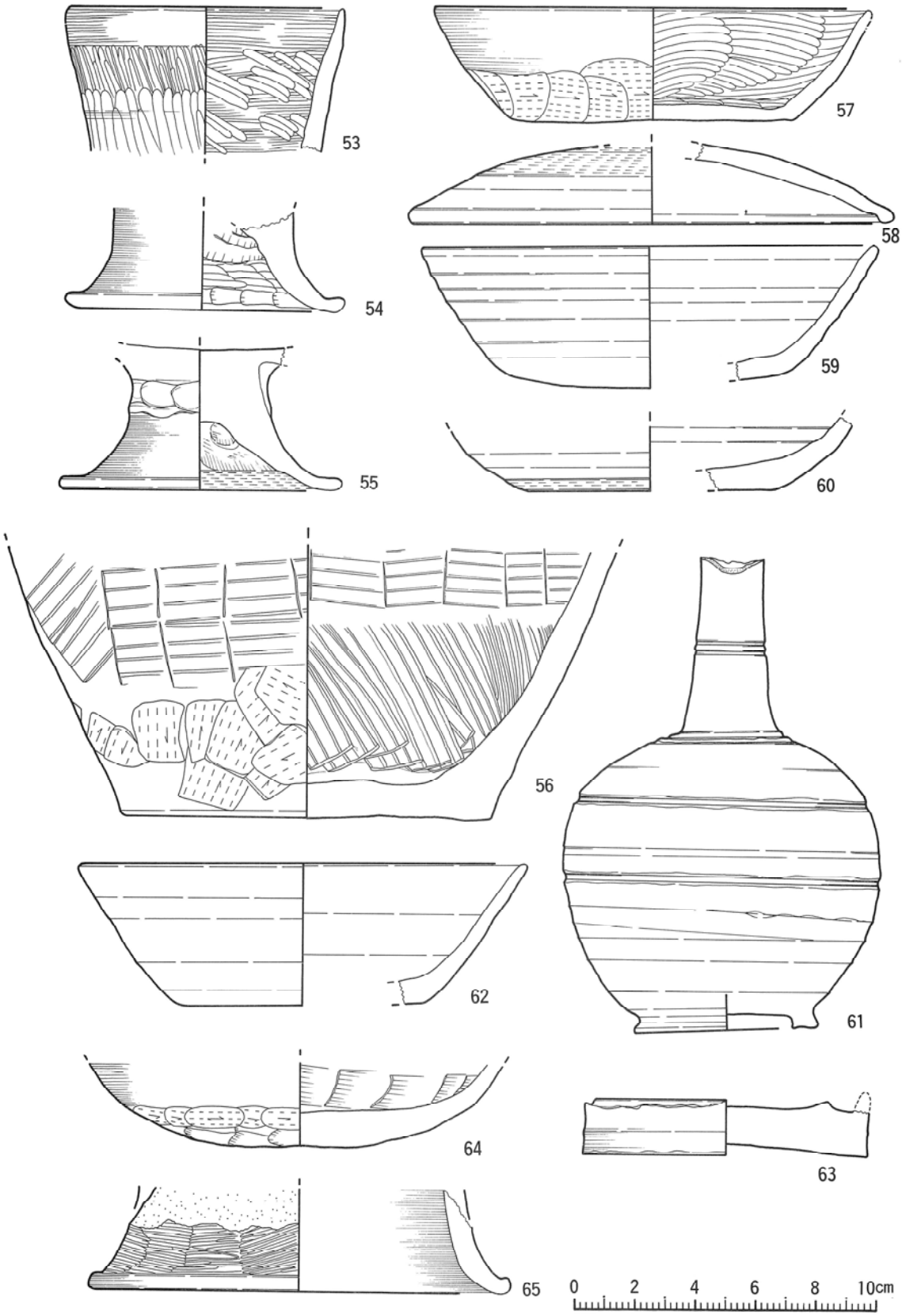
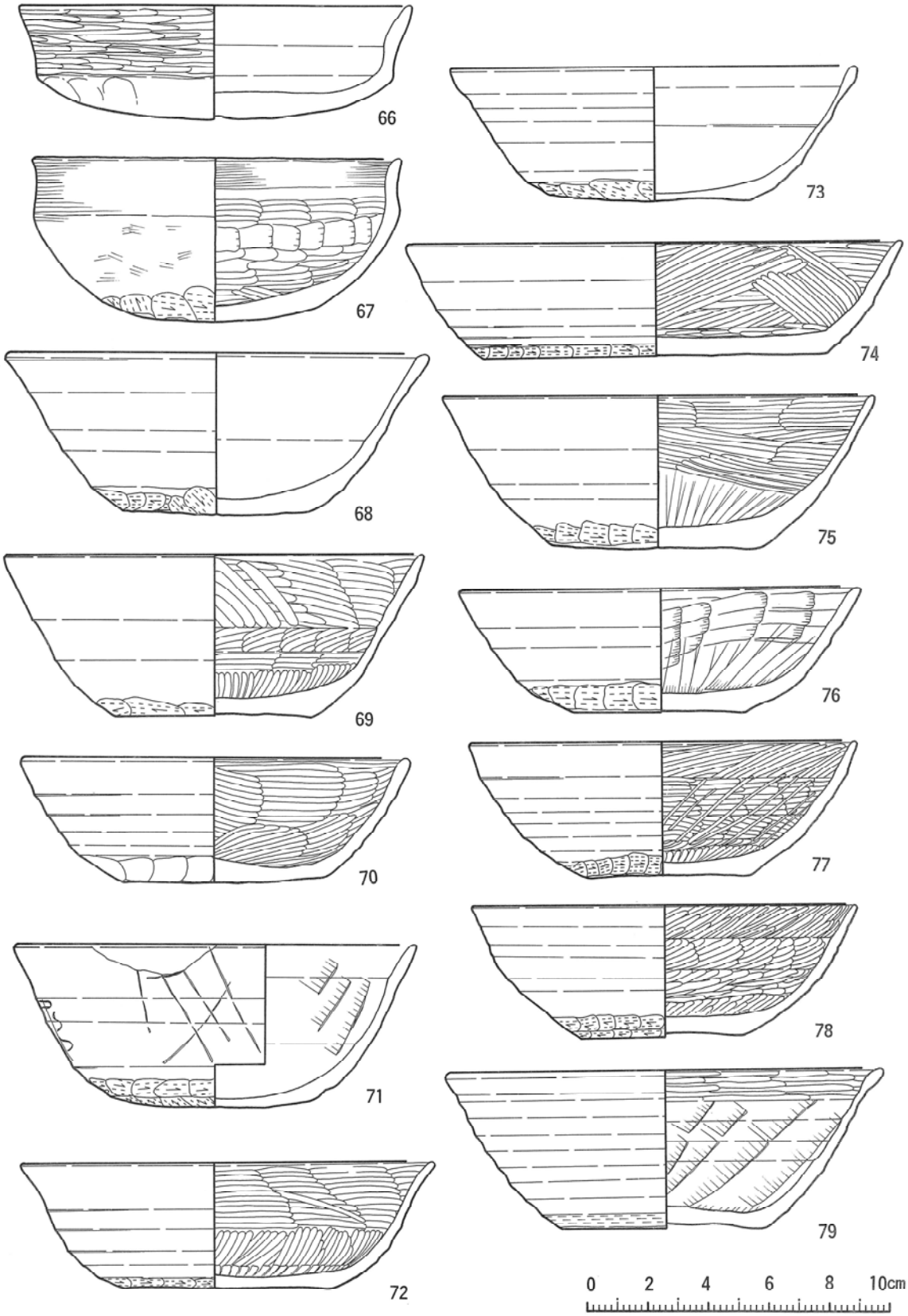
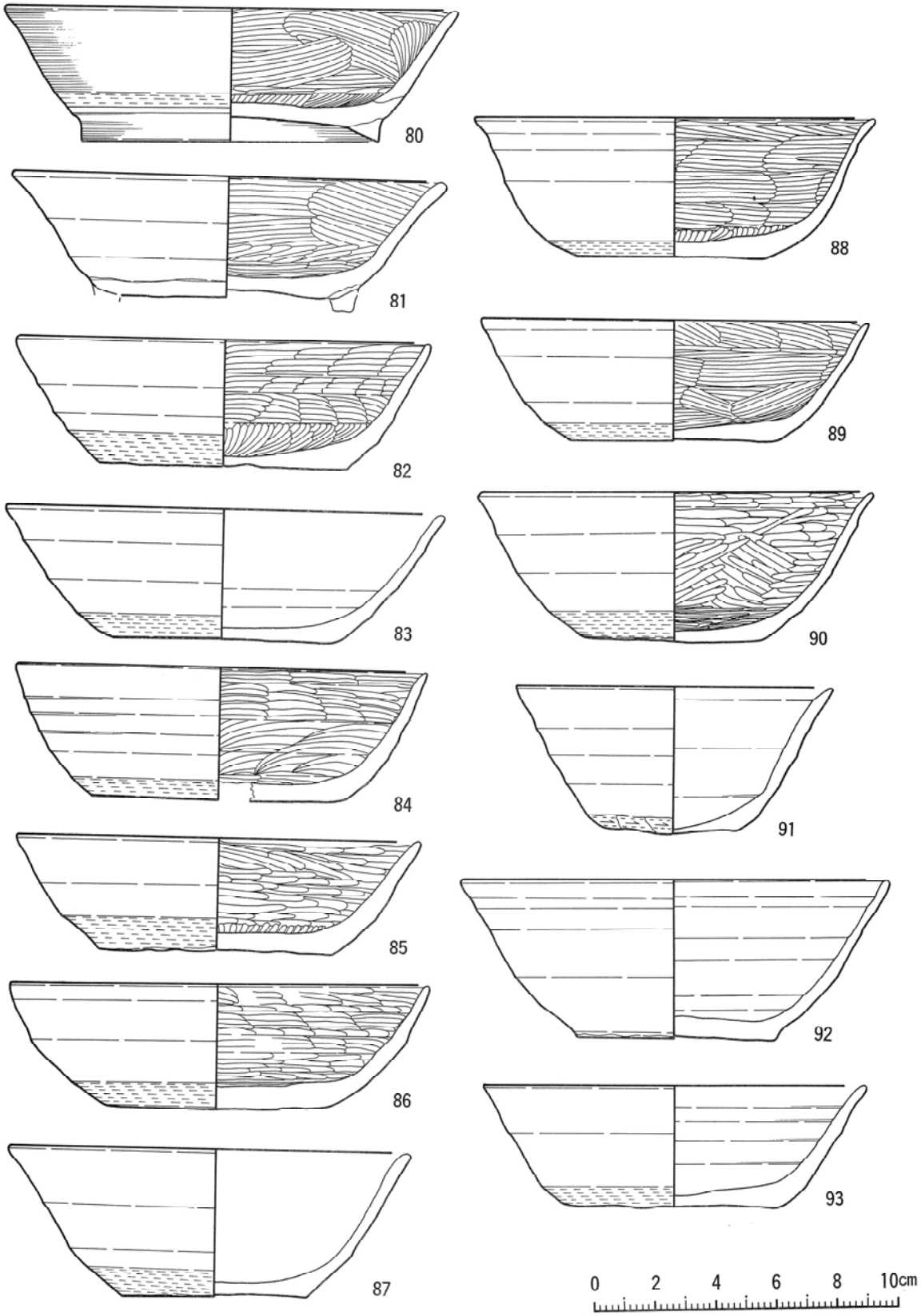


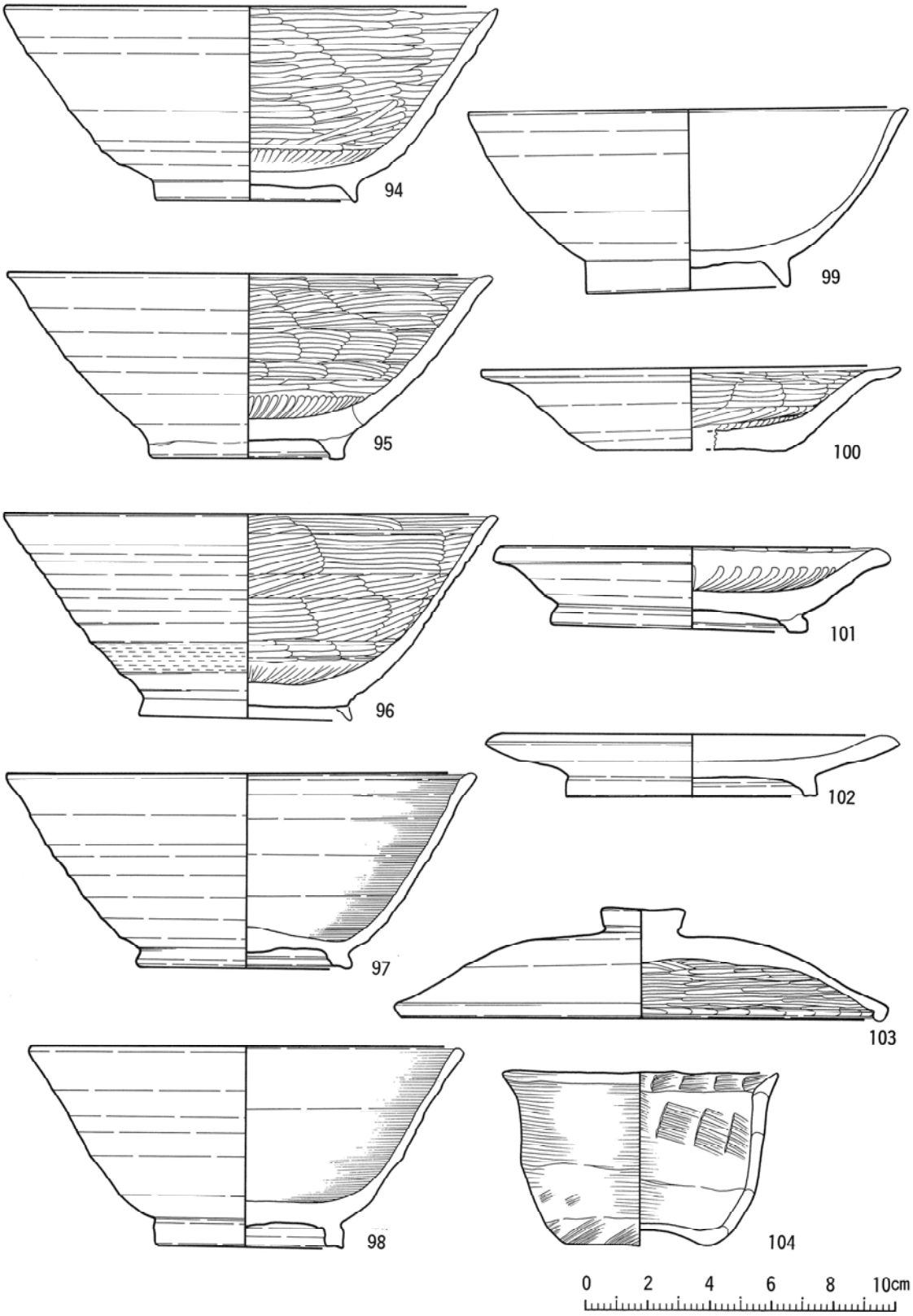
第41図　笹原遺跡出土土器実測図(7)



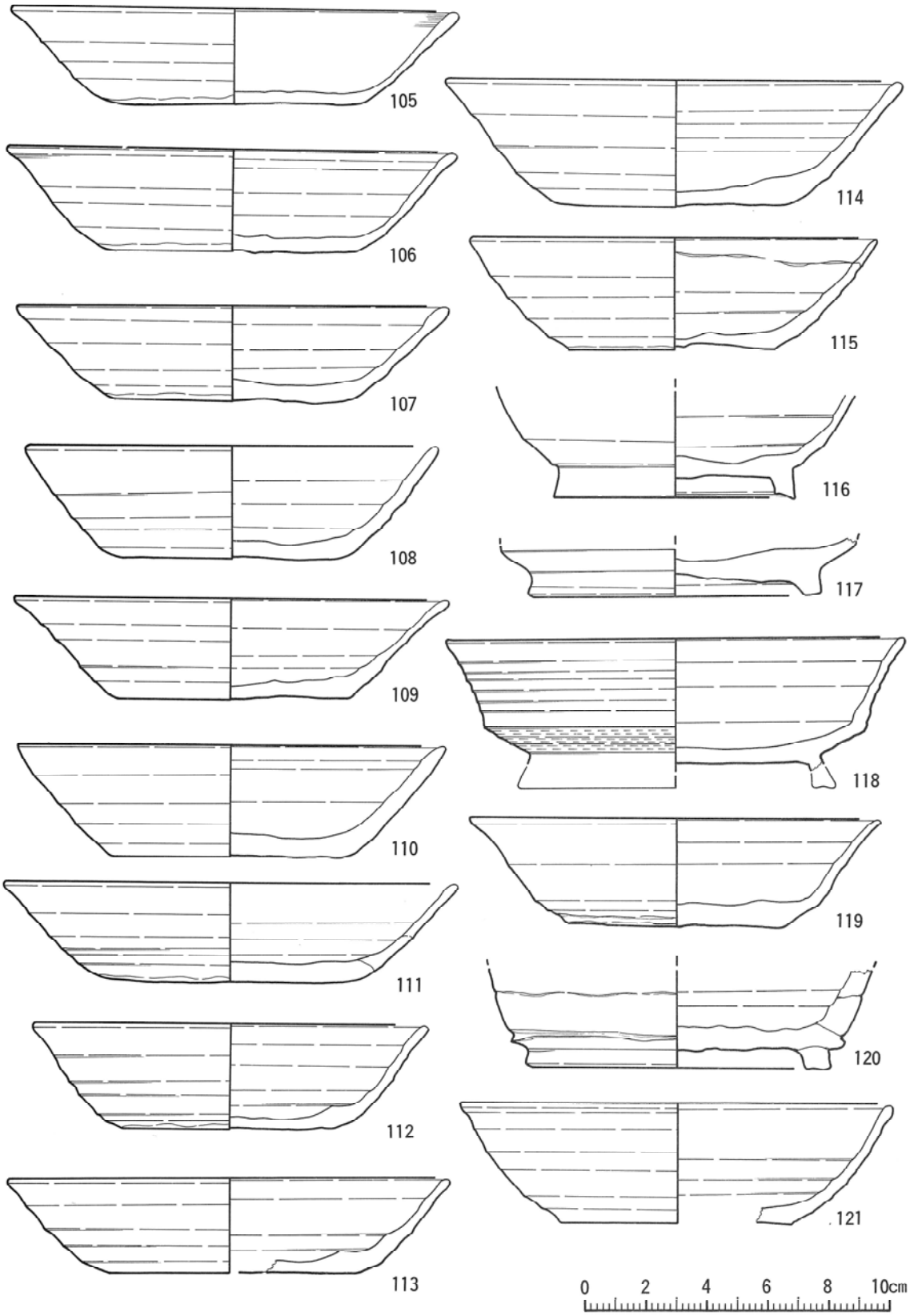
第42図　笹原遺跡出土土器実測図(8)



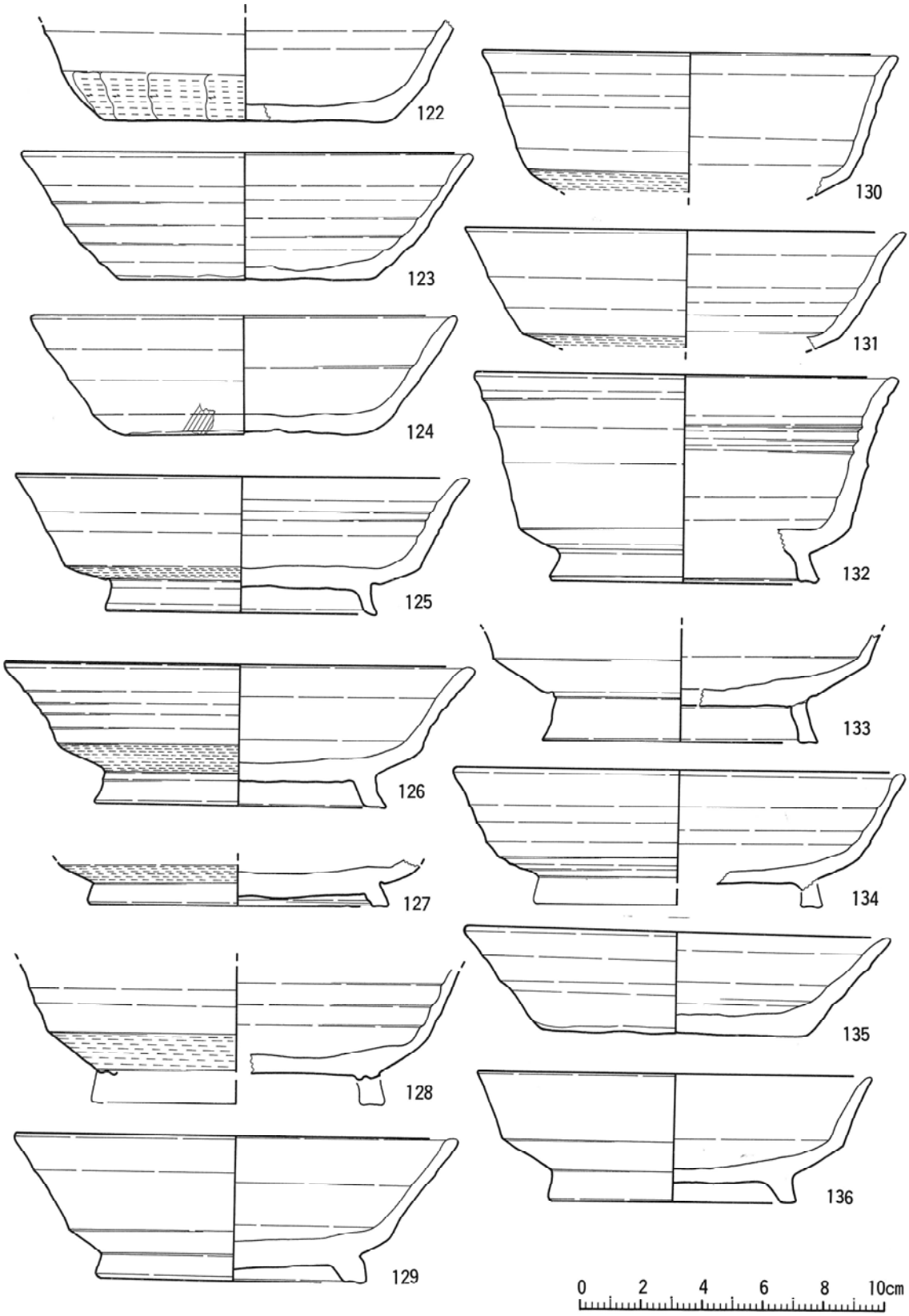
第43図　笹原遺跡出土土器実測図(9)



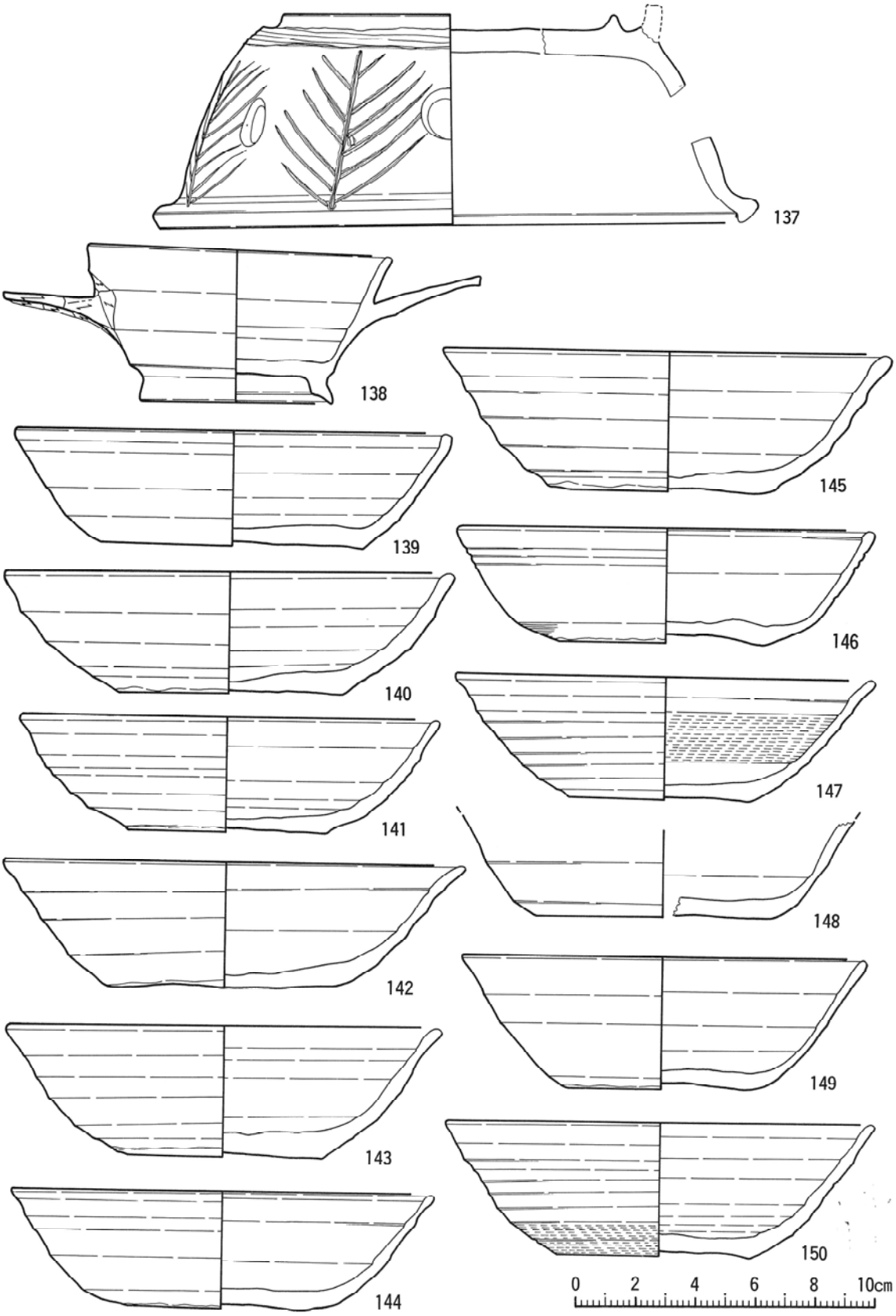
第44図　笹原遺跡出土土器実測図(10)



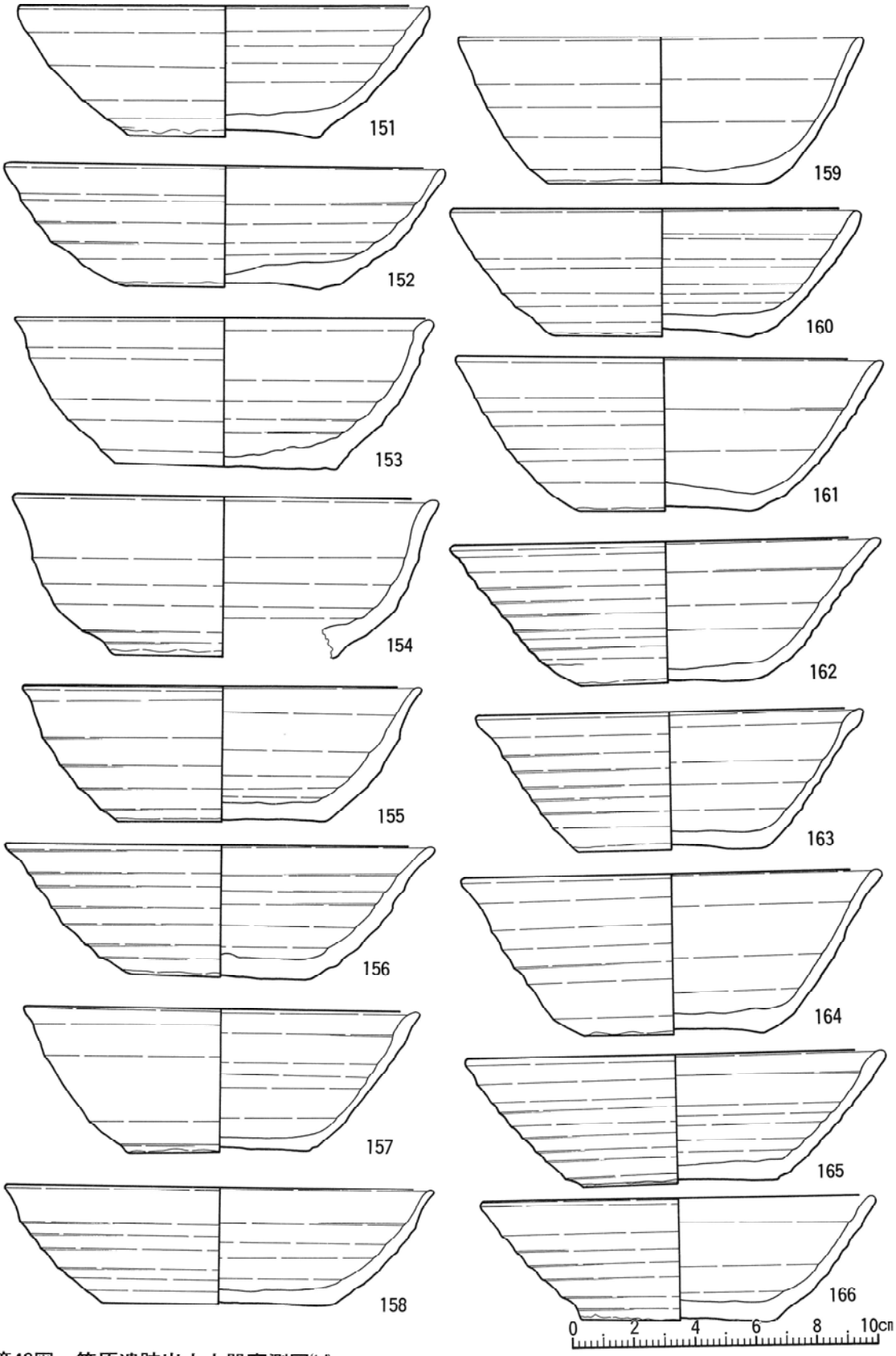
第45図　笹原遺跡出土土器実測図(11)



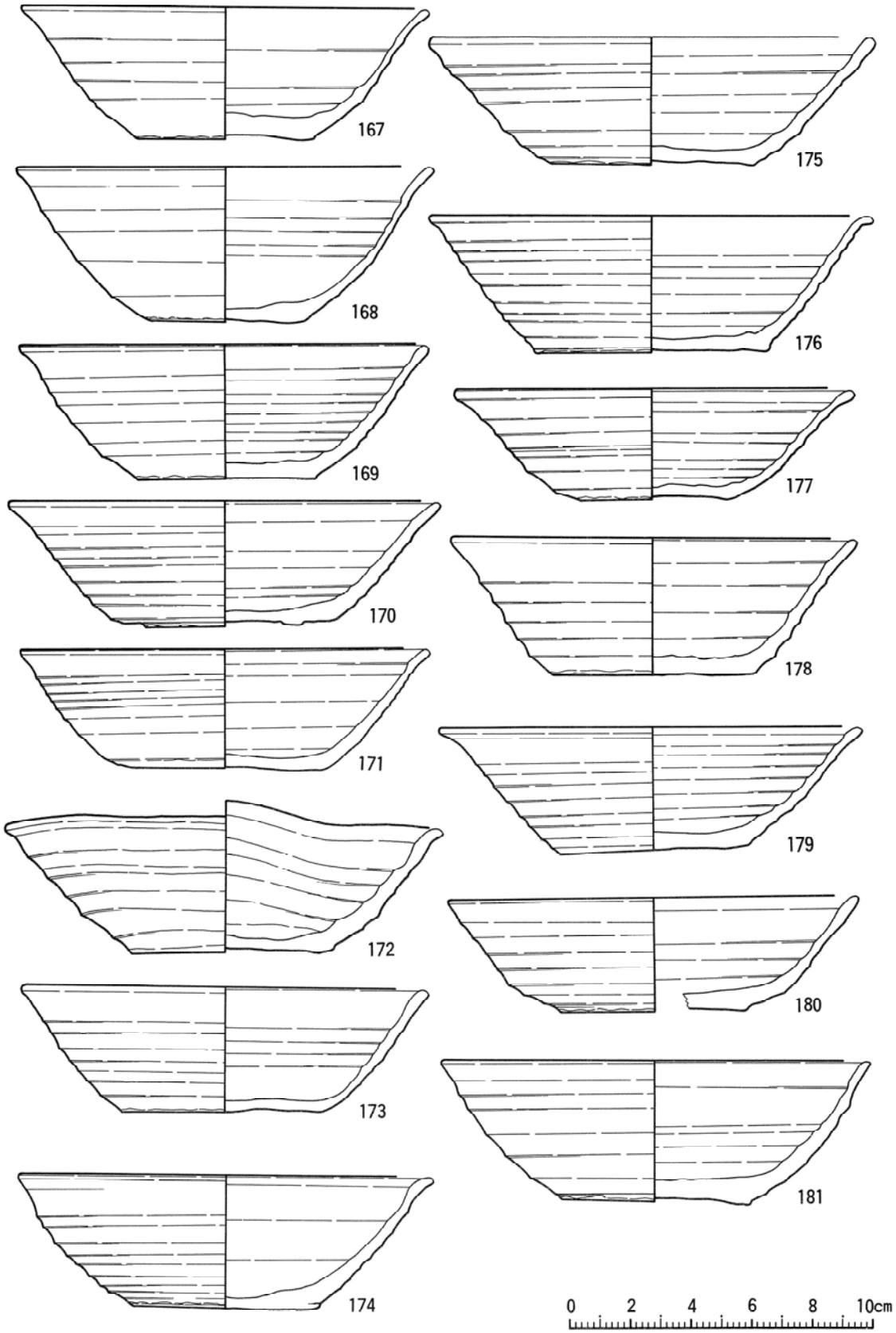
第46図　笹原遺跡出土土器実測図(12)



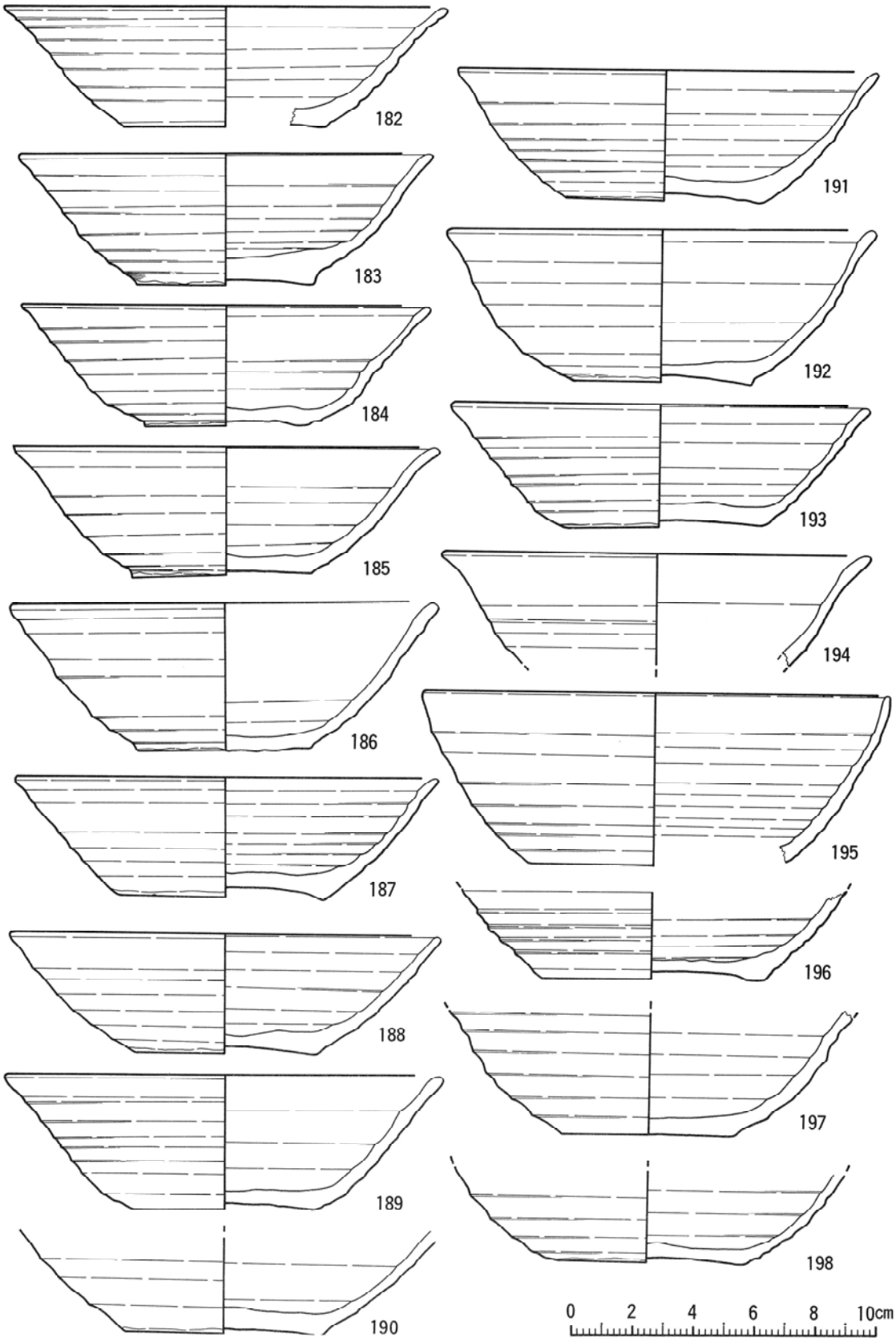
第47図　笹原遺跡出土土器実測図(13)



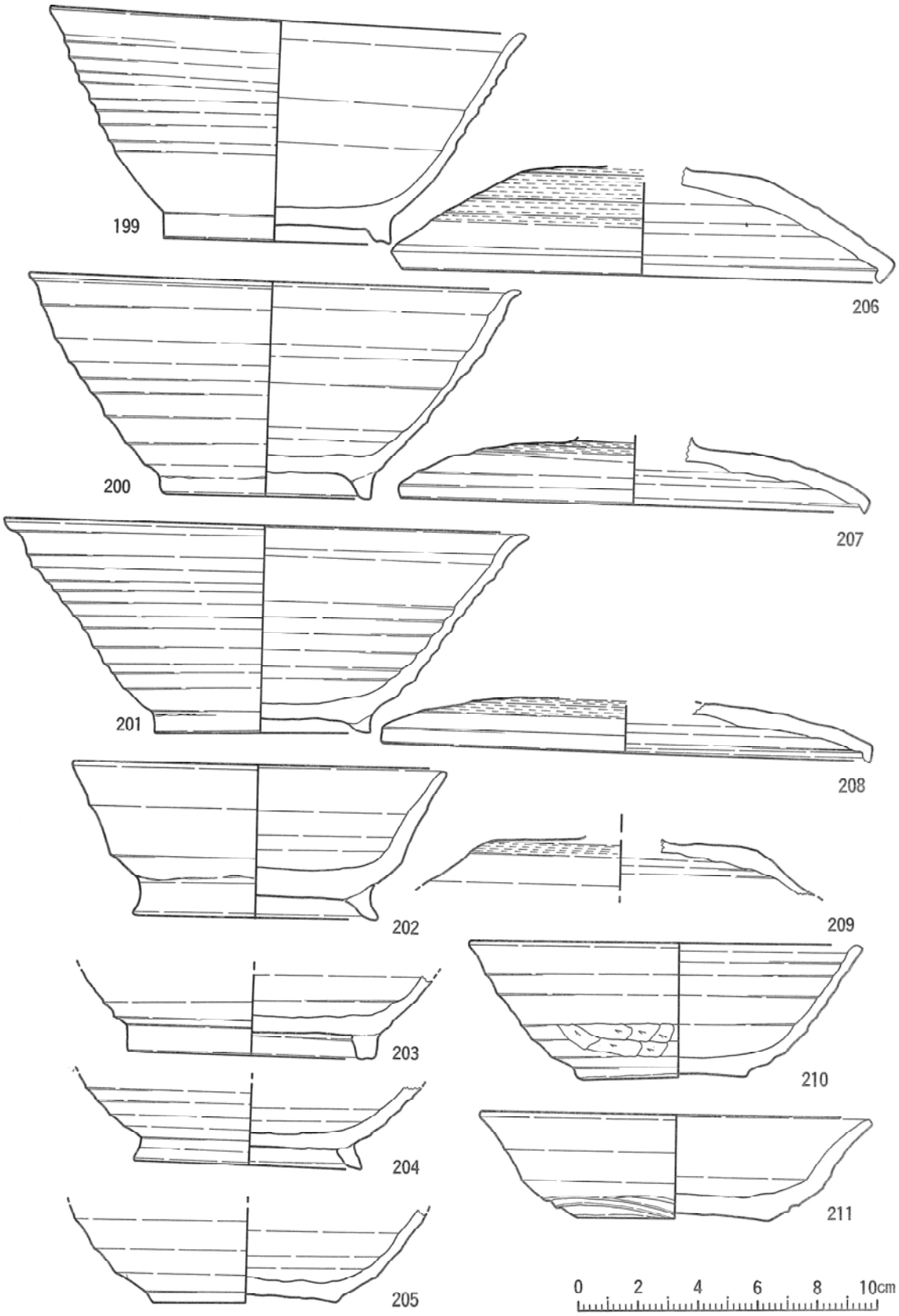
第48図　笹原遺跡出土土器実測図(14)



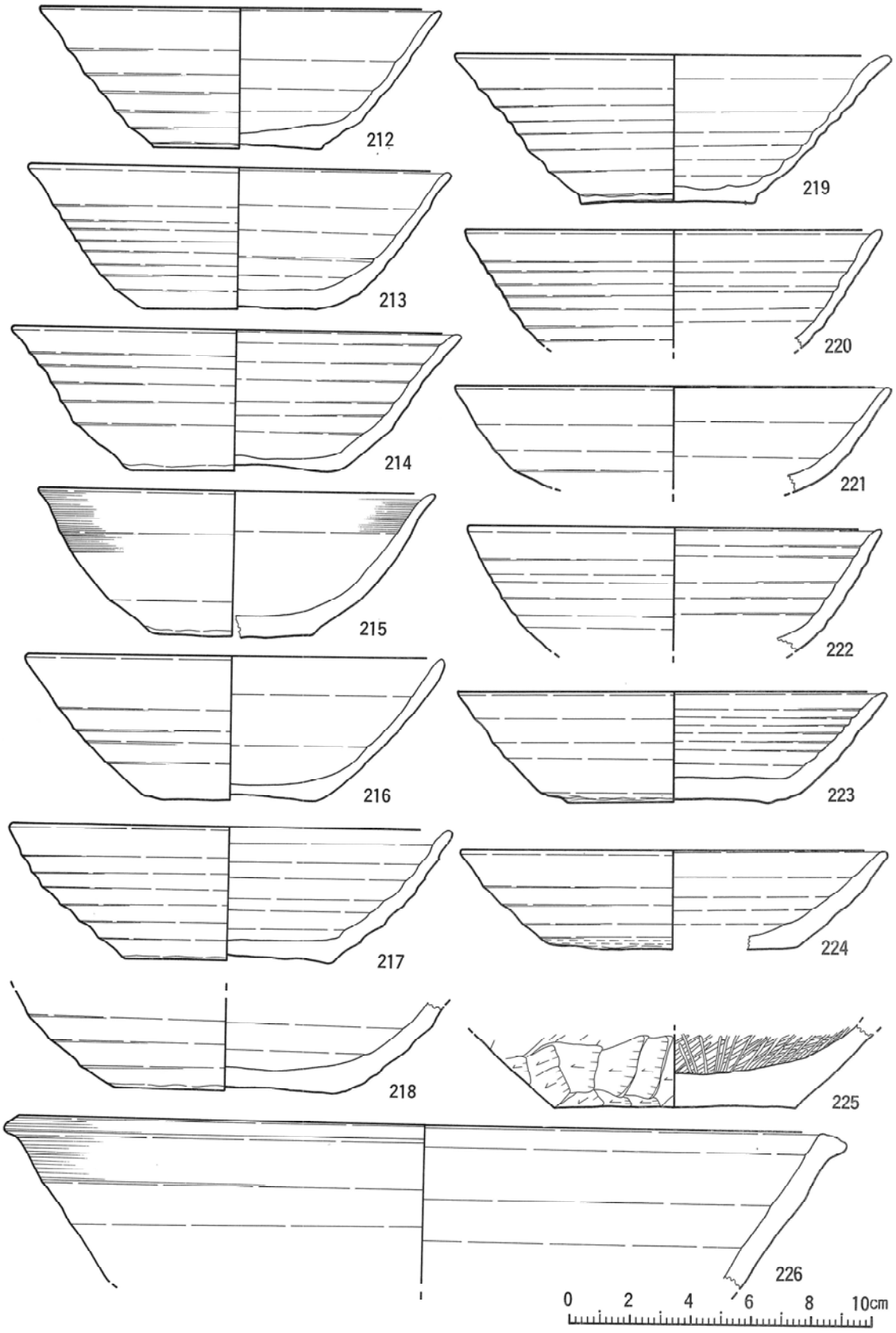
第49図　笹原遺跡出土土器実測図(15)



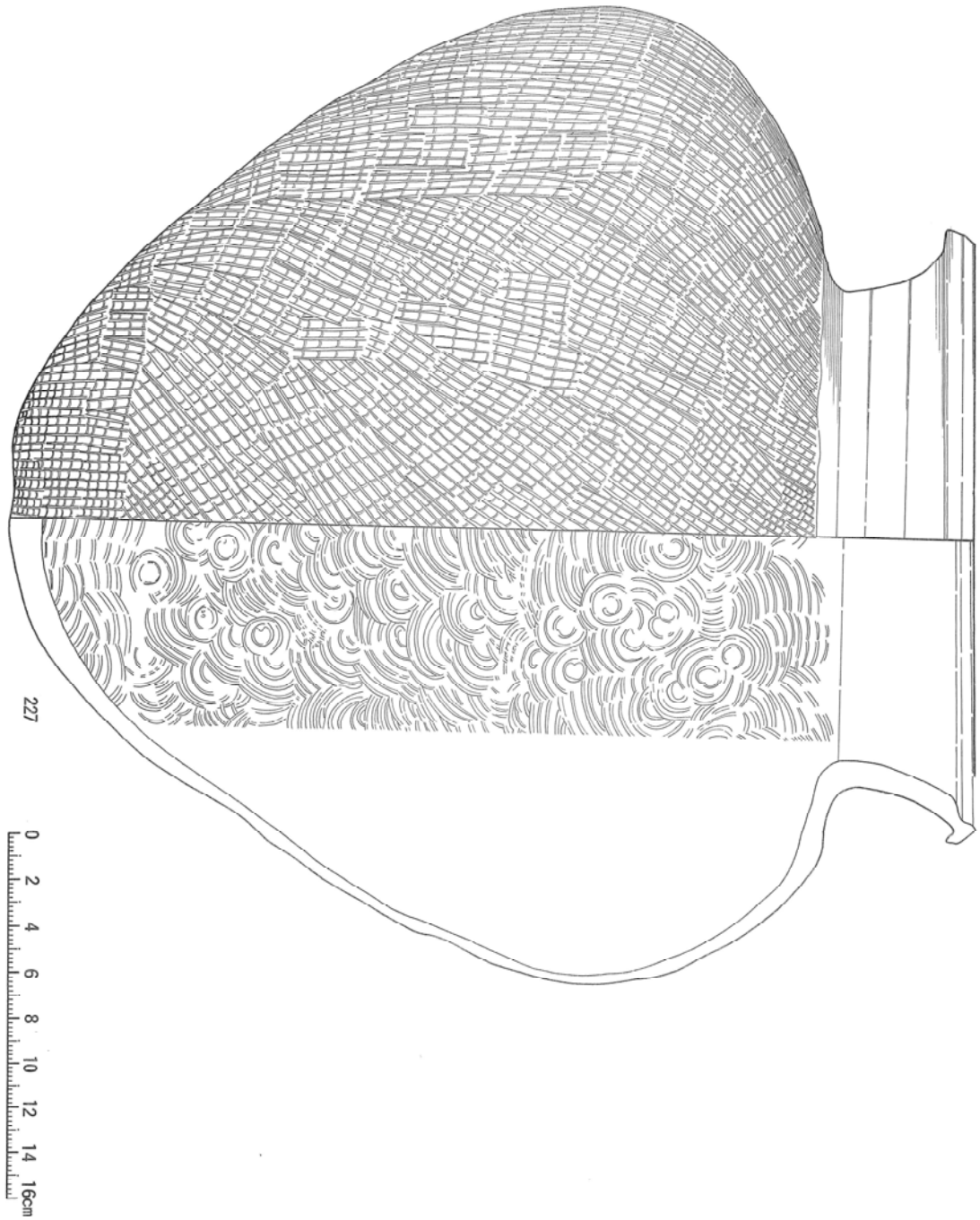
第50図　笹原遺跡出土土器実測図(16)



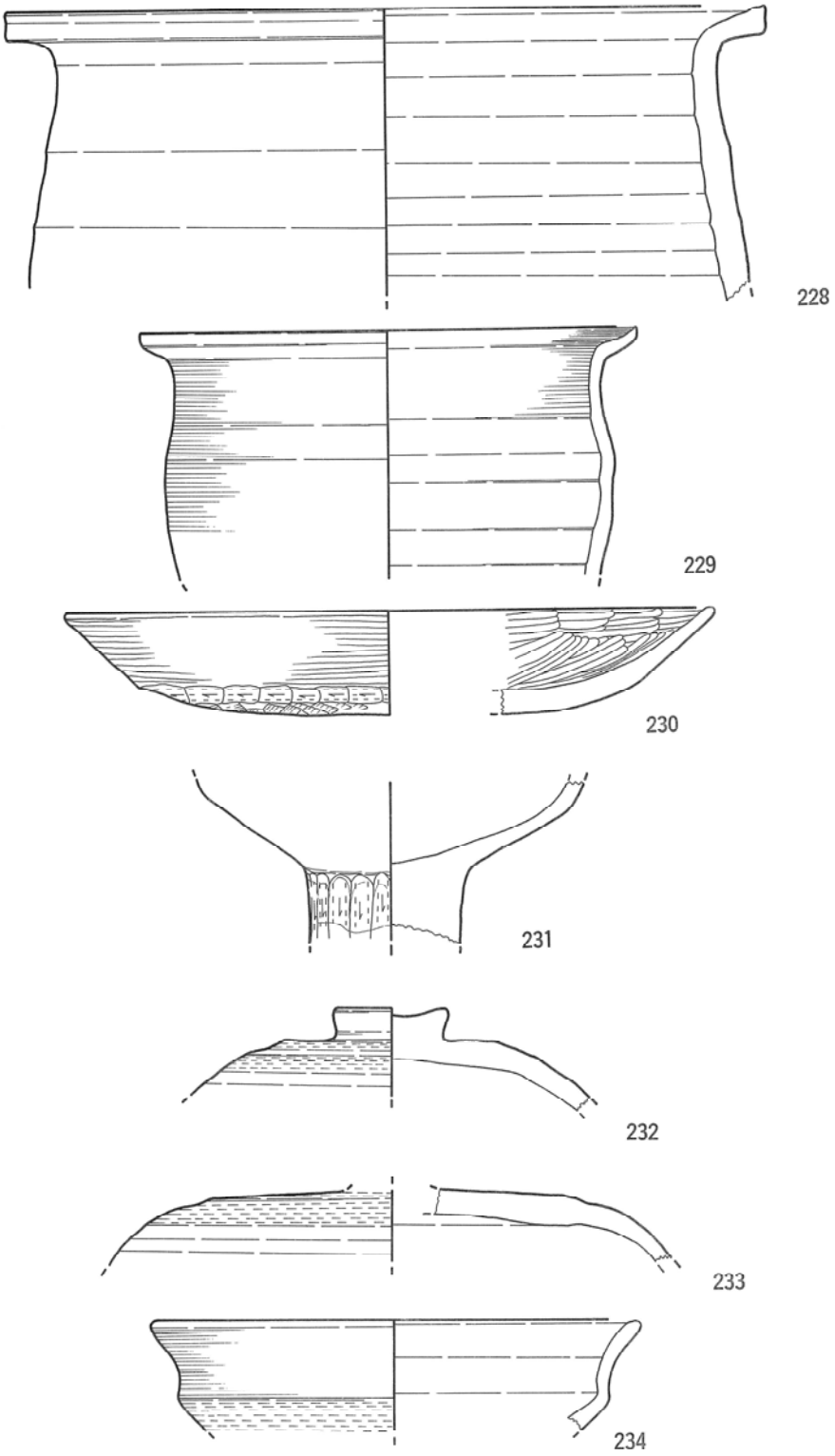
第51図　笹原遺跡出土土器実測図(17)



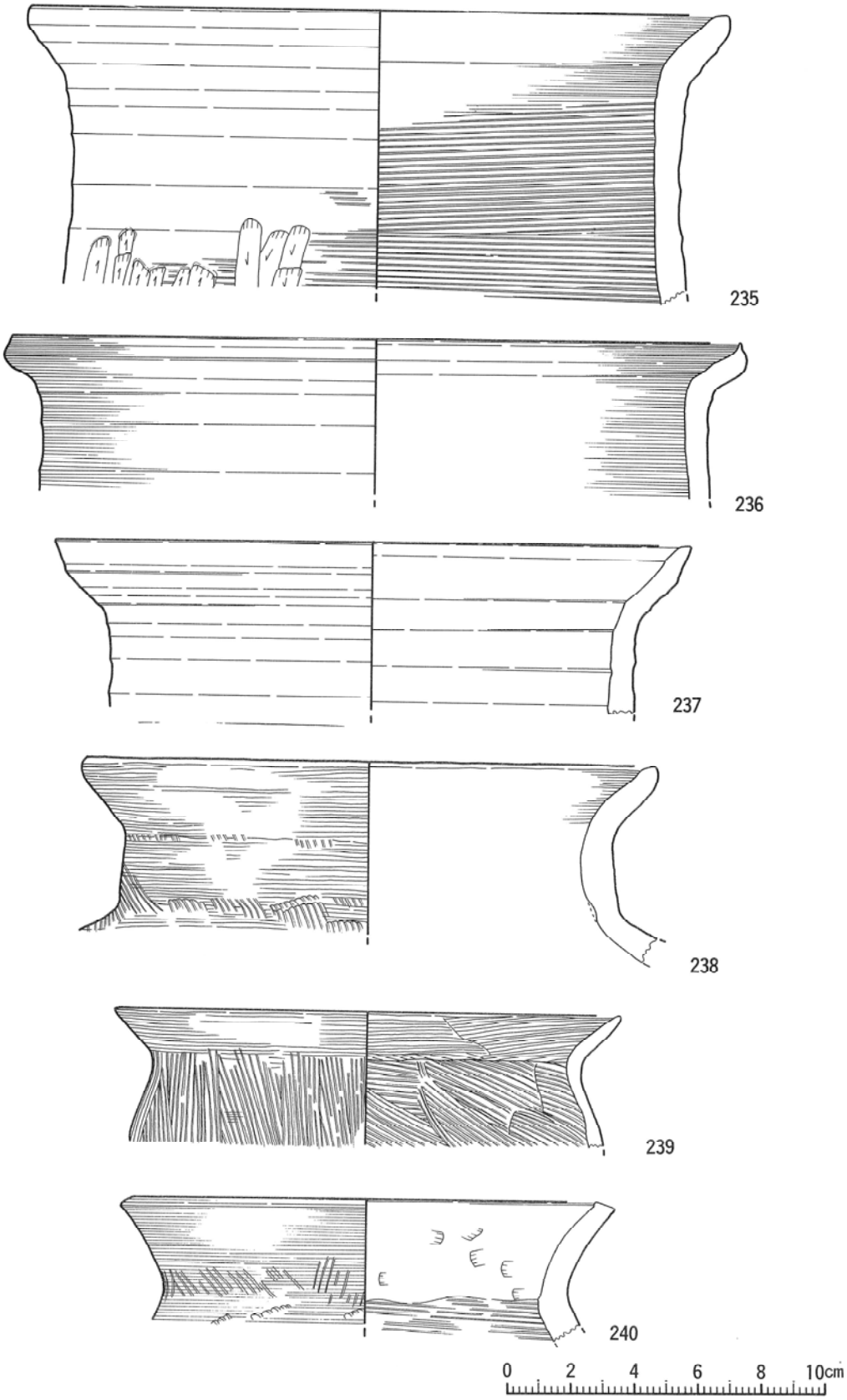
第52図　笹原遺跡出土土器実測図(18)



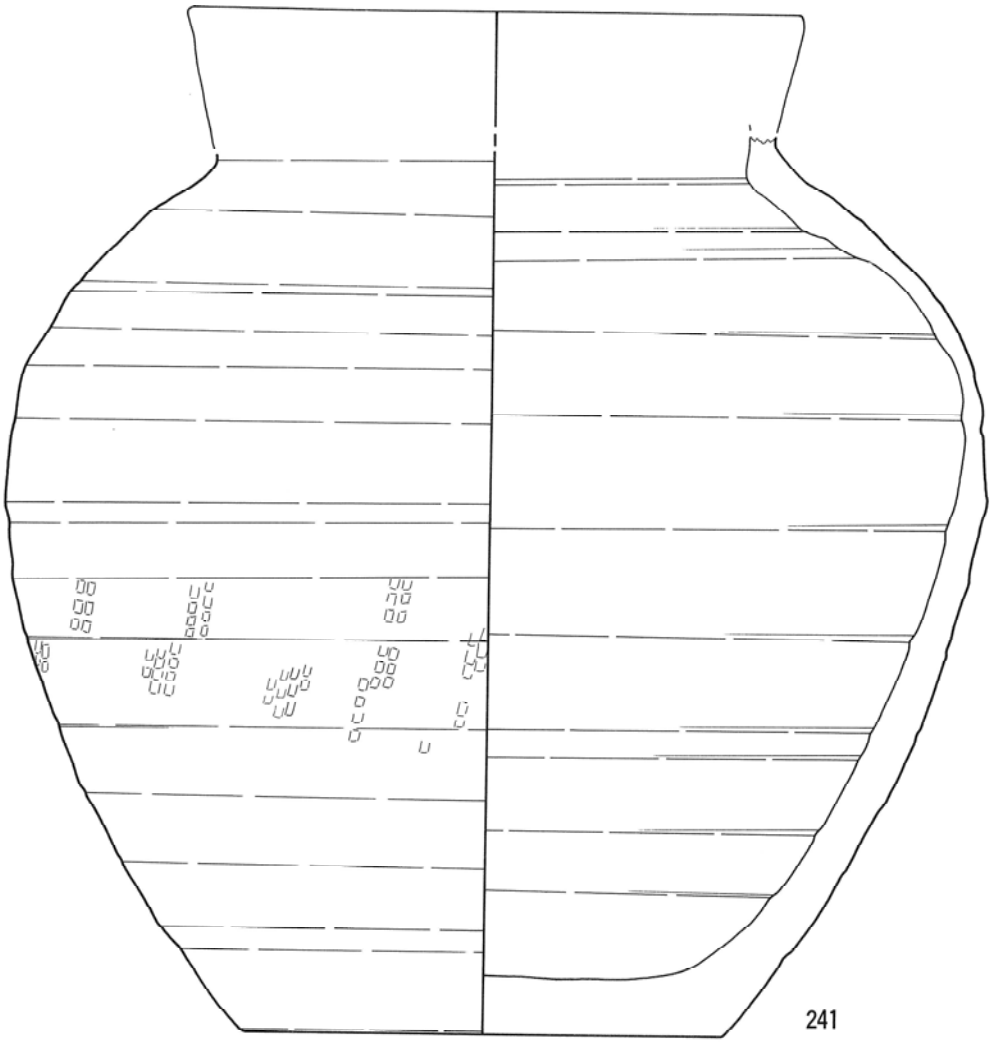
第53図　笹原遺跡出土土器実測図(19)

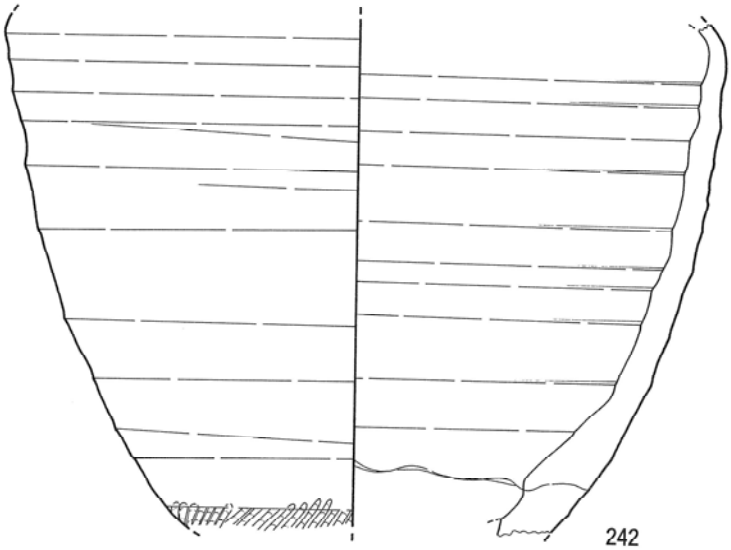


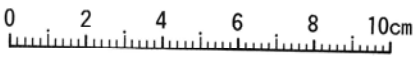
第54図　笹原遺跡出土土器実測図(20)



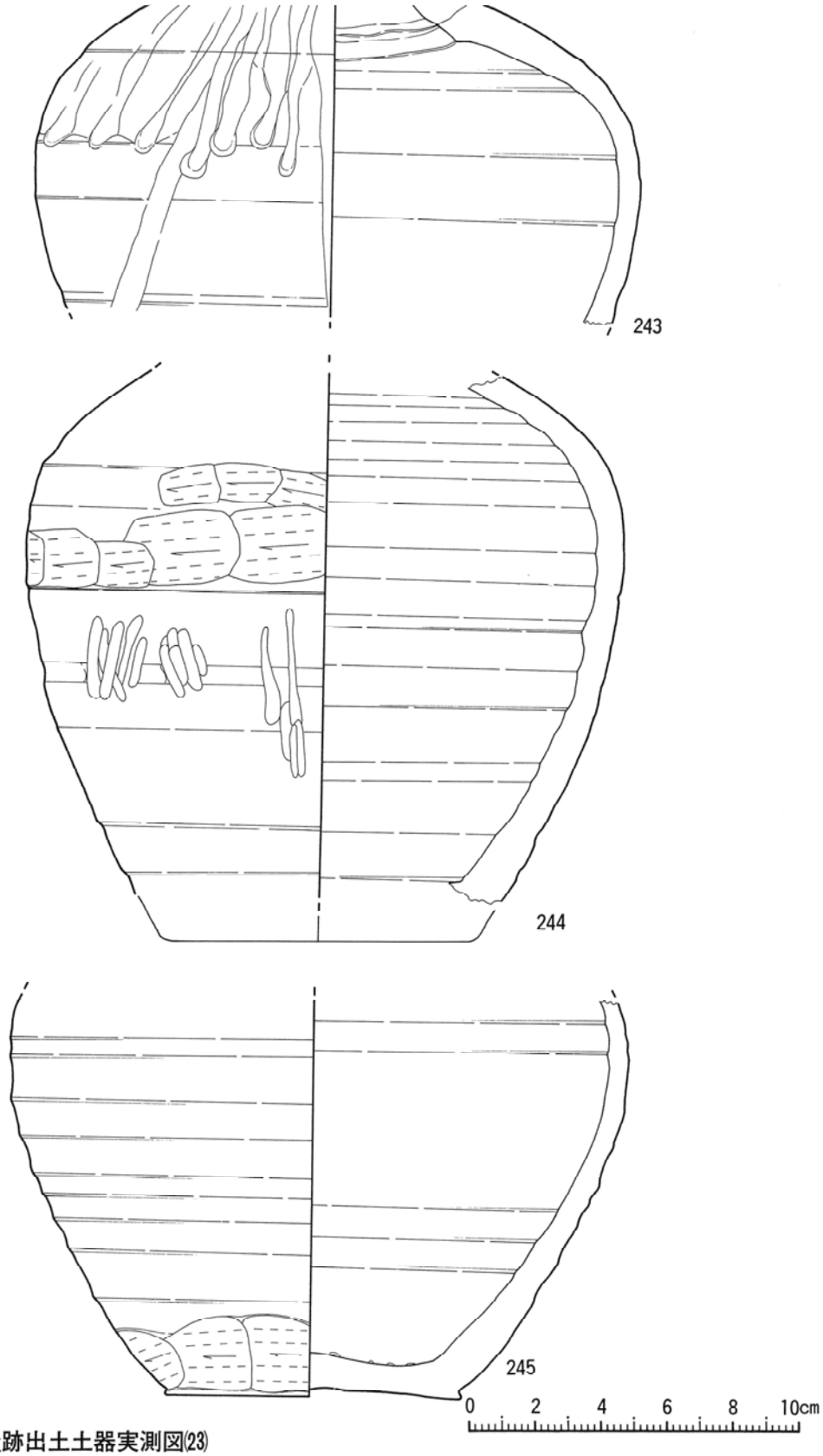
第55図　笹原遺跡出土土器実測図(21)



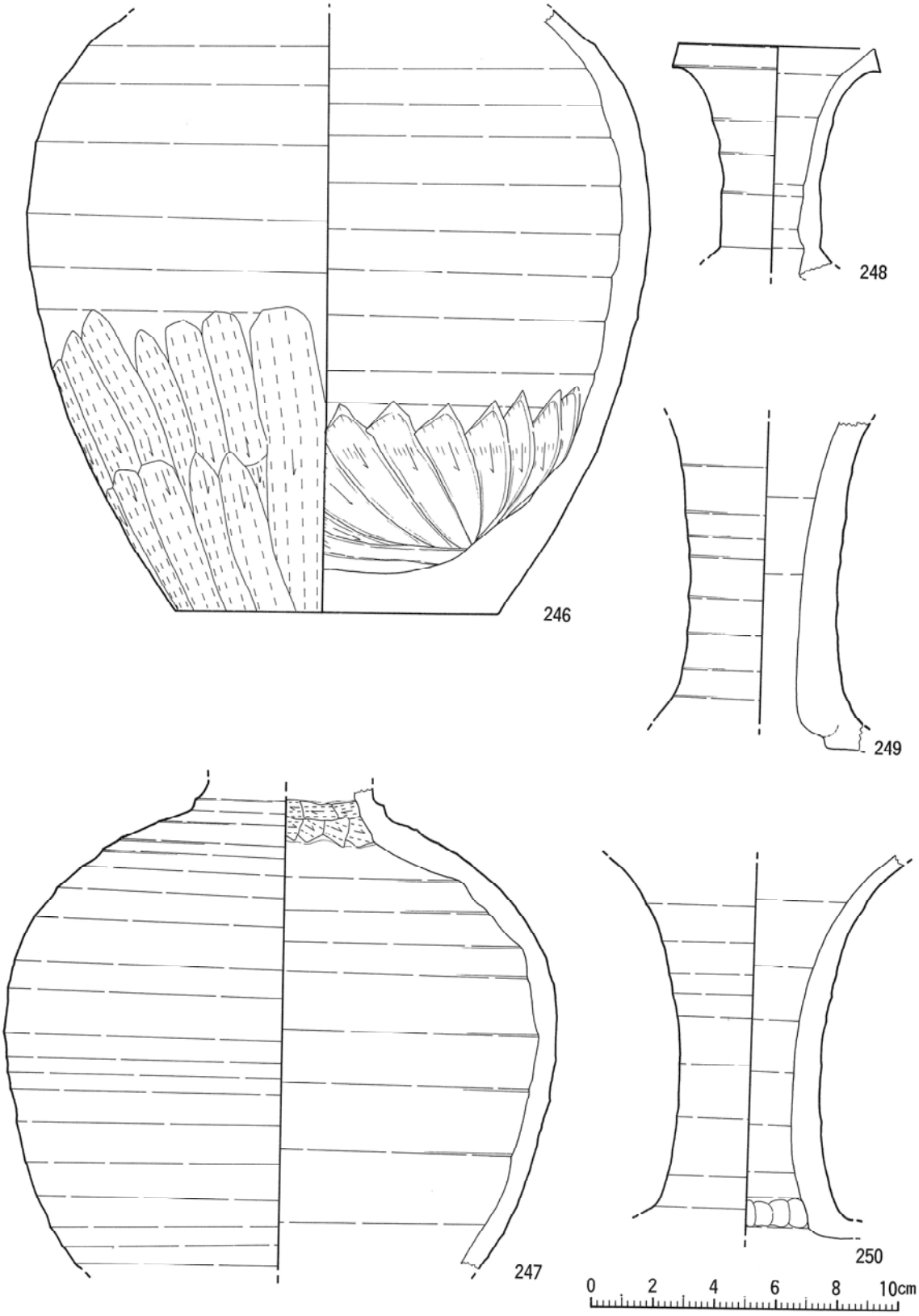




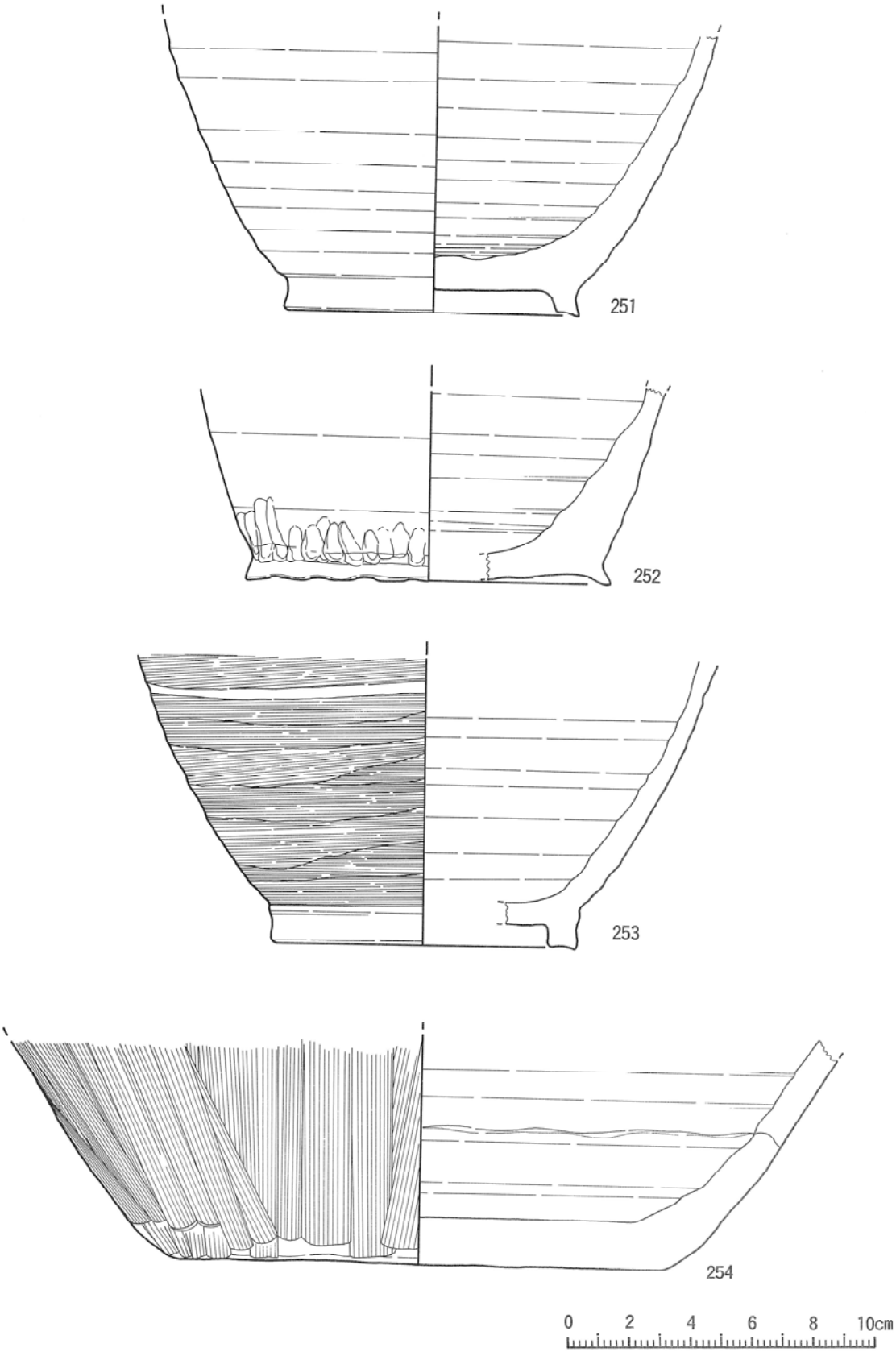
第56図　笹原遺跡出土土器実測図(22)



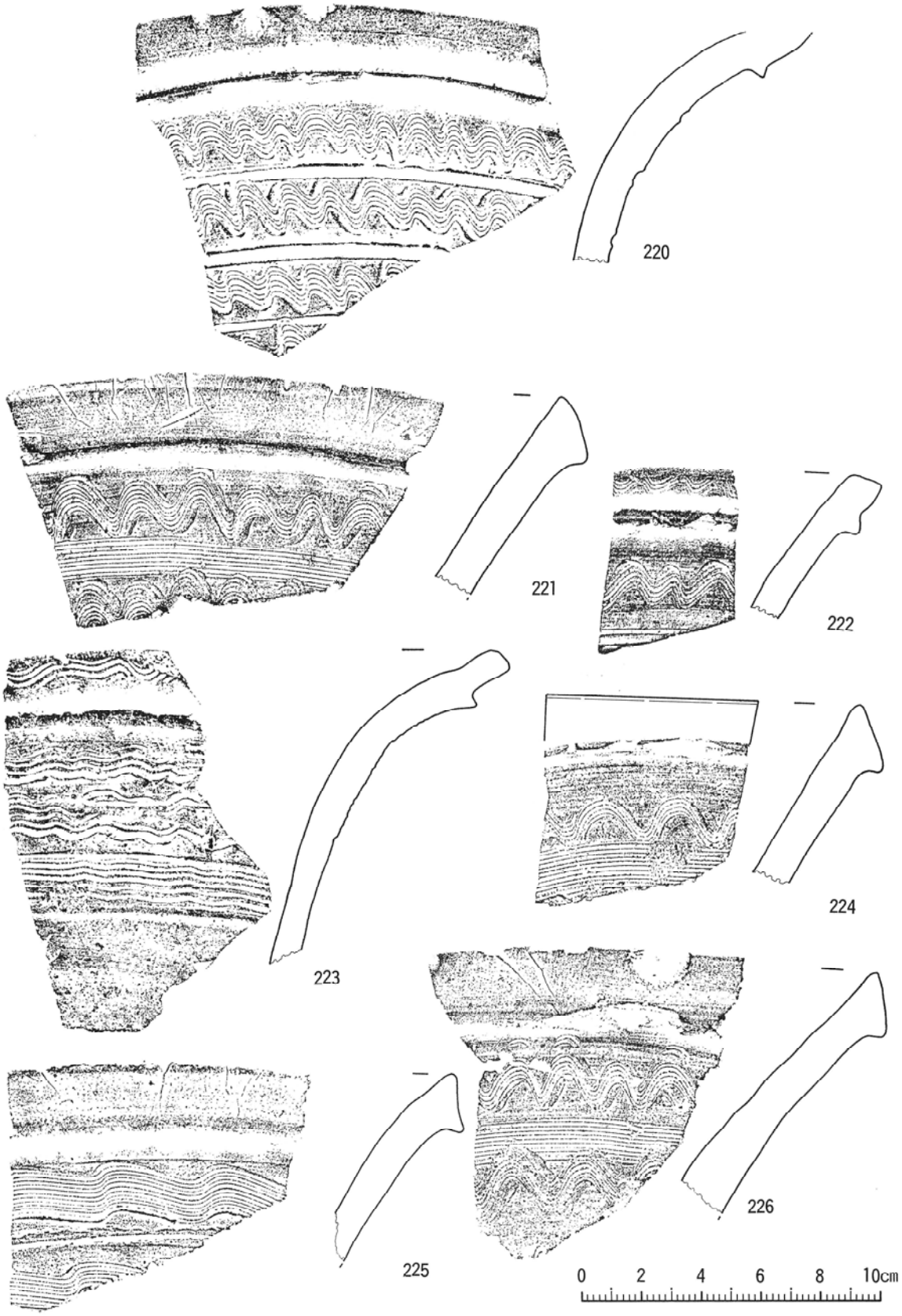
第57図　笹原遺跡出土土器実測図(23)



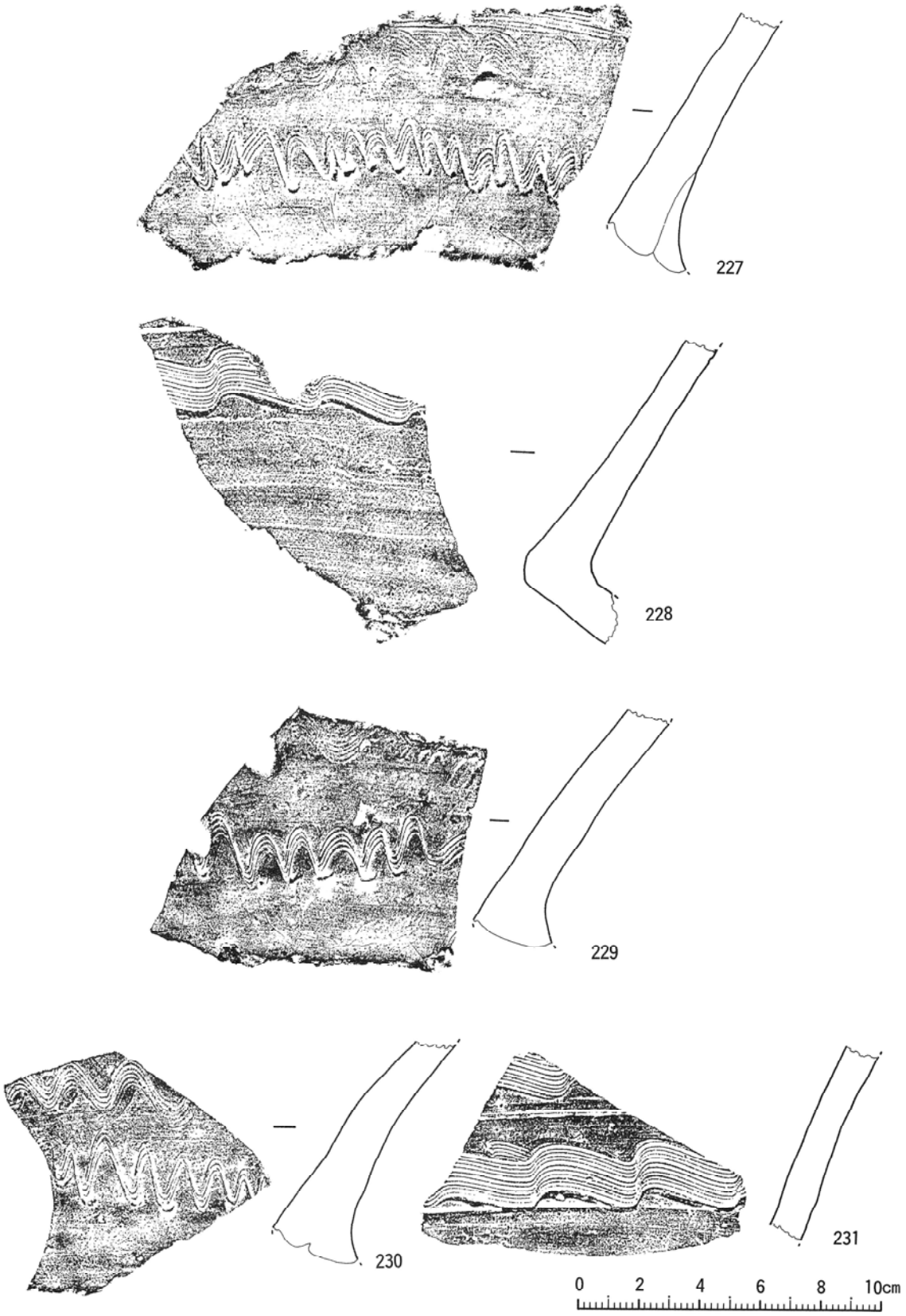
第58図　笹原遺跡出土土器実測図(24)



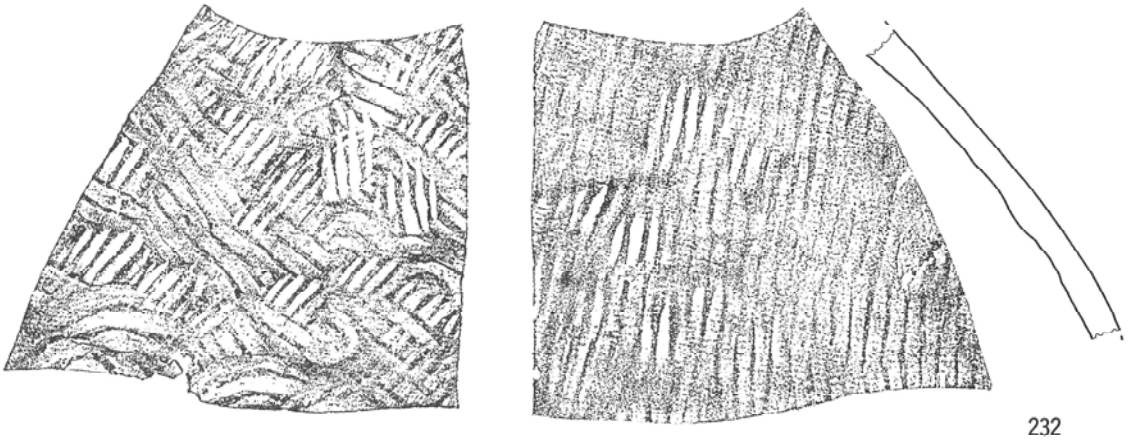
第59図　笹原遺跡出土土器実測図(25)

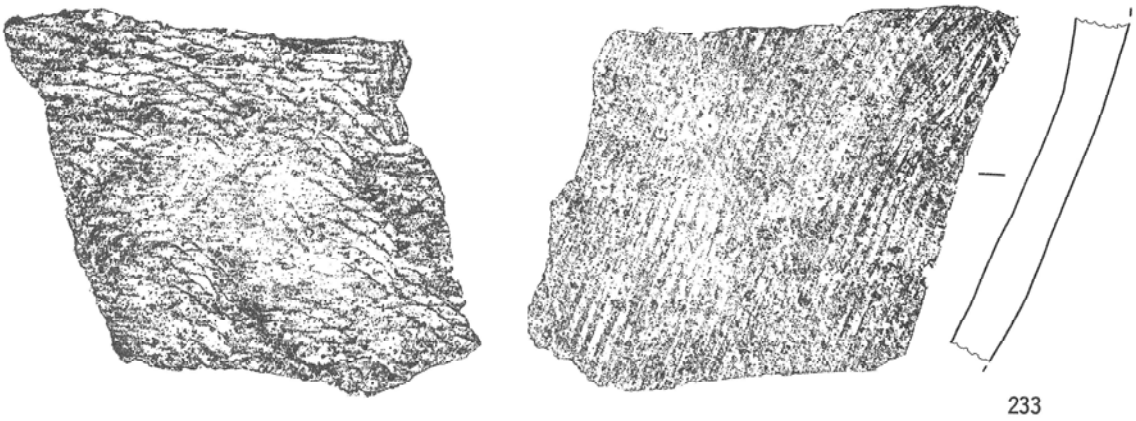


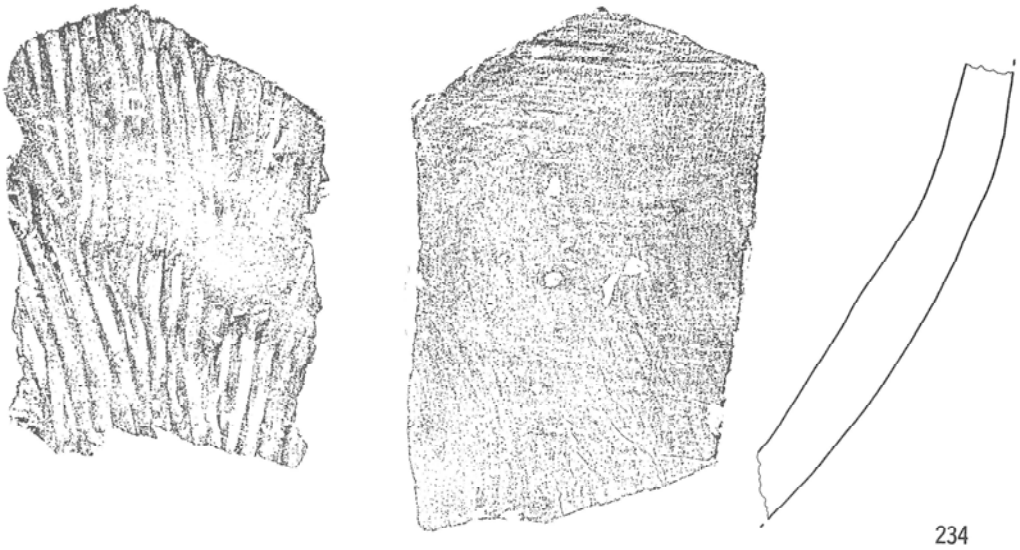
第60図　笹原遺跡出土須恵器拓影図(1)



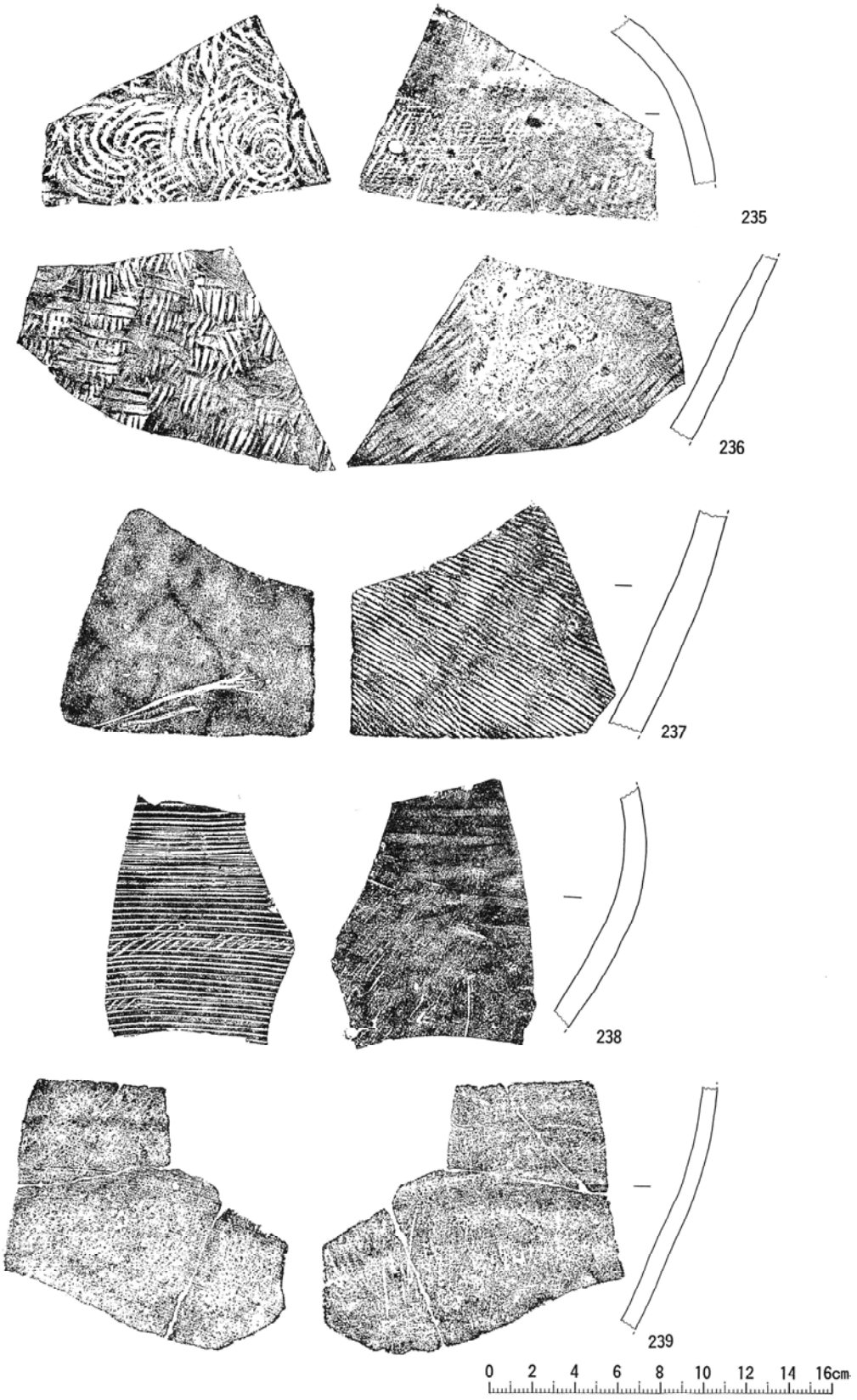
第61図　笹原遺跡出土須恵器拓影図(2)



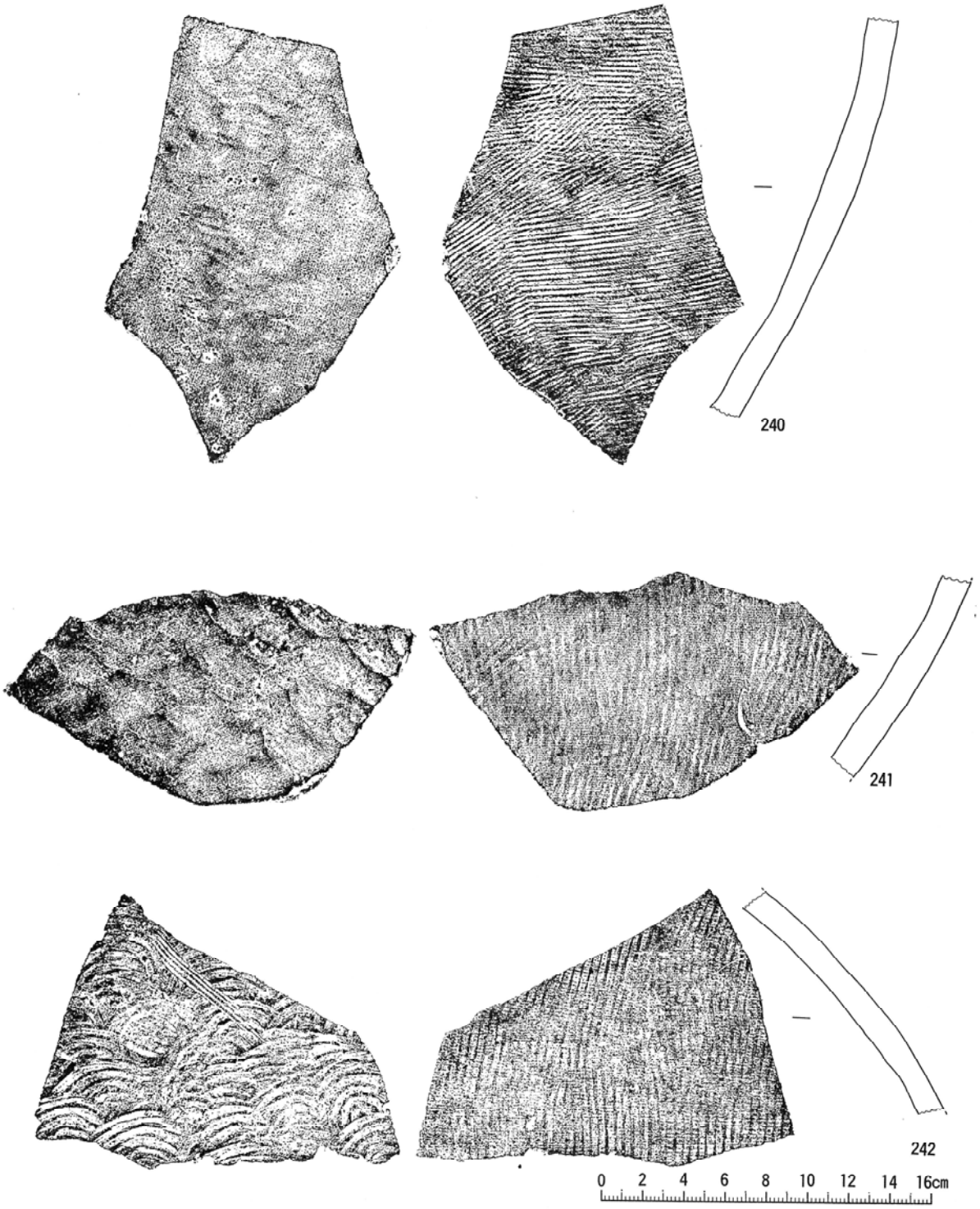




第62図　笹原遺跡出土須恵器拓影図(3)



第63図　笹原遺跡出土須恵器拓影図(4)



第64図　笹原遺跡出土須恵器拓影図(5)

第９表　笹原遺跡出土土器計測表

通しNo.	遺物No.	出土地区	層位	口径	高径	底径	外面調製	内面調製	底部調製	底部切り離し調製	a点 b点 c点	計	計測値	備考	遺物登録番号
1	144	ST1		15.8	3.9	10.4	$f^2+e^1\sim e^3$	a^2+a^3	不明	C	52.49 12.95 34.55	30.1	52:13:35	内黒土師器坏	
2	137	ST1		14.25	3.8	9.3	ロクロ	$a^7+a^2+a^5$	1^5	B	52.1 13.89 34.00	27.35	52:14:34	内黒土師器坏	
3	197	ST1		9	2.2	4	f^2+e^2	f^2	ナシ	D	59.21 14.47 26.31	15.2	59:15:26	土師器皿	RP2
4	223	ST1		15.2	4.7	10.7	ロクロ	f^2		B	49.67 15.35 34.96	30.6	50:15:35	須恵器坏	
5	148	ST1		14.6	4.75	7.5	ロクロ+g	f^4		B	54.37 17.69 27.93	26.85	54:18:28	須恵器坏	
6	142	ST1		14	3.9	8.6	ロクロ+g	f^4		B	52.83 14.71 32.45	26.5	53:15:32	須恵器坏	
7	157	ST1		14	3.2	10	ロクロ	f^4		B	51.47 11.76 36.76	27.2	51:12:37	須恵器坏	
8	151	ST1				9	ロクロ	f^4		A				須恵器坏	
9	224	ST1		11.8	5		ロクロ	f^4		D				須恵器高台坏	
10	149	ST1		14	4.7	9.5	ロクロ+g	f^4		A	49.64 16.66 33.68	28.2	49:17:34	須恵器高台坏	
11	147	ST1		14.7	3.9	8.4	ロクロ	f^4		A	54.44 14.44 31.11	27	55:14:31	須恵器坏	
12	146	ST1				10.6	ロクロ	f^4		B				須恵器坏	
13	158	ST1		8.6			ロクロ	f^4						須恵器壷形土器	
14	194	ST1		10	4.25	5.2	$a^2+a^7+a^8+f^2$	$a^{10}+a^3+a^2$			51.41 21.85 26.73	19.45	51:22:27	両黒土師器取手坏	
15	151	ST1		13			ロクロ+g	f^4						須恵器蓋	
16	162	ST1		14	3.9		ロクロ+g	f^4						須恵器蓋	RP10
17	153	ST1		17.4			ロクロ+g	f^4						須恵器蓋	
18	160	ST1		17.6			ロクロ+g	f^4						須恵器蓋	
19	154	ST1		16			ロクロ	f^4						須恵器蓋	
20	152	ST1		17.5			ロクロ	f^4						須恵器蓋	
21	155	ST1		14.3			ロクロ	f^4						須恵器蓋	
22	161	ST1		17.9			ロクロ	f^4						須恵器蓋	
23	256	ST1		16.9	3.5		a^9	a^9						両黒土師器蓋	
24	257	ST1		16	4.4	11.7	a^7+f^2	$a^7+a^2+a^9+f^2$		B	49.84 13.70 36.44	32.1	50:14:36	両黒土師器高台坏	
25	113	ST5		15	3.5	10	f^2+g	a^2+a^3	1^6	B	52.63 12.28 35.08	28.5	53:12:35	内黒土師器坏	
26	107	ST5		13.8	4.8	6.7	ロクロ+g	$a^3+a^7+a^1$	1^3	E	54.54 18.97 26.48	25.3	55:19:26	内黒土師器坏	
27	187	ST5		13.3	4.5	6.2	ロクロ+e^2+e^3	$a^9+a^{10}+a^3$	m^3	C	55.41 18.75 25.83	24	55:19:26	内黒土師器坏	RP98
28	122	ST5		13.4	4	6	ロクロ+g	a^9	m^3		57.26 17.09 25.64	23.4	57:17:26	内黒土師器坏	
29	188	ST5				7	ロクロ+e^2+e^3	a^7	m^2	C				内黒土師器坏	RP99
30	120	ST5				2.9	ロクロ+e^2	a^7+a^9	m^2	E				内黒土師器坏	
31	119	ST5		15			ロクロ	a^2+a^3	不明					土師器坏	
32	116	ST5				6.5	ロクロ+e^2+e^3	$a^9+?$	不明	C				土師器坏	
33	115	ST5				10.5	ロクロ+e^2	$a^2+?$	不明	B				土師器坏	
34	171	ST5		13.1	4.7	5.4	ロクロ	f^4		D	56.46 20.25 23.27	23.2	57:20:23	須恵器坏	RP95
35	173	ST5		14.9	4.7	5.7	ロクロ	f^4		D	58.89 18.57 22.52	25.3	59:19:22	須恵器坏	RP97
36	111	ST5		13.4	4.4	7	ロクロ	f^4		A	54.03 17.74 28.22	24.8	54:18:28	須恵器坏	
37	168	ST5		14	4.5	6.2	ロクロ	f^4		A	56.68 18.21 25.10	24.7	57:18:25	須恵器坏	RP96
38	172	ST5		14	4.1	7.2	ロクロ	f^4		A	55.33 16.20 28.45	25.3	55:16:29	須恵器坏	
39	112	ST5		14			ロクロ	f^4						須恵器坏	
40	108	ST5				7.2	ロクロ	f^4		D				須恵器高台坏	
41	106	ST5				6	ロクロ	f^4						須恵器高台坏	
42	234	ST5		28	33	10.5	$e^2+e^1+f^2$	d^3+f^2			39.16 46.15 14.68	71.5	39:46:15	土師器甕	
43	124	ST5		20.2			d^1+f^2	d^2+f^2						土師器甕	
44	227	ST4		14			ロクロ	f^4						須恵器坏	
45	228	ST4		14			ロクロ+g	f^4						須恵器高台坏	
46	110	ST5					ロクロ+g	磨滅のため不明						内黒土師器蓋	
47	129	ST5				6.5	ロクロ	f^4		D				須恵器坏	
48	125	ST5		24			e^3+f^2	$d^2+d^3+k+f^2$						土師器甕	
49	130	ST7		11.5			$a^7+a^9+f^2$	$a^2+a^3+a^4+a^7$						内黒土師器坏	
50	272	ST6				15.3	タタキ+g+ロクロ	f^4						須恵器壷形土器	RP91
51	128	ST6		21.7	32.7	8	$d^1+d^2+f^2$	$a^7+a^{10}+c^2+b^3+f^2+e^2$			34.77 52.40 12.82	62.4	35:52:13	こしき	
52	228	ST6		26.7			ロクロ	f^4						須恵器甕	
53	129	ST7		9.2			$a^8+a^1+f^2$	f^2+a^3						土師器	
54	132	ST7				9.3	f^2	a^2+c^2+シボリ						土師器高坏	
55	131	ST7				9.4	$j+f^2$	$k+f^1+g$						土師器高坏	
56	133	ST7				12.2	$d^3+f^2+e^2+e^3$	d^2+d^3						須恵器甕	
57	210	ST8		14.6	3.7	9.3	e^2+f^2	a^2+a^4	1^5	C	52.89 13.40 33.69	27.6	53:13:34	内黒土師器坏	RP103
58	222	ST8		16.2			ロクロ+g	f^4						須恵器蓋	
59	135	ST8		15.2	4.6	9.4	ロクロ	f^4		A	52.05 15.75 32.19	29.2	52:16:32	須恵器坏	
60	221	ST8				8.2	ロクロ+g	f^4		B				須恵器坏	
61	170	ST8				6.2	ロクロ	f^4		A				須恵器水瓶	
62	134	ST8		14.9	4.7	8.1	ロクロ	f^1		A	53.79 16.96 29.24	27.7	53:17:30	須恵器坏	

通しNo.	遺物No.	出土地区	層位	口径	高径	底径	外面調製	内面調製	底部調製	底部切り離し調製	a点 b点 c点	計	計測値	備考	遺物登録番号
63	166	ST8				9.5	ロクロ	f^4						須恵器円面硯	
64	225	ST9					$c^2+e^2+f^2$	b^2						土師器坏	
65	226	ST9				14	a^2+f^2	f^2						土師器高坏	
66	199	SD3－2	7	13	3.6		a^9＋磨滅のため不明	磨滅のため不明	不明					内黒土師器坏	
67	214	SD3－G	7	12.3	5.4		$f^2+e^2+e^1$	$a^2+a^7+a^3+c^2+f^2$	1^3					内黒土師器坏	
68	200	SD3－C	7	14	5.4	6.2	ロクロ＋e^2+e^3	磨滅のため不明	不明	C	54.68 21.09 24.21	25.6	55:21:24	内黒土師器坏	RP50
69	282	SD3－C	6	14	5.3	6.8	ロクロ＋e^2	$a^2+a^3+a^4+a^1$	1^5	C	53.63 20.30 26.05	26.1	54:20:26	内黒土師器坏	RP18
70	207	ST3－C	6	13	4.2	6.6	ロクロ＋e^2	a^2+a^4	m^1	C	54.62 17.64 27.73	23.8	54:18:28	内黒土師器坏	
71	185	SD3－E	7	13.3	5.4	7	ロクロ＋e^2+e^3	b^3	1^4	C	51.75 21.01 27.23	25.7	52:21:27	内黒土師器坏	
72	211	SD3－C	7	13.8	4.1	6.8	ロクロ＋e^2	$a^2+a^1+c^1$	m^3	C	55.87 16.59 27.53	24.7	56:17:27	内黒土師器坏	
73	195	SD3－E	7	13.5	4.4	6.6	ロクロ＋e^3	磨滅のため不明	不明	F	55.10 17.95 26.93	24.5	55:18:27	内黒土師器坏	
74	208	SD3－A	7	16.4	3.7	11.3	ロクロ＋e^2	$a^3+a^2+a^7$	1^5	B	52.22 11.78 35.98	31.4	52:12:36	内黒土師器坏	
75	291	SD3－D	6	15.3	5.1	7	ロクロ＋c^2	$a^2+a^3+a^7$	m^2	B	55.83 18.61 25.54	27.4	56:19:25	内黒土師器坏	
76	293	SD3－C	6	13.3	4.1	5.7	ロクロ＋e^2	$c^2+c^3+c^1$	m^2	E	57.57 17.74 24.67	23.1	57:18:25	内黒土師器坏	RP20
77	206	SD3－C	6	12.9	4.4	5.2	ロクロ＋e^2	$a^1+a^2+a^3$	1^2	D	57.33 19.55 23.11	22.5	57:20:23	内黒土師器坏	RP58
78	50	SD3－C	6	12.8	4.4	5.4	ロクロ＋e^2	$a^{10}+a^4+a^9+a^{10}$	m^2	D	56.63 19.46 23.89	22.6	57:19:24	内黒土師器坏	RP55
79	31	SD3－C	6	14.5	5.2	6.7	ロクロ＋g	b^3+a^9	m^2	D	54.92 19.69 25.37	26.4	55:20:25	内黒土師器坏	RP29
80	205	SD3－3	6	15	4.3	9.7	f^2＋g	$a^3+a^2+a^7+a^1$	1^7	D	51.72 14.82 33.44	29	52:15:33	内黒土師器高台坏	RP147
81	284	SD3－2	6	14.3			ロクロ	$a^2+a^3+a^{10}$	1^6	E				内黒土師器高台坏	RP85
82	204	SD3－B	7	13.6	4.1	8.2	ロクロ＋g	a^2+a^4	1^3	C	52.50 15.83 31.66	25.9	52:16:32	内黒土師器坏	
83	292	SD3－B	6	14.5	4.3	7.3	ロクロ＋g	磨滅のため不明	不明	B	55.55 16.47 27.96	26.1	56:16:28	内黒土師器坏	
84	209	SD3－2	7	13.5	4.3	8.3	ロクロ＋g	a^4+a^2	1^4	B	51.72 16.47 31.80	26.1	52:16:32	内黒土師器坏	
85	201	SD3－1	7	13.3	3.8	7.2	ロクロ＋g	$a^{10}+a^1$	1^1	B	54.73 15.63 29.62	24.3	55:16:29	内黒土師器坏	
86	203	SD3－B	6	13.8	4	7.4	ロクロ＋g	a^2+a^7	1^5	B	54.76 15.87 29.36	25.2	55:16:29	内黒土師器坏	
87	91	SD3－C	6	13.2	4.8	6	ロクロ＋g	磨滅のため不明	不明	E	55.00 20.00 25.00	24	55:20:25	内黒土師器坏	RP16
88	285	SD3－1	6	13.2	4.4	6.2	ロクロ＋g	$a^3+a^2+a^1$	1^8	E	55.46 18.48 26.05	23.8	55:19:26	内黒土師器坏	
89	283	SD3－B	6	12.7	3.9	6.8	ロクロ＋g	a^2+a^3	1^1	E	54.27 16.66 29.05	23.4	54:17:29	内黒土師器坏	RP92
90	186	SD3－C	6	13	4.9	6	ロクロ＋g	$a^9+a^7+a^{10}$	1^6	E	54.39 20.50 25.10	23.9	54:21:25	内黒土師器坏	RP19
91	286	SD3－C	5	10.4	4.8	4.2	ロクロ＋e^2	f^4	不明	C	53.60 24.74 21.64	19.4	53:25:22	土師器坏	
92	38	SD3－C	5	14	5.1	6.5	ロクロ	f^4	ナシ	D	54.68 19.92 25.39	25.6	55:20:25	土師器坏	RP141
93	216	SD3－1	6	12.6	4	7.2	ロクロ＋g	f^4	ナシ	D	52.94 16.80 30.25	23.8	53:17:30	土師器坏	
94	191	SD3－C	5	16	6.2	6.5	ロクロ	a^2+a^9	1^2	E	55.74 21.60 22.64	28.7	56:21:23	内黒土師器高台坏	
95	212	SD3－G	5	15.6	5.9	6.3	ロクロ	a^2	m^3	D	56.11 21.22 22.66	27.8	56:21:23	内黒土師器高台坏	
96	29	SD3－A	5	16	6.6	6.9	ロクロ＋g	a^2+a^3	m^4	菊花痕	54.23 22.37 23.38	29.5	54:22:24	内黒土師器高台坏	
97	202	SD3－C	5	15.2	6.3	6.9	ロクロ	f^2	1^4	菊花痕	53.52 22.18 24.29	28.4	54:22:24	内黒土師器高台坏	
98	196	SD3－B	5	14	6.3	6	ロクロ	f^2	ナシ	D	53.23 23.95 22.81	26.3	53:24:23	内黒土師器高台坏	
99	51	SD3－G	5	14.2	5.8	6.6	ロクロ	磨滅のため不明	不明	菊花痕	53.38 21.80 24.81	26.6	53:22:25	内黒土師器高台坏	RP38
100	289	SD3－2	5	13.5	2.6	6.2	ロクロ	a^2+a^3	1^2	D	60.53 11.65 27.80	22.3	60:12:28	内黒土師器皿	
101	189	SD3－2	5	13.8	2.6	8.3	ロクロ	a^7	1^1	B	55.87 10.52 33.60	24.7	56:10:34	内黒土師器高台皿	RP139
102	290	31-59G	5	13.4	2	8.1	ロクロ	磨滅のため不明	不明	D	57.02 8.51 34.46	23.5	57: 9:34	内黒土師器高台皿	
103	198	SD3－1	6	16	3.5		ロクロ	$a^9+a^7+a^3$						内黒土師器蓋	
104	39	SD3－A	7	8.9	5.5	4.8	d^3+f^2	$d^2+d^3+f^2$		木葉痕	46.35 28.64 25.00	19.2	46:29:25	土師器小形土器	RP49
105	75	SD3－B	7	14.7	3.1	8	ロクロ	f^4		A	56.97 12.01 31.00	25.8	57:12:31	須恵器坏	
106	45	SD3－B	7	15	3.3	8	ロクロ			A	57.03 12.54 30.41	26.3	57:13:30	須恵器坏	RP73
107	33	SD3－C	7	14.2	3.1	7	ロクロ			A	58.43 12.75 28.80	24.3	58:13:29	須恵器坏	
108	43	SD3－A	7	13.5	3.7	7	ロクロ			A	55.78 15.28 28.92	24.2	56:15:29	須恵器坏	
109	92	SD3－B	7	14.4	3.3	7.7	ロクロ			A	56.69 12.99 30.31	25.4	57:13:30	須恵器坏	
110	21	SD3－C	7	14.1	3.7	7.8	ロクロ			A	55.07 14.45 30.46	25.6	55:14:31	須恵器坏	
111	66	SD3－A	7	15	3.2	8	ロクロ			A	57.25 12.21 30.53	26.2	57:12:31	須恵器坏	
112	44	SD3－C	7	13	3.4	7	ロクロ			A	55.55 14.52 29.91	23.4	56:14:30	須恵器坏	
113	96	SD3－C	7	14.6	3.1	8.2	ロクロ			A	56.37 11.96 31.66	25.9	56:12:32	須恵器坏	
114	101	SD3－C	7	15	4	7.7	ロクロ			A	56.17 14.98 28.83	26.7	56:15:29	須恵器坏	
115	67	SD3－A	6	13.4	3.7	6.8				A	56.06 15.48 28.45	23.9	56:16:28	須恵器坏	
116	183	SD3－C	6			8				A				須恵器高台坏	
117	54	SD3－D	7			9.6				A				須恵器高台坏	
118	40	SD3－A	7	15			ロクロ＋g	f^4		A				須恵器高台坏	
119	64	SD3－A	6	13.5	3.6	7.1				A	55.78 14.87 29.33	24.2	56:15:29	須恵器坏	RP15
120	85	SD3－A	7			10				A				須恵器高台坏	
121	48	SD3－C	7	14.2	4	7.6	ロクロ	f^4		A	55.03 15.50 29.45	25.8	55:16:29	須恵器坏	
122	86	SD3－B	7			9.5	ロクロ＋e^2			B				須恵器坏	
123	57	SD3－A	7	14.7	4.1	8.5				B	53.84 15.01 31.13	27.3	54:15:31	須恵器坏	
124	70	SD3－C	7	14	3.9	8				B	54.05 15.05 30.88	25.9	54:15:31	須恵器坏	RP84
125	62	SD3－A	7	15	4.5	9	ロクロ＋g			B	52.63 15.78 31.78	28.5	52:16:32	須恵器高台坏	
126	175	SD3－4	7	15.4	4.5	9.6	ロクロ＋g			B	52.20 15.25 32.54	29.5	52:15:33	須恵器高台坏	
127	71	SD3－D	7			9.8	ロクロ＋g			B				須恵器高台坏	

通しNo.	遺物No.	出土地区	層位	口径	高径	底径	外面調製	内面調製	底部調製	底部切り離し調製	a点 b点 c点	計	計測値	備考	遺物登録番号
128	102	SD3-B	7				ロクロ+g			B				須恵器高台坏	
129	26	SD3-C	7	14.6	4.7	9				B	51.59 16.60 31.80	28.3	51:17:32	須恵器高台坏	
130	73	SD3-A	7	13.8			ロクロ+g			不明				須恵器高台坏	
131	81	SD3-B	7	14.6			ロクロ+g			不明				須恵器高台坏	
132	87	SD3-B	7	14	6.7	8.8				不明	47.45 22.71 29.83	29.5	47:23:30	須恵器高台坏	
133	63	SD3-C	7			9				B				須恵器高台坏	
134	56	SD3-C	6	15						E				須恵器高台坏	
135	100	SD3-A	6	14	3.3	8.7				B	53.84 12.69 33.46	26	54:13:33	須恵器坏.	
136	88	SD3-C	7	13	4.2	8.1				B	51.38 16.60 32.01	25.3	51:17:32	須恵器高台坏	
137	165	SD3-C	7	20.2	7	11	ロクロ	f^4		D	52.87 18.32 28.79	38.2	53:18:29	円面硯	
138	169	SD3-2	6	10.3	5	6.5				D	47.24 22.93 29.81	21.8	47:23:30	須恵器取手高台坏	
139	60	SD3-A	7	14.6	3.9	8.8				D	53.47 14.28 32.23	27.3	54:14:32	須恵器坏	
140	99	SD3-D	7	15	4	7.5				D	56.60 15.09 28.30	26.5	57:15:28	須恵器坏	
141	2	SD3-B	7	14.2	3.9	6.7				D	57.25 15.72 27.01	24.8	57:16:27	須恵器坏	
142	163	SD3-C	7	15.4	4.1	7.6				D	56.82 15.12 28.04	27.1	57:15:28	須恵器坏	RP62
143	74	SD3-A	7	14.6	4.4	6.6				D	57.03 17.18 25.78	25.6	57:17:26	須恵器坏	RP70
144	10	SD3-A	7	14.2	3.8	6				D	59.16 15.83 25.00	24	59:16:25	須恵器坏	RP86
145	32	SD3-E	7	15	3.5	7.6				D	57.47 13.40 29.11	26.1	58:13:29	須恵器坏	
146	164	SD3-2	7	14	3.9	6.7				D	56.91 15.85 27.23	24.6	57:16:27	須恵器坏	
147	24	SD3-F	7	14	4	6		f^4+g		D	58.33 16.66 25.00	24	58:17:25	須恵器坏	RP44
148	103	SD3-B	7			8				D				須恵器坏	
149	169	SD3-2	6	13.5	4.4	6.4				D	55.55 18.10 26.33	24.3	56:18:26	須恵器坏	
150	18	SD3-C	6	14.3	4.4	6.5	ロクロ+g			D	56.74 17.46 25.79	25.2	57:17:26	須恵器坏	
151	82	SD3-C	6	13.5	4.3	6.2				D	56.25 17.91 25.83	24	56:18:26	須恵器坏	
152	46	SD3-A	6	14.4	3.9	6.4				D	58.29 15.78 25.91	24.7	58:16:26	須恵器坏	
153	13	SD3-E	6	13.7	4.9	7.2				D	53.10 18.99 27.90	25.8	53:19:28	須恵器坏	
154	93	SD3-D	6	14	5.1	7.2				D	53.23 19.39 27.37	26.3	53:20:27	須恵器坏	
155	78	SD3-C	6	13.1	4.4	6.9				D	53.68 18.03 28.27	24.4	54:18:28	須恵器坏	
156	4	SD3-E	6	14	4.3	6				D	57.61 17.69 24.69	24.3	57:18:25	須恵器坏	
157	190	SD3-1	6	13	4.6	6				D	55.08 19.49 25.42	23.6	55:20:25	須恵器坏	
158	46	SD3-A	6	14	3.8	7.5				D	55.33 15.01 29.64	25.3	55:15:30	須恵器坏	
159	80	SD3-C	6	13.3	4.8	7.2			m^1	D	52.56 18.97 28.45	25.3	53:19:28	須恵器坏	RP53
160	84	SD3-F	6	13.4	4.2	6.7				D	55.14 17.28 27.57	24.3	55:17:28	須恵器坏	RP43
161	37	SD3-C	6	14	4.9	5.7				D	56.91 19.91 23.17	24.6	57:20:23	須恵器坏	
162	25	SD3-D	6	14	4.6	5.6				D	57.85 19.00 23.14	24.2	58:19:23	須恵器坏	
163	5	SD3-C	6	12.7	4.4	6				D	54.97 19.04 25.97	23.1	55:19:26	須恵器坏	
164	65	SD3-F	6	13.8	5.3	6				D	54.98 21.11 23.90	25.1	55:21:24	須恵器坏	
165	47	SD3-B	6	13.8	4.2	6.3				D	56.79 17.28 25.92	24.3	57:17:26	須恵器坏	RP89
166	79	SD3-A	6	13	4	6.3				D	55.79 17.17 27.0	23.3	56:17:27	須恵器坏	RP60
167	28	SD3-C	5	15	4.2	5.8				D	60.00 16.80 23.20	25	60:17:23	須恵器坏	
168	9	SD3-C	5	13.8	5.1	4.9				D	57.98 21.42 20.58	23.8	58:21:21	須恵器坏	RP57
169	104	SD3-C	5	13.6	4.4	5.9				D	56.90 18.41 24.68	23.9	57:18:25	須恵器坏	
170	14	SD3-E	5	14.3	4.1	6.7				D	56.97 16.33 26.69	25.1	57:16:27	須恵器坏	
171	3	SD3-D	5	13.5	3.9	6.5				D	56.48 16.31 27.19	23.9	57:16:27	須恵器坏	RP32
172	15	SD3-F	5	14.5	4.9	6.3				D	56.42 19.06 24.51	25.7	56:19:25	須恵器坏	RP39
173	19	SD3-G	5	13.4	4.1	6.6				D	55.60 17.01 27.38	24.1	56:17:27	須恵器坏	RP40
174	30	SD3-C	5	13.7	4.3	6				D	57.08 17.91 25.00	24	57:18:25	須恵器坏	RP36
175	59	SD3-C	5	14.7	4.1	6.6				D	57.87 16.14 25.98	25.4	58:16:26	須恵器坏	RP52
176	17	SD3-C	5	14.6	4.5	7.7				D	54.47 16.79 28.73	26.8	54:17:29	須恵器坏	
177	12	SD3-E	5	13.2	3.6	4.8				D	61.11 16.66 22.22	21.6	61:17:22	須恵器坏	
178	61	SD3-C	5	13.4	4.5	6.7				D	54.47 18.29 27.23	24.6	55:18:27	須恵器坏	RP22
179	7	SD3-C	5	14	4	6.7				D	56.68 16.19 27.12	24.7	57:16:27	須恵器坏	
180	55	SD3-B	5	13.6	3.7	6.6				D	56.90 15.48 27.61	23.9	57:15:28	須恵器坏	
181	89	SD3-E	5	14	4.6	6.2				D	56.45 18.54 25.00	24.8	56:19:25	須恵器坏	
182	6	SD3-C	5	14.6	4	6.5				D	58.16 15.93 25.89	25.1	58:16:26	須恵器坏	
183	8	SD3-C	5	13.6	4.3	5.7				D	57.62 18.22 24.15	23.6	58:18:24	須恵器坏	RP54
184	20	SD3-C	5	13.5	3.9	5.8				D	58.18 16.81 25.00	23.2	58:17:25	須恵器坏	RP56
185	34	SD3-C	5	13.8	4.1	5.8				D	58.22 17.29 24.47	23.7	58:17:25	須恵器坏	RP28
186	27	SD3-C	5	14	4.8	5.7				D	57.14 19.59 23.26	24.5	57:20:23	須恵器坏	
187	181	SD3-C	5	14	3.9	6.8				D	56.68 15.78 27.53	24.7	57:16:27	須恵器坏	RP136
188	68	SD3-D	5	14	3.9	5.8				D	59.07 16.45 24.47	23.7	59:16:25	須恵器坏	
189	22	SD3-C	5	14.5	4.3	5.8				D	58.94 17.47 23.57	24.6	59:17:24	須恵器坏	
190	49	SD3-C	5			6.4				D				須恵器坏	
191	179	SD3-2	5	13.8	4.3	6.4				D	56.32 17.55 26.12	24.5	56:18:26	須恵器坏	RP146
192	180	SD3-2	5	14.1	4.9	5.8				D	56.85 19.75 23.38	24.8	57:20:23	須恵器坏	RP144

通しNo.	遺物No.	出土地区	層位	口径	高径	底径	外面調製	内面調製	底部調製	底部切り離し調製	a点 b点 c点	計	計測値	備考	遺物登録番号
193	177	SD3－2	5	13.9	4	6.4				D	57.20 16.46 26.33	24.3	57:17:26	須恵器坏	RP144
194	94	SD3－E	5	14						不明				須恵器坏	
195	69	SD3－D	5	15.3						不明				須恵器坏	
196	176	SD3－G	5			7.2				D				須恵器坏	RP42
197	95	SD3－A	5			5.7				D				須恵器坏	
198	57	SD3－A	5			6.2				D				須恵器坏	
199	105	SD3－1	5	15.9	7.3	7.6				D	51.62 23.70 24.67	30.8	51:24:25	須恵器高台坏	RP140
200	178	SD3－2	5	16.4	7.2	7				D	53.59 23.52 22.87	30.6	54:23:23	須恵器高台坏	RP137
201	16	SD3－E	5	17.6	7	7				D	55.69 22.15 22.15	31.6	56:22:22	須恵器高台坏	RP75
202	42	SD3－B	5	12.5	5	8				D	49.01 19.60 31.37	25.5	49:20:31	須恵器高台坏	
203	76	SD3－G	5			8.2				D				須恵器高台坏	RP79
204	77	SD3－F	5			7.5				D				須恵器高台坏	
205	83	SD3－C	5			6				D				須恵器坏	
206	36	SD3－A	6	16										須恵器蓋	
207	1	SD3－D	7	15.5										須恵器蓋	
208	82	SD3－C	7	16.3										須恵器蓋	
209	97	SD3－D	6											須恵器蓋	
210	11	SD3－A	5	13.1	4.5	5.6				D	56.46 19.39 24.13	23.2	57:19:24	須恵器坏	RP93
211	174	SD3－1	5	13.1	3.5	6.4				D	56.95 15.21 27.82	23	57:15:28	須恵器坏	
212	90	SD3－G	5	13.3	4.6	5.7				D	56.36 19.49 24.15	23.6	56:19:24	赤焼土器	
213	288	SD3－C	5	14.1	4.7	6.4				D	55.95 18.65 25.39	25.2	56:19:25	赤焼土器	RP26
214	287	SD3－B	5	14.9	4.7	7.2				D	55.59 17.53 26.67	26.8	56:18:26	赤焼土器	
215	213	32－56G	Ⅱ	13.2	4.7	5.6				D	56.17 20.00 23.29	23.5	56:20:23	赤焼土器	
216	215	SD3－G	5	14.1	4.7	5.8				D	57.73 19.10 23.57	24.6	58:19:23	赤焼土器	
217	53	SD3－A	5	14.7	4.6	6.8				D	56.32 17.62 26.05	26.1	56:18:26	赤焼土器	
218	220	SD4－A	Ⅱ			7.2				D				赤焼土器	
219	35	SD3－E	5	14.5	4.7	5.8				D	58.00 18.80 23.20	25	58:19:23	赤焼土器	
220	121	SD4	2							不明				須恵器坏	
221	122	SD4	3							不明				須恵器坏	
222	114	SD4	3							不明				須恵器坏	
223	118	SD4	3							D				須恵器坏	
224	229	SD7	4				ロクロ＋g	f^4		D				土師器坏	
225	294	SD7	5				$e^2+e^3+?$	$a^3+?$		C				内黒土師器鉢形土器（大のへう書）	
226	295	SD7	4							不明				須恵器ナベ	
227	236	SD3－C	5	27	4.3		タタキ	タタキ						須恵器甕	
228	296	40－71G	Ⅱ	21			ロクロ	f^4		不明				土師器甕（同口縁片）	
229	271	31－57G	Ⅱ	13.6			ロクロ＋f^2	f^4+f^2		不明				土師器甕（胴上部）	
230	262	40－71G	Ⅱ	18	2.9		ロクロ＋c^2＋c^3	a^2+a^3						内黒土師器坏	
231	269	20－64G	Ⅱ				$e^1+?$	磨滅のため不明						土師器高坏	
232	270	P32					ロクロ＋g	磨滅のため不明						内黒土師器蓋	
233	232	SK8					ロクロ＋g	f^4						須恵器蓋	
234	231	SK2		13.5			ロクロ＋g	f^4		不明				須恵器坏	
235	264	SD3－B		22			ロクロ＋h＋c^1	h＋f^2						土師器甕（同口縁片）	
236	265	SD3－1		23.5			f^2	f^2						土師器甕（同口縁片）	
237	263	SD3－2		20			ロクロ＋f^2	f^4						土師器甕（同口縁片）	
238	267	SD3－2	7	18			d^1+f^2	f^2						土師器甕（同口縁片）	
239	268	SK15		16			$d^1+d^3+f^2$	d^3+f^3						土師器甕（同口縁片）	RP99
240	266	SD3－2	7	15.5			$d^1+d^3+f^2$	$h+c^2+c^3$						土師器甕（同口縁片）	
241	235	SD3－2				12.5	タタキ＋f^2	f^4						須恵器甕（頸部欠損）	
242	276	SD3－C					タタキ＋f^2	f^4						須恵器壷（下胴部）	RP143
243	237	SD3－C					ロクロ	f^4						須恵器壷（胴上部）	RP47
244	238	SD3－A					ロクロ＋e^2＋a^7	f^4						須恵器壷（胴部）	
245	239	SD3－D				8.8	ロクロ＋e^2							須恵器壷（下胴部）	RP23
246	278	SD3－B				10.5	ロクロ＋e^1	f^4+c^3						須恵器壷（胴下半部）	
247	261	SD3－C					ロクロ	$f^4+e^3+e^2$						須恵器壷（胴上部）	
248	281	SD3－B		6.5			ロクロ	f^4						須恵器壷（同頸部）	
249	280	SD3－C					ロクロ	f^4						須恵器壷（同頸部）	RP45
250	279	SD3－A					ロクロ	f^4+j						須恵器壷（同頸部）	RP145
251	274	SD3－C				9.5	ロクロ	f^4						須恵器壷（底部片）	
252	277	SD3－H				11.8	ロクロ＋k	f^4						須恵器壷（底部片）	
253	275	SD3－B				10	h	f^4						須恵器壷（底部片）	
254	273	SD3－A				16.3	i	f^4						須恵器甕（底部片）	

Ⅵ　木器・自然遺物

10月に入ってから拡張した19～28—44～50にかけてのＳＤ３第７層内から30点発見されている拡張区は既に触れている様に旧最上川（松川）とＳＤ３の合流点にあり，前記の木器の他多量の炭化米（約６俵分相当）とともに種子類が多く検出されている。ここでは、木器と種子の二者に分けて簡単に説明を加えたい。

１）木簡〔第65図〕

３点出土している。

○１号木簡（ＲＷ118）は現長15cm，厚さ3.5cm，幅3.1cmを有し上部が火熱によって失なわれている。釈文は次の通りである。×□宝私田曽□□〔弼力〕，011型式

○２号木簡（ＲＷ112）は現長9.4cm，厚さ0.5cm，幅1.5cmを有し，下方を剝って尖らせてある。墨痕が認められるが，人物像にも見え木簡かどうか不明である。055型式

○３号木簡（ＲＷ111）は現長８.９cm，厚さ0.2cm，幅２.５cmを有し，下方ならびに側端が欠損している墨痕は片面にあり，□□〔一カ〕「仝」□ となる。055型式。

材質は１号・２号木簡が檜・３号木簡が杉材による。

２）農具〔第66図～第69図〕

鍬・鍬柄・叩き棒・櫂の４種類がある。

○鍬〔第66図・第67図〕ＲＷ117

檜材の長径375cm，最大幅15.6cmを有するものである。先端を剝り出して8.5cm凸状部を作り出し表面に段を有しながら４cmの柄押え突起部をなす。柄接合孔は，柄押え突起部から斜に穿孔し３cm×8.5cmの長方形をなす。先端の凸状から斜状に広がり肩を有し，そのまま8cm位に垂下した両側縁箇所に鉄刃の押えとなる段差を作り出している。刃部は尖り舌状を示している。

○鍬柄〔第68図〕ＲＷ115

檜の枝を利用した鍬状柄であり，握り部の先端の一部が折れているものの原形に近いものと考えられる。握り部から全体の３分の1は自然枝をそのまま利用し，接合部を平坦に剝り出して，基部にクサビ用の段を設している。横からの形状は握り柄からクサビ用の段差までが直線的で，反対方向が基部にかけてゆるいカーブを描いている。

○叩き棒〔第69図〕ＲＷ113

２点ある。米や豆その他の穀物を脱穀する際に用いるものでＲＷ115は栗材を有する長径51.8cm副5.2cmをなす。ＲＷ112は桜材を利用した叩き棒で弓状に曲する理想的な形状を示し，両端が欠損している。現長62cm，幅４cmで断面が円形状を呈する。

○櫂〔第70図〕ＲＷ110

今回検出された本器の中では最も保存の悪いものであり，水かき『ブレド』の内面状態は堕落

が著しい。柄〔ルーム〕と水かき「ブレド」両端が欠落しているので全長を把握することはできないが，現長53cm，最大幅11.2cmをなす。

3）容器〔第71図・第72図〕

○曲物〔第72図〕ＲW114・ＲW119

図化した２点の他に破片11点がある。ＲW114・ＲW119は曲物の底板であり，両者とも半部位を残すもので，ＲW114は杉材の径13.5cm・ＲW119 径13.9cmは檜材を用いている。

○盆・皿〔第71図・第72図〕ＲW120・ＲW116

図化した２点の他に小破片６点が認められている。ＲW120は檜材を刳り貫いた木盆である。底部を平坦に保ち，外へ徴曲する口辺を有し径19.5cmを測る。ＲW116は高台を有する皿底部である。檜材で底辺径10cmをなす。

○その他の木器〔第72図〕ＲW201

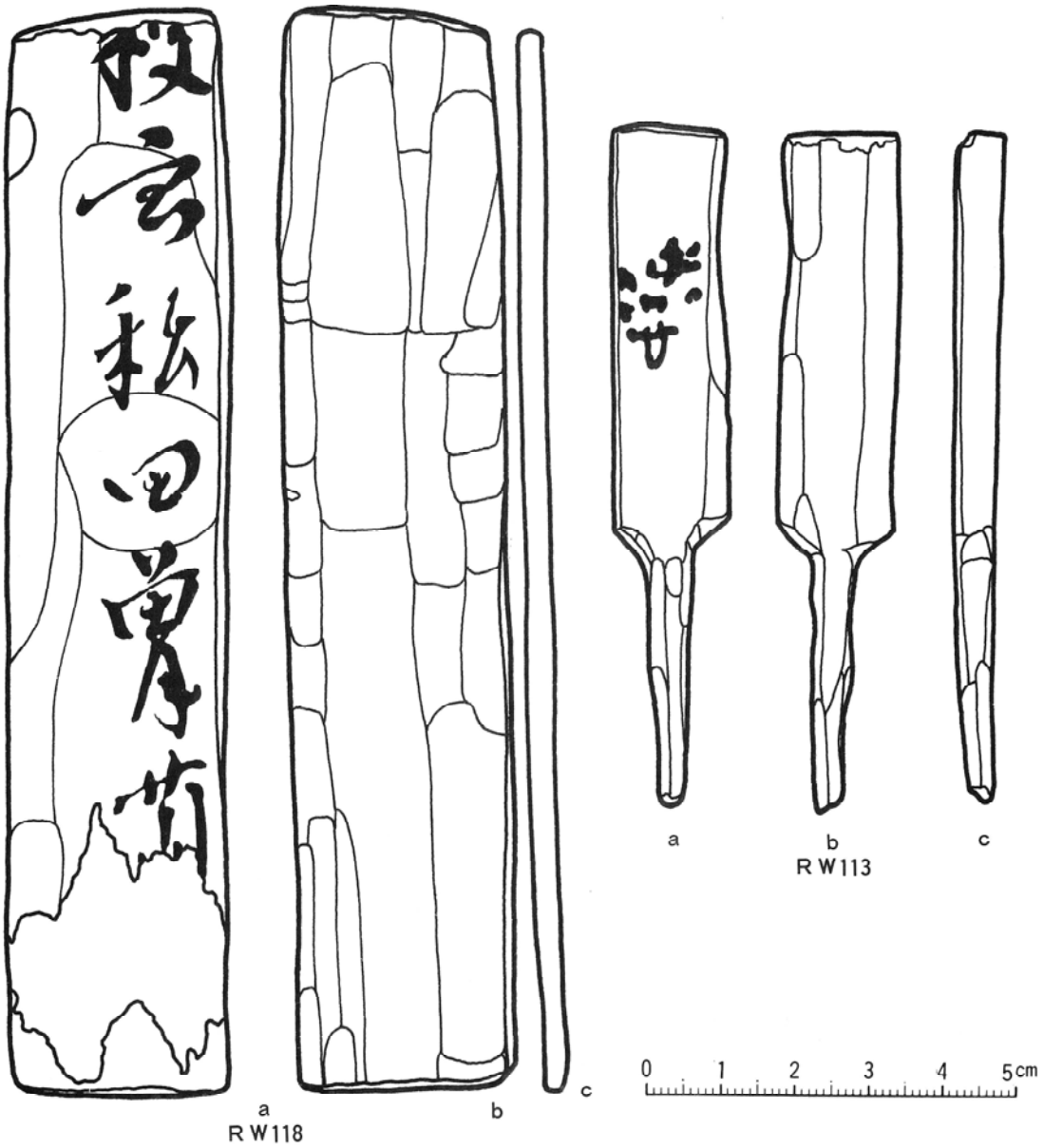
不明木片や板片など27点が検出されているがいずれも小片や堕落が著しく，図化を断念した。ＲW201はその中の１つで縦位の木取り板を利用した樋片と考えられる。杉材

4）出土植物遺体

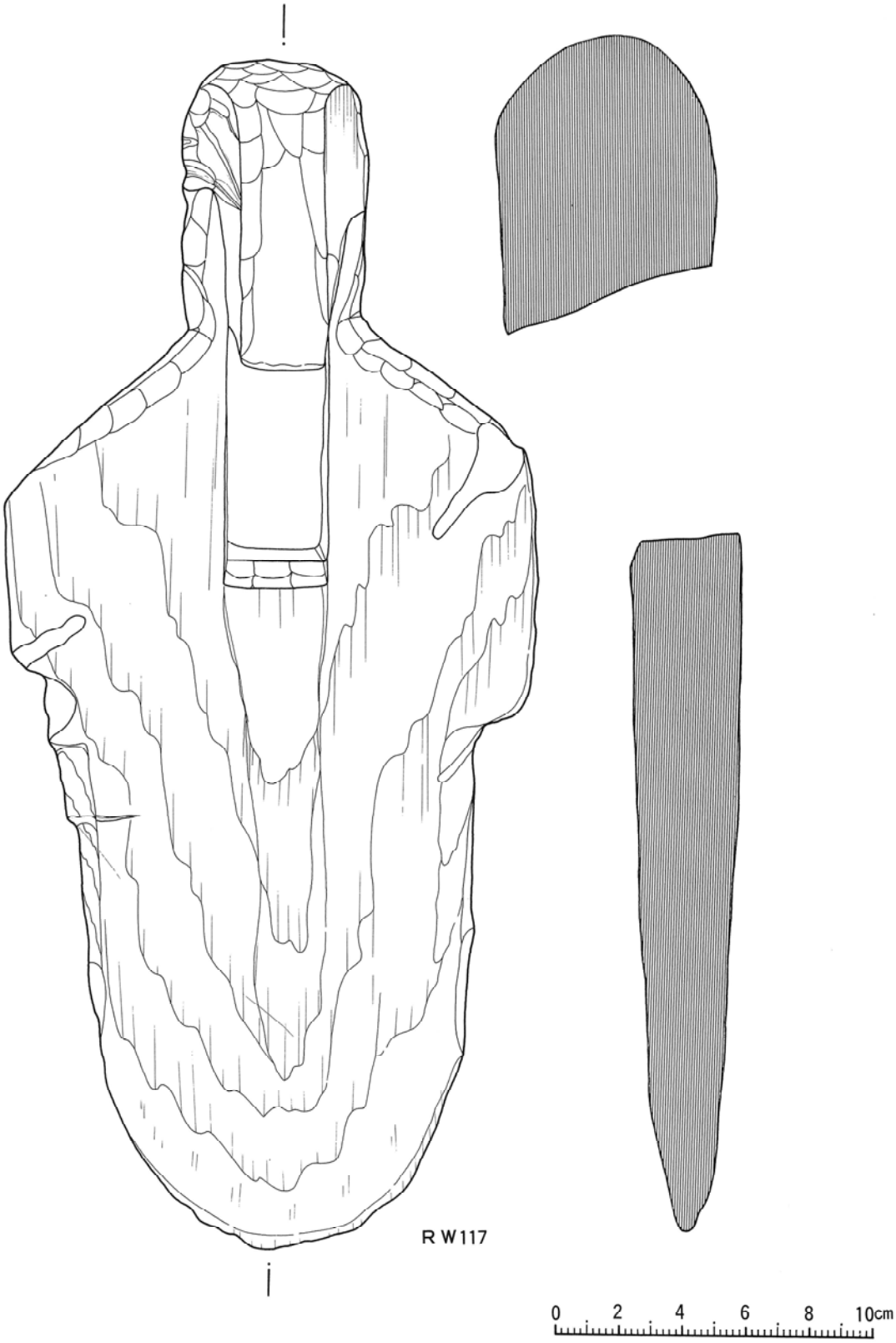
拡張区19～28―44～50ＳＤ３の最下層第７層の土壌をサンプルとして資料としたものであり，２㎥位を採集，２㎜位方眼のフルイによる水洗いをした。採集植物遺体の大半は，炭化米によるもので，他に下記の種子が得られた。

第10表　笹原遺跡出土種子分類表

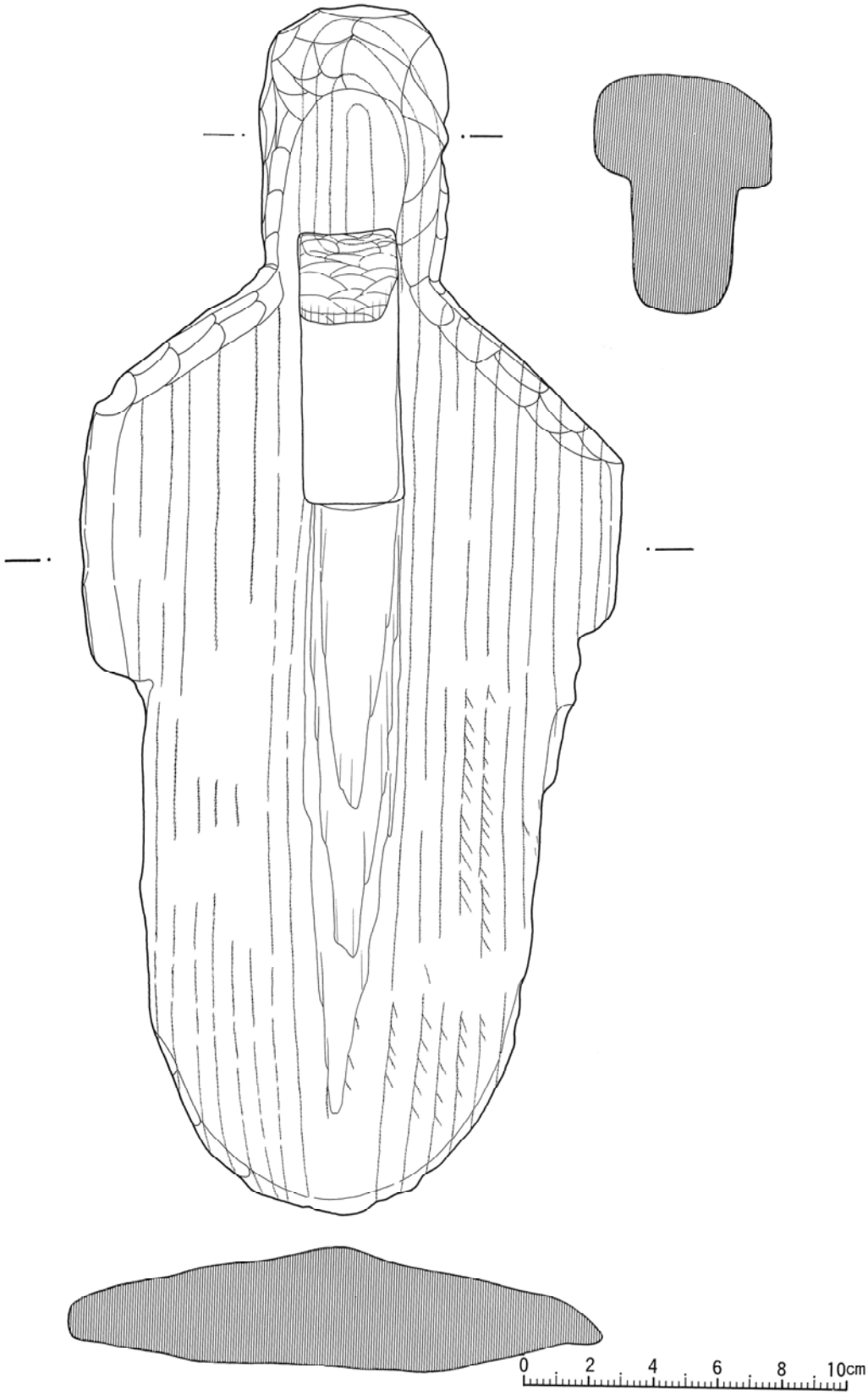
科	和名	学名	備考
ブナ科	クリ	Castanaea crenata SIEB et Zucc	２点　種子
ブナ科	ドングリ	Quercus mongolica FJSCHER	５点　種子
クルミ科	クルミ	Jnglams Japonica SARG	15点　種子
ウリ科	ヒョウタン	Lagenaria lecantha MAXIN	３点　種子
ウリ科	マクワウリ	Cucumis meln Lrar MaKiWa MeRiNo	21点　種子
イネ科	コメ	Oryza sativa L	６俵分相当種子
バラ科	スモモ	Prunvs salicina LINDL	９点　種子
バラ科	モモ	Prunus Persica BETSCH	13点　種子
ウルシ科	ウルシ	Rhus trichocarpa MIAV	31点　種子
モクレン科	コブシ	Magnolia Kobus DC	１点　種子
	トチ		１点　種子
	ムギ		26点　種子



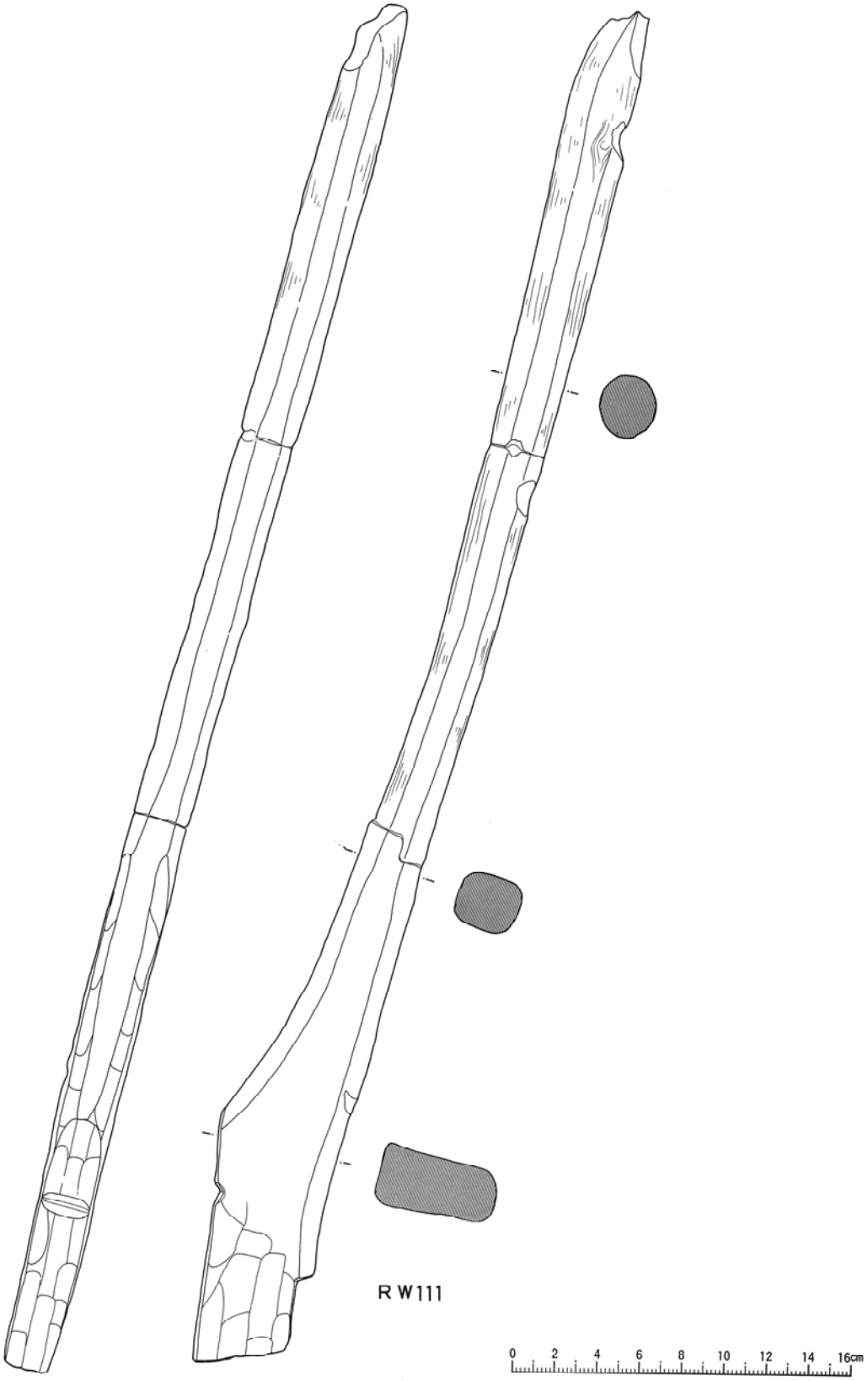
第65図　笹原遺跡出土木器実測図(1)



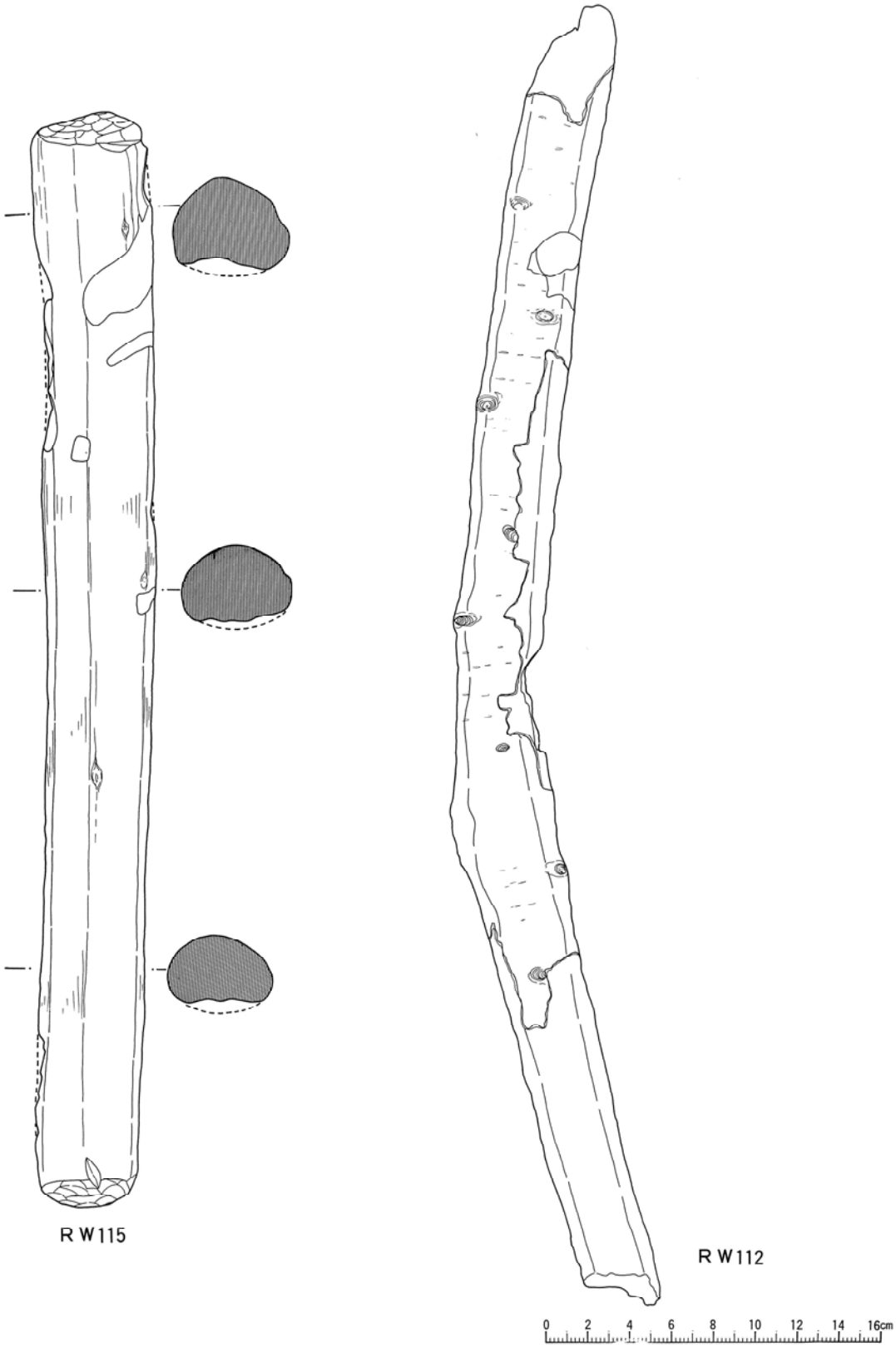
第66図　笹原遺跡出土木器実測図(2)



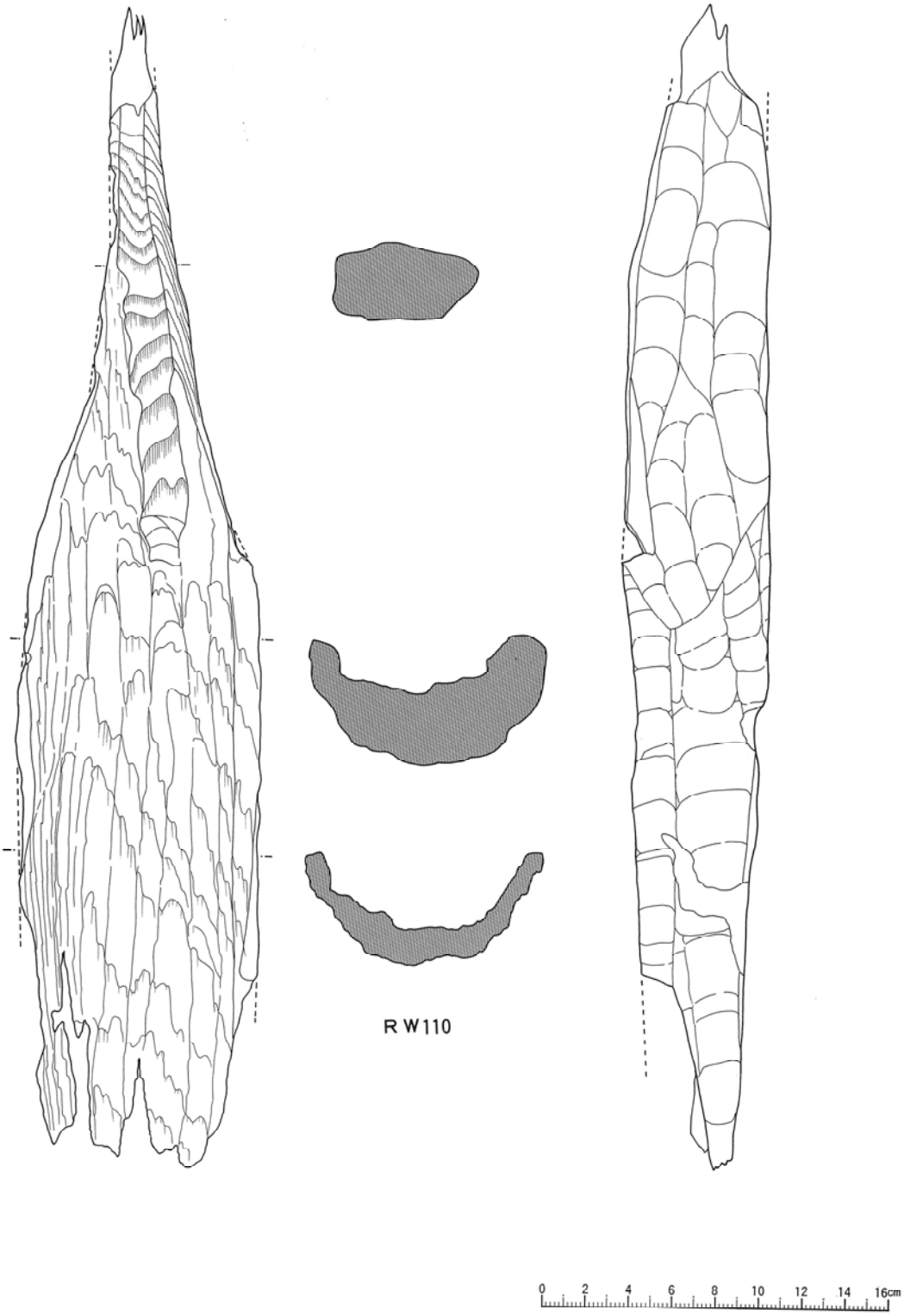
第67図　笹原遺跡出土木器実測図(3)



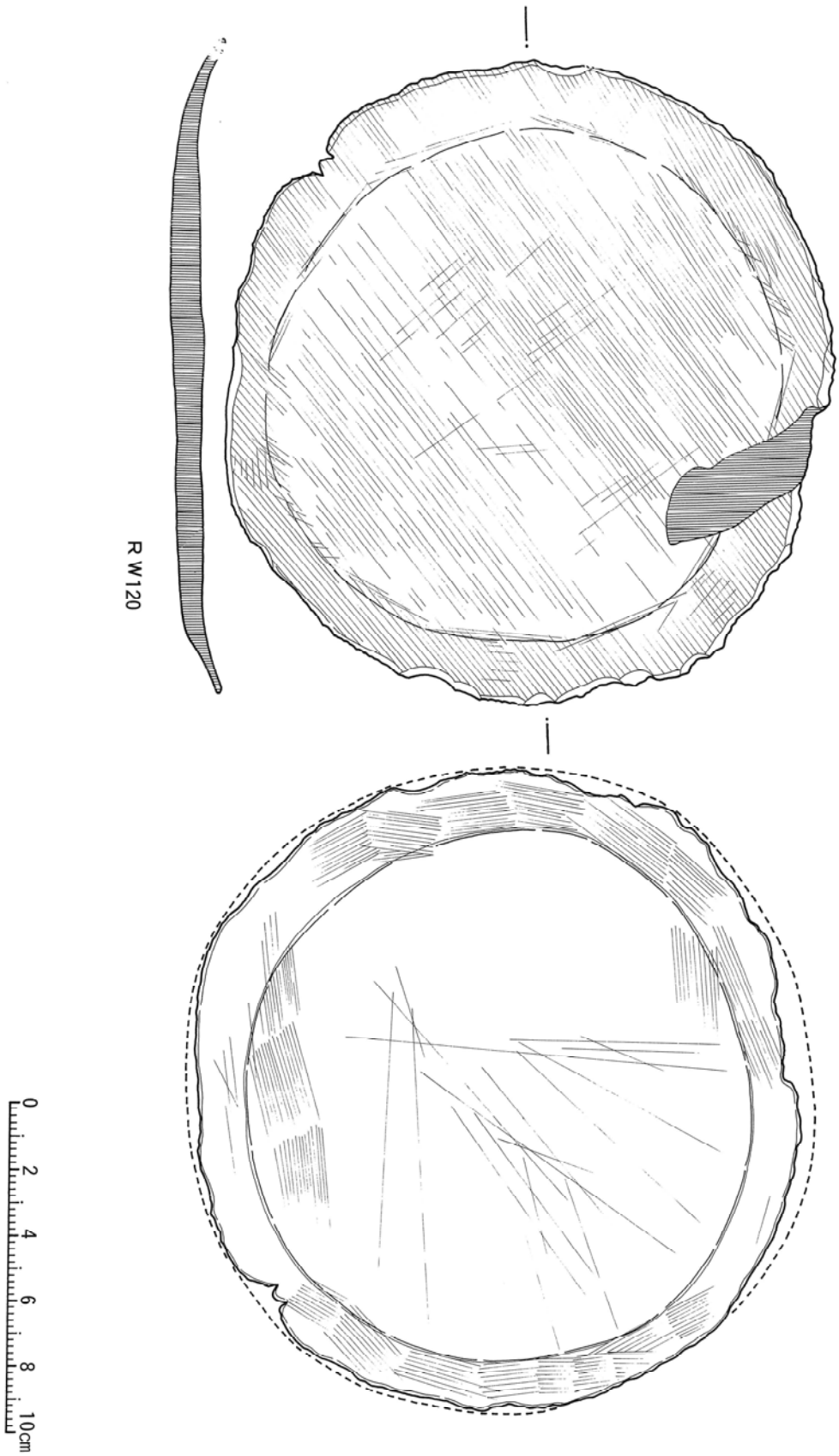
第68図　笹原遺跡出土木器実測図(4)



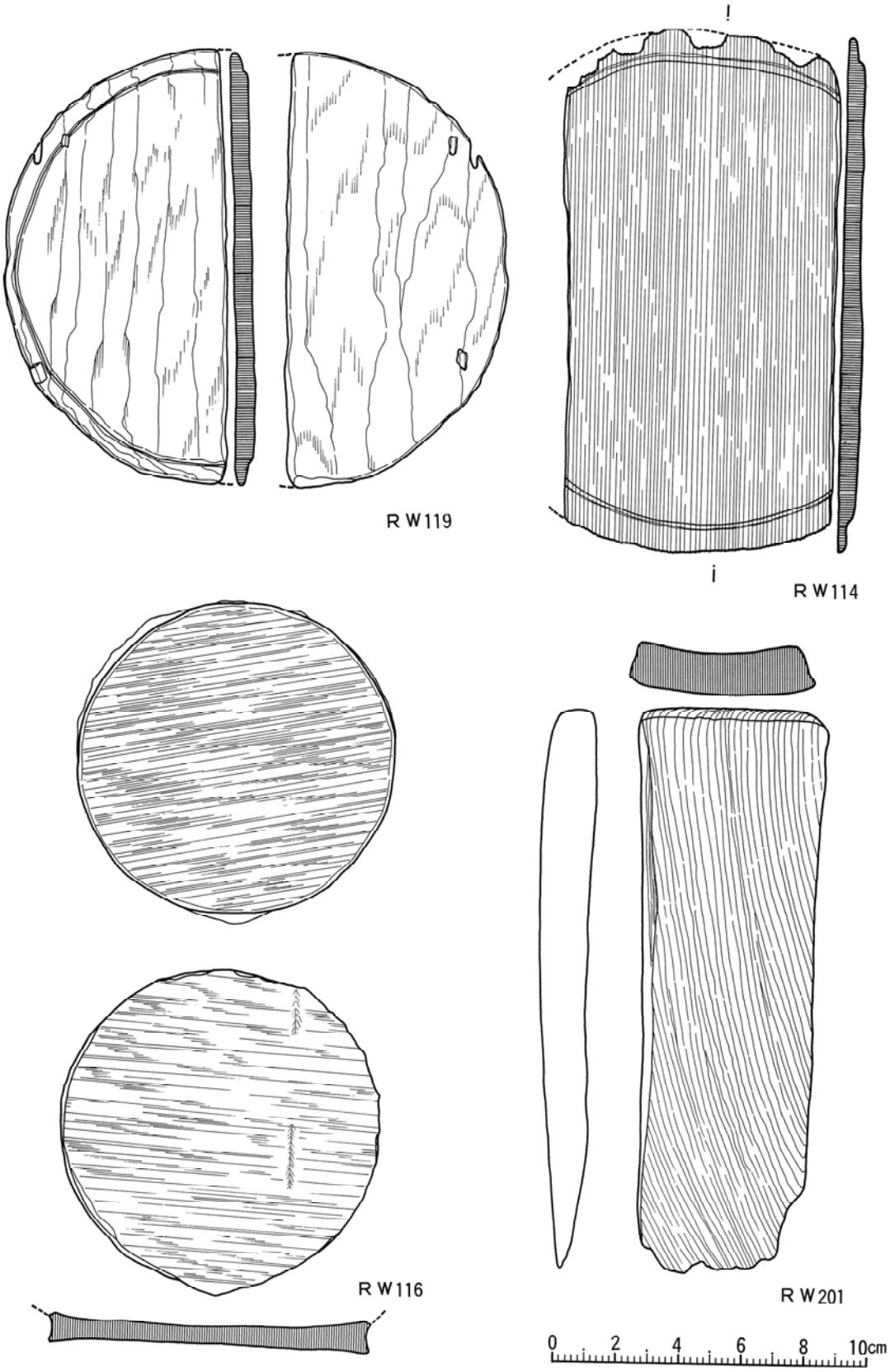
第69図　笹原遺跡出土木器実測図(5)



第70図　笹原遺跡出土木器実測図(6)



第71図　笹原遺跡出土木器実測図(7)



第72図　笹原遺跡出土木器実測図(8)

墨書土器〔第73図〕

ＳＤ３の第７層を中心に40点検出され，墨書が磨滅のために失なわれ判別不可能を含めると97点を数える。今回は少しなりとも墨痕が残る40点を対象に解読したのが次の表である。

第11表　笹原遺跡出土墨書土器分類表

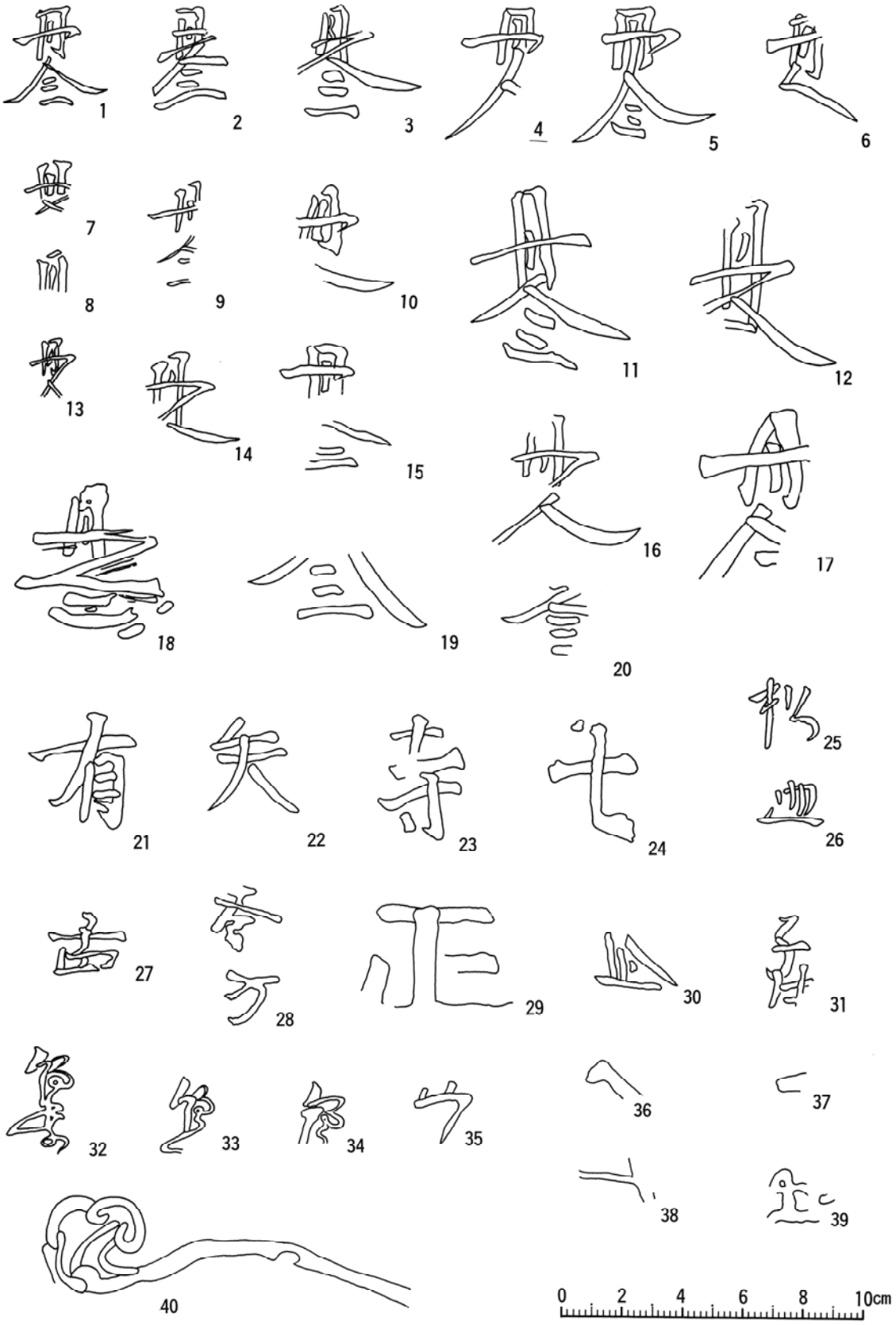
通し番号	遺物番号	出土地区	墨　書	通し番号	遺物番号	出土地区	墨　書	通し番号	遺物番号	出土地区	墨　書
1	253	ST5	舟「今」	15	28	SD3-C	舟「今」	29	80	SD3-C	正
2	188	ST5	〃	16	204	SD3-B	〃	30	117	ST5	〔企〕ヵ
3	219	SD3-C	〃	17	255	SD3-B	〃	31	243	SD3-E	〔子生〕ヵ
4	254	SD3-A	〃	18	105	SD3-11	〃	32	26	SD3-F	?
5	10	SD3-A	〃	19	249	SD3-C	〃	33	240	SD3-A	?
6	256	SD3-B	〃	20	247	SD3-G	〃	34	241	SD3-C	?
7	258	SD3-A	〃	21	187	ST5	有	35	70	SD3-C	?
8	257	SD3-C	〃	22	218	SD3-C	矢	36	25	SD3-D	?
9	248	SD3-E	〃	23	38	SD3-1	寺	37	259	SD3-B	?
10	2	SD3-B	〃	24	37	SD3-C	七	38	260	SD3-G	?
11	201	SD3-1	〃	25	217	SD3-C	揚	39	251	SD3-C	?
12	246	SD3-C	〃	26	163	SD3-D	皿	40	31	SD3-C	?
13	252	SD3-B	〃	27	243	SD3-C	〔舌〕ヵ?				?
14	244	SD3-D	〃	28	245	SD3-D	□万				?

古銭〔第74図〕

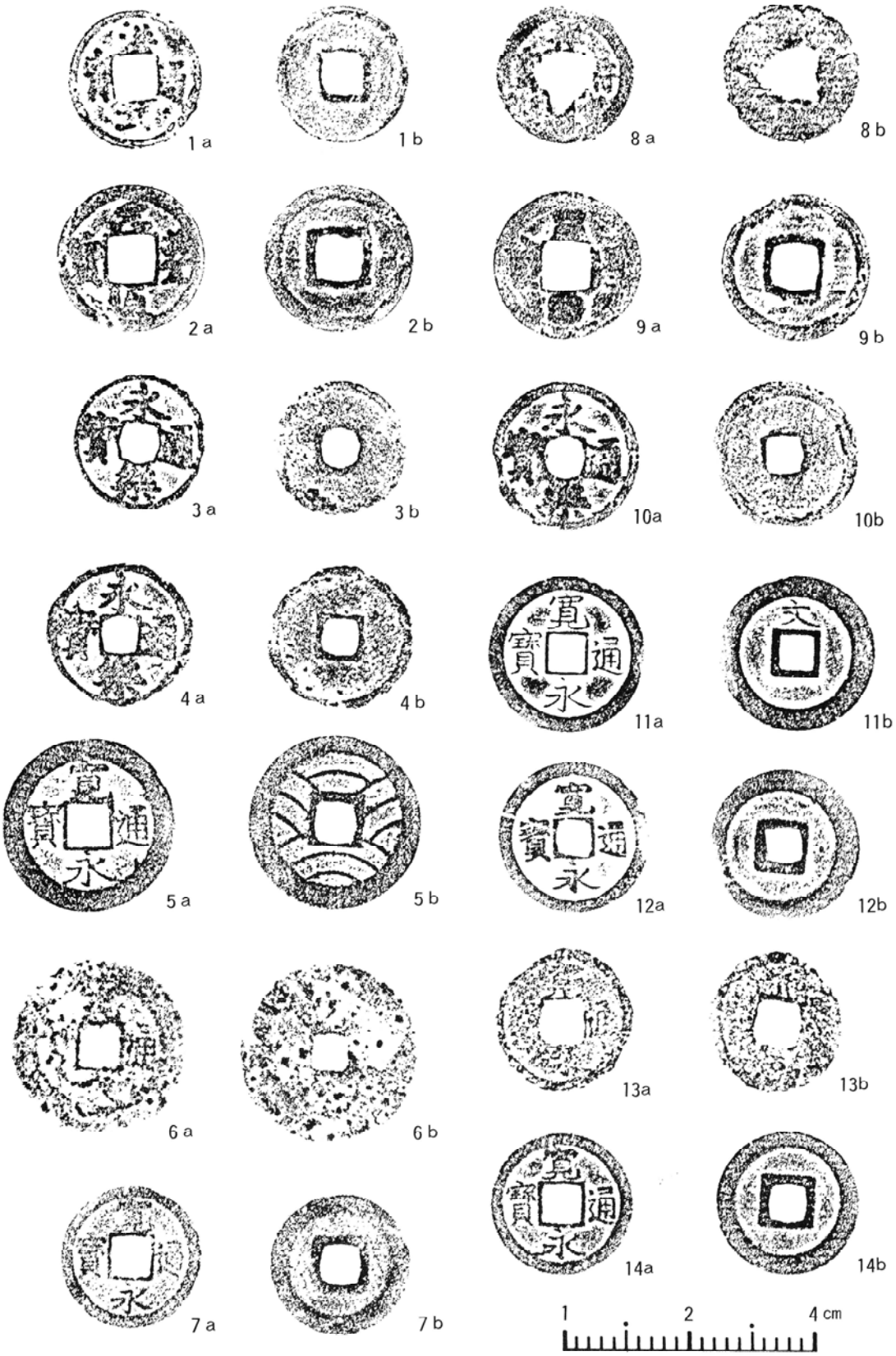
Ａ台地の中央付近から14点の古銭が出土している。白子神社に奉納した際の湖賽銭とみられ，その内容は次の通りである。

第12表笹原遺跡出土古銭分類表

挿図番号	出土地区	古銭品名	鋳造年代	挿図番号	出土地区	古銭品名	鋳造年代
1	41—71—Ⅰ	洪武通寶	九州地方銭(銭写) A・D 1573	8	41—71Ⅰ	祥符通寶	宋　A・D1008
2	41—71Ⅰ	元豊通寶	宋　A・D1078	9	41—71Ⅰ	不　明	不　明
3	41—71Ⅰ	永楽通寶	明　A・D1408	10	41—71Ⅰ	永楽通寶	明　A・D1408
4	37—69	永楽通寶	明　A・D1408	11	41—71Ⅰ	寛永通寶	江戸亀戸・寛文
5	SD3-A	寛永通寶	武蔵国江戸深川千田 新田鋳A・D1769	12	39—67Ⅰ	寛永通寶	
6	41—71Ⅰ	寛永通寶		13	37—69Ⅰ	寛永通寶	
7	37—75Ⅰ	寛永通寶		14	37—51Ⅰ	寛永通寶	



第73図　笹原遺跡出土墨書土器実測図



第74図　笹原遺跡出土古銭拓影図

5）その他の遺物〔第75図〕

最後に笹原遺跡から出土したその他の遺物について触れてみよう。A台地からは本遺跡の中心的年代（奈良～平安）以前の遺物が幾か検出されている。いずれも断片的な小破片が殆んどで，明確な年代決定は困難なものであるが，5はL$\left\{\begin{matrix}R\\R\end{matrix}\right.$の単節斜縄文片，4もL$\left\{\begin{matrix}R\\R\end{matrix}\right.$の単節斜縄文片であり，5は縄文中期，4は壺形土器の底辺部破片で弥生期とみられる。その他にも土器片が数点認められているが磨滅が著しく省略する。

次に石器として，ＳＤ３付近より玦状耳飾１点とＡ台地から砥石，円礫１点，それに12点の剝片石器が認められている。２は石材に滑石を用いた径4.3cmの穿孔を有する玦状耳飾であり，約半分が欠損している。

３は縁辺を磨いてある径5.7cm，厚さ２cmの円礫である。１は粘板岩性の砥石であり，ＳＴ９内より検出されたもので，当住居と同年代（８世紀）が考えられる。剝片は頁岩を用いたものであり，５cm～８cm位の二次加工の存在しないものである。

総　括

1）遺跡の性格

竪穴住居跡９棟，柱穴103基，溝状７基を有する笹原遺跡は，特別な遺構も存在しない単なる集落にすぎないはずの遺跡に，木簡や円面硯，墨書土器，種々の木製品が出土したことによって新たな問題を投げ掛けることとなった。

これまで木簡の出土する多くの遺跡は国府や郡衙等の官衙跡に限られてきたが，笹原遺跡の様に特定の施設をもたない一般集落跡からこの様な多豊な資料が数多く出土した例は皆無に等しく木簡＝官衙としていただけに重要な意味を呈することは言うまでもない。

昭和54年，米沢の隣町である川西町上小松の道伝遺跡より，７棟の建物の他に寛平八年の年号をもつ木簡が検出され，解読の結果

『・寛平八年計収官物□〔事カ〕

去七年料

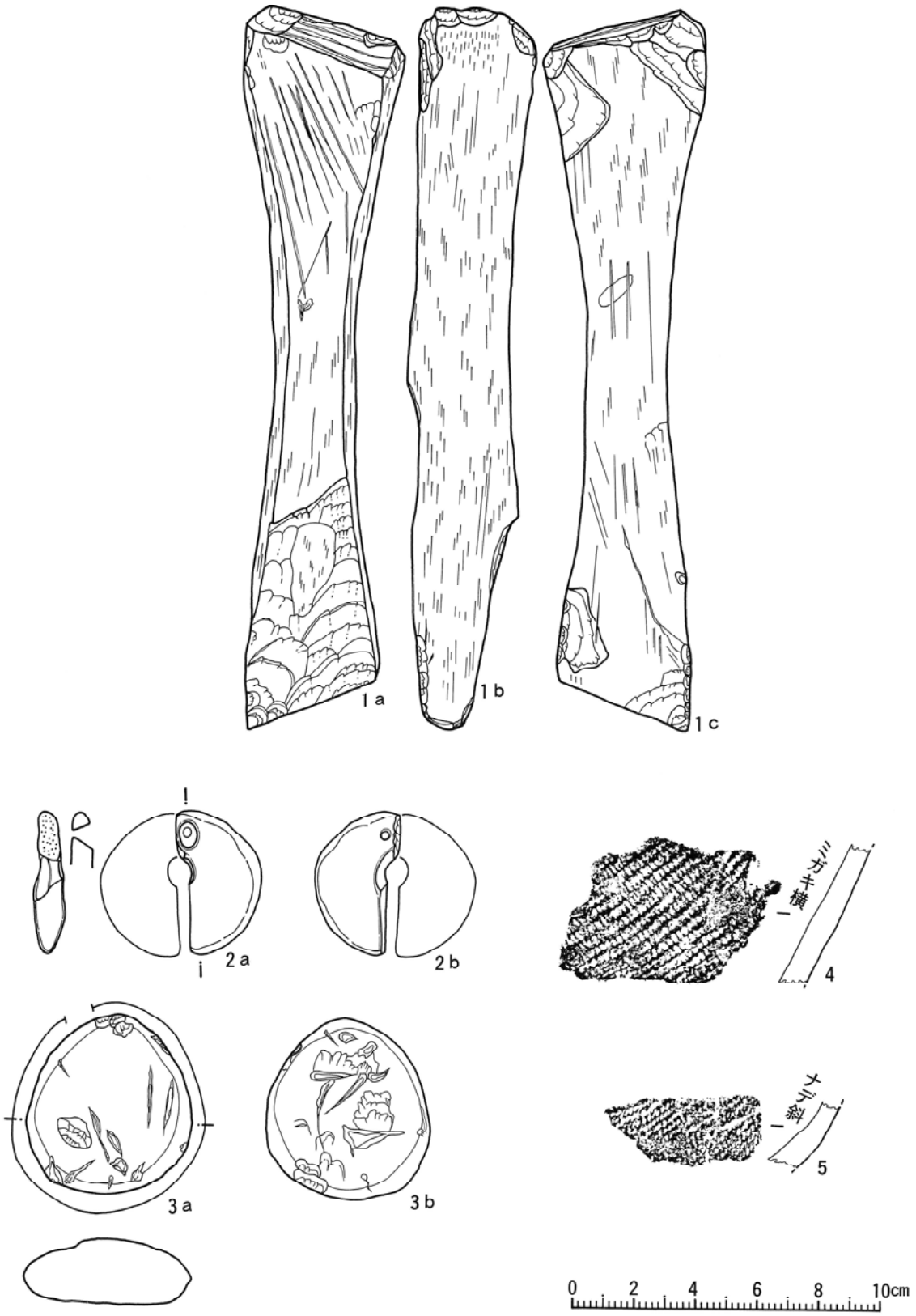
本倉實五百卌□□□〔斛カ〕

□□〔前カ〕官物計収如件□□』となった。⑧

これまでは単なる集落跡としていただけに郡衙疑定の発見は多方面に大きな反響を呼び，古化置賜地区における律令体成のベールが少しづつ剝離されようとしている段階にある。この道伝遺跡は国の補助をうけて今も調査継続中である。

さて笹原の性格づけであるが，遺物の状況のみで安易に結論付けることは単に今後の研究を混乱させるにつながり，慎重な判断を示さなければならないが，これまで判明した種々な成果とまんぎり会一同の調査研究も含めて現段階の考え方を述べた。

笹原遺跡の立地は松川によって形成された自然堤防が，羽黒川，鬼面川の浸食および氾濫によ



第75図　笹原遺跡出土その他の遺物実測図

って現存の地形を造ったものとみられ,その古くは縄文中期の遺物からして少なくとも縄文中期以前には台地化を呈していたと考えられる。一方最上川（松川）もＳＤ３の検出によって，遺跡付近すれずれを北下していたものと判断され，本遺跡の性格把握に重要な意味を有することが次のことから推察される。

第１に今回検出され何らかの墨痕を有する40点の墨書土器の中に舟「仝」？と解読されるものが半数以上を占めることと，櫂の発見によって舟の利用が考えられること。

第２に最上川とＳＤ３の入江となる底面に,モミを有する炭化米と精米した炭化米が約６俵相当も検出された２点にある。

このことから本遺跡は最上川を水路とした舟の運搬が容易に行なわれていたことを示唆するもので舟着き場等の拠点としていた可能性が想定される。

また１号木簡に『×□宝私田曽□□』とあり「私田」の文字がみられることから，当時の律令制度の口分田の他に自らが開田して私有化する(私田を認める)墾田永代私有制(天平15，743年)に関連するものとして注目される。

そうなると近くに官衙が所在したと推定され，我々は松川，羽黒川，鬼面川，梓川の４河原の集まる笹原遺跡が，和名類聚鈔に出てくる「広瀬郷」と考え，笹原遺跡から戸塚山を結んだ範囲のいずれかに中心的な郷衙を有しているものとみられる。笹原遺跡はその中でも水路に置かれた集落施設と推測したい。[9]

なお柏倉亮吉氏は，川西町文化財保護協会の会報『川西の古代』―その歴史と文化―の中で古代置賜郡の郷の分布推定を発表され，和名類聚鈔に書れている置賜・広瀬・屋代・赤井・宮城（みやしろ）・長井の６郷が時計の逆まわりに書れてあると指摘されて，山形近辺の最上郡においても大山郷からその論方が一致するといわれている。[10]

筆者らの推定した広瀬郷もその論内で考えると丁度当て嵌められ，笹原遺跡を広瀬郷とする考え方を支持しておられる。

２）各土器群の細別と年代

これまで笹原遺跡出土土群（特に坏形土器）を調整手法・底部切り離し，層位の状況を加味しおおまかな年代について検討してきた。

ここでは土師器・須恵器の坏類を中心として年代（時期）を組み立て，そこに各細分した土器群をあてはめる方法を行いない。笹原遺跡の坏類を住居跡やＳＤ３の層位の一括状況からⅠ～Ⅴ期の５時期に分けることが可能であった。

Ⅰ期とした土器群はＡ群とＢ群に僅かに認められるもので土師器坏はロクロ手法を呈さない「国分寺下層式」に比例するグループであり，須恵器は米沢市大字木和田古窯跡出土坏に類するものである。

Ⅱ期は土師器坏にロクロ使用が認められる時期であり，須恵器高台坏の稜をもつＡ群　類の出現が代表される。土師器はＡ群１類～同３類と同10類を中心として小数のＡ群５類が含まれ，切り離しＢ・Ｃ・Ｅを主体にする。須恵器は，Ⅰ期に近いグループのＡ群11類やＡ群13類・同19類・20類はⅡ期を代表する杯類と考えられ，上層のＳＤ３第６層内にはみられない。この４類に次ぐ，同じＳＤ３第７層から６層の一部に検出されるものとしてＡ群12類がある。Ａ群19類は川西町道伝遺跡ＳＤ１の最下層第Ⅴ層下の検出があり，同生産古窯は同町の時田壇山窯跡が上げられる。米沢では成島・八幡原№30･31･34がその代表である。他にＢ２類・同３類・４類・Ｃ4ｂ類・Ｃ４ｄ類・Ｄ１類～Ｄ４類・Ｅ３類がある。

Ⅲ期は，土師器，須恵器坏類に無調整の糸切り離し「Ｄ」の出現が特徴となる。

土師器では，Ａ群５類と６類がこの代表と考えられ，Ⅲ期をつなぐ４類がある。須恵器は，類に類似するＡ群14類と21類が代表的特質をなし，Ⅲ期からつながる12類・19類が共存，一方新しい要素となる15類グループが小量認められる。全体的にはⅢ期に比べやや器高長の坏類が多くみられるものもⅡ期以降からである。他にＣ群２類・Ｃ群４ａ類・Ｃ群４ｂ類・Ｄ群１類・Ｄ群２類・Ｅ群３類・Ｅ群４類が含まれ，ＳＤ３の第６層出土を中心とする。

Ⅳ期としたグループはＳＤ３第６層上～第５層下から検出されたものであり，すべて切り離しＤによるものである。土師器は切り離しＤ以外にＣ・Ｅを残すものが含まれているものの，全体的には，須恵器と比較して数が少なく比較にならない。川西町の道伝遺跡のＳＤ１ 第Ⅴ層上～同Ⅳ下に比例するものと考えられ，同じ様に土師器の量が非常に少ない特徴をもつ。

須恵器ではＡ群17類と同22類が代表し，他にⅢ期に類する15類，20ａ類とⅤ期に後続する16類があり，他にＣ群３類とＣ群４ａ類，Ｄ群２類が属する。

Ⅴ期はＳＤ３の第５層内のみに主体的に検出された土器群であり，土師器のＡ群８ａ類が代表され，形恵器ではＡ群18類の出現がある。Ａ群９類，同16類，17類はⅣ期と比較しても大差はなく長期に埋る使用が考えられる。他にＤ群２類が含まれている。

このⅤ期とした年代は川西町の道伝遺跡から検出された寛平８年の年号をもつ木簡を有するＳＤ１の第Ⅳ層上に比例され，９世紀後半の位置付けが可能となる。

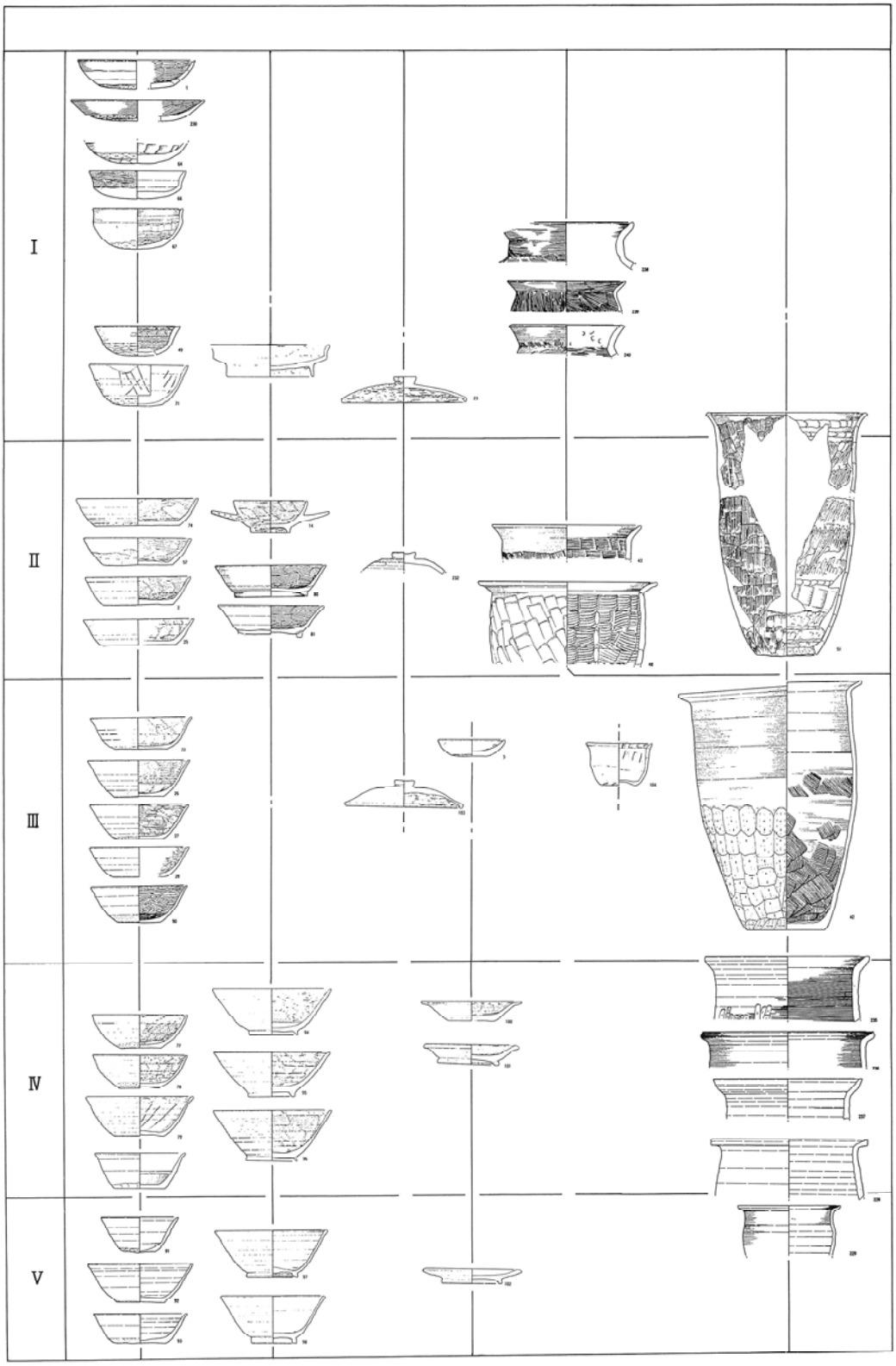
最後に土師器と須恵器の編年表と口径，器高，底径を100％とした中での各比率を杯類で把握しようとした第13～18表を加えておきたい。この表を作るにあたっては多くの論文，資料その他を参考にさせていただいた中で筆者との考え方の相異（筆者の多くの誤りも踏まえて）種々に感じられたが，紙数の制限から十分に論することができなかったことを残念に思う。参考文献の発表に留めておき，後日改めて発表する次第である。

第13表　笹原遺跡出土土師器編年表

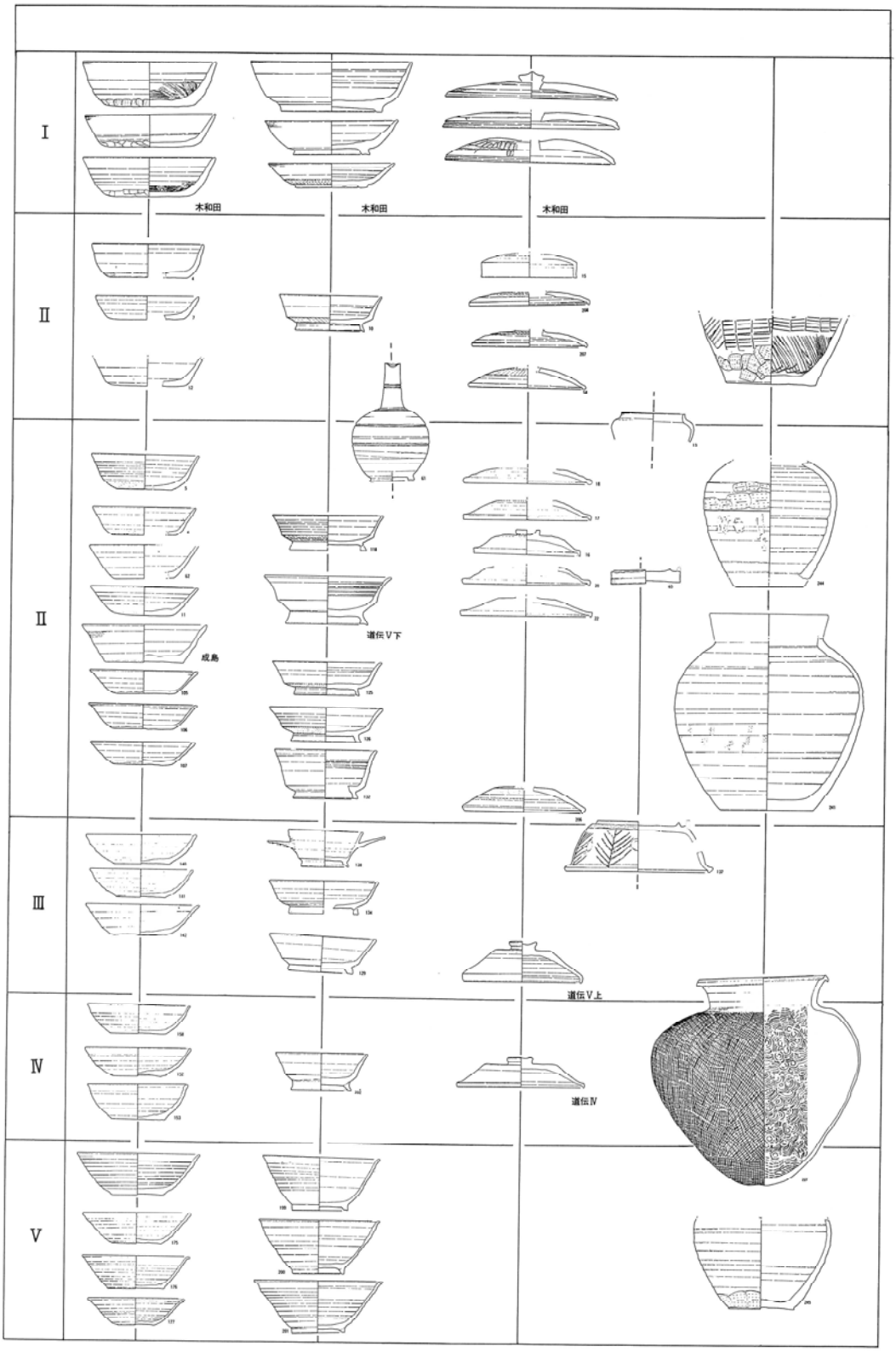
形式	年　代	層　位	笹原遺跡出土土師器の細分表	遺　跡　名
Ⅰ期	8世紀中葉以前	第 7 層	A群1類	木和田古墳
Ⅱ期	8世紀中葉 ∫ 8世紀末葉	第 7 層 ∫ (第6層)	A群1類・A群2類・A群3類・A群4類 A群10類・C群1類・E群1類・E群2類	八幡原No.30 31・43 道伝Ⅴ下
Ⅲ期	8世紀末葉	第6層～(第5層)	A群4類・A群5類・A群6類・C群2類	八幡原No.30・31道伝Ⅴ下
Ⅳ期	9世紀初頭～中葉	(第6層)～第5層	A群7類・A群8a類・A群9類・C群3類	八幡原No.24 道伝Ⅴ上
Ⅴ期	9世紀中葉～後半	第 5 層	A群8a類・A群9類	道伝Ⅳ下

第14表　笹原遺跡出土須恵器編年表

形式	年　代	層 位	笹原遺跡出土須恵器の細分類	遺　跡　名
Ⅰ	8世紀中葉以前	第 7 層	B群1類	木和田古窯跡
Ⅱ	8世紀中葉 ∫ 8世紀末葉	第 7 層 ∫ (第6層)	A群11類・A群12類・A群13類・A群19類 A群20a類・A群12b類・B群2類・B群3類 B群4類・C群4 b類・C群4d類・D群1類 D群2類・D群3類・D群4類・E群3類	八幡原No.30・31 八幡原No.34 成　島 道伝Ⅴ下
Ⅲ	8世紀末葉	第 6 層 ∫ (第5層)	A群12類・A群14類・A群19類・A群20c類 A群21類・C群4a類・C群4d類・D群1類 D群2類・E群3類・E群4類・A群15類	八幡原No.30・31 道伝Ⅴ下・壇山古窯跡
Ⅳ	9世紀初頭 ∫ 9世紀中葉	(第6層) ∫ 第 5 層	A群15類・A群16類・A群17類・A群20a類 A群22類・C群4a類・D群2類・	八幡原No.24 道伝Ⅴ上
Ⅴ	9世紀中葉～後半	第 5 層	A群16類・A群17類・A群18類・D群2類	道伝Ⅳ下



第76図　笹原遺跡出土土師器編年図



第77図　笹原遺跡出土須恵器編年図

第15表　笹原遺跡出土坏類口径・高径・底径比率表

類　別	遺物番号	口径	高径	底径
A群1類	1	52	：13	：35
A群2類	2	52	：14	：34
	25	53	：12	：35
	57	53	：13	：34
	74	52	：12	：36
A群3類	80	52	：15	：33
A群4類	71	52	：21	：27
	72	56	：17	：27
	79	55	：20	：25
	88	55	：19	：26
	90	54	：21	：25
A群5類	26	55	：19	：26
	27	55	：19	：26
	28	57	：17	：26
	68	55	：21	：24
	69	54	：20	：26
	73	55	：18	：27
	82	52	：16	：32
	83	56	：16	：28
	85	55	：16	：29
	87	55	：20	：25
	89	54	：17	：29
A群6類	70	54	：18	：28
	76	57	：18	：25
	77	57	：20	：23
	78	57	：19	：24
	84	52	：16	：32
	86	55	：16	：29
A群7類	91	53	：25	：22
	92	55	：20	：25
	93	53	：17	：30

類　別	遺物番号	口径	高径	底径
A群8類	94	56	：21	：23
	95	56	：21	：23
	96	54	：22	：24
	97	54	：22	：24
	98	53	：24	：23
	99	53	：22	：25
	3	59	：15	：26
	100	60	：12	：28
	101	56	：10	：34
	102	57	：9	：34
A群10類	14	51	：22	：27
	24	50	：15	：36
A群11類	4	50	：15	：35
	5	54	：18	：28
	6	53	：15	：32
	7	51	：12	：37
	59	52	：16	：32
A群12類	11	55	：14	：31
	105	57	：12	：31
	106	57	：13	：30
	107	58	：13	：29
	108	56	：15	：29
	109	57	：13	：30
	110	55	：14	：31
	111	57	：12	：31
	112	56	：14	：30
	113	56	：12	：32
	114	56	：15	：29
	115	56	：16	：28
	119	56	：15	：29
	123	54	：15	：31

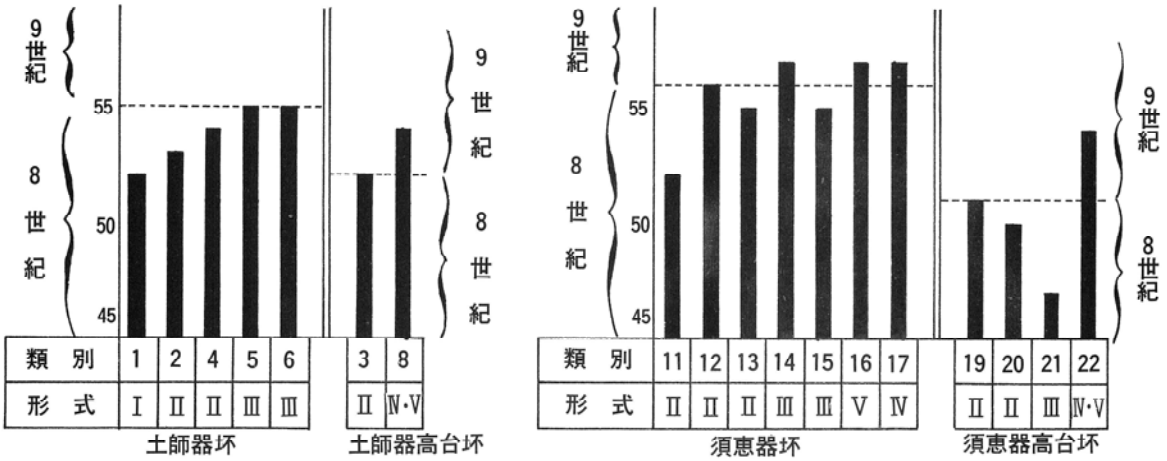
類　別	遺物番号	口径	高径	底径
	124	54	：15	：31
	135	54	：13	：33
A群13類	3	54	：18	：28
	37	57	：18	：25
	38	55	：16	：29
A群14類	139	54	：14	：32
	140	57	：15	：28
	141	57	：16	：27
	142	57	：15	：28
	143	57	：17	：26
	144	59	：16	：25
	145	58	：13	：29
	146	57	：16	：27
	147	58	：17	：25
	149	56	：18	：26
	150	57	：17	：26
	152	58	：16	：26
	158	55	：15	：30
A群15類	151	56	：18	：26
	153	53	：19	：28
	154	53	：20	：27
	155	54	：18	：28
	156	57	：18	：25
	157	55	：20	：25
	159	53	：19	：28
	160	55	：17	：28
	161	57	：20	：23
	162	58	：19	：23
	163	55	：19	：26
	164	55	：21	：24
	165	57	：17	：26

類　別	遺物番号	口径	高径	底径
	166	56	：17	：27
A群16類	167	60	：17	：23
	168	58	：21	：21
	169	57	：18	：25
	174	57	：18	：25
	180	57	：15	：28
	181	56	：19	：25
	182	58	：16	：26
	183	58	：18	：24
	184	58	：17	：25
	185	58	：17	：25
	186	57	：20	：23
	19	56	：18	：26
	192	57	：20	：23
	193	57	：17	：26
	210	57	：19	：24
A群17類	170	57	：16	：27
	171	57	：16	：27
	172	56	：19	：25
	173	56	：17	：27
	175	58	：16	：26
	176	54	：17	：29
	177	61	：17	：22
	178	55	：18	：27
	179	57	：16	：27
	182	58	：16	：26
	187	57	：16	：27
	188	59	：16	：25
	189	59	：17	：24
	193	57	：17	：26
	221	57	：15	：28

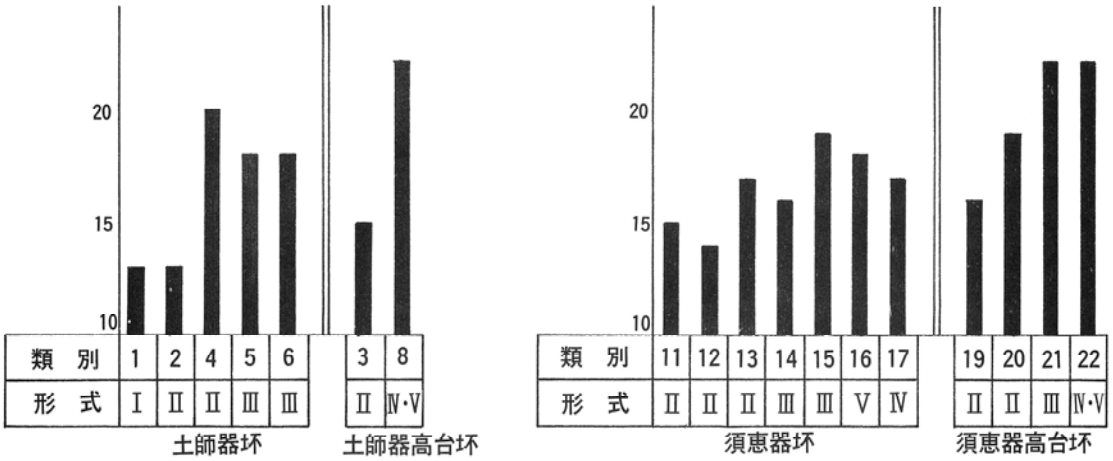
類　別	遺物番号	口径	高径	底径
A群18類	90	56	：19	：24
	288	56	：19	：25
	287	56	：18	：26
	213	56	：20	：23
	215	58	：19	：23
	53	56	：18	：26
	35	58	：19	：23
A群19類	10	49	：17	：34
	125	52	：16	：32
	126	52	：15	：33
A群20類	129	51	：17	：32
	132	47	：23	：30
	136	51	：17	：32
	202	49	：20	：31
A群21類	138	47	：23	：30
A群22類	199	51	：24	：25
	200	54	：23	：23
	201	56	：22	：22
平均値				
A群1類		52	：13	：35
A群2類		53	：13	：35
A群3類		52	：15	：33
A群4類		54	：20	：26
A群5類		55	：18	：27
A群6類		55	：18	：27
A群7類		54	：21	：26
A群8類		54	：22	：24
A群9類		58	：12	：30
A群10類		51	：18	：32
A群11類		52	：15	：33

類　別	遺物番号	口径	高径	底径
A群12類		56	：14	：30
A群13類		55	：17	：27
A群14類		56	：16	：27
A群15類		55	：19	：26
A群15類		57	：18	：25
A群17類		57	：17	：26
A群18類		57	：19	：24
A群19類		51	：16	：33
A群20類		50	：19	：31
A群11類		47	：23	：30
A群22類		54	：23	：23

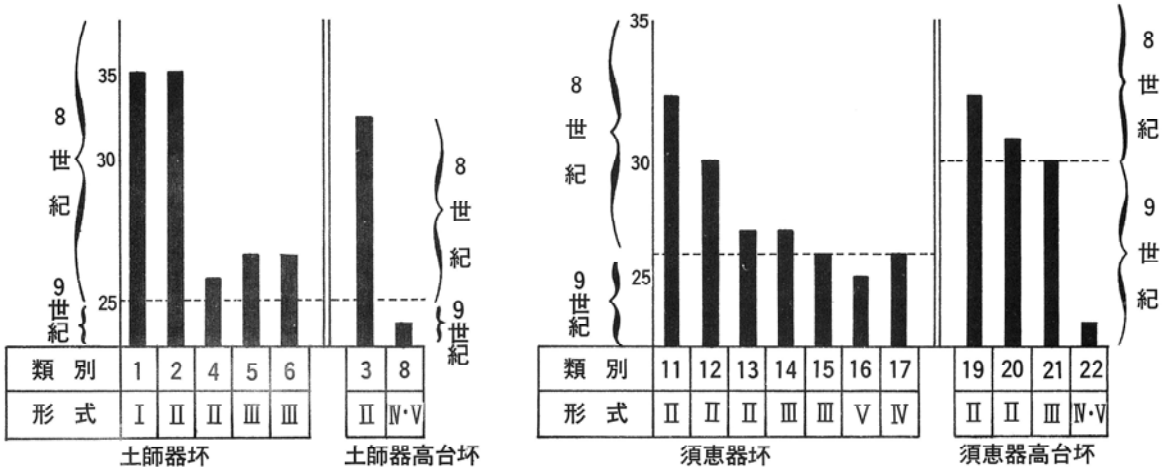
第16表　笹原遺跡出土坏類土器口径比率表



第17表　笹原遺跡出土坏類土器高径比率表



第18表　笹原遺跡出土坏類土器底径比率表



【注】

① 山形県　1972　「米沢一関５万分の１」『地質図』

② 縄文中期後葉期の深鉢形土器であり，現高13cm，胴部最大径10.7cm，底部5.7cmを計る。地文に複節斜縄文を施し，渦巻文を主体に磨消縄文を用いている。大木9a式併行。

③ 戸塚山の南山麓附近（第Ⅱ支群）に昭和初期頃にブドウ園造成を行なった際に採集したと言われる。笹原Ⅰ期に相当する。玉虫恒夫氏蔵。

④ 須恵器坏は輪重→ロクロ切り離しと笹原Ⅰ期からⅡ期に過速度的に発達するが，土師器坏は輪重を有する坏「国分寺下層」の影響下で後退し，糸切り手法が先行するものと考えられる。このことが笹原遺跡内に回転ヘラ切り無調整（Ａ）が認められない理由につながるものとみられる。

⑤ 木和田古窯跡出土坏類の様に８世紀前半の坏類に主体的にみられる手法であり，須恵器坏に関しては笹原Ⅱ期以降にその存在が消えるものとみられる。このことは『輪重』からロクロ切り離し手法の転換につながる現象としてとらえられるものと考えられる。

⑥ 笹原Ⅰ期からⅡ期の一部に須恵器坏類においても輪重手法が残ることが認められたもので，今後類例の増加を持ちたい。

⑦ 注４と同じ。

⑧ 寛平八年（896）に前年度の寛平七年分の租税（田植）が収納されている本倉を検分したところ間違いなく五百四拾□収納されていることを証明するというもので，出羽の国府から役人が出張して来て，かねて報告して本倉に収納しておいた五百□□が相異なく入っていたことを検分証明するものである。

⑨ 戸塚山周辺の上浅川遺跡で以前に須恵器とともに柱痕が等間隔で確認されたと言われ，他にも，戸塚山の南方水田下に井戸跡の発見がある。

⑩ 柏倉亮吉　1982　「川西の古代―その歴史と文化」『川西文化財』創刊号，川西町文化財保護協会。

【参考文献】

氏家和典　1958　「東北土師器の形式分類とその編年」『歴史』14

氏家和典　1967「陸奥国分寺跡出土の丸底坏をめぐって」『山形県の考古と歴史』所収

桑原滋郎　1969「ロクロ土師器について」『歴史』38

工藤雅樹　桑原滋郎　1972「東北地方における古代土器生産の展開」『考古学雑誌』14-9

岡田茂弘　桑原滋郎　1974「多賀城周辺における古代坏形土器の変遷」『宮城県多賀城調査研究所研究紀要』

柏倉亮吉　伊藤　忍　1970「平野山古窯跡群」

佐藤庄一　1979「山形県における平安時代の土器様相（予察）」『庄内考古学』16

川崎利夫　1979「山形県における土師編年試論」『庄内考古学』16

手塚　孝　1979「川西町竜蔵北遺跡出土土師器器形・調製手法分類及び川西町中世遺跡に関する考察」『川西町史』資料編所収

藤田宥宣　平川　南　1981「道伝遺跡」『川西町埋蔵文化財調査報告書』第２集

小野　忍　1978「山形における須恵器生産の開始」『山形考古』３―３

第一図版　笹原遺跡発掘(1)

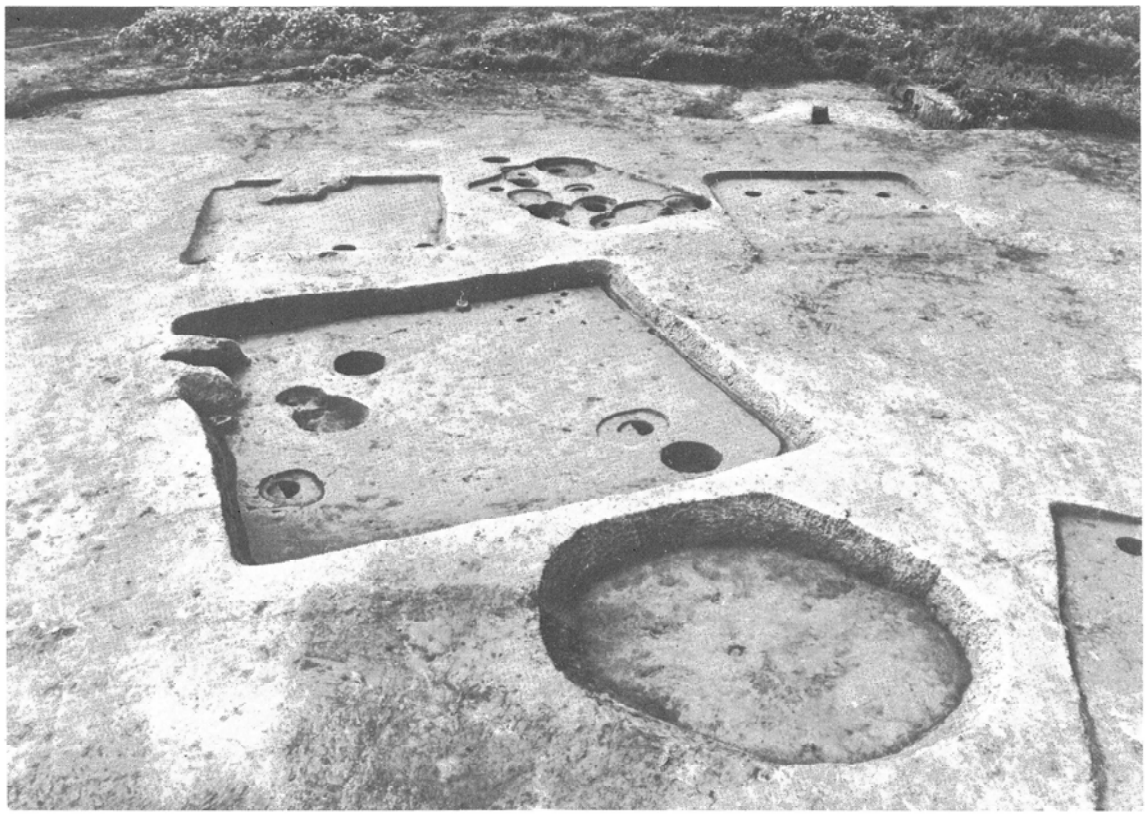
▲発掘前状況

▲発掘前の地鎮祭風景

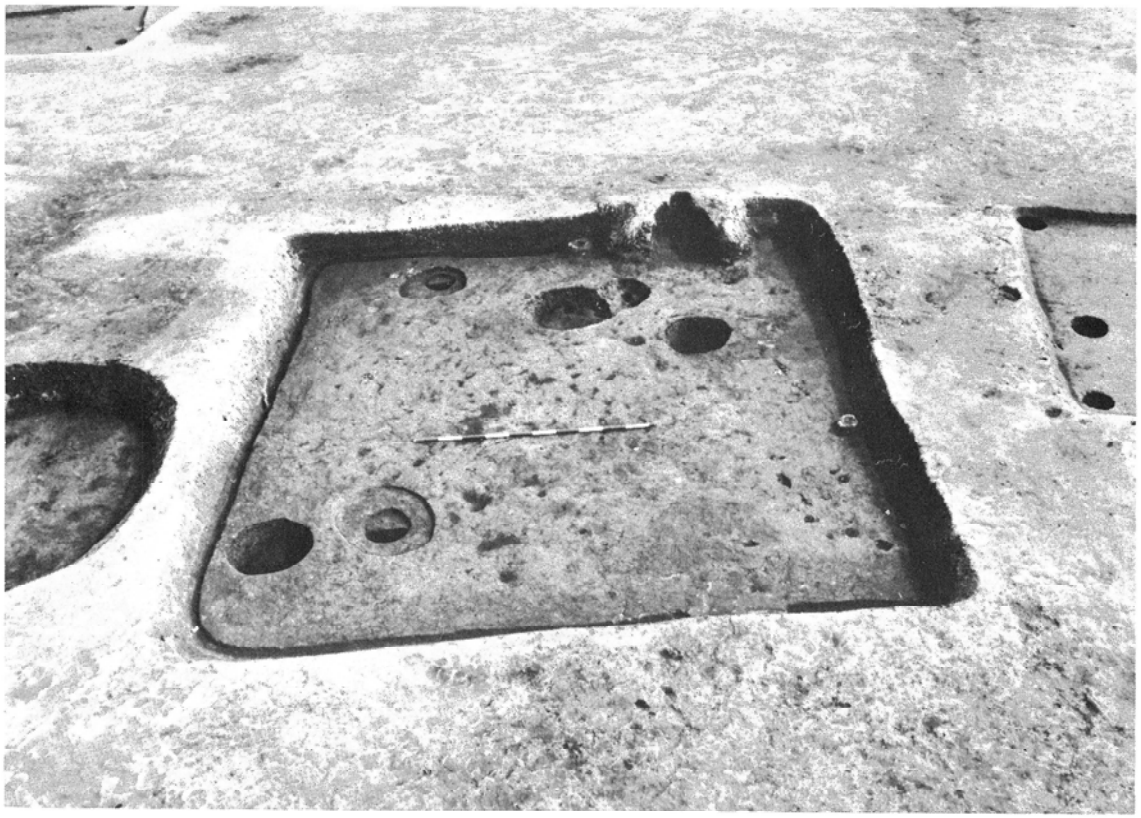
▲遺構全景　その1

▲遺構全景　その2

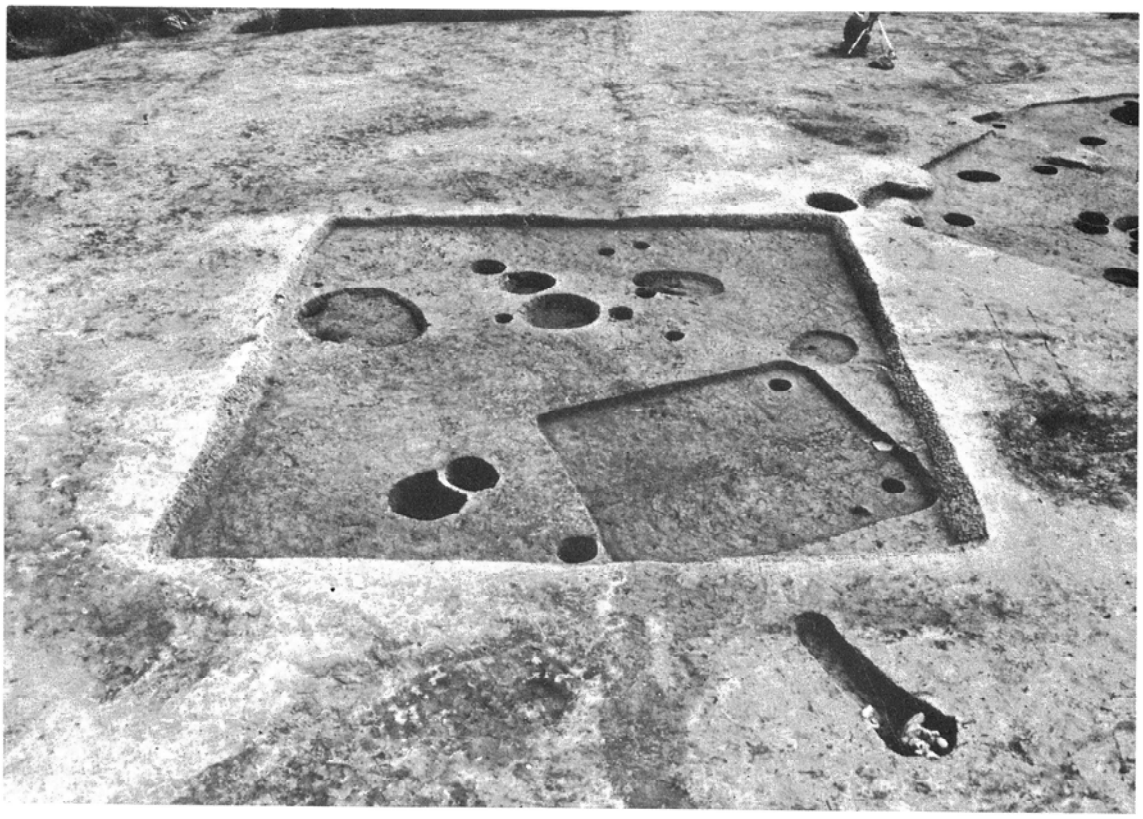
▲住居跡発掘状況



▲住居完掘状況

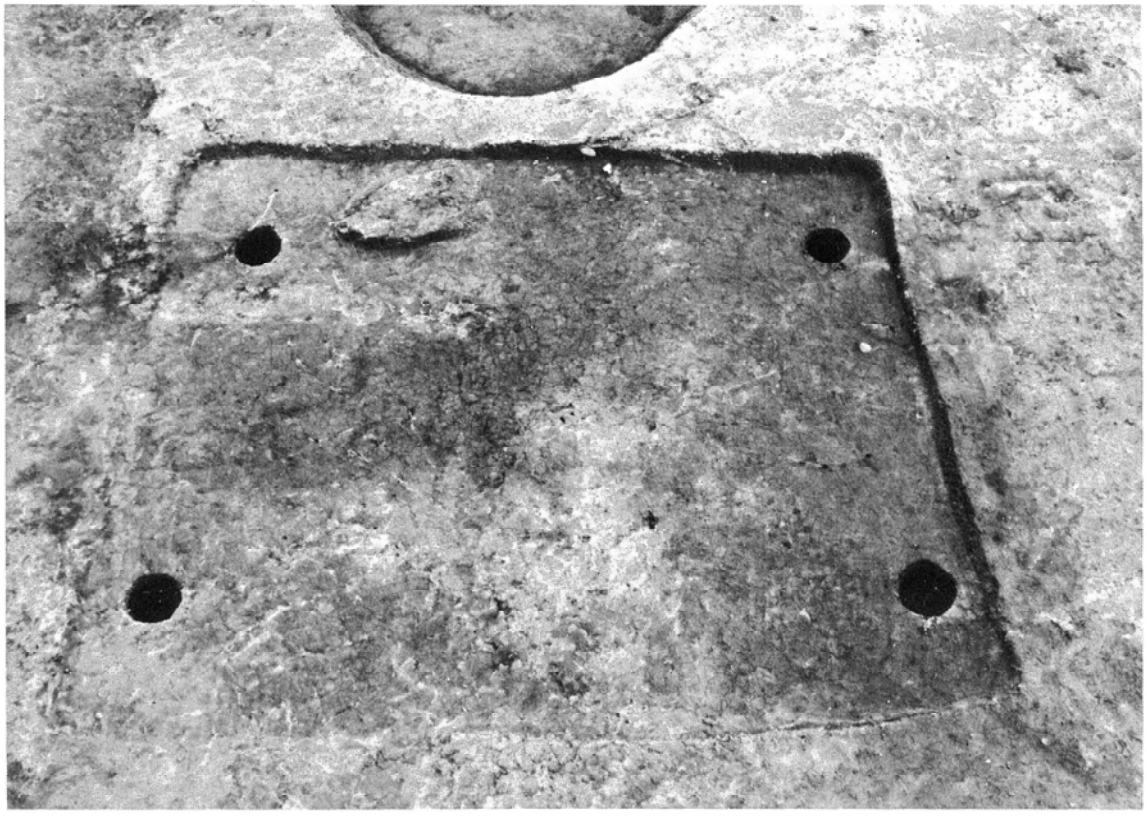


▲ＳＴ１全景

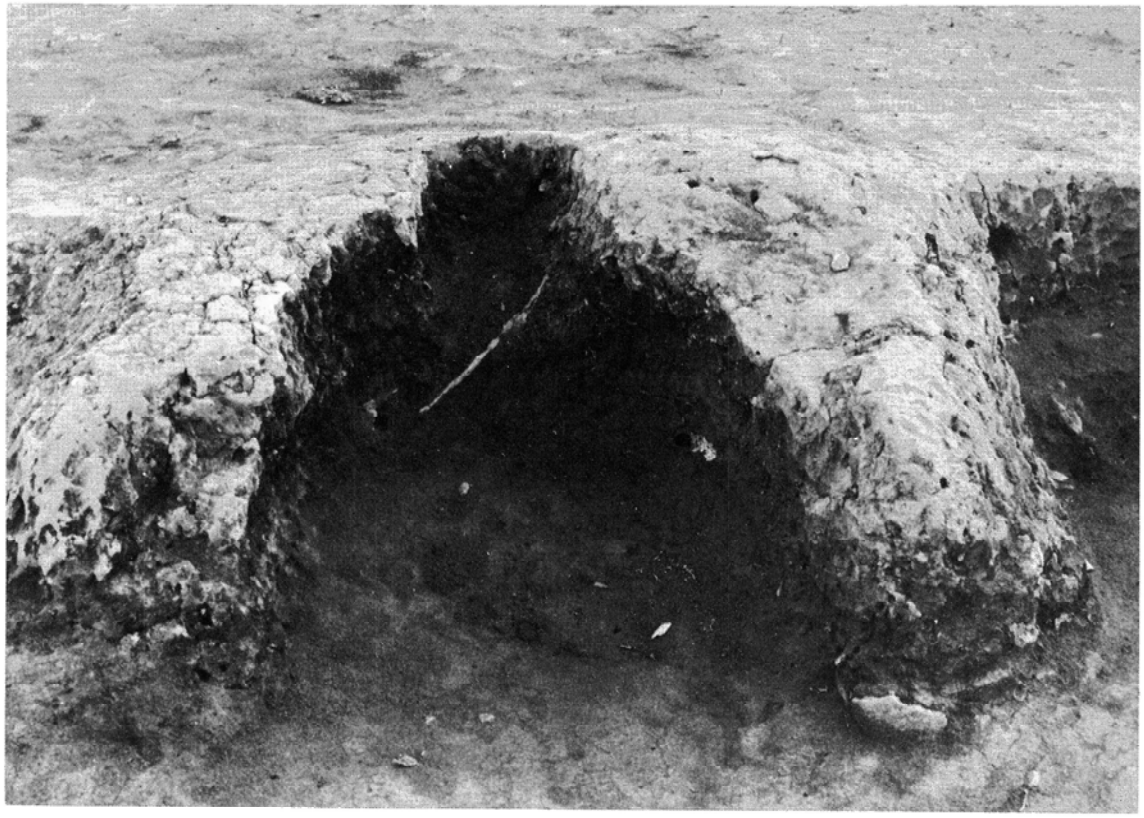


▲ＳＴ２・ＳＴ８全景

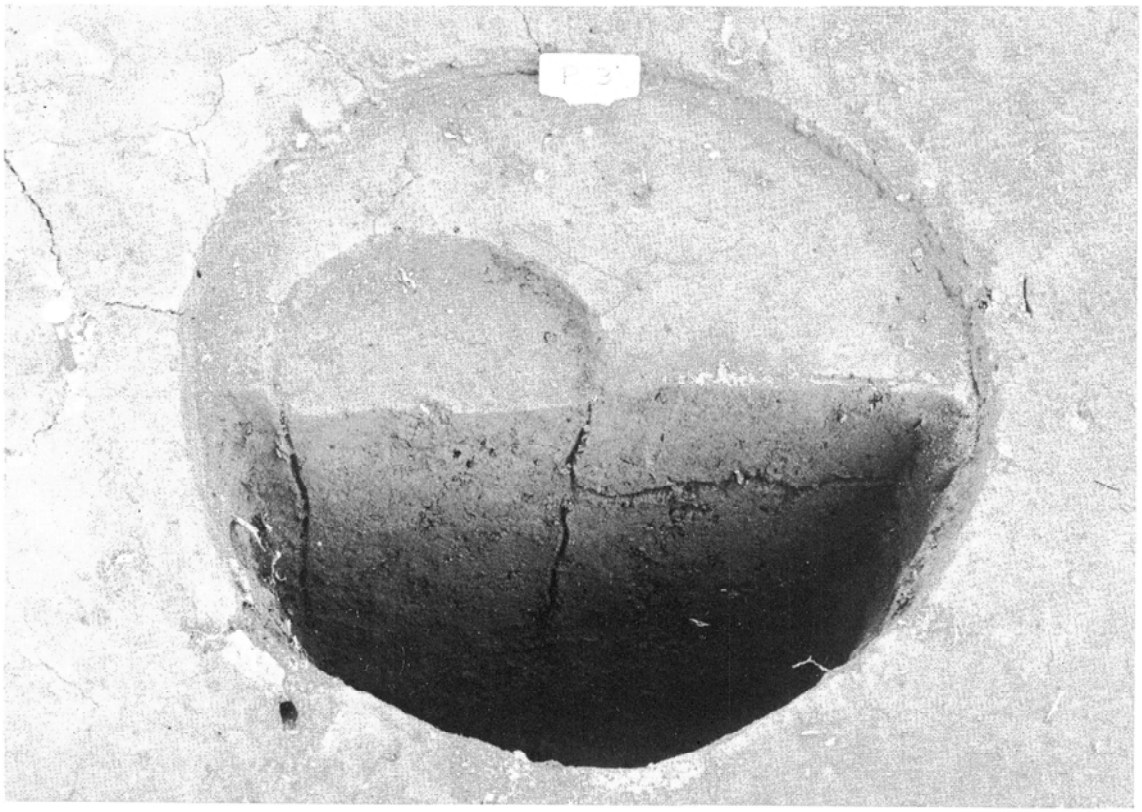
▲ＳＴ３・ＳＴ４全景



▲ＳＴ７全景

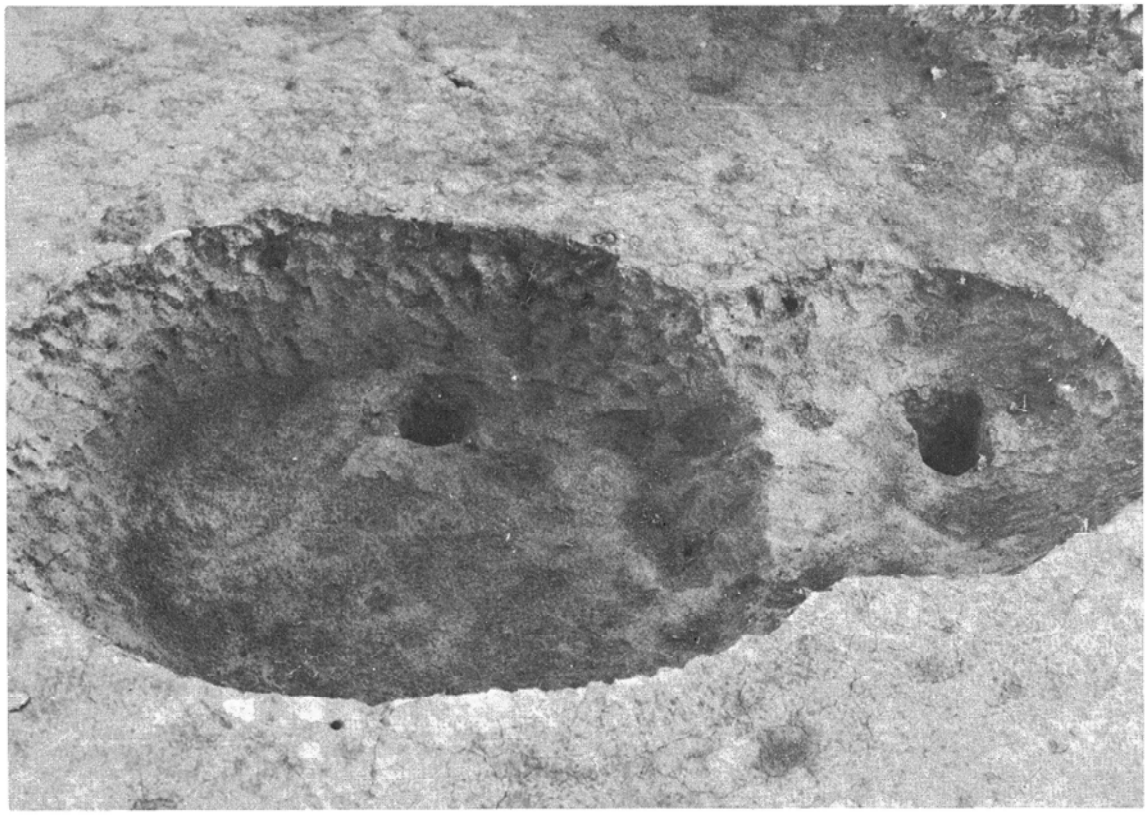


▲ＳＴ１カマド全景



▲ＳＴ４柱穴の断面状況

▲ＳＫ10・ＳＫ13断面状況

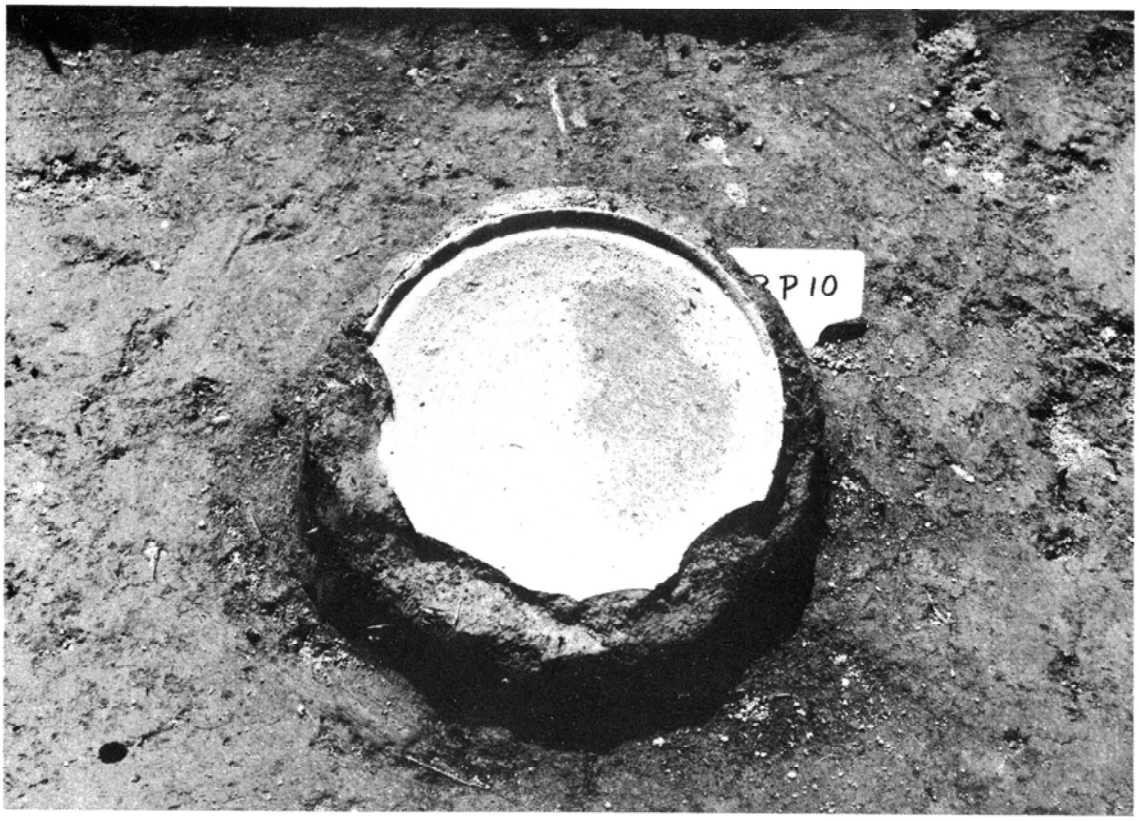


▲同上完掘状況

第八図版　笹原遺跡発掘(8)

▲ＳＤ３発掘状況

▲同上断面状況

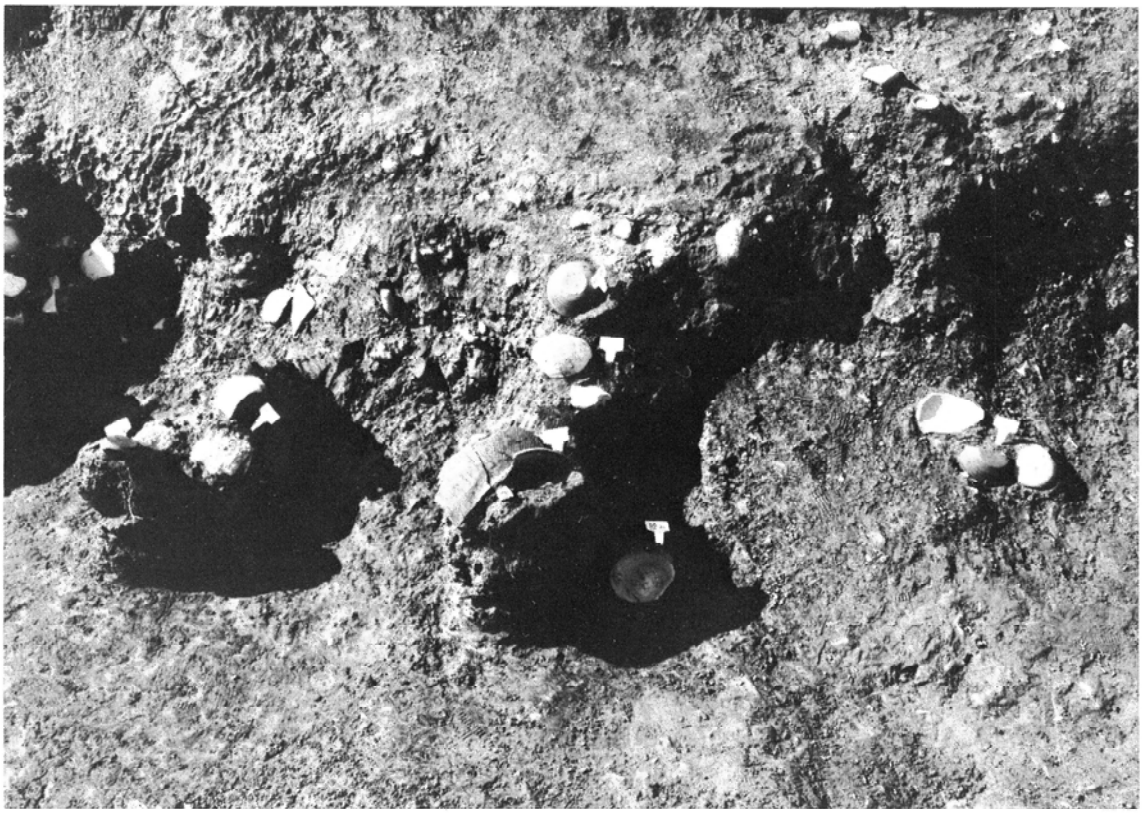


▲ＳＴ１床面須恵器蓋出土状況

▲ＳＴ８床面須恵器水瓶出土状況

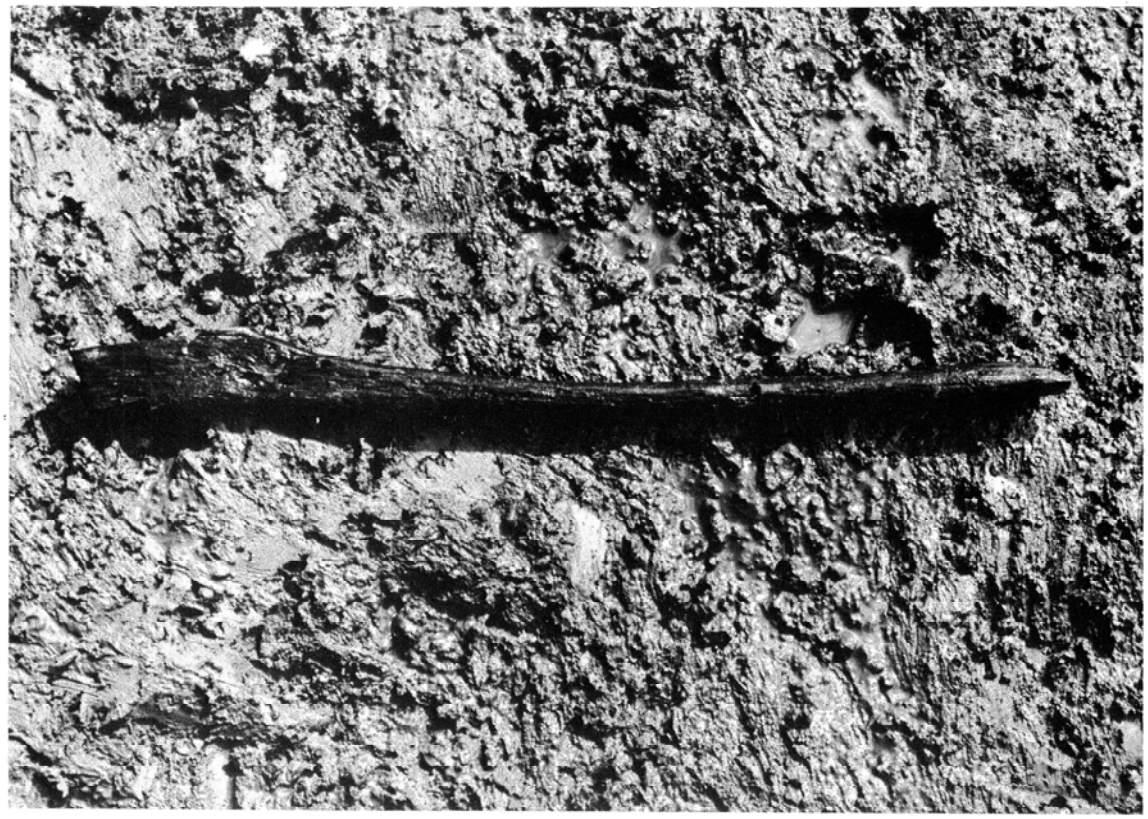
▲ＳＤ３遺物出土状況　その１

▲ＳＤ３遺物出土状況　その２

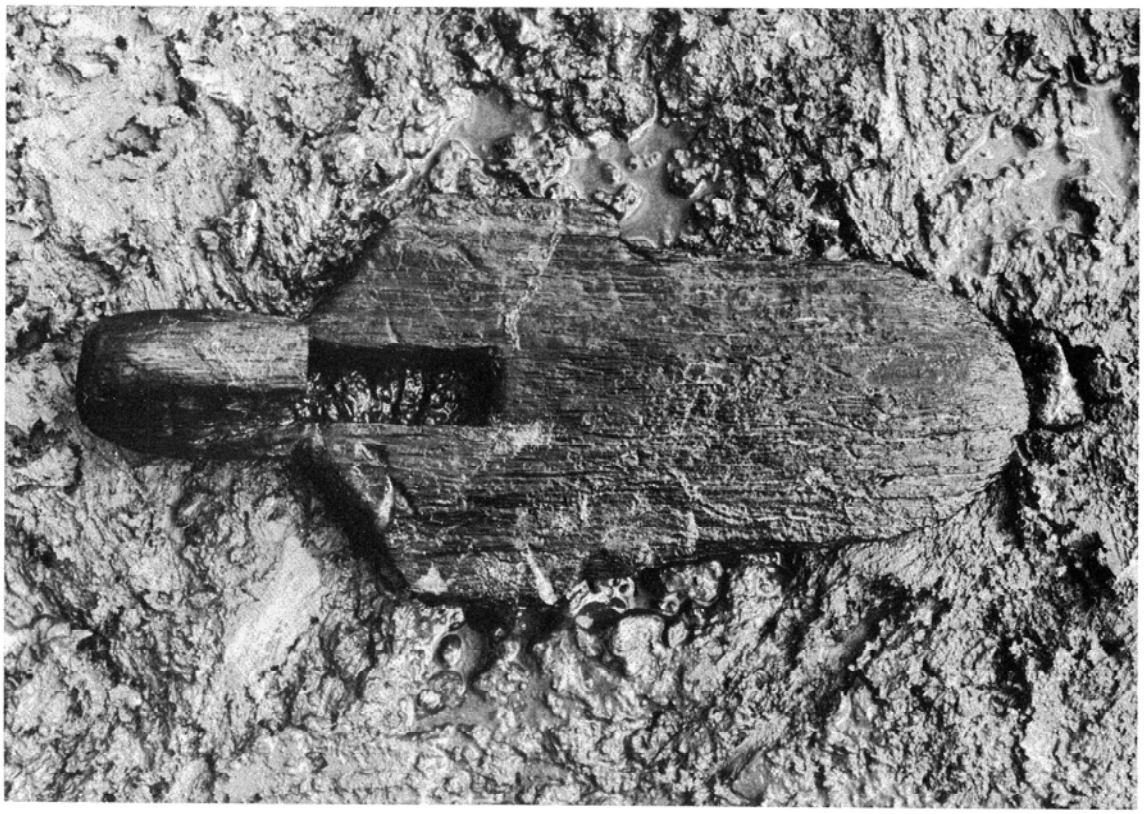


▲ＳＤ３遺物状況　その３

▲ＳＤ３流木出土状況



▲ＳＤ３鍬柄出土状況



▲ＳＤ３鍬出土状況