山持遺跡 Vol.8（6,7 区）

国道 431 号道路改築事業（東林木バイパス）
に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書 10

2012 年 3 月
島根県教育委員会

序

本書は、島根県教育委員会が島根県土木部から委託を受けて、平成 18 年度から平成 22 年度に実施した国道 431 号道路改築事業（東林木バイパス）予定地内に所在する山持遺跡の発掘調査の成果をまとめたものです。

山持遺跡は出雲市西林木町・日下町・里方町に所在し、北山山系南麓に立地する縄文時代から近世の複合遺跡で、弥生時代には大規模な集落が営まれていました。周辺には、弥生時代の四隅突出型墳丘墓や銅鐸片、古代の神社跡と推定される遺構などが発見された青木遺跡や、県内最古級の前方後円墳である大寺 1 号墳、戦国時代の尼子氏・毛利氏の合戦の舞台となった鳶ヶ巣城跡など各時代の重要な遺跡が位置しています。

本遺跡については平成 14 年度から本格的な調査が行われ、平成 22 年度に現地調査が終了しました。本書はこのうちの６区・７区の調査成果を収録したものであり、また、当事業に伴う本遺跡の調査の最終報告にあたります。

６区では、弥生時代後期末頃の倉庫跡と考えられる掘立柱建物跡などが見つかり、当該期の集落の一端が明らかになりました。建物跡の中には、柱の沈下を防ぐための礎盤を伴うものもありましたが、県内の発掘調査では稀有な例であり、当時の建物の構造や建築技術を知る上で重要な資料となります。また、北部九州や西部瀬戸内地域、朝鮮半島の土器も出土し、当時の出雲の人々の多様な交流の一端をうかがうことができました。これらは島根県の歴史を明らかにするうえで欠くことのできない貴重な成果であり、本書が地域の歴史と埋蔵文化財に対する理解と関心を深める一助となれば幸いに存じます。

最後になりましたが、発掘調査と報告書の作成にあたりご協力いただきました地元住民の皆様や、出雲市並びに島根県土木部をはじめとする関係機関の皆様に厚くお礼を申し上げます。

平成 24 年 3 月

島根県教育委員会
教育長　　今　井　康　雄

例 言

1．本書は、島根県土木部道路建設課からの委託を受けて、島根県教育委員会が平成 18 年度から平成 22 年度に実施した国道 431 号道路改築事業（東林木バイパス）に伴う埋蔵文化財発掘調査の報告書である。

2．発掘調査地は下記のとおりである。

出雲市西林木町 891-3 外　山持遺跡 6 区

出雲市日下町 440-3 外　山持遺跡 7 区

3．調査組織は次のとおりである。

調査主体　島根県教育委員会

平成 18 年度　現地調査

［事　務　局］　卜部吉博（島根県埋蔵文化財調査センター所長）、坂本憲一（総務グループ課長）、川原和人（調査第 1 グループ課長）

［調査担当者］　中川寧（同文化財保護主任）

［調査補助員］　渡邊真二、竹下尚志

平成 20 年度　現地調査

［事　務　局］　卜部吉博（島根県埋蔵文化財調査センター所長）、川原和人（副所長）、赤山治（総務グループ課長）

［調査担当者］　廣江耕史（同調査第 3 グループ課長）、東山信治（同文化財保護主任）

［調査補助員］　井谷朋子、竹下尚志

平成 21 年度　現地調査

［事　務　局］　川原和人（島根県埋蔵文化財調査センター所長）、山根雅之（総務グループ課長）、廣江耕史（同調査第 3 グループ課長）

［調査担当者］　東山信治（調査第 3 グループ文化財保護主任）

［調査補助員］　田中玲子、竹下尚志

平成 22 年度　発掘調査

［事　務　局］　川原和人（島根県埋蔵文化財調査センター所長）、山根雅之（総務グループ課長）、今岡一三（同調査第 4 グループ課長）

［調査担当者］　伊藤智（調査第 4 グループ文化財保護主任）、東山信治（同）

［調査補助員］　阿部賢治、松崎恵美子、竹下尚志、福田沙織

平成 23 年度　報告書作成

［事　務　局］　川原和人（島根県埋蔵文化財調査センター所長）、三島伸（総務グループ課長）、熱田貴保（同調査第 3 グループ課長）

［調査担当者］　伊藤智（調査第 3 グループ文化財保護主任）、東山信治（同）

［調査補助員］　山本遥、飯塚由起、福田市子

4．現地調査及び整理作業において、以下の方々に調査指導いただいた。

島田敏男（独立行政法人奈良文化財研究所建造物研究室長）、田中義昭（島根県文化財保護審議会委員）、田畑直彦（山口大学学術情報機構助教）、寺井誠（大阪歴史博物館学芸員）、中村唯史

（三瓶自然館学芸員）、箱崎和久（独立行政法人奈良文化財研究所遺構研究室長）、松下孝幸（土井ヶ浜遺跡・人類学ミュージアム館長）

4．発掘調査及び報告書作成にあたっては以下の方々から有益な御指導・御助言・御協力をいただいた。記して謝意を表させていただく。

伊藤実（財団法人広島県教育事業団埋蔵文化財調査室長）、小田富士雄（福岡大学名誉教授）、岸道三（出雲市文化財課）、武末純一（福岡大学人文学部教授）

5．挿図中の北は、測量法による第Ⅲ平面直角座標系Ｘ軸方向を指し、座標系のＸＹ座標は日本測地系による。また、レベル高は海抜高を示す。

なお、既報の山持遺跡 Vol.　５～７では「座標系のＸＹ座標は世界測地系による」としているが誤りで、これらの報告書も日本測地系を用いている。

6．本書で使用した第２図は国土地理院発行の 1/25,000 地図、第３・209 ～ 213 図は出雲市都市計画平面図を使用して作成したものである。

7．本調査に伴って行った自然科学的分析は次の機関に委託して実施し、その成果は第７章にまとめて掲載した。

放射性炭素年代…（株式会社加速器分析研究所）

人骨・獣骨の鑑定…（土井ヶ浜遺跡・人類学ミュージアム）

６区⑥に係る自然科学分析、６区⑥出土建築材樹種同定、７区⑥の堆積環境・土地利用（文化財調査コンサルタント株式会社）

なお、出土遺物に付着する赤色顔料については、埋蔵文化財調査センターの機器を使用して柴崎晶子（埋蔵文化財調査センター調査補助員）が分析し、原稿を執筆した。

8．本調査に伴って、出土木製品・鉄製品の保存処理を次の機関に委託した。

平成 21 年度（６区④、７区④）　株式会社京都科学

平成 22 年度（６区⑦、７区⑤）　財団法人大阪市博物館協会

平成 23 年度（６区⑥、７区⑥）　財団法人大阪市博物館協会

9．保存処理をした木製品の樹種鑑定は、８の機関を通じて、下記の研究者・機関が行った。

６区④・７区④　伊東隆夫（京都大学名誉教授）

７区⑤　パリノ・サーヴェイ株式会社

６区⑥・７区⑥　藤井裕之

10．本書に掲載した写真は、空中撮影写真を除き埋蔵文化財調査センターの職員の協力を得て中川、東山、伊藤が撮影した。

11．本書に掲載した遺構・遺物実測図の作成は、各調査員・調査補助員のほか岩橋康子・渡辺桂司が行った。遺物・遺構の浄書は整理作業員が行った。

12．本書の執筆は、各担当者が協議分担して行い、文責は文末に記した。

13．本書の編集は、各担当者と協議した上で、東山が行った。

14．本書の編集にあたっては DTP 方式を採用し、Adobe 社の PhotoshopCS4、IllustratorCS4 を用いてトレース等を行い、InDesignCS4 で編集を行った。

15．注は各章ごとに連番を振り当該頁下に配置した。参考文献は各章末にまとめて示したが、第４～６章は第６章末尾にまとめて掲げた。挿図及び表の番号は、第７章を除く各章は全体の通

し番号により表示し、第７章については各節ごとに番号を振っている。

16. 本書に掲載した遺物及び実測図・写真などの資料は、島根県教育庁埋蔵文化財調査センターにて保管している。

凡例

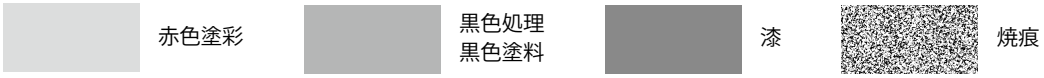
1．本文・図版中の表記に用いた遺構略号は次のとおりである。

SB：掘立柱建物跡、SI：竪穴建物状遺構、SK：土坑、SD：溝跡、SR：流路跡、SX：その他

2．遺構名称は各調査区個別に連番を付けた。

3．遺物実測図の断面は、縄文土器、弥生土器、土師器を白ヌキ、須恵器を黒塗り、鉄製品、石製品は斜線で示している。木製品については年輪方向を模式的に記入している。

4．遺物表面の状態は、下記の方法で実測図に表現した。



5．本書で用いた土器の分類及び編年観は下記の論文・報告書に依拠している。

（1）弥生土器・土師器

松本岩雄 1992「出雲・隠岐地域」『弥生土器の様式と編年』山陽・山陰編　木耳社

鹿島町教育委員会 1992『講武地区県営圃場整備事業発掘調査報告書５　南講武草田遺跡』

松山智弘 1991「出雲における古墳時代前半期の土器様相―大東式の再検討」『島根考古学会誌』第８集　島根考古学会

松山智弘 2000「小谷式再検討―出雲平野における新資料から―」『島根考古学会誌』第 17 集　島根考古学会

松山智弘 2002「神原神社古墳埋納坑の土器について」『神原神社古墳』加茂町教育委員会

島根県教育委員会 2008『九景川遺跡』

※本書では、弥生土器・土師器の区分について、草田４期から小谷式のものを便宜的に古式土師器と呼称し、それより古いものを弥生土器、新しいものを土師器としている。

（2）須恵器

田辺昭三 1981『須恵器大成』角川書店

大谷晃二 1994「出雲地域の須恵器の編年と地域色」『島根考古学会誌』第 11 集

岡田裕之・土器検討グループ 2010「出雲地域における古代須恵器の編年」『出雲国の形成と国府成立の研究』島根県古代文化センター

（3）古代末～中世の土器

廣江耕史 2006「出雲の土器様相」『第５回山陰中世土器研究会資料集　山陰における中世前期の諸様相－伯耆・出雲を中心として－』山陰中世土器検討会

6．調査区名について、既報では１～４区は「Ⅰ区」、「Ⅱ区」、「Ⅲ区」、「Ⅳ区」とローマ数字で、５～７区は「5 区」、「6 区」、「7 区」とアラビア数字で表記されているが、本報告では参考文献の表記以外は全てアラビア数字に統一した。

7．各調査区の基本層序はⅠ～Ⅵ層に大別した。これらは調査区間においてもおおむね対応する。

本文目次

第１章　調査に至る経緯と経過・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
第２章　山持遺跡の位置と環境　2
第３章　調査の経過と調査方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・7
　第１節　調査の経過と概要　7
　第２節　調査の方法　10
第４章　６区の調査　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・11
　第１節　調査区の概要　11
　第２節　６区②の調査　13
　第３節　６区④の調査　26
　第４節　６区⑥の調査　40
　第５節　６区⑧の調査　137
　第６節　小結　139
第５章　７区の調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・144
　第１節　調査区の概要　144
　第２節　７区④の調査　144
　第３節　７区⑤の調査　159
　第４節　７区⑥の調査　193
　第５節　小結　213
第６章　総括　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・214
　第１節　山持遺跡の変遷　214
　第２節　山持遺跡の掘立柱建物跡について　220
　第３節　山持遺跡の非在地系土器について　223
第７章　自然科学分析・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・250
　第１節　山持遺跡における放射性炭素年代（AMS 測定）　㈱加速器分析研究所　250
　第２節　山持遺跡出土の中世～近世人骨・獣骨
　土井ヶ浜遺跡・人類学ミュージアム　松下真実・松下孝幸・沖田絵麻　255
　第３節　山持遺跡６区⑥発掘調査に係る自然科学分析
　文化財調査コンサルタント㈱　渡辺正巳　269
　第４節　山持遺跡６区⑥出土の建築材樹種同定
　文化財調査コンサルタント㈱　渡辺正巳・古野毅　278
　第５節　山持遺跡７区⑥の堆積環境と土地利用
　文化財調査コンサルタント㈱　渡辺正巳　286
　第６節　山持遺跡から出土した赤色顔料付着遺物について
　島根県埋蔵文化財調査センター　柴崎晶子　296
　第７節　山持遺跡（７区⑤ほか）出土木製品の樹種　パリノ・サーヴェイ株式会社　304
　第８節　山持遺跡（６区ほか）出土木製品の樹種　京都大学名誉教授　伊東隆夫　310

挿図目次

第１図　山持遺跡の位置　2
第２図　山持遺跡の位置と周辺の遺跡　3
第３図　山持遺跡調査区配置図　7
第４図　山持遺跡６区調査区地区割り図　12
第５図　６区②調査区配置図　13
第６図　６区②遺構平面図　14
第７図　６区② A・B 区土層図　16
第８図　６区② C・D 区土層図　17
第９図　６区②南壁 (A-A') 土層図　18
第 10 図　６区②西壁 (B－B') 土層図　19
第 11 図　６区② SX03・SD04・SX05 実測図　20
第 12 図　６区② SK06・SD07 実測図　21
第 13 図　６区② SX03・SD04 出土土器実測図　22
第 14 図　６区② A ～ D 区出土土器　23
第 15 図　６区②出土土器１・石器　24
第 16 図　６区②出土土器２　25
第 17 図　６区④遺構図、北壁（A-A'）・西壁（B-B'）土層断面図　27
第 18 図　６区④南壁（C-C'）・東壁（D-D'）土層図　28
第 19 図　６区④Ⅰ・Ⅱ層検出遺構図　29
第 20 図　６区④Ⅰ・Ⅱ層検出杭実測図　29
第 21 図　６区④簾状製品出土状態　29
第 22 図　６区④Ⅰ・Ⅱ層出土杭・木製品　30
第 23 図　６区④ SI01　32
第 24 図　６区④ SI01 出土遺物　32
第 25 図　６区④ SD02，土器群１～３　33
第 26 図　６区④土器群１～３出土遺物　33
第 27 図　６区④ SD03、土坑・ピット、木柱　34
第 28 図　６区④ SK04・05 出土遺物　35
第 29 図　６区④Ⅳ層出土遺物（１）　36
第 30 図　６区④Ⅳ層出土遺物（２）　37
第 31 図　６区④Ⅳ層出土遺物（３）　38
第 32 図　６区④Ⅳ層出土遺物（４）　39
第 33 図　６区⑥Ⅱ層上面～Ⅲ層上面検出遺構図　41
第 34 図　６区⑥西壁（A-A'）土層断面図　42
第 35 図　６区⑥北壁（B-B'）土層断面図　43
第 36 図　６区⑥河道跡遺物出土状態　45
第 37 図　６区⑥河道跡出土遺物（１）　46
第 38 図　６区⑥河道跡出土遺物（２）　47
第 39 図　６区⑥河道跡出土遺物（３）　48
第 40 図　６区⑥ SD07・杭列６　50
第 41 図　６区⑥ SD07 出土遺物　51
第 42 図　６区⑥杭列１・２・４・５・７・８　52
第 43 図　６区⑥杭列１・４・５・６・８出土遺物　53
第 44 図　６区⑥Ⅱ層出土遺物　55
第 45 図　６区⑥Ⅲ層出土遺物　56
第 46 図　６区⑥Ⅴ層上面検出遺構図　58
第 47 図　６区⑥ SB01　59
第 48 図　６区⑥ SB01 柱根（１）　60
第 49 図　６区⑥ SB01 柱根（２）　61
第 50 図　６区⑥ SB01 礎盤材　62
第 51 図　６区⑥ SB01 出土遺物　63
第 52 図　６区⑥ SB02　64
第 53 図　６区⑥ SB02 出土遺物　65
第 54 図　６区⑥ SB03　66
第 55 図　６区⑥ SB03 柱根、SK23 出土遺物　67
第 56 図　６区⑥ SB04　68
第 57 図　６区⑥ SB04 柱根　68
第 58 図　６区⑥ SB05　70
第 59 図　６区⑥ SB05 柱根・礎盤材　71
第 60 図　６区⑥ SB05 出土遺物　72
第 61 図　６区⑥ SD01・06　73
第 62 図　６区⑥ SD01 西側遺物出土状態　74
第 63 図　６区⑥ SD01 東側・SD06 遺物出土状態　75
第 64 図　６区⑥ SD01 木器未成品出土状態　76
第 65 図　６区⑥ SD01 出土遺物（１）　77
第 66 図　６区⑥ SD01 出土遺物（２）　78
第 67 図　６区⑥ SD01 出土遺物（３）　79
第 68 図　６区⑥ SD01 出土遺物（４）　80
第 69 図　６区⑥ SD01 出土遺物（５）　81
第 70 図　６区⑥ SD01 出土遺物（６）　82
第 71 図　６区⑥ SD01 出土遺物（７）　83
第 72 図　６区⑥土器群５　84
第 73 図　６区⑥土器群５出土遺物　84
第 74 図　６区⑥ SD06 出土遺物　85
第 75 図　６区⑥ SD02・出土遺物　85
第 76 図　６区⑥ SD03　87
第 77 図　６区⑥ SD03 出土遺物（１）　88
第 78 図　６区⑥ SD03 出土遺物（２）　89
第 79 図　６区⑥ SD03 出土遺物（３）　90
第 80 図　６区⑥ SD03 出土遺物（４）　91
第 81 図　６区⑥ SD03 出土遺物（５）　92
第 82 図　６区⑥ SD03 上層出土遺物　93
第 83 図　６区⑥土器群２　94
第 84 図　６区⑥土器群３　94
第 85 図　６区⑥土器群２・３出土遺物　94
第 86 図　６区⑥杭列３　95
第 87 図　６区⑥杭列３出土遺物　95
第 88 図　６区⑥ SD08・09、土器群 10　96
第 89 図　６区⑥土器群 10 出土遺物　97
第 90 図　６区⑥ SD10　97
第 91 図　６区⑥ SX01　98
第 92 図　６区⑥ SX01 出土遺物　98
第 93 図　６区⑥ SX02　100
第 94 図　６区⑥ SX02 出土遺物　100
第 95 図　６区⑥ SK01・03 ～ 06・10・11　102

第 96 図　6 区⑥ SK04・10、
土器群 4 ・ 6 出土遺物　103
第 97 図　6 区⑥ SD04、SK07 ～ 09　104
第 98 図　6 区⑥ SK07・08、土器群 7 出土遺物　105
第 99 図　6 区⑥ SK12 ～ SK21、P34　106
第 100 図　6 区⑥ SK12・14・15、P34 出土遺物　107
第 101 図　6 区⑥土器群 1　109
第 102 図　6 区⑥土器群 1 出土遺物　110
第 103 図　6 区⑥土器群 11　112
第 104 図　6 区⑥土器群 11 出土遺物（1）　113
第 105 図　6 区⑥土器群 11 出土遺物（2）　114
第 106 図　6 区⑥土器群 11 出土遺物（3）　115
第 107 図　6 区⑥土器群 11 出土遺物（4）　116
第 108 図　6 区⑥土器群 11 出土遺物（5）　117
第 109 図　6 区⑥土器群 11 出土遺物（6）　118
第 110 図　6 区⑥土器群 11 出土遺物（7）　119
第 111 図　6 区⑥土器群 12　120
第 112 図　6 区⑥土器群 12 出土遺物　120
第 113 図　6 区⑥杭列 9　121
第 114 図　6 区⑥Ⅳ層出土遺物（1）　122
第 115 図　6 区⑥Ⅳ層出土遺物（2）　123
第 116 図　6 区⑥Ⅳ層出土遺物（3）　124
第 117 図　6 区⑥Ⅳ層出土遺物（4）　126
第 118 図　6 区⑥Ⅳ層出土遺物（5）　127
第 119 図　6 区⑥Ⅳ層出土遺物（6）　128
第 120 図　6 区⑥Ⅳ層出土遺物（7）　129
第 121 図　6 区⑥Ⅳ層出土遺物（8）　130
第 122 図　6 区⑥Ⅳ層出土遺物（9）　131
第 123 図　6 区⑥Ⅳ層出土遺物（10）　132
第 124 図　6 区⑥Ⅴ・Ⅵ層掘削範囲　133
第 125 図　6 区⑥Ⅵ層出土縄文土器　134
第 126 図　6 区⑥Ⅵ層出土弥生土器（1）　135
第 127 図　6 区⑥Ⅵ層出土弥生土器（2）　136
第 128 図　6 区⑥Ⅵ層出土石製品　136
第 129 図　6 区⑧出土遺物　137
第 130 図　6 区⑧全体図　138
第 131 図　6 区⑧西壁土層断面図　138
第 132 図　山持遺跡 6 区 弥生時代
後期後葉～古墳時代の遺構　140
第 133 図　山持遺跡 6 区 古代の遺構　142
第 134 図　山持遺跡 7 区調査区地区割り図　145
第 135 図　7 区④Ⅴ層上面遺構図　146
第 136 図　7 区④北壁（A-A'・B-B'）土層断面図　147
第 137 図　7 区④西壁（C-C'）土層断面図　148
第 138 図　7 区④Ⅲ層出土遺物　149
第 139 図　7 区④ SD01、SK01・02　150
第 140 図　7 区④ SD02　151
第 141 図　7 区④ SD02 出土遺物　151
第 142 図　7 区④Ⅴ層掘削範囲　152
第 143 図　7 区④ SR01，杭列 1　153
第 144 図　7 区④ SR01，杭列 1 遺物出土状態　154
第 145 図　7 区④ SR01 出土遺物　154
第 146 図　7 区④杭列 2　154
第 147 図　7 区④杭列 1 ・ 2 出土遺物　155
第 148 図　7 区④ SR02　156
第 149 図　7 区④ SD03　156
第 150 図　7 区④Ⅳ層出土土器　157
第 151 図　7 区④Ⅳ・Ⅴ層出土鉄製品・木製品　158
第 152 図　7 区⑤全体図　159
第 153 図　7 区⑤東区遺構図　160
第 154 図　7 区⑤東区西壁土層断面図　161
第 155 図　7 区⑤東区Ⅱ・Ⅲ層出土遺物　162
第 156 図　7 区⑤ SD01　163
第 157 図　7 区⑤ SD01 出土遺物　164
第 158 図　7 区⑤ SK01･02，SD02　165
第 159 図　7 区⑤東区Ⅳ層出土遺物　166
第 160 図　7 区⑤東区Ⅴ層出土遺物　166
第 161 図　7 区⑤中央・西区遺構図　167
第 162 図　7 区⑤中央・西区 A-A' 土層断面図　168
第 163 図　7 区⑤中央・西区 B-B' 土層断面図　169
第 164 図　7 区⑤中央・西区 C-C'・
D-D'・E-E' 土層断面図　170
第 165 図　7 区⑤中央・西区Ⅲ層出土遺物（1）　172
第 166 図　7 区⑤中央・西区Ⅲ層出土遺物（2）　173
第 167 図　7 区⑤ SD03・07・08　174
第 168 図　7 区⑤ SD10 ～ 13　175
第 169 図　7 区⑤ SD04･05　176
第 170 図　7 区⑤ SD04・05 出土遺物　177
第 171 図　7 区⑤落ち込み遺物出土状態　178
第 172 図　7 区⑤落ち込み出土遺物（1）　180
第 173 図　7 区⑤落ち込み出土遺物（2）　181
第 174 図　7 区⑤落ち込み出土遺物（3）　182
第 175 図　7 区⑤ SK03 ～ 05　183
第 176 図　7 区⑤杭列　184
第 177 図　7 区⑤杭列出土遺物　185
第 178 図　7 区⑤中央・西区Ⅳ層出土遺物（1）　186
第 179 図　7 区⑤中央・西区Ⅳ層出土遺物（2）　187
第 180 図　7 区⑤中央・西区Ⅴ層掘削範囲　188
第 181 図　7 区⑤土器群 1　189
第 182 図　7 区⑤土器群 1 出土遺物　190
第 183 図　7 区⑤中央・西区Ⅴ層出土遺物（1）　191
第 184 図　7 区⑤中央・西区Ⅴ層出土遺物（2）　192
第 185 図　7 区⑥Ⅲ - 2 層上面遺構配置図　194
第 186 図　7 区⑥調査区西壁土層図　195
第 187 図　7 区⑥調査区東壁土層図　196
第 188 図　7 区⑥畦状遺構 1 土層図　197
第 189 図　7 区⑥Ⅲ -1 層出土遺物実測図　197
第 190 図　7 区⑥Ⅳ層上面層遺構配置図　197

第 191 図　７区⑥ SK01・SD01 実測図
及び出土遺物実測図　199
第 192 図　７区⑥Ⅳ層上面検出ピット平面図　199
第 193 図　７区⑥Ⅳ層上面検出ピット実測図　200
第 194 図　７区⑥Ⅲ -2・３層遺物出土状況図　201
第 195 図　７区⑥Ⅲ -2・３層出土土器実測図　201
第 196 図　７区⑥Ⅲ -2・３層出土
金属製品・石製品・木製品　202
第 197 図　７区⑥Ⅴ層上面遺構配置図　203
第 198 図　７区⑥土器群１平面図
及び出土遺物実測図　203
第 199 図　７区⑥土器群２実測図　204
第 200 図　７区⑥土器群２出土遺物実測図　205
第 201 図　７区⑥Ⅴ層上面検出 SD02・土坑・
ピット実測図　207
第 202 図　７区⑥Ⅳ層出土遺物実測図　207
第 203 図　７区⑥Ⅴ層掘削段階遺構配置図　208
第 204 図　７区⑥南北ベルト
（Ⅰ 10- Ｆ 10）土層図　209
第 205 図　７区⑥ SR01 木製品出土状況図　210
第 206 図　７区⑥ SR01 出土土器実測図　210
第 207 図　７区⑥ SR01 出土木製品実測図　211
第 208 図　７区⑥土器群３出土遺物実測図　212
第 209 図　山持遺跡３～７区
弥生時代後期中葉以前の様相　215
第 210 図　山持遺跡３～７区　弥生時代
後期後葉～古墳時代前期初頭の様相　217
第 211 図　山持遺跡４・６・７区
古墳時代前期～後期の様相　218
第 212 図　山持遺跡４・６・７区　古代の様相　219
第 213 図　山持遺跡３～７区
中世後半～近世の様相　221
第 214 図　山持遺跡出土の非在地系土器（１）　224
第 215 図　山持遺跡出土の非在地系土器（２）　225

表目次

第１表　山持遺跡における発掘調査　8
第２表　６区②土層一覧　15
第３表　山持遺跡掘立柱建物跡一覧　220
第４表　６・７区出土土器観察表　228
第５表　６・７区出土木製品観察表　246
第６表　６・７区出土石製品観察表　249
第７表　６・７区出土鉄製品観察表　249

巻頭図版

巻頭図版１　１．６区⑥ SB01（北東から）
２．６区⑥ SB01 柱３
３．６区⑥ SB01 柱６
巻頭図版２　１．６区⑥ SB03（西から）
２．６区⑥ SB05（西から）

写真図版目次

図版１　１．山持遺跡全景（西上空から）
２．山持遺跡６・７区周辺地形（南上空から）
図版２　１．６区② A 区北壁
２．６区② A 区西壁
３．６区② B 区北壁
図版３　１．６区② C 区北壁１
２．６区② C 区北壁２
３．６区② D 区北壁
図版４　１．６区②南壁土層
２．６区②西壁土層
図版５　１．６区② SX03 検出
２．６区② SX03 側面
図版６　１．６区② SD04 土層１
２．６区② SD04 土層２
３．６区② SD04 完掘
図版７　１．６区② SX05 断面
２．６区② SX05 完掘
３．６区②西側遺構完掘
図版８　６区②遺物写真１
図版９　１．６区②遺物写真２
２．６区②遺物写真３
図版 10　１．６区②遺物写真４
２．６区②遺物写真５
図版 11　１．６区②遺物写真６
２．６区②遺物写真７
図版 12　１．６区②遺物写真８
２．６区②遺物写真９
図版 13　６区②遺物写真 10
図版 14　１．６区②遺物写真 11
２．６区②遺物写真 12
図版 15　１．６区④東側Ⅳ層上面全景（西から）
２．６区④東側東壁
図版 16　１．６区④東側南壁
２．６区④西側Ⅴ層上面全景（東から）
図版 17　１．６区④西側Ⅴ層上面全景（西から）
２．６区④西側西壁
図版 18　１．６区④西側北壁
２．６区④東側Ⅰ層杭列検出
図版 19　１．６区④ SI01 検出
２．６区④ SI01 土層

３．６区④ SI01 完掘
図版 20　１．６区④土器群１・２
２．６区④土器群３
３．６区④ SK01 土層
図版 21　１．６区④ SK05 土層
２．６区④ SK05 完掘
３．６区④ SK07 土層
図版 22　１．６区④ P14・15 検出
２．６区④ P14・15 土層
３．６区④木柱
図版 23　６区④Ⅰ・Ⅱ層出土杭・木製品（第 22 図）
図版 24　６区④ SI01、土器群１～３、SK04・05 出土遺物（第 24・26・28 図）
図版 25　６区④木柱、Ⅳ層出土遺物（第 27･29･30 図）
図版 26　６区④Ⅳ層出土遺物（第 29 図）
図版 27　６区④Ⅳ層出土遺物（第 30 図）
図版 28　１．６区④Ⅳ層出土遺物（第 30 図）
２．６区④Ⅳ層出土遺物（第 31 図）
図版 29　１．６区④Ⅳ層出土遺物（第 31・32 図）
図版 30　１．６区⑥東側空撮写真（北上空から）
２．６区⑥東側空撮写真（西上空から）
図版 31　１．６区⑥西側（東から）
２．６区⑥西側西壁土層
図版 32　１．６区⑥東側北壁土層
２．６区⑥西側北壁土層
図版 33　１．６区⑥河道跡検出
２．６区⑥河道跡人骨出土
３．６区⑥河道跡鎌（37-6）出土
図版 34　１．６区⑥ SD07
２．６区⑥ SD07 土層断面
３．６区⑥杭列４・５
図版 35　１．６区⑥東側Ⅴ層上面遺構検出（東から）
２．６区⑥東側Ⅴ層上面遺構（東から）
図版 36　１．６区⑥ SB01 柱根検出
２．６区⑥ SB01 北掘り方土層断面
図版 37　１．６区⑥ SB01C-C' ライン土層断面
２．６区⑥ SB01 掘り方検出
図版 38　１．６区⑥ SB01 南掘り方西端土層断面
２．６区⑥ SB01 柱１
３．６区⑥ SB01 柱２
図版 39　１．６区⑥ SB01 柱２礎盤
２．６区⑥ SB01 柱３（北から）
３．６区⑥ SB01 柱３（西から）
図版 40　１．６区⑥ SB01 柱４
２．６区⑥ SB01 柱４礎盤
３．６区⑥ SB01 柱５
図版 41　１．６区⑥ SB01 柱５礎盤
２．６区⑥ SB01 柱６（東から）
３．６区⑥ SB01 柱６（北から）
図版 42　１．６区⑥ SB02 検出
２．６区⑥ SB02 完掘
図版 43　１．６区⑥ SB02 南掘り方掘り直しプラン検出
２．６区⑥ SB02 南掘り方土層断面
３．６区⑥ SB02 北掘り方土層断面
図版 44　１．６区⑥ SB03・05（西から）
２．６区⑥ SB03・05（北から）
図版 45　１．６区⑥ SB03 柱１～４柱根上部検出（南から）
２．６区⑥ SB03 柱穴プラン検出（西から）
図版 46　１．６区⑥ SB03 柱３・４・６土層断面
２．６区⑥ SB03 柱５・SK23 土層断面
３．６区⑥ SB03 柱３
図版 47　１．６区⑥ SB04(南から)
２．６区⑥ SB04 柱１
３．６区⑥ SB04 柱２
図版 48　１．６区⑥ SB05(西から)
２．６区⑥ SB05 北掘り方土層断面
図版 49　１．６区⑥ SB05 柱２
２．６区⑥ SB05 柱３土層断面
３．６区⑥ SB05 柱３礎盤
図版 50　１．６区⑥ SB05 柱４礎盤
２．６区⑥ SB05 柱５土層断面
３．６区⑥ SB05 柱６礎盤
図版 51　１．６区⑥ SD01 木器未成品出土
２．６区⑥ SD01 木器未成品出土状態
図版 52　１．６区⑥ SD01C-C' ライン土層断面
２．６区⑥ SD03(西から)
図版 53　１．６区⑥ SD03 土層断面
２．６区⑥ SD03 土器群８
３．６区⑥ SD03 土器群９
図版 54　１．６区⑥ SD03 木器出土
２．６区⑥ SD03 把手付刳物桶 (79-22 ～ 24) 出土
図版 55　１．６区⑥ SD02 土層断面
２．６区⑥ SD06 土層断面
３．６区⑥ SX01 土層断面
図版 56　１．６区⑥ SX01 遺物出土
２．６区⑥ SX02 土層断面
３．６区⑥ SK12 土層断面
図版 57　１．６区⑥ SK04 土層断面
２．６区⑥ SK07 土層断面
３．６区⑥ SK09 土層断面
４．６区⑥ SK10 遺物出土
５．６区⑥ SK14 土層断面
６．６区⑥ SK15 検出
７．６区⑥ SK16 土層断面
８．６区⑥ SK17 土層断面
図版 58　１．６区⑥土器群１(北から)

２．６区⑥土器群 11(南から)
図版 59　１．６区⑥土器群 11(東から)
２．６区⑥土器群 11　107-45 出土
３．６区⑥土器群 11　108-51 出土
４．６区⑥ 土器群 11　108-52・110-95 出土
５．６区⑥土器群 11　110-95 出土
図版 60　１．６区⑥土器群３
２．６区⑥土器群５
３．６区⑥土器群７
図版 61　１．６区⑥土器群７南側
２．６区⑥土器群 10
３．６区⑥土器群 12
図版 62　６区⑥河道跡出土遺物 (第 37 図)
図版 63　６区⑥河道跡出土遺物 (第 37・38 図)
図版 64　６区⑥河道跡出土遺物 (第 39 図)
図版 65　６区⑥ SD07 出土遺物 (第 41 図)
図版 66　６区⑥杭列１・４・５・６・８、Ⅱ層出土遺物 (第 43・44 図)
図版 67　６区⑥Ⅲ層出土遺物 (第 45 図)
図版 68　６区⑥ SB01 柱根 (第 48・49 図)
図版 69　６区⑥ SB01 柱根・礎盤材 (第 48 ～ 50 図)
図版 70　６区⑥ SB01・02 出土遺物 (第 51・53 図)
図版 71　６区⑥ SB03･04､SK23 出土遺物 (第 55･57 図)
図版 72　６区⑥ SB05 柱根・礎盤材、出土遺物 (第 59・60 図)
図版 73　６区⑥ SD01 出土遺物 (第 65 図)
図版 74　６区⑥ SD01 出土遺物 (第 65・66 図)
図版 75　６区⑥ SD01 出土遺物 (第 66・67 図)
図版 76　６区⑥ SD01 出土遺物 (第 68・69 図)
図版 77　６区⑥ SD01 出土遺物 (第 69・70 図)
図版 78　６区⑥ SD01 出土遺物 (第 70・71 図)
図版 79　６区⑥土器群５出土遺物 (第 73 図)
図版 80　６区⑥ SD02・06 出土遺物 (第 74・75 図)
図版 81　６区⑥ SD03 出土遺物 (第 77 図)
図版 82　６区⑥ SD03 出土遺物 (第 77 図)
図版 83　６区⑥ SD03 出土遺物 (第 78 図)
図版 84　６区⑥ SD03 出土遺物 (第 78 図)
図版 85　６区⑥ SD03 出土遺物 (第 79 図)
図版 86　６区⑥ SD03 出土遺物 (第 80 図)
図版 87　６区⑥ SD03 出土遺物 (第 80・81 図)
図版 88　６区⑥ SD03 上層出土遺物 (第 82 図)
図版 89　６区⑥土器群２・３出土遺物 (第 85 図)
図版 90　６区⑥杭列３出土遺物 (第 87 図)
図版 91　６区⑥土器群 10 出土遺物 (第 89 図)
図版 92　６区⑥ SX01 出土遺物 (第 92 図)
図版 93　１．６区⑥ SX02 出土遺物 (第 94 図)
２．６区⑥ SK04・10、土器群４出土遺物 (第 96 図)
図版 94　１．６区⑥土器群６出土遺物 (第 96 図)
２．６区⑥土器群７出土遺物 (第 98 図)
図版 95　１．６区⑥ SK07・08、土器群７出土遺物 (第 98 図)
２．６区⑥ SK12 出土遺物 (第 100 図)
図版 96　６区⑥ SK14・15、P34 出土遺物 (第 100 図)
図版 97　６区⑥土器群１出土遺物 (第 102 図)
図版 98　１．６区⑥土器群１出土遺物 (第 102 図)
２．６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 104 図)
図版 99　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 104 図)
図版 100　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 104・105 図)
図版 101　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 105 図)
図版 102　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 105・106 図)
図版 103　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 106 図)
図版 104　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 106 図)
図版 105　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 107 図)
図版 106　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 108 図)
図版 107　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 108・109 図)
図版 108　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 109 図)
図版 109　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 109 図)
図版 110　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 110 図)
図版 111　６区⑥土器群 11 出土遺物 (第 110 図)
図版 112　１．６区⑥土器群 12 出土遺物 (第 112 図)
２．６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 114 図)
図版 113　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 114 図)
図版 114　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 114・115 図)
図版 115　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 115 図)
図版 116　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 115・116 図)
図版 117　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 116 図)
図版 118　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 117 図)
図版 119　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 117 図)
図版 120　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 118 図)
図版 121　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 118 図)
図版 122　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 119 図)
図版 123　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 119 図)
図版 124　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 120 図)
図版 125　１．６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 120 図)
２．６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 121 図)
図版 126　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 121 図)
図版 127　１．６区⑥Ⅳ層出土三韓土器 (写真のみ)
２．６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 121 図)
図版 128　６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 122 図)
図版 129　６区⑥杭列９､Ⅳ層出土遺物 (第 113･123 図)
図版 130　１．６区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 123 図)
２．６区⑥Ⅵ層出土縄文土器 (第 125 図)
図版 131　１．６区⑥Ⅵ層出土縄文土器 (第 125 図)
２．６区⑥Ⅵ層出土弥生土器 (第 126 図)
図版 132　１．６区⑥Ⅵ層出土弥生土器 (第 126 図)
２．６区⑥Ⅵ層出土弥生土器 (第 127 図)

図版 133　6 区⑥Ⅵ層出土弥生土器・石製品
(第 127・128)
図版 134　1．6 区⑧完掘写真 (北から)
2．6 区⑧西壁土層
3．6 区⑧出土遺物 (第 129 図)
図版 135　1．7 区④空撮写真 (真上から)
2．7 区④空撮写真 (東から)
図版 136　1．7 区④空撮写真 (南から)
2．7 区④北壁東側土層 (A-A')
図版 137　1．7 区④北壁中央土層 (B-B')
2．7 区④西壁土層 (C-C')
図版 138　1．7 区④ SD01
2．7 区④ SK01 土層
3．7 区④ SK02 土層
図版 139　1．7 区④ SD02 完掘
2．7 区④ SD02 土層 (B-B')
図版 140　1．7 区④ SD02 遺物出土状態
2．7 区④ SD02 古式土師器 (141-2) 出土
3．7 区④ SD02 古式土師器 (141-4) 出土
図版 141　1．7 区④Ⅴ層掘削範囲全景 (南東から)
2．7 区④Ⅴ層掘削範囲検出遺構 (南から)
図版 142　1．7 区④ SR01(北から)
2．7 区④ SR01(南から)
図版 143　1．7 区④ SR01 土層 (A-A')
2．7 区④ SR02 土層
図版 144　7 区④Ⅲ層出土遺物 (第 138 図)
図版 145　1．7 区④ SD02 出土遺物 (第 141 図)
2．7 区④ SR01 出土遺物 (第 145 図)
図版 146　7 区④ SR01、杭列 1・2 出土遺物 (第 147 図)
図版 147　7 区④Ⅳ層出土遺物 (第 150 図)
図版 148　1．7 区④Ⅳ層出土遺物 (第 150 図)
2．7 区④Ⅳ・Ⅴ層出土遺物 (第 151 図)
図版 149　1．7 区⑤東区全景 (南から)
2．7 区⑤東区西壁土層 (南から)
図版 150　1．7 区⑤東区西壁土層 (北から)
2．7 区⑤東区西壁土層 (畦状の高まり)
図版 151　1．7 区⑤ SD01(東から)
2．7 区⑤ SD01 土層断面 (西壁)
図版 152　1．7 区⑤ SD01 土層断面
2．7 区⑤ SK01 土層断面
3．7 区⑤ SK01 完掘
図版 153　1．7 区⑤中央区空撮写真 (真上から)
2．7 区⑤中央区空撮写真 (東上空から)
図版 154　1．7 区⑤中央区 (南から)
2．7 区⑤中央区 (北から)
図版 155　1．7 区⑤西区 (南から)
2．7 区⑤西区 (北から)
図版 156　1．7 区⑤西区 (東から)
2．7 区⑤中央区西壁土層
図版 157　1．7 区⑤中央区西壁土層 (畦状の高まり)
2．7 区⑤西区西壁土層
図版 158　1．7 区⑤ SD04・05 完掘
2．7 区⑤ SD04・05B-B' ライン土層断面
図版 159　1．7 区⑤ SD04・05A-A' ライン土層断面
2．7 区⑤ SD04 木製品 (170-10・12) 出土状態
3．7 区⑤ SD04 矢板 (170-10) 検出
図版 160　1．7 区⑤南側落ち込み土層断面
2．7 区⑤北側落ち込み土層断面
図版 161　1．7 区⑤北側落ち込み流木 (西から)
2．7 区⑤北側落ち込み流木 (南から)
3．7 区⑤ SK03 土層断面
図版 162　1．7 区⑤ SK05 土層断面
2．7 区⑤ SK05 完掘
3．7 区⑤杭列 1
図版 163　1．7 区⑤中央区Ⅴ層掘削範囲 (南から)
2．7 区⑤西区Ⅴ層掘削範囲 (西から)
3．7 区⑤土器群 1
図版 164　7 区⑤ SD01 出土遺物 (第 157 図)
図版 165　7 区⑤東区Ⅱ～Ⅴ層、SD01 出土遺物
(第 155・157・159・160 図)
図版 166　7 区⑤東区Ⅴ層出土木製品 (第 160 図)
図版 167　7 区⑤中央・西区Ⅲ層出土遺物 (第 165 図)
図版 168　1．7 区⑤中央・西区Ⅲ層出土遺物
(第 165 図)
2．7 区⑤中央・西区Ⅲ層出土遺物
(第 166 図)
図版 169　7 区⑤ SD04・05 出土遺物 (第 170 図)
図版 170　7 区⑤落ち込み出土遺物 (第 172 図)
図版 171　7 区⑤落ち込み出土遺物 (第 172 図)
図版 172　7 区⑤落ち込み出土遺物 (第 172 図)
図版 173　7 区⑤落ち込み出土遺物 (第 172・173 図)
図版 174　7 区⑤落ち込み出土遺物 (第 173 図)
図版 175　7 区⑤ SD04、落ち込み出土遺物 (第 170・174 図)
図版 176　1．7 区⑤落ち込み出土遺物（174 図）
2．7 区⑤杭列出土遺物 (第 177 図)
図版 177　7 区⑤中央・西区Ⅳ層出土遺物 (第 178 図)
図版 178　7 区⑤中央・西区Ⅳ層出土遺物 (第 178・179 図)
図版 179　7 区⑤土器群 1 出土遺物 (第 182 図)
図版 180　7 区⑤土器群 1 出土遺物 (第 182 図)
図版 181　7 区⑤中央・西区Ⅴ層出土遺物 (第 183 図)
図版 182　7 区⑤中央・西区Ⅴ層出土遺物 (第 183・184 図)
図版 183　7 区⑤中央・西区Ⅴ層出土遺物 (第 184 図)
図版 184　1．7 区⑥調査前風景 (南西から)
2．7 区⑥西壁土層 (北東から)

図版 185　1．7 区⑥Ⅲ -2 層上面遺構検出 (南から)
2．7 区⑥畦状遺構 1 検出 (西から)
図版 186　1．7 区⑥畦状遺構 1 土層 (南から)
2．7 区⑥ SK01、SD01 完掘（北から）
図版 187　1．7 区⑥畦状遺構 1 遺物出土状態 (北から)
2．7 区⑥ SD01 土層断面
3．7 区⑥ P02 土層
4．7 区⑥ P25 土層
5．7 区⑥ P26 土層
6．7 区⑥ P27 土層
7．7 区⑥ P28 土層
8．7 区⑥墨書土器出土状態
図版 188　1．7 区⑥土器群 1
2．7 区⑥土器群 2 北側
3．7 区⑥土器群 2 南側拡幅部
図版 189　1．7 区⑥ SD02 完掘 (東から)
2．7 区⑥ SD02 土層 (東から)
図版 190　1．7 区⑥ P31 土層
2．7 区⑥ P32 土層
3．7 区⑥ SK02
4．7 区⑥ SK03
5．7 区⑥Ⅴ層上面遺構完掘 (北西から)
図版 191　1．7 区⑥Ⅴ層上面遺構完掘 (南東から)
2．7 区⑥ SR01・02 検出 (北西から)
図版 192　1．7 区⑥ SR01・02 掘削状況 (北西から)
2．7 区⑥ SR01 土層断面 (調査区東壁)
図版 193　1．7 区⑥ SR02 土層
2．7 区⑥ SR01 木製品出土状態
3．7 区⑥土器群 3
図版 194　7 区⑥Ⅲ - 1 ～ 3、SD01 出土遺物
(第 189・191・195 図)
図版 195　7 区⑥Ⅲ - 2・3 層出土遺物 (第 195･196 図)
図版 196　7 区⑥土器群 1 出土遺物 (第 198 図)
図版 197　7 区⑥土器群 2 出土遺物 (第 200 図)
図版 198　1．7 区⑥土器群 2 出土遺物 (第 200 図)
2．7 区⑥Ⅳ層出土遺物 (第 202 図)
図版 199　7 区⑥ SR01 出土遺物 (第 206 図)
図版 200　7 区⑥Ⅳ層・SR01・土器群 3 出土遺物
(第 202・207・208 図)