

# 考古学集刊

7

-53

9

科学出版社

# 考古学集刊

《考古》编辑部 编

7

科学出版社

1991年 北京

**考古学集刊**

**第七集**

《考古》编辑部编  
责任编辑 徐元邦 张玉梅

科学出版社出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码: 100707

北京怀柔县黄坎印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

\*

1991年8月第一版 开本: 787×1092 1/16  
1991年8月第一次印刷 印张: 15 1/4 插页: 12  
印数: 0001—1600 字数: 353 000

ISBN 7-03-002503-2/K·27

**定价: 12.00元**

# 考古学集刊

## 第7集

### 目 录

- 山东聊城地区新石器时代遗址调查.....赵乃光 郭争鸣 ( 1 )
- 吉林永吉杨屯遗址第三次发掘.....吉林省文物工作队 吉林市博物馆 永吉县文化局 ( 23 )
- 1984 至 1986 年洛阳市区汉晋墓发掘简报...中国社会科学院考古研究所洛阳唐城队... ( 51 )
- 四川摩崖石刻造像调查及分期.....胡文和 ( 79 )
- 中国古代青铜戈.....李健民 吴家安 (104)
- 两周玉器.....曲 石 (147)
- 内蒙古凉城东周时期墓葬人骨研究.....朱 泓 (169)
- 考古摄影的特点与应用.....赵 铨 (192)
- 考古类型学的计算机实现和前景.....李科威 (197)
- 北京大学图书馆藏金石拓片草目.....孙贯文遗作 (201)

KAOGUXUE JIKAN  
(Papers on Chinese Archaeology)

No. 7

Contents

- Zhao Naiguang and Guo Zhengming,  
Surveys of Neolithic Sites in Liaocheng Prefecture, Shandong ..... ( 1 )  
Jilin Provincial Archaeological Team, Jilin Municipal Museum and Yongji  
County Culture Bureau,  
The Third Excavation of the Site at Yangtun, Yongji, Jilin..... ( 23 )  
Archaeological Team at the Tang City of Luoyang, IA, CASS,  
A Preliminary Report on the Excavation of Han and Jin Tombs in Luo-  
yang City, 1984—1986 ..... ( 51 )  
Hu Wenhe,  
Survey and Chronological Study of Cliffside Sculptures in the Territory of  
Sichuan..... ( 79 )
- Li Jianmin and Wu Jia'an,  
The Bronze Ge Dagger-Axe of Ancient China..... ( 104 )  
Qu Shi,  
Jades from the Western and Eastern Zhou Dynasties..... ( 147 )
- Zhu Hong,  
Study of the Human Skeletons from Eastern Zhou Tombs at Liangcheng,  
Inner Mongolia ..... ( 169 )
- Zhao Quan,  
The Characteristics and Application of Archaeological Photography..... ( 192 )  
Li Kewei,  
The Computer Analysis in Archaeological Typology and Its Perspective... ( 197 )
- Sun Guanwen's posthumous work,  
A List of the Rubbings of Ancient Bronze and Stone Inscriptions in the  
Collection of the Library, Beijing University ..... ( 201 )

# 山东聊城地区新石器时代遗址调查

赵乃光 郭争鸣

聊城地区位于山东省西北部黄河下游之冲积平原上，全区地势较为平缓，故区内有大小洼地 41 处，面积达 300 万亩。境内主要河流有黄河、徒骇河及马颊河。根据我国已故著名气象学家竺可桢先生的研究，距今三千年至五千年间，这一带基本上属亚热带气候<sup>①</sup>。

建国以后，中国社会科学院考古研究所暨地、县文物工作者曾进行过多次考古调查。特别是在平尚庄遗址<sup>②</sup>、茌平南陈遗址<sup>③</sup>的三次考古发掘，为了解本地区原始文化面貌提供了科学的和较为系统的实物资料。1980 年至 1985 年的文物普查工作中，发现仰韶文化遗址 4 处；龙山文化遗址 25 处（图一）。现将古文化遗址调查情况择要报告如下。

## 一、李孝堂遗址(编号 LS4)

李孝堂遗址位于茌平县城东南 4 公里的李孝堂村东南 150 米处。遗址为一片高台地，中心部分高出地面约 1.5 米。东西、南北各约 90 米，面积在 8100 平方米左右。其间有南北走向一排水沟及小路从遗址西部穿过，破坏较重。从沟沿断面观察，文化层厚处可达 3 米，能清楚地看到灰层、陶片、灰坑及红烧土块。路旁、沟边及地表散布大量陶片，从采集标本看，多见泥质陶，少见夹砂陶，灰陶、黑衣陶较多，而红陶比较少见。可以看出器形的有盆、罐、瓮、器盖等。纹饰有绳纹、篮纹、方格纹、弦纹等。还采集到一些石、骨和蚌器。

### (一) 石、骨、蚌器

石镰 1 件。残。LS4:01，长锋短胡，锋部残，残长 7.3 厘米。

骨锥 2 件。LS4:02，用动物肢骨磨成，楔形，不甚规整，锋部锐利、略呈三棱状，长 16.3 厘米（图二，9）；LS4:03，肢骨一端保留骨结节，一端磨制圆锐，长 14 厘米（图二，8）。

骨匕 1 件。LS4:04，磨制较为精细，通体磨光，长 14 厘米。

骨笄 1 件。LS4:05，长 9.5 厘米，断面略呈椭圆形，通体磨光（图二，7）。

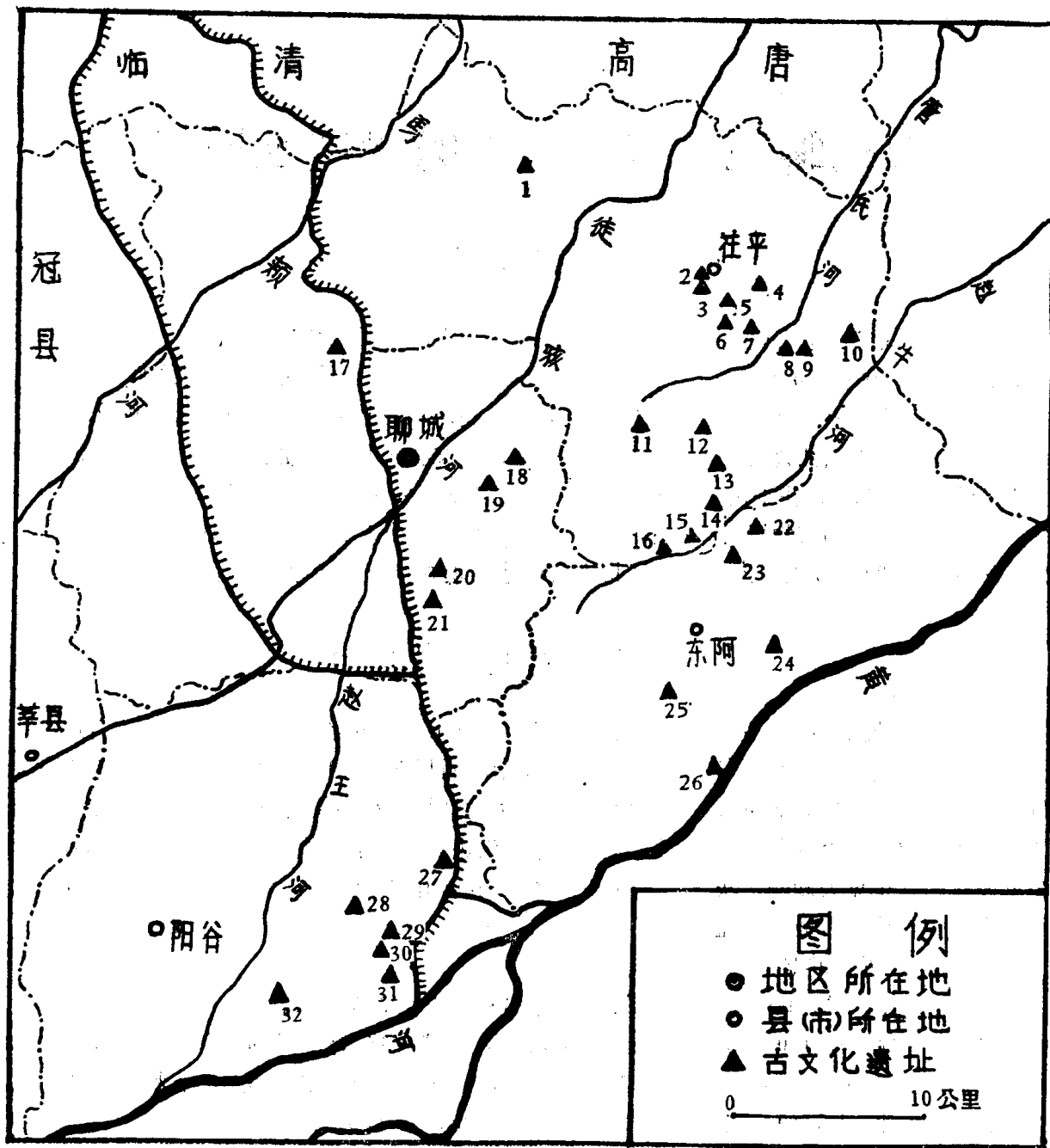
蚌刀 2 件。LS4:06，残长 8.8 厘米，双孔。LS4:07，残长 9.6 厘米，背部双孔为两面穿成（图二，6）。

### (二) 陶器

罐 1 件。LS4:08，夹细砂灰陶，经复原为方唇折卷沿，削肩鼓腹，平底，素面，口径 14、高 21 厘米（图二，11）。

深腹盆 1 件。LS4:09，夹细砂灰陶，复原为圆唇侈口，束颈窄肩弧腹，腹下渐收成平底，肩以下拍印横细绳纹。口径 22.4、高 14.8 厘米（图二，2）。

瓮 1 件。LS4:013，泥质灰陶，口、颈部饰黑陶衣，肩以下拍印浅篮纹。方唇小折沿，



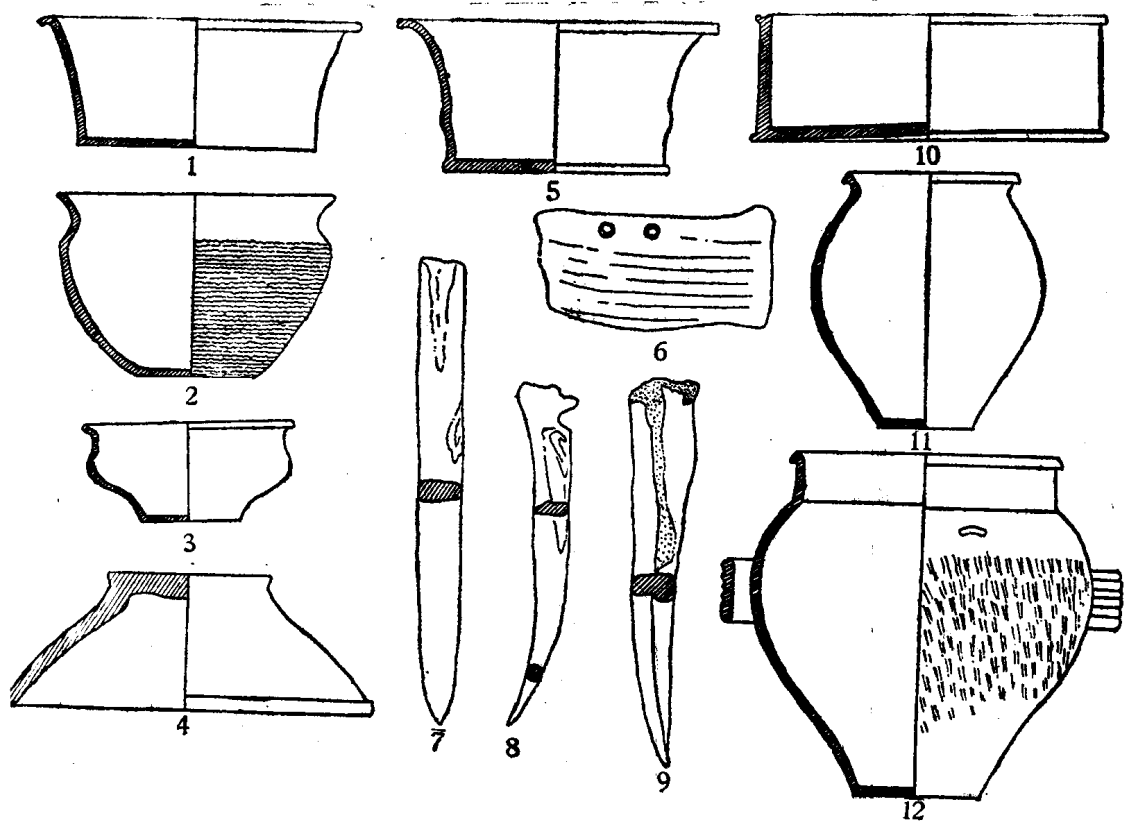
图一 聊城地区新石器时代遗址分布示意图

直领，球腹，小平底，最大腹径处有对称的横条带状整耳一对，肩部饰有一对盲鼻。口径 21.6、高 28 厘米（图二，12）。

盒 1 件。LS4:014，泥质黑陶，双唇，唇外侧出一周凸棱。直腹，平底微内凹。底部边缘外展成一周凸棱。口径 14、高 5.2 厘米（图二，10）。

器盖 1 件。LS4:015，夹细砂灰陶，覆碗式，方唇外折，平顶，顶部边缘外展成一周凸棱，较厚重。口径 15、高 5.7 厘米（图二，4）。

平底盆 1 件。LS4:010，黑衣陶，器表磨光，圆唇喇叭口，大平底，素面。口径 26、



图二 李孝堂遗址出土器物

1. 平底盆 2. 深腹盆 3、5. 双腹盆 4. 器盖 6. 蚌刀 7. 骨笄 8、9. 骨锥 10. 盒 11. 罐  
12. 瓮(1、2、3、5、11、12. 约 1/3, 余约 1/6)

高 10.6 厘米 (图二, 1)。

双腹盆 2 件。LS4:011, 细泥红陶, 圆唇折沿, 小直领, 窄肩球腹, 平底, 素面。口径 16.8、高 8 厘米 (图二, 3); LS4:012, 黑衣陶, 器表磨光, 方唇喇叭口, 腹壁斜直, 近底部一周略凸出, 大平底, 底部边缘外展成。一凸棱, 素面。口径 26、高 12.4 厘米 (图二, 5)。

遗址未发现早于龙山时期的文化遗物。从采集标本看, 绳纹饰于深腹盆、大平底盆、双腹盆、覆碗式器盖等, 均为鲁西、豫东一带龙山文化所习见。饰有官鼻的双釜大口瓮, 形制上受典型龙山文化影响较大, 我们暂称作瓮的直壁双唇口平底器, 从形制上看, 似也可作器盖, 形制比较特殊, 有地方色彩。

## 二、台子高遗址 (编号 LS5)

台子高遗址位于在平县杜郎口乡台子高村西南 200 米处, 为一高台地, 高出四周地面约 2 米。遗址东西 64、南北 56 米, 面积约 6584 平方米。从遗址现存状况看, 原来面积还要大, 因历年用土而被破坏。由于近年采取了保护措施, 目前遗址保存良好。遗址文化内涵丰富, 断崖上可以清楚地看出文化层及灰坑。经探查, 文化层厚处可达 7 米。遗址地表及附近地面

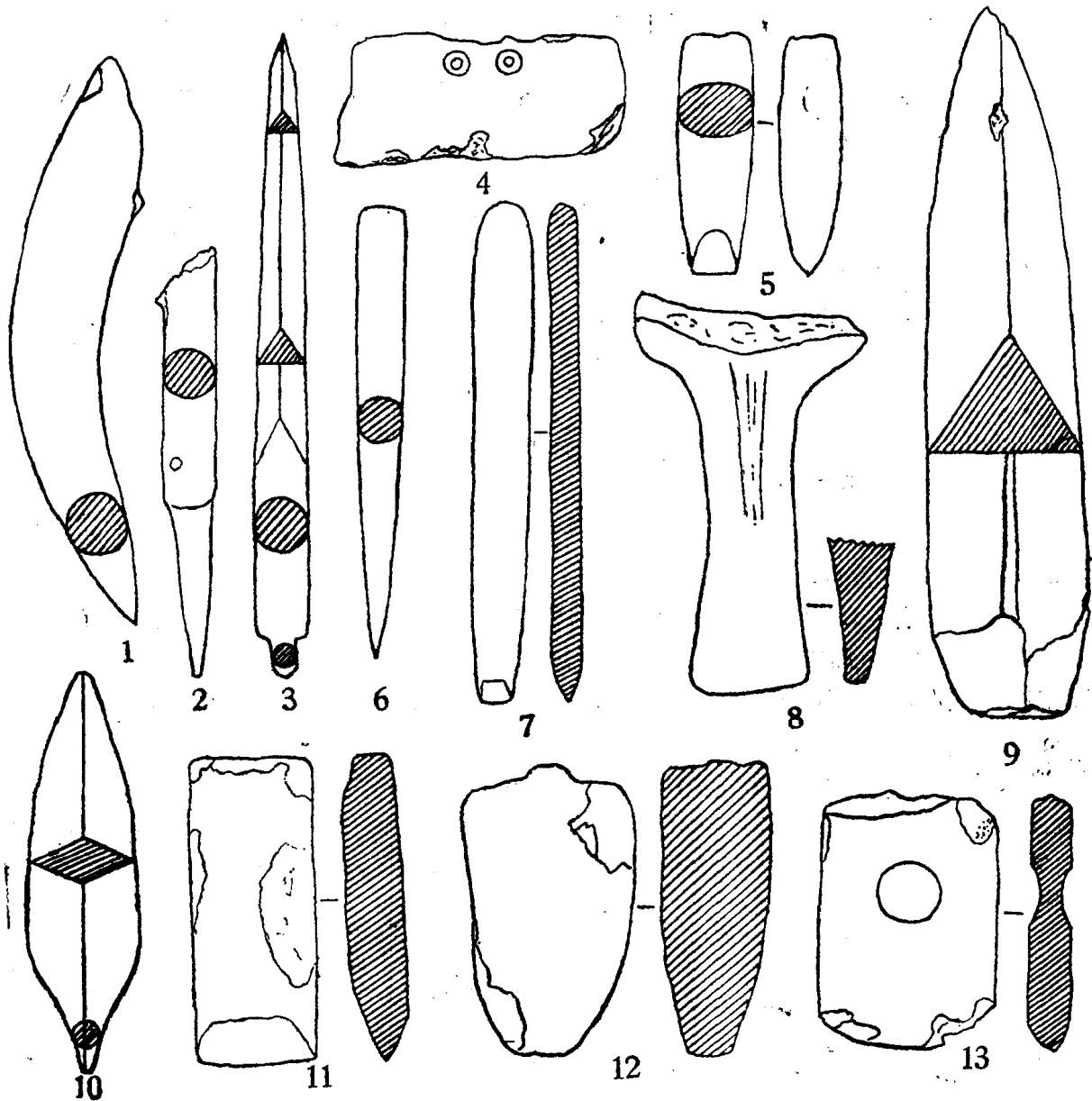


散布有陶片。从采集标本看，以泥质灰陶为主，黑陶、黑衣陶也比较多。器形规整，多为轮制，或经轮修。纹饰多绳纹，其它尚有弦纹、篮纹、附加堆纹（包括凸棱）。可识器形有鼎、鬲、盆、豆、杯、圈足盘、器盖等。还采集有较多的石、骨和蚌器。

(一) 石、骨、蚌器

石斧 3件。LS5:01，长方形，稍残，双面弧刃，通体磨光。上部中心有未经钻透的孔，为两面钻。长8.8厘米（图三，13）。LS5:02，稍残，长方形，双面刃，通体磨光。长8.7厘米。LS5:03，残长5.4厘米。残余半孔。孔为对穿。

石铲 1件。LS5:04，部分磨光，上部边缘尚存打制痕。长14厘米。



图三 台子高遗址出土器物

1. 角锥 (LS5:023) 2. 骨镖 (LS5:022) 3. 骨镞 (LS5:021) 4. 蚌刀 (LS5:024) 5. 石镞 (LS5:07)  
 6. 骨锥 (LS5:015) 7. 骨镞 (LS5:020) 8. 鼎足 (LS5:060) 9. 石矛 (LS5:08) 10. 石镞 (LS5:09)  
 11. 石铲 (LS5:05) 12. 石锤 (LS5:010) 13. 石斧 (LS5:01) (1、2、3、6—10. 约 1/1, 余约 1/2)

石镑 2件。LS5:05, 长方形, 长 10.6 厘米。单面刃, 刃口平齐 (图三, 11)。LS5:06, 长条形略呈亚腰, 磨制, 单面刃, 略出弧。长 8 厘米。

石凿 1件。LS5:07, 刃口较窄, 双面刃, 刃口平齐。长 8.2 厘米 (图三, 5)。

石矛 1件。LS5:08, 柳叶状, 刃部锋利, 铤部残损, 残长 12.2 厘米 (图三, 9)。

石镞 1件。LS5:09, 圆锥铤, 锋铤分界不明显, 长 6.8 厘米 (图三, 10)。

石锤 2件。LS5:010, 砂岩质, 四棱形, 小面边长 5.7、大面边长 6.4 厘米。四侧面中的一面近底端琢出一半球体, 球面有敲砸痕。LS5:011, 砂岩质, 不甚规整, 长 10、宽处 5.8 厘米, 有砸击痕 (图三, 12)。

砺石 3件。均砂岩质。LS5:012, 长条形, 长 8.4、一端宽 3.4、一端宽 2 厘米。大端中心有一磨痕清晰的竖长沟槽。LS5:013, 长条形石片, 长 13.6、宽 5.4 厘米。大面两面有磨痕。LS5:014, 略呈三角形, 石面有被磨成纵横交叉的沟槽。

骨锥 2件。LS5:015, 系动物肢骨劈割成条状后将一端磨尖, 不甚精细, 长 10.9 厘米。LS5:016, 通体磨光, 圆形剖面, 长 7.7 厘米 (图三, 6)。

骨矛 1件。LS5:017, 已残, 由动物肢骨剖磨而成, 叶状, 制作较粗, 残长 10.4 厘米。

骨笄 2件。LS5:018, 通体磨光, 长 11.8、径 0.6 厘米; LS5:019, 残, 系动物小肢骨截磨而成, 断面呈卵形, 残长 4.4 厘米, 保留有部分骨结节, 并交叉磨出四道小凹槽。

骨凿 1件。LS5:020, 长条形, 磨制, 刃端较窄, 双面刃, 刃口较平齐, 长 8.6 厘米 (图三, 7)。

骨镞 1件。LS5:021, 三棱锋, 圆锥铤, 磨制精细, 长 11 厘米 (图三, 3)。

骨镖 1件。LS5:022, 通体磨光, 锋端残断, 有倒刺残痕。锥状铤, 镖体近铤部一侧穿有一孔, 孔径约 0.15 厘米。残长 7.3 厘米 (图三, 2)。

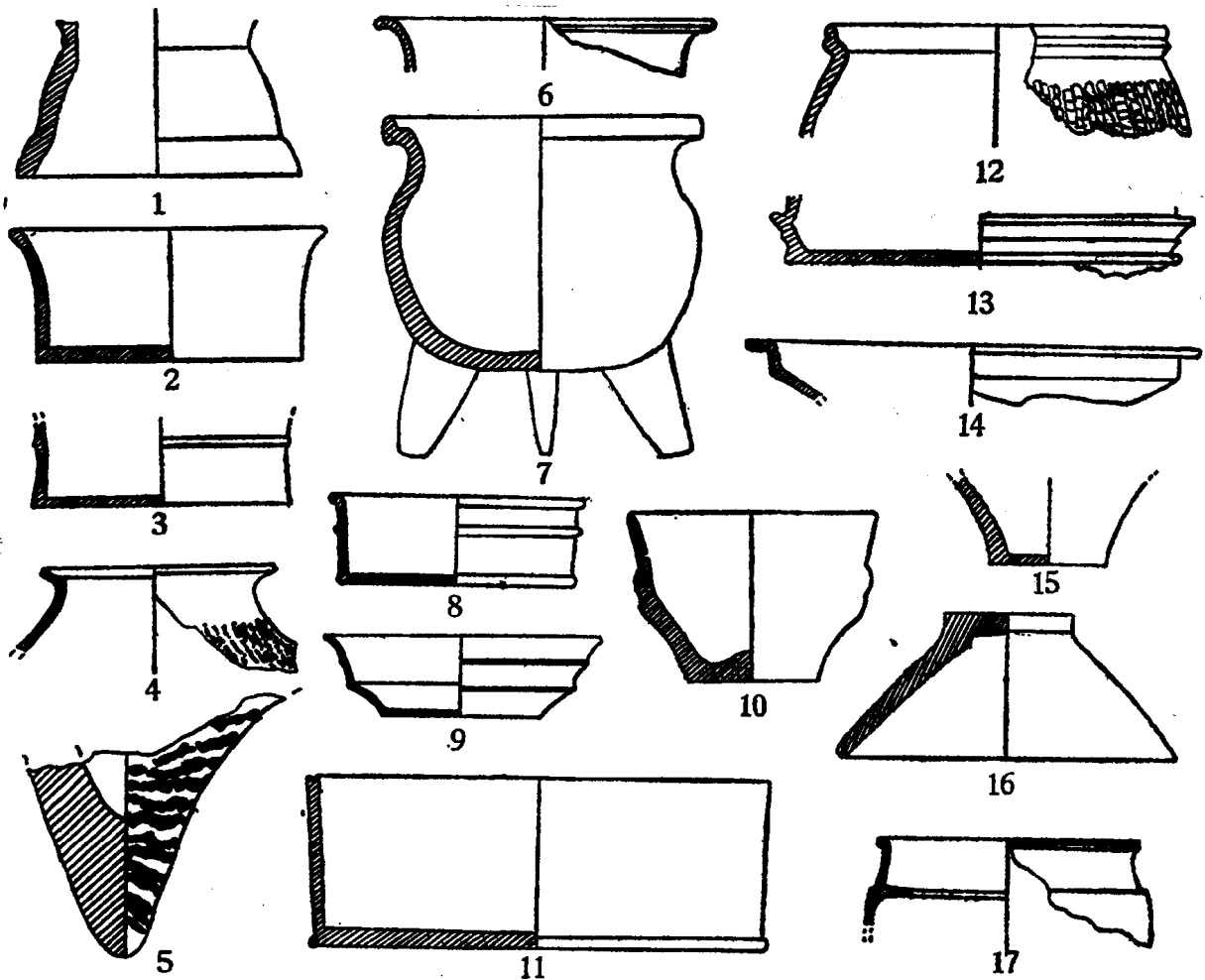
角锥 1件。LS5:023, 通体磨光, 刃部圆锐, 长约 10.3 厘米 (图三, 1)。

蚌刀 5件。LS5:024, 略呈长方形, 长约 9.8、宽约 4.2 厘米。背部对穿孔 (图三, 4); LS5:025, 半月形, 残, 尚余一对穿孔, 残长 7.6 厘米; LS5:026, 略近长方形, 残长 7.2、宽 3.6—4.4 厘米, 背部一端对穿双孔; LS5:027, 窄条状, 一头略宽, 背部对穿双孔; LS5:028, 将整蚌的唇部边缘打去, 磨制而成, 近中部敲磨出一不甚规则的孔, 边缘光滑。长 13.4 厘米。

## (二) 陶器

罐 5件。均残。LS5:029, 夹砂灰陶质, 圆唇折沿, 唇外一周凸棱, 唇内折, 束颈, 溜肩, 肩以下饰方格纹, 火候较高, 口径约 18 厘米 (图四, 12); LS5:030, 夹砂灰陶, 方唇折沿, 束颈, 斜肩, 口径约 12.4 厘米。LS5:031, 为罐底, 夹细砂灰陶, 斜壁小平底, 径 8 厘米 (图四, 15); LS5:032, 夹砂灰陶, 方唇侈口折沿, 内领口出棱, 束颈弧肩, 肩以下饰绳纹。口径约 24 厘米; LS5:033, 夹细砂灰陶, 方唇侈口折沿, 器壁薄匀, 束颈, 溜肩, 肩下饰细绳纹, 口径约 16 厘米 (图四, 4)。

盆 4件。均为残口。LS5:034, 夹细砂黑陶, 方唇外折, 唇内外皆出一周凹面, 侈口直领, 口径约 32 厘米; LS5:035, 夹细砂黑陶, 方唇折沿, 唇面有两周凹槽, 直领, 口径约 30 厘米; LS5:036, 泥质磨光黑陶, 圆唇卷沿喇叭口, 口径约 24 厘米 (图四, 6); LS5:037,



图四 台子高遗址出土陶器

1. 豆柄(LS5:059) 2. 平底盆(LS5:039) 3. 平底盆(LS5:042) 4. 罐(LS5:032) 5. 鬲足(LS5:061)  
 6. 盆(LS5:041) 7. 鼎(LS5:051) 8. 平底盆(LS5:041) 9. 折腹盆(LS5:046) 10. 双腹盆(LS5:045)  
 11. 盒(LS5:053) 12. 罐(LS5:029) 13. 鬲足盆(LS5:049) 14. 鬲足盆(LS5:048) 15. 罐底(LS5:031)  
 16. 器盖(LS5:057) 17. 假腹盆(LS5:047)(1、7、11、16. 约1/3, 2、3、4、6、8、9、13、14、15、17. 约1/6, 5. 约1/2, 12. 约1/4)

泥质磨光褐陶，圆唇侈口，曲领，口径约24厘米。

平底盆 5件。复原4件，LS5:038，泥质灰陶，器形不甚规整，圆唇外折，腹壁斜直，假圈足，口径16.5、底径12.5厘米；LS5:039，泥质灰陶，器表磨光，饰黑陶衣，已部分脱落，圆唇撇口，下腹壁近直，大平底，口径22.5、底径18.4厘米(图四，2)；LS5:040，细泥灰陶，制作规整，器表磨光，圆唇外折，卷成喇叭口，曲腹平底，底部边缘外展，口径32、底径23厘米；LS5:041，泥质灰陶，器表磨光，圆唇外折成凸棱，腹壁近直，腹中部饰一周凸棱，平底，底部边缘略外展成一圈凸棱，口径18、底径16.8厘米(图四，8)；LS5:042，口部残去，泥质磨光黑陶，直腹平底，底部边缘略外展，腹表饰一周凸弦纹，残高约5.6、底径18厘米(图四，3)。

双腹盆 均泥质灰陶，复原3件。LS5:043，圆唇侈口，斜直领，斜肩球腹，平底，口

径 15、底径 7.5 厘米；LS5:044，圆唇撇口，直领，斜肩球腹，平底，口径 14、底径 7.2 厘米；LS5:045，圆唇侈口，斜直领，窄肩球腹，腹面一周凹槽，平底，制作较粗。口径 17.6、底径 9.2 厘米（图四，10）。

折腹盆 1 件。LS5:046，细泥红陶，经复原为圆唇喇叭口，曲壁折腹，上腹表饰一周窄细凸棱，平底，口径 19.4、底径 11 厘米（图四，9）。

假腹盆 1 件。LS5:047，已残。泥质灰陶，制作规整，器表及器口磨光，方唇外折，唇面一周凹槽，直口微敛，下部残缺。口径约 18.4 厘米（图四，17）。

圈足盘 3 件。均残，LS5:048，泥质黑陶，器表磨光，圆唇平折沿，直口浅折腹，下部残缺，口径约 32 厘米（图四，14）；LS5:049，细泥磨光黑陶，上口残，折腹，腹表饰有两周凸棱。大平底，底部边缘外翻成凸棱，有残足痕，底径约 28 厘米（图四，13）；LS5:050，足部仅余残痕，圆唇直口，浅腹平底，近底部有一周凸棱。

鼎 1 件。LS5:051，泥质灰陶，经复原为方唇折沿，束颈，斜肩，鼓腹，圜底，三角形扁足，口径 11.2、高 12 厘米（图四，7）。

杯 1 件。LS5:052，仅存底部。细泥质磨光黑陶，制作规整，器壁较薄。直腹，平底，中心略内凹，底径 9 厘米。

盒 1 件。LS5:053，泥质灰陶，经复原为方唇直口，唇面一周凹槽，直腹平底，底部凸棱，口径 16.2、底径 16 厘米（图四，11）。

器盖 4 件。三件为泥质灰陶，一件为夹细砂灰陶。LS5:054，挂黑衣，双唇口，斜壁平顶，顶部折出类假圈足，顶面有同心圆弦纹，素面。口径 13.6 厘米。LS5:055，挂黑衣，顶部残，双唇口，盖面饰三周凹弦纹，素面，口径约 24 厘米。LS5:056，覆碗式，平顶，素面。口径 12.8 厘米；LS5:057，夹细砂灰陶，覆碗式，斜壁平顶，口径 12、高 5.2 厘米（图四，16）。

此外，还有残豆柄及残器足等。一件豆柄（LS5:058），泥质灰陶，器表磨光，覆喇叭口式，残高 7 厘米；另一件 LS5:059，夹细砂黑陶，喇叭口式，残高 5.5 厘米（图四，1）。鼎足一件，LS5:060，夹细砂红陶，鸭嘴状，长 6.6 厘米（图三，8）。鬲足一件，LS5:061，夹砂红陶，饰绳纹，残高 4.6 厘米（图四，5）。鬲足一件，LS5:062，细泥灰陶，器表磨光残高 5.5 厘米。陶纺轮，LS5:063—66，均泥质灰陶，圆饼状。LS5:067，泥质黑衣陶，为盖钮顶面改制；LS5:068，为残陶片打磨而成。

从遗址采集标本看，鸭嘴状鼎足、保留打制痕的有肩石铲及尾端穿孔的骨质鱼镖时代较早，其中有肩石铲为洛阳、郑州一带仰韶文化晚期遗址典型器类，而尾端有穿孔的骨镖则多见于大汶口文化遗址中。其它遗物基本上属龙山文化遗存。从文化面貌上看，大口浅腹平底盆、折腹盆、绳纹鬲、圈足盘及各式器盖，带有明显的后岗类型特征。四棱台体附球面突的石锤，形制比较特殊，出自一个残破的袋状灰坑内，与饰篮纹灰陶片伴出。此外，较多突棱饰陶片及砺石的时代较晚。

### 三、东一甲遗址（编号 LS7）

东一甲遗址位于在平县赵官屯乡东一甲村东南 450 米处，西北距县城 7.5 公里。遗址原为一缓起高台地，因历年平整土地日渐消减，现仍比四周地面高出约 50 厘米。遗址暴露部分

东西 60、南北 80 米，面积约 4800 平方米。堆积情况不详。遗址中陶片较多。从采集标本看，夹砂陶居多，多见灰陶，黑陶、红陶较为少见。纹饰有绳纹、方格纹、附加堆纹。可识器形有鬲、瓮、甗、鼎，还采集有石刀和蚌铲等。

#### (一) 石、蚌器

石刀 1 件。LS7:01，形状不甚规则，残体近长方形，残长 11.6 厘米。刀边保留打制痕，一侧有刃，刃口不甚齐整（图五，1）。

石镰 1 件。LS7:02，残长 10.2 厘米。通体磨制光滑，刃部较锋利（图五，7）。

蚌铲 1 件。LS7:03，长 12.2 厘米。唇部一侧磨出刃，刃口稍凹，近中部穿有一孔。

#### (二) 陶器

鬲 2 件。夹砂红陶，均残。LS7:04，圆唇折沿，口径约 19.6 厘米；LS7:05，口径约为 18.4 厘米（图五，8）。

鬲足 2 件。均夹砂灰陶，饰细绳纹。LS7:06，残高约 8 厘米（图五，6）；LS7:07，残高 10.4 厘米（图五，3）。

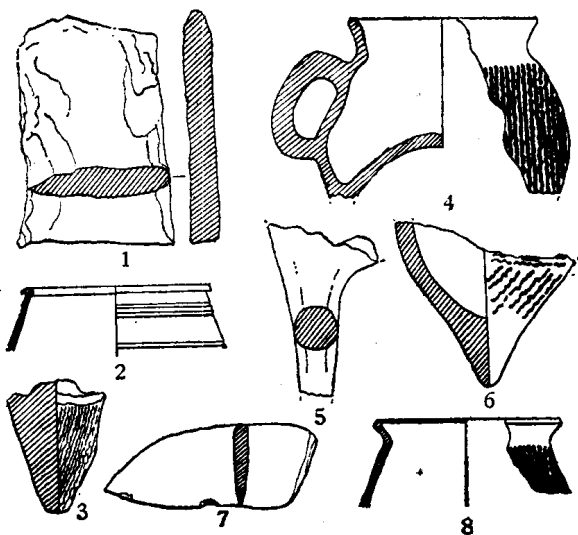
甗足 2 件。均夹粗砂灰陶，LS7:08，残高约 21 厘米；LS7:09，残高 6.5 厘米。

鼎足 2 件。均圆柱状，LS7:010，夹砂红陶，残高 8.8 厘米（图五，5）；LS7:011，夹砂灰陶，残高 7 厘米。

瓮 1 件。LS7:012，为残口，泥质黑陶，器表磨光，凸圆唇外翻，斜高领，饰四周凹槽。口径约 18.7 厘米（图五，2）。

带把鬲 1 件。LS7:013，夹砂红陶，手制，圆唇撇口，束颈斜肩，足尖部残去，裆部较平，一侧肩、腹部装泥条状把手。口径 9.5 厘米（图五，4）。

此外，还采集有夹粗砂灰陶质甗腰残片。饰绳纹，附绉状泥条饰，多见于岳石类型。而袋状锥脚绳纹鬲及带把绳纹鬲则为典型后岗类型器。



图五 东-甲遗址出土器物

1. 石刀 (LS7:01) 2. 陶瓮 (LS7:012) 3. 鬲足 (LS7:07)  
4. 带把鬲 (LS7:013) 5. 鼎足 (LS7:010) 6. 鬲足 (LS7:06)  
7. 石镰 (LS7:02) 8. 陶鬲 (LS7:05)(1、4、5、6、7. 1/4, 余 1/8)

### 四、三十里铺遗址(编号 LS13)

该遗址位于在平县三十里铺乡三十里铺村东 50 米处，为一缓起的高地，中间部分高出四周地面约 70 厘米。遗址东西 190、南北 250 米，面积约 45000 平方米。

遗址文化内涵较为丰富。从遗址中排水沟沟壁上可以看出厚约 2.5 米的文化堆积。有几处土色深灰，边缘清楚的灰坑。从采集标本看，夹砂陶居多，陶色以灰陶为主，其次是黑陶、红褐陶。采集陶片除素面外，多见绳纹、弦纹、方格纹。

#### (一) 石、骨、蚌器

石铤 2件。青石质，通体磨光，单面刃，有使用痕。LS13:02，残长7.5厘米。LS13:03，残长7.8厘米（图六，1）。

骨饰 1件。LS13:04，圆角长方形，长4.2、宽2.6厘米，近两端刻有对称凹口，通体磨光（图六，2）。

蚌刀 LS13:01，长条状，弧形刃，对穿双孔。残长8厘米。

（二）陶器 均残，可识器形有鼎、罐、甗等。

盆 3件。均泥质灰陶，方唇侈口。LS13:05，唇面有一周凹槽，口径约32厘米（图六，4）；LS13:06，唇面有三周凹槽，口径约32厘米（图六，6）；LS13:07，唇面微内凹，内壁有数周凸弦纹，肩部残留二周凸棱。口径约28厘米（图六，5）；LS13:08，为残盆底。细泥磨光黑陶，腹壁较直。底径约16厘米（图六，7）。

罐 1件，LS13:09，为残口，泥质灰陶，方唇折沿侈口，束颈，口径约20厘米（图六，9）；

盂 2件。均为残口部，LS13:010，泥质磨光黑陶，圆唇直口，口径约18厘米（图六，10）；LS13:011，细泥磨光黑陶，圆唇，直口微敛，唇外有两周凸弦纹（图六，8）。

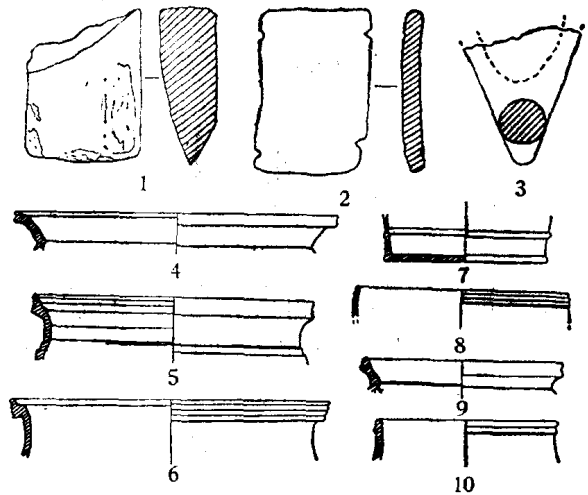
器釜 LS13:012，夹砂灰陶。

盖钮 LS13:013，细泥质磨光黑陶，竹节状。残高2.5厘米。

鼎足 LS13:014，夹砂灰陶。

甗足 LS13:015，夹粗砂灰陶，残高7厘米（图六，3）。

该遗址保存较好。从采集品看，文化内涵比较单纯。曲领深腹盆，大平底盆、双孔弧刃蚌刀、鸟喙式足均为鲁西、豫东龙山文化所习见，长方形单面弧刃石铤，形制上与安阳后岗、在平尚庄龙山文化层中所出亦相类。



图六 卅里铺遗址出土器物

1. 石铤 (LS13:03) 2. 骨饰 (LS13:04) 3. 甗足 (LS13:015) 4、5、6、7. 陶盆 (LS13:05、07、06、08) 8、10. 陶盂 (LS13:011、010) 9. 陶罐 (LS13:09) (1、10. 1/2. 2、9. 1/4. 3—7. 1/8. 8. 1/12)

## 五、教场铺遗址(编号 LS15)

教场铺遗址位于茌平县三十里铺乡教场铺村西北约80米处。遗址为一缓起高台地，东部隆起较高，西部较低，东部最高处高出四周地面约4米，当地群众称“金牛山”。遗址东西250、南北200米，面积约50000平方米。遗址东部因群众挖沙破坏较重。从沙坑剖面看，文化堆积厚约6米，并可看到灰坑。采集标本中泥质陶居多，夹砂陶次之。陶色以灰陶为主，其次为黑陶、红陶。除素面外，纹饰有绳纹、弦纹、方格纹、附加堆纹等。

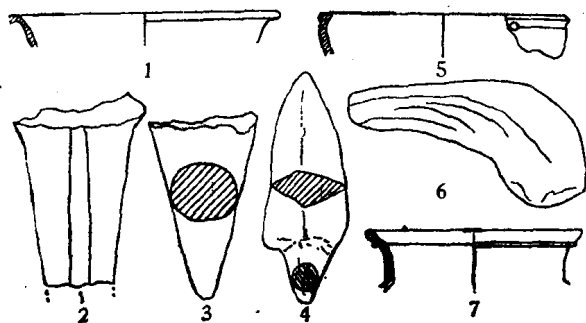
（一）石、骨、蚌器

骨笄 1件。LS15:01，制作精细，通体磨光。长16厘米。

石镰 1件。LS15:02, 通体琢制, 叶状, 圆锥铤。长5.7厘米(图七, 4)。

石纺轮 1件。LS15:03, 圆饼状。径约5.9厘米。

蚌镰 1件。LS15:04, 半月状, 刃作弧形。长12.4厘米(图七, 6)。



图七 教场铺遗址出土器物

1. 陶盆 (LS15:06) 2. 鼎足 (LS15:011) 3. 鬲足 (LS15:017) 4. 石镰 (LS15:02) 5. 陶钵 (LS15:014)  
6. 蚌镰 (LS15:04) 7. 陶罐 (LS15:07) (1. 1/8, 2,3,4. 1/2, 余 1/4)

## (二) 陶器

盆 2件。LS15:05, 泥质灰陶。圆唇敞口, 唇下一鸡冠状泥条鑿耳, 口径约20厘米; LS15:06, 泥质磨光黑陶, 圆唇卷沿敞口, 口径约27厘米(图七, 1)。

罐 1件。LS15:07, 为残口, 泥质灰陶, 方唇撇口, 小高领。口径约10.8厘米(图七, 7)。

瓮 1件。LS15:08, 为残口, 泥质灰陶, 方唇外折, 直口微敛, 口径约25厘米。

豆柄 1件。LS15:09, 泥质磨光灰陶, 柄中部饰两周凸棱。

鼎足 2件。LS15:010, 扁凿状, 夹砂红褐陶, 屛杂料较粗, 间或有蚌屑, 长5.5厘米;

LS15:011, 柱状, 夹砂褐陶, 残长4.8厘米(图七, 2)。

甑 1件。LS15:012, 为底部, 泥质灰陶, 斜壁平底。底径约14厘米。除底部不规则地分布有圆孔外, 腹近底部也有两周圆孔, 孔径0.6厘米。

器鑿 1件。LS15:013, 泥质磨光黑陶, 带状, 面有三道竖凹槽。

钵 1件。LS15:014, 为残口, 泥质红陶, 器表磨光, 方唇, 唇面出凹槽, 唇外有一周凸弦纹。敛口, 鼓腹, 残口沿下饰一盲眼(图七, 5)。

纺轮 2件。均圆饼状, 已残。LS15:015, 残, 泥质磨光黑陶, 径4.9厘米; LS15:016 为泥质灰陶。

鬲足 1件。LS15:017, 泥质磨光褐陶, 钝锥状实足, 残高4.6厘米(图七, 3)。

还采集有袋状甗足, 粗厚胎甗档, 均夹粗砂灰陶, 胎体厚重, 有烟痕、水垢痕。盆形甗残片是值得注意的, 在洛阳雒李、密县新砦、陕县三里桥、浙川下王岗等处多有发现, 为“河南龙山文化”典型器物。此次采集标本形制上与河南汤阴白营龙山文化遗址 H138:29<sup>④</sup> 很接近, 同类器物在山东曹县莘冢集龙山文化层中亦有发现<sup>⑤</sup>。

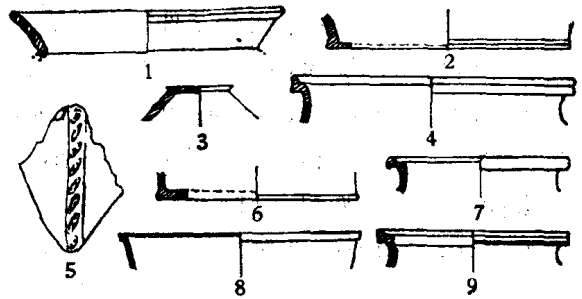
## 六、堽均店遗址 (编号 LS18)

堽均店遗址位于聊城市蒋官屯乡堽均店村西约70米处。东西长约200、南北长约220米, 面积在44000平方米左右。遗址地势较平坦, 东部有四新河穿过。

从河崖断面看, 文化层厚约2米, 土质松软, 呈灰色, 包含有陶片、灰烬、红烧土块及残陶窑遗迹。从拣取的陶器标本看, 有泥质和夹砂两种, 以泥质陶为多。陶色以灰陶为主, 其次为黑陶、红陶、褐陶。除素面外, 还有弦纹、绳纹、附加堆纹等。

罐 2 件。均夹砂灰陶，LS18:01，方唇折沿，小直领，口径约 19 厘米（图八，9）；LS18:02，方唇折卷沿，小直领，口径约 18 厘米（图八，7）。

盆 6 件。均为残器，LS18:03，夹砂灰陶，方唇折沿，小直领，口径约 28 厘米（图八，4）；LS18:04，泥质磨光黑陶，圆唇撇口，束颈，口径约 27 厘米（图八，1）；LS18:05，夹砂灰陶，圆唇小折沿，沿面微凹，口径约 32 厘米；LS18:06，泥质磨光黑陶，方唇短折，沿面为一周窄细凹槽，敞口，口径约 24 厘米（图八，8）；LS18:07，为盆底，泥质磨光黑陶，曲腹平底，底径约 24 厘米（图八，2）；LS18:08，为盆底，泥质磨光灰陶，平底，底边外展成一周凸棱，底径约 20 厘米（图八，6）。



图八 烟台店遗址出土陶器

1、2、4、6、8.盆(LS18:04、07、03、08、06) 3.器盖(LS18:09) 5.鼎足(LS18:010) 7、9.罐(LS18:02、01)(5. 1/4, 余 1/8)

器盖 1 件。LS18:09，夹砂灰陶，覆碗式，平顶，顶部边缘成尖棱，顶面直径 6.5 厘米（图八，3）。

鼎足 4 件。LS18:010，鸟喙状，足外侧正中有一道竖鸡冠状泥条饰，上侧捺有对称圆窝（图八，5）；LS18:011，夹砂褐陶，柱状，高 4.9 厘米。

簋耳 1 件。LS18:013，泥质灰陶，条带状。

遗址上没有发现更早的文化遗物。覆碗式器盖在龙山文化器类中分布较广，罐、盆、鸟喙状足则带有浓厚的地方色彩。与大汶口、“山东龙山文化”习见侧扁三角形足、鸟喙状足不同，柱状足在“河南龙山文化”中较为常见。

## 七、权寺遗址（编号 LS21）

权寺遗址位于聊城市李海务乡权寺村西 80 米处。遗址暴露面积东西约 170、南北约 110 米，总面积约 18700 平方米。遗址北部因挖沙成一 80×20 平方米土坑，破坏较为严重。

该遗址文化内涵较为丰富，断面上可清楚地看到文化层，堆积厚度约 1—2 米。土质松软，内含灰土、瓦片及红烧土块。遗址表面散见陶片，从拣选的标本看，夹砂陶居多，陶色以灰陶、黑陶为主，少见红、褐陶。纹饰有弦纹、篮纹、绳纹、方格纹、附加堆纹、指甲纹、剔刺纹等。可见器形有鼎、罐、盆、尊、瓮、器盖等。

### （一）石器

镞 1 件。LS21:01，柳叶状，锋部断面呈菱形，圆锥铤，锋铤区界不甚明显，长 8.2 厘米（图九，10）。

铈 1 件。LS21:02，平面呈窄长方形，通体磨光，单面刃，长 10 厘米（图九，6）。

### （二）陶器

罐 3 件。均夹砂灰陶，LS21:03，方唇折沿侈口，束颈，颈下饰麻点纹；LS21:04，方唇撇口，唇面一周凹槽，束颈，肩下饰篮纹（图九，8）；LS21:05，圆唇撇口，唇内侧一周



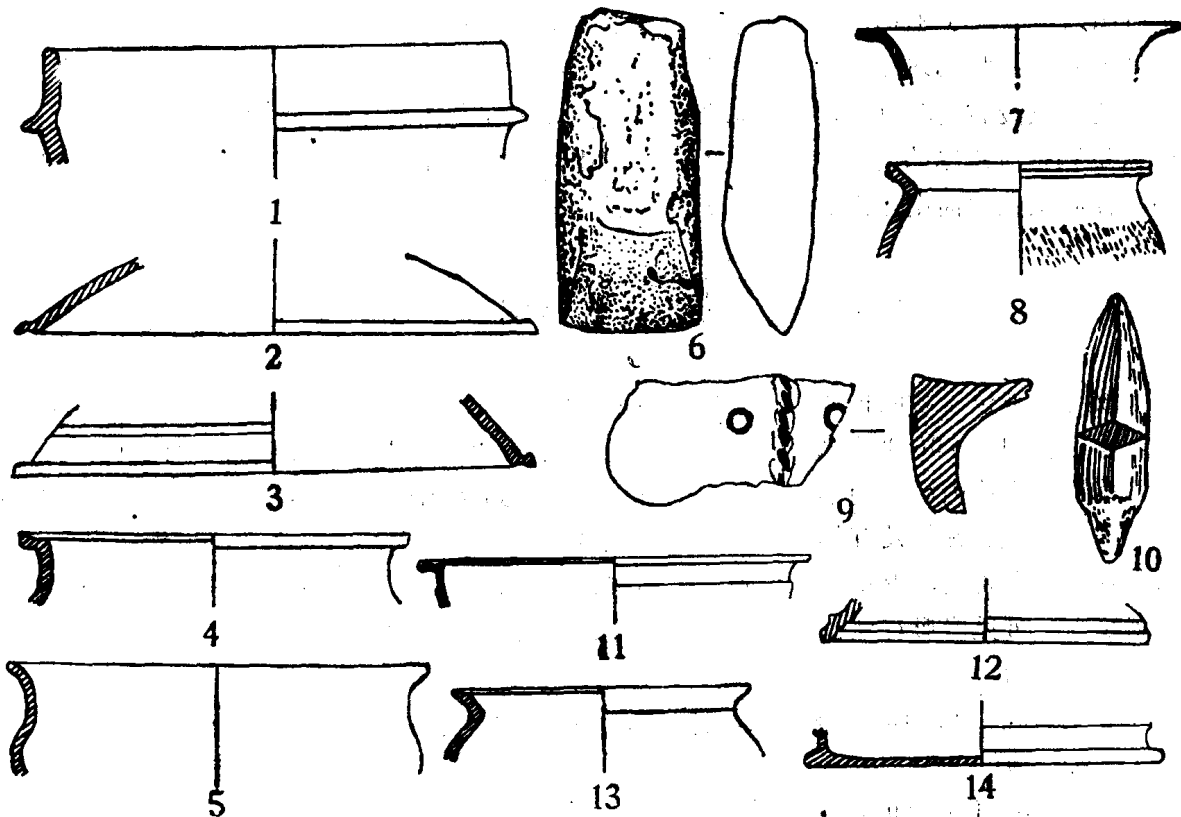
浅细凹槽，束颈，斜肩（图九，13）。

瓮 2件。均泥质磨光褐陶，LS21:06，方唇折沿，沿面微凹，直领，口径约24厘米（图九，4）；LS21:07圆唇折沿，沿面微凹，直领较高，丰肩，口径约26厘米。

盆 7件。其中平底盆2件，双腹盆、瓦足盆各一件，均残片。LS21:08，泥质磨光黑陶，圆唇卷沿侈口，深腹曲壁，肩部有一周突棱，其下饰篛纹，口径约32厘米；LS21:09，泥质磨光黑陶，圆唇折沿，沿面微凹，小直领，口径约24厘米（图九，11）；LS21:010，夹砂灰陶，方唇卷沿，侈口，唇面有两周凹槽，短领，口径约28厘米；LS21:011，为平底盆，泥质灰陶，圆唇喇叭口，口径约20厘米（图九，7）；LS21:012，为平底盆，泥质磨光褐陶，直腹平底，底径约22厘米（图九，14）；LS21:013，为双腹盆，夹细砂黑陶，方唇，宽平沿，侈口，曲腹，上腹浅，腹外饰三周窄细凸棱，下部残，口径约30厘米；LS21:014，为瓦足盆，泥质磨光黑陶，平底瓦状足，足面饰二道凸弦纹。

碗 1件。LS21:015，泥质磨光黑陶，为残器口。圆唇侈口，曲领，圆肩，口径约13厘米（图九，5）。

器盖 4件。LS21:016，夹砂灰陶，覆碗式，平顶，斜直壁；LS21:017，夹砂灰陶，顶残，尖唇，唇内一周凹槽，直壁微隆（图九，2）；LS21:018，夹细砂黑陶，顶残，方唇，折沿上卷，唇内一周凹槽（图九，3）；LS21:019，夹砂灰陶，顶残，圆唇，唇外一周凸棱，



图九 权寺遗址出土器物

1. 尊形器 (LS21:020) 2、3、12. 器盖 (LS21:017、018、019) 4. 陶瓮 (LS21:06) 5. 陶碗 (LS21:015) 6. 石铍 (LS21:02) 7、11、14. 陶盆 (LS21:011、09、012) 8、13. 陶罐 (LS21:04、05) 9. 鼎足 (LS21:022) 10. 石铍 (LS21:01)(1、3、5、6、9、10. 约1/2, 2、4、8、11—14. 1/5, 7. 约1/7)