

凤翔县孙家南头周墓发掘简报

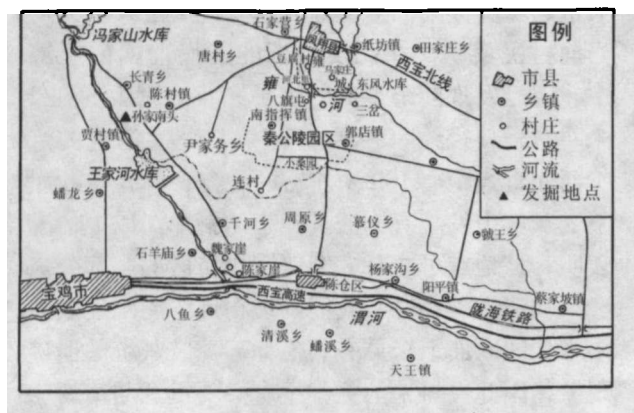
陕西省考古研究所 宝鸡市考古工作队 凤翔县博物馆

2003年10月至2004年9月间,由省、市、县组成的联合考古队在位于凤翔县长青镇孙家南头村西一带,对陕西东岭ISP重点建设工程项目占地约70万平方米范围内的古墓葬、古遗址进行了抢救性发掘。此次共清理周、秦及汉代以后各时期墓葬和车马坑187座,其中先周至早周墓葬2座,西周墓葬33座,秦墓和车马坑106座,汉代以后各时期墓葬46座,时代不明的墓葬4座,另外还发掘出西汉时期大型汧河码头仓储遗址。本文仅将其中的周墓(含先周墓)发掘情况介绍于后。

一、地理位置及墓葬分布

基地位于凤翔县城西南约15公里处的长青镇孙家南头村,处在汧河东岸一级台地上。该区域地势平坦,土地肥沃,地理位置优越,是关中平原的最西端。在基地东约300米的二级台地之上就是著名的省级重点文物保护单位——“新年宫”秦汉建筑遗址(图一)。

所有墓葬很少有相互间打破关系,墓葬大致分布在相对集中的4个区域(图二)。



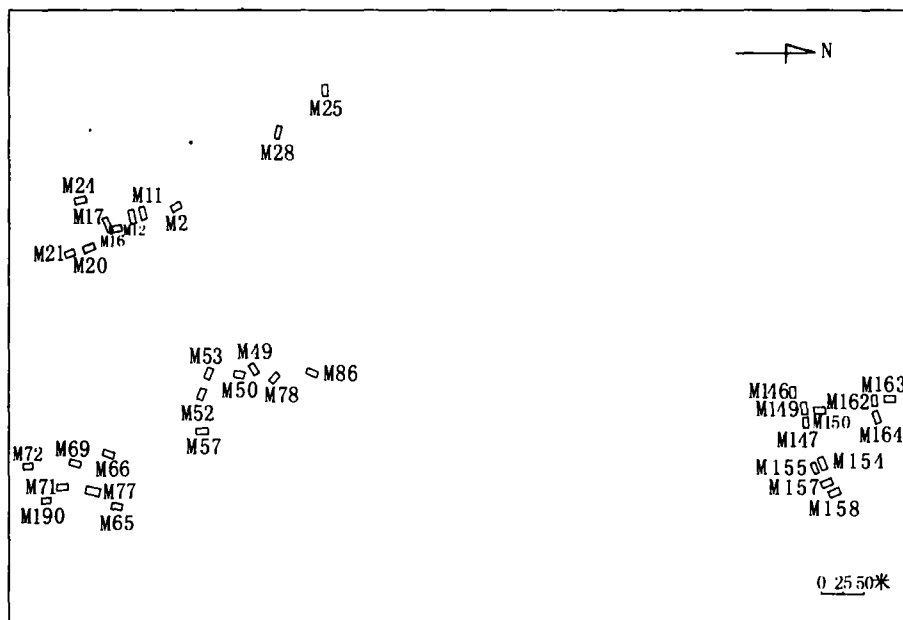
图一 凤翔长青孙家南头墓地理位置示意图

二、墓葬形制及葬具葬式

墓地中所有35座周墓的形制全部为长方形竖穴土圹墓,形制较小,墓圹窄长,个别有一端大一端小的现象。墓葬开口大多在距地表1.5米左右,墓室较浅。形制最大的是M156,墓圹长3.3、宽2~2.1、深3.6米。葬具为一棺一槨,槨长2.66、宽1.2~1.46、高0.8米,棺长1.96、宽0.7米(图三)。像这种墓圹长度在3米以上、宽度在1.5米以上的墓葬有4座。形制最小的是M17,墓圹长1.8、宽1.1、深5.8米,葬具为一棺,棺长1.8、宽0.8、高0.3米。像这种墓圹长度在2米以下的小墓有3座。其余28座墓葬的墓圹长度在2~2.9米,宽在0.65~1.5米。有8座墓葬底部有预留二层台。如M16为长方形竖穴土圹墓,方向295°,墓葬开口距现地表1.50米。墓口平面呈长方形,长2.05、宽1.00米。竖立土圹墓壁,墓内填灰褐色五花土,土质疏松。深4.30米。墓室底部有生土二层台,台面均宽0.20、高0.40米。内置一棺,木质已朽,棺长1.65、宽0.60、高0.40米。棺内人骨架一具,保存较完整,为仰身直肢葬,性别、年龄不详(图四)。

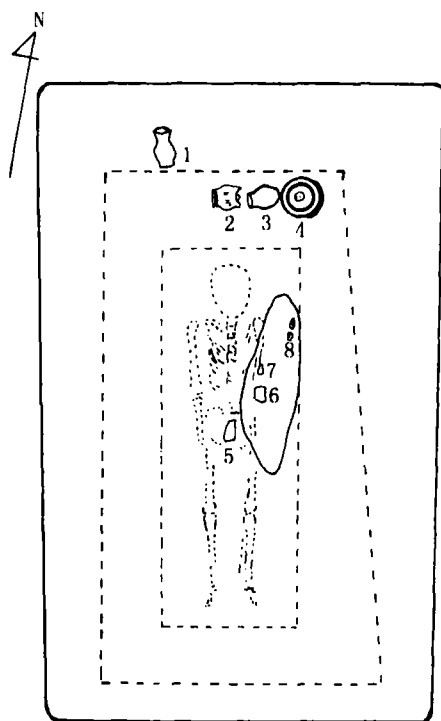
墓葬方向,以头向为准,头大致向北的南北向墓葬最多,有21座,头大致向东的有6座,头向南的有2座,头向西的有4座,头向不明的有M28、M50。

葬具为木质,皆已腐朽,从遗留板灰痕迹判断,葬具有一棺、一棺一槨两种。一棺一槨墓有M53等17座,一棺墓有M2等16座,另有M24、M25无葬具。部分墓葬的棺槨之上有明显的席纹印痕,说明埋葬时棺槨之上盖有席子。



图二 周墓平面分布图

M11、M28、M50、M72、M158 葬式不明，M12 为仰身葬，下肢情况不明，其余墓葬全部是仰身直肢葬。在 12 座墓葬底部有圆形、椭圆形或长方形腰坑，部分墓葬有殉狗现象。随葬器物大多放置在墓主人头向的棺外，有头箱的，随葬器物放在头箱中。



图三 M156 平面图 (1:40)

1、3. 陶罐 2. 陶鬲 4. 陶簋 5、6、7. 石饰 8. 蛤蜊

三、出土器物

本次发掘的 35 座周墓中有 9 座没有随葬器物，另外 26 座墓葬中出土有陶器、铜器、玉器、石器、漆器（无法提取）、骨器及蛤蜊、货贝等 100 多件组。

(一) 陶器

出有陶器的墓葬 23 座，共出陶器 57 件，器形有：鬲、簋、罐、豆、孟、甗。陶器组合有：仅出 1 鬲的墓 3 座，仅

出 1 罐的墓 1 座，1 鬲 1 罐墓 3 座，1 鬲 1 甗墓 1 座，1 鬲 1 罐 1 簋墓 6 座，1 鬲 1 罐 1 簋 2 豆墓 1 座，1 罐 1 簋墓 2 座，2 罐 1 簋墓 1 座，1 罐 1 簋 1 豆墓 1 座，1 鬲 1 孟 1 豆墓 1 座，1 鬲 1 孟 1 豆 1 罐墓 1 座，1 鬲 1 孟墓 1 座，1 孟 1 豆 1 罐墓 1 座，分述如下。

(1) 陶鬲 17 件。有 2 件甚残，无法修复。17 件鬲分别出自 17 座墓葬。可分为五型。

A 型 高领乳状袋足鬲 1 件。标本 M26:1，口略侈，方唇，斜高领，束颈，分裆，三乳状袋足，足尖呈锥状。口沿部饰有较短齿状耳。领、腹外、足部均饰竖向细绳纹，分裆部饰戳按的小圆点。薄胎。烧制温度较高。通高 13.2、口径 13.8、腹径 14.4 厘米（图五，1）。

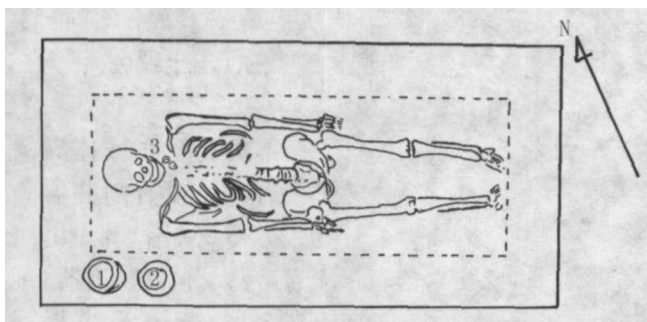
B 型 3 件。分三式。

I 式 1 件。标本 M77:1，夹砂灰陶。侈口，圆唇，斜领稍高，足较矮。颈部以下饰竖向细绳纹。通高 12.8、口径 12.5 厘米（图五，2）。

II 式 1 件。标本 M16:1，侈口，方唇，束矮颈，鼓腹，弧裆，三柱足。颈部以下饰细绳纹（图五，3）。

III 式 1 件。标本 M20:1，夹砂灰陶。侈口，方唇，束颈，圆肩，鼓腹，裆稍瘪，三锥状足底较尖。腹部贴有三个小圆饼，颈部以下饰竖向细绳纹。通高 13.2、口径 13.6 厘米（图五，4）。

C 型 7 件。分三式。



图四 M16平面图 (1:30)

I式 2件。标本 M28:1, 侈口, 方唇, 斜高领, 束颈, 三锥形足, 瘪裆, 三锥状足向外撇。颈部以下饰粗绳纹。下腹及器表有烟炱。通高 12.4、口径 11.8 厘米 (图五, 5)。标本 M52:6, 夹砂灰陶, 侈口, 圆唇, 斜高领, 束颈, 三锥形足, 瘪裆。足以上腹部均饰有三个抹平的小圆饼, 颈以下均饰竖向粗绳纹。厚胎, 烧制温度较高。通高 13.2、口径 13.4 厘米 (图六, 1)。

II式 4件。标本 M150:2, 夹砂灰陶。侈口, 平折沿, 圆唇, 斜领, 颈微束, 深腹, 腹壁略弧, 三锥足尖而内收, 弧形高裆。颈部以下饰

细绳纹。隔内有小兽骨。通高 14.5、口径 12 厘米 (图五, 6)。

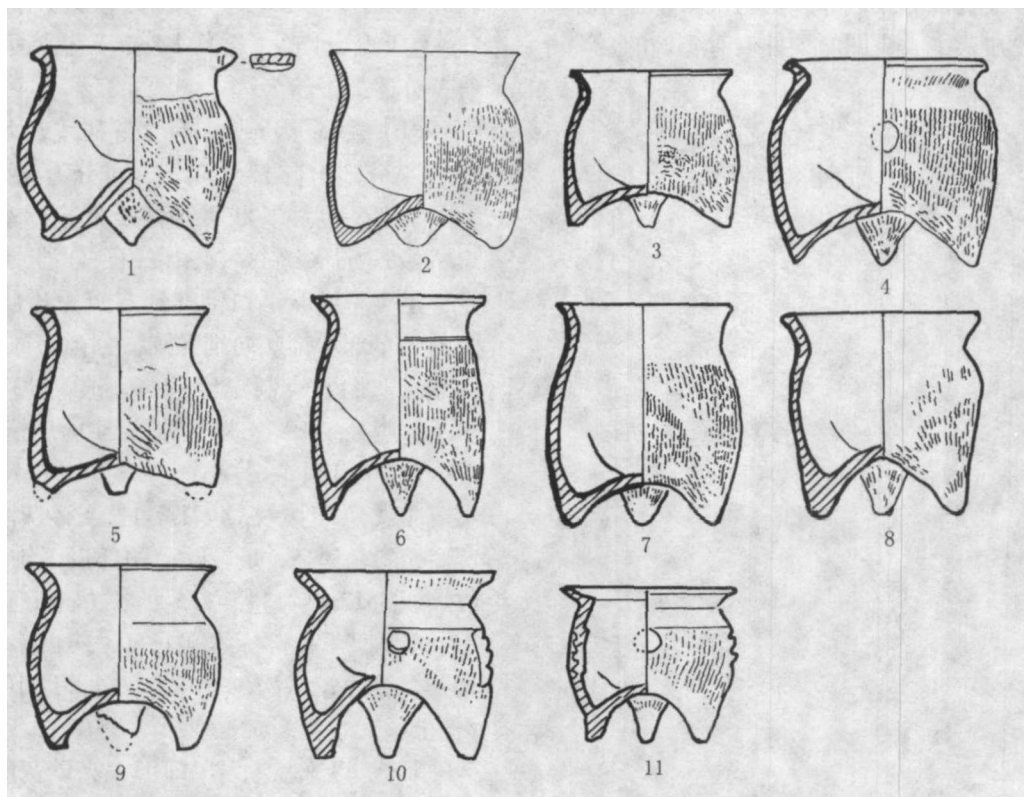
III式 1件。标本 M156:4, 侈口, 高束颈, 圆唇, 鼓腹, 三锥状实足。颈部以下饰绳纹 (图五, 7)。

D型 1件。标本 M190:4, 夹细砂灰陶。侈口, 卷沿, 圆唇, 束颈, 腹稍鼓, 高裆微瘪, 三实足近柱状。下腹及足部饰麦粒状绳纹。灰色, 烧制温度不高。通高 13.4、口径 13.2 厘米 (图五, 8)。

E型 4件。分三式。

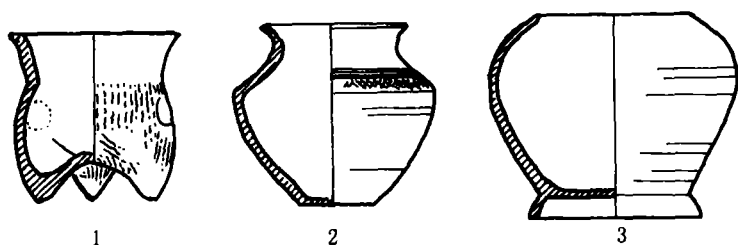
I式 1件。标本 M71:3, 夹砂灰陶。侈口, 卷沿, 圆唇, 高束颈, 鼓腹, 三柱状实足, 裆部呈弧形。肩部饰两道平行刻划凹弦纹, 腹上部素面, 下部饰竖向细绳纹, 裆部饰麦粒状绳纹。厚胎, 烧制温度高。通高 12.2、口径 12.4 厘米 (图五, 9)。

II式 2件。标本 M164:3, 加细砂灰陶。侈口, 圆唇, 束颈, 圆腹外鼓, 裆稍瘪, 半圆弧



图五 出土陶器

1. A型 (M26:1) 2. B型I式 (M77:1) 3. B型II式 (M16:1) 4. B型III式 (M20:1)
5. C型I式 (M28:1) 6. C型II式 (M150:2) 7. C型III式 (M156:4) 8. D型 (M190:4)
9. E型I式 (M71:3) 10. E型II式 (M164:3) 11. E型III式 (M86:2) (均 1/5)



图六 M52 出土陶器

1. C 型 I 式陶罍 (M28:1) 2. C 型陶罐 (M52:8)
3. A 型 I 式陶簋 (M52:7) (均 1/6)

形高裆，三实足为柱状平底。肩部饰竖向细绳纹抹平，下部一道刻划凹弦纹，腹部外侧是竖向细绳纹，腹底部细绳纹交错，三实足以上腹外各饰齿状扉棱，裆以上腹部各饰一圆形乳钉。柱足有刮削痕迹（图五，9）。

Ⅲ式 1 件。标本 M86:2，夹砂灰陶。侈口，斜平沿，方唇，束颈，弧腹外鼓，瘪裆，半圆弧形高裆，三柱足。足部以上腹外各饰一竖向齿状扉棱，裆以上腹部各饰一圆形乳钉，口沿饰两道凹弦纹，颈部以下饰竖向绳纹（图五，11）。

(2) 陶罐 18 件。可分为八型。

A 型 5 件。分四式。

I 式 1 件。标本 M49:1，泥质灰陶。口略侈，直领，小平沿，圆唇，折肩，下腹部斜内收，小平底。表面磨光，通体素面。轮制。高 15.6、口径 8.8、腹径 13.6、底径 6 厘米（图七，1）。

Ⅱ式 1 件。标本 M147:5，泥质灰陶。圆唇，直领，束颈，折肩，腹斜内收，平底。腹饰竖向绳纹，底饰交错绳纹。高 16、口径 11.3、腹径 14.4、底径 8 厘米（图七，2）。

Ⅲ式 2 件。标本 M158:1，泥质灰陶。侈口，平折沿，圆唇，束高颈，肩微折，腹壁斜内收，平底。底饰交错绳纹。高 13.6、口径 9.3、腹径 13.4、底径 9 厘米（图七，4）。

Ⅳ式 1 件。标本 M164:4，泥质灰陶。侈口，尖唇，束高颈，斜折肩，鼓腹，下腹斜内收，平底。折腹以下饰竖向细绳纹，底饰交错细绳纹。轮制。高 14.8、口径 8.4、腹径 14.4、底径 8.8 厘米（图七，3）。

B 型 4 件。分三式。

I 式 1 件。标本 M150:3，泥质灰陶。侈

口，圆唇，直颈，折肩较低，深腹，平底。肩、腹部各饰二道阴弦纹，底饰绳纹，表面磨光。高 12.2、口径 9.5、腹径 12、底径 7.6 厘米（图七，5）。

Ⅱ式 2 件。标本 M69:1，泥质灰陶。侈口，卷沿，圆唇，束颈，肩微折，鼓圆腹，下腹弧状渐内收，平底。表面磨光。轮制。高 16.8、口径 12.8、腹径 16、底径 9.6 厘米（图七，6）。

Ⅲ式 1 件。标本 M190:2，泥质灰陶。侈口，圆唇，卷沿束高颈，圆肩，鼓腹，下腹弧内收，平底。腹外上部饰竖向细绳纹，下腹部、外底部饰麦粒状交错绳纹。轮制。高 12.8、口径 8、腹径 12、底径 8 厘米（图七，7）。

C 型 1 件。标本 M52:8，泥质灰陶。侈口，圆唇，束颈，斜折肩，鼓腹，下腹弧状内收，平底。肩中部饰二周凹弦纹，折肩处饰一周带状刻划交叉斜线方格纹，其余素面。轮制。高 14.4、口径 12、腹径 16、底径 6.4 厘米（图六，2）。

D 型 1 件。标本 M72:1，泥质灰陶。侈口，卷沿，束矮颈，圆肩，圆鼓腹，下腹斜内收，平底。轮制。通体素面。高 16、口径 9.6、腹径 16.8、底径 9.2 厘米（图七，8）。

E 型 2 件。标本 M156:3，泥质灰陶。侈口，圆唇，束颈，圆肩，鼓腹，平底。肩部饰二道阴弦纹。高 11.4、口径 8.6、腹径 12.1、底径 6 厘米（图七，9）。

F 型 2 件。分二式。

I 式 1 件。标本 M71:2，夹砂红陶。侈口，圆唇，束颈，斜肩，鼓腹，下腹渐内收，平底。腹部饰斜向绳纹，腹下部饰交错状绳纹。轮制。高 15.2、径 9.6、腹径 13.6、底径 8.4 厘米（图七，10）。

Ⅱ式 1 件。标本 M16:2，夹砂红陶。侈口，平沿，尖唇，束颈，溜肩，深鼓腹，底中心略向上鼓。腹饰细绳纹及阴弦纹二周。高 14.5、口径 10.4、腹径 12.8、底径 8 厘米（图七，11）。

G 型 2 件。分二式。

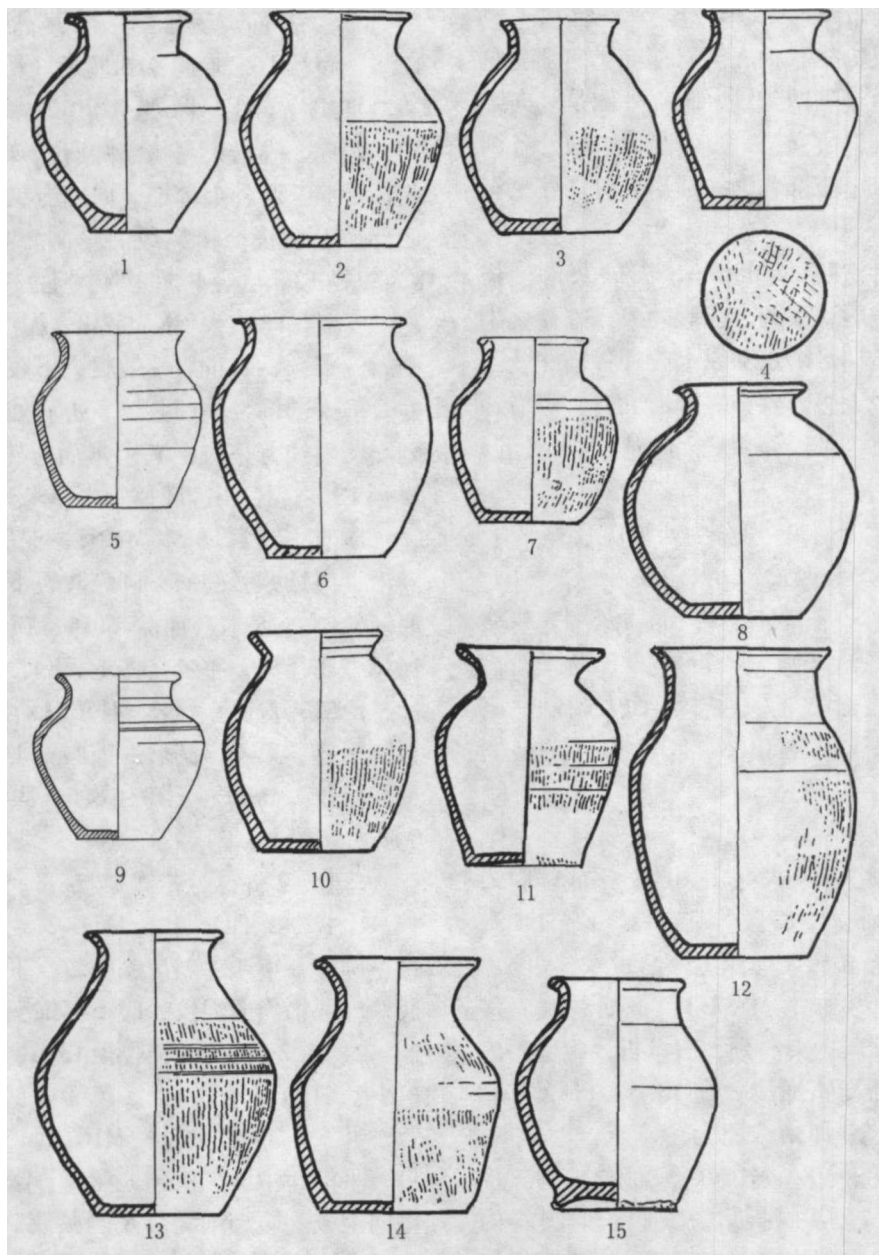
I 式 1 件。标本 M157:3，加砂灰陶。侈口，卷沿，圆唇，束高颈，溜肩，深鼓腹，下腹弧

内收，平底。颈以下饰竖向绳纹，底部饰绳纹。轮制。色深灰，烧制温度不高。高 21.2、口径 12.6、腹径 14、底径 9.6 厘米（图七，12）。

Ⅱ式 1 件。标本 M21:2，侈口，尖唇，束颈，长斜肩，鼓腹，下腹斜内收，平底。肩中部以下饰竖向绳纹，腹中部划三周平行凹纹。轮制。高 19.6、口径 9.6、腹径 16.4、底径 8.8 厘米（图七，13）。

H 型 1 件。标本 M157:2，泥质灰陶。侈口，圆唇，长束颈，折肩，腹壁斜内收，平底。颈以下饰间断绳纹，底饰交错绳纹。高 17.2、口径 11.2、腹径 14.4、底径 10.8 厘米（图七，14）。

(3) 陶甗 1 件。标本 M28:2，侈口，圆唇，小平沿，束高颈，斜折肩，腹斜内收，平底，圈足残。轮制。表面磨光，素面无纹饰。残



图七 出土陶罐、甗

1. A 型Ⅰ式罐 (M49:1) 2. A 型Ⅱ式罐 (M147:5) 3. A 型Ⅳ式罐 (M164:4) 4. A 型Ⅲ式罐 (M158:1)
 5. B 型Ⅰ式罐 (M150:3) 6. B 型Ⅱ式罐 (M69:1) 7. B 型Ⅲ式罐 (M190:2) 8. D 型罐 (M72:1)
 9. E 型罐 (M156:3) 10. F 型Ⅰ式罐 (M71:2) 11. F 型Ⅱ式 (M16:2) 12. G 型Ⅰ式罐 (M157:3)
 13. G 型Ⅱ式罐 (M21:2) 14. H 型罐 (M157:2) 15. 陶甗 (M28:2) (均 1/6)

高 16、口径 13.2、腹径 14 厘米（图七，15）。

（4）陶簋 11 件。可分为四型。

A 型 2 件。分为二式。

I 式 1 件。标本 M52:7，泥质灰陶。敛口，圆唇，圆肩，鼓腹，最大腹径偏上，下腹斜内收，平底，圈足较矮。轮制，表面磨光。高 16、口径 12、腹径 20、圈足径 13.6 厘米（图六，3）。

II 式 1 件。标本 M147:1，泥质灰陶。敛口，溜肩，鼓腹，下腹弧内收，平底，圈足。通体素面无纹饰。轮制，表面磨光。高 15.6、口径 13.4、腹径 20、圈足径 15.2 厘米（图八，1）。

B 型 5 件。分三式。

I 式 1 件。标本 M69:2，泥质灰陶。敞口，翻折沿，尖唇，高颈微束，深腹，圈底，喇叭状高圈足。腹中下部饰一周带状竖向绳纹，其余素面，表面磨光。轮制。深灰色，烧制温度较高。高 20、口径 21.6、圈足径 13.6 厘米（图八，2）。

II 式 2 件。标本 M150:1，泥质灰陶。侈口，卷沿，圆唇，深腹，腹壁较直，圈底近平，喇叭状高圈足。器腹部饰两周阴弦纹。高 17、口径 17.8、圈足径 9.6 厘米（图八，3）。

III 式 2 件。标本 M158:2，泥质灰陶。侈口，平折沿，颈略束，深腹微鼓，平底，喇叭状高圈足，底部外侈。器腹饰弦纹、折曲纹和短竖线纹一周。高 19、口径 20.9、圈足径 13.6 厘米（图八，4）。

C 型 2 件。分二式。

I 式 1 件。标本 M155:1，泥质灰陶。敞口，方唇，深腹，圈底，高圈足上小下大。通体素面。轮制。高 22、口径 22、圈足径 12.8 厘米（图八，5）。

II 式 1 件。标本 M71:1，泥质灰陶。敞口，卷沿，圆唇，腹壁略直，圈底近平，喇叭状高圈足。腹中部饰两周平行刻痕，腹下饰一周带状竖绳纹。表面深灰色，烧制温度高。轮制。高 15.6、口径 20、圈足径 15.2 厘米（图八，6）。

D 型 2 件。分二式。

I 式 1 件。标本 M72:2，泥质灰陶。敞口，卷沿，圆唇，束颈，深腹外鼓，腹下斜内收，圈底，束腰喇叭状圈足。足外沿饰一周凹痕，腹

上、颈下部饰三道平行凹弦纹。轮制。高 17.2、口径 20.8、圈足径 12.8 厘米（图八，7）。

II 式 1 件。标本 M157:1，泥质灰陶。敞口，卷沿，束颈，深腹，底近平，束腰喇叭状圈足。腹中部饰二道平行刻划痕，刻痕中间饰一周上下交错分布的带状三角形绳纹。轮制。色黑灰，烧制温度不高。高 21、口径 18.8、圈足径 16.4 厘米（图八，8）。

（5）陶豆 5 件。可分为三型。

A 型 3 件。分二式。

I 式 2 件。标本 M65:2，泥质灰陶。盘口微敛，圆唇，浅弧腹，圈底近平，高粗柱状柄，喇叭状圈足。轮制。色浅灰，表面有少许酥粉，烧制温度低。高 11.2、口径 14、盘深 3.6 厘米（图九，1）。

II 式 1 件。标本 M164:2，泥质灰陶。口微敞，尖唇，斜腹，小平底。高粗柱状柄，有束腰，喇叭状圈足。高 10.4、口径 14、盘深 2.8 厘米（图九，8）。

B 型 1 件。标本 M190:3，泥质灰陶。直口，方唇，浅腹，底稍平，粗柱状高柄，中部微束，喇叭状圈足。表面磨光，轮制。高 12.4、口径 13.2、盘深 3.6 厘米（图九，6）。

C 型 1 件。标本 M162:1，泥质灰陶。敛口，方唇，浅腹，平底，柱状柄有束腰，喇叭状圈足。腹外平均分布 8 个高突乳钉。素面。高 12.8、口径 14、盘深 3.6 厘米（图九，2）。

（6）陶盂 4 件。可分为二型。

A 型 3 件。分三式。

I 式 1 件。标本 M65:3，夹砂灰陶。敞口，圆唇，卷沿，束颈，鼓腹，下腹斜内收，平底。腹中部以下饰交错状细绳纹又抹平，中部饰两周平行凹痕。轮制。高 15.6、口径 21.2、底径 12 厘米（图九，7）。

II 式 1 件。标本 M162:2，泥质灰陶。敞口，卷沿，方唇，束颈，有折肩，斜腹内收，平底。腹上部刻划一周凹痕，刻痕以下饰斜向绳纹。轮制。高 13.6、口径 18.8、底径 8.4 厘米（图九，5）。

III 式 1 件。标本 M86:1，泥质灰陶。侈口，圆唇，卷沿，矮颈，斜折肩，深腹，下腹内收，平底。折肩下均匀分布 4 个小乳钉，乳钉下

腹部饰两道平行的凹弦纹，底上饰交错状绳纹。轮制。下腹有刮痕，口沿部、肩、腹上部外表均磨光。色灰，烧制温度较高。高 15.2、口径 17.6、底径 9.6 厘米（图九，3）。

B 型 1 件。标本 M164:1，敞口，圆唇，深直腹，腹底斜内收，平底。腹上部饰竖向绳纹，下腹饰交错状绳纹，底部饰绳纹又抹平。轮制。灰色厚胎，烧制温度不高。高 15.2、口径 18.8、底径 10.4 厘米（图九，4）。

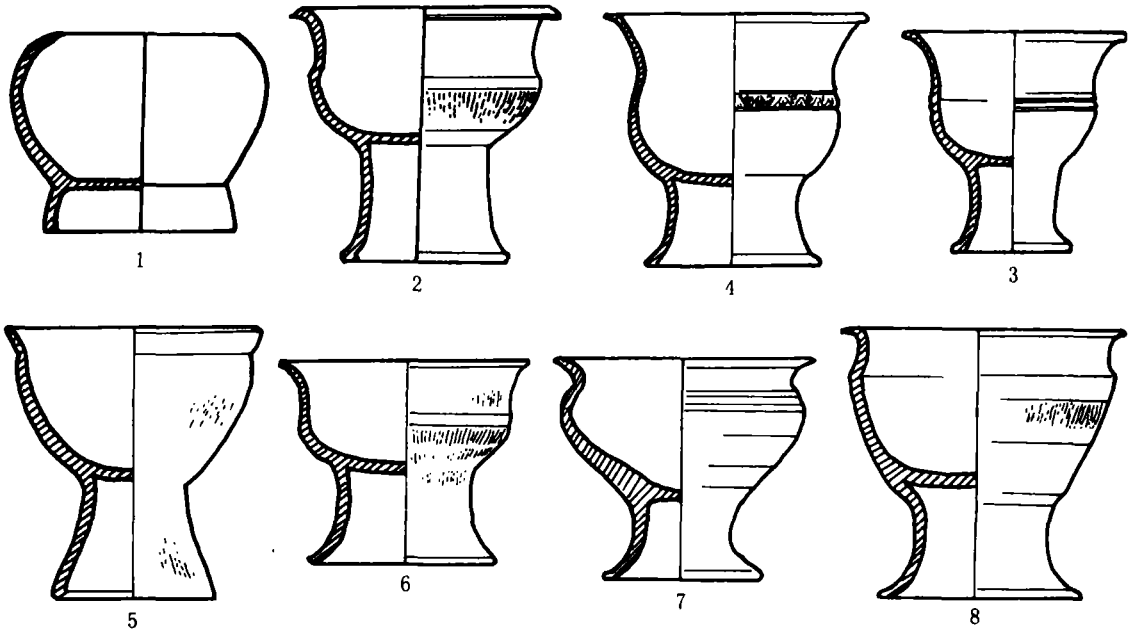
(二) 铜器

出土铜器的墓葬仅有 5 座，共出铜器 5 件。

铜觥 1 件。标本 M156:1，喇叭口，方唇，长颈微束，鼓腹下垂，圜底，高圈足。束颈中部饰二道凸弦纹。觥体修长，通体素面。通高 15.3、口径 8.7、圈足径 7 厘米（图一〇，1）。

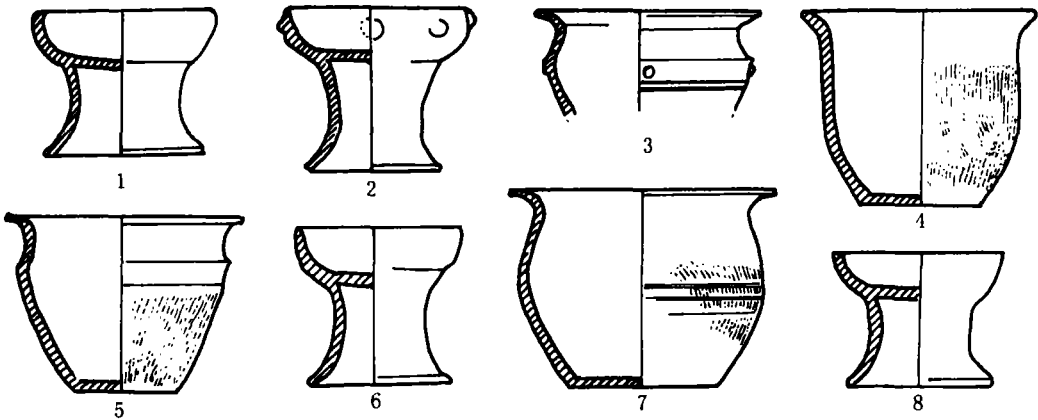
铜戈 1 件。标本 M53:1，短胡一穿，援部折弯，有中脊，长方形直内，内下角有缺口（图一〇，2）。

铜泡 2 件。标本 M158:12，圆形，窄平沿，中部两层弧形隆起，正中有圆孔。背部有一



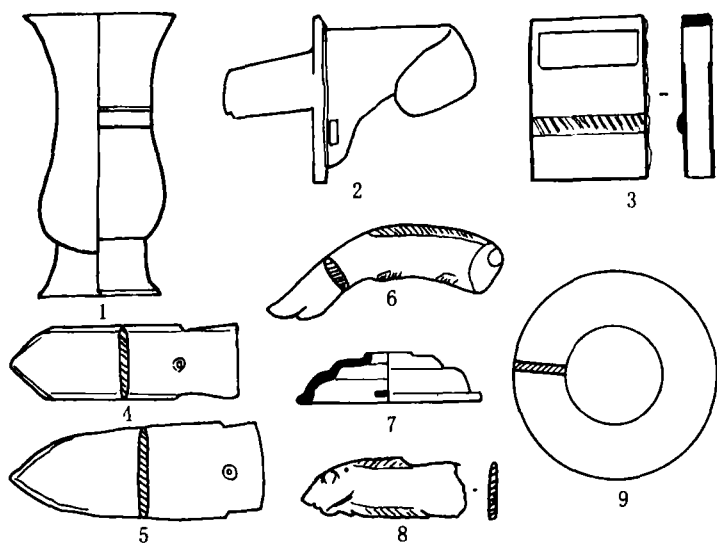
图八 出土陶簋

1. A 型Ⅱ式簋 (M147:1) 2. B 型Ⅰ式簋 (M69:2) 3. B 型Ⅱ式簋 (M150:1) 4. B 型Ⅲ式簋 (M158:2)
5. C 型Ⅰ式簋 (M155:1) 6. C 型Ⅱ式簋 (M71:1) 7. D 型Ⅰ式簋 (M72:2) 8. D 型Ⅱ式簋 (M157:1) (均 1/6)



图九 出土陶豆、孟

1. A 型Ⅰ式豆 (M65:2) 2. C 型豆 (M162:1) 3. A 型Ⅲ式孟 (M86:1) 4. B 型孟 (M164:1)
5. A 型Ⅱ式孟 (M162:2) 6. B 型豆 (M190:3) 7. A 型Ⅰ式孟 (M65:3) 8. A 型Ⅱ式豆 (M164:2) (均 1/6)



图一〇 出土器物

1. 铜解 (M156:1) 2. 铜戈 (M53:1) 3. 铜扣 (M158:3)
4. 石戈 (M17:1) 5. 玉戈 (M65:4) 6. 玉鱼 (M152:1)
7. 铜泡 (M158:12) 8. 骨鱼 (M157:6) 9. 石璧 (M71:5)
(1、2、9 为 1/4 余均 1/8)

横梁。直径 5、高 1.3 厘米 (图一〇, 7)。

铜扣 1 件。标本 M158:3, 长方形, 一端为长方形横梁, 一端平齐, 中空。正面中部起圆棱, 棱上饰斜线纹 (图一〇, 3)。

(三) 玉器

玉戈 2 件。标本 M65:4, 汉白玉质, 半透明, 有黄褐色沁斑。戈体宽短, 援前端窄于后端, 锋尖利, 边刃有脊线, 直内有一圆穿。长 6.8、宽 2.4、厚 0.3 厘米 (图一〇, 5)。

玉鱼 1 件。标本 M52:1, 整体为一弯曲的鱼形, 鱼尾分叉, 用阴线刻划出鱼鳍。长 6.5、宽 1.4、厚 0.3 厘米 (图一〇, 6)。

(四) 石器

石戈 1 件。标本 M17:1, 直内, 直援, 援和内交界处有圆穿, 援有刃。长 6.2、宽 1.9、厚 0.2 厘米 (图一〇, 4)。

石璧 2 件。一件残损。标本 M71:5, 基本完整, 直径 11.2、肉宽 3.1、好径 5 厘米 (图一〇, 9)。

石饰 3 件。均出自 M156, 为不规则片状, 钻有一至二个圆孔。

石料 1 件。标本 M147:3, 形状不规则, 上下面均磨光, 侧面有开料的痕迹。

(五) 其他

骨鱼 2 件。标本 M157:6, 尾部残。尖头, 平腹。阴线雕出圆目、腮、鳍, 目后有一小穿孔。残长 4.8、宽 1.7、厚 0.2~0.3 厘米 (图一〇, 8)。

蚌泡 16 件。形制大小相同。圆形, 中部圆鼓, 正中一穿孔, 直径 2.5 厘米。

蚌饰 23 件。蚌饰片 20 枚, 均为片状, 较小, 有圆形、椭圆形、长方形三种。直径 0.6~1.4 厘米。另有 3 件形状不规则的片状蚌饰。

蚌刀 1 件。出自 M157 填土中。整体似一砍刀, 前端宽厚, 后端窄, 附小柄。刀背厚且弧形上弯, 刃部为蚌壳边沿处, 呈弧形薄刃。

蛤蜊壳 78 件。合扇处有一穿孔。

货贝 85 枚。背部有一圆孔。

另外有残玉片、石圭、石泡等, 残

损不堪。

四、墓葬分期

我们将出有陶器和铜器的 25 座墓葬分为四期 (图一一)。

第一期有 M26、77。出有 A 型高领乳状袋足鬲, B I 式鬲。

第二期有 M2、17、28、49、52、53、69、72、147、150、155、156。出有甗; C 型 I、II、III 式鬲; A 型 I、II 式, B 型 I、II 式, C 型 I 式, D 型 I 式簋; A 型 I、II 式, B 型 I、II 式, C、D、E 型罐。

第三期有 M16、20、65、71、157、158、162、190。出有 B 型 II、III 式, D 型, E 型 I 式鬲; B 型 III 式、C 型 II 式、D 型 II 式簋; A 型 III 式, B 型 III 式, F 型 I、II 式, G 型 I 式, H 型罐; A 型 I 式、B 型、C 型豆; A 型 I、II 式孟。

第四期有 M21、86、164。出有 E 型 II、III 式鬲; A 型 IV 式、G 型 II 式罐; A 型 II 式豆; A 型 III 式, B 型孟。

A 型高领乳状袋足鬲与凤翔西村 79M44:3 陶鬲和岐山贺家 63SQHM47:1 陶鬲相同^②, 二者

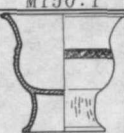
均属先周晚期，B I 式鬲与沔西张家坡西周初年 M178:1 陶鬲相近^③，所以第一期墓葬的年代应在先周晚期至周初。

C I 式 M28:1 鬲，与沔西张家坡西周早期 M173:5 鬲相似¹，C II 式 M72:3 鬲与凤翔西村 D II 式鬲相近，D II 式鬲从先周至西周初年都有出现，这件陶鬲颈部细绳纹经过抹平，是西周早期的显著特征。C II 式 M69:3 鬲与沔西西周早期 79M2:1 鬲相近^⑤。M28:2 陶甗与沔西西周早期 K147:2 陶甗相似^⑥，A I 式罐与陶甗相比，除无圈足外，与 M28:2 陶甗完全一致，器表面均经过磨光。C 型罐与沔西西周早期 76M4:3 基本相同^⑦，折肩部都有带状划纹。D 型罐形制特别，腹似圆球状，表面光素，在沔西西周早期 K12 中见过一例^⑧。A 型簋在凤翔西村先周墓葬 79M69、79M9 中有发现^⑨，在沔西西周早期墓葬 76M3^⑩、中期墓葬 M448 中也有存在^⑪，它与 C I 式鬲和 C 型罐同出，时代应与之相当。B I 式、B II 式簋与沔西早期的 I 式簋有所不同，圈足较高，且近柱状，腹较深，有早期特征，与周原遗址齐家 02ZQ II A3M4:4 陶簋有相近之处^⑫，时代为西周早期。C III 式鬲与凤翔西村先周晚期 79M78:1 鬲有相似之处，但它与 B II 式簋同出，时代应与之相当。根据以上我们可以判断，第二期墓葬的年代应为西周早期。本期各墓葬的时代早晚也略有差异，M28、52、69、147 可能要稍

早一些。

B II 式鬲与凤翔西村西周早期 80M141:1 鬲有相似之处，但与其同出的 F II 式罐为侈口、平沿稍宽、体增高，与早期陶罐有所不同，显示了中晚期特征。B III 式鬲与宝鸡竹园沟 M9:5 鬲^⑬、凤翔水沟 M2:5 鬲相似^⑭，同属西周中期。D 型鬲与扶风飞凤山西周早期 M7:5 鬲相似，同出的 B 型豆也有早期特征，但是同出的 B III 式簋与周原齐家西周中期 M16:12 簋很接近，腹中部饰两道弦纹，有明显的西周中期特征^⑮，所以出有以上器物的 M190 时代当在西周中期。E I 式鬲与周原齐家 M16:9 鬲有相同之处^⑯，同出的 C II 式簋与沔西 K139:6 簋形制相同，时代均为西周中期。A II 式孟与沔西 76M8:1 孟相似^⑰，腹微折，饰有绳纹，有早期特征，与其同出的 C 型豆和宝鸡竹园沟 M9:7 豆相近^⑱，时代为西周中期穆、恭之际。据以上判断，第三期墓葬的年代应在西周中期。M16、M190 在本期中可能相对较早。

E II、E III 式鬲足似柱状，腹部有齿状扉棱和泥饼饰，这种鬲虽然在沔西、竹园沟、岐山贺家等地的西周中期墓葬中多有发现，但是，E II 式 M164:3 鬲与 B 型孟同出，B 型孟和沔西第三期（西周晚期偏早）的 I 式孟相同^⑲，所以 M164 年代应在西周晚期偏早。E III 式鬲裆较 E II 式略平，时间应稍晚一些。A III 式孟与沔西晚期

名称 期别	鬲				簋		豆	孟	罐	
	A型	B型	C型	D型	A型	B型	A型	A型	A型	B型
一期	 M26:1	 M77:1								
二期			 M52:6		 M52:7	 M150:1			 M49:1	 M150:3
三期	 M20:1			 M71:3		 M158:2	 M190:1	 M162:2	 M162:3	 M190:2
四期				 M164:3			 M164:2	 M86:1	 M164:4	

图一一 孙家南头周墓主要陶器分期图

84M304:3 孟相似^⑨。由以上判断,第四期墓葬的年代应当在西周晚期。

该墓地 M17 只出有石戈、石璧、货贝, M53 只出有铜戈、蛤蜊,两座墓葬没有随葬陶器,年代只能以石戈、铜戈的年代作参考。M17:1 石戈与沔西一期 157:7 戈相同, M53:1 铜戈与宝鸡竹园沟 BZM20:29 铜戈相似,二者同属西周早期,所以将 M17、M52 列入第二期。

另外, M11、12、24、25、50、57、66、78、149、163 等 10 座墓葬没有随葬器物或只有货贝随葬,无法分期。

五、结语

1. 该墓地位于沔河一级台地,向南约 300 米为新石器时代和西周时期的“马道口遗址”,遗址内曾出土有先周至早周流行的三角援铜戈。向北一千多米有新石器时代和西周时期的“化原遗址”,1975 年这里出土了西周早期的“公父乙”铜甗和青铜爵^⑩。向东 300 米的台原之上是战国至秦汉时期著名的“薪年宫”遗址。根据以上情况,再结合墓葬资料可以看出,沔河东岸的这一区域在先周、西周时期就有先民生活居住,直至春秋战国、秦汉时期发展鼎盛。

2. 这批墓葬的二、三期出土簋,三、四期出土孟,鬲、罐从一期到四期都有,形制有所变化。这些陶器组合的规律与沔西陶器的组合规律基本一致。但也有不同,高圈足簋在第二期中出现,打破了以往认为高圈足簋是区分西周早、中期界限的认识。而且这个墓地的高圈足簋与沔西的Ⅱ式簋(高圈足簋)不大一致。圈足柄呈柱状且较高。另外该墓地出土高领鬲较多,占到鬲总数量的三分之二,而且,在同一墓葬中鬲往往表现出比同出器物相对较早的特征。这些现象给我们研究西周考古学文化提供了新的资料。

3. 这些墓葬的发现和发掘对我们确定大周

原范围的西边界提供了重要的参考依据。

4. 对于该地域的性质,有学者经过综合研究认为,孙家南头乃先秦都城沔渭之会所在^⑪。据《史记·秦本记》载:“三年,文公以兵七百人东猎。四年,至沔渭之会。曰:‘昔周邑我先秦嬴于此,后卒获为诸侯。’乃卜居之,占曰吉,即营邑之。”由此可知,早在西周时期秦人的祖先就在沔渭之会一带活动。这些周墓在孙家南头的发现对于我们探讨早期秦人的活动和进一步确认沔渭之会的地望提供了有益的思考。

执笔:田亚岐 景宏伟 王 颖 刘阳阳

绘图:赵赋康

注 释

- ①⑨雍城考古队韩伟、吴镇烽:《凤翔南指挥西村周墓的发掘》,《考古与文物》1982 年 4 期。
- ②徐锡台:《周原贺家周墓分期断代研究》,《周秦文化研究》,陕西人民出版社,1998 年。
- ③④⑥⑧⑪⑫中国科学院考古研究所:《沔西发掘报告》文物出版社,1963 年。
- ⑤中国科学院考古研究所沔西发掘队:《1979—1981 年长安沔西发掘简报》,《考古》1986 年 3 期。
- ⑦⑩⑬中国科学院考古研究所沔西发掘队:《1976—1978 年长安沔西发掘简报》,《考古》1981 年 1 期。
- ⑬⑭⑯周原考古队:《2002 年周原遗址(齐家村)发掘简报》,《考古与文物》2003 年 4 期。
- ⑬⑭卢连成、胡智生:《宝鸡雍国墓地》,文物出版社,1988 年。
- ⑭雍城考古队:《陕西凤翔水沟周墓清理记》,《考古与文物》1987 年 4 期。
- ⑯中国科学院考古研究所沔西发掘队:《1984 年沔西大原村西周墓地发掘简报》,《考古》1986 年 11 期。
- ⑰曹明植、尚志儒:《陕西凤翔出土的西周青铜器》,《考古与文物》1984 年 1 期。
- ⑱焦南峰、田亚岐:《寻找“沔渭之会”的新线索》,《中国文物报》2004 年 3 月 5 日。

(责任编辑 李自智)