



鹿児島県立埋蔵文化財センター発掘調査報告書 (106)

南九州西回り自動車道建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書Ⅹ区

(伊集院IC～市来IC)

ど びら がま あと  
堂 平 窯 跡

(日置市東市来町)

第3分冊

2006年12月

鹿児島県立埋蔵文化財センター

鹿児島県立埋蔵文化財センター発掘調査報告書 (106)

堂平窯跡

二〇〇六年十二月

鹿児島県立埋蔵文化財センター



鹿児島県



# 目 次

〔第3分冊〕

写真図版

〔第1分冊〕

序 文

報告書抄録

例 言

凡 例

第1章 はじめに

第1節 調査に至るまでの経緯

第2節 遺跡の概要

第2章 発掘調査の経過

第1節 調査の経緯

第2節 調査の組織

第3節 調査の経過（日誌抄）

第4節 移築の経過

第5節 整理作業の経過

第3章 遺跡の位置と環境

第1節 地理的環境

第2節 歴史的環境

第4章 発掘調査の概要

第1節 発掘調査の方法

第2節 各地点の状況

第3節 第1地点の調査

〔第2分冊〕

第4章 発掘調査の概要

第4節 第2地点の調査

第5節 表層の出土遺物

第6節 平成11年度の調査

第5章 分析・同定

堂平窯跡の地磁気年代測定

堂平窯跡出土遺物の蛍光X線分析

堂平窯跡関連資料の蛍光X線分析

堂平窯跡から出土した炭化材の樹種

第6章 まとめ

あとがき

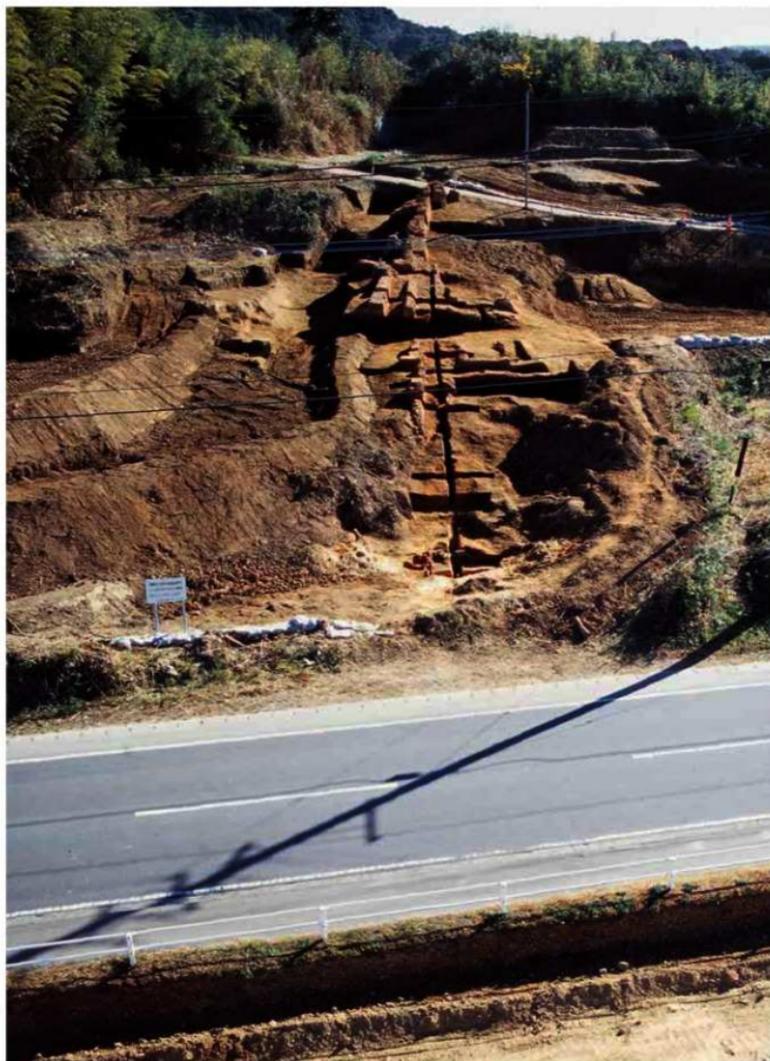
### 第 3 分冊 写真図版 目次

|        |                     |    |         |                      |     |
|--------|---------------------|----|---------|----------------------|-----|
| 写真図版 1 | 堂平窯跡(上空から)……………     | 1  | 写真図版53  | 白色陶胎 碗・皿……………        | 69  |
| 写真図版 2 | 堂平窯跡(正面から)……………     | 3  | 写真図版54  | 白色陶胎 碗……………          | 70  |
| 写真図版 3 | 堂平窯跡周辺地形……………       | 5  | 写真図版55  | 白色陶胎 皿……………          | 71  |
| 写真図版 4 | タタキ目の残る陶片……………      | 7  | 写真図版56  | 白色陶胎 底部……………         | 72  |
| 写真図版 5 | 堂平窯跡出土遺物 1……………     | 9  | 写真図版57  | 蓋……………               | 73  |
| 写真図版 6 | 堂平窯跡出土遺物 2……………     | 11 | 写真図版58  | 水注……………              | 74  |
| 写真図版 7 | 堂平窯跡出土遺物 3……………     | 13 | 写真図版59  | 德利……………              | 75  |
| 写真図版 8 | I 期前半相当出土遺物……………    | 15 | 写真図版60  | 德利……………              | 76  |
| 写真図版 9 | I 期後半相当出土遺物……………    | 17 | 写真図版61  | 德利……………              | 77  |
| 写真図版10 | II 期相当出土遺物……………     | 19 | 写真図版62  | 德利……………              | 78  |
| 写真図版11 | 碗……………              | 21 | 写真図版63  | 德利……………              | 79  |
| 写真図版12 | 白陶摩 碗……………          | 23 | 写真図版64  | 片口……………              | 80  |
| 写真図版13 | 水注……………             | 25 | 写真図版65  | 片口……………              | 81  |
| 写真図版14 | 甕……………              | 27 | 写真図版66  | 播鉢……………              | 82  |
| 写真図版15 | 動物型土製品……………         | 29 | 写真図版67  | 播鉢……………              | 83  |
| 写真図版16 | 獅子頭付き盆栽鉢……………       | 31 | 写真図版68  | 播鉢……………              | 84  |
| 写真図版17 | 堂平窯跡遠景・近景……………      | 33 | 写真図版69  | 播鉢……………              | 85  |
| 写真図版18 | 窯跡周辺空中写真……………       | 34 | 写真図版70  | 播鉢……………              | 86  |
| 写真図版19 | 窯跡周辺空中写真……………       | 35 | 写真図版71  | 蓋……………               | 87  |
| 写真図版20 | 窯体検出状況……………         | 36 | 写真図版72  | 蓋……………               | 88  |
| 写真図版21 | 窯体検出状況……………         | 37 | 写真図版73  | 蓋……………               | 89  |
| 写真図版22 | 焚き口検出状況……………        | 38 | 写真図版74  | 甕……………               | 90  |
| 写真図版23 | 窯壁検出状況……………         | 39 | 写真図版75  | 甕……………               | 91  |
| 写真図版24 | 窯壁検出状況……………         | 40 | 写真図版76  | 甕・瓶・把手付甕……………        | 92  |
| 写真図版25 | 窯壁検出状況……………         | 41 | 写真図版77  | 壺……………               | 93  |
| 写真図版26 | 窯壁検出状況……………         | 42 | 写真図版78  | 壺……………               | 94  |
| 写真図版27 | 窯壁検出状況……………         | 43 | 写真図版79  | 壺……………               | 95  |
| 写真図版28 | 7-D 区窯側部西壁断面……………   | 44 | 写真図版80  | 壺 他……………             | 96  |
| 写真図版29 | 窯壁検出状況……………         | 45 | 写真図版81  | 大型甕・小型壺……………         | 97  |
| 写真図版30 | 溝内遺物出土状況……………       | 46 | 写真図版82  | 植木鉢……………             | 98  |
| 写真図版31 | 溝内遺物出土状況……………       | 47 | 写真図版83  | 鉢(素焼き)……………          | 99  |
| 写真図版32 | 石組み遺構検出状況……………      | 48 | 写真図版84  | その他……………             | 100 |
| 写真図版33 | 粘土坑検出状況……………        | 49 | 写真図版85  | 動物形土製品・碗……………        | 101 |
| 写真図版34 | 粘土坑 1 検出状況……………     | 50 | 写真図版86  | 蓋……………               | 102 |
| 写真図版35 | 粘土坑 2 検出状況……………     | 51 | 写真図版87  | 片口……………              | 103 |
| 写真図版36 | 粘土坑 3 検出状況……………     | 52 | 写真図版88  | 德利……………              | 104 |
| 写真図版37 | 粘土坑 4・6・7 検出状況…………… | 53 | 写真図版89  | 德利……………              | 105 |
| 写真図版38 | 粘土坑 8 検出状況他……………    | 54 | 写真図版90  | 播鉢・蓋……………            | 106 |
| 写真図版39 | 石組み遺構・粘土坑内出土遺物…………… | 55 | 写真図版91  | 文字と思われる釘形が入った陶片…………… | 107 |
| 写真図版40 | 掘立柱建物跡検出状況……………     | 56 | 写真図版92  | 甕……………               | 108 |
| 写真図版41 | 古道検出状況・物原Ⅳ窯壁列……………  | 57 | 写真図版93  | 甕……………               | 109 |
| 写真図版42 | 物原Ⅰ土層断面……………        | 58 | 写真図版94  | 甕……………               | 110 |
| 写真図版43 | 物原Ⅱ・Ⅲ・Ⅴ土層断面……………    | 59 | 写真図版95  | 壺……………               | 111 |
| 写真図版44 | 第 2 地点物原Ⅰの状況……………   | 60 | 写真図版96  | 植木鉢・軒丸瓦……………         | 112 |
| 写真図版45 | 物原Ⅰ土層断面……………        | 61 | 写真図版97  | 軒丸瓦・窯道具……………         | 113 |
| 写真図版46 | 物原Ⅰ土層断面……………        | 62 | 写真図版98  | 窯道具……………             | 114 |
| 写真図版47 | 土層剥き取り状況……………       | 63 | 写真図版99  | 窯道具……………             | 115 |
| 写真図版48 | 第 2 地点物原Ⅱの状況……………   | 64 | 写真図版100 | 窯道具・肥前陶器(唐津焼)他……………  | 116 |
| 写真図版49 | 物原Ⅱ土層断面・完掘状況……………   | 65 | 写真図版101 | 釘形りの窯道具他……………        | 117 |
| 写真図版50 | 堂平窯跡移築状況……………       | 66 | 写真図版102 | 貝殻……………              | 118 |
| 写真図版51 | 平成11年度里道部分発掘調査…………… | 67 | 写真図版103 | 遺物集合写真撮影風景……………      | 119 |
| 写真図版52 | 碗……………              | 68 |         |                      |     |



堂平窟跡（上空から）





堂平窯跡（正面から）





堂平窟跡周辺地形





タタキ目の残る陶片





堂平窯跡出土遺物 1





堂平窟跡出土遺物 2





堂平窯跡出土遺物 3





I a期相当出土遺物





I b期相当出土遗物





Ⅱ期相当出土遺物





碗





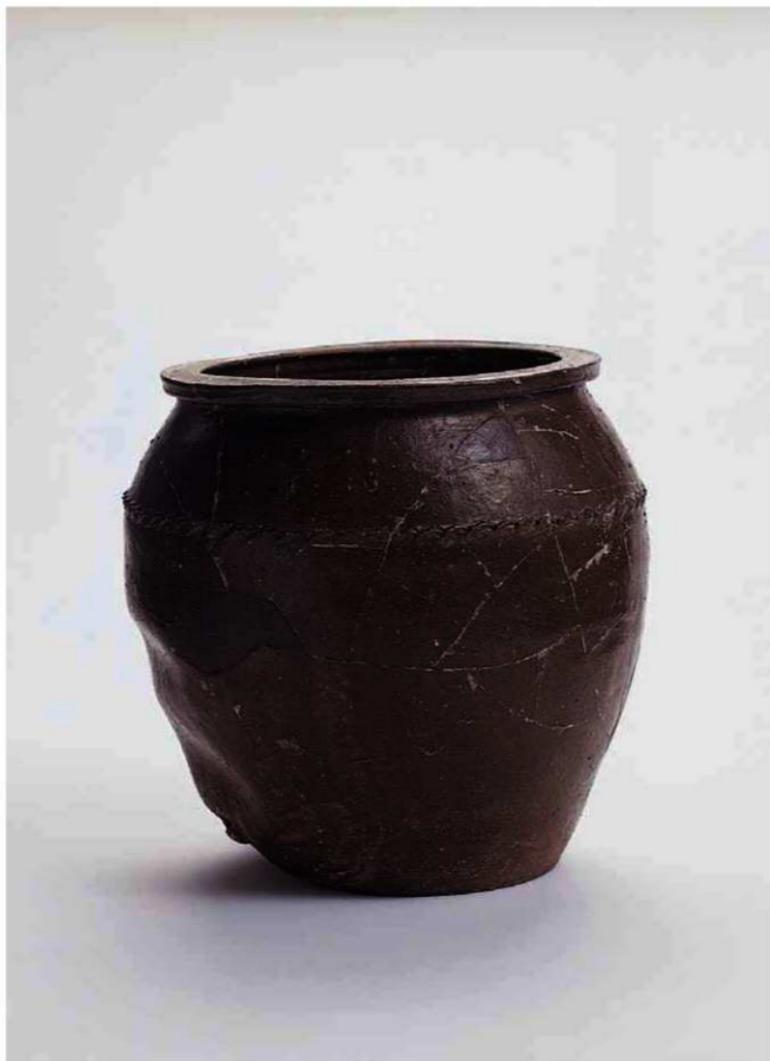
白色陶胎 碗





水注





甕





動物型土製品





獅子頭付き盆栽鉢





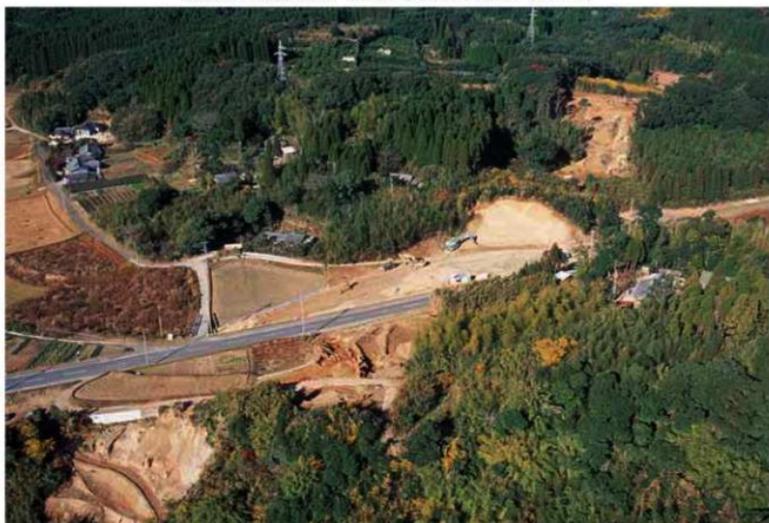
堂平窯跡遠景（南西より）



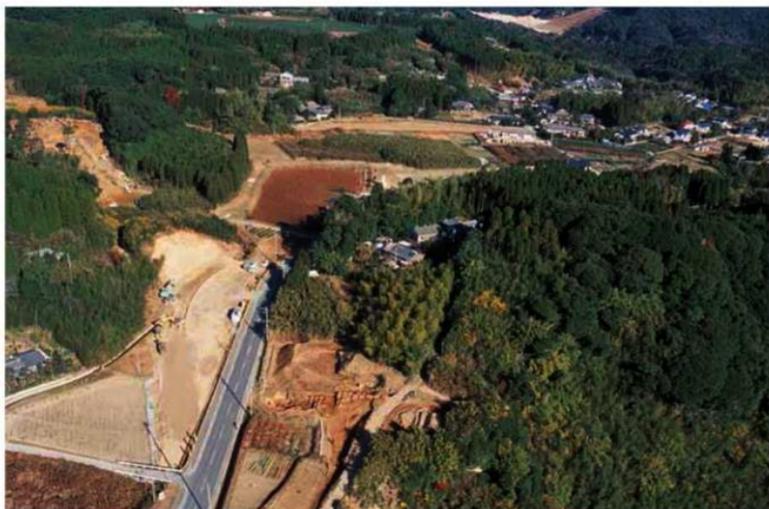
堂平窯跡近景（南西より）



窟跡より元屋敷窟跡・美山小学校方面を望む（北より）



窟跡より五本松窟跡方面を望む（東より）



窯跡より窯平方面を望む（南より）



堂平窯跡全景（上空より）



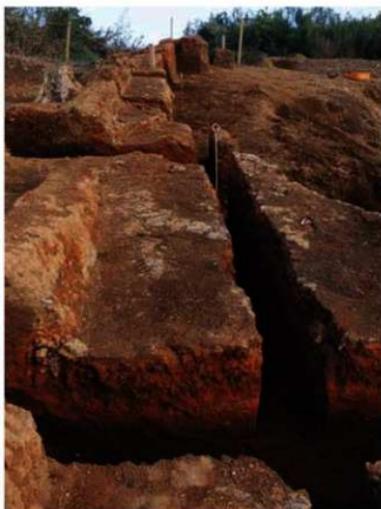
窠体（中段から上段へ）



窠体（南側より）



窯体 (焚き口側から)



窯体 (窯尻から)



窯体 (上段から)



焚き口



窯壁（下段部分）



窯壁（中段部分）



窯壁（中段部分）



窯壁（中段部分）



窯壁（上段部分）



窯側部断面



7-D区窯側部西壁断面

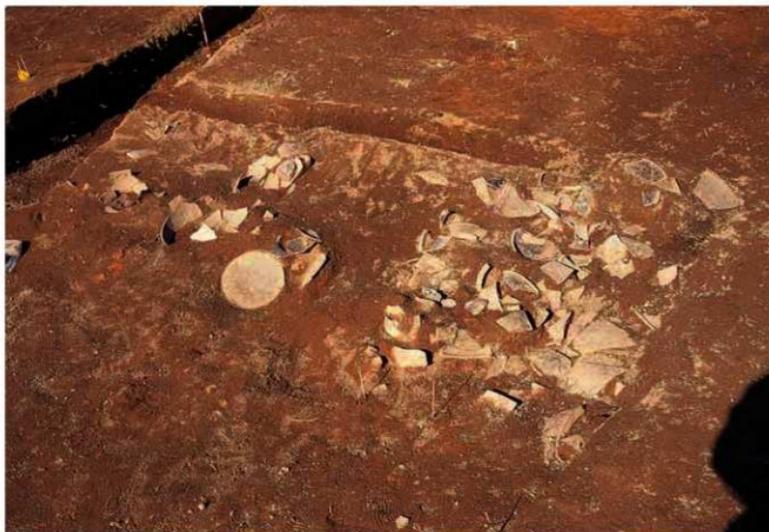


左から



竈尻

右から



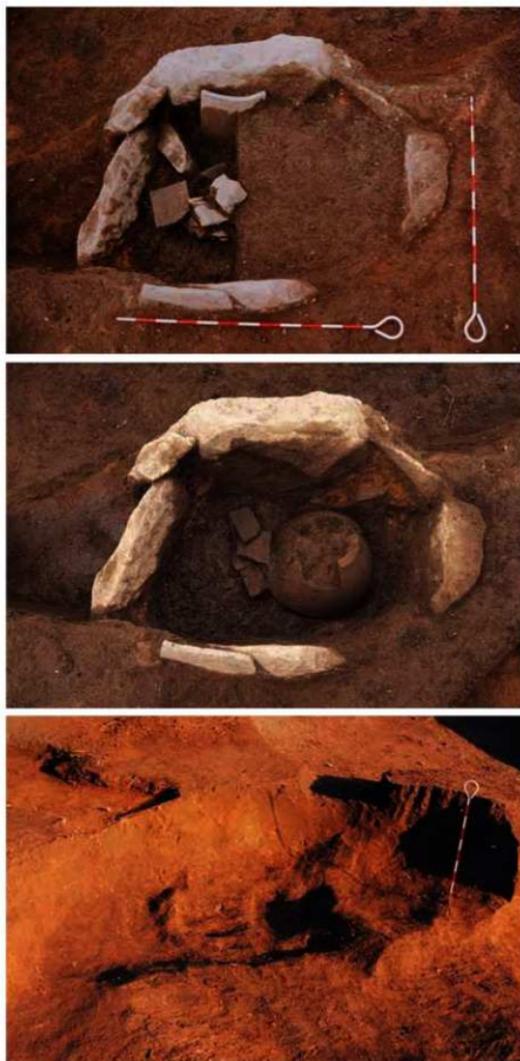
溝内遺物出土状況



溝内遺物出土状況



溝断面



石組み遺構検出状況

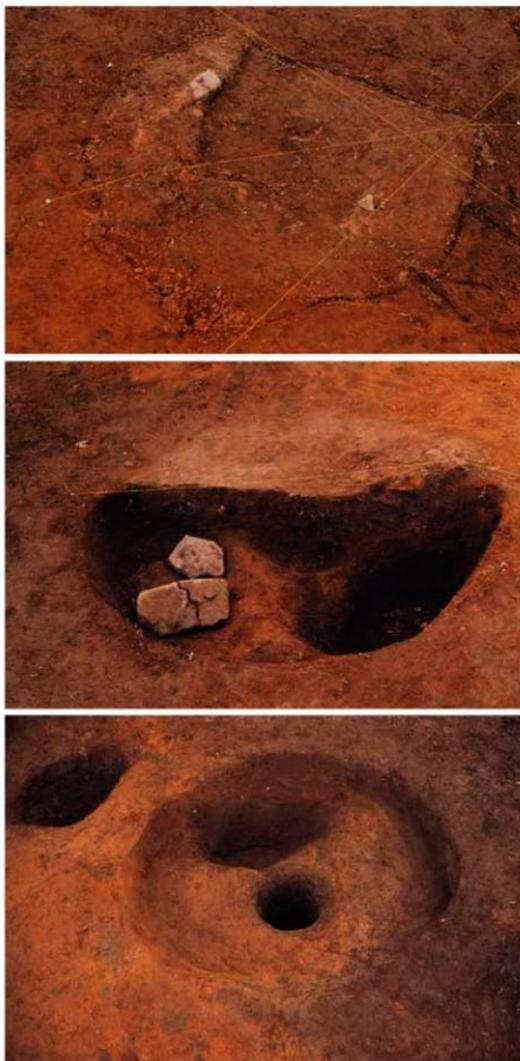


粘土坑検出状況（南より）

写真図版34



粘土坑 1 検出状況



粘土坑 2 検出状況



粘土坑 3 検出状況



粘土坑 4 検出状況



粘土坑 6 検出状況



粘土坑 7 検出状況



粘土坑 8 検出状況



8a-9a区北壁土層断面図





石組み 1



粘土坑 5



粘土坑 2



表122, 粘土坑8, 物原 II 171



石組み 17

石組み遺構・粘土坑内出土遺物



掘立柱建物跡検出状況（北より）



掘立柱建物跡検出状況（東より）

古道検出状況（北西より）



（南より）



物原Ⅳ窯壁列（北より）





1E区物原 I 土層断面 (北より)



貝殻出土状況



1・2D区物原 I 土層断面図  
(南より)

物原Ⅱ土層断面（南より）



物原Ⅲ土層断面（西より）



物原Ⅴ土層断面（西より）



写真図版44



第2地点物原1の状況



物原1土層断面（D区・E区）（北より）



1～4D区物原1土層断面（上部）（北より）



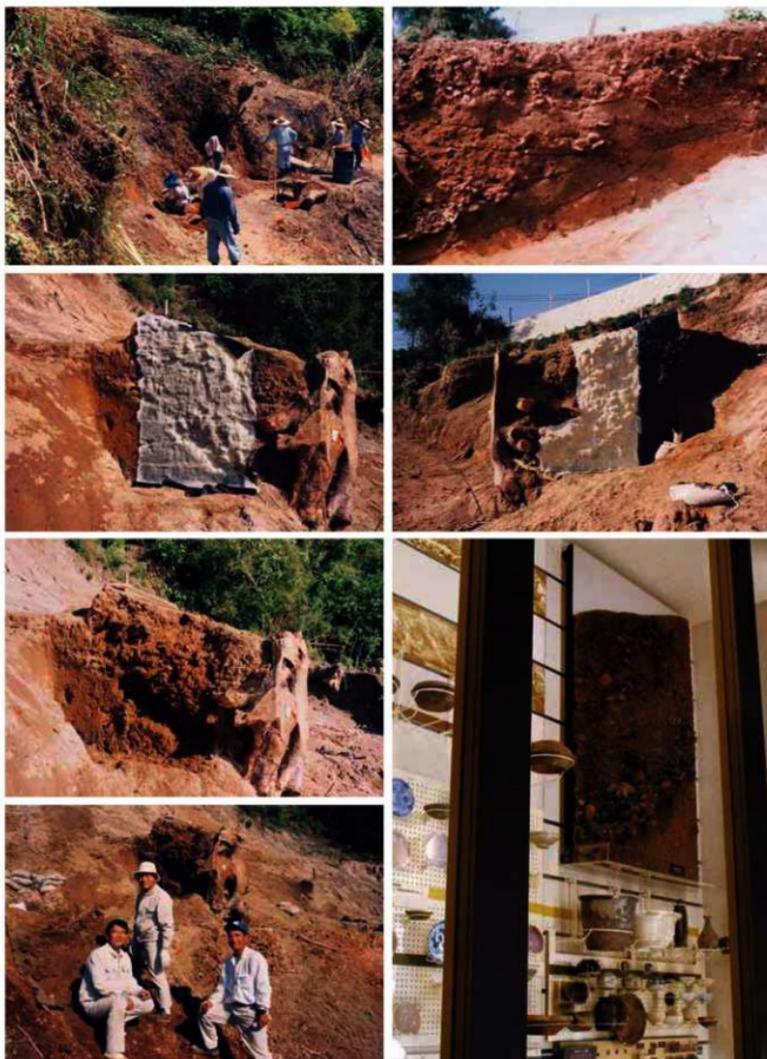
1~4D区物原1土層断面(中部)



1~4D区物原1土層断面(下部)



3・4G区物原1土層断面  
(北より)



土層剥ぎ取り状況

上野原縄文の森展示館にて展示



第2地点物原2の状況（南より）



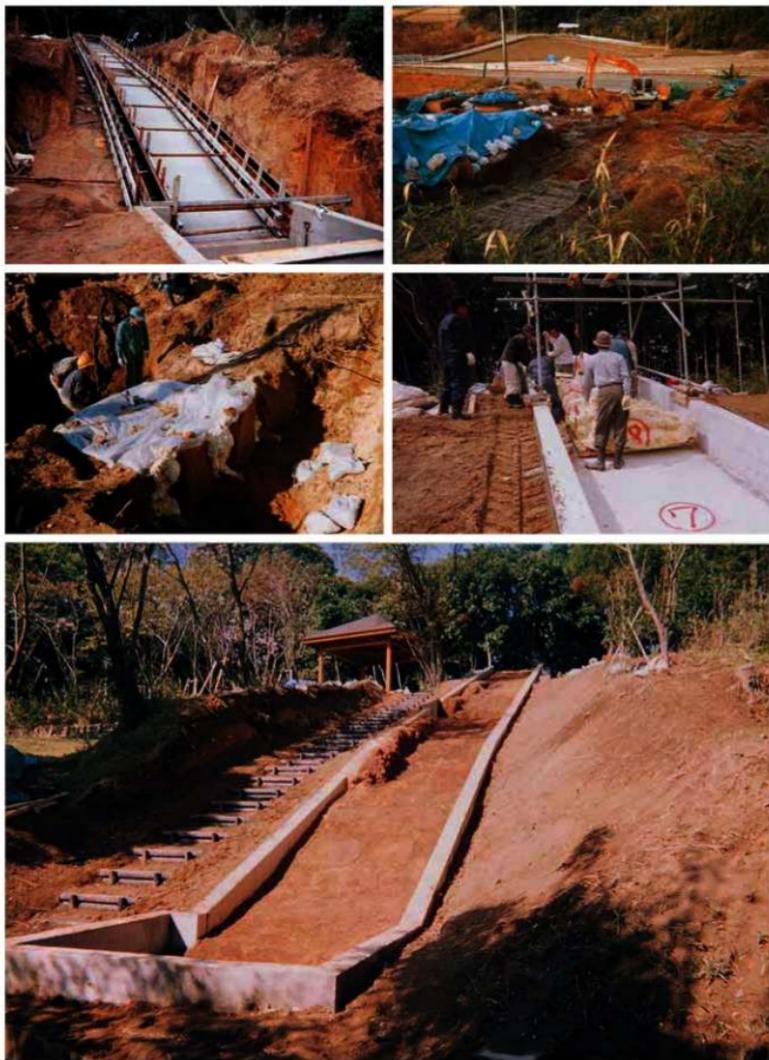
物原2検出状況（南より）



5・6E物原2土層断面（北より）



物原2完掘状況（南より）



堂平窯跡移築状況

舗装剥ぎ取り後



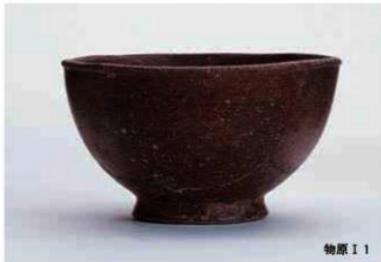
物原（口）土層断面



調査終了状況



平成11年度里道部分発掘調査



碗



物原117



物原119

白色陶胎 碗・皿



白色陶胎 碗



物原Ⅱ19



物原Ⅱ23



物原Ⅱ24



物原Ⅱ20



表12

白色陶胎 皿

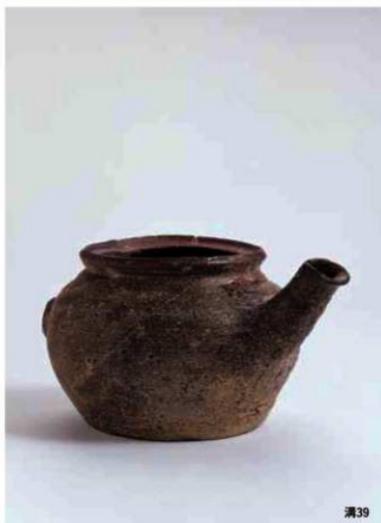


白色陶胎 碗・皿

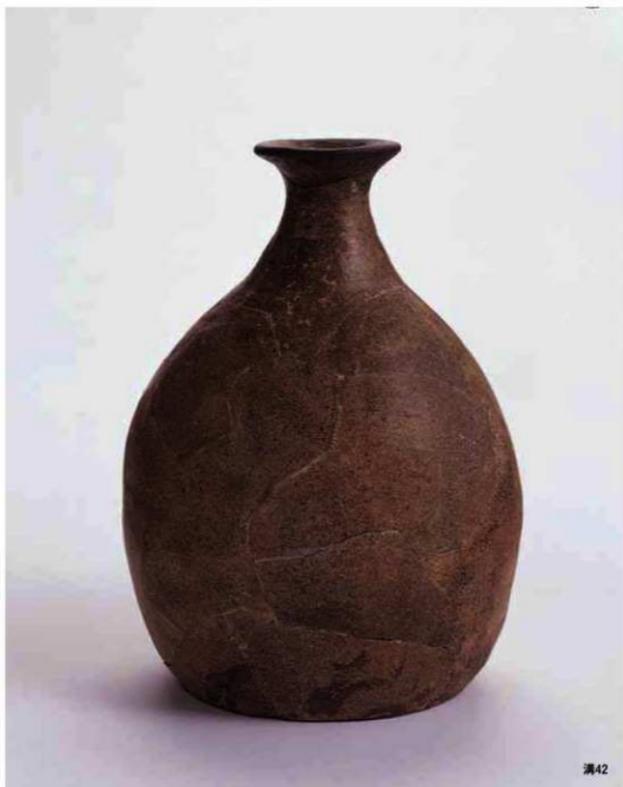


物原 1 8  
清22  
清23

蓋

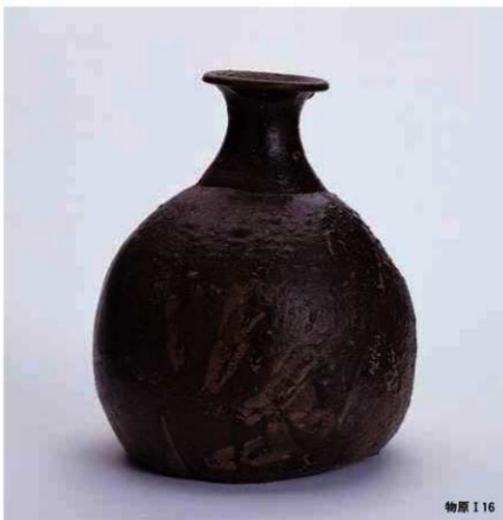
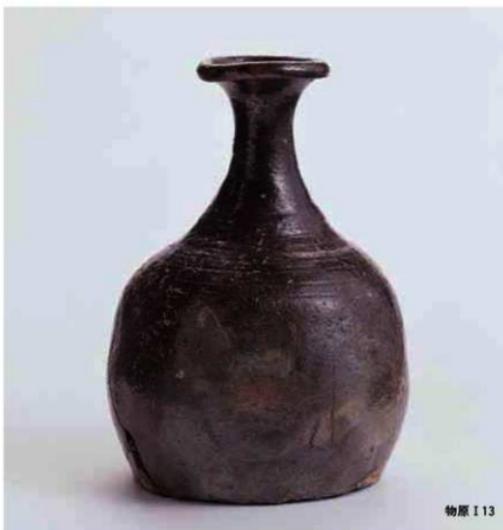


水注

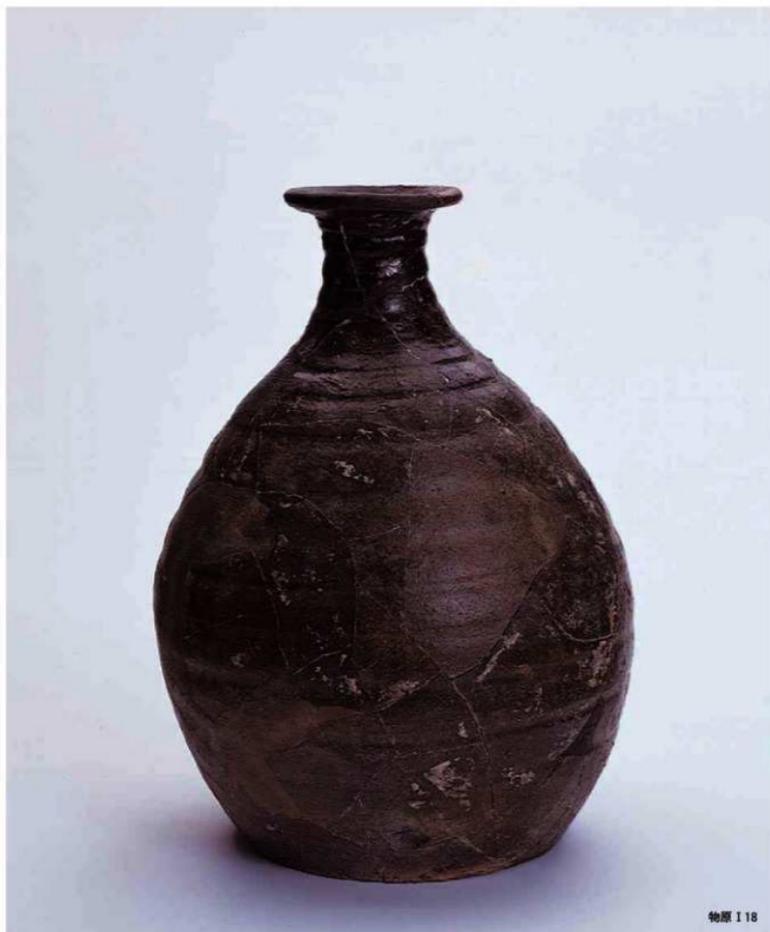


清42

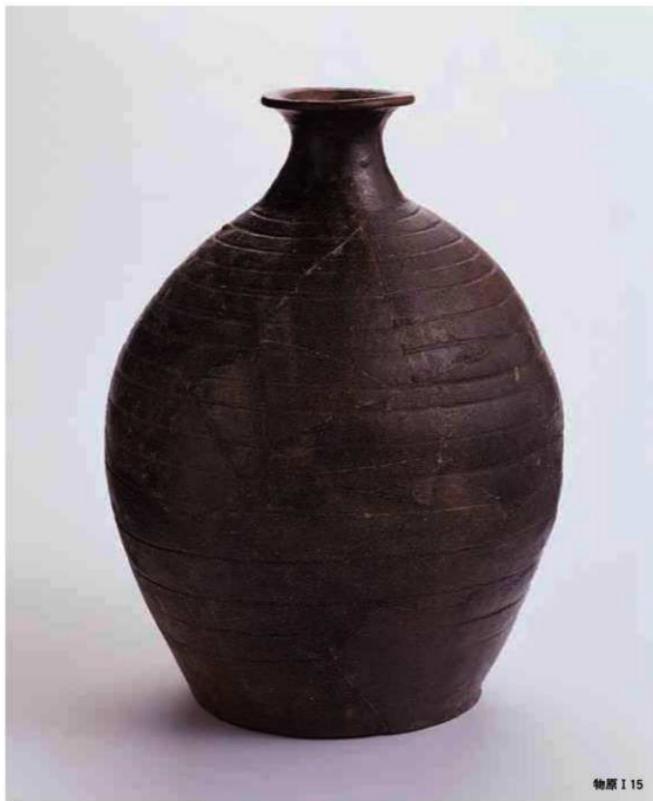
德利



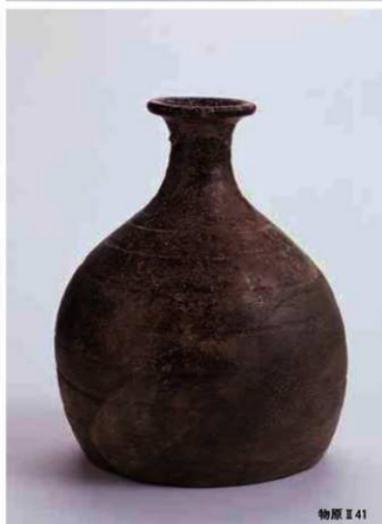
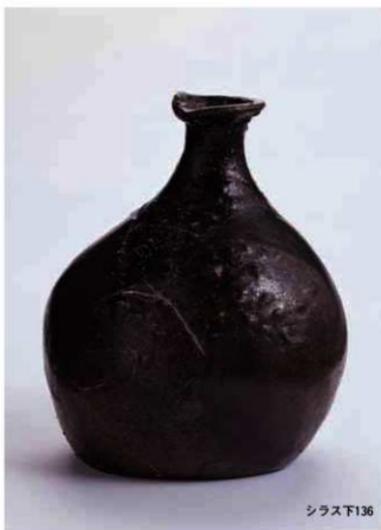
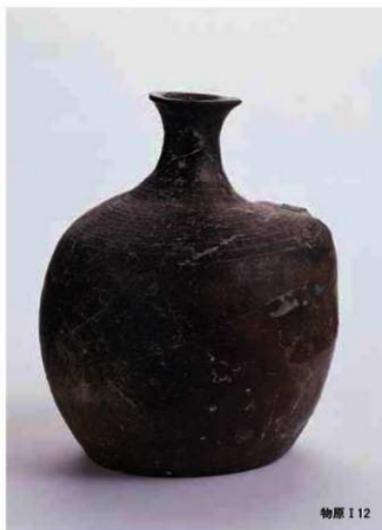
德利



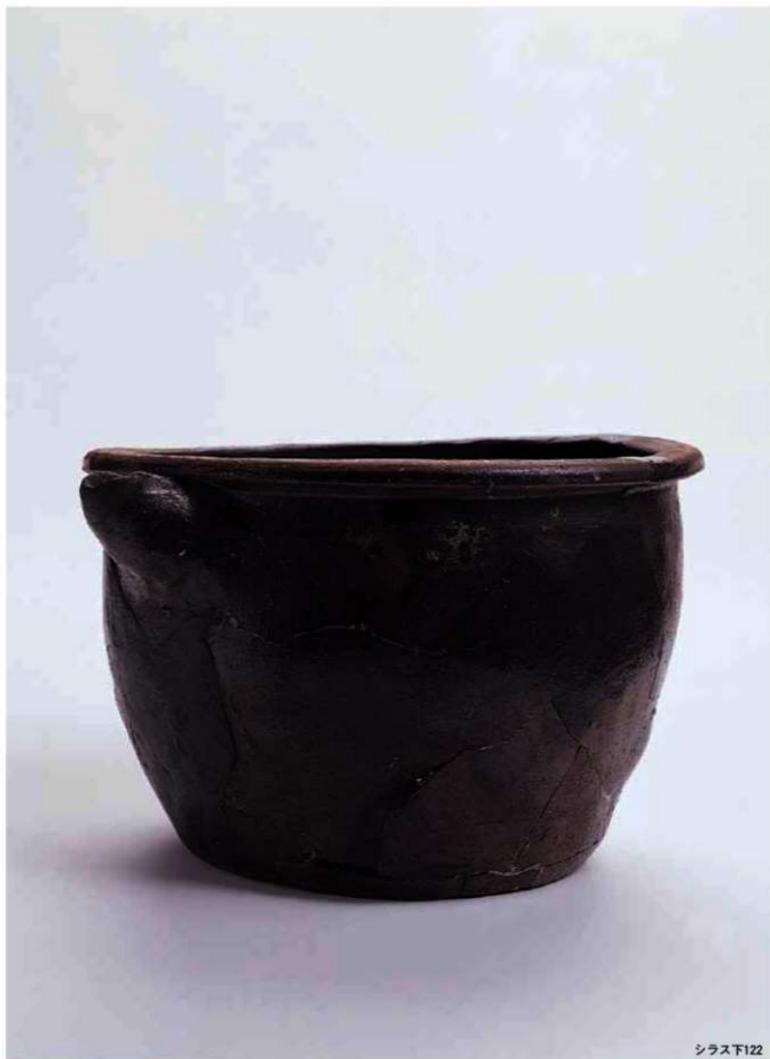
德利



德利



徳利



シラス下122

片口



片口



播鉢

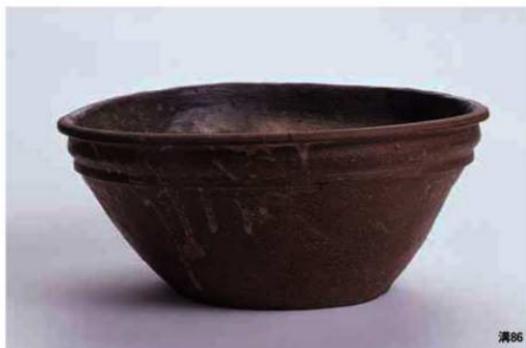


清64

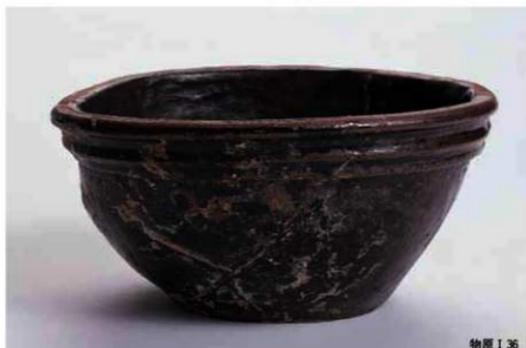


表25

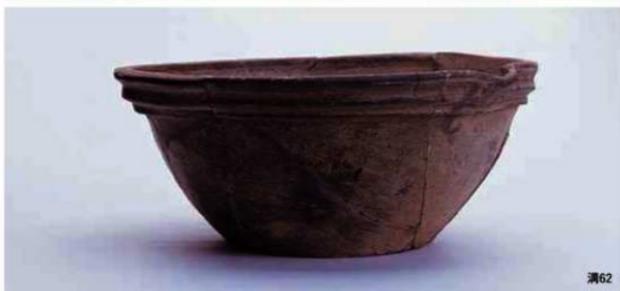
播鉢



播鉢



播鉢



擂鉢



清74  
清82  
清80  
清83

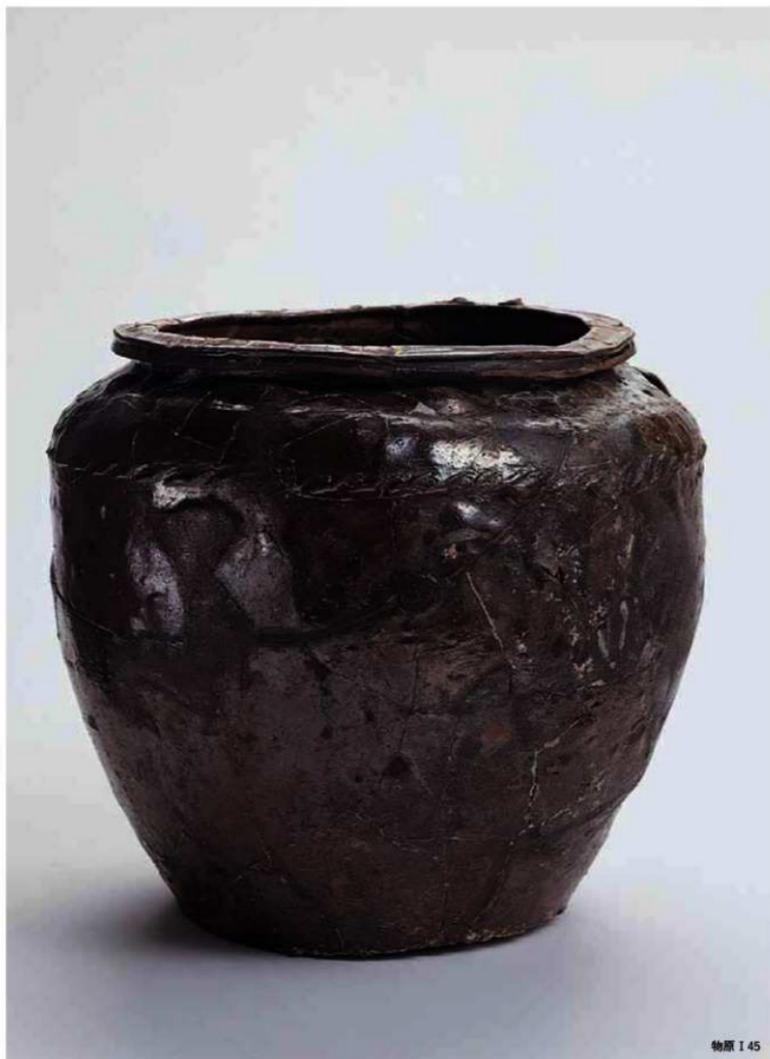
蓋



蓋

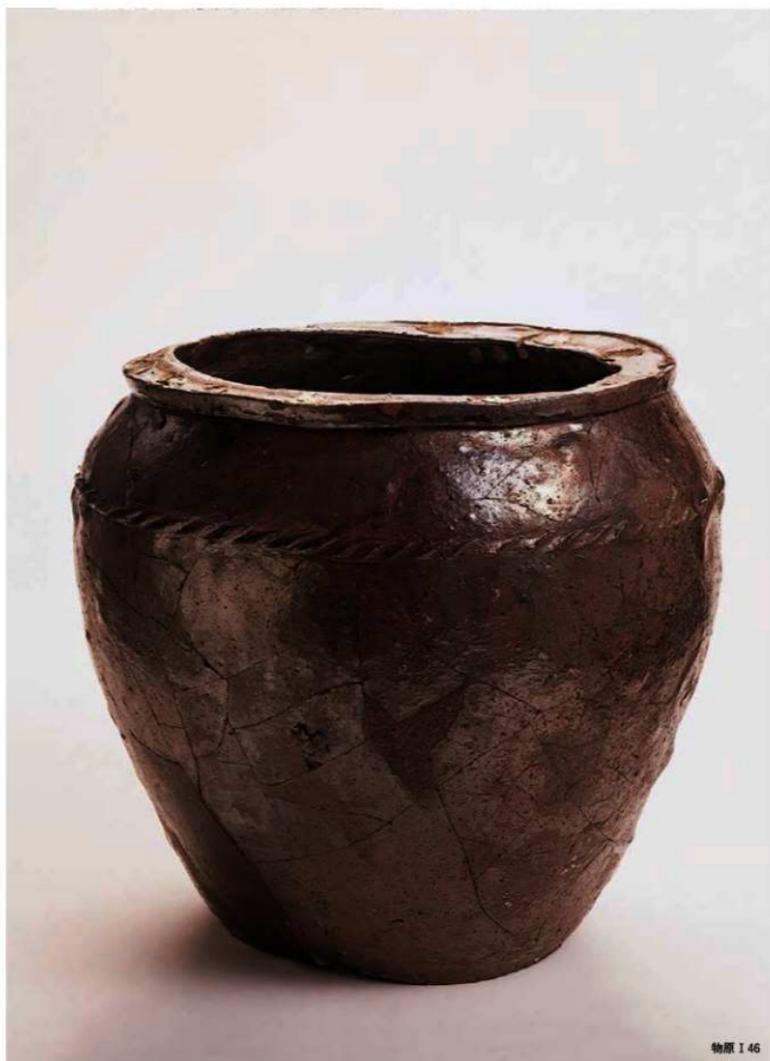


蓋



物原 I 45

甕

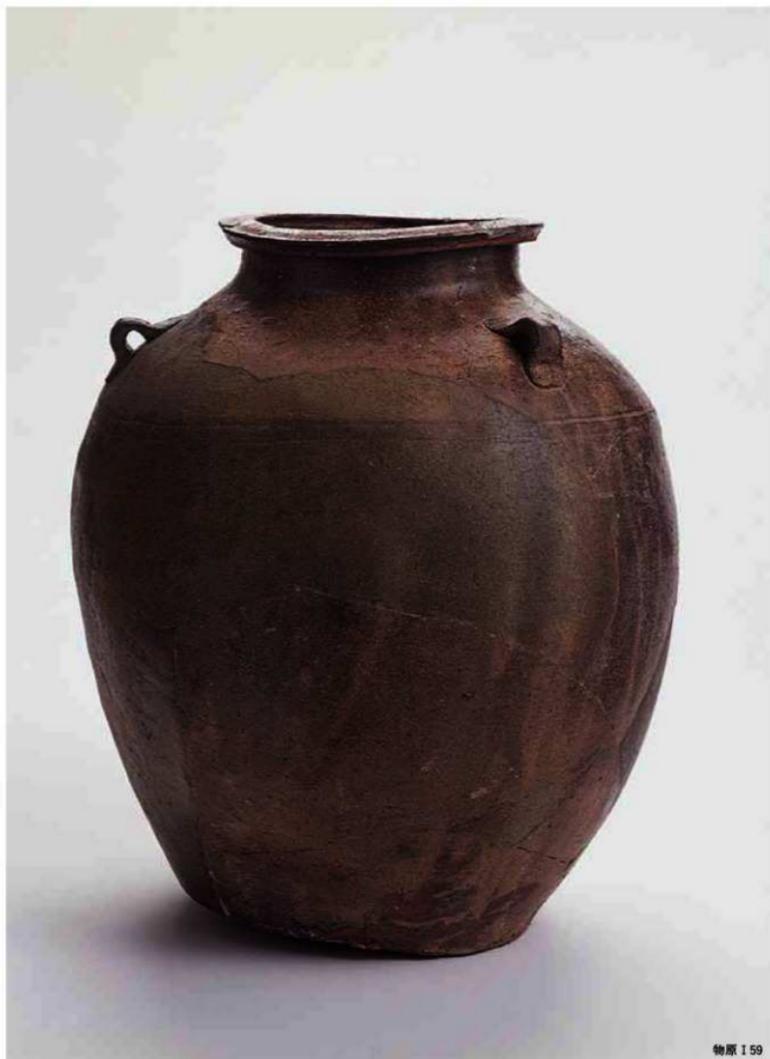


物原 I 46

甕

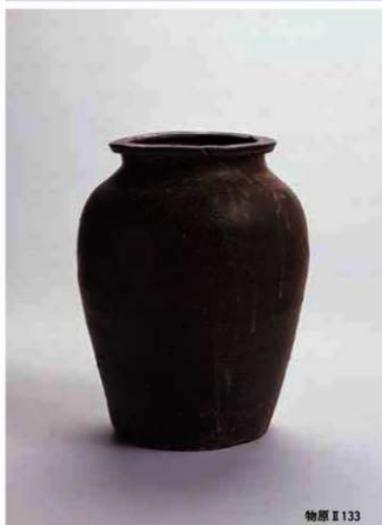


甕・甌・把手付甕



物原 159

壺



壺

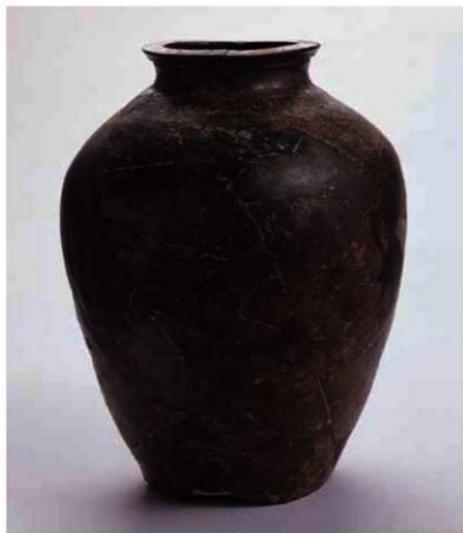
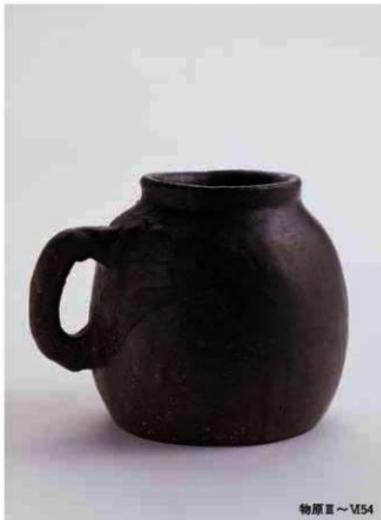
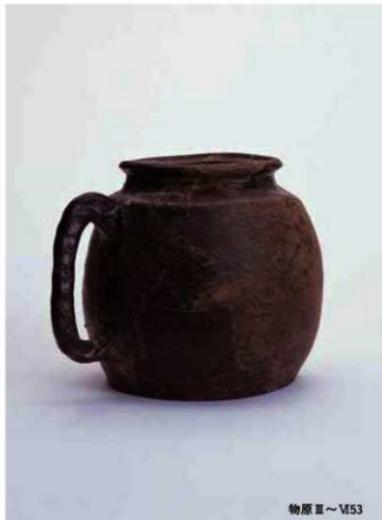
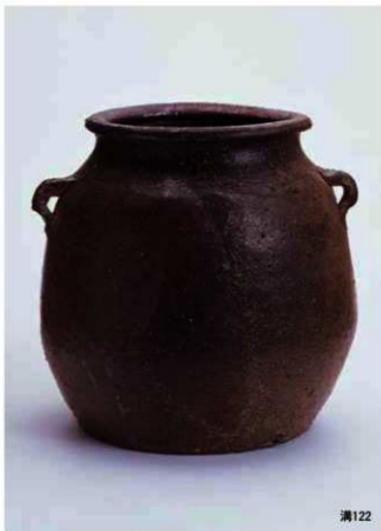
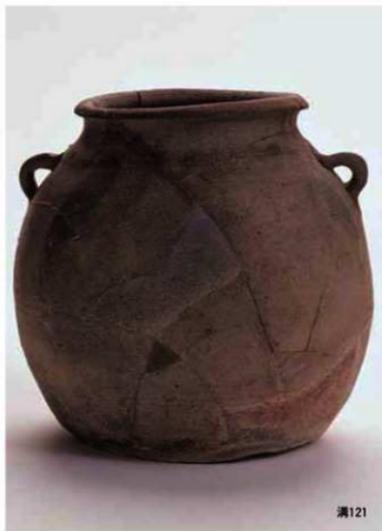


表36



シラス下140

壺



壺 他



物原Ⅱ～Ⅴ77

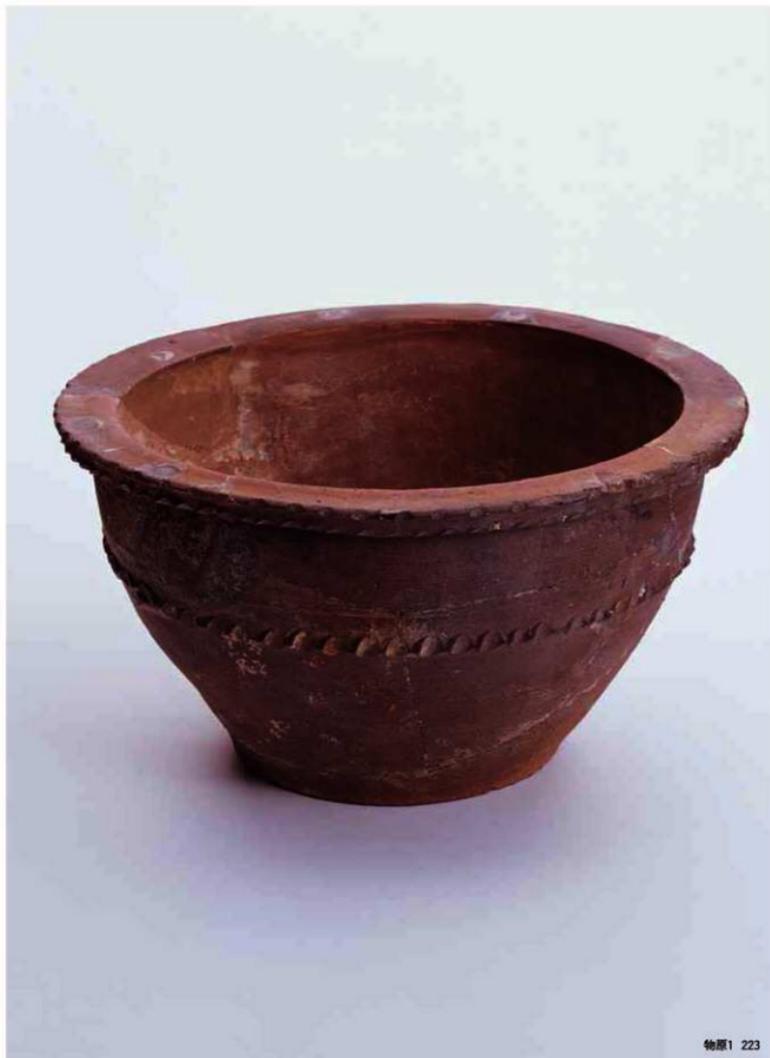


清125



清126

大型甕・小型壺

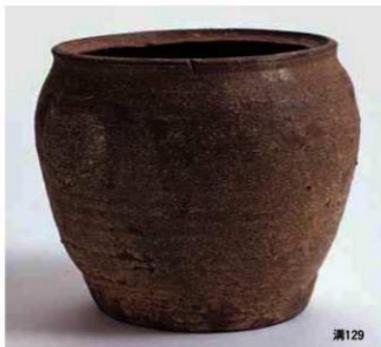


物原1 223

植木鉢



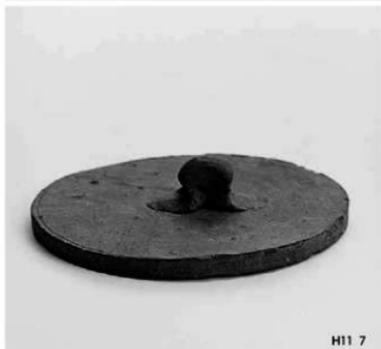
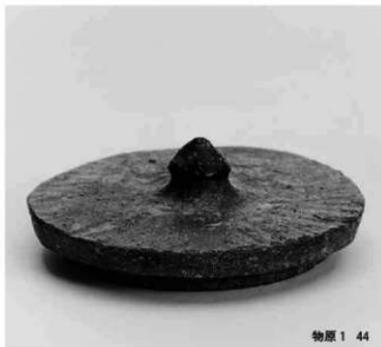
鉢（素焼き）



その他



動物形土製品・碗



蓋



片口



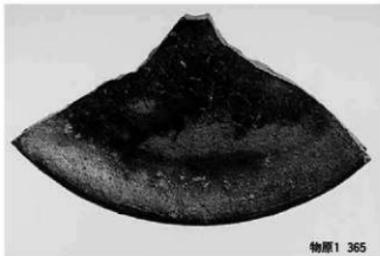
德利



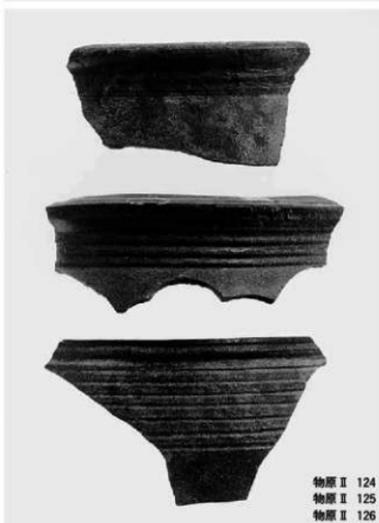
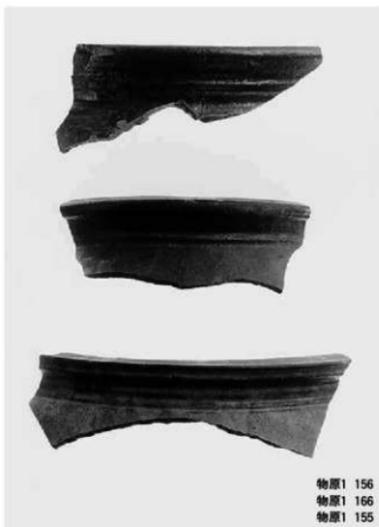
德利



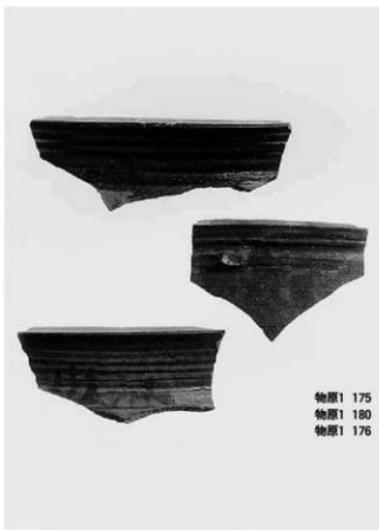
播鉢・蓋



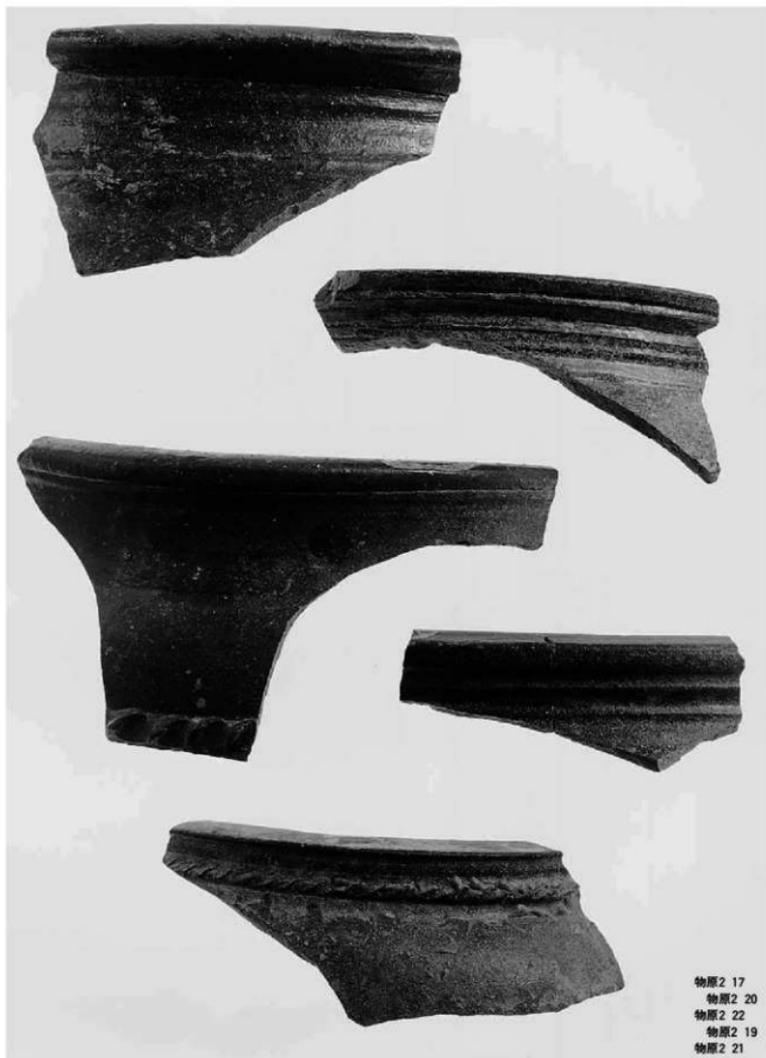
文字と思われる釘彫りが入った陶片



甕



甕



甕



壺



物原 I 154



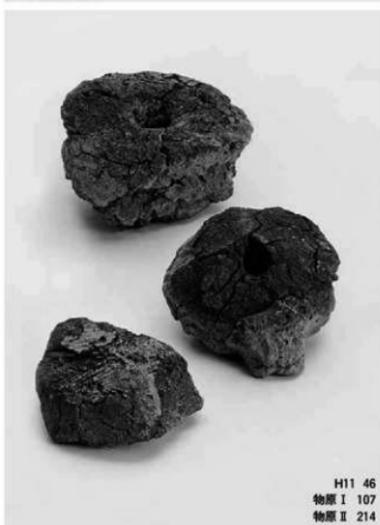
表105

植木鉢



物原I 286

軒丸瓦



窯道具



窯道具



窯道具



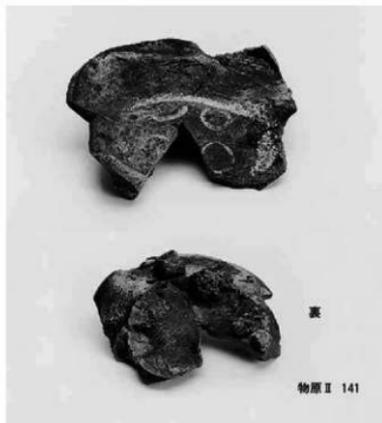
物原Ⅲ～Ⅵ 115



物原Ⅲ～Ⅵ 139



清170  
清171



裏

物原Ⅱ 141



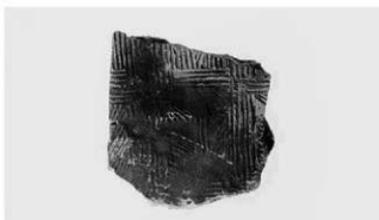
物原Ⅲ～Ⅵ 148

物原Ⅲ～Ⅵ 152

物原Ⅲ～Ⅵ 149

物原Ⅲ～Ⅵ 154

窯道具・肥前陶器(唐津焼)他



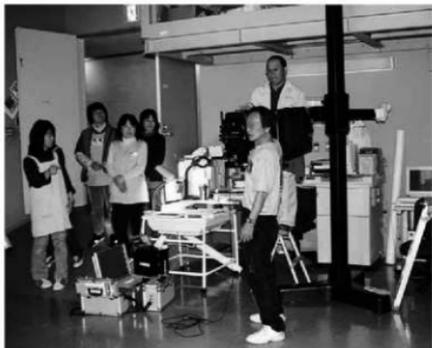
釘彫り入りの窯道具他



第1地点物原I出土の貝殻



第2地点出土の貝殻



遺物集合写真撮影風景

鹿児島県立埋蔵文化財センター発掘調査報告書（106）  
南九州西回り自動車道建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書ⅩⅩ  
（伊集院 IC～市来 IC）

## 堂平窯跡

第3分冊（3分冊中）

発行 平成18年12月

編集 鹿児島県立埋蔵文化財センター

〒899-4318 霧島市国分上野原縄文の森2番1号

印刷 株式会社朝日印刷

〒890-0055 鹿児島市上荒田町854-1