

東大阪市下水道事業関係 発掘調査概要報告

— 平成22年度 —

2011. 3

東大阪市教育委員会

東大阪市下水道事業関係 発掘調査概要報告

— 平成22年度 —

2011. 3

東大阪市教育委員会

例 言

1. 本書は、東大阪市教育委員会文化財課が、東大阪市建設局下水道部の委託を受け、平成21年12月～平成22年12月末日まで実施した公共下水道管きょ築造工事などに伴う埋蔵文化財調査の概要報告である。
2. 本書には辻子谷遺跡・芝ヶ丘遺跡・鬼塚遺跡・花草山古墳群・縄手遺跡・上六万寺遺跡・西ノ辻遺跡・石凝寺跡・馬場遺跡・神並遺跡・芝坊主山遺跡・鬼虎川遺跡・みかん山古墳群・植附遺跡・山畑古墳群・神並古墳群・出雲井遺跡群の概要を収録した。
3. 現場は才原金弘・佐藤由美・奈良拓弥、遺物整理は現場担当者がおこない、報告の分担は各章の表に記した。
4. 本書に収録した写真は、各担当者が撮影した。
5. 上色名に数字が入っているものは、農林水産省農林水産技術会議事務局監修・財団法人日本色彩研究所色票監修「新版標準10色帖」に準じている。
6. 土層断面図の深さは現場地表面が0 mである。
7. 調査の実施にあたっては、東大阪市上下水道局下水道部のご協力のもと、施工業者ならびに近隣市民の方々のご協力を賜った。これらの方々に記して感謝いたします。

目 次

第1章	平成22年度の下水道関係調査について	1
第2章	辻子谷遺跡の調査	4
第3章	鬼塚遺跡の調査	6
第4章	縄手遺跡の調査	8
第5章	上六万寺遺跡の調査	10
第6章	神並遺跡の調査	12
第7章	芝坊主山遺跡の調査	14
第8章	芝坊上山遺跡の調査	16
第9章	鬼塚遺跡の調査	18
第10章	鬼虎川遺跡の調査	20
第11章	みかん山古墳群の調査	22
第12章	植附遺跡の調査	24
第13章	山畑・花草山古墳群の調査	26
第14章	神並古墳群の調査	28
第15章	出雲井遺跡群の調査	30
第16章	出雲井遺跡群の調査	32
第17章	西ノ辻遺跡の調査	34
第18章	下水道工事に伴う調査成果（平成14～20年度）	37

第1章 平成22年度の下水道関係調査について

下水道管理設工事に伴う発掘調査を平成11年度より東大阪市教育委員会が実施しており、12年が経過した。調査は今年度でほぼ完了した。

今年度の調査件数及び調査内容の概略は下記の調査一覧表に記した。調査にあたり下水道部と文化財課で協議したが、今年も工事は道幅の狭い旧集落内や道路の迂回路が確保できない場所が多く立会調査が中心になった。また、交通量の問題や地域住民との協議から夜間工事になり、調査を断念した遺跡もある。

今年度は工事区間の短いものが多く、調査成果にも反映されていた。そのため、ほとんどの工区で遺構、遺物を確認することができなかった。

今回の収録した調査は平成21年12月1日より平成22年12月31日までのものである。

平成22年度下水道工事に伴う埋蔵文化財の調査一覧表

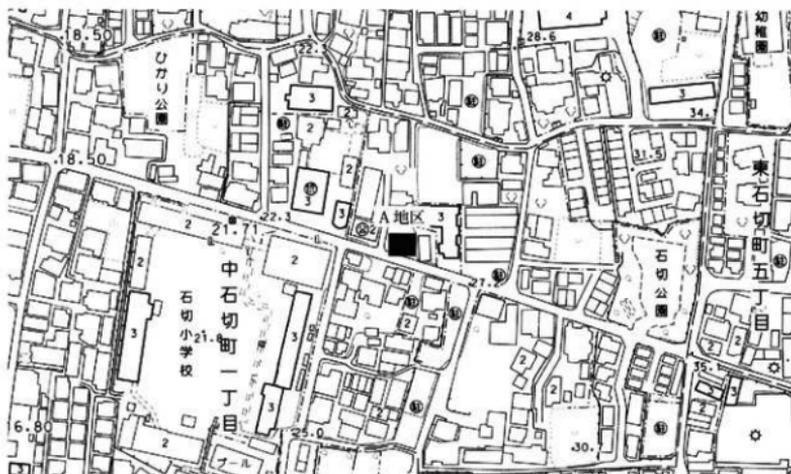
平成22年12月31日

届出番号	下水番号	遺跡名	届出の工事名称	調査場所	調査	調査期間	調査結果・所見	
1	21-234	下事769	辻子谷遺跡	平成20年度第7工区公共下水道管きよ築造工事	中石切町1丁目629-6	発掘	21.103 ～ 21.125	第2章で報告。
2	21-273	下事837	芝ヶ丘遺跡	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(7-1)	中石切町4丁目2137-2141	立会	21.11.21	立会調査を実施したが遺構・遺物は検出できなかった。
3	21-283	下事878	鬼塚遺跡	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(3-2)	新町405-1,5,6,437-2,438-1	立会	22.1.14 ～ 22.1.25	第3章で報告。
4	21-284	下事881	花草山古墳群	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(6-2)	上四条町1260-1,2,6,10	立会	21.11.30 ～ 21.12.8	立会調査を実施したが遺構・遺物は検出できなかった。
5	21-285	下事285	縄手遺跡	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(6-3)	南四条町781-1	立会	22.1.13 ～ 22.1.20	第4章で報告。
6	21-372	下事1005	上六万寺遺跡	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(8-1)	上六万寺町1419-2-六万寺町1丁目1422-2	立会	22.2.22 ～ 22.3.8	第5章で報告。
7	21-378	下事38	西ノ辻遺跡	平成21年度公共下水道第6工区管きよ築造工事	弥生町1453-1-1564-1	立会	22.3.17 ～ 22.4.9	立会調査を実施したが遺構・遺物は検出できなかった。
8	21-402	下事76	石殿寺跡・馬場遺跡	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(4-3)	日下町2丁目1444-1	立会	22.3.1 ～ 22.3.8	立会調査を実施したが遺構・遺物は検出できなかった。
9	21-403	下事77	神並遺跡	平成21年度公共下水道第105工区管きよ築造工事	東石切町1丁目730-837-4	立会	22.3.17 ～ 22.5.21	第6章で報告。
10	21-404	下事64	芝坊土山遺跡	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(1-2)	東石切町6丁目1614-1615	立会	22.3.17 ～ 22.4.23	第7章で報告。
11	21-409	下事81	花草山古墳群	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(4-4)	上四条町1191-8	慎重		工事実施。
12	21-447	下事152	芝坊土山遺跡	平成21年度公共下水道第201工区管きよ築造工事	東石切町6丁目1714-8,10	立会	22.5.10 ～ 22.6.7	第8章で報告。
13	21-477	下事195	鬼塚遺跡	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(7-4)	橋殿町610-4-617-2	立会	22.4.21 ～ 22.5.10	第9章で報告。
14	22-56	下事361	鬼虎川遺跡	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(1-5)	宝町1528-11-1673-1	立会	22.8.31 ～ 22.9.10	第10章で報告。

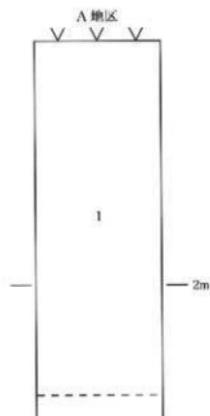
届出番号	下水番号	遺跡名	届出の工事名称	調査場所	調査	調査期間	調査結果・所見	
15	22-57	下事364	稲葉遺跡	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(4-4)	稲葉2丁目164-3、165-3	慎重		工事実施。
16	22-98	下事410	みかん山古墳群	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(2-4)	東島浦町1096-2～1097-3	立会	22.6.2 ～ 22.6.29	第11章で報告。
17	22-105	下事420	植附遺跡	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(3-5)	西石切町2丁目388-1	立会	22.6.8 ～ 22.6.29	第12章で報告。
18	22-107	下事436	山畑・花草山古墳群	平成21年度公共下水道管きよ築造工事(8-4)	上四条町1290-1	立会	22.6.7 ～ 22.6.22	第13章で報告。
19	22-186	下事576	神並古墳群	平成22年度公共下水道第102工区管きよ築造工事	東石切町2丁目1105-11	立会	22.10.26 ～ 22.11.5	第14章で報告。
20	22-242	下事683	出雲井遺跡群	平成22年度公共下水道管きよ築造工事(5-1)	出雲井町438	立会	22.11.8 22.11.24	第15章で報告。
21	22-243	下事686	出雲井遺跡群	平成22年度公共下水道管きよ築造工事(1-1)	出雲井本町197-3	立会	22.10.1 ～ 22.10.12	第16章で報告。
22	22-270	下事726	西ノ辻遺跡	平成22年度公共下水道管きよ築造工事(2-1)	東山町1081-2	立会	22.11.24 ～ 22.12.10	第17章で報告。
23	22-287	下事751	辻子谷・横附遺跡	平成22年度公共下水道第104工区管きよ築造工事	中石切町1丁目624-3	立会		平成22年10月20日交付
24	22-366	下事882	花草山古墳群	平成22年度公共下水道管きよ築造工事(6-3)	上六万寺町1162～1820-2	慎重		工事実施。
25	22-367	下事885	池島・福万寺遺跡	平成22年度公共下水道第7工区管きよ築造工事	池島町5丁目70-3～78-2及び68-4～68-6	慎重		工事実施。

第2章 つしだに 辻子谷遺跡の調査

名 称	内 容
1 事 業 名	平成20年度公共下水道第7工区管きょ築造工事
2 調 査 地 点	東大阪市中石切町1丁目629-6
3 調 査 面 積	49㎡
4 調 査 期 間	平成21年10月3日～12月5日（延べ10日）
5 報 告 担 当	才原
6 調 査 の 経 過	上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は石切小学校の北東である。当地点は辻子谷遺跡内に位置し、下水道部と協議した結果、発掘調査をおこなうことになった。工事範囲は7.6×6.4mであり、開削工法である。



調査地点位置図 (1/2500)



土層断面柱状図

1. 調査の概要

A地区の層序

第1層 埋土。

2. まとめ

発掘調査を実施したが、旧池の埋土であり、遺構・遺物は検出できなかった。



A地区調査地遠景



A地区調査状況



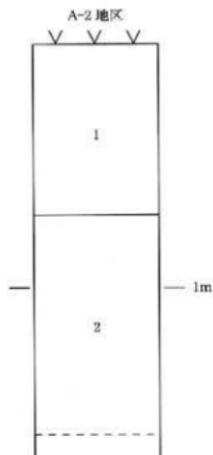
A地区調査状況

おにづか 第3章 鬼塚遺跡の調査

	名 称	内 容
1	事 業 名	平成21年度公共下水道管きよ築造工事（3-2）
2	調 査 地 点	東大阪市新町405-1、5、6、437-2、438-1
3	調 査 面 積	21㎡
4	調 査 期 間	平成22年1月14日～1月25日（延べ4日）
5	報 告 担 当	才原
6	調 査 の 経 過	上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は枚岡西小学校の西である。当地点は山畑・花草山古墳群内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.7～0.9mで長さ27mの間であり、開削工法である。



調査地点位置図 (1/2500)



土層断面柱状図

1. 調査の概要

A-2地区の層序

第1層 盛土。

第2層 暗灰色 (N3/0) 粗粒砂～小礫
混じり粘質シルト。

2. まとめ

立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



A地区調査地遠景



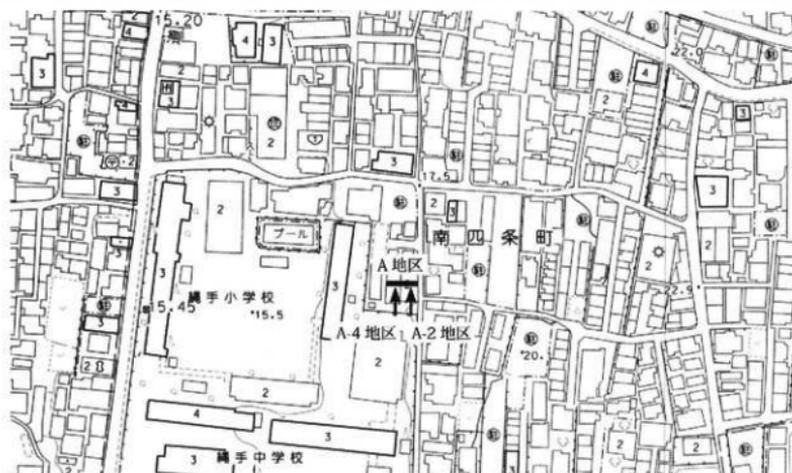
A-2地区調査状況



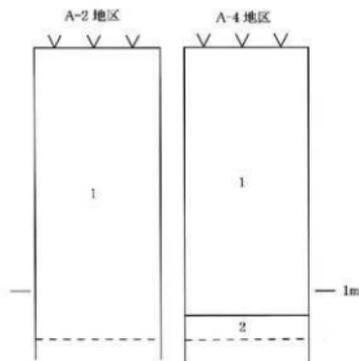
A-2地区土層断面

第4章 なわて 縄手遺跡の調査

	名 称	内 容
1	事業名	平成21年度公共下水道管きょ築造工事（6-3）
2	調査地点	東大阪市南四条町781-1
3	調査面積	13㎡
4	調査期間	平成22年1月13日～1月20日（延べ4日）
5	報告担当	才原
6	調査の経過	上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は縄手小学校の東である。当地点は縄手遺跡内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～0.9mで長さ16mの間であり、開削工法である。



調査地点位置図 (1/2500)



土層断面柱状図

1. 調査の概要

A-2 地区の層序

第1層 盛土。

A-4 地区の層序

第1層 盛土。

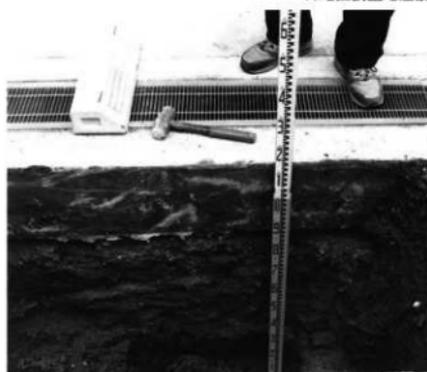
第2層 黒色 (7.5YR2/1) 粗粒砂混じり粘質シルト。

2. まとめ

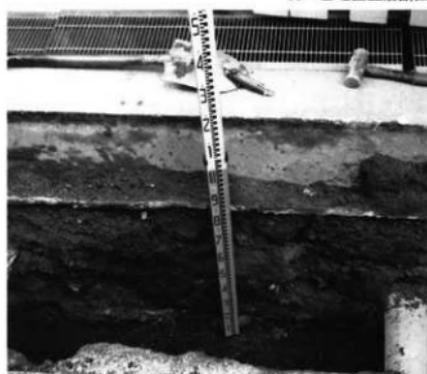
立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



A 地区調査地遠景



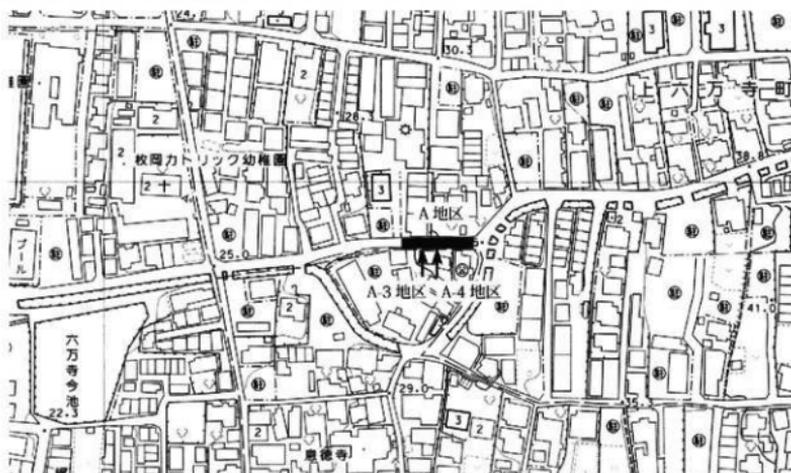
A-2 地区土層断面



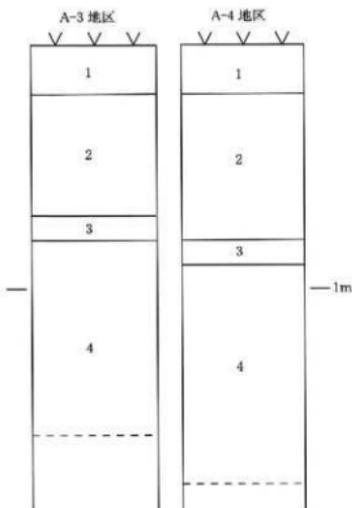
A-4 地区土層断面

第5章 かみろくまんじ 上六万寺遺跡の調査

名 称	内 容
1 事 業 名	平成21年度公共下水道管きよ築造工事（8-1）
2 調 査 地 点	東大阪市上六万寺町1419-2～六万寺町1丁目1422-2
3 調 査 面 積	29㎡
4 調 査 期 間	平成22年2月22日～3月8日（延べ6日）
5 報 告 担 当	才原
6 調 査 の 経 過	<p>上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は縄手中学校の南東である。当地点は上六万寺遺跡内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～0.9mで長さ34mの間であり、開削工法である。</p>



調査地点位置図 (1/2500)



土層断面柱状図

1. 調査の概要

A-3地区の層序

- 第1層 盛土。
- 第2層 灰黄褐色 (10YR4/2) 中粒砂混じり砂質シルト。
- 第3層 黄灰色 (2.5Y5/1) 砂質シルト。
- 第4層 明褐色 (7.5YR5/6) 細～粗粒砂混じり砂質シルト。

A-4地区の層序

- 第1層 盛土。
- 第2層 にぶい黄褐色 (10YR5/3) 細～中粒砂混じり砂質シルト。
- 第3層 黄灰色 (2.5Y5/3) 砂質シルト。
- 第4層 明褐色 (7.5YR5/6) 粗粒砂混じり砂質シルト。

2. まとめ

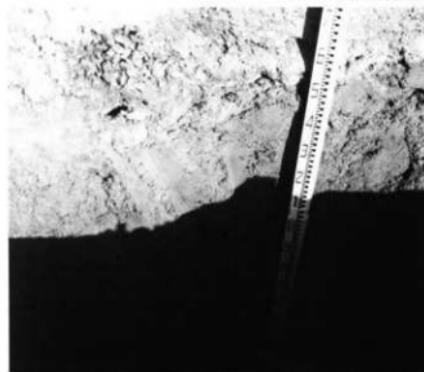
立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



A地区調査地遠景



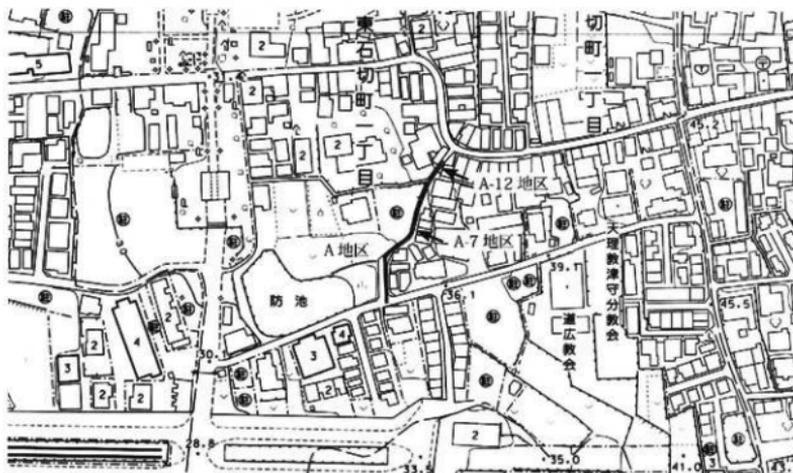
A-3地区土層断面



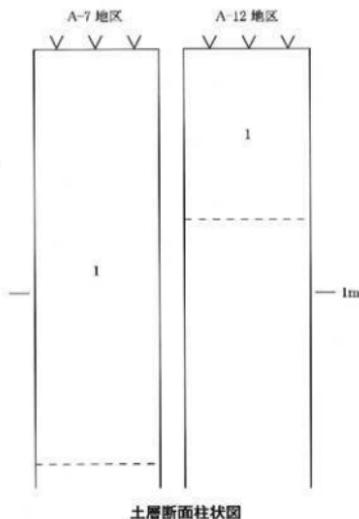
A-4地区土層断面

第6章 こうなみ 神並遺跡の調査

名 称	内 容
1 事業名	平成21年度公共下水道第105工区管きよ築造工事
2 調査地点	東大阪市東石切町1丁目730～837-4
3 調査面積	84㎡
4 調査期間	平成22年3月17日～5月21日（延べ10日）
5 報告担当	才原
6 調査の経過	<p>上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は近鉄けいはんな線新石切駅の北東である。当地点は神並遺跡内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～1.5mで長さ74mの間であり、開削工法である。</p>



調査地点位置図 (1/2500)



1. 調査の概要

A-7地区の層序

第1層 盛土。

A-12地区の層序

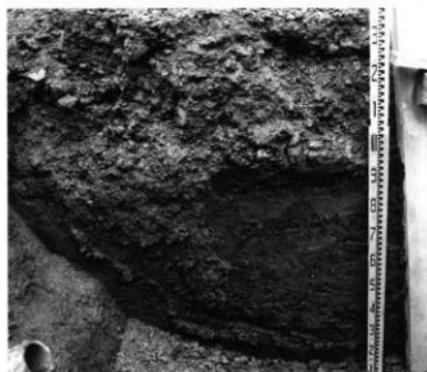
第1層 盛土。

2. まとめ

立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



A地区調査地遠景



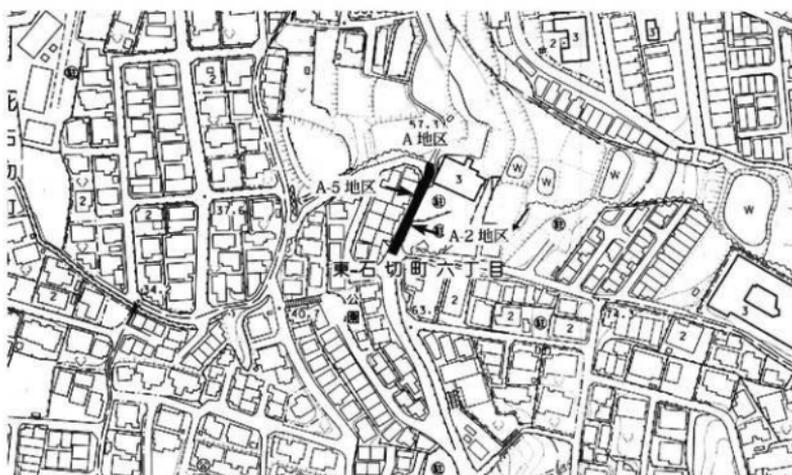
A-7地区土層断面



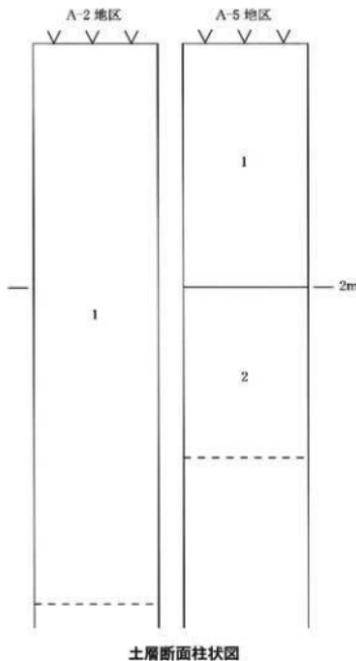
A-12地区土層断面

第7章 しばぼうずやま 芝坊主山遺跡の調査

名 称	内 容
1 事業名	平成21年度公共下水道管きよ築造工事（1-2）
2 調査地点	東大阪市東石切町6丁目1614～1615
3 調査面積	45㎡
4 調査期間	平成22年3月17日～4月23日（延べ5日）
5 報告担当	才原
6 調査の経過	<p>上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は近鉄奈良線石切駅の北西である。当地点は芝坊主山遺跡内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～0.9mで長さ53mの間であり、開削工法である。</p>



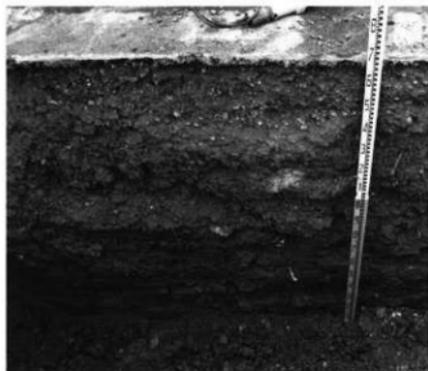
調査地点位置図 (1/2500)



A地区調査地遠景



A-2地区土層断面



A-5地区土層断面

1. 調査の概要

A-2地区の層序

第1層 盛土。

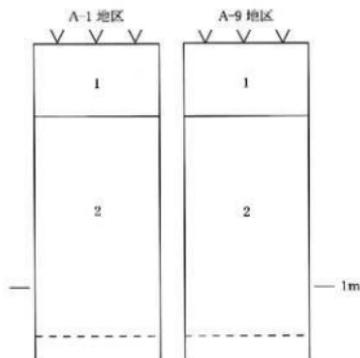
A-5地区の層序

第1層 盛土。

第2層 橙色 (7.5YR7/6) 粗粒砂～大
礫混じり砂質シルト。

2. まとめ

立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



土層断面柱状図



A地区調査地遠景

1. 調査の概要

A-1地区の層序

第1層 盛土。

第2層 橙色(7.5YR6/8)粗粒砂～大礫混じり砂質シルト。

A-9地区の層序

第1層 盛土。

第2層 橙色(7.5YR6/8)粗粒砂～大礫混じり砂質シルト。

2. まとめ

立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



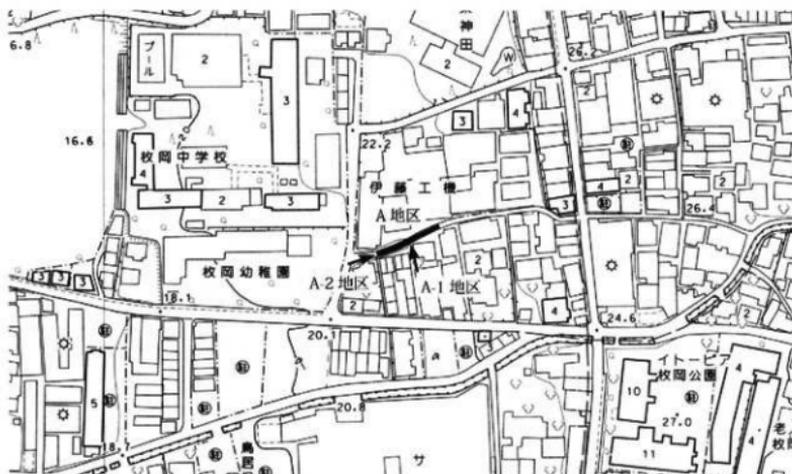
A-1地区土層断面



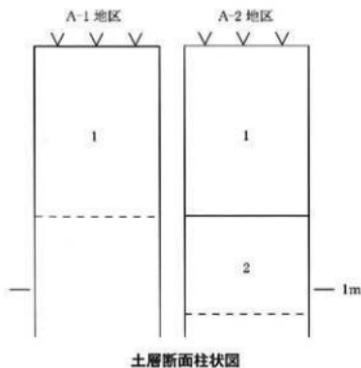
A-9地区土層断面

おにづか 第9章 鬼塚遺跡の調査

名 称	内 容
1 事業名	平成21年度公共下水道管きよ築造工事（7-4）
2 調査地点	東大阪市箱殿町610-4～617-2
3 調査面積	23㎡
4 調査期間	平成22年4月21日～5月10日（延べ3日）
5 報告担当	才原
6 調査の経過	上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は枚岡中学校の東である。当地点は鬼塚遺跡内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～0.9mで長さ27mの間であり、開削工法である。



調査地点位置図 (1/2500)



A-1地区調査地遠景

1. 調査の概要

A-1地区の層序

第1層 盛土。

A-2地区の層序

第1層 盛土。

第2層 暗灰色 (N3/0) 中粒砂～中礫
混じり砂質シルト。

2. まとめ

立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



A-1地区土層断面



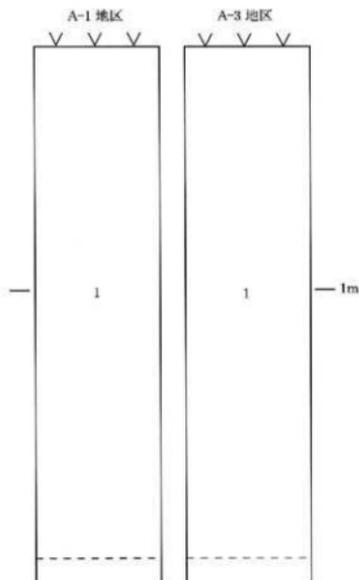
A-2地区土層断面

第10章 きとらがわ 鬼虎川遺跡の調査

名 称	内 容
1 事業名	平成21年度公共下水道管きよ築造工事（1-5）
2 調査地点	東大阪市宝町1528-11～1673-1
3 調査面積	37㎡
4 調査期間	平成22年8月31日～9月10日（延べ5日）
5 報告担当	才原
6 調査の経過	<p>上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は東大阪市立学校給食センターの南である。当地点は鬼虎川遺跡内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～0.9mで長さ43mの間であり、開削工法である。</p>



調査地点位置図 (1/2500)



土層断面柱状図

1. 調査の概要

A-1 地区の層序

第1層 盛土。

A-3 地区の層序

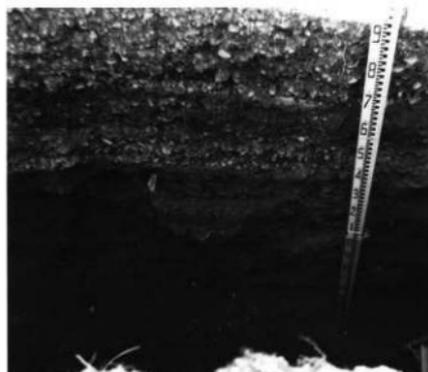
第1層 盛土。

2. まとめ

立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



A地区調査地遠景



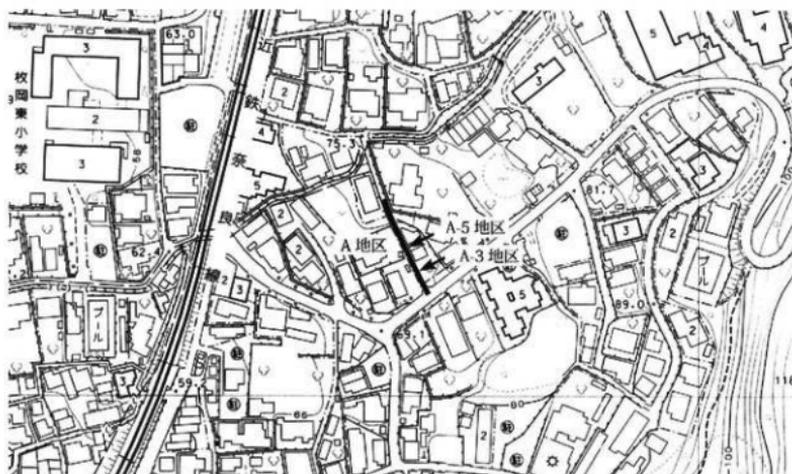
A-1地区土層断面



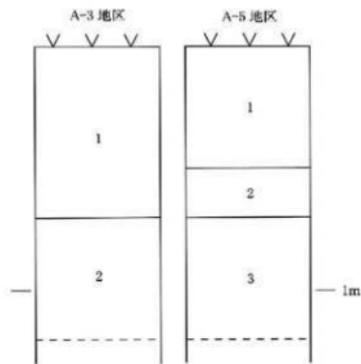
A-3地区土層断面

第11章 みかん^{やま}山古墳群の調査

	名 称	内 容
1	事 業 名	平成21年度公共下水道管きよ築造工事（2-4）
2	調 査 地 点	東大阪市東豊浦町1096-2～1097-3
3	調 査 面 積	87㎡
4	調 査 期 間	平成22年6月2日～6月29日（延べ6日）
5	報 告 担 当	才原
6	調 査 の 経 過	上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は近鉄奈良線額田駅の南東である。当地点はみかん山遺跡内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～0.9mで長さ103mの間であり、開削工法である。



調査地点位置図 (1/2500)



土層断面柱状図



A地区調査地遠景

1. 調査の概要

A-3地区の層序

第1層 盛土。

第2層 黄灰色 (2.5Y6/1) 粗粒砂～大礫混じり砂質シルト。

A-5地区の層序

第1層 盛土。

第2層 灰白色 (2.5Y7/1) 細～粗粒砂混じり砂質シルト。

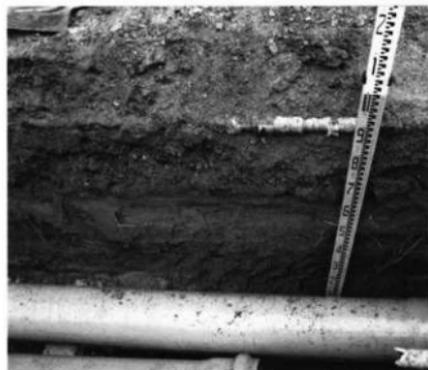
第3層 黄灰色 (2.5Y5/1) 粗粒砂～大礫混じり砂質シルト。

2. まとめ

立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



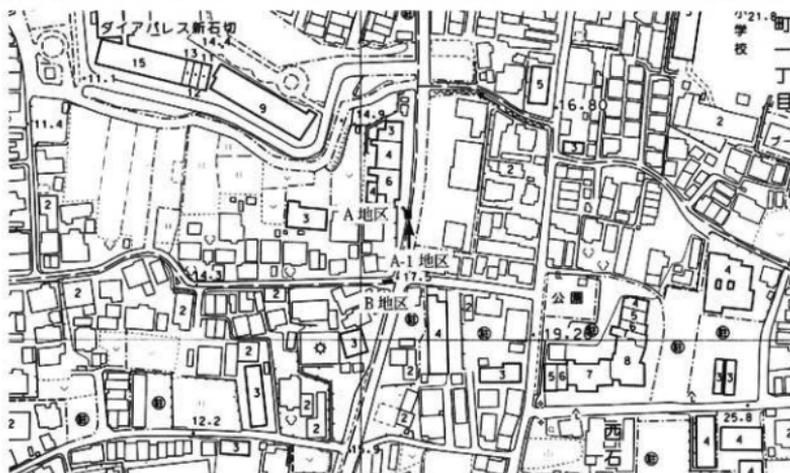
A-3地区土層断面



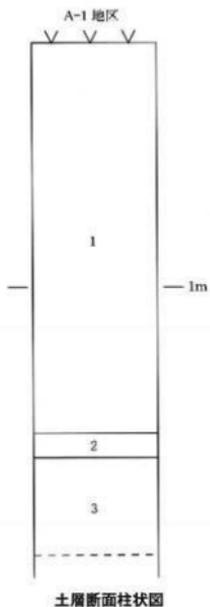
A-5地区土層断面

第12章 うえつけ 植附遺跡の調査

	名 称	内 容
1	事 業 名	平成21年度公共下水道管きよ築造工事（3-5）
2	調 査 地 点	東大阪市西石切町2丁目388-1
3	調 査 面 積	7㎡
4	調 査 期 間	平成22年6月8日～6月29日（延べ3日）
5	報 告 担 当	才原
6	調 査 の 経 過	<p>上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は石切小学校の西である。当地点は植附遺跡内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は2.0×1.5mの立坑と幅約0.8～0.9mで長さ4mの開削工法である。</p>



調査地点位置図 (1/2500)



A 地区調査地遠景



A-1 地区土層断面

1. 調査の概要

A-1 地区の層序

第1層 盛土。

第2層 黒褐色 (7.5YR3/1) 粘質シルト。

第3層 淡黄色 (2.5Y8/4) 砂質シルト。

2. まとめ

立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



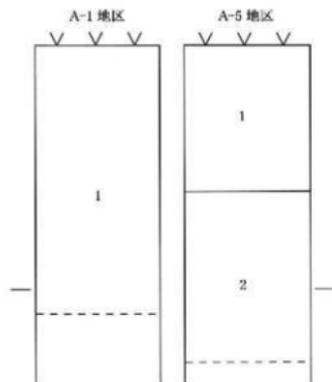
B 地区調査地遠景

やまはた はなくさやま
第13章 山畑・花草山古墳群の調査

	名 称	内 容
1	事 業 名	平成21年度公共下水道管きよ築造工事（8-4）
2	調 査 地 点	東大阪市上四条町1290-1
3	調 査 面 積	49㎡
4	調 査 期 間	平成22年6月7日～6月22日（延べ4日）
5	報 告 担 当	才原
6	調 査 の 経 過	<p>上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は上四条小学校の南東である。当地点は山畑・花草山古墳群内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～0.9mで長さ58mの間であり、開削工法である。</p>



調査地点位置図（1/2500）



土層断面柱状図



A地区調査地遠景

1. 調査の概要

A-1地区の層序

第1層 盛土。

A-5地区の層序

第1層 盛土。

第2層 緑灰色(10GY6/1)粗粒砂～大礫混じり砂質シルト。

2. まとめ

立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



A-1地区土層断面



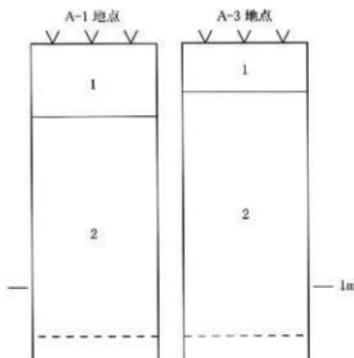
A-5地区土層断面

第14章 こうなみ 神並古墳群の調査

名 称	内 容
1 事業名	平成22年度公共下水道第102工区管きょ築造工事
2 調査地点	東大阪市東石切町2丁目1105-11
3 調査面積	32㎡
4 調査期間	平成22年10月26日～11月5日（延べ3日）
5 報告担当	才原
6 調査の経過	上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は近鉄奈良線額田駅の北西である。当地点は神並古墳群内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～0.9mで長さ37mの間であり、開削工法である。



調査地点位置図 (1/2500)



土層断面柱状図



A地区調査地遠景

1. 調査の概要

A-1地区の層序

第1層 盛土。

第2層 黄褐色(10YR5/6)粗粒砂混じり砂質シルト。

A-3地区の層序

第1層 盛土。

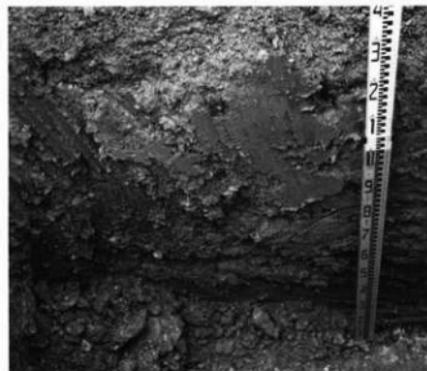
第2層 黄褐色(10YR5/6)粗粒砂混じり砂質シルト。

2. まとめ

立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



A-1地区土層断面



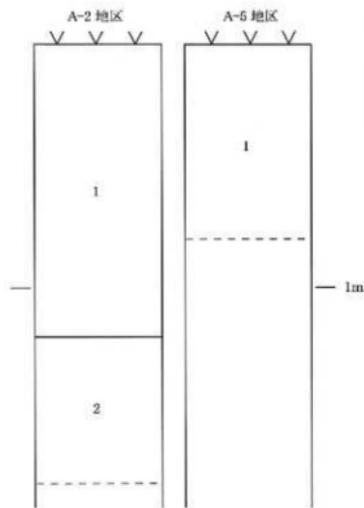
A-3地区土層断面

第15章 いづもい 出雲井遺跡群の調査

	名 称	内 容
1	事 業 名	平成22年度公共下水道管きよ築造工事（5-1）
2	調 査 地 点	東大阪市出雲井町483
3	調 査 面 積	79㎡
4	調 査 期 間	平成22年11月8日～11月24日（延べ5日）
5	報 告 担 当	才原
6	調 査 の 経 過	上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は近鉄奈良線枚岡駅の北である。当地点は出雲井遺跡群内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～0.9mで長さ94mの間であり、開削工法である。



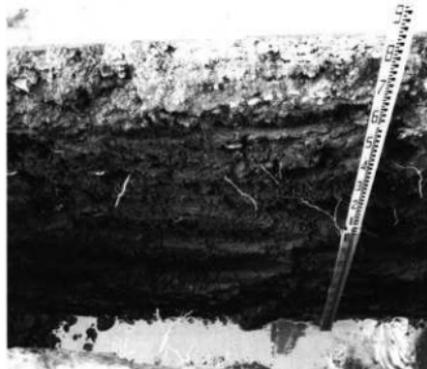
調査地点位置図（1/2500）



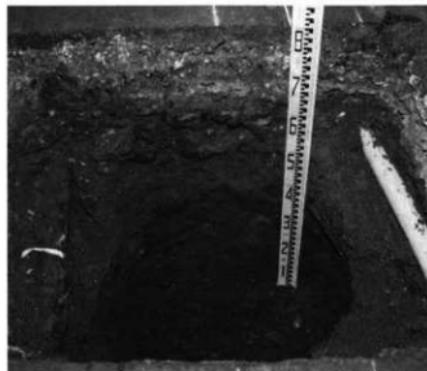
土層断面柱状図



A 地区調査地遠景



A-2 地区土層断面



A-5 地区土層断面

1. 調査の概要

A-2 地区の層序

第1層 盛土。

第2層 灰色(N4/1)粘質シルト。

A-5 地区の層序

第1層 盛土。

2. まとめ

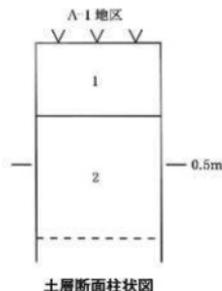
立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。

第16章 いづもい 出雲井遺跡群の調査

	名 称	内 容
1	事 業 名	平成22年度公共下水道管きょ築造工事（1-1）
2	調 査 地 点	東大阪市出雲井本町197-3
3	調 査 面 積	14㎡
4	調 査 期 間	平成22年10月1日～10月12日（延べ2日）
5	報 告 担 当	奈良
6	調 査 の 経 過	上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は近鉄奈良線の南西である。当地点は出雲井遺跡群内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～0.9mで長さ16mの間であり、開削工法である。



調査地点位置図（1/2500）



1. 調査の概要

A-1地区の層序

第1層 盛上。

第2層 黒褐色 (10YR3/2) 粘質シルト。

2. 出土遺物

1は、和泉型瓦器碗である。口縁部のヨコナデが広く、内面のヘラミガキも疎らである。見込みの暗文は平行線で、断面三角形の高台を有する。12世紀前半。2は、大和型瓦器碗である。口縁部をわずかに外反させ、内面に段を有する。内外面ともにヘラミガキが認められる。12世紀前半。3は、土師質土器の羽釜である。口縁部を屈曲させ、端部を内側へと摘みあげる。胎土は精緻で、浅黄橙色 (10YR8/3) を呈する。12世紀。

3. まとめ

今回の調査において、平安時代末～鎌倉時代にかけての遺物を確認することができた。調査部分は、埋設管により攪乱されていたが、調査地区の壁や底面に遺物の包含層を確認することができた。これまで出雲井遺跡群では、遺跡範囲の東側で古墳や遺構を検出していたが、遺跡の西側においても中世の生活痕跡を確認できたことは重要である。

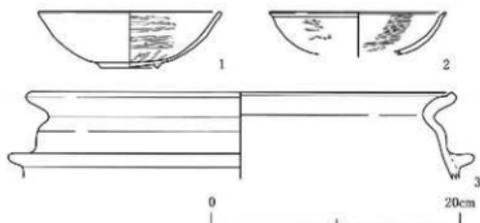
調査地は、扇状地上のやや平坦になっている箇所であり、付近一帯に包含層が良好に残存している可能性が高い。今後の調査の進展によって、今回の調査を含めて遺跡の実態について明らかにしていきたい。



A-1地区調査地遠景



A-1地区土層断面



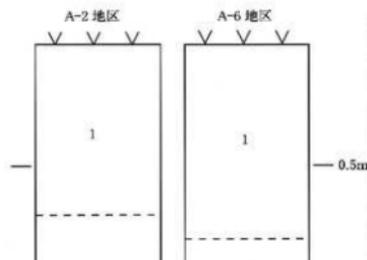
出土遺物実測図

第17章 にしのおつじ 西ノ辻遺跡の調査

	名 称	内 容
1	事 業 名	平成22年度公共下水道管きょ築造工事（2-1）
2	調 査 地 点	東大阪市東山町1081-2
3	調 査 面 積	26㎡
4	調 査 期 間	平成22年11月24日～12月10日（延べ5日）
5	報 告 担 当	才原
6	調 査 の 経 過	上記の地点で工事が実施されることになった。工事予定地は近鉄けいはんな線新石切駅の南東である。当地点は西ノ辻遺跡内に位置し、下水道部と協議した結果、立会調査をおこなうことになった。工事範囲は幅約0.8～0.9mで長さ45mの間であり、開削工法である。



調査地点位置図 (1/2500)



土層断面柱状図

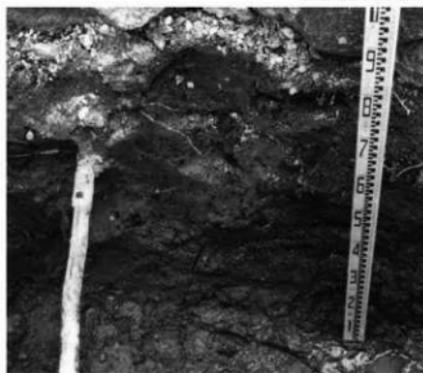


A 地区調査地遠景

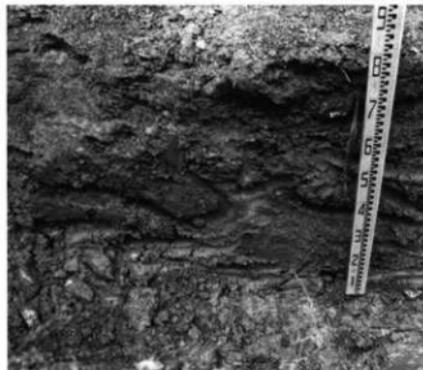
1. 調査の概要
- A-2 地区の層序
- 第1層 盛土。
- A-6 地区の層序
- 第1層 盛土。

2. まとめ

立会調査を実施したが、遺構・遺物は検出できなかった。



A-2 地区土層断面



A-6 地区土層断面

第18章 下水道工事に伴う調査成果（平成14～20年度）

1) 平成14年度の調査成果

久宝寺遺跡第2次立会調査

久宝寺遺跡は東大阪市大蓮南・大蓮東一帯に広がる弥生時代～中世期の遺跡である。昭和57～60年に中央環状線分離帯内で近畿自動車道路建設工事に伴う発掘調査が(財)大阪文化財センターによって実施された。当調査では弥生時代の建物跡や方形周溝墓、古墳時代の建物跡や河川などが確認された。また、古墳時代の半構造船も出土し、当時の航海技術を知る上で貴重な資料となった。

昭和60年には遺跡の西北に位置する久宝寺緑地公園内で(財)東大阪市文化財協会によって発掘調査(第1次調査)が実施された。当調査では弥生時代中期の方形周溝墓が1基検出されている。方形周溝墓は全形の約1/2が確認され、マウンド頂部平坦面で東西長約9m、南北長約14mであった。主体部は木棺墓3基と土器棺墓1基が確認され、2号木棺墓より成人男性骨と共に石鏃が検出されている。墓域が広範囲に存在することが明らかになった。

今回、遺構は検出することはできなかったが、古墳時代の遺物包含層を確認した。当地点まで古墳時代の遺物包含層が広がることが確認された。

弥刀遺跡第9次発掘調査

弥刀遺跡は東大阪市友井・近江堂・金岡一帯に広がる弥生時代～中世期の遺跡である。当遺跡は奈良時代の人面墨書土器が発見され知られるようになった。第1次調査では中世期の井や溝などが検出され集落跡と考えられた。その後、弥生～古墳時代の建物跡などの遺構が検出されている。

今回の調査地は第1次調査地の弥刀小学校内と同地点であった。調査では古墳時代～中世期の遺物包含層と中世期の遺構を確認した。遺構は溝・井戸・土坑などがある。第1次調査と同様の調査結果が得られ、調査成果を追補することができた。

2) 平成15年度の調査成果

岩滝山遺跡第9次立会調査

岩滝山遺跡は東大阪市六万寺町・上六万寺町一帯に広がる弥生時代～中世期の遺跡である。当遺跡は弥生時代後期の高地性集落として山畑遺跡(中期)と並んで著名である。調査では堅穴住居が多数検出されている。また、当遺跡内には古墳時代後期の二本松古墳があり、古墳も多く存在する。

今回の調査では弥生～奈良時代の遺物が出土した。特にB-3・4・9地区より5世紀末～6世紀初頭の埴輪が多量に検出された。円筒埴輪、朝顔形埴輪、形象埴輪がある。形象埴輪は厩形埴輪、人物埴輪が確認できた。埴輪は狭い範囲内に集中しており、周辺に削平された古墳が存在する可能性が高い。

3) 平成16年度の調査成果

船山遺跡第7次立会調査

船山遺跡は東大阪市六万寺町一帯に広がる縄文時代～中世期の遺跡である。遺構は古墳時代～中世期のものが確認されている。古墳時代の遺構は上坑、中世期の遺構は井戸・土坑・ピットなどがある。井戸は四方に支柱を立て、横板を組み合わせた方形の木組みである。井戸内より須恵器・土師器・墨書土器などが出土している。

今回の調査では古墳時代の土器や埴輪が出土した。埴輪は6世紀初頭と前半～中葉の2時期のものがある。出土した埴輪は円筒埴輪や仮形埴輪・家形埴輪・動物埴輪などの種類がある。出土状況などからみて埴輪は削平された古墳のものと考えられる。遺跡の東側には生駒山の各尾根筋に築造されている桜井・六万寺・花草山・山畑古墳群などの群集墳が存在する。当遺跡は扇状地に立地しており、これらの古墳とは条件を異にする。近年、扇状地上に立地する遺跡の調査で埴輪の出土例が多く見られ、削平された古墳が多く存在していたと考えられる。

植附遺跡第16次立会調査

植附遺跡は東大阪市石切町・西石切町一帯に広がる弥生時代～中世期の遺跡である。当遺跡は弥生時代の遺跡として周知された。当遺跡では古墳時代の堅穴住居や小型低方墳などが検出されている。

今回の調査では狭い範囲内で埴輪が多量に出土した。埴輪は6世紀初頭のものであり、円筒埴輪・朝顔形埴輪・甲冑形埴輪・人物埴輪・盾形埴輪・衣蓋形埴輪があり、種類が豊富である。出土状況などからみて埴輪は削平された古墳のものと考えられる。当遺跡の北に位置する第5次調査では小型低方墳が数基確認されている。小型低方墳には埴輪を伴っており、今回の調査資料を考える上では興味深い。

4) 平成18年度の調査成果

縄手遺跡第19次立会調査

縄手遺跡は東大阪市南四条町・末広町・六万寺町一帯に広がる縄文～古墳時代の遺跡である。縄文時代後期の堅穴住居・炉跡・環状配石遺構などが確認され、著名な遺跡となっている。

今回の調査では縄文～弥生時代の土器が出土した。弥生時代の土器は中期のものであり、壺・細頸壺・把手付きコップ形土器がある。細頸壺には櫛描文様が施されおり、櫛原体が4種類を使用している。当地域では櫛描文様が中期に盛行するが、櫛原体はほとんどが1種類であり、多種類を用いるものは少ない。櫛描文様を研究する上では貴重な資料である。

皿池遺跡第8次立会調査

皿池遺跡は東大阪市河内町・客坊町・喜里川町・本町一帯に広がる弥生時代～中世期の遺跡である。弥生時代の堅穴住居や奈良時代の土器棺墓などが確認されている。

今回の調査では古墳時代～中世期の遺物が出土した。奈良～平安時代の遺物は須志器・土師器・黒色土器・製塩土器・三彩陶・瓦などがある。これらの遺物は東に隣接する河内寺跡関連のものと考えられる。

5) 平成19年度の調査成果

鬼虎川遺跡第66次立会調査

鬼虎川遺跡は東大阪市弥生町・西石切町・宝町・新町一帯に広がる旧石器～江戸時代の遺跡である。当遺跡は弥生時代の方形周溝墓・建物跡・環濠と考えられる大溝や多種多様の遺物が出土している。弥生時代の大集落として著名である。

今回の調査では良好な布留式期の遺物包含層を確認した。南西約450mに位置する第36次調査地以外は当時期の遺物は確認されていない。調査地周辺に当時期の集落が存在する可能性が高い。

平成14～20年度埋蔵文化財の調査一覧表

届出番号	下水番号	遺跡名	届出の工事名	調査場所	調査	調査期間	調査結果	
41	13-452	下事218	山崎古墳群	平成13年度公共下水道3工区 菅きよ築造工事	鳳凰山町	立会	13.8.29 ～ 14.7.9	平成14年度報告 弥生～古墳時代 遺構は未確認 弥生土器・須恵器が 出土
42	13-575	下事259	法蓮寺跡	平成13年度公共下水道21工区 菅きよ築造工事	中石切町1丁目 641～596	立会	14.2.25 ～ 14.4.18	平成14年度報告 第2次調査 古墳時代～中世期 遺構は未確認 須恵器・土師器・ 七瀬器・瓦が出土
43	13-377	下事245	河内寺跡	平成13年度公共下水道21工区 菅きよ築造工事	河内町334、 336、438～434	立会	13.12.4 ～ 14.6.12	平成14年度報告 古代 遺構は未確認 瓦が出土
44	14-25	下事9	段上道跡	平成13年度公共下水道210工 区菅きよ築造工事	六万寺町3丁目 1145～1128	立会	14.4.8 ～ 14.6.3	平成14年度報告 第14次調査 弥生～古墳時代 遺構は未確認 弥生土器・土師器・ 須恵器・須恵器が 出土
45	14-69	下事30	久宝寺遺跡	平成14年度公共下水道大瀬東 小学校貯留浸透工事	大瀬南2丁目 325～337	確認	14.2.14	平成14年度報告 古墳時代～古代 遺構は未確認 土師器・須恵器が 出土
46	14-71	下事29	五合田遺跡	平成13年度公共下水道204工 区菅きよ築造工事	御幸町715	立会	14.7.22 ～ 14.10.11	平成14年度報告 第4次調査 古墳時代～古代 遺構は未確認 須恵器・土師器が 出土
47	14-139	下事49	芝ヶ丘遺跡	平成13年度公共下水道20工区 菅きよ築造工事	日下町2・3丁 目、北石切町	立会	14.3.25 ～ 14.5.30	平成14年度報告 古代～中世期 遺構は未確認 須恵器・土師器・ 瓦器が出土
48	14-170	下事60	縄手遺跡	平成13年度公共下水道6工区 菅きよ築造工事	南四条町～上 六万寺町	立会	14.4.2 ～ 14.11.12	平成14年度報告 縄文時代 遺構は未確認 縄文土器が出土
49	14-308	下事108	馬場川遺跡	平成13年度公共下水道67工区 菅きよ築造工事	横小路町2・3 丁目	立会	14.5.22 ～ 14.11.14	平成14年度報告 第14次調査 遺構は未確認 縄文土器が出土
50	14-325	下事113	上六万寺遺 跡	平成13年度公共下水道43工区 菅きよ築造工事	南四条町	立会	14.7.5 ～ 14.8.26	平成14年度報告 第7次調査 弥生時代～中世期 遺構は未確認 弥生土器・土師器・ 須恵器・陶器・瓦 器・瓦が出土
51	14-459	下事147	久宝寺遺跡	平成14年度大瀬東学校雨水貯 留事業	大瀬南2丁目 326、327-1-1、 328～330	立会	14.7.23 ～ 14.11.8	平成14年度報告 第2次調査 古墳時代～中世期 遺構は未確認 須恵器・土師器・ 筒式土器・瓦が 出土
52	14-458	下事146	弥刀遺跡	平成14年度弥刀小学校雨水貯 留事業	友井1丁目61、 78-5～11	発掘	14.7.22 ～ 14.12.9	平成15年度報告 第9次調査 弥生時代～中世期 古代～中世期の 溝・土坑、弁口、 ヒラを確認 須恵器・土師器・ 黒色土器・埴輪陶 器・瓦器・銭貨が 出土

届出番号	下水道番号	遺跡名	届出の工事名	調査場所	調査	調査期間	調査結果	
53	14-567	下事180	コモ田遺跡	平成14年度公共下水道104工区管きよ築造工事	下六万寺町1丁目	立会	14.9.26 ～ 15.2.14	平成15年度報告 第4次調査 弥生時代 遺構は未確認 弥生土器が出土
54	14-684	下事205	平奈遺跡	平成14年度公共下水道12工区管きよ築造工事	六万寺町1丁目 172-2～198他	立会	13.3.4 ～ 13.3.7	平成15年度報告 第3次調査 弥生時代～中世期 遺構は未確認 弥生土器・土師器・ 須恵器・瓦器・埴 輪が出土
55	15-8	下事5	芝ヶ丘遺跡	平成14年度公共下水道25工区管きよ築造工事	北石切町 1428-1～ 1872-2他	立会	15.4.4 ～ 15.3.16	平成15年度報告 古代 遺構は未確認 瓦が出土
56	15-193	下事54	上六万寺遺跡	平成14年度公共下水道16工区管きよ築造工事	上六万寺町1421 -2～1429-16 他	立会	15.5.1 ～ 15.11.27	平成15年度報告 第8次調査 弥生時代～中世期 遺構は未確認 弥生土器・須恵器・ 土師器・瓦器が出 土
57	15-209	下事82	日下遺跡	平成14年度公共下水道51工区管きよ築造工事	日下町3丁目 1410-1～ 1420他	立会	15.5.6 ～ 15.9.30	平成15年度報告 古墳時代～中世期 遺構は未確認 須恵器・土師器・ 瓦器が出土
58	15-240	下事96	船山遺跡	平成14年度公共下水道33工区管きよ築造工事	六万寺町3丁目 599-11～603 -8他	立会	15.5.27 ～ 15.11.7	平成15年度報告 第6次調査 弥生時代～中世期 遺構は未確認 弥生土器・須恵器・ 土師器・瓦器・瓦 が出土
59	15-336	下事113	岩城山遺跡	平成14年度公共下水道23工区管きよ築造工事	上六万寺町1519 -3～1548-2 他	立会	15.5.30 ～ 15.8.7	平成15年度報告 第9次調査 弥生～奈良時代 遺構は未確認 弥生土器・土師器・ 須恵器・埴輪が出 土
60	15-403	下事132	鬼塚遺跡	平成14年度公共下水道24工区管きよ築造工事	船殿町469-19 ～21他	立会	15.6.4 ～ 15.10.31	平成15年度報告 中世期 遺構は未確認 土師器・須恵器・ 陶器が出土
61	15-406	下事136	北屋敷遺跡	平成14年度公共下水道27工区管きよ築造工事	横小路町3丁目 125～144他	立会	15.6.9 ～ 15.10.2	平成15年度報告 古墳時代～中世期 遺構は未確認 瓦器・埴輪・瓦が 出土
62	15-407	下事135	鬼塚遺跡	平成14年度公共下水道53工区管きよ築造工事	豊浦町635～ 636他	立会	15.5.27 ～ 15.10.28	平成15年度報告 第28次調査 弥生時代～中世期 遺構は未確認 弥生土器・須恵器・ 土師器・瓦器が出 土
63	15-530	下事169	河内寺跡	平成14年度公共下水道117工区管きよ築造工事	河内町414-7 ～416	立会	15.8.27 ～ 15.12.1	平成15年度報告 古代 遺構は未確認 須恵器・瓦が出土
64	14-675	下事203	鹽池遺跡	平成14年度公共下水道21工区管きよ築造工事	真里川町85-1 ～101-1	立会	15.12.9 ～ 16.1.23	平成16年度報告 第5次調査 弥生時代～中世期 遺構は未確認 弥生土器・土師器・ 須恵器・瓦器・瓦 が出土

届出番号	下水番号	遺跡名	届出の工事名	調査場所	調査	調査期間	調査結果	
65	15-902	下事298	船山・上六万寺遺跡	平成15年度公共下水道17工区 菅きよ築造工事	六万寺町1丁目 1029～1030他	立会	16.1.14 ～ 16.8.31	平成16年度報告 第7次調査(船山) 第9次調査(上六万寺) 弥生時代～中世期遺構は未確認 弥生土器・須恵器・土師器・瓦器・埴輪が出土
66	15-916	下事311	山畑古墳群	平成15年度公共下水道34工区 菅きよ築造工事	四条町305～ 306、312～481	立会	16.2.13 ～ 16.5.14	平成16年度報告 第27次調査 弥生時代～中世期遺構は未確認 弥生土器・須恵器・土師器・瓦器・埴輪が出土
67	16-106	下事務27	温池遺跡	平成15年度公共下水道50工区 菅きよ築造工事	喜里川町327、 86～120他	立会	16.2.19 ～ 16.3.29	平成16年度報告 第6次調査 古墳時代～中世期遺構は未確認 土師器・須恵器・瓦器が出土
68	16-191	下事50	貝花遺跡	平成15年度公共下水道25工区 菅きよ築造工事	横小路町2丁目 514～520他	立会	16.4.8 ～ 16.8.2	平成16年度報告 第5次調査 弥生時代～中世期遺構は未確認 弥生土器・土師器・須恵器・陶器が出土
69	16-314	下事75	北屋敷・馬場川遺跡	平成15年度公共下水道304工区 菅きよ築造工事	横小路町4丁目 417～427	立会	16.5.6 ～ 16.7.26	平成16年度報告 第1次調査(北屋敷) 第16次調査(馬場川) 縄文時代～古代遺構は未確認 縄文土器・弥生土器・黒色土器が出土
70	16-334	下事82	横附遺跡	平成15年度公共下水道305工区 菅きよ築造工事	西石切町3丁目 164～166他	立会	16.8.3 ～ 16.10.18	平成16年度報告 第16次調査 古墳時代～中世期中世期の土坑を確認 須恵器・土師器・瓦器・埴輪が出土
71	16-422	下事138	辻子谷遺跡	平成15年度公共下水道302工区 菅きよ築造工事	中石切町2丁目 243～245	立会	16.8.30 ～ 16.10.1	平成16年度報告 第2次調査 中世期遺構は未確認 須恵器・土師器・瓦器が出土
72	16-501	下事153	横附遺跡	平成15年度公共下水道28工区 菅きよ築造工事	中石切町1丁目 1～3、4～10	立会	16.7.12 ～ 16.10.1	平成16年度報告 第17次調査 古代～中世期遺構は未確認 須恵器・埴輪陶器・黒色土器・土師器が出土
73	16-152	下事39	山畑古墳群	平成15年度公共下水道44工区 菅きよ築造工事	四条町448～ 452他	立会	16.6.7 ～ 17.5.25	平成17年度報告 第28次調査 中世期遺構は未確認 土師器・瓦器・瓦が出土
74	16-633	下事184	法通寺跡	平成15年度公共下水道64工区 菅きよ築造工事	東石切町1丁目 595～843	立会	16.11.4 ～ 17.1.7	平成17年度報告 第3次調査 古墳時代～中世期時期不明の石列を確認 土師器・須恵器・瓦器・黒色土器・埴輪陶器・陶器・石鏡・瓦が出土

届出番号	下水番号	遺跡名	届出の工事名	調査場所	調査	調査期間	調査結果	
75	16-696	下事206	止子谷道跡	平成15年度公共下水道63工区 管きよ築造工事	中石切町1丁目 198～211他	立会	17.3.10 ～ 17.6.27	平成17年度報告 第3次調査 中世期 遺構は未確認 土師器・瓦器・須 恵輪が出土
76	16-699	下事212	額田寺跡	平成16年度公共下水道102工 区管きよ築造工事	南莊町300-4 他、東山町724 他	立会	17.2.9 ～ 17.4.5	平成17年度報告 第3次調査 中世期 遺構は未確認 瓦器・土師器・瓦 が出土
77	17-57	下事19	岩滝山道跡	平成16年度公共下水道34工区 管きよ築造工事	六方寺町1丁目 870～879	立会	17.3.9 ～ 17.8.4	平成17年度報告 第10次調査 弥生時代～中世期 弥生時代の落ち込 みを確認 弥生土器・土師器・ 瓦器・須恵器が出 土
78	17-148	下事56	馬場川道跡	平成16年度公共下水道23工区 管きよ築造工事	横小路町3丁目 721～1147	立会	17.5.9 ～ 17.8.31	平成17年度報告 第18次調査 縄文時代～中世期 時期不明の土坑を 確認 縄文土器・土師器・ 須恵器・瓦が出土
79	17-225	下事75	平立・貝花 道跡	平成16年度公共下水道47工区 管きよ築造工事	横小路町1丁目 561他、2丁目 87他	立会	17.7.6 ～ 17.12.26	平成18年度報告 第4次調査(中世) 第6次調査(貝花) 弥生時代～中世期 遺構は未確認 弥生土器・須恵器・ 土師器・瓦器・陶 器・埴輪が出土
80	17-228	下事90	川雲井道跡	平成16年度公共下水道11工区 管きよ築造工事	豊浦町869～ 889	立会	17.7.6 ～ 18.10.3	平成18年度報告 第7次調査 古墳時代～中世期 遺構は未確認 須恵器・土師器・ 瓦器・陶器・鉄貨 が出土
81	17-269	下事99	法蓮寺跡	平成16年度公共下水道39工区 管きよ築造工事	東石切町1丁目 856～858他	立会	17.9.30 ～ 18.1.30	平成18年度報告 第4次調査 古墳時代～中世期 遺構は未確認 須恵器・土師器・ 瓦器・埴輪が出土
82	17-436	下事160	上六万寺道 跡	平成17年度公共下水道101工 区管きよ築造工事	南園桑町992他、 上六万寺町1962 他	立会	18.4.12 ～ 18.9.4	平成18年度報告 第10次調査 弥生時代～中世期 遺構は未確認 弥生土器・須恵器・ 土師器・瓦器・埴 輪が出土
83	17-437	下事168	山畑古墳群	平成17年度公共下水道10工区 管きよ築造工事	上四条町1797 ～2035	立会	17.9.2 ～ 18.8.21	平成18年度報告 第2次調査 弥生時代 土坑を確認 弥生土器が出土
84	17-593	下事204	上小阪道跡	平成17年度公共下水道15工区 管きよ築造工事	新上小阪653	発掘	18.1.19 ～ 18.1.25	平成18年度報告 第7次調査 古代～中世期 時期不明の溝・落ち 込み・畦野を確認 須恵器・土師器・ 瓦器が出土
85	17-778	下事39	繩手道跡	平成17年度公共下水道管きよ 築造工事(末広町)	末広町947～ 950	立会	18.4.6 ～ 18.4.12	平成18年度報告 第19次調査 縄文～弥生時代 遺構は未確認 縄文土器・弥生土 器が出土

届出番号	下水番号	遺跡名	届出の工事名	調整場所	調査	調査期間	調査結果	
86	18-130	下事105	田池遺跡	平成17年度公共下水道110Ⅰ区管きよ築造工事	河内町456～本町668	立会	18.8.3 ～ 18.9.15	平成18年度報告 第8次調査 弥生時代～古代 遺物は未確認 古墳時代～中世期 の遺物が多数出土
87	18-131	下事106	芝ヶ丘遺跡	平成17年度公共下水道23工区管きよ築造工事	北石切町1918 ～1940	立会	19.3.7 ～ 19.4.27	平成19年度報告 第15次調査 古墳時代 遺物は未確認 須恵器が出土
88	18-392	下事174	芝ヶ丘遺跡	平成17年度公共下水道18工区管きよ築造工事	中石切町4丁目 2158～2187	立会	18.1.26 ～ 19.6.26	平成19年度報告 第14次調査 中世期 遺物は未確認 瓦器・土師器が出土
89	18-518	下事7	鬼虎川遺跡	平成18年度公共下水道16Ⅰ区管きよ築造工事	宝町1653	立会	19.3.15 ～ 19.6.12	平成19年度報告 第66次調査 弥生～古墳時代 遺物は未確認 弥生土器・土師器
90	18-369	下事154	河内寺跡	平成18年度公共下水道11Ⅰ区管きよ築造工事	客坊町697～ 1163	立会	19.9.6 ～ 20.10.7	平成20年度報告 第17次調査 古墳時代～中世期 遺物は未確認 須恵器・土師器・ 瓦器・瓦葺土器が 出土

東大阪市下水道事業関係
発掘調査概要報告

－平成22年度－

平成23年3月31日

発行所 東大阪市教育委員会
印刷所 株式会社ミラテック

