

钱山漾

第三次、四次发掘报告 下

浙江省文物考古研究所
湖州市博物馆

编著



文物出版社

钱山漾

——第三、四次发掘报告

(下)

浙江省文物考古研究所 编著
湖州市博物馆

 文物出版社

北京·2014

下册目录

附录一 马桥文化灰坑资料汇编	(465)
一 IA型灰坑	(465)
二 IB型灰坑	(470)
三 IC型灰坑	(502)
四 ID型灰坑	(503)
五 IE型灰坑	(504)
六 IF型灰坑	(510)
七 II A型灰坑	(532)
八 II B型灰坑	(547)
九 II C型灰坑	(550)
十 III型灰坑	(557)
十一 IV型灰坑	(565)
十二 V型灰坑	(565)
附录二 石器岩性鉴定报告	(566)
一 石器石料鉴定原则与方法	(566)
二 各类石器岩性特点	(566)
附录三 纺织品纤维测试报告	(591)
一 样品	(591)
二 分析方法与仪器	(591)
三 测试结果	(592)
四 结论	(596)
附录四 钱山漾遗址的年代学研究	(597)
一 遗址概况	(597)
二 样品的采集	(597)
三 遗址的地层关系及样品出土背景	(597)
四 测年数据	(598)

五 小结	(600)
附录五 钱山漾遗址加速器质谱 (AMS) 碳 -14 测试报告.....	(601)
附录六 历史时期文化遗存.....	(605)
第一节 春秋战国	(605)
第二节 六朝	(609)
第三节 宋代	(611)
一 水井	(611)
二 河沟	(613)
附录七 钱山漾遗址遗迹索引.....	(620)
后 记	(622)
英文提要	(624)
日文提要	(626)

插图目录

图 f1-0-1A 马桥文化 H46 平剖图	(465)
图 f1-0-1B 马桥文化 H46 出土器物	(466)
图 f1-0-2A 马桥文化 H94 平剖图	(466)
图 f1-0-2B 马桥文化 H94 出土器物	(467)
图 f1-0-3A 马桥文化 H174 平剖图	(467)
图 f1-0-3B 马桥文化 H174 出土器物	(468)
图 f1-0-4A 马桥文化 H213 平剖图	(468)
图 f1-0-4B 马桥文化 H213 出土器物	(469)
图 f1-0-5 马桥文化 H215 平剖图及出土器物	(469)
图 f1-0-6 马桥文化 H6 平剖图及出土器物	(470)
图 f1-0-7A 马桥文化 H10 平剖图	(471)
图 f1-0-7B 马桥文化 H10 出土器物	(471)
图 f1-0-8 马桥文化 H11 平剖图及出土器物	(472)
图 f1-0-9 马桥文化 H12 平剖图及出土器物	(472)
图 f1-0-10 马桥文化 H13 平剖图及出土器物	(473)
图 f1-0-11 马桥文化 H14 平剖图及出土器物	(474)
图 f1-0-12 马桥文化 H18 平剖图及出土器物	(475)
图 f1-0-13 马桥文化 H19 平剖图及出土器物	(475)
图 f1-0-14 马桥文化 H37 平剖图及出土器物	(476)
图 f1-0-15 马桥文化 H47 平剖图及出土器物	(477)
图 f1-0-16 马桥文化 H49 平剖图及出土器物	(478)
图 f1-0-17 马桥文化 H55 平剖图及出土器物	(479)
图 f1-0-18 马桥文化 H71 平剖图及出土器物	(480)
图 f1-0-19 马桥文化 H73 平剖图及出土器物	(480)
图 f1-0-20A 马桥文化 H76 平剖图	(481)
图 f1-0-20B 马桥文化 H76 出土器物	(482)
图 f1-0-21 马桥文化 H78 平剖图及出土器物	(483)
图 f1-0-22 马桥文化 H83 平剖图及出土器物	(484)
图 f1-0-23 马桥文化 H92 平剖图及出土器物	(485)
图 f1-0-24 马桥文化 H93 平剖图及出土器物	(485)

图 f1-0-25	马桥文化 H96 平剖图及出土器物	(486)
图 f1-0-26	马桥文化 H98 平剖图及出土器物	(486)
图 f1-0-27	马桥文化 H104 平剖图及出土器物	(487)
图 f1-0-28	马桥文化 H106 平剖图及出土器物	(487)
图 f1-0-29	马桥文化 H109 平剖图及出土器物	(488)
图 f1-0-30	马桥文化 H112 平剖图及出土器物	(488)
图 f1-0-31	马桥文化 H114 平剖图及出土器物	(489)
图 f1-0-32	马桥文化 H117 平剖图及出土器物	(490)
图 f1-0-33	马桥文化 H124 平剖图及出土器物	(490)
图 f1-0-34	马桥文化 H141 平剖图及出土器物	(491)
图 f1-0-35A	马桥文化 H142 平剖图	(492)
图 f1-0-35B	马桥文化 H142 出土器物	(492)
图 f1-0-36	马桥文化 H144 平剖图及出土器物	(493)
图 f1-0-37	马桥文化 H162 平剖图及出土器物	(494)
图 f1-0-38	马桥文化 H166 平剖图及出土器物	(494)
图 f1-0-39	马桥文化 H171 平剖图及出土器物	(495)
图 f1-0-40	马桥文化 H173 平剖图及出土器物	(495)
图 f1-0-41A	马桥文化 H179 平剖图	(496)
图 f1-0-41B	马桥文化 H179 出土器物	(496)
图 f1-0-42	马桥文化 H183 平剖图及出土器物	(497)
图 f1-0-43A	马桥文化 H187 平剖图	(497)
图 f1-0-43B	马桥文化 H187 出土器物	(498)
图 f1-0-44	马桥文化 H190 平剖图及出土器物	(499)
图 f1-0-45A	马桥文化 H207 平剖图	(499)
图 f1-0-45B	马桥文化 H207 出土器物	(500)
图 f1-0-46	马桥文化 H208 平剖图及出土器物	(500)
图 f1-0-47	马桥文化 H211 平剖图及出土器物	(501)
图 f1-0-48	马桥文化 H212 平剖图及出土器物	(501)
图 f1-0-49	马桥文化 H214 平剖图及出土器物	(502)
图 f1-0-50	马桥文化 H21 平剖图及出土器物	(502)
图 f1-0-51	马桥文化 H23 平剖图及出土器物	(503)
图 f1-0-52	马桥文化 H130 平剖图及出土器物	(504)
图 f1-0-53	马桥文化 H22 平剖图及出土器物	(505)
图 f1-0-54	马桥文化 H38 平剖图及出土器物	(505)
图 f1-0-55	马桥文化 H156 平剖图及出土器物	(506)
图 f1-0-56	马桥文化 H198 平剖图及出土器物	(507)
图 f1-0-57A	马桥文化 H202 平剖图	(508)

图 f1-0-57B	马桥文化 H202 出土器物	(508)
图 f1-0-58A	马桥文化 H210 平剖图	(509)
图 f1-0-58B	马桥文化 H210 出土器物	(509)
图 f1-0-59	马桥文化 H3 平剖图及出土器物	(510)
图 f1-0-60A	马桥文化 H8 平剖图	(510)
图 f1-0-60B	马桥文化 H8 出土器物	(511)
图 f1-0-61	马桥文化 H31 平剖图及出土器物	(512)
图 f1-0-62A	马桥文化 H34 平剖图	(513)
图 f1-0-62B	马桥文化 H34 出土器物	(514)
图 f1-0-63	马桥文化 H45 平剖图及出土器物	(515)
图 f1-0-64A	马桥文化 H48 平剖图	(515)
图 f1-0-64B	马桥文化 H48 出土器物	(516)
图 f1-0-65A	马桥文化 H52 平剖图	(516)
图 f1-0-65B	马桥文化 H52 出土器物	(517)
图 f1-0-66A	马桥文化 H58 平剖图	(517)
图 f1-0-66B	马桥文化 H58 出土器物	(518)
图 f1-0-67A	马桥文化 H63 平剖图	(518)
图 f1-0-67B	马桥文化 H63 出土器物	(519)
图 f1-0-68	马桥文化 H69 平剖图及出土器物	(520)
图 f1-0-69A	马桥文化 H77 平剖图	(520)
图 f1-0-69B	马桥文化 H77 出土器物	(521)
图 f1-0-70A	马桥文化 H88 平剖图	(521)
图 f1-0-70B	马桥文化 H88 出土器物	(522)
图 f1-0-71	马桥文化 H121 平剖图及出土器物	(522)
图 f1-0-72A	马桥文化 H125 平剖图	(523)
图 f1-0-72B	马桥文化 H125 出土器物	(524)
图 f1-0-73A	马桥文化 H157 平剖图	(524)
图 f1-0-73B	马桥文化 H157 出土器物 (一)	(525)
图 f1-0-73C	马桥文化 H157 出土器物 (二)	(526)
图 f1-0-74A	马桥文化 H175 平剖图	(527)
图 f1-0-74B	马桥文化 H175 出土器物	(527)
图 f1-0-75A	马桥文化 H176 平剖图	(528)
图 f1-0-75B	马桥文化 H176 出土器物	(529)
图 f1-0-76A	马桥文化 H180 平剖图	(530)
图 f1-0-76B	马桥文化 H180 出土器物	(531)
图 f1-0-77A	马桥文化 H70 平剖图	(532)
图 f1-0-77B	马桥文化 H70 出土器物	(533)

图 f1-0-78 马桥文化 H138 平剖图及出土器物	(534)
图 f1-0-79 马桥文化 H146 平剖图及出土器物	(534)
图 f1-0-80A 马桥文化 H186 平剖图	(535)
图 f1-0-80B 马桥文化 H186 出土器物	(536)
图 f1-0-81A 马桥文化 H188 平剖图	(537)
图 f1-0-81B 马桥文化 H188 出土器物	(538)
图 f1-0-82A 马桥文化 H193 平剖图	(539)
图 f1-0-82B 马桥文化 H193 第 2 层出土器物	(540)
图 f1-0-82C 马桥文化 H193 第 1 层出土器物	(540)
图 f1-0-83A 马桥文化 H199 平剖图	(541)
图 f1-0-83B 马桥文化 H199 出土器物	(542)
图 f1-0-84A 马桥文化 H204 平剖图	(542)
图 f1-0-84B 马桥文化 H204 出土器物	(543)
图 f1-0-85A 马桥文化 H209 平剖图	(544)
图 f1-0-85B 马桥文化 H209 第 2 层出土器物	(544)
图 f1-0-85C 马桥文化 H209 第 1 层出土器物 (一)	(545)
图 f1-0-85D 马桥文化 H209 第 1 层出土器物 (二)	(546)
图 f1-0-86 马桥文化 H67 平剖图及出土器物	(548)
图 f1-0-87 马桥文化 H161 平剖图及出土器物	(549)
图 f1-0-88 马桥文化 H194 平剖图及出土器物	(549)
图 f1-0-89A 马桥文化 H30 平剖图	(550)
图 f1-0-89B 马桥文化 H30 出土器物	(551)
图 f1-0-90A 马桥文化 H80 平剖图	(551)
图 f1-0-90B 马桥文化 H80 第 2 层出土器物 (一)	(552)
图 f1-0-90C 马桥文化 H80 第 2 层出土器物 (二)	(553)
图 f1-0-90D 马桥文化 H80 第 1 层出土器物	(554)
图 f1-0-91A 马桥文化 H148 平剖图	(554)
图 f1-0-91B 马桥文化 H148 出土器物	(555)
图 f1-0-92 马桥文化 H158 平剖图及出土器物	(556)
图 f1-0-93A 马桥文化 H196 平剖图	(556)
图 f1-0-93B 马桥文化 H196 出土器物	(557)
图 f1-0-94A 马桥文化 H87 平剖图	(558)
图 f1-0-94B 马桥文化 H87 出土器物	(559)
图 f1-0-95 马桥文化 H97 平剖图及出土器物	(560)
图 f1-0-96 马桥文化 H108 平剖图及出土器物	(561)
图 f1-0-97 马桥文化 H116 平剖图及出土器物	(562)
图 f1-0-98 马桥文化 H120 平剖图及出土器物	(563)

图 f1-0-99 马桥文化 H159 平剖图及出土器物	(564)
图 f1-0-100 马桥文化 H167 平剖图及出土器物	(565)
图 f2-0-1 T04④A:12 石斧显微照片	(567)
图 f2-0-2 净砂岩砾石 T1103⑦B:20 和 T0801⑥C:35 显微照片	(569)
图 f2-0-3 H193②:5 残石犁显微照片	(570)
图 f2-0-4 T1001⑤C:20 残石器的显微照片	(571)
图 f2-0-5 H139:4 石斧的显微照片	(572)
图 f2-0-6 H48:1 石斧的显微照片	(573)
图 f2-0-7 H94:2 石戈的显微照片	(573)
图 f2-0-8 H52:3 石锛的显微照片	(574)
图 f2-0-9 T04⑦A:14 石锛的显微照片	(575)
图 f6-1-1 春秋战国时期 H1 平剖图及出土器物	(605)
图 f6-1-2A 春秋战国时期 H2 平剖图	(606)
图 f6-1-2B 春秋战国时期 H2 出土器物	(606)
图 f6-1-3 春秋战国时期 H7 平剖图及出土器物	(607)
图 f6-1-4 春秋战国时期 H9 平剖图及出土器物	(607)
图 f6-1-5A 春秋战国时期 H20 平剖图	(608)
图 f6-1-5B 春秋战国时期 H20 出土器物	(608)
图 f6-2-1A 六朝时期 H192 平剖图	(609)
图 f6-2-1B 六朝时期 H192 出土器物	(610)
图 f6-3-1 宋代 J1 出土器物	(612)
图 f6-3-2 宋代 J2 出土器物	(613)
图 f6-3-3 宋代河沟出土遗物（一）	(614)
图 f6-3-4 宋代河沟出土遗物（二）	(614)
图 f6-3-5 宋代河沟出土遗物（三）	(616)
图 f6-3-6 宋代河沟出土遗物（四）	(617)
图 f6-3-7 宋代河沟出土遗物（五）	(618)

彩版目录

- 彩版一 湖州地形和钱山漾遗址环境
- 彩版二 遗址发现者慎微之先生与第三次发掘现场
- 彩版三 第三次发掘工作人员
- 彩版四 专家现场考察与指导及工作人员筛选土样
- 彩版五 第三次发掘地层
- 彩版六 第三次发掘地层与钱山漾一期文化遗存居住遗迹 F7
- 彩版七 钱山漾一期文化遗存器物组 Q1、Q2、Q3
- 彩版八 钱山漾一期文化遗存刻划符号
- 彩版九 钱山漾一期文化遗存鱼鳍形足陶鼎
- 彩版一〇 钱山漾一期文化遗存鱼鳍形足陶鼎
- 彩版一一 钱山漾一期文化遗存鱼鳍形足陶鼎
- 彩版一二 钱山漾一期文化遗存陶鼎
- 彩版一三 钱山漾一期文化遗存陶甗、鬻和豆
- 彩版一四 钱山漾一期文化遗存陶豆、盆和圈足盘
- 彩版一五 钱山漾一期文化遗存泥质陶罐
- 彩版一六 钱山漾一期文化遗存泥质陶罐、夹砂陶罐
- 彩版一七 钱山漾一期文化遗存陶尊、钵、瓮和大口缸
- 彩版一八 钱山漾一期文化遗存陶器盖、圆盘形器和红烧土器
- 彩版一九 钱山漾一期文化遗存陶纺轮、网坠
- 彩版二〇 钱山漾一期文化遗存石钺、犁、带柄石器和残石器
- 彩版二一 钱山漾一期文化遗存石锛
- 彩版二二 钱山漾一期文化遗存石锛、凿
- 彩版二三 钱山漾一期文化遗存石刀
- 彩版二十四 钱山漾一期文化遗存石镞
- 彩版二十五 钱山漾一期文化遗存石镞、矛
- 彩版二六 钱山漾一期文化遗存砾石
- 彩版二七 钱山漾一期文化遗存骨镞和木杖形器
- 彩版二八 钱山漾一期文化遗存编织物
- 彩版二九 钱山漾二期文化遗存 F3 清理过程
- 彩版三〇 钱山漾二期文化遗存 F3 清理后

- 彩版三一 钱山漾二期文化遗存 F4 清理前后
- 彩版三二 钱山漾二期文化遗存 M1、H135 和 H137 清理后
- 彩版三三 钱山漾二期文化遗存 H151、H150 和 H153 清理后
- 彩版三四 钱山漾二期文化遗存陶鼎
- 彩版五五 钱山漾二期文化遗存陶鼎、釜
- 彩版三六 钱山漾二期文化遗存陶豆、豆柄、盆和圈足盘
- 彩版三七 钱山漾二期文化遗存泥质陶罐、夹砂陶罐和陶钵
- 彩版三八 钱山漾二期文化遗存陶杯、不明器和纺轮
- 彩版三九 钱山漾二期文化遗存石锛、簇和玉凿、锥形器、残玉器
- 彩版四〇 钱山漾二期文化遗存石刀、犁和石器坯料
- 彩版四一 钱山漾二期文化遗存砾石和骨锥
- 彩版四二 马桥文化居住遗迹 F1 和 F2
- 彩版四三 马桥文化灰沟 G1、G2、G4 和 G5
- 彩版四四 马桥文化水井 J4、J8 和灰坑 H66
- 彩版四五 马桥文化灰坑 H195、H105 和 H201
- 彩版四六 马桥文化灰坑 H101 和 H102
- 彩版四七 马桥文化灰坑 H79 和 H81
- 彩版四八 马桥文化灰坑 H107 和原始瓷残片
- 彩版四九 马桥文化刻划陶文
- 彩版五〇 马桥文化刻划陶文
- 彩版五一 马桥文化刻划陶文
- 彩版五二 马桥文化刻划陶文
- 彩版五三 马桥文化刻划陶文
- 彩版五四 马桥文化刻划陶文
- 彩版五五 马桥文化陶鼎
- 彩版五六 马桥文化陶鼎
- 彩版五七 马桥文化陶鼎
- 彩版五八 马桥文化陶鼎
- 彩版五九 马桥文化陶鼎
- 彩版六〇 马桥文化陶鼎
- 彩版六一 马桥文化陶鼎、甗
- 彩版六二 马桥文化陶甗
- 彩版六三 马桥文化陶豆
- 彩版六四 马桥文化陶豆
- 彩版六五 马桥文化陶豆
- 彩版六六 马桥文化陶豆、盆
- 彩版六七 马桥文化陶盆

- 彩版六八 马桥文化陶盆
彩版六九 马桥文化陶盆
彩版七〇 马桥文化陶盆
彩版七一 马桥文化泥质陶罐
彩版七二 马桥文化泥质陶罐
彩版七三 马桥文化泥质陶罐
彩版七四 马桥文化泥质陶罐
彩版七五 马桥文化泥质陶罐
彩版七六 马桥文化泥质陶罐
彩版七七 马桥文化泥质陶罐
彩版七八 马桥文化泥质陶罐
彩版七九 马桥文化泥质陶罐、夹砂陶罐
彩版八〇 马桥文化夹砂陶罐
彩版八一 马桥文化陶簋形器
彩版八二 马桥文化陶簋形器、三足盘
彩版八三 马桥文化陶三足盘
彩版八四 马桥文化陶瓦足皿、觚
彩版八五 马桥文化陶觚、觯和袋足盉
彩版八六 马桥文化陶壶
彩版八七 马桥文化陶壶、钵
彩版八八 马桥文化陶钵
彩版八九 马桥文化陶杯、碗
彩版九〇 马桥文化陶器盖
彩版九一 马桥文化陶器盖、刻纹陶棒和支座
彩版九二 马桥文化陶拍
彩版九三 马桥文化陶拍
彩版九四 马桥文化陶拍
彩版九五 马桥文化陶纺轮
彩版九六 马桥文化石斧
彩版九七 马桥文化石锛
彩版九八 马桥文化石锛
彩版九九 马桥文化石锛、凿
彩版一〇〇 马桥文化石刀
彩版一〇一 马桥文化石刀
彩版一〇二 马桥文化石刀
彩版一〇三 马桥文化石犁和石镰
彩版一〇四 马桥文化双肩石器*、石圭形器及扰乱层出土石犁

-
- 彩版一〇五 马桥文化石镞
 - 彩版一〇六 马桥文化石镞、矛
 - 彩版一〇七 马桥文化石戈、球和砺石
 - 彩版一〇八 马桥文化石坯料和半成品
 - 彩版一〇九 马桥文化石器半成品、残石器和玉器
 - 彩版一一〇 六朝青瓷钵、盘口壶及宋代瓷钵、擂钵、韩瓶
 - 彩版一一一 宋代黑釉瓷碗及刻花青瓷碗

附录一

马桥文化灰坑资料汇编

— IA 型灰坑

9个。

H46

位于T1001东部。开口于第2A层下，打破J8，灰坑西端又被H23打破。坑口直径1.73~1.8、深0.34米。斜弧壁，圜底。坑内堆积为灰褐色土，包含物有少量陶片和石锛、斧、犁等。（图f1-0-1A、B）

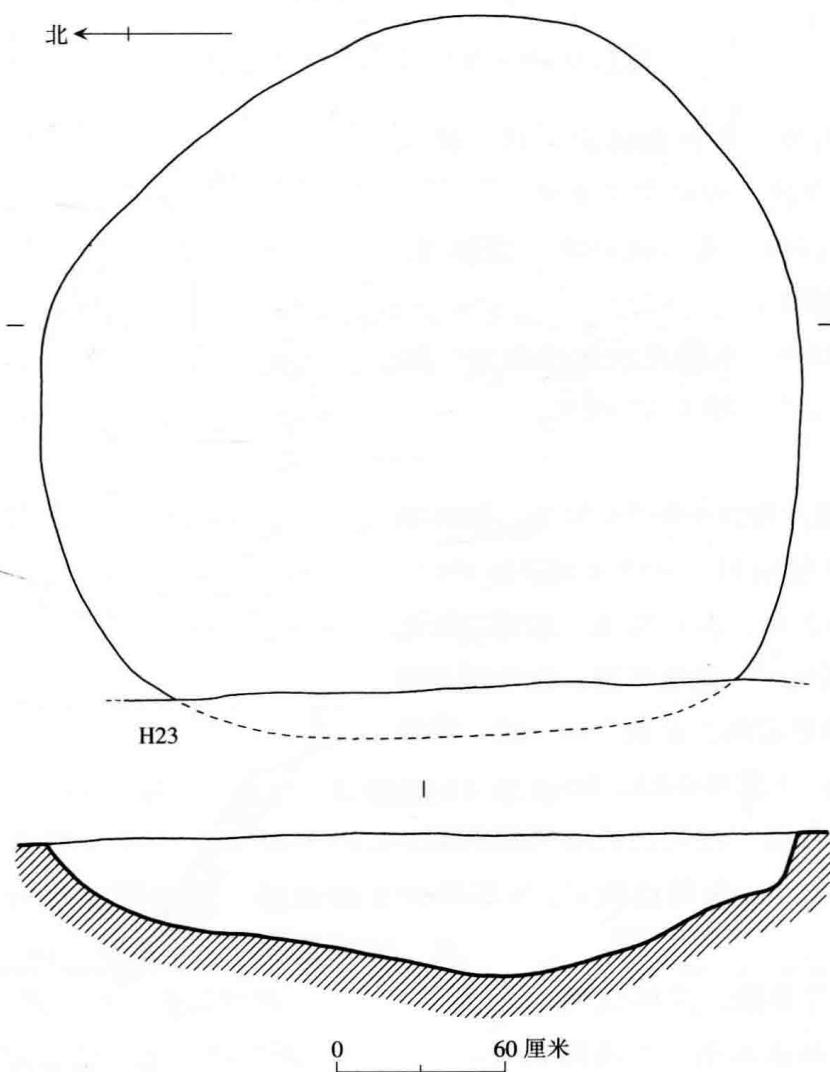


图 f1-0-1A 马桥文化 H46 平剖图

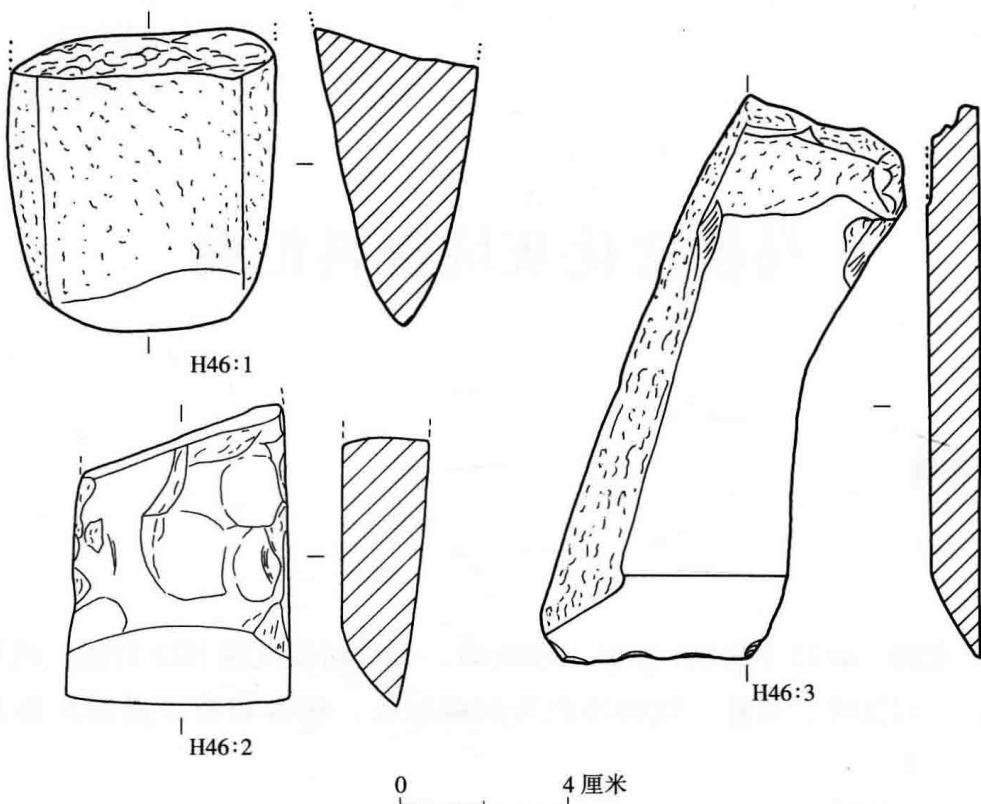


图 f1-0-1B 马桥文化 H46 出土器物

H46:1, A 型石斧。灰色杂砂岩。残。器身被打琢成粗糙的麻点状。残长 7.1 厘米。

H46:2, Ac 型石锛。灰白色石质。顶部残。单面刃。刃宽 5.3 厘米。

H46:3, 石犁残件。灰黑色泥质粉砂岩。器扁平, 一侧边起单面刃。厚 1.15 厘米。

H94

位于 T1001 西部。开口于第 2A 层下, 打破第 4B、6B、6C、7B、8 层和 F1, 灰坑北端又被 H8 打破。坑口直径 2.36 ~ 2.44、深 1.26 米。斜壁, 底近平。坑内堆积为灰褐色土, 质地紧密。包含物有陶片、石器和木器, 器形有陶三足盘、豆、拍、器盖和石锛、戈及木桨等。(图 f1-0-2A、B)

H94:1, Bd 型石锛。浅灰白色硅质泥质岩。

H94:2, 石戈 (?). 灰黄色板岩。(彩版一〇七: 2)

H94:3, Ba 型三足盘。夹砂红陶。

H94:4, Cd 型器盖盖纽。泥质黑衣陶。

H94:5, B 型陶拍。夹砂灰黄陶。柄略残。

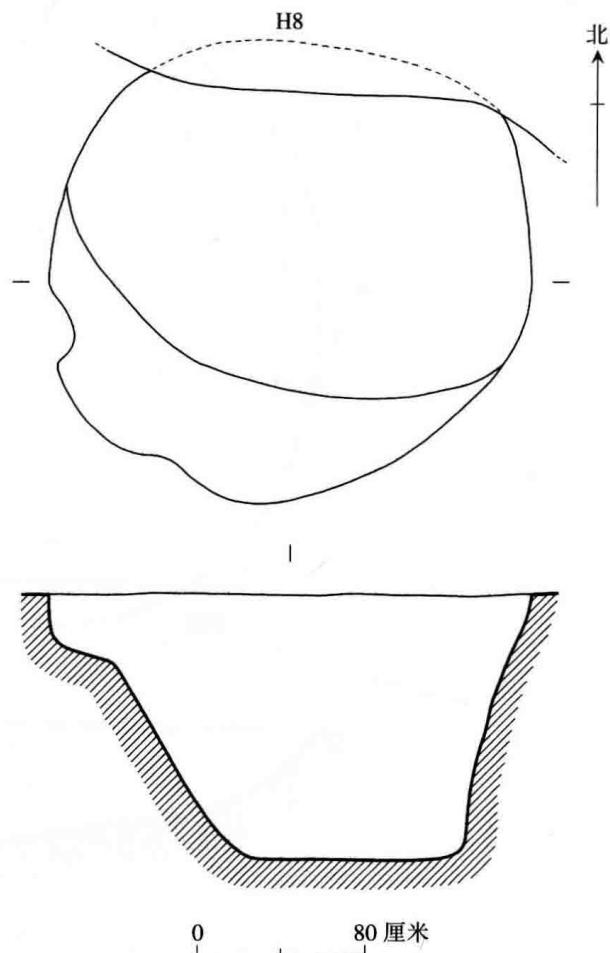
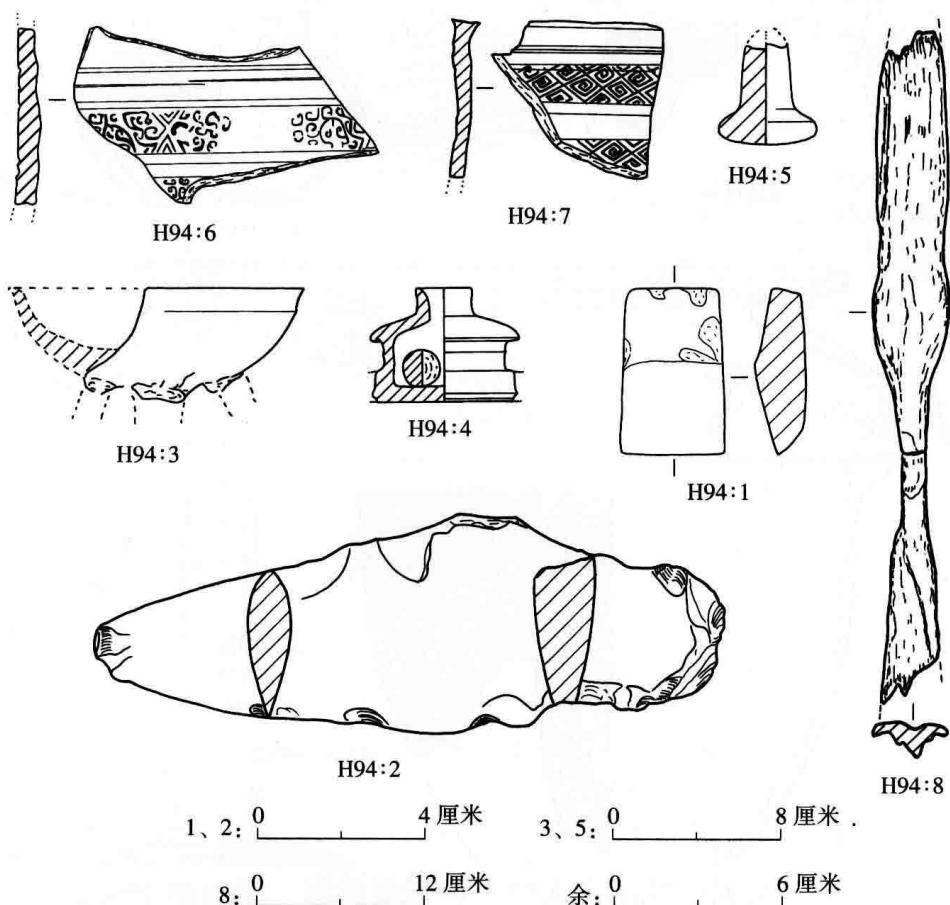


图 f1-0-2A 马桥文化 H94 平剖图



残高 4.8 厘米。

H94:6, Ab 型豆柄。泥质灰陶。柄部饰压印的变体云雷纹。

H94:7, Ab 型豆柄。泥质黄胎黑陶。柄部饰压印的菱形云雷纹。

H94:8, 木桨。两端残。残长 48 厘米。

H128

位于 T0902 北部。开口于第 2A 层下，打破 F3 墙槽。

坑口直径 0.78 ~ 0.86、深 0.17 米。斜弧壁，平底。坑内堆积为灰褐色土，夹杂细小的红烧土颗粒。包含物有少量碎小陶片。

H174

位于 T03 东部。开口于第 2A 层下，打破第 4A 层和 H175、H184。坑口直径 1.6 ~ 1.7、深 0.18 米。斜弧壁，浅底近平。坑内堆积为灰褐色土。包含物主要为陶片，器形有鼎、甗、罐、觚、器盖等。(图 f1-0-3A、B)

H174:1, Aa 型甗口沿。夹砂红陶。

H174:2, B 型觚底部。泥质灰黄陶。

H174:3, Db 型泥质罐口沿。泥质橘红陶。

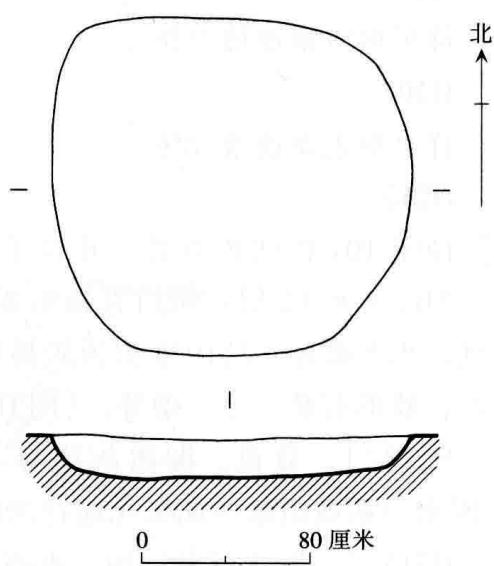


图 f1-0-3A 马桥文化 H174 平剖图

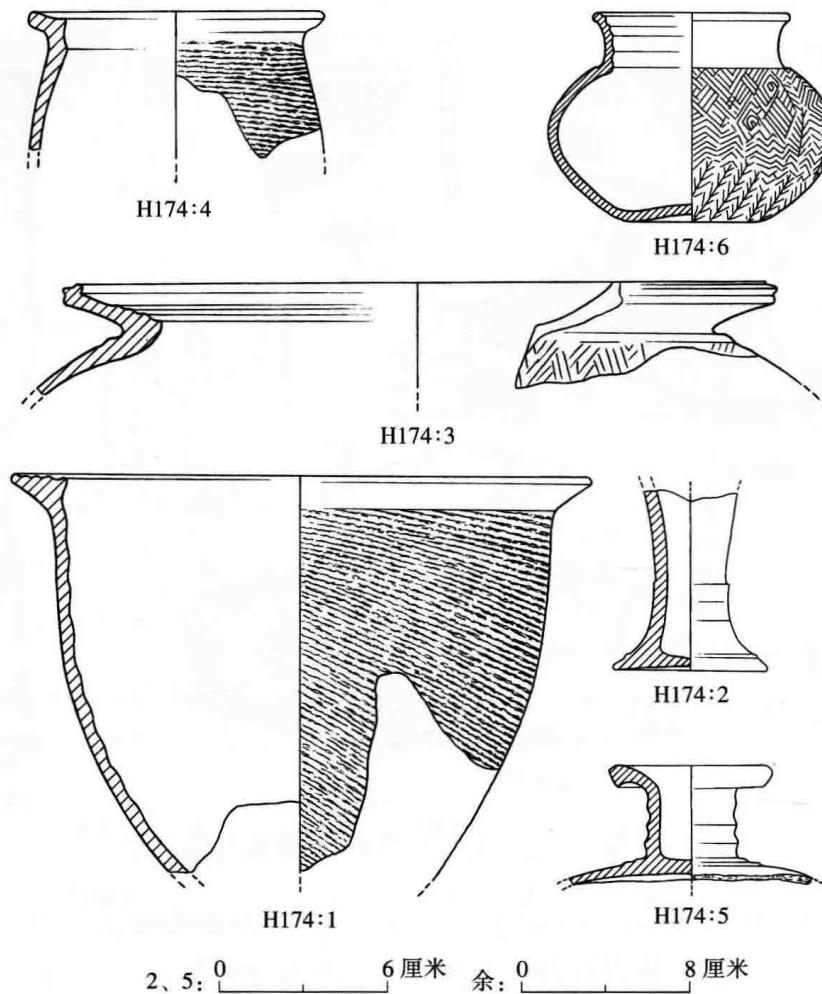


图 f1-0-3B 马桥文化 H174 出土器物

H174:4, Aa型鼎口沿。夹砂灰陶。

H174:5, B型器盖。泥质黑陶。残。纽径 5.8 厘米。

H174:6, Ea型泥质罐。泥质橘黄陶。(彩版七七: 2)

H200

详见第五章遗迹介绍。

H203

详见第五章遗迹介绍。

H213

位于 T01 往北扩方处。开口于第 4A 层下，打破第 6C、7B、8 和 12 层。坑口直径 1.2 ~ 1.26、深 0.76 米。斜壁，小凹弧底。坑内堆积为灰褐色土，包含物主要为陶片，器形有鼎、豆、罐等。(图 f1-0-4A、B)

H213:1, 豆盘。泥质灰黄陶。敞口，折腹。口径 28 厘米。系钱山漾一期文化遗存遗留物。

H213:2, Ba I 式鼎口沿。夹砂红陶。

H213:3, Db 型泥质罐口沿。泥质红褐色硬陶。折

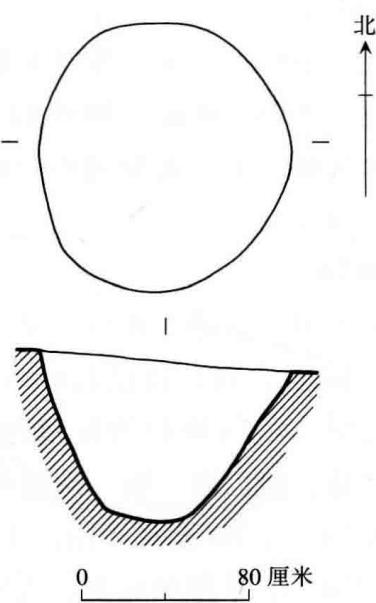


图 f1-0-4A 马桥文化 H213 平剖图