474   対数名等   5   8 - 13   一 別節欠報   (121)   54   26   (205)   縁世華石安山岩   新藤に自然園、原本があり離に後を持つ   P1.12   475   対数名等   5   8 - 12   一 別節欠報   101   48   17   105   36世年石安山岩   38   78   78   78   78   78   78   78					-								
475   打軽色作   5   F - 11	474 打	製石斧	5		-								PL129
476   打製色音   5   E - 12	475 打	製石斧	5	F-11	-	刃部欠損	(10.9)	4.5	2.0				PL129
178					-		10.1	4.8	1.7	105	細粒輝石安山岩	撥形、刃部の開きは弱い	PL129
49  打撃石斧   5   1-11											細粒輝石安山岩	撥形か、薄手の刃部片、円刃で摩耗顕著	PL129
489   打製石作   5   月-11   一													PL129
481   打製石停   5   次十													PL129
482   打製石斧 5   Y - 1													PL129
483   打製石等 5 表土													
484   打製石券   5													
488   計製石斧   5 D - 12					-								
486   打製石斧   5   D - 9   - 本部が共   (66)   66   66   15   (92)   頁管   対面に自然面   P.1.12	485 打	製石斧	5	D-12	-								PL129
487   対数合学   5	486 打	製石斧	5	D-9	-	基部欠損	(6.6)	6.6	1.5	(92)			PL129
489   打製石斧   5   Y - 9   -								4.6	1.3	(55)	デイサイト	短冊形、刃部摩耗	PL129
490   打製石斧   5   表土   本部矢損   6.1   5.4   1.4   5.7   黒色質器   万部千率軽   下1.12     492   打製石斧   5   8 - 11   本部矢損   6.1   6.0   1.4   6.9													PL129
492   打製石斧   5   8 - 11					-								PL129
492   打製石斧   5     C - 11   -			$\overline{}$		-								PL129
493   打製石斧   5   表土   - 基部火損   (8.5)   5.9   2.2   (166)   細粒輝石安山岩   細広の短冊形か、表裏に自然面、円刃   P.1.2   495   打製石斧   5   安土     -   -													PL129
494   打製石斧   5   表土   一													
496   打製石斧   5   G-10   一   一   一   一   一   一   一   一   1   1													
496   打製石斧   5   Y - 1													
497   打製石斧   5   E - 13   -					-								PL129
498   打製石斧   5   H - 11   -   另部片   422   4.6   1.3   (29)   流紋岩   スクレイバーの可能性あり、刃部作出細かい   PL12   500   打製石斧   5   B - 10   -   刃部片   (9.6)   (4.7)   2.2   (141)   粗粒桿石安山岩   大形打製石斧の刃部片か、片面に自然面   PL12   501   打製石斧   5   B - 10   -   刃部火損   (7.0)   4.8   1.2   (56)   細粒桿石安山岩   撮形の刃部片   乗軽顕著   PL12   501   打製石斧   5   E - 13   -   刃部火損   (9.2)   5.7   1.9   (1.26)   粗粒桿石安山岩   撮形の刃部片   乗軽顕著   PL12   502   打製石斧   5   E - 10   -   刃部火損   (8.5)   5.3   1.9   (9.1)   細粒桿石安山岩   撮形の刃部片   乗軽顕著   PL12   503   打製石斧   5   C - 10   -   刃部火損   (8.5)   5.3   1.9   (9.1)   細粒桿石安山岩   撮形の刃部片   乗延顕著   PL12   504   打製石斧   5   H - 12   -   刃部火損   (9.6)   5.5   2.3   (1.61)   細粒桿石安山岩   撮形の頂で   上部に乗らな自然面   PL12   505   打製石斧   5   H - 12   -   刃部火損   (9.4)   4.9   2.5   (1.46)   細粒桿石安山岩   景形、月面に平らな自然面   PL12   505   打製石斧   5   H - 12   -   刃部火損   (9.4)   4.9   2.5   (1.46)   細粒桿石安山岩   景形、相小作り、刃部摩耗   PL12   507   打製石斧   5   A - 11   -   刃部火損   (9.3)   5.5   1.4   (1.01)   細粒桿石安山岩   另那・基部場に自然面   PL12   508   打製石斧   5   A - 11   -   刃部火損   (9.5)   4.3   1.4   (80)   細粒桿石安山岩   另那・基部場部に自然面   PL12   509   打製石斧   5   表土   -   刃部火損   (9.5)   4.3   1.4   (80)   細粒桿石安山岩   安部形、海部原に自然面   PL12   510   打製石斧   5   表土   -   刃部火損   (7.7)   6.1   1.4   (1.03)   粗粒桿石安山岩   多孔質の表面電流れた石材を使用   PL13   511   打製石斧   5   表土   -   刃部火損   (7.7)   6.1   1.4   (1.05)   粗粒桿石安山岩   多孔質の表面電流れた石材を使用   PL13   512   打製石斧   5   表土   -   刃部火損   (7.7)   6.1   1.4   (1.05)   粗粒桿石安山岩   多孔質の表面流れた石材を使用   PL13   513   打製石斧   5   表土   -   刃部火損   (7.7)   6.1   1.4   (1.05)   粗粒桿石安山岩   変形、基部の大田   PL13   514   打製石斧   5   表土   -   刃部火損   (7.7)   6.1   1.4   (1.05)   粗粒桿石安山岩   安北海   安北海   安北海   中上13   515   打製石斧   5   表土   -   刃部火損   (7.7)   6.1   1.4   (1.05)   粗粒桿石安山岩   安北海   安北海   安北海   中上13   516   打製石斧   5   A - 12   -   刃部火損   (8.2)   4.3   1.2   (4.6)   細粒桿石安山岩   カボル石材を使用   PL13   516   打製石斧   5   A - 12   -   刃部火損   (8.2)   4.3   1.2   (4.6)   細粒桿石安山岩   カボル石材を使用   PL13   516   打製石斧   5   B - 11   -     フ部火損   (7.7)   6.1   1.4   (1.7)   5.3   1.4   (1.7)   5.3   1.4   (1.7)   5	497 打	製石斧	5	E-13	-								PL129
499   打製石斧   5   F - 11								4.6	1.3		流紋岩	スクレイバーの可能性あり、刃部作出細かい	PL129
502   打製石斧   5   E - 13												大形打製石斧の刃部片か、片面に自然面	PL129
502   打製石斧   5 表土													PL129
503   打製石斧   5   C - 10													PL129
19					_								PL129
506   打製石斧   5   G - 13   一   刃部欠損   (9.4)   4.9   2.5   (146)   細粒螺石安山岩   万面に丸みを持つ自然面残る   PL12   506   打製石斧   5   H - 12   一 刃部欠損   (9.3)   5.5   1.4   (101)   細粒螺石安山岩   短冊形、根い作り、刃部摩軽   PL12   507   打製石斧   5   B - 12   一 刃部欠損   (8.8)   5.2   1.2   (77)   細粒螺石安山岩   短冊形、根い作り、刃部摩軽   PL12   508   打製石斧   5   B - 12   一 刃部欠損   (8.8)   4.5   1.6   (9.6)   細粒螺石安山岩   短冊形、刃部摩軽   PL12   509   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (7.9)   5.0   1.4   (10.3)   相粒螺石安山岩   短冊形、志部端部に自然面   PL12   510   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (7.9)   5.0   1.4   (10.3)   相粒螺石安山岩   板状の礫利用、両面に自然面残す   PL13   512   打製石斧   5   G - 13   一 刃部欠損   (7.7)   6.1   1.4   (10.6)   相粒螺石安山岩   板状の礫利用、両面に自然面残す   PL13   512   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (7.1)   5.7   2.7   (16.7)   緑色繊灰岩   片面に丸みを有す自然面残す   PL13   513   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (7.1)   5.7   2.7   (16.7)   緑色繊灰岩   片面に丸みを有す自然面残す   PL13   515   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (7.5)   5.8   1.3   (8.2)   相粒螺石安山岩   被状踝利用の基部片   PL13   516   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (9.4)   4.4   1.5   (8.1)   黒色頁岩   横に曲がった不定形   PL13   516   打製石斧   5   5   1.1   一 刃部欠損   (8.3)   4.3   1.2   (4.6)   細粒螺石安山岩   一 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元					_								PL129
506   打製石斧   5   H - 12   -													
507   打製石斧   5   A - 11   -													
508   打製石斧   5   B - 12   一   刃部欠損   (9.5)   4.3   1.4   (80)   細粒輝石安山岩   短冊形、刃部摩紙、一部を欠損   PL12   509   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (8.8)   4.5   1.6   (9.6)   細粒蟬石安山岩   短冊形、基部場部に自然面   PL12   510   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (7.9)   5.0   1.4   (103)   粗粒蟬石安山岩   多孔質の表面流れた石材を使用   PL13   511   打製石斧   5   E - 10   一 刃部欠損   (7.7)   6.1   1.4   (10.6)   粗粒蟬石安山岩   板状の解用、両面に自然面残す   PL13   512   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (7.3)   4.8   1.7   (8.6)   細粒蟬石安山岩   短冊形、基部も欠損か   PL13   513   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (7.1)   5.7   2.7   (16.7)   緑色凝灰岩   片面に丸みを有す自然面残す   PL13   514   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (7.5)   5.8   1.3   (8.2)   粗粒蟬石安山岩   板状礫利用、両面に身底面残す   PL13   515   打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (7.0)   4.6   1.1   (5.3)   細粒蟬石安山岩   板状礫利用、海面上   PL13   下 打製石斧   5   表土   一 刃部欠損   (9.4)   4.4   1.5   (8.1)   黒色頁岩   横に曲がった不定形   PL13   516   打製石斧   5   B - 11   - 刃部欠損   (8.3)   4.3   1.2   (4.6)   細粒蟬石安山岩   短冊形、和い作り   PL13   519   打製石斧   5   D - 12   - 刃部欠損   (8.2)   4.4   2.0   (9.0)   細粒蟬石安山岩   撮形、和い作り   PL13   520   打製石斧   5   D - 11   - 刃部欠損   (6.7)   4.9   1.9   (9.7)   ディサト育凝灰岩   短冊形 和い作り   PL13   522   打製石斧   5   F - 12   - 刃部欠損   (6.7)   4.9   1.9   (9.7)   ディサト育凝灰岩   板氷 中下・ 下 下 下 下 下 下 下 下 下 下 下 下 下 下 下 下 下 下													PL129 PL129
509   打製石斧   5 表土													PL129
510   打製石斧   5 表土	509 打集	製石斧	5	表土	-	刃部欠損							PL129
511 打製石斧   5   E - 10													PL130
513   打製石斧   5 表土													PL130
514         打製石斧         5         表土         -													PL130
515         打製石斧         5         表土         -			_										PL130
516   打製石斧   5   A - 12   -													PL130
517   打製石斧   5   B - 11   -													PL130
518     打製石斧     5     D - 12     -													
519   打製石斧   5   F - 13   一   対部欠損   (8.4)   4.6   1.0   (44)   細粒輝石安山岩   撮形、薄手の作り   PL13   (520   打製石斧   5   D - 11   一   対部欠損   (6.7)   4.9   1.9   (9.7)   デイサイト質疑灰岩   短冊形か   PL13   (521   打製石斧   5   F - 12   一													
520   打製石斧   5 D - 11   -													PL130
521 打製石斧     5 F-12     -  刃部欠損     (9.1)     4.6     1.2     (58)     細粒輝石安山岩     やや薄手の作り、片面に自然面     PL13       522 打製石斧     5 Y-1     -  刃部欠損     (6.2)     4.0     1.9     (64)     細粒輝石安山岩     被熱した基部片     PL13       523 打製石斧     5 A-12     -  刃部欠損     (7.4)     3.8     2.0     (58)     黒色安山岩     細身でやや厚みあり     PL13       524 打製石斧     5 F-10     -  刃部欠損     (7.6)     4.8     2.0     (69)     デイサイト質凝灰岩     やや反りを持つ     PL13	520 打着	製石斧	5	D-11									PL130
522 打製石斧     5 Y-1     - 刃部欠損     (62)     4.0     1.9     (64)     細粒輝石安山岩     被熱した基部片     PL13       523 打製石斧     5 A-12     - 刃部欠損     (7.4)     3.8     2.0     (58)     黒色安山岩     細身でやや厚みあり     PL13       524 打製石斧     5 F-10     - 刃部欠損     (7.6)     4.8     2.0     (69)     デイサイト質凝灰岩     やや反りを持つ     PL13					-	刃部欠損							PL130
523 打製石斧     5 A - 12     -     刃部欠損     (7.4)     3.8     2.0     (58)     黒色安山岩     細身でやや厚みあり     PL13       524 打製石斧     5 F - 10     -     刃部欠損     (7.6)     4.8     2.0     (69)     デイサイト質凝灰岩     やや反りを持つ     PL13										(64)	細粒輝石安山岩	被熱した基部片	PL130
FOR APRIL 7-90 F 1 10 THAT LIE (0.0)													PL130
13   13   14   15   15   17   17   17   18   18   19   19   19   19   19   19													PL130
	525   引導	<b>吹</b> 口炉	Ö	M = 12	-	ガ部欠損	(6.9)	4.1	1.5	(54)	黒色安山岩	<b>短</b>	PL130

図版番号	器種	×	ΣŢ	グリッド	出土位置	残存	計測値	長さ・幅・厚さ	(cm)	重さ(g)	石材	特徴	PLN
526	打製石斧	5	5	F-13	-	刃部欠損	(6.6)	5.0	1.9	(85)		全体に摩耗する、刃部の可能性あり	PL1
	打製石斧	5		表土	-	刃部欠損	(6.3)		2.0	(115)		両側縁の刃潰し丁寧	PL1
528	打製石斧	5		A - 11	-	刃部欠損	(9.1)		1.5	(92)		やや細長い分銅形、全体に風化	PL1
	打製石斧	5		E-12	-	刃部欠損	(7.1)	5.6	1.5	(90)	細粒輝石安山岩	基部も欠損	PL1
	打製石斧	5	5	F-12	-	刃部欠損	(6.7)	4.9	1.3	(44)	細粒輝石安山岩	基部片か	PL1
531	打製石斧	5	5	B-11	-	刃部欠損	(5.7)	5.3	1.6	(63)	細粒輝石安山岩	刃部の可能性あり	PL1
532	打製石斧	5	5	E-11	-	刃部欠損	(5.4)	5.6	1.4	(54)		打製石斧の基部片か、風化が著しい	PL1
533	打製石斧	5	5	G - 13	-	刃部欠損	(6.5)	4.1	1.6	(48)	凝灰岩	撥形か	PL1
534	打製石斧	5	5	A - 11	-	刃部欠損	(6.7)	4.3	1.2	(52)	細粒輝石安山岩	基部上端に自然面	PL1
535	打製石斧	5	5	F-12	-	刃部欠損	(6.6)	(5.1)	1.9	(62)	細粒輝石安山岩		PL1
	打製石斧	5	5	H-12	-	刃部欠損	(5.2)	4.8	1.7	(59)	緑色凝灰岩	基部片、側縁は平行	PL1
	打製石斧	- 5	5	B-11	-	刃部欠損	(6.0)	4.8	1.5	(68)	粗粒輝石安山岩	短冊形か	PL1
	打製石斧			E-11	-	刃部欠損	(6.2)	5.1	2.5	(91)	細粒輝石安山岩	粗い作りの基部片	PL1
	打製石斧			A - 12	-	刃部欠損	(6.2)	4.3	1.4	(56)	黑色安山岩	片面に自然面残す	PL1
	打製石斧		5	C - 11	-	刃部欠損	5.6	3.5	1.1	35	黒色安山岩	小型品、粗い作り	PL1
541		-	5	表土	-	刃部欠損	(5.5)	5.8	0.9	(56)		板状、刃部・基部共に欠く	PL1
	打製石斧		5	E - 10	-	刃部欠損	(4.3)	4.4	1.3	(37)	細粒輝石安山岩		PL1
	打製石斧		5			刃部欠損	(4.5)	3.5	1.4	(34)	細粒輝石安山岩		PL1
		-	5	G - 10	-	刃部欠損	(5.4)	3.7	0.7	(17)	細粒輝石安山岩		PL1
	打製石斧				-	刃部欠損	(4.8)	4.3	1.1	(32)	黒色安山岩	薄手の作り	PL1
	打製石斧		5	C - 11	_		(3.7)	2.0	0.5	(52)		小形打製石斧基部片か	PL1
	打製石斧		5	X -1	-	刃部欠損						刃部、基部とも摩耗著しい、基部欠損後再利用	PL1
	磨製石斧		5	E - 10	-	完形	9.5	6.5	3.0	360	蛇紋岩	小形磨製石斧、基・刃部わずかに欠損、やや風化	PL1
548				A - 10	-	ほぼ完形	3.3	1.4	0.6	4.2	蛇紋岩		
	磨製石斧	-	5	E - 12	-	刃部欠損	14.5	6.5	3.0	442	細粒輝石安山岩		PL1
	磨製石斧		5	E - 12	-	刃部欠損	11.3	4.0	2.2	191	蛇紋岩	細身の定角式、刃部を欠き、表面やや風化	PL1
551	磨製石斧		5	E-11	-	刃部欠損	(9.3)	4.7	2.0	(152)	蛇紋岩	定角式で丁寧な作り、刃部を大きく欠く	PL1
552	磨製石斧		5	F-12	-	刃部欠損	8.6	4.5	2.6	183	細粒輝石安山岩	側縁部やや丸みを持つ、刃部を欠く	PL1
553			5	C - 11	-	基部欠損	(2.2)	1.0	0.4	(1.9)	蛇紋岩	小形定角式、基部を欠損、丁寧な作り	PL1
554		-	5	G - 10	-	刃部欠損	(6.4)	3.8	1.5	(63)	蛇紋岩	側縁部はやや丸み、中型品	PL1
555			5	G - 12	-	刃部欠損	(1.5)	(1.5)	0.5	(1.6)	蛇紋岩	小形定角式、基部片	PL1
556			5	D-11	-	破損品	(4.1)	5.1	2.8	(115)	蛇紋岩	基部・刃部共に欠く、風化著しい	PL1
557	磨製石斧		5	G - 11	-	基部片	(2.9)		(1.1)	(14)	蛇紋岩	基部の端部片	PL1
558			5	W-6	-	完形	9.8	6.2	1.4	89	細粒輝石安山岩	the state of the s	PL1
			5		-	ほぼ完形	8.5	5.9	1.8	75	黑色安山岩	下辺に刃部作出	PL1
559				E-9	+-		8.4	5.3	0.9	45	細粒輝石安山岩	横型、薄手で下辺を刃部とする	PL1
560			5		_	完形	_				黒色安山岩	横型、下辺部に直線的な刃部作出	PLI
561	スクレイバ	-		A - 12	-	ほぼ完形	7.5	3.7	1.2	33			PLI
562			5	A - 12	-	完形	2.1	1.7	0.5	1.7	黒曜石	5角形で全辺に刃部作出	PLI
563			5		-	完形	2.0	1.2	0.4	0.9	黒曜石	半円形の剥片、弧状部に刃部作出	
564			5	A - 10	-	ほぼ完形	2.9	1.3	0.4	1.8	黒曜石	刀状の小剥片の端部に刃部作出	PLI
565	スクレイパ	- 1	5	C - 10	-	完形	5.2	4.4	1.0	35	黒色安山岩	円刃で上端に抉りあり	PLI
566	スクレイバ	- 5	5	B-12	-	完形	7.2	3.9	1.1	27	黒色安山岩	横型で、刀状の側縁に刃部作出	PLI
567	スクレイバ	- !	5	Y-1	-	完形	5.6	3.6	0.6	11	細粒輝石安山岩	台形を呈し、薄手で下辺に刃部作出	PLI
568	スクレイバ	- :	5	Y-1	-	完形	5.2	4.0	1.1	22	頁岩	台形を呈す	PLI
	礫器		5	X-2	-	完形	12.5	7.5	4.5	538	細粒輝石安山岩	不定形な礫、一縁に荒割で作出された刃部を持つ	PLI
570			5	B-12	-	ほぼ完形	14.0	13.1	4.2	1166	石英閃緑岩	扁平な礫利用、両面使用面とし平滑、側縁に打痕	PL
571	磨石		5	B - 11	-	完形	13.8	9.0	4.1	839	粗粒輝石安山岩	扁平な礫利用、両面使用、打痕状の浅い凹みあり	PL
572	磨石	-	5	W-7	<b>—</b>	完形	13.8	10.7	3.9	971	石英閃緑岩	やや扁平な礫利用、両面使用、側縁に打痕	PL
573			5	B-11	<del> </del> -	完形	20.0	7.8	6.4	1891	粗粒輝石安山岩	the second secon	PL
		$\overline{}$	5	Y -7	-	完形	16.3	8.7	4.3	806	デイサイト	扁平な長円礫利用、両面使用	PL
	磨石			C - 11	-	ほぼ完形	16.5	8.5	4.5	1021		扁平な長円礫利用、両面使用、平滑、端部に打痕	
575			5		_				6.6	1317	粗粒輝石安山岩		PL
576			5_	X -3	-	完形	14.9	9.0				長円礫利用、両端部に打痕	PL
577			5_	C - 10	-	完形	15.4	6.6	4.3	737	石英閃緑岩	長円礫利用、使用面平滑	PL
578			5_	Y-3	-	完形	14.8	8.3	4.9	1047			PL
579	磨石		5	A - 12	-	完形	13.9	8.0	4.1	667		扁平な長円礫、両面使用し平滑	
580	磨石		5	C - 10	-	完形	13.9	8.0	5.3	804	粗粒輝石安山岩		PL
581	磨石		5	W-8	-	完形	13.0	8.1	3.5	599	粗粒輝石安山岩		PL:
582	磨石		5	H-11	-	完形	14.1	6.8	4.4	659		長円碟、両面に浅い凹み見られる	PL
583			5	X -1	-	完形	12.7	8.3	4.3	637		扁平礫、両面に浅い凹み	PL:
E0.1	磨石	_	5		-	完形	12.1	8.5	5.2	866	粗粒輝石安山岩	やや扁平な俵形、表裏に凹み穴、両端部に打痕	PL
	磨石		5	X-2	-	完形	12.5	10.2	4.9	912	粗粒輝石安山岩	やや扁平な円礫、両面使用平滑、浅い凹み一対	PL
586			5	H-11	-	完形	12.1	8.1	4.1	734	粗粒輝石安山岩		PL
587	-		5	X -3	-	完形	11.5	7.8	4.2	603	デイサイト	扁平な礫利用、両面使用で平滑表面に鉄分沈着	PL
588		-	5	D-10	-	完形	11.9	9.9	7.0	1229		やや大きい円礫、使用面平滑	PL
			5	W-6	-	完形	12.0	10.6	5.7	1053	粗粒輝石安山岩		PL
589					+-	完形	11.0	10.0	9.6	1556	粗粒輝石安山岩		PL
590			5	B-11	_					1019	粗粒輝石安山岩		PL
	磨石		5	D - 12	-	完形	11.6	9.0	6.1		石英閃緑岩	使用面平滑、端部打痕あり、被熱	PL
592			5	D-12	-	ほぼ完形	12.1	9.5	5.2	888			PL
593			5	Y-4	-	完形	11.2	8.0	6.2	879	粗粒輝石安山岩		
	磨石		5	X - 3	-	完形	11.1	9.4	3.8	657	粗粒輝石安山岩		PL
595	磨石		5	E-10	-	ほぼ完形	10.8	9.5	7.4	1158	粗粒輝石安山岩		PL
596	磨石		5	X -4	_	完形	10.7	9.0	5.2	812	粗粒輝石安山岩		PL
597	磨石		5	G - 13	_	完形	10.9	9.5	5.9	866	石英閃緑岩	やや扁平な礫利用、熱を受け表面一部剥落	PL
	磨石		5	D-11	-	完形	9.6	9.0	7.2	886	粗粒輝石安山岩		PL
	磨石		5	D-11	-	完形	10.0	8.3	7.0	760	粗粒輝石安山岩		PL
	磨石		5	A - 11	-	ほぼ完形	10.3	6.7	5.7	590	石英閃緑岩	卵形の礫利用、両端部打撃による欠損か	PL
	磨石	-	5	X -3	· -	完形	9.3	8.5	8.1	879	粗粒輝石安山岩	円礫利用、やや平坦部を使用面とし平滑	PL
	磨石		5	H - 12	-	完形	9.9	8.5	4.4	590	石英閃緑岩	やや扁平な円礫利用、両面使用で平滑、打痕あり	PL
			5	H - 12	_	完形	10.3	8.2	4.6	613	粗粒輝石安山岩		PL
	磨石				+-		11.1	7.4	3.4	476		扁平な礫利用、両面使用、端部に打痕	PL
	磨石		5	X -3	_	完形				_			PI
	磨石	-	5	D-12	-	完形	10.3	7.5	5.5	631	粗粒輝石安山岩		PI
	磨石		5	D-12	-	完形	9.5	8.2	3.0	358	粗粒輝石安山岩		
	磨石		5	X -3	-	完形	10.8	7.4	3.6	411	粗粒輝石安山岩		PL
608	磨石		5	B-11	-	完形	11.2	5.4	5.5	430	粗粒輝石安山岩		PI
	磨石		5	X-2	_	完形	9.2	6.9	2.5	207	安山岩か	扁平な楕円礫、表面風化し被熱	PL
	磨石		5	X -3	-	完形	9.5	8.8	6.7	857	粗粒輝石安山岩	円礫、使用面平滑	PI
	磨石		5	D-12	-	ほぼ完形	9.7	7.4	5.3	589	石英閃緑岩	表面の打痕顕著	PI
	磨石		5	D-9	-	完形	9.5	6.5	3.2	321	粗粒輝石安山岩		PI
612	4-44-74				_	完形	8.8	8.0	3.5	388		扁平な円礫利用、両面使用	PI
	磨石	- 1	5	表土	-	フレバン	0.0	0.0	0.0			扁平な楕円礫、使用面平滑	PI

図版番号	器種	X	グリッド	出土位置	残存	計測値	長さ・幅・	厚さ(cm)	重さ(g)	石材	特徵	PLNo,
	磨石	5	G - 13	-	完形	8.6	7.9	6.4	614	緑色凝灰岩	円礫利用、全面平滑	PL132
616	磨石	5	D-12	-	完形	9.0	7.7	3.9	406	粗粒輝石安山岩		PL132
617	磨石		X -3	-	完形	8.4	8.1	3.6	372	粗粒輝石安山岩		PL132
618	磨石	5	B-11	-	完形	9.2	5.6	3.8	311	粗粒輝石安山岩		PL132
619	磨石	5		-	完形	7.9	7.0	4.2	318		不定型な礫利用	PL132
621	磨石		E-13 E-12	<del>-</del>	完形	1.1	8.1	4.7	561	粗粒輝石安山岩	やや扁平な円礫利用、両面に浅い凹穴	PL132
622	磨石	5	B-11	+-	ほぽ完形 完形	6.9	6.5	4.1	528 293	石英閃緑岩	長方形を呈す礫、表面に剥離顕著	PL132
623	磨石	5	C -11	-	完形	6.3	5.5	4.4	205	粗粒輝石安山岩	小円礫利用、使用面平滑 小円礫利用	PL132
624	磨石	5	Y-2	-	完形	7.8	6.7	3.0	226	粗粒輝石安山岩	扁平な礫利用、使用面平滑	PL132 PL132
625	磨石	5	D-11	-	完形	6.6	6.0	5.0	266	粗粒輝石安山岩		PL132
626	磨石	5	表土	-	完形	11.8	8.3	4.1	625	石英閃緑岩	扁平礫、両面使用、両面に浅い凹み	PL132
627	磨石	5	表土	-	完形	17.6	14.1	6.0	2130	粗粒輝石安山岩		PL133
628	磨石	5	E-11	-	完形	6.6	5.7	3.1	176	粗粒輝石安山岩		PL133
629	磨石	5	Y-1	-	完形	7.7	6.2	3.4	235	粗粒輝石安山岩		PL133
630	磨石	5	C - 10	-	欠損品	(7.1)	(4.6)	5.0	161	デイサイト質凝灰岩	卵形、被熱し、半分に割れている	PL133
631	磨石	5	X-4	-	欠損品	(6.2)	6.5	4.3	(233)	粗粒輝石安山岩	両面に浅い凹穴有す、被熱	PL133
632	磨石	5	A - 11	-	完形	7.1	6.0	4.4	271		小円礫利用、使用面平滑	PL133
633	磨石	5	X -3	-	完形	6.3	5.2	5.0	221	粗粒輝石安山岩		PL133
634	磨石	5	A - 12	-	欠損品	6.9	6.7	(4.2)	(261)	粗粒輝石安山岩	破損品、被熱	PL133
635	磨石	5	F-9	-	欠損品	(7.2)	9.3	4.3	(360)	緑色凝灰岩	凹石としても利用か、両面に凹穴、使用面平滑	PL133
636	磨石	5	B-11 Y-2		欠損品	(14.1)	(8.1)	4.2	(790)	粗粒輝石安山岩	やや大形で扁平な礫利用、両面平滑	PL133
638	磨石	5	C - 12	-	欠損品 欠損品	(14.1)		8.6	(1632)	粗粒輝石安山岩	大形碟半分欠く、表裏面平滑で側縁に打痕、被熱	PL133
639	磨石	5	X-1	-	欠損品	(7.7)		5.4	(640)	粗粒輝石安山岩	やや大形の扁平礫、使用面平滑、被熱	PL133
640	磨石	5	X - 3	<del>-</del>	欠損品	(7.7)	8.8 7.4	6.4	(608)	粗粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩		PL133
641	磨石	5	D-11	-	欠損品	(8.3)	5.4	4.4	(211)	粗粒輝石安山岩	やや扁平な俵形、表裏、側面に使用痕、凹み穴あり 卵形の小礫利用、表面に若干の打痕	PL133
642	磨石	5	C - 11	-	欠損品	(9.9)	7.4	3.2	(363)	粗粒輝石安山岩	扇下砂小燥利用、衣面に右下の打浪 扁平礫、片面極めて平滑、表裏面浅い凹穴あり	PL133 PL133
643	磨石	5	B-10	-	欠損品	(8.7)	6.6	3.9	(402)	粗粒輝石安山岩	神一味、片画堡の(千首、衣裳画浅い凹穴あり やや扁平な長円碟利用、両面使用	PL133
644	磨石	5	Y -3	-	欠損品	(11.3)		3.0	(310)	粗粒輝石安山岩	長円礫利用、片面に浅い凹穴を有す	PL133
645	磨石	5	C - 11	-	欠損品	(8.0)	5.8	2.8	(185)	緑色凝灰岩	先端部細くなる、小さい凹穴有す	PL133
646	磨石	5	X -1	-	欠損品	(8.2)	5.4	2.0	(149)	粗粒輝石安山岩	扁平な長円碟、被熱	PL133
647	磨石	5	D-10	-	欠損品	(8.6)	7.5	4.5	(409)	粗粒輝石安山岩	カマボコ状を呈す、表裏、側縁部共に使用され平滑	PL133
648	磨石	5	D-10	-	欠損品	(6.0)	8.2	3.5	(199)	粗粒輝石安山岩	やや扁平な礫利用	PL133
649	磨石	5	A - 11	-	欠損品	(7.6)	6.2	2.6	(197)	粗粒輝石安山岩	扁平な長円礫、両面に浅く凹み穴有す	PL133
650	磨石	5	X-3	-	欠損品	(6.8)	6.9	4.3	(318)	石英閃緑岩	やや扁平な俵形、打痕顕著で被熱	PL133
651	凹石	5	B-10	-	完形	10.1	9.0	5.3	347	多孔質安山岩	面の粗い礫利用、一面に大きな凹穴を持つ	PL133
652	凹石	5	Y -3	-	完形	10.1	6.1	4.5	387	粗粒輝石安山岩	俵形の礫の表裏に一つずつの凹穴、被熱	PL133
653	凹石	5	C - 10	-	欠損品	(11.8)	6.7	3.2	(356)	粗粒輝石安山岩	両面に2か所ずつの凹穴、被熱	PL133
654	凹石	5	D-11	-	欠損品	(5.9)	6.6	3.6	(182)	粗粒輝石安山岩	両面に複数の凹穴、端部に打痕あり	PL133
655	凹石	5	X -3	-	欠損品	(6.7)	7.3	3.0	(221)	粗粒輝石安山岩		PL133
656 657	敲石 敲石	5	X - 1 A - 12	-	完形	13.0	4.2	, 3.8	335	粗粒輝石安山岩	棒状礫、端部に打痕	PL133
658	敲石	5	D - 10	_	ほぼ完形 欠損品	(11.5)	5.7	4.7	444	粗粒輝石安山岩	棒状礫、側縁、両端部に打痕	PL133
659	石皿	5	Y-2	-	完形	22.5	6.5 22.0	5.5 7.3	(585)	細粒輝石安山岩 粗粒輝石安山岩	棒状礫利用、端部に打痕	PL133
660	石皿	5	Y -3	-	完形	26.0	15.0	7.0	2700	緑色凝灰岩	大形の扁平円礫利用、平坦面を使用し平滑 やや大形長円礫の表面を浅く凹めて使用面とする	PL133 PL133
661	石皿	5	Y - 3	_	欠損品	(12.1)	13.6	6.1	(1200)	粗粒輝石安山岩	両脇が高く手前は平ら、裏面に凹穴有す	PL134
662	石皿	5	表土	-	欠損品	(18.9)		8.0	(3840)		不定形礫利用、使用面凹む	PL134
663	石皿	5	D-10	-	欠損品	(12.3)		5.2	(826)	粗粒輝石安山岩	使用面平滑、被熱	PL134
664	台石	5	D-11	-	破損品	(17.5)		4.9	(1988)	粗粒輝石安山岩	扁平な礫、片面に大きく凹み穴を有す、被熱	PL134
665	台石	5	表土	-	欠損品	(20.3)	(13.7)	5.1	(2020)	細粒輝石安山岩	扁平な礫、両面使用、被熱	PL134
666	多孔石	5	X -3	-	完形	21.5	14.0	14.8	4400	粗粒輝石安山岩	不定型な自然礫利用、一部の面に複数の凹み穴	PL134
667	多孔石	5	Y-3	-	完形	24.5	23.0	17.0	6800	粗粒輝石安山岩	表面に10数個、裏面にも10個程の凹穴を持つ	PL134
668	多孔石	5	Y-4	-	完形	20.0	18.0	10.0	3400	粗粒輝石安山岩	扁平でやや丸みを持った自然碟、表に複数の凹穴	PL134
669	多孔石	5	表土	29住カマド	完形	27.0	17.2	11.5	6370	粗粒輝石安山岩	自然礫利用、両面に凹み穴	PL134
670	多孔石	5	E-11	-	ほぼ完形	20.0	13.2	8.7	2500	粗粒輝石安山岩	不定型な自然礫利用、表裏に複数の凹穴を持つ	PL134
671	多孔石	5	F-9	-	完形	16.5	15.5	10.7	2000		不定形な自然礫利用、表裏面に複数の凹穴	PL134
672	多孔石	5	H - 13	-	完形	18.5	17.0	11.0	2900		不定形な自然礫利用、複数面に凹穴を持つ	PL134
	石棒	5	F-12 V-2	-	欠損品	(10.2)		(7.0)		デイサイト	キノコ状の頭部を持つ破損品、被熱	PL134
	石棒 石棒		Y-2 H-13	-	欠損品	(17.0)		(7.0)	(1152)	緑泥岩	丸棒状、端部がやや細くなり、欠損、火を受け変色	
	石棒		H - 13 C - 10	_	欠損品 破損品	(27.3)		(7.0)	(3100)	緑泥石片岩 緑泥石片岩	片側先端部平滑に磨かれる、やや扁平	PL134
	丸石	_	D - 12	_	完形	19.0	15.5	12.0	3900		大形石棒の破損品 大形で卵形を呈す	PL134
	軽石製品		E - 12	-	欠損品	5.5	3.6	1.8	11	軽石	三角形で中央がやや凹む、風化著しい	PL134 PL134
	軽石製品		F - 13	-	破損品	(4.5)	(4.2)	1.2	(9)	軽石	板状で研磨による成形、側縁はやや丸みを持つ	PL134 PL134
680			H - 13	-	完形	1.6	1.6	1.2	3.9	瑪瑙	表面極めて平滑な瑪瑙小礫、加工痕は見られず	PL134 PL134
	垂飾品		F-12	-	欠損品	(1.5)	(1.1)	0.9	(2.1)	滑石	穴の部分で割れている、鰹節形を呈すと思われる	PL134
6区遺構外											The state of the s	
図版番号	器種	区	グリッド	出土位置	残存		長さ・幅・	厚さ(cm)	重さ(g)	石材	特徵	PLNo,
	石錐		A - 2	-	欠損品	(1.7)	0.5	0.4	(0.4)	黒曜石	棒状で基部を欠く	PL135
	打製石斧		表土	-	完形	10.4	4.2	1.9	106	細粒輝石安山岩	やや厚手の撥形、刃部摩耗	PL135
	打製石斧		表土	-	基部欠損	(7.3)	5.4	0.7	(39)	黒色頁岩	薄手刃部片で摩耗	PL135
	スクレイパー	_	A - 1	-	完形	7.9	4.4	1.9	81	黒色頁岩	やや厚手で下辺部に刃部作出	PL135
	磨石		A - 1	-	完形	18.8	7.9	4.8	1126		細長いなすび形、両面使用で平滑	PL135
	磨石	_	A - 2	-	完形 (5/3/空影	12.3	6.9	3.0	427		扁平な長円礫、両面使用、打痕あり	PL135
	磨石 磨石		A-1 A-2	-	ほぼ完形 欠損品	(5.6)	8.5	3.4	(320)		小判形の礫利用、表面風化	PL135
	磨石	-	表土	-	欠損品	(5.6)	9.5	5.4 2.8	(320)		円礫利用 発砲質の石を研磨により成形、砥石か	PL135
	凹石	_	A - 3	-	完形	10.8	10.2	3.9	493		を認真の石を研磨により成形、個石か やや扁平な円礫、両面に不整形な凹穴が複数重複	PL135 PL135
95区遺構外		, ,	0		16/17	1 40.0	10.6	0.0	-150	1345年41女田石	、、畑丁は口味、四曲に小並ルな凹八か複数重複	LL139
図版番号	器種	区	グリッド	出土位置	残存	計測値	長さ・幅・	厚さ(cm)	重さ(g)	石材	特徵	PLNo,
	石鏃	_	Y - 22 · 23	-	完形	2.7	1.5	0.3	0.8		凹基無茎、細身で作りは丁寧	PL135
	石鏃		表土	-	ほぼ完形	2.1	1.8	0.3	0.5	黒曜石	凹基無茎、抉りは円形で、薄手で丁寧な作り	PL135
第236図 - 3	石鏃	95	Y - 20	-	完形	2.0	1.6	0.3	0.7		凹基無茎、抉り三角	PL135
	石鏃		Y - 22	-	完形	1.7	1.5	0.3	0.4	黒曜石	凹基無茎、抉り浅い小形品	PL135
	石鏃		表土	-	完形	1.3	1.1	0.3	0.3		凹基無茎、小形品で作りは丁寧	PL135
	石鏃		表土	-	完形	1.3	1.0	0.2	0.1		凹基無茎、小形品、抉りは円形、丁寧な作り	PL135
第236図- 7	石鏃	95	Y - 22	-	ほぼ完形	2.2	1.5	0.5	1.0	黒曜石	凹基無茎、抉り浅く、基部やや厚みあり	PL135

第3章 検出された遺構と遺物

図版番号	_	器種	区	グリッド	出土位置	残存				重さ(g)	石材	特徴	PLN PL1
	8	石鏃	95	X - 22	-	ほぼ完形	2.1	1.5	0.5	1.1	黒曜石	未製品 四番毎等 せんぱいん形具	
5236図 -	9	石鏃	95	X - 22	-	ほぼ完形	1.8	1.2	0.3	0.4	黒曜石	凹基無茎、抉り浅い小形品	PL1
\$236図-	10	石鏃	95	X - 22	-	ほぽ完形	1.3	1.1	0.2	0.2	チャート	凹基無茎、小形品、抉り極めて浅く先端僅かに欠く	PL1
	11	石鏃	95	表土	-	欠損品	(3.6)	(1.8)	(0.5)	(1.7)	黒曜石	凹基無茎、大型品、側縁部から先端部僅かに欠く	PL1
\$236図-	12	石鏃	95	表土	-	欠損品	(2.2)	1.6	0.3	(1.0)	黒曜石	凹基無茎、抉り浅い、先端部を欠く	PL1
	13	石鏃	95	X - 24	-	欠損品	(2.5)	(2.1)	0.7	(2.1)	珪質変質岩	作りは粗く、厚みあり片脚を欠く	PL1
	14	石鏃	95	表土	_	欠損品	(2.0)	(1.5)	(0.3)	(0.9)	チャート	片脚部を欠く	PL1
236図 -		石鏃	95	表土	-	欠損品	(1.6)	1.8	0.3	(0.8)	黒曜石	凹基無茎、左右非対称のやや粗い作り	PL1
230 A  -	_			表土	-	欠損品	(1.6)	(1.3)	(0.3)	(0.6)	黒曜石	先端部片	PL1
	16	石鏃	95					(1.4)	(0.2)	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、極めて薄手の作り、片脚を欠く	PL1
	17	石鏃	95	表土	-	欠損品	(1.7)						PLI
	18	石鏃	95	Y - 25	-	欠損品	(1.8)	(0.8)	(0.3)	0.4	黒曜石	凹基無茎、片脚を欠く	
	19	石鏃	95	X - 22	-	欠損品	(1.3)	(1.7)	0.4	(0.7)	黒曜石	先端部片	PL1
	20	石鏃	95	Y -23	-	欠損品	(1.7)	(1.2)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、片側を欠く	PL1
	21	石鏃	95	X - 22	-	欠損品	(1.4)	(1.0)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	先端部片	PLI
236図 -	22	石鏃	95	表土	-	欠損品	(1.3)	(1.3)	0.4	(0.5)	黒曜石	凹基無茎、小形品、やや厚みあり、脚を欠く	PL1
200123	23	石鏃	95	X - 22	_	欠損品	(1.3)	(0.8)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	凹基無茎、抉りは浅い、片脚を欠く	PLI
	24	石鏃	95	Y - 22 · 23	-	欠損品	(1.2)	(0.8)	(0.2)	(0.1)	黒曜石	先端部片	PL1
	25	石鏃	95		-	欠損品	(1.2)	(0.9)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	先端部片	PLI
						欠損品	(1.5)	(1.7)	0.3	(0.9)	黒曜石	凹基無茎、抉りは浅い、先端部を欠く	PLI
0.057	26	石鏃	95		_					(0.6)	黒曜石	凹基無茎、薄手の作り、先端部を欠く	PLI
36図-		石鏃	95		-	欠損品	(1.3)	1.8	0.3				_
	28	石鏃	95	X - 22	-	欠損品	(0.7)	1.6	(0.2)	(0.2)	黒曜石	凹基無茎、薄手作りで抉りは浅い、先端部を欠く	PLI
236図-	29	石鏃	95	Y - 24	-	欠損品	(1.0)	1.5	0.2	(0.3)	黒曜石	凹基無茎、先端部を欠く	PLI
	30	石鏃	95	Y - 22	-	欠損品	(0.9)	(1.2)	(0.2)	(0.3)	黒曜石	凹基無茎、先端部大きく欠く	PL:
	31	石鏃	95	表土	-	欠損品	(1.0)	(0.9)	(0.4)	(0.4)	黒曜石	脚部片か、斑晶含む	PL:
36図-	_	石錐	95	X - 22	-	完形	2.5	0.8	0.6	1.1	黒曜石	紡錘状を呈す、錐部の作りやや粗い	PL:
36図-			_	X - 22	-	完形	2.3	0.6	0.3	0.3	黒曜石	棒状で、先端部細く作出	PL
30区	_	石錐			_			1.0	0.3	0.6	黒曜石	薄手、錐部は側縁に沿って作り出され短い	PL
	34	石錐	-	Y - 23		完形	1.7					やや扁平な縦長剥片利用、錐部両側縁に調整	PL
	35	石錐	95		-	ほぼ完形	3.6	1.6	0.5	2.1	黒曜石		
	36	石錐		X-22	-	ほほ完形	2.3	1.5	0.5	1.3	黒曜石	石鏃の破損品にも見えるが、脚状の錐部を持つ	PL
	37	石錐	95	X - 22	-	ほぼ完形	4.0	3.5	0.6	6	黒色安山岩	扁平でT字型を呈す、スクレイパーの可能性あり	PL
36図-		石錐	95	X - 22	-	ほぼ完形	2.4	0.9	0.6	1.2	黒曜石	紡錘状を呈す、錐部先端僅かに欠く	PL
	39	石錐	95		-	ほぼ完形	1.6	0.7	0.4	0.3	黒曜石	棒状を呈し先端部尖る小形品	PL
	40	石錐	95	Y - 25	_	欠損品	(2.7)	(1.9)	0.9	(1.2)	珪質変質岩	鏃状を呈す、つまみ部厚みあり	PL
o.c.m			-	X - 22		ほぼ完形	5.0	2.8	0.9	7.1	黒色頁岩	不定型なつまみ部を持つ、錐部は長く先端を欠く	PL
36図-		石錐	95		_						1111 000 5 4 111	曲がりを持つ棒状礫で縁辺に調整痕、彫器か	PL
	42	鈎状石器		Y - 22 · 23	-	欠損品	(3.9)	(2.6)	0.9	(8.3)	黒曜石		-
	43		95	X - 22	-	完形	2.1	1.7	0.5	1.8	黒曜石	四角形で側縁に調整、やや反りを持つ	PL
	44	二次加工片	95	X - 22	-	完形	2.4	1.8	0.3	1.1	黒曜石	薄い剥片で一縁部に簡単な刃部作出	PL
	45	二次加工片	95	X - 22	-	ほぼ完形	2.3	1.8	0.5	1.7	黒曜石	不定形で部分的に剥離見られる	PL
		打製石斧		X - 22	_	完形	14.3	5.5	1.9	212	細粒輝石安山岩	短冊形、刃部薄く摩耗顕著	PL
		打製石斧		X - 22	-	ほぼ完形	13.2	5.7	2.4	187	粗粒輝石安山岩		PL
			-		-		13.0	5.4	2.6	190		撥形、片面に大きく自然面残す	PL
		打製石斧	95		_	完形							PL
		打製石斧	95		-	ほぼ完形	13.0	4.7	2.3	179		短冊形、刃部含め全体に摩耗	
	50	打製石斧	95	X -22	-	完形	11.4	5.8	2.3	189		撥型、側縁僅かにふくらみを持つ	PL
	51	打製石斧	95	X - 23	-	完形	11.6	5.1	1.95	155	粗粒輝石安山岩	基・刃部丸みを持つ撥形、片面自然面	PL
		打製石斧	95	Y-22	-	完形	11.9	5.3	1.9	146	粗粒輝石安山岩	撥形、片面に自然面残す	PL
		打製石斧	95	Y - 23	-	完形	12.0	5.2	1.8	134	黒色頁岩	撥形、側縁ぶ刃潰しされやや抉りを有す	PL
			95		-	完形	11.8	4.4	1.5	115	細粒輝石安山岩		PL
		打製石斧			_		_		2.0	142	粗粒輝石安山岩		PL
		打製石斧	95	Y -23		完形	11.4	5.3					PL
		打製石斧	95		-	ほぼ完形	11.9	4.8	1.6	108	細粒輝石安山岩		
	57	打製石斧	95	X -21	-	完形	11.4	5.0	1.8	106	デイサイト	撥形、やや反りを持ち背面に自然面残る	PL
	58	打製石斧	95	Y - 23	-	完形	10.5	4.9	1.6	119	細粒輝石安山岩		PL
	59	打製石斧	95	X - 23	_	完形	10.6	5.1	1.5	86	細粒輝石安山岩	撥形、薄手で刃部摩耗	PL
		打製石斧	95		-	完形	10.4	4.6	1.2	76		撥形、細身の作り、刃部摩耗	PL
	_		95		_	完形	11.0	4.0	1.6	91	黒色頁岩	短冊形、刃部摩耗	PI
		打製石斧	-		-				1.5	76		撥形、刃部摩耗	PI
		打製石斧	95	X - 22	-	完形	10.1	4.9					PI
	63	打製石斧	95		-	完形	9.6	4.4	1.3	107	細粒輝石安山岩		
	64	打製石斧	95	Y - 23	-	ほぼ完形	9.5	5.1	2.9	159	粗粒輝石安山岩		PI
	65	打製石斧	95	Y - 22	-	ほぼ完形	9.9	3.8	1.3	60	黑色頁岩	小型で細身、刃部摩耗	PI
		打製石斧		X - 22	-	ほぼ完形	9.3	4.9	1.2	69	黑色頁岩	薄手の撥形、刃部摩耗	PI
		打製石斧		X - 24	-	ほぼ完形	9.0	4.3	1.8	81	黒色頁岩	撥形、やや小形品、刃部わずかに欠く	PI
					+-	完形	6.9	5.1	1.7	87	黒色頁岩	丈の短い撥形、再生品か	PI
		打製石斧		X - 23	+-				1.0	31	黑色頁岩	やや不定形な小型品、刃部摩耗	PI
		打製石斧		X - 22	+-	完形	6.9	3.8				接形、やや反りを持つ、片面に自然面、刃部摩耗	
		打製石斧		Y - 23	-	ほぼ完形	11.5	6.6	1.5	134			
		打製石斧		Y - 22	-	基部欠損	(11.2)	6.7	1.2	(141)		板状碟利用、、両面に自然面、刃部摩耗、石鍬	
	72	打製石斧		Y - 22	-	基部欠損	(10.9)	5.9	1.2	(111)		側縁中央部分やや抉れる、薄手作り	PI
		打製石斧	95	Y - 23	-	基部欠損	(8.9)	5.0	1.8	(108)	粗粒輝石安山岩	短冊形、刃部薄手の直刃	PI
		打製石斧		表土	-	ほぼ完形	10.0	4.7	2.1	124	黒色頁岩	撥形、刃部わずかに欠く	PI
		打製石斧		Y - 23	-	基部欠損	(8.6)	5.9	1.5	(110)		板状礫利用、刃部摩耗	PI
				Y - 23	-	基部欠損	(8.6)	6.5	2.2	(163)		形面に自然面、粗い作り	PI
		打製石斧			-					(120)		短冊形、刃部摩耗	PI
		打製石斧		Y - 22	-	基部欠損	(8.2)	5.2	1.9				Pl
		打製石斧	95		-	基部欠損	(8.1)	4.9	1.5	(91)		短冊形、刃部摩耗	
	79	打製石斧	95	表土	-	基部欠損	(8.8)	4.9	0.7	(44)		短冊形、極めて薄手	Pl
		打製石斧	95	Y - 25	-	基部欠損	(6.4)	6.2	2.7	(171)		厚手の打製石斧刃部、礫器の可能性あり	P
		打製石斧		Y - 24	-	基部欠損	(6.1)	5.3	1.4	(57)	黑色頁岩	撥形か	Pl
		打製石斧		X - 22	-	基部欠損	(7.8)	4.2	1.6	(58)	黒色安山岩	小型品	PI
		打製石斧		Y - 22	-	刃部片	(4.9)	7.1	0.8	(38)		板状礫利用、薄手の石鍬	PI
					_		(8.1)	4.7	1.6	(78)	黒色頁岩	短冊形、刃部摩耗	PI
		打製石斧		X - 22	-	基部欠損					州巴只石		PI
		打製石斧		X - 25	-	刃部片	(4.6)	8.3	2.4	(98)		大形石斧の刃部片、摩耗見られる	
		打製石斧	95	X - 25	-	刃部片	(7.5)	4.7	0.9	(33)		薄手の刃部片、片面自然面	PI
		打製石斧		表土	-	基部欠損	(4.5)	4.2	1.5	(40)	細粒輝石安山岩	刃部片、作りは粗い	P
		打製石斧		Y - 25	-	欠損品	(4.7)	(3.7)	1.6	(29)	細粒輝石安山岩	刃部片、やや摩耗見られる	P.
				Y - 21	+-	刃部欠損	(10.8)	5.2	1.3	(90)		撥形、やや薄手	PI
		打製石斧										撥型か、片面に大きく自然面残す	PI
		打製石斧		X - 21	-	刃部欠損	(12.6)	5.4	1.9	(182)			
		打製石斧		Y - 23	-	刃部欠損	(9.3)	4.4	2.1	(121)		短冊形、両面部分的に自然面残す	Pl
		打製石斧	95	X - 24	-	刃部欠損	(10.2)	4.6	2.1	(104)	黒色頁岩	短冊形、刃部を欠く	Pl
		打製石斧		X - 22	-	刃部欠損	(8.5)	5.9	1.5	(102)	細粒輝石安山岩	幅広の短冊形	PI
		打製石斧		X - 22	-	刃部欠損	(14.6)	5.1	2.4	(199)	黒色頁岩	短冊形、刃部片側を欠く	P
	94	打製石斧		Y - 22	+-	欠損品	13.0	5.4	1.9	168	細粒釋万字山場	板状の礫を用い、側縁部を打撃成形、刃部欠損	
	OF												

	器種	区	グリッド	出土位置			長さ・幅・			石材	特徵	P
	打製石斧	95	X - 23	-	刃部欠損	(8.5)	5.7	1.3	(83)	細粒輝石安山岩	薄手の基部片、石鍬	P
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(9.1)	5.6	3.3	(181)	黒色頁岩	極めて厚手	P
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(9.7)	4.4	2.0	(105)	細粒輝石安山岩	基部薄く、刃部に向かって厚み増す	P
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(8.6)	5.4	1.7	(87)	紫蘇輝石普通輝石安山岩		P
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(8.6)	4.5	2.5	(128)	黑色安山岩	片面に自然面残す、厚手の作り	P
	打製石斧	95	-	-	刃部欠損	(8.3)	4.6	1.6	(84)	細粒輝石安山岩	基部端部に自然面	P
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(8.4)	5.1	1.9	(107)	細粒輝石安山岩	粗い作り	P
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(8.1)	5.6	1.3	(77)	細粒輝石安山岩	板状礫利用、両面に自然面	P
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(8.4)	4.4	1.6	(73)	細粒輝石安山岩	短冊形、粗い作り	P
	打製石斧	95		_	刃部欠損	(9.3)	4.5	1.9	(90)	黑色安山岩	撥形	P
	打製石斧	95	X - 21	-	刃部欠損	(7.5)	4.9	1.8	(82)	黒色安山岩	撥型、刃部を欠く	P
108	打製石斧	95	表土	-	刃部欠損	(8.6)	5.6	2.1	(91)	黒色頁岩	基部から刃部に向かって厚み増す	P
109	打製石斧	95	X - 24	_	刃部欠損	(7.9)	5.7	1.7	(90)	紫蘇輝石普通輝石安山岩		Pi
110	打製石斧		X - 22	-	刃部欠損	(7.4)	5.8	1.5	(89)	粗粒輝石安山岩	板状礫利用の基部片	P
	打製石斧		X - 23	-	刃部欠損	(8.0)	4.7	1.8	(76)	黒色頁岩	被熱によるヒビが見られる	PI
	打製石斧		X - 21	-	刃部欠損	(7.5)	4.6	1.6	(77)	細粒輝石安山岩	短冊形、側縁に自然面残す	
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(7.3)	4.1	2.2	(79)	細粒輝石安山岩		Pl
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(7.1)	4.8	2.3	(112)		刃片の可能性あり	Pl
	打製石斧		X - 24	-	刃部欠損	(6.4)				細粒蟬石安山岩	厚手の作り	P
	打製石斧	95		-			3.6	1.9	(39)	黒色頁岩	両端を欠く小型品	P
		_			刃部欠損	(6.6)	4.2	2.1	(77)	細粒輝石安山岩	細身ながらやや厚みを持つ	P
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(7.8)	4.6	1.9	(88)	粗粒輝石安山岩	両側縁刃潰し	P
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(6.4)	4.8	2.2	(85)	黒色安山岩	厚手の基部片	P
	打製石斧		X - 22	-	刃部欠損	(6.3)	3.8	1.9	(54)	細粒輝石安山岩	細身の基部片	Pl
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(6.3)	4.1	1.5	(50)	黒色安山岩	基部片	Pl
121	打製石斧	95	表土	-	刃部欠損	(6.0)	3.5	1.8	(52)	細粒輝石安山岩	厚手の基部片	PI
122	打製石斧	95	Y - 23	-	刃部欠損	(5.2)	5.4	0.8	(37)	粗粒輝石安山岩	板状碟、両面に自然面	P
123	打製石斧	95	表土	-	刃部欠損	(5.8)	4.5	1.6	(53)	細粒輝石安山岩	基部片	P
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(6.1)	3.8	1.6	(50)	細粒輝石安山岩	片面に自然面	
	打製石斧	95		-	刃部欠損	(4.7)	4.4	1.5	(51)			P
	打製石斧		Y - 22	-	刃部欠損	(5.9)	4.4	1.8	(51)	細粒輝石安山岩	基部片	P
	打製石斧			<del>-</del>						細粒輝石安山岩	基・刃部を欠く、作りは雑	P
128			X - 23	_	刃部欠損	(6.0)	4.0	2.1	(57)	<b>黑色頁岩</b>	粗い作りの基部片	P
			表土	-	刃部欠損	(5.1)	4.2	1.1	(32)	細粒輝石安山岩	基部片、両面に自然面	P
	打製石斧		X - 23	-	刃部欠損	(4.8)	3.5	1.1	(22)	細粒輝石安山岩	基部片	P
	打製石斧		X - 22	-	刃部片	(3.9)	6.3	1.4	(27)	黒色頁岩	刃部分は薄く丁寧に仕上げられ、未使用に近い	P
	打製石斧		表土	-	刃部片	(4.6)	3.9	1.2	(25)	細粒輝石安山岩	撥形か、摩耗顕著	P
132	打製石斧	95	Y-24	-	欠損品	(4.2)	(3.7)	1.2	(19)	黒色安山岩	基部片か	P
133	スクレイパー	95	X - 23	-	完形	7.5	5.7	0.8	50	黒色安山岩	ほぼ直刃、刃部以外の側縁に自然面残る	P
134	スクレイパー	95	Y - 23	-	完形	7.0	6.6	1.2	60	黒色頁岩	円刃、刃部の作り出しは粗い	P
135	スクレイパー	95	Y - 25	-	完形	6.1	5.6	1.8	67	細粒輝石安山岩	扇形を呈し、弧状の刃部作り出す	P
136	スクレイパー		Y - 24	-	完形	8.1	4.7	2.1	76	細粒輝石安山岩	横型、下縁を刃部とし厚みあり	
137	磨石			-	完形	13.1	8.4	4.5	730			P
138	磨石		Y - 25	-	完形	11.8	9.3	5.4	817	粗粒輝石安山岩	扁平な長円礫利用、両面平滑	P
139			Y - 22	-						粗粒輝石安山岩	両面使用面、表裏に一つずつの浅い凹み穴	P
140				-	完形	12.2	8.2	4.1	623	粗粒輝石安山岩	扁平礫、両面使用、片面に凹穴あり	P
	磨石		Y - 24	_	完形	11.4	7.5	5.4	737	粗粒輝石安山岩	側縁使用面、両面に浅い凹み穴あり	P
141	磨石		Y - 25	-	完形	11.8	7.6	4.6	699	石英閃緑岩	やや扁平な長円礫利用、両端部に打痕	P
142	磨石		X - 24	-	完形	10.1	8.2	4.2	493	粗粒輝石安山岩	やや扁平な礫利用、両面使用	P
143	磨石		Y - 23	-	完形	10.5	7.5	2.9	390	粗粒輝石安山岩	扁平な碟利用、両面使用面、平滑	Pl
144			X - 25	-	完形	9.5	8.4	5.8	674	石英閃長岩か	円礫利用、両面使用	P
145	磨石	95	X - 22	-	ほぼ完形	9.1	8.8	3.2	374	粗粒輝石安山岩	扁平な礫の表裏面使用、被熱	PI
146	磨石	95	X - 23	-	完形	9.2	7.1	4.1	415	粗粒輝石安山岩	やや扁平な長円礫、両面使用、側縁部に打痕	PI
148	磨石	95	X - 24	-	完形	11.1	6.4	4.6	490	粗粒輝石安山岩	長円礫利用	P
149	磨石	95	Y - 25	-	完形	10.4	5.5	3.5	320	粗粒輝石安山岩	長円礫利用	P
150	磨石	95	Y - 23	-	完形	8.0	7.1	4.9	445	粗粒輝石安山岩	やや平坦な面を持つ礫利用、側縁1面を使用面	
151			Y - 22	-	ほぼ完形	8.8	7.3	5.3	467			P
152	磨石		Y - 23	-	完形	7.5	7.2			石英閃緑岩	片面使用面極めて平清	P
153				_				4.1	332	粗粒輝石安山岩	やや扁平な円礫利用、両面使用	P.
			X - 22	-	完形	8.8	6.8	5.9	470	粗粒輝石安山岩	卵形の礫利用、凹穴1か所あり	P
153	磨石		X - 25	-	完形	10.6	7.2	5.2	632	粗粒輝石安山岩	両面および1側縁使用面	P
154	磨石		Y - 24	-	完形	8.5	6.5	4.5	301	粗粒輝石安山岩	卵形の扁平礫利用	P
	磨石		Y - 24	-	完形	7.9	6.1	3.6	276	粗粒輝石安山岩	やや扁平な楕円礫利用	P
156	磨石		表土	-	完形	9.2	5.8	5.0	373	粗粒輝石安山岩	卵形礫利用、一部打痕あり	P
157			X - 21	-	完形	7.1	6.3	4.0	272	石英閃緑岩	やや扁平な円礫利用	P
158	磨石	95	Y - 24	-	完形	6.2	5.7	2.4	140	粗粒輝石安山岩	扁平な円礫、使用面平滑	P
159			Y - 24	-	完形	5.7	5.3	4.3	179	粗粒輝石安山岩	円形の小碟利用	P
160			Y - 24	-	完形	5.9	5.1	4.8	204	粗粒輝石安山岩	小円礫、被熱	
	磨石		Y - 22	-	完形	5.2	4.3	3.3	93	粗粒輝石安山岩		P
162			Y - 22	-	完形	4.4					小円礫利用	P
	磨石		Y - 22	_			3.4	2.4	48	デイサイト	卵形の小円礫、表面平滑	P
				_	完形	3.6	3.5	2.9	35	粗粒輝石安山岩	小円礫、被熱	P
164			Y - 22	-	完形	14.7	7.9	3.1	575	粗粒輝石安山岩	なすび形の扁平礫、両面平滑	P
165			Y - 25	-	完形	13.6	5.6	4.0	579	粗粒輝石安山岩	棒状の角礫利用、全面平滑	P
166			X - 23	-	完形	12.3	6.3	4.2	521	粗粒輝石安山岩	やや細長い碟利用、全面平滑	P
167			Y - 22	-	ほぽ完形	12.5	5.2	3.8	410	粗粒輝石安山岩	棒状礫、側縁、両端部に打痕	P
168			X - 25	-	完形	11.2	5.7	4.6	497	粗粒輝石安山岩	4面が比較的平らな棒状礫利用、使用面平滑	P
169		95	X - 24	-	完形	8.0	4.5	4.1	238	粗粒輝石安山岩	<b>後型の小礫利用</b>	P
	磨石		Y - 22	-	一部欠損	15.1	10.2	5.7	1251	粗粒輝石安山岩	やや大形の礫、片面丸みを持つ、両面使用	P
171			Y - 25	-	欠損品	(9.0)	7.0	4.8	(463)	粗粒輝石安山岩	側面に面を持つ、使用面極めて平滑、被熱	
172			Y - 23	_	欠損品	(6.9)	6.1	3.7	(185)	粗粒輝石安山岩		Pl
173			X - 23	_	欠損品	(5.2)	7.1	4.2			長円形礫利用、破損品、熱を受け脆弱	Pl
174			X - 23						(183)	粗粒輝石安山岩	使用面平滑、被熱	Pl
					完形	13.1	5.9	2.7	352	粗粒輝石安山岩	細長く扁平、両面に1対ずつの浅い凹み穴あり	PI
175			X - 23	-	完形	9.0	5.9	4.8	268	粗粒輝石安山岩	不定型な碟利用、表裏面に一つずつの凹穴	PI
176			表土	-	ほぼ完形	10.5	5.6	4.4	380	石英閃緑岩	棒状礫利用、全面敲打による剥離が顕著	P
177			X - 24	-	破損品	(16.8)	(13.5)	6.5	(1500)	粗粒輝石安山岩	使用面窪み平滑、煤付着	PI
	多孔石	95	Y - 23	-	完形	17.5	14.0	13.0	1882	粗粒輝石安山岩	不定型な自然礫利用、ほぼ全面に凹み穴を持つ	PI
179	石棒	95	Y - 24	-	欠損品	(15.3)	13.4	13.2	(3490)	粗粒輝石安山岩	大形石棒の端部か頭部は丸みを持つ、被熱し脆弱	
180	不明石製品		Y-22	No,224	欠損品	2.1	1.7	0.4	1.7	滑石	逆U字状で研磨成形、下部に横方向の円形溝	PI
						21.0		21.8	2.1	H	~~ こい、四座が200、日間に関刀門の門形傳	rl
構外		区	グリッド	出土位置	残存	計測値	長さ・幅・月	夏さ(cm)	重さ(g)	石材	特徵	D:
構外 番号	器種					all red life	mv TRIF	7 C (OIII)	ant ⊆ \K/	3410	44 100	Pl
番号							20	0.4				
	石鏃	96	D - 20 F - 21	-	完形 ほぼ完形	3.3 2.4	2.0	0.4	1.5	黒色安山岩 黒曜石	凹基無茎、脚は非対称 凹基無茎、抉り深い	PI

図版番号	器種	区	グリッド	出土位置	残存	計測値	長さ・幅・厚さ	à (cm)	重さ(g)	石材	特徵	PLNo.
第237図 - 4	石鏃	96	F-19	一一	完形	2.3		0.4	1.0	黒色頁岩		PL139
第237図 - 5	石鏃	96	F-19	-	ほぼ完形	2.5		0.3	0.7	黒曜石		PL139
6	石鏃	96	表土	-	ほぼ完形	2.1	1.7	0.5	1.5	珪質頁岩	I de militar de la maria della	PL139
第237図 - 7	石鏃	96	F-19	-	ほぼ完形	2.1		0.2	0.6	黒曜石		PL139
第237図-8	石鏃	96	G - 20	-	完形	1.9		0.2	0.3	黒曜石		PL139 PL139
第237図- 9	石鏃	96	G-18	-	完形	1.8		0.3	0.3	黒曜石 黒曜石		PL139
第237図-10	石鏃	96	表土	-	完形	1.8		0.3	0.4	無唯石 チャート		PL139
第237図-11	石鏃	96 96	F - 20 C - 21	_	完形 ほぽ完形	1.8		0.4	0.9	珪質変質岩		PL139
第237図-13	石鏃 石鏃	96	D - 19	-	完形	1.4		0.3	0.5	チャート		PL139
第237図-13	石鏃	96	F - 19	-	ほぼ完形	1.3		0.3	0.5	黒曜石		PL139
15	石鏃	96	表土	-	ほぼ完形	2.9		0.7	4.0	黒曜石		PL139
第237図-16	石鏃	96	表土	-	欠損品	(2.7)	2.0	0.5	(2.0)	黒曜石	Hughitat philab tribes	PL139
第237図-17	石鏃	96	表土	-	ほぼ完形	2.1		0.4	1.1	黒色安山岩	凹基無茎、先端部僅かに欠く	PL139
第237図-18	石鏃	96	F-20	-	ほぼ完形	2.1	1.7	0.3	0.6	黒曜石	四基無茎、抉り深い、先端部僅かに欠く 四基無茎、失端端を描かに欠く	PL139 PL139
第237図 - 19	石鏃	96	E - 21	-	ほほ完形	1.5	1.7	0.3	0.6	黒曜石 黒曜石	四基無茎、先端部を僅かに欠く 四基無茎、抉り浅く先端部を僅かに欠く	PL139
20	石鏃	96	E - 20	-	ほぼ完形 欠損品	(2.7)	1.7	1.0	(3.2)	黒曜石	尖頭器の基部片か、斑晶見られる	PL139
第237図 - 21	石鏃	96 96	A - 23 表土	-	欠損品	(2.7)		(0.8)	(2.3)	黒曜石	大形鏃の先端部か、厚みあり	PL139
第237図 - 23	石鏃	96	表土	-	欠損品	2.3	(1.5)	0.4	(0.9)	黒色安山岩	凹基無茎、抉りは円形、片脚を欠く	PL139
第237図 - 24	石鏃	96	A - 23	-	完形	1.7	1.3	0.4	0.6	黒曜石	平基無茎、小形品	PL139
第237図 - 25	石鏃	96	表土	-	欠損品	2.9	(1.5)	0.3	(0.8)	黒曜石	凹基無茎、丁寧な作り、片脚を欠く	PL139
第237図-26	石鏃	96	E-21	-	欠損品	(2.2)	1.6	0.3	(0.9)	黒曜石	基部欠損	PL139
27	石鏃	96	表土	-	欠損品	(1.9)		(0.6)	(1.3)	黒曜石	大形鏃の先端部か	PL139 PL139
第237図 - 28	石鏃	96	E - 21	-	欠損品	2.2	(1.7)	0.4	(0.8)	黒曜石	四基無茎、抉りやや浅い 四基無茎、脚は大きく開き、先端部は細身の作り	PL139 PL139
第237図 - 29	石鏃	96	F - 19	-	欠損品	(2.0)	(1.4)	0.2	(0.4)	チャート 黒曜石	田 参 無 金 、	PL139
第237図 - 30		96	E - 21	-	欠損品 欠損品	(2.0)	(1.4)	0.4	(0.6)	黒曜石	回基無茎、両脚、先端部を欠く	PL139
第237図 - 31 第237図 - 32	石鏃	96	表土 F-19	+-	欠損品	(1.9)	1.5	0.4	(1.0)	チャート	平基無茎、先端を欠く	PL139
第237回 - 32		96	G - 18	+-	欠損品	(1.7)	(1.7)	0.3	(0.6)	黒曜石	凹基無茎、抉りは丸い、先端部、脚端部を欠く	PL139
第237図 - 34	石鏃	96	G - 19	-	欠損品	(1.7)	1.4	0.3	(0.5)	黒曜石	凹基無茎、両脚を欠く	PL139
第237図 - 35		96	表土	-	欠損品	(1.9)	1.0	0.3	(0.4)	チャート	凹基無茎、小形品でやや長脚、片脚・先端部欠く	PL139
第237図-36		96	A - 21 · 22	-	欠損品	1.8	(1.2)	0.3	(0.4)	珪質変質岩	凹基無茎、抉り深く脚は長い、片脚を欠く	PL139
37	石鏃	96	G - 18	-	欠損品	(1.8)	(0.7)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	細身の先端部片	PL139 PL139
38		96	D - 22	-	ほぼ完形	1.6	1.5	0.3	0.8	黒曜石	三角形を呈す、未製品か 凹基無茎、脚が丸みを持って開く逆ハート形	PL139
第237図-39		96	表土	-	欠損品	(1.5)	1.6	0.3	(0.4)	黒曜石	基部、先端部を欠く	PL139
40		96	D - 21	-	欠損品	(1.6)	(1.3)	(0.5)	(1.0)	黒曜石	先端部片か	PL139
41		96	表土 H-18	+-	欠損品 欠損品	(1.7)		(0.2)	(0.5)	黒曜石	脚部欠損、先端部が細く尖る	PL139
42		96	D - 21	-	欠損品	(1.6)		(0.3)	(0.5)	黒曜石	基部を欠く	PL139
44		96	F - 20	-	欠損品	(1.2)	(1.2)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	先端部片	PL139
第237図 - 45		96	表土	-	欠損品	(1.6)	(1.1)	0.3	(0.3)	黒曜石	凹基無茎、脚は大きく開き、片側縁部欠く	PL139
46		96	F-20	-	欠損品	(1.2)	(1.2)	(0.2)	(0.3)	黒曜石	凹基無茎、側縁丸みを有す小形品、両脚欠損か	PL139
47	石鏃	96	E-21	-	欠損品	(1.6)	(0.9)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、片脚を欠く	PL139
48		96	旧トレ	-	欠損品	(1.6)	(1.0)	(0.4)	(0.5)	黒曜石	先端部片	PL139 PL139
49		96	E - 21	_	欠損品	(1.5)	(1.1)	(0.3)	(0.5)	黒曜石	凹基無茎、片脚、先端部を欠く 先端部片	PL139
50		96	G - 18	-	欠損品	(1.2)	(0.7)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	先端部片 	PL139
51		96	F-19 表土	+-	欠損品 欠損品	(0.9)	(1.0)	0.2	(0.2)	チャート	凹基無茎、小形品、脚、先端部を欠く	PL139
第237図-52		96	F - 19	+-	欠損品	(1.1)	(0.7)	(0.2)	(0.1)	黒曜石	先端部片	PL139
54		96	表土	-	欠損品	(0.9)	(0.6)	(0.2)	(0.1)	黒曜石	先端部片	PL139
55		96	A - 23	-	欠損品	(1.9)	(2.3)	(0.4)	(1.5)	黒曜石	凹器無茎、大形品片脚および先端部を欠く	PL139
第237図-56		96	表土	-	欠損品	(1.6)	1.6	0.4	(1.0)	チャート	円基無茎、先端部を欠く	PL139
第237図-57	石鏃	96	A - 23	_	欠損品	(1.6)	1.5	0.3	(0.6)	黒曜石	凹基無茎、裏面一次剥離面大きく残し先端部欠く	PL139 PL139
58		96	F-19	-	欠損品	(1.4)	(1.5)	0.3	(0.7)	黒曜石	平基無茎、先端を欠く、石錐の可能性もあり	PL139
第237図-59		96	E - 19 · 20	-	欠損品	(1.1)	1.6	0.3	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、先端部を欠く 凹器無茎、先端部を欠く	PL139
60		96	A - 23 F - 21	+-	欠損品 欠損品	(1.0)	(1.4)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、先端部を欠く	PL139
61		96	表土	+-	欠損品	(1.2)	(1.6)	(0.4)	(0.8)	黒曜石	凹基無茎、片脚、先端部を欠く	PL139
	石鏃 石鏃		F - 21	-	欠損品	(1.0)	(1.6)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、片脚および先端部を欠く	PL139
	石鏃		E - 19 · 20	_	欠損品	(1.3)	(1.5)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、片脚、先端部を欠く	PL139
	石鏃		E - 20	-	欠損品	(1.5)	(1.2)	(0.3)	(0.6)	黒曜石	先端部を欠く	PL140
	石鏃	96	F-19	-	欠損品	(1.2)	(1.2)	(0.3)	(0.3)	黒曜石	凹基無茎の小形品、先端部を僅かに欠く	PL140
	石鏃		表土	-	欠損品	(1.3)	(1.1)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	脚部、先端部を欠く 即並無要 上脚 生婆忽を欠く	PL140 PL140
	石鏃		F-19	-	欠損品	(1.3)	(1.3)	(0.3)	(0.4)	黒曜石	凹基無茎、片脚、先端部を欠く 小形品、先端部を欠く	PL140
	石鏃		E - 21	-	欠損品	(0.8)	(0.9)	(0.2)	0.8	黒曜石	亦形品、光端部を欠く 薄手の作りで錐部は三角形に尖る	PL140
	万錐 石錐		E - 21		完形	2.3	2.1	0.3	4.5	無唯石 碧玉	つまみ部三角形で厚みあり、錐部先端僅かに欠く	PL140
	石錐 石錐	96	A - 24 · 25 A - 22	-	ほぼ完形 欠損品	(1.4)	(0.5)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	・ 銀部片	PL140
	3 石錐	96		+-	完形	1.6	0.5	0.3	0.3	黒曜石	棒状を呈す小形品	PL140
第237図 - 74		96	_	+=	ほぼ完形	2.0	0.8	0.4	0.5	黒曜石	棒状、錐部は両面からの剥離調整	PL140
	万錐		E - 20	-	欠損品	(1.9)	(0.8)	(0.6)	(0.8)	黒曜石	錐部片	PL140
	5 石錐	96		-	欠損品	(1.3)	(0.8)	(0.3)	(0.2)	黒曜石	錐部片か、石鏃先端部片の可能性もあり	PL140
	7 削器	96	E - 21	-	ほぼ完形	3.7	1.6	1.1	4.5	黒曜石	先端部U字状、片側縁から端部にかけ刃部作出	PL140
	8 削器	96		_	ほぼ完形	3.7	1.4	0.9	2.8	黒曜石	縦長剥片の側縁に刃部作出	PL140 PL140
	) 掻器	96		<u> </u>	完形	2.3	2.0	0.7	3.4	チャート	ほぼ円形を呈し縁辺部に刃部作出	PL140
	) 掻器	96		-	ほぼ完形	2.3	1.9	0.8	3.4	黒曜石	縦長剥片、やや弧状の側縁に刃部作出	PL140
	1 彫器	96		+-	完形 欠損品	(4.1)	(1.4)	1.2	(5.6)	黒曜石	棒状を呈し、先端部丸みを持った刃部状となる	PL140
第237図-82		96		+-	ほぼ完形	2.1	2.0	0.4	1.5	黒曜石	三角形を呈す、未製品か	PL140
	3 石鏃 4 石鏃	96		-	ほぼ完形	1.9	1.5	0.5	1.2	黒曜石	未製品か	PL140
	5 石鏃	96		-	ほぼ完形	1.9	1.7	0.5	1.2	黒曜石	未製品	PL140
	5 二次加工片			-	ほぼ完形	3.2	2.0	1.1	6.0	黒曜石	厚みのある石片、下縁部に弧状の刃部作出	PL140
	7 二次加工片				ほぼ完形	2.3	1.8	0.4	1.6	黒曜石	U字状の縁辺に刃部作出、石鏃の未製品か	PL140
	8 二次加工片			_	ほぼ完形	2.1	1.7	0.5	1.5	黒曜石	銀杏葉形で、下緑部に弧状の刃部	PL140
	9 二次加工片			_	ほほ完形	1.7	1.6	0.9	2.4	黒曜石	石核状の小片、調整痕見られる	PL140 PL140
	0 二次加工片				欠損品	(2.0)	(1.3)	(0.2)	(0.6)	黒曜石	薄手片、三角形を呈し、一辺に刃部作出 やや反りを持つ内側に自然面、粗い作り	PL140
	1 打製石斧	96		+-	完形	15.1	6.1	2.5	383 236	粗粒輝石安山岩	短冊形、作りは粗い	PL140
. 00	2 打製石斧	96	A - 23		完形	14.5	5.8	2.5	230	桐栏粹们安山石	ACHIU/IZV TP:7 T&GEV.	1 221-10

19   打球に称。	図版番号	器種	×	グリッド	出土位置	残存	計測体	星さ・値・	簡ま(cm)	重さ(g)	石材	A±20h	DINO
19   178日2巻   19   1-22   - 東色   23   4 8   15   13   13   188日東安田田   188日東、万田田田   188日東、万田田田   188日東、万田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田			_									特徴 おお おお おお お お お お お お お お お ま ま ま ま ま ま	PLNo, PL140
19   1786日   19   18-19   一 交称   120   17   160   120   1889年後回記   1881年   1887年   1881年			+		_								PL140
96   打撃に突   96   九-2   - 交影   113   56   14   120			_		_		_						PL140
99   打形形容   19   元十二   一   28   114   54   17   130   12			_		_		-						PL140
98   打製化学   98   九-2   一 交響   118   54   21   184   (理理学院)   188   7   7   7   7   7   7   7   7   7					_								PL140
99   打製化学   19   19   19   19   19   19   19   1			-		-								PL140
100   打製化学   100   人 - 20   - 1111学館   110   48   18   100   100   110   1			_		-		-						PL140
10   打製化学					-								PL140
102   打製化学   103   104   105   103   104   105   1					_								
101   計製化学   90   A - 22   - 2世   99   42   12   81   高原体育企口的 関係性、所能に対象性、現まが大きない。													PL140
100   打製化学   190   A - 22   - 2   20   30   3.5   1.6   72   22   月間   190   14   27   27   22   12   190   190   14   27   27   22   12   190   190   14   27   27   22   22   20   20   20   20			_		_								PL140
165   計算化学   59   8-1   一 交替   99   45   275   121   百里   万田   万田   万田   万田   万田   万田   万田   万			+		_								PL140
100   計算化学   90   8 - 20   - 20			_		_								PL140
100   計製品学   96   A - 22   一 交形   97   48   74   74   74   74   74   74   7			_		_								PL140
109   下野氏管   90   A - 22					_								PL140
100   計製化学 96   2-18   - 1117世帯 85   34.75   14. 77   相似用で安山市 報い中の、列部的かになく			_		_								PL140
111   計算名字   66   天土   14   12   15   15   15   18   18   17   15   15   18   18   18   18   18   18			_				-						PL140
111   打製在帯   96   E - 20													PL140
112   打発音等   96   日 - 20			-		_		_						PL140
113   計算化等			_		_								PL140
11.1   打製名字   96   A - 22   - 28   27   41   12   56   原色質   中小小手の回復書入   四条   四条   四条   11   17   78   17   17   78   18   18			-		_								PL140
115   計算化容   96   次上   14字形形   198   32   28   199   31   15   119   総理和音楽田子   184   199   15   15   173   184					_								PL140
11日   打略石序   96   D - 20													PL140
11   打ち石谷   95   A - 22   - 本部次担   999   51   15   (199   副数年官会山台   銀形末、別部やの心がら、高彩を作かい文く   19   19   15   (73 ) 副数年官会山台   銀形末、別部やの心がら、高彩を作かい文く   19   打ち石谷   95   F - 20   - 本部次担   (73 ) 54   32   (199 )   16   (73 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   18   18   (194 )   19   19   19   19   19   19   19			-		_								PL140
118   万年石神   196   D・F - 20   一			-										PL140
19   打破石斧   96   F - 20					_								PL140
120   打解石斧   96   月十一			-		_								PL140
122    打板石斧   96   F - 20					_								PL141
122   打球任斧   96   P - 20			_		-		(7.4)	5.4	3.2	(159)	粗粒輝石安山岩	厚手の作り	PL141
122   打断左斧   96   F - 20			96	F-20	_	基部欠損	(7.8)	5.4	2.45	(117)	黒色安山岩	円刃、摩耗	PL141
123   打敗石斧   96   A - 23   -				F-20	-	基部欠損	(8.2)	5.15	2.0	(113)			PL141
124   打板在斧   96   A - 23	123	打製石斧	96	A - 23	-		(9.1)						PL141
126   打複音件   96   E - 20			96		-		1000						PL141
126   打製音等   96   A - 23			_		-								PL141
128   打製石斧   96   A - 23					-								PL141
128   打製音等   96   A - 23					-								PL141
199   打球音声   96   東土   一   新形文組   (475)   51   13   13   13   13   13   13   13					_								
130   打製石斧   96   8-19			_		_								PL141
33   打製石斧   96   A - 23													PL141
132   打製石斧   96   光土					_								PL141
133			_		_								PL141
134   打製石斧   96   E - 21   - 月断片   (36)   5.7   1.4   (27)   別色百誉   月前叶と思われる   135   打製石斧   96   E - 21   - 2 月影片   (49)   3.8   11   (29)   現場   12   12   13   13   13   13   13   13					_								PL141
185   計製石斧   96   F - 21               -			_		_								PL141
1956			-										PL141
137   計解石斧   96   P - 20   一   左統代則   (375)   44   135   (28)   総裁理有安山岩   小米島、 基節・刃形を欠く   139   計解石斧   96   22   一   欠損品   (49)   33   07   (12)   無数理有安山岩   別部下と見れる   24   14   17   17   17   17   17   17   1													PL141
138   計報石斧   96   P - 20   -			_		-		(5.8)	3.1	0.6	(12)	細粒輝石安山岩	打製石斧の刃部小片か	PL141
139   打製石斧   96   表土   一 大相品   (199   33   0.7   (12)   用色空山管   対影石斧   96   表土   一 大部大田   (195   126   (260   相談軍事では   接軽、下面に大きく自然面突   141   打製石斧   96   A - 23   一 万部大田   (103   6.0   2.0   (207)   相談軍石安山管   板状剛利用   同記:自然面発   142   打製石斧   96   A - 24   一 万部大田   (110   3.6   3.1   15   81   14   17製石斧   96   A - 24   一 万部大田   (110   3.6   3.1   15   81   14   17製石斧   96   B - 20   一 万部大田   (110   3.5   1.15   81   14   17製石斧   96   E - 20   一 万部大田   (102   5.4   2.5   (147)   相談軍石安山管   秋秋剛利用   前記:自然面発   144   打製石斧   96   E - 18   一 万部大田   (120   5.4   2.5   (147)   相談軍石安山管   秋秋剛利用   前記:自然面発   145   打製石斧   96   E - 18   一 万部大田   (120   5.4   2.5   (147)   相談軍石安山管   秋秋剛利用   前記:自然面突   145   17製石斧   96   E - 21   一 万部大田   (120   5.3   2.3   (14)   484   相談軍石安山管   秋秋剛利用   開設:日本区田   147   打製石斧   96   D - 22   一 万部大田   (120   5.3   2.3   (14)   484   相談軍石安山管   秋秋剛利用   開設:日本区田   147   17製石斧   96   D - 22   一 万部大田   (120   5.3   2.3   (14)   484   相談軍石安山管   秋秋剛利用   開設:日本区田   148   17製石斧   96   D - 22   一 万部大田   (16)   5.2   1.6   (196)   48型車百安山管   数形、万部面外下久   150   打製石斧   96   D - 22   一 万部大田   (16)   5.2   1.6   (196)   48型車百安山管   新北田田   2.6   2.6   2.6   2.6   2.6   2.6   2.6   2.7   2.6	137	打製石斧	96	D-21	-	基部欠損	(3.75)	4.4	1.35	(28)	細粒輝石安山岩	小形品、基部・刃部を欠く	PL141
140   打製石斧   96   表土   一   另部次報   139   61   26   (260)   相数単正安山智   接接、下面に大きく自然面残す   141   打製石斧   95   A - 24   一   另那次報   (95)   92   01   132   相数単正安山智   板状離利用   面部に自然面   142   打製石斧   96   A - 24   一   另那次報   (102)   64   25   (107)   相数単石安山智   板状離利用   両面に自然面   143   打製石斧   96   A - 24   一   另那次報   (102)   54   25   (17)   相数単石安山智   板状離利用   両面に自然面   141   打製石斧   96   E - 20   一   另那次報   (102)   54   25   (17)   相数単石安山智   板状離利用   両面に自然面   141   打製石斧   96   E - 20   一   另那次報   (96)   53   13   (84)   相数型和石安山智   板状離利用   両面に自然面残す   146   打製石斧   96   E - 21   一   另那次報   (82)   59   18   (127)   相数型和石安山智   板状離利用   両面に自然面残す   147   打製石斧   96   5   - 23   一   另那次辑   (82)   53   21   (98)   40   14   (82)   53   21   (98)   40   40   40   40   40   40   40   4	138	打製石斧	96	F-20	-	欠損品	(4.4)	3.9	0.6	(11)	細粒蟬石安山岩	刃部片と思われる	PL141
144   打製石斧   96   A - 23   -	139	打製石斧	96	表土	-		(4.9)	3.3	0.7	(12)	黒色安山岩	刃部の剥離片か	PL141
144   打製石斧   96   A - 23   -	140	打製石斧	96	表土	-	刃部欠損	(13.9)	6.1	2.6	(260)	粗粒輝石安山岩		PL141
142   打製石斧   96   A - 24   -	141	打製石斧	96	A - 23	-		(9.5)	5.9	2.0	(182)			PL141
143   打製石斧   96   A - 24   -	142	打製石斧	96	A - 24	-	刃部欠損	(10.3)	6.0	2.0				PL141
144   打製石斧   96   E - 20			-		-								PL141
145   打製石斧   96   E - 18   -					-								PL141
146   打製石斧   96   R - 21   一   刃部欠損   96   5.3   1.3   (84)   細粒単石安山岩   板状離利用   147   打製石斧   96   R - 23   一   刃部欠損   93   5.2   1.4   (84)   細粒単石安山岩   接形、刃部僅かに欠く   148   打製石斧   96   D - 22   一 刃部欠損   (76)   5.2   1.6   (96)   机螺甲石安山岩   接形、刃部僅かに欠く   149   打製石斧   96   R - 22   一 刃部欠損   (76)   5.2   1.6   (96)   机螺甲石安山岩   接形小、下面に自然面残す   150   打製石斧   96   R - 22   一 刃部欠損   (7.4)   5.7   1.1   (65)   机粒甲石安山岩   板状碟利用、両面に自然面   151   打製石斧   96   F - 19   一 刃部欠損   (7.5)   5.1   2.45   (1.34)   細粒甲石安山岩   板状碟利用、両面に自然面   151   打製石斧   96   G - 19   一 刃部欠損   (7.6)   5.2   2.2   (1.35)   131			_		-								PL141
147   打製石斧   96   A - 23   -			-		_								PL141
148   打製石斧   96   D - 22   一   万部欠損   (82)   5.3   2.1   (98)   細粒輝石安山岩   片面に自然面残す   149   打製石斧   96   E - 20   一   万部欠損   (69)   5.6   18   (79)   粗粒輝石安山岩   操配する安山岩   操配する安山岩   操配する安山岩   大面に自然面残す   150   打製石斧   96   E - 21   一   万部欠損   (74)   5.7   1.1   (65)   粗粒蝉石安山岩   投放機利用、両面に自然面   151   打製石斧   96   E - 19   一   万部欠損   (75)   5.1   2.45   (134)   134   17			_		_								
149   打製石斧   96   E - 20   -							-						PL141
150   打製石斧   96   A - 22   -													PL141
151   打製石斧   96   E - 21   -			_							(0.0)			PL141
152   打製石斧   96   F - 19													PL141
153   打製石斧   96   G - 19   -       -					-								PL141
154   打製石斧   96   G - 19   -													PL141
155 打製石斧   96 表土   一 刃部欠損   (7.25)   4.5   1.9   (80)   黒色頁岩   基部は薄く作られる   156					_								PL141
156													PL141
157   打製石斧   96   F - 19   一   刃部欠損   (7.8)   5.0   1.25   (5.8)   粗粒輝石安山岩   粗い作り   158   打製石斧   96   A - 23   一 刃部欠損   (7.0)   4.8   1.9   (94)   細粒輝石安山岩   基部片   基部片   (7.3)   4.6   1.15   (67)   粗粒蟬石安山岩   板状礫利用、両面に自然面   160   打製石斧   96   D - 20   一 刃部欠損   (7.4)   5.1   0.9   (57)   細粒蟬石安山岩   板状礫利用、両面に自然面   161   打製石斧   96   F - 19   一 刃部欠損   (7.4)   5.1   0.9   (57)   細粒蟬石安山岩   板状礫を利用   板状礫を利用   162   磨製石斧   96   C - 22   一 刃部欠損   (7.2)   5.1   2.8   (17.5)   縁泥石岩   校線に入みを持つ、成形時の研磨痕見られる   163   打製石斧   96   B - 21   一 刃部欠損   (6.1)   4.2   1.4   (50)   細粒蟬石安山岩   使卵形か   165   打製石斧   96   G - 19   一 刃部欠損   (7.2)   3.6   2.95   (59)   無色質岩   やや細身の作り   やや戻りを持つ   166   打製石斧   96   F - 18   一 刃部欠損   (6.8)   4.2   1.35   (5.4)   細粒蟬石安山岩   基部片と見られる   17.0   打製石斧   96   A - 23   一 刃部欠損   (5.3)   5.9   1.3   (5.2)   細粒蟬石安山岩   塩化焊口の基部片   17.0   打製石斧   96   F - 21   一 刃部欠損   (5.1)   7.4   2.0   (7.2)   細粒蟬石安山岩   根心作りの基部片   17.1   打製石斧   96   G - 18   一 刃部欠損   (6.2)   4.0   1.15   (3.8)   細粒蟬石安山岩   樹形の基部片   17.1   打製石斧   96   D - 22   - 刃部欠損   (6.2)   4.4   1.6   (5.3)   無色頁岩   基部片   上見られる   17.4   17.5   打製石斧   96   D - 21   - 刃部欠損   (6.2)   4.4   1.6   (5.3)   無色頁岩   基部片   上見られる   17.4   17.5   打製石斧   96   D - 21   - 菱部穴損   (6.2)   4.4   1.6   (5.3)   無色頁岩   基部片   17.4   17.5													PL141
158   打製石斧   96   A - 23   一   刃部欠損   (7.0)   4.8   1.9   (94)   細粒輝石安山岩   基部やや厚手   159   打製石斧   96   B - 21   一 刃部欠損   (7.3)   4.6   1.15   (67)   租粒輝石安山岩   板状礫利用、両面に自然面   160   打製石斧   96   B - 20   一 刃部欠損   (7.4)   5.1   0.9   (57)   細粒蟬石安山岩   板状礫利用、両面に自然面   161   打製石斧   96   B - 21   一 刃部欠損   (7.2)   5.1   2.8   (17.5)   緑泥石岩   稜線に丸みを持つ、成形時の研磨痕見られる   163   打製石斧   96   B - 21   一 刃部欠損   (7.5)   4.4   1.45   (56)   細粒蟬石安山岩   板状礫を利用   (7.4)   (7.5)   4.4   1.45   (56)   細粒蟬石安山岩   板状礫を利用   (7.5)   成形石斧   96   B - 21   一 刃部欠損   (7.2)   3.6   2.95   (59)   無色翼石   松桃田石安山岩   短冊形か   (61)   42   1.4   (50)   細粒蟬石安山岩   短冊形か   (61)   4.2   1.4   (50)   細粒蟬石安山岩   短冊形か   (61)   4.2   1.4   (50)   細粒蟬石安山岩   短冊形か   (63)   4.2   1.35   (54)   細粒蟬石安山岩   短冊形か   (64)   17製石斧   96   B - 20   一 刃部欠損   (6.8)   4.2   1.35   (54)   細粒蟬石安山岩   北部上と思われるがスクレイパーの可能性あり   166   打製石斧   96   A - 23   一 刃部欠損   (5.3)   5.9   1.3   (52)   細粒蟬石安山岩   北部上と思われるがスクレイパーの可能性あり   17製石斧   96   A - 23   一 刃部欠損   (5.1)   7.4   2.0   (7.2)   細粒蟬石安山岩   投形の基部片   17.0   打製石斧   96   B - 21   - 刃部欠損   (6.7)   4.0   1.9   (59)   細粒蟬石安山岩   投形の基部片   17.1   打製石斧   96   B - 21   - 刃部欠損   (6.2)   4.4   1.6   (53)   無色翼岩   基部片   17.3   打製石斧   96   D - 21   - 基部片   (6.4)   4.2   (6.4)   4.1   (6.4)   4.1   (6.4)   4.1   (6.4)   4.1   (6.4)   4.1   (6.4)   4.1   4.1   (6.4)   4.1   4.1   (6.4)   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1   4.1					_								PL141
159   打製石斧   96   E - 21   一   刃部欠損   (7.3)   4.6   1.15   (67)   粗粒輝石安山岩   板状礫利用、両面に自然面   160   打製石斧   96   D - 20   一 刃部欠損   (8.1)   4.1   1.4   (56)   細粒輝石安山岩   板状礫を利用、両面に自然面   161   打製石斧   96   C - 22   一 刃部欠損   (7.2)   5.1   0.9   (57)   細粒埋石安山岩   板状礫を利用   板状礫を利用   板状礫を利用   162   磨製石斧   96   C - 22   一 刃部欠損   (7.2)   5.1   2.8   (17.5)   線泥石岩   稜線に丸みを持つ、成形時の研磨痕見られる   163   打製石斧   96   C - 21   一 刃部欠損   (7.5)   4.4   1.45   (54)   細粒埋石安山岩   佐砂堰石安山岩   短冊形か   164   打製石斧   96   E - 21   一 刃部欠損   (6.1)   4.2   1.4   (50)   細粒埋石安山岩   短冊形か   166   打製石斧   96   E - 20   一 刃部欠損   (6.8)   4.2   1.35   (5.4)   細粒埋石安山岩   左砂ドと見られる   7.20   7.2					-								PL141
160   打製石斧   96   D - 20   一   刃部欠損   (8.1)   4.1   1.4   (56)   細粒輝石安山岩   短冊形か   161   打製石斧   96   F - 19   一   刃部欠損   (7.4)   5.1   0.9   (57)   細粒輝石安山岩   板状礫を利用   枝線に入みを持つ、成形時の研磨痕見られる   162   唐製石斧   96   C - 22   一   刃部欠損   (7.2)   5.1   2.8   (175)   緑泥石岩   枝線に入みを持つ、成形時の研磨痕見られる   163   打製石斧   96   B - 21   一   刃部欠損   (6.1)   4.2   1.4   (50)   細粒蟬石安山岩   短冊形か   164   打製石斧   96   G - 19   一 刃部欠損   (7.2)   3.6   2.95   (59)   無色頁岩   やや細身の作り   中の相い   166   打製石斧   96   E - 20   一 刃部欠損   (6.8)   4.2   1.35   (54)   細粒蟬石安山岩   やや反りを持つ   166   打製石斧   96   F - 18   一 刃部欠損   (6.6)   5.3   1.25   (52)   細粒蟬石安山岩   表部片と思われるがスクレイパーの可能性あり   168   打製石斧   96   A - 22   一 刃部欠損   (5.1)   7.4   2.0   (72)   細粒蟬石安山岩   表部片と思われるがスクレイパーの可能性あり   170   打製石斧   96   A - 22   一 刃部欠損   (5.1)   7.4   2.0   (72)   細粒蟬石安山岩   根心作りの基部片   170   打製石斧   96   F - 21   一 刃部欠損   (6.2)   4.0   1.9   (59)   細粒蟬石安山岩   樹形の基部片   171   打製石斧   96   D - 22   一 刃部欠損   (6.2)   4.0   1.15   (38)   粗粒蟬石安山岩   南側線部僅かに扶り持つ   172   打製石斧   96   D - 21   - 基部欠損   (6.2)   4.4   1.6   (53)   無色頁岩   表部片   五球利子   96   D - 21   - 基部欠損   (5.4)   (4.2)   (5.4)   (4.2)   (5.4)   (4.2)   (5.4)   (4.2)   (4.2)   (5.4)   (4.2			-		-								PL141
160   打製石斧   96   D - 20   一   刃部欠損   (8.1)   4.1   1.4   (56)   細粒輝石安山岩   短冊形か   161   打製石斧   96   F - 19   一 刃部欠損   (7.4)   5.1   0.9   (57)   細粒輝石安山岩   板状礫を利用   162   唐製石斧   96   C - 22   一 刃部欠損   (7.5)   4.4   1.4   (56)   線形石岩   稜線に丸みを持つ、成形時の研磨痕見られる   163   打製石斧   96   K - 23   一 刃部欠損   (7.5)   4.4   1.4   (50)   線池電石安山岩   佐線に丸みを持つ、成形時の研磨痕見られる   164   打製石斧   96   K - 21   一 刃部欠損   (7.2)   3.6   2.95   (59)   無色頁岩   やや細身の作り   やや刷身の作り   166   打製石斧   96   K - 20   一 刃部欠損   (6.6)   5.3   1.25   (52)   細粒蝉石安山岩   老部ドと思われるがスクレイパーの可能性あり   168   打製石斧   96   K - 21   一 刃部欠損   (6.6)   5.3   1.25   (52)   細粒蝉石安山岩   表部ドと思われるがスクレイパーの可能性あり   168   打製石斧   96   K - 22   一 刃部欠損   (5.5)   7.4   2.0   (7.2)   細粒蝉石安山岩   表部ドと思われるがスクレイパーの可能性あり   172   打製石斧   96   K - 22   一 刃部欠損   (5.1)   7.4   2.0   (7.2)   細粒蝉石安山岩   根い作りの基部片   171   打製石斧   96   K - 21   一 刃部欠損   (6.2)   4.0   1.15   (3.8)   粗粒蝉石安山岩   撮形の基部片   172   打製石斧   96   K - 21   一 刃部欠損   (6.2)   4.0   1.15   (3.8)   粗粒蝉石安山岩   撮形の基部片   173   打製石斧   96   K - 20   一 刃部欠損   (6.2)   4.4   1.6   (5.3)   無色頁岩   表部片   174   打製石斧   96   K - 20   一 刃部欠損   (6.4)   4.2   0.8   (3.3)   細粒蝉石安山岩   板状礫利用、基部片   174   打製石斧   96   K - 20   一 刃部欠損   (6.4)   4.2   0.8   (3.3)   細粒蝉石安山岩   板状礫利用、基部片   174   打製石斧   96   K - 20   一 刃部欠損   (6.4)   4.6   1.15   (3.4)   細粒蝉石安山岩   板状礫利用、基部片   174   1										(67)	粗粒蟬石安山岩	板状礫利用、両面に自然面	PL141
161   打製石斧   96   F - 19   -     一     一     一					-		(8.1)		1.4	(56)	細粒輝石安山岩	短冊形か	PL141
162	161	打製石斧	96	F-19	-		(7.4)	5.1	0.9	(57)			PL141
163   打製石斧   96   A - 23   -	162	磨製石斧	96	C - 22	-	刃部欠損	(7.2)						PL141
164 打製石斧   96   E - 21   -			_		-								PL141
165 打製石斧 96 G-19					-								PL141
166   打製石斧   96   E - 20   -					-								PL141
167   打製石斧   96   F - 18   -					_								PL141
168   打製石斧   96   A - 23   -													
169   打製石斧   96   A - 22   -													PL141
170   打製石斧   96   F - 21   -													PL141
171   打製石斧   96   G - 18   -   刃部欠損   (6.2)   4.0   1.15   (3.8)   粗粒輝石安山岩   両側縁部僅かに抉り持つ   172   打製石斧   96   D - 22   -   刃部欠損   (6.2)   4.4   1.6   (5.3)   馬色頁岩   基部片   表部片   173   打製石斧   96   E - 20   -   基部片   (5.4)   (4.2)   0.8   (3.3)   細粒輝石安山岩   両面に自然面、基部片か   174   打製石斧   96   D - 21   -   基部欠損   (6.45)   4.6   1.15   (67)   和批單石安山岩   板状礫利用、基部   刃部交欠   175   打製石斧   96   E - 19 · 20   -   欠損品   (5.3)   5.1   1.7   (47)   黒色頁岩   基部片か   174   打製石斧   96   表土   -   刃部欠損   (5.0)   3.9   1.1   (2.9)   細粒輝石安山岩   基部片か   3部片と見られる   178   打製石斧   96   表土   -   刃部欠損   (4.25)   4.0   1.85   (5.1)   黒色頁岩   基部片   地で印   土田   土田   土田   土田   土田   土田   土田   土													PL141
172   打製石斧   96   D - 22   -					_								PL141
173   打製石斧   96   E-20   - 基部片   (5.4) (4.2)   0.8   (3.3)   細粒輝石安山岩   両面に自然面、基部片か   174   打製石斧   96   D-21   - 基部欠損   (5.6)   5.0   1.45   (67)   粗粒輝石安山岩   板状礫利用、基部・刃部を欠く   175   打製石斧   96   D・E-20   -					_								PL141
174   打製石斧   96   D - 21   - 基部欠損   (5.6)   5.0   1.45   (67)   粗粒輝石安山岩   板状礫利用、基部・刃部を欠く   175   打製石斧   96   D・E - 20   -   刀部欠損   (6.45)   4.6   1.15   (34)   細粒輝石安山岩   基部片か   176   打製石斧   96   E - 19・20   -   欠損品   (5.3)   5.1   1.7   (47)   黒色頁岩   基部片か   177   打製石斧   96   表土   -   刀部欠損   (5.0)   3.9   1.1   (29)   細粒蝉石安山岩   基部片と見られる   178   打製石斧   96   表土   -   刀部欠損   (4.25)   4.0   1.85   (5.1)   黒色頁岩   基部片と見られる   179   打製石斧   96   表土   -   刀部欠損   (4.25)   4.0   1.85   (5.1)   黒色頁岩   基部片					_								PL141
175     打製石斧     96     D・E - 20     -     刃部欠損     (6.45)     4.6     1.15     (34)     細粒輝石安山岩     基部片か       176     打製石斧     96     E - 19・20     -     欠損品     (5.3)     5.1     1.7     (47)     無色頁岩     基部片か       177     打製石斧     96     表土     -     刃部欠損     (5.0)     3.9     1.1     (29)     細粒輝石安山岩     基部片と見られる       178     打製石斧     96     表土     -     刃部欠損     (4.25)     4.0     1.85     (51)     黒色頁岩     基部片													PL141
176     打製石斧     96     E - 19・20     -     欠損品     (5.3)     5.1     1.7     (47)     黒色頁岩     基部片か       177     打製石斧     96     表土     -     刃部欠損     (5.0)     3.9     1.1     (29)     細粒輝石安山岩     基部片と見られる       178     打製石斧     96     F - 21     -     刃部欠損     (5.4)     4.1     1.1     (35)     細粒輝石安山岩     粗い作り       179     打製石斧     96     表土     -     刃部欠損     (4.25)     4.0     1.85     (51)     黒色頁岩     基部片													PL141
176   打製石斧   96   E - 19・20   - 欠損品   (5.3)   5.1   1.7   (47)   黒色頁音   基部片か   177   打製石斧   96   表土   - 刃部欠損   (5.0)   3.9   1.1   (29)   細粒輝石安山岩   基部片と見られる   178   打製石斧   96   下 - 21   - 刃部欠損   (4.25)   4.1   1.1   (35)   細粒輝石安山岩   粗い作り   179   打製石斧   96   表土   - 刃部欠損   (4.25)   4.0   1.85   (51)   黒色頁岩   基部片					-		(6.45)	4.6	1.15	(34)	細粒輝石安山岩	基部片か	PL141
177     打製石斧     96     表土     -     刃部欠損     (5.0)     3.9     1.1     (29)     細粒輝石安山岩     基部片と見られる       178     打製石斧     96     F-21     -     刃部欠損     (5.4)     4.1     1.1     (35)     細粒輝石安山岩     粗い作り       179     打製石斧     96     表土     -     刃部欠損     (4.25)     4.0     1.85     (51)     黒色頁岩     基部片	176	打製石斧	96	E-19·20	-	欠損品	(5.3)	5.1					PL141
178 打製石斧     96 F - 21     -     刃部欠損     (5.4)     4.1     1.1     (35)     細粒輝石安山岩     粗い作り       179 打製石斧     96 表土     -     刃部欠損     (4.25)     4.0     1.85     (51)     黒色頁岩     基部片													PL141
179 打製石斧 96 表土 - 刃部欠損 (4.25) 4.0 1.85 (51) 黒色頁岩 蓋部片					-								PL141
and I to Bill and Ab					-								PL141
180   打製石斧   96   Ε-21   - 基部片   (4.7) 3.8 1.2   (23)   細粒輝石安山岩   抉りを有す基部片													PL141
186 打製石斧 96 G-20 - 基部片 (3.6) 4.3 1.35 (34) 細粒輝石安田岩 茶りで有り季部片													PL141

第3章 検出された遺構と遺物

183 年 184 年 185 年 186 月 187 月 188 月 190 万 191 万 192 万 193 万	打製石斧 打製石斧 打製石斧 打製石斧	96 96	表土	-	刃部欠損 基部片	(3.4)	3.5	0.9	(32)	黑色頁岩 細粒輝石安山岩	基部片か	PL:
184	打製石斧	96	表土	-	基部片	(3.3)	3.5	0.9	(12)	細粒纖石安山岩	非部の小とか	
185 # 186 # 187 # 188 # 189 # 190 # 2 191 # 2 193 # 2												
185 # 186 # 187 # 188 # 189 # 190 # 2 191 # 2 193 # 2		96	E-21	-	刃部欠損	(2.7)	3.6	0.6	(9)	細粒輝石安山岩	小形品の基部片	PL.
186 M 187 M 188 M 189 7 190 7 191 7 192 7 193 7	1130/11/1		F-19	-	基部片	(2.5)	3.65	0.55	(6)	細粒輝石安山岩	薄手基部片か	PL
187 度 188 度 189 フ 190 フ 191 フ 192 フ 193 フ	site dist 77" AC			-	刃部片	(2.7)	4.5	1.4	(29)	蛇紋岩	両刃の円形刃	PL
188 E 189 7 190 7 191 7 192 7 193 7			表土	_								
189 7 190 7 191 7 192 7 193 7	磨製石斧	96	F-19	-	欠損品	3.5	3.1	1.1	14	蛇紋岩	刃部破片	PL
189 7 190 7 191 7 192 7 193 7	磨製石斧	96	表土	-	欠損品	(6.7)	5.4	3.4	(200)	蛇紋岩	基部片摩滅見られる	PL
190 7 191 7 192 7 193 7	スクレイパー		表土	-	完形	7.7	7.45	1.55	108	細粒輝石安山岩	円形で刃部は粗い作出、片面に自然面	PL
191 7 192 7 193 7				-	完形	8.4	5.5	1.0	47	黒色頁岩	三角形を呈す、下辺に刃部作出	PL
192 7 193 7			A - 23									-
193 7	スクレイバー	96	F-18	-	完形	8.6	3.5	1.7	69	頁岩	断面三角の棒状礫を用い、一側縁に刃部作出	PL
193 7	スクレイバー	96	E-22	-	完形	6.1	5.3	1.0	44	細粒輝石安山岩	片面に大きく自然面、丸く刃部作出	PL
	スクレイパー		D · E - 20	-	完形	5.5	4.6	0.85	31	細粒螺石安山岩	打製石斧刃部片の可能性あり	PL
								1.0		細粒輝石安山岩		PL
	スクレイバー		D-21	-	ほぼ完形	6.0	5.2		39			
195 7	スクレイパー	96	F - 19	-	完形	6.25	3.75	0.9	22	黒色安山岩	不定型な薄片の一辺に刃部作出	PL
196 7	スクレイパー	96	G - 20	-	完形	6.15	4.3	1.1	37	珪質頁岩	台形を呈し、下辺を刃部とする	PL
	スクレイバー		表土	-	完形	4.6	4.7	1.15	29	細粒輝石安山岩	ほぼ円形で粗く刃部作出	PL
				_		4.7	3.5	0.7	13	黒色頁岩	三角形を呈し、長辺部を刃部とする	PL
	スクレイパー		E - 20		完形							
199 7	スクレイパー	96	E -21	-	完形	5.2	1.7	0.8	10	細粒輝石安山岩	横長剥片の下辺部に刃部作出	PL
	スクレイパー	96	G - 18	_	完形	3.8	3.4	1.0	14	頁岩か	小形のハ-ト形を呈す、側縁に刃部作出	PL
		_		_						細粒輝石安山岩		PI
	スクレイパー		E-19	-	ほぼ完形	4.7	3.6	0.8	15			
202 ₽	礫器	96	G - 17	-	完形	10.7	9.1	2.7	293	細粒輝石安山岩	三角形を呈し、1側縁に粗く刃部作出	PI
	礫器		A -21	-	完形	10.2	7.0	3.5	261	細粒輝石安山岩	弧状の刃部有す	PI
				_	完形	12.7	10.5	7.0	1375	粗粒輝石安山岩	やや大形の礫、使用面平滑	PL
	磨石		F - 21	_								PI
205	磨石	96	D-21	-	完形	14.0	4.7	9.0	1753	粗粒輝石安山岩	やや大形の礫	
	磨石	96	E-20	-	完形	14.2	8.0	4.6	775	安山岩	やや扁平な長円礫利用、使用面平滑、被熱	PI
		_	E - 22	-		14.0	7.4	4.5	853	石英閃緑岩	やや扁平な俵形、使用面平滑、側縁部に打痕	PI
	磨石	96			完形							
208	磨石	96	F-20	-	完形	16.0	11.0	4.5	1157	粗粒輝石安山岩		PI
209 #	磨石	96	F-19	-	完形	12.0	8.8	7.7	1122	粗粒輝石安山岩	やや大形の礫利用、使用面平滑	PI
		96	A - 23	-	完形	12.0	8.5	6.1	943		やや大形の礫利用、使用面平滑	PI
	磨石			_								
211 /	磨石		A - 22	-	完形	15.0	10.4	11.6	2800	粗粒輝石安山岩		PI
212 J	磨石	96	A - 25	-	ほぼ完形	10.2	9.0	4.6	534	粗粒輝石安山岩	やや扁平な円礫、両面使用	PI
		96	G - 18		完形	9.7	8.8	6.5	724	粗粒輝石安山岩	円礫利用、使用面平滑	PI
	磨石	_		_								PI
214	磨石	96	A - 23	-	ほほ完形	10.2	7.7	3.7	409		表面平滑、磨面に打痕あり	
215 /	磨石	96	A - 22	-	完形	13.3	10.9	8.5	1878	デイサイト	やや大形の礫、使用面平滑	PI
	磨石		F-19	_	完形	9.0	8.4	5.8	512	粗粒輝石安山岩	おむすび形の礫、平坦な一面を使用面	PI
				_								PI
217 /	磨石		F-21	_	ほぽ完形	10.3	7.3	6.0	699		使用面平滑、側縁部に打撃痕あり	
218	磨石	96	F-22	-	欠損品	(8.1)	9.2	6.6	(766)	粗粒輝石安山岩	緑碟利用、使用面全面、平滑、被熱	PI
	磨石	96	F-19	_	完形	11.7	6.4	4.7	507	粗粒螺石安山岩	端部に打痕、また両面に浅い凹み穴	PI
				_							断面三角の礫利用	PI
	磨石	96	E-21	-	完形	10.8	6.1	4.5	493			
221	磨石	96	F - 19	-	完形	10.2	6.8	5.2	504	粗粒輝石安山岩	卵形礫、両面使用面、それぞれに一対の浅い凹穴	PI
	磨石	96	F-18	_	完形	8.4	7.4	5.2	455	粗粒輝石安山岩	円礫利用、両面使用	PI
				_				6.6	525		円碟利用、表面平滑	PI
	磨石	96	G - 19	_	完形	7.9	7.6					
224	磨石	96	F-22	-	完形	8.4	7.0	3.5	267	粗粒輝石安山岩	扁平な小円碟利用	PI
	磨石	96	E-21	-	完形	8.8	6.0	2.8	197	粗粒輝石安山岩	扁平な礫利用	PI
				-	完形	7.8	7.2	5.2	414	粗粒輝石安山岩		PI
	磨石	96		_								
227	磨石	96	D-20	_	完形	8.0	6.4	5.2	411		小碟利用、全面使用	Pl
228 1	磨石	96	表土	-	完形	7.8	6.2	5.4	313	粗粒輝石安山岩	多孔質の円礫利用	P
		96	A - 23	-	完形	7.8	5.8	3.7	248	石英閃緑岩	卵形の礫を利用、側面に若干の打痕	PI
	磨石	_		_								P
230 1	磨石	96	A - 23	-	完形	7.2	5.8	4.7	239	粗粒輝石安山岩		
231 /	磨石	96	F-19	-	完形	6.5	5.9	4.0	161	粗粒輝石安山岩	小円礫利用、一面使用、極めて平滑	P
	磨石	96	A - 23	_	完形	6.2	5.7	3.5	186	粗粒螺石安山岩	小円礫利用、表面平滑	P
				-						粗粒輝石安山岩		P
	磨石	96	A - 23	-	完形	5.8	5.6	4.4	118			
234	磨石	96	F-20	-	完形	6.4	5.5	3.3	173		小円礫利用、表面平滑	P
	磨石	96	A - 24	-	完形	6.4	4.7	4.1	131	粗粒輝石安山岩	卵形の小礫利用、全面平滑	P
				-			4.3	4.0	129		小形の卵形、全面平滑	P
	磨石	96	A - 23	-	完形	5.3						
237	磨石	96	A - 23	-	完形	15.4	5.8	4.9	605		棒状の碟、表面全面平滑、被熱	P
238	磨石	96	A - 25	-	欠損品	(20.0)	17.0	13.5	(5600)		大形で細長い礫、一面極めて平滑に凹む	P
	磨石	96		-	欠損品	12.0	(6.8)	3.2	(386)	粗粒輝石安山岩	扁平な円礫、両面使用	P
			F - 19	-	欠損品	(10.3)	(8.1)	5.2			使用面平滑、表面に若干の敲き痕、被熱	P
	磨石	0.0	2 20		7 427 CHIN	1						
241 1	磨石	96	G - 18	-	欠損品	(10.7)	6.6	4.1	(483)	粗粒輝石安山岩	やや長方形の礫利用、両面使用、浅い打痕あり	P
242		96	F-20	-	欠損品	(8.8)	(8.0)	(5.8)	(654)	石英閃緑岩	使用面平滑、被熱	P
243		96	G - 19	_	欠損品	(9.0)	6.8	5.2	(392)	粗粒輝石安山岩	長円碟、非熱により劣化	P
		-		_						粗粒輝石安山岩		P
244 ]		96	G - 19	-	欠損品	(8.9)	6.8	3.8	(400)			
245 J	磨石	96	A - 23	-	欠損品	(9.8)	(4.3)	3.6	(185)	デイサイト	片面に打撃による凹み有す	P
	磨石	96	E-21	-	欠損品	(6.5)	6.6	3.8	(204)	粗粒輝石安山岩	やや扁平で使用面極めて平滑	P
				-	欠損品		(6.0)	4.8	(296)	粗粒輝石安山岩		P
	磨石	96	旧トレ	_		(8.9)						
248	磨石	96	D-21	-	欠損品	(7.1)	5.8	3.9	(234)		長円礫、複数の剥落面あり、使用面は平滑	P
	磨石	96	F-19	-	欠損品	(5.3)	5.5	4.3	(196)	粗粒輝石安山岩	卵形の礫利用、使用面平滑	P
				-	欠損品	(4.8)	6.5	4.1	(163)	粗粒輝石安山岩		P
	磨石	96		_								
251	凹石	96	D-19	-	完形	10.4	9.9	5.5	627	粗粒輝石安山岩		P
	凹石	96	A - 22	-	完形	10.0	7.6	4.8	360	粗粒輝石安山岩	両面凹穴、また側縁部にも凹みあり	P
		-		-	完形	8.0	6.7	4.2	282	粗粒輝石安山岩		P
	凹石	96	D-21						_			
254 1	台石	96	F-20	-	欠損品	(16.0)	(13.0)	5.4	(2000)	粗粒輝石安山岩	板状で平らな面を使用し平滑	P
	多孔石	96	G - 18	-	完形	24.5	20.0	14.5	6300	粗粒輝石安山岩	不定型な自然礫利用、表面に複数の凹穴有す	P
				_	完形	17.0	(16.0)	11.8	(3600)	粗粒輝石安山岩		P
	多孔石	96	E-20	_								
257		96	E-20	-	欠損品	(6.4)	(7.3)	(4.7)	(340)	緑泥片岩	大形品の破片	P
	軽石製品	96	E-19	-	完形	4.0	3.3	1.2	7.2	軽石	方形の軽石、ほぼ中央に円形の凹み穴	P
		-	E -21	-	欠損品	(5.1)	(3.5)	1.6	10.3	軽石	三角形で一辺がふくらむ、緑が高まり内側に沈線	
	軽石製品	96		-								P
	石製品	96	F-20	-	欠損品	(5.8)	5.0	2.1	(76)	デイサイト	研磨成形で四角形を呈す、片面に未貫通の小孔	
260	玉製品	96	E-21	-	欠損品	(1.2)	(0.6)	0.7	(0.8)	滑石	円形の玉、研磨成形、破損品	P

# 第4節 弥生・古墳時代の遺構と遺物

弥生・古墳時代の遺構は確認されなかったが、96区において弥生時代前期の土器片および古墳時代と思われる甕の口縁部片 1 点が出土している。この時期の遺物は極めて少数ながら、平成  $6 \sim 8$  年度調査区においても出土しており、何らかの遺構の存在も考えられる。

1は弥生時代中期前半甕の肩部片、沈線で三角連繋文を描く。2~3は弥生前期の細密条痕文土器である。 4は古墳時代の甕口縁部か、赤褐色を呈し、器面は風化している。



第238図 遺構外出土遺物

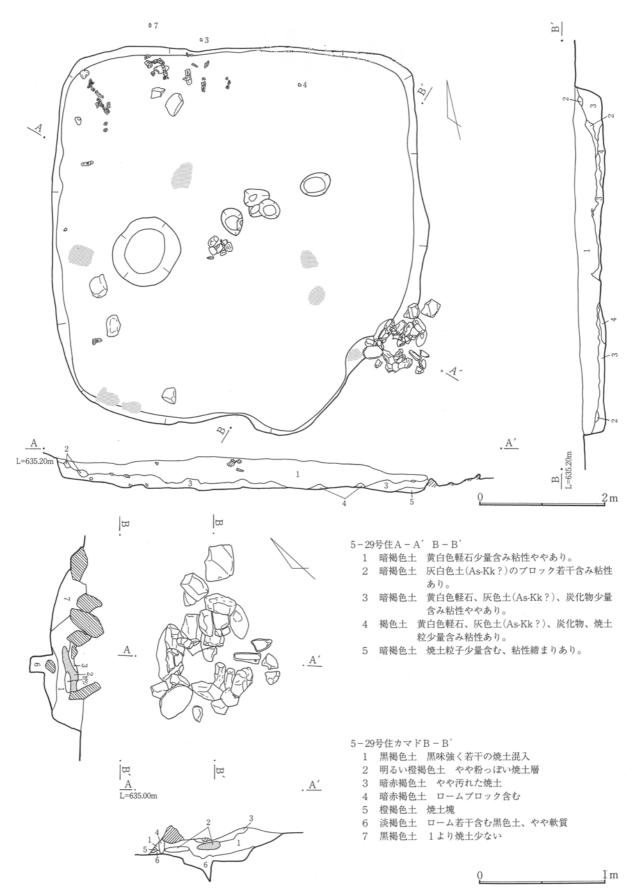
# 第5節 平安時代

5区において2軒の住居跡を検出した。いずれも依存状態が悪く、形状については明確に把握できなかった。5-29号住居跡は比較的大型で炭化材が出土している。5-32号住居跡は北側の一部のみの調査である。また、土坑等についても概期に属すものもあると思われるが、明確に比定されたものはなかった、陥し穴に関しても同様で平安時代と考えられるものも存在する可能性としてあるが、確証を得られたものは無かった。

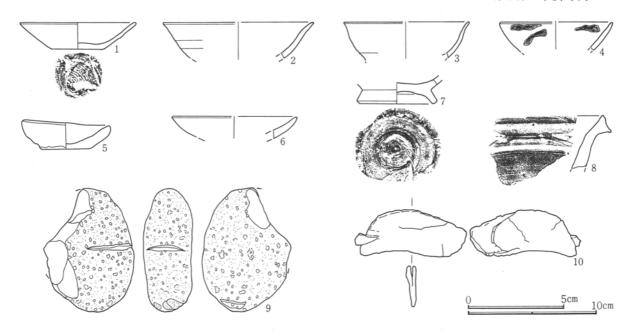
#### 1. 住居跡

#### 5-29号住居跡 (第239·240図: PL144)

位置 5 F・G - 10・11グリッドに位置する。 重複 東側は5 - 31および33号住居に、カマド部分が5 - 33号住居に重複する。北壁中央部分に5 - 491号土坑 (中世と思われる) が乗った状態で位置している。 形状 隅丸方形を呈すかなり大型の住居と思われる。南東隅部分の立ち上がりは不明確である。 規模 南北、東西辺ともに約6mである。掘り込みは北壁部分で約30cmを測る。北壁に本址よりも新しいと思われる集石が重複している。 方位 N-14°-E 床面 硬化面は検出されず、極めて不明瞭であった。覆土中に炭化材、焼土が点在する。周溝、貯蔵穴についても検出されなかった。 カマド 東壁の南東角寄りに作られていた。礫を組んで構築したものと思われるが、かなり崩れた状態であった。縄文時代の多孔石が構築材として転用されていた。内部に若干の焼土を認めているが、強く焼けた様子は見られない。 柱穴 いくつかの掘り込みを検出したが、撹乱坑も見られ確定できるものはなかった。また、本址によって削平された縄文時代の住居跡があり、その柱穴なども多く混在している。 掘方 明確な床下土坑等は確認できなかった、床面下に縄文時代の住居が存在していたものと思われ、検出された土坑および焼土は、縄文の住居に関連するものと考えられる。 遺物出土状態 少量の土師器皿、灰釉陶器椀の破片および鉄製品 (鎌か) が1点出土している。また軽石製品9が1点見られ、金属器による切削痕が看取される。



第239図 5-29号住居跡



第240図 5-29号住居跡出土遺物

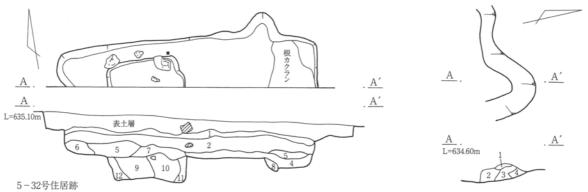
表 4	5 - 2	9号住屋	部出土	· 遺物箱	服察表
-----	-------	------	-----	-------	-----

挿図番号 PL番号	種 類	残 存	口径 · 底径(cm)	器高	出土位置	胎土 色	焼成 調	成・整形の特徴	備考
1	土師器皿	2分の1		高 2.0	覆土	微砂粒 灰褐色		体部は直線的に開く、底部回転糸 切り(右)	内面に若干の 煤付着
2	土師器皿	2分の1	口 6.8 底 3.8	高 2.3	覆土	砂粒 黄褐色	普通	手捏ね、器肉厚くゆがみ有り、外 面撫で成形。	作りは雑で器 肉厚不均一
3	須恵器椀	口縁部片	口(12.0) 底 -	高 —	覆土	精製 黄褐色	良	ロクロ成形、口唇部やや外反す る。	
4	灰釉皿	口縁部片	口(10.0) 底 -	高 —	覆土	精製 灰白色	良	やや厚手の作り、釉は浸け掛け	
5	土師器椀	口縁部片	口(10.0) 底 -	高 —	覆土	精製 茶褐色	良	ロクロ成形、体部やや丸みを持 ち、口唇部外反する。内面黒色。	内面黒色
6	土師器	口縁部片	口 (9.0) 底 -	高 -	覆土	精製 黒色	良	体部直線的に開く。	内外面にター ル状の付着物
7	須恵器高 台付き椀	底部片	口 - 7 底 6.4	高 -	覆土	砂粒 黒褐色	良	高台部、高台わずかに丸みを持っ て開き、端部は角頭状。	
8	須恵器甕	口縁部片	口 - 7	高 -	覆土	砂粒 灰黒色	良	口唇部断面三角の反り。	
9	軽石製品 砥石か	欠損品	長さ 9.3 厚さ 3.9	幅 7.1	覆土	軽石を		特 徴 こ成形、削り痕・刃研ぎ溝あり。	切削痕は金属 器によるもの
10	鉄製品	完形品か		幅 2.2 重さ 17.0	覆土	半月状		特 徴 こ突起あり、端に割れが入る。	器種は不明

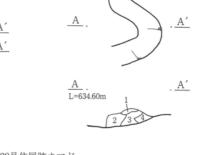
#### 5-32号住居跡 (第241図: PL144)

位置  $5 \cdot E \cdot F - 9$  グリッドに位置する。 **重複** 南側の大部分は現道路下にあるため未調査である。また、住居内、東部分には撹乱坑がある。 **形状** 隅丸方形と考えられる。 **規模** 北壁長4.2mである。壁高は最大で40cmを測る。 **方位** N - 5  $^{\circ}$  - E **床面** 比較的平坦であるが、あまり硬化した状況は見られない。 **カマド** 北壁のやや東寄りに作られている。粘土や石などの構築材は見られず、焼土の検出もわずかである。 焚き口幅50cm、奥行きは40cmと小さめである。 **柱穴** 検出されなかった。 **貯蔵穴** 明確なものは確認されなかったが、断面において床面の落ち込みを認めた。 **掘方** 床下土坑等は確認されなかったが本遺構よ

#### 第3章 検出された遺構と遺物



- 1 黒褐色土 ローム粒、黄白色軽石含む、締まり、粘性ややあり。
- 黒褐色土 ローム粒、黄白色軽石見られる。
- 3 黒褐色土 ローム粒が見られる、締まり、粘性ややあり。
- 4 黒褐色土 ローム粒少量含む。
- 5 暗褐色土 3~5mm大のローム粒少量含む。
- 6 暗褐色土 ローム粒が見られ、粘性ほとんどなし。
- 7 暗褐色土 ロームブロック少量含み、黄白色軽石、炭化物粒混 入、粘性なし。
- 8 褐色土 ロームブロック多く含む、締まり、粘性ややあり。
- 9 暗褐色土 ローム粒少量含む、炭化物粒見られる。
- 10 暗褐色土 大小のロームブロック、ローム粒若干含み、締まる。
- 11 褐色土 ローム小粒が見られる、締まり、粘性ややあり。
- 12 暗褐色土 11と似るが色調やや暗い。



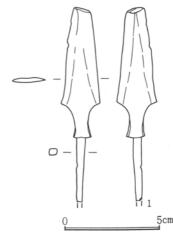
5-32号住居跡カマド

- 1 黒褐色土 焼土ブロック斑状に若干含む。
- 2 黒褐色土 少量のローム粒、焼土粒見られる。
- 3 黒褐色土 少量のローム粒、焼土粒見られ、締まり
- 4 ロームブロック

 $2 \, \mathrm{m}$ 

第241図 5-32号住居跡

りも古いと考えられる落ち込みが検出されている。 物出土状態 土器の出土はなかったが、覆土中よりほぼ 完形の鉄鏃が1点出土している。 時期・所見 検出さ れた部分がわずかであったために、全容は不明である。 鉄鏃以外に出土遺物は見られなかったが、形状、埋土の 状況などから時期は平安時代末か。



1 m

第242図 5-32号住居跡出土遺物

表 5 - 32号住居跡出土遺物観察表

挿図番号 PL番号	種 類	残存	口 径 底径(cm)	· 器 高 重さ(g)	出土位置	特 徵	備考
1	鉄鏃	ほぼ完形品	長さ 10.3 厚さ 0.8	幅 2.1 重さ 13.2	覆土	細身で反りは無く、関部分に向かって弧状に作られている、茎は断面方形。	先端部折れ曲 がり鋒は欠損

# 第6節 中・近世

5区において平安時代の住居を切って構築されている土坑2基、5-490・491号(集石を伴う)が検出さ れている他には明確なものは検出されなかった。なお、両土坑出土の遺物については第3節土坑の項にて、 すでに記載を行っており、ここでは遺構についての記述を行う。

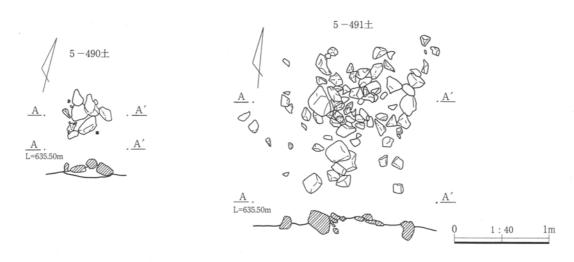
#### 1. 土坑

#### 5-490号土坑 (第243図)

 $5 \, oxdot {f F} - 11 \cdot 12 {\it f}$  リッドに位置する。集石土坑であるが、掘り込みは確認できなかった。数個の川原石が置かれた状態で検出され、土坑底面より開元通宝1点が出土している。

#### **5-491号土坑** (第243図)

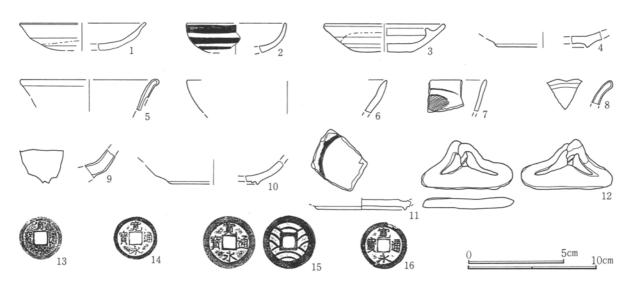
5区F-11グリッドに位置、平安時代5-29号住居跡の北壁に重複する。5-490号土坑の西に位置している。黒色土中であるために、掘り込みは確認できず、大小の礫がやや広がりを持って出土している。礫の出土状態は不規則で、火を受けた様子も観察されなかった。出土遺物も見られない。



第243図 5-490·491号土坑

#### 2. 遺構外出土遺物 (第244図·PL144)

調査区内ほぼ全域において遺物が見られたが点数は少ない、青磁類は4区にまとまって見られる。鉄製品 は火打ち金が1点見られた他寛永通宝が4点出土している、いずれも表土からの出土である。



第244図 中·近世遺構外出土遺物

# 第3章 検出された遺構と遺物

表6 中·近世遺構外出土遺物観察表(第244図·PL144)

番号	種 類	残存	口 径 · 器 高 底径(cm) 重さ(g)	出土位置	特徵	備考
1	灯明皿	破片	口 (10.1) 高 2.2 底 (3.7)	3区 表土	志戸呂、鉄釉	18℃中~後
2	仏飯器	口縁部片	口 (7.9) 高 - 底 -	3区 表土	肥前磁器	18~19C
3	灯明受皿	2分の1	口 (9.7) 高 2.2 底 (4.5)	4区 3トレンチ	瀬戸・美濃陶器、鉄釉、外面、口縁部以外釉をぬ ぐい取る	19℃中
4	ш	底部片	口 - 高 - 底 (7.1)	4 ⊠ A − 11	瀬戸・美濃、志野中皿	17 C
5	青磁碗	口縁部片	口(11.1) 高 - 底 -	4区 5トレンチ	中国産	中世
6	青磁碗	口縁部片	口 (16.0) 高 - 底 -	4 ⊠ W − 11	大窯	16 C
7	青磁碗	口縁部片	口 - 高 - 底 -	4 ⊠ X − 12	龍泉窯系	13 C 中世
8	青磁皿	口縁部片	口 - 高 - 底 -	4 ⊠ X − 11	龍泉窯系	15 C
9	青磁碗	破片	口 - 高 - 底 -	4区 F-12	龍泉窯系	13~14 C 厚手
10	ш	底部片	口 - 高 - 底 (7.0)	4区 4トレンチ	瀬戸・美濃陶器、志野皿	17 C
11	ш	底部片	口 - 高 - 底 7.0	5区 G-11	大窯、輪缶皿 (底部)	16 C
12	火打金	ほぽ完形	長さ 4.8 幅 2.5 厚さ 0.5 重さ 12.1	5区 H-13	特 徴 両端を中央で合わせねじる	江戸時代か
13	銭 寛永通宝	完形品	径 2.25 重さ 2.2	5区 X-12	特	江戸時代
14	銭 寛永通宝	完形品	径 2.3 重さ 2.1	5区 Y-9	特徵	江戸時代
15	銭 寛永通宝	完形品	径 2.8 重さ 4.3	5区 表土	特	江戸時代
16	銭 寛永通宝	完形品	径 2.5 重さ 3.4	96区 表土	特徵	江戸時代

# 第4章 自然化学分析

長野原一本松遺跡5-10号住居跡から出土した炭化材の樹種

植田 弥生 (パレオ・ラボ)

#### 1. はじめに

当遺跡は群馬県吾妻郡長野原町大字長野原字一本松に所在し、吾妻川左岸の標高600~630mの段丘の縁に 位置する。

ここでは、縄文時代後期前葉の5-10号住居跡から出土した3点の炭化材の樹種を報告する。これらの炭化材は大きさ・産状から住居の構築材と考えられるものである。

#### 2. 方法

樹種同定は炭化材の3方向の破断面の組織を走査電子顕微鏡で観察し行った。横断面(木口)は炭化材を手で割り、新鮮な面を出し、接線断面(板目)と放射断面(柾目)は片刃の剃刀を方向に沿って軽くあてて弾くように割り、新鮮な面を出す。この3断面の試料を直径1cmの真鍮製試料台に両面テープで固定し、その周囲に導電性ペーストを塗る。試料を充分乾燥させた後、金蒸着を施し、走査電子顕微鏡(日本電子(株)製JSM T-100型)で観察・写真撮影を行った。

#### 3. 結果

YD5・01 5-10号住居から出土した炭No,1とNo,2はニレ属、炭No,3はコナラ属コナラ節であった。この 2分類群は当地域の住居構造材として今までにも報告例があるが、ニレ属の報告例はそれほど多いほうでは ない。

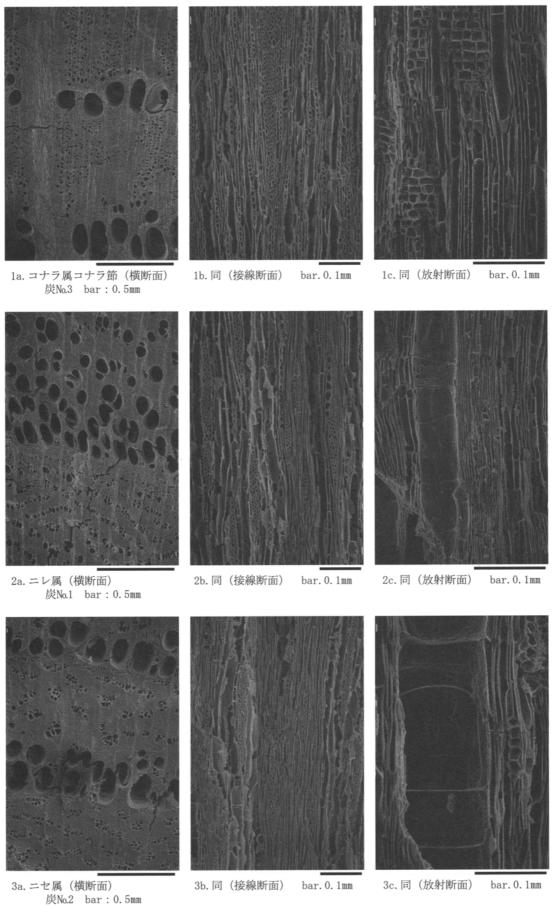
表 長野原一本松遺跡 YD5・01 5-10号住居出土炭化材の樹種

ì	遺構・試料		樹種	時 期
YD5 · 01	5-10号住	炭No,1	ニレ属	縄文時代後期
YD5 · 01	5-10号住	炭No,2	ニレ属	縄文時代後期
YD5 · 01	5-10号住	炭No,3	コナラ節	縄文時代後期

以下に同定の根拠とした材組織を記載する。

コナラ属コナラ亜属コナラ節 Querucus. subgen. Querucus sect. Prinus ブナ科 図版 la-lc. (炭No,3) 年輪の始めに中型の管孔が配列し徐々に径を減じ、晩材部では薄壁・角形で小型の管孔が火災状・放射状方向に配列する環孔材である。道管の壁孔は交互状、穿孔は単一、内腔にチロースがある。放射状組織は単列のものと広放射組織・複合状のものとがある。

# 図版 長野原一本松遺跡出土炭化財の樹種



コナラ節は暖帯から温帯に生育する落葉高木で、カシワ・ミズナラ・コナラ・ナラガシワがある。材は加工がしにくく乾燥すると割れやくるいが出やすい欠点はあるが、人里近くに普通にある樹種であることもあり、用途は広い。堅果は食用となる。

#### ニレ属 Ulmus ニレ科 図版 2a-2c. (炭No,1) 3a-3c. (炭No,2)

年輪の始めに大型の管孔が $2\sim4$  層配列し、その後小型の管孔が複合し、晩材では非常に小型の管孔が多数集合して塊状・斜状・接線状に配列する環孔材である。道管の壁孔は交互状、穿孔は単一、小道管の内腔にらせん肥厚がある。放射組織は同性、 $1\sim4$  細胞幅の紡錘形、道管との壁孔は小型である。ケヤキの組織に似るが、結晶細胞が放射組織の上下端や縁にあるケヤキとは異なり、軸方向に連なるストランドを形成していることから二レ属と同定した。

ニレ属は北地の温帯に多いハルニレ・オヒョウ、暖帯の荒れ地や川岸に普通に見られるアキニレがあり、いずれも落葉高木である。材の用途は多く、樹皮の繊維も縄や織物に利用される。

# 2. 長野原一本松遺跡5区2号配石出土獣骨(縄文時代後期)

楢崎修一郎

近位端及び遠位端を欠く、骨幹部であり、恐らくニホンジカ (Cervus nippon) の中足骨であると推定される。長軸約85mmで、白色を呈しており、焼かれたものと推定される。この焼骨には、収縮は認められないため、焼成温度は約700℃以下か、約900℃以上であると推定されるが、通常のキャンプファイヤーでも、温度は900℃~1,000℃に達することが知られているので、恐らく約900℃以上であると推定される。また、この焼骨には、亀裂・捻れ・歪み等が認められないため、死体をそのまま焼成したのではなく、白骨化あるいは乾燥した状態のものを焼成したと推測される。もし、収縮していない状態であるとすれば、ニホンジカでも小型である。



# 第5章 まとめ

# 第1節 縄文時代

#### 1. 遺構

検出された遺構は長野原一本松遺跡における集落の一部であり、今後整理作業が進む過程で、解明をしてゆかねばならない課題も多く出現すると考えられる。本項では今回の整理を行う中で遺跡の性格の一部を示す点について概述することとしたい。

検出した住居の時期は中期後半から後期である。中期後半に比定される住居の分布および変遷について見ると、5 区の西と東に分布している。報告を行った縄文時代の住居跡は25軒である。残存状況の極めて悪いものや、重複などいより部分的な検出にとどまったものなども多く、時期の確定に至らなかった住居もある。5 区東側の調査区内で検出された  $5-30\cdot36\cdot37\cdot38\cdot39$  号住居跡は東西に重複し合って作られている。調査時の判断から西側の35号住が最も古く位置付けられ、次々と一部が重なった状態で、東側に作り替えが行われたものと判断される。さらに38・39号住居についてはそれぞれ、2 重に周溝が廻るなど、拡張された痕跡を認めた。

また、5区西側調査区で検出された住居跡については、重複及び削平が著しく、遺構に帰属すると判断された土器 は極めて少なかった。このため、時期の確定も難しく、重複関係も判断できなかったものもある。

出土した土器の時期については、炉体土器、埋甕など時期の認定要素となり得る遺物について、判断資料として用いた。なお、床面近くにおいて出土しているものについても、観察を行っているが、必ずしも判断資料として用いることができなかったものも少なからず存在する。

#### 2. 出土土器

住居跡出土の土器については器形をほぼ復元し得るものから、微細な破片までを含めるとおよそ1万点を数えるが、 住居に重複した後世の土坑等に帰属するものもかなりの数で存在しており、純粋に住居廃棄時に残されたと考えられ るものは、一部の住居跡を除き、かなり少なかったものと考えられる。

時期的には中期後半加曽利 $E3\sim4$ にかけてのものが主体を占めており、特に加曽利E3期と見られるものが中心をなしている。出土した個々の土器について見ると、東関東系の加曽利E系と中部地方の曽利系のものとが拮抗する状況を見せている。

以下、出土土器について遺構出土と遺構外出土とに分け、集成図を示し若干のまとめとしたい。なお、図示した土器については本遺跡において主体を占めている第Ⅲ群および第Ⅳ群(中期後半から後期中葉)に分類されるもので、大きく加曽利E系、曽利系とに分け、基本的には旧→新の順に並べたものであるが、先後関係に関しては必ずしも遺構の切り合い関係と整合性を持たないものもある。

#### 遺構出土土器 (第245図)

加曽利E 3式(曽利Ⅲ・Ⅳ式)に比定されるものが大半を占める。1・2・4のような口縁部文様帯が比較的しっかりした口縁部区画帯を有す。胴部に縄文を施文幅狭の垂下磨り消帯を持つものである。1は口縁部の区画文が矩形を呈す。5・6・9は4単位の波状口縁となる。沈線による楕円文、渦巻き文を2段に描き組み合わせる。10は平縁で大形品、同様の口縁部文様構成であるが胴部磨り消し帯はやや幅広である。26の口縁部文様は横S字状である。胴部文様も縄文地に浅い沈線による○状文。28・27は加曽利E 3末に比定される。28は○状文と蕨手文を交互に配し、27は口縁部に無文帯を画し、上段に縦長波状文下段に○状文様を描く。30・31は加曽利E 4式。これら、加曽利E式の影響を受け胴部に縄文を施文する例も見られる。7・8 など。これらは口縁部の文様帯は、しっかりとした隆帯による楕円渦巻き区画を持つが3については楕円の意識は感じられず、横に連続する渦巻き隆帯が強調されている。8

は口縁部文様帯内を横矢羽根状沈線で埋める、胴部には縄文施文後沈線による曲線文モチーフ描く。

11は唐草文系土器で、胴部に垂下する縦長のS字文、蛇行文が目を引く。18や15については口縁部の区画は隆帯による楕円、渦巻き文を有す点では上記の土器と同じではあるが、その描き方に不連続性が見られる。胴部文様も2本の垂下平行沈線と綾杉状の沈線文となる。14・19は、いわゆる渦巻きつなぎ弧文である。14は胴部に蛇行沈線を描き両側に重C状の沈線を描く。

13は肩部に丸みを持つ器形で把手を有す、口縁部から隆帯による渦巻き垂線文、○状文を付し間を横位の平行集合 沈線で埋めている。曽利3式である。16は肩部の丸みは失われ、渦巻き部分が三方からの蕨手文となっている。間を 埋める沈線は起点をずらした矢羽根状の集合沈線である。20は胴部に隆帯を三角形に廻らし、端部が渦巻き文となっ ている。21~24は鉢形土器、ほぼ同様な器形で、口縁部が内湾し口縁下に沈線を廻らしている。無文で良く研磨され ているものが多いが、23のように沈線下に縦の条線文を持つものも見られる。内外面に赤彩が施されているのも特徴 である。

12は新潟系の土器である。馬高式に系譜を持つもので、新潟県栃倉遺跡等に類例を求めることができる。口縁部は 平縁で沈線を廻らし、隆帯による蕨手文の垂下文を4単位付し、縦位の集合沈線で胴部を埋め、垂下隆帯下には○状 文を描き中には横位の集合沈線を充填する。25は無文地に渦巻き文を基調とした唐草文系の曲線文モチーフを沈線で 描いている。

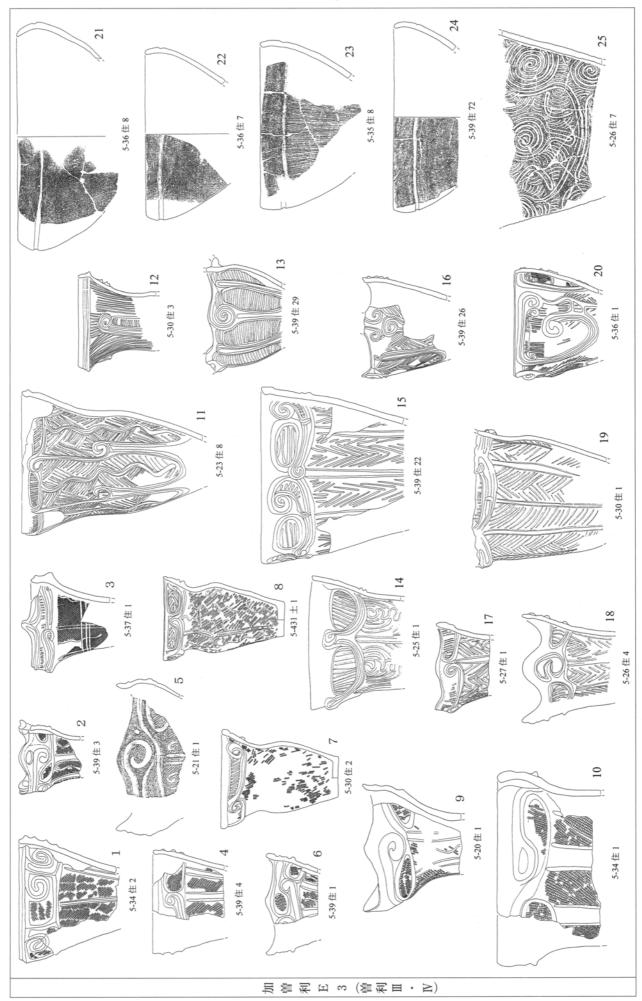
29は小形で口縁部に沈線廻らす、以下沈線によるU・∩状文を描く、加曽利E4式のモチーフ構成をとる。

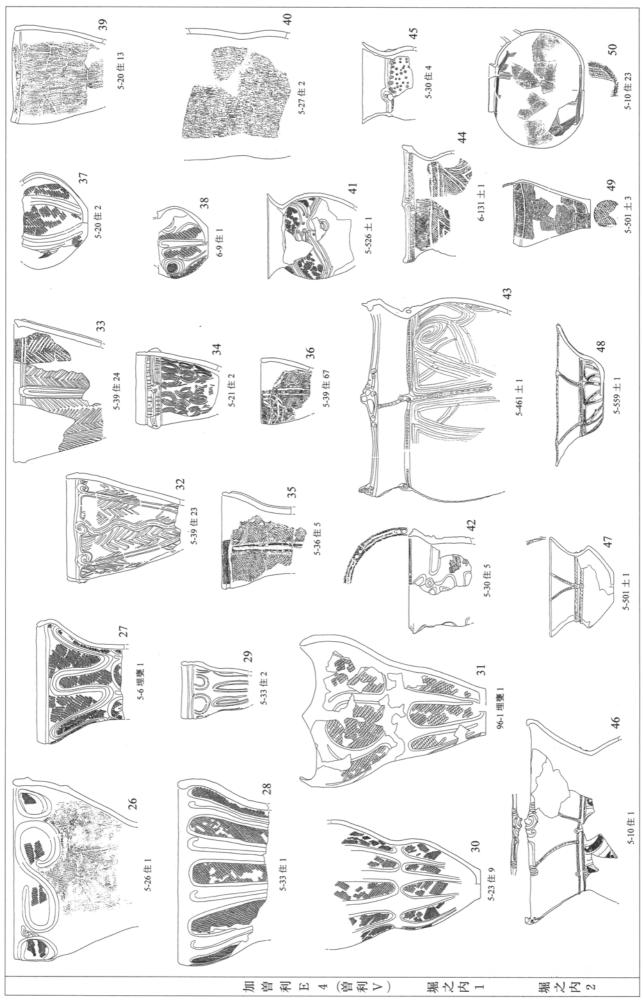
32・33は口縁部隆帯で画した無文帯有し胴部は隆帯を垂下させる、34は2本の隆帯が繋がり4単位の橋状となる。胴部は縦位の重弧縄文。35は垂下隆帯で画された胴部に重弧状文を充填。いずれも曽利V式に比定される。41~45は堀之内1式期に比定される、42は沈線による曲線文様を描き、縄文を施文、43は頚部、胴部に押圧隆帯を配し胴部を4分割し、沈線による三角渦巻き文を組み合わせた文様構成をとる。48は堀之内2式期に比定される、あまり器高が無く口縁部が大きく開き内外面良く研磨された硬質な感じのする土器である。堀之内式期の土器は46の5-10号住居跡を除き土坑から出土しているものが多い。43・48については完形または半完形の土器が伴出しており、その出土状態から土坑墓と考えられる。41・45は口縁部無文、45は胴部に刺突文が見られ、新潟系か。40は胴部中位がやや括れる器形で列点状の刺突文が全面に見られる。49は口縁に沈線を廻らし以下縄文を全面に施文。50は薄手の注口土器である。堀之内2式。

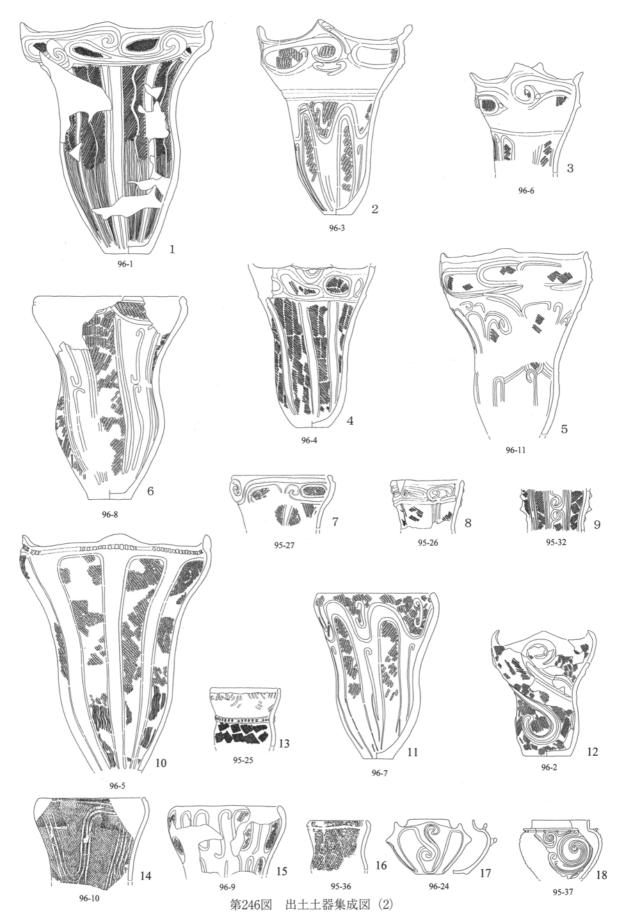
#### 遺構外出土土器

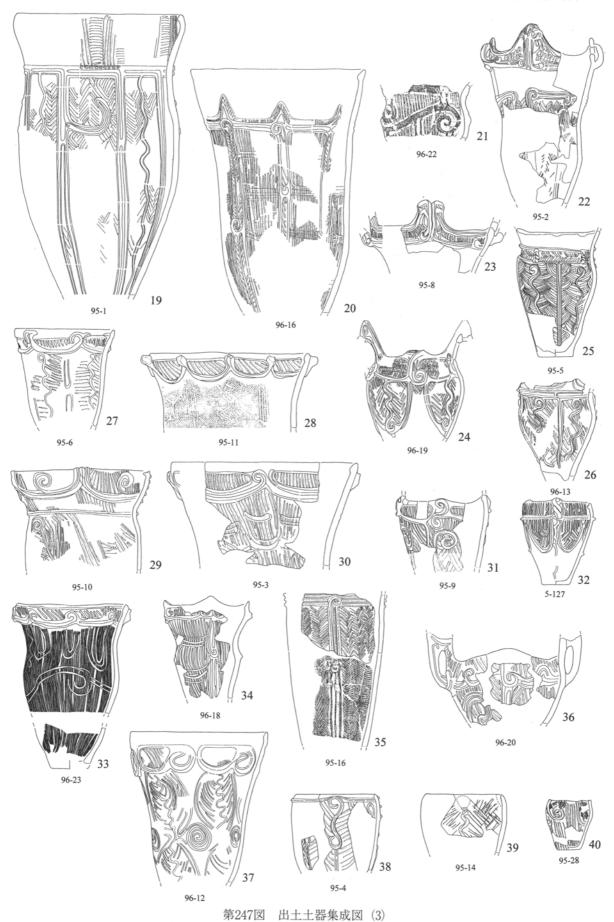
加曽利E式系(第246図)、曽利式系(第247図)に分け図示した。 2・3は4単位の波状で口縁部文様帯下に無文帯を有している、加曽利E2式新に比定される。 1・4~13は加曽利E3式に比定される。10は大形土器で口縁部にそって押圧文有す沈線が廻る。11の文様モチーフは2の胴部文様と極めて似る。12は4単位の波状を呈し、波頂下から大きく帯状の隆帯で縦のS字文様を斜めに描く。類例を見ないものである。13は頚部に隆帯が廻り口縁部に重弧状文。15は縦の楕円文S字文を交互に配す。2段構成。17・18は小形土器、24は両端に穿孔を持つ把手、18は有孔鍔付き土器、S字文、渦巻き文が描かれる。第247図、19・20は大形の土器である。21・22は曽利耳式に比定される。23~32は曽利田式に比定されよう。27~30は渦巻きつなぎ弧状文、28は渦巻き部が瘤状となる。24は唐草文系土器、大きく延びた把手を有す。32は口縁部に横位隆帯で画し、口縁から下がる2本の粘土紐拗り合わせた隆帯、胴部に隆帯による連弧状文を垂下させる。弧状内は集合沈線を充填、外は無文である。曽利田式。

35は円筒状の胴部、垂下隆帯で胴部を画し、縦位集合綾杉文。38・39は口縁部文様帯は無くなり、隆帯横位文、垂下文地文に粗いハ字状沈線文、40は小形で沈線による垂下渦巻き文、縦位の集合沈線を付す。口縁部に粗く縄文が施文される。曽利V式。









#### 3. 出土石器について

出土した石器の総点数は1397点で種類毎の 点数および組成比率は第230図の通りである。 ここでは住居跡出土の石器についてと、各調 査区毎の出土分布と傾向について若干のまと めを行いたい。

それぞれの住居跡より出土した石器は5-36・39号住居跡以外は点数的に少なく、必ずしも図示した組成比率が当てはまるものではないが、ほぼ総ての住居から石鏃と打製石斧および磨石の出土が見られる。

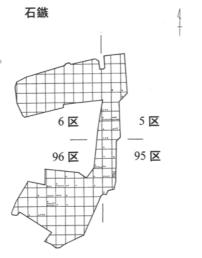
狩猟具としての石鏃や採集具、土掘り具と しての打製石斧、食物の加工具としての磨石 の在り方は当時の生産、生活形態を表してい るものと言える。また、石錐の存在も他の遺 跡ではあまり見られない傾向である。住居出 土石器の組成比率は、遺構外出土の石器とほ ぼ同様の組成比率を示しており、長野原一本 松遺跡における特徴を示すものと考えられる。 但し、住居の時期は単一ではないので実際に はそれぞれの時期別についての検討も必要で あると考えられるが今回は対象遺構が少ない ため、比較検討は行っていない。なお、長野 原一本松遺跡については、未整の遺物・遺構 が70%以上も残されていることもあり、今後 前記した組成比が修正されることもあると思 われるが、基本的には大きな変化は無いもの と推定される。

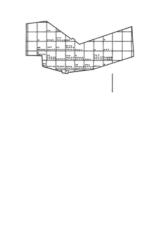
前述したように、本遺跡においては遺構外 出土の石器が出土総数の約80%を占めている。 以下、各調査区における器種別の分布図を示 し若干のまとめを行いたい。

第248・249図は、器種別の出土分布図である。また、図中の・は各グリッド毎の出土石器点数を表している。

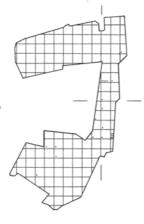
統計を行った器種は石鏃・石錐・打製石 斧・磨石・石皿・石棒、多孔石である。

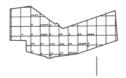
出土した数はそれぞれ多寡が見られ、最も



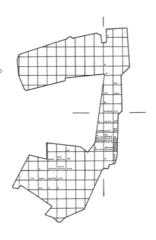


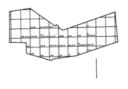
石錐





打製石斧







第248図 器種別出土分布図(1)

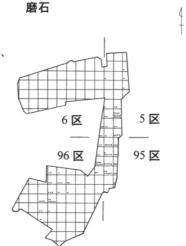
多い石鏃の400点に比し、石棒はわずか6点でいずれも欠損品である。石鏃の分布を見ると、住居や土坑の集中する場所で多く見られ、96区の谷部分にもやや集中して見られる。石錐・打製石斧などについても同様な傾向が看取される。また、打製石斧については、95・96区に集中する点が注目される。

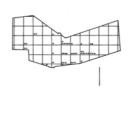
磨石は5区東側調査区の4区寄りにやや集中してみられる、この場所は遺構徐々に希薄となり、4区に向かって谷地へと移行しており、生業域との関連も考えられようか。しかし、この調査区における遺構外出土の石皿は1点のみである。

石棒・多孔石については、点数的には多くはない、その分布を見ると2点以上を出土したグリッドは無く、いずれも単一の出土である。その他の石器としては、鈎状を呈す黒曜石製の異形石器や垂飾品等も見られた。

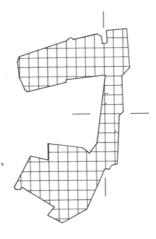
図示した分布図を見て言えることは、いずれの器種についても遺構の多く存在する場所に集中している。これは、調査時に住居跡等、各遺構確認に至るまでに覆っている黒色土が厚く、ある程度の面にまで下げないとプランの確認ができないという事実があるためである。但し96区の谷地部については、遺構は無いものの、石鏃・打製石斧・磨石などが多く出土しており、土器の出土量とも比例し、いわゆる廃棄の場であったと考えられるが、土器の時期を見ると比較的短期間の廃棄行為が想定される。

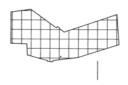
個々の石器についての検討は、時間的な制 約や力量不足のため記載することができなか ったが、今後整理が進み、より多くのデータ 集積を待って、時期別の器種組成について、 検討を行いたいと考えている。



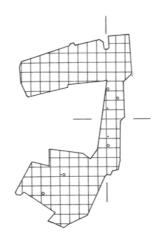


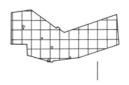
石皿





石棒・多孔石





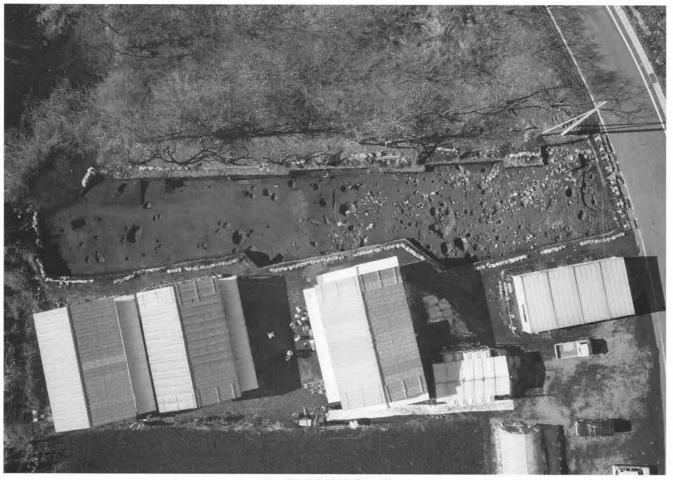
。多孔石 0 50m

第249図 器種別出土分布図 (2)

# 報告書抄録

書名ふりがな	ながのはらいっぽんまついせきかっこに
書 名	長野原一本松遺跡 (2)
副 書 名	八ツ場ダム建設工事に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書
卷次	第15集
シリーズ名	財団法人群馬県埋蔵文化財調査事業団調査報告書
シリーズ番号	第408集
編著者名	小野和之
編集機関	財団法人群馬県埋蔵文化財調査事業団
発 行 機 関	財団法人群馬県埋蔵文化財調査事業団
発行年月日	20070328
作成法人ID	21005
郵 便 番 号	377 – 8555
電 話 番 号	0279 - 52 - 2511
住 所	群馬県渋川市北橘町大字下箱田784-2
遺跡名ふりがな	ながのはらいっぽんまついせき
遺 跡 名	長野原一本松遺跡
所在地ふりがな	ぐんまけんあがつまぐんながのはらまちおおあざいっぽんまつ
遺跡所在地	群馬県吾妻郡長野原町大字一本松
市町村コード	10424
遺跡番号	0063
北緯(日本測地系)	363241
東経(日本測地系)	1383914
北緯(世界測地系)	363252
東経(世界測地系)	1383902
調査期間	19970414 - 19971223/19981026 - 19981225/19990409 - 19991224
調査面積	4, 378m²
調査原因	ダム建設工事に伴う代替地造成工事
種別	集落
主な時代	縄文/平安/中・近世
	集落-縄文-住居26+柱穴列1+埋甕3+炉3+土坑+配石1-土器+石器/平安
遺跡概要	-住居2+土坑-土器+石器+鉄製品/中世-土坑2-陶磁器+銭/近世-土坑-
	陶磁器-鉄製品+銭
特記事項	縄文中期後半から後期の大規模集落

# 写 真 図 版



5・95区全景(上空より)



6区全景(東より)



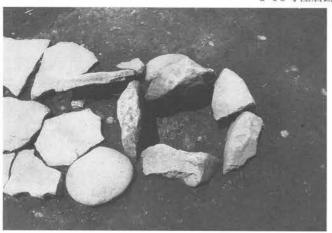
5区全景(西より)



5区全景(南より)



5-10号住居跡全景(南より)



5-10号住居跡炉(東より)



5-10号住居跡堀方全景(南より)



5-19号住居跡全景 南より



5-19号住居跡炉(西より)



5-20号住居跡全景(東より)



5-20号住居跡遺物出土状態(東より)



5-20号住居跡遺物出土状態(南より)



5-20号住居跡炉(北より)



5-20号住居跡炉堀方(南より)



5-21号住居跡全景(南より)



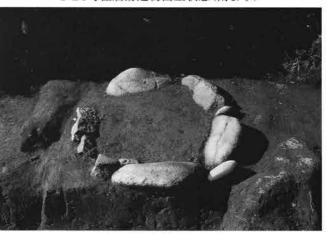
5-21号住居跡遺物出土状態(南東より)



5-21号住居跡遺物出土状態(南より)



5-22号住居跡全景(東より)



5-24号住居跡炉(東より)



5-20・25号住居跡全景(南より)



5-25号住居跡遺物出土状態(西より)



5-25号住居跡炉(東より)

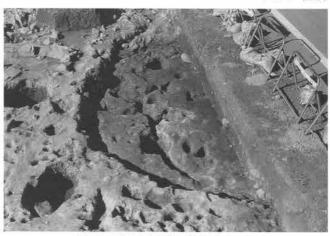


5-25号住居跡埋甕出土状態(東より)



5-26号住居跡遺物出土状態(東より)





5-26号住居跡掘方全景(東より



5-27号住居跡炉(南より)



5-27号任居跡掘万全景(東より



5-20・25・6-9号住居跡全景(東より)



5-30号住居跡全景(南より)



5-30号住居跡遺物出土状態(南より)



5-30号住居跡遺物出土状態(南より)



5-30号住居跡炉遺物出土状態(西より)



5-30号住居跡炉(北より)



5-30号住居跡埋甕検出状況(南より)



5-30号住居跡埋甕セクション(南より



5-31号住居跡全景(南より)



5-31号住居跡炉(北より)



5-31号住居跡炉埋設土器(南より)



5-33号住居跡全景(南より)



5-33号住居跡炉(南より)



5-33号住居跡炉(北より)



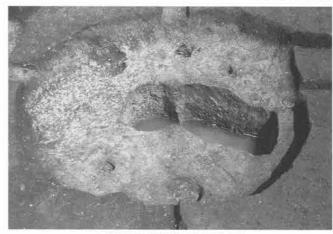
5-33号住居跡埋甕(西より)



5-33号住居跡遺物出土状態(北より)



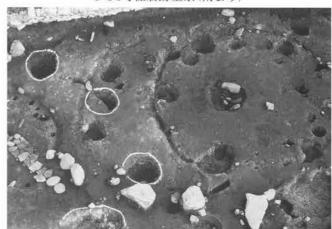
5-34号住居跡遺物出土状態(南より)



5-34号住居跡全景(南より)



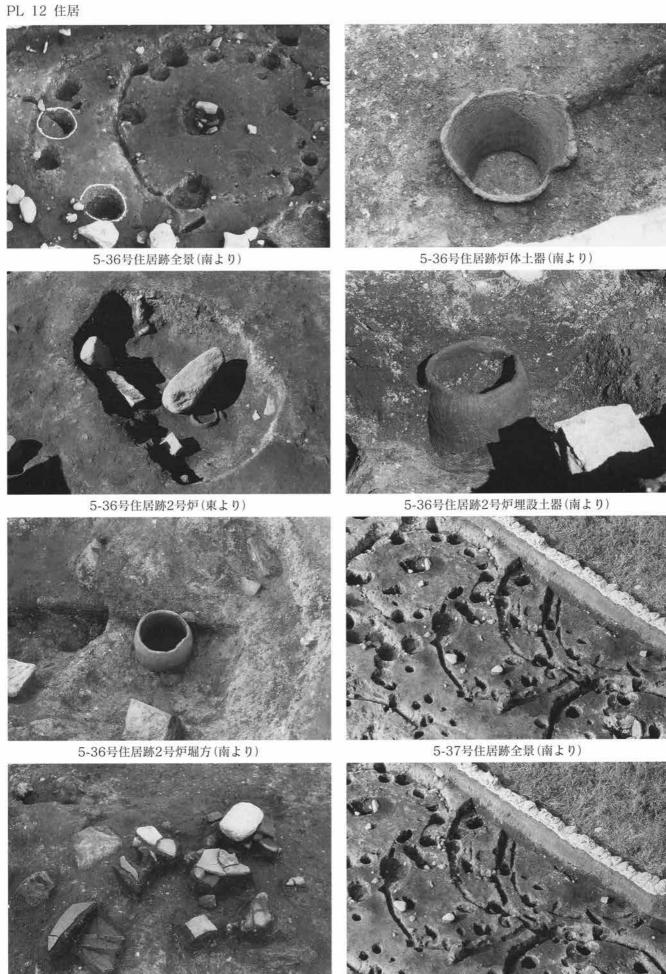
5-35号住居跡遺物出土状態(南より)



5-35号住居跡全景(南より)



5-36号住居跡遺物出土状態(南より)



5-37号住居跡遺物出土状態(南より)

5-38号住居跡全景(南より)





5-39号住居跡遺物出土状態(南東より)



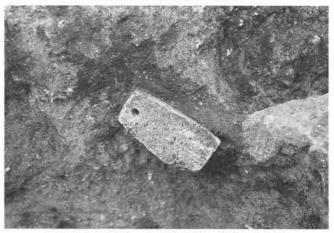
5-39号住居跡炉検出状況(南東より)



5-40号住居跡炉(南より)



5-39号住居跡全景(南より



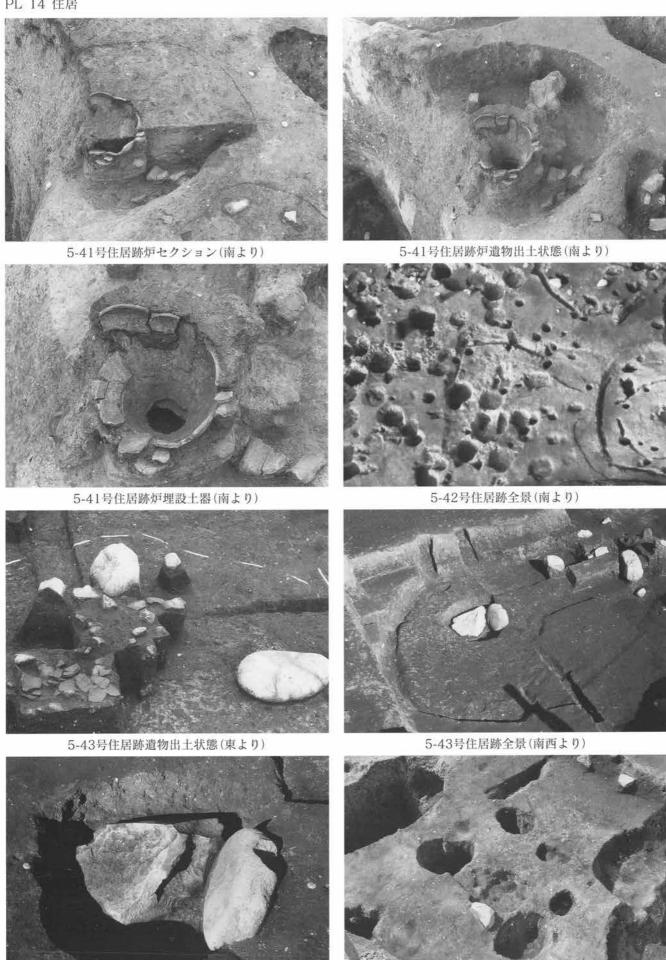
5-39号住居跡ピット2遺物出土状態(東より)



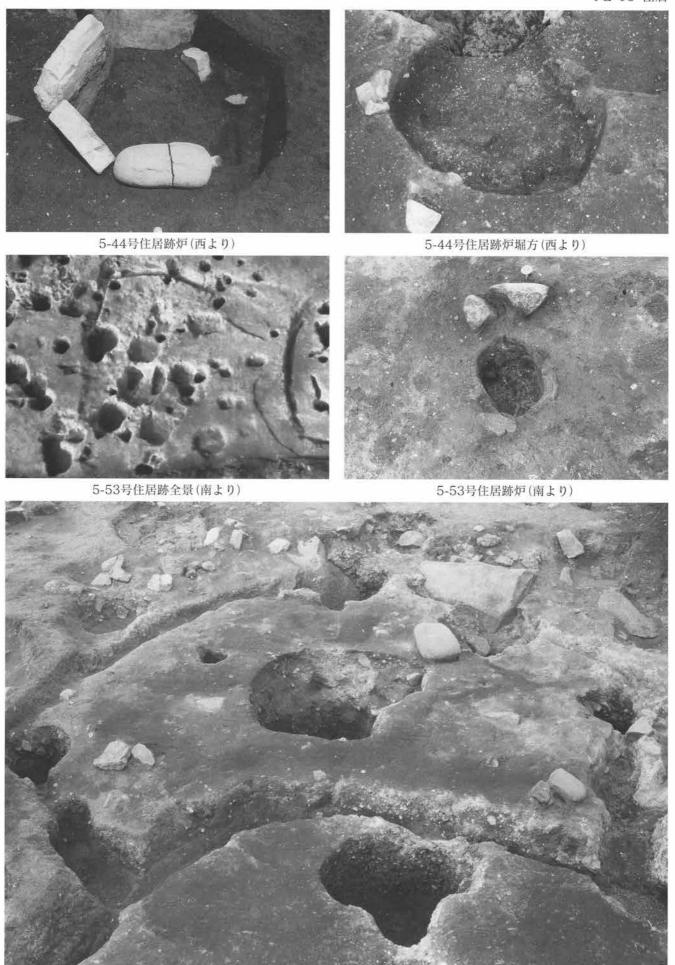
5-40号住居跡全景(南より)



5-41号住居跡全景(南より)



5-43号住居跡炉(南より) 5-44号住居跡全景(南より)



6-9号住居跡全景(南より)

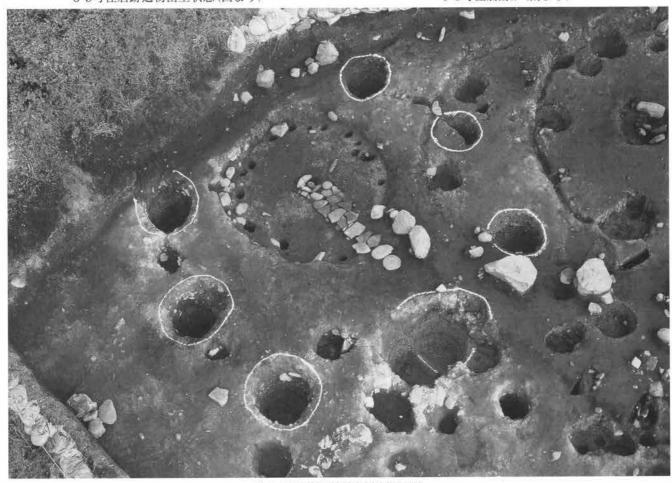
## PL 16 住居・柱穴・炉



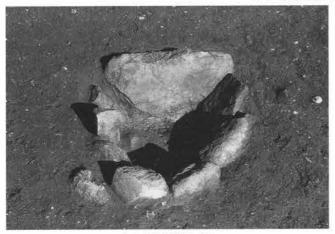
6-9号住居跡遺物出土状態(西より)



6-9号住居跡炉(南より)



5-1号円形柱穴列全景(南より)

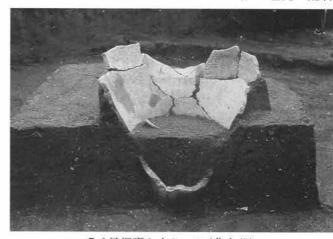


4-1号炉(南より)



5-2号炉(東より)





5-1号埋甕セクション(北より)



5-2号埋甕セクション(西より)



5-3号埋甕検出状況(北より)



5-5号埋甕セクション(南より)



5-6号埋甕セクション(東より)



96-1号埋甕セクション(南西より)



5-2号配石下土坑遺物出土状態(西より)

## PL 18 配石·全景·土坑



5-2号配石下土坑骨片出土状態(南より)



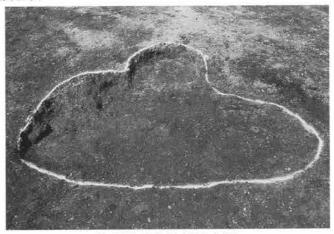
3区全景(南より)



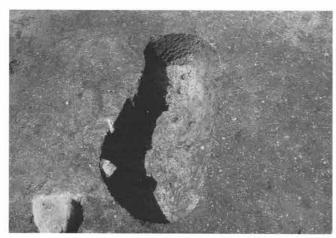
3区全景(西より)



3-4号土坑全景(西より)



3-5号土坑全景(南西より)



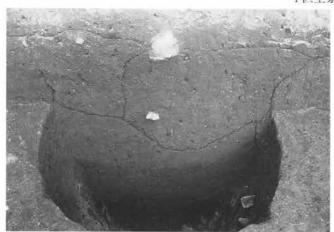
3-6号土坑全景(南西より)



3-7号土坑全景(南より)



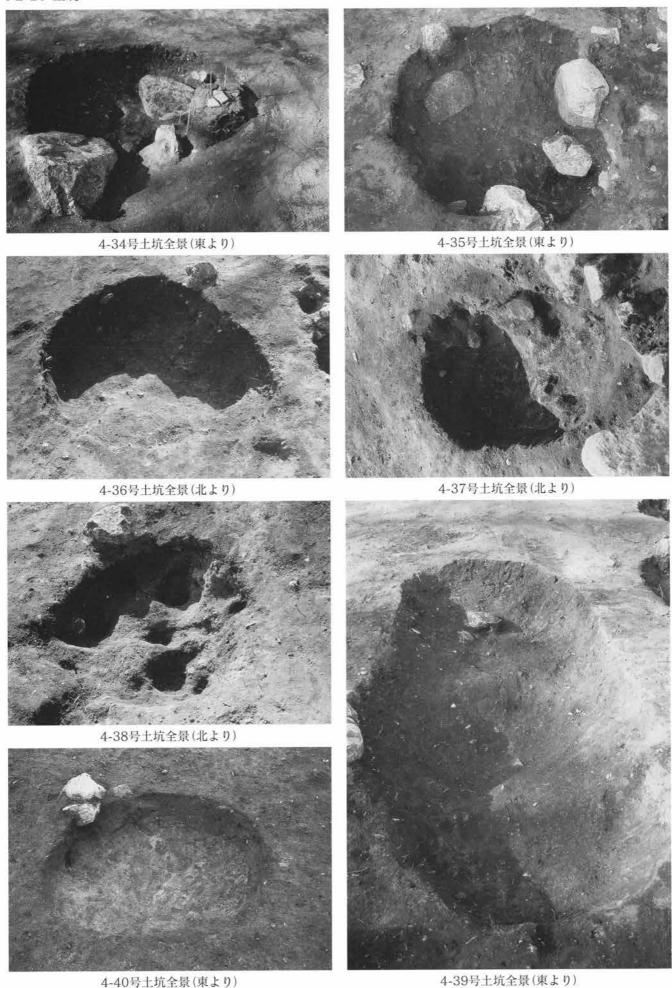
4区全景(東より)

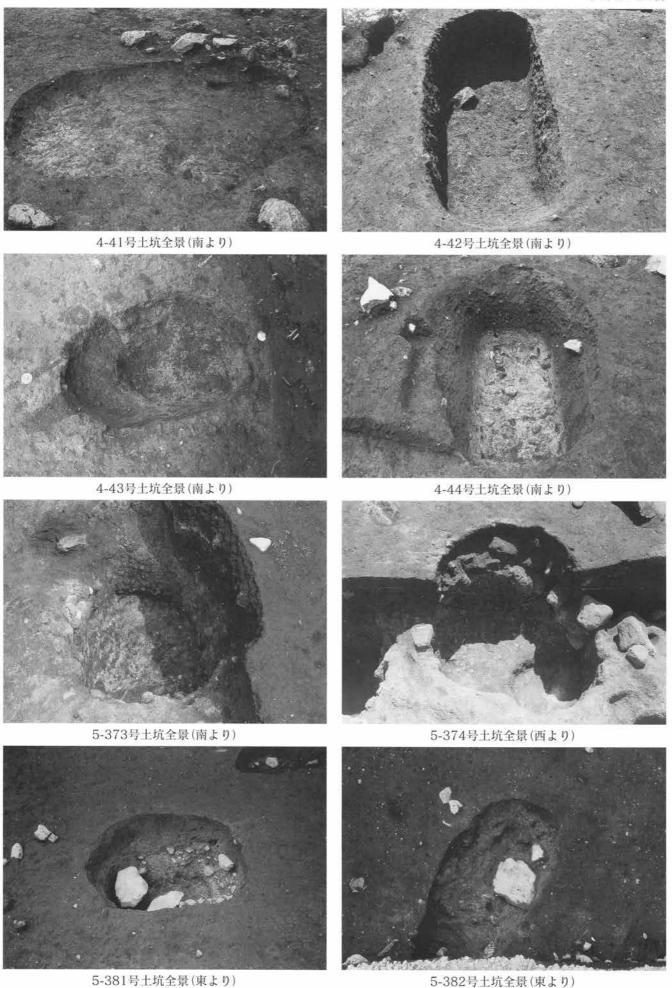


4-32号土坑セクション(南より)

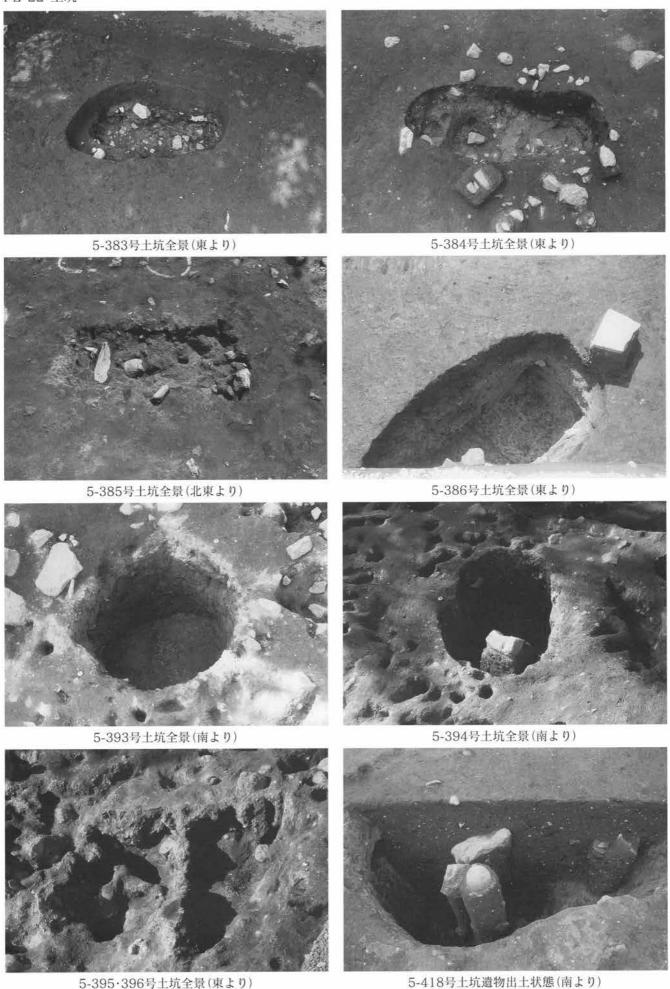


4-33号土坑全景(北より)





5-382号土坑全景(東より)



5-395・396号土坑全景(東より)

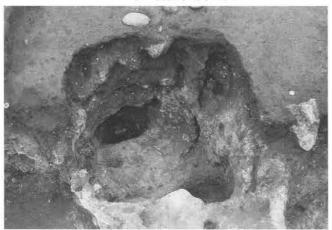




5-461号土坑遺物出土状態(北より)



5-493号土坑全景(西より)



5-495号土坑全景(西より)

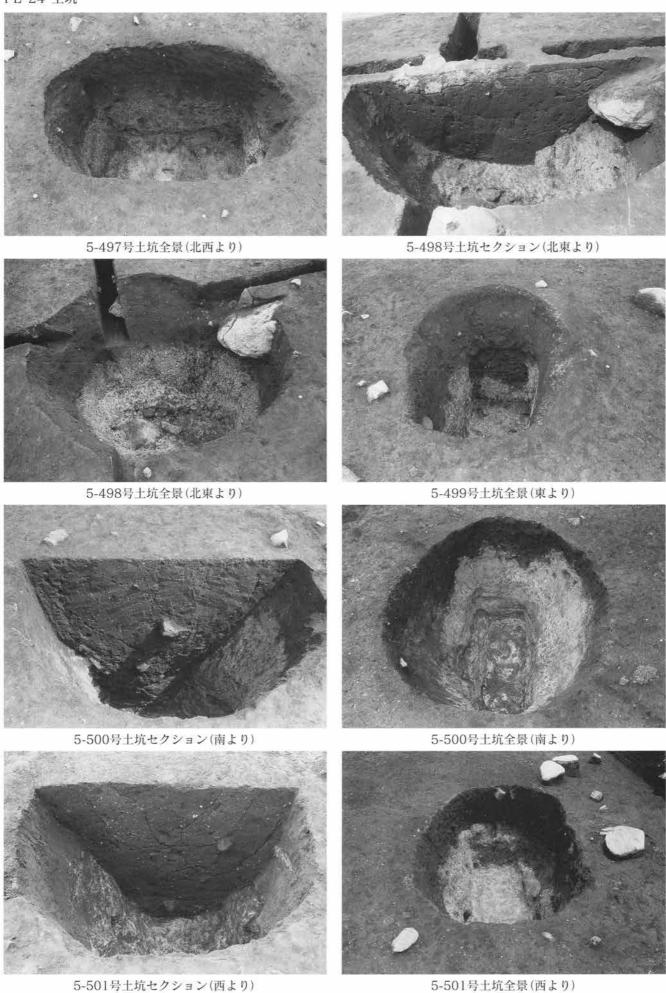




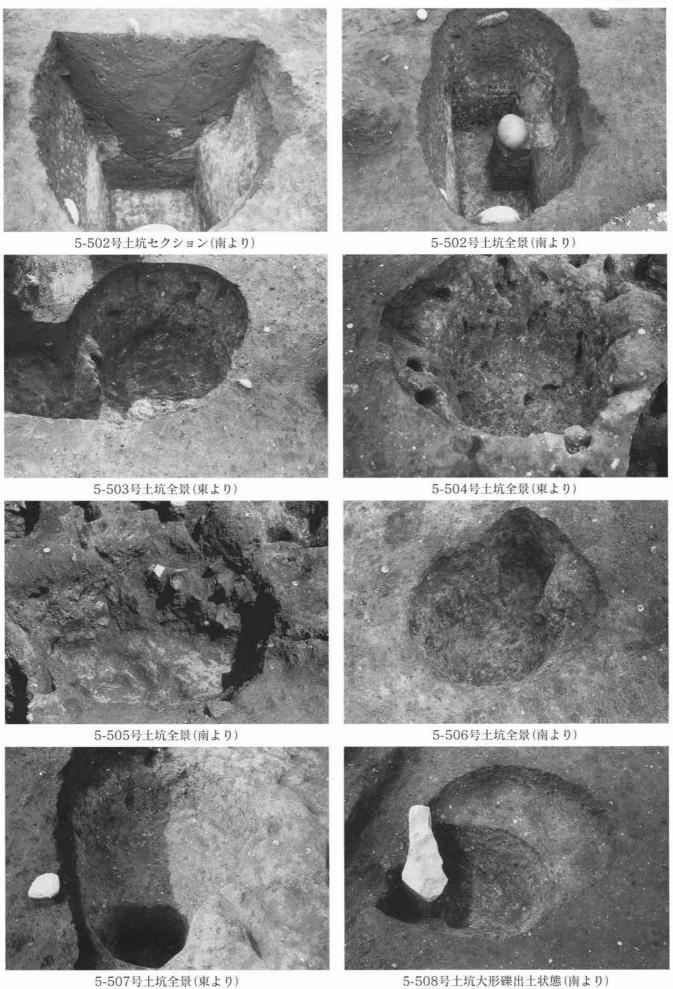
5-494号土坑遺物出土状態(西より)



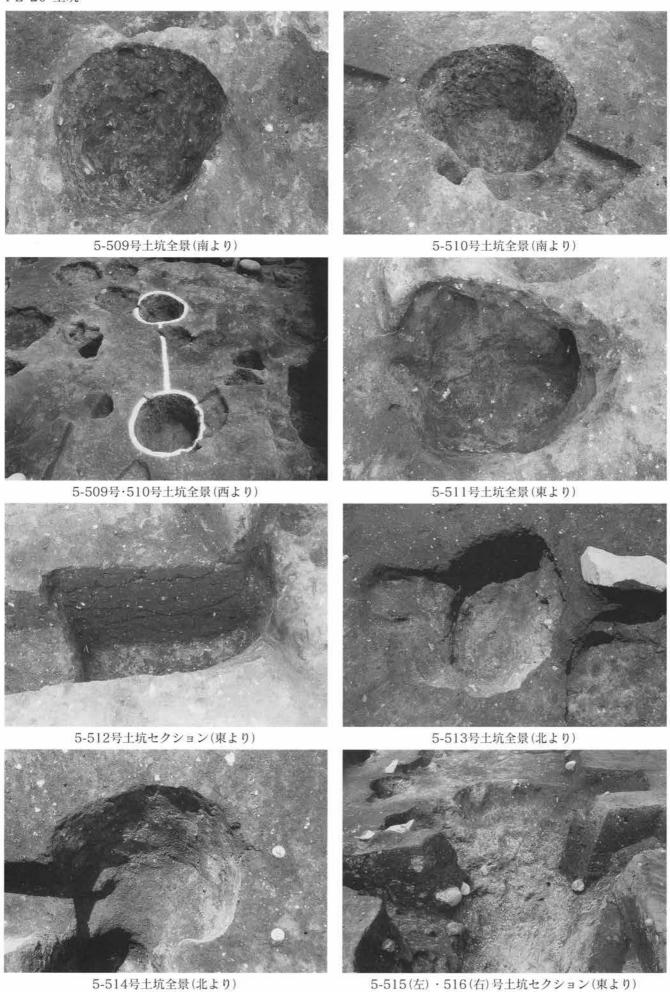
5-496号土坑全景(南より)

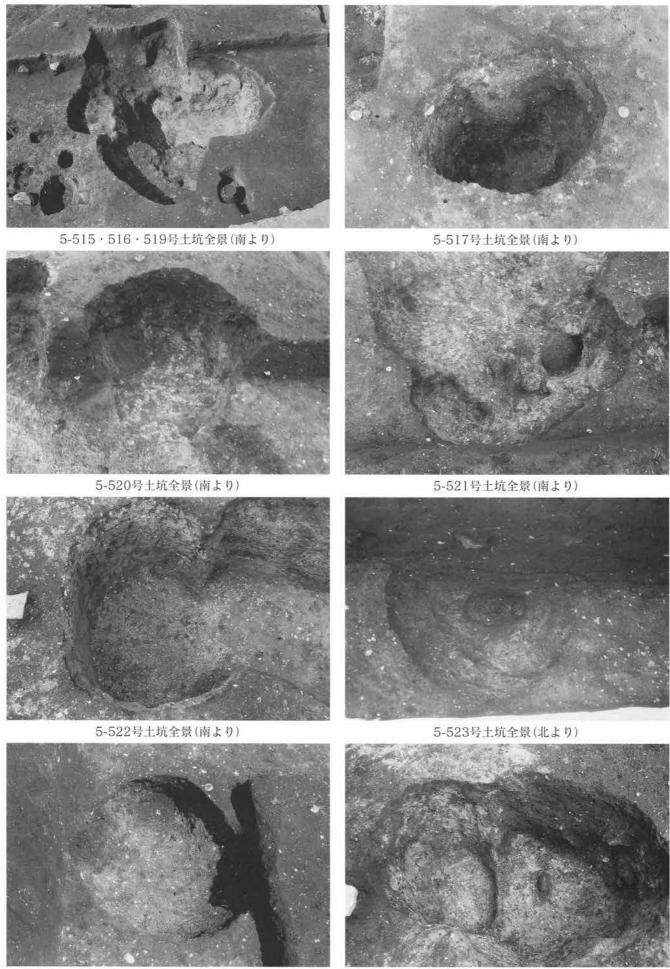


5-501号土坑全景(西より)

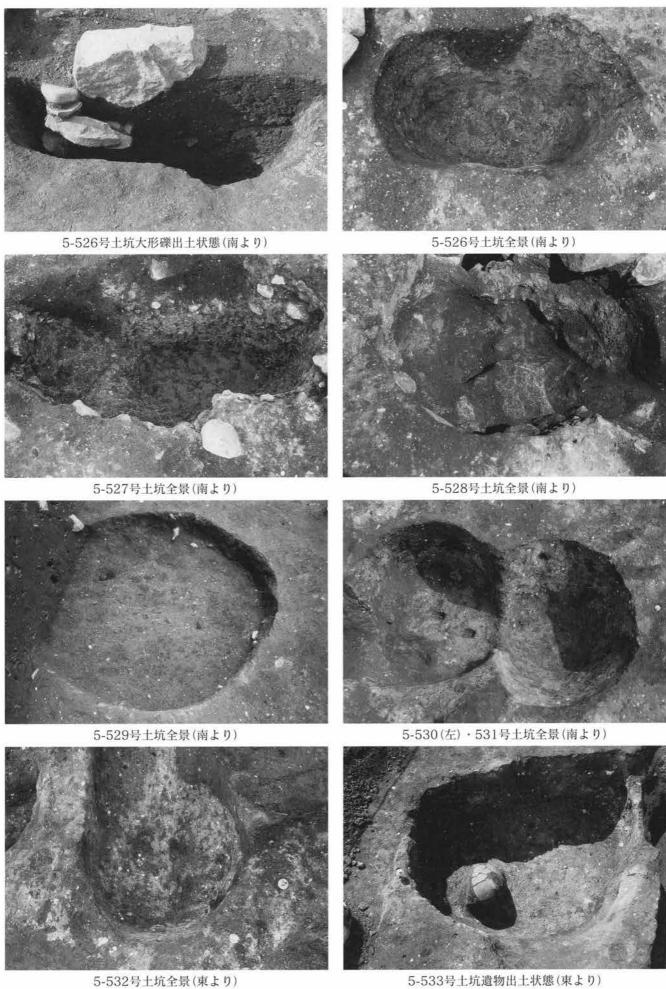


5-508号土坑大形礫出土状態(南より)

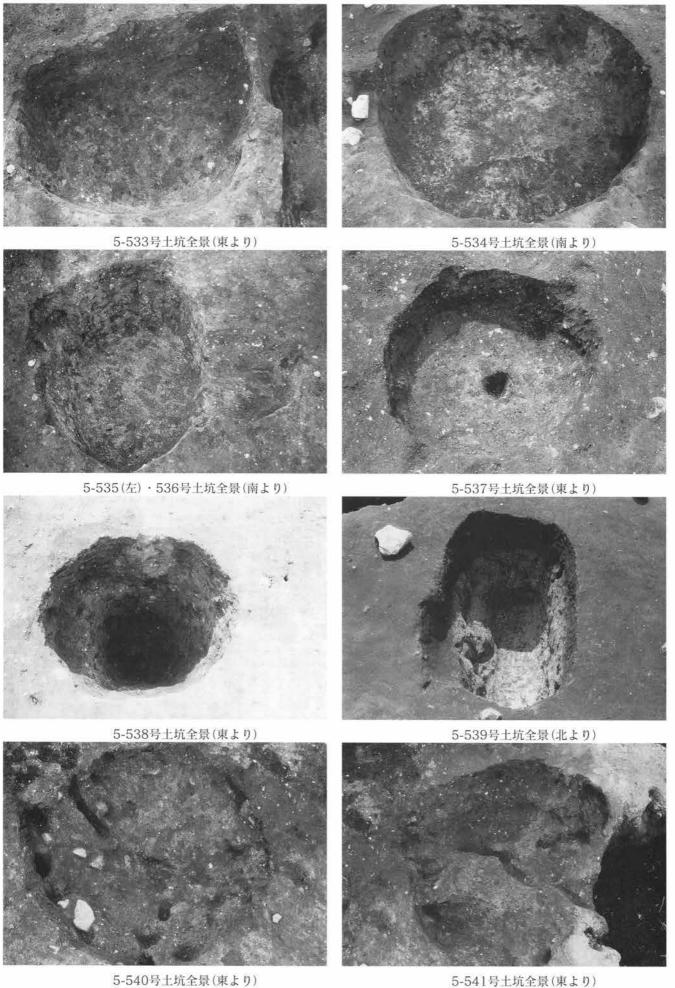




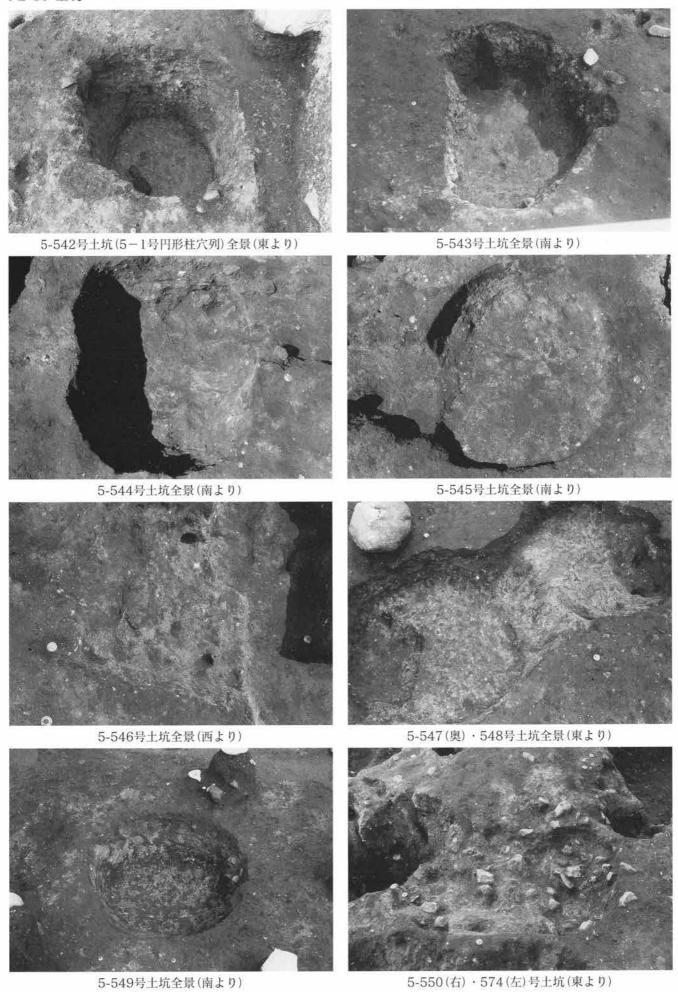
5-524号土坑全景(南より) 5-525号土坑全景(南より)

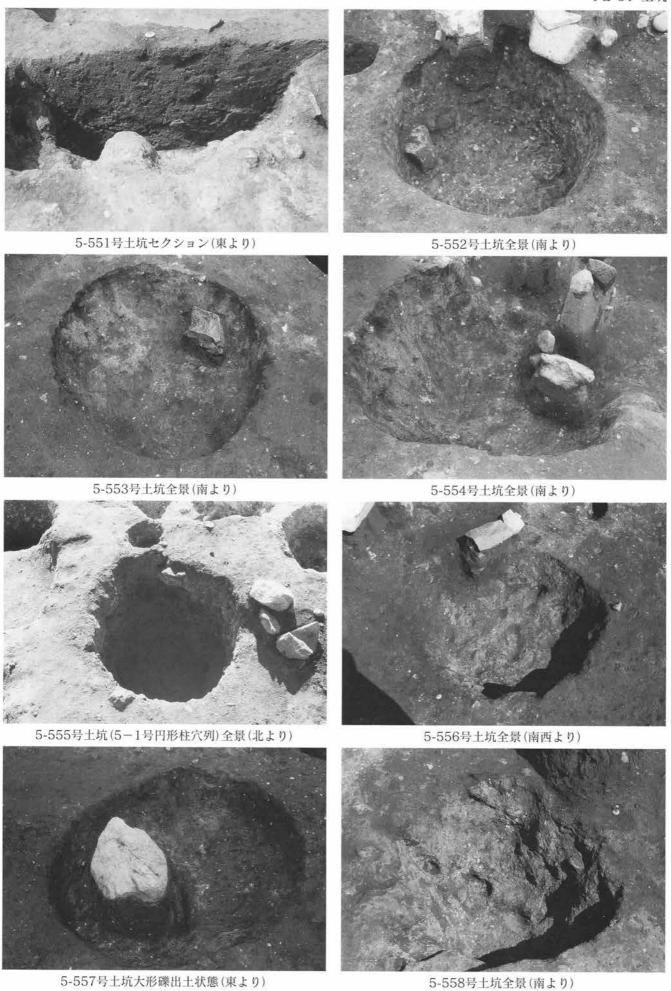


5-533号土坑遺物出土状態(東より)



5-541号土坑全景(東より)





PL 32 土坑



5-559号土坑セクション(南東より)



5-559号土坑遺物出土状態(南東より)



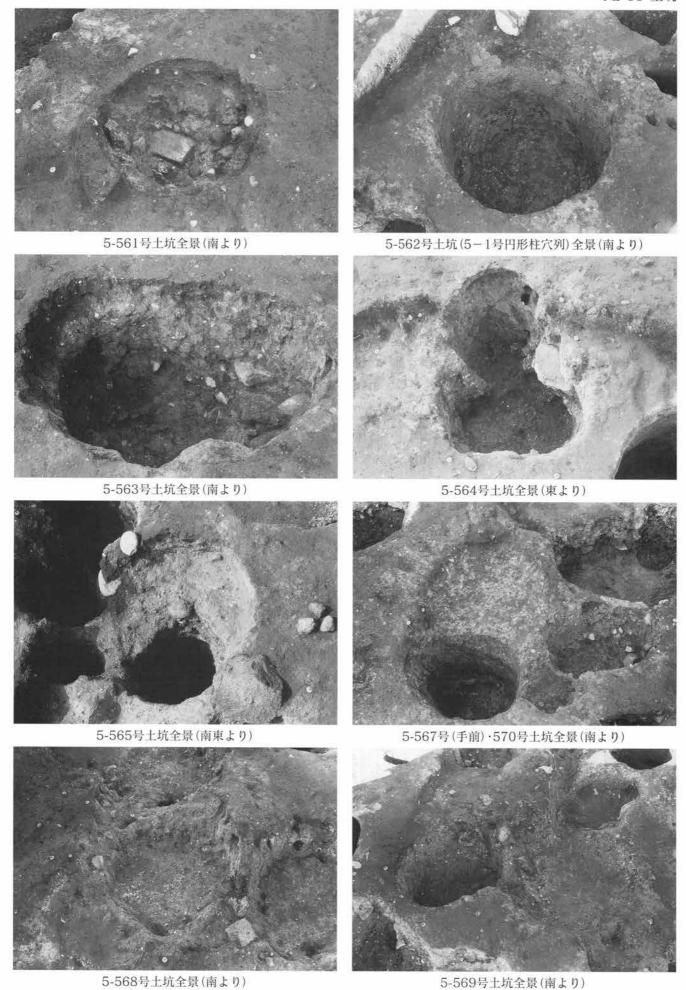
5-559号土坑遺物出土状態(東より)

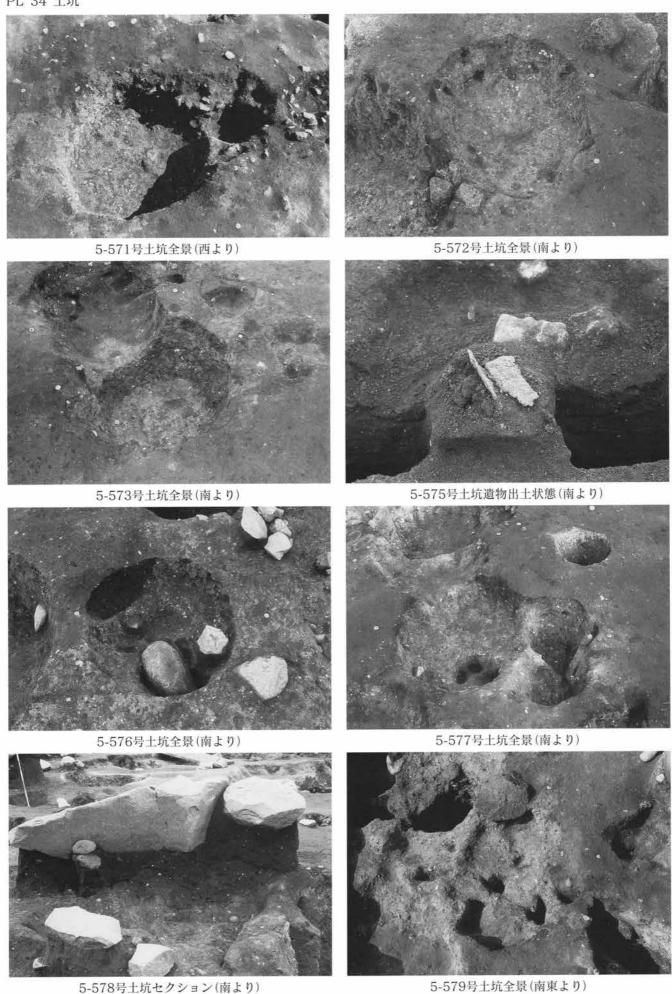


5-559号土坑全景(東より)

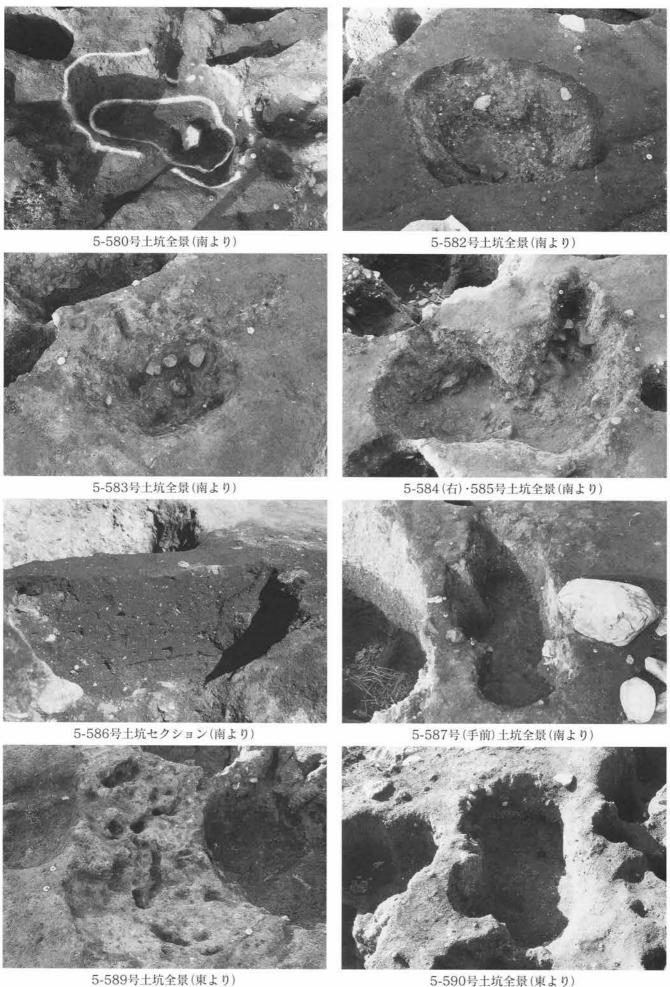


5-560号土坑全景(西より)

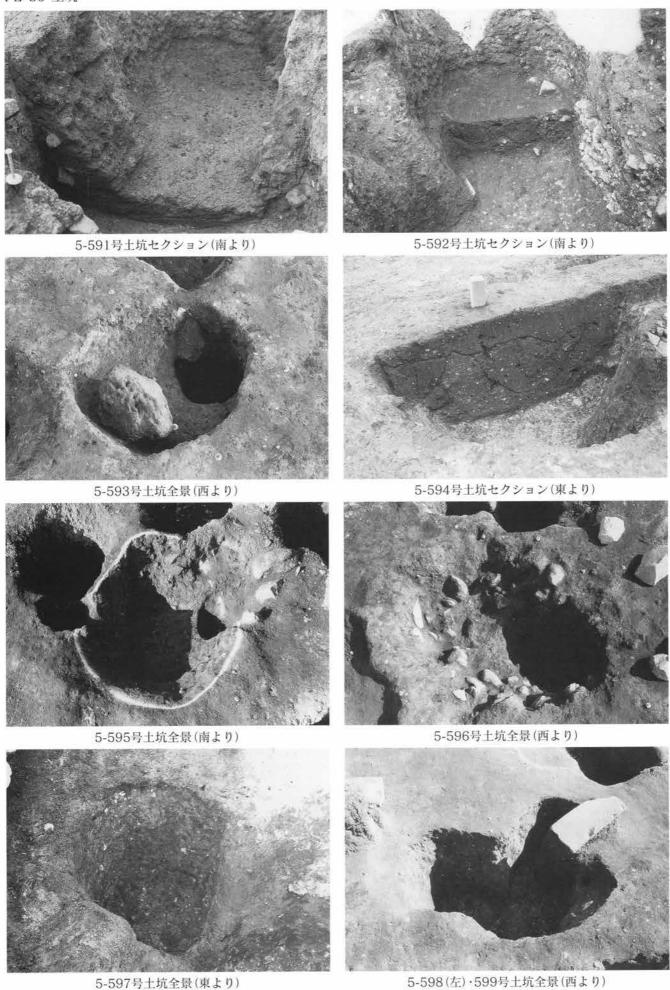




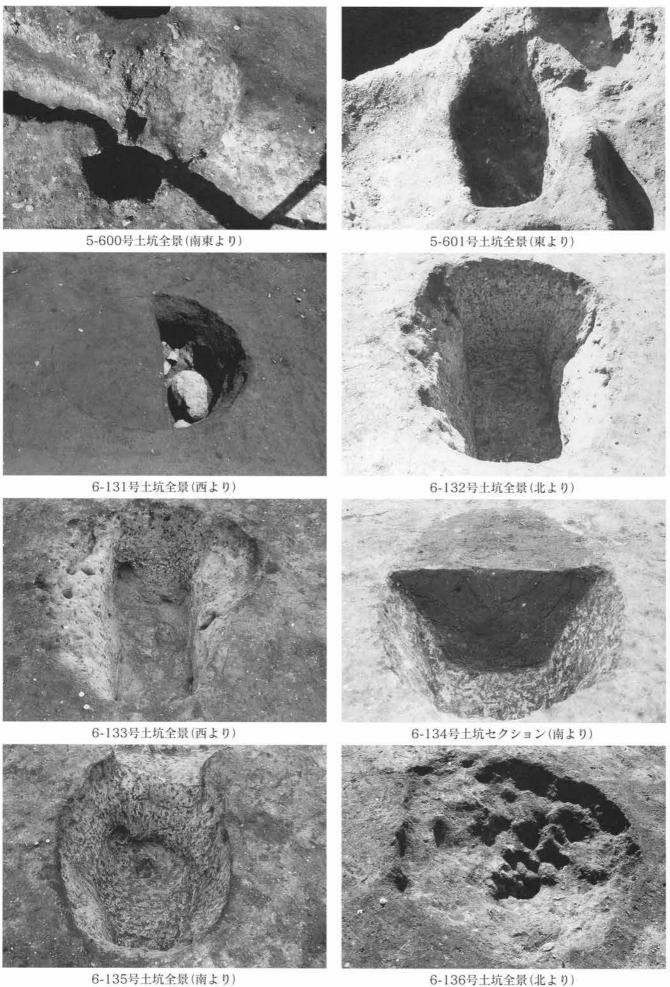
5-578号土坑セクション(南より)



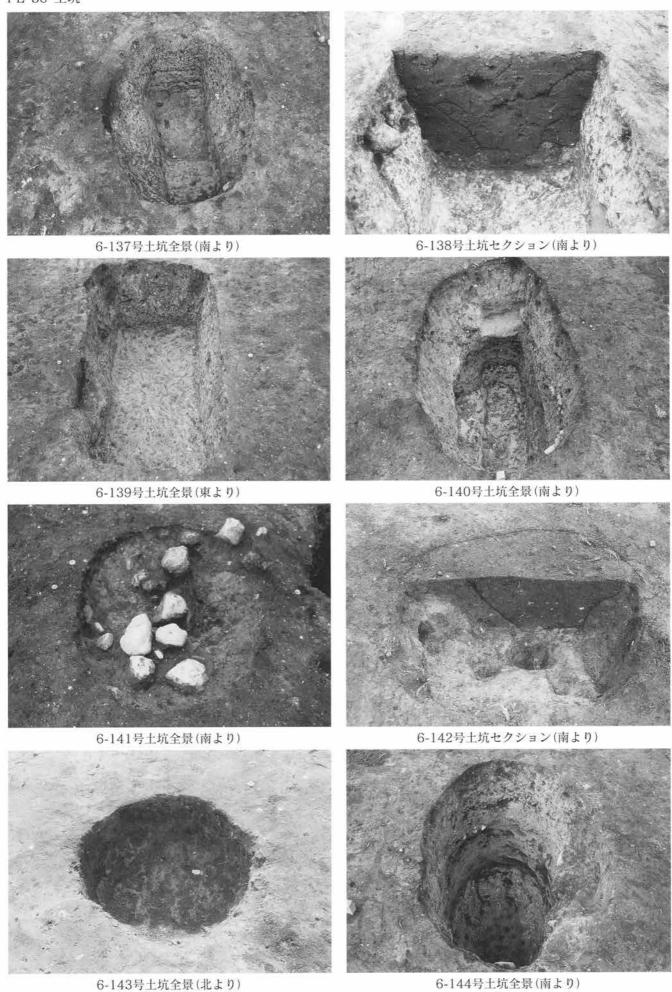
5-590号土坑全景(東より)

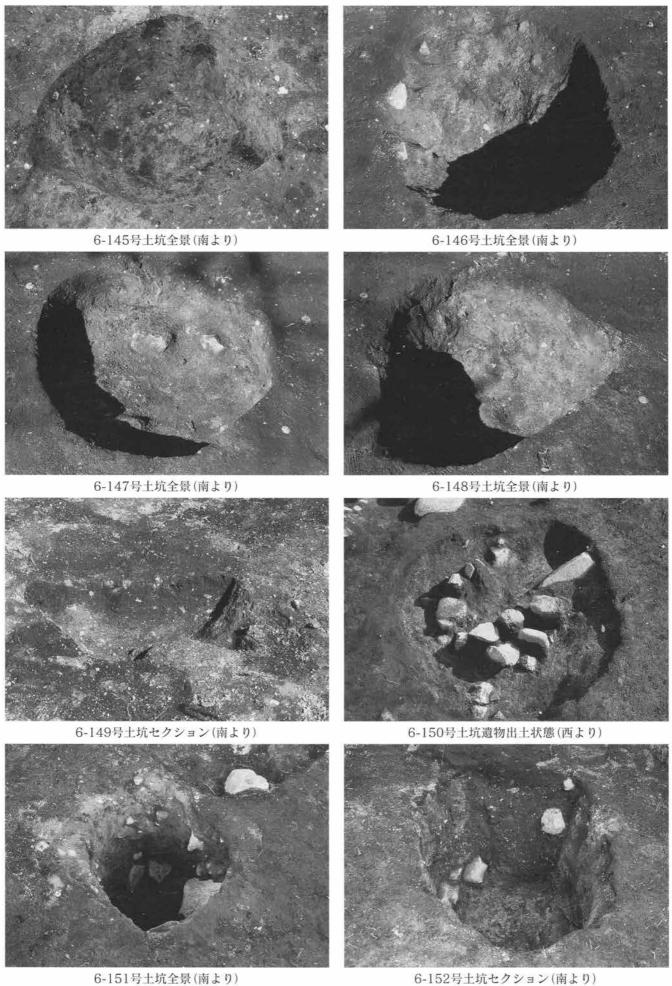


5-598(左)・599号土坑全景(西より)

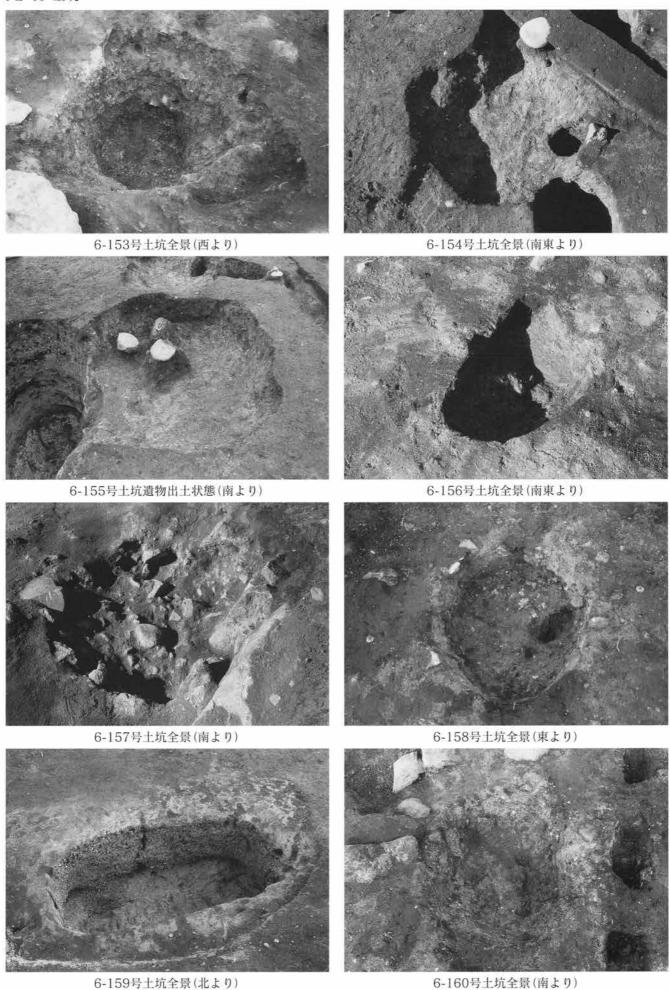


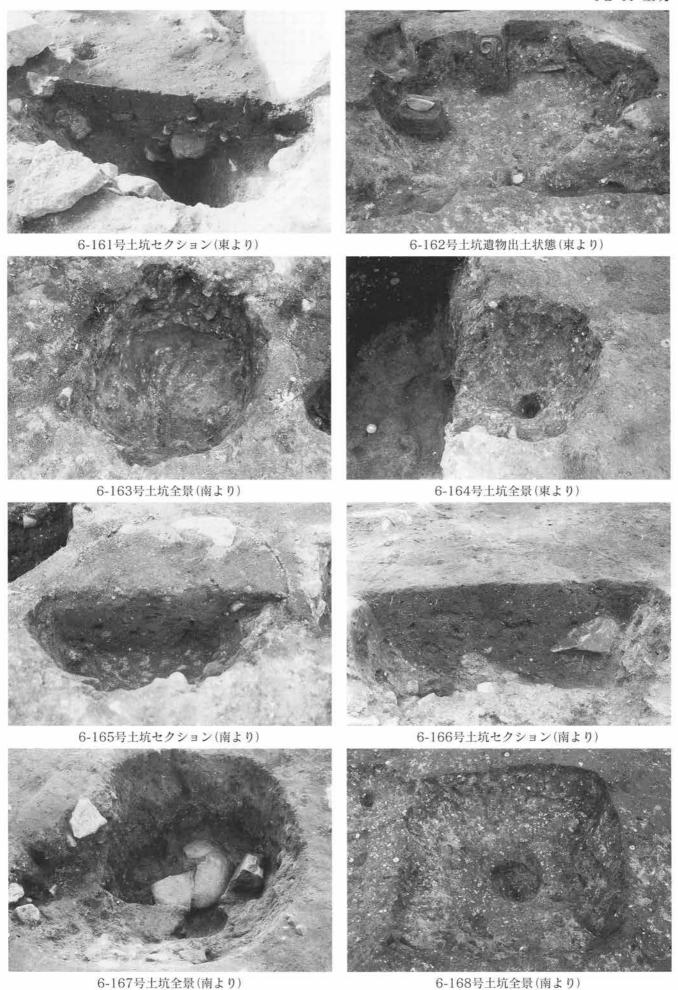
6-136号土坑全景(北より)

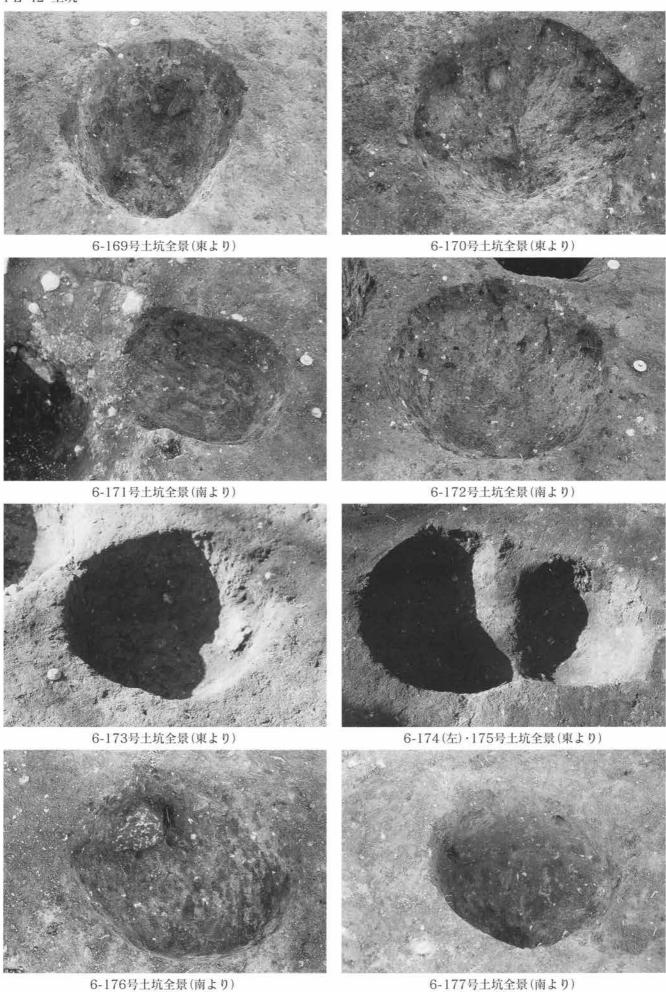




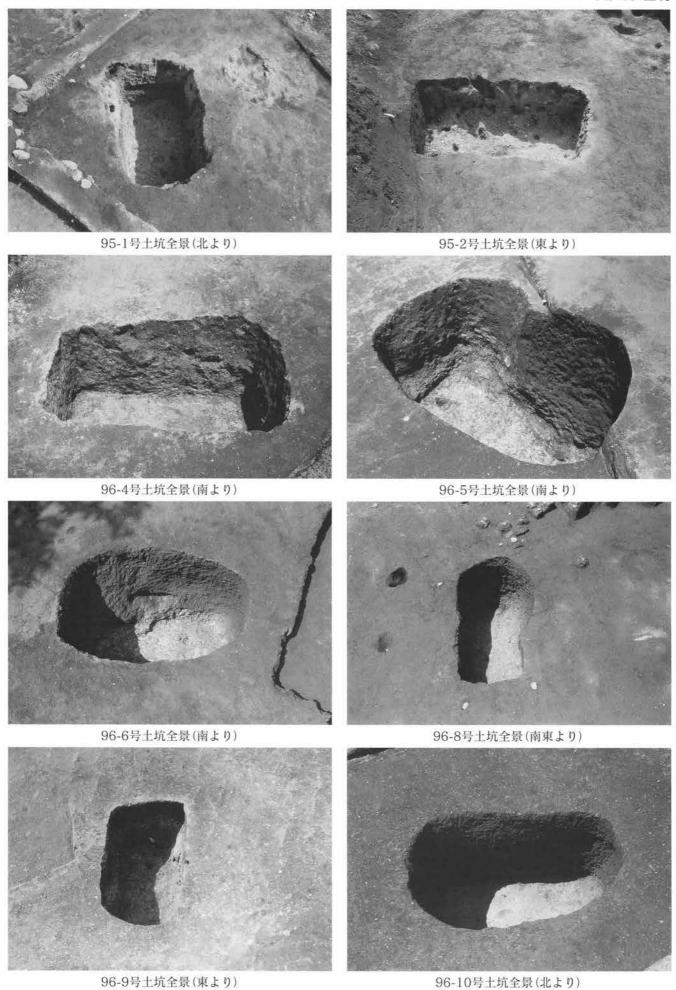
6-152号土坑セクション(南より)

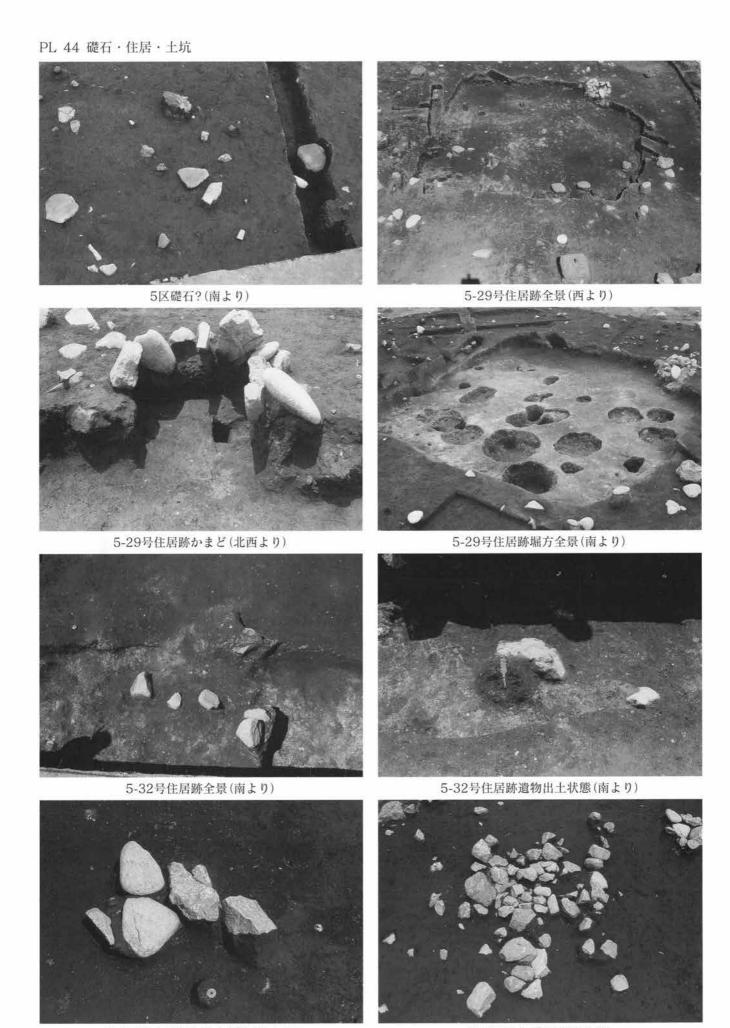






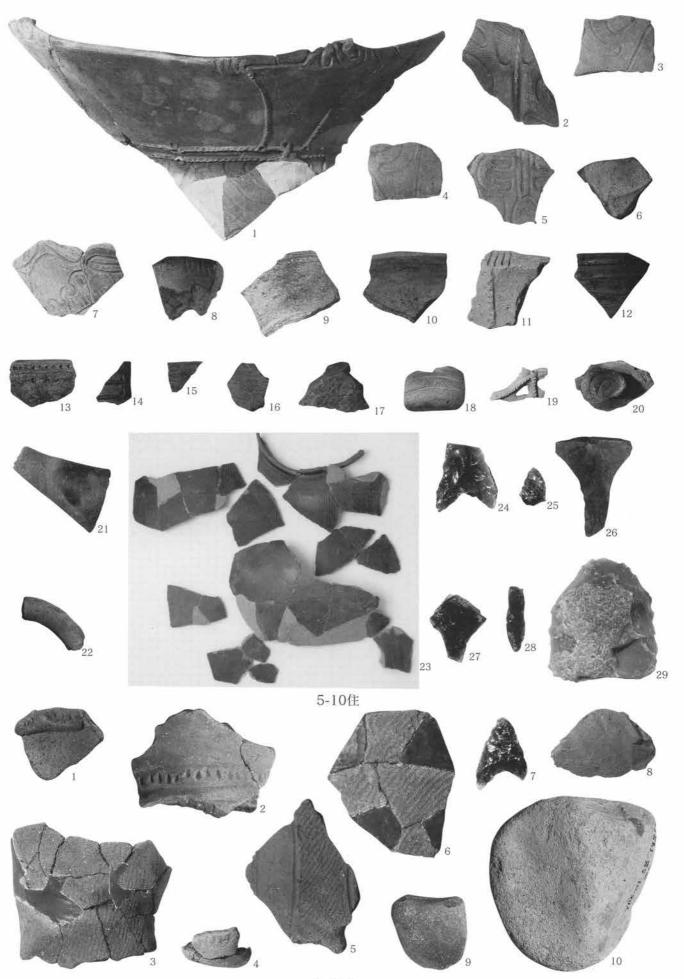
6-177号土坑全景(南より)





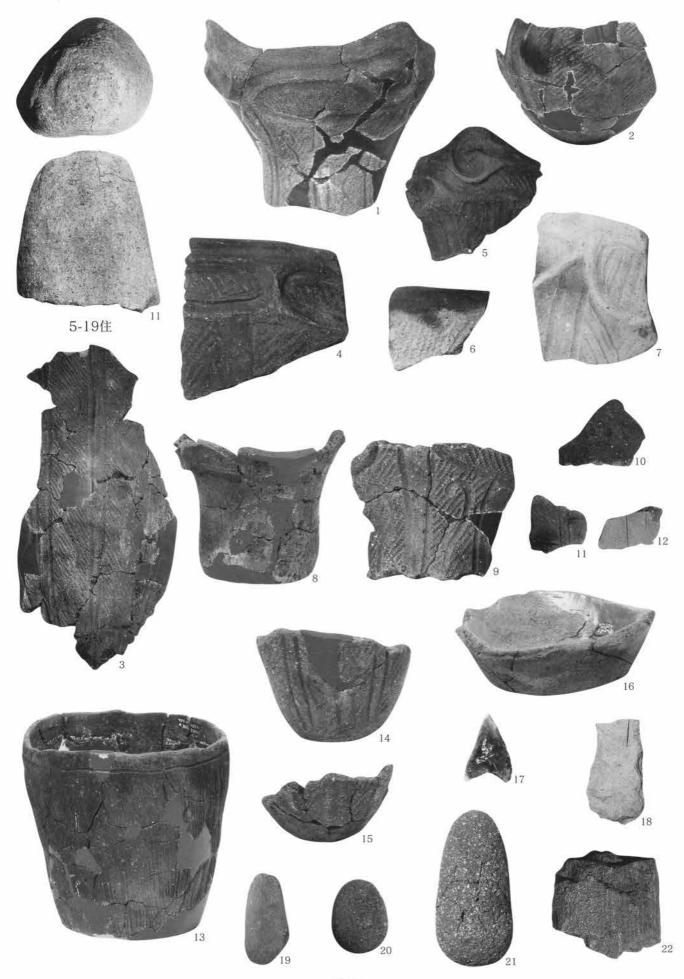
5-490号土坑遺物出土状態(南より)

5-491号土坑全景(南より)

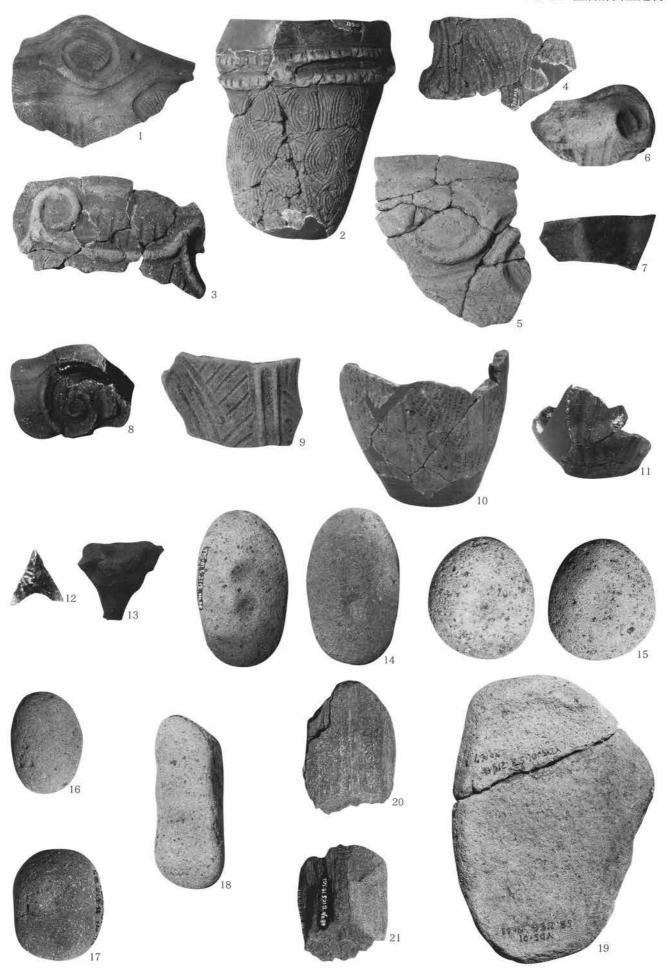


5-19住

PL 46 住居跡出土遺物

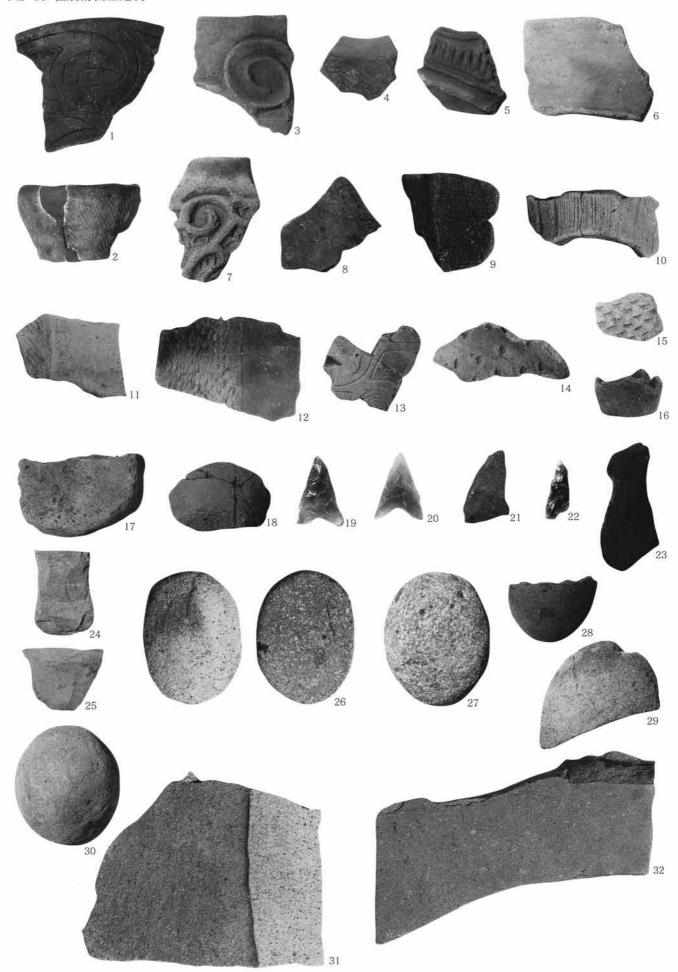


5-20住



5-21住

PL 48 住居跡出土遺物



5-22住

PL 49 住居跡出土遺物

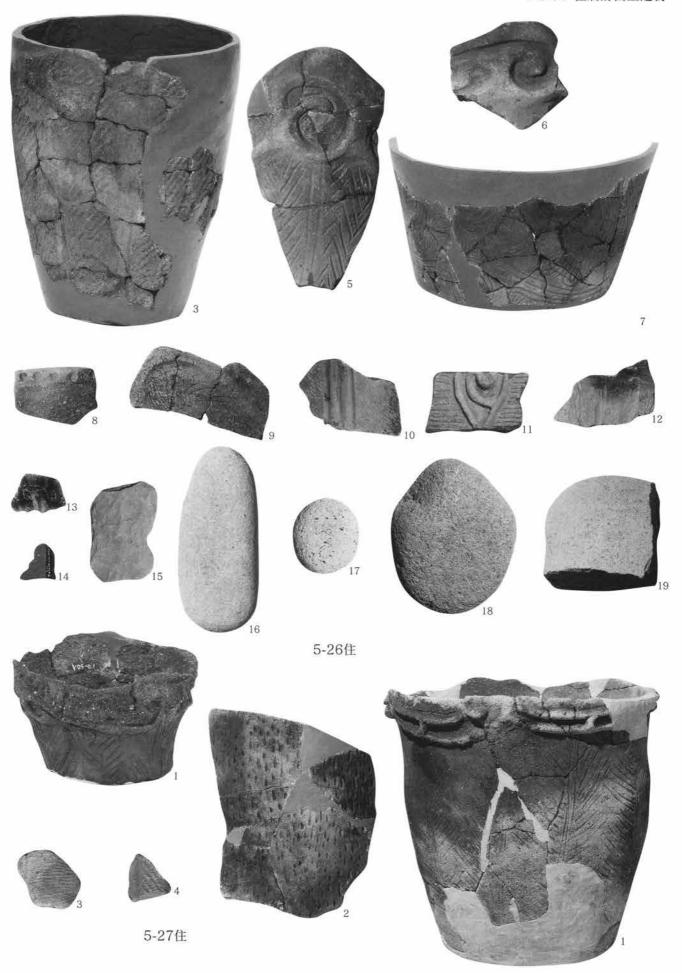


5-24住 5-25住

PL 50 住居跡出土遺物



5-26住

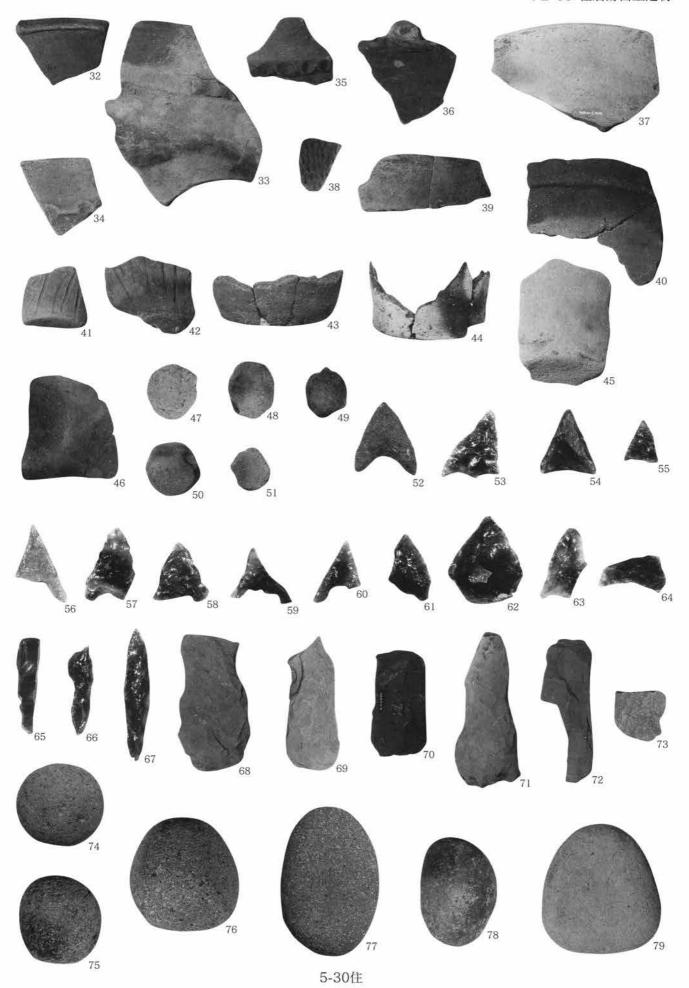


5-30住

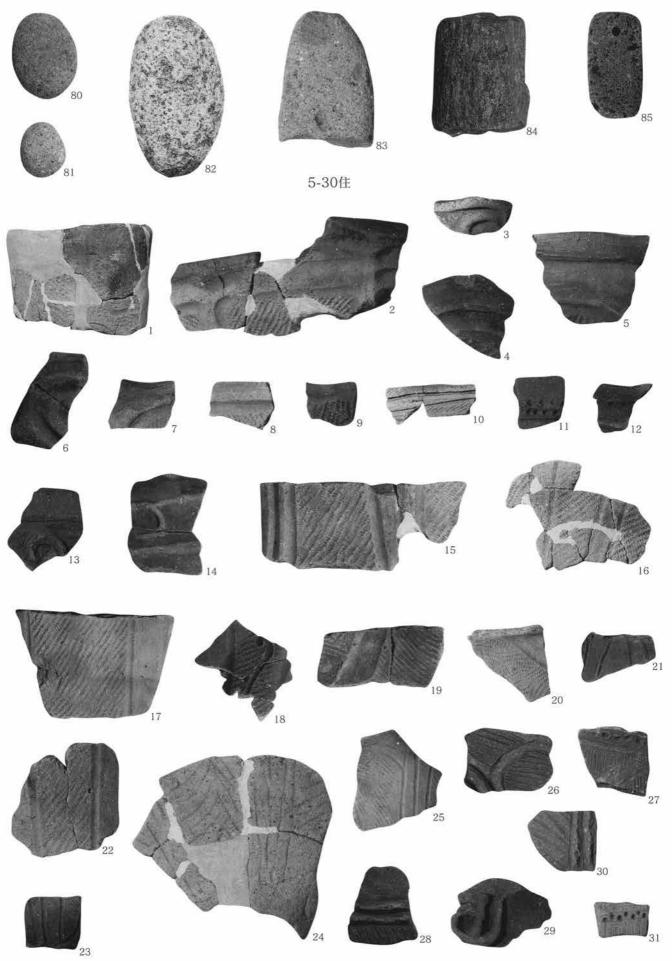
PL 52 住居跡出土遺物



5-30住



PL 54 住居跡出土遺物



5-31住

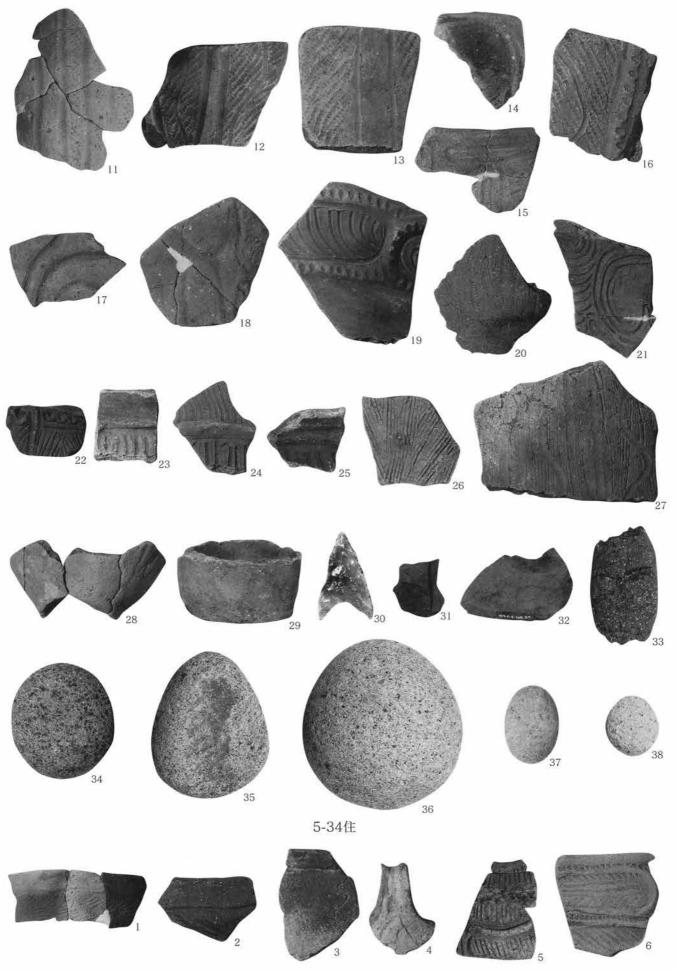


5-33住

PL 56 住居跡出土遺物

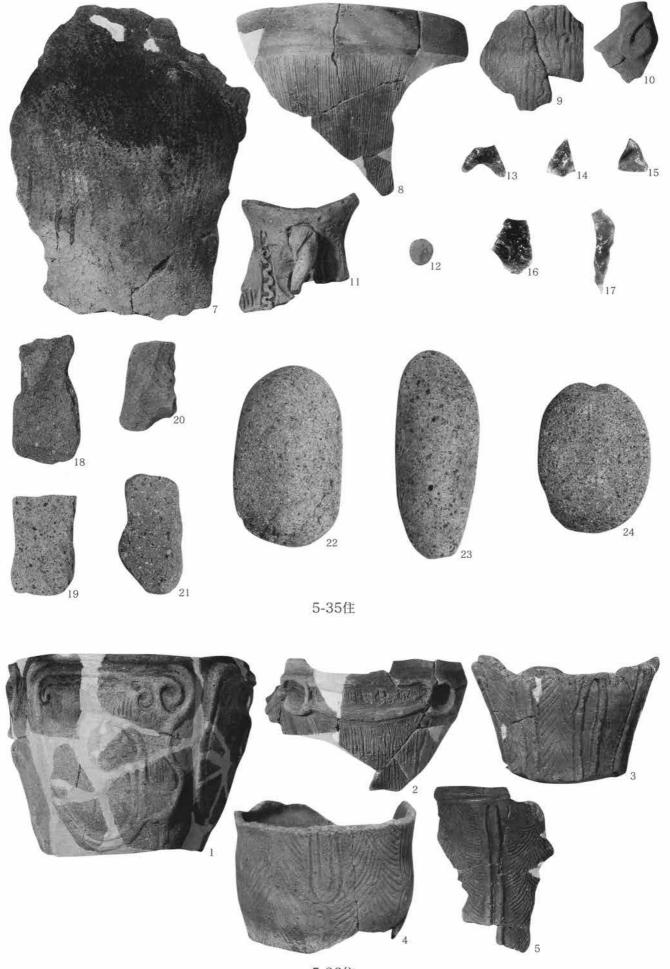


5-34住



5-35住

PL 58 住居跡出土遺物



5-36住

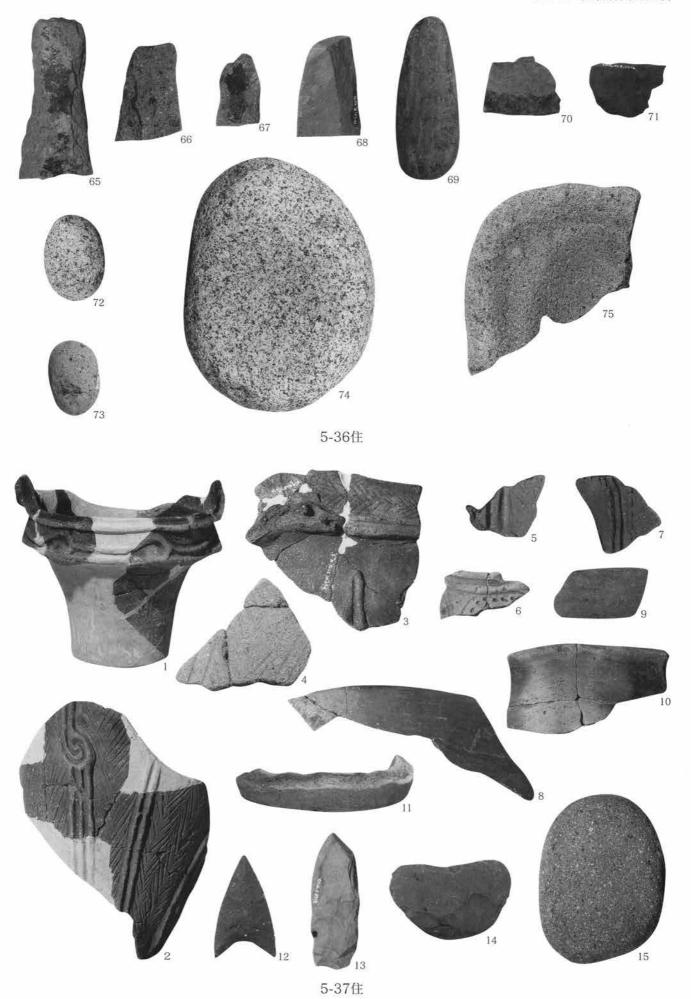


5-36住

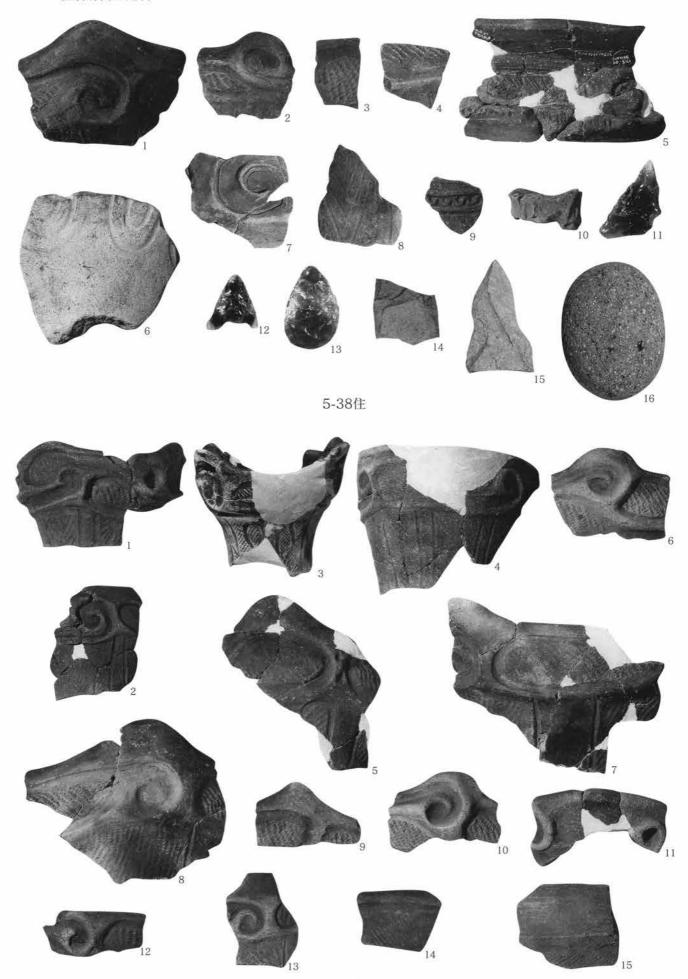
PL 60 住居跡出土遺物



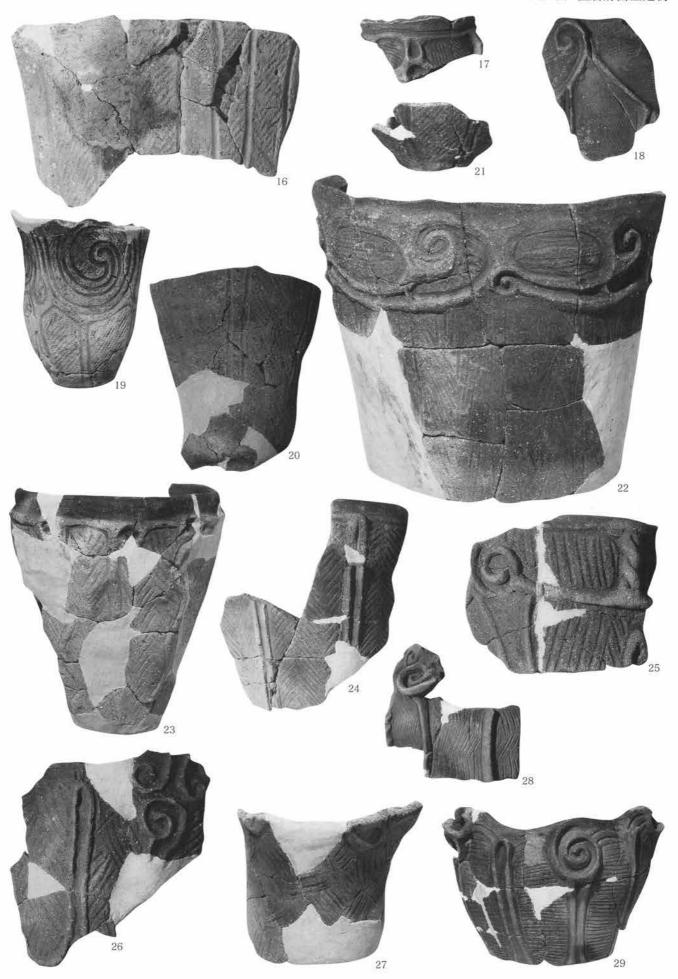
5-36住



PL 62 住居跡出土遺物

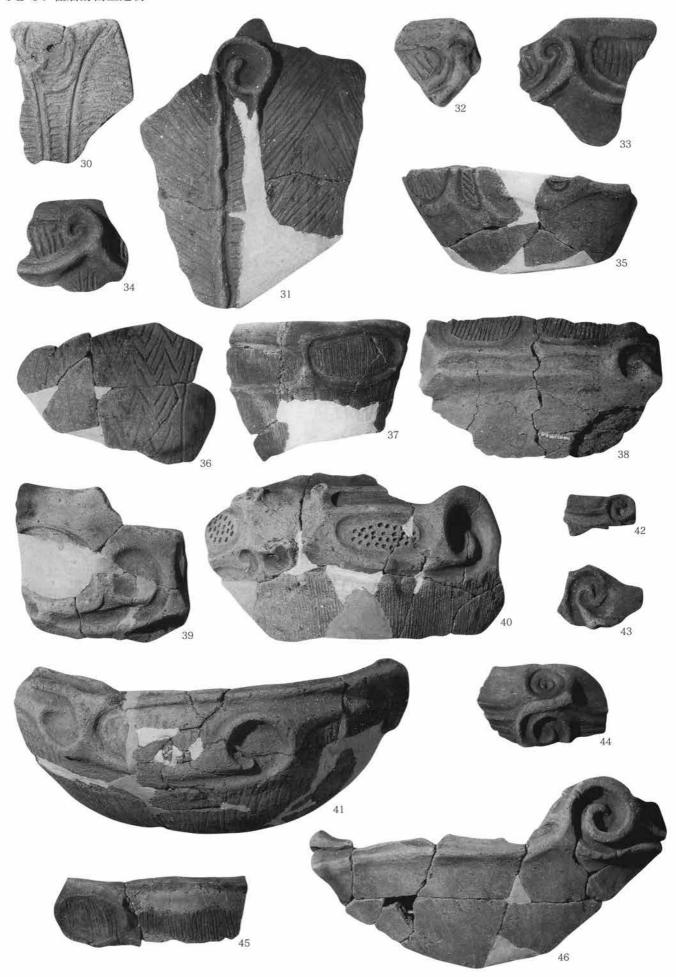


5-39住

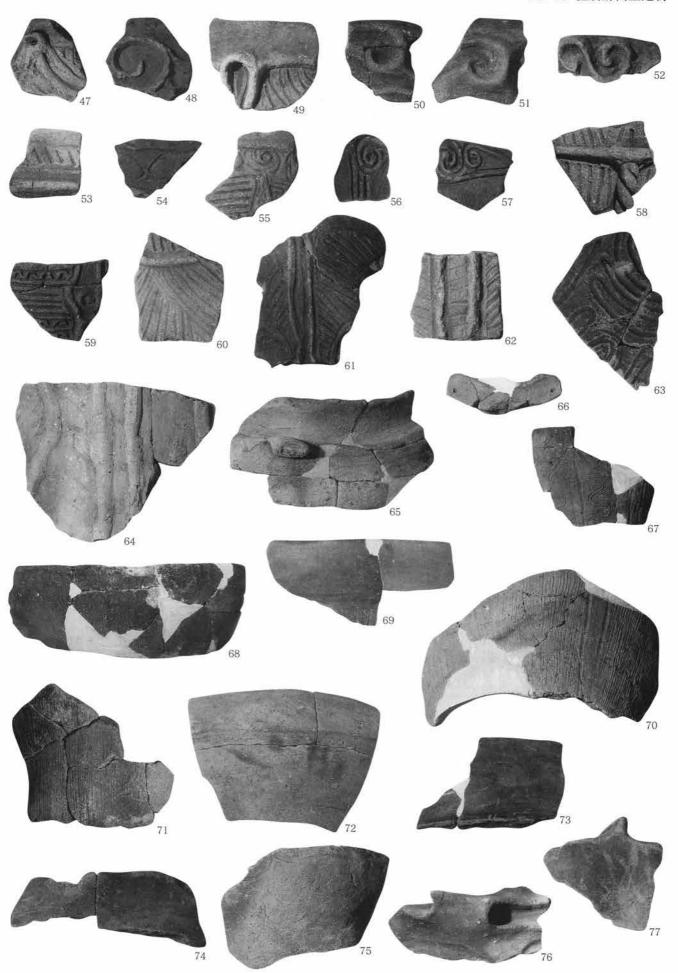


5-39住

PL 64 住居跡出土遺物

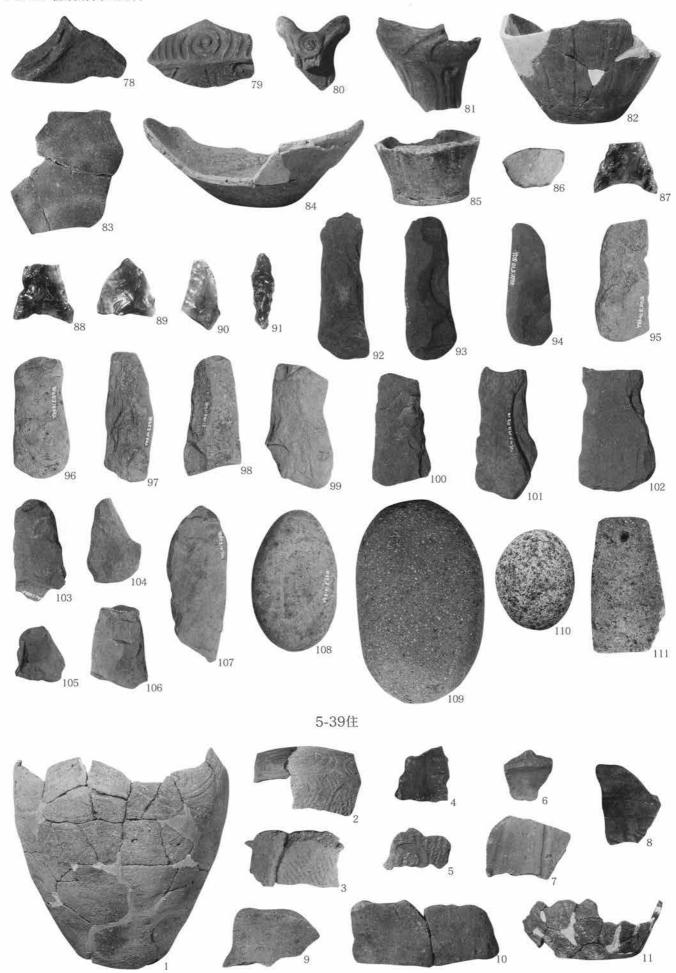


5-39住



5-39住

PL 66 住居跡出土遺物

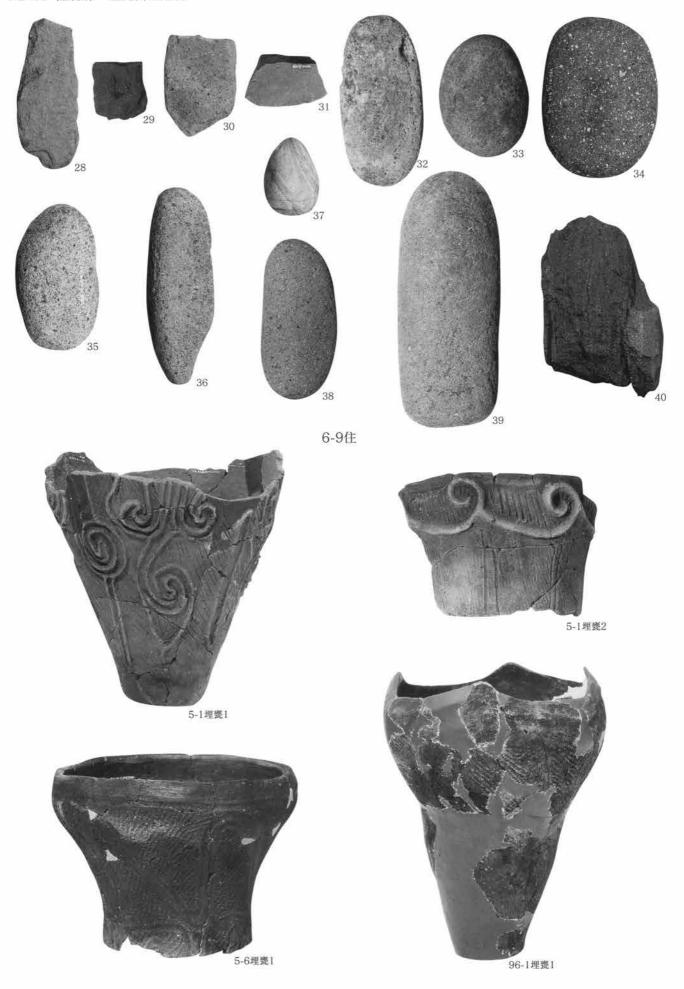


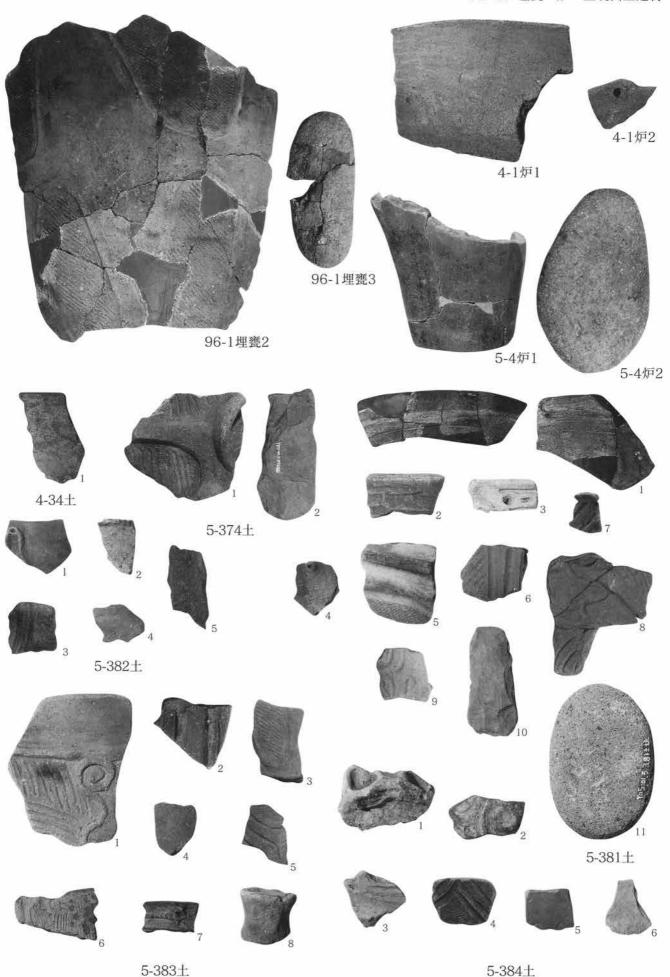
5-41住



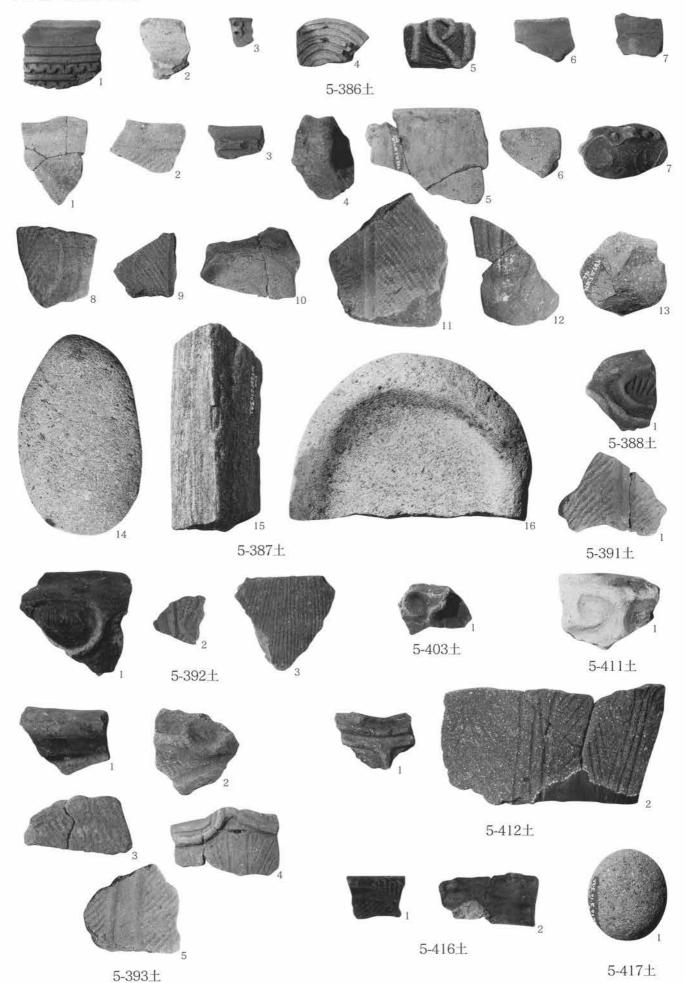
6-9住

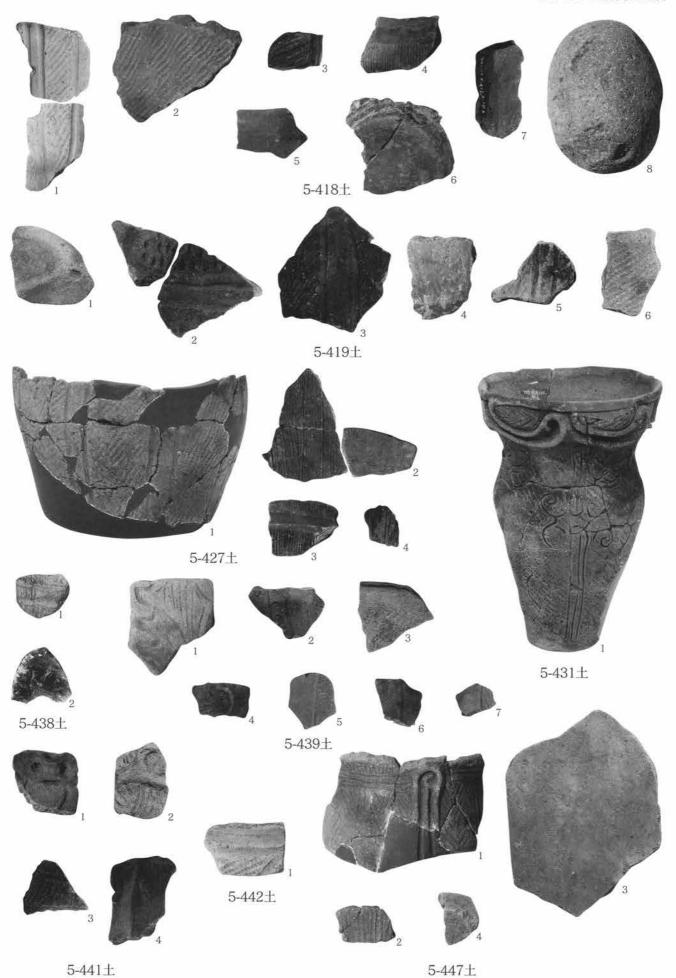
PL 68 住居跡・埋甕出土遺物



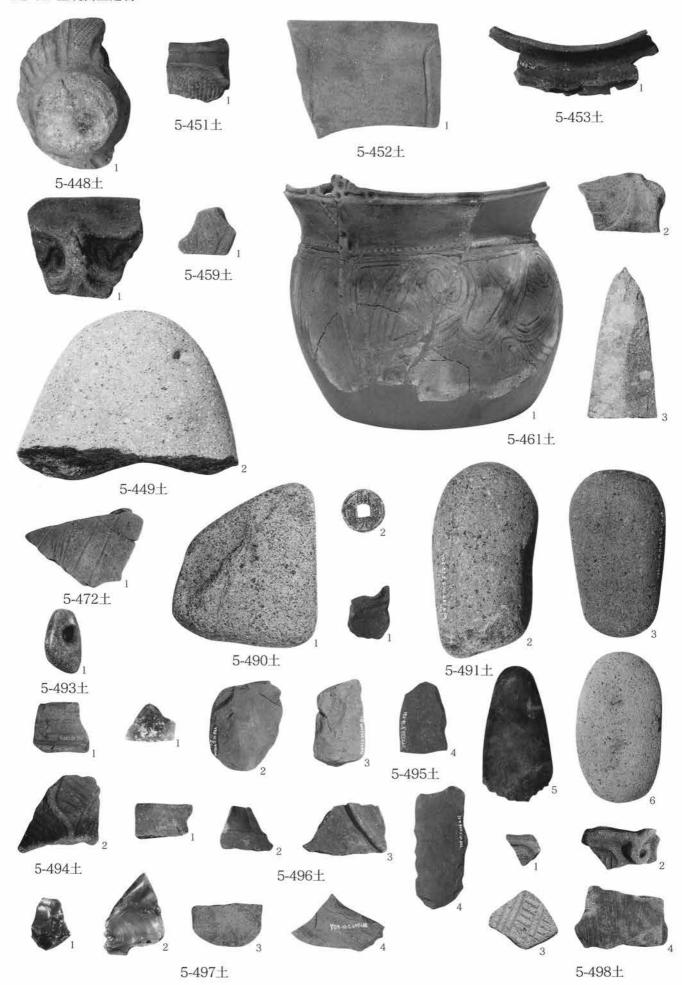


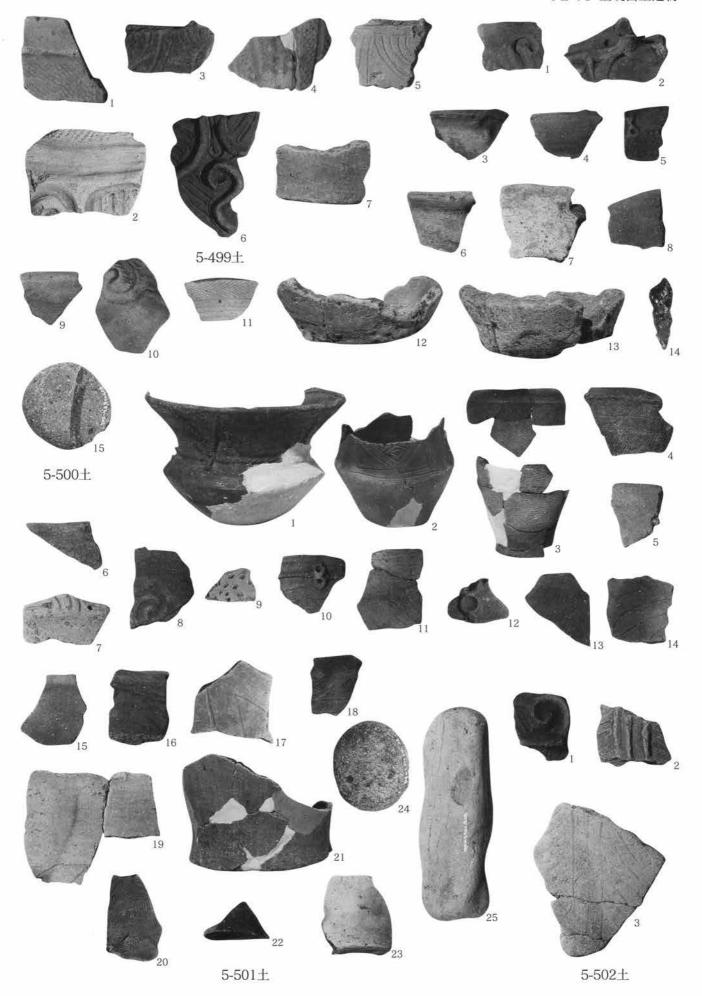
PL 70 土坑出土遺物



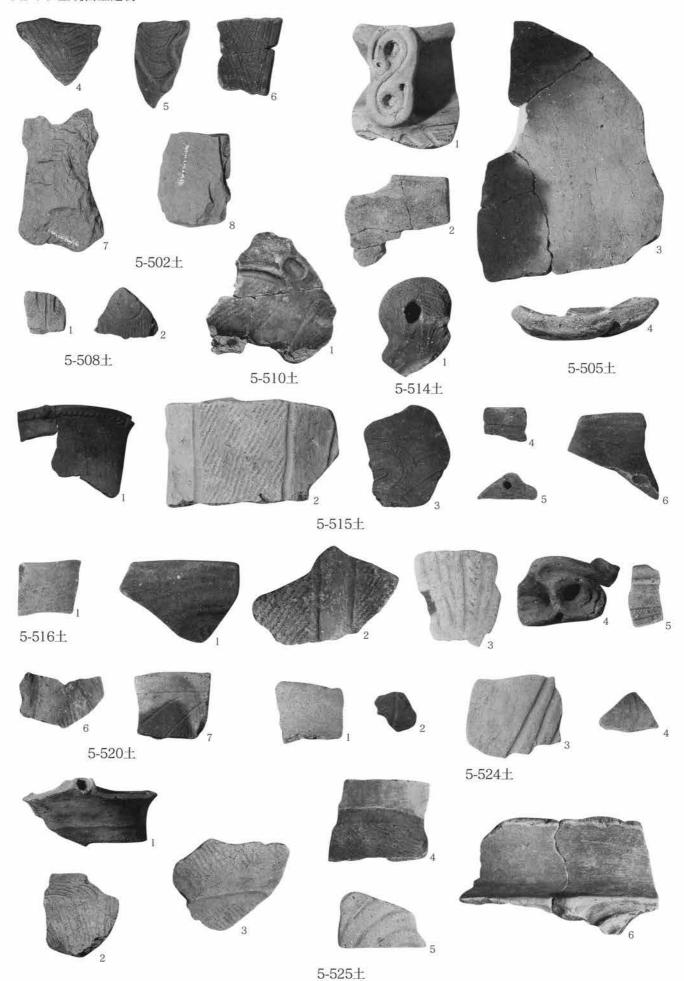


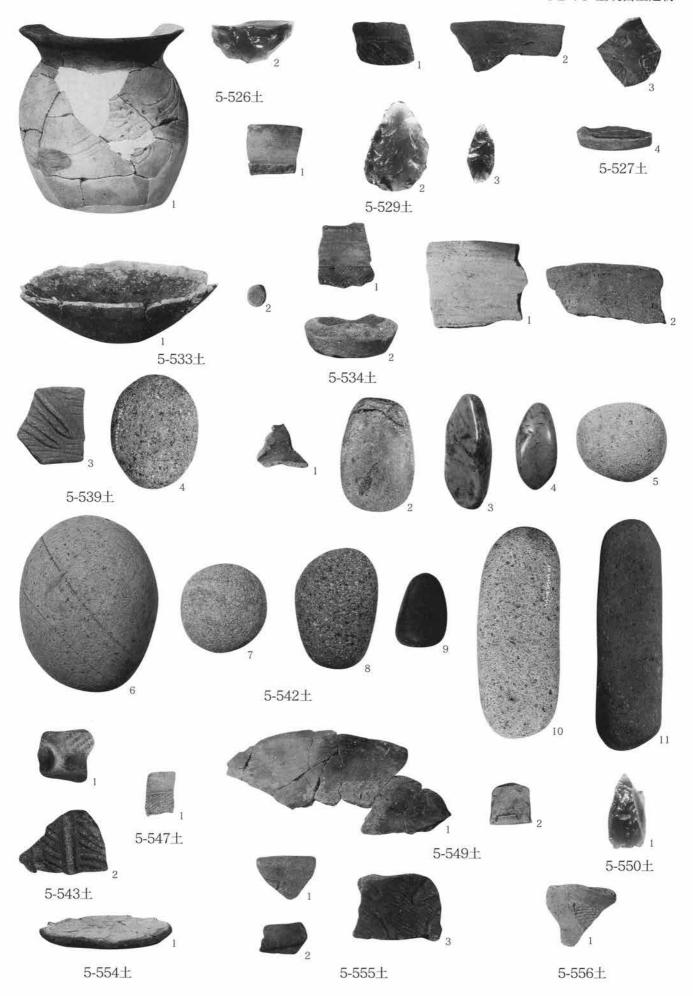
PL 72 土坑出土遺物





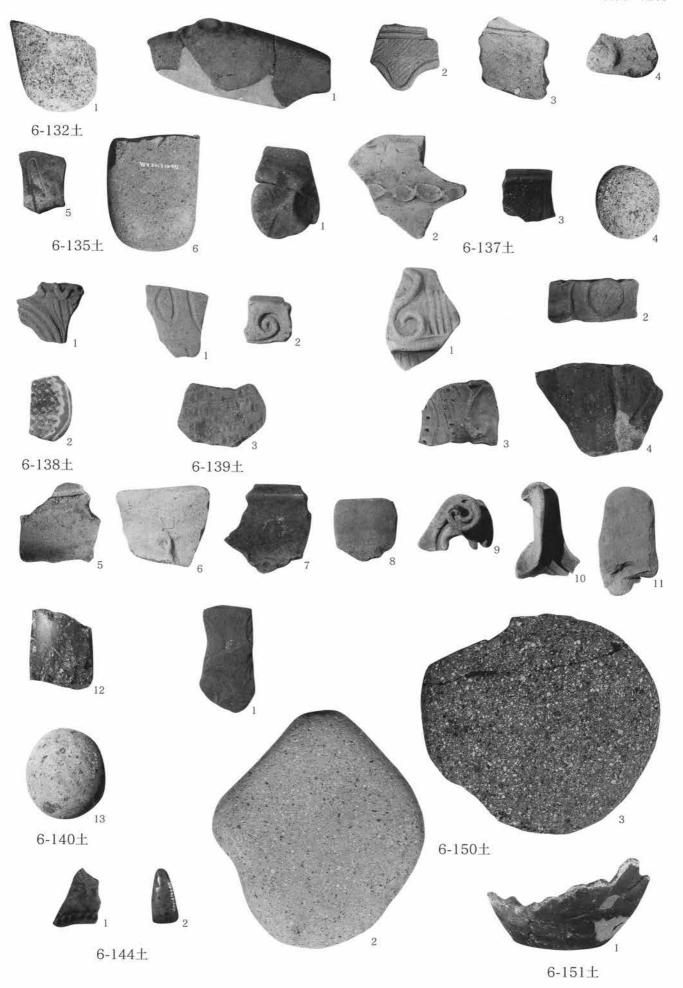
PL 74 土坑出土遺物



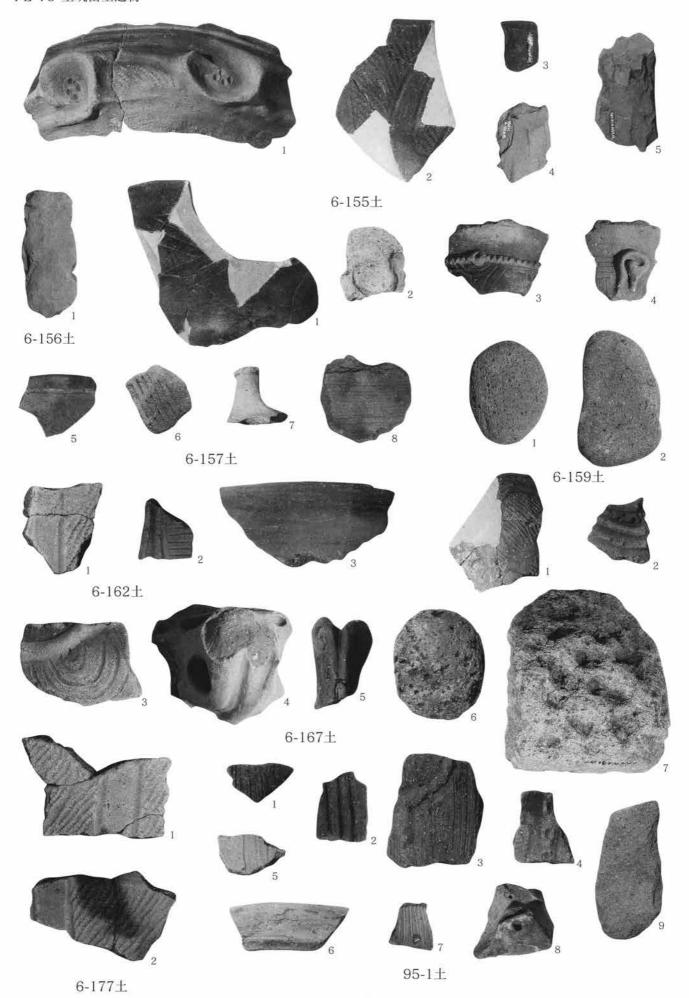


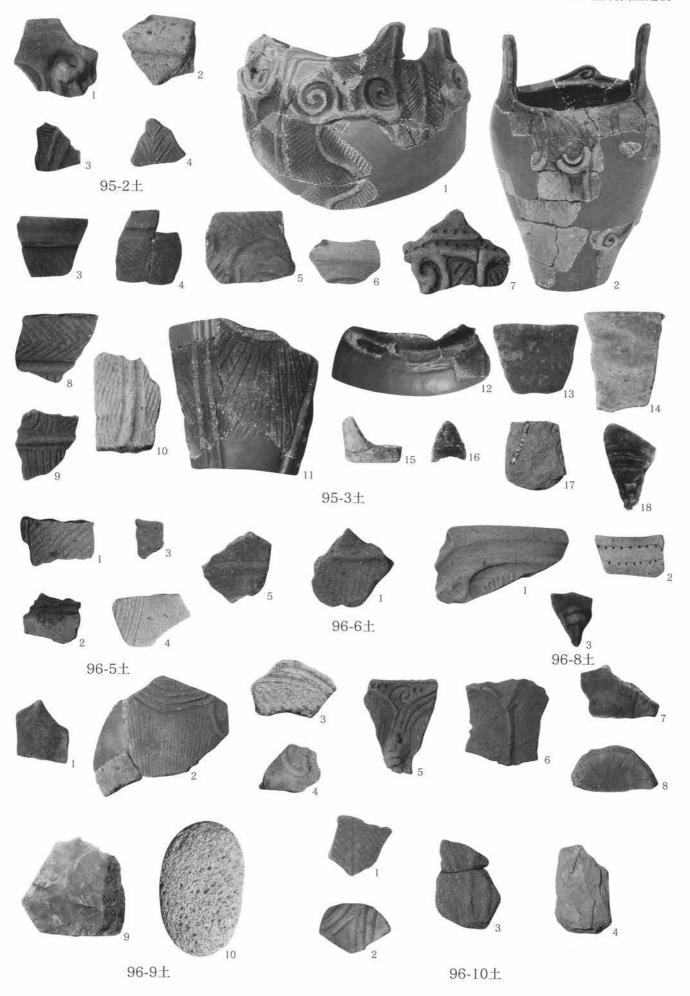
PL 76 土坑出土遺物

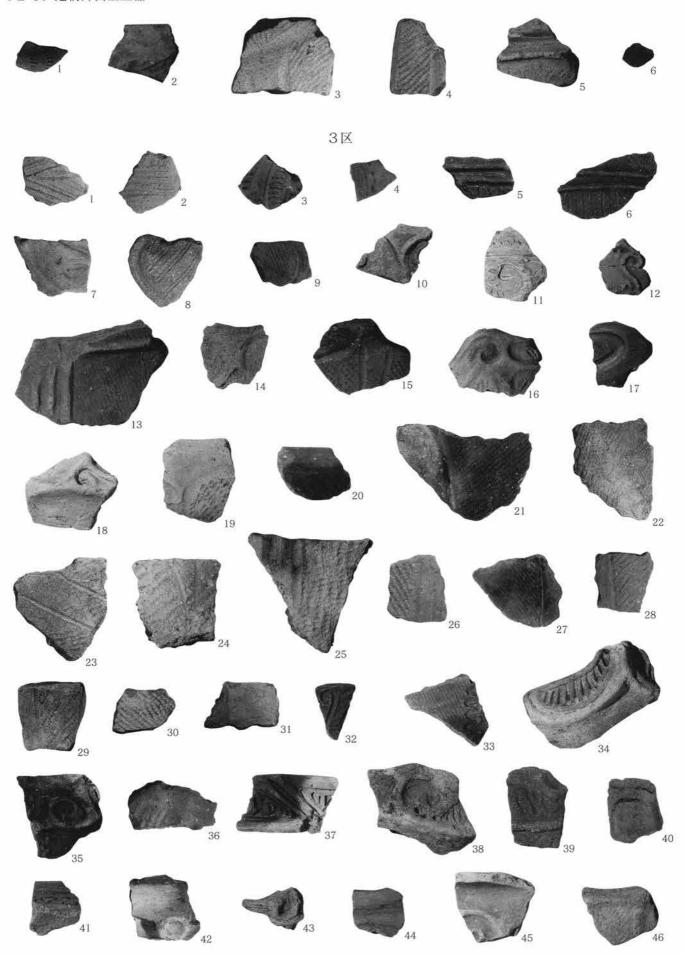




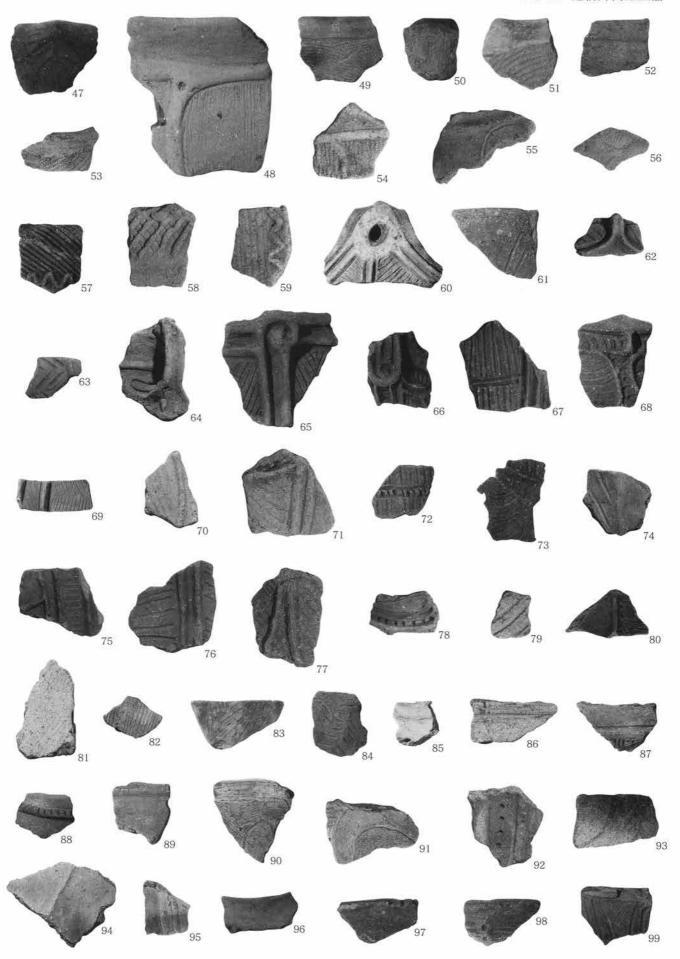
PL 78 土坑出土遺物

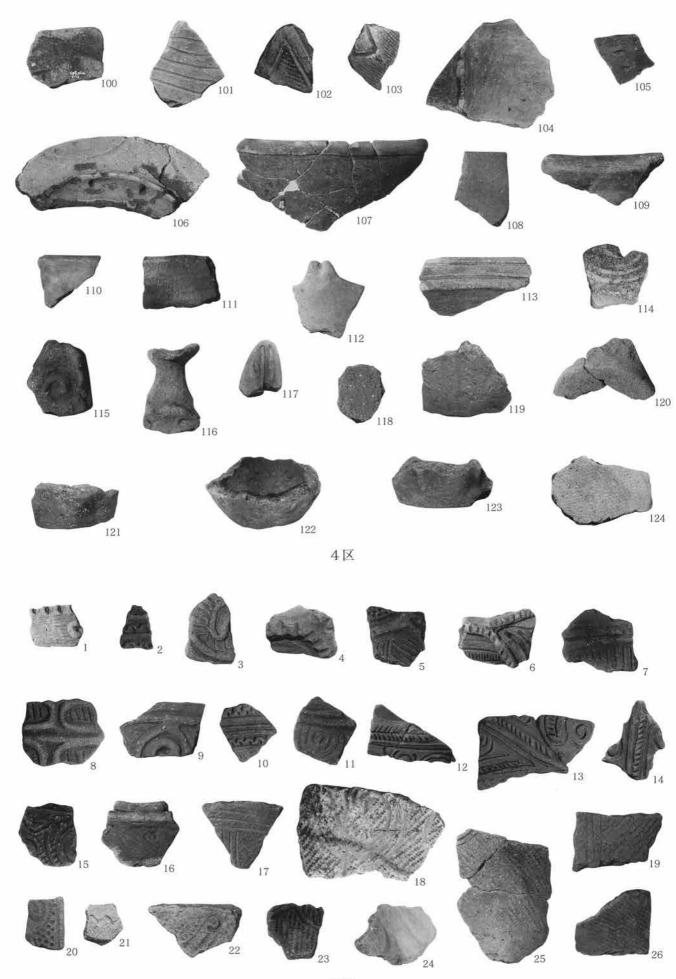


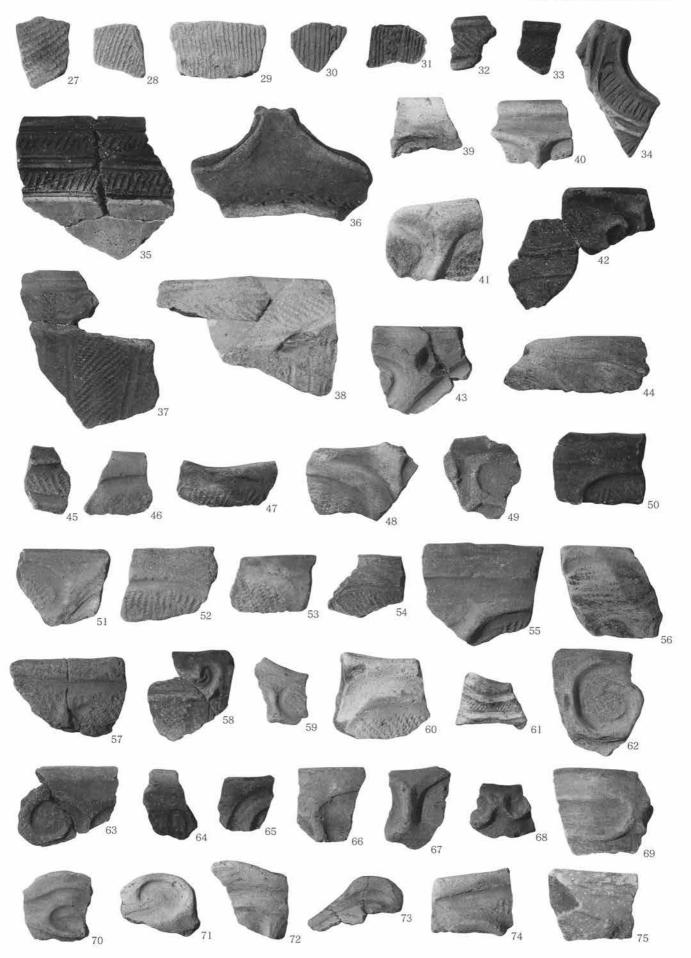




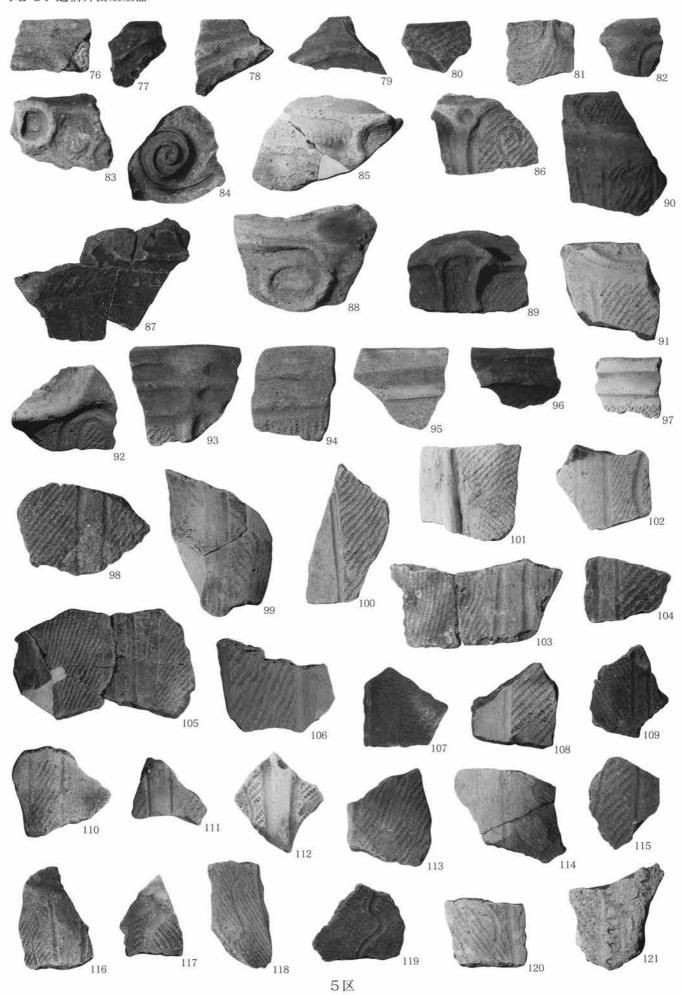
4区







PL 84 遺構外出土土器

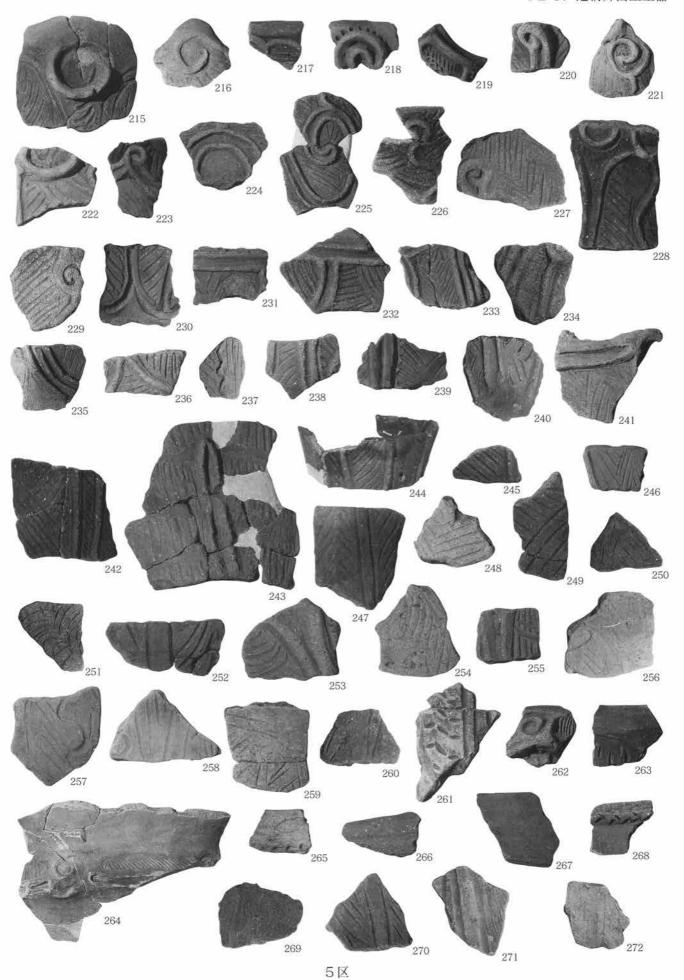




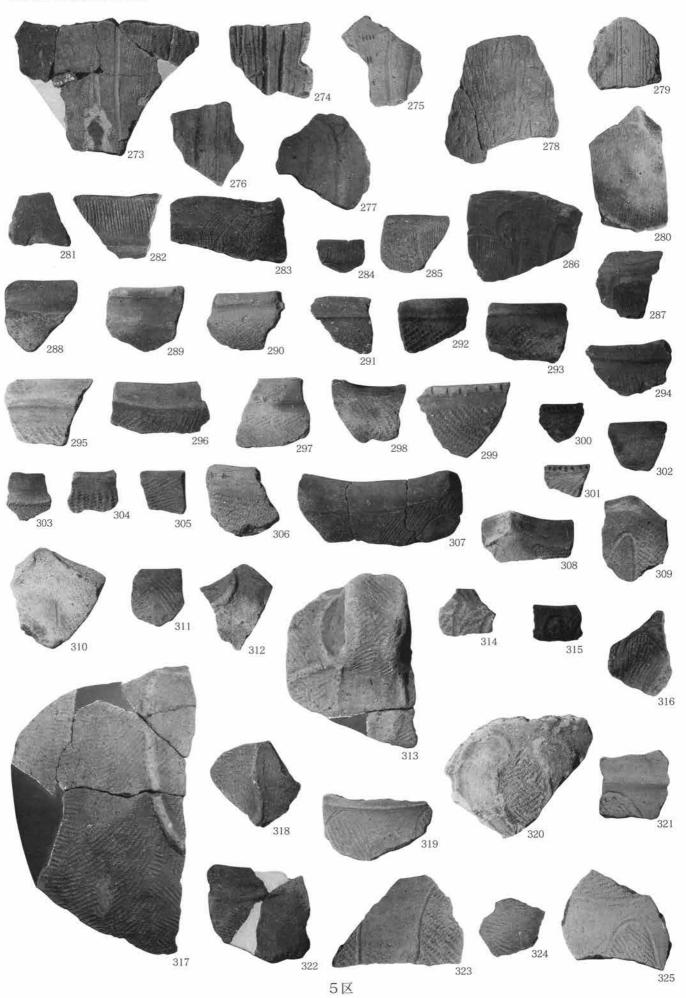
PL 86 遺構外出土土器

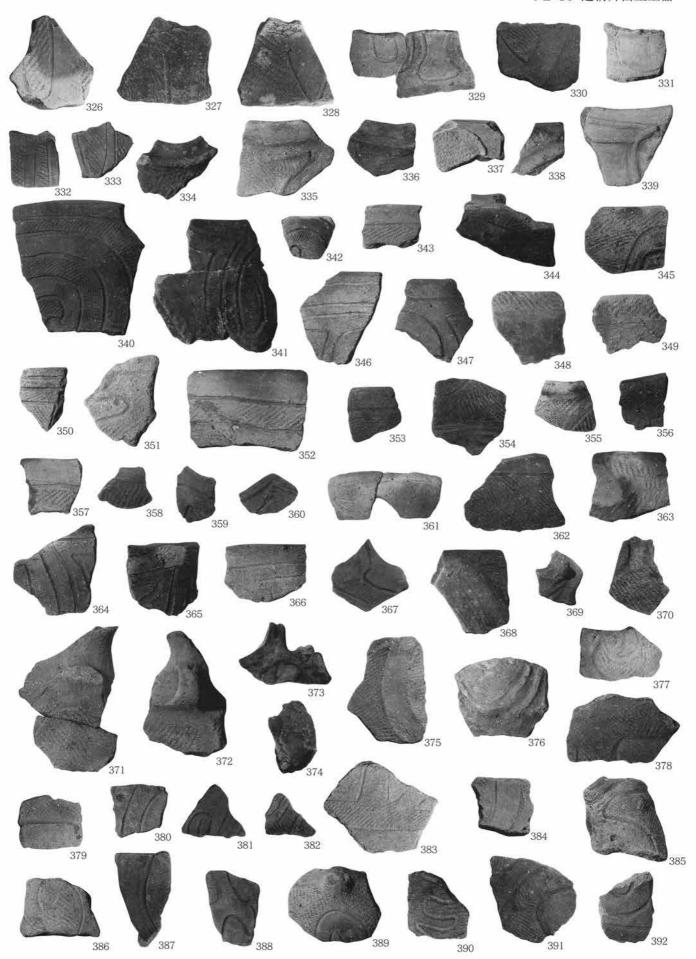


5区

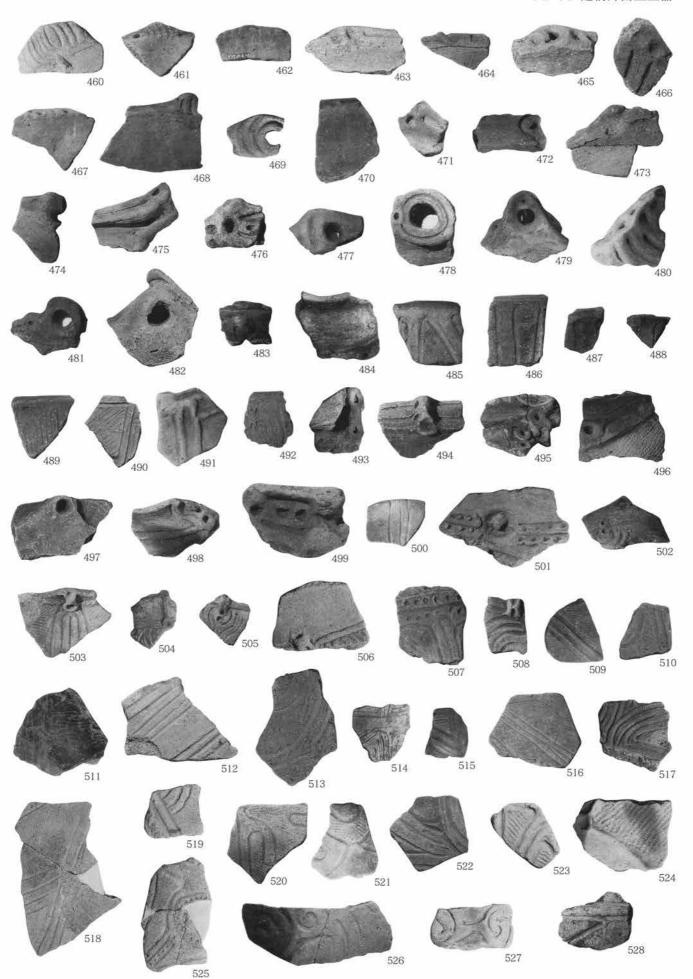


PL 88 遺構外出土土器

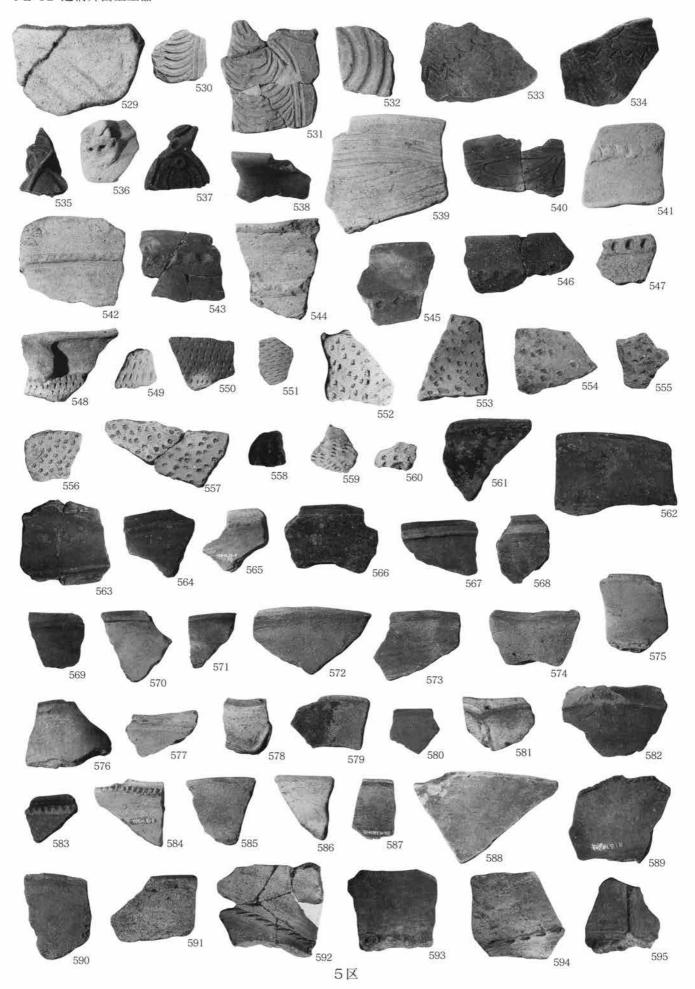


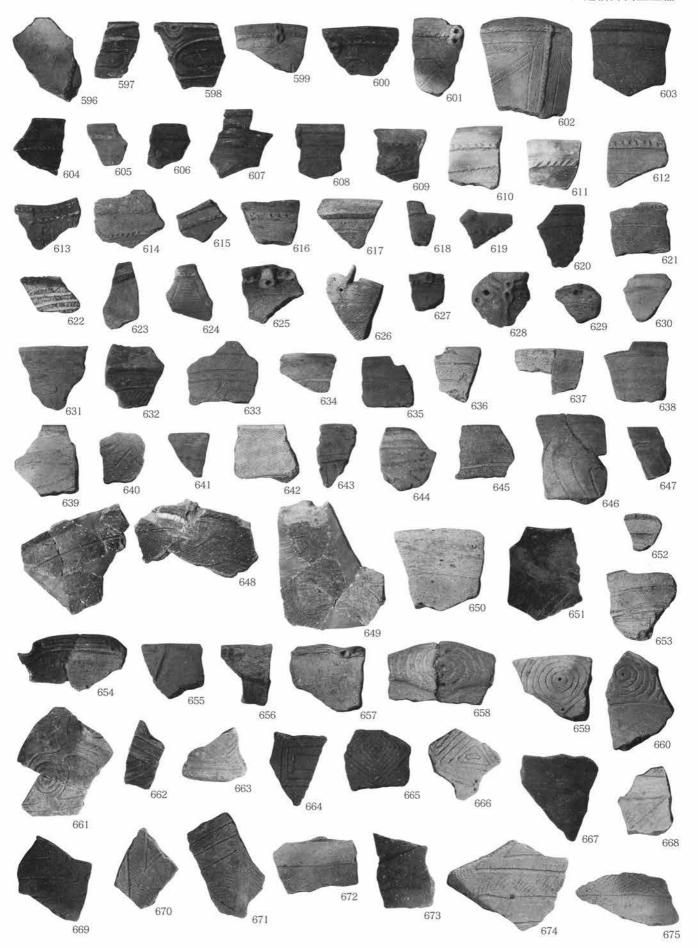




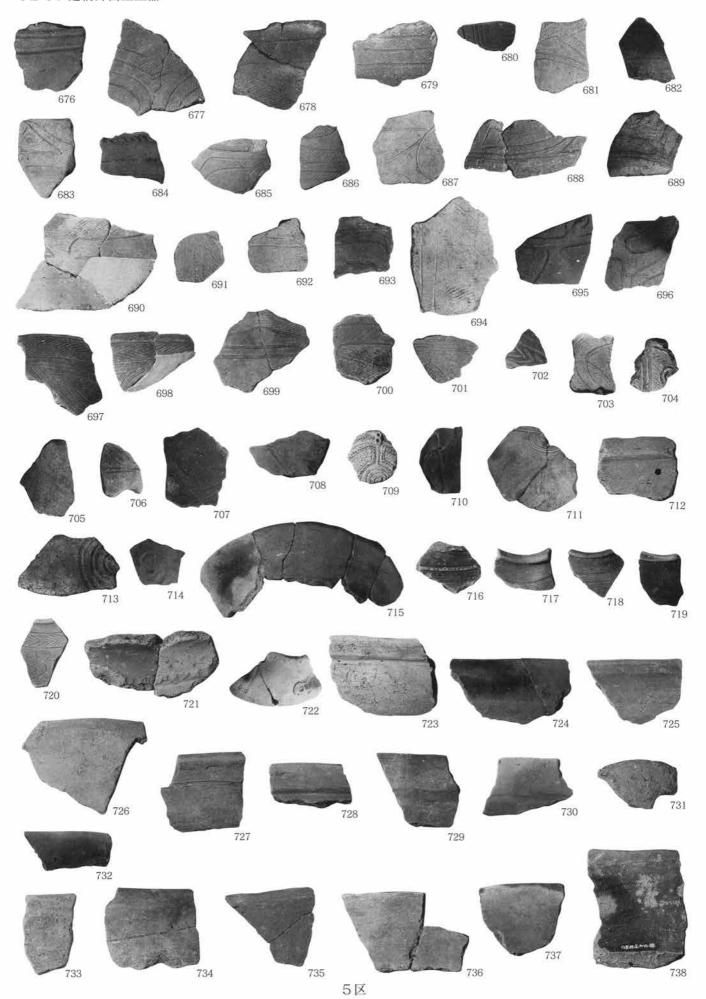


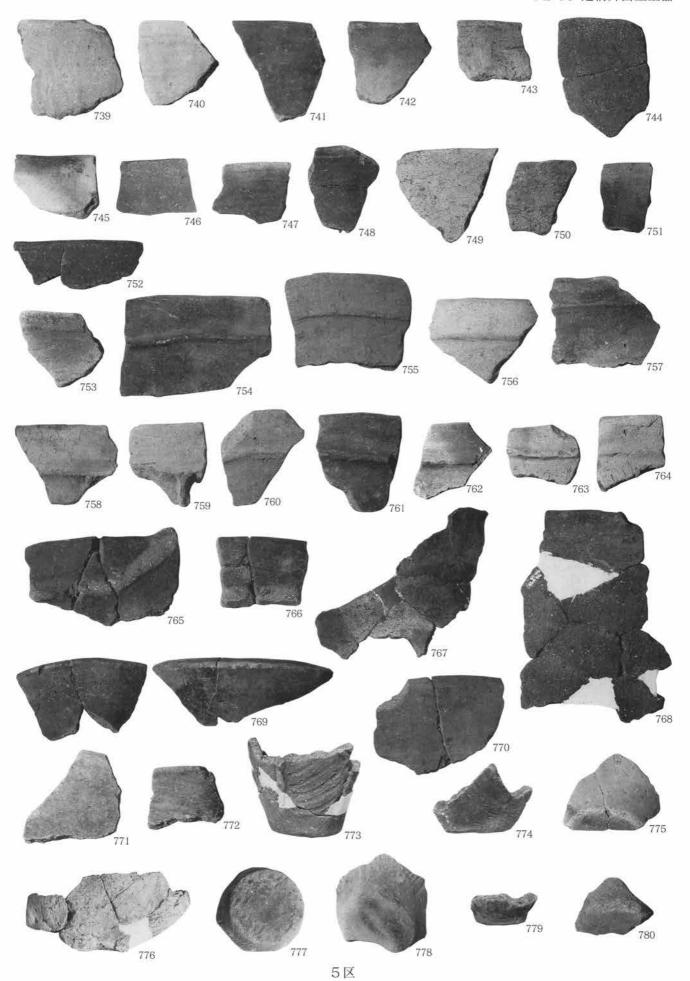
PL 92 遺構外出土土器



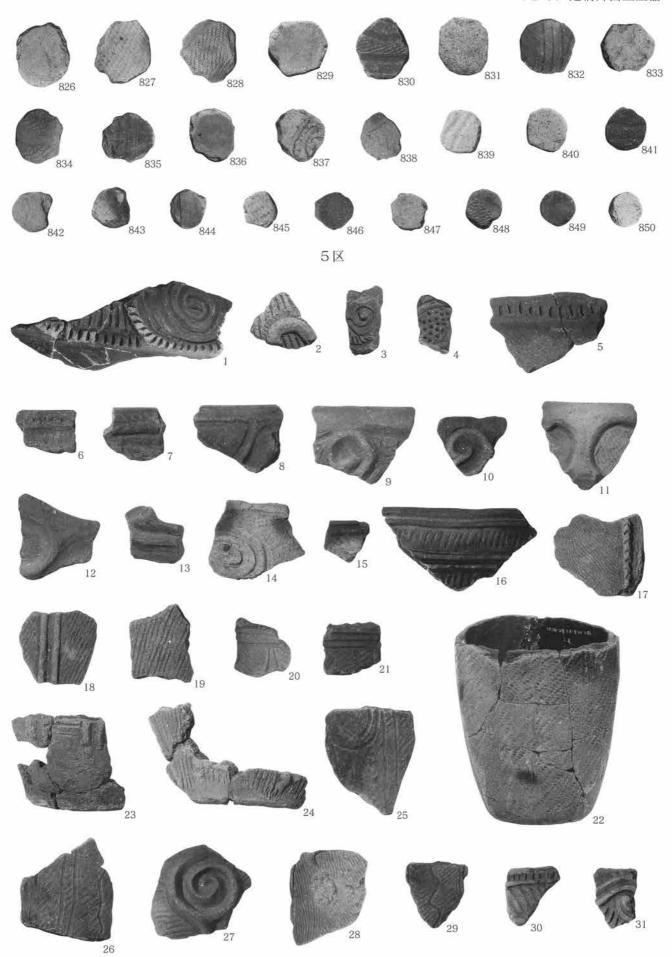


PL 94 遺構外出土土器



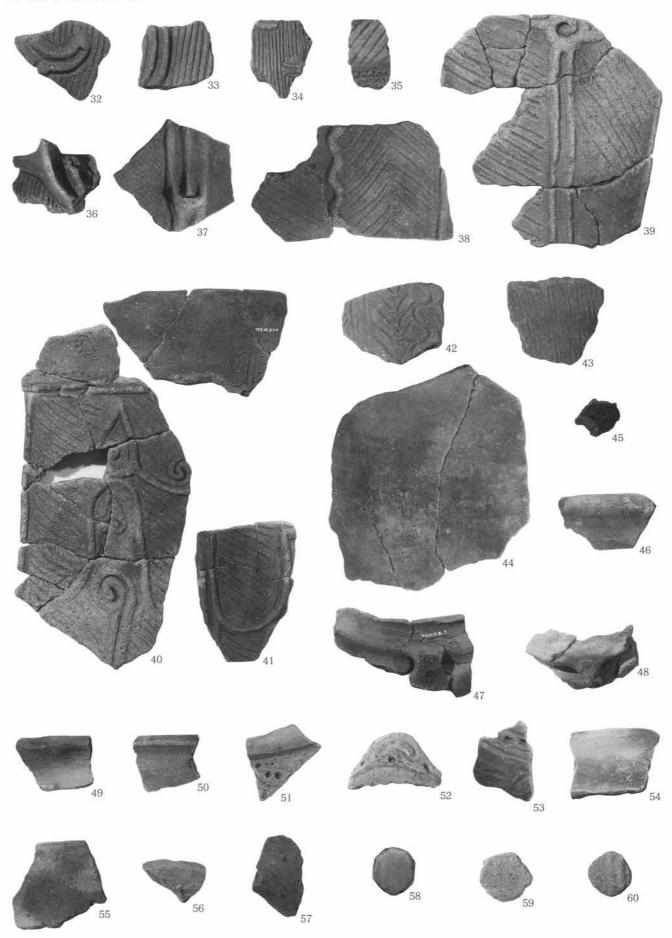






6区

PL 98 遺構外出土土器



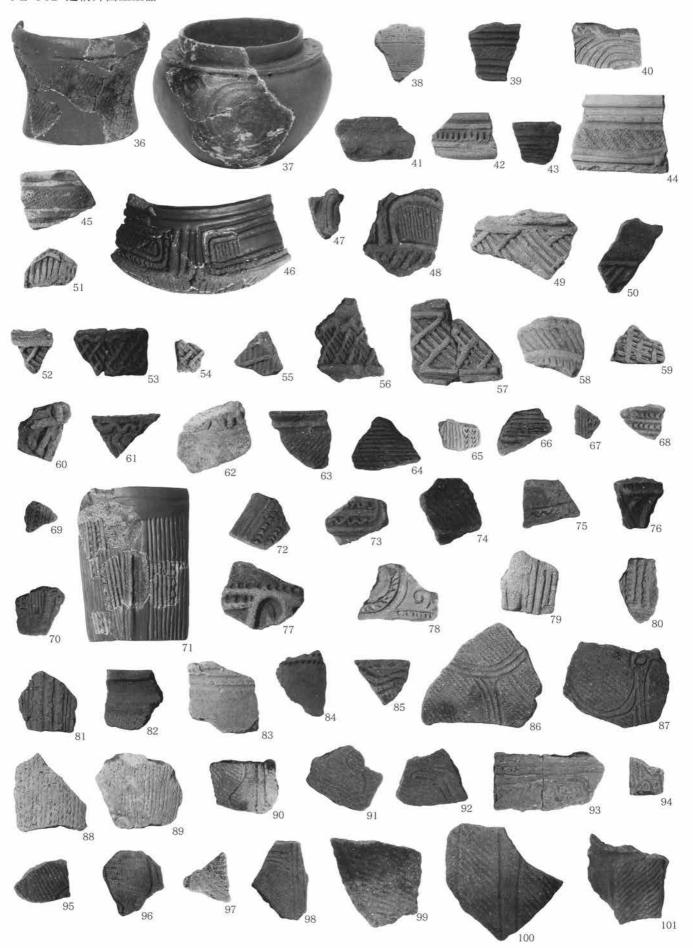


PL 100 遺構外出土土器

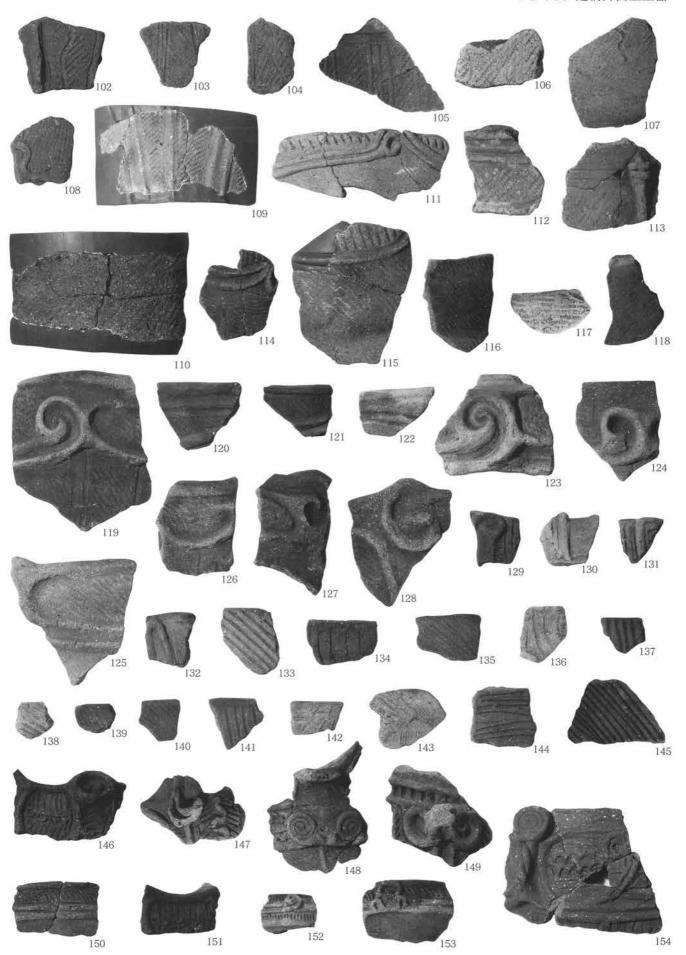




95区



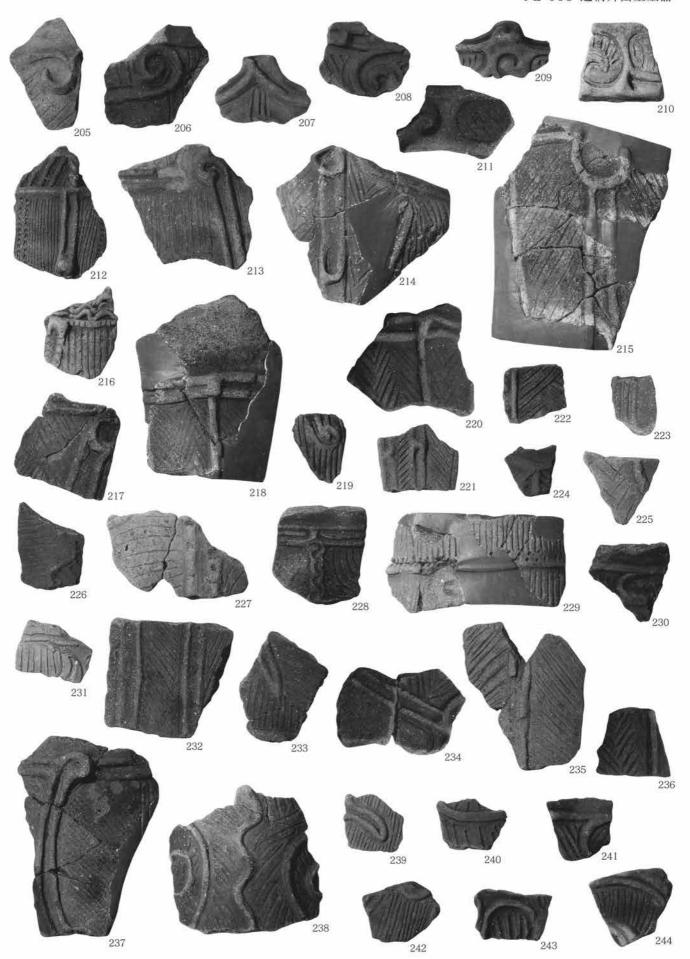
95区



95区

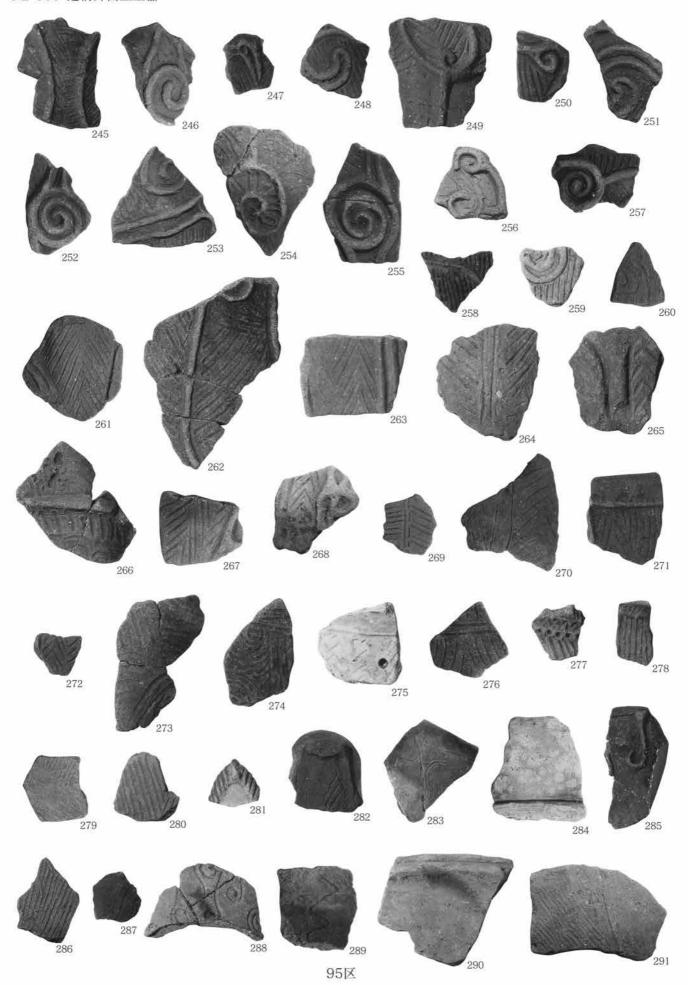
PL 104 遺構外出土土器

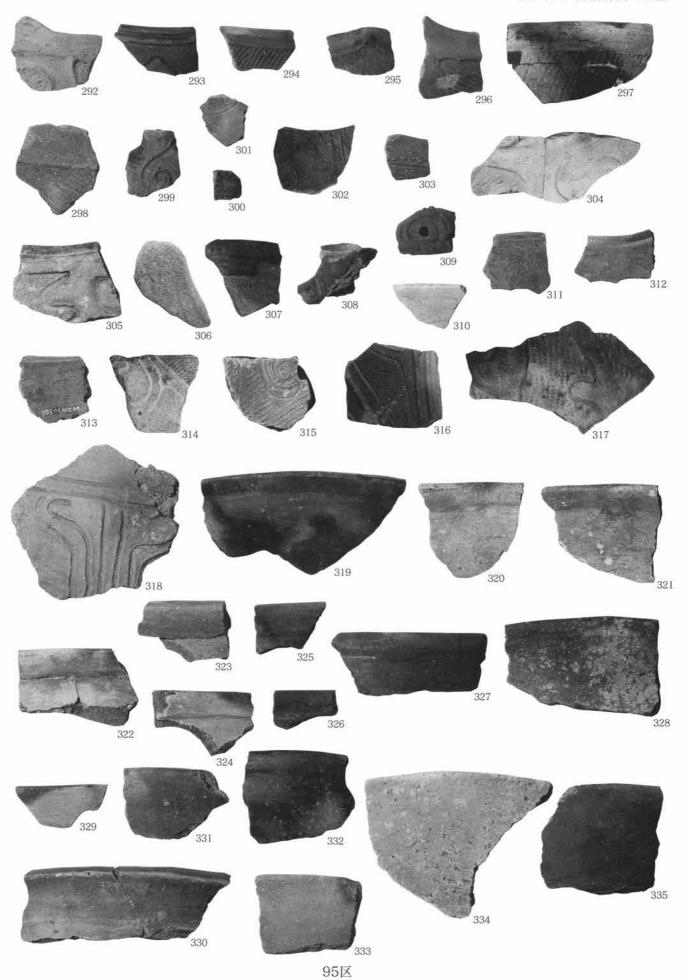




95区

PL 106 遺構外出土土器







95区









96区

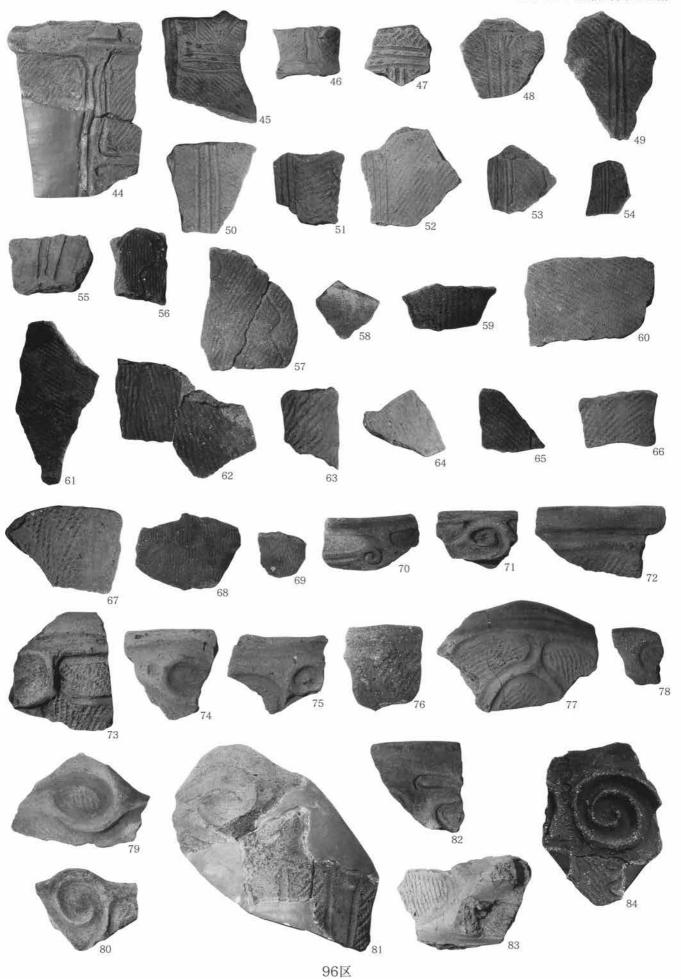




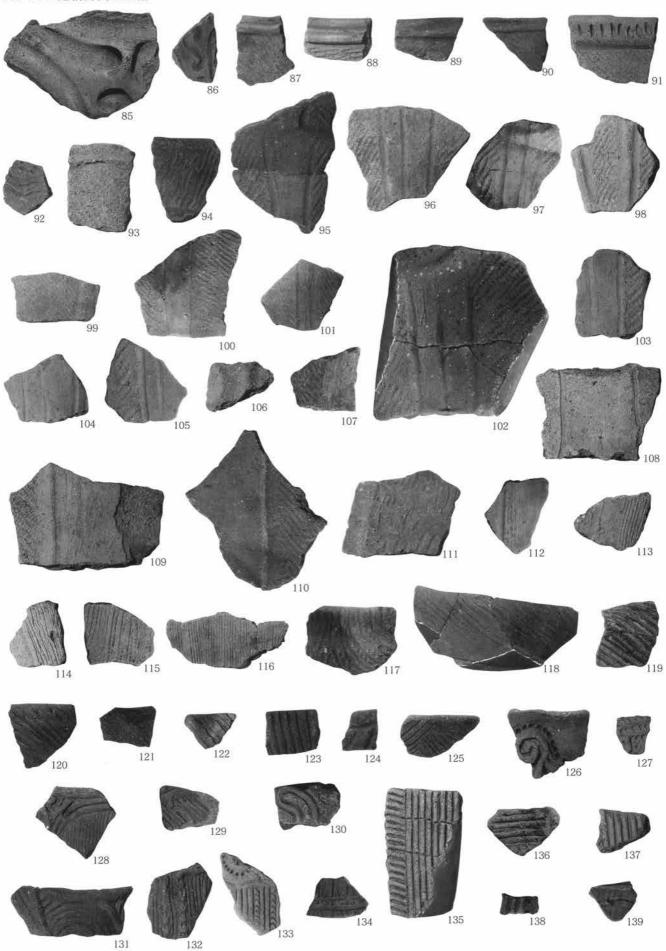
96区

PL 112 遺構外出土土器



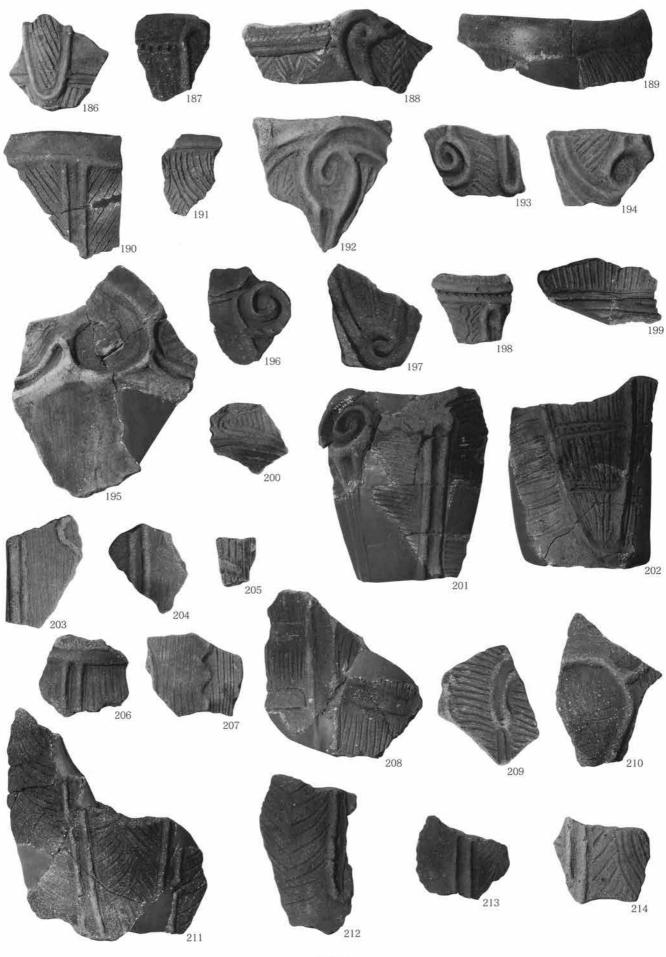


PL 114 遺構外出土土器

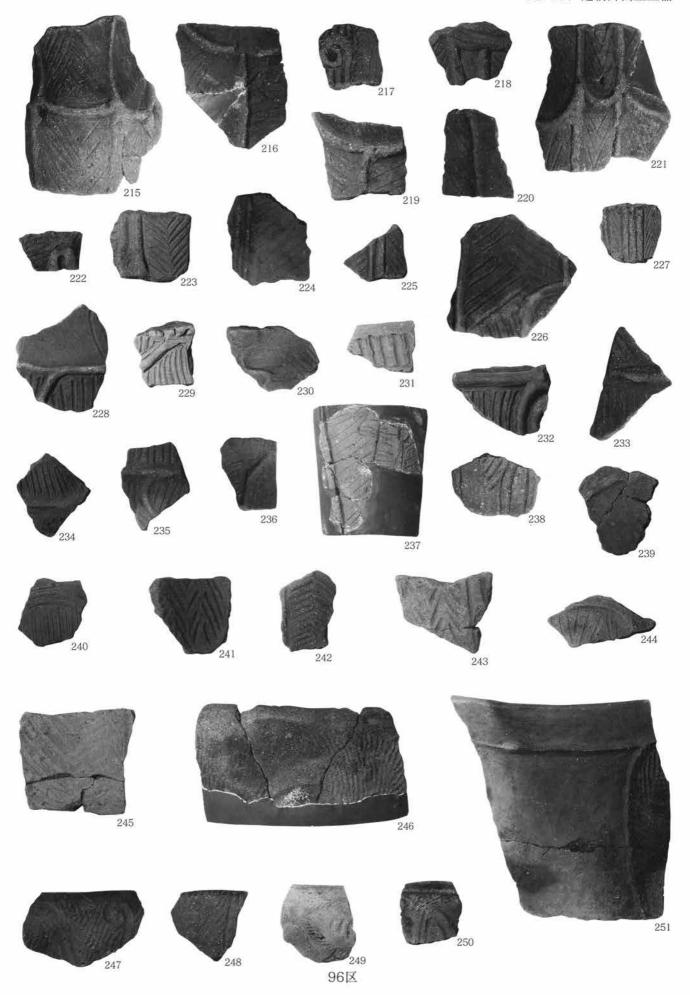


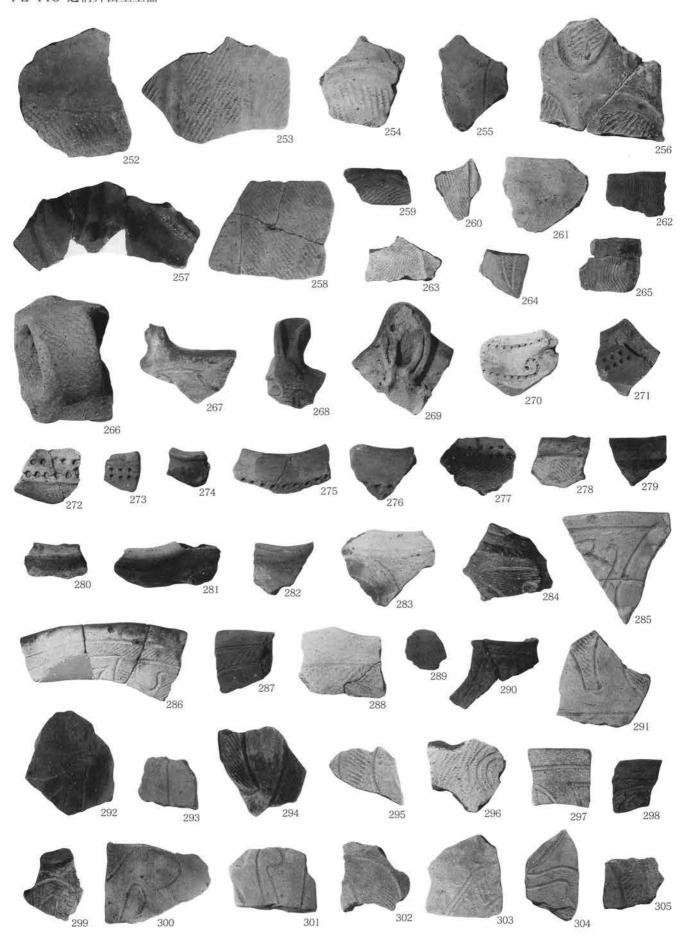


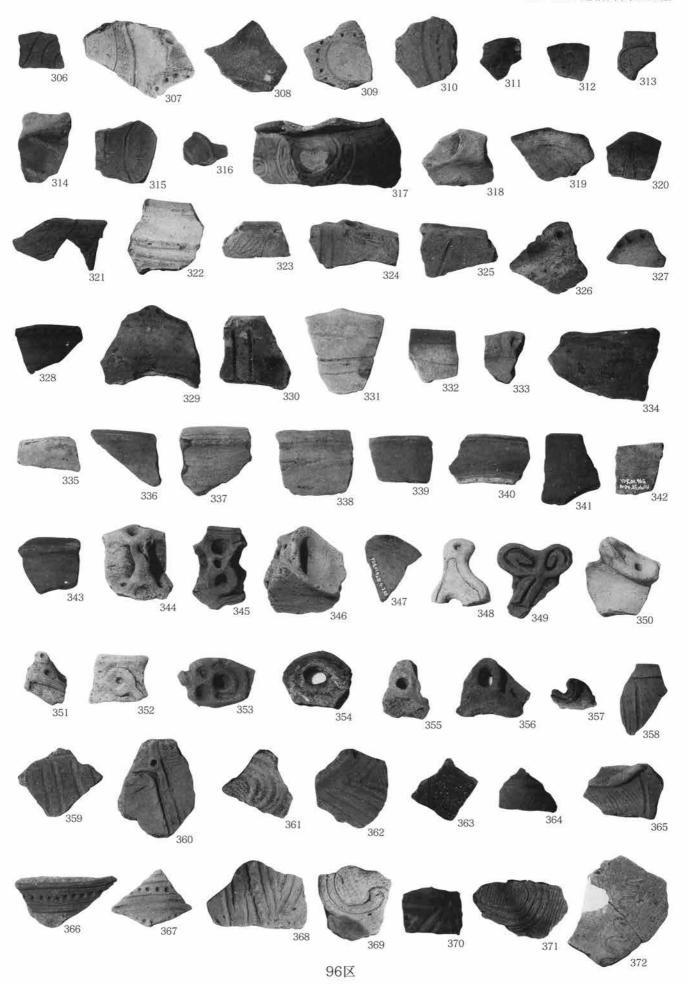
PL 116 遺構外出土土器



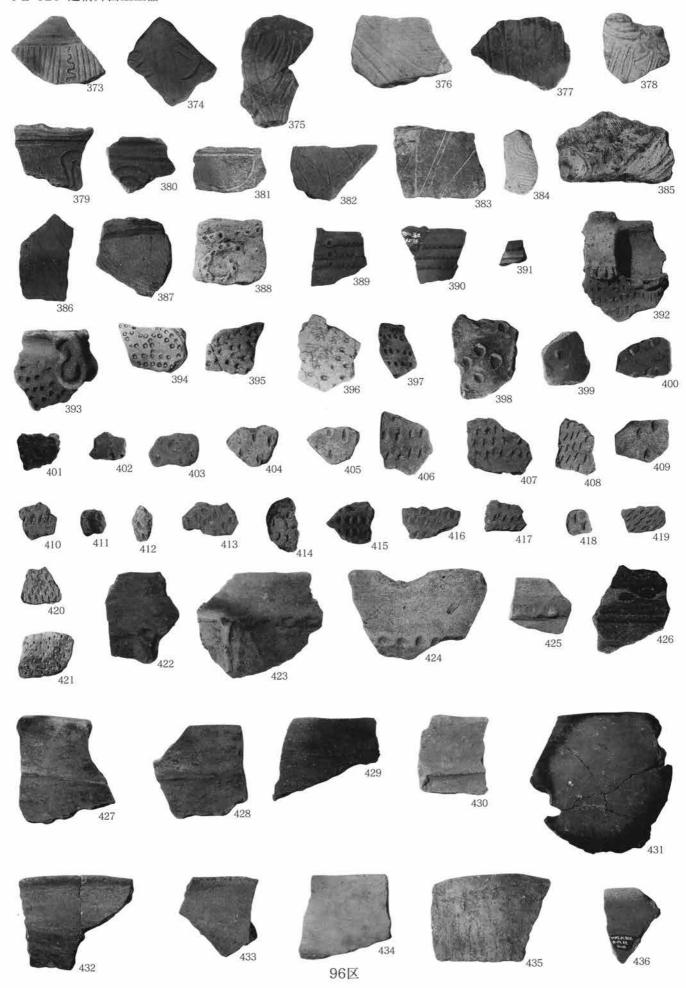
96区





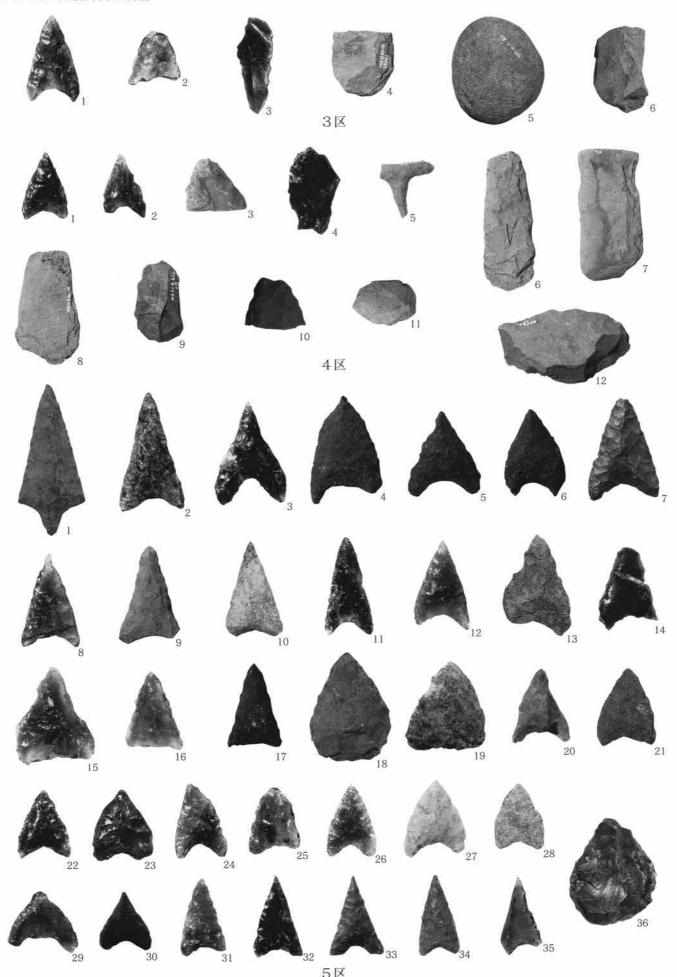


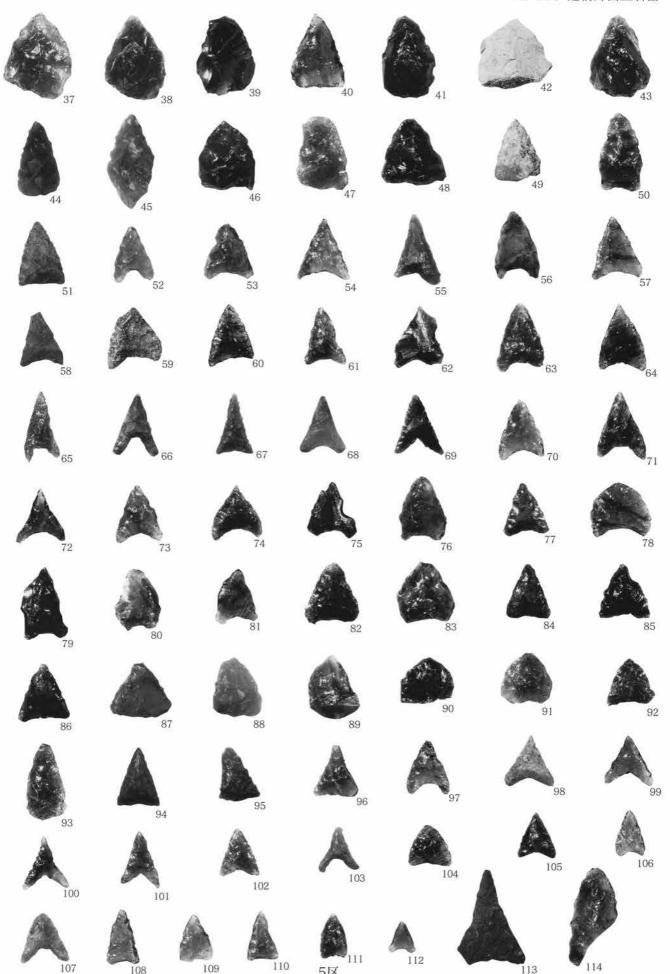
PL 120 遺構外出土土器





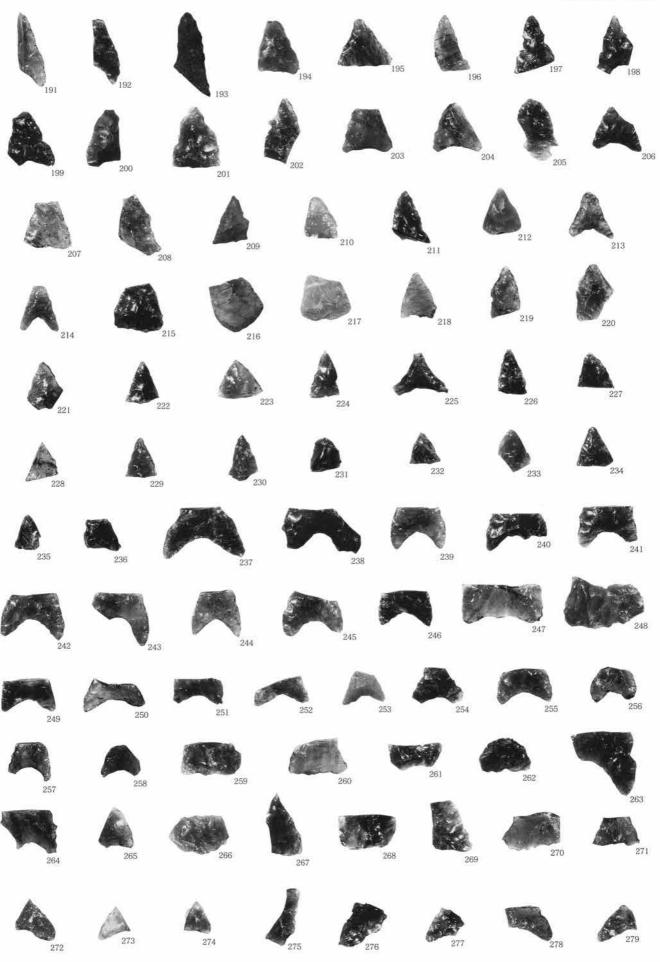
PL 122 遺構外出土石器





PL 124 遺構外出土石器

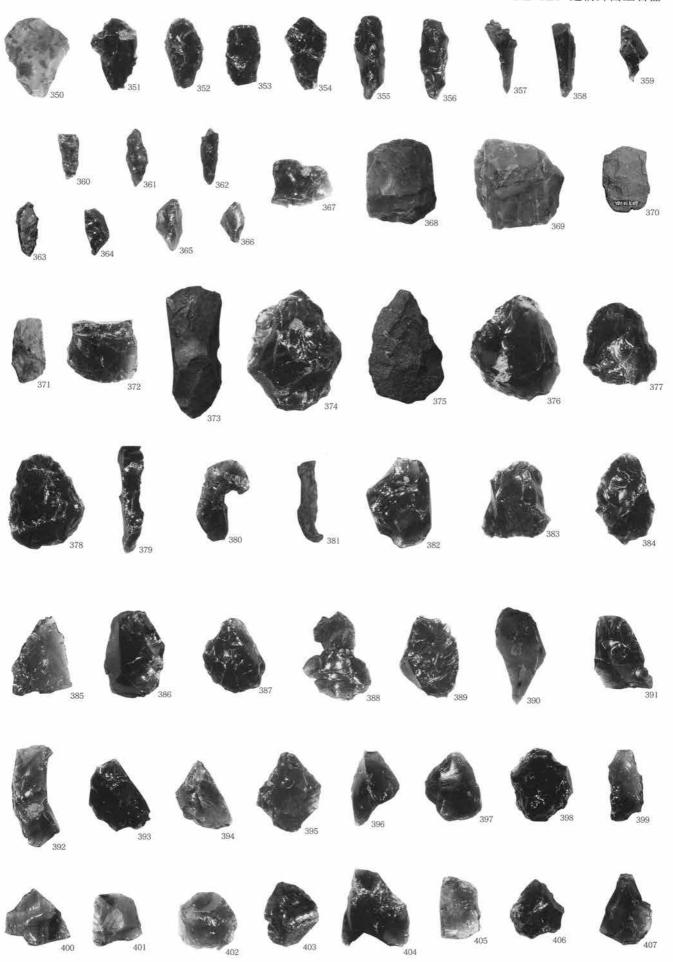




5区

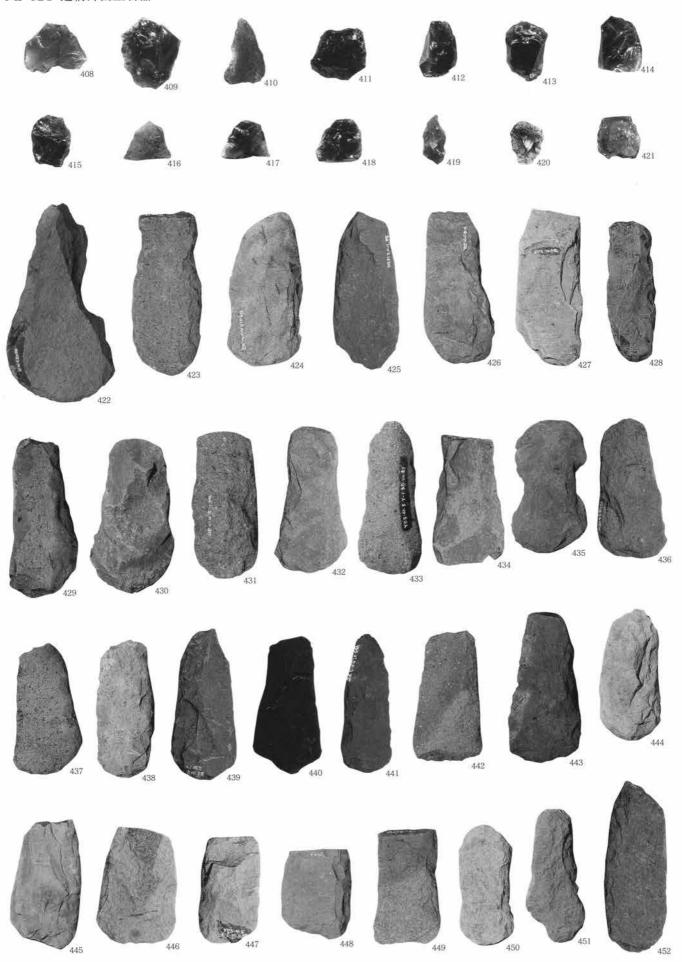
PL 126 遺構外出土石器



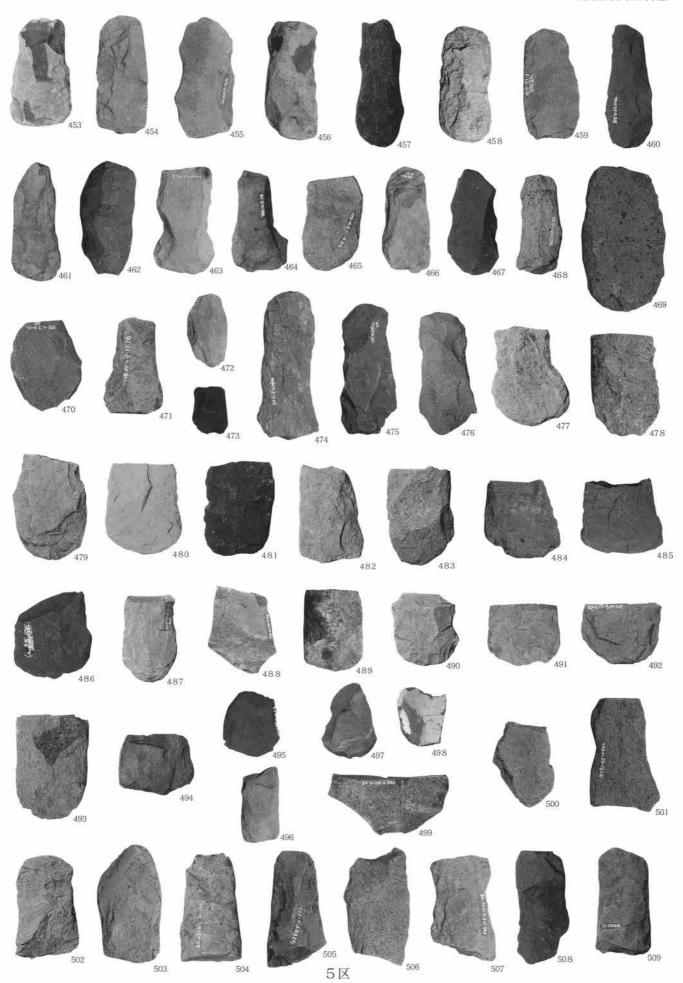


5区

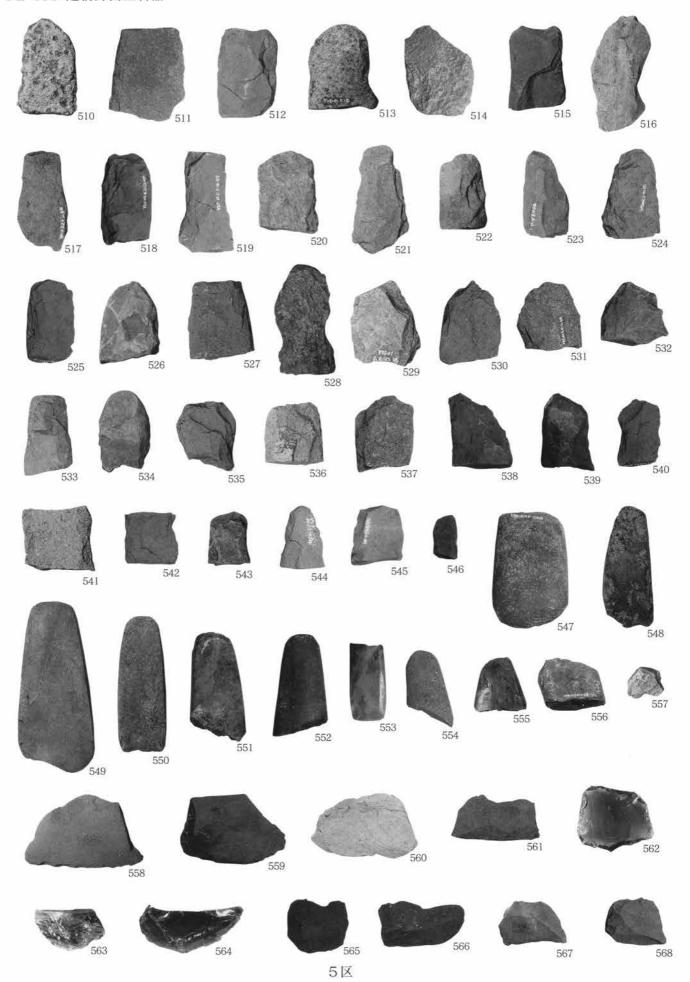
PL 128 遺構外出土石器



5区



PL 130 遺構外出土石器

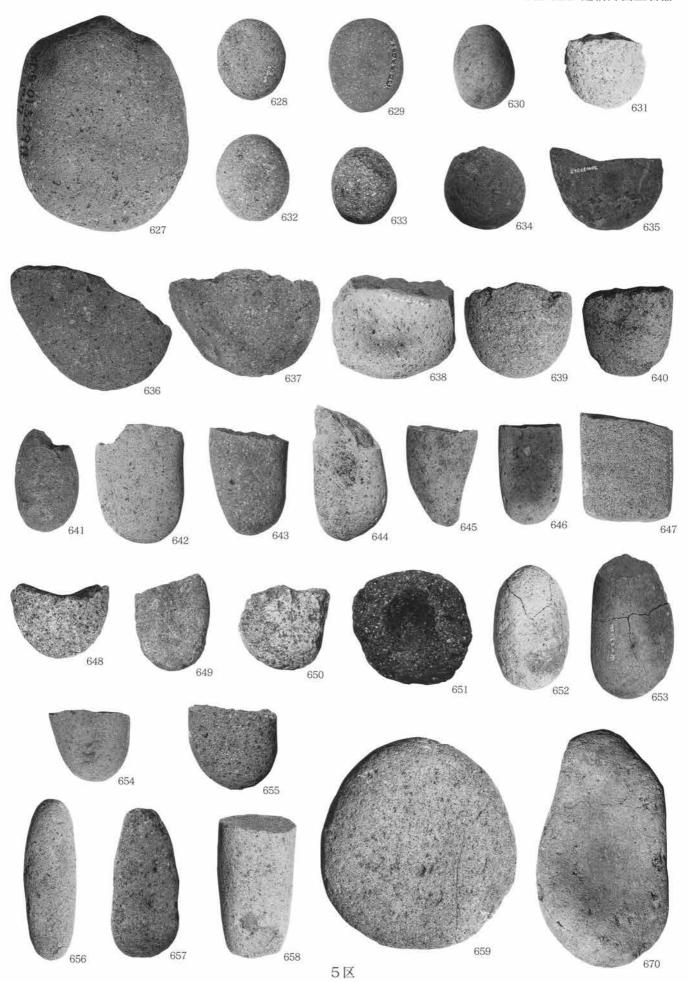




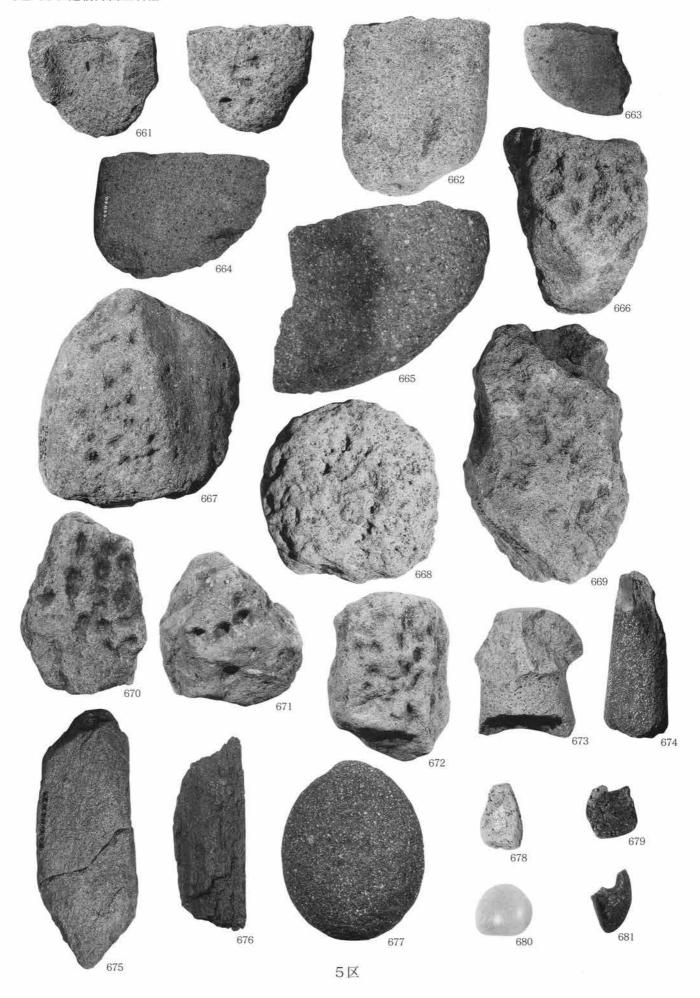
PL 132 遺構外出土石器

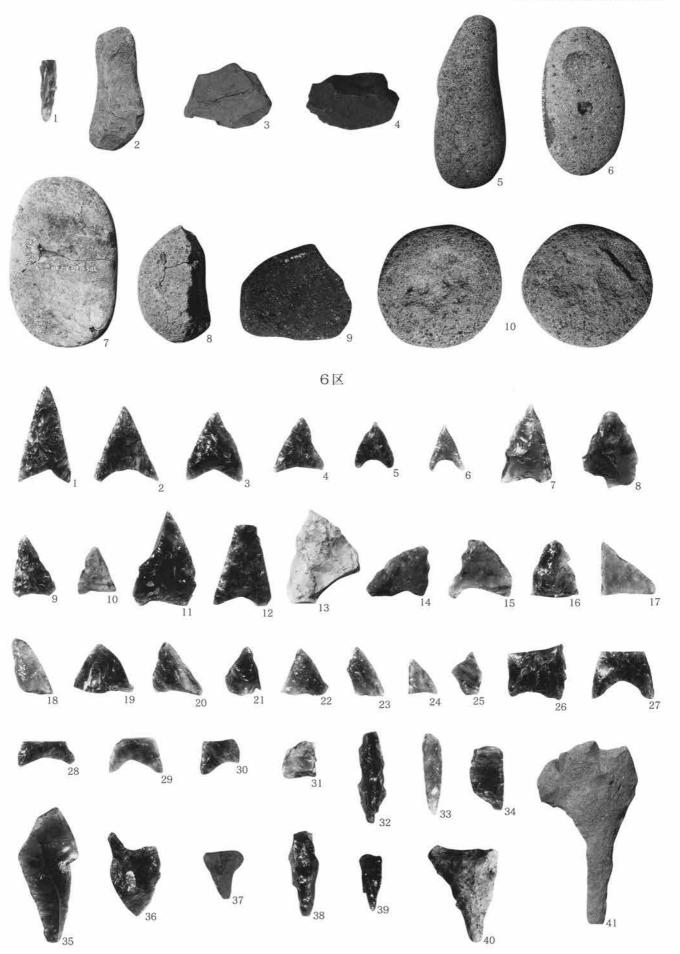


5区



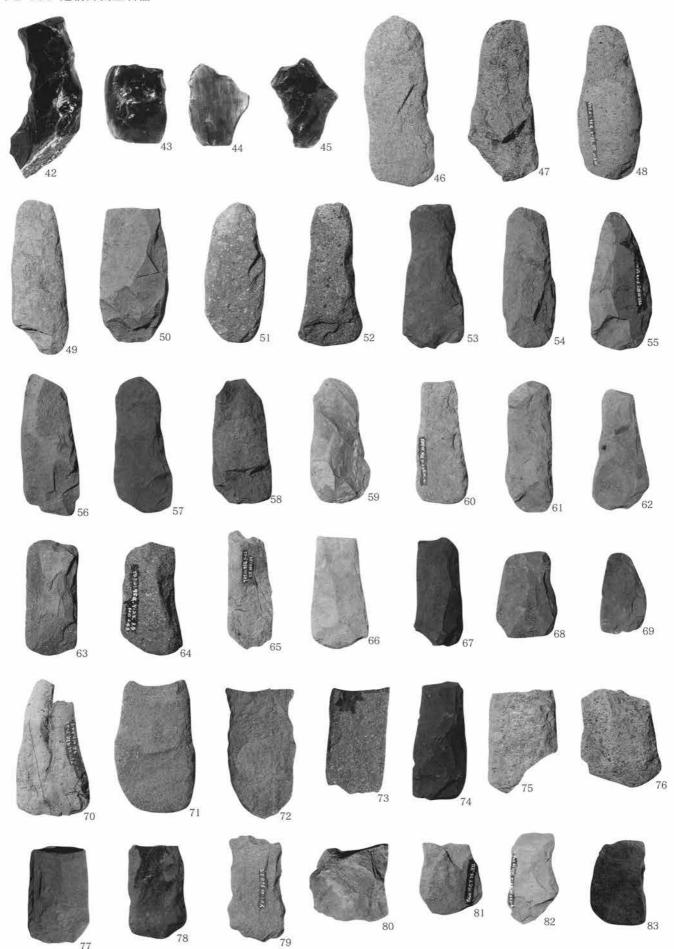
PL 134 遺構外出土石器



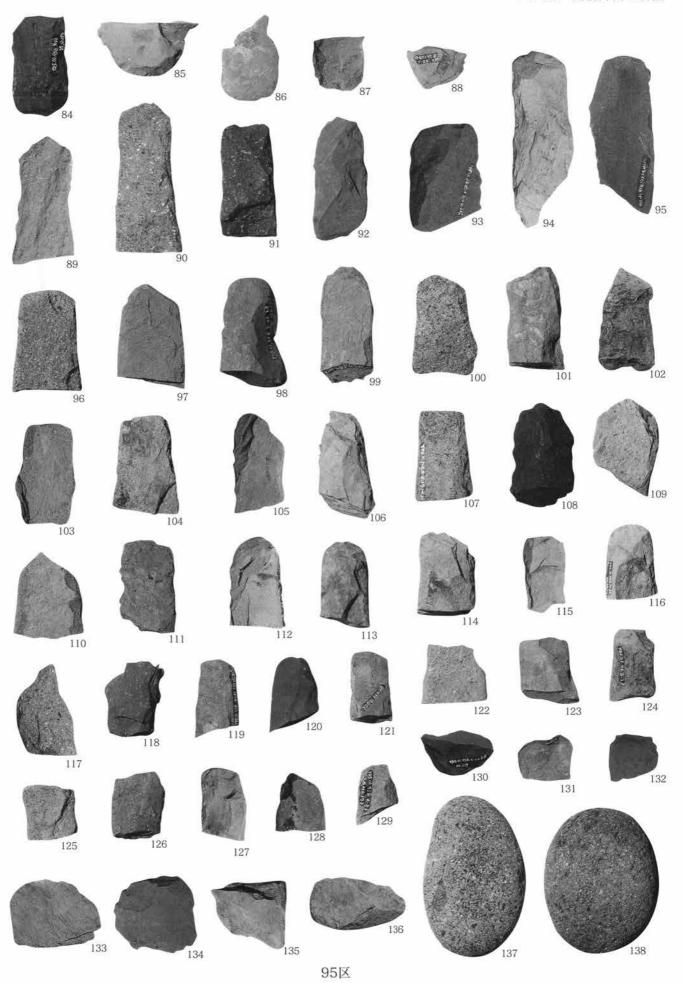


95区

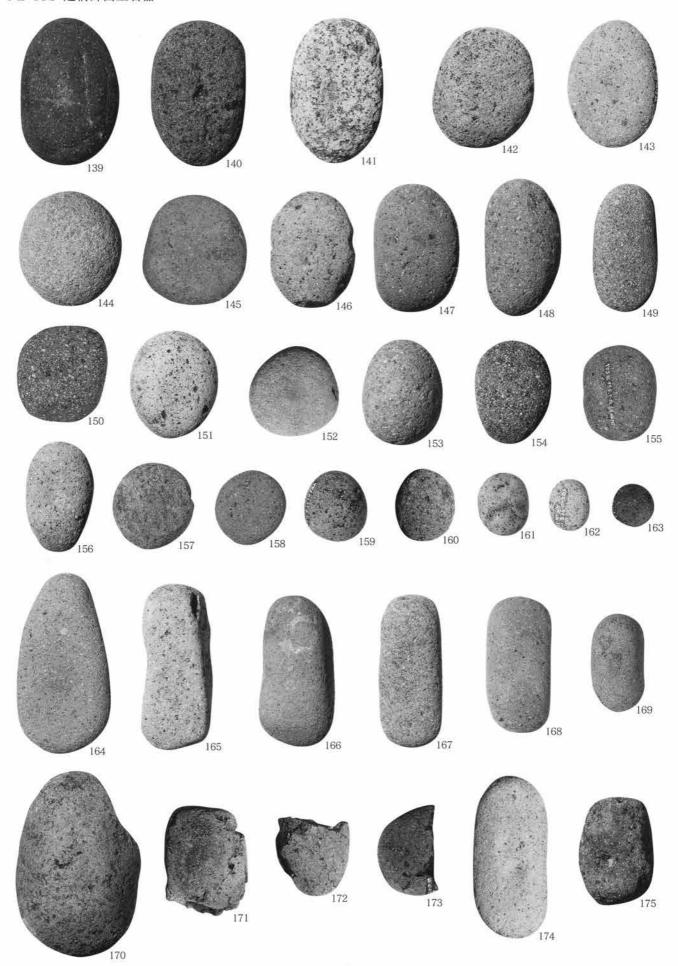
PL 136 遺構外出土石器



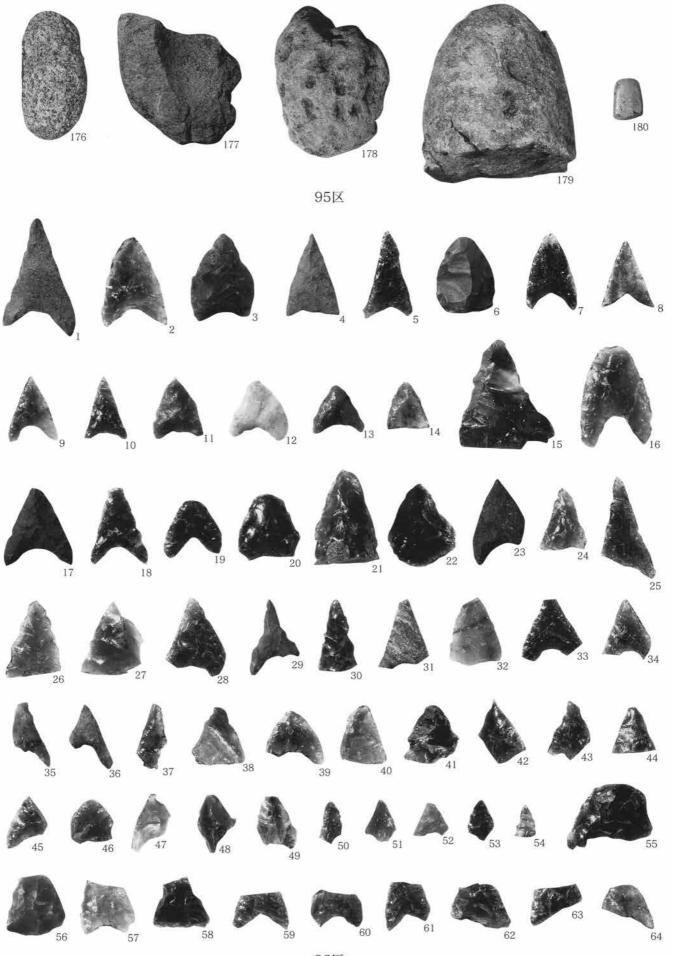
95区



PL 138 遺構外出土石器

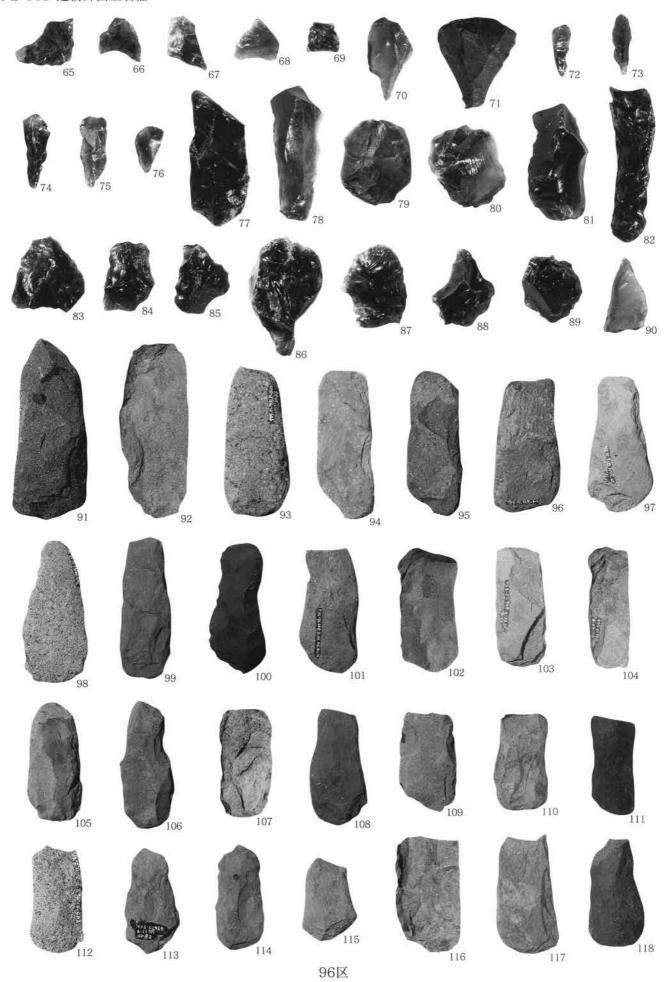


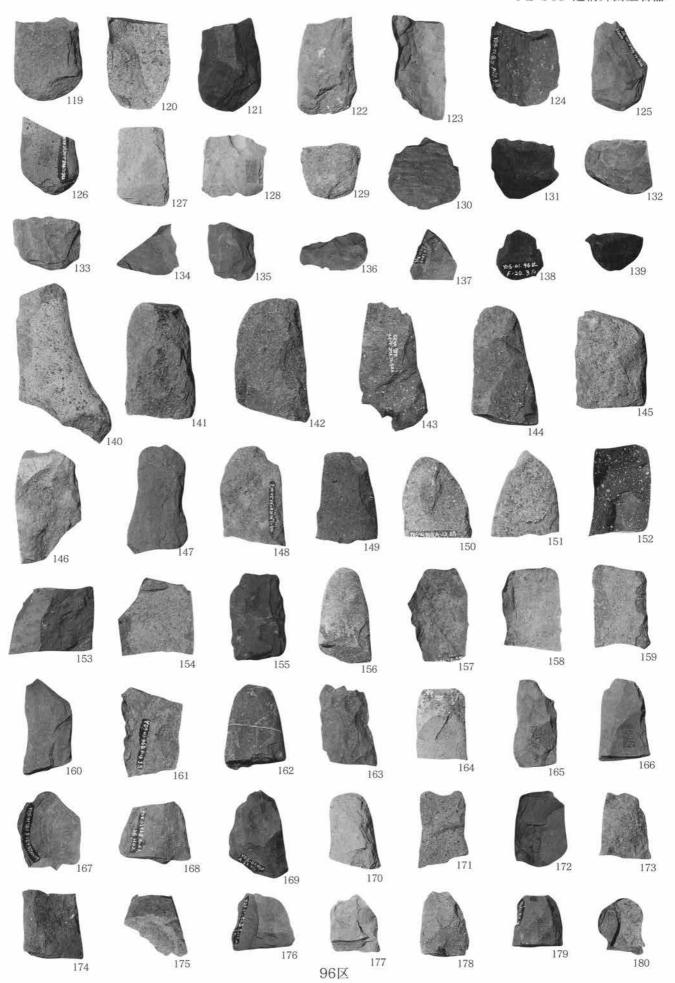
95区



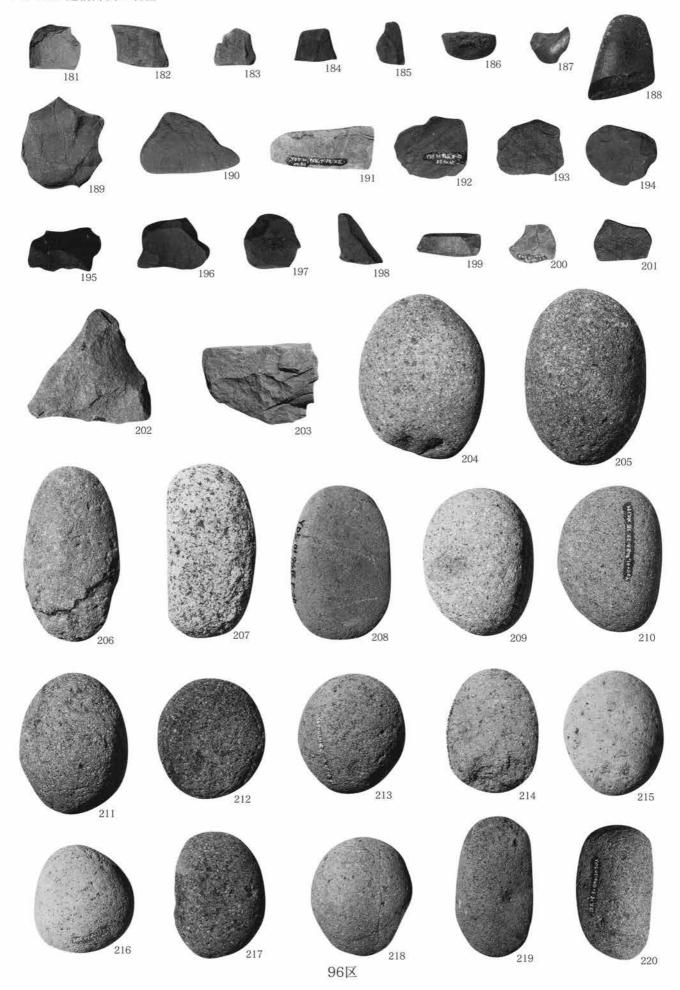
96区

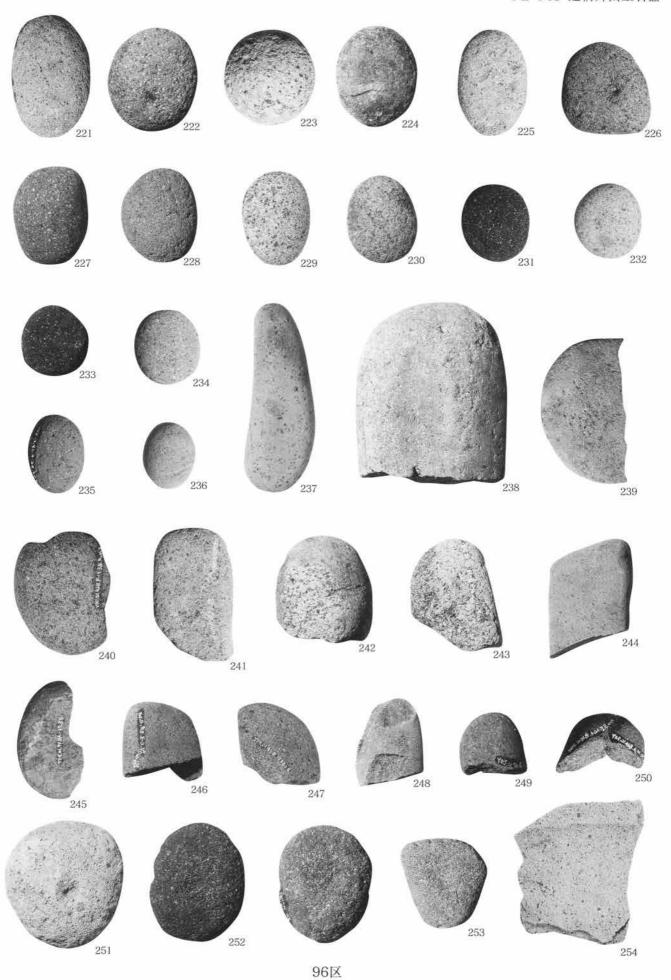
PL 140 遺構外出土石器



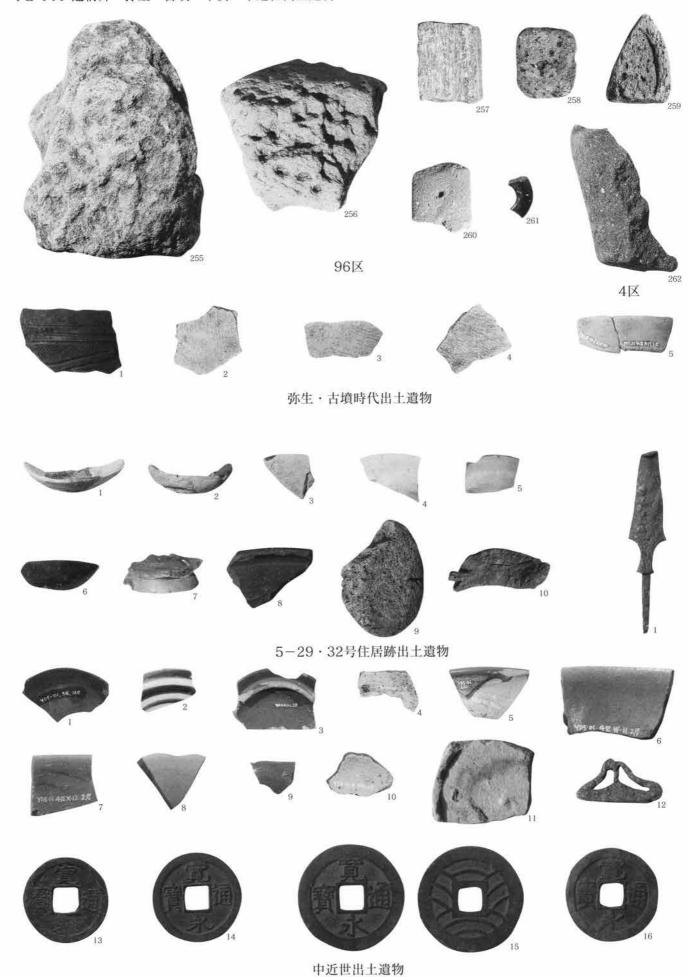


PL 142 遺構外出土石器





PL 144 遺構外·弥生·古墳·平安·中近世出土遺物



財団法人 群馬県埋蔵文化財調査事業団調査報告書第408集

## 長野原一本松遺跡(2)

八ッ場ダム建設工事に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書第15集

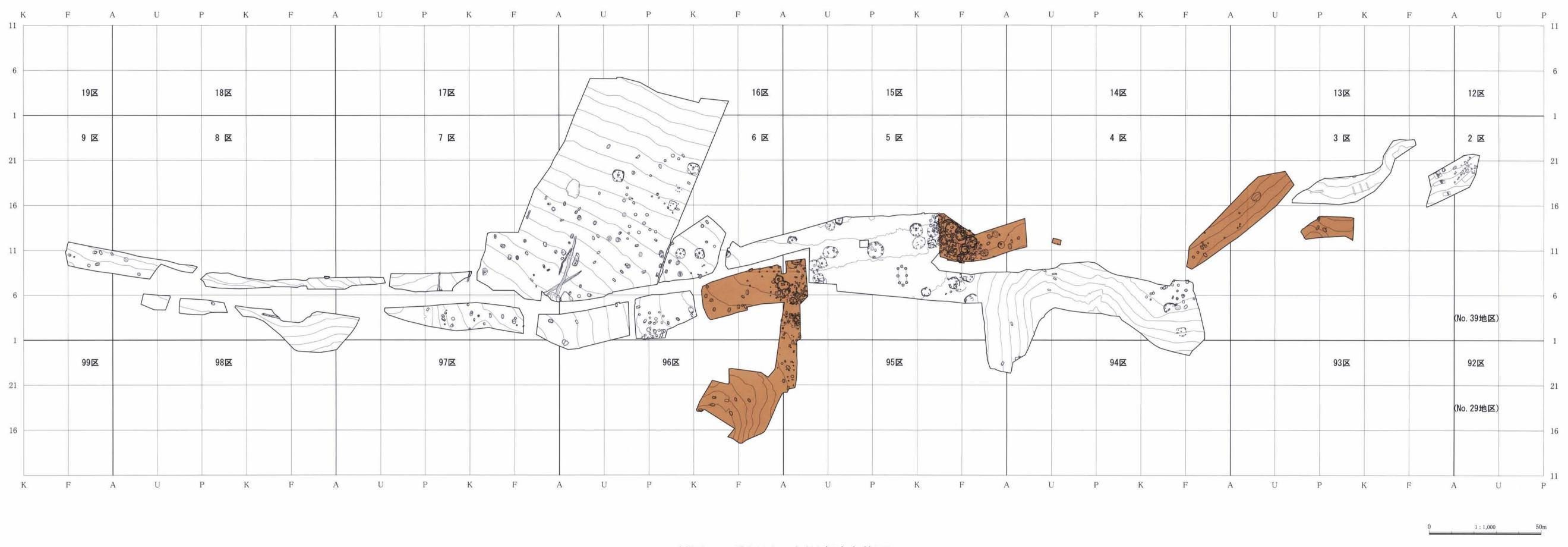
平成19年3月23日印刷 平成19年3月28日発行

編集·発行/財団法人 群馬県埋蔵文化財調査事業団

〒377-8555 群馬県渋川市北橋町大字下箱田784-2 電話 0279-52-2511 (代表) URL http://www.gunmaibun.org

印刷/株式会社開文社印刷所





付図1 長野原一本松遺跡全体図