

北京考古

第二辑

北京市文物研究所 编

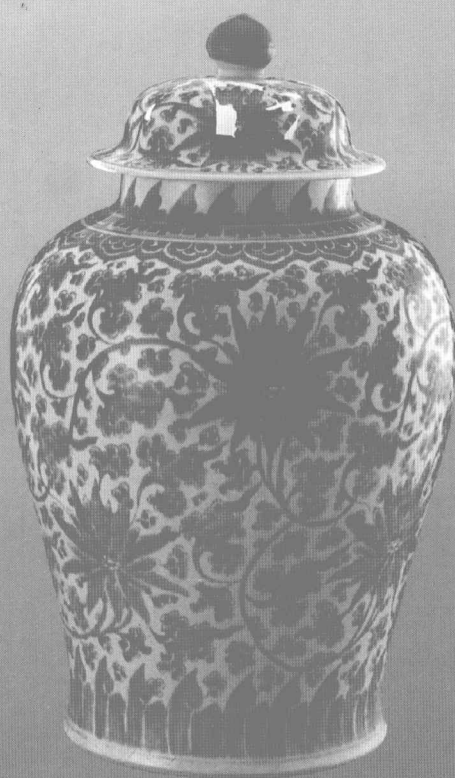


北京燕山出版社

北京考古

第二辑

北京市文物研究所 编



北京燕山出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

北京考古. 第2辑/北京市文物研究所编. -北京: 北京燕山出版社, 2008. 11

ISBN 978-7-5402-2003-7

I. 北… II. 北… III. 文物-考古-北京市 IV. K872. 1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 159646 号

北京考古 (第2辑)

主 编: 宋大川

责任编辑: 王 琳

装帧设计: 北京飞亚景设计工作室

出版发行: 北京燕山出版社

社 址: 北京市宣武区陶然亭路 53 号

邮 编: 100054

电话传真: 86-10-65240236 (发行部)

86-10-65240430 (总编室)

经 销: 全国各地新华书店

印 刷: 三河市艺苑印刷厂

开 本: 889×1194 1/16

字 数: 841 千字

印 张: 32.25

彩版印张: 4.25

印 数: 1000 册

版 别: 2008 年 12 月北京第 1 版

印 次: 2008 年 12 月北京第 1 次印刷

ISBN 978-7-5402-2003-7

定 价: 228.00 元

燕山版图书, 版权所有, 侵权必究。

燕山版图书, 印装错误可随时退换。

北京文物与考古系列丛书

主 编：宋大川

副主编：张治强

编 委：夏连保 朱志刚

董育纲 郭力展

郭京宁

前 言

2006~2007年是北京市地下文物保护工作最为繁重的两年,一是为迎接北京奥运会的召开,我们完成了北京奥运场馆工程的地下文物保护和出土文物资料整理发表工作;二是为配合南水北调中线一期工程北京段的文物保护工作,我们完成了北京段60公里,10余处地下文物保护和出土文物资料的整理发表工作;三是配合大量的城市和城郊建设工程所做的文物保护工作。本书主要收集了我所2006~2007年为配合城市和城郊建设项目而进行的中小型地下文物保护成果。为使考古成果全面展示,将以下项目进行的文物保护成果汇集成书。包括有北京京平高速公路、机场南线高速公路、通州武夷花园小区、平谷杜辛庄土地开发、昌平卫星城、奥体森林公园、奥运绿地隔离带、延庆沈家营土地开发、大兴新城开发项目等重大工程进行的一系列地下文物保护工作。

全书收录的考古工作涉及北京的平谷、延庆、昌平、朝阳、海淀、通州、大兴、房山8个区县,这也客观地反映了目前北京地区考古工作的特点之一,即多集中于郊区、旧城内少。上述工作共清理了古代墓葬222座、古代窑址25座、发掘面积累计达11000平方米,年代跨度为汉、魏晋、唐、辽、金、元、清。为研究北京乃至北方地区的历史文化提供了众多资料。

本书《北京考古》(第二辑),是《北京考古》(第一辑)的延续。体例依遗址文化内涵的时代早晚为序排列。每个遗址文字和图单独成章,便于读者阅读和查阅。

考古成果的及时出版,从另一个侧面反映了我所贯彻“保护为主,抢救第一,合理利用,加强管理”文物工作方针的决心。是文物保护工作者落实科学发展观的具体实践。

在考古工作的野外阶段,我们得到了北京市文物局、北京市文物研究所基建考古室、技术保护室、文献研究室、琉璃河工作基地等相关单位及部门的大力支持,得到了各建设单位的通力配合。本书编辑时间仓促,给燕山出版社的编辑造成很大压力。在此,对以上相关领导、同事和朋友的支持深表谢意。

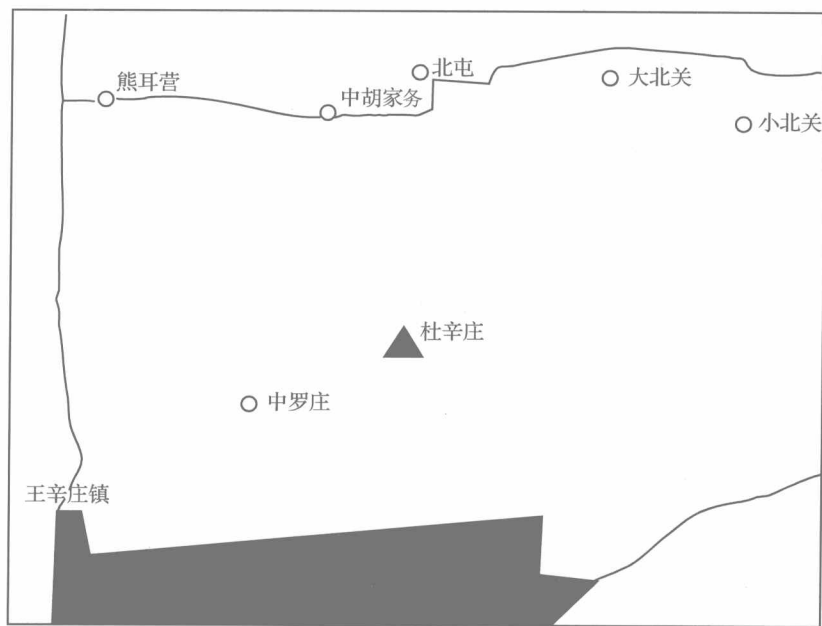
目 录

北京平谷杜辛庄汉代窑址发掘报告	1
北京市通州区武夷花园二期项目遗址考古发掘报告	12
北京市大兴新城北区 8 号地考古发掘报告	60
奥运村绿化隔离带工程考古发掘报告	93
延庆县东王化营魏晋十六国墓葬发掘报告	120
延庆县东王化营窑址、墓葬发掘报告	128
昌平张营遗址北区墓葬发掘报告	146
京平高速公路工程考古发掘报告	368
金陵兆域调查采集的建筑构件	412
北京市物资储备学校住宅楼工程 2007 年考古发掘报告	420
奥林匹克森林公园工程考古发掘报告	446
机场南线工程考古发掘报告	467
圆明园北夹墙考古勘探报告	487

北京平谷杜辛庄汉代窑址发掘报告

北京市文物研究所

杜辛庄遗址,位于平谷区兴谷开发区杜辛庄村东北,南距平谷城区约 3.5 公里,东北方向约 2 公里处为大、小北关村以及山东庄镇,遗址东、南两侧邻兴谷开发区防洪排水渠,南与平谷区城北兴谷供电热厂隔渠相邻,西、北两侧原为一条防洪排水渠,西南流向杜辛庄,现已干涸,遗址北侧的原河床已被当地村民辟为果园(图一)。1985 年,杜辛庄遗址划为平谷区区级文物保护单位。为配合平谷区企业建设工程,2006 年 12 月初至 2007 年 1 月上旬,北京市文物研究所、平谷区文物管理所对杜辛庄遗址主体部分进行了考古发掘,清理汉代砖窑窑炉 12 座和若干汉代及明清时期墓葬,本文主要对发掘的汉代窑址做一介绍,墓葬情况将有另文详述。

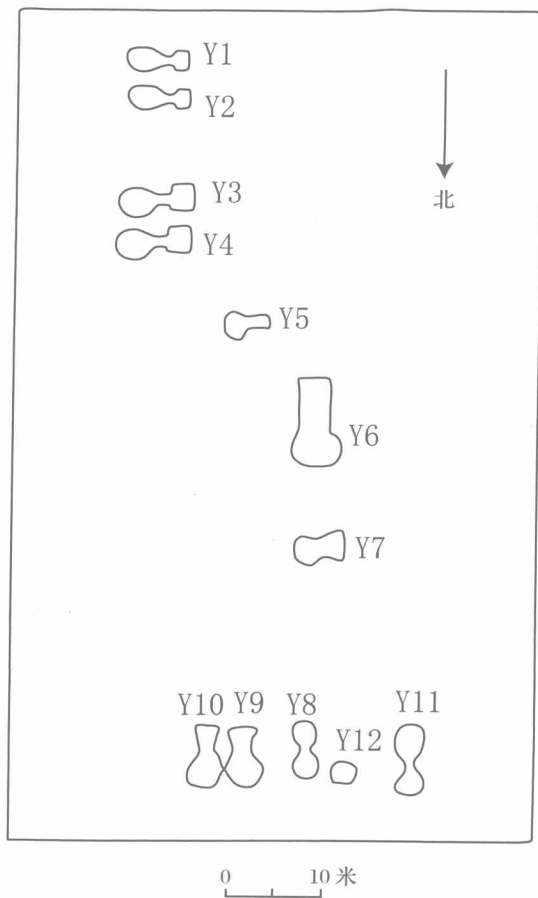


图一 杜辛庄窑址位置示意图

本次发掘时,遗址原地表已经全部被破坏,现地表为 2006 年修防洪排水渠时的堆轧土层,土层坚实,厚约 0.3 米;堆轧土层下为第①层,即近现代堆积层,厚约 0.4 ~ 0.7 米,所有窑炉均开

口于第①层下。

汉代窑址位于遗址的东部,分布在南北长 70 米、东西宽 40 米的范围内,Y1~Y4 南北并列于窑址的南部,间距较小,排列紧密;Y5~Y7 散落于窑址的中间部位,3 窑方向不一,间距亦较大;Y8~Y12 东西并列于窑址的北部,间距较小,排列紧密(图二)。



图二 杜辛庄汉代窑址分布图

12 座窑均为半倒焰式马蹄形窑,除 Y5 破坏较严重结构有所残损外,其余窑一般由操作间、窑门、窑室(其内有火膛、窑床)、烟道各部分组成,直接座于生土之上,推测原本应为半地穴式,通长(含操作间部分)多在 6~7 米之间,均遭到不同程度的破坏,窑室顶部无一幸存,窑室、操作间下部一般保存较好。窑室平面均呈马蹄形,窑室后壁一般沿生土壁掏出 2~4 条烟道,烟道横截面近方形;唯 Y6 在后壁以砖砌出 2 条烟道,与众不同;窑床一般为长方形,面宽大于进深,表面为青色的烧结土,一般较平坦,靠近火膛的窑床前壁或竖直或为斜面,表面亦为烧结的硬土壁,或以砖包边;火膛平面近喇叭形,自窑门内至窑床前逐渐扩大,火膛壁亦为青色的烧结土,部分尚保存有造窑时留下的工具痕迹;窑门多近圆形,底部近操作间部位或砌以矮砖墙,当为挡火之用;操作间平面多为不规则形,近似椭圆形,一般有 3~6 级台阶,或直接下行,或螺旋下行至

操作间底部。

上述窑形态近似,仅以其烟道形态的差异,可以大致分为三类,分别介绍如下。

A类,烟道整体如折尺形,下部连接吸火孔,此类窑包括Y1、Y2两座。以Y1为例:

Y1 位于窑址南部,北与Y2并列相邻,方向105°,开口于①层下,开口位置距地表深0.4米,窑底距地表深1.48米,打破生土,为地穴式或半地穴式,总长6.6米,由操作间、窑门、窑室、烟道各部分组成(图三;彩版一,1、2)。

操作间,位于窑门的东部,平面近长方形,口大底小,东西长3.1米,南北宽2.24米。自东壁向下共分四级台阶。第一级台阶长1.8米,宽0.4米,高0.16米;第二级台阶长2.2米,宽0.8米,高0.44米;第三级台阶长1.54米,宽0.58米,高0.22米;第四级台阶长0.62米,宽0.32米,高0.20米。底部东西长1.7米,宽1.5米。内填黄褐色杂土,土质较硬,含残砖块、烧土块、炭灰渣等。

窑门,位于窑室的东部,不规则圆形,高0.34米,最大宽径0.56米,进深0.14米。

窑室,位于窑门的西部,平面呈马蹄形,顶已残,口小底大。上口残长2.56米,宽1.04~1.6米;底长2.66米,宽1.6米。由于窑室塌陷严重,窑壁大部分已脱落。残存壁厚0.03~0.04米,周壁红烧土厚0.28~0.42米。窑室内东部为火膛,西部为窑床。火膛呈喇叭形,自窑门至窑床前空间逐渐扩大,平底,宽2.54米,进深1.02米,底平面低于窑床面0.36米。火膛底、壁表面经火烧呈青灰色,该层青灰色烧土厚0.06~0.08米,较坚硬。火膛内填淤土及炭灰渣、残砖块、烧土块等;窑床平面呈长方形,长2.66米,宽1.6米,表面平整,经火烧呈红褐色,东部高于西部0.04米。窑床北部残存青砖三排,长0.96~1.3米,间距0.08~0.10米,高0.14米。窑床上残存砖的规格为0.3×0.14×0.055米。窑室内堆积黄褐色杂土,土质略硬,含大量红烧土块、烧结块、残砖块、石块等。

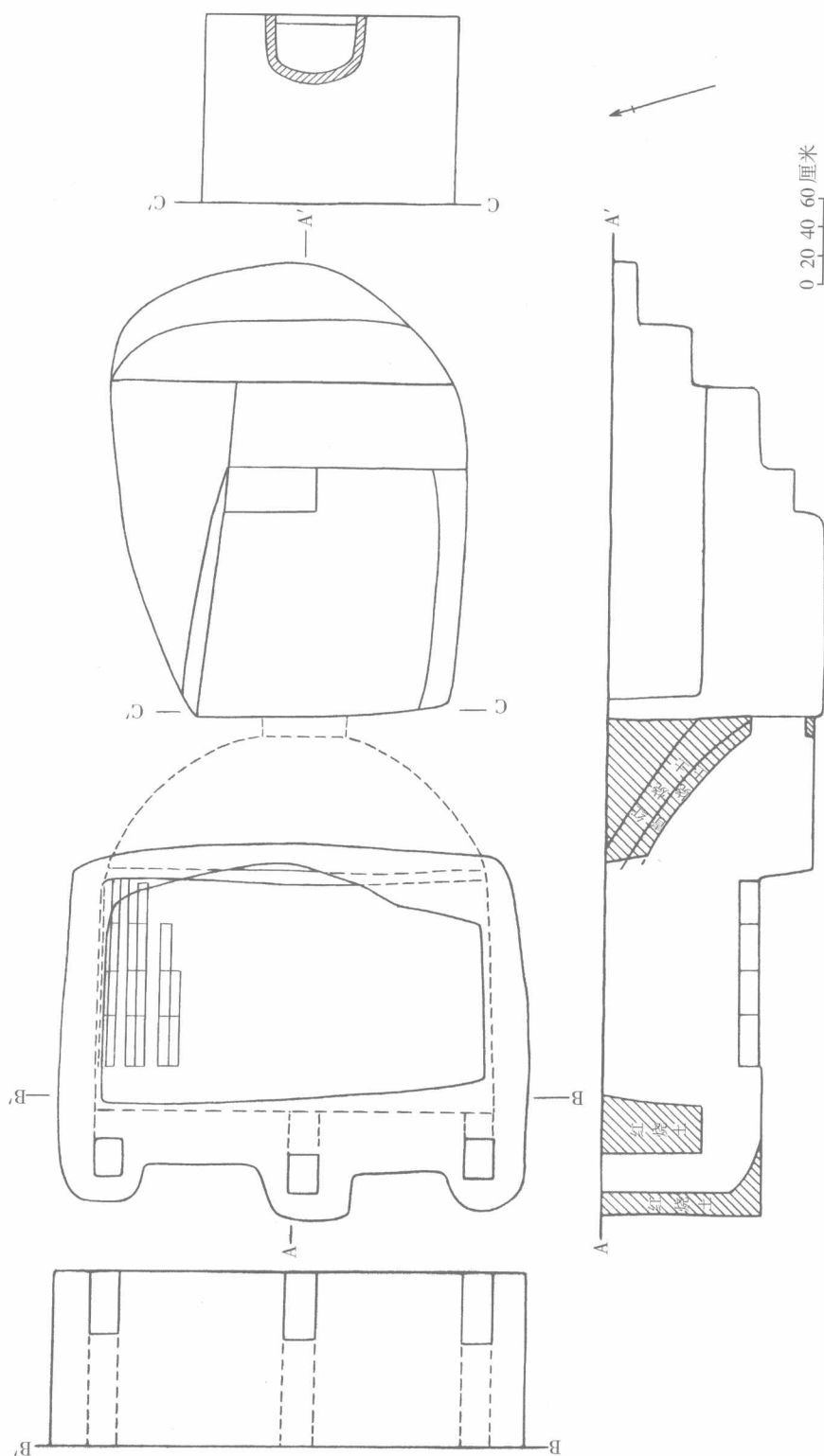
烟道,3条,均位于窑室西壁外,一条居西壁中部,其余两条分别位于窑室西壁外南北两端。均为就生土掏挖而成,截面为长方形,侧视呈折尺形,下部横折接吸火孔与窑室相通,底部与窑床表面平;烟道残高1.22米,上口平面呈长方形,长0.24~0.26米,宽0.18~0.20米。

B类,烟道为竖直沟槽形,均系就窑室后壁直接掏挖形成,一般有2~4条烟道,此类窑共计8座,包括Y3、Y4、Y7、Y8~Y12。以Y3、Y8、Y10为例:

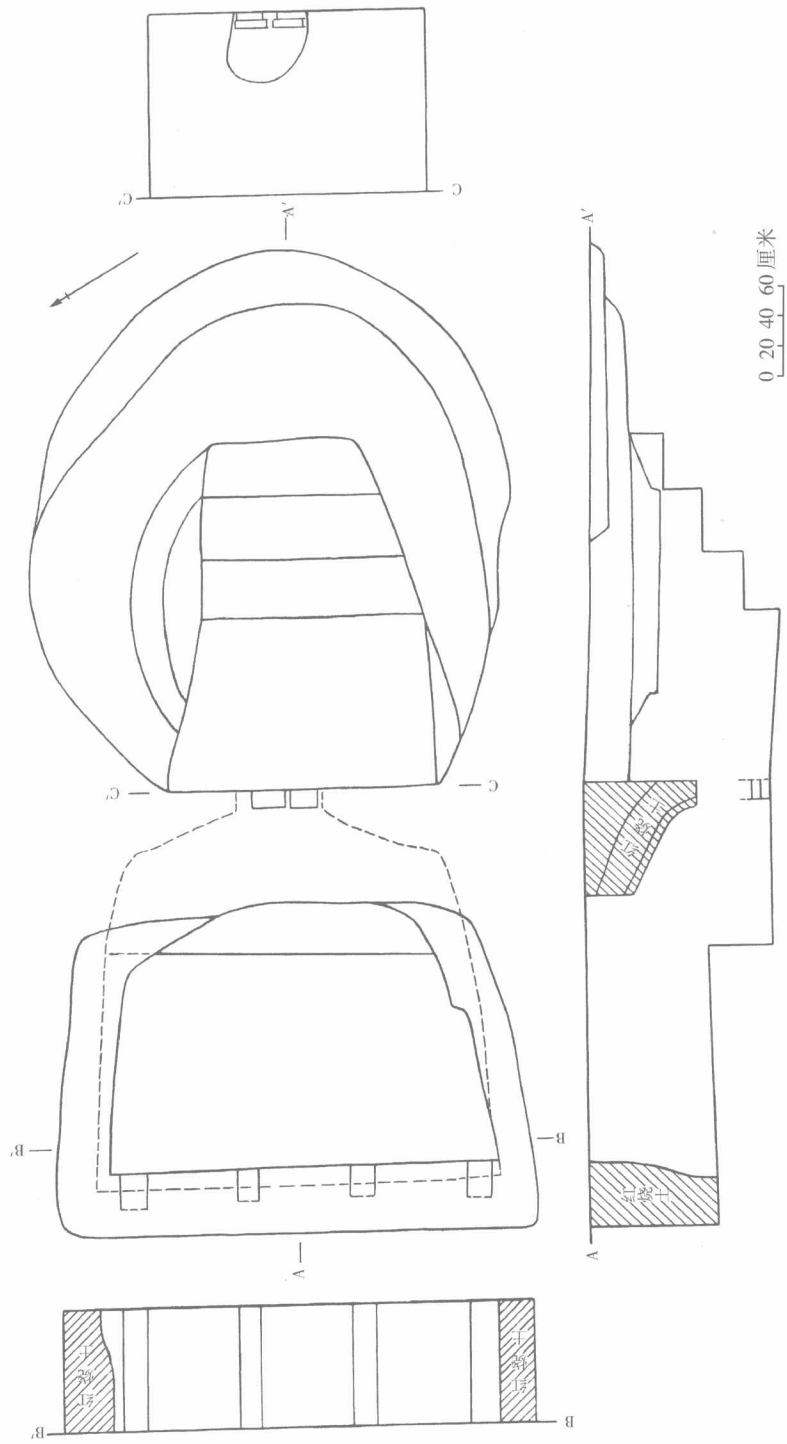
Y3 位于窑址南部,北邻Y4,方向120°,该窑开口于①层下,开口位置距地表深0.3~0.5米,窑底距地表深1.18米,打破生土,为地穴式或半地穴式,总长6.94米,由操作间、窑门、窑室、烟道各部分组成(图四;彩版一,3、4)。

操作间,位于窑门的东部,平面呈不规则形,口大底小,上口东西最长径3.8米,南北最宽径3.22米;底部平面呈长方形,南北1.85米,东西1.2米,深0.1~1.3米。自东壁向下共分四级台阶。第一级台阶呈半圆形,宽0.95米,高0.24米;第二级台阶长1.24米,宽0.42米,高0.26米;第三级台阶长1.4米,宽0.42米,高0.28米;第四级台阶长1.52米,宽0.42米,高0.24米。内填黄褐色杂土,土质较硬,含残砖块、烧土块和炭灰灰。

窑门,位于窑室的东部,不规则圆形,高0.5米,最大宽径0.54米,进深0.16米。窑门底



图三 Y1平、剖面图



图四 Y3平、剖面图

部用单砖残块错缝平砌,残留二层,残高0.12米。

窑室,位于窑门的西部,平面马蹄形,顶已残,口小底大,上口南北残长2.6米,残宽1.8米,底部平面近方形,长2.8米,宽2.74米,深0.88米。由于窑室坍塌严重,窑壁大部分已脱落,残存壁厚0.04~0.06米,周壁红烧土厚0.25~0.48米。窑室内东部为火膛,西部为窑床。火膛呈喇叭形,自窑门至窑床前空间逐渐扩大,平底,宽2.5米,进深0.74~1.0米,底平面低于窑床面0.44米。火膛底、壁面经火烧呈青灰色,该层青灰色烧土厚0.03~0.06米,较坚硬。火膛内填灰杂土及炭灰灰渣、草木灰、烧土块等。窑床平面呈长方形,长2.53~2.79米,宽1.64米。表面平整,经火烧呈青灰色。

烟道,4条,均位于窑室的西壁,南北并列,均就生土壁挖竖直沟槽而成,由南到北依次叙述于下:烟道位于窑室西南角,距南壁0.07米,长方形,宽0.17米,进深0.24米,残高0.88米;烟道南距烟道间距0.64米,宽0.17米,进深0.21米,残高0.88米;烟道南距烟道间距0.64米,宽0.14米,进深0.22米,残高0.87米;烟道距北壁0.08米,宽0.18米,进深0.23米,残高0.87米。

窑室内填灰杂土,土质略松,含大量烧土块、烧结块、残砖块(上有细绳纹)、炭灰灰渣等。

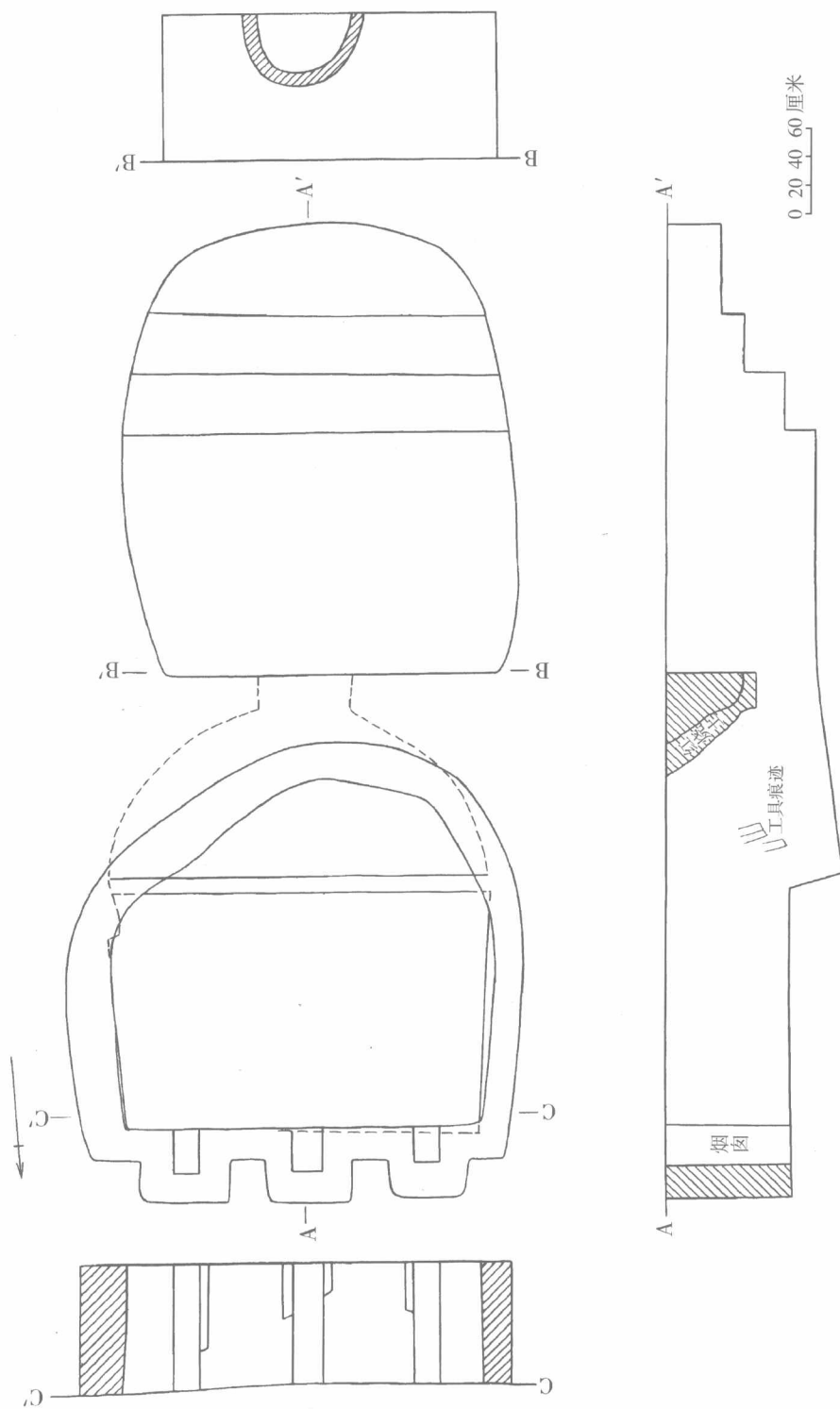
Y8 位于窑址北部,东邻Y10、西邻Y12,方向185°,该窑开口于①层下,开口位置距地表深1.0米,窑底距地表深2.0米,打破生土,为地穴式或半地穴式,总长6.17米。由操作间、窑门、窑室、烟道各部分组成(图五;彩版二,3)。

操作间,位于窑门的南部,平面不规则圆形,口大底小,上口南北最长径3.08米,东西最宽径2.6米,底部较平整,深1米。南部有三级台阶,自上而下,第一级台阶东西长2.25米,宽0.63米,高0.16米;第二级台阶东西长2.44米,宽0.40米,高0.28米;第三级台阶东西长2.58米,宽0.40米,高0.20米。内填花杂土,含烧土颗粒、炭灰渣。土质较硬。

窑门,位于窑室南部,近半圆形,高0.40米,宽0.64米,进深0.24米。生土壁,经火烧呈红色,烧土壁厚0.03米,烧土壁外红烧土厚0.08~0.10米。

窑室,位于窑门北部,平面呈马蹄形,顶部塌落,口小底大,上口南北残长2.38米,东西残宽2.54米;底长3.1米,宽2.5米,深0.83~1.18米。由于坍塌严重,周壁大部分已脱落,残存壁厚0.02~0.05米,残高0.2~0.58米。周壁红烧土厚0.18~0.32米。内填杂土及青烧壁残块和红烧土残砖块。窑室内南部火膛,北部为窑床。火膛呈喇叭形,自窑门至窑床前空间逐渐扩大,平底,宽2.52米,进深1.22米。底部南高北低,底面低于窑床面0.36米,周壁经火烧呈青灰色,厚0.04米。在周壁上残留工具痕迹,皆近长方形,长0.16~0.2米,宽0.06米。内填黄灰色杂土,底部有0.20米的淤土及大量的炭灰渣、草木灰、烧土块。窑床平面呈长方形,东西宽2.48米,南北长1.6~1.71米,前壁向后倾斜,表面平整,经火烧呈青灰色烧土面。

烟道,3条,均位于窑室的北壁,均就生土壁挖竖直沟槽而成,一条居北壁中部,截面呈长方形,宽0.20米,进深0.28米,残高0.83米;其余两条分别位于北壁东、西两端,东侧烟道距东壁0.31米,宽0.18米,进深0.29米,残高0.87米;西侧烟道距西壁0.29米,宽0.17米,进深0.24米,残高0.83米。窑室内填黄灰杂土,土质稍硬,含大量红烧土、青烧壁残块、炭灰渣和残砖块等。



图五 Y8平、剖面图

Y10 位于窑址北部,东邻 Y9、西邻 Y8,方向 185°,该窑开口于①层下,开口位置距地表深 0.9 米,窑底距地表深 2.0 米,打破生土,为地穴式或半地穴式,总长 6.2 米。由操作间、窑门、窑室、烟道各部分组成(图六;彩版二,2)。

操作间,位于窑门的南部,平面近椭圆形,东西 2.6 米,南北经探 3.2 米;底面呈长方形,南北 1.66 米,东西 1.92 米,深 1~1.1 米。南部有三级台阶,第一级台阶,呈半圆形,宽 0.26 米,高 0.28 米;第二级台阶,呈椭圆形,宽 0.66 米,高 0.24 米;第三级台阶宽 0.36 米,高 0.25 米。内填杂花土,含乱石块及烧土等。

窑门,位于窑室南部,呈扁圆形,底平,门壁弧形,宽 0.8 米,高 0.28 米。生土壁,红火烧呈红色,红烧土壁厚 0.06~0.20 米。

窑室,位于窑门的北部,平面呈马蹄形,残存部分顶小底大,南北长 2.18 米,东西宽 2.06 米,深 0.8 米。由于坍塌严重,窑室周壁大部分已脱落,残高 0.20~0.50 米。内填杂花土含红烧土块、青灰色烧壁残块、残砖块及炭灰渣等。窑室南部为火膛,北部为窑床。火膛平面呈喇叭形,自窑门至窑床前空间逐渐扩大,平底,宽东西 2.08 米,进深 0.85 米,底平面低于窑床 0.26 米。周壁经火烧呈青灰色硬面。内填淤花土,含残砖块、红烧土块、青灰色烧壁残块等。窑床平面呈长方形,东西宽 2.08 米,南北长 1.3 米,表面较平整,经火烧呈青灰色硬面。

烟道,2 条,分别位于窑室北壁东西两角处。均系就生土壁挖竖直沟槽而成,截面均呈长方形,东侧烟道南北 0.18 米,进深 0.12 米,残高 0.66 米;西侧烟道南北 0.20 米,进深 0.15 米,残高 0.66 米。

窑内填土较杂,含红烧土块、青烧壁残块、残砖块、炭灰渣等。

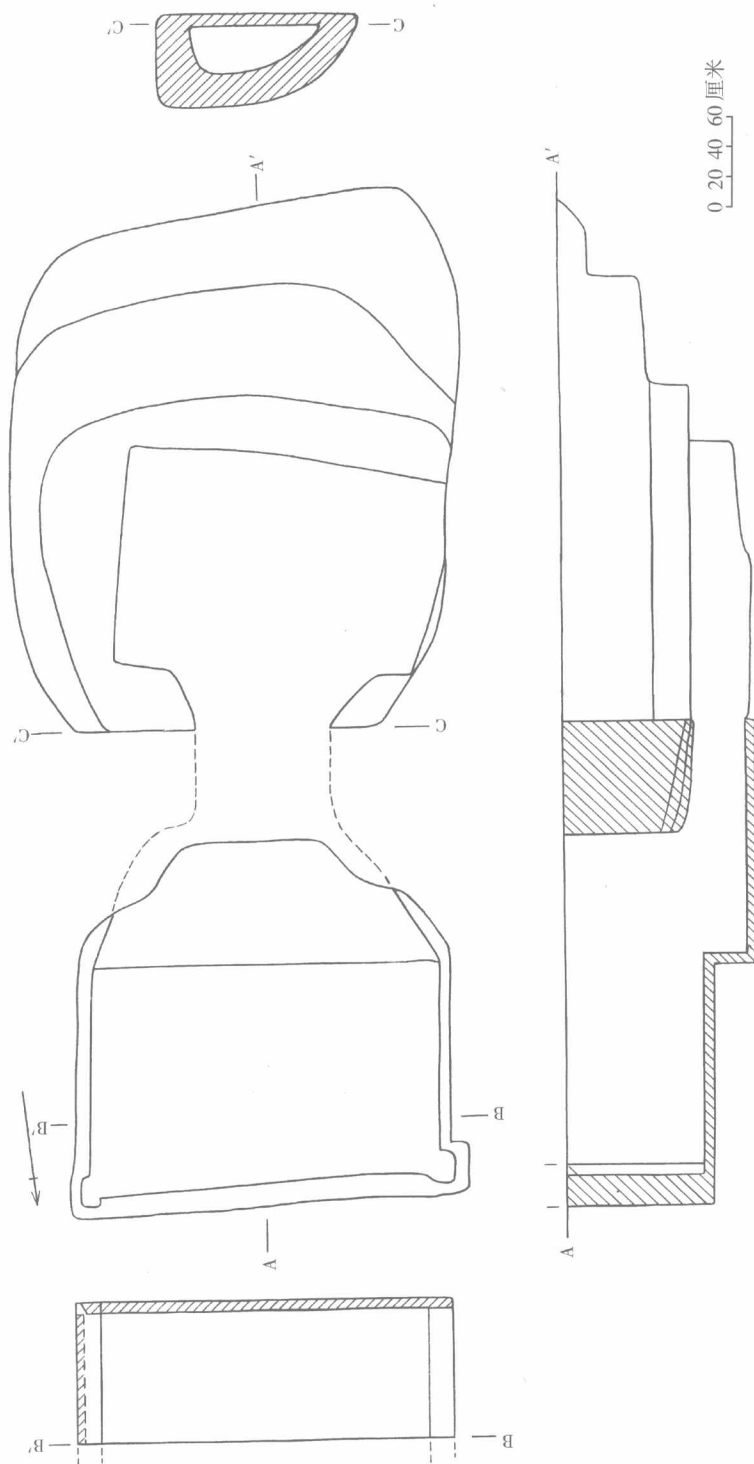
C 类,烟道宽大且紧靠于窑室后壁中部,仅 Y6 一座,具体情况如下:

Y6 位于窑址中部,南邻 Y5、北邻 Y7,方向 180°,该窑开口于①层下,开口位置距地表深 0.9 米,打破生土,为地穴式或半地穴式,总长 6.3 米。由操作间、窑门、窑室、烟道各部分组成(图七;彩版二,1)。

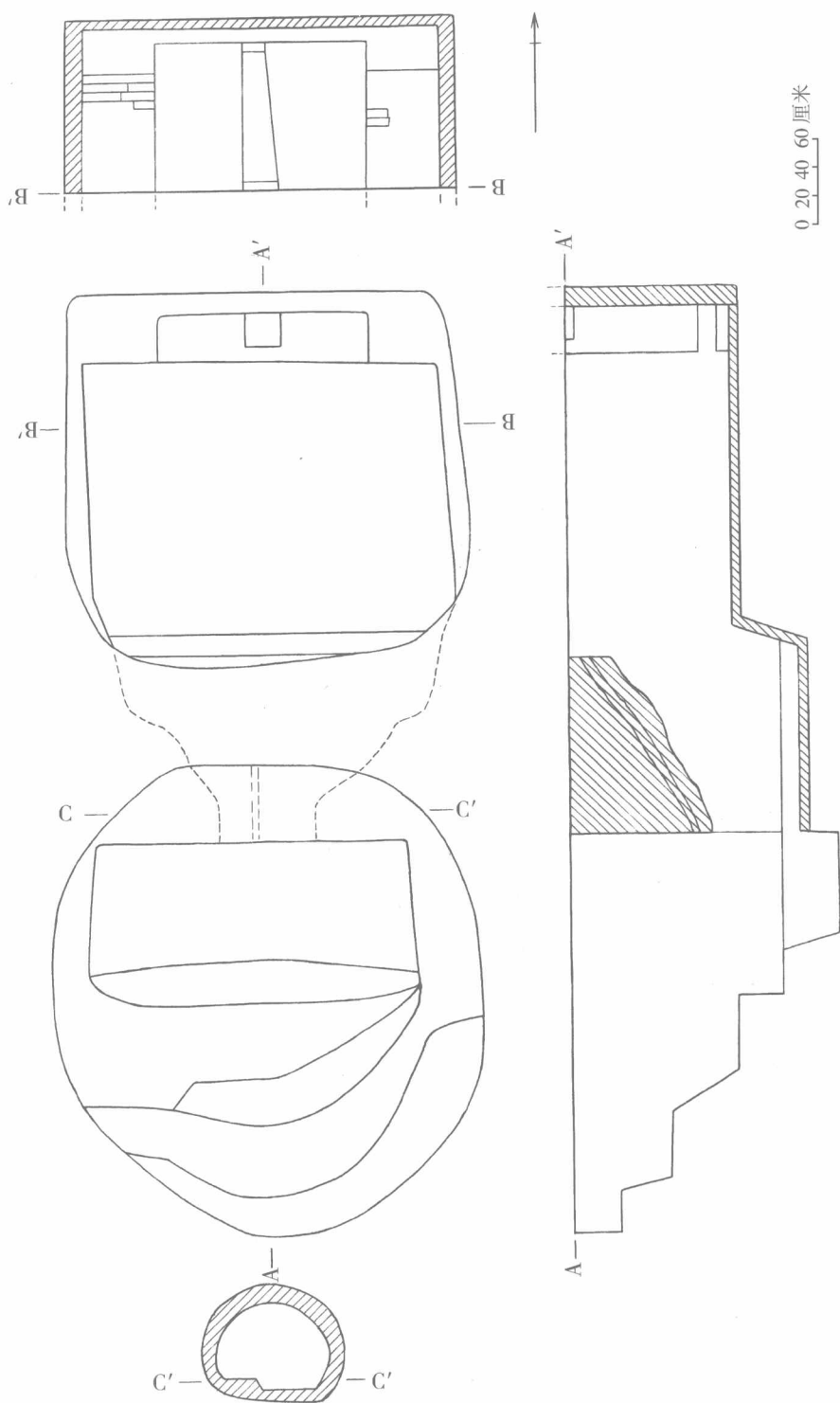
操作间,位于窑门的南部,平面呈不规则圆形,口大底,上口南北最长径 2.6 米,东西最宽径 2.84 米,底部平面呈长方形,东西长 2.1 米,南北宽 0.8 米,深 0.3~1.78 米。南部自上而下共分四级台阶。第一级台阶为半圆形,宽 0.26 米,高 0.32 米;第二级台阶为弧形,宽 0.44 米,高 0.42 米;第三级台阶呈不规则形,宽 0.50 米,高 0.30 米;第四级台阶,宽 0.30 米,高 0.38 米。

窑门,位于窑室南部,不规则圆形,高 0.60 米,最大宽径 0.76 米,进深 0.24 米,红烧土壁,红烧土层厚 0.08~0.12 米。

窑室,位于窑门的北部,平面呈马蹄形,顶已残,口小底大,上口东西宽 2.38 米,南北长 3.6 米。由于窑室坍塌严重,窑壁大部分已脱落。内填杂土及淤土,内含残砖块、红烧土、青烧壁等。窑室内北部为火膛,南部为窑床。火膛呈喇叭形,自窑门至窑床前空间逐渐扩大,平底,宽 2.2 米,进深 1.16 米,底平面低于窑床面 0.44 米。火膛壁面经火烧呈青灰色,该青灰色烧土层厚 0.06~0.10 米,火膛底部为黑红色烧土面。火膛内填黄花土、淤土含残砖块和大量炭灰渣。窑床平面呈长方形,南北长 1.86 米,东西宽 2.38 米,表面平整,经火烧呈青灰色烧土面。



图六 Y10平、剖面图



图七 Y6平、剖面图

烟道,2条,紧靠于窑室南壁中部,中间紧一道生土壁间隔,均系就生土壁挖竖直沟槽而成,侧壁原本应用单行砖砌筑,清理时仅残存部分砖块。烟道底部略高于窑床平面,两个烟道较宽大,为长方形,东侧烟道上窄下宽,宽0.6~0.68米,残高1米;西侧烟道宽0.6米,残高1米。侧壁残存砖的规格为0.3×0.15×0.06米。

窑室内填花杂土,底部有少量淤土、红烧土、青烧壁残块及带绳纹残砖块,土质较硬。

结语

Y1窑床上残存排列整齐的青砖三列,每列长0.96~1.3米,列间距0.08~0.10米,高0.14米,砖规格为0.3×0.14×0.055米。根据这种情况判断,此次发掘的窑,当为汉代烧砖所用,部分砖室内散布乱砖,或有烧变形者,当为窑温过高所致。

12座窑结构近似,亦均开口于遗址①层下并直接打破生土层,窑内出土砖形制亦近,故其年代亦当相差不远。窑室内出土的砖,纹饰、规格皆与杜辛庄遗址清理出的东汉中晚期墓室建筑用砖近似,据此判定这批砖窑的年代均在东汉中晚期。

本次发掘所获的汉代砖窑址,是北京地区第一次大规模发现的汉代窑址,砖窑的位置如此集中,年代也较为接近,在汉代应为一个相当大的窑场,其发现对汉代考古学、汉代北京历史的研究意义重大。

发掘:胡传耸 刘凤亮 龚顺宝

田晓林 李建川 徐艳明

执笔:胡传耸 刘凤亮 龚顺宝

绘图:刘缀生

摄影:胡传耸