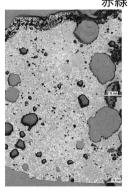
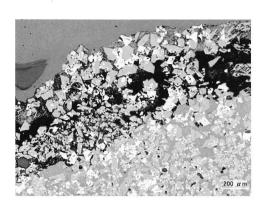
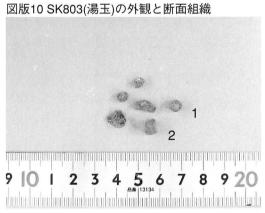
図版9 廃滓遺構1108(流状滓)の外観と断面組織

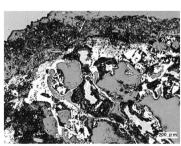


赤線:切断箇所

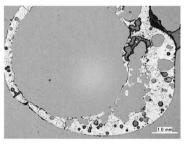


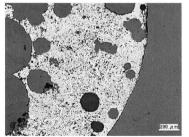


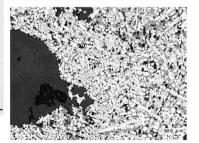




湯玉1の断面組織

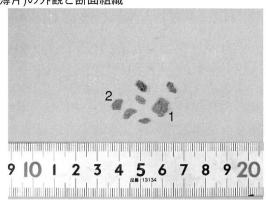


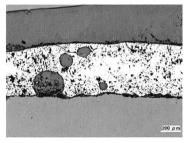


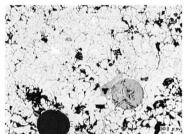


湯玉2の断面組織

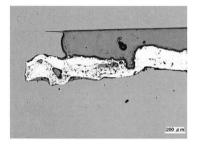
図版11 SK803(鍛造薄片)の外観と断面組織

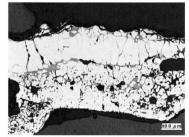






鍛造薄片1の断面組織





鍛造薄片2の断面組織

#### 1) はじめに

全国各地の窯跡出土須恵器の蛍光X線分析の結果、須恵器はK-Ca、Rb-Sr分布図上で地域差を示すことが発見された。さらに、全国各地の花崗岩類も両分布図上で地域差を示すことも実証された。花崗岩類(火成岩)を構成する主要造岩鉱物は長石類、石英、雲母、角閃石、輝石である。これらの鉱物中、K、Caを主成分元素として含有しているのは長石類中のカリ長石と斜長石である。また、花崗岩類中の微量元素RbとSrはそれぞれ、主成分元素KとCaに正の相関性をもつことも実証されている。このことは微量元素RbとSrはそれぞれ、カリ長石、斜長石中に包含されていたことを示す。かくして、K-Ca、Rb-Srの両分布図上で、花崗岩類が地域差を示すということは長石類が花崗岩類の地域差を支配していることを意味する。一方、須恵器窯跡は火成岩を後背地としている場合が多い。これら長石系因子にみられる窯跡出土須恵器の化学特性は後背地を構成する母岩の化学特性に対応することも分析データで示されている。このことは須恵器の素材粘土は母岩が風化して、生成した残留粘土であることを示している。

富山市から西へ射水市、小矢部市、砺波市にかけての地域には、多数の須恵器窯跡が発見されているが、その後背地は同じ花崗岩類で構成されており、そのため、これらの窯跡出土須恵器の化学特性は基本的には類似している。ただ、自然界の不均質性による小地域差が観測されており、この小地域差を使って判別分析で窯間の相互識別が試みられてきた。とくに、8世紀代の窯跡が多く、その相互識別は容易ではない。今回分析対象となった北押川B遺跡出土の8~9世紀代の須恵器の産地を探る場合、その近辺に在る平岡窯群、山本藤ノ木窯、室住池V遺跡(須恵器窯跡)、明神遺跡皿地区(須恵器窯)、開ヶ丘窯などの同時期の須恵器窯跡群が対象となった。これらの窯跡の中から、北押川B遺跡出土須恵器の産地を求めた。

#### 2) 分析法

須恵器片試料は一旦、100メッシュ以下に粉砕したのち、粉末試料を10トンの圧力をかけてプレスし、一定形状の錠剤試料を作成して、蛍光X線分析を行った。理学電機製RIX2100(波長分散型)の分析装置で分析した。定量分析の標準試料には岩石標準試料JG-1を使用した。分析値は同時に測定したJG-1による標準化値で表示した。

## 3) 分析結果

分析値は表1にまとめてある。この結果に基づいて両分布図を作成し、両分布図上で北押川B遺跡の周辺に所在する、同時期の窯跡出土須恵器に対応させて、産地を探ることにした。近接して所在する窯跡出土須恵器の化学特性の違いは微妙であり、判別分析にかけるよりも両分布図で直接対応させたほうが分かりやすいと考えたからである。

まず、今回分析した全試料の両分布図を図1に示す。8世紀代と9世紀代の須恵器が含まれているが、よくまとまって分布していることがわかる。これらの殆どを包含するようにして、北押川領域を描いてある。この北押川領域は定性的にしか領界を示さないが、北押川B遺跡周辺の窯跡の製品と比較対照する上に役に立つ。

つぎに、北押川B遺跡出土の8世紀代と9世紀代の須恵器の胎土が異なるかどうかをみるために、図2と図3にはそれぞれ、8世紀代の須恵器と、9世紀代の須恵器の両分布図を示してある。しかし、北押川領域内での両者の分布にとくに偏りはないことが分かる。つまり、時代による分布の違いは殆

ど認められないことが分かる。このことは8世紀代の須恵器と9世紀代の須恵器は同じ窯で作られた 須恵器である可能性を示唆している。

北押川 B 遺跡周辺には 8~9世紀代の窯跡として、明神遺跡Ⅲ地区、室住池 V 遺跡、山本藤ノ木窯、平岡窯、開ヶ丘窯などがある。近接して所在するこれらの窯跡出土須恵器の胎土は類似している。両分布図での分布の違いを以下に示す。

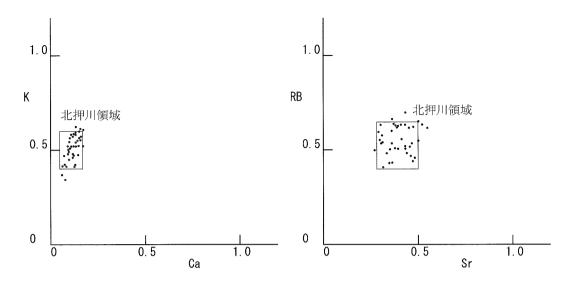
ここで、数値計算をし、判別分析にかけるよりも、北押川B遺跡の須恵器が周辺の窯跡出土須恵器 にどれほどよく対応するかを、両分布図上でみたほうが分かりやすい。

まず、明神遺跡Ⅲ地区と室住池V遺跡の須恵器の両分布図を図4に示す。明神遺跡Ⅲ地区の須恵器と室住池・窯群の須恵器は両分布図上で殆ど重なって分布したので、同じ図上にまとめてプロットした。K-Ca分布図では北押川領域内に殆どの試料が分布し、北押川B遺跡の須恵器の胎土とは主成分元素では同じであることを示す。しかし、Rb-Sr分布図では北押川領域の上部に少しずれて分布する。このことは北押川B遺跡の須恵器胎土は必ずしも、明神遺跡Ⅲ地区、室住池V遺跡の須恵器の胎土とは同じではないことを意味する。

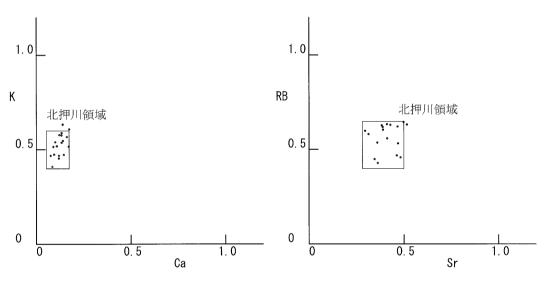
図5には山本藤ノ木窯と平岡 II-1、2号窯の須恵器の両分布図を示す。K-Ca分布図では殆どの試料は北押川領域内に分布し、主成分元素では近接して所在するこれらの窯の須恵器の胎土もほぼ、同じであることを示している。ただ、図5と図4のK-Ca分布図での分布をよくみると、明神遺跡 II 地区、室住池 V 遺跡の須恵器は北押川領域の左側に偏って分布しているのに対して、平岡窯群、山本藤ノ木窯の須恵器は右側の上部に偏って分布し、両者の胎土は主成分元素といえども、微妙に異なることが分かる。さらに、Rb-Sr分布図では明神遺跡 II 地区、室住池 V 遺跡の須恵器とは違って、北押川領域の右上部に偏って分布しており、平岡窯、山本藤ノ木窯の須恵器の胎土とは異なることが分かる。以上のデータから、北押川 B 遺跡の須恵器の中には、上記の窯群の須恵器が混ざっているかもしれないが、両分布図でぴたりと一致しないことから、これらの窯群の製品が主体であるとは言い難い。

つぎに、図6には開ヶ丘窯(8~9世紀代)の須恵器の両分布図を示す。この窯の須恵器は両分布図で北押川領域によく対応して分布していることが分かる。このことは北押川B遺跡の須恵器は開ヶ丘窯の須恵器の胎土と同じであることを示している。北押川B遺跡出土須恵器の主体は開ヶ丘窯の製品である可能性が高い。

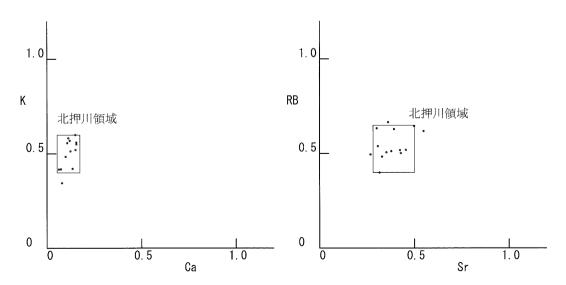
なお、富山市内の他の同時期の須恵器窯の製品はK-Ca分布図で北押川領域を少しずれたので、はじめから北押川B遺跡の須恵器の産地の対象としては除外した。あくまで、北押川B遺跡に近接する窯群の中に産地があると想定して、データ解析を行った。



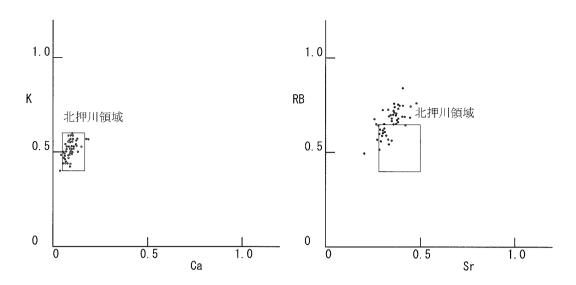
第1図 北押川B遺跡出土須恵器の両分布図



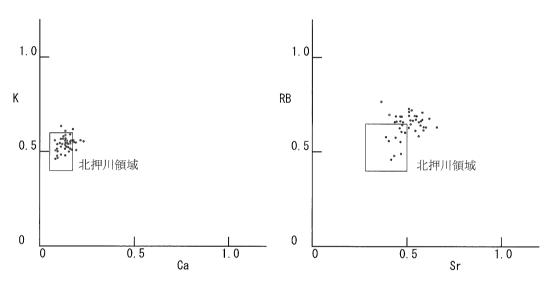
第2図 北押川B遺跡出土須恵器 (8世紀代) の両分布図



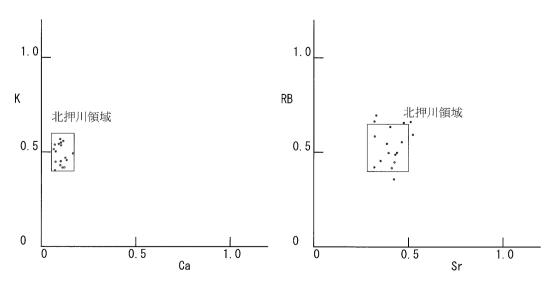
第3図 北押川B遺跡出土須恵器(9~10世紀代)の両分布図



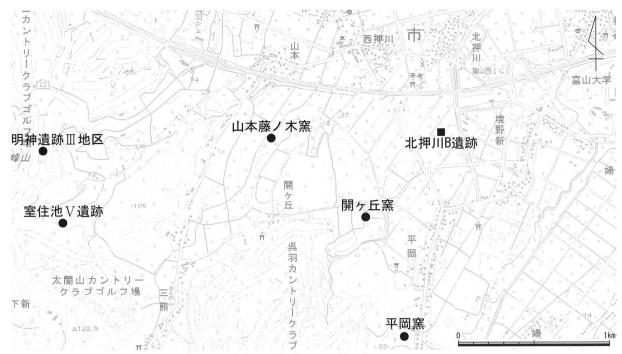
第4回 明神遺跡Ⅲ地区・室住池∨遺跡(須恵器窯跡)の須恵器の両分布図



第5図 平岡窯・山本藤ノ木窯の須恵器の両分布図



第6図 開ヶ丘窯須恵器の両分布図



北押川B遺跡とその周辺窯 (S:1/25,000) 第7図

試料No.	図版No.	出土遺構	器種	時期	K	Ca	Fe	Rb	Sr	Na
1	4-1	2 T	坏A	9c末~10c初	0.601	0.147	2.490	0.541	0.308	0.157
2	4-21	10T	坏B	8c前半	0.573	0.157	0.837	0.636	0.516	0.239
3	5-31	10T	蓋	8c代	0.579	0.132	1.180	0.618	0.385	0.204
	4-7	10T	坏A	8c後~9c初	0.543	0.133	1.520	0.463	0.481	0.230
5	4-24	10T	坏B	9c中~後	0.582	0.113	1.340	0.667	0.363	0.180
6	5-35	10T	蓋	9c中~後	0.562	0.102	1.540	0.635	0.300	0.132
7	5-32	10T	蓋	9c中~後	0.561	0.150	1.430	0.519	0.426	0.142
8	5-41	10T	壺	9c中~後	0.553	0.153	1.310	0.621	0.545	0.237
9	4-6	10T	坏A	9c中~後	0.346	0.077	1.600	0.407	0.316	0.099
10	4-14	10T	坏A	9c中~後	0.485	0.093	2.460	0.505	0.347	0.207
11	4-11	10T	坏A	9c中~後	0.417	0.060	1.090	0.500	0.272	0.101
12	4-9	10T	坏A	9c中~後	0.423	0.073	1.920	0.486	0.333	0.105
	5-37	10T	血	9c中~後	0.517	0.120	1.480	0.507	0.430	0.191
14	41-116	SK81	坏B	8c前半	0.516	0.168	1.660	0.469	0.464	0.132
15	25-85	SP166	坏B	8c第3四半期	0.612	0.173	1.130	0.650	0.497	0.288
16	41-129	SK215	長頸瓶	8c前~中	0.542	0.094	1.370	0.596	0.293	0.107
17	41-126	SK215	坏A	8c第2四半期	0.463	0.117	2.470	0.435	0.359	0.088
18	41-128	SK215	把手付盤?		0.519	0.108	1.340	0.563	0.411	0.142
19	35-112	SK250	鉢	8c中葉	0.409	0.077	1.500	0.437	0.345	0.093
20	35-113	SK250	横瓶	8c中葉	0.635	0.135	0.943	0.626	0.471	0.237
21	25-82	SP298	坏B	8c後~9c初	0.470	0.069	1.720	0.579	0.314	0.128
22	25-87	SP304	坏A	8c中~後	0.520	0.129	1.200	0.549	0.499	0.207
23	47-152	SK306	坏B	8c中~後	0.506	0.099	1.390	0.643	0.370	0.163
24	42-130	SK350	坏A	8c後半	0.477	0.117	1.980	0.542	0.305	0.081
25	30-95	SK730	坏B	8c前半	0.522	0.087	1.450	0.611	0.393	0.170
26	30-96	SK730	坏B	9c末~10c初	0.568	0.115	1.480	0.631	0.393	0.141
27	48-160	SK760	坏A	10c初	0.420	0.133	1.880	0.516	0.375	0.139
28	48-165	SK945	長頸瓶	8c中葉	0.588	0.128	1.110	0.701	0.432	0.181
	58-180	SD999	壺		0.495	0.089	1.240	0.607	0.361	0.145
30	6-44	SE1492	坏B	10c初	0.521	0.145	1.570	0.523	0.456	0.139
31	42-144	SK841	坏B	8c前半	0.584	0.123	1.500	0.634	0.384	0.152
32	35-110	SK250	坏A	8c中葉	0.545	0.136	1.550	0.636	0.431	0.199
34	47-145	SK70	坏A	8c後~9c前	0.475	0.144	1.260	0.635	0.409	0.196
35	47-146	SK70	坏B	8c後~9c前	0.473	0.121	1.230	0.536	0.465	0.187
36	48-163	SK779	蓋	8c後半	0.476	0.091	1.420	0.536	0.355	0.137
37	35-108	SK90	蓋	8c後半	0.611	0.156	1.470	0.624	0.452	0.192
38		SK80	蓋	8c後半	0.369	0.063	1.140	0.478	0.441	0.097
	41-125	SK215	蓋	8c中葉	0.414	0.126	1.580	0.440	0.472	0.127
	41-120	SK213	探B	8c前半	0.446	0.097	1.330	0.556	0.295	0.131

表1 北押川B遺跡出土須恵器の分析データ

表にある元素記号は以下のとおりである。 K…カリウム Ca…カルシウム Fe…鉄 Rb…ルビジウム Sr…ストロンチウム Na…ナトリウム 表欄の図版No.は本報告書の図版番号に対応する。

# 第3節 富山市北押川B遺跡における考古地磁気研究

酒井英男、山本豊、菅頭明日香(富山大学理学部) 伊藤雅和、藤田慎一(株式会社アーキジオ)

## 1. はじめに

富山市池多地内に所在する北押川B遺跡において、富山市教育委員会の発掘調査により奈良時代から平安時代の多くの遺構が見つかった。今回の調査では炭窯や製鉄炉が検出されており、近傍の向野池遺跡で確認された遺構と考え併せて、この一帯は製鉄、製炭、製陶などを担う生産拠点であった可能性が高まった。本研究では、この様に注目されている北押川B遺跡において、研究の基礎となる年代について考古地磁気の研究を行った。主に焼土遺構を対象としたが、これらのほかに掘立柱建物の柱穴等の堆積物も研究した。

## 2. 試料の採集と実験方法

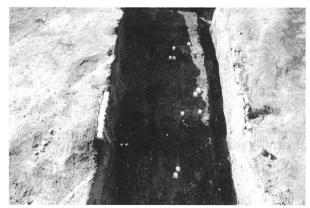
## 2. 1. 調査地点と試料採集

焼土の研究試料は炭窯、製鉄炉、廃滓遺構、廃棄土坑、土師器焼成坑、焼壁土坑から採集し、掘立 柱建物の柱穴と風倒木痕では堆積物を採集した。中でも焼壁土坑を多く調査した。焼壁土坑は焼土や 炭が床面に見られるので簡易の製炭遺構であったと推測されているが、遺物を伴わないため考古学的 年代が得られず地磁気年代が期待された。図1~図4に調査地点を示し、表1に遺構と試料について まとめている。

試料の採集は、容量10ccのプラクチック製キューブケース(以下ケースと称す)を用いて以下の様に行った。焼土遺構では、まずケースに収まる大きさに焼土をカッターや鍬を用いて1辺約2cm立方体のブロック状に整形し、ブロックと周辺に薄い石膏を上からかけて固定する。次にケースに濃い石膏を入れてブロックに上から被せる。十分固まった後でケース上面に水平面との交線をマークし、磁北からのずれと水平面からの最大傾斜角をクリノメーターで読んで記録する。その後で、焼土面から焼土が入ったケースを外して研究試料とした。各地点では7-10数個の試料を採集したが、これは様々な要因による誤差を複数試料の研究により少なくし、磁化の信頼度を高めるためである。

堆積物試料についても同様にプラスチックキューブケースを用いて採取した。柱穴遺構では、半裁された壁面において遺構確認面から柱穴底面までの深度に2、3箇所の領域を設定し、各領域で複数の試料を採取した。





試料採集状況

# 2. 2. 実験方法:残留磁化と消磁実験

焼土は加熱冷却の過程で地磁気方向に熱起源の残留磁化を獲得している。堆積物も堆積時に残留磁化を獲得する。残留磁化は地磁気の化石として数千年後も残り、これを用いて過去の地磁気変動と対比して年代推定が可能となる。ただ、焼土や堆積物には初生磁化に加えて、その後にいろいろな状況で付着した二次磁化も含まれている。そこで二次磁化を除いて初生磁化を正確に求めるために交流磁場による消磁実験を行った。実験では、交流磁場を徐々に強くして各磁場の段階で磁化の変化を検討しながら進めるので、段階交流消磁実験と称される。

最初に、全試料について自然残留磁化(natural remanent magnetization: NRM)を測定した。その後で各地点より数個の代表的試料を選んで交流消磁実験を行った。交流磁場は10mT(mT: ミリテスラ、磁場強度の単位)までは2.5mTずつ増やし、その後は5mTずつ段階を上げて50mTまでの磁場で消磁した。実験結果は次節のザイダーベルト図(Zijderveld, 1967)で解析した。そして二次磁化を除去できる最適の磁場段階を求め、各地点の他の試料は最適磁場とその近傍の段階で消磁を行って初生磁化を求めた。残留磁化の測定と交流消磁実験は、富山大学磁気シールド室にあるパススルー型超伝導磁力計(2G760R)を使用して行った。

また一部試料については、試料を加熱して消磁する熱消磁実験も行った。交流磁場の強度を強くする効果と同様に、加熱温度を増すことで不安定な磁化成分を除去できる。熱消磁実験については、テリエ法実験(Sakai and Hirooka, 1986)も併用して試料の熱履歴も研究した。

## 2. 3. ザイダーベルト図法による消磁結果の解析

図5に消磁実験の結果を解析するザイダーベルト図の概要を示している.この図法は、三次元ベクトルである磁化を水平面投影(水平成分)と鉛直面投影(鉛直成分)に分解して、方向と大きさを平面に示す方法である。水平面投影では、横軸に南北成分を縦軸には東西成分を取った図上で黒丸にて表す。また鉛直面投影では、横軸に同様に南北成分を、縦軸に上下成分を取った図上で白抜き丸にてプロットする。この様にして、磁化を水平と鉛直の成分に分解してそれぞれを平面図に投影し、そして横軸(南北軸)を共通として2枚の図を重ねることで磁化を二次元として表示できる。残留磁化が安定な一成分の場合には、消磁磁場を強くしても磁化方向は変わらずに強度が減少していくので、磁化の変化は図の原点に向かう直線上にプロットされる。二次磁化がある場合にはプロットは二つの直線に乗るなど複雑になる。磁化方向は、主成分分析(Kirshvink、1980)を用いて、ザイダーベルト図を解析して求めた。熱消磁実験の結果も同様に解析した。

## 2. 4. 考古時代の地磁気変動

日本では、窯跡の焼土や遺物の残留磁化の研究により(Hirooka, 1971, Sakai & Hirooka, 1986など)、過去2000年間での地磁気分の詳細な変動が得られている(図 6)。そして、この地磁気変動を基準として、遺構の残留磁化を求めて対比することで年代が推定できる。特に、地磁気の方向(偏角と伏角)の変動を用いて年代推定が実践されている。図 6 の地磁気方向の変動は近畿地方を中心として主に西南日本の遺跡の研究で得られたものであり、西南日本版の地磁気変動と称している。研究が進むにつれて国内でも地域による地磁気変動の違いが明らかになってきた。北陸では、奈良時代から平安時代の地磁気変動が研究されており(広岡, 1997)、本研究ではこれを用いて地磁気年代を研究する。富山県内では酒井ほか(2006,2007など)の研究例がある。

遺構の年代推定は以下の様に行った。各試料の消磁結果から安定な磁化方向を求める。もし信頼できる磁化方向が得られない場合は、その結果は使用しない。そして各遺構の試料について、フィッシャー統計(Fisher, 1953)を用いて残留磁化の平均と信頼度パラメーター(95%信頼角 α 95と精度係数

K) を求める。こうして得た磁化方向を地磁気変動と共にシュミットネット上にプロットし、最も近い地磁気方向の年代を推定年代とした。 α 95の円の範囲が年代誤差となる。

# 3. 実験結果

図 7 に消磁実験の例を示しているが、ザイダーベルト図上のプロットは直線的に分布しており残留 磁化に二次成分は少ないことを示している。多くの試料では同様に安定な磁化が得られ、主成分分析 により磁化方向を求めた。不安定な磁化を持つ試料や磁化方向が他と大きく異なる試料の結果は信頼 性が低いので除き、残りの試料について遺構毎に平均の残留磁化と統計誤差を求めた。表 1 に結果を まとめている。磁化強度については消磁前のNRMの値を示している。多くの遺構では統計誤差  $\alpha$  95は 3度以内となり、磁化方向は良く集中していた。磁化方向のまとまりの悪い遺構は、焼成が低いことや 崩れの影響が理由として考えられる。

#### 4. 焼土遺構の地磁気年代

#### 4. 1. 焼壁土坑と土師器焼成坑の地磁気年代

図9では、焼壁土坑と土師器焼成坑の磁化方向をシュミットネットに投影し、A.D.500-1000年の地磁気変動(広岡,1997)と比較した。その結果、9基の焼壁土坑の年代は表1に示すようにはほぼ同じく8世紀後半あるいは10世紀前半の二つの可能性が示された。各遺構の年代については考古学的検証を参考にすると、多くの遺構に8世紀後半の年代が採用できる。各遺構の年代は、8世紀後半から比較的短期間での操業を示唆している。SK1308は誤差が大きいが、これは試料採取地点の土壌が乱れていたためと思われる。SK730は鍛冶炉と推測されるSK803と切りあい関係が不明であり、年代差を読み取りたかったが研究対象となる焼土が採取出来なかったためSK730との考古地磁気年代による年代差は不明である。

3基の土師器焼成坑では、同様に8世紀後半と10世紀中頃の年代の可能性が示されたが考古学研究も参考にして、SK150は780年頃、SK730は930年頃、SK1305は960年頃の年代と推定された。

## 4. 2. 製鉄炉、炭窯と廃滓遺構の地磁気年代

4基の炭窯および製鉄炉1004では、殆どの試料の磁化は交流消磁実験より安定であることがわかった。図8には、各遺構の平均の磁化方向と地磁気変動を示している。その結果、4基の炭窯の地磁気年代は8世紀後半または10世紀と推定された。製鉄炉1004についても8世紀後半と10世紀の両方の年代が可能であったが、製鉄炉の考古学的な年代を考慮するとA.D.780年の年代が採用できる。炭窯は製鉄炉で使う燃料の木炭を作ったと推測されるので、炭窯も8世紀後半の年代が妥当と考えられる。

製鉄炉遺構で採取した別の試料について熱消磁とテリエ法実験を行った。図9に結果を示すように、ザイダーベルト図では高温までの磁化が確認でき、焼土は高温から動かずに冷えたことが確認できた。ただ磁化方向が地磁気からずれる試料もあったが、これは製鉄炉の崩れた領域から採取したためと考えられた。図9で磁化方向は本来の方向からずれているが、熱消磁では任意に切り出した小試料を用いたためである。

廃滓遺構1108の試料は熱消磁の実験を中心に研究した。図 9 でも認められる様に磁化が 2 成分を示す試料も多かった。そして、 4 試料については300℃より低温部の磁化を抽出すると比較的まとまり、図 8 に示すように 8 世紀または1000年の年代が推定された。廃滓遺構は製鉄炉の廃滓作業に使われたと考えられるので8世紀の年代が妥当と考えられる。300℃より高温の磁化が地磁気と違う方向を向き、それより低温部が地磁気方向を示すことは、試料はある程度冷えてはいるが高温の状態で廃滓場に到達したことを意味している。この結果は、廃滓は製錬工程で流入したものであり製錬後の分別作業で冷えた状態で廃滓として入れられたものでは無いことを示している。

また図9の下に示すように、製鉄炉遺構と廃滓場遺構の試料よりテリエ法実験で求めた地磁気強度は、過去の地磁気強度変動と対比すると8世紀の値として適切であり、両遺構が8世紀の年代であることを支持している。

# 5. 堆積物を用いる遺構の地磁気年代推定

# 5.1. 掘立柱建物の柱穴堆積物の研究

2棟の掘立柱建物の柱穴堆積物を研究した。試料は各棟で2ヵ所の柱穴で採取している。図6の交流消磁実験の例の様に磁化は安定な試料が多かった。図10には各遺構の磁化方向と地磁気変動をシュミットネットに示している。

遺構SB06-SP560の磁化方向は $\alpha$ 95角度が2度と集中し、推定年代は770年または950年頃と得られた。他の3基の磁化方向も $\alpha$ 95は3度程であり、年代は8世紀後半もしくは10世紀後半と推定された。考古学からは8世紀後半の推定年代が支持される。以上の結果は、地磁気年代研究の対象では無かった柱穴堆積物が研究に利用できることを示しており、得られる堆積物の年代は、掘立柱建物が使用されなくなって間もない年代を示すと考えられる。今後、掘立柱建物の建替え時期などの課題について、堆積物の残留磁化により研究が可能となると考える。

試料の磁化強度と帯磁率は焼壁土坑と同程度の強さである。一般に、土壌は堆積残留磁化を持つが、同じ組成でも加熱を受けると強度は桁が変わるほどに強くなる。しかし柱穴からは炭化物は認められておらず、焼土とは考えにくい。堆積物の磁化が焼土と違わない強度を持つことについては、磁化の獲得過程が通常の堆積物と異なる可能性も考えられる。柱穴に焼土が混入している可能性や水が豊富で磁性鉱物が酸化して強くなった可能性もある。磁化の獲得機構も興味が持たれる。

#### 5. 2. 風倒木痕の堆積物の研究

風倒木痕はその性格は不明であるが、倒木の下の堆積物は赤色を呈しており被熱の可能性も推測されていた。残留磁化は図6の交流消磁実験の例の様に比較的安定な試料が多かった。磁化方向はまとまり、風倒木痕1062では760年もしくは960年頃の年代が推定された。もう1つの風倒木痕1083でも8世紀後半か10世紀頃の年代が推定された。周囲の考古学的な検討では8世紀後半の年代が妥当と考えられ、風倒木痕の遺構面は焼土遺構の機能した時代からそれほど時間をおかずに埋まったことを示している。風倒木痕1062には縄文土器が含まれていたが、これは調査区の高位地から流れ込んだものと推測された。

また、赤色を呈した風倒木痕の堆積物が被熱を受けている可能性を帯磁率と残留磁化の比から検討した。帯磁率は含まれる磁性粒子の量や種類に依存し、試料の磁化獲得能力の指標となる値である。堆積物の残留磁化は焼土が獲得する熱残留磁化に比べて非常に強度は弱いので、磁化強度を帯磁率で割った値から被熱の影響が検討できる。表1から計算すると、風倒木痕堆積物のこの比は柱穴試料の値に近く、焼土試料で求めた比より小さい。この結果は、風倒木痕の堆積物が加熱を被った可能性は低いことを示しており、堆積物の赤色は、鉄成分の酸化によるのではないかと考える。砺波市久泉遺跡においても、遺構の酸化鉄層(マグネタイト、ヘマタイト、ゲーサイト等の風化生成物と考えられる)の研究で同様な結果が得られている。

#### 6. まとめ

北押川B遺跡において、炭窯、製鉄炉、廃滓遺構、廃棄土坑と推定される土坑、土師器焼成坑、焼壁土坑の焼土および掘立柱建物の柱穴と風倒木痕の堆積物について考古地磁気の研究を行った。

焼土の残留磁化から求めた各遺構の年代はほとんどが8世紀中頃と求まり、遺構は100年以内の期間で機能していたことが示された。近傍の北押川C遺跡と御坊山遺跡、向野池遺跡での調査結果も併せ

て、この地域一帯は官営の生産拠点の可能性が大きく高まった。

掘立柱建物の柱穴堆積物と風倒木痕の研究から、堆積物の磁化調査による遺跡の年代研究が可能であることがわかった。考古学の新たな研究手法として有用であり更に研究を進めることが必要と考えている。

北押川 B 遺跡の焼土の磁化方向は、従来研究による北陸地域の地磁気変動と大局的には合うものの偏角が数度東偏する傾向にある。向野池遺跡や久泉遺跡での研究(酒井ほか2006,2007)からもこの傾向が認められており、奈良時代から平安時代の富山地域における地磁気の特徴である可能性があり更に検討する必要がある。今後、データが蓄積され地磁気変動がより詳細に研究された時点で、本研究で求めた年代はより細かく議論できると考えられる。

## 謝辞

調査では試料採取において富山大学の田中惠氏にご助力頂いた。感謝します。

#### 参考文献

Fisher. R.A. (1953): Dispersion on a sphere, Proc. Roy. Soc. London, A, 217, 295-305.

Hirooka, K. (1971): Archaeomagnetic study for the past 2000 years in southwest Japan, Mem. Fac. Sci., Kyoto Univ., Ser. Geol. and Mineral., 38, 167-207.

広岡公夫 (1997): 北陸における考古地磁気研究「中・近世の北陸-考古学が語る社会史-」、北陸中世土器研究会偏、桂書房、560-583.

Kirschvink, J. L. (1980): The least-squares line and plane and the analysis of palaeomagetic data, Geophys. J.R. Astr. Soc., 62, 699-718.

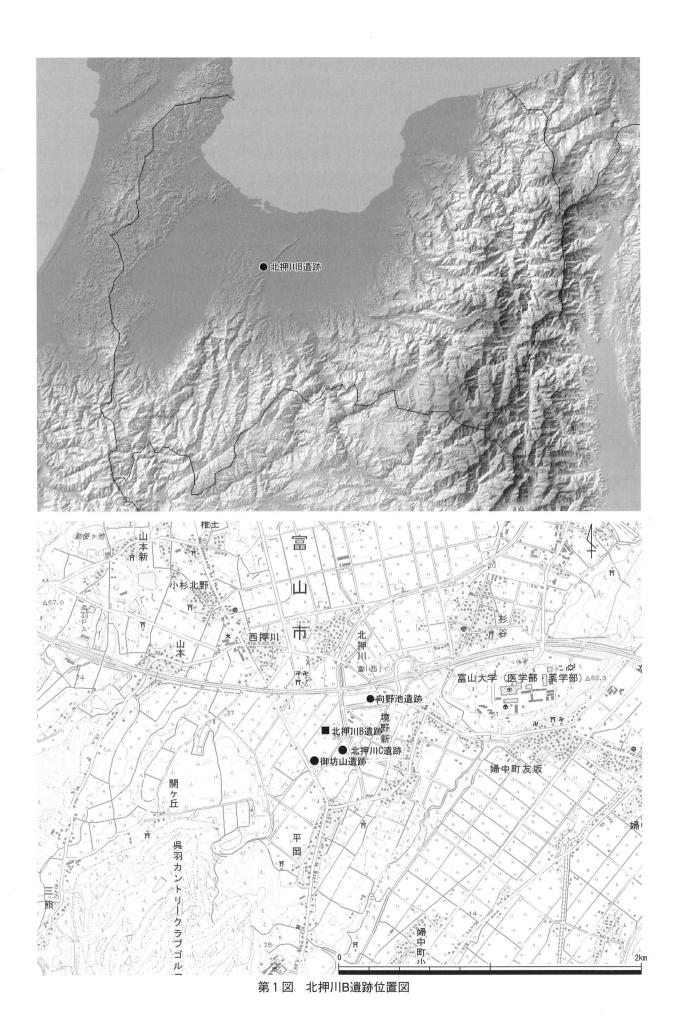
Sakai, H. and K. Hirooka (1986): Archaeointensity determinations from western Japan, J. Geomag. Geoelectr., 38, 1323-1329.

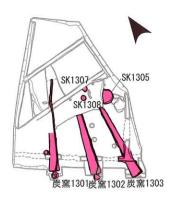
酒井英男・山本雄治・菅頭明日香・堀沢祐一 (2006):富山市向野池遺跡の焼土遺構の考古地磁気年代「富山市向野池遺跡発掘調査報告書」, 富山市埋蔵文化財報告18, 富山市教育委員会,110-116.

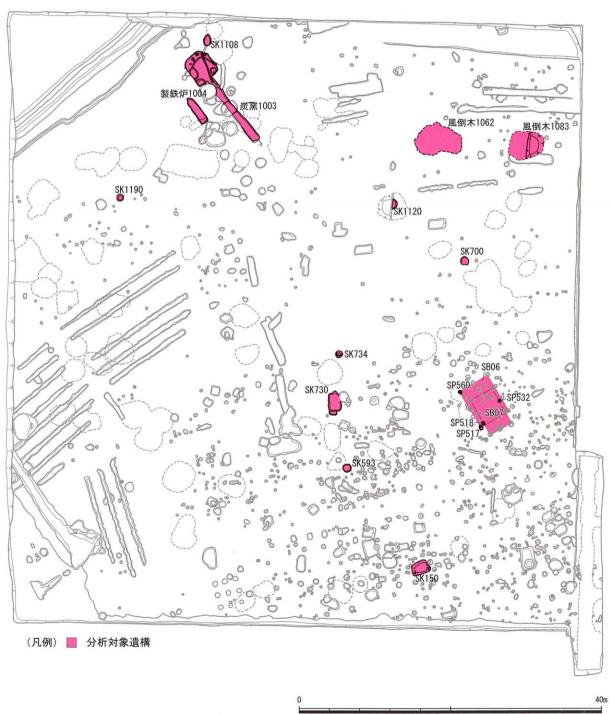
酒井英男・松延礼佳・伊藤 孝・野原大輔(2007):砺波市久泉遺跡の焼土遺構の考古地磁気による年代推定,

「久泉遺跡発掘調査報告Ⅲ」, 砺波市教育委員会, 215-223.

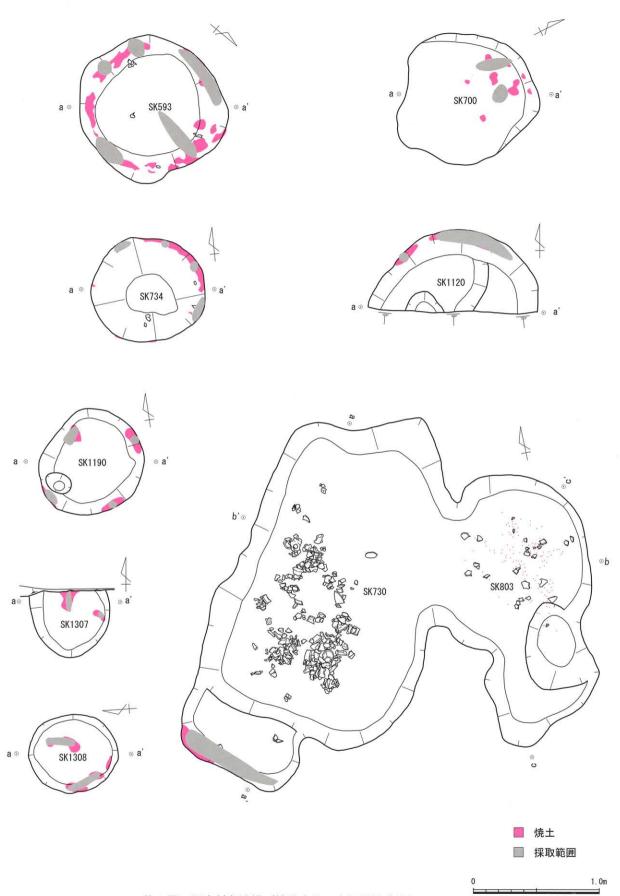
Zijderveld, J.D.A. (1967): A.C. demagnetization of rocks-analysis of results, Methods in Paleomagnetism, edited by Collinson, D.W., Creer, K.M. and Runcorn, S.K., New York, Elsevier, 254-286.



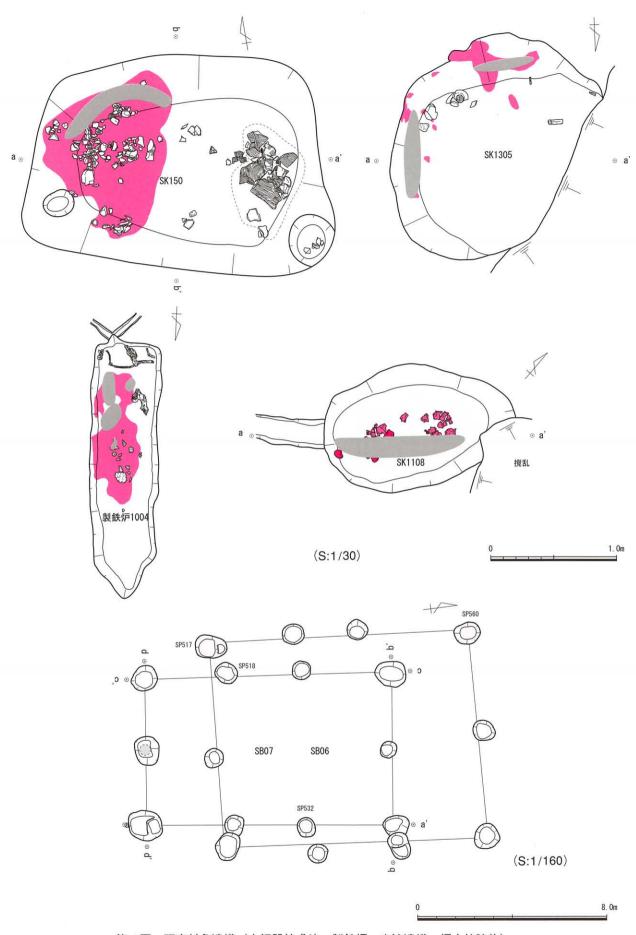




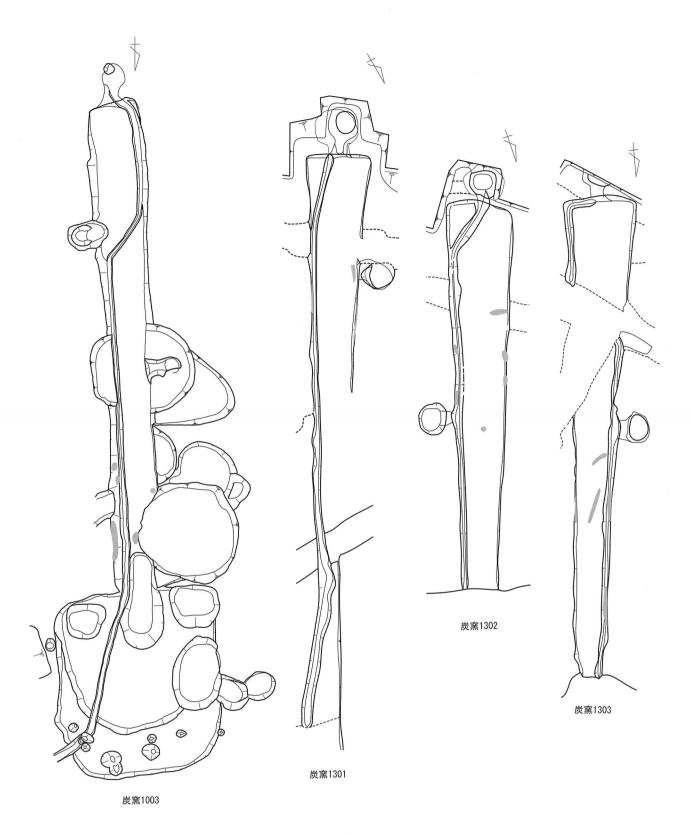
第2図 考古地磁気研究対象遺構図 (S:1/500)



第3回 研究対象遺構 (焼壁土坑・土師器焼成坑) (S:1/30)



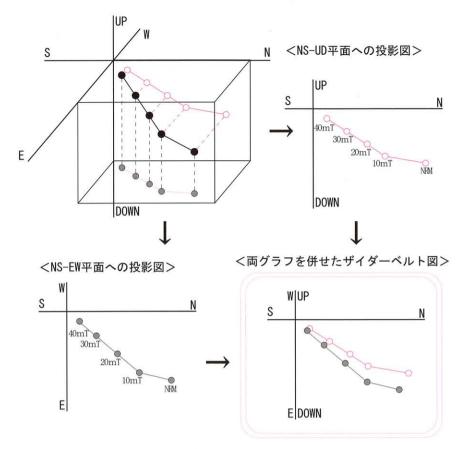
第4回 研究対象遺構 (土師器焼成坑・製鉄炉・廃滓遺構・掘立柱建物)



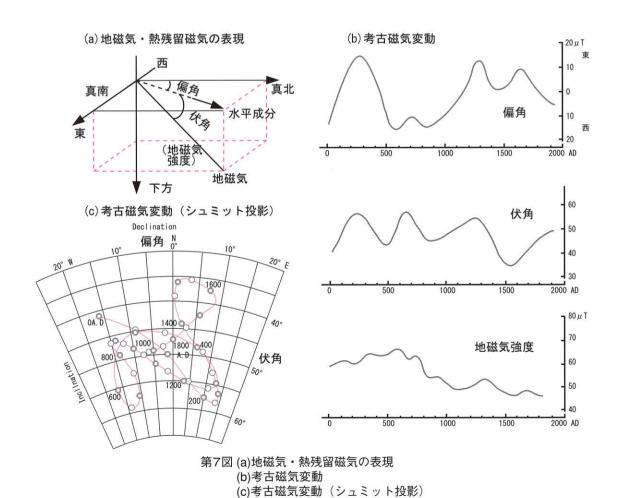
■ 採取範囲

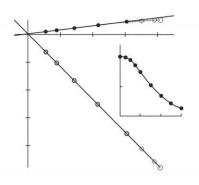


第5図 研究対象遺構 (炭窯) (S:1/160)

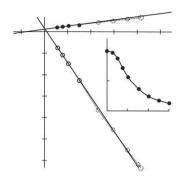


第6図 消磁実験の結果を解析するザイダーベルト図

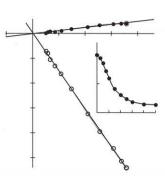




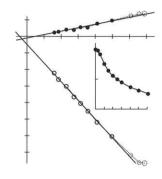
SK150 (土師器焼成坑: TK0B9)



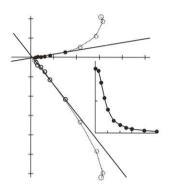
SK593 (焼壁土坑: TK0B46)



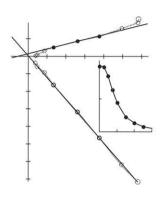
炭窯1303 (炭窯: TKOB452)



製鉄炉1004 (製鉄炉: TK0B157)

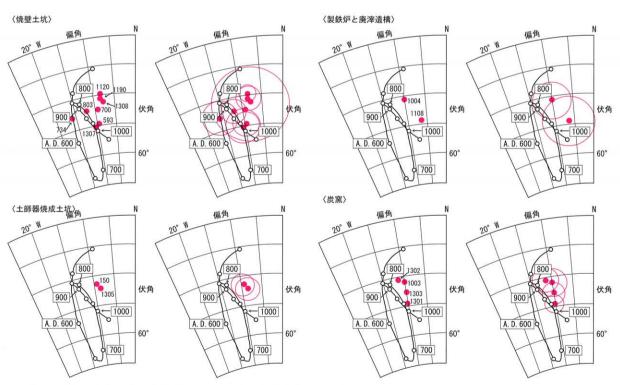


SB06 650 (掘立柱建物柱穴堆積物:TK0B221)



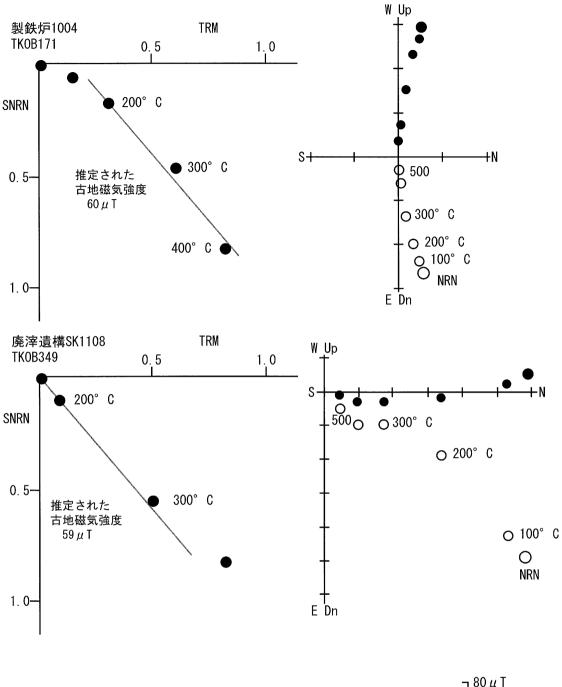
風倒木痕1062 (風倒木痕堆積物: TK0B31)

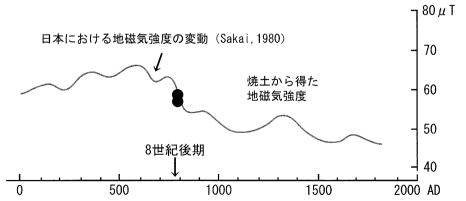
# 第8図 交流消磁実験の結果例



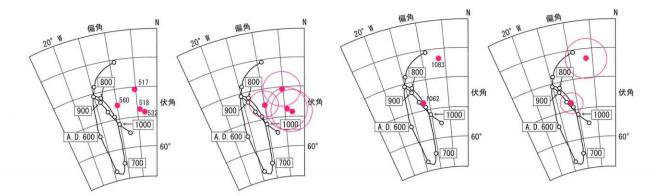
第9図 焼壁土坑と土師器焼成坑の各遺構の磁化方向と 地磁気変動を比較している。右図では磁化方向 の誤差範囲を示している。

第10図 製鉄炉・炭窯と廃滓地の各遺構の磁化方向と 地磁気変動を比較している。右図では磁化方 向の誤差範囲も示している。





第11図 (上) 製鉄炉と廃滓遺構の資料の熱消磁とテリエ法実験の結果 (下) テリエ法実験で得た古地磁気強度と地磁気強度変動の対比



第12図 掘立柱建物の柱穴堆積物の磁化方向と 地磁気変動を比較している。右図では 磁化方向の誤差範囲も示している。

第13図 風倒木痕体積物の磁化方向と地磁気変動を 比較している。右図では磁化方向の誤差範 囲も示している。

遺構No.	試料数	遺構の性格	偏角	伏角	磁化強度	α95	K	帯磁率	年代
			(度)	(度)	(Am²/ kg)	(度)		(A/m)	(AD 年)
<焼土遺材	冓>								
593	16	焼壁土坑	-9.6	54.7	1.34E-02	2.0	333	52	745±20, 990±40
700	14	焼壁土坑	-9.3	52.5	1.63E-02	1.4	772	70	770(+20,-10), 950±30
734	7	焼壁土坑	-16	53	1.12E-02	2.8	480	119	575±15,780(+70,-30),920(+50,-70)
1120	12	焼壁土坑	-8.1	49.8	3.63E-02	1.4	964	212	780±20, 920±30
1190	12	焼壁土坑	-8.1	50.8	1.06E·02	1.8	559	75	780(+30,-20), 930(+30,-40)
1307	5	焼壁土坑	-10.8	55.1	8.37E-03	2.7	807	46	745(+30,-20), 990(+70,-50)
1308	5	焼壁土坑	-7.6	51.6	6.39E-03	6.3	148	43	$780 \pm 100, 930 \pm 100$
730	5	土師器焼成坑	-12.1	52.3	1.36E-02	2.0	1540	123	780±30, 930±50
150	11	土師器焼成坑	-9.5	51.5	1.91E-01	1.7	704	365	780±20, 940(+30,-50)
1305	14	土師器焼成坑	-8.4	52.4	5.71E-02	1.9	431	160	760(+30,-20), 960(+40,-50)
1004	9	製鉄炉	-9.8	50.6	4.75E-02	3.0	293	109	780(+50,-40), 920±50
1003	13	炭窯	-9.9	51.1	4.98E-02	2.2	371	190	780±20, 920±40
1301	26	炭窯	-10	65.6	5.32E-02	1.6	303	137	750(+20,-10), 980(+30,-40)
1302	33	炭窯	-11.2	50.5	3.20E-02	2.0	160	116	790(+60,-30), 900(+50,-70)
1303	34	炭窯	-9.8	52.7	2.14E-02	1.8	192	75	770±20, 960±40
1108	3	廃滓遺構	-6.7	54.3	2.47E-02	4.1	109	×	740±30, 1000±60
<堆積層	遺構>								
SB06 517	11	柱穴	-5.5	50.3	7.62E-02	3.0	232	349	770±30, 950(+50,-80)
SB06 560	11	柱穴	-10.3	52.6	5.14E-02	2.2	424	366	770±30, 950±40
SB07 518	10	柱穴	-4.7	53.3	8.60E-02	3.2	223	447	750±30, 1000(+100,-80)
SB07 532	8	柱穴	-3.3	53.9	1.00E-01	3.1	316	316	740±30, 1030±70
1062	10	風倒木痕	-11.1	53.6	3.41E-02	1.9	634	211	760(+ 20,-10), 960±30
1083	8	風倒木痕	-6.3	46.8	3.58E-02	3.3	284	324	790±50, 920±60

表1 北押川B遺跡の磁化測定の結果

遺構番号	検出グリッド	平面形態		規模(m)		覆土の記録					出土遺物		備考	遺構図面	掲載遺物
			長軸	短軸	深さ	土色·土質		炭化物		須恵器	土師器	その他			
SK1 SP2	P4 P4	楕円形 円形	1.75	0.55		7.5YR3/2黑褐色粘質土 10YR2/2黒褐色粘質土	0	0	0	坏A·薇	甕·不明 壅		粘土採掘坑、調査区外へ続く SB01柱穴	第38回 第13回、第15回	114
SP3	P4·04	方形	0.67	0,65	0.28	10YR2/2黑褐色粘質土	0	ŏ	ō		甕·不明		SB01柱穴	第13図、第15図	
SP4	P4·04	円形	0.47	0.43	0.24	10YR4/2灰黄褐色粘質土	0	0	0		不明		SB01柱穴	第13図、第15図	
SP5 SP6	03 P3	方形 円形	0.45	0.43	0.42	10YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	<u>~</u>	0	×				SB01柱穴	第13図、第15図	
SP7	P3	円形	0.26	0.19	0.13	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	<u>×</u>	×	×				調査区外へ続く		
SP8	P4·Q4	円形	0.30	0.20	0.06	10YR5/2褐灰色粘質土	0	×	×				199.E 21 1490 C		
SP9	P4+Q4	円形	0.30	0.27	0.11	7.5YR3/2黒褐色粘質土	0	×	×				70より新		
0740		60.10		_	İ				_	坏A・坏B・蓋・甕・ 壺・鉢	小型壺·甕·不明	土鍾·鉄滓·羽口· 粘土塊	撹乱  試掘1·2·3tr		207、208、
SX10	04	谷状	_	_	_	-	×	×	0	Jan. 97		111 - 26	Becker - Co		211, 212, 213
SP11	04	楕円形	0,21	0.15	0.12	7.5YR2/2黒褐色粘質土	0	0	×						
SP12	04	円形	0,20	0.18	0,10	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	0	不明				-	
SP13	04	円形	0,25	0,22	0,18	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	0	0		不明				
SP14	04	円形	0,22	0.20		7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP15 SP16	O4 O4	円形	0,16	0.14		7.5YR2/2黒褐色粘質土 10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×			粘土塊·羽口			
SP17	04	円形	0,24	0,23	0,17	10YR5/3階個包和复工 10YR5/2褐灰色粘質土	×	ô	×			松工碗 羽口			
SP18	04	円形	0,18	0.16	0.10	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP19	04	円形	0,19	0,19	0.08	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SK20	04	楕円形	0,64	0,52	0.18	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	0		不明				
SP21 SP22	O4 O4	楕円形 円形	0,30	0.20	0.09	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP23	04	円形	0,16	0,16		7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×					-	
SP24	04	円形	0.28	0.26		7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP25	N4			0.25	0.28	7.5YR2/2黑褐色粘質土	0	0	0		鉄	***			
		円形	0,30			+2.5Y7/8黄色粘質土									
SP26	N4	楕円形 *	0.38	0.32		7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP27 SP28	N4 N5	楕円形 円形	0,30	0,16		10YR3/3赔褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×					-	
SP28 SP29	N5	円形	0.21	0.19		7.5YR3/2無褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×					<del>                                     </del>	
SP30	N5	円形	0,35	0,30		10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP31	N5	楕円形	0.27	0.21	0.10	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP32	N5	円形	0.32	0.28		7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×				30より新		
SP33 SP34	N5 N5	円形	0.29	0.23	0,05	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP35	N5	不整形	0.30	0.29	_	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×					-	
SP37	M5	楕円形	0.40	0.29		7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×					<del> </del>	
SP38	M5	円形	0,22	0,21		7.5YR3/2無褐色粘質土	×	0	×						
SP39	M5	円形	0.21	0,21		7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SK40 SP41	M5 M5	円形	0,22	0.21	0.14	10YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×		不明				
SP42	M5	円形	0,22	0.19		7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
						7.5YR2/2黑褐色粘質土					変		42より新		
SP43	M5	楕円形	0,60	0.37	0.10	+2.5Y7/8黄色粘質土	×	0	0						
SP44	N5	円形	0.28	0.27	0.18	7.5YR2/2黒褐色粘質土	0	×	0		甕				
SP45	N5	円形	0,26	0.26	0,15	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP46	N5	円形	0.27	0.22	0.16	+2.5Y7/8黄色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP47	N5	円形	0,22	0,18	0.08	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	ô		不明				
SP48	N5	円形	0.30	0.27	0,18	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP49	N5-05	円形	0.37	0.33	0.28	10YR3/3暗褐色粘質土	×	0	×				50より新		
SP50	05	楕円形	0,95	0.34	0.09	10YR4/2灰黄褐色粘質土	×	0	×						
SP51 SP52	O5	楕円形 円形	0,36	0.30	0.14	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	O ×	×	×						
SP53	05	円形	0,29	0.28	0.30	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	ô		3#				
SP54	05	円形	0.37	0.30	0.17	10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×					***************************************	
SP55	05	円形	0,18	0.16	0.13	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SP56	05	円形	0,29	0,29	0.13	7.5YR3/3暗褐色粘質土	0	0	×						
SP57 SP58	O5 O5	円形	0,24	0.23	0.15	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
						7.5YR3/3暗褐色粘質土									
SP59	04	円形	0.30	0,26	0.15	+2,5Y7/8黄色粘質土	×	×	×						
SK60	04-05	楕円形	1,10	0.70	0,24	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	0		不明				
SP62	05	楕円形	0.53	0.36	0.24	10YR3/2黒褐色粘質土	0	0	0		不明		63より新		
SP63 SP64	O5 P5	円形	0.41	0.40	0.22	7.5YR3/1黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	00	0		不明 境A·不明	<u> </u>			
SP66	P3	方形	0.72	0.65		7.51H2/2無獨巴和真工 10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	0	不明	鍋・甕		SB02柱穴	第13図、第15図	78
SP67	P4	円形	0,60	0,54		7,5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	0	7-7-10-10-1	不明	縄文土器			
					0.44	+10YR6/6明黄褐色粘質土									
SP68	P4	方形	0.67	(0.65)	0.35	10YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×	ATA . ATT			SB01柱穴	第13図、第15図	445
SP70 SP71	P4 P5	円形 楕円形	0.35	0,33	0.11	7.5YR3/1黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	0 ×	0 ×	坏A·坏B		<del> </del>		第46図	145、146
SP72	P5 P4	特円形 方形	0.70	0,50		7,5YR3/3階獨包括質生 10YR3/2黑褐色粘質土	×	Ô	ô	査	甕·不明	縄文土器(鉢)	SB02柱穴	第13回、第15回	
SP73	P4	楕円形	0,28	0.19	0,21	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	ŏ		建				
SP74	P5	円形	0,32	0,29	0,15	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0		不明	羽口	到口		
SP75	P5	円形	0.35	0.30	0.25	7.5YR3/2黒褐色粘質土	0	0	0		不明				
SP76	P5	円形	0,22	0,19	0,07	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP77	P5	円形	0.27	0.22	0.19	7.5YR2/2黒褐色粘質土 +2.5Y7/8黄色粘質土	×	×	×						
SP78	Q5	楕円形	0,90	0,26	0.14	7.5YR2/1黑色粘質土	×	×	×						
SK79	P5	不整形				7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0		甕·不明		しまり無し		
			0.66	0.28	0.20	+2,5Y7/8黄色粘質土							近現代?		
SK80	Q5	方形	1,20	0,87	0,16	2,5Y3/1黑褐色粘質土	×	×	0	坏·蓋	甕·不明			第43図	147、148
SK81	P4 · P5	方形	1,75	1.15	0.37	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0	坏蓋·坏A·坏B· 蓋·壺·鍋·不明	甕·高坏?(赤 彩)·不明	縄文土器·羽口· 鉄滓·粘土塊	粘土採掘坑		115、116、 117、118. 119
SP83	P5	円形	0.34	0,32		7,5YR2/2黒褐色粘質土	×	0	<u>×</u>	an 1'87	-27 1°93	>/〒 和土物			, 110, 119
SP84	P5	円形	0.34	0.24		7.5YR2/2無橋巴和貝工 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×		<b></b>				
SP85	P5	方形	0.52	0.50	0,27	10YR3/3暗褐色粘質土	×	0	0		甕		SB02柱穴	第13図、第15図	
SP86	P5	方形	0,43	(0,28)	0,23	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×				85より古		
SP87	P5	溝状	幅0.37	- 0.01		10YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP88 SP89	P5 P5	円形	0.21	0,21		7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×	迩	不明				
J. 90	- ' '	11/12	0,01	0,40	0,10	10/0回刊巴伯吳上				坏·坏A·坏B·蓋·		打製石斧	91・92より新	第33図	75, 108, 109
SK90	05-P5	長方形	3,83	1,87	0,36	2.5Y4/1黄灰色粘質土	0	0	0	壶・甕・長頭壺・		鉄澤			,
			L						_	鍋·横瓶·不明					
SP91	P5	円形	0,21	0,20		7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×				90より古		
		楕円形	0.28	0.19		7.5YR2/2黒褐色粘質土	0	×	×		Are DEI		94より新		
SP92	P5		a :					0	0	i	不明				
	05 05	円形	0,43	0.34		7.5YR2/2無褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	ŏ	0		不明		54より 利		

第4表 検出遺構一覧(1)

遺構番号	検出グリッド	平面形態		規模(m)	)	覆土の記録	₹				出土遺物		備者	遺構図面	掲載遺物
選擇备写	検出グラット	十四形版	長軸	短軸	深さ		焼土	炭化物	遺物	須恵器	土師器	その他	UR 75	25145 EE	140 304 JAN
SP96	P6	円形	0.16	0,13	80,0	7.5YR3/2黑褐色粘質土 +2.5Y7/8黄色粘質土	×	×	×						
						7.5YR3/3暗褐色粘質土									
SP97	P5	円形	0.23	0,23	0.18	+2.5Y7/8黄色粘質土	×	×	×						
SP98	P6	円形	0.26	0.24	0,22	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×		<b>=</b> 00		074 LITAC		
SP99	P6	円形	0.34	0.32	0,20	10YR3/2黒褐色粘質土 10YR5/2褐灰色粘質土	×	×	0		不明不明	~~~~~	371より新 近現代		
SD100 SP102	06·P6	溝状 楕円形	幅0.95 0.45	0,29	0,10	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0	不明	不明		22.5610		
SP103	06	不整形	0.70	0.60	0,20	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP104	06	円形	0,20	0,20	0,06	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP105	06	円形	0.30	0,23	0.12	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×		不明				
SP106 SP107	O6 O6	楕円形 円形	0.60	0,30	0,24	10YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0	<del></del>	不明				
SP108	06	円形	0.24	0,23		7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	0	0		甕				
SP109	06	円形	0.42	0.34	0,42	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0	蓋	不明				
											(黒いぶし)	AN-1ds			
SP110	06	円形	0.35	0.30	0.20	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0		雙	鉄滓			
SP111	06	方形	0.37	0.30	0.23	7.5YR3/2黑褐色粘質土 +2.5Y7/8黄色粘質土	0	×	0						
SP112	N6-06	円形	0.42	0.42	0.09	7.5YR3/2黑褐色粘質土	0	×	×						
SP113	06	方形	0,68	0,66	0.19	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×		77.00	at Line			
SP114	N6	方形	0.47	0,46	0,36	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	0		不明	粘土塊			
SP115	N6	円形	0,25	0.20	0.16	7.5YR2/2黑褐色粘質土 +2.5Y7/8黄色粘質土	×	×	×						
SP116	N6	円形	0.30	0,28	0,16	10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP119	06	円形	0,28	0,22	0.11	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	ats.	海,高,下叩	(株世皇) 土地			
SK120 SP121	N6	円形	1,00 0,62	0,96	0.13	10YR3/3暗褐色粘質土 10YR3/2黒褐色粘質土	0	×	0	壺	甕·壺·不明 埦·甕·不明	焼成粘土塊		第46図	149
SP121 SP122	N6 N6	円形	0,62	0.80	0.12	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0	坏	甕·不明				
SP124	M6	円形	0,20	0,19	0,14	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0		不明(黒いぶし)				
SP125	M6	円形	0.30	0,30	0,24	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0		不明				
SP126 SP127	M6 M6	楕円形 円形	0.47	0.36	0.20	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	0	×		不明				
SK128	N6·M6	不整形	0.83	0.35		7.5YR2/2黑褐色粘質土	Ô	×	×						
SP129	N6	方形	0.76	0.68	0,33	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0	*	甕・不明	AH-Isla	120		
SP130 SP131	N6 M6	方形 円形	0,78	0,70	0.26	10YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	200	城·不明	鉄滓	129より新		
SP131 SP132	M6	円形	0.91	0,32	0.45	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	ô	ô	坏	獥·埦·不明	不明	SB11柱穴	第23図、第24図	
SP133	M6	円形	0,49	0,45	0.25	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	0	坏·不明	甕•不明	羽口	132より新		173
SP134	M6	円形	0,28	0,25	0.17	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×					-	
SP135 SP136	M6 L6	円形	0.23	0.19	0.05	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	l ^						
SP137	L6	円形	0.23	0,22	0,07	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×				138より新		
SP138	L.6	円形	0.24	0,20	0,05	7,5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP139	M6	円形	0.27	0,22	0.12	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	坏·壺	不明				
SP140 SP141	M6 M6	円形	0.57	0,56	0,16	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×	PT 52	1.93				
SP142	M6	円形	0.35	0.30	0.22	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0	坏	甕•不明				
SP143	L6	楕円形	0.54	0,35	0,25	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
			0.74		<u> </u>	+2.5Y7/8黄色粘質土	×	0	0	坏·坏A	甕·埦A·不明		SB11柱穴	第23図、第24図	
SP144 SP145	L7	方形 円形	0.74	0.63	0.49	10YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	ô	8	×	Nh. Nhw	36 - 7484 - 41-194		3511桂八	9,202, 9,212	
SP146	1.7 · M7	円形	0.44	0,35	0.45	7,5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP147	L7	円形	0.41	0.36	0.26	7.5YR2/2無褐色粘質土	×	×	×						
					<del> </del>	+10YR6/6明黄褐色粘質土		-	├	坏·坏A·坏B·蓋·	應,協,不服	羽口・鉄滓	SB11柱穴	第23回、第24回	-
SP149	M7	方形	0.68	0.60	0.42	7,5YR3/1無褐色粘質土	×	0	0	壶·甕·不明	Jac 206 11 93	23 11 11/14		No-ord C No-ord	
	140 147		1	4.50	0.04	10/01/14E T 4 8/4E +	0	0	0	坏·壶·不明	壶·甕·鍋·円筒形	焼成粘土塊	土師器焼成坑	第26図	88, 89, 90,
SK150	M6·M7	方形	2,43	1.56	0.61	10YR4/1褐灰色粘質土					土製品·不明				91, 92, 93, 9
SP151	M7	円形	0,31	0,28		7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	10	×	-					
SP152 SK153	M7	楕円形 円形	0.41	0.40	0.26	7.5YR3/2無悔巴和貝工 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
						7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP154	M7	円形	0,20	0.19	0.12	+10YR6/6明黄褐色粘質土		↓							
SP155	K7	円形	0,21	0,20	0,22	7,5YR4/3褐色粘質土	0	0	×	-				<del> </del>	-
SP156	M7	円形	0.26	0.21	0.10	10YR3/3暗褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
L	<del> </del>	_	<u> </u>	1	1	10YR3/3暗褐色粘質土	1	<del>                                     </del>							i –
SP157	M7	円形	0,30	0.28	0.29	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP158	M7	円形	0,24	0,22	0,13	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP159 SK160	M7 L7·M7	円形	2,07	1,79	0.06	7.5YR2/2黒褐色粘質土 10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×	坏·坏B·蓋	甕·不明	鉄滓		-	
						7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0	坏A·蓋·壺	鹽·坏?埦·不明		SB11柱穴	第23図、第24図	
SP161	M7 - M8	楕円形	0.50	0,34	0.26	+10YR6/6明黄褐色粘質土	<u> </u>		_						
SP162	M8	円形	0.23	0,20	0.10	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SP163 SP164	L7	円形	0.38	0.36	0.38	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP165	L7	円形	0,24	0,19	0.10		0	0	0		不明	鉄滓	SB11柱穴	第23図、第24図	
									Г	坏·坏A·蓋·壺	甕·甕(赤彩)·皿A (赤彩)·城A·不明	焼成粘土塊	SB09柱穴 765より新	第20図、第21図	85
SK166	L7	円形	1,14	0.94	0.63	10YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0		(9) 45/ - Mak - 4/ 68/ (8)				
SP167	L7	方形	0.75	0,74	0,49	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	6	6		<b>*</b>		SB10柱穴	第22図、第24図	
SP168	K7	方形	0.92	0.65	0.41	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0		甕		SB10柱穴	第22図、第24図	
SP169	К8	方形	0.07	0.65	0.23	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0	坏A	W.Trno	68-4-J 60	SB10柱穴	第22図、第24図	
SK170 SP171	L8·K8	方形 方形	1,49 0.72	1,11	0.45	7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	0	0		選·不明 選	縄文土器	SB10柱穴	第22図、第24図	-
SP171	M8	円形	0.72	0.62	0.43	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	ő	坏B					
SP173	L8-M8	方形	0,69	0,69	0.45	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0	ler.	鍋		SB11柱穴	第23図、第24図	
SP174	1.8	円形	0.47	0.41	0.15	7.5YR3/1黑褐色粘質土	Ô	0	0	坏	甕			-	-
SP175 SP176	L8	円形	0.35	0,20	0,22	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	-	<del>                                     </del>				
SP176 SP177	K8	円形	0.34	0,40	0.20		×	×	×						
SP178	K8	円形	0.21	0.18	0.24	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SK181	K7+J7	楕円形	2,50	1,30	0.46		×	ô	0	坏·不明	甕·不明 獾				
SP183	K8 L8	円形	0.30	0.29	0.13	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	O ×		25%			1	
SP184	L7	方形	0,96	0.68	0.14	10YR5/2褐灰色粘質土	×	×	0	坏B	甕·不明			第44図	150
SP184 SP185	L/		0.31	0.30	0.04	7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×	坏A·甕·坏蓋·壶	ate are on		ODOS MATO	Michael Michael	
SP185 SP186	J7	円形							10		甕·不明				1
SP185 SP186 SP187	J7 K7 • K8	方形	0,75	0,65	0.52		0	0		小兄.强.小哥.恶	26 - 41-95		SB09柱穴	第20図、第21図	-
SP185 SP186	J7				0.52 0.11 0.26	7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR4/3褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	0 ×	0		外科·墨·介藏·宣	26 - 21 - 93		SB094±70	第20回、第21回	

第4表 検出遺構一覧(2)

<b>沙林李</b> 息	検出グリッド	TO THE DAME	T	規模(m	)	覆土の記録	录			1	出土遺物				T .=
遺構番号		平面形態	長軸	短軸	深さ	土色·土質	焼土	炭化物		須恵器	土師器	その他	備考	遺構図面	掲載遺物
SP191 SP193	K7 K8	方形 円形	0.60	0.57	0,27	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP195	K8	方形	0.74	0.64	0.48	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	Ô	坏A·不明	甕·不明		SB09柱穴	第20図、第21図	
SK196	K8-J8	方形	2,16	1,12	0.24	7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	0	0	壺か瓶(不明)	甕•不明	縄文土器、磨製石			71
SP198	K9	方形	0.57	0.53	0.21	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0	诉A		7"	SB10柱穴	第22図、第24図	86
SP201	J8	円形	0.27	0,27	0,19	7.5YR2/2黒褐色粘質土	0	ō	×				0010/11/	Mirelat, Mirita	00
SP202 SP203	J8	円形 楕円形	0,30	0,24	0,29	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP204	J8	楕円形	0.36	0,23	0.30	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	ô	ô		薬				
SP205	J8	方形	0,66	0,65	0,38	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0		甕·不明		SB10柱穴	第22図、第24図	
SP206 SP207	J8 J8	円形	0.30	0,20	0.17	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	0	0	×		要		205より古 205より古		
SP208	J8	円形	0.71	0.68	0,45	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0	坏	甕·不明		SB09柱穴	第20図、第21図	
SP209 SD210	J8 N7·O7	円形	0.23	0,21	0.11	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0	als.	甕·不明 婶		1678 to		
SDZIU	N/*07	溝状	幅1.00		0,08	7.5YR2/2黑褐色粘質土		×	0	壺	·來 · · 來· 不明	スサ入り粘土(窯	近現代 粘土採掘坑、214より新	第37図	
SK211	Q6	円形	0.48	0.46	0.14	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	0	0			道具〉 鉄滓			
SK212	Q6	円形	0.96	0.83	0.12	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×			94.74	粘土採握坑	第37図	
SK213	Q5	楕円形	1.66	(0.98)	0.38	5Y4/1灰色粘質土	×	Ô		坏·查	甕·不明	不明粘土塊	粘土採掘坑	第37図	120, 121
SK214	Q5·Q6	楕円形	2.68	(1.26)	0.30	5Y2/1黑色粘質土	×	×	0	坏・坏A・坏B蓋 (ツマミ)・壺	甕・小甕・埦		粘土採掘坑、211・213より新	第37図	122, 123
										坏·坏A·坏B·蓋·	嫁·雞·不明	羽口·鉄滓	粘土探掘坑、214より新	第37図	124, 125,
SK215	Q6	円形	1,18	0.86	0.57	5Y3/1オリーブ黒色粘質土	×	×	0	壺·甕·不明	190 at 193	33 m sk/+	7日本 [本知のに 4174・7巻]	3601 [2]	126、127、
															128、129、169
SK216	Q6	円形	0.96	0.72	0.48	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	ŭ	坏	甕•不明	縄文土器·羽口	粘土採掘坑	第37回	170
SP217 SP218	Q5 Q5•Q6	円形	0,60	0,56	0,20	10YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	O ×		甕			第37回	<b></b>
SP219	Q6	円形	0,25	0,22	0.15	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SD220	Q6	不整形	幅0.28	_	0.03	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SK221	Q6-R6	不整形	0.80	0.49	0.25	+10YR6/6明黄褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	0	坏•不明		縄文土器			
SP222	Q6	円形	0.80	0.49	0.19	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	-1 -1-97	-ac	州人上分			
SP223	Q6	円形	0.24	0.23	0.13	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP224 SP225	R6 Q6	円形	0.30	0.23	0.24	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	O ×	×						
SP226	Q6	円形	0.25	0,22	0.19	7.5YR3/2無褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP227	Q6	円形	0.20	0.17	0.12	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP228 SP229	Q6 Q6	円形	0,40	0,33	0.18	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP230	Q6	方形	0.61	0.53	0.07	7.5YR3/1黒褐色粘質土	ô	Ô	î	不明			SB04柱穴	第14図、第18図	
SP231	Q6	円形	0,24	0,24	0,11	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×				411		
SP232 SP233	Q6 Q6	円形	0.35	0.33	0.27	7.5YR2/2黒褐色粘質土 10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP234	P6	円形	0,21	0,20	0,10	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×					-	
SP235	P6	円形	0.18	0.16	0.05	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
					0.00	+10YR6/6明黄褐色粘質土							044 1 1105		
SP236 SP237	Q6 P6	楕円形 方形	0,28	0.17	0.28	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	×	×				214より新 SB04柱穴	第14図、第18図	
SP238	P6	円形	0.42	0,38	0,10	7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	0	×				SB04柱穴	第14回、第18回	
SP239	P7	楕円形	0.32	0,25	0,07	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	×				SB04柱穴	第14図、第18図	
SP240 SP241	Q6•Q7 P7	円形 楕円形	0.38	0.35		7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	×	×				SB04柱穴 SB04柱穴	第14図、第18図 第14図、第18図	
SP242	Q7	方形	0.60	0.48		7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	×				SB04柱穴	第14図、第18図	
SP243	P6	円形	0,33	0,28	0,25	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	The section (1991)					
SP244	P6	円形	0.30	0.33	0,21	7.5YR2/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	0	壶?(不明)					
SP245	P6	円形	0,21	0,20	0,17	7,5YR3/3赔褐色粘質土	×	×	×						
SP246	Q7	円形	0.30	0.28	0.30	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
	-					+10YR6/6明黄褐色粘質土							***************************************		
SP247	P7•Q7	円形	0.23	0.20	0,15	7.5YR3/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SK250	P7	円形	2,56	2.50	0,53	5Y3/1オリーブ黒色粘質土	×	0	0	坏・坏A・坏B・壺・	甕·城·不明	粘土塊·鉄滓		第34図	110、111、
				<u> </u>						甕・鉢・不明					112, 113
SP251 SP252	P7 • Q7	円形	0,25	0.25		7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	坏A					
SP253	Q7	方形	0.44	0.17		7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0			羽口			
					0.03	+10YR6/6明黄褐色粘質土									
SP255 SP258	Q7 Q7	円形	0.24	0.20		7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0 ×	×						
SP259	Q7	円形	0,19	0.19	0,05	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SK260	Q7	円形	1.00	1.00		7.5YR3/1黒褐色粘質土	0	0	0	坏·蓋	甕 · 不明				
SP261 SP262	R7 Q7	円形 楕円形	0,21	0,21		7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	× O	×	不明	甕•不明		SB08柱穴	第19回、第21回	
SP263	Q7	円形	0.44	0.41	0,38	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	×				SB08柱穴	第19図、第21図	
SP264	Q7	円形	0.42	0,42	0,23	10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×				SB08柱穴	第19図、第21図	
SP265 SP266	Q8+R8 R8	楕円形 円形	0,59	0,49	0,52	10YR6/6明黄褐色粘質土 7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	0	×				SB08柱穴 SB08柱穴	第19図、第21図 第19図、第21図	
SP267	R7	楕円形	0,53	0,38	0,14	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0		壅	羽口·鉄滓	- (	A	
SP268	R7	円形	0.50	0,44	0,33	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×				SB08柱穴	第19図、第21図	
SP269 SK270	R7 R6	円形 楕円形	0.17 2,44	(0,80)	0.24	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	× O	×	×	鉢·不明	甕·不明	羽口・鉄滓		第44図	174
SP271	Q7	円形	0.30	0,25	0,34	7.5YR3/3扇褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0	坏	. 93	84/+		No color	
SP272	P7•P8	円形	0.28	0.26	0.06	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	0		不明	Ani retu	273より新		
SP273	P7•P8	円形・	0.19	0,19	0,10	7.5YR2/2無褐色粘質土	×	×	0		境・境A(内黒)・甕・ 不明	鉄洋			
SP274	P7	楕円形	0.45	0.30	0.12	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP275	P7	円形	0.67	0,43		7,5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	0		甕 ·鍋				
						+10YR6/6明黄褐色粘質土									
SP276	07	楕円形	0,34	0,24	0.18	7.5YR3/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	0	×						
SP277	07	円形	0.26	0.26	0.37	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP278	07	楕円形	0,45	0,26	0.13	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP279 SX280	06.07	円形 不整形	1.00	0,30		7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×				風倒木?		
SD281	07·P7	潜状	幅0.30	-		7.5YR3/2黒褐色粘質生	×	×	ô				BAIDIN :		
SP282	07	楕円形	0,35	0.27	0,27	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP283	07	円形	0.26	0.24		7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×	不88	THE STATE OF THE S				
SP284 SP286	07	楕円形 円形	0.46	0,36		7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	O ×	不明	<b>2</b>				
SP287	07	円形	0.24	0,20	0.20	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP288	07	円形	0,30	0.26	0.44	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						

第4表 検出遺構一覧(3)

遺構番号	検出グリッド	平面形態		規模(m)		優土の記録			V20.00	Z=== n=	出土遺物		備考	造構図面	掲載遺物
SP289	07	円形	長軸 0.40	短軸 0.34	深さ 0.13	土色・土質 7.5YR3/2黒褐色粘質土	焼土 ×	炭化物 ×	遺物 ×	須恵器	土師器	その他			
FP289 FP290	07	方形	0.40	0,34	0.13	7.5YR2/2黑褐色粘質土	ô	ô	×						-
P291	07	円形	0.32	0,30		7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
P292	N8	方形	0.62	0.58	0.20	7.5YR3/1黑褐色粘質土	0	0		坏A·蓋·壺·甕·不 明			SB05柱穴	第16図、第18図	81,83
P293	N8		0.70	0.69	0,40	7.5YR3/3暗褐色粘質土	0	0		坏·不明	甕·不明	-	SB05柱穴	第16図、第18図	
P293 P294	N8 N8	方形 方形	0.70	0.69	0,40	7.5YR4/2灰黄褐色粘質土 7.5YR4/2灰黄褐色粘質土	×	×	0	-1 11199	號 不明		SB05柱穴	第16図、第18図	
P295	M8	方形	0.65	0.57	0.17	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	ŏ	不明	不明	羽口	SB05柱穴	第16図、第18図	171
P296	M8	楕円形	0.67	0,37	0.10	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0	ir	班 vis		SB05柱穴	第16図、第18図	
P297	M9	不整形	0.78	0.70	0,34	7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	0	0	坏 坏A·坏B·壶·甕·	甕·不明		SB05柱穴 SB05柱穴	第16回、第18回 第16回、第18	82
P298	N9	円形	0,70	0,50	0,38	10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	0	不明 不明 不明	호 가명		35004至八	図、第46図	u.
								_	-	坏B·不明	鍋·甕·不明	縄文土器	SB05柱穴	第16図、第18図	
SP299	N8·N9	円形	0,71	0.64	0.43	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	0			鉄滓、不明粘土塊			
SP300	N8	楕円形	0.90	0,70	0,23	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	0	壶·蓋·甕·不明			\$B05柱穴	第16図、第18図	
SP301	08	楕円形	0.40	0.27	0.09	10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×				SB05柱穴	第16図、第18図	
SP302	N7	楕円形	0.34	0.16	0.12	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP303	N7	楕円形	0.29	0,19	0.07	7.5YR3/3暗褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
										坏A		ĺ	SB11柱穴	第23回、第24	87
SP304	N7	円形	0.38	0,31	0,06	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0					図、第46図	
		m Tr	0.00	0.04	0.00	7,5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	0	不明	甕		SB11柱穴	第23回、第24回	
SP305	N7	円形	0.32	0.31	80.0	+2,5Y7/8黄色粘質土	^		9						
SP306	N7 - M7	円形	0.44	0.35	0.25	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0	坏B	甕•不明	縄文土器深鉢 鉄滓	709より新	第46図	152、153
								_				pX/=		<u> </u>	
SP307 SP308	M7 M7	楕円形 円形	0,29	0.19	0.15	10YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	O ×	×			縄文土器深鉢		<u> </u>	
SP308						7.5YR3/3暗褐色粘質土						do you all total all		<u> </u>	
SP309	N7 · M7	楕円形	0.49	0,26	0,23	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						<u> </u>
D910	617	14 m =/	DEF	0.57	0.10	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP310	N7	楕円形	0.55	0.55	0,13	+10YR6/6明黄褐色粘質土									
SP311	N7	円形	0.20	0.20	0.09	7,5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP312	N7	楕円形	0,48	0,21	0,22	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	×			-			
SP313	N6	楕円形	0,38	0.31	0,21	7.5YR3/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
						7.5YR2/2黑褐色粘質土			<u> </u>					<b> </b>	
SP314	N8	円形	0,25	0,24	0,20	+2.5Y7/8黄色粘質土	×	×	×						
SP315	N8	円形	0.24	0,22	0,23	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	0	0		不明				
SP316	N8	楕円形	0,39	0,29	0.08	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	0		甕			1	
		10.110				+2.5Y7/8黄色粘質土			<u> </u>		316	<b></b>	319より新	-	
SP318	M8	円形	0.38	0.35	0.14	7.5YR2/2黒褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	0	İ	3班		318% 284		
SP319	M8	円形	0.23	0,16	0,06	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						-
SK320	L8·M8	不整形	1.70	1.60	0.20	7,5YR3/1黒褐色粘質土	×	0	0	坏B	<b>甕·不明</b>	-	SB09柱穴	第20回、第21回	
SP321	M8	円形	0.24	0.23	0,26	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SK322	M8	不整形	0,68	0,40	0.25	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP323	M8	円形	(0.22)	0.21	0,21	7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×				295より新		
SP325	M9	円形	0.33	0.29	0.15	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP326 SP327	M9 M8	円形	0,21	0.20	0,20	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×	-					
SP328	L8	円形	0.28	0.26	0.21	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	0	坏	不明		SB09柱穴	第20図、第21図	
SP329	L9	円形	0,40	0.39	0.33	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	0	×						
SP330	L8-L9	方形	0.67	0,60	0,23	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0	甕?(不明)			an to the	ART 0.0 500 ART 0.4 600	
SP331	L8	方形	0,61	0.61	0,31	10YR3/1黑褐色粘質土	0	O ×	0	坏·不明	- 要		SB10柱穴 SB09柱穴	第22図、第24図 第20図、第21図	
SP335	K9 K9	方形 方形	0.85	0.66	0.30	7.5YR3/2黑褐色粘質土 10YR3/1黑褐色粘質土	×	Ô	0 ×		390		SB10柱穴	第22図、第24図	
SP336 SP337	L9	円形	0.32	0.48	0.07	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×				0-10/127		
SP338	L9	円形	0,21	0.20	0.07	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×	-					
SK339	L9	不整形	0,70	0.38	0,19	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0		甕				
SK340	L9	楕円形	1,18	0,82	0,13	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP341	L9	楕円形	0,70	0.44	0.06	7.5YR3/2黑褐色粘質土 +7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SP342	M9	円形	0.40	0,32	0.05	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	0	1	鞭				
SP343	M9	円形	0.21	0.20	0.08	7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	ŏ	坏A	3.0				
SP344	L9·M9	不整形	幅0,50	<u> </u>	0.17	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	ō	坏B·壺	甕•不明	鉄滓	SB12柱穴	第19図、第24図	
SP345	M9	円形	0.45	0.42	0.09	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×				on to the	45 10 mm cm c	
SP346	M9	楕円形 統円形	0.70	0.60	0.29	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	155 A - 35 PB	Ser - XCRE	-	SB12柱穴	第19回、第24回	
SP347	M9	楕円形 埼田形	0.36	0,25	0.23	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	0	坏A*不明	甕·不明 甕·不明	-	297より古	+	<b>—</b>
SP349	M9	楕円形	0.48							坏·坏A·壶	號 小明	縄文土器	粘土採掘坑	+	130, 131,
SK350	M9	不整形	1,70	0.78	0,73	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	0	0	-		羽口·鉄滓	1		132、133、 134 135
SP351	M9	不整形	0.34	0.25	0,06	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0			縄文土器			
SP352	M9	楕円形	0.60	0.42	0,17	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×		-				<b>_</b>
SP353	N9	円形	0,30	0.26	0.11	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×			1		+	
SP354 SP355	N9 N9	円形	0.24	0.21	0,03	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×	1			SB09柱穴	第20図、第21図	<del> </del>
SP356	N9	円形	0,37	0.30	0.18	7.5YR2/2無褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP357	N9	楕円形	0.60	0.37	0,04	7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP358	N9	円形	0,23	0.22	0.16	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP359	N9	円形	0.27	0.26	0.21		0	0	×	1264	SW			+	-
SP360 SP361	N9 N9	楕円形 楕円形	0.67	0.55	0,30	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×	坏A	幾			<del> </del>	<b>—</b>
								-			甕•不明	不明粘土塊			
SP362	N9	楕円形	0.80	0.49	0,35	7.5YR2/2黑褐色粘質土	0	×	0			鉄滓			
SP363	09	<b>∓</b> ₩ "^	0.04	0.40	0.20	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
		不整形	0,64	0.40		+10YR6/6明黄褐色粘質土								Mr. 4 o GP	451
SP364	09	円形	0.75	0,70	0.49	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0		境·甕·不明 不明			第46図	154
SP365 SP366	09	円形	0.52	0.52	0.28	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	O ×	蓋·不明	1199	1		-	
SP366 SP367	09	円形	0,29	0,24	0,32	10YR3/3暗褐色粘質土	×	ô	×			1		1	
						7.5YR3/3暗褐色粘質土			×					T	
SX368	09	楕円形	0.99	0.52	0,22	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×							
SP369	09	楕円形	0.91	0.52	0.06	7.5YR2/3黑褐色粘質土	×	×	×	Inn		Amata 1 22		00 4 0 FFF	160 130
SK370	09	円形	1,45	1,35	0,28	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0	坏B·不明	<b>甕·不明</b>	縄文土器、鉄滓、 羽口		第43図	155, 172
					<u> </u>			_		括	甕·不明	鉄滓		-	
SP371 SP372	P6 P6	方形 楕円形	0.71	0.68	0,20	10YR3/3階褐色粘質土 10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	0	坏	張·小明 不明	縄文土器		+	1
SP372 SP373	P6	円形	0,40	0.31	0,32	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×	1	1	Contract His	372より新		
SP374	06	不整形	0.76	0.58	0,09	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
	N6	楕円形	0.91	0.62	0,11	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0	蓋・壺	不明		120より新		
SP375	INO	191 1/12				7.5YR3/2黑褐色粘質土									

第4表 検出遺構一覧(4)

\$P378 \$P378 \$P378 \$P378 \$P379 \$P380 \$P381 \$P382 \$P383 \$P384 \$P384 \$P388 \$P388 \$P388 \$P388 \$P399 \$P390 \$P391 \$P392 \$P393 \$P394 \$P399 \$P399 \$P399 \$P399 \$P399 \$P399 \$P400 \$P402 \$P403 \$P404	M5 M5 M5 M5 M5 M5 M6 M6 M6 M6 M8 O8 O8 O8 O8 O8 P6 P6 P6 P6 P6 P6 P8 P8 P8 P8 P8 P8 P8 P8 P8 P8 P8 P8 P8	平面 形形 門形 門形 門 門 形形 門 門 形形 門 門 形形 門 門 門 形形 門	長軸 0,20 0,22 0,20 0,23 0,15 0,13 0,30 0,24 0,31 0,30 0,50 0,19 0,27 0,73	規模(m) 短軸 0.20 0.20 0.16 0.21 0.15 0.12 0.28 0.24 0.27 0.26 0.40	深さ 0.09 0.11 0.17 0.06 0.04 0.06 0.14 0.15 0.19	選加の記念 土色・土質 7.5YR2/2濃褐色粘質土 +2.5YY/8黄色粘質土 +2.5YY/8黄色粘質土 +2.5YY/8黄色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/3端褐色粘質土 7.5YR2/3端褐色粘質土 7.5YR2/3端褐色粘質土		<ul><li>炭化物</li><li>×</li><li>O</li><li>O</li><li>O</li><li>O</li><li>O</li></ul>	遺物 × × × ×	須惠器	土師器	その他	備考	遺構図面	掲載遺物
SP376 SP379 SP380 SP381 SP382 SP383 SP385 SP386 SP386 SP386 SP387 SP388 SP399 SP390 SP393 SP397 SP398 SP397 SP398 SP400 SP402 SP403 SP403 SP403	M5 M5 M5 M5 M6 M6 N6	円形       円形	0,22 0,20 0,23 0,15 0,13 0,30 0,24 0,31 0,30 0,50 0,19 0,27 0,73	0.20 0.16 0.21 0.15 0.12 0.28 0.24 0.27 0.26 0.40	0.11 0.17 0.06 0.04 0.06 0.14 0.15 0.19	+2.5Y7/8黄色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 -2.5Y7/8黄色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 +2.5Y7/8黄色粘質土 7.5YR2/3层褐色粘質土 7.5YR2/3陽褐色粘質土	0 0 0	0 0 0	×				,		
SP379 SP380 SP381 SP382 SP383 SP384 SP385 SP386 SP386 SP387 SP388 SP389 SP399 SP400	M5 M5 M5 M6 N6 N6 O8 O8 O8 O8 P8 P8 P8 P8 P8 P8	円形           円形           円形           円形           円形           円形           内形           内形           内形           内形           内形           円形           円形           円形           円形           円形           円形           円形	0,20 0,23 0,15 0,13 0,30 0,24 0,31 0,30 0,50 0,19 0,27 0,73	0.16 0.21 0.15 0.12 0.28 0.24 0.27 0.26 0.40	0.17 0.06 0.04 0.06 0.14 0.15	7.5YR2/2黑褐色粘質土 +2.5YY/8黄色粘質土 7.5YR2/黑褐色粘質土 7.5YR2/黑褐色粘質土 7.5YR2/黑褐色粘質土 +2.5YY/8黄色粘質土 +2.5YY/8黄色粘質土 7.5YR2/黑褐色粘質土 7.5YR3/3陽褐色粘質土	0 0	0 0	×						
SP379 SP380 SP381 SP382 SP383 SP384 SP385 SP386 SP386 SP387 SP388 SP389 SP399 SP400	M5 M5 M5 M6 N6 N6 O8 O8 O8 O8 P8 P8 P8 P8 P8 P8	円形           円形           円形           円形           円形           円形           内形           内形           内形           内形           内形           円形           円形           円形           円形           円形           円形           円形	0,20 0,23 0,15 0,13 0,30 0,24 0,31 0,30 0,50 0,19 0,27 0,73	0.16 0.21 0.15 0.12 0.28 0.24 0.27 0.26 0.40	0.17 0.06 0.04 0.06 0.14 0.15	+2.5Y7/8黄色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 +2.5Y7/8黄色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	0 0	0 0	×						' I
\$P380 \$P381 \$P382 \$P383 \$P384 \$P385 \$P386 \$P386 \$P387 \$P388 \$P389 \$P399	M5 M5 M6 N6 N8 08 08 08 08 08 08 08 P8	円形       円形	0,23 0,15 0,13 0,30 0,24 0,31 0,30 0,50 0,19 0,27 0,73	0.21 0.15 0.12 0.28 0.24 0.27 0.26 0.40	0.06 0.04 0.06 0.14 0.15	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 +2.5Y7/8黄色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	0	0	×						
SP381  SP382  SP383  SP384  SP385  SP386  SP386  SP386  SP388  SP390  SP390  SP390  SP393  SP393  SP395  SP395  SP395  SP396  SP397  SP398  SP400  SP402  SP403  SP404	M5 N6 N6 N6 N8 O8 O8 O8 O8 O8 O8 P8 P8 P8 P8 P8 P8 P8 P8 P8	円形       円形	0,15 0,13 0,30 0,24 0,31 0,30 0,50 0,19 0,27 0,73	0,15 0,12 0,28 0,24 0,27 0,26 0,40	0,04 0.06 0.14 0.15 0.19	7.5YR2/2黒褐色粘質土 +2.5Y7/8黄色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	0	0							
SP382 SP383 SP384 SP385 SP386 SP387 SP388 SP388 SP388 SP390 SP390 SP393 SP393 SP393 SP395 SP397 SP397 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP400 SP403 SP403 SP403	M5 N6 N6 O8 O8 O8 O8 O8 P8 P8 P8 P8 P8 P8	円形       円形	0.13 0.30 0.24 0.31 0.30 0.50 0.19 0.27 0.73	0.12 0.28 0.24 0.27 0.26 0.40	0.06 0.14 0.15 0.19	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	0								
SP883 SP384 SP385 SP386 SP387 SP388 SP389 SP390 SP390 SP390 SP393 SP393 SP395 SP395 SP397 SP398 SP396 SP397 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP398 SP400 SP400 SP400 SP400	N6 N6 O8 O8 O8 O8 O8 O8 P6 P6 P8 P8 P8	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       円形       円形       円形       円形	0,30 0,24 0,31 0,30 0,50 0,19 0,27 0,73	0.28 0.24 0.27 0.26 0.40	0.14 0.15 0.19	7.5YR3/3暗褐色粘質土									
SP385 SP386 SP387 SP388 SP387 SP388 SP390 SP390 SP390 SP393 SP395 SP395 SP395 SP395 SP396 SP396 SP397 SP396 SP397 SP398 SP400 SP400 SP402 SP403 SP404	08 08 08 08 08 08 P8 P8 P8 P8 P8 P8	円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	0.31 0.30 0.50 0.19 0.27 0.73	0,27 0,26 0,40	0,19			×	×						
SP386 SP387 SP388 SP387 SP388 SP399 SP390 SP391 SP392 SP393 SP394 SP395 SP396 SP396 SP396 SP396 SP400 SP400 SP401 SP402 SP403 SP404	08 08 08 08 08 08 P8 P8 P8 P8 P7-P8 P8	円形 楕円形 円形 円形 円形 円形 円形	0,30 0,50 0,19 0,27 0,73	0,26			0	0	×						
SP387 SP388 SF388 SF388 SF389 SF390 SF391 SF392 SF393 SF394 SF395 SF396 SF397 SF398 SF397 SF398 SF399 SF400 SF400 SF401 SF402 SF403 SF404	08 08 08 08 P8 P8 P8 P8 P8 P7-P8 P8	精円形 円形 円形 円形 円形 円形 円形	0,50 0,19 0,27 0,73	0.40	0.00	7.5YR3/3暗褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP388 SP389 SP399 SP391 SP391 SP392 SP393 SP393 SP394 SP396 SP396 SP396 SP397 SP398 SP398 SP399 SP400 SP401 SP402 SP403 SP404	08 08 08 P8 P8 P8 P8 P8 P7-P8	円形 円形 円形 円形 円形 円形	0.19 0.27 0.73		0.00	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP389 SP389 SP390 SP391 SP392 SP393 SP394 SP396 SP396 SP396 SP396 SP397 SP398 SP398 SP398 SP400 SP401 SP401 SP402 SP403 SP404	08 08 P8 P8 P8 P8 P7 P8 P8	円形 円形 円形 円形 円形	0,27		0.31	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP390 SP391 SP391 SP392 SP392 SP393 SP394 SP395 SP396 SP397 SP398 SP399 SP400 SP401 SP401 SP402 SP404 SP404	O8 P8 P8 P8 P8 P8 P7-P8 P8 P8	円形 円形 円形 円形	0.73	(0.18)	0.14	7.5YR3/2黑褐色粘質土 10YR4/1褐灰色粘質土	×	×	×		变				
SP392 SP393 SP394 SP395 SP395 SP396 SP397 SP398 SP399 SP400 SP400 SP402 SP402 SP403 SP404	P8 P8 P8 P7·P8 P8 P8	円形 円形		0,61	0.65	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0		遵		389より新		
SP393 SP394 SP395 SP396 SP396 SP397 SP398 SP399 SP400 SP401 SP402 SP403 SP404 SP404	P8 P8 P7-P8 P8 P8	円形 円形	0.22	0.16	0.05	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP395 SP396 SP397 SP398 SP399 SP400 SP401 SP402 SP403 SP403	P7 · P8 P8 P8		0.23	0.20	0.20	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP396 SP397 SP398 SP399 SP400 SP401 SP402 SP403 SP403	P8 P8	円形	0.24	0.23		7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×	** n0					
SP397 SP398 SP399 SP400 SP401 SP402 SP403 SP404	P8	楕円形	0.43	0.35	0.26	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×	不明					
SP399 SP400 SP401 SP402 SP403 SP404	P8	楕円形	0.39	0.21	0.19	7.5YR3/2黑褐色粘質土	0	Ö	0	不明	不明				
SP400 SP401 SP402 SP403 SP404	P8	円形	0.20	0.20	0.19	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×		不明	鉄滚			
SP402 SP403 SP404	P8	円形 楕円形	0.46	0.22	0.09	7.5YR2/1黑色粘質土	×	Ô	0		不明	網文土器·鉄滓			
SP403 SP404	P8	楕円形	0.45	0.34	0.28	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP404	P8 P8	円形 満状	0.33 幅0.20	0.33	0.23	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×		號				
on the	08	方形	0.53	0.43	0.11	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP405 SP406	P8 08	楕円形 楕円形	0,53	0,35	0,20	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0		甕·埦·不明 埦				
SP406 SP407	08	円形	0.05	0.37	0.23	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×		-96				
SP408	P8	円形	0,24	0,23	0,21	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
						+10YR6/6明黄褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土				泰					
SP409	P8	円形	0,28	0,27	0,33	+10YR6/6明黄褐色粘質土	0	0	0						
SP410 SP411	P8	円形	0.45	0.34	0.45	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×		286 - 140	30 E		en 4 4 En	150
SP411 SD412	P8 P9	楕円形 溝状	1.16 幅0.24	0.57	0.34	7.5YR3/1黑褐色粘質土 10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×		甕•塊	羽口		第44図	156
SP413	P9	円形	0,25	0,25	0.09	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP414 SP415	P9 P9	円形円形	0.23	0.21	0.13	10YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP416	P9	円形	0,25	0,21	0.12	7.5YR3/3暗褐色粘質土	÷	×	×				1000-1		
SP417	P9	楕円形	0.37	0.19	0.07	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP418 SP419	P8 P8	楕円形 楕円形	0.33	0,26	0.28	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×		<b>횃</b>				
SK420	Q10	不整形	0.90	0.67	0.17	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP421 SP422	Q8 Q8	円形 楕円形	0,21	0,20	0,14	10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP423	Q8	作円形 不整形	0,29	0,21	0.12	10YR3/2黒褐色粘質土 10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP424	Q8	楕円形	0.34	0.34	0,10	10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SK425	Q7·Q8	不整形	1.80	0,84	0,24	10YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	0	0		甕 · 不明				
SK426	Q8	不整形	0.84	0.34	0.25	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP427	Q8	円形	0.27	0,26	0,08	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×		nas .				
SP428 SP429	Q8 Q7	円形 楕円形	0,25	0,25	0,28	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	<u> </u>	×	×		蓮				
SP430	Q7-Q8	不整形	0.40	0.32	0.27	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP431 SP432	R8 R7 • R8	円形	0,32	0,28	0.19	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP433	R7	不整形	0.56	0.21	0.15	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP434	R7	円形	0,18	0,17	0.13	7.5YR2/2黑褐色粘質土	0	0	×		-				
SP435 SP436	R7 R8	円形	0.30	0.26	0.14	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	0	0	×		不明				
SP437	R8	円形	0,25	0,20	0,13	7.5YR3/2黑褐色粘質土	0	×	×						
SP438 SP439	R8 R7	円形	0.38	0.30	0,27	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	0 ×		號				
SP440	G9	楕円形	0.15	0.15		10YR2/1黑色粘質土	×	0	×						
SP441	G11	円形	0.31	0.31	0.31	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP442 SP443	G11 G11	円形	0.25	0,24	0.25	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP444	F11	円形	0.20	0.19	0.15	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP445 SP446	F11 E13	円形	0.26	0,26	0.14	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	×	0 ×	横瓶	甕			第46図	157
SK447	E10-F10	円形	1.00	0.90	0.15	10YR1.7/1黑色粘質土	×	0	×						
SP448	E13	円形	(0.48)	0.45	0.07	7.5YR1.7/1黑色粘質土	×	×	×						
SP449 SK450	E13 R7 · S7	円形 不整形	0,38	0,28	0.08	7.5YR4/3褐色粘質土 10YR3/2黒褐色粘質土	×	0	×		甕·不明	-			
SP451	R7	不整形	0,42	0,30	0,10	7.5YR3/2黒褐色粘質土	0	0	×						
SP452 SP453	R7 • R8	円形	0,29	0.25		7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.6YP3/3座裙系数数土	Ô	0	×		甕·不明				
SP453 SP454	R8 S7	不整形 楕円形	0.50	0.19	0.19	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×	L	136 1 1 1 1 H				
SP455	R8+S8	方形	0,57	0,55	0,47	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0		不明	粘土塊	SB08柱穴	第19回、第21回	
SP456 SP457	R8+S8 R8	円形	0.36	0,28	0.12	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP458	R8	楕円形	0,26	0,14	0.21	7.5YR2/2黑褐色粘質土	0	0	0	坏	不明				
SP459	R8	円形	0.23	0.22	0.16	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP460 SP461	S8 S8	楕円形 円形	0,93	0.28	0.17	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	0	×		不明				
SP462	R8	円形	0.26	0,23	0.09	7.5YR3/2黑褐色粘質土	0	×	×						
SP463 SP464	R8 R8	楕円形 円形	0.43	0.30	0.27	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR2/2里湖色粘質土	×	×	0 ×		甕				
SP465	R8	円形	0,22	0,21	0,20	7.5YR2/2黒褐色粘質土 10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP466	R8	円形	0.23	0,20	0.07	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	0		不明				
SP467 SP468	R8 R8	円形	0,22	0.18	0.15	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×	\$	S#				
SP469	R8	円形	0.27	0.23	0.16	7.5YR2/2黒褐色粘質土	ö	0	×						
SP470	R8	円形	0,30	0,30		7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	0	0		蹇•不明				
SP471 SP472	S8 S8	円形	0.24	0.23		7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	00	×						
SP473	S8	楕円形	0,43	0,23		7.5YR3/3編褐色粘質土	ô	0	×						

第4表 検出遺構一覧(5)

	検出グリッド	平面形態		見模(m)		覆土の記録					出土遺物		備考	遺構図面	掲載遺物
遺構番号			長軸	短軸	深さ	土色・土質	焼土	炭化物		須恵器	土師器	その他			
SP474 SP475	S8 S8	円形	0,20	0.19	0.19	10YR3/2黑褐色粘質土 10YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0 ×		58.				
SP476	S8	円形	0.26	0.20	0.09	10YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP477	S8	円形	0.24	0.23	0.10	10YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP478	S8	円形	0.33	0.28	0.16	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
						+10YR6/6明黄褐色粘質土									
P479	S8	円形	0,30	0.25	0.15	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
P480	S8	方形	0.65	0.50	0.12	7.5YR2/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP481	S8	円形	0.31	0.23	0.17	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP482	S8	楕円形	0,37	0.29	0.07	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
P483	\$9	円形	0.24	0.24	0,12	10YR2/3黑褐色粘質土	×	×	×						
SP486	S9	楕円形	0.66	0.48	0.14	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP487	S9	楕円形	0.40	0.38	0.12	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	х						
SP488	S9	不整形	0,56	0,44	0.10	10YR2/3黑褐色粘質土	×	×	×						
SP489	S9	楕円形	0.45	0.36	0.14	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	^	^						
SP490	S9	楕円形	0.45	0,44	0.34	7.5YR2/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×	i					
SP491	R9	円形	0.32	0.20	0,11	7,5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP492	R9	円形	0,30	0,25	0.13	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP493	R9	円形	0,22	0,22	0.11	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	0		甕				
P494	R9	円形	0.25	0,20	0,11	7,5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
P495	R9	円形	0,26	0,24	0.10	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	0	壺?(不明)					
SP496	R9	円形	0,22	0,19	0.07	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP497	R9	円形	0.33	0,33	0.11	7,5YR3/2黒褐色粘質土 7,5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP498 SP499	R9	円形	0,28	0.23	0.20	7.5YR3/2無褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	0 ×	×						
SP499 SP501	R9 R8	円形	0,30	0,22	0.13	7,5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
						7.5YR3/2黑褐色粘質土									
SP502	R8-R9	円形	0.31	0.29	0.09	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
P503	R8	円形	0,33	0,32	0,40	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0	不明					
P504	R8	円形	0,26	0,26	0,16	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP505	Q8	円形	0.38	0,36	0,23	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP506	R9	楕円形	0.53	0,40	0,22	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0			AND THE			
SP507	R9	楕円形 TOW	0,48	0,27	0,29	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0			鉄滓			
SP508	Q8	円形	0.30	0,26	0,20	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP509 SP510	Q8-Q9	楕円形 円形	0.57	0.44	0,23	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	× O	×			<b>—</b>			
SP511	G9	円形	0,60	0,47	0,20	7.5YR3/1黑褐色粘質土	0	×	×		<b></b>		SB06柱穴	第17図、第18図	
SP512	Q9	円形	0,40	0,39	0,23	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	×				SB07柱穴	第14図、第21図	
SP513	Q9	円形	0.40	0.40	0,06	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×				SB06柱穴	第17図、第18図	
SP514	Q8	円形	0,54	0,50	0.26	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	×				SB07柱穴	第14図、第21図	
SP515	Q8	円形	0,60	0,52	0.20	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	×				SB07柱穴	第14図、第21図	
SP516	Q8	円形	0.70	0,64	0,40	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	×				SB07柱穴	第14図、第21図	
SP517	Q9	楕円形	0.70	0.48	0,33	7,5YR3/1黒褐色粘質土	×	0	×				SB06柱穴、考古地磁気対象(年代770±	第17図、第18図	
31 317	43	TEL 1/12	0.70	0.10	0.00	7,011071##140302		Ļ					30、950(+50、-80))	MALLETT MEGATIN	
SP518	Q9	円形	0.50	0,44	0.25	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	×				SB07柱穴、考古地磁気対象(年代750± 30、1000(+100、-80))	第14図、第21図	
							ļ							100 1 7 EV 10 EV	
SP520	P9-Q9	円形	0.40	0.40	80,0	7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	×	×				\$B06柱穴	第17回、第18回	
SP521	P9	円形	0,27	0,23	0.08	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP522 SP523	Q9 Q9	円形	0.19	0.18	0,11	7.5YR3/3階級巴和貴工 7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	ô	×				SB07柱穴	第14図、第21図	
	(49		0,40	0.40		10YR3/2黒褐色粘質土	<b></b>	۲						200	
SP524	Q9	楕円形	0,49	0,35	0,12	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP525	Q9	円形	0.44	0.42	0,12	7,5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	×				SB06柱穴	第17図、第18図	
SP526	Q9	円形	0.35	0.33	0.16	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP527	Q9	楕円形	0.40	0.30	0.14	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP528	Q9	円形	0.36	0.36	0,33	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	×				SB07柱穴	第14図、第21図	
SP529	Q9	円形	0.20	0.24	0,14	7,5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SP530	Q9	円形	0.23	0.21	0.09	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP531	Q9	円形	0.20	0.18	0.10	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×	ira.w			SB07柱穴、考古地磁気対象(年代740±	\$\$14@ \$\$91@	0.4
SP532	Q9	円形	0.42	0,36	0.31	7.5YR3/1黑褐色粘質土	0	×	0	坏A·蓋			30、1030±70)	第14四、第41回	04
SP533	Q9	円形	0.42	0,40	0,14	7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	0	×		-		SB06柱穴	第17回、第18回	-
SP533 SP534	R9	円形	0.42	0,40	0.14	7.5YR4/3褐色粘質土 7.5YR4/3褐色粘質土	×	6	×		<del> </del>				
SP534 SP535	R9	円形	0,18	0,16	0.14	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×	l	<del> </del>			<b></b>	
SP536	R9	円形	0,10	0,10	0.07	7.5YR4/3褐色粘質土	×	0	×	l				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
SP537	R9	円形	0.21	0,20	0,15	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×		1				
SP538	R9	円形	0,20	0,19	0.16		×	×	×						
SP539	Q9-R9	円形	0,42	0,24	0.06	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	×				SB06柱穴	第17図、第18図	
			0.20	0,17	0.06	7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						<b> </b>
	Q10	円形				LO DVDO (ARRIVE AL RESPONDE	1 ×	×	×	l .			İ	I	<u> </u>
SP541	Q10	円形	0.26	0,24	0,17	7.5YR3/2黑褐色粘質土	+	1					CDOC44-C	00:17(0) ANIA-	i .
SP540 SP541 SP542	Q10 Q10-R10	円形 円形	0,26	0,54	0,17 0.30	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	×				SB06柱穴 544 FU	第17図、第18図	
SP541 SP542 SP543	Q10 Q10-R10 R10	円形 円形 楕円形	0.26 0.54 0.37	0,54 0,30	0,17 0.30 0,14	7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	0	×				SB06柱穴 544より新	第17図、第18図	
SP541 SP542 SP543 SP544	Q10 Q10-R10 R10 R10	円形 円形 楕円形 楕円形	0,26 0,54 0,37 0,37	0,54 0,30 0,28	0,17 0.30 0.14 0,08	7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	×					第17図、第18図	
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10	円形 円形 楕円形 楕円形	0,26 0,54 0,37 0,37 0,22	0,54 0,30 0,28 0,22	0,17 0.30 0,14 0,08 0,18	7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0 0 ×	× × ×					第17図、第18図	
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP547	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10	円形 円形 楕円形 楕円形 円形	0,26 0,54 0,37 0,37 0,22 1,30	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45	7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0 × ×	×					第17図、第18図	
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP547 SP548	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10	円形 円形 楕円形 楕円形 円形 円形	0,26 0,54 0,37 0,37 0,22 1,30 0,26	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25	0,17 0.30 0,14 0,08 0,18	7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	× × ×	0 0 ×	× × × ×					第17図、第18図	
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP545 SP547 SP548 SP549	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10	円形 円形 楕円形 楕円形 円形	0,26 0,54 0,37 0,37 0,22 1,30	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31	0,17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27	7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	× × × ×	0 0 × × 0	× × × × × ×				544より新		
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP547 SP548 SP549 SP554	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10	円形 円形 楕円形 楕円形 円形 楕円形	0.26 0.54 0.37 0.37 0.22 1.30 0.26 0.56	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39	0,17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30	7.5YR3/1黑褐色粒質土 7.5YR3/2黑褐色粒質土 7.5YR3/2黑褐色粒質土 7.5YR2/2黑褐色粒質土 7.5YR2/2黑褐色粒質土 7.5YR2/2黑褐色粒質土 7.5YR3/1黑褐色粒質土 7.5YR3/1黑褐色粒質土 7.5YR3/2黑褐色粒質土	× × × × × ×	0 0 × × 0 ×	× × × × × ×				544より新		
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP547 SP548 SP549 SP554 SP555 SP556	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 Q9 Q10 P10	円形 円形 楕円形 楕円形 桁形形 円形 楕円形 有円形	0.26 0.54 0.37 0.37 0.22 1.30 0.26 0.56 0.31 0.43 0.38	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31	7.5YR3/1無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR2/2無褐色粒質土 7.5YR2/2無褐色粒質土 7.5YR2/2無褐色粒質土 7.5YR3/1無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土	x x x x x x x	O	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x				544より新		
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP547 SP548 SP549 SP554 SP555 SP556 SP556	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 P10 P10 P10	円形 円形 楕円形 楕円形 箱円形 有円形 格円形 有円形	0,26 0,54 0,37 0,27 0,22 1,30 0,26 0,56 0,31 0,43 0,38 0,29	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,30 0,24	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.08	7.5YR3/1無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR2/2無褐色粒質土 7.5YR2/2無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土 7.5YR3/2無褐色粒質土	x x x x x x x x x	O	× × × × × × × × ×				544より新		
SP541 SP542 SP543 SP544	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 Q9 Q10 P10	円形 円形 楕円形 楕円形 桁形形 円形 楕円形 有円形	0.26 0.54 0.37 0.37 0.22 1.30 0.26 0.56 0.31 0.43 0.38	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31	7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR2/J黑褐色蛇質土 7.5YR2/J黑褐色蛇質土 7.5YR2/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇黄土	x x x x x x x	O	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x				544より新		
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP545 SP547 SP548 SP549 SP554 SP555 SP556 SP556 SP557 SP558	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 P10 P10 P10 P10	円形 円形 楕円形 楕円形 有円形 有円形 有円形 円形形 日形形 日形形 日形形 日形形 日形形 日形形 日形形 日形形 日	0.26 0.54 0.37 0.37 0.22 1.30 0.26 0.56 0.31 0.43 0.38 0.29	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,30 0,24	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.08 0.10 0.09	7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR2/2無褐色乾質土 7.5YR2/2無褐色乾質土 7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2黑褐色乾質土	x x x x x x x x x	O	× × × × × × × × ×				544より新		
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP545 SP547 SP548 SP549 SP555 SP556 SP556 SP557 SP568	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 P10 P10 P10	円形 円形 楕円形 楕円形 箱円形 有円形 格円形 有円形	0,26 0,54 0,37 0,27 0,22 1,30 0,26 0,56 0,31 0,43 0,38 0,29	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,30 0,24	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.08	7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR2/J黑褐色蛇質土 7.5YR2/J黑褐色蛇質土 7.5YR2/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇黄土	× × × × × × × ×	O	× × × × × × × × ×				544より新 SB07社穴 539より新	第14回、第21回	
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP547 SP548 SP549 SP554 SP555 SP556 SP556	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 P10 P10 P10 P10	円形 円形 楕円形 楕円形 有円形 有円形 有円形 円形形 日形形 日形形 日形形 日形形 日形形 日形形 日形形 日形形 日	0.26 0.54 0.37 0.37 0.22 1.30 0.26 0.56 0.31 0.43 0.38 0.29	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,30 0,24	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.08 0.10 0.09	7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR2/2無褐色乾質土 7.5YR2/2無褐色乾質土 7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2黑褐色乾質土	× × × × × × × ×	O	× × × × × × × × ×				544より新 SB07柱穴 539より新 SB06柱穴、考古地磁気対象(年代770上	第14回、第21回	
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP545 SP547 SP548 SP549 SP554 SP555 SP556 SP557 SP588 SP559 SP559	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10	円形 円形 楕円形 梅円形 梅円形 梅円形 梅円形 梅円形 梅円形 梅円形 梅円形 梅円形 相 円形 円 円 形 円 円 形 円 円 形 円 円 形	0.26 0.54 0.37 0.22 1.30 0.26 0.56 0.31 0.43 0.38 0.29 0.30 0.53	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,30 0,24 0,21 0,40	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.08 0.10 0.09	7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR2/2無褐色乾質土 7.5YR2/2無褐色乾質土 7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/2無褐色乾質土 7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/1無褐色乾質土 7.5YR3/1無褐色乾質土	× × × × × × × × ×	0 0 x x x x x x 0 x	× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×				5807柱穴 539より新 SB07柱穴 539より新 SB06柱穴、考古地磁気対象(年代770±30,950±40)	第14回、第21回 第17回、第18回	
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP547 SP547 SP548 SP548 SP554 SP555 SP556 SP556 SP556 SP560 SP561	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 Q10 Q10 Q10	円形 円形 格円形 格円形 格円形 格円形 格円形 格円形 格円形 格円形 格円	0.26 0.54 0.37 0.22 1.30 0.26 0.56 0.31 0.43 0.38 0.29 0.30 0.53	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,24 0,21 0,40	0,17 0,30 0,14 0,08 0,18 0,45 0,27 0,30 0,10 0,31 0,08 0,10 0,09 0,09	7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K2/J黑褐色乾質土 7.57K2/J黑褐色乾質土 7.57K2/J黑褐色乾質土 7.57K2/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土 7.57K3/J黑褐色乾質土	× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	O	x x x x x x x x x x x x x	35			544より新 SB07柱穴 539より新 SB06柱穴、考古地磁気対象(年代770上	第14回、第21回	
SP541 SP542 SP543 SP544 SP545 SP547 SP547 SP548 SP554 SP555 SP556 SP557 SP559 SP560 SP560 SP561 SP562	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 Q9 Q10 P10 P10 P10 P10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q9	円形 円形形 楕円形形 梅円形形 梅円形形 梅円形 梅円形 梅円形 梅円形 円 円 形 円 円 形 円 円 形	0.26 0.54 0.37 0.22 1.30 0.26 0.56 0.31 0.43 0.38 0.29 0.30 0.53	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,24 0,21 0,40 0,52 0,21 0,21	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.09 0.09 0.19 0.06 0.06	7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/黑褐色蛇質土 7.5YR2/黑褐色蛇質土 7.5YR2/黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土 7.5YR3/黑褐色蛇質土	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	O O X X X X O X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	泰			5807柱穴 539より新 SB07柱穴 539より新 SB06柱穴、考古地磁気対象(年代770±30,950±40)	第14回、第21回 第17回、第18回	
SP541 SP542 SP543 SP543 SP544 SP545 SP545 SP547 SP549 SP559 SP556 SP557 SP558 SP559 SP560 SP560 SP561 SP562 SP562 SP563	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q9	円形 円形	0.26 0.54 0.37 0.27 1.30 0.26 0.56 0.31 0.43 0.38 0.29 0.30 0.53 0.73 0.73	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,30 0,24 0,21 0,40 0,52 0,21 0,57	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.09 0.09 0.09	7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR2/J黑褐色乾質土 7.5YR2/J黑褐色乾質土 7.5YR2/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/J黑褐色乾質土	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	O	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	蒙	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		5807柱穴 539より新 SB07柱穴 539より新 SB06柱穴、考古地磁気対象(年代770±30,950±40)	第14回、第21回 第17回、第18回	
SP541 SP542 SP543 SP543 SP544 SP545 SP545 SP547 SP548 SP548 SP554 SP556 SP556 SP558 SP558 SP560 SP560 SP561 SP562 SP562 SP564	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 Q9 Q10 P10 P10 P10 P10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q	円形           円形           円形           楕円形           楕円形           梅門形形           円形	0.26 0.54 0.37 0.37 0.22 1.30 0.26 0.31 0.43 0.38 0.29 0.30 0.53 0.73 0.22 0.22 0.60 0.31	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,30 0,24 0,21 0,40 0,52 0,21 0,21 0,57 0,24	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.09 0.09 0.09 0.09 0.09 0.09 0.09 0.09	7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	O	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	遊			5807柱穴 539より新 SB07柱穴 539より新 SB06柱穴、考古地磁気対象(年代770±30,950±40)	第14回、第21回 第17回、第18回	
SP541 SP542 SP543 SP543 SP544 SP545 SP547 SP548 SP549 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P	円形           円形           楕円形           楕円形           竹形形           梅円形           梅円形           内形           円形           円形           内形           内形	0.26 0.54 0.37 0.37 0.22 1.30 0.26 0.31 0.43 0.38 0.29 0.30 0.53 0.73 0.22 0.22 0.60 0.31	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,21 0,40 0,52 0,21 0,21 0,57 0,24 0,18	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.09 0.19 0.06 0.06 0.50 0.15 0.06	7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	O	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x				5807柱穴 539より新 SB07柱穴 539より新 SB06柱穴、考古地磁気対象(年代770±30,950±40)	第14回、第21回 第17回、第18回	
SP541 SP542 SP543 SP543 SP544 SP545 SP547 SP548 SP548 SP548 SP554 SP556 SP556 SP556 SP556 SP560 SP561 SP562 SP562 SP564	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 Q9 Q10 P10 P10 P10 P10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q10 Q	円形           円形           円形           楕円形           楕円形           梅門形形           円形	0.26 0.54 0.37 0.37 0.22 1.30 0.26 0.31 0.43 0.38 0.29 0.30 0.53 0.73 0.22 0.22 0.60 0.31	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,30 0,24 0,21 0,40 0,52 0,21 0,21 0,57 0,24	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.09 0.09 0.09 0.09 0.09 0.09 0.09 0.09	7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	O	X	遊・不明	甕		5807柱穴 539より新 SB07柱穴 539より新 SB08柱穴、考古地磁気対象(年代770± 30、950±40) SB08柱穴	第14回、第21回 第17回、第18回	
SP541 SP542 SP544 SP544 SP544 SP544 SP545 SP547 SP548 SP549 SP556 SP556 SP556 SP566 SP566 SP566 SP566 SP566 SP566 SP566 SP566 SP566 SP567 SP568 SSK570	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P	円形 円形 楕円形 楕円形 桁円形 有円形 楕円形 桁円形 桁円形 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	0.26 0.54 0.37 0.22 1.30 0.26 0.56 0.38 0.29 0.30 0.53 0.73 0.22 0.22 0.30 0.53	0,54 0,30 0,28 0,22 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,24 0,21 0,40 0,52 0,21 0,57 0,21 0,18 0,97	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.09 0.09 0.09 0.19 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.07 0.09	7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/I黑褐色乾質土	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	O	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x		甕	飲滓	5807柱穴 539より新 SB07柱穴 539より新 SB08柱穴、考古地磁気対象(年代770± 30、950±40) SB08柱穴	第14回、第21回 第17回、第18回	158
SP541 SP542 SP543 SP543 SP544 SP545 SP547 SP548 SP549 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556 SP556	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P	円形           円形           楕円形           楕円形           竹形形           梅円形           梅円形           内形           円形           円形           内形           内形	0.26 0.54 0.37 0.37 0.22 1.30 0.26 0.31 0.43 0.38 0.29 0.30 0.53 0.73 0.22 0.22 0.60 0.31	0,54 0,30 0,28 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,21 0,40 0,52 0,21 0,21 0,57 0,24 0,18	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.09 0.19 0.06 0.06 0.50 0.15 0.06	7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR3/J黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土 7.5YR2/Z黑褐色蛇質土	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	O	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x		甕・不明	鉄澤不明點土塊	5807柱穴 539より新 SB07柱穴 539より新 SB08柱穴、考古地磁気対象(年代770± 30、950±40) SB08柱穴	第14回、第21回 第17回、第18回 第17回、第18回	158
P541 P542 P544 P543 P544 P545 P544 P545 P548 P548 P549 P556 P556 P556 SP560 SP560 SP560 SP560 SP561 SP562 SP563 SP564 SP564 SP563 SP564 SP564 SP564 SP564 SP565	Q10 Q10-R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 R10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P10 P	円形 円形 楕円形 楕円形 桁円形 有円形 楕円形 桁円形 桁円形 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	0.26 0.54 0.37 0.22 1.30 0.26 0.56 0.38 0.29 0.30 0.53 0.73 0.22 0.22 0.30 0.53	0,54 0,30 0,28 0,22 0,22 0,31 0,25 0,39 0,24 0,24 0,24 0,21 0,40 0,52 0,21 0,57 0,21 0,18 0,97	0.17 0.30 0.14 0.08 0.18 0.45 0.27 0.30 0.10 0.31 0.09 0.09 0.09 0.19 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.07 0.09	7.5YR3/J黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR2/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/黑褐色乾質土 7.5YR3/I黑褐色乾質土	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	O	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x		甕・不明		5807柱穴 539より新 SB07柱穴 539より新 SB08柱穴、考古地磁気対象(年代770± 30、950±40) SB08柱穴	第14回、第21回 第17回、第18回 第17回、第18回	158

第4表 検出遺構一覧(6)

遺構番号	検出グリッド	平面形態		規模(m)	)	覆土の記録	₹				出土遺物			194# FF T	40.00.00.41.
源傳音写	検证グリット	华国形態	長軸	短軸	深さ	土色·土質	焼土	炭化物	遺物	須恵器	土師器	その他		遺構図面	掲載遺物
SP575	N9 .	円形	0.25	0.22	0,11	10YR3/2黒褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP576	M9·N9	円形	0,66	0,58	0,31	10YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP577	N9	円形	0.31	0.30	0.44	+10YR6/6明黄褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	0	×						
SP578	M9 · N9	楕円形	0.74	0.57		7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	0		甕·不明	鉄滓			
SP579 SP581	M9 M10	楕円形	0,58	0,47	0,25	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP582	M10	円形	0,52	0.42	0.25	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	ô		不明		SB12柱穴	第19回、第24回	
SP583	M10	円形	0.30	0.30	0.33	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP584	L10	楕円形	0,71	0,47	0,15	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×	不明	甕	縄文土器	586より新		
SK585	L10	楕円形	1.35	0.95	0.18	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	0			鉄滓			
SK586 SP587	M10 M10	楕円形 円形	0.67	0.42	0.23	7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP589	L10	円形	0.48	0.48	0.40	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×				SB12柱穴	第19図、第24図	
SP591	M10	円形	0,22	0,21	0.23	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×				焼壁土坑 考古地磁気対象(年代 745	第31図	
SK593	M10	円形	1,18	1,17	0,40	7.5YR3/1黑褐色粘質土	0	0	×				±20、990±40)	30 o 1 fei	
SP594	M10	楕円形	0.66	0.55	0.28	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×				SB12柱穴	第19回、第24回	
SP595	N10	楕円形	0,44	0.33	0.26	+10YR6/6明黄褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP597	M11	楕円形	0.29	0.20	0.10	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP598 SP599	N11 N11	円形 楕円形	0,28	0,20	0,20	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
						7.5YR3/3暗褐色粘質土		×		不明	甕·不明	スサ入り粘土(窯			
SK600	N10	方形	1,83	0.62	0.09	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×		0			道具)			
SP601 SP602	N10 N10	円形 円形	0.24	0.18	0.06	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×			-	,		
SP603	N10	円形	0,33	0.30	0.13	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
						+10YR6/6明黄褐色粘質土								-	
SP604 SP605	N10 N10	円形	0,40	0,40	0,29	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×		坏A·坏B·壶	境·甕·不明	羽口			168
SP606	N10	円形	0,24	0,22	0,10	10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP607 SP608	N10 N10	円形	0.24	0,20	0,07	7.5YR2/2黑褐色粘質土 10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP609	N11	円形	0,26	0,22	0,20	10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×	***************************************					
SK610	N11	楕円形	0,96	0,80	0,26	7,5YR3/1黑褐色粘質土	-	Ô	0 ×		獲				
SP613 SP614	N10 N10	楕円形 不整形	0,40	0.28	0.07	10YR3/2黒褐色粘質土 10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP615	N10	円形	0.26	0,23	0.13	10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP616	N10	円形	0,20	0,20	0,05	10YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×				615より新		
SP617	N10	円形	0,31	0,31	0.18	7.5YR2/2黑褐色粘質土 +7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×				0.1097.6/801		
SP618	N10	不整形	0.66	0.36	0.18	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP619 SK620	010 N10·010	不整形 楕円形	0.55	0.31	0.13	10YR3/2黑褐色粘質土 10YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×					!	
SP621	010	不整形	0.47	0.30	0.16	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP622	010	楕円形	0.41	0.28	0.14	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP623 SP624	O10 O10	楕円形 不整形	0,84 1,02	0.39	0.16	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP625	010	楕円形	0.80	0.56	0.09	10YR4/2灰黄褐色粘質土	×	0	×						
SP626 SP627	Q10 Q10	円形	0.45	0.36	0,09	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP628	Q10	円形	0,52	0.46		7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP629	Q10	不整形	0.48	0.40		7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP630	Q10	円形	0,55	0.51		7.5YR3/1黒褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土		0	×						
SP631	Q11	円形	0,24	0,20	0,13	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP632 SP633	Q10 Q10	楕円形 楕円形	0.60	0.30	0.08	7.5YR3/2無褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP634	Q10	円形	0.65	0.45	0.14	7.5YR2/2無褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	ô	ô	×						
SP635	Q10	楕円形	0.67	0.52	0.08	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SK636	Q11	円形	0.70	0.66	0.12	7.5YR3/2黒褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SD637	Q11	溝状	幅0.29		0,10	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP638	S10	円形	0.24	0,20	0,13	7,5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP639 SP640	S10 S10	楕円形 楕円形	0.93	0.65	0,15	7.5YR2/2無褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SK641	S10	楕円形	2,06	1,25	0,28	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	×						
SP646 SP647	T10	円形	0,25	0,25	0,10	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×			-			
SP648	T10	円形	0.33	0.20	0.17	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP649	T11	円形	0.31	0,29	0,17	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP650 SP651	T11	円形	0,33	0.32	0,12	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						-
SP652	H10	円形	0.23	0,18	0.10	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP653 SP654	U11 U11	円形	0,24	0,23	0,09	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP655	T11	円形	0.34	0.28	0.12	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	Ô	×				-		
SP656	\$11	円形	0.34	0,31	0,11	7.5YR3/2黑褐色粘質土	0	0	0		不明				
SP657 SP658	S11 R11	円形	0.32	0,24	0.17	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP659	RII	円形	0.41	0.24	0.07	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SK660	Q11-R111	不整形	1.08	0.80	0.11	7.5YR2/2黒褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	0	0		甕	羽口・鉄滓			
SP661	R11	楕円形	0,72	0,35	0,08	7,5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×		-				
SP662	R11	楕円形	0.44	0.20	0,15	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP663 SP664	R11	楕円形 不整形	0.55	0.23	0.52	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP665	Q11	作 型形 精円形	0,72	0.70		7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP666	Q11	円形	0.74	0.72	0.25	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0			縄文土器深鉢			
SP667 SP668	Q11 Q11	円形	0,21	0.18	0,10	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×		ļ				
SP669	P11-P12	円形	0.36	0.36	0.05	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SX670	P11-P12	円形	0.82	0.70		7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×				872 FLI#5		
SP671 SP672	P11	円形	0,38	0,37	0,16	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×				672より新		
SP673	P11	楕円形	1.00	0.40	0.05	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	х						
SP674	P11	楕円形	0.60	0.30	0.09	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	○ [4₹	×	   検出遺構					

第4表 検出遺構一覧(7)

遺構番号	検出グリッド	平面形態	-	規模(m)		覆土の記録			Ne at-	55 # 00 T	出土遺物	Z. Ø 16	備考	遺構図面	掲載遺物
SP675	P11	円形	長軸 0.27	短軸	深さ 0.08	土色·土質 7.5YR2/2黒褐色粘質土	统土 ×	炭化物 ×	遺物 ×	須恵器	土師器	その他	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
SP676	011	楕円形	0.30	0.23	0.18	7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP677	011	楕円形	0.25	0,14	0.14	7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP678 SP679	011	円形 楕円形	0.26	0,21	0,10	7,5YR3/2黒褐色粘質土 7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SK680	011	円形	1,15	1.07	0,42	7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	0	×						
SD684	011	溝状	幅0.31	_	0.21	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
				0.07		+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP685 SP686	011	円形	0,33	0,27	0.17	7.5YR3/3暗褐色粘質土 10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP687	011-P11	円形	0.60	0.50	0.06	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP688	PH	円形	0,54	0.46	0.09	10YR5/2褐灰色粘質土	×	×	×						
SP689	012	円形	0.46	0.39	0.09	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP691 SP692	P12	円形	0.50	0.40	0.11	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP693	Q12	円形	0.34	0.28	0.14	7.5YR2/2黑褐色粘質土	х	×	×						
SP694	R12	円形	0.40	0.40	0.25	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	0	×					Witer	159
SP695 SP696	R12	円形	0.38	0.37	0.12	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×		塊·坏·不明	-		第46図	109
SP697	R11-R12	円形	0,27	0.21	0.11	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SP698	R12	円形	0.24	0.21	0,13	7,5YR3/3暗褐色粘質土	х	×	×						
SP699	S12	円形	0,40	0.37	0.12	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
	-				<u> </u>	+10YR6/6明黄褐色粘質土			-				焼壁土坑 考古地磁気対象(年代 770	第31図	
SK700	\$13	円形	1,27	1.03	0.06	7.5YR3/3褐色粘質土	0	0	×				(+20,-10), 950±30)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
SP701	T12	円形	0,30	0,26	0.08	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP703	T12	円形	0.26	0,24	0,17	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP704	U12 P7	円形	0,28	0.27	0.25	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP705 SP706	P6	円形	0,23	0.21	0.15	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	- <u>×</u>	×	×						
SP707	06·P6	円形	0.47	0.42	0.38	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP708	P6	円形	0,30	0.28	0.27	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0	不明	不明				
SP709	N7	円形	0,50	0,32	0,23	10YR4/1褐灰色粘質土	×	×	×				190より新		
SP710 SP711	L.7 07	円形	0,45	0,36	0,23	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	<u>~</u>	×	×						
SP711	M6	方形	0,58	0.60	0.32	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	0	坏·蓋·壺·不明	甕•不明	鉄滓	SB11柱穴	第23図、第24図	
SP713	M7	円形	0,36	0,34	0.33	7.5YR2/2黑褐色粘質土	0	×	×						
SP714	M7	円形	0,22	0,20	0.14	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	×	不相	甕	織文土器·不明	SB11柱穴	第23図、第24図	
SP715	L7	方形	0.62	0.62	0.26	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	0	0		不明	SK.	《唱入工物·个明	5011年八	おいい 、	
SP716	L6	円形	0,30	0,28	0.14	+2.5Y7/8黄色粘質土	×	0	×						
SP717	L6	円形	0.23	0.19	0.29	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP718	L6	円形	0,22	0,19	0,07	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP719	M5	円形	0.40	0.30	0.18	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP720	N7	円形	0.56	0.46	0.19	10YR3/3暗褐色粘質土 +2,5Y7/8黄色粘質土	×	×	×						
SP721	N7	円形	0,55	0,47	0.19	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP722	M8	円形	0,28	0,22	0.25	10YR5/2褐灰色粘質土	×	×	×	·			162より新		
SP723	M7	円形	0.53	0.39	0,20	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×				SB11柱穴、161より新	第23図、第24図	
SP724	K8	円形	0.82	0.80	0.35	+2.5Y7/8黄色粘質土 7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0	坏	<b>2</b>	羽口	SB09柱穴	第20図、第21図	
SP725	M7	円形	0,19	0.15	0.12	7.5YR2/2黑褐色粘質土	0	ő	×						
SP726	M7	円形	0,23	0.20	0,08	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0		埦·甕				
SP727	M7	円形	0.20	0.19	0.05	7,5YR2/2黑褐色粘質土	0	0	×	*					
SP728	M7	円形	0,27	0,24	0.15	7.5YR2/2熏褐色粘質土	0	0	0	亞 坏·坏A·坏B·蓋·	療·坏·埦·鍋·	鉄滓	土師器焼成坑、803との切合い不明 考古	第27図	95, 96, 97,
SK730	N11 · N12	楕円形	3,50	1,49	0,22	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	0	不明	鉢?·不明	不明粘土塊 羽口	地磁気対象(年代 780±30、930±50)		98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105
SD732	N13	満状	幅0.29	-	0.15	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP733	N13	楕円形	0.34	0.25	0.17	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×					total - 1 mm	
SK734	012-013	円形	0,89	0.80	0,33	10YR3/1黑褐色粘質土	0	0	×				焼壁土坑 考古地磁気対象(年代 575 ±15、780(+70,-30)、920(+50,-70))	第31図	
SP740	Q13	円形	0.24	0.24	0.18	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP740 SP741	Q13	円形	0.24	0.22	0.10	7.5YR2/2無褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP742	R13	円形	0,33	0.30	0.10	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP743	R12+R13	円形	0.32	0.32	0,14		×	×	×						SB02柱穴
SP744 SP745	S13	円形	0,36	0.34	0.15	10YR3/3暗褐色粘質土	<del>-</del>	†^	Ť				SB11柱穴	第23回、第24回	
SP747	05•P5	円形	1,26	1,20	0,33	7,5YR2/2黑褐色粘質土	×	×		甕·坏蓋·壶	<b>獥·</b> 不明				
SP748	K9·L9	楕円形	0,96	0.76	0.42	10YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0	176 A	変 確		SB09柱穴 SB00柱穴	第20回、第21回 第20回、第21回	
SP749 SP750	L9	楕円形 円形	0,88	0.72	0,34	7.5YR3/1黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×	坏A	甕		SB09柱穴	光で四、界と1四	
SP751	L9	円形	0,32	0.26	0.14	7.5YR2/2黑褐色粘質土	ô	×	×						
SP752	L9	円形	0,22	0.18	0,12	7.5YR2/2黑褐色粘質土	0	0	×	FEA ATT	'oke	86-1db	150 FILES		
SP753 SP754	M7	円形 不整形	0,30	0,21	0,21	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	×	8	坏A·坏B·壶	甕 不明	鉄滓 鉄滓	150より新 SB11柱穴、755より新	第23図、第24図	-
		T						1	1	坏·查·甕	·不明	鉄滓	SB11柱穴	第23図、第24図	
SP755	M7	方形	0.56	0,48	0,24	7.5YR3/1黑褐色粘質土	0	0	0			羽口			
SP757	K8	円形	0.29	0.27	0.14	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×	*				<u> </u>	
SP758 SP759	L8 L8	円形	0.27	0,23	0.21	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	O ×	查					-
SP760	L8	楕円形	0.73	0.51	0.14	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	ô		坏A	甕 · 埦 · 坏 · 不明			第46図	160、161、16
SP761	L8	円形	0,33	0,28	0,17	7.5YR3/2黑褐色粘質土	0	0	0		壅•不明				
SP762	L7	円形	0.25	0.23	0,14		×	×	×						-
SP763	J7	方形	0.58	0.48		7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土		1	T		不明	鉄滓			
SP764	M7	円形	0,25	0,25	0,18	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	0						L
SP765	L7	円形	0.32	0,28	0,28	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0			鉄滓			
SP766	M7	円形	0,25	0,19	0.10	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0		不明				<del> </del>
SP767	P9	円形	0.31	0.30	0.12	7,5YR2/2黒褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP768	M10	円形	0,23	0.22	0.15		×	×	×						
SP769	M10	円形	0.25	0.24	0,24	7,5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP770	R9	楕円形	0,46	0,30	0.07		×	×	×	坏·坏A·蓋·壺·不	寒•不明	不明粘土塊	粘土採掘坑、772より新	第39図	
SK771	010	楕円形	2.10	1.53	0.31	7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	0	0	明明	26.11.32	か明和工場 鉄滓	和ユ  水準が、ハモかり制	Manier	
ev770	010.11	- fate pro-	0.00	1.50	0.00	7 EVD2/( E 10 A) #156 4.	,,	1	1	坏・坏A・甕・蓋・	甕・埦・坏・ミニチュ	鉄滓	粘土採掘坑、802より新	第39図	136、137
SK772	010-11	楕円形	2,08	1,53	0.38	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	0	0	壺·不明	ア土器・不明				
	Q12	円形	0.30	0,28	0,20	7,5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0	魏		-		ļ	
SP773 SP774	U12	円形	0.28	0.27	0.25	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	l ×						

第4表 検出遺構一覧(8)

海洋等口		亚西亚纳		規模(m)		覆土の記録	ķ				出土遺物		<b>冼</b> 李	遺構図面	掲載遺物
遺構番号	検出グリッド	平面形態	長軸	短軸	深さ	土色·土質	焼土	炭化物	遺物	須恵器	土師器	その他	備考	2.異構区面	1句取遺物
SP775	R9	円形	0.20	0.20		7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SP776 SP777	Q10 P10	円形	0,34	0.28	0.29	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP778	05	円形 方形	0.47	0.20	0.15	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	ô		獾·不明				
SP779	P10	円形	0.48	0.38	0.20	10YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	蓋		鉄滓		第46図	163
SP780	06	円形	0,34	0,31	0,16	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP781	06	円形	0.34	0.28	0.17	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0	坏A	塑				
SP783	J7	円形	0.24	0.21	0.11	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0		甕				
SP784 SP785	J7 J7	円形	0,27	0,25	0,19	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP786	L8	楕円形	0.32	0.21	0.17	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×					-	
						7.5YR3/3暗褐色粘質土									
SP787	P8	円形	0.24	0.23	0.16	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP788	P8	楕円形	0,47	0.27	0.32	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×				403より新		
SP789	P7+P8	楕円形	0,83	0.46	0.43	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP790 SP791	K8 N9	円形 円形	0,23	0,22	0.11	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×							
SP792	N10	円形	0.31	0.27	0.16	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP793	P6	円形	0.32	(0,20)	0,11	7,5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×				SB02柱穴	第13图、第15図	
SP794	Q5	円形	3.30	(0.21)	0.24	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP795	011	円形	0,31	0.27	0.16	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP796	Q7-Q8	円形	0,68	0,54	0,20	10YR3/2黒褐色粘質土	×	O	×						
SP797 SP799	O11 O9	楕円形 楕円形	0.37	0.30	0.16	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	ô	壺·不明	甕·不明	羽口			
SP800	N9	楕円形	0,35	0,27	0,15	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP801	09	円形	0,22	0.21	0.11	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SK802	011	円形	0,76	0,75	0,66	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	×		甕·塊·不明	60-4- ( 9C	粘土採掘坑	第39図	
SK803	N11-N12	不整形	2,10	1.30	0.30	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	0	不明	甕 · 不明	縄文土器 鉄滓、鍛造剝片	鍛冶炉の可能性	第27図	
	R9			0,66	0,10		×	×	×	<del> </del>	<del> </del>	-A SEAL-PUT			
SK804 SP805	R9 M11	楕円形 円形	1,70 0,24	0.66	0,10	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×	<del>                                     </del>					
SP806	M11	円形	0.29	0,23	0.12	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP807	M11	円形	0,22	0.20	0,10	7.5YR3/2黑褐色黏質土	×	×	×						
SP808	M11	円形	0,21	0,20	0,13	7.5YR3/2黑褐色粘質土	0	0	×			AND 1 00	00400	ANT A DESCRIPTION OF THE PARTY	
SP809	M10	円形	0,68	0.64	0.37	7.5YR3/1黒褐色粘質土 7.5YP3/2甲2県60町番土	-	×	0		<b>変</b> 不明	縄文土器	SB12柱穴 SB12柱穴	第19回、第24回	
SP810 SP811	L10-M10	円形	0,55	0.47	0.37	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	×		-1-90		ODINET/		ļ
SP811 SP812	LII	楕円形	0,41	0,40	0,21	7.5YR3/2無物巴和貨工 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	ô		不明	縄文土器			
SP813	L11	楕円形	0.46	0.38	0.11	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP814	L11	円形	0.46	0,45		7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×		-m				
SP815	L11	円形	0.73	0,70	0.67	10YR4/1褐灰色粘質土	0	0	0	坏	不明				
SP816 SK817	L11 K11	円形	0.39	0.34	0.14	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	×	×				粘土採掘坑、771より新	第39図	<b></b>
SR817 SP818	KH,LH	格円形	0,33	0,29	0,17	7,5YR3/1黑褐巴粘質工 7,5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	ô	<u> </u>	不明	縄文土器深鉢	カー 外回のいいのう都	×100 kit	
SP819	L11	円形	0.27	0.26	0.20	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
										坏A・坏B・蓋・坏A	甕・鍋・不明	縄文土器	841より新	第38図	138, 139,
SK820	L11+L12	不整形	4.50	2.87	0.32	7.5YR3/1黑褐色粘質土	0	0	0	蓋・坏Ba蓋・坏Ba 蓋(ツマミ)・壺		鉄滓			140、141
SP821	K11	円形	0,28	0.24	0.12	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP826	K11	楕円形	0.58	0.34	0.52	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP827	L12	円形	0,26	0,26	0.07	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP831	M11	円形	0.27	0.25	0.10	7,5YR2/2黒褐色粘質土 7,5YR4/3製色生質+	×	×	×	坏	8	羽口ふいご		-	
SP832 SP833	S7 R7	楕円形 円形	0.47	0.33	0.14	7.5YR4/3褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×	-1.	zač	ふ ロ の//・/で	SB08柱穴	第19図、第21図	
SP834	L12	格円形	0.61	0.44	0.13	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×					A	
SP835	M13	楕円形	0.43	0.35	0.13	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP836	M13	楕円形	0,36	0.23	0.28	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP837	M13	楕円形	0.30	0.23	0.05	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP838 SP839	M13	円形 楕円形	0.22	0.19	0,06	10YR2/3黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×		<u> </u>				
SP840	L13	楕円形	0.74	0.60	0.10	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	ô			縄文土器			
SK841	L11-L12	楕円形	1,45	0,94	0,38	7.5YR3/1黑褐色粘質土	0	×	0	坏·坏B·蓋	甕·鍋·不明	縄文土器		第38図	142、143、14
SP842	L13	円形	0.70	0.54	1.02	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP843	K13	楕円形	0.50	0,36	0.11		×	×	×						
SP844	L13	円形	1,20	0,33	0,10	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2里褐色粘質土	×	×	×					-	
SP845 SP846	L13	楕円形 円形	0.30	0.64	0.15	7.5YR2/2黑褐色粘質土 10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	ô	不明		<del> </del>			
SP847	L13	楕円形	0.74	0.44	0,09	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP848	L13	楕円形	0.37	0.30	0.24	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0		鍋·不明				
SP849	L13	円形	0,29	0,27	0,27	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×	7.09					
SD850	L13	溝状	幅0,60		0,22	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	ô	不明					<u> </u>
SP851 SP853	L13 K13	円形	0.27	0.25	0.17	10YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×		<del>                                     </del>				
SP853 SP854	K13	円形	0,38	0,28	0.10	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP856	J12	円形	0.38	0.34	0.19	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP857	J12	楕円形	0,36	0,26	0,15	7.5YR2/3黒褐色粘質土	×	×	×						
SP858	J12	楕円形	0.70	0.34	0,34	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×					-	-
SP859	J12	円形	0.34	0.32	0.17	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×	<del> </del>	不明	<del> </del>		-	
SP860 SP861	J12	楕円形 楕円形	0,89	0,60	0,33	7.5YR2/2黑褐包粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	<del> </del>	. 91				
SP862	J12	円形	0.31	0.30	0,25	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×		坏·靈·不明					
SP863	J12	楕円形	0,41	0.30	0,12	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP864	J12	楕円形	0.40	0.26	0.08	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×		-	1		-	
SP865	J12	円形	0.30	0.23	0.11	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2里褐色粘質土	×	×	×					-	
SP867 SP868	J8 J8	円形 楕円形	0,28	0,26	0.13	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	1	1	<del> </del>			
SP868 SP869	J8	楕円形 楕円形	0.29	0.27	0.12	7,5YR2/2黑褐色粘質土 7,5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×		<b>†</b>				
SP870	J8	楕円形	0,49	0,34	0.25		×	×	×						
SP871	J8	円形	0.21	0.20	0.09	7,5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP872	J9	楕円形	0.33	0.23	0.07	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×		1				-
SP873	10 · K0	円形	0,30	0,23	0.13	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×	-					<del>                                     </del>
SP874	J9•K9	円形		1		7.5YR3/3階褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土+				並		<u> </u>			
SP875	K9	円形	0,47	0,40	0.18	7.51R2/2無梅巴和复工十 10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	0		I				
SP876	K9	方形	0.93	0.69	0.35	10YR4/1褐灰色粘質土	×	×	0	坏	不明		SB09柱穴	第20図、第21図	
SP877	J9	楕円形	0,62	0,46	0.10	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP878	J10	円形	0.46	0.44	0,14	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0		不明				
SP879	J9	楕円形	0,45	0,29	0.07	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×			健士 A R R			
SP880	J9	円形	0,43	0.42	0.36	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0	1	*	縄文土器		<b> </b>	<del>                                     </del>
SP881	J9	円形	0,35	0,34	0,20	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	0		要			<del> </del>	<del>                                     </del>
SPRR		円形	0,29	0,28	0,26	7.5YR2/2無衛包粘質工 7.5YR2/2無褐色粘質土	×	×	0		38	羽口			
SP882 SP883	.18				0,16	10YR1.7/1黑色粘質土	×	×	×	1				1	
SP883	J8 [9+J10		1,23	1,00											
	J8 19·J10 K9	不整形 円形	1,23 0,29	0,28	0,10	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×				<b>凰倒木</b>		

第4表 検出遺構一覧(9)

遺構番号	検出グリッド	平面形態		規模(m)		養土の記録					出土造物		備者	遺構図面	掲載遺物
SP892	L10	円形	長軸	短軸 0,20	深さ 0.08	土色·土質 7.5YR3/2黑褐色粘質土	焼土 ×	炭化物 ×	遺物 ×	須恵器	土師器	その他			
SP893	L10	円形	0,30	0.25	0,08	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP894	L10	方形	0.31	0.29	0.26	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	0			鉄滓			
SP895	L10	方形	0,60	0,54	0,27	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×				SB12柱穴	第19図、第24図	
SP896 SP897	M10 L11	円形	0.24	0,21	0,17	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP898	K11	楕円形	0.37	0,25	0.07	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SP899	K11	楕円形	0.64	0.28	0.14	7.5YR2/2黑褐色粘質土+	×	×	×						
						10YR6/6明黄褐色粘質土		×	×						
SP900 SP901	K11	楕円形 円形	0.40	0.25	0.23	7.5YR4/3褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP902	K11	円形	0,37	0.31	0,25	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP903	K11	円形	0.33	0.33	0.15	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SP904	K11	楕円形	0,38	0,20	0,20	7.5YR3/3赔褐色粘質土+	×	×	×						
						10YR6/6明黄褐色粘質土									
SP905 SP906	K11	円形	0.33	0.28	0.18	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP907	KII	楕円形	0.35	0.28		7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP908	J11	円形				7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
3F9U8	JII	1975	0.30	0.26	0.33	+10YR6/6明黄褐色粘質土	^	^	^						
SP909	K10	円形	0,26	0,23	0,14	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP910 SP911	K10 L10	円形	0.40	0.34	0.18	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×		独				
SP912	K10	円形	0,33	0.32	0,50	7.5YR3/3赔褐色粘質土	×	×	×		160				
SP913	K10	円形	0.49	0.42	0,37	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP914	N9	楕円形	0.52	0.40	0.26	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0	坏A·瓶·不明	高坏(瓶?)·甕			第46区	164
SP915	J10	円形	0,22	0,21		7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SP916	J10	楕円形	0.73	0.49		7.5YR4/3褐色粘質土	×	0	×						
SP917 SP918	J10 K11	円形	0.23	0,21	0.09	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP919	K11	作円形	0,50	0,30	0,30	7.5YR2/2無褐色粘質土	×	×	×						
SP920	J11	楕円形	0./83	0,53	0.45	10YR4/1褐灰色粘質土	×	×	0		疆·不明				
SP921	H9	方形	0,71	0.64	0.17	10YR4/1裾灰色粘質土	×	×	×				SB03柱穴	第14図、第15図	
SP922	H9	方形	0.76	0.64	0,30	10YR4/1褐灰色粘質土	×	×	0	₩¥.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.	聚	縄文土器	SB03柱穴	第14回、第15回	80
SP923 SP924	H9	円形	0,60	0,56	0.14	10YR3/1黒褐色粘質土 10YR4/1褐灰色粘質土	×	×	×	坏A·不明			SB03柱穴 SB03柱穴	第14回、第15回 第14回、第15回	<u> </u>
SP925	H9	円形	0.70	0.68	0.15	10YR3/1無褐色粘質土	×	×	×				SB03柱穴	第14回、第15回	-
SP926	H9	円形	0,60	0.50	0.10	10YR4/1褐灰色粘質土	×	×	×				SB03柱穴	第14回、第15回	
SP927	H9	方形	0.77	0.62	0.22	10YR4/1褐灰色粘質土	×	×	×				SB03柱穴	第14回、第15回	
SP928	[9	方形	0,60	0.58	0,27	10YR3/1黒褐色粘質土	×	×	X				SB03柱穴	第14回、第15回	
SP929 SK930		方形 円形	0.50 1.47	0.46 1.23	0.09	10YR3/1黒褐色粘質土 10YR4/1褐灰色粘質土	×	×	×				SB03柱穴	第14図、第15図 第45図	-
SK931	J11	円形	1.06	0.90	0,16	10YR4/1褐灰色粘質土	×	Ô	0	壶·不明			焼壁土坑	第31図	
SK932	I11-J11	円形	1.05	0,92	0,22	10YR3/2黑褐色粘質土	×	×	ō		鎏·不明			33-12	
SP933	[9	円形	0,20	0,19	0,12	7.5YR2/2黒褐色粘質土	0	×	х						
SP934	H9	円形	0.27	0,22	0.18	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	0		甕				
SP935 SP936	H9 K11	円形	0,19	0,19	0,08	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×	壺					
SD937	J11-K11	楕円形	1.10	0.25	0.25	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	8	业 坏Ba蓋	遵·不明				
SP938	J12	楕円形	0,56	0,34	0,27	7.5YR2/2黑褐色粘質土	0	×	×		Jac. 1 91				
SP939	J12	円形	0,28	0.28	0.14	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP941	J11	円形	0.23	0.22	0.10	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0		甕				
SP942	J11	円形	0,25	0,20	0,13	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP943 SP944	J11	円形	0,30	0.22	0.18	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SK945	J11	円形	0,80	0.64	0.27	2.5Y4/1黄灰色粘質土	×	×	ô	長頸瓶				第43図	165
SP946	[11	円形	0.30	0.30	0.13	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×					37.1412	100
SP947	[12	円形	0.43	0.38	0.16	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP948	[11	円形	0.35	0,32	0.40	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP949 SP950	E11 E11	円形	0.36	0.36	0.13	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP951	E11	円形	0,26	0,23	0.12	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP952	E11	円形	0.33	0,31	0.17	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP953	J11	楕円形	0,47	0,27	0,14	7.5YR2/2黑褐色粘質土	0	0	×						
SP954	G9	楕円形	0.72	0.51	0.11	2.5Y3/1黑褐色粘質土	×	×	×						
SP955	J10-K10	楕円形	1.50	1.13	0.59	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7,5YR3/1黒褐色粘質土	×	×	×		甕	ļ		20° 4 € 190	
SK956 SP957	N9·N10	円形 方形	2,64 0.58	0.55	0.19	7,5YR3/1黒褐色粘質土 7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	0	×					第45図	-
SP958	J12	円形	0.31	0.30	0.18	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×			<b> </b>			
SP959	J12	円形	0,27	0,26	0,10	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP960	J12	楕円形	0.33	0.24	0.08	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP961	J12	楕円形	0.34	0.23	0.07	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×			<b></b>		ļ	
SP962 SP963	J12 J12	円形	0,30	0,23	0,13	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	- <del>č</del>		変	-		<del> </del>	-
SP964	J12	円形	0.37	0.30	0.09	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP965	M10	楕円形	0,76	0,54	0,20	10YR4/1褐灰色粘質土	×	×	0		甕				
SP966	M10	円形	0.52	0.48	0.39	10YR4/1褐灰色粘質土	×	0	0		獥		965より新		
SP967	V12	円形	0.27	0.25				×	×				SP07#hda	CONTRACTOR CONTRACTOR	
SP968 SP969	Q9 P7	楕円形 円形	0.64	0.54	0.32	7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	O ×	×				SB07柱穴 SB04柱穴	第14回、第21回 第14回、第18回	
SP970	P7	楕円形	0.60	0,40	0.10	7.5YR3/1無褐色粘質土	×	×	×				SB04柱穴	第14図、第18図	
SP971	J13	円形	0,31	0.30	0,17	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP972	J13	楕円形	0.60	0.46	0.13	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP973	J13	円形	0,39	0.29	0,19	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	0	×						
SP974 SP975	J13	円形 海田形	0.36	0.35	0.15	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP975 SP976	J13	楕円形 円形	0,53	0.29	0.09	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP977	J13	円形	0.40	0.37	0,23	7.5YR3/2黑褐色粘質土	÷	×	×						<b> </b>
SP978	K13	円形	0,45	0,39	0,27	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	х						
SP979	K13	楕円形	0.45	0,27	0,23	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP980	K12	円形	0,28	0,23	80,0	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	×	T 00		IM 27 80 86-00 / ***	TR (A) 411 (A) 211		40
SD981	G12	満状	億0,33	-	0,19	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0	不明		旧石器、陶器(甕)	現代耕作溝		48
SD982	G12	溝状	6至0,44		0.15	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0	坏·壺			現代耕作溝		
SD983	G12	満状	幅0.58	-		7.5YR3/3暗褐色粘質工 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×			-	現代耕作溝		
SP984	G12	楕円形	0.52	0.30		7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0		额				
SD985	G12	溝状	幅0.46	-	0.07	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0			縄文土器深鉢	982より旧		
SP986	P5	方形	0.46	0.44	0.40	10YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×				SB02柱穴	第13回、第15回	
SP987	M9	円形	0.36	0.36		7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP988 SP989	Q12 M12	円形	0,67	0,61		7.5Y2/1黑色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	O ×	×						
SK990	M12	円形	0.28	0.72		7.5YR2/2無褐色粘質土 7.5YR2/2無褐色粘質土	ô	ô	×						<b>-</b>
										- <del>-</del>				-	<b> </b>
SP991	P7	楕円形	0,30	0.13	0.14	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0	-1		I			i

第4表 検出遺構一覧(10)

消機系長	検出グリッド	平面形態		規模(m)	)	覆土の記録	录	-			出土遺物		III -14	NA 46 EM DE	ATT AND 100 ALL
200 III III - 3			長軸	短軸	深さ	土色·土質	焼土		-	須恵器	土師器	その他	備考	遺構図面	掲載遺物
SP992	M9	円形	0,43	0,43	0,19	7.5YR2/2無褐色粘質土	×	×	×				297より古		
SP993 SP994	19 19	円形	0.76	0.70	0,20	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP995	M9	円形	0,22	0.03	0,12	7.5YR2/2黑褐色粘質土	Ô	×	×						
SP996	S9	楕円形	0.40	0.22	0,31	10YR3/1黑褐色粘質土	0	0	0		甕				
SK997	S9-T9	楕円形	1,32	0.84	0.16	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	×						
SP998 SD999	M9 F12-F13- F14	楕円形 溝状	恒1.80	0,26	0,19	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR3/1黒褐色粘質土	×	×	×	坏B・甕・壺・瓶・短 頭壺・蓋	鉢·甕·不明	旧石器、縄文土器 深鉢・打製石斧・ 珠洲・鉄澤	Management (1990 - 1991, 1991 as followed	第59図	51, 74, 175, 176, 177, 178, 179,
SX1000	E11-E12- E14-D12	谷状	-	-	-	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0	坏·壶·瓶	蓮	縄文土器深鉢	南西側撹乱		180、181、 182、183
-	K22-L22-											縄文土器	耕地整理前の溝		
SD1001	M22·N22· O22·P22	溝状	幅0.65	-	0.22	10YR5/1褐灰色粘質土	×	×	0			鉄滓			
SD1002	K22·L22· M22·N22· O22·P22	溝状	幅1.40	-	0,32	10YR5/1褐灰色粘質土	×	×	0	壺·坏A·坏B·坏 甕·大甕·不明	速	鉄滓	耕地整理前の用水路		
炭窯1003	P18~P21	-	14,20	1.70	0.45	5Y3/1オリーブ黒色土	0	0	0	坏B∙壶	甕·小甕·不明	縄文土器深鉢 鉄滓	C14対象(年代 669~783、767~895) 考古地磁気対象(年代 780±20、920± 40)	第49図、第50図	
製鉄炉1004	020	長方形	4.05	1,05	0,20	5YR6/4にぶい橙色土	0	0	0	壺?	不明	鉄滓	C14対象(年代 766~890) 考古地磁気対象(年代 780(+50,-40)、 920±50)	第54図	
SP1005	W14	円形	0.28	0,24	0,27	10YR5/2灰黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1006	V14	円形	0.48	0,45	0.19	2.5Y3/1黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1007	W14	楕円形	0.37	0.26	0,11	2.5Y3/1黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1008	W14	円形	0.22	0.21	0.15	2.5Y3/1黒褐色粘質土 2.5Y3/1黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1009 SP1010	W14 U15	不整形 円形	0,69	0,38	0,18	2.5Y3/1黑褐色粘質土 10YR5/2灰黄褐色粘質土	×	×	×	L				<del> </del>	
SP1010	V15	円形	0,30	0.23	0,07	10YR5/2灰黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1012	V15	円形	0,21	0,18	0,11	2,5Y3/1黒褐色粘質土	×	×	×				近現代?		
SP1013	U15	円形	0,28	0,25	0,29	5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SK1014	V15•V16	不整形	1.18	0.96	0.06	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1015 SK1016	V16 W15	円形 不整形	0,26 1,52	(0,16)	0.13	7.5YR5/1褐灰色粘質土 5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×					-	
SP1017	W15	円形	0.20	0.20	0.21	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×			<del>                                     </del>			
SP1018	V16	円形	0,18	0.17	0.00	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×					<del>                                     </del>	
SP1019	V16	円形	0,36	0.30	0.07	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1020	V16	楕円形	0.45	0.22	0.07	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SK1021	V16	格円形	0.65	0.36	0.12	5YR5/1褐灰色粘質土	х	×	×						
SP1022 SP1023	V16 V16	円形	0.44	0.34	0.09	7.5YR5/1褐灰色粘質土 2.5Y3/1黒褐色粘質土	×	×	×						
SK1024	V16	楕円形	1.10	0.70	0.05	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	ô	×				根穴?		
SP1025	W15	円形	0,30	0.20	0.18	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						-
SK1026	W15	円形	0,60	(0,42)	0.09	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1027	W15	円形	0.29	0.28	0.19	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1028 SP1029	W15+W16 U18	楕円形 円形	0,46	0.25	0.05	7.5YR5/1褐灰色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1030	W16	円形	0.27	0.27	0.05	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1031	V17	円形	0,24	0.21	0.17	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1032	V17	円形	0,35	0.30	0.17	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1033	W16	方形	0.42	0.39	0.06	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1034 SK1035	W16 X15	円形 方形	0,20	0.20	0.08	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×					-	
SP1036	X15	円形	0,28	0.27	0.13	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1037	W16	円形	0,25	0.24	0.08	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1038	W14	不整形	0.55	0.45	0.20	5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SK1039	W14	方形	1,18	0.78	0.07	/.5YR5/1褐灰色粘質土 +2.5Y7/8黄色粘質土(地	×	×	×				地山土かなり多し		
SD1040	114-[15	満状	幅0.55		0.07	uti) 2.5Y3/1黒褐色粘質土	×	×	0		不明	縄文土器			
SD1041	W14	満状	幅0.07	1	0.07	7.5YR2/3黒褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土 (地山)	×	×	×						
SP1042	X15	円形	0.24	0,22	0.08	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×			İ			
SK1043	U16	楕円形	1.16	0,58	0.06	2.5Y3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1044	V16	楕円形	0.69	0,30		7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×			ļ			
SP1045 SP1046	V16+W16 V14	円形	0,23	0,20	0.06	7.5YR5/1褐灰色粘質土 7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						<b></b>
SK1046	V14-W14	円形	0,70	0.63	0.17		×	×	×			l			
SP1048	W17	楕円形	0,35	0.46	0.15	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SK1050	U16	楕円形	0.83	0.45	0.10	5Y3/1オリープ黒色粘質土	×	×	×						
SP1051	V15	円形	0,23	0.23	0.05	5Y4/1灰色粘質土	×	×	X						
SP1052 SK1055	U15 W17	円形	0,26 1.90	0,20	0.27	7.5YR5/1褐灰色粘質土 10R4/1暗赤灰色粘土	×	×	×					-	
SK1055	U15	不整形	1,00	0.88	0.45	5Y3/1オリーブ黒色粘質土	×	ô	×						
SP1057	U14	円形	0.32	0.24	0.05	5YR5/1褐灰色粘質土	×	0	×						
SP1058	U14	円形	0.38	0.30	0.10	5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SK1059	U14	楕円形	0,90	0.70	0.10	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SK1060 SP1061	U14 T15	円形	0.90	0.90	0.34	5YR5/1褐灰色粘質土 7 5VP2/2里提色粘密土	×	×	×						
SP1067	W15	円形	0.40	0.29	0.17	7.5YR2/2黒褐色粘質土 10YR8/4浅黄橙色粘質土	×	×	×						
SK1068	X15	円形	1.44	1.20	0.10	5YR6/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SD1070	P20	溝状	幅0.57	~	0.13	10YR2/1黑色粘質土	×	×	0			縄文土器深鉢			
SP1072	T16-U16	円形	0,50	0,41	0,09	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	0	×						
SP1073 SP1074	S15·T15 S15	円形	0.36	0.34	0.10	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						-
SK1075	S15 S16	不整形	1,07	0.27	0.31	7.5YR2/2崇稱包粘質土 5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×				***************************************		<b> </b>
SK1076	T18	不整形	1.32	1.12	0.25	5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1077	T18	楕円形	0.54	0.34	0.04	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SK1078	V17	方形	1,42	0,68		5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1079	S19	楕円形	0.43	0.23	0.11	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1080 SP1081	S19 S19	楕円形 四形	0,51	0,35	0.06	2,5Y3/2黑褐色粘質土 2,5Y3/2黒褐色粘質土	×	×	×						<u> </u>
SP1081 SP1082	T19	円形	0.38	0.30		2.5Y3/2黑褐色粘質土 2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×						<b>-</b>
SP1084	U17	楕円形	0.30	0.30		7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						<b> </b>
SP1085	U17	円形	0,24	0,22		7,5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
			0,25	0,24	0.12	2,5Y3/2無褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1086 SP1087	R17	円形	0,23			(地山) 7.5YR3/2黒褐色粘質土									

第4表 検出遺構一覧(11)

100,400,000,000	AGUITARE L	TIT THE TIME		規模(m)	模(m) 養土の記録			出土遺物	·	(M. co.	*****	掲載遺物			
遺構番号	検出グリッド	平面形態	長軸	短軸	深さ	土色·土質	焼土	炭化物		須恵器	土師器	その他	備者	遺構図面	拘取護物
SP1089 SP1090	Q16 P15	円形	0.21	0,20	0.12	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×				<u> </u>		
SP1090 SP1092	P16	円形 楕円形	0.39	0,42		7.5YR3/2無褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1093	P16	円形	0,28	0,21		7,5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1095	P20 • P21	円形	1,02	0,90		10YR1/3黒褐色粘質土	×	×	0			縄文土器深鉢	縄文時代	第9図	56, 57
SP1096 SP1097	021 021-P21	円形	0.67	0.58		5Y2/1黑色粘質土 2.5Y5/1黄灰色粘質土	×	×	×						
SP1098	P21 ·	円形	0,16	0.14		10YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1099	P21 ·	円形	0.21	0.17		2.5Y5/1黄灰色粘質土	×	×	×						
SP1100	P21-	円形	0,18	0.18	0.10	10YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1101 SP1102	P21 ·	円形	0.36	0.32	0,23	5Y6/1灰色粘質土 10YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1103	P21 ·	円形	0,43	0,35	0.26	5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1104	P21-	円形	0.19	0.17	0,16	10YR5/1褐灰色粘質土	×	×	0			鉄滓			
SP1105 SP1106	P21 ·	楕円形	0.33	0,24	0.14	5Y6/1灰色粘質土	0	0	×						
SP1107	Q21 Q22	円形	0.26	0.17		5Y6/1灰色粘質土 5Y6/1灰色粘質土	×	×	×						
SK1108	P21 • Q21	楕円形	1,20	0,80	0.10	5Y3/1オリーブ黒色粘質土	×	×	0			鉄滓·羽口	廃滓遺構 考古地磁気対象(年代 740	第55図	
													±30、1000±60)		
SK1111	R15+R16	精円形 特円形	1,47	0,38		2,5Y3/2黒褐色粘質土 7,5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SK1115 SP1116	P16 016	楕円形 楕円形	1.98 0.57	0.93	0.11	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
						7.5YR3/3暗褐色粘質土									
SP1118	015	円形	0,44	0,24	0.30	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
		14-12-71	L			(地山)		L						ļ	
SP1119	R16-R17	楕円形	0,61	0.38	0.06	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×				焼壁土坑 考古地磁気対象(年代 780	第32図	
SK1120	R15	円形	1,35	0,66	0,28	10YR4/1褐灰色粘質土	0	0	×				±20, 920±30)	1	
SP1121	015	円形	0,23	0.19	0,13	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SK1122	M16	楕円形	0,67	0,41	0,17	7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1123	N16	楕円形 円形	0.25	0.22	0,10	7,5YR3/3暗褐色粘質土 7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×					<del>                                     </del>	<del> </del>
SP1124 SP1125	015	円形	0.33	0,41		7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						<del>                                     </del>
SP1126	N14	円形	0.35	0.27	0,35	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP1127	N17	楕円形	0.54	0,26	0,36	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1128 SP1129	N17 P16	不整形 楕円形	0.37	0.28	0.11	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×			-			-
SP1129 SP1130	N18	円形	0.68	0,45	0,10	7,5YR3/2無褐色粘質土 7,5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						<del>                                     </del>
SP1131	N18	円形	0.42	0.38	0.18	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1132	M18	円形	0,21	0,20		2,5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1133 SP1134	O19 M18	楕円形 方形	0.54	0.42	0.12	2.5Y3/2黑褐色粘質土 2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×			-			
SP1135	N18	円形	0,31	0,26	0,22	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1136	P16	円形	0.26	0.22	0.16	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1137	R14	円形	0.26	0.22	0.13		×	×	×						
SK1139	L15-M15	方形	1.86	1,40	0,39	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1140 SP1141	S20 S20	円形	0.41	0.24	0.13	2.5Y3/1黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1142	S20	円形	0,48	0,35	0.26	2.5Y3/1黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1143	\$20	円形	0.42	0.36	0.27	2.5Y3/1黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1144	\$20	円形	0.55	0.45	0.11	2.5Y3/1黒褐色粘質土	×	×	×						
SK1145 SK1146	S20 S20	楕円形 不整形	1,48 4.58	(0,27)	0.35	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1147	R19	円形	0.43	0.40	0.26	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×				地山ブロック状混入	<b> </b>	
SP1148	R19	楕円形	0,41	0.31	0.44	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1149	R19	楕円形	1.00 0.87	0.70	0.12	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×				地山ブロック状混入	<u> </u>	-
SK1150 SK1151	O18 M15	楕円形 方形	1.58	1,20	0.09	2,5Y3/2黒褐色粘質土 2,5Y5/2暗灰黄色粘質土	×	×	ô			縄文土器深鉢		<del>                                     </del>	
SP1152	017	楕円形	0,45	(28)	0.11		×	×	×				1153より旧		
						7.5YR3/2黑褐色粘質土									
SK1153	018	円形	0,87	0,80	0.13	+10YR6/6明黄褐色粘質土 (地山)	×	×	×						
SK1154	018	楕円形	1,50	1.08	0.10	7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SP1155	R21	楕円形	0,50	0,35	0,16	7,5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1156	R21	楕円形	0,28	0.21	0.18	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1157	017	楕円形	0,33	0.23	0.21	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×					ļ	-
SP1158 SK1159	M17	円形	1.02	0,25	0,05	7,5YR3/2黒褐色粘質土 7,5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×			-		-	
SP1160	N18	円形	0.24	0,21	0.14	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SP1161	M16	円形	0,23	0,22	0,15	7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1162	M16	円形	0.20	0.16	0.10	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×			-		1	
SP1163 SK1164	M16 M16	円形	0,34	0,31	0.07	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR5/1褐灰色粘質土	×	×	×						
SK1165	M16	楕円形	0.64	0.58	0.13	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP1167	M16	円形	0,19	0,19	0,14	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SK1168 SP1170	M16 M16	楕円形 円形	0.23	0.66	0.06	7.5YR5/1褐灰色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×					1	-
SP1170 SP1171	M16 M16	円形	0.23	0,21	0.17	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SP1172	M16	円形	0,21	0,20	0,08	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×		***				
SP1175	M16	円形	0.26	0.24	0,17	7,5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1176 SP1177	M16 M16	円形	0,29	0,29	0.11	7.5YR3/2黑褐色粘質土 10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×			-			-
SP1177 SP1178	M16	円形	0.23	0,23	0,14	10YR3/3暗褐色粘質土 10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×			<u> </u>			
SP1179	M16	楕円形	0,25	0.15	0,11	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP1180	M16	楕円形	0.23	0,22	0.19	10YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP1181	M16	円形	0.36	0.33	0.17	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/2里線母製質土	×	×	×			-		-	-
SP1182 SP1183	M16 M16	円形	0,21	0.21	0.13	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1184	M16	楕円形	0.58	0.40	0.19	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0		甕·不明	縄文土器			
SP1185	M16	円形	0,27	0.23	0.06	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1186	M16	円形	0.63	0.58	0.13		×	×	×					<del>                                     </del>	
SP1187 SK1188	M16	円形 楕円形	1,28	0.23	0.24	7.5YR3/2黑揭色粘質土 7.5YR5/2灰黄褐色粘質土	×	×	×					1	
SP1189	N16	楕円形	0.77	0.57	0.11	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SK1190	L19	方形	0,83	0.81	0,10	5Y2/1黑色粘質土	0	0	×				焼壁土坑 考古地磁気対象(年代 780	第32図	
								-	ļ				(+30,-20) , 930(+30,-40))		
	P14	円形	0.40	0.38	0.19	7.5YR4/3褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×					<b> </b>	<del> </del>
SD1191		11175			0.14	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×					<del> </del>	<del> </del>
SD1192	L19 M19	四形	0.32	0.28	0,16	11.04110/455 PUTPLAN III II.									
	M19 M19	円形	0,32	0.28	0.16	7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SD1192 SD1193	M19					7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土		+	+						
SD1192 SD1193 SD1194	M19 M19	円形	0.37	0.37	0,16	7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						

第4表 検出遺構一覧(12)

法世末日	territoria	रार प्रस्त सन्दर्भक		規模(m)	)	覆土の記録	<b></b>				出土造物		2th ate.	李维丽茶	+9 44 V\$ AM
遺構番号	検出グリッド	平面形態	長軸	短軸	深さ	土色·土質	_	炭化物	遺物	須恵器	土師器	その他	備考	遺構図面	掲載遺物
SP1201 SP1202	K19 K19·L19	円形	0.30	0.28		7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SD1203	K18	円形	0.23	0,22	0,34	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
						+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1204	L18	円形	0.27	0,26		7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土									
SK1205	K18-L18	楕円形	0.70	0,52	0,09	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1206 SP1207	L18	円形	0,25	0,22		7.5YR2/2無褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1208	L18	円形	0.33	0.27		7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1209	L19•L20	方形	0,66	0,60	0,20	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1210	K19	円形	0.23	0.21	0.30	7.5YR3/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1211	K19	楕円形	0,54	0.45	0.14	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1213	K19	円形	0.19	0.18	0.13	7,5YR3/3暗褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
						7.5YR3/3暗褐色粘質土			-						
SP1214	K18·	楕円形	0.50	0,24	0.09	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×			····			
SP1215	K18-	円形	0.24	0.24	0,15	7.5YR3/3暗褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
						7.5YR2/2黑褐色粘質土									
SP1216	K19	円形	0,41	0,37	0.13	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1217	K19	円形	0,42	0,36	0,08	7.5YR3/3暗褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1218	K20	円形	0.47	0.38	0.19	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1219	K20	円形	0.32	0.29	0.08	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
						+10YR6/6明黄褐色粘質土							w .x		
SP1220	J19	円形	0,20	0,18	0,09	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
SP1221	J19•K19	円形	0,18	0,16	0,09	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1222	J19	楕円形	0,38	0,28	0,15	7.5YR2/2黑褐色粘質土 +10VR6/688奈提色生質土	×	×	×						
						+10YR6/6明黄褐色粘質土 7,5YR3/3暗褐色粘質土									
SP1223	J19	円形	0.19	0.17	0.14	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1224	019	円形	1.74	0.45		5Y5/1灰色粘質土	×	×	×						
SP1227 SP1228	K14 k15	円形	0.37	0.31	0.17	7.5YR3/2黒褐色粘質土 7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1229	K18-	円形	0.29	0.23	0.12	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1230	K17	円形	0.40	0.31	0.13	7,5YR2/2黒褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1231	K16	円形	0.29	0.23	0.10	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1232	K18	円形	0.34	0.31	0.07	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1233 SP1234	J18 [18	円形	0.25	0.25	0,19	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×					-	
SP1234 SP1235	[18	円形	0,33	0,31	0.16	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1236	[18	楕円形	0,33	0,23	0,07	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
	ļ	101 179		-,0	,	+10YR6/6明黄褐色粘質土	<u> </u>	<u> </u>							
SP1237	£18	円形	0.27	0,24	0,12	7.5YR3/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1238	£18	円形	0,29	0,23	0.11	7,5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×						
						+10YR6/6明黄褐色粘質土 7.5YP2/2里褐色牡蚜+	×	×	×					-	
SP1239	[18	楕円形	0,65	0,40		7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土									
SP1240	H17	方形	0.66	0.60	0.13	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1241	[16	円形	0,23	0,20	0.15	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×	不明	不明				
SP1242	[15	円形	0,32	0,30	0,23	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	0	1,90	1,60				
SP1243	115	楕円形	0,32	0.32	0,16	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1244	[15	楕円形	0.29	0,19	0.12	7.5YR3/3暗褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
0010:-		Agreem = 1				7.5YR3/3暗褐色粘質土	-								
SP1245	[15	楕円形	0,32	0.24	0.08	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1246	[15 015	楕円形	0,30	0,20	0,12	7.5YR3/2黑褐色粘質土 7.5YP3/1黑褐色粘質土	×	×	×						
SK1247 SP1248	G15 G14	円形	0,68	0,68		7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1249	H14	楕円形	0,40	0,29	0,22	7.5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	0			縄文土器深鉢			
SK1250 SK1251	H14	楕円形 田形	1,06	0,82 1,06		7.5YR3/1黑褐色粘質土 7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	00	坏	甕*不明	縄文土器深鉢	焼壁土坑	第32図	
SR1251 SP1252	J14 L18	円形	1,14 0,25	0,24		7.5YR3/1無褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×		ac 11:50		///	Nioria	
SP1253	L18	円形	0,32	0,30	0.11	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
		. 1/12				+10YR6/6明黄褐色粘質土		H		12.77.4					
SP1254	H14	楕円形	0,54	0,30	0,13	7.5YR3/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×					1	
SP1255	H14	円形	0,21	0,20	0,16	7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
CD1050	[17 · J17 ·	year at the	AFO OF	_		10VD9/28 48 44 01 48 1		J	Ü				現代耕作溝		
SD1256	K17 · L17 · M17	溝状	福0.60	_	0,09	10YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×						
	I17 · J17 ·												現代耕作溝		
SD1257	K17 · L17 · M17	溝状	僅0,61	-	0,22	10YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×					1	
	M17 I16-J16-		-	-	<del> </del>								現代耕作溝		
SD1258	K16-L16	灣状	幅0.75	-	0,19	7.5YR2/3黑褐色粘質土	×	×	×						
SD1259	I16 · J16 ·	溝状	幅0.66	-	0.13	10YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×				現代耕作溝		
<b></b>	K16-L16			-									現代耕作溝		
SD1260	I15·J15· K15·L15	灣状	幅0.52	-	0,10	7.5YR2/3黑褐色粘質土	×	×	×	L					
SD1261	G17 · H17	溝状	幅0.52	-	0.08	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×				現代耕作溝		
SD1262	H16·G17·	満状	幅0.56	-	0,09	2,5Y3/2黒褐色粘質土	×	×	×				現代耕作溝		]
SD1263	G16-H16	溝状	幅0.48	-	0.10	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×				現代耕作溝		
SD1264	G16-H16-	溝状	幅0.62	-	0.06	2,5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×			·-········	現代耕作溝		
	[16	44.1V	1,40.02	<u> </u>		mrigoniza	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			鉄滓	現代耕作溝	-	-
SD1265	F15-G15-	溝状	幅0.77	-	0,28	7,5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	0			~VT	Se : 4991 11 277	1	
	H16-I16							<u> </u>							
	L 545 045	*44.125	幅0.57	-	0,27	10YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0	坏B	不明	旧石器、縄文土器	現代耕作溝		54
SD1266	F15-G15-	満状	神田(0.5)					1			1			1	1
SD1266	H15-I15	海状	相(0.5)										現代耕作溝		
SD1266 SD1267		溝状	福0.43	-	0,10	10YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×				現代耕作溝		

第4表 検出遺構一覧(13)

	T			規模(m)		覆土の記録	ž				出土遺物				
遺構番号	検出グリッド	平面形態	長軸	短軸	深さ	土色·土質	_	炭化物	遺物	須恵器	土師器	その他	備考	遺構図面	掲載遺物
SK1268	G16	方形	3.23	3.00	0.65	7.5YR3/1黑褐色粘質土	×	×	×				粘土採掘坑	第40図	
SK1269 SK1270	O17-O18 O18-O19	円形	1.48	1.35	0.18	2.5Y3/2黒褐色粘質土 2.5Y3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1271	K20	楕円形	0.39	0.30	0.17	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1272	J20	楕円形	0.36	0.30	0.17	2.5Y3/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1273 SP1274	J21 J21	円形	0.28	0.26	0.11	2.5Y3/2黒褐色粘質土 2.5Y3/2黒褐色粘質土	×	0	×						
SK1279	P22	楕円形	0,23	0.19	0,11	2.5Y3/2無梅巴松與土 2.5Y3/2黒褐色粘質土		×	×				風倒木?		
SK1280	P22	円形	1.40	1.35	0.18	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
						+10YR6/6明黄褐色粘質土									
SK1281	P22	楕円形	1,04	0,43	0,16	2.5Y3/2黑褐色粘質土 7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×						
SK1284	018-018	不整形	2,76	1,35	0,21	+10YR6/6明業褐色粘質土	×	×	×						
SK1285	P19	楕円形	1,93	1,84	0,24	7.5YR3/1黑褐色粘質土+	×	×	×						
		181 3/2			-,	10YR6/6明黄褐色粘質土									
SK1287	P18	円形	1.43	1.03	0.26	7.5YR4/1揭灰色粘質土+ 10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SK1288	Q21·	円形	1,60	1,32	0,24	10YR2/2黑褐色粘質土		×	×						
31/1200	Q21	13112	1.00	1,52	0,24	+10YR6/6明黄褐色粘質土									
SK1289	Q20	円形	1.04	1.02	0.09	10YR2/2黒褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	0	×						
SK1290	L18	円形	0,31	0,28	0,20	7,5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SD1291	G14	溝状	幅0,77	-	0,18	7.5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SK1293	P20	円形	1,33	1,14	0,18	7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	0	×		不明		C14対象 (年代 746~886)	第51図	
炭窯1301	N25	-	12,00	1.00	0.49	2.5Y6/3にぶい黄色土	0	0	0		1193		考古地磁気対象(年代 750(+20,-10)、 980(+30,-40))	3501 Ed	
炭窯1302	025	-	8,20	1.30	0,32	5Y2/1黑色土	0	0	×				C14対象(年代 770~895) 考古地磁気対象(年代 790(+60,-30)、 900(+50,-70))	第52図	
				-	-				_				C14対象(年代 759~877)	第53図	
炭窯1303	P25	-	10,20	1.30	0,31	10YR4/1褐灰色粘質土	0	0	×				考古地磁気対象(年代 770±20、960±	NIOON	
													40)		
SK1305	P26	円形	1.89	(1,36)	0.16	2.5YR4/1黄灰色粘質土	0	0	0		TT.		土師器焼成坑 考古地磁気対象(年代 760(+30,-20)、960(+40,-50))	第29図	106、107
SK1306	P26	円形	0.61	0,54	0.17	2.5YR4/1黄灰色粘質土	×	×	×				,,, 000(-10, 00)/		
SK1307	120	1100	0.01	0.01	0.17		0	0	×				焼壁土坑 考古地磁気対象(年代 745	第32図	
	P26	円形	0,60	(0,53)	0,05	5YR4/1褐灰色粘質土		Ŭ					(+30,-20) , 990(+70,-50))		
SK1308	P26	mar.		0.00	0.06	5YR4/1褐灰色粘質土	0	0	×				焼壁土坑 考古地磁気対象(年代 780 ±100、930±100)	第32図	
SD1309	P26	円形 満状	0.71 幅0.21	0.62	0.06	7.5YR3/2黑褐色粘質土	0	×	×						
SP1310	P26	円形	0.25	0.23	0.27	7.5YR3/2黒褐色粘質土	0	×	×						
SD1311	P26	溝状	幅0.37	-	0,14	7.5YR3/2黒褐色粘質土+	×	0	×						
				-		10YR6/6明黄褐色粘質土 7,5YR3/2黑褐色粘質土+						-			
SP1312	P26	楕円形	0.35	0.21	0.06	10YR6/6明黄褐色粘質土	0	0	×						
SP1313	P26	円形	0,23	0,22	0.06	7.5YR3/2黑褐色粘質土+	0	0	×						
		1 1/1/2				10YR6/6明黄褐色粘質土									
SP1314	P26	楕円形	0.23	0.19	0.15	7.5YR3/2黑褐色粘質土+ 10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1400	02	方形	0.29	0.25	0.49	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0		鍋				
SP1401	03	方形	0,39	0,31	0,06	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0	壺	不明				
		23.12	-,	-,	-,	+10YR6/6明黄褐色粘質土				<b>黎·</b> 壶	変				
SP1402	P3	不整形	0.94	0.44	0.16	7.5YR2/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	0	SSC ME.	SK.				
SP1403	P3	円形	0,21	0,16	0,11	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						1
SP1404	P3	円形	0,22	0,20	0.12	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1405	P3	楕円形	0,43	0,33	0,08	7,5YR3/2黑褐色粘質土 7,5YR3/2黒褐色粘質土	×	×	×						
SP1406	Q4	不整形	0.53	0.41	0,35	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1407	Q4	楕円形	0,27	0,14	0.05	7.5YR3/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1408	Q4	円形	0.48	0.31	0.10	7.5YR3/2黑褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	0	0	×						
SP1409	P4	楕円形	0,23	(0,10)	0.07	7,5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1410	P4	楕円形	(0,52)	0,34		7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	0	坏	不明	縄文土器	1409より旧		
SP1411	P4	円形	(0.31)	0.23	0.25	7,5YR2/2黒褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
-						+10YR6/6明黄褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土							1411よりほ		
SP1412	P4	円形	(0,22)	0,21	0.13	+10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1413	P4	楕円形	(0,36)	0,23	0.25	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	0	坏					
SP1414	P4	円形	(0,42)	0,41	0,33	7.5YR2/2黒褐色粘質土 7.5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×				1413より旧	-	
SP1415	Q4	円形	(0.15)	0,13	0.04	//.51R2/2無梅巴和貝工 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×		<u></u>				
SP1416	Q4	円形	0,19	0,19	0,14	_	×	×	×						
SP1417	R6	楕円形	0.53	0.20	0,18	7,5YR2/2黒褐色粘質土 +10YR6/6明黄褐色粘質土	×	×	×						
SP1418	E13	楕円形	0,60	0,29	0.24	7.5YR4/3褐色粘質土	×	×	×					-	
SK1419	E13	楕円形	0.90	0.72	0.07	7.5YR7/1褐色粘質土	×	×	×						
SD1420	E12	楕円形	1.04	0.60	0.13	7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	×	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Ø8.5₩				
SX1421 SP1426	E12 J10	不整形 円形	4,00 0,39	2,65 0,39	0,15	7.5YR3/3暗褐色粘質土 7.5YR3/3暗褐色粘質土	×	×	O X	ans, "56", "36", "166.	鍋・甕			-	
SK1428	F15	円形	1,37	1,20	0.29	10YR4/3にぶい黄褐色粘質	×	×	0	盖·甕·壶	甕·壺·不明	鉄滓		第43図	166、167
						±			_						
SP1435 SP1436	J11	円形	0,28	0.25		7.5YR2/2黑褐色粘質土 7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1436 SP1439	J11 H13	円形	0,34	0,30	0.16	7,5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SK1440	H13	円形	1,25	1,10	0,35	10YR3/1黑褐色粘質土	×	×	0		不明	縄文土器深鉢	縄文時代	第9図	55
SP1441	P5 • P6	楕円形	0.80	0,22		7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1442 SP1443	N4 K11	円形	0,30	0,23		7,5YR2/2黑褐色粘質土 7,5YR3/2黑褐色粘質土	×	×	×					-	
SP1444	09	楕円形	0,33	0,60	0,35	7.5YR2/2黑褐色粘質土	×	×	×						
SP1445	09	楕円形	0,78	0.51	0,16	7,5YR2/2黒褐色粘質土	×	×	×		700				
SP1446 SP1447	L7 Q5	円形	0,29	0,23	0.07	7.5YR2/2黑褐色粘質土 10YR2/2黑褐色粘質土	×	×	O ×		甕		SB02柱穴	第13図、第15図	
SK1485	Q5 F14	円形 楕円形	1,22	0,56		7,5YR4/3褐色粘質土	×	×	×					27 - 261 × 37 1 VIA	
SE1492	試掘10T	円形	1.72	1,52		10YR2/1黑色粘質土	×	×	0	坏B·壶	甕			第6図	44、45
								4=		+今川い忠+華	臣生(まれ)				

土色については検出時の上面の土色を表記している。

第4表 検出遺構一覧(14)

号数図版		神· <b>須思</b> 名 種別	・円筒形 器様		去量 (cm	)		419	胎土	焼成	遺存率	( X/ 12)		_	岩	石			調整	備考
20 MPC 1201 MPC	山工版博	1生/川	1607年	口径	底径	器高	外面	内面	新工	'ARTIX	口径	底径			製石	流角	赤		研発 体部:ロクロナデ	偏考
4-1	試掘2T	須恵器	坏A	10, 8	6, 6	3, 6	N5/0灰	N5/0灰	密	良	7/12	12/12	+	0	$\perp$	4	-	Δ	底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
4-2	試掘5 T	須恵器	坏B	-	(9, 5)	(3, 5)	N6/0灰	N7/0灰白	密	良		3/12	Н	0 4	4	_	1	Δ	底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
4-3	試掘10T	須恵器	坏A	(11, 8)	(8, 2)	3, 1	5Y7/1灰白	2.5Y7/1灰白	密	良	1/12	2/12	Ц		$\perp$	4	ļ.,	Δ	底部:ヘラキリ	
4-4	試掘10丁	須恵器	坏A	12, 3	(8, 5)	3, 0	5Y7/1灰白	5Y7/1灰白	密	良	2/12	6/12	Ш	Δ				Δ	休部: ロクロナデ 底部: ヘラキリ	
4-5	試掘10T	須恵器	坏A	_	(10, 0)	3, 1	2.5Y7/1灰白	2.5Y6/1黄灰	密	良	-	3/12	Ш	Δ	Δ			Δ	体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
4-6	試掘10T	須恵器	坏人	12, 1	8, 0	3, 4	2,5Y8/2灰白	2,5Y7/1灰白	密	良	5/12	12/12		•	Δ			Δ	体部: ロクロナデ 底部: ヘラキリ	
4-7	試掘10T	須恵器	坏Α	11, 9	7, 8	3, 6	2,5Y7/2灰黄	2. 5Y7/2灰黄	密	良	4/12	11/12		•				Δ	体部: ロクロナデ 底部: ヘラキリ	
4-8	試掘10T	須恵器	坏A	_	(8, 8)	2, 9	5Y7/1灰白	2,5Y7/1灰白	密	良	_	4/12		Δ				Δ	体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
4-9	試掘10T	須恵器	坏A	(11, 9)		3, 3	5Y6/1灰	5Y7/1灰白	密	良	2/12	5/12	<b>A</b>	0			T	Δ	体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
	試掘10T		坏A	(11, 2)			2,576/1黄灰	2, 5Y7/2灰黄			1/12	4/12	Ħ	0	•	$\top$	✝	0	体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
		須恵器							密	やや良			11		•	+	$\dagger$	Δ	体部:ロクロナデ	
	試掘10T	須恵器	坏A	(11, 7)			5Y7/1灰白	5Y7/1灰白	密	良	4/12	12/12	+-+	Δ	+	+	•	0	底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
	試掘10T	須恵器	坏A		(6, 9)		5Y6/1灰	576/1灰	密	良	-	4/12	╁┼	+	+	+	F		底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
4-13	試掘10T	須恵器	坏A		(9, 0)	2. 1	N6/0灰	N6/0灰	密	良	-	3/12	₩	+	+-	+	+	_	底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
4-14	試掘10T	須惠器	坏A	(11, 5)	(6, 2)	3, 0	N5/0灰	N5/0灰	密	良	2/12	3/12	╁┼	4	_	-	Δ	0	底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	ヘラ書き「×」か
4-15	試掘10T	須恵器	t不A	(11, 3)	8, 3	3, 1	2,5Y7/3浅黄	2,5Y7/3浅黄	密	やや良	1/12	6/12	Ш		^	4	_	Δ	底部:ヘラキリ	酸化焔焼成気味
4-16	試掘10_T	須恵器	坏B		(5, 9)	(2, 5)	7.5Y6/灰白	5Y7/1灰白	密	良	-	6/12	Ш	이	Δ	_	1	Ч	体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
4-17	試搬10 T	須恵器	坏B	-	(7, 6)	(3, 6)	N5/0灰	N6/0灰	密	良		2/12	Ш	0				9	体部:ロクロナデ 底部:ナデ	
4-18	試掘10 T	須恵器	坏B	_	(8, 9)	(1, 7)	5Y5/1灰	2, 5Y6/1黄灰	密	良	_	2/12		Δ	Δ			Δ	体部: ロクロナデ 底部: ヘラキリ	
4-19	試掘10 T	須恵器	坏B	-	(10, 1)	(2, 1)	2.5Y6/2灰白	2,5Y7/1灰白	密	やや良	_	3/12	П	Δ	П				体部: ロクロナデ 底部: ヘラキリ	
	試掘10 T	須恵器	坏B	_	(8, 1)		2.5Y8/1灰白	2,5Y7/1灰白	密	やや良	_	2/12	П	Δ	Δ			▲	体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
4-21	試掘10 T	須恵器	坏B		(9, 4)		10YR7/1灰白	10YR7/1灰白				7/12	Δ	0	Δ		T	Δ	体部:ロクロナデ	
									密	身かけ			H	0 4		$\dagger$	H	Δ	底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
4-22	試掘10 T	須恵器	坏B	-	(10, 2)		N6/0灰	N6/0灰	密	良		3/12	$\vdash$	0	Δ	+	Н		底部:ヘラキリ 休部:ロクロナデ	
4-23	試掘10 T	須恵器	坏B	-	(8, 3)	(3, 1)	10YR7/1灰白	10YR7/1灰白	密	良		5/12	$\vdash$	<u></u>	H	+	H		底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
4-24	試掘10T	須恵器	坏B	(11, 8)	7, 5	4, 8	N6/0灰	N7/0灰白	警	良	1/12	11/12	$\vdash$	+	+	+	-		底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
4-25	試掘10T	須恵器	坏B	(13, 6)	10, 5	5, 1	2, 5Y6/1黄灰	2,5Y7/2灰黄	密	良	1/12	11/12	$\vdash$	0	Δ	4	H	Δ	底部: ヘラキリ 休部: ロクロナデ	
4-26	試掘10T	須恵器	坏B	(12, 4)	7.6	5, 6	N5/0灰	N5/0灰	密	良	1/12以下	6/12	Н		Ш	4	1	Δ	底部:ヘラキリ	
4-27	試掘10T	須恵器	坏B	(15, 1)		5, 7	2,5Y6/1黄灰	10YR7/1灰白	327	良	2/12	-		0	0	1	4		体部:ロクロナデ	
5-28	試掘10T	須恵器	蓋	(15, 8)	-	(3, 6)	2,5Y6/1黄灰	2, 5Y6/1黄灰	密	良	2/12	-	Ш	0	Δ			Δ	体部:ロクロナデ	
5-29	試掘10 T	須恵器	蓋	(16, 4)	_	3, 0	2.5Y6/1黄灰	2,5Y6/1黄灰~N6/0灰	密	良	4/12	-	Ш			1		Δ	休部: ロクロナデ 頂部: ヘラキリ	
5-30	試掘10T	須恵器	蓋	(16, 0)	_	(1. 9)	7.5Y6/1灰	10Y6/1灰	やや密	りかり	2/12	_		Δ	•		П	Δ	体部:ロクロナデ	
	試掘10T	須恵器	蓋	_	_		5Y6/1灰	5Y6/1灰	やや密			_		Δ		T	T	Δ	休部:ロクロナデ 頂部:ヘラキリ	
	試掘10 T	須恵器	蓋	12, 7			N6/0尿	N6/0灰			8/12		П		0	T	T	Δ	体部: ロクロナデ 頂部: ヘラキリ	
									密	良			H		Δ	$^{\dagger}$	T	Δ	体部:ロクロナデ	
	試掘10T	須恵器	蓋	16. 9	-		N6/0灰	N7/0灰白	密	良	5/12		H	Δ	+	+	+		頂部:ヘラキリ 体部:ロクロナデ	
5-34	試掘10T	須恵器	蓋	(11, 9)	-	1, 8	5Y6/1灰	2, 5Y6/1黄灰	密	良	2/12	-	$\vdash$	+		+	╁	-	頂部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
5-35	試掘10T	須恵器	蓋	-	-	2, 5	2,5Y6/1黄灰	2,5Y6/1黄灰	密	良	-	<u> </u>	╁	Δ	Δ	+	+	Δ	頂部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
5-36	試掘10T	須恵器	蓋	12. 2	-	1.2	5Y5/1灰	5Y5/1灰	密	良	5/12		+-+	Δ	Δ	+	H	Δ	頂部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
5-37	試掘10T	須恵器	m.	(15, 4)	(12, 0)	1.9	2. 5Y7/2灰黄	2,5Y7/1灰白	密	良	4/12	4/12	+-+	0	Ш			9	底部:ヘラキリ	
5-38	試掘10T	須恵器	短頸壺	(8, 4)	-	(3, 0)	N7/灰白	5Y6/1灰	密	良	3/12	-		익				Δ	体部:ロクロナデ	
5-39	試掘10 T	須恵器	壺	(11, 4)	-	(4, 0)	5Y7/1灰白	5Y7/1灰白	密	良	1/12			Δ	0				体部:ロクロナデ	自然釉がかかる
5-40	試掘10 T	須恵器	壺		(7, 9)	6.8	5Y4/2灰オリーブ	5Y4/2灰オリーブ	密	良	-	3/12		0	Δ	Z	\		体部:ロクロナデ	自然釉がかなりかか
5-41	試掘10 T	須恵器	広口豪	(10, 2)	_	(8, 2)	N6/0灰	N6/0灰	密	良	1/12	~		Δ				Δ	体部:ロクロナデ	
5-42	試掘10 T	須恵器	鉢	(22, 0)	_		7.5Y5/1灰	7. 5Y6/1灰	密	良	1/12	_	П	0	0		Т	0	体部:ロクロナデ	自然釉がかかる
		土師器	鍋	(28, 0)	_		2,5Y7/2灰黄	2,5Y7/3浅黄	密	良	1/12		П	0 4		Ť	T		体部:ロクロナデ、カ キ目	
	SE1492				0.0							10.440	H			_	Ħ		体部:ロクロナデ	
		須恵器	坏B	(15, 1)	9. 0		5Y6/1灰	5Y6/1灰	密	良	1/12	10/12	╁	Δ		+	Н	0	底部:ヘラキリ 体部:ロクロナデ	自然釉がかかる
	SE1492	須恵器	壶	(13, 4)	-		N6/0灰	N6/0灰	密	良	3/12		-	0	0	+,	Δ	Δ		木目撚糸文
10-55	SK1440	縄文土器	深鉢	-	16, 3	(8, 9)	10YR7/4にぶい黄橙 7.5YR7/6橙~	10YR7/4にぶい黄橙	密	良	-	12/12		+	+	+		$\dashv$	条痕	波状口縁 沈線文
0-56	SK1095	縄文土器	深鉢	(29, 8)	5, 2	(32, 0)	10YR7/6明黄褐	10YR7/6明黄褐 5Y6/8橙~10YR7/6明	密	良	4/12	3/12	H	+	0	+	H	4	条痕	波状口縁
0-57	SK1095	縄文土器	深鉢	36, 2	-	(28, 6)	黄褐	黄褐	やや密	やや良	11/12	-	0	0 (		4	0	4		
0-58	SK840	縄文土器	深鉢	-		(4, 3)	7, 5Y5/6明褐	7. 5YR6/6橙	密	良	-				Ш	1	Ш	9	胎土中に繊維含む	綾杉文
10-59	風倒木	縄文土器	深鉢	-	_	(6, 3)	7.5YR4/6褐	5YR5/6明赤褐	密	良	-	-	Ŀ	0	Δ			0	胎土中に繊維含む	三角指突文・爪形文
10-60	SP666	縄文土器	深鉢	<u></u>		(11, 4)	10YR6/4にぶい黄橙	10YR7/4にぶい黄橙	密	良	_	<u></u>	L [	0	_  ⊺	_[	0	0		細隆起線文 羽状縄文
		縄文土器		_	_	(27.3)	2.5Y7/3浅黄~2.5Y 5/2暗灰黄	2,5Y6/3にぶい黄~ 2,5Y5/2暗灰黄	密	良	_	_	П		Δ	_	Δ	Δ		半隆起線文 木目撚糸文
10-62		縄文土器		_	_		10YR7/4にぶい黄橙	10YR7/4にぶい黄橙	報	良	_	_	Π.	0	0	$\top$	Δ	Δ		A ・ 本 ・ 本 ・ 本 ・ 本 ・ 本 ・ 本 ・ と ・ と ・ と ・ と ・ と ・ と ・ と ・ と
													$\vdash$	0	$\dagger \dagger$	+	Δ	Δ		絡条体の押圧
		縄文土器			<del></del> -		10YR7/3にぶい黄橙	10YR7/3にぶい黄橙	密	良		-	$\vdash$		Δ	+	+	0		木目燃糸文 指突文
	SX1000	縄文土器		-			10YR7/4にぶい黄橙	2. 5Y5/2暗灰黄	密	良	-		+	+	+-	+	H	$\dashv$		山形文
0-65	M11包含層	縄文土器	経繁	-	-	(5, 2)	10YR7/4にぶい黄橙	2,5Y6/2灰黄	密	良	-		$\vdash$	0	0	+	$\vdash$	0		山形文
10-66	J10包含層	縄文土器	深鉢	_		(5, 9)	10YR7/6明黄褐	10YR7/4にぶい黄橙	密	良	-		Δ.	0	0		<b>A</b>	Δ		

第5表 遺物観察表(1)

10-67	SK999	縄文土器	深鉢	_	]	(5, 0)	2, 5Y4/1黄灰	2. 5Y4/2暗灰黄	22	やや良			Δ		Δ			Δ		細い粘土紐の貼付 隆起線文・山形文
	H10包含層	縄文土器		_	_		2.5Y6/3にぶい黄	2.5Y7/3浅黄~ 2.5Y5/2暗灰黄	やや密		_	_	Δ		0	T	Δ			隆起線文 隆起線文
	H10包含層	縄文土器					2,5Y6/3にぶい黄	2.5Y7/3浅黄	やや密	やや良		_	Δ	5	0	<b>A</b>	Δ	Δ		隆起線文
				_			2.310/31cぶい黄 10YR7/4 こぶい黄橙	2.5Y6/2灰黄	密				<b>A</b> (		0	Ť	•	1	2 2	沈線文 リケシ縄文
	J16包含層		浅鉢		_					良	1/10		1	7	П		H	Δ	体部:ナデ	リリン神ス
	P66 (SB02)		甕	(21, 0)	-		2. 5Y7/4浅黄	2.5Y7/4浅黄	密	良	1/12			+	Н		Н	Δ	体部:ロクロナデ	
_	P95 (SB02)		坏	(13, 8)			7.5Y7/1灰白	7,5Y7/1灰白	やや密		2/12	-	1	┿		+	H	Δ	体部:ロクロナデ	
25-80	SP922 (SB03)	土師器	壅	(19, 2)			10YR5/3にぶい黄褐	10YR5/3にぶい黄褐	密	良	1/12	-	$\vdash$	7	Н		Н	^	体部:ロクロナデ	
2581	SP292 (SB05)	須恵器	坏A	(12, 2)	(8, 2)	3, 3	5Y7/1灰白	5Y7/1灰白	密	良	1/12	3/12	$\vdash$	<u>-</u>		+	Н	_	体部:ロクロナデ	
25-82	SP298 (SB05)	須恵器	拆B	10, 9	6.3	4, 6	7,5Y6/1灰	5Y6/1灰	やや密	やや良	9/12	12/12	$\vdash$		Δ	+			底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	底部に墨書「二十
25-83	SP292 (SB05)	須恵器	坏٨		(7, 0)	(1, 2)	5Y7/2灰白	5Y7/2灰白	やや密	やや良	-	2/12	$\vdash$	+		+			底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	重ね焼きの痕跡
5-84	SP532 (SB07)	須恵器	坏A	(12, 4)	(9, 1)	(2, 8)	2. 5Y6/1黄灰	2. 5Y7/1灰白	密	良	1/12	1/12	$\vdash$	2	Н	+	H		体部:ロクロナデ	自然釉、溶着
25-85	SP166 (SB08)	須恵器	坏B	(13, 2)	(9, 1)	4. 3	N5/0灰	N6/0灰	密	良	2/12	3/12	$\vdash$	4	Δ	+	1	4	底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
25-86	SP198 (SB10)	須恵器	坏A	(12, 3)	(8, 9)	(3, 3)	5Y7/1灰白	5Y8/1灰白	やや密	やや良	1/12以下	2/12	++	1	Н	4		4	底部:ヘラキリ 体部:ロクロナデ	
5-87	SP304 (SB11)	須恵器	m.	(13, 9)	(9, 0)	(2, 9)	2, 5Y6/2灰黄	5Y7/1灰白	やや密	やや良	1/12以下	3/12		1	Δ	1	L		庭却・ヘニモロ	
25-88	SK150	土師器	壺	(14, 5)		9, 2	10YR8/3浅黄橙	10YR8/3浅黄橙	密	良	1/12	-	Δ		Ц	_	0		成品: ペライリ 外面: カキ目 内面: ナデ	
5-89	SK150	土師器	甕	(24, 0)	-	3, 0	2,5Y7/2灰黄	2.5Y7/4浅黄	新	良	1/12以下	-		4		$\perp$	Δ		体部:ロクロナデ	
5-90	SK150	土製品	円筒形 土製品	(12, 0)	_	(3, 6)	10YR8/2灰白	10YR8/3浅黄橙	密	良	3/12	_	1	4			Δ	Δ	外面:ナデ	
	SK150	土製品	円筒形 土製品	(13, 0)	_		2.5Y7/2灰黄	2.5Y8/2灰白		やや良	4/12	_	1	4	П	4	Δ		外面:ナデ 内面:ハケメ	
	SK150	土製品	円筒形 土製品	-	_		2.5Y6/2灰黄	2.5Y6/2灰黄	密	やや良	_	_			0	$\top$	Δ		外面:ハケメ 内面:ハケメ	
			円筒形	_	_				密	良	_			5	Δ	$\top$	0	$\overline{}$	外面: ケズリ 内面: ハケメ	輪積み痕残る
	SK150	土製品	土製品 円筒形	10.0	_		2,5Y7/2灰黄 7 EVD0/2xe 本 tox	2. 5Y7/3灰黄			10/10	_	1	4	•	$\dagger$	0		外面:ハケメ、ケズリ	輸積み痕残る
	SK150	土製品	土製品	10, 6			7. 5YR8/3浅黄橙	10YR8/3浅黄橙	密	良	12/12		╁	Δ	+	+	Ť	_	内面:ハケメ 体部:ロクロナデ	
	SK730	須惠器	坏B	(14, 6)	(11, 0)		N5/0灰	1096/1灰	密	良	1/12	2/12	$\vdash$	2	+	+	$\vdash$	$\overline{}$	底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
0 -96	SK730	須惠器	坏B	(11, 2)	(7, 0)	4, 6	7, 5Y6/1灰	N4/0灰	密	良	2/12	4/12	$\vdash$	+	+	+	+	_	底部:ヘラキリ 休部:ロクロナデ	
0 -97	SK730	土師器	埦	(14, 4)	-	(2, 3)	10YR5/3にぶい黄褐	7.5YR6/4にぶい橙	蜜	良	1/12以下	-	-	)	+	+	H		体部:ナデ	
0 -98	SK730	土師器	进	(21, 5)	-	(2, 7)	10YR7/3にぶい黄橙	10YR7/4にぶい黄橙	密	良	1/12	-	++	4	$\perp$	1	Δ		体部:ロクロナデ・カ	
0 -99	SK730	土師器	甕	(23, 6)	-	(3, 9)	10YR7/3にぶい黄橙	10YR7/3にぶい黄橙	蜜	良	7/12					$\sqcup$	L	Ч	キ目	
0-100	SK730	土師器	甕	(22, 2)	-	(3, 8)	10YR7/3にぶい黄橙	10YR7/3にぶい黄橙	密	良	1/12	-	Δ	1	Ш	Ц	L		体部:ロクロナデ	
0-101	SK730	土師器	<u> </u>	(30, 0)	-	(2, 4)	10YR8/4浅黄橙	10YR7/4にぶい黄橙	密	良	1/12以下	-		0	L		Δ		体部:ロクロナデ	
	SK730	土師器	鍋	(20, 5)	_	(2, 3)	10YR8/3浅黄橙	10YR7/4にぶい黄橙	靈	良	1/12	L		Δ			1	0	体部:ナデ・カキ目 (内面)	
	SK730	土師器	\$#i	(27, 4)	-		7.5YR3/1黒褐~ 7.5YR5/4にぶい褐	7, 5YR7/4!こぶい橙	密	良	2/12	_	4	Δ	Δ		Δ	Δ	体部:ナデ・カキ目 (内面)	
	SK730			(31, 5)	_		2. 5Y8/4淡黄	2,5Y7/3浅黄	密	良	2/12	_	1	Δ	T		Δ	Δ	体部:ナデ・カキ目 (内面)	
		土師器	<u></u>		F ^			7, 5YR7/6橙			10/12	12/12	H	0 4	Δ	$\dagger$	T	0	体部:ロクロナデ	回転糸切り痕
	SK1305	土師器		12, 2	5, 6	2, 5	7, 5YR7/6橙		密	良			++		T	$\forall$	t	0	体部:ロクロナデ	回転糸切り痕
	SK1305	土師器	III.	(12, 2)	5, 2	2, 5	10YR8/4浅黄橙	10YR8/4浅黄橙	密	良	3/12	10/12	H	Δ	t	+	+		体部:ロクロナデ	
5-108		須恵器	蓋	(15, 0)	<u> </u>		5Y6/1灰	5Y6/1灰	密	良		-	₩	9		$\vdash$	1		外面:ケズリ、ハケメ	
85-109	SK90	土師器	- 整	20, 8	-	(27, 5)	10YR8/4浅黄橙	10YR8/4浅黄橙	密	良	9/12	-	+	+	+	$\vdash$	۲	-	内面:ハケメ 体部:ロクロナデ	
35-110	SK250	須恵器	坏A	12, 3	8, 9	3, 5	2.5Y7/2灰黄	5Y6/2灰オリーブ	密	良	11/12	12/12	+	2	_	$\vdash$	+	0	底部: ヘラキリ 休部: ロクロナデ	
85-111	SK250	須恵器	坏B	(15, 0)	(11, 2)	5, 1	5Y7/2灰	5Y7/1灰白	密	やや良	1/12	1/12	+	Δ	1	$\vdash$	-	_	底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ・カ	
5-111	SK250	須恵器	維	18, 2		10, 5	2.576/2灰黄	2,5Y6/2灰黄	密	良	3/12	-	+	4	Δ	$\perp$	1	Δ	キ目	
5-112	SK250	須恵器	横瓶		-	(24, 3)	5Y6/1灰	5Y6/1灰	密	良		-	Ц	9	0	Ш	0	9	体部:カキ目・タタキ 目・アテ具痕 (た部・ロクロナデ	
5-114	SK1	須恵器	坏A	(13, 0)	(9, 6)	3, 5	N6/0灰	5Y6/1灰	密	良	1/12以下	3/12			0			Δ	底部:ヘラキリ	
5-115	SK81	須恵器	盖	_	(16, 0)	2, 0	N6/0灰~N5/0灰	N5/0灰	密	不良	_	4/12	$\prod$		Δ	$\Box \Gamma$		Δ	体部:ロクロナデ	
5-116		須恵器	坏B	(14, 2)	9, 7	3, 7	2.5Y5/2暗灰黄~N4/ 灰	5Y7/1灰白~N6/灰	密	やや良	7/12	12/12			Δ				体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
5-117		土師器	38s	(21, 8)	-		10YR6/4にぶい黄橙	7. 5YR7/6橙	密	良	1/12	-	<b>A</b> (		0	П	Γ		外面:ハケメ	
			AT.		Ė			7. 51K7/6/位 5YR7/6/控			1) 12	_	H	0	0	H	T	0	外面:ハケメ	
5-118		土師器	甕	(24. 0)	-		5YR7/8橙		密	良	1/10:::	0.42	+	Δ	Δ	H	$\dagger$		体部:ロクロナデ	
	SK213	須恵器	坏B	(14, 4)	(8, 1)		5Y5/1灰	5Y7/2灰白	1		1/12以下	3/12	+	0	0	H	1		底部: ヘラキリ 体部: ナデ	
	SK213	土師器	鉢	(18, 0)	-		7.5Y7/6禮	7. 5Y7/6橙		やや良		-	+			$\vdash$	ť		体部:ロクロナデ	
1-122	SK214	須恵器	坏٨	(12.4)	(8, 2)	(3, 1)	5Y7/1灰白	5Y7/1灰白	やや密	やや良	2/12	3/12	+	+	-		1-		体部:ナデ	
1-123	SK214	土師器	小甕	15, 7	<u> -</u>	9, 8	5YR6/6橙	7.5YR6/6橙	密	良	4/12	-	+	9	0	H	+-	Н	体部:ロクロナデ	
1-124	SK215	須恵器	蓋	15, 8	<u> </u> -	1, 7	N6/0灰	N6/0灰	密	良	12/12	-	$\vdash$	0	Δ	4		<u> </u>	底部:ヘラキリ 体部:ロクロナデ	-
1-125	SK215	須恵器	蓋		-	(3, 3)	2.5Y7/2灰黄	2,5Y8/4淡黄	密	不良	-	-	++	4	Δ	$\sqcup$	1	U	降部:ログロナナ  底部:ヘラキリ  体部:ロクロナデ	
1-126	SK215	須恵器	坏٨	13, 5	9, 4	3, 9	2,5Y8/3淡黄	2.5Y8/2灰白	やや密	不良	8/12	12/12	H.	Δ	Δ	Ц	1	Δ	底部:ヘラキリ	
1-127	SK215	須恵器	坏B		(10, 2)	(2, 3)	N4/0灰	7.5Y7/1灰白	密	良	-	5/12		0	$\perp$	Ш	L		体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
	SK215	須恵器	鉢?	_	22, 3	4, 6	2. 5Y7/2灰黄	2.5Y7/2灰黄	密	良	2/12	L -	$\prod$	0		LĪ		Δ	体部:ロクロナデ	
	SK215	須恵器	長頸瓶	_	(11, 0)		2,576/1黄灰	2,5Y7/1灰白	密	良	-	1/12		0	Δ	П	T	0	体部:ロクロナデ	
				(10.0							9/10		Ħ	$\dagger$	Δ	П	Δ	$ \Delta $	体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
	SK350	須恵器	坏A	(12, 9)	10, 1		2,5Y8/1灰白	2.5Y8/1灰白	やや密			9/12	H	1	t	0	0		体部:カキ目・スタン	
1-131	SK350	土師器	甕	(22, 4)	<u> </u>		7,5YR7/4にぷい橙	7.5YR6/4にぶい橙	密	良	2/12	-	+		+	H	Ť		プ・ナデ 体部:ロクロナデ	
	Levzza	土師器	小甕	-	(7, 0)	(2, 5)	2,5Y4/1黄灰	7,5YR7/4にぶい橙	やや密	やや良	-	2/12	11	1	+	$\vdash$	+		体部:ロクロナデ	
1-136	JAN112				1	1				1		1		ol		1 1				

第5表 遺物観察表(2)

	,	,		,				p												
42-139	SK820	須恵器	坏B	(12, 4)	(8, 9)	3, 7	5Y5/1灰	5Y5/1灰	蜜	良	1/12	2/12	Π.	Δ				▷	体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
42-140	SK820	須恵器	坏	(15, 6)	_	(3, 8)	5Y6/1灰	5Y7/1灰白	密	良	2/12	_	Π,	0 4	7		T	Δ	体部:ロクロナデ	
42-141			- A										<b>—</b>		0		_	Δ	体部:ナデ	
		土師器		(31, 6)	<u> </u>		10YR8/3浅黄橙	10YR8/4浅黄橙	密	良	1/12		Δ	0 4		+	t	Δ	体部:ロクロナデ	
42-142		須恵器	蓋				5Y6/1灰	5Y6/1灰	密	良			╁┼		+	+	+	0	体部:ロクロナデ	
42-143	SK841	須恵器	坏B	(13, 0)	(8, 0)	3, 4	5Y5/1灰	5Y5/1灰	密	良	1/12	1/12	╁┼		+	+	╁		体部:ロクロナデ	
42-144	SK841	須恵器	坏B	13, 9	11, 0	3, 7	2,5Y6/1黄灰	2,5Y6/1黄灰	密	良	2/12	2/12		+	+	+	+		底部: ヘラキリ 休部: ロクロナデ	
47-145	SP70	須恵器	坏A	(12, 8)	(8, 1)	3, 3	2,5Y7/2灰黄	2,5Y7/3浅黄	密	良	1/12	1/12	1	<b>^</b>	+	4	4	Δ	底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
47-146	SP70	須恵器	坪B	-	10, 3	3, 0	5Y6/1灰	2,5Y7/1灰白	密	良	***	2/12	∐.	Δ	Δ		L		底部:ヘラキリ	
47-147	SK80	須恵器	蓋	(17, 0)	_	(2, 2)	5Y7/1灰白	5Y7/1灰白	寄	良	2/12	-		Δ	Δ			Δ	体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
47-148	SK80	須恵器	t不A	(11, 3)	(10, 1)	(3, 7)	N6/0灰	N6/0灰	密	良	2/12	3/12	,		Δ			Δ	休部: ロクロナデ 底部: ヘラキリ	
47-149	SP121	土師器	88	(21, 6)	_		10YR8/4浅黄橙	10YR8/4浅黄橙	密	良	2/12	_	Δ	0	Δ		Δ	0	体部:ハケメ・ナデ	
47-150		須恵器	坏B	(14, 3)	(9, 8)	(4, 0)	2, 5Y8/1灰白	2.5Y8/2灰白			1/12	4/12	1	ot	Δ	T	_	Δ	体部:ロクロナデ 底部:ヘラキリ	
				-	(3, 0)				やや密	見かけ		4/12	Η,	1	T	$\top$	T	0	体部:ハケメ・ナデ	
47-151		土師器	班	(13, 8)		(5, 8)	10YR4/4掲	10YR4/4福	密	良	2/12		╁┼	Δ	+	+	+	Δ	体部:ロクロナデ	
47-152	SP306	須恵器	坏B	(14, 0)	(9, 1)	(3, 4)	5Y6/1灰	2, 5Y6/1黄灰	蜜	良	5/12	5/12	+	+	0	-	╁	-	底部:ヘラキリ 体部:ロクロナデ	
47-153	SP306	須恵器	坏B	-	(8, 6)	(2, 4)	5Y6/1灰	5Y7/1灰白	やや密	見かけ		3/12	$\vdash$	0	+	+	╀	Δ	底部:ヘラキリ 休部:ナデ	
47-154	SP364	土師器	\$E	(14, 0)	-	3, 2	10YR5/3にぶい黄褐	10YR8/3浅黄橙	密	良	1/12	-		익	Δ		-	0	休部:ロクロナデ	
47-155	SK370	須恵器	坏B	-	(10, 0)	(3, 2)	5Y6/1灰	5Y6/2灰オリーブ	蠹	良	-	4/12		Δ	1		L	0	底部:ヘラキリ	
47-156	SK411	土師器	巍	(18, 6)		(8, 3)	7,5YR7/3にぶい黄橙	7,5YR8/6浅黄橙	家	良	2/12	-			0		0	0	体部:ナデ	
47-157	SP445	須恵器	横瓶	_			10YR6/4にぷい黄橙	10YR6/3にぶい黄橙	磁	良				Δ	Δ		1	$\triangleright$	カキ目・アテ具痕・オヤ エ・貼付け時ナデ	·
47-158		土師器	小雞	(14, 2)	_	11.5	7, 5YR7/6擔	10YR7/4にぷい黄楂	密	良	1/12	_		0	0	4	Δ	0	体部:ロクロナデ	
47-159				12.8	5 3		10YR8/4浅黄橙	10YR7/4にぶい黄橙				10/10	Π.	Δ	Δ	_		Г	体部:ロクロナデ	
		土師器	埦			4, 3			密	良	4/12	12/12	H	•	$\dagger$	+	+		体部:ロクロナデ	1
48-160		須恵器	坏A	(12, 7)	(6, 6)		5Y6/1灰	5Y6/1灰	密	良	4/12	8/12	$\vdash$	_	+	+	Δ	0	底部:ヘラキリ 体部:ロクロナデ	回転糸切り痕
48-161	SP760	土師器	塊	(12, 1)	-	4, 5	10YR8/1灰白	2,5Y7/3浅黄	密	良	2/12	-	+	+	+	+	+	H	磨耗の為不明(ナデ	
48-162	SP760	土飾器	甕	(19, 5)	-	(7, 7)	10YR7/4にぶい黄橙	10YR7/4にぶい黄橙	密	良	1/12		+		+	+	Δ	H	か) 体部:ロクロナデ	
48-163	SP779	須恵器	盖	-	(16, 0)	(2, 3)	N6/0灰	5Y7/1灰白	やや密	やや良	-	2/12	1				L	Δ	頂部:ヘラキリ	
48-164	SP914	須恵器	瓶	(8, 2)	-	6, 3	2.5Y5/1黄灰	10YR4/1褐灰	密	不良	3/12	-		Δ	Δ		L	0	体部:ロクロナデ	
48-165	SK945	須恵器	壺	-	(14, 9)	-	5Y6/2灰オリーブ	5Y6/2灰オリーブ	密	良	_	-		0		Δ		0	体部:ロクロナデ	
48-166	SK1428	土師器	主	(21, 8)	_	(15.3)	10YR7/6明黄橙~ 10YR5/2灰黄褐	7,5YR7/6橙~ 10YR6/3にぶい黄橙	密	良	1/12	_		0	0		Δ	Δ	体部:ハケメ・ロク「 ナデ	1
48-167			*		5, 2	17, 7						13/13		0	0		Δ	0	体部、底部:ハケメ	
		土師器					10YR6/4にぶい黄褐	10YR5/3にぶい黄褐	密	良		12/12	H,	_		_			体部:ロクロナデ	
58-175		須恵器	坏B	-	(9, 8)	(2, 0)	5Y8/2灰白	2.5Y7/2灰黄	密	やや良		6/12	+-+-	0	Δ	Δ	+	0	底部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
58-176	SK999	須恵器	坏B		(9, 8)	(1, 8)	5Y7/1灰白	5Y7/1灰白	密	良		2/12	+	+	-		+	_	体部:ロクロナデ	
58-177	SK999	須恵器	蓋	(14, 6)	-	(1, 8)	2.5Y7/2灰黄	2.5Y7/2灰黄	密	やや良	2/12	-	Н,		1		4		頂部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
58-178	SK999	須恵器	蓋	(16, 0)	-	1, 2	5Y6/2灰オリーブ	7. 5Y6/1灰	密	良	1/12	-		4	0		_	Δ	頂部:ヘラキリ	
58-179	SK999	須恵器	短頭壺	(16, 7)	_	6, 2	2,5Y7/2灰黄	2,5Y6/1黄灰	密	良	2/12		1	0	Δ		L		体部:ロクロナデ・カキ目(外面)・タタキ目(内面)	
58-180	SK999	須恵器	広口壺	(21, 3)	_	5, 8	2,5Y6/1黄灰	2,5Y6/1黄灰	密	良	2/12		0	0	0	C		0	体部:ロクロナデ	
58-181	SK999	須恵器	38	_	_	(10.3)	2,5Y6/1黄灰	10YR6/3にぶい黄橙	密	良	_	_	1	Δ			Γ	Δ	外面:タタキ目 内面:アテ具痕	
58-182			100				10YR7/4にぶい黄榜						1		Δ	T	1	0	外面:タタキ目	
		須恵器	2		-			10YR6/4にぶい黄橙	密	良			H,			+	Δ	Δ	内面:アテ具痕 体部:ロクロナデ、カ	,
58-183		土師器	鉢	(29, 6)	<del>-</del> -		2,5Y8/3淡黄	2,5Y8/3淡黄	密	良	1/12	-	++	+	╀	+	╀	-	<u>キ目</u> 体部:ロクロナデ	
58-184	E13包含層	須恵器	蓋	(14, 0)		(3, 1)	7, 5Y6/1灰	7,5Y6/1灰	密	良	1/12	-	++	4	+	+	╀	Δ	頂部: ヘラキリ 休部: ロクロナデ	
58-185	K10包含層	須恵器	蓋	-	-	(3, 0)	2,5Y6/1黄灰	N6/0灰	密	良	-		119	익	╀	4	╄		頂部:ヘラキリ	
58-186	L8包含曆	須恵器	蓋	(13, 4)		2, 7	2,5Y6/2灰黄	2.5Y6/2灰黄	密	良	3/12	-	LL:	4	$\perp$	4	L		体部:ロクロナデ 頂部:ヘラキリ	
60-189	N10包含層	須恵器	盖	(15, 4)	-	(1, 6)	2,5Y6/2灰黄	2, 5Y7/2灰黄	密	やや良	3/12			0	Δ			-	体部:ロクロナデ 頂部:ヘラキリ	
60-190	N9包含層	土師器	甕	(24, 4)		(7, 2)	7.5YR6/4にぶい橙	7.5YR5/3にぶい褐	密	良	2/12	_		0				Δ	体部:ロクロナデ	
	N11包含層	土師器	療	(22, 6)	_	(2, 8)	2,5Y7/4浅黄	2.5Y7/4浅黄	密	良	1/12	_	Π	T	Π	T	Γ		体部:ロクロナデ	
	N11包含層	土師器	鍋	(33, 0)	_	(7, 9)	10YR7/4にぶい黄橙	10YR7/4にぶい黄橙			3/12		Π,	Δ	1	$\top$		Δ	体部:ナデ・クシ目 (内面)	
					<u> </u>				密	良			╁┼	_	+	+	Δ	-	(内面) 体部:ロクロナデ	
	N12包含層	土師器	甕	(20, 5)	-		7,5YR7/3にぶい黄橙	7.5YR7/3にぶい黄橙	密	良	2/12		╁┼	0 4	+	+	H		体部:手持ちヘラケズ!	1
60-194	N12包含層	土師器	甕	-	5, 9	7.1	10YR8/4浅黄橙	10YR8/4浅黄橙	密	良	-	12/12	$\vdash$	+	+-	+	+	-	(外面) ・ロクロナデ 体部: ロクロナデ	
60-195	P6包含層	須恵器	蓋	-	-	2, 4	2.5Y6/2灰黄	2.5Y6/2灰黄	密	良	-	-	11	0	Δ		١.	Ч	頂部:ヘラキリ 体部:ロクロナデ	
60-196	P6包含層	土師器	小甕	(10, 8)		(2, 6)	7,5Y7/4にぶい橙	7.5Y7/6橙	密	良	1/12		$\sqcup$	4	$\perp$	_	L			
60-197	P7表土	須恵器	坏B	(14, 6)	(10, 8)	4, 2	5Y6/1灰	2,5Y6/2灰黄	密	良	1/12	2/12		0	Δ		L	Δ	体部: ロクロナデ 頂部: ヘラキリ	
60-198	P7表土	須恵器	坏A	(13, 7)	8, 9	3, 5	5Y6/1灰	2.5Y6/1黄灰	密	良	1/12	2/12		Δ					体部:ロクロナデ 頂部:ヘラキリ	
	P8包含層	土師器	<b>20</b>	(15, 7)	_		10YR7/4にぶい黄橙	10YR7/4にぶい黄桧	器	良	1/12	_		0			Γ		体部:ロクロナデ	
		須恵器	蓋				5Y6/1灰				4/12	_	H			$\top$	T		体部:ロクロナデ	
	P9包含層			(11, 6)				5Y5/2灰オリーブ	密	良		-	╁	0		1	H		頂部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	
	Q3・4表採	須恵器	坏B	(14, 9)	(9, 2)		5Y6/1灰	2.5Y7/1灰白	密	良	4/12	5/12	++	+	+	+	+	_	頂部: ヘラキリ 休部: ロクロナデ	-
60-202	Q7包含層	須恵器	坏A	13, 2	10, 8	3, 2	2, 5Y6/2灰黄	2,5Y6/2灰黄	密	良	1/12	3/12	1	+	+	+	f		頂部: ヘラキリ 体部: ロクロナデ	ヘラ書き「×」か
60-203	Q12包含層	須恵器	坏B	(10, 4)	(7, 0)	3, 1	5Y5/1灰	5Y5/1灰	密	良	1/12	4/12	$\vdash$	0	Δ	+	H	Δ	頂部:ヘラキリ 体部:ロクロナデ	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
60-204	R8包含層	須恵器	坏B	-	6, 6	4, 4	5Y6/1灰	5Y6/1灰	密	良		6/12	L			Δ	L		頂部:ヘラキリ	
60-205	R9包含層	須恵器	坏A	(11, 6)	7. 9	3. 4	5Y7/1灰白	2.5Y6/2灰黄	密	良	1/12	12/12	Ц	0	0	Δ	L	$\triangle$	体部:ロクロナデ 頂部:ヘラキリ	
60-206	R7包含層	土師器	鍋	(31, 0)	_	(6.7)	10YR7/3にぶい黄橙	10YR5/3にぶい黄褐	密	良	1/12	_	1		Δ	T			体部:手持ちヘラケス リ・カキ目・ナデ	·
		THE TEST	1.40	(۷۰۰۰)			····/ -12-43.4. 12 12	, -1-0.v :50.16	1337	24	-/ 14					-	_	_	· // III / /	

第5表 遺物観察表(3)

60-207	SX10	須恵器	坏A	(12, 9)	(9, 0)	3, 1	2.5Y7/2灰黄	2.5Y7/2灰黄	额	良	1/12	2/12	Δ	0			△ 体部:ロクロナデ 頂部:ヘラキリ
60-208	SX10	須恵器	坏A	(13. 0)	(9, 5)	3, 2	5Y7/1灰白	5Y7/1灰白	密	良	1/12	2/12	Δ	Δ		•	体部:ロクロナデ 頂部:ヘラキリ
60-209	SX10	須恵器	坏A	(12, 6)	(8, 8)	3, 8	5Y6/1灰	5Y5/1灰	密	良	2/12	6/12	Δ.	4			△ 体部: ロクロナデ 項部: ヘラキリ
60-210	SX10	須恵器	坏B	(14, 0)	(10, 8)	4, 4	5Y6/1灰	2,5Y6/1黄灰	密	良	1/12	1/12	0				△体部:ロクロナデ
61-211	SX10	土師器	壺	(9, 8)	(6, 8)	(5, 0)	10YR6/3にぶい黄橙	10Y6/2灰黄褐	密	見かけ	3/12	3/12	0	Δ		Δ	△ 体部: 手持ちヘラケズリ・ カキ目・ロクロナデ
61-212	SX10	土師器	38	(21, 2)	_	(5, 4)	10YR7/4にぶい黄橙	10YR8/4浅黄橙	20	良	1/12	-	0	Τ	T		△ 休部:カキ目・ハケ メ・ロクロナデ
61-213	SX10	土師器	泰	(28, 2)	-	(6, 8)	7. 5Y8/1灰白	2,5Y7/1灰白	やや密	やや良	1/12	_	Δ			Δ	が部: ロクロナデ・カ ト目
	北側撹乱	須恵器	t不A	(14, 6)	-			2,5Y7/1灰白	密	良	2/12	_	Δ				△ 休部:ロクロナデ
	南西側撹乱		差	(14, 5)	-		2, 5Y7/2灰黄	2.5Y7/2灰黄	密	良	1/12	-	Π.	Δ			体部: ロクロナデ 頂部: ヘラキリ

法量における数値の ( ) は口怪、底径は復元値で器高は残存高を示している。 出土地点における包含器遺物は包含覆のまえにグリッドを表記している。 岩石については熱土中に含むもので、チはチャート、長は長石、雲は雲根、石は石英、海は承紋岩、角は角閃石、赤は赤酸斑粒、海は海綿骨針の略である。 岩石の欄にある記号は、肉眼報察によって❷は、かなり目立つほど多く岩石を含む。○は多く含む、△は少し含む、▲はわずかに含むである。

載図版	出土遺構	種別	器種			法量			遺存率	石材	分類	備考
戦凶級	田工遺博	型別	新俚	全長	最大幅	最小幅	最大厚	重量	(%)	1210	万泉	拥方
7-46	K15包含層	旧石器	石刃	8.5	3,7	2.8	1.2	28.0	-	珪質頁岩	東山系	
7-47	K12包含層	旧石器	ナイフ形石器?	4.3	3.1	2.4	1,1	16.0	50	珪質頁岩	東山系	
7-48	SK981	旧石器	石刃	7.7	2.2	1,9	0.9	19,0	100	珪質頁岩	東山系	
7-49	試掘10T	旧石器	エンドスクレイバー	6,4	2.5	2.2	1.2	22.0	100	珪質頁岩	東山系	
7-50	G15包含層	旧石器	ナイフ形石器	6.6	2.3	1.5	0,7	8.0	100	珪質頁岩	東山系	
8-51	SK999	旧石器	エンドスクレイパー	6.7	4.7	3,1	1,6	37,0		珪質岩	杉久保系	
8-52	H16包含層	旧石器	剝片(礫片)	6.5	4.4	4.0	1.6	41.0	-	珪質頁岩	東山系?	
8-53	H16包含層	旧石器	彫器	4.7	1,0	0,7	0,6	2.0	100	珪質頁岩	東山系?	
8-54	SK1266	旧石器	剥片	2.7	1.3	1,1	0,4	2.0		珪質頁岩	東山系?	
12-71	SK196	縄文石器	磨製石斧	8.8	3.5	-	1.3	73.0	100	蛇紋岩	定角式	
12-72	表採	縄文石器	磨製石斧	8.1	4.1	-	1,7	112,0	80	蛇紋岩	定角式	
12-73	M13包含層	縄文石器	打製石斧	8,7	6.3	4.2	1.6	72.0	90	凝灰岩	撥形	
12-74	SK999	縄文石器	打製石斧	18.2	8.6	6.2	3.9	614.0	100	凝灰岩	撥形	
2-75	SK90	縄文石器	打製石斧	9.8	5.3	4,8	1.9	104,0	100	凝灰岩	撤形	
12-76	北西撹乱	縄文石器	打製石斧	5.4	5.5	-	1.5	60.0	40~50	凝灰岩	短冊形	

(羽口)																
掲載図版	出土遺標	種別	器種	A.E.	法		4TL (= 4V	色調	胎土	焼成	ne ee ne	Arts	付着物	0 h.d.		備考
			_	全長	0%	先端径	吸気径				溶着滓	銷	煤	粘土	木炭	
30-105	SK730	土製品	羽口	(5,9)	(4,2)	-	_	2,5Y6/3にぶい黄	やや密	やや良	0	0				
41-119	SK81	土製品	羽口	(14.2)	(7.2)	-	(3,1)	10Y8/4浅黄橙	やや密	やや良						
42-132	SK350	土製品	羽口	(5.8)	(5,7)	(3,2)	_	7.5YR2/1黒	やや密	やや良	0	0				
42-133	SK350	土製品	羽口	(6.6)	(5.5)	(2,8)	-	2, 5Y6/2灰黄	やや密	やや良	0	0				
42-134	SK350	土製品	羽口	(8,2)	(7.4)	-	(3.6)	10YR7/3にぶい黄橙	やや密	見かみ						
42-135	SK350	土製品	羽口	(8.3)	(7,6)	-	(4.0)	10Y8/3浅黄橙	やや密	やや良						
57-168	SP605	土製品	羽口	(3,9)	(3.4)	(3.0)	-	10YR7/3にぶい黄橙	やや密	やや良	0	0				
57-169	SK215	土製品	羽口	(4.1)	(4,4)	-	-	5Y3/2オリーブ黒	やや密	やや良	0					
57-170	SK216	主製品	羽口	(4.8)	(3.5)	_	-	5Y6/2灰オリーブ	やや密	やや良	0	0				
57-171	SP295	主製品	羽口	(4,4)	(4.0)	(2.5)	-	10YR7/3にぶい黄橙	やや密	やや良	.0	0				
57-172	SK370	土製品	羽口	(8.3)	(3.3)	-	-	2,5Y7/2灰黄	やや密	やや良	0	0				
57-173	SP133	土製品	羽口	(5.3)	(5,1)	(3,2)	-	7.5YR6/2灰褐	やや密	やや良	0	0				
57-174	SK270	土製品	羽口	(7.8)	(6,5)	(2,7)	-	7,5YR6/2灰褐	やや密	やや良	0	0				

(土錘)														
掲載図版	出土遺構	種別	器種	分類			法量			遺存率	色訓	胎土	焼成	備考
7-7-40-7-101		120.00	A. 1.0	-5750	全長	幅	厚さ	孔径	重量	(%)				
60-187	K12包含層	土製品	土錘	樽型c	6.4	4,0	3,0	1.5	58,0	75	10Y8/3浅黄橙	密	良	
60-188	L10包含層	土製品	土錘	模型c	6.5	3.6	3.6	1.6	58.0	95	10Y8/3浅黄橙	密	良	
61-214	SX10	土製品	土錘	棒型a	4.1	1.3	1.2	0.3	5.0	90	2,5Y8/2灰白	密	良	
					_						10Y7/3にぶい黄橙~10Y8/3浅黄			
61-215	SX10	土製品	土錘	樽型c	6,7	4,3	4.4	1.1	82,0	80	检	響	良	
			N 4- 401											

土錘の分類については、細辻 (2001) に従っている。

第5表 遺物観察表(4)

# 第5章 総括

## 1. 旧石器時代

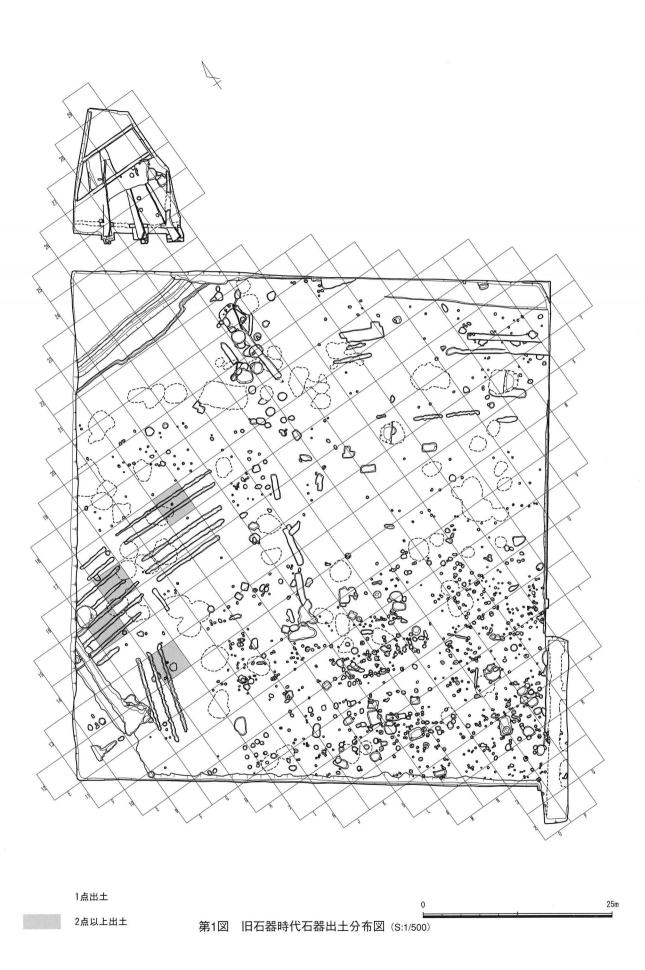
出土した石器はすべて包含層や最近まで使われていた畑の畝溝から出土しており、ユニットとしてとらえることが出来なかった。ただ調査区の南西側に集中しており本来はなんらかのまとまりがあった可能性が高い。種類としてはナイフ形石器、石刃、エンドスクレイパーが出土している。これらは石材、技法的な特色から東北地方で盛行する東山系石器群と中部高地を中心として見られる杉久保系石器群の2系統に位置づけられる。東山系石器群は本遺跡のほか、周辺では御坊山遺跡、境野新遺跡、向野池遺跡、県内では富山市(旧大沢野町)野沢遺跡、上市町眼目新丸山遺跡、南砺市才川七的場遺跡等で出土しており、富山県内に普遍的に存在する。杉久保系石器群は直坂 I 遺跡で出土している。時期については両群の石器とも遺跡内での層位的検証が出来ないものの、AT(約25,000年前)前後にあたると推測される。また、本遺跡が立地する境野新扇状地では瀬戸内系石器群や中部高地系の石器群も見つかっており、各地との交流をうかがうことが出来る。

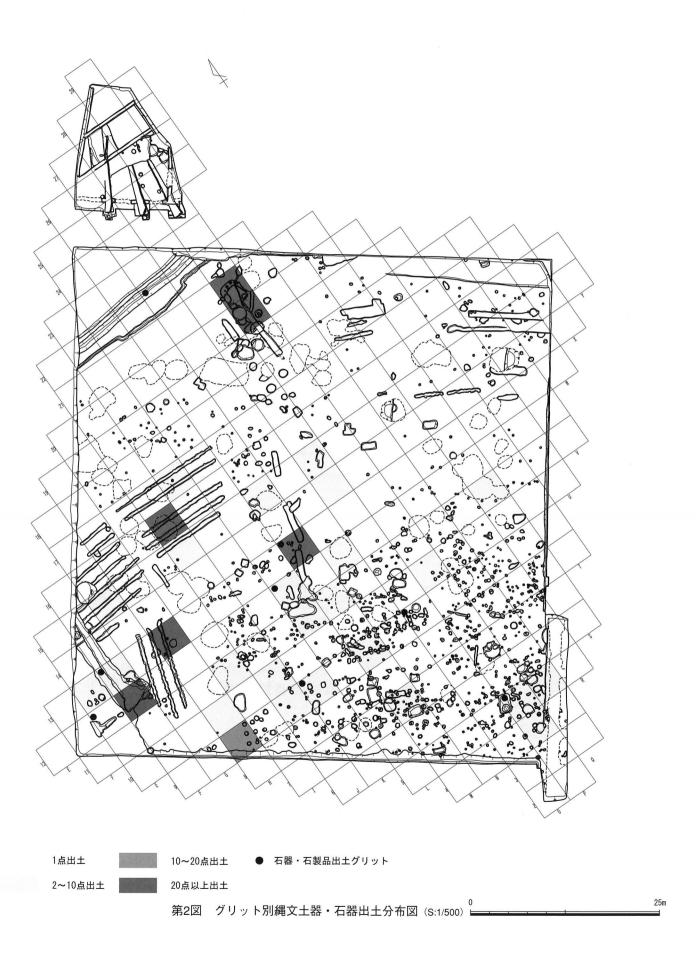
### 2. 縄文時代

遺構は後世の改変による削平を受けており、当該時期の遺構としては2遺構を数えるしかない。調査区北側のSK1095とその周辺で若干の土器の出土が見られる。南側については古代の遺構への混入などもふくめて、量的には少ないが広い分布を示している。玉斧状垂飾も南側で出土している。遺構の時期としてはSK1440が前期末葉の朝日下層式、SK1095が晩期中葉の下野式の時期に比定される。また、包含層を含めて出土した土器については前期前葉の佐波・極楽寺式、中葉の朝日C式、後葉の蜆ヶ森式、末葉の朝日下層式、中期初頭の新保式、後期末葉の八日市新保式、中葉の可野式の土器が確認出来、前期前葉から中期初頭、後期末葉、晩期中葉の間に人々の営みがあったことが推測される。とくに体部に木目状撚糸文を付加する前期末葉の朝日下層式のものが多くを占め、縄文時代における北押川B遺跡の中心となる時期と考えられる。北押川B遺跡が立地する境野新扇状地とその周辺の丘陵地では縄文時代の遺跡が多くみられ、各時期の遺構や遺物が見つかっている。北押川C遺跡では前期後葉の竪穴住居跡1棟、開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡では中期前葉に24棟、中葉に50棟の竪穴住居跡、6棟の掘立柱建物が確認されている。このほかにも開ヶ丘中山I(後期・晩期)、開ヶ丘中山Ⅲ遺跡(中期)、開ヶ丘中山Ⅲ遺跡(中期)、開ヶ丘中山Ⅲ遺跡(中期)、野下遺跡(晩期)、杉谷遺跡(前期~晩期)、御坊山遺跡(晩期)、北押川・墓ノ段遺跡(前期・中期)、野下遺跡(晩期)などでも縄文時代各時期の遺構や遺物が確認されている。

北押川B遺跡では周辺遺跡での出土が少ない前期末葉の朝日下層式の土器が出土しており、これにより境野新扇状地とその周辺の丘陵で縄文時代を通じて連綿と人々の生活が営まれていたことを示している。竪穴住居跡や掘立柱建物などは今回の調査では検出されなかったが、前期末葉や晩期中葉の時期に集落が営まれていた可能性が高いと考えられる。

そして、玉斧形垂飾についても述べておきたい。有孔の磨製石斧が薄くなった形状に近く、中国の新石器時代に出土する玉斧に類似するため、そう呼ばれている遺物である。「玉箆」、「箆状」、「玉斧」など研究者によって名称は異なるが、ここでは長崎元廣氏や藤田富士夫氏の見解に従って玉斧形垂飾としたい。(長崎1985、藤田1996)富山県内の出土例としては立山町吉峰遺跡(富山県教委1975)、魚津市早月上野遺跡(富山県埋文2007)、朝日町柳田遺跡(山本2007、富山県埋文2007)で見られる。吉峰遺跡と柳田遺跡の出土品は箆状に近い形状をもち、北押川B遺跡と早月上野遺跡のものが玉斧に近いといえる。富山県以外での出土例となるものは福井県あわら市桑野遺跡(金津町教委1995)、新潟県新発田市二夕子沢A遺跡(新発田市教委2003)、福島県小野町矢大臣遺跡(小野町教委1992)、長野県





長野市松原遺跡(長野県埋文1998)、東京都八丈町倉輪遺跡(八丈町倉輪遺跡調査団1987)などで出土している。玉斧形垂飾は蛇紋岩で製作されており、時期については矢大臣遺跡のものが縄文時代中期末葉から後期前葉であることを除いて、概ね川崎氏の見解(川崎1996)である縄文時代前期末葉から中期前葉までの時期と比定され、北押川B遺跡の玉斧形垂飾もこの範疇にあたると考えられる。

また、石材は異なるものの縄文時代前期末葉から中期前葉にあたる時期の中国新石器では紅山文化や大汶口文化の時期にあたり、東北地方や山東半島、江南地方そしてロシア沿海州の遺跡でも玉斧形垂飾に類似する製品が出土している。筆者は玉斧形垂飾の発生や伝播に関する諸問題について見解を持ち合わせていないが、縄文時代おける日本列島と大陸との関係をうかがうことが出来る遺物であると考えられる。 (藤田)

	早期	前期	中期	後期	晚期
北押川B					
北押川C		,			
御坊山					
池多東					
向野池					
北押川・墓ノ段					
境野新					
杉谷67					
杉谷					
野下					
平岡					
開ヶ丘狐谷Ⅲ					
開ヶ丘中山 I					
開ヶ丘中山Ⅲ					
上堤池					

註)表中の黒塗りが太い部分は遺構を伴うもの、細いものは遺物のみが出土している時期を示す 第1表 北押川B遺跡周辺の縄文時代遺跡の消長

### 3. 古代集落の様相

### a. 掘立柱建物の検討

今回の調査では12棟の掘立柱建物を検出した。個々の掘立柱建物の概要は第3章で述べたとおりで あるが、ここでは帰属時期について詳述する。主軸方位によるグループ化、出土遺物、他遺構との切 り合い、理化学的分析結果を用いて建物の帰属時期を判別した。

12棟の掘立柱建物は全て「始制度量調庸義倉等類五條事」(和銅六(713)年『続日本紀』)と記載さ れた8世紀前葉以降に営まれる。ここで用いられた尺は、大尺が29.4cm、小尺が24.6cmを一単位とし ている (阿部 2006)。今回の掘立柱建物は若干の誤差 (概ね29.2~29.6cm) が認められるものの、柱間 ではなく、桁行、梁行で大尺もしくはその半数の尺で割ることができた(第3~5図)。

## a-1. 主軸方位の共通性によるグルーピング (第6図)

A群…N-4~ $10^{\circ}$ -Eの一群…SB01  $\cdot$  02  $\cdot$  04  $\cdot$  06  $\cdot$  07  $\cdot$  08

B群…N-30°-W前後振る一群…SB05・09・10・11・12

C群…N-20°-Eの一群…SB03

## a-2. 柱穴出土遺物による年代 a:柱痕から b:柱穴掘方 c:柱穴底面 ※掘方等より出土は建物構築時混入

SB02···SP95 - 8世紀後葉~9世紀初頭a

SB07…SP532 - 9 世紀代b

SB05···SP292·298 - 8世紀後葉~9世紀初頭a SB09···SP298 - 8世紀中葉~後葉b

SB10···SP198 - 8世紀中葉~後葉b

SB11…SP304 - 8世紀中葉~後葉c

SB03···SP922 - 9世紀前葉b

### a-3. 切り合いによる新旧関係

SB01…SK1 (8世紀中葉以降)より新

SB02···SK81 · 213~215 (8世紀前葉) より新

SB04…SK250 (8世紀前葉~中葉)より新

SB06…SB07より新

#### a-4. 遺構堆積土の考古地磁気測定 (第4章第3節)

 $SB06\cdots SP517 (770\pm30.950\pm40)$ 

SB07···SP518  $(750\pm30\cdot1000+100-80)$ 

 $SP560 (770\pm30 \cdot 950+50-80)$ 

 $SP532 (740\pm30 \cdot 1030\pm70)$ 

8世紀中葉~後葉と、10世紀中葉~11世紀前葉の2時期が提示されるが、今回の調査で10世紀以降 の遺構は限定的であることから、ここでは前者の年代を用いた。

これらの成果をまとめると、各群の帰属時期と性格は下記の通りとなる。

A群…8世紀末葉~9世紀前葉に存続した南北棟を主体とする掘立柱建物群である。3間×2間 (18~23尺×11~15尺) 4棟、2間×2間(13.5~14尺×11.5~12尺) 2棟がある。3間×2間の掘立 柱建物は規模にばらつきがあるが、このうち床面積30m²前後のSB02・08が主屋に相当すると考えられ る。遺構堆積土の考古地磁気測定では、SB06・07間で20~30年の年代差が提示されており、この年代 差が建物の存続期間に相当すると考えられる。この分析結果は、SB06がSB07より新しいという切り合 い関係と一致する。SB06・07は位置をほぼ踏襲して建替えが行われ、規模は先行するSB07が18尺×11 尺に対し、SB06は19尺×15尺と主として短軸を拡張し、床面積は約1.5倍に拡大する。建物の規模は大 きくなるが、四隅の柱穴が他よりも規模が大きいことや長軸側中央の柱間が四隅の柱間よりも狭いと いう共通した特徴が認められることから同様の機能・性格を引き継いだものと考えられる。前者の特 徴はA群のみに共通した特徴として認められる。出土遺物は須恵器坏・蓋、土師器甕があるが、他遺 構と比較しても特筆するような遺物は認められない。

A群の建物は重複関係により、3間×2間が2棟と2間×2間が1棟を一単位とする2小期に分けられる。SB01北面とSB02南面は柱穴が近接しており、上屋を考慮すると同時並存を想定するのは困難である。SB01は倉庫の可能性があり、同じ倉庫のSB04はSB01と別時期となり、SB02に伴うと考えられる。主屋と考えられるSB08はSB02と別時期と考えられ、SB06・07の建替えに際して規模が大きくなるという点を考慮すれば、SB08はSB02より後出すると考えられる。これにより、SB02とSB07の東面、SB06東面とSB08西面がほぼ一直線に揃い、計画的な建物配置を示す。

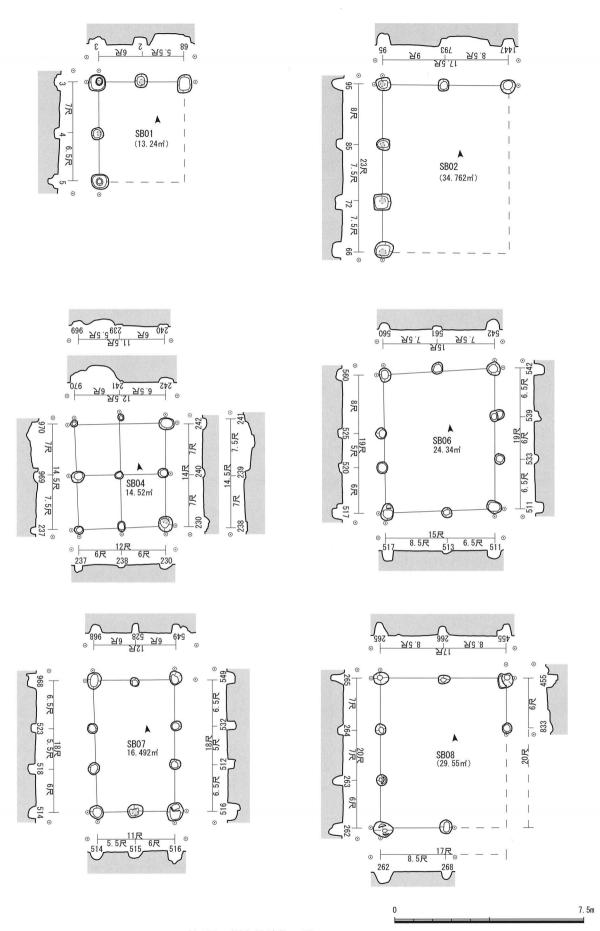
以上により、A1群…SB02・04・07、A2期…SB01・06・08の2小期となる。帰属時期は切り合い 関係や出土遺物により、A1群が8世紀後葉~末葉、A2群が9世紀初頭~前葉と想定する。これは 遺構堆積土の磁化測定によって提示された年代の振幅内に収まる。

B群…8世紀中葉~後葉に存続した東西棟を主体とする掘立柱建物群で、A群に先行する。4間×1間(31.5~34尺×12×22尺)2棟、3間×1間(23~24尺×18~20尺)1棟、3間×2間(23.5~24尺×17.5尺)1棟、2間×2間(17.5~18尺×16.5~17尺)1棟がある。短軸1間の建物は3棟あり、そのうちのSB09・10は18~22尺と他の掘立柱建物と比較して倍近くの長い柱間となる。またSB09・10は位置が重複して前後関係が認められ、短軸側が1間という共通した特徴があることから、同様の性格を踏襲したと考えられる。出土遺物はSB05から墨書土器、SB09・11から須恵器坏・蓋・甕・壺、土師器甕・鍋、赤彩土器甕の他、羽口・鉄滓・焼成粘土塊など製鉄あるいは鍛冶関連遺物があり、数は少ないものの多様性が認められる。中でも、製鉄あるいは鍛冶関連遺物の出土は、B群建物の性格の一端を示すと考えられる。また赤彩土器や墨書土器は、B群の建物からのみ出土しており、柱間1間の建物が主体となる規格性も含めてA群とは建物の規模、構造、出土遺物の組成等で異なる様相を示す。

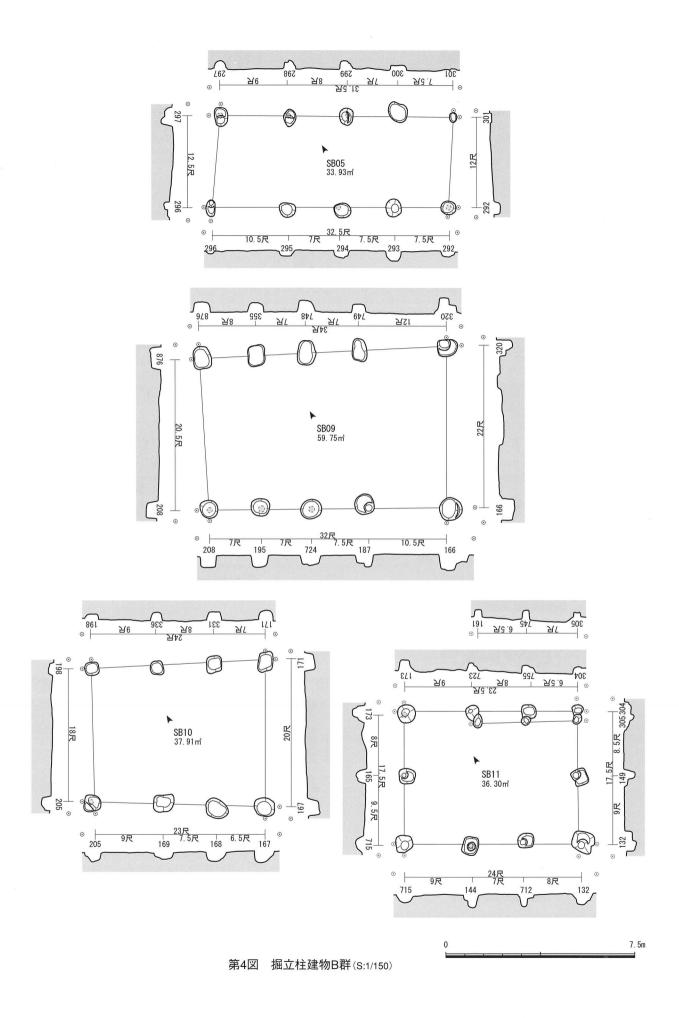
B群の掘立柱建物は重複や位置関係により2小期に分けられる。建物柱穴の切り合いによる前後関係が明らかなものは無いが、先述のSB01・02のように柱穴が近接しており、同時並存が困難となるものが多く認められる。SB09とSB10は位置が重複することから別時期となり、SB05・11はSB09の東面と隣接するため同時期とするのは困難で、SB10に伴うと考えられる。さらに、SB12は南西隅がSB05の北西隅と隣接することから、SB09に伴うと考えられる。これにより、SB05・10・11の一群とSB09・12の一群に分けることができ、前者はSB10・11の南面が、後者はSB09・12の東面が直線的に並ぶ。計画的に建物を配置したことがうかがえる。

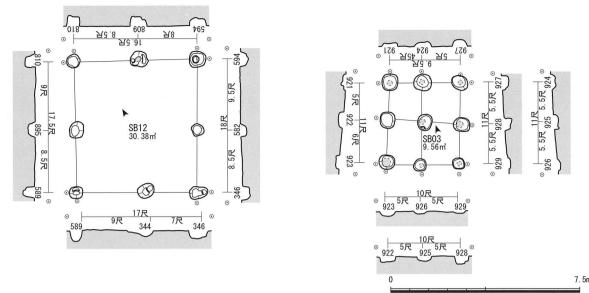
以上により、B 1 期…SB09・12、B 2 期・・・SB05・10・11の2小期となる。B 1 群とB 2 群の前後関係については、B 2 群には後出するA 群と共通する 2 間×3 間のSB11が認められ、寸法や床面積が近似することから、B 2 群はA 1 群へ続くと考えられる。以上からB 1 群→B 2 群へ移行すると推定する。建物出土遺物より8世紀中葉~後葉となる。

**C群**…9世紀代に存続した総柱建物で、A・B群とは、主軸方位や建物の面を揃える等の共通性が見出せない点や、出土遺物より別群とした。SB03は2間×2間(11尺×10尺)の総柱建物で、A群の総柱建物より規模が縮小する。柱穴はA群のような位置による規模の差は認められず、全て同規模となる。SB03周辺あるいは調査区外に同時期の掘立柱建物群が展開した可能性もある。A2群に続く9世紀前葉以降と考えられる。 (伊藤)

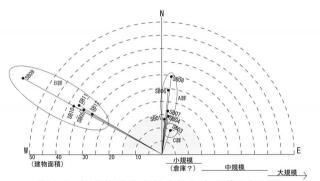


第3図 掘立柱建物A群(S:1/150)





第5図 掘立柱建物 B · C 群 (S:1/150)



第6図 掘立柱建物主軸方位と床面積の相関図

		8世紀	₹Z				9世紀	
	前葉	中葉	後葉	末葉	初頭	前葉	中葉	後葉
SB01					111			
SB02				Topic Co.				
SB03								
SB04				1990				
SB05								
SB06								
SB07				7000				
SB08					78800			
SB09								
SB10			1385					
SB11								
SB12		348885						

第2表 掘立柱建物消長表

# b. 他遺構との変遷 (第7、8図)

ここでは先述した掘立柱建物群構成の結果を踏まえ、生産遺構(炭窯、製鉄炉、粘土採掘坑、土師器焼成坑)、廃棄土坑などを時期別に抽出し、本遺跡での8世紀~10世紀までの様相についてまとめたいと思う。

掘立柱建物以外の遺構は、事実記載において述べた遺物の出土位置と土層の関係や出土状況、さらに出土遺物片の接合状況等を検討して帰属時期を推定している。また重要度の高い遺構で、遺物が出土していないものについては、現地調査の段階で極力、放射性炭素年代測定や、考古地磁気測定による年代測定を行い、その結果を援用している。

#### I期(8世紀前葉~中葉)

### I-1期

本期は 2 小期が存在する。本期は南側緩斜面での遺構の分布が目立つ一方、掘立柱建物はなく、粘土採掘坑や土坑が主体を占める。( $SK80 \cdot 81 \cdot 211 \sim 216 \cdot 841 \cdot 945 \cdot 1428$ )。土師器焼成坑などの存在は認められず、採取後の粘土の使用目的は不明である。粘土採掘坑の切り合いは南北方向へ向かって行われ( $SK213 \sim 216$ )、この方位を意識した感がある。土坑や粘土採掘坑( $SK80 \cdot 81$ )の一辺のほか、後述する掘立柱建物( $SB1 \cdot 2 \cdot 4 \cdot 6 \sim 8$ )の主軸も南北方向に合わせている点から、本期は南北方向が強く意識されていた可能性も考えたい。

### I-2期

掘立柱建物 B 群が南側緩斜面に登場する(SB 9・12)。桁行方向は北東方向からややずれている。SB12は  $2 \times 2$  間で倉庫と考えられる。SB 9 は  $4 \times 1$  間であり、床面積は59.75㎡と規模が大きい。これらの掘立柱建物がやや離れて大型土坑(SK250)や粘土採掘坑(SK 1)があり、建物周辺には、土坑(SK185・190・370)が散発的に存在する。SK250やSK 370では、遺構底面から浮いてはいるものの鉄滓が出土していることから、付近で小鍛冶行為が行われていたと推測される。

本期は北側緩斜面で製炭が行われる。(炭窯1301、炭窯1303)。遺物は出土していない。出土炭材の放射性炭素年代測定や考古地磁気測定の結果、炭窯1301では放射性炭素年代測定でCalAD725-868、考古地磁気測定では790(+60, -30)であった。炭窯1303は放射性炭素年代測定ではCalAD694-859、考古地磁気測定は770±20であった。炭窯1303が両年代測定ともに古い年代が与えられており、2窯の間でも前後関係があったと考えられる。また関清氏の炭窯編年(関 1985)等をもとに組まれた池野正男氏の炭窯編年(小杉町教委 1991)に対比すると2窯はほぼ同型式の窯と考えられ、炭窯1301が煙出しに小ぶりな堀方を持ち、半地下式であり、炭窯1303は窯尻の煙出し堀方の状況は不明瞭であるが、半地下式を呈する。池野編年では、IB-2類と考えられる。IB-2類は8世紀前半~9世紀第1四半期とされており、放射性炭素年代測定や考古地磁気測定の結果とも符合する。

#### Ⅱ期(8世紀後半~9世紀前半)

この時期は遺物の時代幅やⅡ-1期の掘立柱建物群とⅡ-2期の掘立柱建物との時期的な兼ね合いから大きく小期を設ける。

### Ⅱ-1期

本期では、南側緩斜面での遺構の展開は依然として続き、I-2期で登場した掘立柱建物群に新たな動きが見られる。北側緩斜面では炭窯1003、炭窯1302が構築され、製鉄炉も炭窯1003に隣接する。I-1時期の掘立柱建物は3棟である( $SB5\cdot10\cdot11$ )。I-2期のような倉庫の検出は認められないが、桁行を北東方向へ向けるという特徴がある。I-2期のSB9と床面積などの点で異なるものの、柱間の類似するSB5の存在などは建物の用途などの点でI-2期の流れを踏襲している可能性も考えたい。このI-10 SB5のように東西方向へ長く伸びる建物は、本遺跡周辺では時期は異なるが小杉流通業務団地内遺跡や新町I-11 遺跡でも見られる。

SB10はSB9の位置で立て替えたもので、SB11とは一辺をほぼ揃える。

床面積はSB10が37.91㎡であり、SB11が36.30㎡と I - 2 期に比べ小形化する。  $3\times 2$  間ないしは  $3\times 1$  間の建物が構築されるのもこの時期からである。

大型土坑(SK90)は、I期同様建物群からやや離れたところに位置する。

炭窯は、本期から炭窯1003、炭素1302が登場する。炭窯1003は放射性炭素年代測定法でCalAD779-874、考古地磁気測定で $780\pm20$ 、炭窯1302は放射性炭素年代測定法でCalAD781-878、考古地磁気測定では790(+60, -30)という結果を得ている。

製鉄炉も登場する。製鉄炉は炭窯1003の西隣に位置し、炭窯と同一の軸方位を持つ。製鉄炉の鞴座の位置問題は残るものの、炭窯の窯体内に廃滓や製鉄炉の炉壁片などが見られない点などから、炭窯に先行しての登場か、あるいは同時期に存在した可能性を指摘したい。

### Ⅱ-2期

掘立柱建物、立地が調査区南隅付近へと移り、建て替えが行われるようになる。 II-2 期の建物は A-1 群SB  $2\cdot 4\cdot 7$  があり、SB 4 は倉庫である。以前の建物の軸方位と異なり、南北方向へ梁行を向ける。SB 2 (3 × 2 間)の床面積は、34.80 m² (推定)となり、SB 7 が  $3 \times 2$  間で16.492 m² と倉庫の SB 4 は14.52 m²、とSB 2 よりも小規模建物となる。

#### I-3期

SB 1 · 6 · 8 がある。SB 1 は倉庫である。南北方向へ梁行を向ける配置には変化はなく、SB 6 は SB 7 の同位置で建て替えられている。床面積はSB 1 が13.20 ㎡ (推定)、SB 6 (3 × 2 間) で24.34㎡、SB 8 (3 × 2 間) が、29.55㎡ (推定) となる。倉庫以外は II - 2 期より床面積が広く、II - 2 、II - 3 期は倉庫 1 棟に 3 × 2 間の建物が 2 棟という構成であり、桁行4間という建物は見られなくなる。

II-2、II-3期には、粘土採掘坑(SK350・802)、土師器焼成坑(SK150)、大型土坑(SK771・772・817・820)などがある。粘土採掘坑は I-1 期のものよりも小型化し、密集することなく、散在する。土師器焼成坑は II-1 期のSB11の跡地に構築され、土坑の四辺が南北軸を意識しているとうかがえる。掘立柱建物群や粘土採掘坑とは距離を置き、この点は前段階の土坑群と類似する。

SD999は調査区西隅に位置する。軸方位を南北にそろえていることから本期のものである可能性が高い。

炭窯1003、炭窯1302、特に炭窯1003の軸方位が南北軸で、掘立柱建物と同様であることから、本時期までの幅で捉える。製鉄炉も同様である。

## Ⅲ期(9世紀後半~10世紀前半)

掘立柱建物は認められない。井戸(SE1492)や土坑、ピット(SK411・SP695・SP760)、製鉄、鍛冶関連遺構(SK803・SK1108)、土師器焼成坑(SK730・SK1305)などが散在する。

#### c. まとめ

掘立柱建物群は、II-1期を除いてほぼ倉庫を伴う建物構成であることが判明した。また建物規模も I-2期が最大で時期が下るにつれて縮小傾向になるというものであった。柱間から見た建物の平面プランは、I-2期において桁行 4 間の建物が見られたものの、II-1期以降はそういった建物は見られなくなり、 $3\times2$  間タイプの建物が中心となっている。

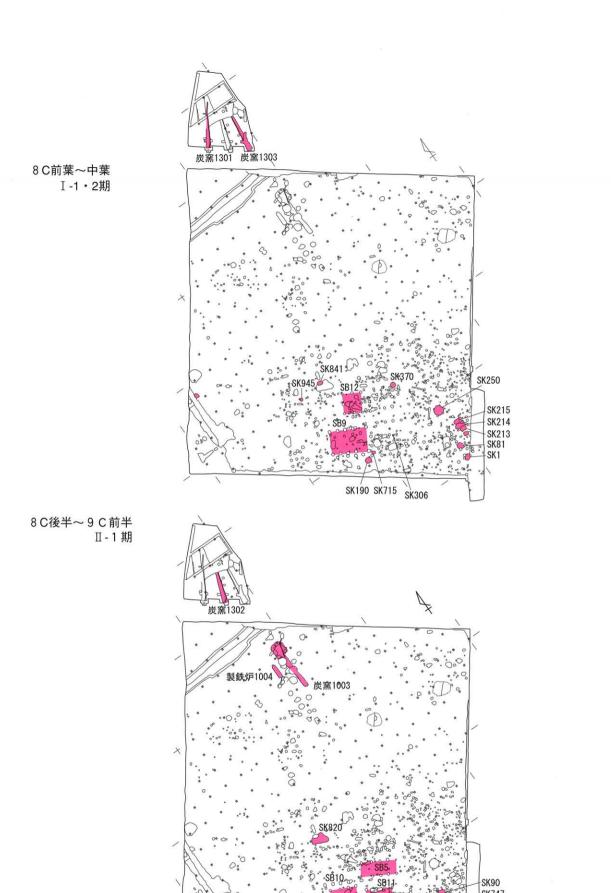
石川県内の事例を使って掘立柱建物の詳細な研究を行った川畑誠氏の見解(川畑1994)から、本遺跡の時期に該当する8世紀中頃~9世紀前葉の様相を見ると、3×2間、4×2間の梁間2間の側柱建物が54%と急増する傾向にあり、床面積も20㎡以上~40㎡未満では3×2間、40㎡以上~60㎡未満では4×2間が主流となる。さらに、建物から見た階層性などへの動きは、公私の別なく梁間2間を中心とする同一規格(理念)の中で編成され、強い相関関係を示す平面プラン・指数・面積が直接的に階層性を具現化する段階と考えられている。

本遺跡では桁行 4 間で $40\text{m}^2$ を超える建物は I-2 期のSB9だけであり、 II-1 期のSB5 は $40\text{m}^2$ 未満であった。さらに梁行は両建物ともに1間で、川畑氏の見解とはいささか異なるものである。しかし建物の多くは梁間 2 間であり、床面積ではこの期以降に出現する  $3\times 2$  間の建物を含めても川畑氏の見解の範囲に合うものであった。

 $II-2\cdot 3$ 期に入ってからは、 $3\times 2$ 間の建物が中心となり、II-1期からの床面積の減少という傾向はさらに加速する。先にも述べたが、平面プランが桁行 4 間の建物は全く見られなくなる。ただ、それ以前にはあまり顕著に見られなかった軸方位の同一化が建物だけではなく、他の遺構にも見られるという計画性が現れている。また建物が小形化するのと同時に生産遺構もまた  $II-2\cdot 3$  期以前と比べて規模が小形化していくという点は注目したい。

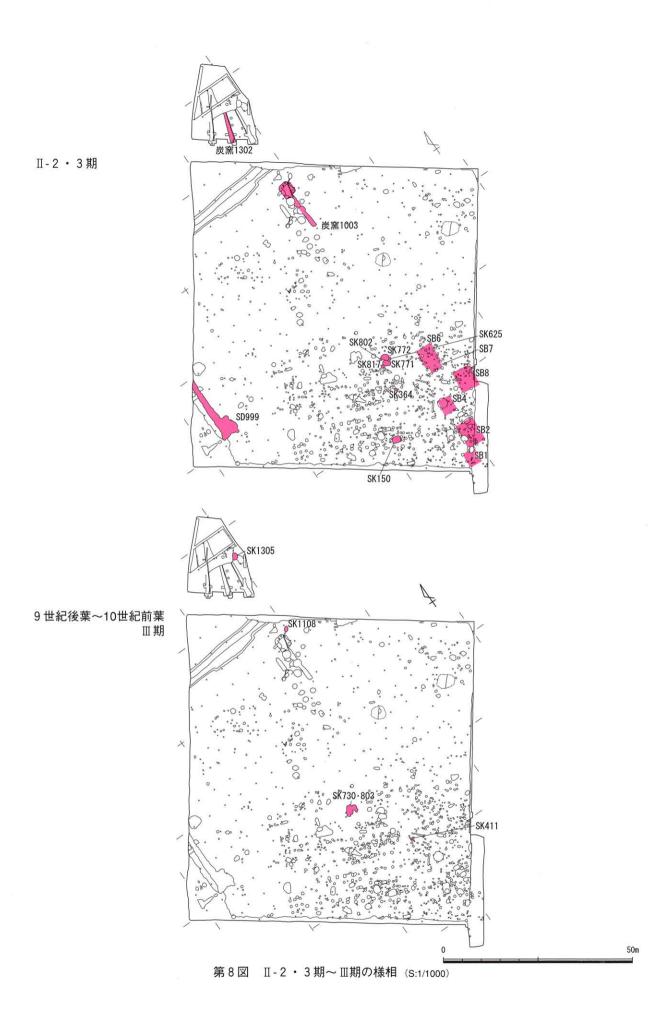
本遺跡は、調査地区周辺が撹乱を受けているため、集落の全体像が把握できない状態である。しかし、掘立柱建物に階層性があるならば、I-2期のSB9はこの後の建物規模の推移から考え、当該期の中心的な建物と考えられる。II-1期の II-1 期の II-2 ・3 期のII-1 期の II-3 は II-1 期の II-3 は II-3 は II-3 にからな建物からは、その性格を異にする建物、いわゆる「同一規格(理念)で編成されたもの」であるとは言えるのではないだろうか。

建物の規模や配置から遺跡の性格を推察すると、「官衙、郷家」と一般的に言われているものとは言い難く、それを示す遺物も出土していない。しかし掘立柱建物の四隅間の柱間の尺が和銅六(713)年の制以降の尺に合わせている感がみられる点と、建物と同時期の生産遺構がある点から、「工人集落」の可能性は視野に入れたい。この点については、さらに県内他地域の生産遺跡の状況と比較し、さらに検討したいところである。 (新宅)



第7図 I-1・2~Ⅱ-1期の様相 (S:1/1000)

50m



#### (引用参考文献)

穴澤義功 1984「製鉄遺跡からみた鉄生産の展開」『季刊考古学』8 雄山閣出版

阿部 猛 2006『度量衡の事典』 同成社

池野正男 1987「射水丘陵における8世紀後半の須恵器窯」『大境』11 富山考古学会

池野正男 1988「射水丘陵における9・10世紀の須恵器窯」『大境』12 富山考古学会

池野正男 2000「越中における古代前期の土師器食器について」『北陸古代土器研究』10 北陸古代土器研究会

石川県埋蔵文化財保存協会 1993『小松市林遺跡』

井上和人 2004「古代都城制地割再考」『古代都城制条里の実証的研究』 学生社

内田亜紀子 1997「越中における古代土師器の編年予察」 『埋蔵文化財調査概要 平成8年度』

富山県文化振興財団埋蔵文化財調查事務所

字野隆夫 1994『律令社会の考古学的研究』 桂書房

大島町教育委員会 1995『北高木遺跡発掘調査報告書』

大竹憲治 2005「阿武隈高地出土「の」字状石製品と玉斧考」『玉文化』 2 玉文化研究会

小野町教育委員会 1992 『矢大臣(新田)遺跡』

春日真実 2003「越後出土の円筒型土製品」『蜃気楼』

春日真実 2006「古代越後の集団と地域」『日本海域歴史大系』第二巻古代篇Ⅱ 清文堂

金沢市教育委員会 1987『千木ヤシキダ遺跡』

金沢市教育委員会 1991『千木ヤシキダ遺跡・Ⅱ』

金津町教育委員会 1995「桑野遺跡|『金津町埋蔵文化財調査概要平成元年~五年度|

窯跡研究会 1997 『古代の土師器生産と焼成遺構』

上市町教育委員会 1994『富山県上市町丸山B·眼目新丸山遺跡発掘調査概要』

川崎 保 1996「『の』字状石製品と倉輪・松原型装身具セット」『長野県の考古学』長野県埋蔵文化財センター

川崎 保 1997「縄文時代の箆状垂飾についてー福井県坂井郡金津町桑野遺跡出土の資料を中心として」『信濃』49-1

川崎 保 2006「中国東北・沿海州から見た縄文玉製品」『東アジアにおける新石器文化と日本』 ・ 國學院大學

川畑 誠 1984「石川県内の古代建物に関する基礎的考察 掘立柱建物の平面プランを中心として」

『石川県埋蔵文化財保存協会年報』6 石川県埋蔵文化財保存協会

岸本定吉、杉浦銀治 1994『日曜炭やき師入門』総合科学出版

京都大学文学部考古学研究室 1982 『丹波周山窯址』

京都府埋蔵文化財調査研究センター 1997『遠所遺跡』

敬和学園大学人文科学研究所 2004 『環日本海の玉文化の始原と展開』

小杉町教育委員会 1987『富山県小杉町北野遺跡・椎土遺跡緊急発掘調査概要』

小杉町教育委員会 1988『富山県小杉町北野遺跡·塚越貝坪遺跡発掘調査概要』

小杉町教育委員会 1991『上野南遺跡発掘調査報告』

小杉町教育委員会 1991 『屋敷野池B遺跡発掘調査報告書』

小杉町教育委員会 1995『東山Ⅱ遺跡発掘調査報告』

小杉町教育委員会 2003『赤田 I 遺跡発掘調査報告書』

小杉町教育委員会 2006『赤田 I 遺跡発掘調査概要 (1)』

小杉町教育委員会 2007『赤田I遺跡発掘調査概要(2)』

小松市教育委員会 1990『二ツ梨東山古窯跡群・矢田野向山古窯跡』

小松市教育委員会 1991 『戸津古窯跡群』

小松市教育委員会 1991『那谷桃の木山古窯跡』

小松市教育委員会 1992『戸津古窯跡群Ⅱ』

小松市教育委員会 1993『戸津古窯跡群Ⅲ』

小松市教育委員会 1999『林タカヤマ窯跡』

小松市教育委員会 2002『二ッ梨一貫山窯跡』

小松市教育委員会 2003『林製鉄遺跡』

小松市教育委員会 2006『額見町遺跡 I』

小松市教育委員会 2007『額見町遺跡Ⅱ』

駒見和夫 1985「富山県における竪穴住居と掘立柱建物住居 奈良・平安時代集落研究の一視点」『大境』10 富山考古学会

埼玉県埋蔵文化財調査事業団 1996『八木上/八木/八木前/上広瀬北/森坂北/森坂』

新発田市教育委員会 2003『二タ子沢A遺跡発掘調査報告書』

関 清 1984「製鉄用炭窯とその意義」『大境』9 富山考古学会

たたら研究会 1986『シンポジウム「北陸の鉄生産」 基調報告要旨』

立山町教育委員会 1991 『辻遺跡 第3次発掘調査報告』

津山市教育委員会 1986『緑山遺跡』

東北日本の旧石器文化を語る会 2006 『東北日本の石刃石器群』

富山県教育委員会 1973『富山県大沢野町直坂遺跡発掘調査概要』

富山県教育委員会 1975『吉峰遺跡 第4次緊急発掘調査概要』

富山県教育委員会 1982 『小杉流通業務団地内遺跡群 第3、4次緊急発掘調査概要』

富山県教育委員会 1984『小杉流通業務団地内遺跡群 第6次緊急発掘調査概要』

富山県教育委員会 1986『小杉流通業務団地内遺跡群 第8次緊急発掘調査概要 No.18遺跡 B 地区 No.19遺跡』

富山県教育委員会 1986『小杉流通業務団地内遺跡群 第8次緊急発掘調査概要 小杉丸山遺跡』

富山県史編さん委員会 1972『富山県史 考古編』

富山県文化振興財団埋蔵文化財調査事務所 2007『任海宮田遺跡発掘調査報告Ⅱ』

富山県埋蔵文化財センター 1991『南中田D遺跡発掘調査報告書』

富山県埋蔵文化財センター 1992『古沢バイパス関連遺跡発掘調査報告 中老田C遺跡 塚越A遺跡』

富山県埋蔵文化財センター 1996『任海宮田遺跡発掘調査報告書』

富山県埋蔵文化財センター 1997『任海宮田遺跡発掘調査報告書Ⅱ』

富山県埋蔵文化財センター 1998『任海宮田遺跡発掘調査報告書Ⅲ』

富山県埋蔵文化財センター 2007『早川荘作蒐集目録』

富山市教育委員会 1970『金草1号窯跡調査報告』

富山市教育委員会 1973a 『富山市上堤池遺跡』

富山市教育委員会 19736 『富山市北押川遺跡』

富山市教育委員会 1973c 『富山市杉谷(67·81·64番)遺跡』

富山市教育委員会 1974『富山市杉谷地内埋蔵文化財予備調査報告書』

富山市教育委員会 1983 『古沢A遺跡発掘調査概要』

富山市教育委員会 1985 『富山市野下遺跡発掘調査概要』

富山市教育委員会 1987『長岡杉林遺跡』

富山市教育委員会 1999『金屋南遺跡発掘調査報告I』

富山市教育委員会 2000a『富山市内遺跡発掘調査概要Ⅳ 御坊山遺跡』

富山市教育委員会 2000b 『富山市向野池遺跡』

富山市教育委員会、富山市埋蔵文化財調査委員会 2000 『境野新遺跡・向野池遺跡』

富山市教育委員会 2001a 『富山市向野池遺跡発掘調査報告書』

富山市教育委員会 2001b『富山市開ヶ丘中山IV遺跡発掘調査報告書』

富山市教育委員会 2002a 『富山市御坊山遺跡発掘調査報告書』

富山市教育委員会 2002b 『富山市向野池遺跡発掘調查報告書』

富山市教育委員会 2002c『富山市境野新南Ⅱ遺跡 池多東遺跡発掘調査報告書』

富山市教育委員会 2002d『富山市開ヶ丘中山Ⅰ遺跡 開ヶ丘中山Ⅳ遺跡 開ヶ丘中遺跡 開ヶ丘狐谷遺跡発掘調査報告書』

富山市教育委員会 2002e 『富山市栃谷南遺跡発掘調査報告書Ⅲ』

富山市教育委員会 2003a 『富山市北押川C遺跡発掘調査報告書』

富山市教育委員会 20036『富山市開ヶ丘中山Ⅲ遺跡 開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡 開ヶ丘ヤシキダ遺跡発掘調査報告書』

富山市教育委員会 2003c『富山市開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡 開ヶ丘中山Ⅰ遺跡 開ヶ丘中山Ⅳ遺跡 開ヶ丘狐谷Ⅳ遺跡発掘調査報告書』

富山市教育委員会 2004a『富山市開ケ丘狐谷Ⅱ遺跡 開ケ丘狐谷Ⅱ遺跡発掘調査報告書』

富山市教育委員会 2004b 「富山市開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡発掘調査報告書』

富山市教育委員会 2005『富山市池多南遺跡・池多南Ⅱ遺跡発掘調査報告書』

富山市教育委員会 2006 『富山市向野池遺跡発掘調查報告書』

富山大学考古学研究室 1989『越中上末窯』

富山文化研究会 1975『富山市杉谷(A·G·H)遺跡発掘調査報告書』

長崎元廣 1985 「縄文の玉斧 | 『信濃』 36-4

長野県埋蔵文化財センター 1998『上信越自動車道埋蔵文化財発掘調査報告書4-長野市内その2-松原遺跡縄文時代』

中沢 悟 1981「第4節 出土土器の分類と整理」『清里・陣場遺跡』(財) 群馬県埋蔵文化財調査事業団

新潟県埋蔵文化財調査事業団 2003 『北陸自動車道 安田土取場関係発掘調査報告書 円山遺跡』

能都町教育委員会真脇遺跡発掘調査団 1986『石川県能都町 真脇遺跡』

八丈町倉輪遺跡調査団 1987『倉輪遺跡』

久田正弘 2005「北陸西部の晩期中葉の様相」『第17回 縄文セミナー 晩期中葉の再検討』

昼間孝志 2006「ロクロ土師器の流通」『古代武蔵国の須恵器流通と地域社会』 埼玉考古学会

福島県教育委員会ほか 2007 『原町火力発電所関連遺跡調査報告 X 』

福島雅儀 2007「炉壁、羽口、鉄滓などからみた古代製鉄炉の技術革新」『研究紀要』2006(財)福島県文化振興事業団

福田健司 1995「在地産土器の編年と問題点」『王朝の考古学』 雄山閣

藤田富士夫 1992『玉とヒスイ』同朋社出版

藤田富士夫 1996「ヘラ状垂飾についての一考察」『画龍点睛 山内清男先生没後25周年記念論集』

藤田富士夫 2002 「古代婦負郡の「郷」擬定と栃谷南遺跡の位置」『栃谷南遺跡』 富山市教育委員会

婦中町 1997『婦中町史 資料編』

婦中町教育委員会 1986『新町Ⅱ遺跡の調査』

平安博物館 1982『富山県大沢野町 野沢遺跡発掘調査報告書〈A地点〉』

北陸古代土器研究会 1997『シンポジウム 北陸の10・11世紀代の土器様相』

細辻真澄 2001「任海宮田遺跡出土の土錘について」『富山考古学研究』 4 富山県文化振興財団埋蔵文化財調査事務所

麻柄一志 2006『日本海沿岸地域における旧石器時代の研究』

望月精司 1997「第4節 北陸|『古代の土師器生産と焼成遺構』 窯跡研究会編 真陽社

森 隆 1997「越中の古代掘立柱建物群に関する一考察」『埋蔵文化財調査概要 平成8年度』

富山県文化振興財団埋蔵文化財調査事務所

- 森 隆 2000「越中の古代居宅建物に関する覚書」『大境』19 富山考古学会
- 森 隆 2007「富山県の古代土師器焼成窯」『富山考古学研究』10 富山県文化振興財団埋蔵文化財調査事務所
- 山本正敏 2007「富山県における縄文時代石製装身具」『石川県埋蔵文化財情報』17 (財) 石川県埋蔵文化財センター
- 吉田秀享 2005「まほろんイベント「鉄づくり」報告」『研究紀要』2004 (財)福島県文化振興事業団
- 吉田秀享 2007「まほろん2号炉による製鉄操業―平成17年度「鉄づくり」イベント報告」『研究紀要』2006

(財) 福島県文化振興事業団

渡辺 一 1997「第4節 関東地方の土器生産」『古代の土師器生産と焼成遺構』窯跡研究会編 真陽社



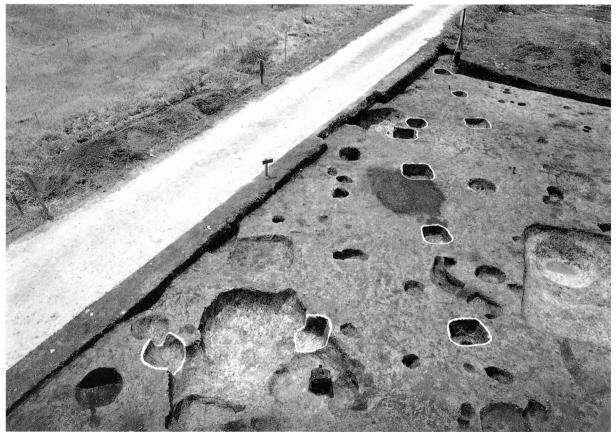
調査区全景 (北から)



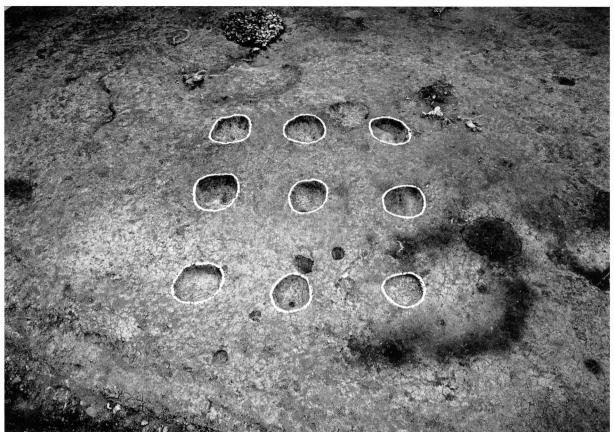
調査区全景 (南から)



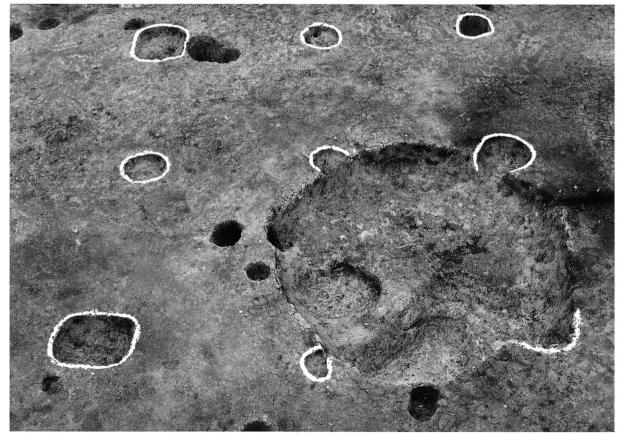
SB01完掘 (北から)



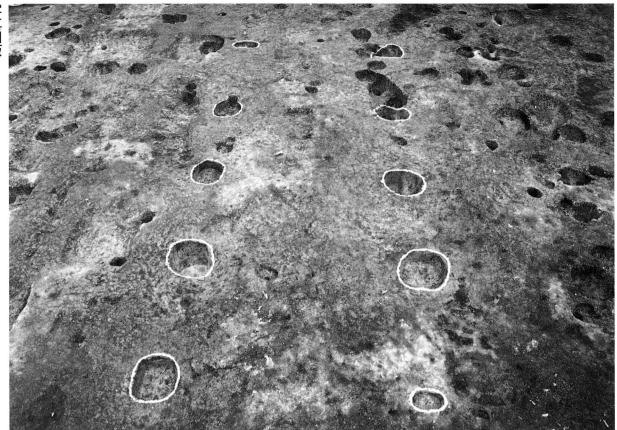
SB02完掘 (北から)



SB03完掘 (南から)



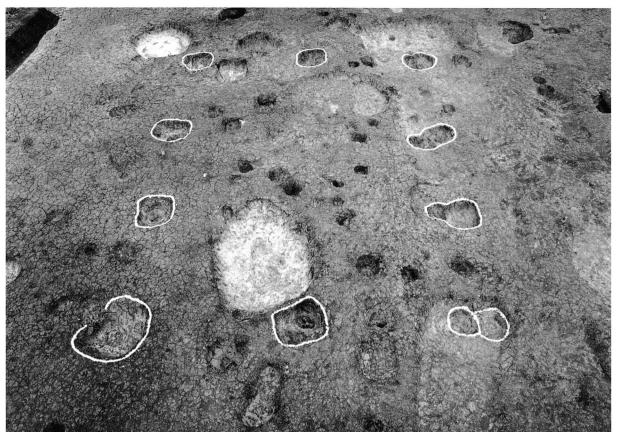
SB04完掘 (北から)



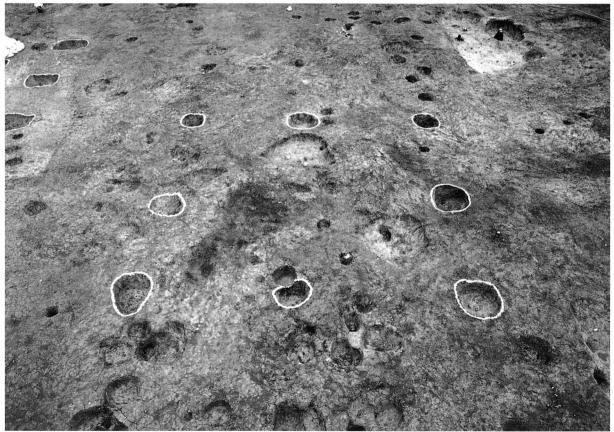
SB05完掘 (東から)



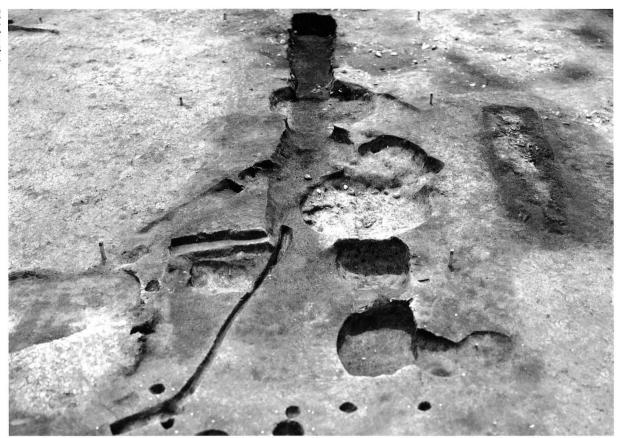
SB08完掘 (北から)



SB11完掘 (東から)



SB12完掘 (東から)



炭窯1003最終操業面完掘 (北から)



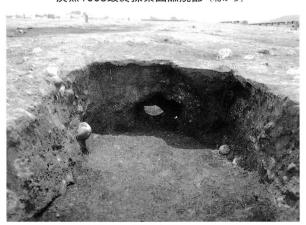
炭窯1003焚口から窯尻へ (北から)



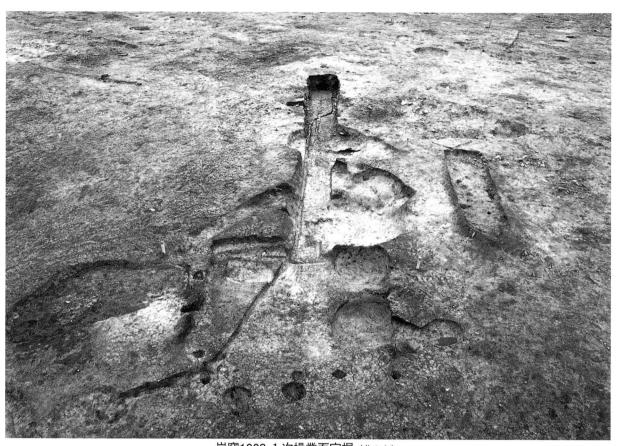
炭窯1003最終操業面燃焼部 (北から)



炭窯1003最終操業面燃焼部 (北から)



炭窯1003窯尻全景 (北から)



炭窯1003 1次操業面完掘 (北から)



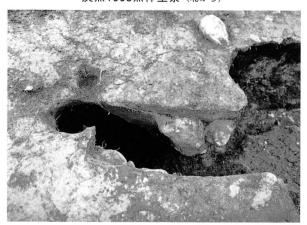
炭窯1003焚口部全景 (北から)



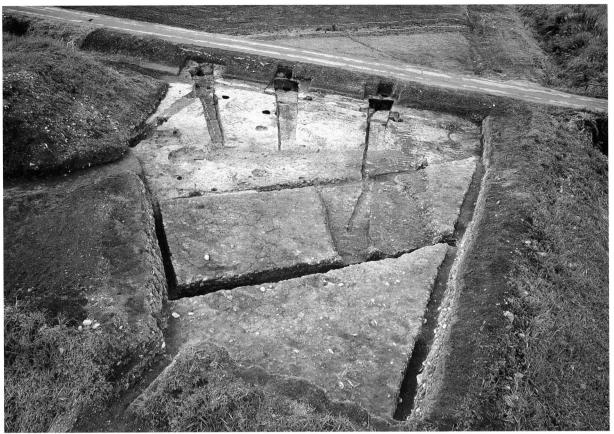
炭窯1003窯体全景 (北から)



炭窯1003燃焼部全景 (北から)



炭窯1003煙道たち割り (東から)



調査区3全景(北から)



炭窯1301完掘 (北から)



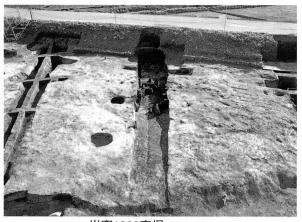
炭窯1301cーc'セクション (南から)



炭窯1301窯尻 (北から)



炭窯1301煙道 (東から)



炭窯1302完掘 (北から)



炭窯1302窯尻 (北から)



炭窯1303完掘 (北から)



炭窯1303窯尻 (北から)



炭窯1302炭出土状況(北から)



炭窯1302煙道 (南東から)



炭窯1303cーc'セクション (北から)



炭窯1303西側煙道 (東から)



製鉄炉1004掘方完掘 (北から)



製鉄炉1004炭出土状況 (西から)



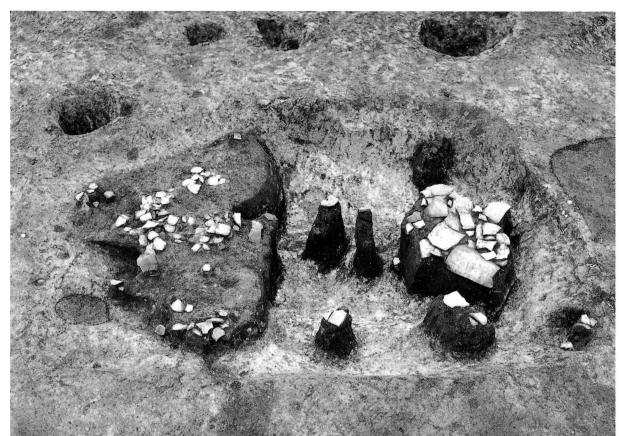
製鉄炉1004炭出土状況近景 (西から)



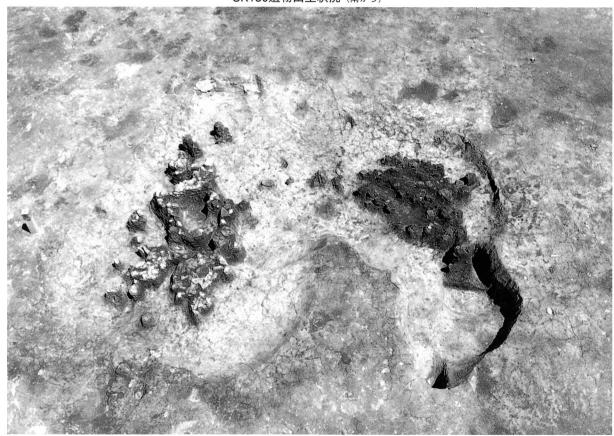
製鉄炉1004炉床南北セクション (西から)



製鉄炉1004ふいご座?全景(北から)



SK150遺物出土状況 (南から)

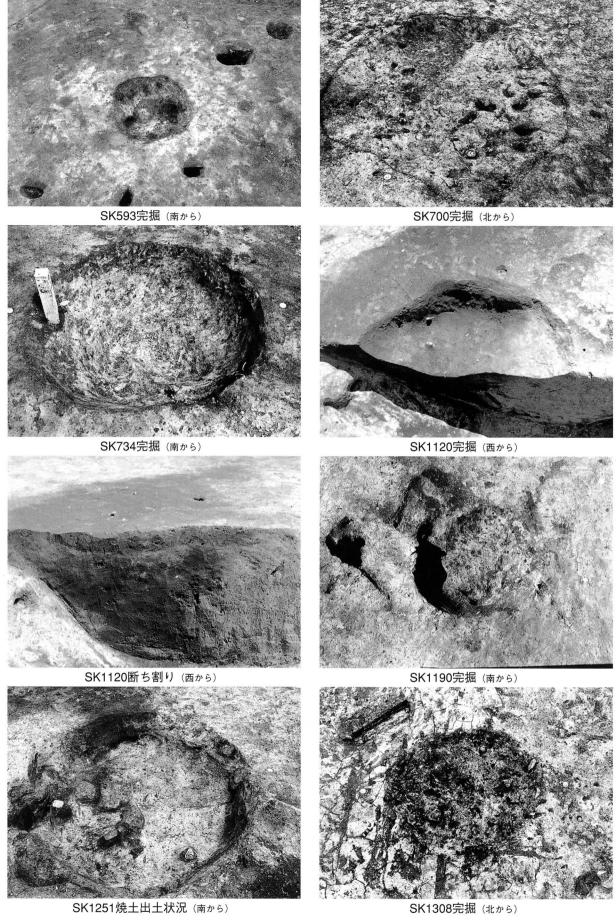


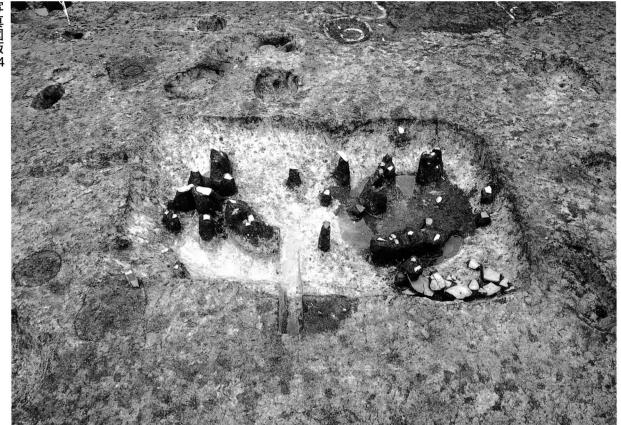
SK730・803遺物出土状況 (南から)



SK1305遺物出土状況 (北から)







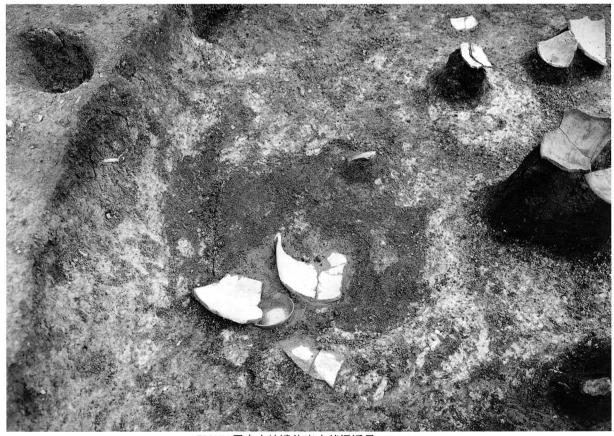
SK90遺物出土状況 (西から)



SK90完掘 (西から)



SK250遺物出土状況 (北から)



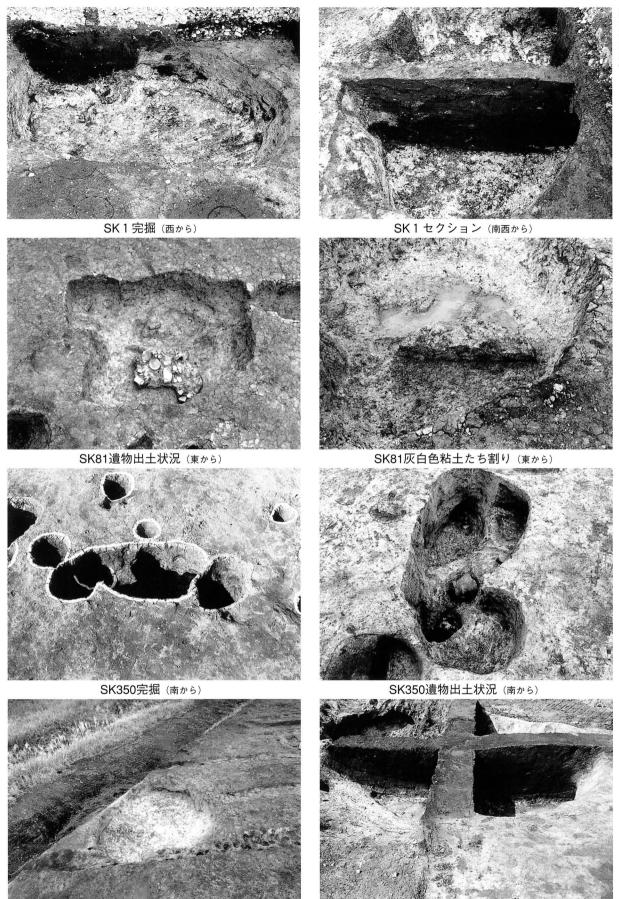
SK250屋内土坑遺物出土状況近景 (北から)



SK250完掘 (北から)



SK250掘方 (北から)



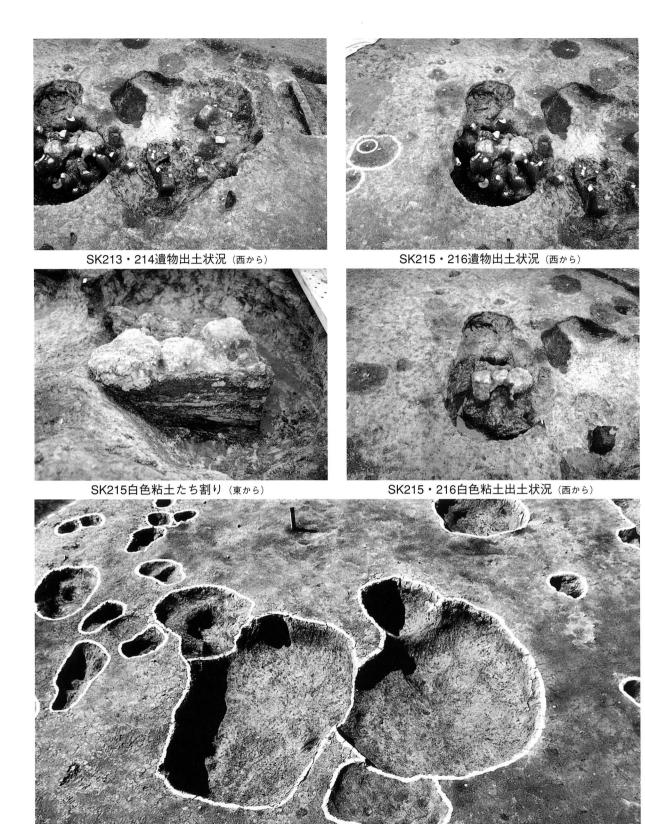
SK1268完掘 (南から) SK1268bーb'セクション (東から)



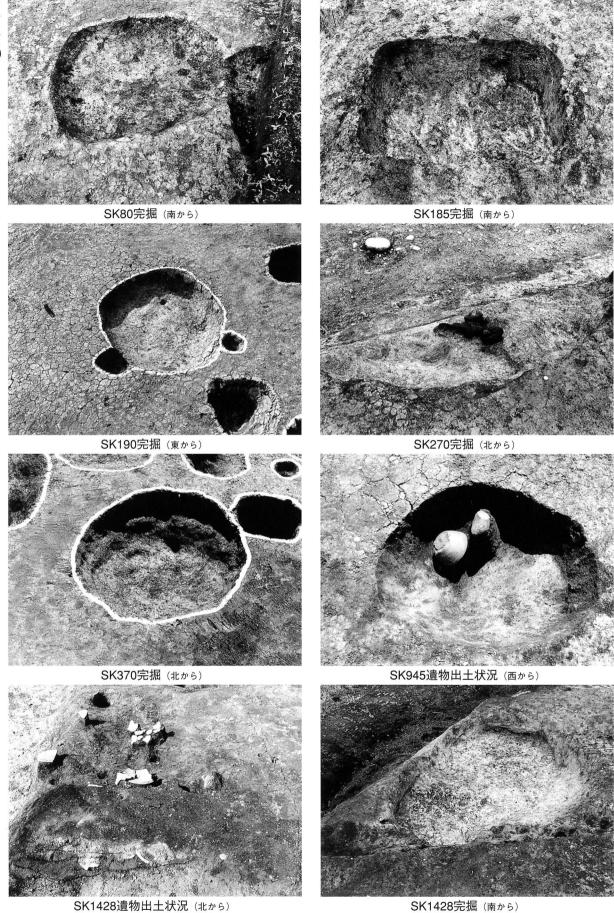
SK213・214・215・216遺物出土状況 (南から)

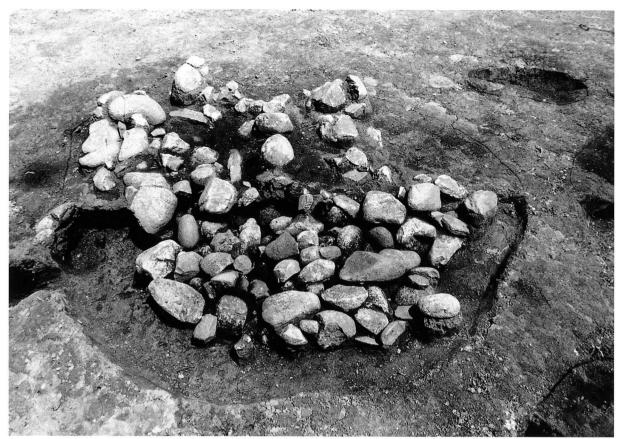


SK211・213・214・215・216完掘 (南から)

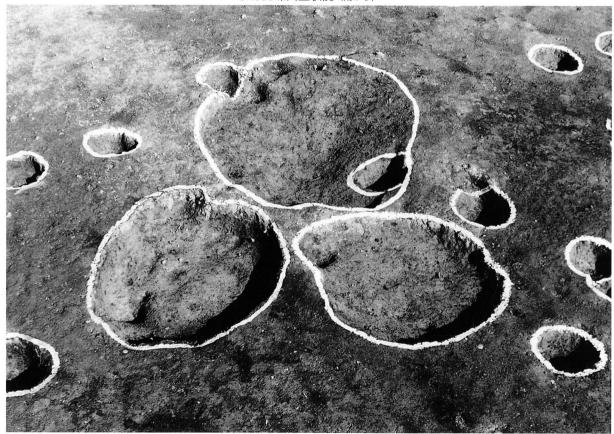


SK771・772・802・817完掘 (東から)

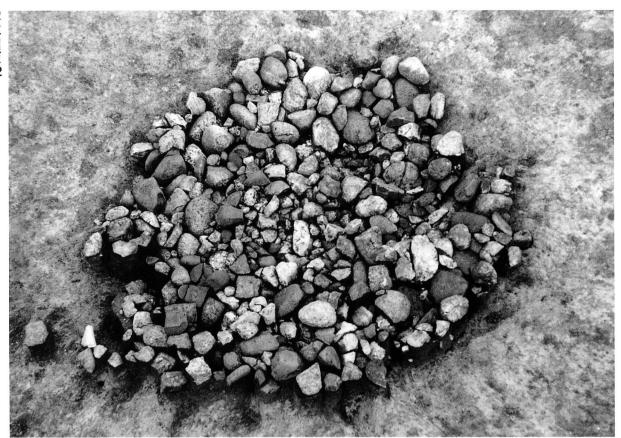




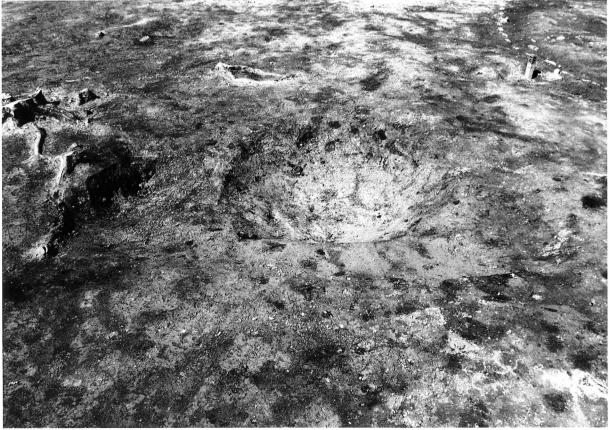
SK930礫出土状況 (南から)



SK930・931・932完掘 (南から)



SK956礫出土状況 (東から)



SK956完掘 (西から)



SP298遺物出土状況 (南から)



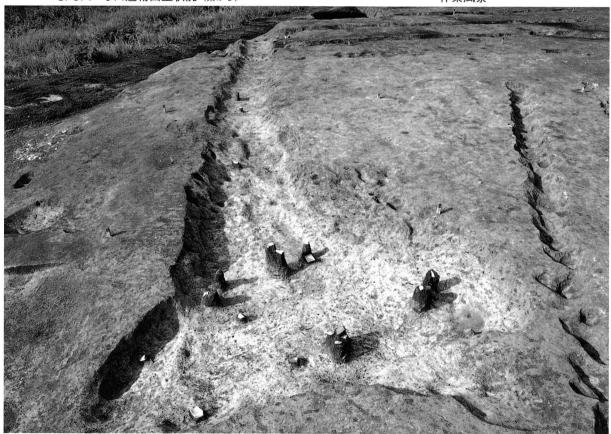
SP304遺物出土状況 (南から)



SP571・914遺物出土状況 (東から)



作業風景



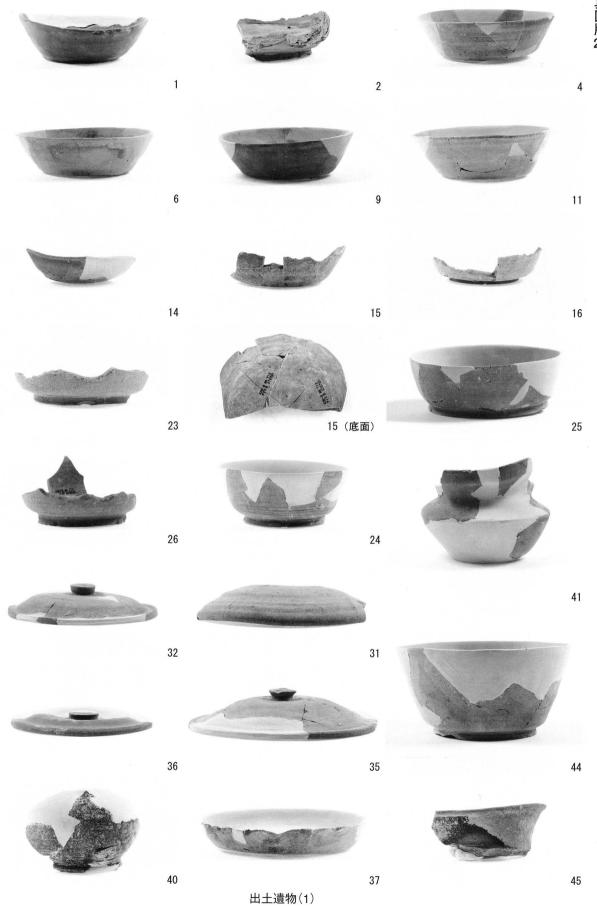
SD999完掘 (南から)

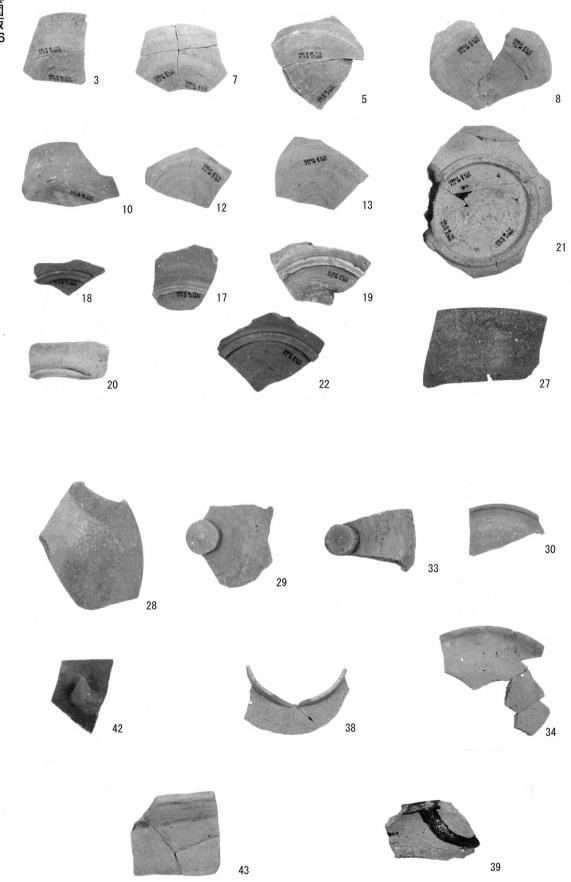


SK1095遺物出土状況 (北から)

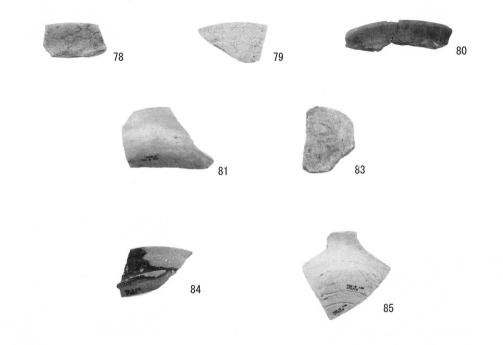


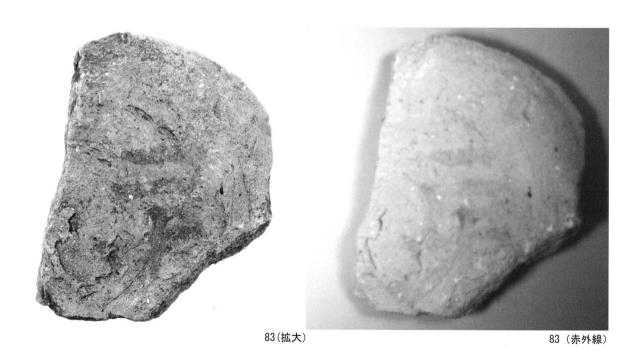
廃滓遺構1108遺物出土状況 (東から)



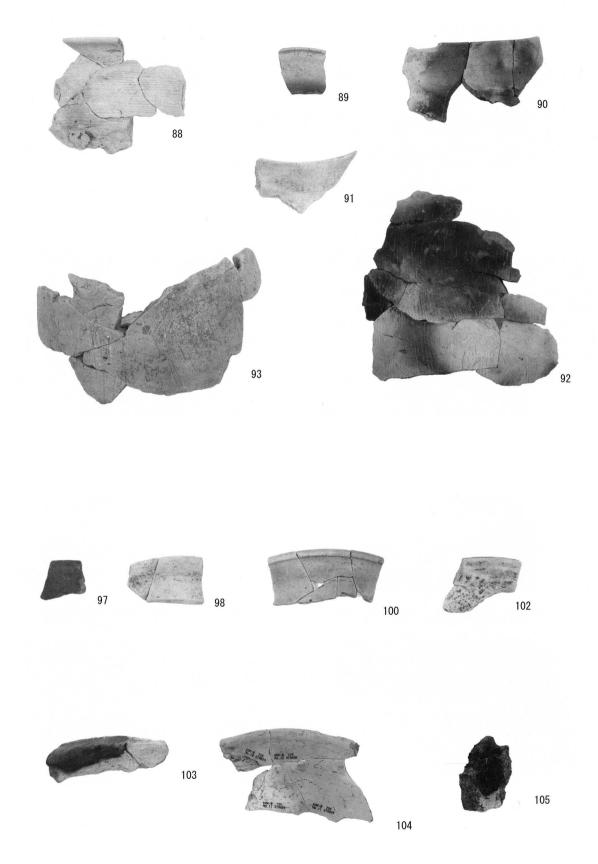


出土遺物(2)

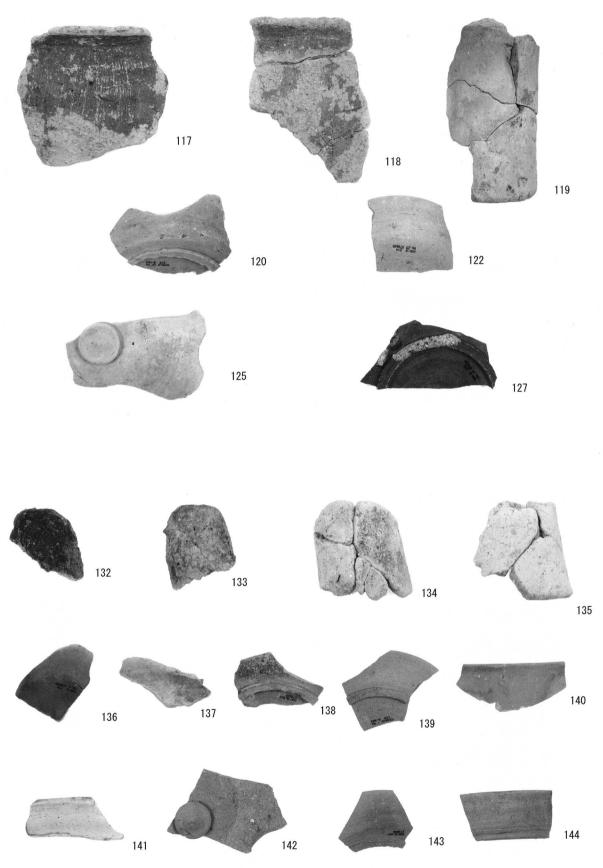




出土遺物(3)



出土遺物(4)



出土遺物(5)

