

文物资料丛刊

1

文物出版社

K87/2

文物资料丛刊

文物编辑委员会编

9597/2/1

1



文物出版社

1977年 北京

667354

文物资料丛刊

(1)

文物编辑委员会编

文物出版社出版

北京五四大街29号

文物出版社印刷厂印刷

新华书店发行

1977年12月第一版第一次印刷

787×1092 1/16 印张：13

统一书号：7068·589 定价：1.30元

本丛刊不定期出版，主要包括一些有一定资料价值的考古发掘报告和重要传世文物介绍以及资料性的研究文章，供文物、考古、博物馆专业工作者以及历史教学研究人员参考。

目 录

郑州商代城遗址发掘报告·····	河南省博物馆 郑州市博物馆 (1)
敦煌唐人诗集残卷·····	舒 学 (48)
敦煌文物研究所藏敦煌遗书目录·····	敦煌文物研究所资料室 (54)
元八思巴字篆书官印辑存·····	照那斯图 (68)
辽宁阜新县辽许王墓清理简报·····	阜新县文化局文物组 (84)
契丹小字《许王墓志》考释·····	刘凤翥 于宝麟 (88)
江苏省铜山县江山西汉墓清理简报·····	江山秀 (105)
安徽和县城北西汉木椁墓·····	安徽省展览博物馆 (111)
江西南昌市区汉墓发掘简报·····	程应林 (114)
湖北当阳刘家冢子东汉画像石墓发掘简报·····	沈宜扬 (122)
福建南安丰州狮子山东晋古墓 (第一批) 发掘简报·····	泉州市文物管理委员会 (131)
广东封开县江口汉墓及封川隋墓发掘简报·····	广东省文物管理委员会 (134)
江苏吴县清毕沅墓发掘简报·····	南 波 (141)
河北省石家庄地区的考古新发现·····	石家庄地区文化局文物普查组 (149)
天津蓟县张家园遗址试掘简报·····	天津市文物管理处 (163)
广州郊区暹冈古遗址调查·····	广州市文物管理处 (172)
北凉石塔·····	王 毅 (179)
河北磁县出土魏昌乐王元诞墓志·····	汤 池 (189)
陕西省出土的一批古代印章资料介绍·····	陕西省文管会、博物馆 陈全方 (192)
文博简讯：湖南攸县新市发现东汉砖墓 西安市发现唐玄都观牛弘满墓 陕西蓝田出土唐末广明元年银铤 天津南郊窦庄子隋墓和汉 代瓮棺墓·····	(198)

郑州商代城遗址发掘报告

河南省博物馆 郑州市博物馆

在我国历史上，商代是继夏代之后建立的第二个奴隶制国家。商王朝统治的时期约从公元前十六世纪至公元前十一世纪，共历六百年左右。

郑州商代城遗址是解放后我国考古工作的重要发现。它是一处以商代二里冈期文化^①为主的商代前期^②的城市遗址，其年代约当公元前十五世纪左右。遗址范围广阔（约二十五平方公里），文化层堆积深厚，遗迹与遗物的埋藏颇为丰富。

从1952年起，特别是文化大革命以来，在毛主席无产阶级革命路线的指引下，在各级党委的正确领导和广大革命群众的大力支持下，河南省博物馆和郑州市博物馆曾对这处遗址做了大量的考古调查、钻探、发掘和保护工作。对这座城址及其近郊的各种商代遗迹进行了发掘，为了解商代前期奴隶制国家的阶级斗争、生产斗争和生活情况提供了重要的实物资料。现将商代城遗址发掘的材料整理报告于后。

发现及发掘经过

郑州商代城遗址位于郑州市区内偏东部。1952年春至1955年夏，围绕商代城外的二里冈、南关外、白家庄、花园路、人民公园和铭功路西侧等地，曾进行了较大面积的考古发掘工作，出土了大量商代二里冈期的重要遗迹和遗物。

郑州商代城遗址是1955年秋在白家庄西

侧配合基本建设工程中发现的。当时在发掘的两个探沟（C8T24、C8T25）内的商代二里冈期文化层和房基下面，发现叠压有坚硬的商代夯土层。最初我们认为这些商代夯土层可能是商代奴隶主墓坑内所填的夯土^③。接着在上述探沟东西两侧发掘的两个探沟（C8T27、CNT3）中，发现有和上述探沟内相同的商代夯土层，而且在夯土层上也堆压有商代二里冈期文化层和同期的墓葬或房基等遗迹。这种迹象证明商代夯土层继续向探沟东、西延伸。夯土层的延伸现象，使我们认为它可能是商代夯土墙的遗存。

为了弄清商代夯土的分布情况，从1956年初开始，我们以白家庄附近的商代夯土为起点、沿着夯土的走向进行了一次较全面的考古钻探。初步了解到商代夯土的分布情况是：由白家庄西侧向南与“郑县旧城”东墙叠压着的商代夯土相接；从白家庄向西通过“紫荆山”叠压的商代夯土，到杜岭街北端折向南拐，并与“郑县旧城”西墙叠压的商代夯土相连；“郑县旧城”南墙也叠压有商代夯土。这些商代夯土层基本上连接成了一个纵长方形的商代夯土城垣。唯商代北城墙东段稍向南倾斜（图一）。

1972年秋，我们对商代城垣的南、东和西三墙，进行了一次考古钻探复查，通过前后两次工作，不仅了解城垣的保存情况，而且在四面城墙上发现了一些缺口。初步获知商代夯土城垣周长约6960米（近七公

后，发现商代城墙外侧也堆压有战国时期城墙建筑遗存和同时代文化堆积层。而在商代城墙靠内侧，直接堆积的就是商代二里冈期上、下层的文化堆积层，以及同时期的房基、墓葬、窖穴和殉狗坑等遗迹。这些遗迹的下面才是被压着的商代夯土城墙。并且在C8T27、CNT4、CET7三条探沟内的商代夯土城墙下面，还发现有洛达庙期文化层^⑤或龙山文化层。

现从城墙四面各选一条探沟为例，分别介绍商代城墙的地层情况于后：

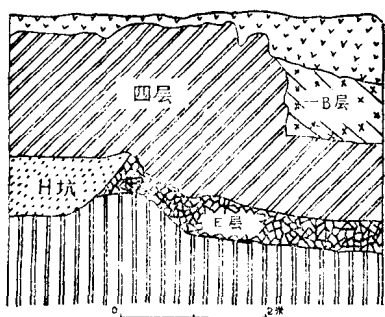
一、北城墙C8T27：位于商代城北墙东段，为一个南北向的探沟。自上而下地层叠压情况（图二：1、2）是：

1. 农耕土和扰土层。厚约0.1—0.9米。土色杂灰，包含有近代瓷、瓦片、商代陶片和战国陶片等。

2. 为战国层。揭去农耕土后在探沟的靠北部便露出此层。它直接叠压着商代城墙外壁的夯土层。其上为一A，即战国灰土层，其下为一B，即战国夯土层。战国层总厚度为0.15—1.9米。出有战国时期的板瓦、筒瓦片、夹砂红陶片、灰陶片和一些商代陶片。

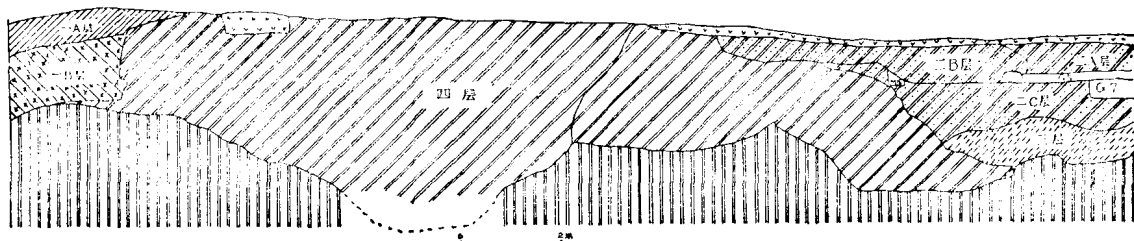
3. 为商代二里冈期上层文化层（原编号二A、二B、二C层）。揭去农耕土后在探沟靠南部即露出此层。作北高南低的倾斜状堆积在商代城墙内侧，偏上部的文化层还直接叠压着商代城墙的夯土层。文化层厚约0.25—1.9米。根据土色的不同曾分为深灰、浅灰和黄灰等三个小层（即二A、二B、二C），灰层中除包含有大量商代二里冈期上层的鬲、甗、爵、大口尊、小口尊、盆、瓮、簋、豆、甑、甗、甗、缸、罐等陶片外，并有不少铲、斧、镰、刀、网坠等石器；镞、铲、镰等蚌器和锥、簪、镞、卜骨等骨器，以及兽骨、人骨、残铜片、红烧土块、木炭屑等遗物。

在此文化层内曾清理出一些商代二里冈期上层的小型残破房基，其中轮廓比较清楚的有五座（编号为CSG3、G4、G5、G6、G7）。房基的筑法和结构，一般是先在地下挖出方形或长方形的平底小坑作为基础，然后在房基周围用泥筑墙并留有房门。在房门的地坪上，又多用泥土修筑有方形或长方形土台，地坪和土台上皆涂有坚硬而平坦的细黄泥面或用料糞石粉末掺水涂抹成的“白灰面”。房内多有火烧痕迹或圈底火池。部分



图二 1. 商代北墙C8T27北部西扩西壁剖面图 一B层：战国层 四层：商代城墙夯土层 E层：龙山文化层 H：商代洛达庙期灰坑

2. 商代北墙C8T27东壁剖面图 一A、一B层：战国层 二A、二B、二C层：商代二里冈期上层文化层 三层：商代二里冈期下层文化堆积层 四层：商代城墙夯土层



房基周围还遗留有圆形或方形柱洞。

在上述文化层内还清理出商代二里冈期上层的墓葬七座(C8M16、M17、M19、M22、M26、M27、M29)，皆为单身葬的小型墓。墓坑内及墓口上部皆被商代二里冈期上层文化层所填实和覆盖。其中有两座墓室(C8M17、C8M27)的底部破坏了商代城墙内侧近底根处的一些夯土层。这七座墓内皆无随葬品。

另在此文化层内还清理出商代二里冈期上层的殉狗坑八个。这八个狗坑集中地分布在一个平面上，似作三行排列着(图三一)。狗坑内也被商代二里冈期上层的灰土填实。其中二个狗坑的底部破坏了商代城墙内侧近底根处的夯土层。八个坑内共殉狗九十二只。值得注意的是在狗坑15底部，还堆埋有二具人骨架。狗坑18内夹杂有零乱人骨。

4.为商代二里冈期下层文化堆积层(原编号三层)。它被压在商代城墙内侧二里冈期上层文化层的下面，其下又直接压着商代城墙内侧近底根处的夯土层。文化层也作北高南低的倾斜状堆积着，厚约0.2—0.8米，土色深灰，质松软，其中包含有商代二里冈期下层的大口尊、鬲、簋、盆、钵、罐、豆、瓮、爵、器盖等陶器残片，还有铲、镰、刀、镞、网坠等石器，镞、簪、匕、针、锥、卜骨等骨器和蚌镰、蚌铲。另有陶纺轮、陶网坠、松绿石、陶龟和铜凿等。

5.为商代城墙(夯土层，原编号四A、四B、四C、四D层合为四层)。它被压在战国时期文化层和商代二里冈期上层与下层的文化堆积层下面。现存城墙底宽约1.9、残高约3.4米以上，系用红色粘土并夹杂了一些砂土和灰土分层夯筑而成。夯层坚硬清晰，在每层夯面上皆布有密集的圆口尖底或圜底的夯杵窝印痕。夯土层内包含有少量的陶片、红烧土碎块和木炭屑等遗物。陶片中能辨认出器形者计有鼎足、罐、缸、钵、瓮和豆等。陶器的纹饰以绳纹为主，并有少量条纹和方格

纹。陶片主要是属于洛达庙期的，但也有少量龙山文化和商代二里冈期下层的。夯土层的底部还压有一些零乱的人头骨、肋骨、盆骨和肢骨。

6.为商代洛达庙期的一个灰坑(编号为H)，它被直接压在商代城墙靠北部的夯土层下面。为一个不甚规整的圆形圜底形小灰坑，口径约1.06—2、深0.8米。坑内填黑灰土，包含有洛达庙期的罐、瓮、豆、大口尊、缸等陶片，还有一件铜器残片。

7.为龙山文化层(原编号为E层)。它也是被压在商代城墙靠北部的夯土层下面，而又被洛达庙期的小灰坑所破坏。文化层厚约0.3—0.55、南北长约2.6、东西宽约1米。土色浅灰，质松软。其中包含有龙山文化时期的鼎、罐、瓮、盆等陶片，器表多印有方格纹、条纹和绳纹等纹饰。还有一些红烧土碎块和草拌泥面。

二、东城墙(CET7)：位于郑州医疗器械厂南侧的商代东城墙北段，为一个东西向的探沟。自上而下地层叠压情况是：

1.农耕土层：厚约0.1—0.3米。土色黄灰，包含有近代瓷片和陶片，商代陶片和战国时期陶片等遗物。

2.战国时期文化层(编号一上、一下层)。揭去农耕土后，探沟东端即露出此层。它直接叠压在商代城墙外侧壁的商代夯土层的上面。文化层上部为战国时期灰土堆积层(一上层)，厚约0.75—2.2米。下部为战国时期夯土城墙遗存(一下层)，厚约0.4—1.75米，土质坚硬，夯层清晰，在每层夯面上散布有圆形平底的夯杵窝印痕。文化层及夯土层内皆包含有战国时期的板瓦、筒瓦、细把豆、盆、碗等遗物，并夹杂有一些商代陶片。

3.商代二里冈期上层文化层(编号二层、三层和四上层)。在探沟靠西部挖去农耕土之后便露出此层，作东高西低的倾斜

状，堆压在商代城墙内侧，其上部有些文化层还直接叠压着商代城墙夯土层。文化层厚约0.45—3.6米。根据土色不同又可分为深灰、浅灰和硬灰土（即二层、三层、四上层），包含有大量商代二里冈期上层的鬲、斝、大口尊、豆、鼎、澄滤器、盆、瓮、缸、钵、簋等陶片和一些原始瓷片、“白陶片”、涂硃圆陶片，并有镞、簪、匕、管、卜骨等骨器和蚌刀、松绿石、红烧土块、木炭屑以及兽骨、鹿角、加工骨等。在此层下曾清理出商代二里冈期上层的小型单身墓葬两座（CEM6、CEM7），M6内随葬陶器盖（已残）和加工鹿角各一件。同时，还清理出完整的猪骨一架具，埋在一个仅能容下猪身的椭圆形坑内。上述墓葬和猪骨架破坏了商代二里冈期下层文化层（四中层）。

4. 为商代二里冈期下层文化层（编号四中层和四下层）。它被商代城墙内侧的商代二里冈期上层文化层所叠压，其下直接叠压着商代城墙内侧近底根处的商代夯土层。文化层厚约0.25—1.9米。土色分浅灰和深灰，其中包含有商代二里冈期下层的鬲、大口尊、豆、瓮、盆、缸、罐等陶片和一些石器、骨器、红烧土块和木炭屑等遗物。

5. 商代城墙（夯土层）（编号五层）。它被直接叠压在战国时期文化层和商代二里冈期上、下层文化层的下面。现存城墙底部残宽约21.85、残存最高处约5.4米。系用红褐色粘土和遗址灰土夯筑成的。土质坚硬，夯

层清晰。每层夯土面上皆布有密集的圆形尖底和圆形圈底的夯杵窝。夯层内包含有较多的陶片。另外还出土有红烧土碎块、木炭屑和兽骨。陶片计有鬲、罐、瓮、缸、大口尊和坩埚碎片等。从陶片的器形和纹饰来看，大部分属于洛达庙期，少量属于商代二里冈期下层。

从这段商代城墙夯土层的筑法看，是采用分段板筑而成的（详见商代城墙的筑法与结构）（图三）。

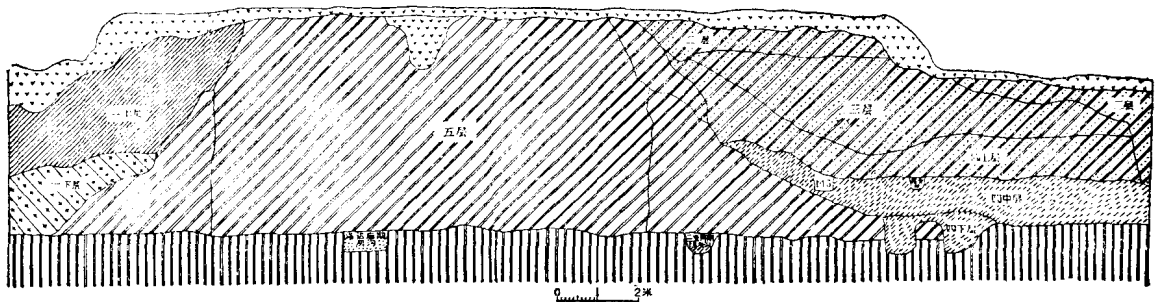
6. 洛达庙期的灰土沟。它被直接叠压在商代城墙靠中间的夯土层下面。沟作南北向，已发掘出南北长1.5（两端未到头）、宽1.1、深0.5米的一段，沟内填灰土，包含有洛达庙期的陶片。

三、南城墙（CST3、CST4）为两个相并列的南北方向的探沟。地层叠压的情况如下：

1. 扰土层。厚约0.4—1.85米。

2. 宋代城墙堆积层（编号一层）。主要堆积在探沟北端的上部，厚约0.6—4.5米。堆积层内的偏下部也可分出许多带有夯打痕迹的小层，其中包含有大量唐代和宋代瓷片、砖、瓦片等遗物。

3. 战国时期夯土城墙（编号二层）。挖去探沟偏南部的扰土层后便露出此层。它直接叠压在商代城墙外侧近底部的商代夯土层上面。看来在战国时期修筑城墙时，曾将商代城墙外壁的浮土进行了清除，并挖成阶梯



图三 商代城东墙CET7南壁剖面图 一上层、一下层：战国时期文化层 二层、三层、四上层：商代二里冈期上层文化层 四中层、四下层：商代二里冈期下层文化层 五层：商代城夯土层

形, 然后才紧贴商代城墙夯土层的外壁进行夯筑(图版壹:2), 在其衔接处还保留有许多战国时期铲和鏊的痕迹(图版贰:1)。现存战国时期夯土城墙高3.2、底宽8.2米。土色黄灰并杂有料礓石碎块。夯土层坚硬, 层次清晰。每层夯面上有很浅的圆形平底的夯杵窝印痕。战国城墙夯土层内包含有战国时期的筒瓦、板瓦、盆、豆等陶器残片。

4. 商代二里冈期下层文化层(编号三层)。仅在CST3内发现此层。被叠压在探沟偏北部的宋代城墙堆积层下面, 直接叠压着商代城墙内侧的商代夯土层。作南高北低的倾斜状堆积着, 厚约0.1—0.5米, 土色黄灰。其北又连接着一个商代二里冈期下层的长方形窖穴。文化堆积层内和窖穴的填土中, 皆包含有商代二里冈期下层的鬲、盆、大口尊、罐、瓮、豆等陶器残片和石器、骨器等遗物。

5. 商代城墙(夯土层)(编号四层)。它被战国时期城墙和商代二里冈期下层文化层所叠压。现存商代城墙(夯土层)高5.7、顶宽10.8、底宽22.4米。夯土层清晰而坚硬(图版贰:2)。在每层夯土面上皆布有密集圆形尖底和圆形圆底的夯杵窝印痕。夯层内包含陶片很少。偶尔发现有绳纹和篦纹陶片。

从这段商代城墙(夯土层)的筑法看, 也使用了板筑(详见商代城墙的筑法与结

构)(图四)。

6. 商代南关外期文化层和同一时期的壕沟、灰坑(编号五层和沟1、沟2、CSH2)。位于探沟靠北端的下部。当修筑商代城墙内壁时破坏了上述文化层的一部分。该文化层之北又连接着两个东西向的商代南关外期壕沟。文化层内和壕沟填土中, 包含有大量南关外期的鬲、瓮、盆、大口尊、罐、甗等陶片和石器、骨器等遗物。并且在壕沟1的底部还埋有一个侧身屈肢的奴隶骨架。

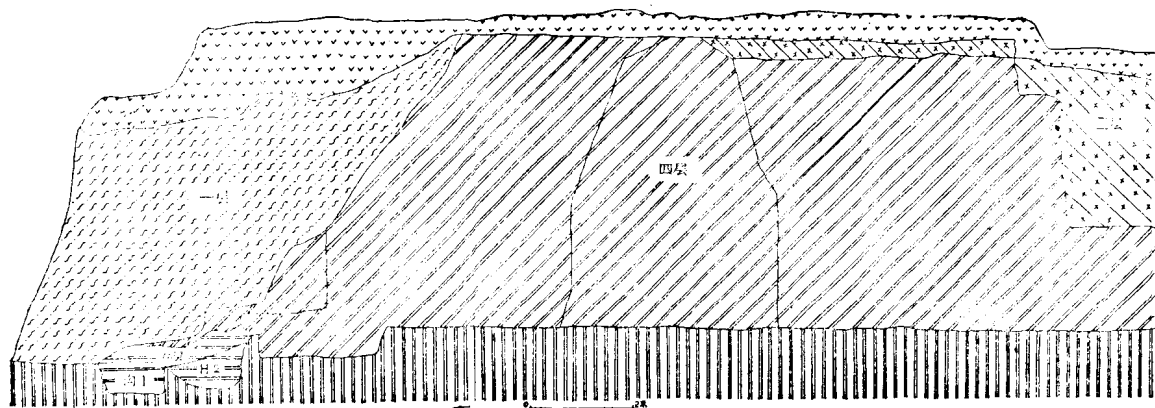
四、西城墙(CWT5): 位于商代城西墙的中段, 为一个东西向的探沟。地层叠压情况如下:

1. 扰土层: 厚约0.56—3米。并有几个扰土坑, 包含有大量近代的砖、瓦片、瓷片和煤渣等。

2. 宋代文化层(编号一层)。堆积在探沟偏东端的上部。厚约0.25—1.7米。土色黄灰, 其中包含有唐、宋瓷片, 砖、瓦片和汉代瓦片等遗物。

3. 战国时期文化堆积层(编号二层)。揭去扰土后, 在探沟靠西部便露出此层。土色浅灰, 厚约0.35—0.95米, 包含有少量的战国时期陶片和商代陶片等遗物。

4. 战国时期城墙夯土层(原编号三层)。它被叠压在探沟靠西部战国时期文化层的下面, 其下又直接叠压着商代城墙外侧的商代



图四 商代城南墙 CST4东壁剖面图 一层: 宋代城墙堆积层 二层: 战国时期夯土城墙 四层: 商代城墙夯土层 五层: 沟1、H2: 商代南关外期文化层和同一时期的壕沟、灰坑

夯土层。现存战国时期城墙底宽8.1、高2.1—3.15米，土色黄灰，夯层清晰而坚硬，在每层夯面上皆布有很浅的圆形平底的夯窝。夯层内包含有战国时期的板瓦、筒瓦、陶豆等遗物。

5. 商代二里冈期下层灰坑和文化层：在探沟东端有一个商代二里冈期下层的椭圆形窖穴（原编号CWH1），窖穴内填灰土，包含有大量商代二里冈期下层的瓮、甗、鬲、斝、大口尊、豆、罐、盆、澄滤器、缸等陶器片和一些石器、骨器、红烧土块、木炭屑等遗物。窖穴打破了商代二里冈期下层文化层（原编四层），它直接叠压在商代城墙内侧的夯土层上面，其上又被宋代文化层所压。厚约0.25—1米，土色红，包含遗物很少，有鬲、斝、罐、瓮、大口尊等，该层叠压有一个商代二里冈期下层的椭圆坑和一个小坑。椭圆坑南北长2.6、东西宽1.4、深1.2米，坑内有淤积土和黄沙，并包含有少量洛达庙期和二里冈期下层的陶片。小坑近椭圆形，南北长约1.4、宽约0.8、深0.7米，坑内填褐色土，包含遗物很少。

6. 商代城墙（夯土层）（原编号五层）。现存底宽19.35、残高1.5—5.15米。土色红褐，质坚硬，夯层清晰（图五）。在每层夯面上也布有密集的圆形尖底和圆形圆底的夯杵窝印痕。在城墙内侧的壁面上发现有隐约可见的横列棍筑痕迹，棍作南北向，径约7厘米，

可能是商代夯土城墙内壁板筑遗迹。夯土层内包含有少量碎陶片，其中能看出形制者，计有瓮、罐、器盖、鬲等陶器残片。这些陶片属于洛达庙期和商代二里冈期下层。

7. 商代二里冈期下层的一个小沟。被压在商代夯土城墙（五层）和商代二里冈期下层文化层（四层）的下面。沟作南北向（两端未到头），宽0.8—1、深0.7—0.8米，沟内填红褐色土和淤土，包含有洛达庙期和二里冈期下层的盆、大口尊、罐等陶片和一些涂朱陶片，以及螺壳、木炭屑与草拌泥等。

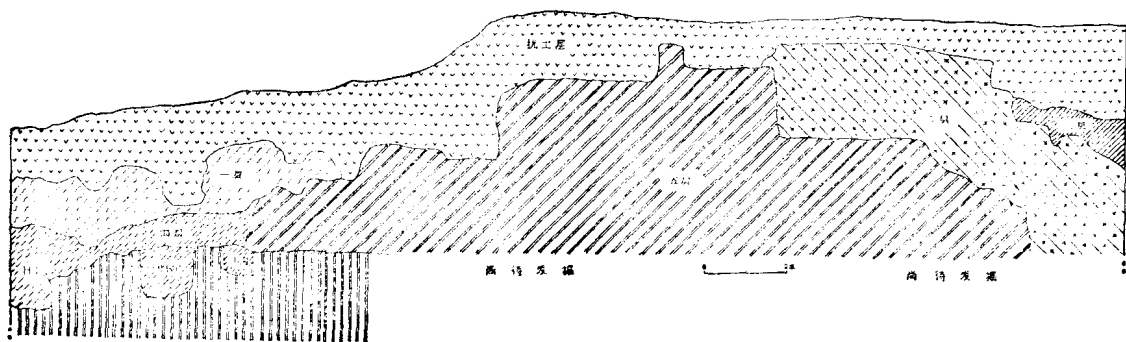
附各探沟地层叠压情况统计表（见下页）。

确定郑州商代城墙时代的主要依据

综合二十二条探沟发掘的地层叠压资料，为确定这座商代城墙的建造和使用年代提供了一些重要依据。其主要依据有以下几点：

第一：商代二里冈期下层的文化堆积层和房基、窖穴（包括一些小灰坑）、墓葬等遗迹直接或间接的覆盖和叠压着商代夯土城墙内侧近底根处的夯土层。

1. 商代二里冈期下层文化堆积层直接覆盖商代城墙的情况，曾发现在十二个探沟内（北城墙的CNT1、CNT3、CNT4、CNT5，和C8T24、C8T25、C8T27，西城墙的CWT3、CWT5，南城墙的CST3，东城墙的CET1、CET7）都是作倾斜状覆盖在商代城



图五 商代城西墙 CWT5南壁剖面图 一层：宋代文化层 二层：战国时期文化堆积层 三层：战国时期城墙夯土层 四层：商代二里冈期下层灰坑和文化层 五层：商代城墙夯土层 H1：商代二里冈期下层窖穴

商代城墙各条探沟层次关系统计表

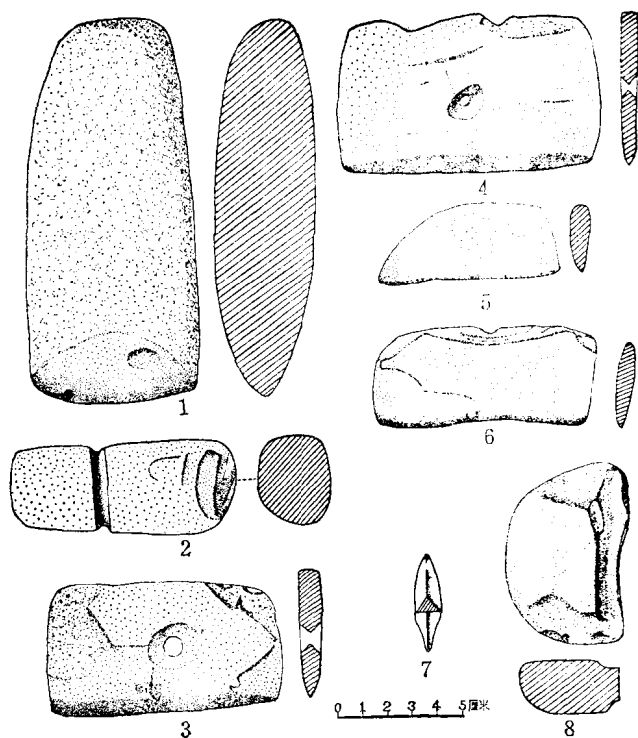
编号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
探沟名称	C8T27	CNT1	CNT3	CNT4	CNT5	CNT8	CWT1	CWT2	CWT3	CWT5	CST1	CST2	CST3	CST4	CET1	CET2	CET3	CET5	CET16	CET7	C8T24	C8T25
战国文化层	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
战国城墙	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
商代二里冈期上层	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
商代二里冈期下层	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
商代夯土城墙	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
商代城墙下压的洛达庙期、南关外期、遮存和龙山文化层	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

商代二里冈期下层墓葬统计表

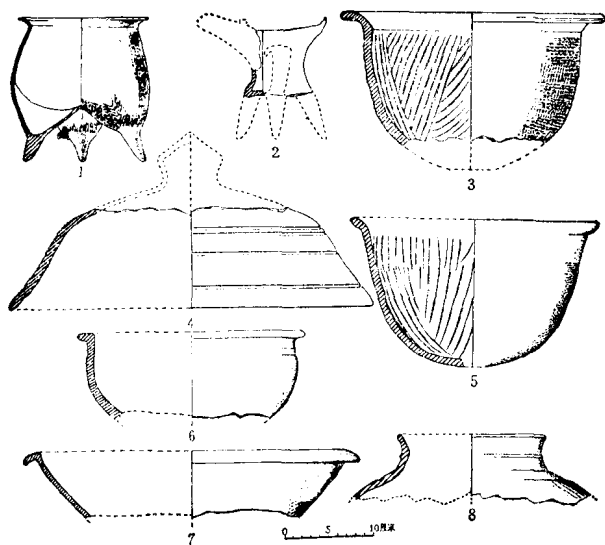
(尺寸以米为单位)

编号	墓号	所在探沟	墓葬形制	方向	葬式	墓室长 × 宽 × 深	随葬品	与城墙关系	备注
1	CNM1	CNT1	长方形竖穴	60°	不詳	0.8 × 0.58 × 0.27	陶罐1, 陶豆盘1,	直接挖破商代城墙	
2	CWM7	CWT3	长方形竖穴	201°	仰身直肢	1.7 × 0.58 × 0.96	陶罐1, 陶鬲1, 陶钵1,	直接挖破商代城墙	殊砂铺底
3	CWM8	CWT3	长方形竖穴	355°	仰身直肢	2.12 × 0.44 × 0.9	陶盆1, 陶鬲1, 陶豆1, 陶爵1,	直接挖破商代城墙	殊砂铺底
4	WM9	CWT3	长方形竖穴	190°	仰身直肢	2.12 × 0.58 × 0.85	陶盆2, 陶尊1, 陶罍1, 陶鬲1, 陶豆1,	直接挖破商代城墙	殊砂铺底
5	C8M8	C8T24	长方形竖穴	293°	仰身屈肢	1.49 × 0.42 × 0.34	浅腹陶盆1, 深腹陶盆1, 陶鬲1, 或陶豆1,	间接叠压商代城墙	

墙内侧下部的夯土层上。其覆盖情况是偏上部的堆积较薄，愈向下则堆积逐渐加厚，并和城内分布的同时期文化层相衔接。在这些文化层内，包含着大量商代二里冈期下层的遗物，其中以陶器残片的数量最多，并有石器、骨器、蚌器等生产工具和生活用具，另有一些红烧土碎块和木炭屑等。陶片上的纹饰主要是有绳纹、弦纹。其中能够复原和看出器形的计有卷沿鬲、浅腹和深腹盆、有流带尾爵、卷沿澄滤器、菌状握手器盖(图六：1—8，图四〇：1—4)。还有卷沿甗、短颈大口尊、圆唇捏沿尊、敞口罍、圈足镂孔豆、折沿缸、圈足簋、小口短颈瓮和粗砂缸等。并夹杂有少量洛达庙期的陶片。石器共三十一件，计有扁圆形双刃石斧、前窄后宽的凹刃形石镰、横长方形带孔和不带孔的石刀、网坠、石铲、残礮石等(图七：1—8，图四二)。骨器共七十件，计有三棱形骨铲、扁条形骨匕、骨簪、扁条形骨



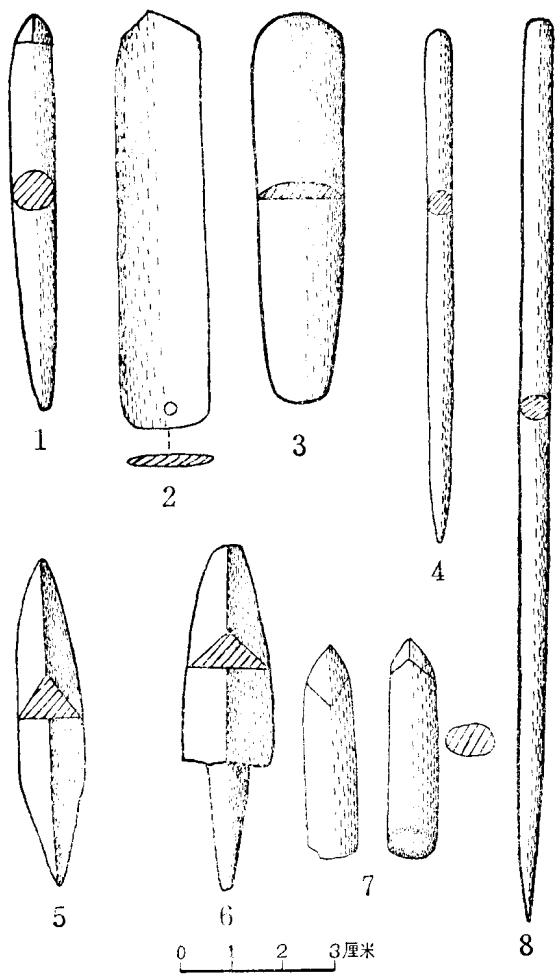
图七 商代二里冈期下层文化层 1、石斧 C8T24:16 2、石网坠 C8T27:205 3、石刀 CST4:2 4、残带孔石刀 C8T27 5、石镰 C8T27:143 6、石镰 C8T27:207 7、残石刀 C8T28:4 8、残礮石 C8T24:15



图六 商代二里冈期下层文化层 1、陶鬲 C8T24:28 2、陶甗 C8T24:22 3、陶澄滤器 C8T27:268 4、陶器盖 C8T24:27 5、陶澄滤器 C8T24:23 6、陶盆 C8T27:266 7、陶盆残片 CST3 8、陶盆残片 CST3

刀、加工骨(图八：5—8，图四三和直接灼于骨面上的牛、羊卜骨等(图四一：6、7)。蚌器共九件，计有镰、铲和残蚌器(图四三)。陶制生产工具共十三件，计有扁圆形纺轮、椭圆形网坠和陶垫等(图九：1—4，图四一：1—4)。另有青铜凿头1件(图一〇、四一：8)和残陶龟二件(图四一：5)。这些商代二里冈期下层的遗物，是居住在商代城墙内侧附近的人们堆积起来的。

2. 商代二里冈期下层房基叠压商代城墙的情况，曾发现在二个探沟内(C8T25、CNT1)。它们都是建筑在压着商代城墙内侧的二里冈期下层文化层内。这两座房基残破较甚，只能看出残破的房基地坪、地坪上涂抹的“白灰面”和火烧面痕迹。其中CNT1内的一座残

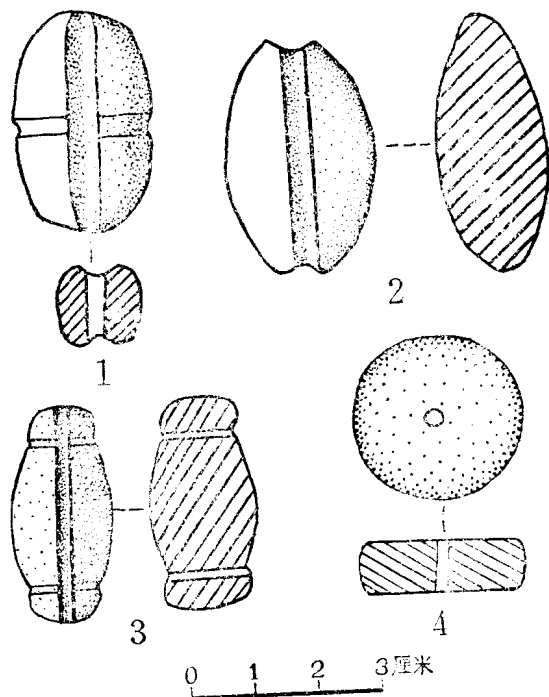


图八 商代二里冈期下层文化层灰坑 1、骨簪 CSH1:1 2、带孔骨匕 C8T27:140 3、骨匕 CSH1:3 4、骨簪 C8T25:12 5、骨锥 C8T27:202 6、骨簪 CWH1:7 7、骨匕 CWH1:5 8、骨簪 C8T27:226

破的房基，还保存着南北长 2.7、东西残宽 1.5 米的“白灰面”地坪。这些简陋的小型房基，都是利用商代城墙内侧堆积起来的灰土作为基础挖筑成的。它们可能和守卫城墙的奴隶们居住地有关。

3. 商代二里冈期下层窖穴叠压商代城墙的情况：曾在三个探沟内（C8T24、CST3、CWT5）发现了九个。穴口破坏了叠压着商代城墙内侧的商代二里冈期下层文化层。窖穴分圆形、椭圆形、不规则形和长方形等四种。有的形制小而浅，实为堆积垃圾的灰

坑。CWT5 内的一个窖穴（CWH1）距商代城墙内侧底根约 4.45 米，穴口挖破了压着商代城墙内侧的二里冈期下层文化层，窖穴略呈椭圆形，南北长 2.8、东西宽 1.8、深约 2.2 米，穴壁不直，穴底也不够平整。穴内填松软的灰土（现仅发掘窖穴的一半）。CST3 内的一个窖穴（CSH1），穴口也是打破了压着商代城墙内侧的商代二里冈期下层文化层。窖穴略呈南北长方形，南北长 1.65、宽 1.5、深 1.5 米，口部略大于底部。窖穴内填浅灰土（现仅发掘窖穴的一半）。这些窖穴内的填土中皆包含有大量商代二里冈期下层的遗物，其中陶器多为残片，能够复原和看出器形的有卷沿鬲、敞口甗、小口短颈瓮、圈足豆、钵（图一：1—4）以及圆唇捏沿尊、短颈大口尊、卷沿甗、敞口浅腹和深腹盆、底部带桂叶形镂孔的敞口甗、折沿罐、敞口澄滤器和粗砂质缸等。骨器中有圆锥形骨簪、三棱形骨锥、骨匕（图八）



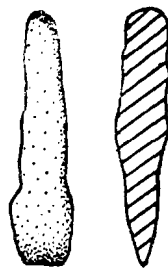
图九 商代二里冈期下层文化层 1、陶网坠 C8T27:149 2、陶网坠 C8T25:46 3、陶网坠 C8T25:47 4、陶纺轮 C8T25:43

1—4, 图四三:8、10—14) 和骨锥直接灼于骨面上的卜骨。另有核桃一枚和大量的兽骨等。此外, 还有石器和蚌器。这些窖穴和灰坑都是属于间接叠压着商代城墙的二里冈期下层遗迹, 也是商代城墙修筑成后最早居住在城墙内侧附近的人们挖筑和使用的。

附: 商代二里冈期下层窖穴(包括灰坑)统计表

4. 商代二里冈期下层墓葬叠压商代城墙的情况, 在三条探沟(CNT1、CWT3、C8T24)内发掘出墓葬五座(CNM1、CWM7、CWM8、CWM9、C8M8)。墓口都是挖筑在叠压着商代城墙内侧的商代二里冈期下层文化层内。其中有四座墓的土圻直接破坏了一部分商代城墙内侧近底根处的夯土层, 都是属于商代二里冈期下层的小型墓。墓坑皆为长方形竖穴的单身葬, 葬式分仰身直肢和仰身屈肢。其中三座墓坑底部铺有砾砂。墓内皆随葬有器表饰着绳纹、弦纹和素面的灰陶器, 其中随葬器物最多者六件, 最少者二件。陶器的形制计有卷沿鬲、敞口甗、有流带尾平底爵、圈足带十字镂孔豆、敞口浅腹盆、敞口深腹盆、短颈尊、敞口钵、敛口罐、有流

带鬃鬃和涂有砾砂并加磨制的圆陶片等(图一三、一四: 1—3、一四: 1—4、一六: 1—3、一五: 1—4; 图版肆: 1—3; 图一七)。这五座商代二里冈期下层的墓葬, 显然是居住在商代城墙内侧附近的人们利用商代城墙内侧近底根处堆积起来的高地挖筑墓坑, 因此出现墓室底部破坏了一些城墙夯土层。这种迹象证明, 这五座墓葬晚于商代城墙的年代。



图一〇
商代二里冈期下层文化层
铜谱C8T27:227

附: 商代二里冈期下层墓葬统计表(见第8页)

由于上述商代二里冈期下层的文化堆积层和房基、窖穴(包括一些小灰坑)、墓葬等遗迹直接或间接的压着商代夯土城墙, 那就证明这座城墙的修建年代不晚于商代前期的二里冈期下层。

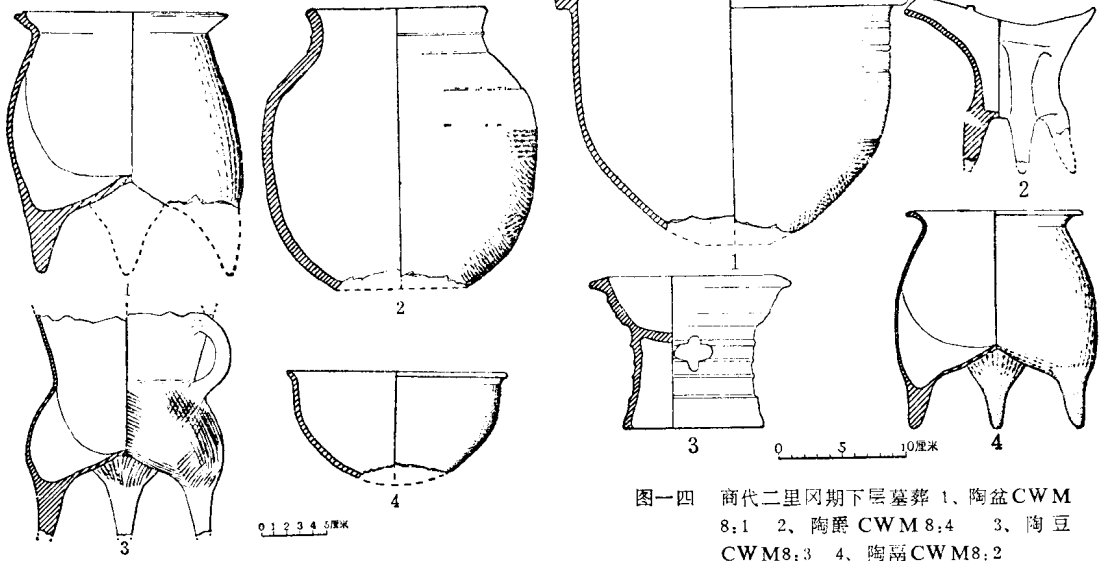
第二: 商代二里冈期上层的文化堆积层和房基、窖穴、墓葬、殉狗坑等遗迹直接或间接的叠压着商代夯土城墙内侧的夯土层。

1. 商代二里冈期上层文化层直接或间接

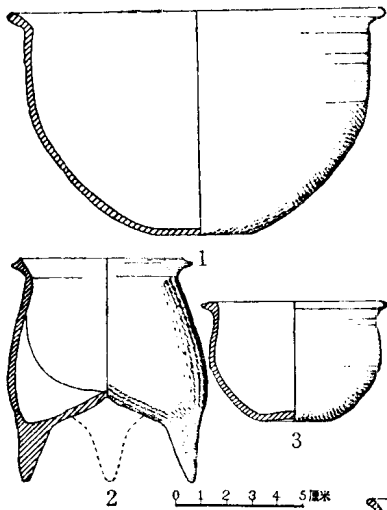
商代二里冈期下层窖穴(包括灰坑)统计表

单位: 米

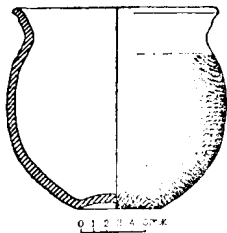
编号	名称	形制	所在探沟	口径	深	填土
1	C8H22	椭圆形	C8T24	长1 宽0.51	0.8	灰
2	C8H23	近圆形	C8T24	1至1.2	0.6	深灰
3	C8H24	近圆形	C8T24	0.9至1	1.35	灰
4	C8H25	椭圆形	C8T24	1.1至1.3	1.23	灰
5	C8H26	不规则圆形	C8T24	1.4至1.7	1.2	灰
6	C8H29	不规则圆形	C8T24	0.89至1.1	0.46	灰
7	C8H30	不规则圆形	C8T24	0.8至1.2	1.2	灰
8	CWH11	椭圆形	CWT5	南北长2.8 东西宽1.8	2	深、浅、黄灰
9	CSH1	长方形	CST3	南北长1.65 东西宽1.5	1.5	浅灰



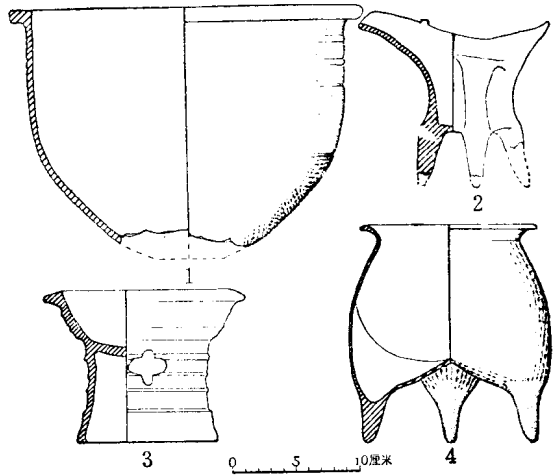
图一一 商代二里冈期下层灰坑 1、陶鬲 C8H22:1 2、陶釜 C8H24:1 3、陶甗 CWH:1 4、陶钵 CSH1:4



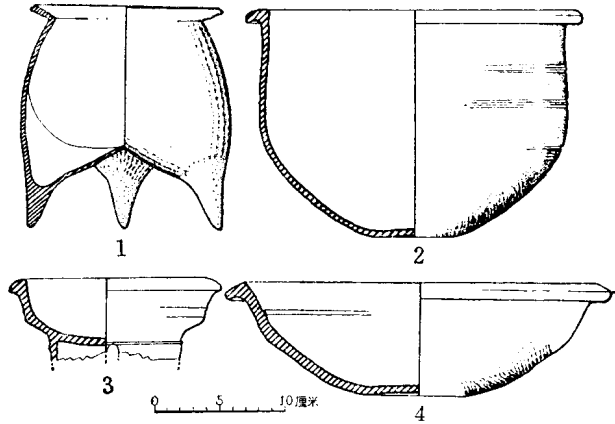
图一二 商代二里冈期下层墓葬 1、陶盆 CWM7:4 2、陶鬲 CWM7:2 3、陶钵 CWM7:3



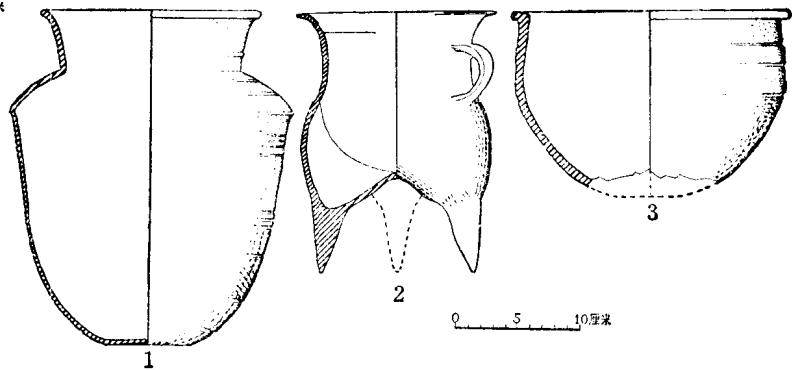
图一三 商代二里冈期下层墓葬陶尊 CNM1:1



图一四 商代二里冈期下层墓葬 1、陶盆 CWM8:1 2、陶鬲 CWM8:4 3、陶豆 CWM8:3 4、陶鬲 CWM8:2



图一五 商代二里冈期下层墓葬 1、陶鬲 C8M8:5 2、陶盆 C8M8:2 3、陶豆 C8M8:3 4、陶盆 C8M8:1



图一六 商代二里冈期下层墓葬 1、陶尊 CWM9:1 2、陶甗 CWM9:2 3、陶盆 CWM9:3