

河南安阳市洹北商城遗址 2005 ~ 2007 年勘察简报

中国社会科学院考古研究所安阳工作队
中加洹河流域区域考古调查课题组

关键词: 河南安阳市 洹北商城 宫城 布局

KEYWORDS : Henan Anyang City Huanbei Shang City Site Royal Palaces Planning

ABSTRACT : This paper reported the results of the surveys and trial excavations to the palace city and the discovery of the small city site at the southwestern corner of the Huanbei City Site of the Shang Dynasty at Anyang City, Henan Province. The palace area of Huanbei City Site was located in the south of the central axis of the outer city. The previously found large-scale rammed-earth architectural foundations, including Foundations nos. 1 and 2, were actually architectural foundations within the palace city. The construction procedure of the Huanbei City Site would have been building settlement first, then the palace (inner) city, finally the outer city.

在洹北商城范围内过去开展过多次考古工作, 其中最重要的是 1999 年城垣的发现, 2000 年对城垣的解剖, 2000 年宫殿宗庙区的发现, 以及 2001~2002 年宫殿宗庙区一号夯土基址的清理发掘^[1]。

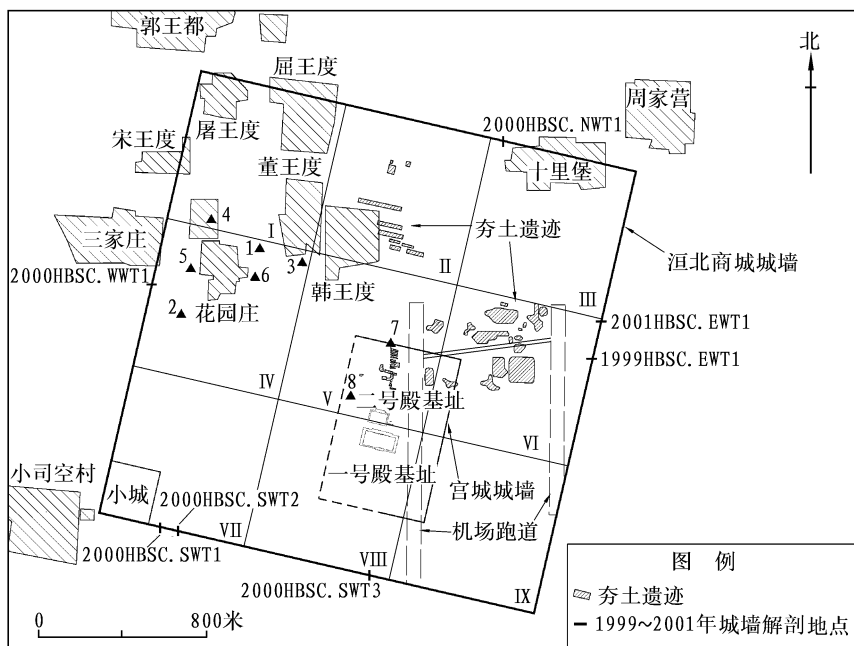
2005 年, 为配合河南省文物局建立大遗址保护文物档案工作, 中国社会科学院考古研究所安阳工作队再次对洹北商城遗址进行了大规模的考古钻探^[2]。此次钻探除在洹北商城东部发现大范围的夯土基址外, 在洹北商城的西南隅发现一座方形小城。2006 年因殷墟申报世界文化遗产, 针对洹北商城的田野工作暂时停顿了 1 年。2007 年, 安阳工作队再次钻探洹北商城^[3], 此次钻探以了解宫殿宗庙区布局为目的。通过近 40 天的工作, 在洹北商城范围内的中南部宫殿宗庙建筑基址区外围发现了夯土城

垣。随后我们对夯土城墙进行了反复勘探和局部试掘, 认为应系洹北商城的宫城遗迹。2007 年调查宫城过程中, 还在宫城中西部进行了一次小规模试掘, 清理了一处商代小型夯土基址。本简报主要报道的是 2005~2007 年田野工作的主要收获。

一、洹北商城宫城的发现与勘探

(一) 位置与范围

宫城位于洹北商城外城南部略偏东, 主体在城内所分 9 个区中的第 V、VIII 区, 部分进入第 VI、IX 区。平面呈长方形, 方向 13 度, 长 795、宽度超过 515 米, 面积约 41 万平方米。宫城四周城墙基槽宽 6~7、墙体宽 5~6 米。过去发现的大型夯土建筑基址, 包括已经局部发掘过的一号基址, 均位于此次发现的宫城城垣以内(图一)。



图一 浹北商城宫城、西南隅小城位置及 2007 年试掘地点示意图

钻探结果显示，宫城的东墙、北墙和南墙东段遗迹清楚，没有疑问。特别是北墙，通过解剖，宫城城墙的基槽以及基槽之上的墙体均十分明确。南墙只钻探了东段（西段因被当地一处旧厂房硬化了地面），城墙遗迹也十分清楚。宫城的西墙因大部分被安阳市第五水厂及其北侧的一处纺织厂占据，钻探工作存在困难，我们仅在间隙空地进行了不连续的钻探，确认有夯土遗迹，方向、宽度、土质、夯筑技术与东、北、南三面宫城墙颇为类似，故推测为宫城的西墙位置。严格地说，西墙仍有进一步确认的必要。

（二）城墙结构及其地层关系

安阳航校机场西部有一条围沟，2000 年在此沟两侧剖面发现商代建筑遗迹 20 余处。宫城的北城墙由东向西穿过了这条围沟，过去清理的编号“F19”的“建筑基址”剖面实即宫城北墙剖面。为清理该“建筑基址”，在机场西侧围沟内开探方一个，编号 2007HBSC T2。

探方 2007HBSC T2 的实测位置在韩王度村东南角 500 米处。以探方西南角为基

点，其东距安阳航空学校西钢丝围栏 8 米，西距韩王度南菜地石砌碉堡 51 米，北距碉堡正东西延伸线 4 米。

受围沟限制，清理范围南北长 8、东西宽 5 米。机场围沟的东西壁即为探方的东西壁。在这个探沟内观察到了宫城北墙的清晰断面，断面地层关系如下（图二）。

第 1 层：修建机场时形成的扰土

层。内含水泥块。

第 2 层：扰土层。黄色粘土。系修机场前的耕土。内含少量陶片。

第 3 层：商代文化层。浅黄色粘土。叠压在宫城的墙体上，内仅见极少碎陶片。

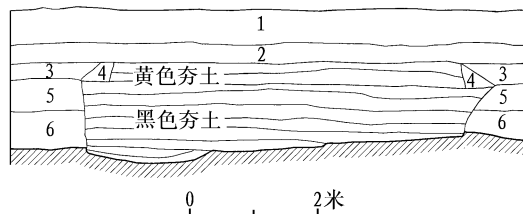
第 4 层：黄色粘土。紧贴在宫城墙体两侧，或为宫城墙体修建不久后形成的“护坡土”。未见文化遗物。

第 5 层：黄色粘土。宫城的基槽开挖于此层。内未见陶片，偶见烧土末。

第 6 层：黑色土。宫城基槽打破该层。出土少量残碎陶片。

宫城北墙由基槽和墙体两部分组成，被第 4 层叠压，并打破第 5、6 层及生土。

基槽剖面呈不规则倒梯形。解剖所得剖



图二 2007HBSC T2 宫城北墙及地层关系图

1. 扰土层
2. 扰土层
3. 浅黄色粘土
4. 黄色粘土
5. 黄色粘土
6. 黑色土

面口宽 6.4、底宽约 5.8 米。由于探方与城墙走向有夹角,该剖面的宽度不是城墙基槽的实际宽度。现场测得基槽的实际宽度为 6.2 米。基槽与墙体的分界面在第 4、5 层之间。基槽底部不甚平整。基槽顶部距地表深 1.1~1.2、厚 0.75~1.25 米。基槽系以黑褐色土夯打而成,约 10~20 厘米的夯层有 8 层,各层夯打致密,夯窝明显。夯窝的直径 0.05 米左右。夯层内出土少量陶片及 1 件石器。

基槽之上是城墙的墙体,残留了两层夯土,高约 0.35 米。剖面呈梯形,口窄底宽。由于探方与城墙走向有夹角,现场测得墙体的实际宽度为 5.4 米。墙体土质纯净、颜色黄褐,夯打较硬,可见夯窝,土中偶见陶片。

墙体两侧护坡土(第 4 层)呈坡状堆积,为黄褐色土。

(三)相关遗物

2007HBSCT2 出土商代遗物除 2 件石器外,其余均为残陶片,出自宫城墙体、基槽以及相关的地层中。现按出土单位介绍如下。

1. T2 第 2 层内遗物

该层系扰土层,陶片出自墙体夯土或其他更早的地层中。

陶鬲 1 件(2007HBSCT2②:1)。泥质灰陶,夹少量粗砂。折沿,方唇,鼓腹。颈下饰两道凹弦纹,颈上绳纹有被刮抹的痕迹,腹部饰印痕较浅的细绳纹。口径 12、厚 6.4 厘米(图三,5)。

陶大口尊 2 件。泥质灰陶,夹少量粗砂。2007HBSCT2②:2,器表黑皮。卷沿,口部残。肩上饰两道凹弦纹,弧肩部饰一道附加堆纹,中间有一抽象化兽面,贴有两眼和鼻子,肩下饰一道附加堆纹。厚 1.2 厘米

(图三,6)。2007HBSCT2②:3 方唇下折,唇微内敛。口径 38、厚 2.8 厘米(图三,8)。

陶盆 1 件(2007HBSCT2②:4)。泥质黑陶,夹粗砂。敞口,折沿近平,方唇。颈下饰四道凹弦纹,其下饰绳纹。口径 30、厚 3.6 厘米(图三,7)。

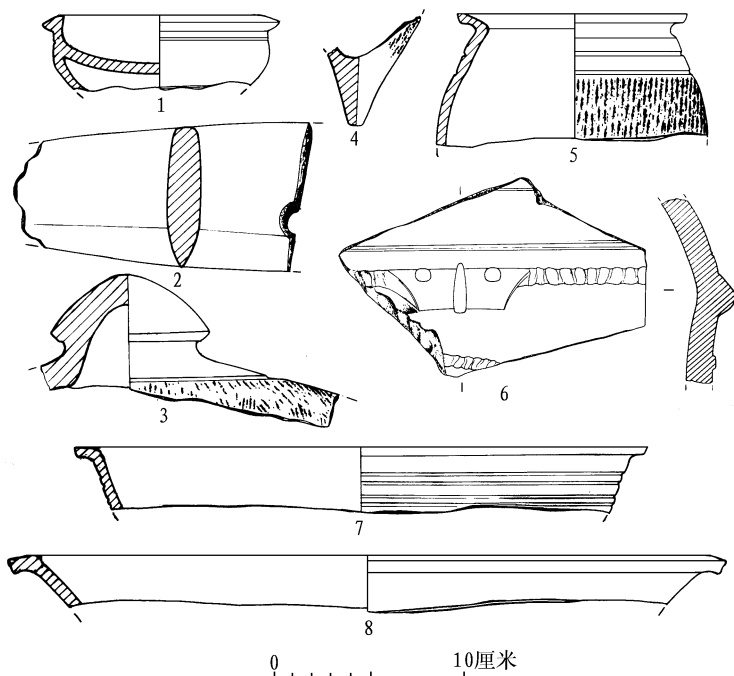
石器 1 件(2007HBSCT2②:5)。打制。似为铈。长 12.5、端宽 5.5、刃宽 6.2 厘米。

2 宫城城墙基槽夯土中的遗物 仅发现少量陶器和石器。

陶豆 1 件(2007HBSCT2:1)。泥质灰陶,夹少量粗砂。直口,短折沿,尖圆唇,假腹。颈下饰一道凹弦纹。口径 12.5、厚 4 厘米(图三,1)。

陶器盖 1 件(2007HBSCT2:2)。泥质红陶夹灰心。肩部直平,蘑菇状钮。表面黑色磨光,饰印痕较浅的细绳纹。厚 8 厘米(图三,3)。

陶鬲足 1 件(2007HBSCT2:3)。夹细砂灰陶。圆锥状。足根上部有印痕较浅的



图三 T2 第 2 层及宫城基槽夯土内出土遗物

1. 陶豆(2007HBSCT2:1) 2. 石刀(2007HBSCT2:4) 3. 陶器盖(2007HBSCT2:2) 4. 陶鬲足(2007HBSCT2:3) 5. 陶鬲(2007HBSCT2②:1) 7. 陶盆(2007HBSCT2②:4) 6、8. 大口尊(2007HBSCT2②:2, 2007HBSCT2②:3)

· 5(总 5) ·

绳纹,下部为素面。残高 5 厘米(图三, 4)。

石刀 1 件(2007HBSCT2 : 4)。两端残,一端残存有对钻孔,双面刃(图三, 2)。

3. 被城墙基槽打破的第 6 层出土陶片
该层出土陶片细碎, 包括夹砂陶和泥质陶, 其中 1 片泥质陶上有刮抹痕。因陶片细碎, 器形不明, 不详述。

二、宫城中西部遗迹

2007 年在安阳市第五水厂北侧纺织厂附近, 北距韩王度村约 1300 米的地点开过 10 米×10 米的探方一个, 编号 2007HBSCT1。发掘地点地层堆积比较简单。

第 1 层: 耕土层。

第 2 层: 汉唐文化层。浅黄色粘土。厚 40 厘米。

第 3 层: 商代地层。黄色粘土。厚 30 厘米。该层下发现灰坑 2007HBSCT1H4, 灰坑又打破商代房基 2007HBSCT1FJ1。

第 4 层: 商代文化层。灰土。厚 40~59 厘米。

发现遗迹仅房基 1 座、灰坑 1 个。

(一)房基

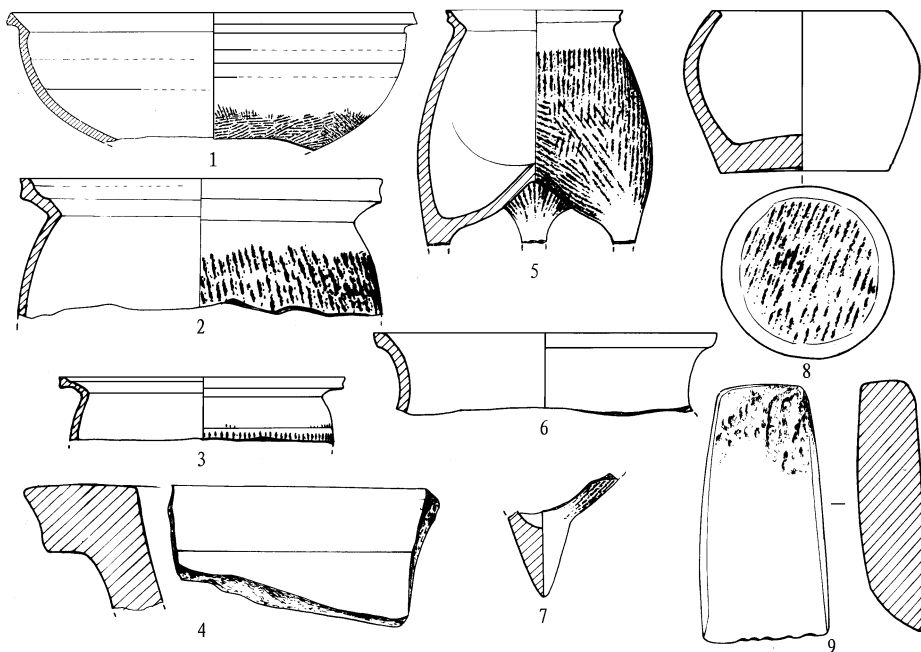
编号 2007HBSCT1FJ1。除基址西部边缘暴露在探方西南角外, 其他部分均延伸至探方以外。发掘时因无法扩方, 房基的平面结构、面积均不清楚。曾试图以洛阳铲找出轮廓, 发现房基附近夯土密集, FJ1 与其他夯土遗迹交错叠压, 钻探手段很难分辨不同夯土建筑。仅推测 FJ1 东西宽可能在 12 米左右, 南北长难以确定。

FJ1 的主体系用黄土夯成, 但局部也夹杂灰土。灰土中伴有陶片, 都比较细碎, 可辨器形有陶鬲。

陶鬲 1 件(2007HBSCT1FJ1 : 1)。折沿, 方唇。肩部饰一道凹弦纹, 弦纹以下饰绳纹。口径 14.8、残高 3.6 厘米(图四, 3)。

房基夯土中所出陶片不多, 但房基下面的垫土中出土了一批陶片, 可辨器形有鬲、盆、钵、罐等。

陶鬲 1 件(2007HBSCT1FJ1 : 3)。斜折沿, 唇外部略显凹槽, 溜肩, 裆较高, 实足



图四 2007HBSCT1FJ1 基址及灰坑出土遗物

1、4. 陶盆(2007HBSCT1FJ1 : 9、2007HBSCT1FJ1 : 10) 2、3、5. 陶鬲(2007HBSCT1H4 : 1、2007HBSCT1FJ1 : 1、2007HBSCT1FJ1 : 3) 6. 陶罐(2007HBSCT1FJ1 : 8) 7. 陶鬲足(2007HBSCT1FJ1 : 11) 8. 陶钵(2007HBSCT1FJ1 : 1) 9. 石铈(2007HBSCT1FJ1 : 7) (1. 1/8 4.9 1/2 6. 约 1/3 余皆 1/4)

· 6(总 6) ·

考 古

根较高。肩以下饰竖向绳纹,裆部饰斜向绳纹。口径 9.2、残高 11.5 厘米(图四,5)。

陶鬲足 1 件(2007HBSCT1FJ1 : 11)。光面,实足根较高。近裆部饰绳纹。残高 5.5 厘米(图四,7)。

陶盆 2 件。2007HBSCT1FJ1 : 9,斜折沿,唇部外翻,弧形腹较深。腹下部饰斜向交错绳纹。口径 43.2、残高 14 厘米(图四,1)。2007HBSCT1FJ1 : 10,折沿,厚方唇,深腹。素面。口径 30 余厘米(图四,4)。

陶钵 1 件(2007HBSCT1FJ1 : 1)。敛口,鼓腹,平底。底部饰有浅绳纹。口径 9.2、底径 8.8、高 8.4 厘米(图四,8)。

陶罐 1 件(2007HBSCT1FJ1 : 8)。卷沿,方唇,束颈。素面。口沿以下残。口径 18、残高 4.5 厘米(图四,6)。

石铎 1 件(2007HBSCT1FJ1 : 7)。单面刃。长 9.5、刃宽 3.8、厚 2.4 厘米(图四,9)。

(二)灰坑

编号为 2007HBSCT1H4。位于探方中部,打破 2007HBSCT1FJ1。平面大致呈圆形,直径约 0.9、深 0.45 米。坑内填松软灰土,内含大量炭末、少量烧土。出土较多商代陶片,可辨器形有鬲、大口尊、深腹平底盆等。

陶鬲 1 件(2007HBSCT1H4 : 1)。斜折沿较高,方唇。唇外部略显凹槽。肩径小于口径。腹部饰竖向粗绳纹,裆部以下残。口径 22.8、残高 7 厘米(图四,2)。

三、洹北商城西南隅小城的发现

位于洹北商城西南隅的小城,平面近方形,东西宽约 240、南北长约 255 米,其东墙南端与大城南墙衔接,北墙西端与大城西墙衔接。小城墙地面以上部分被破坏严重,现存墙基宽约 9 米,开口距地表深约 2.5 米。下部基槽剖面呈锅底状,深约 5.5 米。

因条件限制,小城范围内未全面钻探。

四、洹北商城中东部探明的其他建筑遗迹

2005 年的钻探工作探明一批新的建筑遗迹,主要分布在两个地点。在洹北商城中部偏东地带钻探出众多的中小型建筑基址;在洹北商城中北部发现多处较大规模的夯土建筑遗迹。在洹北商城中部偏东地带,即机场西跑道以东北长 1400、东西宽 80 余米,以及跑道北端 200 米×200 米的范围内,共钻探出不同规格、不同形制的夯土遗迹 40 处,形状有方形、长方形、长条形等。面积 100 平方米内有 4 处,100~200 平方米的有 11 处,200~500 平方米的 15 处,500~10000 平方米的 9 处,超过 10000 平方米的 1 处。在洹北商城中北部,即韩王度村东北部钻探出夯土遗迹 10 处。其中 3 处为长方形,面积小者为 160 平方米,居中者为 440 平方米,最大的 1 处超过 1200 平方米。另有 7 处为长条形夯土遗迹,大多宽 20 米左右,长度 50~200 米,面积小者 500 余平方米,大者超过 4000 平方米。

五、相关讨论

(一)宫城与宫城内主要遗迹的年代

2007 年对洹北商城宫城北城墙的试掘以及对宫城内西部建筑基址的发掘,提供了与洹北商城建造和使用年代相关的重要证据。

1. 宫城的建造年代 解剖宫城北城墙所获陶片中,被基槽叠压的地层第 6 层中出土的陶片要早于宫城城墙。由于这些陶片均细碎,除可据以判明“早于或相当于中商时期”之外,无法给出更精确的年代依据。城墙基槽夯土中出土的陶片,年代早于或相当于宫城城墙的建造年代。这些陶片中,年代特征比较明确的有肩部饰弦纹的陶鬲、假腹豆以及大口尊。参照以往的分期,这些陶片具有中商二期晚段^[4](洹北商城早期偏晚阶段)的特

征。由此我们推测洹北商城宫城的始建年代可能不早于中商二期晚段,废弃年代不明。

2. 宫城内西部建筑遗迹的年代 2007年在宫城西部的发掘虽然没有搞清楚房基2007HBSCT1FJ1的平面结构,但明确此房址位于宫城范围之内,其重要性是不言而喻的。FJ1夯基垫土中所出陶片包括短唇、肩部饰弦纹的高、大敞口的浅腹圆底盆和鼓腹钵等,均为典型的中商二期(洹北商城早期)陶器。

2007HBSCT1H4打破2007HBSCT1FJ1,其中所出长方体鬲、无肩大口尊是典型的中商三期器物。H4与FJ1的地层关系清楚,代表洹北商城的早、晚两个阶段^[5]。

综合上述分析,我们可以推断,洹北商城的宫殿宗庙区建成于中商二期,并持续使用;宫城则建于中商二期晚段以后。

(二)洹北商城的布局问题

宫城的发现,证实以往发现的大型夯土建筑基址均位于宫城范围之内。

2005年在航校西跑道东侧钻探到的夯土基址实际位于宫城的东北部,而试掘的2007HBSCT1FJ1则位于宫城的西部。

2001年我们沿机场围沟清理时,发现越往北夯土越密集。2007年沿机场围沟向南也进行了钻探,发现夯土遗迹明显少于北部区域。由此可知洹北商城的宫城内建筑基址更多地集中于北部,南部略显空旷,重要的建筑则位于宫城内的中部。一号和二号基址作为规模最大的两处商代建筑,占据了宫城内最核心的位置,这两处基址之间的关系是理解二者用途的重要环节。

洹北商城的考古工作,已经进行10年之久,我们曾在一篇文章中综合了10年来田野工作所获材料,对洹北商城的布局作了简单的概括,现引用如下,供学界参考。

1. 洹北商城有宫城,也有外郭城。

2. 宫城位于外郭城南北中轴线南部。居民点多集中于宫城之外的西北和东北部。

3. 整个洹北商城的建造过程应是先建邑,后营宫城,再造大城。在相当于中商二期早段时,商人移居此地并在宫殿宗庙基址范围内修建了一批建筑,同时有一批居民在宫殿宗庙区的东北和西北部居住。不早于中商二期晚段(有可能是中商三期早段)的某个时期,在宫殿宗庙区的外围开始修筑起宫城。洹北商城的外郭城大致在相当于中商三期晚段才开始修建,由于某种原因突然放弃,停止修建。

4. 洹北商城外郭城西南隅由于未经发掘,与上述遗迹的关系尚不明确。但选择外城西南角一隅筑建小城,这与偃师商城情形相似,说明二者在布局方面有关联。

附记:参加本次钻探的有荆志淳、刘忠伏、唐际根、张贵生、霍慧军、侯玉林,参加发掘的有唐际根、侯卫东、张管狮、张贵生。本文插图由荆志淳、唐际根、刘小贞绘制。

执笔者 唐际根 荆志淳 刘忠伏

注 释

- [1] 中国社会科学院考古研究所安阳工作队:《河南安阳市洹北商城的勘探与试掘》,《考古》2003年第5期;《河南安阳市洹北商城宫殿区1号基址发掘简报》,《考古》2003年第5期。
- [2] 2005年钻探工作由中国社科院考古研究所安阳工作队刘忠伏负责。
- [3] 2007的钻探系中国社会科学院考古研究所安阳工作队与加拿大英属哥伦比亚大学人类学系合作展开的“中国洹河流域古代社会演进机制考察”项目的一部分。负责此次钻探工作的中方负责人是中国社会科学院考古研究所安阳工作队唐际根,加方负责人是加拿大英属哥伦比亚大学人类学系的荆志淳。
- [4] 唐际根:《中商文化研究》,《考古学报》1999年第4期。
- [5] 中国社会科学院考古研究所安阳工作队:《1998~1999年安阳洹北商城花园庄东地发掘报告》,《考古学集刊》第15集,文物出版社,2004年。

(责任编辑 新华)

考古

本期要览

河南安阳市洹北商城遗址 2005~2007 年勘察简报 2005~2007 年对河南省安阳市洹北商城宫城的勘探和试掘取得了一定的成果,并在西南隅发现了小城。洹北商城的宫城位于外郭城中轴线南部。先前发现的大型夯土建筑基址,包括一、二号建筑基址在内,实际上均为宫城内建筑。洹北商城的建造过程应是先建邑,后营宫城,再造外郭城。

河南安阳市洹北商城宫殿区二号基址发报简报 洹北商城宫殿区二号基址是一座四合院式建筑。主殿面阔四间,前后为廊,门前有台阶。主殿两侧有耳庑,西耳庑中部有门道。东、西、南庑,均为回廊结构的单面坡式建筑,双柱木骨泥墙,内侧为廊。南庑中部有门道,西庑南部一处附属建筑中发现一水井。此次发掘对了解洹北商城的性质及年代有重要作用。

洹北商城宫殿区一、二号夯土基址建筑复原研究 洹北商城一、二号基址的复原研究表明一号基址是一座带有东、西厢建筑的大型四合院,其主殿建有带廊柱的正室 10 间,两侧有耳庑,四合院南部为廊庑,中间建有门塾。二号基址亦为四合院,主殿为 4 间正室,外以廊柱环绕,正室两侧有耳室,东、南、西三面均为廊庑。两座建筑都呈“对外封闭,对内开放”的格局。

辽宁法库县叶茂台 23 号辽墓发掘简报 2004 年辽宁省文物考古研究所等发掘的法库县叶茂台 23 号辽墓是一座砖石混筑的多室墓,由墓道、天井、墓门、甬道、左右耳室、前室和主室七部分组成。出土瓷器 80 余件,其他有陶器、金器、银器、铜器、铁器、骨器、石器、玉器和契丹小字墓志残块等。墓主为与后族萧氏有关的一位女性,可能为契丹族。

珙生三器铭文研究 对旧出五年珙生簋、六年珙生簋与陕西扶风五郡西村新出的五年珙生虢三器铭文的考释,揭示了铭文的本质内涵以及其反映的西周宗法制度、礼仪制度及社会风尚。结合对文献的分析,将三器时代定为西周厉王时期。铭文内容与《仪礼·乡饮酒礼》多相契合,证明《仪礼》一书来源的古老有据。而五年珙生虢自名曰“虢”,也是青铜器新见的器名。