



1276254

# 天马-曲村

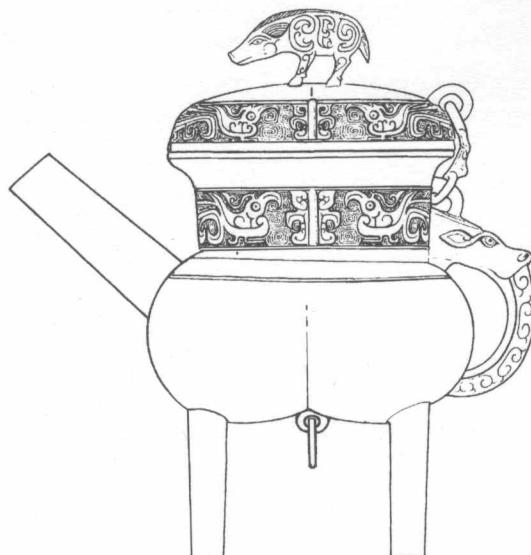
1980—1989

1980—1989

## 第二册

北京大学考古学系商周组  
山西省考古研究所 编著

邹衡 主编



6254

科学出版社

2000

# TIANMA-QUCUN

1980—1989

Volume II

*Compiled by*

Group of Shang and Zhou Dynasties, Archaeology Department, Peking University  
and  
Shanxi Provincial Institute of Archaeology

*Chief Editor Zou Heng*

SCIENCE PRESS

2000

# 第二 目 录

## 第二册

第二章 墓葬	(283)
第一节 综述	(283)
一、墓地位置及层位关系	(283)
(一) 墓地及发掘区位置	(283)
(二) 墓葬的层位关系	(283)
(三) 墓葬的分布、排列	(290)
二、墓圹形制	(290)
(一) 墓圹	(290)
(二) 腰坑	(295)
(三) 壁龛	(295)
(四) 脚窝	(295)
(五) “二层台”	(295)
三、葬具	(296)
(一) 葬具和随葬品组合的关系	(296)
(二) 樽的形制	(296)
(三) 棺的形制	(296)
(四) 垫木	(297)
四、葬式	(297)
五、 <u>随葬器物</u>	(299)
(一) 放置情况	(299)
(二) 青铜器	(299)
(三) 锡器	(308)
(四) 玉、石器	(308)
(五) 骨、角器及动物骨	(313)

(六) 漆、木器	(313)
(七) 蚌器	(314)
(八) 贝、蛤	(316)
(九) 陶器	(316)
(十) 殉人和殉狗	(333)
六、小结	(334)
第二节 分述	(335)
一、随葬青铜礼器墓	(335)
(一) 四鼎墓	(335)
(二) 三鼎墓	(350)
(三) 二鼎墓	(386)
(四) 一鼎墓	(445)
(五) 无鼎墓	(551)
二、随葬陶容器墓	(557)
(一) 七种陶容器组合墓	(557)
(二) 六种陶容器组合墓	(566)
(三) 五种陶容器组合墓	(571)
(四) 四种陶容器组合墓	(576)
(五) 三种陶容器组合墓	(635)
(六) 二种陶容器组合墓	(695)
(七) 一种陶容器组合墓	(773)
三、无随葬铜、陶容器墓	(892)
四、无随葬器物墓	(911)
五、居住址区墓葬	(919)
六、车马坑	(925)
七、丛葬坑(M6397)	(935)

## 第二章 墓葬

### 第一节 综述

本章所介绍的内容只限于西周早期至春秋中期的墓葬，春秋中期以后各历史时期的墓葬材料另见其他相关章节。

#### 一、墓地位置及层位关系

##### (一) 墓地及发掘区位置

根据多年的调查和钻探、发掘，已知西周早期至春秋时期的墓地主要集中分布在两个地点：一处在现曲村镇村以北（包括曲村镇北部），东西长约800米，南北宽约600米（约包括I1—I4、J1—J4、K1—K4共12个区）的范围内是中、小型墓葬的密集分布区（图四四八）。此外，在居址区（如I6、J7区）也有少量西周晚期和春秋时期的小型墓葬。另一处为1992年发现的大型墓葬区，即晋侯墓地，位于遗址的中心部位，约相当于K10—K13四个区，它和中、小型墓葬的墓地相距约1200米。本报告的内容截止于1989年以前的发掘材料，因此不涉及晋侯墓地的材料（图四）。

1980年至1989年，对天马-曲村遗址共进行了6次较大规模的发掘。这6次发掘墓葬区共揭露面积约13400余平方米，清理西

周、春秋时期墓葬641座、车马坑6座。各发掘区已相联成4片，即：

- 1980、1982、1986年发掘的I2区（图四五〇；图四五二）；
- 1980、1982、1984年发掘的J4区（图四四九）；
- 1986、1988、1989年发掘的J3、J4区（图四五三）；
- 1982、1984年发掘的K4区（图四五一）。

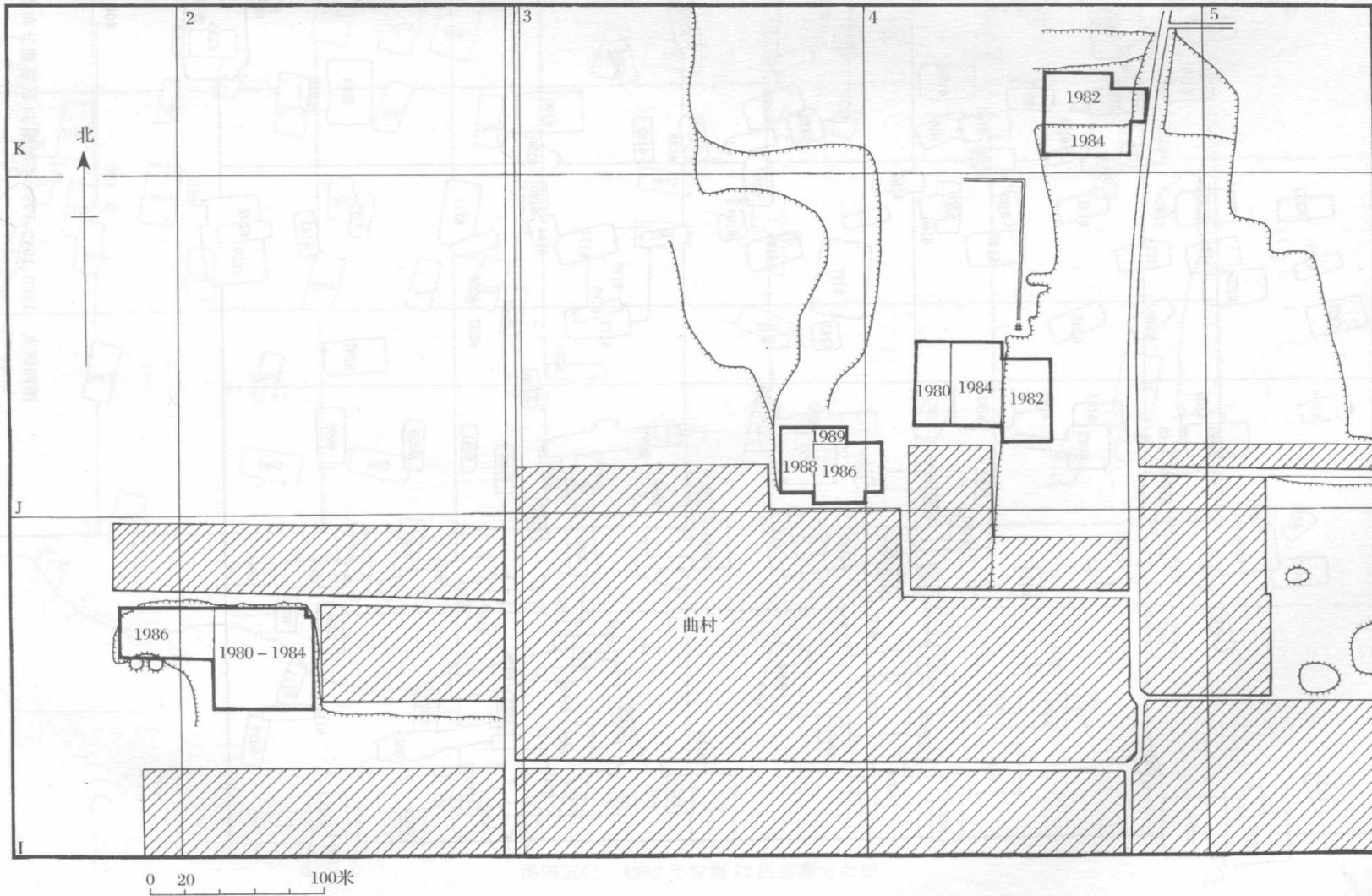
各区之间尚有大量墓葬分布，据地面踏查和钻探调查的资料推测，现已发掘的墓地面积大概只相当于整个墓地的1/35。该墓地西周、春秋时期的墓葬总数可能逾20000座。

##### (二) 墓葬的层位关系

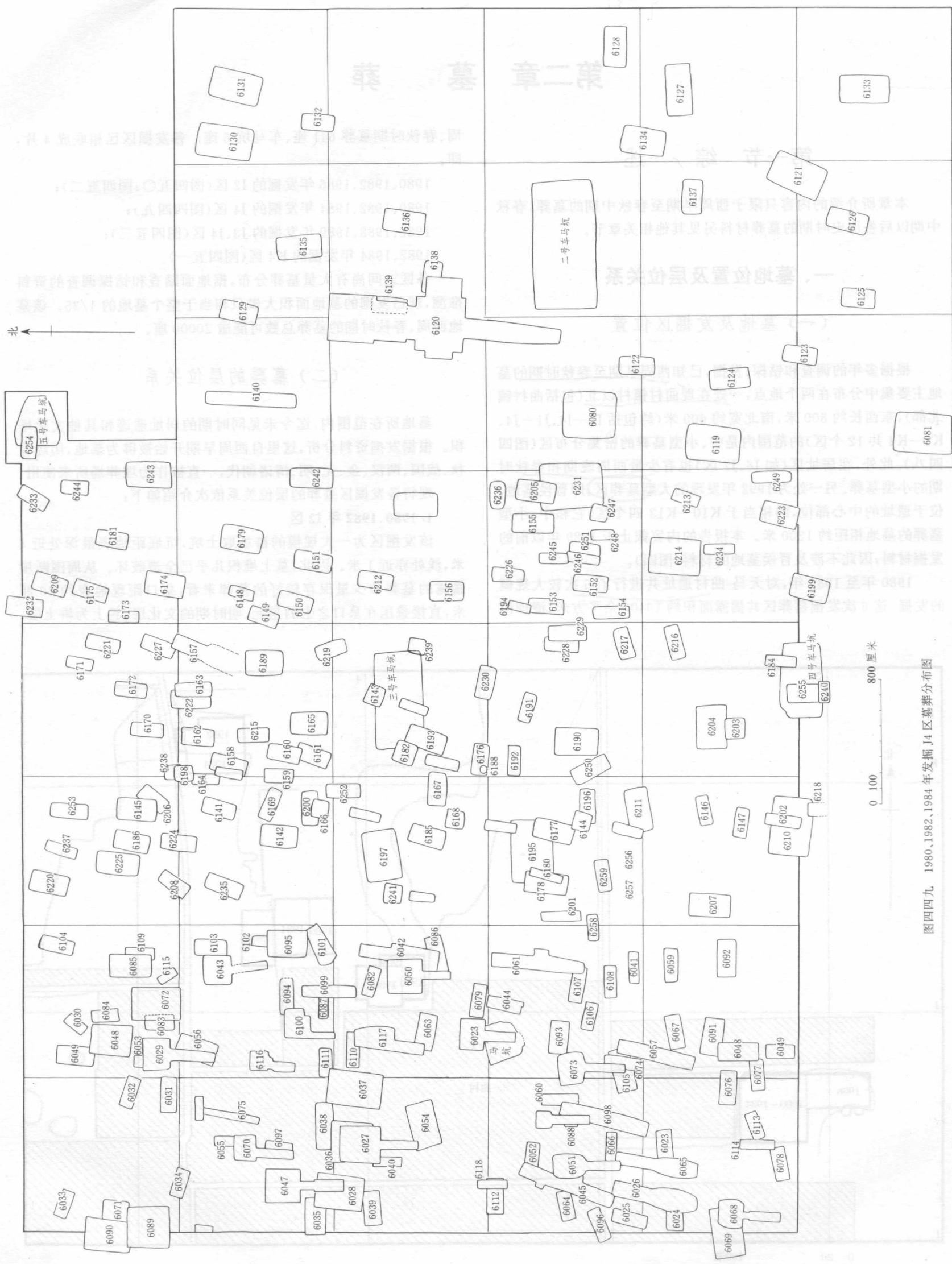
墓地所在范围内，迄今未见同时期的居址遗迹和其他文化堆积。根据发掘资料分析，这里自西周早期开始被辟为墓地，历经春秋、战国、两汉、金、元、明、清诸朝代，一直被作为埋葬场所来使用。现将各发掘区墓葬的层位关系依次介绍如下：

###### 1. 1980、1982年I2区

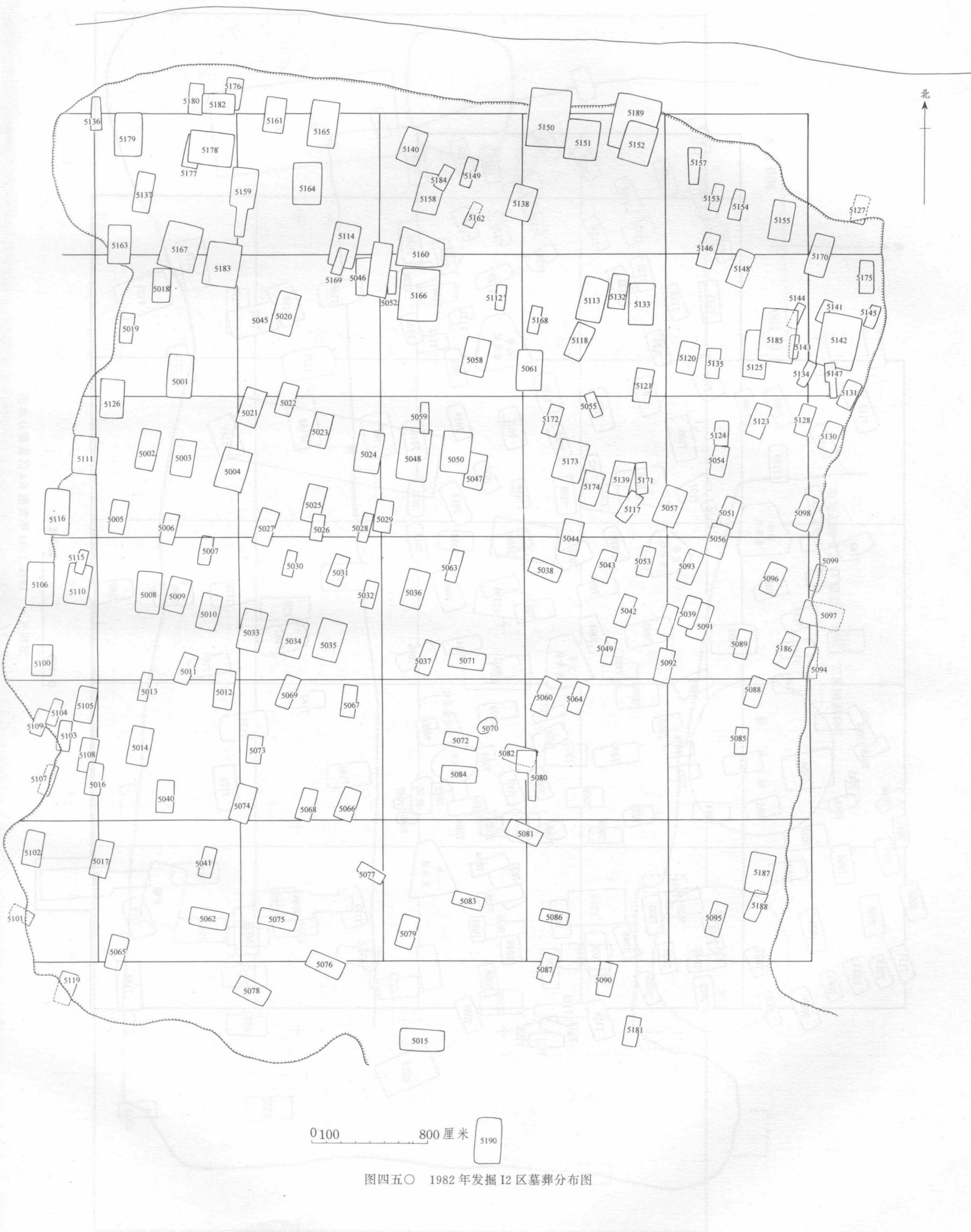
该发掘区为一大规模的窑场取土坑，坑底距地表最深处近4米，浅处亦近1米。因此，墓上堆积几乎已全遭破坏。从周围断崖暴露的墓葬和少量保存较好的墓葬来看，墓口距现地表约40厘米，直接叠压在墓口之上的是元、明时期的文化层，其上为耕土层。



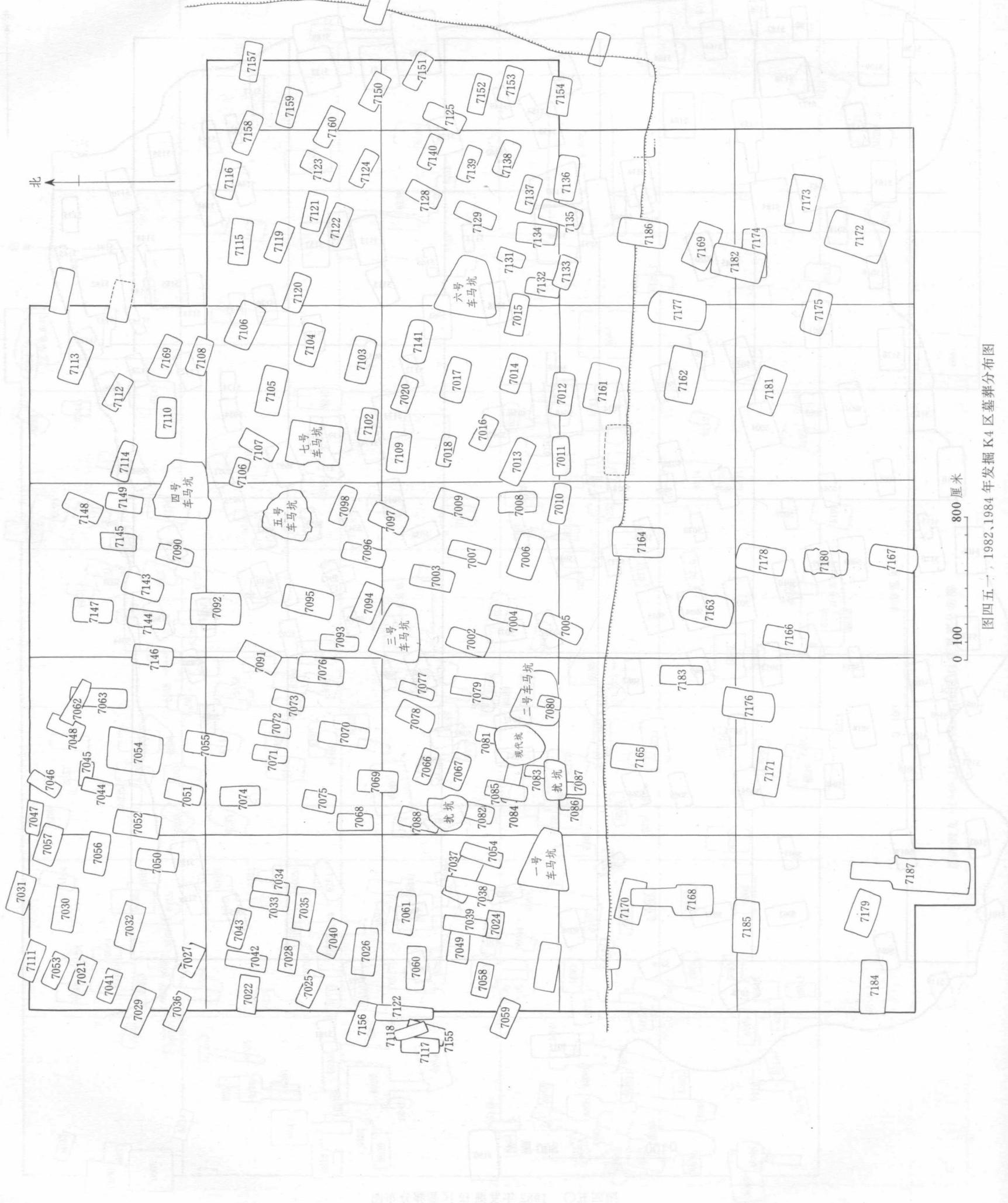
图四四八 曲村墓地发掘地点位置图

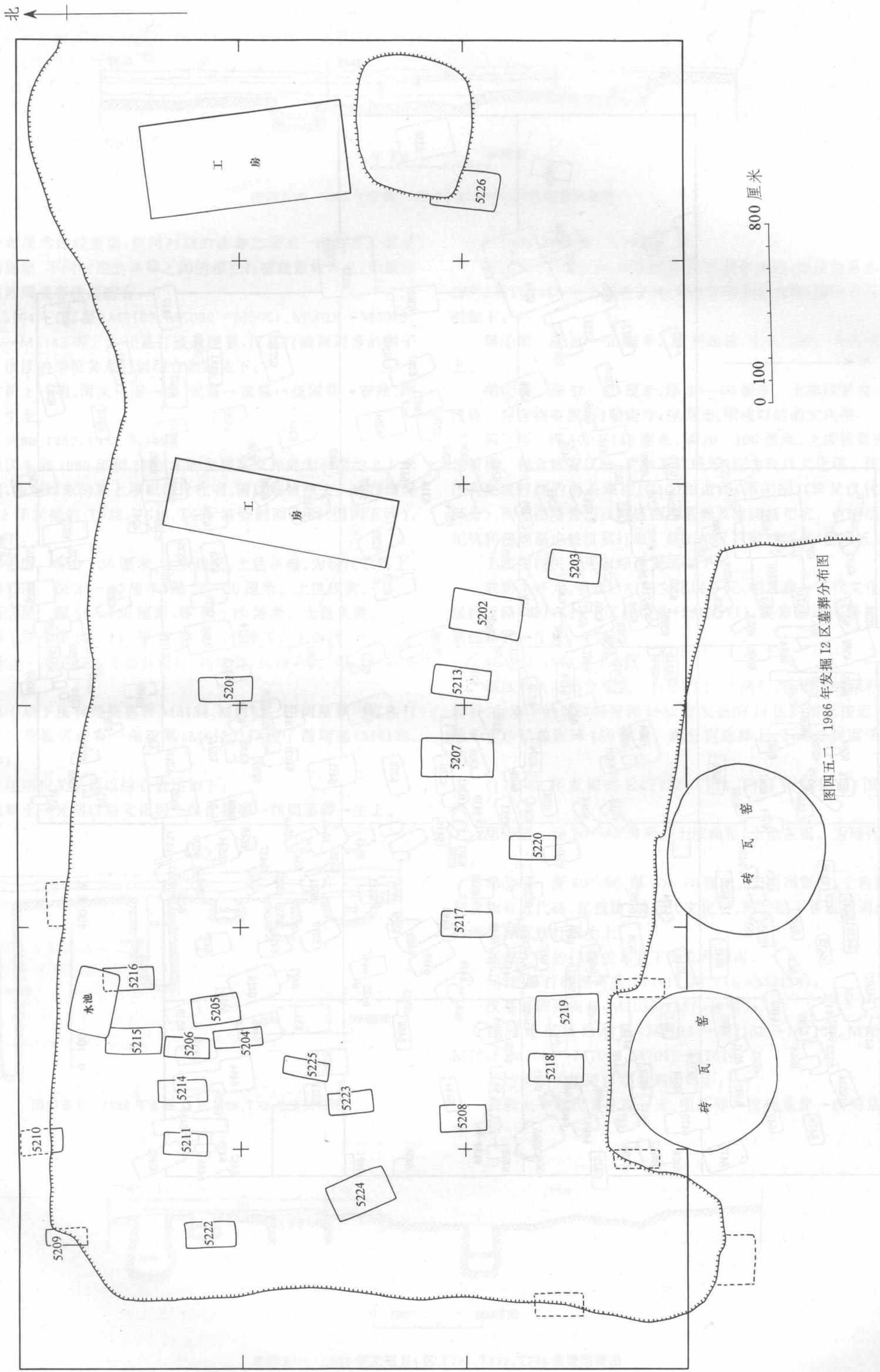


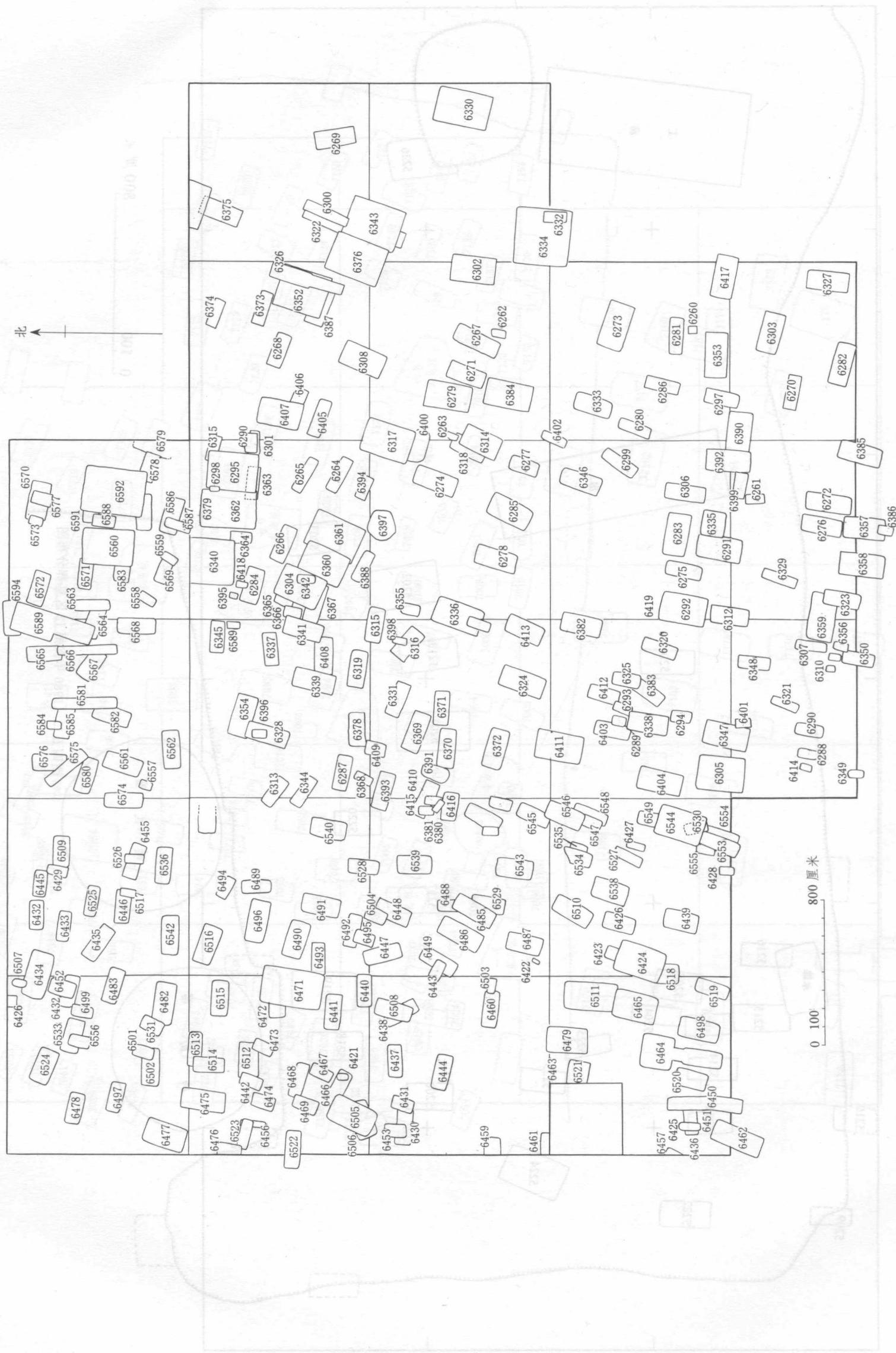
图四四九 1980、1982-1984年发掘J14区墓葬分布图



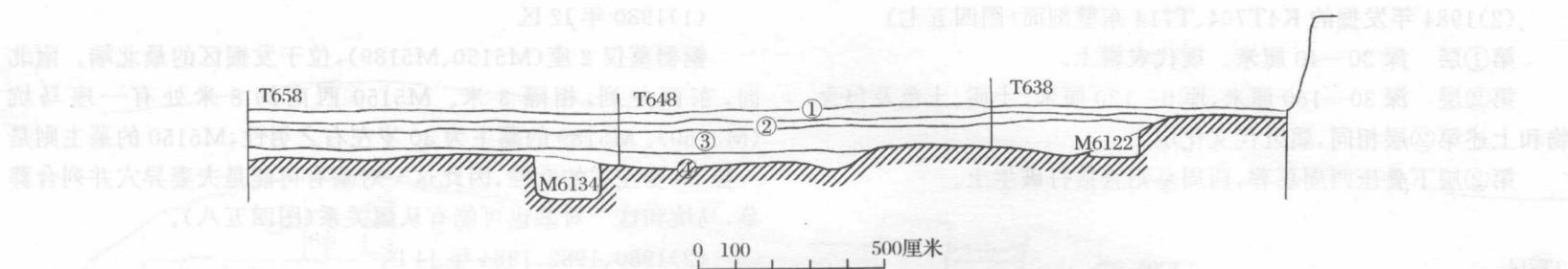
图四五〇 1982年发掘I2区墓葬分布图







图四五三 1986、1988、1989年发掘J3、J4区墓葬分布图



图四五四 1982年发掘J4区T638、T648、T658南壁剖面图

墓葬分布虽然比较密集,但同时期的墓葬之间无一例相互打破或叠压的现象。不同时期的墓葬之间的相互打破现象较常见,如战国墓打破西周或春秋墓的有:

M5104→(打破)M5109、M5056→M5051、M5026→M5025、M5185→M5143等。金元墓打破战国墓,汉墓打破西周墓的例子也有。该区的层位关系可以综合表述如下:

农耕土→明、清文化层→金、元墓→汉墓→战国墓→春秋、西周墓→生土。

## 2. 1980、1982、1984年J4区

该区东部1980年和1982年的发掘区交界处为一高约2.5米的断崖,断崖以东的墓上堆积估计在明、清以前被挖去。现存情况以1982年发掘的T638、T648、T658南壁剖面为例(图四五四),说明如下:

第①层 深0—30厘米。土质疏松,土色灰褐。为现代农耕土。

第②层 深30—60厘米,厚20—30厘米。土色浅黄。

第③层 深50—130厘米,厚40—70厘米。土色灰黄。

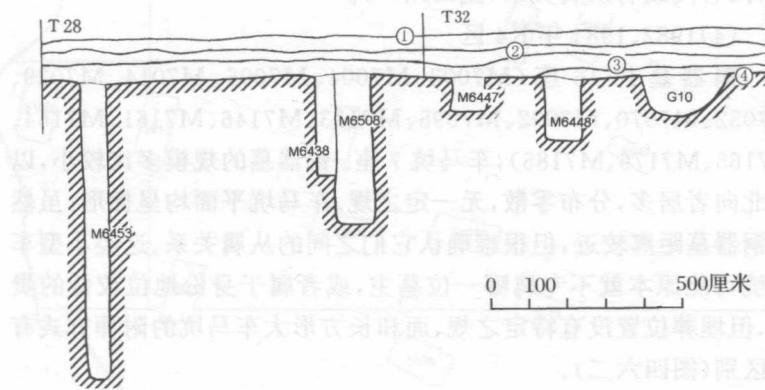
第④层 深80—140厘米,厚0—50厘米。土色黄。

第②—④层的包含物有瓷片、砖块等,推测为元、明以后的文化层。

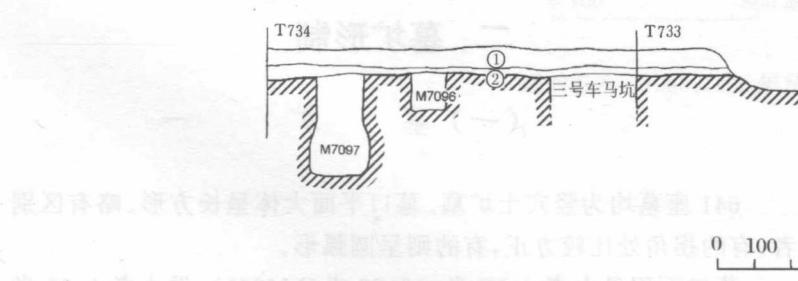
第④层下压有西周墓葬M6134、M6122。西周墓葬均直接打破生土。发掘区内有一座汉墓(M6120)打破了西周墓(M6138、M6139)。

上述层位关系可以综合表述如下:

农耕土→元明以后文化层→汉代墓葬→西周墓葬→生土。



图四五五 1988年发掘J3区T28、T32北壁剖面图



图四五六 1982年发掘K4区T732、T733、T734南壁剖面图

## 3. 1986、1988年J3、J4区

该区和1980、1984年发掘的J4区基本相连,层位关系亦大体相同。现以1988年发掘的T28、T32北壁剖面为例(图四五五),说明如下:

第①层 深20—50厘米。土质松软,土色灰褐。为现代农耕土。

第②层 深50—80厘米,厚30—60厘米。土质稍紧密,土色浅黄。包含物有黑、白釉瓷片,应为元、明或以后的文化层。

第③层 深100—140厘米,厚20—100厘米。土质较紧密,土色黄褐。包含物有汉砖、瓦和五铢钱等,应为汉代文化层。该层下压有秦汉时期的两条壕沟(G10)和道路(第④层)(详见汉代墓葬部分),沟和路均叠压或打破西周墓葬及战国祭祀坑。有的战国祭祀坑和西周墓也被汉墓打破。祭祀坑又打破西周墓(图四五三)。

上述层位关系可以综合表述如下:

农耕土→元、明或以后的文化层→元、明墓葬→汉代文化层→汉代道路(88J3L2)→汉代壕沟(88J3G11)、墓葬→战国祭祀坑→西周墓葬→生土。

## 4. 1982、1984年K4区

该区两次发掘分别在一台地的上、下进行,台地上的保存情况较好,台地下的保存情况和1982年发掘的J4区的情况接近,墓上堆积至少已被取掉150厘米。现分别选择上、下两处剖面予以说明。

(1) 1982年发掘的K4T732、T733、T734南壁剖面(图四五六)

第①层 深20—60厘米。土质疏松,土色灰褐。为现代农耕土。

第②层 深60—90厘米,厚10—70厘米。土质稍紧密,土色黄褐。包含物有近代砖、瓦残块,属近代文化层。第②层下叠压西周墓葬,西周墓葬直接打破生土。

墓葬之间的打破关系有下面几种情况:

元、明墓打破西周墓(M7117、M7118→M7115);

汉墓打破西周墓(M7038→M7034等);

西周墓打破西周墓(M7015→M7132→M7133、M7044→M7045、M7004→M7005、M7012→7161)。

上述层位关系可以综合表述如下:

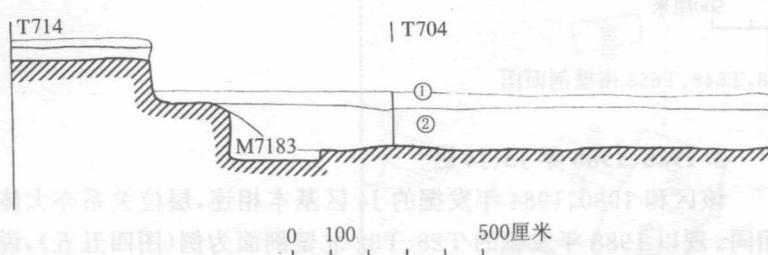
农耕土→近代文化层→元、明墓葬→汉代墓葬→西周墓葬→生土。

## (2) 1984 年发掘的 K4T704、T714 东壁剖面(图四五七)

第①层 深 30—40 厘米。现代农耕土。

第②层 深 30—160 厘米, 厚 0—120 厘米。土质、土色及包含物和上述第②层相同, 属近代文化层。

第②层下叠压西周墓葬, 西周墓则直接打破生土。



图四五七 1984 年发掘 K4 区 T704、T714 东壁剖面图

### (三) 墓葬的分布、排列

因各发掘区之间尚未完全相连成片, 所以暂时还不能最后确定已发掘的部分是各自相对独立的墓地, 还是联成整体的一个大规模的墓地。就目前已了解到的情况看, 以后者的可能性比较大。在这个大墓地中可能又依血缘关系的不同划分为若干个族墓地。因年代的先后, 墓葬的分布区域也有所变化。这里仅就不同墓向的墓葬分布和铜器墓、车马坑的分布情况予以简单介绍。其余留待以再进一步分析。

#### 1. 墓向和分布

墓向依墓主头向为准, 北向者 362 座, 南向者 3 座, 东向者 241 座, 西向者 33 座, 不明者 2 座。东西向和南北向的墓葬在墓地中往往各自成片分布, 形成明显的一群, 其间虽略有相互掺杂的现象, 但仍能够划分出清楚的界限。依发掘区为单位, 依次简要说明如下:

#### (1) 1980、1982、1986 年 I2 区(图四五八; 图四五九)

该区 139 座墓中南北向者 129 座(其中 3 座南向), 东西向者仅 10 座, 后者相对集中分布在发掘区的南部, 再继续往南或许还会有较大面积的东西向墓葬的分布区。

3 座南向的墓(M5018、M5051、M5154)和北向的墓相间分布, 浑然一体, 暂可归并一起。

#### (2) 1980、1982、1984、1986、1988 年 J3、J4 区

1980、1982、1984 年发掘的 J4 区和 1986、1988 年发掘的 J3、J4 区虽未完全相接, 但其间仅隔 10 米, 从墓葬分布的状况分析, 两者肯定是连成一片的墓地。

图四六〇所示, 其东半部和北部基本上是南北向墓葬的分布区。西南部则为东西向墓葬的分布区, 这部分墓葬和图四六一北部的东西向墓可以相连成片。图四六一的南部和东北部又为南北向墓葬所分布。东南部有 11 座东西向墓, 可能往东南方向还有较大面积的东西向墓葬分布区。

#### (3) 1982、1984 年 K4 区

如图四六二所示, 该区的东部主要为东西向墓(西向者 2 座: M7102、M7106), 其间夹杂有 10 座南北向墓。中部则为南北向墓的集中分布区, 西部为东西向墓分布区, 这里集中了绝大部分带腰坑和殉狗的墓葬, 而且以西向者墓为多。

#### 2. 铜礼器墓和车马坑的分布

铜礼器墓共 47 座(其中含锡质礼器墓 3 座, 即 M6496、M7005、M7165。M7029、M7095 只出铜鼎足, M6204 只出一块铜鼎腹残片), 车马坑 12 座(未全部发掘), 马坑 3 座。它们在各发掘区的分布状况如下:

#### (1) 1980 年 I2 区

铜器墓仅 2 座(M5150、M5189), 位于发掘区的最北端。南北向, 东西并列, 相隔 3 米。M5150 西南约 8 米处有一座马坑(M5160)。M5189 的墓主为 30 岁左右之男性, M5150 的墓主则是一位 20 岁左右的女性, 因此这一对墓有可能是夫妻异穴并列合葬墓, 马坑和这一对墓也可能有从属关系(图四五八)。

#### (2) 1980、1982、1984 年 J4 区

铜器墓共 22 座(M6054、M6069、M6080、M6081、M6105、M6119、M6121、M6123、M6126、M6127、M6130、M6131、M6190、M6195、M6197、M6204、M6210、M6214、M6231、M6235、M6242、M6243), 车马坑 4 座、马坑 1 座。铜器墓和一般的小型墓葬相间分布, 看不出特别的区划。其中有 6 座墓成对并列, 即 M6130 和 M6131、M6080 和 M6231、M6195 和 M6197, 前两对为南北向, 男性墓在西侧, 女性墓在东侧。后一对为东西向, 男性墓在南侧, 女性墓在北侧。成对的墓规模相若, 年代相当, 墓主年龄相仿, 因此很有可能是夫妻异穴合葬墓。这些墓相对而言规模较大, 随葬铜器的等级也比较高。夫妻异穴合葬制的采用很可能和墓主生前的身份地位有直接的关系。

4 座车马坑分别位于各铜器墓附近。其中二号车马坑位于 M6080 东侧, 相距 6 米; 三号车马坑位于 M6197 和 M6195 东侧, 相距 6 米; 四号车马坑位于 M6210 东侧, 相距 5.80 米; 五号车马坑位于 M6243 北侧, 相距约 5 米。其中二、三、四号车马坑应该就是其左近的铜器墓的附葬坑, 这一点从晋侯墓地的发掘资料中可以得到印证。五号车马坑的归属尚不好确定。这种平面呈梯形的车马坑和平面为长方形的车马坑, 似乎具有不同的性质, K4 区的材料可做参考。

马坑 1 座, 位于 M6054 和 M6105 之间略偏东处。两墓虽然规模、年代相近, 性别各异, 但相隔较远, 所以不能肯定是否属于夫妻异穴合葬墓。从墓葬分布情况看, 马坑和两墓之间或许有从属关系(图四六〇)。

#### (3) 1986、1988 年 J3、J4 区

铜器墓共 6 座(M6308、M6372、M6384、M6390、M6434、M6496), 车马坑 1 座(M6334, 未发掘), 马坑 1 座(M6359)。铜器墓零星分布, 看不出什么规律。车马坑位于 M6384 东侧, 相距 8 米, 两者间或有从属关系(图四六一)。

#### (4) 1982、1984 年 K4 区

铜器墓共 16 座(M7003、M7004、M7005、M7014、M7029、M7052、M7070、M7092、M7095、M7113、M7146、M7161、M7164、M7165、M7176、M7185), 车马坑 7 座。铜器墓的规模多比较小, 以南北向者居多, 分布零散, 无一定之规。车马坑平面均呈梯形, 虽然和铜器墓距离较近, 但很难确认它们之间的从属关系。这类小型车马坑可能原本就不专属哪一位墓主, 或者属于身份地位较低的贵族, 但埋葬位置没有特定之规, 而和长方形大车马坑的附葬方式有所区别(图四六二)。

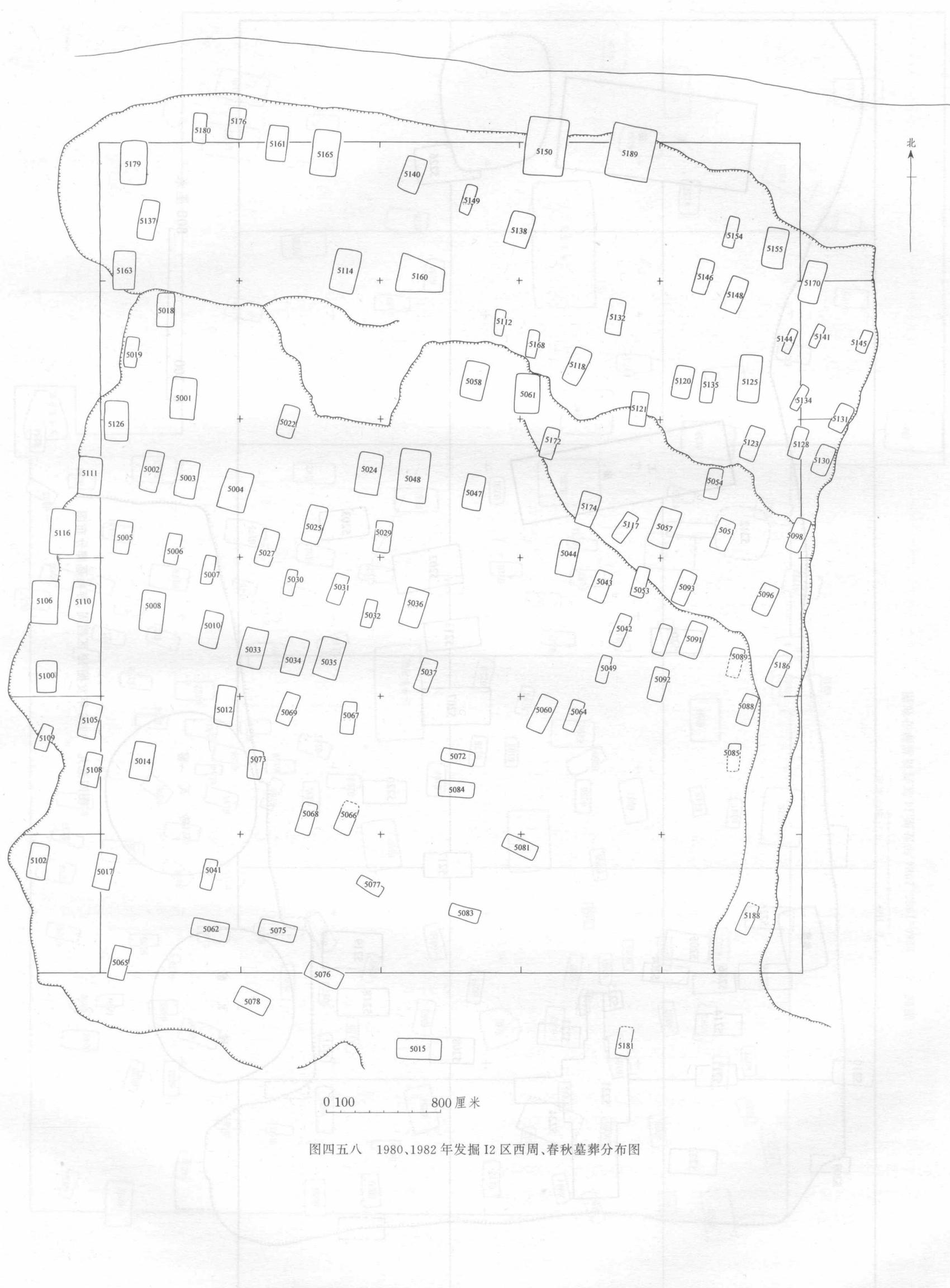
综观上述各区铜器墓的分布, 规模较大的墓葬主要集中在 J4 区。由东往西其数量亦由多渐少, 位于其北部的 K4 区主要是小规模的铜器墓。

## 二、墓圹形制

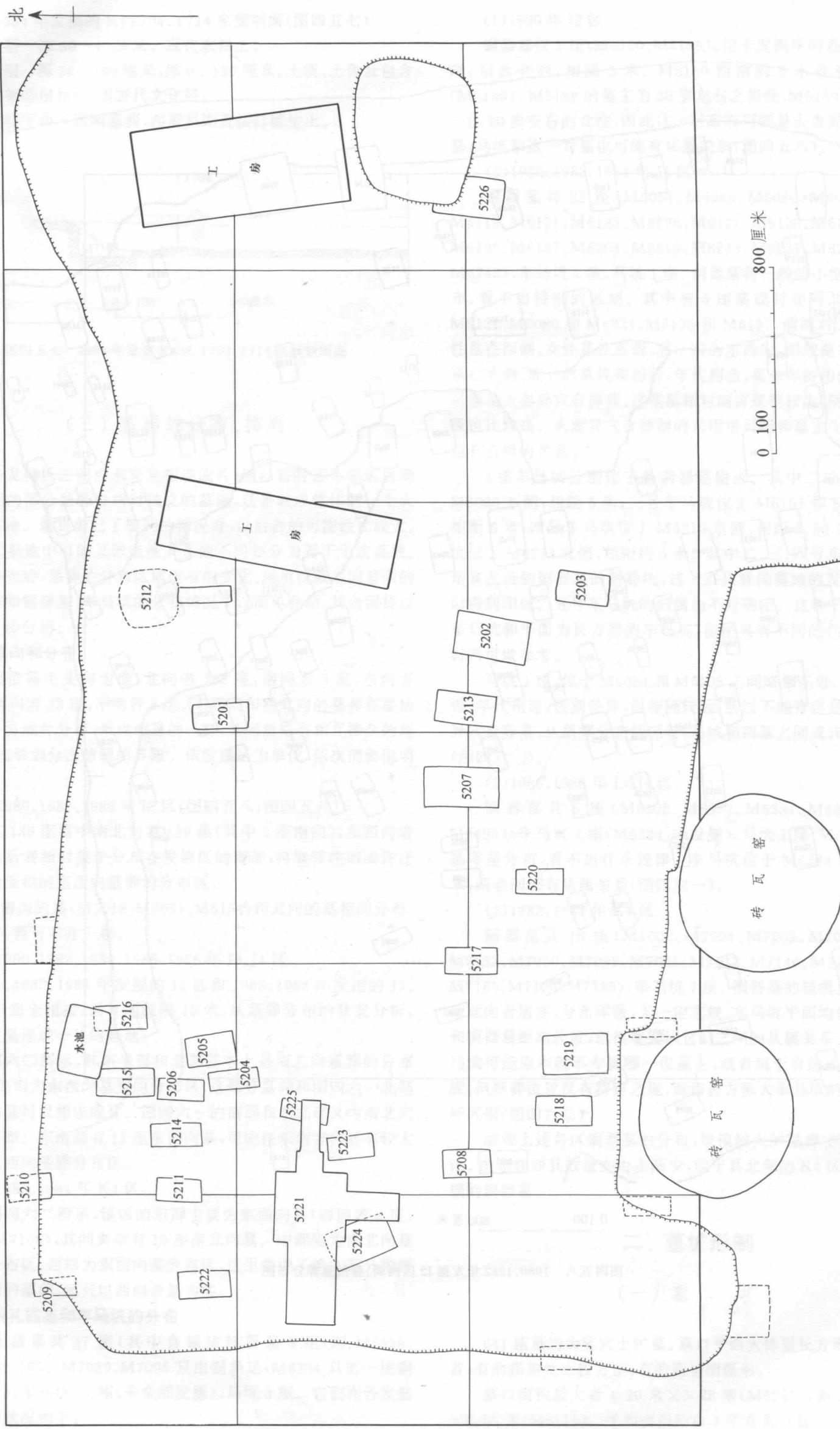
### (一) 墓圹

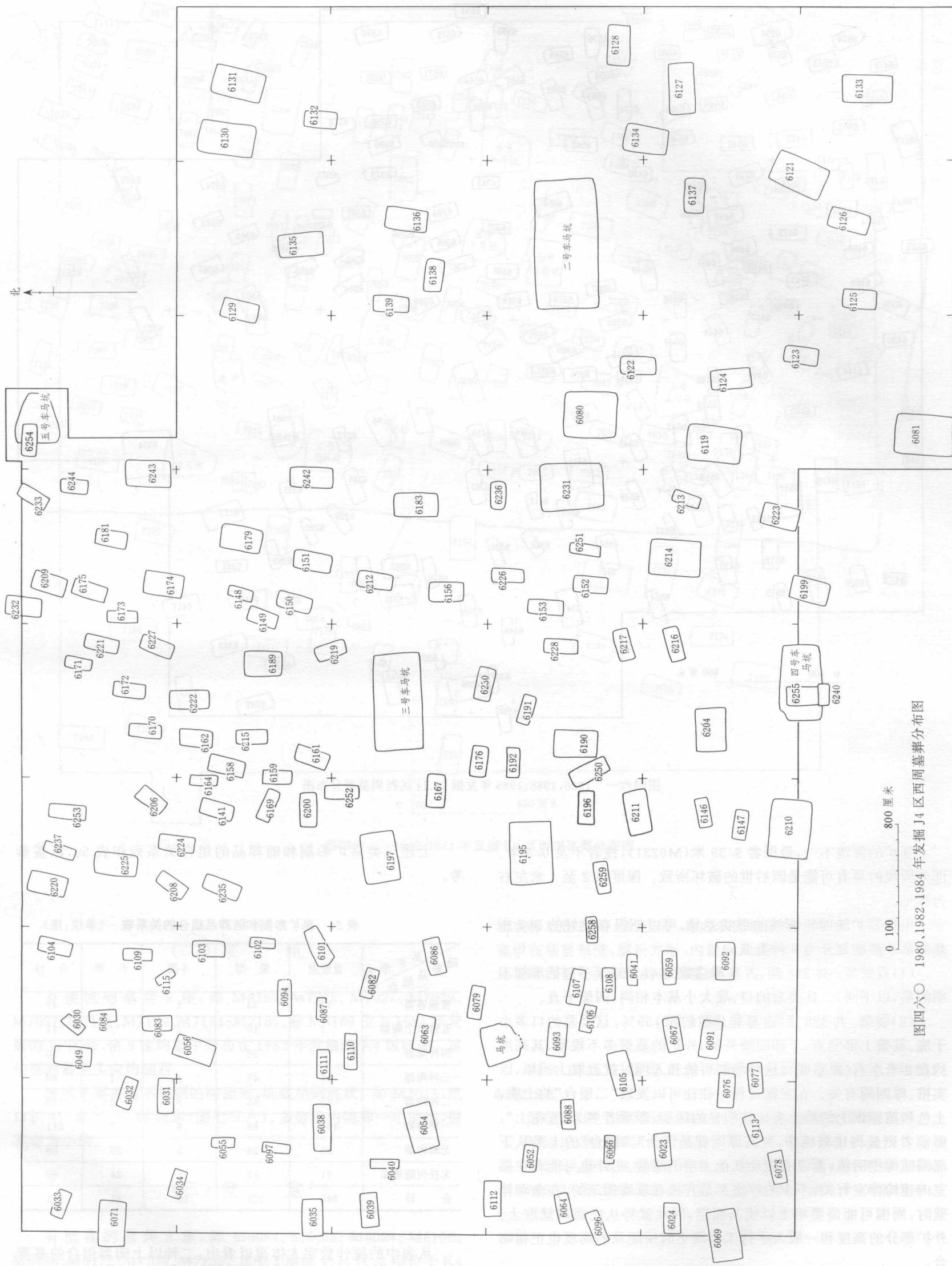
641 座墓均为竖穴土圹墓。墓口平面大体呈长方形。略有区别者, 有的拐角处比较方正, 有的则呈圆弧形。

墓口面积最大者 4.20 米 × 3.28 米(M6231), 最小者 1.35 米 × 0.50 米(M6115)。平均面积约在 4 平方米左右。

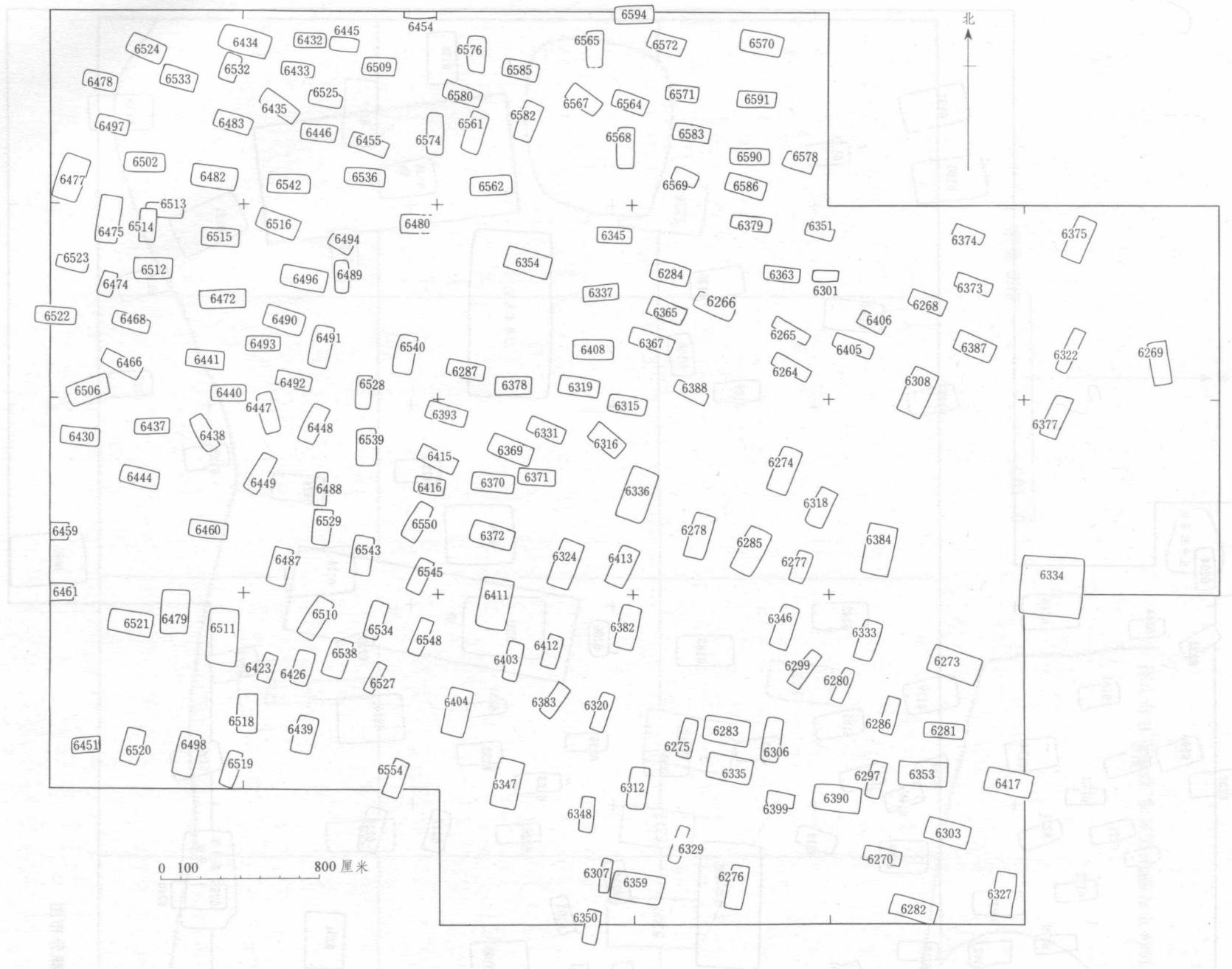


图四五六 1980、1982年发掘I2区西周、春秋墓葬分布图





图四六〇 1980、1982、1984年发掘J4区西周墓葬分布图



图四六一 1986、1988、1989年发掘J3、J4区西周墓葬分布图

墓圹的深浅不一,最深者9.39米(M6231),浅者不及0.5米。部分极浅的墓有可能是因后世的破坏所致。深度以2至4米左右为常见。

根据墓圹断面轮廓线的形状差异,可以把保存较好的590座墓的墓圹形制划分为3种类型:

(1)直壁型。共246座,占墓葬总数的41.69%(不包括形制不明的墓,以下同)。这类墓的口、底大小基本相同,四壁平直。

(2)袋型。共328座,占墓葬总数的55.59%。这类墓的口多小于底。墓壁上部竖直,下部四壁外扩,外扩的墓壁多不规整,其高度约在2米左右(距墓底)。这种形制可能和入埋时就近取土回填,以实棺、椁四周有关。在发掘过程中往往可以发现“二层台”的土质、土色和棺椁以上的填土有比较明显的区别,即后者多为“五花土”,而前者则显得比较纯净,究其原因就是因为“二层台”的土是从下部四壁掏挖回填,而没有扰动其他土层的缘故。另外也可能和在墓室内建构椁室有关。不少的椁室都是直接在墓底构筑的,在垒砌椁壁时,周围可能需要培土以使其固定,因此就势从底部四壁取土。外扩部分的高度和一般人手持工具取土时所能及的高度也正相吻合。

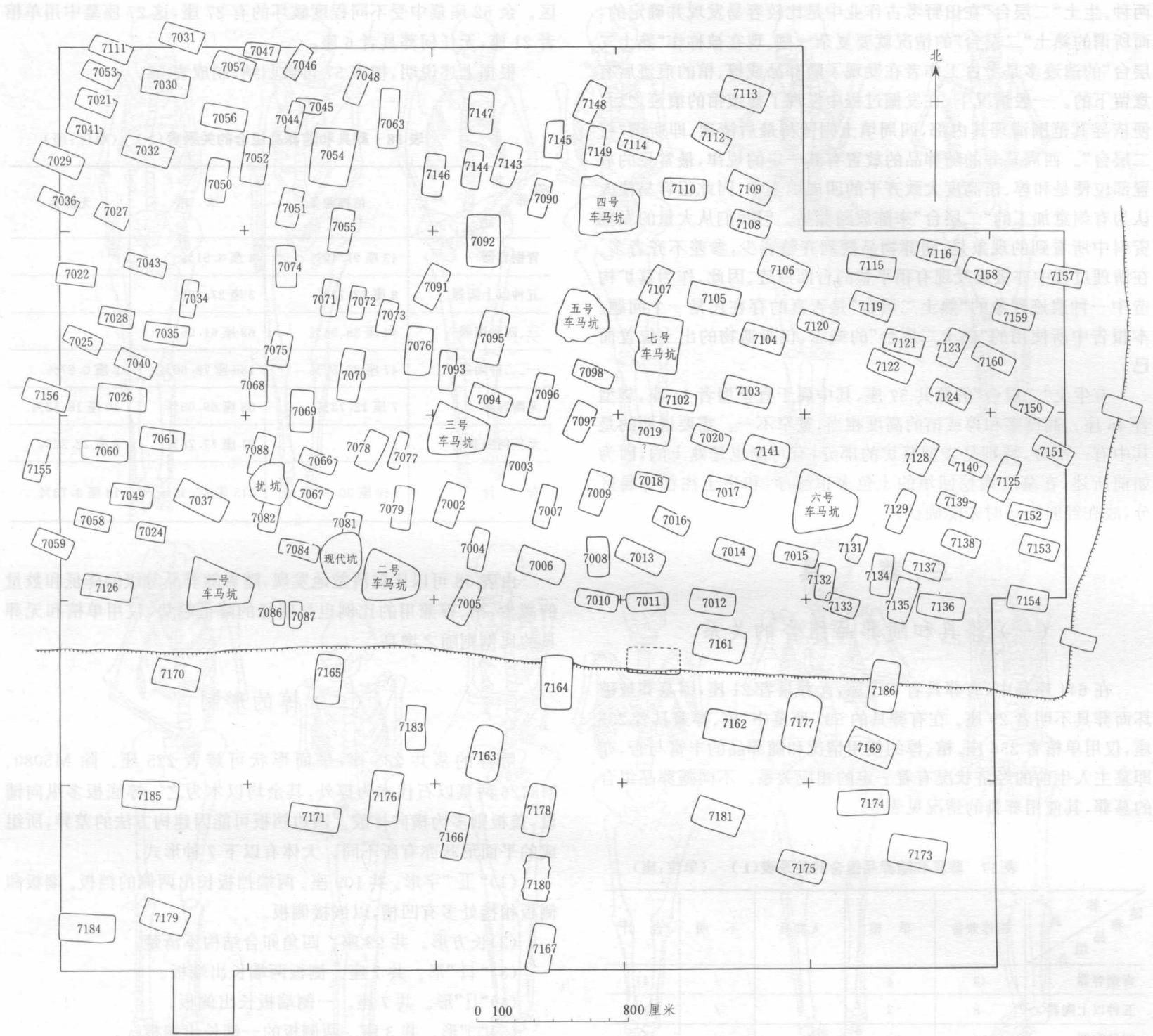
(3)斗型。共16座,占墓葬总数的2.71%。墓口大于墓底,四壁内收。

上述三类墓圹形制和随葬品的组合关系列作表56,以备参考。

表56 墓圹形制和随葬品组合的关系表 (单位:座)

随葬品组合\墓圹形制	直壁型	袋型	斗型	不明	合计
青铜容器	13	33	1	/	47
五种以上陶器	1	10	/	/	11
四种陶器	9	39	2	/	50
三种陶器	17	45	/	1	63
二种陶器	42	65	/	3	110
一种陶器	104	98	6	3	211
无陶容器	39	25	5	20	89
无任何随葬品	21	13	2	24	60
合计	246	328	16	51	641

从表中的统计数字大体可以看出:二种以上陶器组合的墓葬的墓圹形制以袋型者居多,一种陶器及无陶容器、无任何随葬品的墓则以直壁型为主。



图四六二 1982、1984年发掘K4区西周墓葬分布图

## (二) 腰坑

有腰坑的墓共9座，即M6169、M7025、M7027、M7029、M7037、M7111、M7179、M7184、M7185。除M6169位于1984年发掘的J4区外，余8座均集中分布在1982年发掘的K4区西部。这些墓的墓主头向均朝西。

腰坑平面多呈不规则的椭圆形，坑底呈锅底状。如M7025，坑口长45、宽25、深16厘米（图七三六）。多数坑内随葬一小动物，据鉴定为小狗。

## (三) 壁龛

有壁龛的墓共8座，即M6064、M6066、M6094、M6106、M6123、M6172、M7129、M7155。其中6座位于J4区，2座位于K4区。墓圹形制均属直壁型。墓向北向和西向者各4座。

8座墓中有7座的壁龛位于墓主头端一侧的墓壁上，其高度

均在椁或棺顶偏上的位置，龛内多陈放随葬的陶器。M6123的壁龛设在墓室东壁，横长方形，内置殉人（图七七一）。类似的现象也见于陕西长安张家坡的西周墓地。

## (四) 脚窝

有4座墓在墓壁上留有脚窝（M5211、M5214、M5225、M6219）。

M6219，两个脚窝分别掏在西壁南侧和南壁的西侧；  
M5211，两个脚窝分别掏在东西两壁，对称分布；  
M5214，脚窝掏在东西两壁，一壁两列，一列4个，对称分布；  
M5225，脚窝掏在东西两壁，一壁两列，一列2个，对称分布。

## (五) “二层台”

“二层台”是一个约定俗成的概念，通常指棺或椁四周和棺、椁高度大致持平，并往往用以陈放随葬物品的台面。可分生土和熟土