March． 2008
 （viharal aropoties comer

## 赤磐地域最古級の横穴式石室

## 

当センターでは，平成19年9月から八塚1号墳•3号墳の発掘調査を行いました。両古墳ともに埋葬施設，遺物等がよく残っており，赤磐地域の歴史を考えるうえで貴重な成果となりました。

1 号墳•3号墳ともに石室から土器や鉄器が多数出土しています。特に3号墳からは長さ 1 m の鉄刀や馬具一式が出土しており，被葬者の性格をうかがうことができます。また両古墳ともに墳丘に石 が数多く使われていました。 1 号墳では墳丘を一周するように石垣状に石が積み上げられており，3号墳では石列が二重にめぐらされていました。 1 号墳と 3 号墳の内側の石列は盛土によって隠されて おり，墳丘を飾る目的ではなかったようです。3号墳の外側の石列は墳丘を明確にする意図があった のかもしれません。出土した遺物の特徴から考えると，3号墳が 6 世紀中頃， 1 号墳が 6 世紀末にか けて築造されたと思われます。 6 世紀中頃は横穴式石室が導入された初期の段階にあたり，3号墳は現在わかっている限りでは赤磐地域で最も古い横穴式石室であることが判明しました。なお，調査終了後，2基の石室は近隣に移築復元しました。
（三浦孝章）


左： 1 号墳，右： 3 号墳（南西から）

岡山県古代吉備文化財センターでは，平成18年度から「坺る！古代吉備の国～謎の鬼ノ城』調査事業を行っています。今年度 は城内の中心部で，以前から礎宕建物が見 つかっている場所の周辺を7月～12月にか けて発掘調査を実施し，2 棟の碟石建物と 1 棟の掘立柱建物の様子を明らかにするこ とができました。今回の調査で明らかにな った碟石建物はいずれも今から約 1,300 年 ほど前の飛鳥時代のものです。 1 裮は全長 17.6 m におよぷ大形で長大な側柱の建物 で，城内の管理棟のような役割をもってい たと考えられます。


大形の礎石建物（東から）


礎石を据えた穴（北から）


儊石に残った柱の痕跡（南東から）


瓦塔の出土状況（北から）

もう 1 樌は建物内側の床下にも柱がたく さんある総柱の礎石建物で高床倉庫であっ たと考えられます。いずれの硙石も据え付 ける際に大きな穴を掘って，しっかりと固定していました。礎石の中には柱の痕跡が残るものもあり直径 40 cm あまりの円い柱が碟石の上に建っていたことも分かりました。

5in


総柱の礎石建物（南西から）


平安時代の基壇をもつ掘立柱建物（北東から）

城内調查大六開 I•II


大形建物の礎石（大公開 I）



| 鬼」城イベント（下半期） |  |  |
| :---: | :---: | :---: |
| イベント名 | 開雔日 | 勎加者 |
|  | 9 月10日（月）～16日（日） | 760 名 |
|  | 12月3日（9）-14 （匌 | 481名 |
| 魀诚うらーく | 10月27日（t） | 39名 |
| 魅㖅相䋍 | 3月15日（ ${ }^{\text {\％}}$ | 31名 |

9月と 12 月には，「城内調查大公開」と して発掘調査現場を公開し，多くの方々に見学していただきました。10月には，「鬼 ノ城うおーく」を開㑑し，鬼ノ城をまわり ながら豊かな自然や古代のロマンに触れて いただきました。（石田虒成）

## 特別各勝出山後楽造園

## 岡山市後楽園

岡山後楽園の園内を流れる水は園の南東端に位置する花交の池にたどりつき，池の南端の桶を通 じて旭川へ排水されます。近年，この樋が機能しなくなり，全面的な改築が計画されることとなっ たため，平成 $17 \cdot 18$ 年度に確認調査を実施したところ，後楽園築庭後まもない時期（約 300 年前） の禾樋管がかなり良好な状態で残されていることが確認されました。このため，史跡等保存整備事業に伴う発掘調査として，木樋管全体を掘り出し，当時の木工技術や樋の設置にかかわる土木技術等を調相することとしました。木桶管は調査後に取り上げて保存されることになっています。木樋
固定され，さらに粘土で厚く巻かれていました。
（岡本寛久）


木樋管被覆粘土（北東から）


木樋管全景（北から）

## 

－般県道吉備津松島線道路改築に伴う発掘調査です。今年度の調査地点は，過去に調査された弥生時代から中世にわたる大集落の西端にあたります。調査の結果，弥生時代から近世の溝が見つかりま した。
平安時代では，土器を多く含んだ包含層とその下層に溝を検出しています。包含層からは地元の土師器•須恵器や京都産などの緑隠陶器（緑色に発色する釉薬をかけた陶器）が出土しています。中で も今回注目すべき遺物として，県内では出土した例の少ない，中国から輸入された越州窯系青磁碗が出土しました。溝内からは姜䭴も兄つかっています。
室町時代前半の溝群は調査区の西で検出しました。水田の用排水路と考えられます。溝内には護岸 のための杭列もあり，その杭は最も長いもので 1.5 m もの長さを測ります。杭の中には塔婆（墓に立 てる五輸答を模した木の板）を転用したものもありました。（氏平昭則）


平安時代の溝（西から


溝から出土した土馬


越州䆟系青磁碗

延寿寺跡は，現存する「哫守庄絵図」（1169年作成：重要文化財）から，平安時代後期に存在 したと考えられています。調査では平安～鎌倉時代の掘立柱建物や溝がみつかっており，寺院に関係する遺構が含まれている可能性が考えられます。また弥生時代の河道もみつかり，縄文時代晩期 ～弥生時代前期の土器やサヌカイト製の石器などが出土しています。
倉ヶ市遺跡では，鎌倉～室町時代の掘立柱建物や柱穴の他に，現在の土地区画と同じ方向に掘ら れた溝がみつかっています。土師器•亀山焼•中国製の陶磁器などが出土しており，当時の生活の一端を知ることができます。下土田虺跡では，鎌令～䒧町時代の土垬や柱穴がみつかり，多くの遗物が出土しています。
（河合 忍•笹栗 拓）


延寿寺跡全景（上が北）


溝と平行する柱穴列延寿寺跡，南東から）


大量の遺物が世＋した鎌倉時代の清 （倉ヶ市遺跡，北東から）

## 

都市計画道路大谷一宮線街路改築に伴う美作国府跡の発掘調查 では，奈良～鎌倉時代の建物や井戸，溝が見つかっています。谷部にあたる調査区では，平安時代の遺構面から約 1 m 掘り下げる と，弥生時代の前～後期の溝や柱穴列が確認されました。このう ち，水際に沿って杭が打たれている溝があり，当時の人々が水の流れを調節しょうとした跡と思われます。こうしたことから，こ の周辺に長い期問にわたって営まれた集溚の存在をうかがうこと ができます。
（澤山孝之）


平安時代の井戸の木組（南西から）


奈良時代の建物（北から）


弥生時代前～後期の溝（北西から

## 



石器をうまく作れるかな？
（第2回体験講座）


古墳の上に登る！ （第 2 回野外講座）


| 考古学体験講座•野外講座（下半期） |  |  |
| :---: | :---: | :---: |
| イベント名 | 開催日 | 参加者 |
| 第2回考古学体験溝座 <br> 『石器を作らう！！！ | 10） 20 日（1） | 33名 |
| 第2回考古学野外講座「笠岡の古墳を歩こう」 | 1月19日出） | 66 名 |
| $\begin{aligned} & \text { 第3回考古学体験溝座 } \\ & \text { 「祼文クッキーを作らう。 } \end{aligned}$ | 3月8日 ${ }^{(4)}$ | 43名 |



| 開催日および会場：11月23日（分光）久世エスパスホール |  |  |
| :---: | :---: | :---: |
| ○報告遺跡 <br> （1）大唂•擎古墳群（真庭市旧北房町）真庭市教育委員会 （2）多水别哵償（真庭市旧八束村）当センター <br> （3）中原古墳群（真庭市旧久世町）当センター <br>  <br>  |  | 参加者 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  | 100名 |
|  |  |  |
|  |  |  |


| 展示会（下半期） |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 会場名 | 開催日 | 参加者 |
| 第1云場 |  | 11月9日㑒 $\sim 14$ 日水 | 390名 |
| 第2会場 | 真庭市役所北房文局 | 11月16日（金～21日秋 | 53名 |
| 第3会場 | 勝山綀土資料館 | $\begin{array}{r} \text { 11月23日(食部) } \\ \sim 12 \text { 月 } 3 \text { (H) } \\ \hline \end{array}$ | 385名 |
| 剠 |  |  | 828名 |
| ○展示品 旧落合町下办濑してもいちせ）造跡出士小銅鐸，旧北房町 <br>  <br>  |  |  |  |

## 



火起こしに挑戦！


勾玉作りに挑戦！


| 現地説明会（下半期） |  |  |
| :---: | :---: | :---: |
| 遺跡名 | 狪催日 | 参加者 |
| 美作国府跳ばか | 9月22日（1） | 150名 |
| 介塚古積群 | 11月24日（t） | 222名 |
| 延寿寺跡は加 | 1月26日住 | 280名 |
| 特别名勝岡山後察園 |  | 1，000名 |
| 発掘調查報告会 |  |  |
| 名 称 | 開催日 | 参加者 |
| 高島のむ゙かし2007 |  | 350名 |



八塚古塤群現地説明会



| 学校利 | U 的 | 学校数 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 小学校 | 見学 | 11校 | 678名 |
| 中学校 | 職場休験 | 9校 | 27名 |
|  | 総合学習 | 1 校 | 240 名 |
|  | 計 | 10校 | 267名 |
| 高校 | 進路学習•儿学等 | 3校 | 23名 |
| 大学 | インターンシップ | 2 校 | 3名 |
| 肖懸学校 | 出前授業 | 2 校 | 58 |



職場体験（岡山市立石井中学校）


見学（岡山市立馬屋下小学校）

## 

本年度の研修会は，岡山理科大学自然科学研究所講師の白石純先生と大阪府高槻市教育委員会文化財課課長の森田克行先生 を講師におう招きし，2月8日（金）に岡山県生涯学習センターで行 いました。
白石先生には，『胎土分析でなにがわかるのか。 一 弥生から
鵎山古墳の調査と整備』のテーマでご講演頂きました。
県および市町村の埋蔵文化財担当者 60 名の参加を数え，充実した研修会となりました （弘田和司）


白石先生の講演


森田先生の講演

銀象嵌とは，鉄製品の表面に溝を彫り，細い銀線をはめ込んで菨様をつくる


平岩古墳の柄頭 （高さ 4 cm ）工芸技法です。古墳時代にはこの技法で節られた剣や刀が見られ，6世紀後半思に地も流行します。流行するといっても，有力省しか入手できなかったもの らしく，岡山県下では 9 点しか発見されていません。
長年の間に鋢でおおうわれ，発掘時には銀象嵌文様の存在が分からないことが多いのですが，クリーニングをしていくうちに，白く輝く模様が浮かび上がっ てきます。

センターの収蔵品では，西山 2 号墳 （岡山市柏谷），平瀬2号墳（岡山市平瀬），平営古墳（赤磐市宕），㐤呈上古墳 （新見市哲西町上神代）からの出土品 4 点があります。刀の錧や满頭（手で握る部分の端に付ける装具）などに，銀象嵌でハ ト形や鱗形，渦巻き文様などが施されています。曲線を多用し
た独特な文様で，当時の人々の精神世界を垣間見る
ようです。
（尾上元規）


## 平成19年度各課事業一覧

## 〈試掘調査•確認調査•発掘調査〉

| 課 | $\begin{aligned} & \text { 遺跡名 } \\ & \text { (沂化地) } \end{aligned}$ | 调亘原人 | $\begin{array}{\|l\|l\|} \hline \text { 種 } \\ \text { 第 } \end{array}$ | 遺跡の内容•戍果 | 调采期茄澗香流䅡 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 伊福定〈成的遺跡 <br> （岡山市伊福呵） | ｜国文病院阱福公務只宿舍建談 | $\begin{array}{\|l\|l\|} \hline \\ \text { 誠 } \\ \hline \end{array}$ |  <br>  | $\begin{array}{r} 4.16 \sim 4.24 \\ 24 \mathrm{~m}^{2} \end{array}$ |
|  | 上東小狼買㖡 （吕䑤\｜闌烟ほか） | 般只道吉㒀津松泉䋺这路改血 |  | 菒地の南四側に微高地を倠認。 | $\begin{gathered} 4.23-5.15 \cdot \\ 11.12-11.15 \\ \hdashline--3 .-5 m^{2} \end{gathered}$ |
|  | 八场占愤碚 <br> （赤般市山山） | ため池䇡整備事業（八㭚下池地区） | $\begin{array}{\|l\|l\|} \hline \text { 諴 } \\ \text { 执 } \end{array}$ |  いことを确認。 | $\begin{array}{r} 9.25 \\ -\quad .5 \mathrm{~m}^{2} \\ \hline \end{array}$ |
|  | ※㯰跡名なし <br> （和気邪和気洲’宁生） | 川道路）道路改築 | $\begin{array}{\|l\|l\|} \hline \text { 試 } \\ \text { 掘 } \end{array}$ | 古愤かと考えられた石列を洞査。調査の絬果，「1然の露㒸であることを確認。 | $10.1-10.5$ |
|  | 田益用小逯跳 （岡山市山益） | 1国立寿，漊学校学生尞述设 | $\begin{array}{\|l\|l\|} \hline \text { 雔 } \\ \text { 認 } \end{array}$ | 1か所にトレンチ。北果から背队仙へ流れる珎牛時代小眀の溝2条を検山。田益田り1兑歩の－部にあたることを价認。 | $\begin{array}{r} 5.7-5.11 \\ \hdashline 75 \mathrm{~m}^{2}-2 \\ \hline \end{array}$ |
|  | 火跡鬼城山 （総社市奥坂） | 城内の倠認•整㑤•活用 | $\begin{array}{\|l\|l} \hline \text { 確 } \\ \hline \text { 思 } \end{array}$ | 飛烏峙代の人䚲の側柱碟亿建物1牫と総柱碟亿建物1惈，平安時代の搌立相建物1梀を検出。須恵器•十而器•瓦答等が出十。 | $\begin{array}{r} 7.1-12.31 \\ -1,050 \mathrm{~m}^{2} \\ \hline \end{array}$ |
|  | 高松城水攻め鳴谷川逻䟿 （岡川川引这野） | －般荲通交野育松綵単步逆路改策 | $\begin{array}{\|l\|l\|} \hline \text { 雔 } \\ \text { 認 } \end{array}$ | 長归浄水場内に1か沂りトレンチ。水攻めの呵り遺構は，確認できなかつ た。迠成時の削平ないしは詶在地外に存在する川能性。 | $\begin{array}{r} 9.19 \\ 14 \mathrm{~m}^{2} \\ \hline \end{array}$ |
|  | 特刑名勝岡山後䑁臤 （岡山市後楽遠） | 特制名幐岡山後楽国火跡等保你慗備事業 | $\begin{array}{\|l\|l\|} \hline \text { 僋 } \\ \text { 認 } \end{array}$ | 化交の池杼＂問みワの五側へ2か所のトレンま。現在の池護岸化坦の内側において，古い段階の们垣を倠認。 | $\frac{9.25-10.4}{6 \mathrm{~m}^{2}}$ |
|  | 姥ヶ逧遺跡 （津小川引j場） | 般业逆二浦勝北緂逆路改築 | $\begin{array}{\|l\|l\|} \hline \text { 確 } \\ \text { 忿 } \end{array}$ | 丘陵トから斜而にかけて7かか所にトレンチ。全休に遺物包含層を確認し， <br>  | $\begin{array}{r} 12.17-1.11 \\ 31 \mathrm{~m}^{2} \end{array}$ |
|  | 㣚い城一。の丸䠐 （岡山市内山ド） | 照广舍的点•UD化等整塔中業 に伴う仪談片舍延設 |  | 䓖，居敷地の整地局を确認。 | $\begin{array}{r} 1.29 \sim 2.22 \\ 93 \mathrm{~m}^{2} \end{array}$ |
|  | 南沙于•遺跡 （総社市南莓于） | 一般県道服部停車埸線道路攼築 | $\begin{array}{\|l\|l} \hline \text { 憨 } \\ \text { 認 } \end{array}$ | 一部で中山を中心とする垨期の包含層を醀認。 | $\begin{array}{r} 1.28-2.19 \\ 42 \mathrm{~m}^{-2} \end{array}$ |
|  |  <br> （朔川川j川鼬川） | 采 | $\begin{array}{\|l\|} \hline \text { 全 } \\ \hline \text { \| } \end{array}$ |  1磁碚や線种际器が山上。 | $\begin{aligned} & 4.1 \sim 11.30 \\ & 2,542 \mathrm{~m}^{2} \end{aligned}$ |
|  | 特刑名勝岡山後楽園 （阙山市後楽遠） | 特宁別名勝岡山後楽廷义跡等保你慗犕事業 |  | 幅 52 cm ，育さ 55 cm 。 | $12.17 \sim 2.29-29$ |
|  | 中島城跡ほか <br>  | 都市訃画道跻竹山升山線街路改采 | $\begin{array}{\|l\|} \hline \text { 苹 } \\ \text { 而 } \end{array}$ | 中島城跡では，鎌命洔代の比付建物•裳などを倹出。中师遺跡では，占 <br>  | $\begin{aligned} & 4.1-2.29 \\ & 3,250 \mathrm{~m}^{2} \\ & \hline \end{aligned}$ |
|  | 嘀溝于遗䟢 <br> （総补市内沙手．） | －般国道180方総社••宫バイ パス建設 | $\begin{array}{\|l\|} \hline \text { 声 } \\ \hline \end{array}$ | 踹部で上器の堆樍を検山。 | $\begin{array}{r} 4.1 \sim 5.31 \\ \hdashline 377 \mathrm{~m}^{-2} \\ \hline \end{array}$ |
|  | 八傢占垛碚 <br> （苏般市山山） | 市：要地方道御津佐们線緊急地方道㸛整備事業 | $\begin{gathered} \text { 苹 } \\ \text { 面 } \end{gathered}$ | 直径10～11mの涉分式人主墳2基の調植。その内1基は，歩下でも最古紴で墳端抽よび坓丘内に列石を迻らす。 | $\begin{array}{r} 9.1-12.31 \\ 450 \mathrm{~m}^{2} \\ \hline \end{array}$ |
|  | 小塚の谷士墳ほか <br> （利気矿利気町䒚生） | 山道路）道路攼築 | 盖 |  <br>  | $\begin{gathered} 4.1 \sim 9.30 \\ 2,730 \mathrm{~m}^{2} \end{gathered}$ |
|  |  <br> （赤媻川沵上） | 川逆路）道路改築 | $\begin{gathered} \text { 令 } \\ \text { IIII } \end{gathered}$ | 恵器•鉄容が出十。听期はいずれも6世糺後半。 | $\begin{array}{r} 4.1-9.30 \\ 850 \mathrm{~m}^{2} \\ \hline \end{array}$ |
|  | 美作国府䟞ほか （津山市山北ほか） | 都川計画道路人谷－呂線街路收築 | 全 | 吉代の㽾立柱建物，井戸，上䩀，溝を検山。「苫」刻印須㤁器•㫛•上が <br>  | $\begin{aligned} & 4.1-3.31 \\ & 4,980 \mathrm{~m}^{2} \\ & \hline \end{aligned}$ |
|  | 延龙寺跡ほか （岡山市卜十山活か） | 一般県道総社足守線公共特定 <br>  | $\begin{aligned} & \text { 合 } \\ & \text { 面 } \end{aligned}$ | 焼などが出十。弥生㖗代的期め河道から十器•石器が出十。 | $\begin{gathered} 10.1 \sim 3.31 \\ 7,610 \mathrm{~m}^{-2} \end{gathered}$ |

〈報告書作成•刊行〉

| 咪 | 作成（遺跡名） | 刑行㪕步書（遺跡名） |
| :---: | :---: | :---: |
| 閏査第一楽 | 鬼城山，中撫川遺跡，後集園 |  |
| 調本第一課 | 中罒B遺跡ほか，篞木遺跡ぼま， <br> 小而城跳ぼか |  <br>  <br>  |
|  | 鍛冷层D虺跡 |  |
| 〈その他〉 |  |  |
| 課 |  | 内 容 |
| 明金采一唚 |  <br>  |  |
| 1界査采二㖨 |  |  |
| 調柂第三淙 | 跡了仜行 |  |



## 編集•発行岡山県古代吉備文化財センター

所在地 〒701－0136 岡山市西花尻1325－3<br>TEL（086）293－3211 FAX（086）293－0142 http：／／www．pref．okayama．jp／kyoiku／kodai／kodaik．htm<br>- 交 通 案 内•JR山陽本線庭瀬駅下車徒歩40分<br>- JR吉備線吉備津駅下車徒歩25分<br>- 業務時間 AM8：30～PM5：15<br>- 休 業 日 土•日曜日及び祝日，年末•年始<br>- 展示室の開館 AM9：00～PM5：00<br>年末•年始を除き，土•日•祝日も開館しています。 ただし，臨時に休館することがあります。

