

田野档案编号：GZKG-2023-308 (KT)

番禺区 2020 年度第四十三批次城镇建设用地地块一  
(广州市番禺区新造职业技术学校地块)

# 考古调查勘探工作报告

广州市文物考古研究院

二〇二三年十二月

**项目名称：**番禺区 2020 年度第四十三批次城镇建设用地地块一（广州市番禺区新造职业技术学校地块）

**项目地点：**番禺区育新路 28 号新造职业技术学校内西北部

**建设单位：**广州市番禺区新造职业技术学校

**项目领队：**黄浩

**工作人员：**覃杰、常新宇、游习侃、王书奇等

**工作时间：**2023 年 10 月 17 日、22 日-23 日，11 月 3 日-12 日、25 日-26 日

### **考古工作概况和主要收获：**

根据《中华人民共和国文物保护法》《广州市文物保护规定》，按照《广州市文物局关于番禺区 2020 年度第四十三批次城镇建设用地开展文物考古工作请示的复函》（文物 2021667 号）指导意见，受广州市番禺区新造职业技术学校委托，配合项目建设，对该地块进行考古调查、勘探工作，完成调查面积 41186 平方米，勘探面积 21000 平方米。

经调查，项目地块位于广州市番禺区育新路 28 号广州市番禺区新造职业技术学校内西北部，占地面积 41186 平方米。该地块中部及南部为山岗，北部为池塘及活动板房，东南角为在用篮球场，地块内植被茂密。本次考古勘探表明，地块内地层堆积较为简单：①层，垫土层或表土层，灰红色或灰褐色黏土，土质较疏松，内含植物根系、砂砾等；以下为黄褐色或红褐色黏土或者风化土，土质致密、纯净，系生土。

本次考古调查勘探工作在地块内南部山岗发现墓葬 62 座，初步推断为清代至民国时期，其中 M1、M2、M3 已随工清理，出土小瓷罐带陶牛 4 件（套）。

### **考古工地价值评估及意见：**

本次考古调查勘探在地块内南部山岗发现墓葬 62 座，这批墓葬保存较差，且年代较近，均为清代至民国时期，不需要进一步开展考古发掘或原址保护。本次勘探对于今后在这一区域的考古工作具有重要的借鉴意义。

本次考古调查勘探工作完成后，建设单位可按规定继续完善项目建设的其他手续。

由于本次考古勘探是对重点区域采取普通勘探的方式，勘探范围未能覆盖地块全部区域，将来在建设施工过程中如果发现文物遗存，建设、施工单位应当立即停止施工，保护好现场，并及时报请文物部门处理。

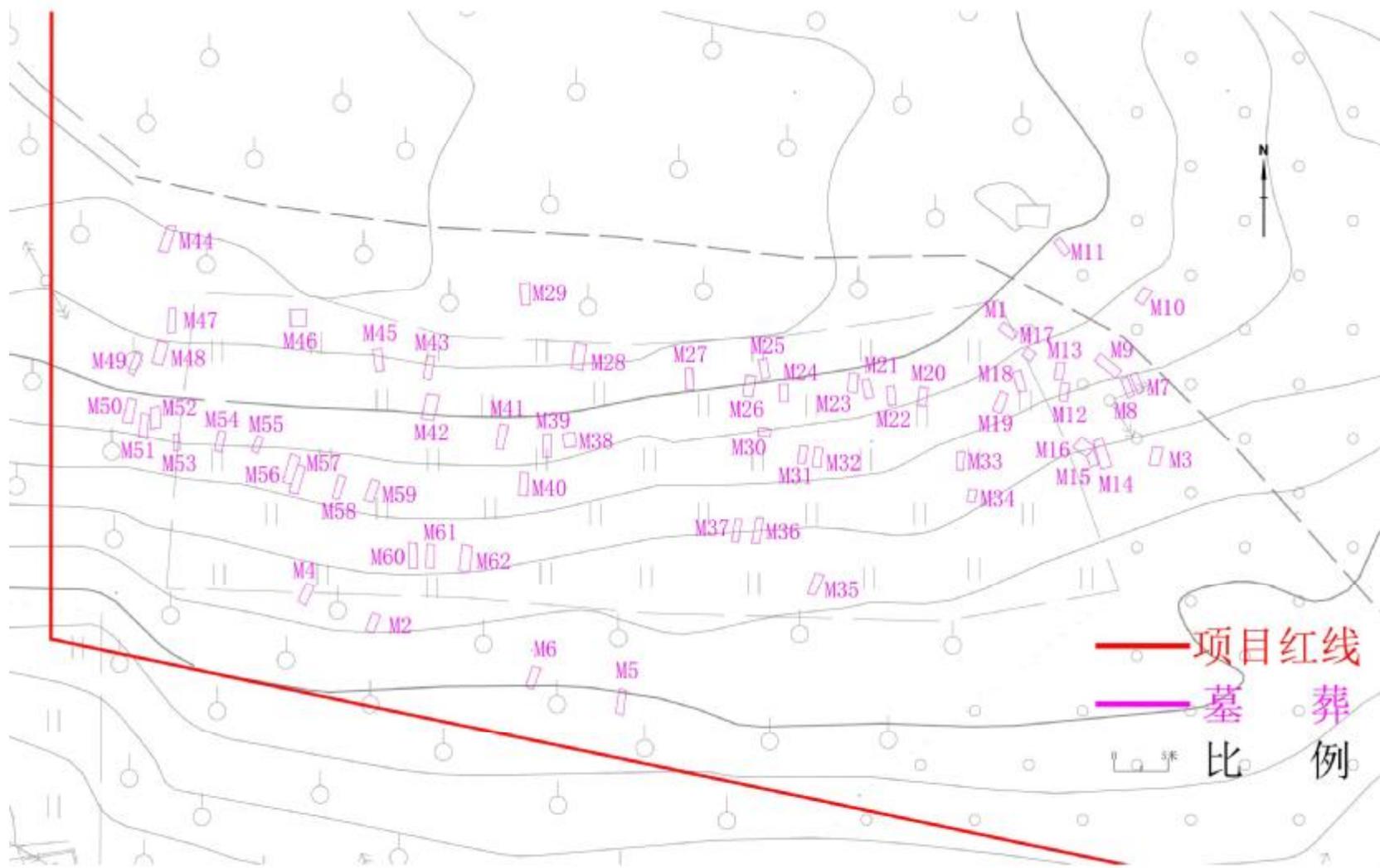
### **报告编写：**

**审核：**

**日期：**



附图 1 遗迹分布航拍图（蓝色范围）



附图 2 墓葬分布示意图（洋红色范围）

# 目 录

一、项目概况 .....	1
二、考古调查 .....	4
(一) 工作方法 .....	4
(二) 历史文献及周边考古成果调查 .....	5
(三) 现场调查 .....	7
三、考古勘探 .....	17
(一) 勘探队伍组成 .....	17
(二) 工作方法 .....	18
(三) 工作步骤 .....	20
(四) 探孔勘探 .....	21
(五) 层位堆积 .....	40
(六) 探沟勘探 .....	45
(七) 主要发现 .....	65
四、考古调查勘探结果和文物保护意见 .....	95
(一) 考古调查勘探结果 .....	95
(二) 文物保护意见 .....	95
附表一 考古勘探标准探孔数据登记表 .....	96
附表二 考古勘探遗迹登记表 .....	99
附表三 考古勘探发现遗迹解剖出土器物登记表 .....	105
附录一 广州市文物局关于番禺区 2020 年度第四十三批次城镇建设用地开展文物考古工作请示的复函 .....	106
附录二 广州市文物考古研究院考古发掘资质证书 .....	108
附录三 文物保护法规(节选) .....	109
附录四 专业术语、概念和标准的说明 .....	112

## 一、项目概况

番禺区 2020 年度第四十三批次城镇建设用地位块一（广州市番禺区新造职业技术学校地块）位于番禺区育新路 28 号新造职业技术学校内西北部，占地面积 41186 平方米，由广州市番禺区新造职业技术学校负责建设。

该地块四至坐标为：西南角  $N23^{\circ} 3' 13.03''$  ,  $E113^{\circ} 25' 20.25''$  ；东南角  $N23^{\circ} 3' 10.57''$  ,  $E113^{\circ} 25' 27.88''$  ；西北角  $N23^{\circ} 3' 19.77''$  ,  $E113^{\circ} 25' 20.25''$  ；东北角  $N23^{\circ} 3' 19.79''$  ,  $E113^{\circ} 25' 25.52''$  。

根据《中华人民共和国文物保护法》《广州市文物保护规定》，按照《广州市文物局关于番禺区 2020 年度第四十三批次城镇建设用地上开展文物考古工作请示的复函》（文物 2021667 号）指导意见，受广州市番禺区新造职业技术学校委托，由我院负责该地块的考古调查勘探工作。

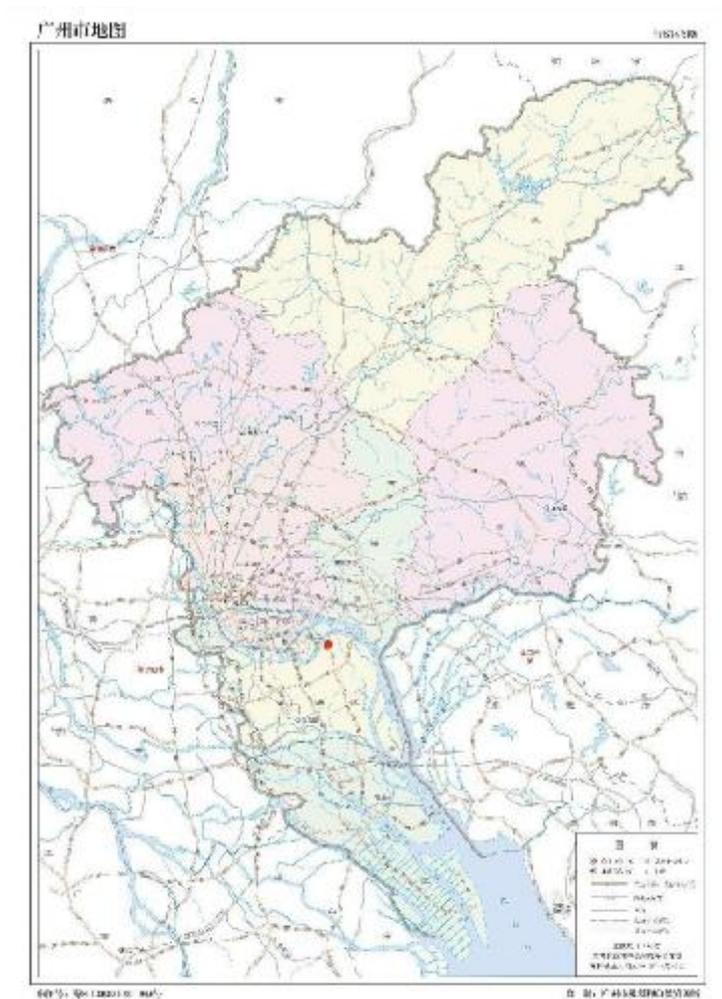


图 1 项目地块在广州市位置示意图（广州市规划和自然资源局）

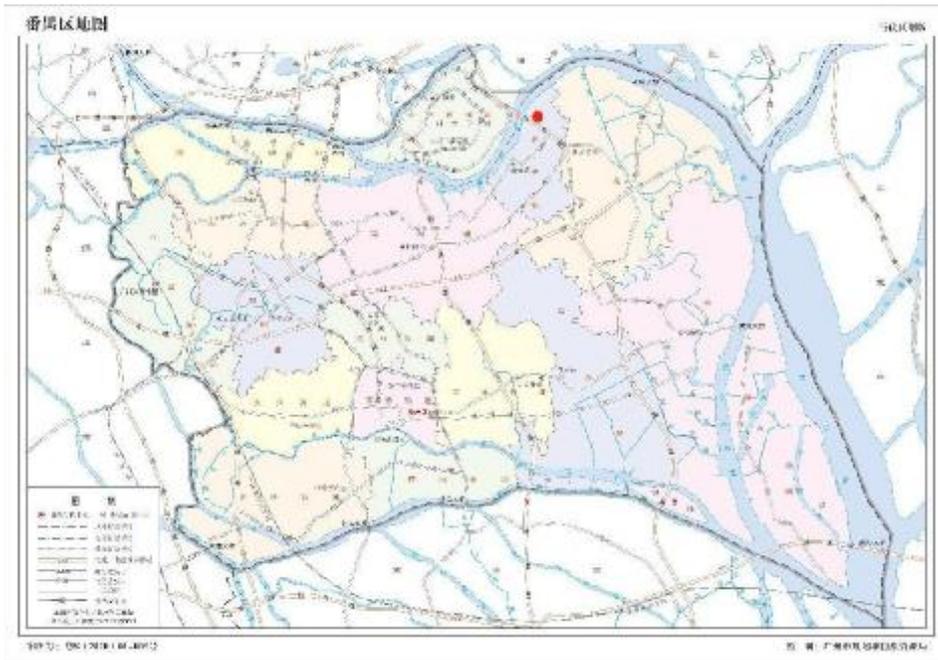


图 2 项目地块在番禺区位置示意图（广州市规划和自然资源局）



图 3 项目地块地形红线图（建设单位提供）



图 4 项目地块周边环境示意图（奥维地图）



图 5 项目地块卫星影像图（奥维地图）

## 二、考古调查

### （一）工作方法

考古调查的任务是发现、确认和研究文化遗存，为文化遗产保护提供依据，包括基础资料准备、现场踏勘和考古试探三个步骤。

1. 基础资料准备：搜集拟勘探区域相关历史文献、考古成果和图像、测绘资料，初步了解该区域的历史沿革和文化堆积情况。

（1）选取广州市统一的投影平面坐标系与高程基准的地形图，地形图应准确反映工作区域、周边整体地形地貌、高程差别，以及具体遗迹形状、空间位置关系等，精度一般不低于 1:2000，局部地形实测图精度不低于 1:1000。

（2）掌握拟勘探区域地下线网、管网分布情况，制定避让方案。

（3）根据拟勘探区域现场情况和历年考古成果，制定科学、详实的工作计划，明确工作任务、技术路线、人员分工和职责、工作进度、文物保护措施和应急预案等。

2. 现场踏勘：基本内容包括踏勘对象的位置、范围与面积、堆积状况、年代与文化面貌、环境、保存现状等等。

（1）领队应熟悉拟勘探区域的地形地貌，观察遗址地层断面，现场采集遗物标本，并选择不少于 3 个点位进行试探，初步了解拟勘探区域地层堆积情况，结合资料预判遗址性质。

（2）现场踏勘应采用“拉网式”调查法，调查小组由 3-5 人组成，对所有可能埋藏古代文化遗存的区域进行徒步踏查。

（3）测量遗址的地理坐标，并标注在地形图上。

（4）遗址范围与面积依据已暴露文化堆积的位置，并参照地表散见遗物的分布范围确定，必要时适当辅以勘探手段。

3. 考古试探：根据地块地形、地貌，在地块范围内选取至少 10 个地方布点，进行初步勘探，提取土样并记录，以了解该地块内的地层堆积情况，为制定下一步工作计划和方案做好准备。

试探探孔记录应包括各堆积层距离地面的深度、土质土色、致密度、包含物、堆积状况研判结论、现场留取图像清晰、色彩真实的探孔土样的影像记录。

## （二）历史文献及周边考古成果调查

项目地块所属的新造镇文物资源较为丰富。距离该项目较近的文物资源有屈大均墓、李尚义夫妇合葬墓、惠圃黎氏宗祠等不可移动文物。现举例说明：

**屈大均墓** 位于新造镇思贤村宝珠岗，墓域坐西南向东北。除屈大均墓外，尚有其父屈澹足墓、母黄太君墓、子媳墓，共 4 座。屈大均墓建于清康熙三十五年（1696），因年久失修，于民国十八年（1929）由时任番禺县县长陈樾主持重修，1985 年广州市、番禺县人民政府拨款再次修缮。现为广东省文物保护单位。

**李尚义夫妇合葬墓** 位于新造镇思贤村白芋头岗，墓坐西北向东南。始建于明永乐十六年（1418），清代重修，因被破坏，2005 年再次修缮。整座墓用花岗岩石砌筑，为交椅墓。墓长 14 米，宽 8 米，占地面积 112 平方米。由护岭、享堂、山手、平台组成。现为番禺区登记保护文物保护单位。

在该地块附近，广州市文物考古研究院曾多次开展考古工作：

1957 年，佛山地区古窑物调查队在新造镇西北部、南村镇市头沙边村外，北临沥滘水道的小盘地上进行调查，发现了匣钵、垫饼和粘结在一起的碗碟废品，到处可见。形同小埠的窑场堆积物亦有一五处，他们认为始建年代“上不过宋，下不出明”。

1990 年，由广州市文物管理委员会办公室和番禺县文物管理委员会联合对沙边窑进行发掘，共在大顶岗、孖窑岗掘出 3 座龙窑。其中 2 号窑保存较完整，除烟囱已毁无存外，窑头的引火门、炉膛、窑尾部（稍残缺）尚存，窑全长 45.97 米（窑床长 41.40 米）。红砖单隅结构，顶部已毁。窑身中宽 3.40 米，两端较窄。南壁开一窑门，外连一段门墙。窑床底铺细沙。

2011 年，广州市文物考古研究院配合广州医学院新造校区建设，在新造镇秀发村仇地岗发掘清理宋至清代墓葬 19 座；在新造镇秀发村石仔岗清理明代合葬墓 1 座。

2012 年对位于项目地块东侧暨南大学一期用地考古勘探发现明清至近现代墓葬及其他遗迹现象 70 处。

2013 年，配合新造保障房项目，广州市文物考古研究院会同番禺区文物办在番禺区新造镇南约村项目建设范围进行考古勘探，在南约村元岗山发现 1 座明

代崔氏合葬墓。

2017年，广州市文物考古研究院配合广州国际创新城项目建设，在新造镇曾边村发现明清墓葬194座、清代灰坑遗迹3处，并对其中的111处明清墓葬和3处灰坑进行了抢救性考古发掘。

2018年2月至4月，广州市文物考古研究院配合广医南侧道路工程，对该项目线路经过的番禺区新造镇南约村曾边窑遗址进行了考古发掘。发现唐代窑炉1座、泥池1座、灰坑12个、灰沟4条及现代墓葬5座，出土文物标本92件(套)。本次考古发掘获得唐代中晚期窑址一批非常重要的文化遗存，为开展广州地区唐时期文物保护和考古研究工作提供了基础材料，对研究广州地区乃至环珠江口区域唐代陶瓷手工业生产具有一定的文物及研究价值。

2018年对项目地块西侧华南理工大学国际校区一期建设用地考古勘探发现清代墓葬267座。

2018年8月至10月，为配合番禺区南大干线（市新路-新化快速路）的建设，广州市文物考古研究院对位于新造镇南约村南部一处家族墓葬进行了考古发掘工作，共清理明代墓葬4座，共出土银器、铜器、陶瓷器等各类文物60件(套)。其中8件银器，铜钱27枚，酱釉小陶罐15件，黑釉陶罐（含盖碗4套8件，买地券一盒2件。采集墓砖标本12块，残石雕7块。本次考古发掘为研究广州地区明代家族墓葬提供了重要材料。

2019年8月至10月，广州市文物考古研究院配合番禺区广州医科大学新造校区二期工程项目的建设，在大岗村北部岗地发现清代墓葬3座、现代墓葬8座、明代窑址9座。鉴于窑址保存较差，勘探过程中我们对窑址进行了随工清理，共出土灯、碗、瓦当等陶瓷器物56件。根据窑址填土出土器物特征及窑壁砖规格形制，我们初步判断这批窑建造和使用于明代，其废弃时间不详。

2018年10月，2019年6月，广州市文物考古研究院对番禺区新造镇PDJ18-01地块进行了考古调查勘探工作，作在地块南部发现清代墓葬4座，共出土器物4件(套)。

2022年11月广州市文物考古研究院曾在临近地块南部发掘汉墓一座。

### （三）现场调查

考古调查覆盖整个项目地块范围，考古调查采取“拉网式”调查法，小组由黄浩、覃杰、常新宇、游习侃、王书奇、李孝伟等人组成，对所有可能埋藏古代遗存的区域进行徒步踏查，采集地表文化遗物，并尽可能地利用断崖剖面观察文化堆积、掌握更为准确的信息。

经调查，项目地块位于广州市番禺区育新路 28 号广州市番禺区新造职业技术学校内西北部，占地面积 41186 平方米。该地块中部及南部为山岗，北部为池塘及活动板房，东南角为在用篮球场。地块内植被茂密，2022 年我院曾在临近地块南部发掘汉墓一座。现场踏查在地块南部山岗采集墓砖 1 块，中部山岗采集部分陶片。

此次考古调查不足以全面反映地块内的文物埋藏情况。结合周边考古成果，为确认该地块范围内的文物埋藏情况，需对该地块作进一步的考古勘探。



图 6 工作人员确认地块范围（西北-东南）



图 7 现场踏查（北-南）



图 8 地块全景航拍（南-北）



图 9 地块内北部现状（东南-西北）



图 10 地块内北部现状（西-东）



图 11 地块内西北部现状（南-北）



图 12 地块内中部山岗现状（北-南）



图 13 地块内中部山岗现状（东-西）



图 14 地块内中部山岗现状（南-北）



图 15 地块内中部山岗现状（南-北）



图 16 地块内中部山岗现状（西南-东北）



图 17 地块内中部山岗现状（北-南）



图 18 地块内中部山岗现状（北-南）



图 19 地块内南部山岗现状（东-西）



图 20 地块内东南部现状（东-西）



图 21 地块内东南部现状（东-西）



图 22 踏查发现遗物点位置示意图（蓝色标记点）



图 23 地块南部山岗采集墓砖



图 24 地块内中部山岗采集陶片

### 三、考古勘探

#### （一）勘探队伍组成

本次考古勘探工作由领队、技师、探工、测绘员、资料员等组成。

1. 领队，即项目负责人，由黄浩担任。其职责包括：

（1）负责主持本次考古调查勘探工作，制定工作计划，管理调查勘探队伍，组织和协调与调查勘探相关的各项工作。

（2）主持编写考古调查勘探工作报告。

（3）做好安全预案并及时上报安全事故。

（4）做好现场保护预案并及时上报重要发现。

2. 技师两名，由王书奇、宋纪章担任。其职责包括：

（1）负责调查勘探单元内的相关工作。

（2）鉴别土样，研判遗址性质及分布情况。

（3）探孔采样和登记。

（4）检查、复核探孔记录和测绘图。

（5）拍摄调查勘探影像，撰写勘探日记、勘探记录和相关遗迹单元记录。

3. 探工十名，分别为李孝伟、马军平、王占西、王占法、姚孟常、王俊卿、王均安、孙健西、付金强、李鸿昌，其职责包括：

（1）负责勘探、取样和提取文物标本。

（2）初步研判土样性质。

（3）记录探孔地层堆积情况。

4. 测绘员一名，由游习侃担任。其职责包括：

（1）协助领队制定测绘方案。

（2）设置勘探坐标原点和测绘需要的其他控制点，建立坐标系统。

（3）采集现场数据并绘制平面矢量图。

5. 资料员一名，由常新宇担任。其职责包括：

（1）协助领队汇总、整理当日现场记录、探孔记录、影像记录和矢量图等，并编号建档。

（2）负责登记、保管考古调查勘探过程中发现的文物标本，对文物标本进行统一编号。

（3）协助编写考古勘探工作报告。

## （二）工作方法

考古勘探工作方法严格按照《考古勘探工作规程（试行）》执行。

1. 定点、放样、布孔：测绘员应根据收储单位提供的测绘控制点设置勘探坐标原点，构建测控系统，以保证测绘数据与城乡规划坐标系统相对接。按照勘探坐标原点，使用测绘工具和仪器，标定出勘探区域的边角并在勘探区域西南角设置记号桩。按照拟定的勘探区域、布孔方法和勘探孔距，使用测绘工具和仪器放样标定探孔位置，明确标识出每个待探孔位。

2. 确定布孔方法和勘探孔距：根据地形地势情况采用等距梅花状布孔法，探孔应错列分布。探孔行距与孔距皆控制在 1.5 米以内。需要进一步调查的重点区域，可适当加密探孔。

3. 普探：普探是在勘探区域内进行逐行勘探，提取土样并记录。探孔应排列规整，土样依次摆放整齐。探孔记录应包括各堆积层距离地面的深度、土质土色、致密度、包含物、堆积状况研判结论等。发现遗迹现象时，应现场在勘探区域布孔图上标注记号。探孔内文物标本采集和样品采集时，均应以探孔为出土单位登记，采集或采样标签应填写规范。应选择最能够反映堆积特征、有利于研判遗迹单位性质的探孔作为标准探孔。标准探孔除进行文字记录外，须现场留取图象清晰、色彩真实的探孔土样的影像记录。

4. 重点卡探：发现重要遗迹现象时应进行重点卡探，进一步掌握遗迹形制，探明堆积范围、厚度。堆积特征清楚、明确的大型夯土建筑遗迹等，应重点确认夯土遗存，以少量探孔进行穿透式勘探，了解遗迹堆积和叠压状况。古墓葬应探至墓口，重点确定墓葬开口形状，尽量减少探孔数量。重要遗迹应布设“十”字形排孔，了解遗迹的纵、横剖面及堆积情况。重点卡探的所有勘探及堆积信息，均应标注在探孔分布图上。

5. 探沟勘探：探沟的布设是根据勘探工作的需要在重点区域进行的，一般情况下皆正南北或正东西方向，特殊地块依据地形情况因地制宜布设探沟。探沟以大写字母 TG 表示，各探沟地层堆积统一编号。探沟记录应包括各堆积层距离地面的深度、堆积层厚度、土质土色、致密度、包含物、堆积状况研判结论等。在探沟内发现文物标本的应予以采集或采样，采集或采样时应以探沟为出土单位登记，采集或采样标签应填写规范。探沟勘探在暴露遗迹后一般采取不发掘或解剖发掘的方式进行工作，除进行文字记录外，须现场留取图像清晰、色彩真实的遗

迹单位的影像记录。探沟的测量以西南角为坐标点。

6. 遗迹研判：技师应根据遗迹形制、土样、提取物形状等，初步分析遗迹类型，形制，现场记录研判结果。记录内容应包括分布范围、埋藏情况（距现地表深度和开口层位）、形制结构、堆积状况（含与相关遗迹关系）、保存状况等，绘制平、剖面图。土样中包含物或遗迹形制特征明显时，应初步判断遗迹年代。遗迹单位确认后，应及时在勘探区域探孔布置图上标注遗迹单元的平面形制。

7. 遗迹编号：经考古勘探发现、并初步确认的遗迹单位，应以勘探区域为单位进行统一编号。

8. 堆积记录：勘探过程中，技师应做好地层堆积描述和遗迹单位记录。探孔记录应以勘探区域为单位，采用表格形式。内容应包括遗址、年度、勘探区域、探孔编号、探孔三维坐标、地层堆积（包括距现地表深度、土质、土色、致密度、包含物、堆积性质、采集遗物等）。

9. 文物标本采集：采集文物标本时，应以探孔为单位，准确记录文物标本被发现时的三维坐标信息，并说明埋藏环境。

10. 测绘成图：测绘员应及时采集现场数据并绘制相关图纸。

在既有测绘系统的基础上，利用全站仪或 RTK 等测绘仪器测量遗迹单位，并绘制平面矢量图。

测绘控制点坐标应取自遗址三维测绘坐标系统。为保证室内成图质量，应现场绘制草图，可使用勘探单元探孔布置图作为草图的底图。

每幅测绘图须注明图名、图号、比例、绘图者、审定者、绘图日期、图例、方向等必要说明。

应根据勘探探孔布置图，绘制遗迹平面分布图、勘探堆积总剖面图。选择勘探总剖面图的剖面位置时，应充分考虑探孔布列，并在剖面图上标注探孔位置。

11. 资料汇总：资料员应协助领队对勘探资料进行汇总、整理。内容包括：勘探日记、探孔记录、遗迹单位记录等表格，勘探单位平面位置图（范围图）、遗迹单位平面分布图、勘探单元典型堆积平剖面图、出土遗物图等绘图，现场工作照、标准孔土样照片、重点卡探照片、探沟重探照片、遗迹遗物照等影像资料。

### （三）工作步骤

本次考古勘探工作大致按照清表、普探、探沟勘探、遗迹研判、测绘成图、资料汇总、形成报告、检查验收等八个步骤进行。

#### （1）清表

现地块内植被茂密，需建设单位对勘探区域植被进行清理。

#### （2）普探

在地块具备进场条件后，由技师带领探工在地块内逐行勘探。本次勘探工作，探孔间距为 1.5 米，自上而下打孔提取土样，直至生土。由探工仔细记录地层堆积情况，技师鉴别土样、探孔采样和登记。

#### （3）探沟勘探

根据该地块的现状特征，本次考古勘探工作采取探孔勘探和探沟勘探相结合的方法。工作时遵循以下原则：

- ①平剖面结合，根据土质土色区分堆积，确定早晚关系；
- ②由晚及早进行清理；
- ③按原貌揭露遗迹；
- ④按单位收集遗物；
- ⑤及时、客观、全面做好记录，以了解地下文物埋藏情况。

每条探沟拟投入 5 至 10 位工作人员，工作时间视具体情况而定。

#### （4）遗迹研判

由技师根据遗迹形制、土样、提取物性状等，初步分析遗迹类型、性质，现场记录研判结果，并对遗迹进行编号。

#### （5）测绘成图

以建设单位提供的拟建工程图纸，建立与广州市平面坐标系统和高程系统相一致的拟建区域测绘坐标系统。利用高精度全站仪或 RTK、GPS 等测绘工具对探孔及遗存进行测绘，并绘制探孔分布图、探沟分布图、遗迹分布图等图纸。

#### （6）资料汇总

整理考古探勘记录的资料，包括文字和影像资料。考古勘探记录完全纳入拟建区域测绘坐标系统，以勘探单元为单位，对探孔进行记录，并做好地层堆积描述和遗迹单位的记录。

#### （7）形成报告

考古勘探结果明确之后，由勘探领队主持编写考古调查勘探工作报告。若有重要发现，领队在现场部署加强安全保护措施后，应立即上报，由院领导拟定下一步保护措施。

#### （8）检查与验收

考古调查勘探工作结束后，由我院按照相关规定组织验收。

#### （四）探孔勘探

根据地形地貌及工作需要，为了进一步了解掌握该地块内地层堆积情况，我们对该地块进行了勘探工作，勘探面积 21000 平方米，布设探孔约 18600 个，提取标准探孔 24 个，编号分别为 TK1-TK24。介绍情况如下：



图 25 勘探区域示意图（蓝色区域为勘探区域）



图 26 标准探孔分布示意图（黄色标记点）



图 27 清表前勘探区域地表（东南-西北）



图 28 清表后勘探区域地表（北-南）



图 29 清表前勘探区域地表（西北-东南）



图 30 清表后勘探区域地表（东南-西北）

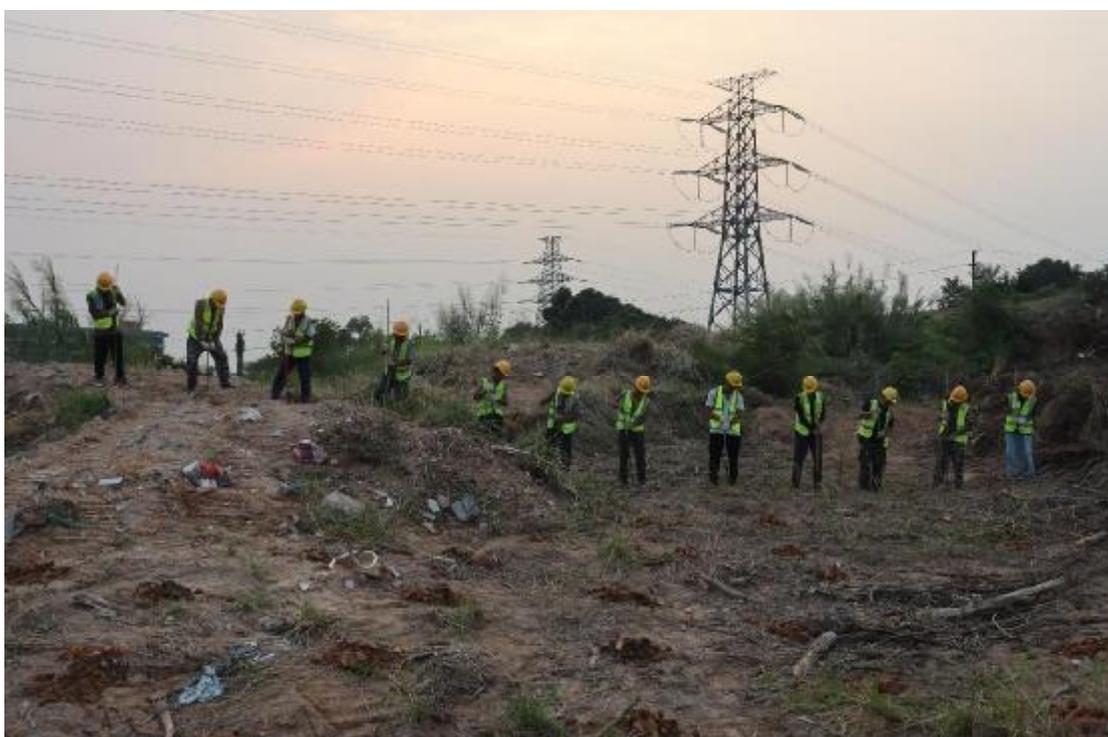


图 31 普探工作照（东-西）



图 32 普探工作照（南-北）



图 33 普探土样



图 34 普探土样



图 35 普探土样



图 36 提取土样工作照（南-北）



图 37 分析土样（南-北）

**TK1:** 位于地块内西北部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 17.97" ， E113° 25' 20.71" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-1.0 米，厚 1.0 米，为灰红色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 38 TK1 土样（一米标杆，土样由左上往右下）

**TK2:** 位于地块内西北部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 17.24" ， E113° 25' 21.20" 。地层堆积情况如下：

①层：垫土层，距地表深 0-0.8 米，厚 0.8 米，为灰红色黏土，土质较疏松，含植物根系、砂砾；以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 39 TK2 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK3:** 位于地块内西北部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 16.88" ， E113° 25' 20.69" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.12 米，厚 0.12 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 40 TK3 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK4:** 位于地块内西北部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 16.74" ， E113° 25' 22.00" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.08 米，厚 0.08 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 41 TK4 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK5:** 位于地块内西北部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 16.21" ， E113° 25' 21.21" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.52 米，厚 0.52 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 42 TK5 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK6:** 位于地块内西北部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 15.63" ， E113° 25' 20.88" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.45 米，厚 0.45 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为红黄色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 43 TK6 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK7:** 位于地块内东部山岗,探孔中心坐标为:N23° 03' 16.01" ,E113° 25' 22.33" 。地层堆积情况如下:

①层: 表土层,距地表深 0-0.4 米,厚 0.4 米,为灰褐色黏土,土质疏松,含植物根系、砂砾; 以下为黄褐色风化土,土质致密、纯净,系生土。



图 44 TK7 土样 (一米标杆,土样由左往右)

**TK8:** 位于地块内东部山岗,探孔中心坐标为:N23° 03' 16.58" ,E113° 25' 22.98" 。地层堆积情况如下:

①层: 垫土层,距地表深 0-1.48 米,厚 1.48 米,为灰褐色黏土,土质较疏松,含植物根系、砂砾; 以下有大石块,无法提取土样。



图 45 TK8 土样 (一米标杆,土样由左上往右下)

**TK9:** 位于地块内东部山岗,探孔中心坐标为:N23° 03' 15.17" ,E113° 25' 21.88" 。地层堆积情况如下:

①层: 表土层,距地表深 0-0.4 米,厚 0.4 米,为灰褐色黏土,土质疏松,含植物根系、砂砾; 以下为红褐色风化土,土质致密、纯净,系生土。



图 46 TK9 土样 (一米标杆,土样由左往右)

**TK10:** 位于地块内东部山岗,探孔中心坐标为:N23° 03' 15.89" , E113° 25' 23.50" 。地层堆积情况如下:

①层: 表土层,距地表深 0-1.0 米,厚 1.0 米,为灰褐色黏土,土质疏松,含植物根系、砂砾; 以下为黄褐色风化土,土质致密、纯净,系生土。



图 47 TK10 土样 (一米标杆,土样由左上往右下)

**TK11:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 15.57" ， E113° 25' 22.92" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.22 米，厚 0.22 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 48 TK11 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK12:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 14.89" ， E113° 25' 23.84" 。地层堆积情况如下：

①层：垫土层，距地表深 0-1.18 米，厚 1.18 米，为灰褐色黏土，土质较疏松，含植物根系、砂砾；以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 49 TK12 土样（一米标杆，土样由左上往右下）

**TK13:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 14.79" ， E113° 25' 22.54" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.68 米，厚 0.68 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 50 TK13 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK14:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 15.37" ， E113° 25' 24.13" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.5 米，厚 0.5 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 51 TK14 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK15:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 14.69" ， E113° 25' 24.56" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.05 米，厚 0.05 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为红黄色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 52 TK15 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK16:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 14.47" ， E113° 25' 25.24" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.25 米，厚 0.25 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为红褐色黏土，土质致密、纯净，系生土。



图 53 TK16 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK17:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 14.41" ， E113° 25' 21.35" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.3 米，厚 0.3 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 54 TK17 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK18:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 13.74" ， E113° 25' 22.32" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.15 米，厚 0.15 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 55 TK18 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK19:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 14.09" ， E113° 25' 23.49" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.18 米，厚 0.18 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为红褐色黏土，土质致密、纯净，系生土。



图 56 TK19 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK20:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 13.68" ， E113° 25' 24.11" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.25 米，厚 0.25 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为红褐色黏土，土质致密、纯净，系生土。



图 57 TK20 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK21:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 13.33" ， E113° 25' 21.09" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.2 米，厚 0.2 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 58 TK21 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK22:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 13.05" ， E113° 25' 22.27" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.22 米，厚 0.22 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 59 TK22 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK23:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 13.22" ， E113° 25' 23.42" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.4 米，厚 0.4 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为红褐色黏土，土质致密、纯净，系生土。



图 60 TK23 土样（一米标杆，土样由左往右）

**TK24:** 位于地块内东部山岗，探孔中心坐标为:N23° 03' 12.81" ， E113° 25' 24.18" 。地层堆积情况如下：

①层：表土层，距地表深 0-0.08 米，厚 0.08 米，为灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾；以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 61 TK24 土样（一米标杆，土样由左往右）

### （五）层位堆积

为了进一步明确地块内地层堆积情况，我们在地块内修整断面 3 处，编号为 DM1-DM3，具体情况如下：



图 62 断面位置示意图(玫红色标记点)



图 63 修整断面（西北-东南）



图 64 划分地层（西北-东南）



图 65 现场绘图（西北-东南）

DM1: 位于探区北部, 其中心坐标为:  $N23^{\circ} 03' 16.50''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.95''$ ; 东西长 3 米, 高 1.6 米。地层依据土质、土色及包含物可分为一层, 具体情况如下:

①层: 表土层, 厚 0.36-0.47 米, 为灰褐色黏土, 土质疏松, 内含植物根系。以下为红褐色黏土, 土质致密、纯净, 系生土。



图 66 DM1 调整后全景照

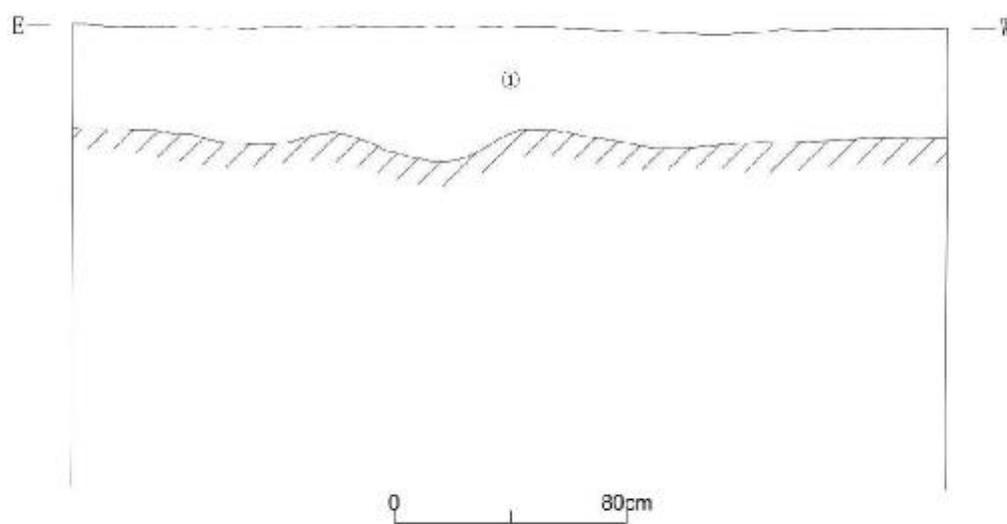


图 67 DM1 剖面图

**DM2:** 位于探区中东部山岗，其中心坐标为：N23° 03' 14.66" ，E113° 25' 25.14" ；南北长 3 米，高 1.1 米。地层依据土质、土色及包含物可分为一层，具体情况如下：

①层：表土层，厚 0.22-0.72 米，为灰褐色黏土，土质疏松，内含植物根系。该层南部有一现代坑，以下为黄褐色黏土和红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。



图 68 DM2 调整后全景照

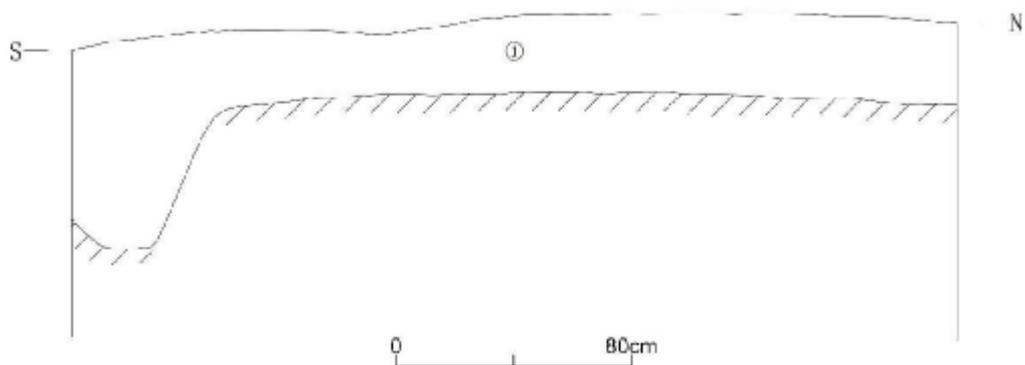


图 69 DM2 剖面图

DM3: 位于探区南部, 其中心坐标为:  $N23^{\circ} 03' 13.23''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.15''$ ; 东西长 3 米, 高 1 米。地层依据土质、土色及包含物可分为一层, 具体情况如下:

①层: 表土层, 厚 0.22-0.33 米, 为灰褐色黏土, 土质疏松, 内含植物根系。以下为红褐色风化土, 土质致密、纯净, 系生土。



图 70 DM3 调整后全景照

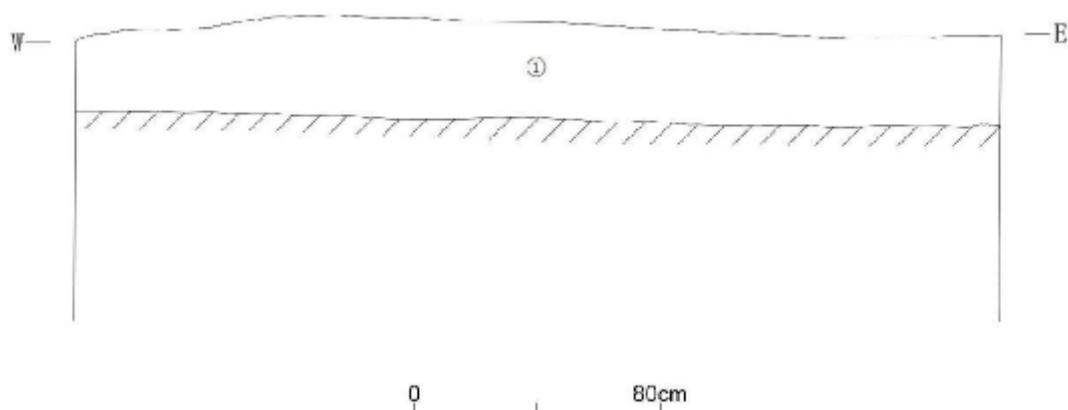


图 71 DM3 剖面图

## （六）探沟勘探

根据实际状况，结合探孔勘探的结果，在勘探区域内布设探沟的方式进行考古勘探，以便进一步了解地块内地层堆积情况。我们在该地块内布置探沟共 3 条，编号 TG1-TG3，具体情况如下：



图 72 探沟分布示意图（绿色标记点）



图 73 清表工作照（北-南）



图 74 罗盘定向布设探沟（西-东）



图 75 布设探沟工作照（北-南）



图 76 清理工作照（北-南）



图 77 底部刮面（北-南）



图 78 划分地层线（北-南）



图 79 现场绘图（北-南）



图 80 提取探沟底部土样（东-西）

**TG1:** 位于探区内中部山岗，其西南角坐标为：N23° 03' 14.14" ， E113° 25' 24.09" ；方向为0° ，规格4×2米，南北长4米，东西宽2米，面积8平方米。探沟地层堆积依据土质、土色及包含物可分为一层，具体情况如下：

①层：表土层，厚0.25-0.50米，灰褐色黏土，土质疏松，内含植物根系及少量砂石；该层分布整个探沟，堆积较均匀，呈波状堆积。以下为红黄色风化土，土质致密、纯净，系生土。另在探沟①层下发现1座墓葬，编号为M1。



图 81 TG1 布设后全景（北-南）



图 82 TG1 全景（北-南）



图 83 TG1 北壁剖面（南-北）



图 84 TG1 东壁剖面（西-东）



图 85 TG1 南壁剖面（北-南）



图 86 TG1 西壁剖面（东-西）



图 87 TG1 底部土样

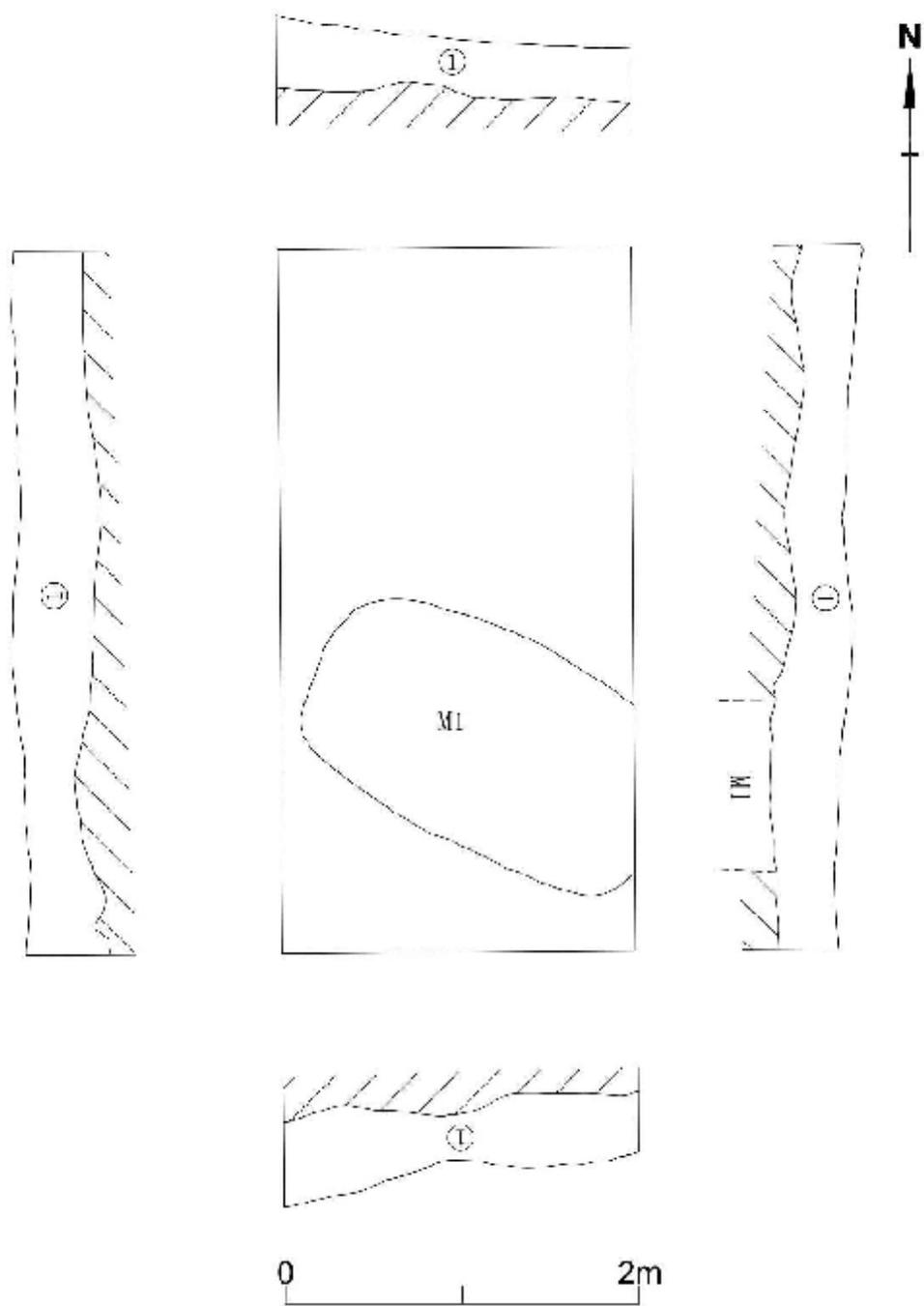


图 88 TG1 平剖面图

**TG2:** 位于探区内南部山岗，其西南角坐标为：N23° 03' 13.19" ， E113° 25' 22.49" ；方向为0° ，规格4×2米，南北长4米，东西宽2米，面积8平方米。探沟地层堆积依据土质、土色及包含物可分为一层，具体情况如下：

①层：表土层，厚0.10-0.55米，灰褐色黏土，土质疏松，内含植物根系；该层在探沟内均有分布，依山势呈北薄南厚趋势。以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。另在探沟①层下发现1座墓葬，编号为M2。



图 89 TG2 布置后全景（南-北）



图 90 TG2 全景 (南-北)



图 91 TG2 北壁剖面 (南-北)



图 92 TG2 东壁剖面（西-东）



图 93 TG2 南壁剖面（北-南）



图 94 TG2 西壁剖面（东-西）



图 95 TG2 底部土样

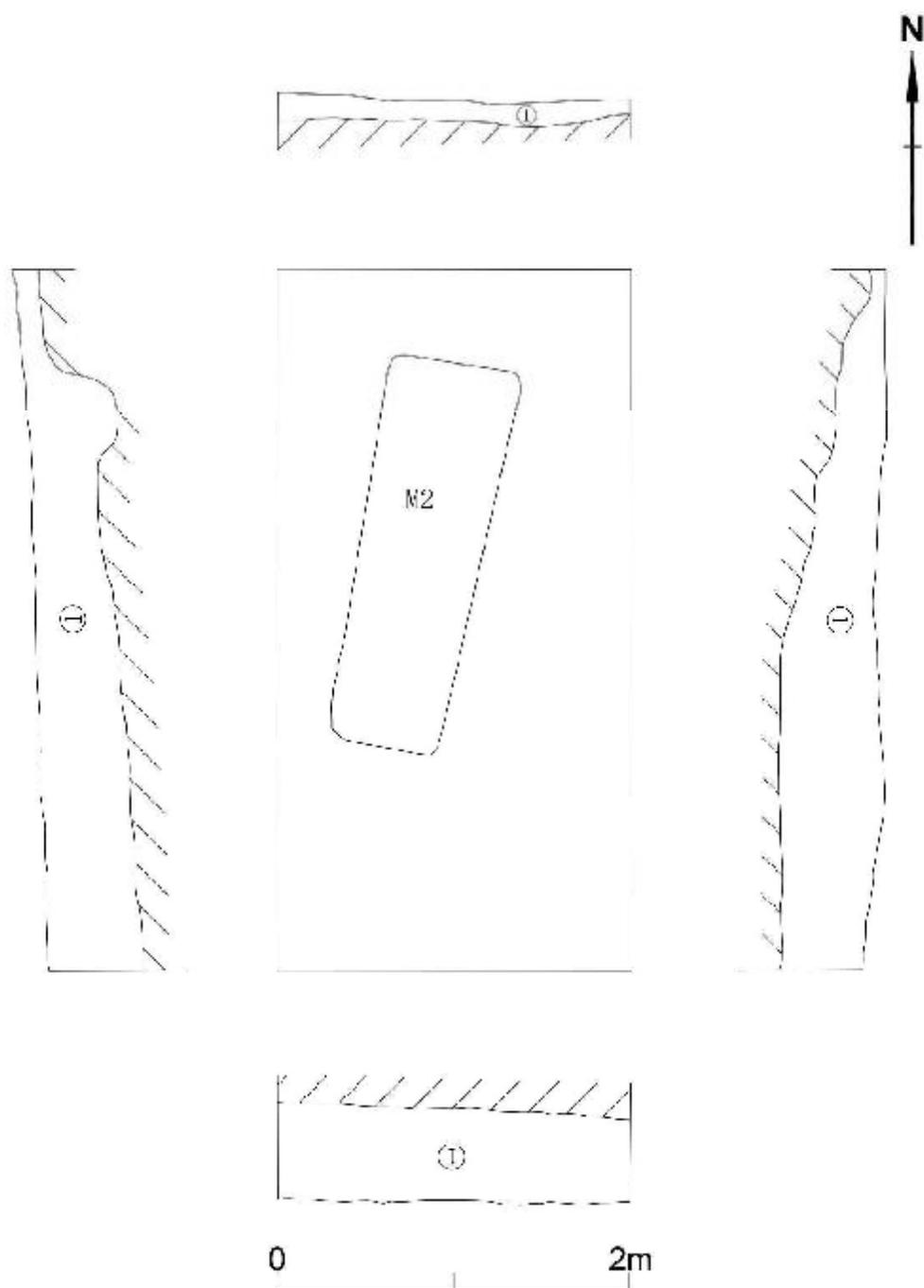


图 96 TG2 平剖面图

**TG3:** 位于探区内北部山岗，其西南角坐标为：N23° 03′ 17.32″ ， E113° 25′ 21.57″ ； 方向为 0° ， 规格 4×2 米， 东西长 4 米， 南北宽 2 米， 面积 8 平方米。探沟地层堆积依据土质、土色及包含物可分为一层，具体情况如下：

①层：表土层，厚 0.24-0.65 米，灰褐色黏土，土质疏松，内含植物根系；该层分布整个探沟，堆积较均匀，呈水平状堆积。以下为红褐色黏土，土质致密，纯净，系生土。



图 97 TG3 布设后全景（西-东）



图 98 TG3 全景（西-东）



图 99 TG3 北壁剖面（南-北）



图 100 TG3 东壁剖面（西-东）



图 101 TG3 南壁剖面（北-南）



图 102 TG3 西壁剖面（东-西）



图 103 TG3 底部土样

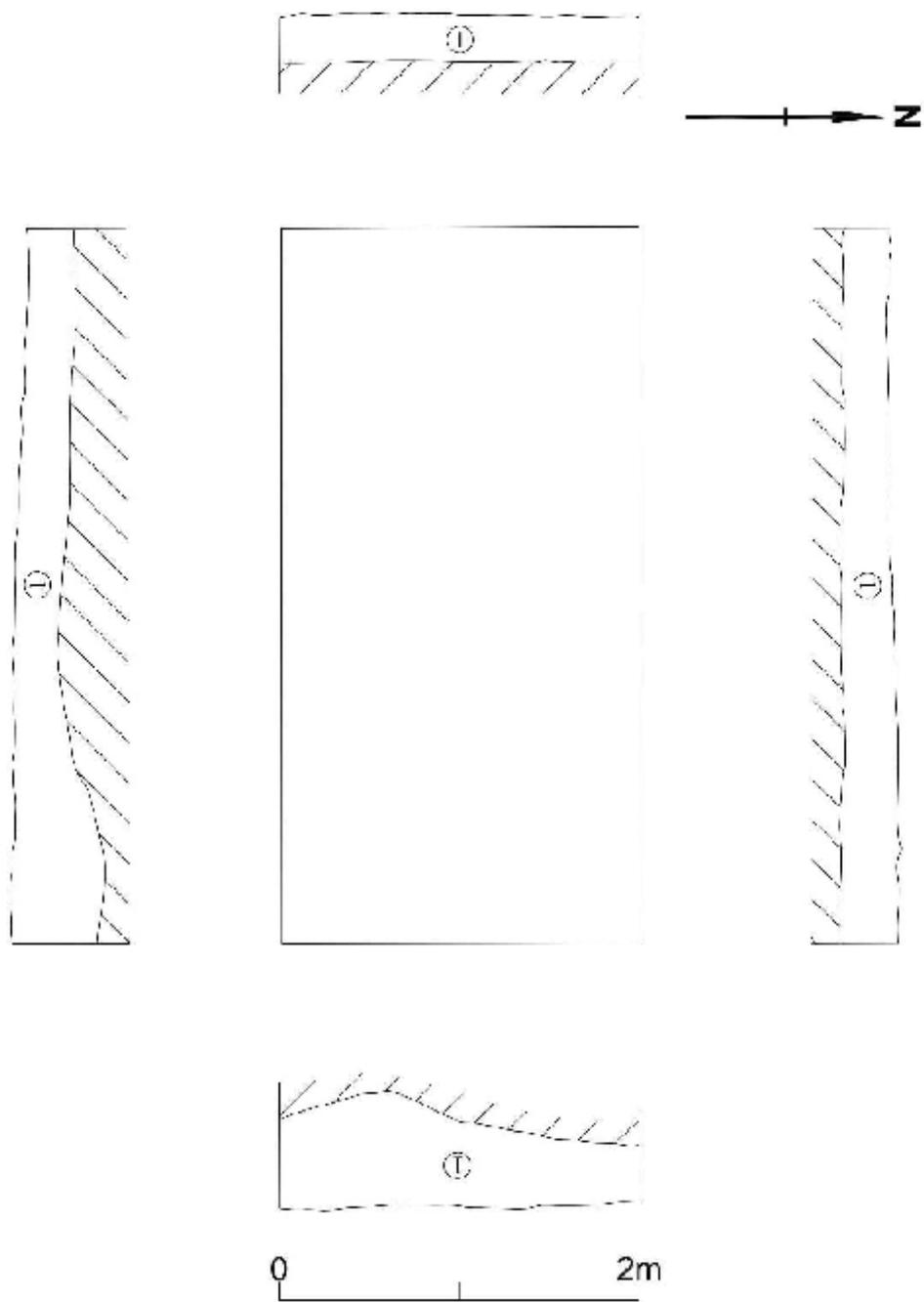


图 104 TG3 平剖面图

## （七）主要发现

本次考古勘探工作在地块内南部山岗发现明清时期墓葬 62 座，并对其中 3 座墓葬进行了遗迹解剖，其中 1 座出土有遗物，另外 2 座未发现遗物，现对解剖的墓葬进行简单介绍。

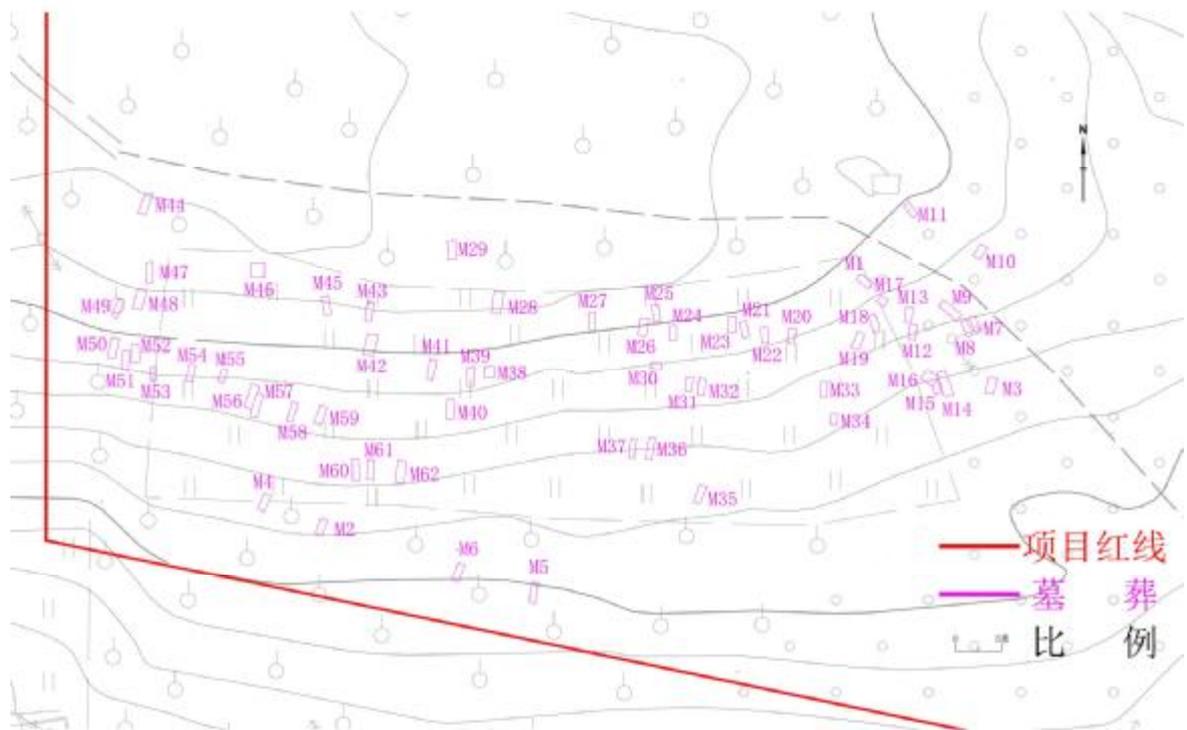


图 105 遗迹位置分布图（洋红色范围）

M1 位于 TG1 中部，开口于①层下，打破生土。其西南角坐标为：N23° 03' 14.04" ， E113° 25' 23.37" ，方向 310° ，开口呈不规则长方形，长 2.2 米，中间宽约 1.2 米，前后宽 0.68 米和 0.74 米。前后两壁为直壁，且十分规整，左右两壁向下外扩，由于坍塌、壁面坑凹不平，墓底为红褐色风化土，较平整。墓底前后距开口分别 0.94 米，宽 1.3 米。



图 106 M1 墓坑口部全景（俯视）



图 107 M1 墓坑底部全景（俯视）

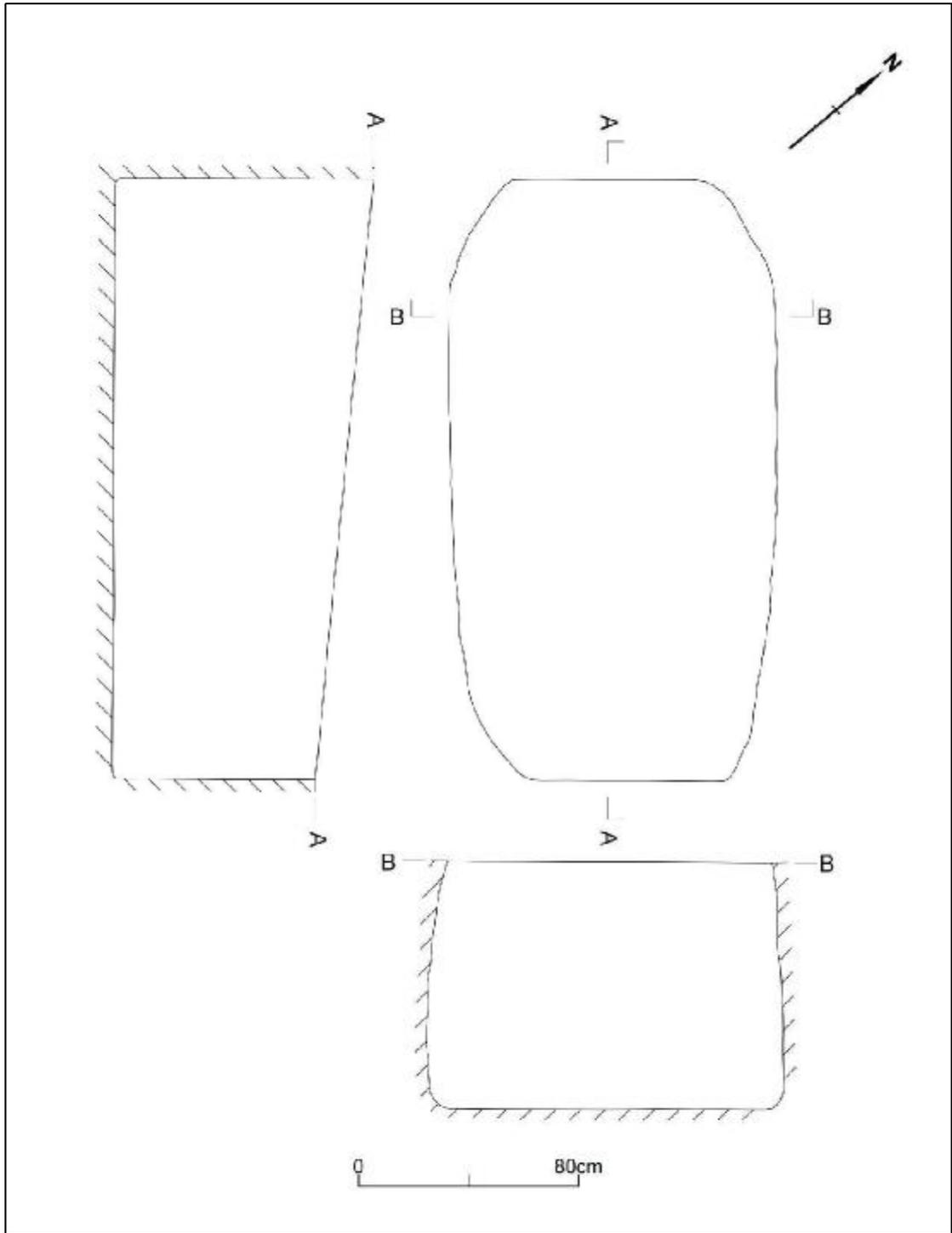


图 108 M1 平剖视图

M2 位于 TG2 中部，为竖穴土坑墓，开口于①层下，向下打破生土。其西南角坐标为  $N23^{\circ} 03' 12.95''$ ， $E113^{\circ} 25' 21.62''$ ，方向  $15^{\circ}$ ，东西长 2.2 米，北宽 0.76 米，南宽 0.6 米，四壁为直壁，且十分规整，墓底为黄褐色风化岩，平底，北距开口深 1.37 米，南距开口深 1.24 米。填土为黄褐色风化土，土质疏松。下挖至墓底 0.6 米处，在墓的四角发现 4 套酱釉色小瓷罐和黄色小陶牛，小瓷罐口径 5.5cm，底径 3.0cm，高 4cm；小陶中长约 4.5cm，宽、高各 1.5cm。



图 109 M2 墓坑口部全景（俯视）



图 110 M2 器物出露全景（俯视）



图 111 M2 墓坑底部全景（俯视）

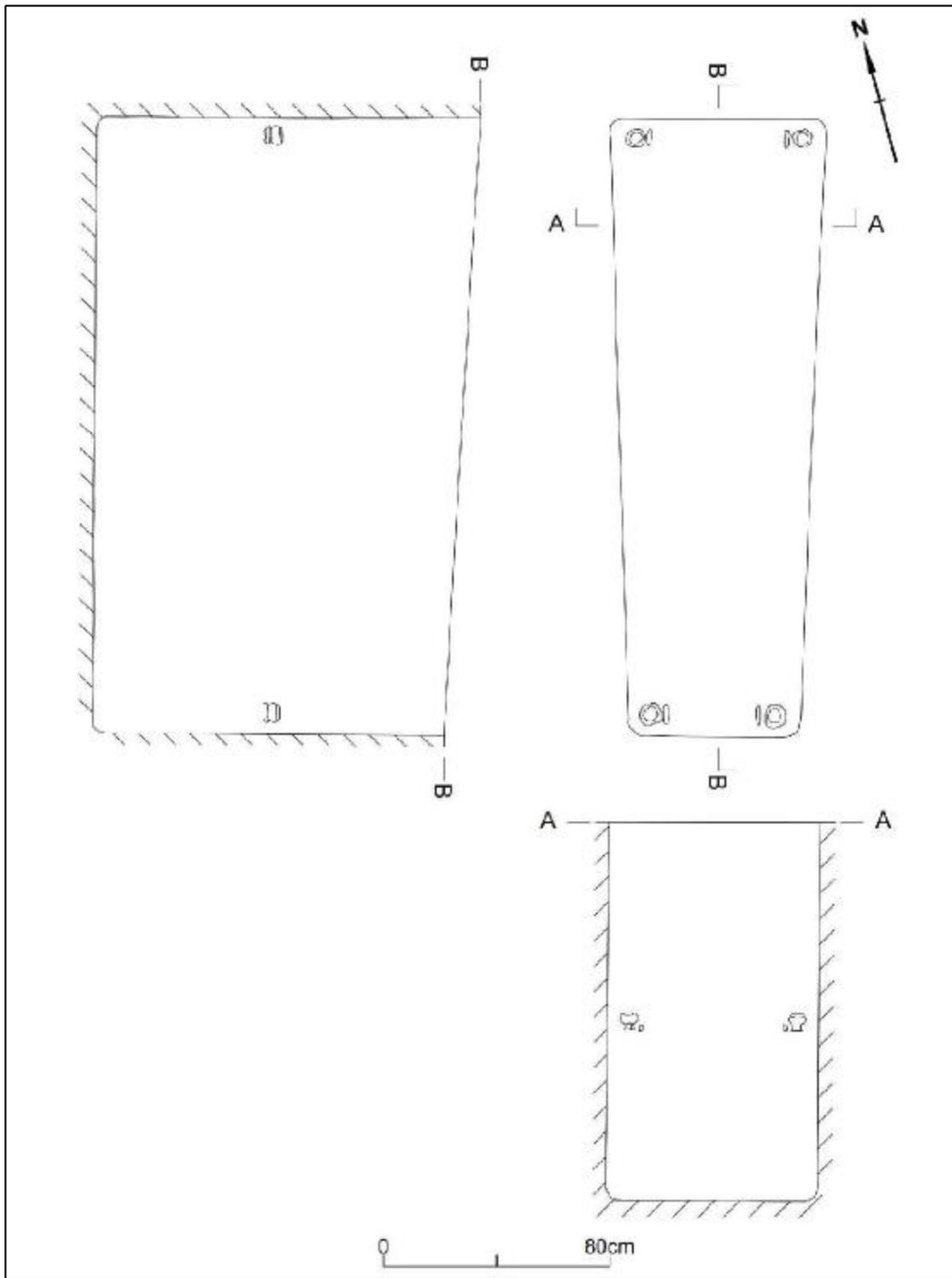


图 112 M2 平剖视图

M3 位于探区中东部，为竖穴土坑墓，开口于①层下，打破生土。其西南角坐标为  $N23^{\circ} 03' 13.73''$ ， $E113^{\circ} 25' 23.88''$ ，方向  $0^{\circ}$ ，开口长 2.1 米，北宽 0.5 米，南宽 0.4 米，四壁为直壁，且规整，墓穴开口的东西两壁内略带弧度。墓底为平底，墓穴北端开口距墓底深 1.0 米，南端开口距墓底深 0.88 米，填土为黄褐色花土，土质疏松。



图 113 M3 墓坑口部全景（俯视）



图 114 M3 墓坑底部全景（俯视）

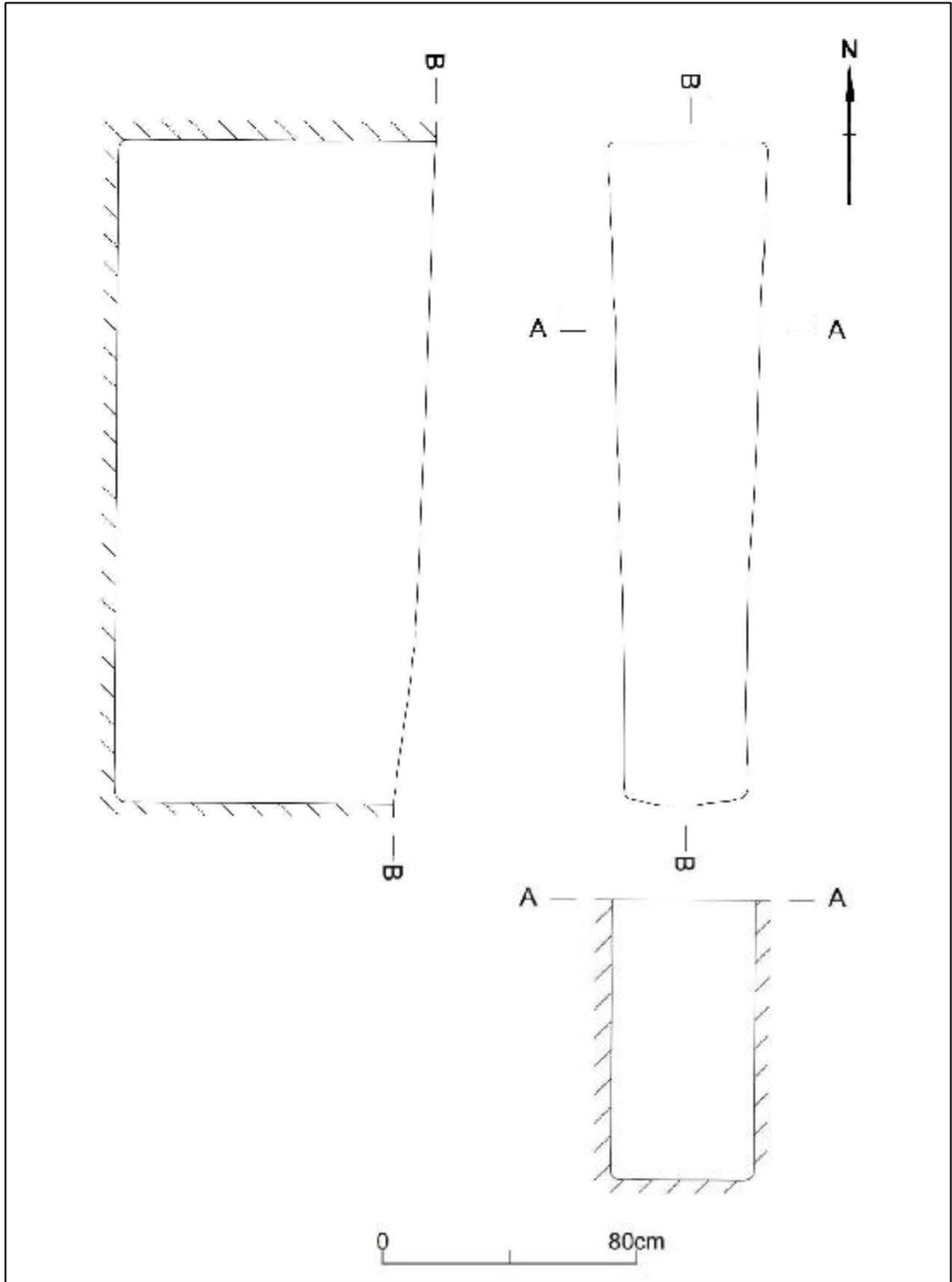


图 115 M3 平剖视图

本次勘探发现墓葬均分布较为集中，均在南部山岗，形制基本相同，介绍如下：

M4：位于探区西南部，西南角坐标：N23° 03' 12.99"，E113° 25' 21.40"，方向10°，平面呈近长方形，竖穴土坑墓，长1.8米，宽0.75米，深2米。墓内填黄褐色风化花土，土质疏松。

M5：位于探区南部，西南角坐标：N23° 03' 12.86"，E113° 25' 22.13"，方向13°，平面呈近长方形，竖穴土坑墓，长1.9米，宽0.7米，深1.9米。墓内填黄褐色花土，土质疏松。

M6：位于探区南部，西南角坐标：N23° 03' 12.92"，E113° 25' 22.13"，方向11°，平面呈近长方形，竖穴土坑墓，长2.1米，宽0.7米，深1.8米。墓内填黄褐色花土，土质疏松。



图 116 M4 平面（西南-东北）



图 117 M4 土样照



图 118 M5 平面（西北-东南）



图 119 M5 土样照



图 120 M6 平面（西南-东北）



图 121 M6 土样照

M7: 位于探区中东部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.92''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.82''$ , 方向  $331^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.7 米, 宽 0.65 米, 深 2.0 米。墓内填黄褐色花土, 土质疏松。

M8: 位于探区中东部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.96''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.79''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2 米, 宽 0.85 米, 深 2.5 米。墓内填黄褐色花土, 土质疏松。

M9: 位于探区中东部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.95''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.74''$ , 方向  $305^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.4 米, 宽 0.85 米, 深 2.4 米。墓内填黄褐色花土, 土质疏松。



图 122 M7 平面 (东南-西北)



图 123 M7 土样照



图 124 M8 平面 (南-北)



图 125 M8 土样照



图 126 M9 平面 (东南-西北)



图 127 M9 土样照

M10: 位于探区中东部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 14.27''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.54''$ , 方向  $300^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.5 米, 宽 0.7 米, 深 1.6 米。墓内填黄褐色花土, 土质疏松。

M11: 位于探区中东部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 14.49''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.46''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.45 米, 宽 0.75 米, 深 1.6 米。墓内填黄褐色花土。

M12: 位于探区中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.87''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.58''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.55 米, 宽 0.7 米, 深 1.6 米。墓内填红褐色黏土, 土质疏松。



图 128 M10 平面 (东南-西北)



图 129 M10 土样照



图 130 M11 平面 (南-北)



图 131 M11 土样照



图 132 M12 平面 (南-北)



图 133 M12 土样照

M13: 位于探区中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.92''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.58''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.5 米, 宽 0.7 米, 深 1.6 米。墓内填红褐色黏土, 土质疏松。

M14: 位于探区中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.69''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.22''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2 米, 宽 0.6 米, 深 1.4 米。墓内填红褐色黏土, 1.3 米见青灰底。

M15: 位于探区中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.75''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.70''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.5 米, 宽 0.55 米, 深 1.6 米。墓内填红褐色黏土, 土质疏松, 1.6 米见白灰底。



图 134 M13 平面 (南-北)



图 135 M13 土样照



图 136 M14 平面 (南-北)



图 137 M14 土样照



图 138 M15 平面 (北-南)



图 139 M15 土样照

M16: 位于探区中东部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.75''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.70''$ , 方向  $302^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1 米, 宽 0.55 米, 深 1.6 米。墓内填红褐色花土, 土质疏松, 1.5 米见灰底。

M17: 位于探区中东部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.96''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.48''$ , 方向  $290^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 0.95 米, 宽 0.9 米, 深 1.6 米。墓内填黄褐色花土, 土质疏松。

M18: 位于探区中部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.98''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.45''$ , 方向  $325^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.8 米, 宽 0.75 米, 深 1.5 米。墓内填黄褐色花土, 土质疏松。



图 140 M16 平面 (西北-东南)



图 141 M16 土样照



图 142 M17 平面 (东南-西北)



图 143 M17 土样照



图 144 M18 平面 (东南-西北)



图 145 M18 土样照

M19: 位于探区中部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.93''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.43''$ , 方向  $25^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.8 米, 宽 0.8 米, 深 1.7 米。墓内填黄褐色黏土, 土质疏松, 1.6 米见青灰底。

M20: 位于探区中部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.87''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.40''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.55 米, 宽 0.75 米, 深 1.4 米。墓内填黄褐色黏土, 土质疏松。

M21: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.78''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.08''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.65 米, 宽 0.7 米, 深 1.6 米。墓内填黄褐色花土, 土质疏松。



图 146 M19 平面 (西南-东北)



图 147 M19 土样照



图 148 M20 平面 (南-北)



图 149 M20 土样照



图 150 M21 平面 (南-北)



图 151 M21 土样照

M22: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.84''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.06''$ , 方向  $320^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.65 米, 宽 0.7 米, 深 1.3 米。墓内填红褐色花土, 土质疏松。

M23: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.84''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.98''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.6 米, 宽 0.7 米, 深 1.8 米。墓内填黄褐色花土, 土质疏松。

M24: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.74''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.75''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.6 米, 宽 0.75 米, 深 2 米。墓内填红褐色花土, 土质疏松。



图 152 M22 平面 (东南-西北)



图 153 M22 土样照



图 154 M23 平面 (南-北)



图 155 M23 土样照



图 156 M24 平面 (南-北)



图 157 M24 土样照

M25: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.80''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.69''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.7 米, 宽 0.75 米, 深 2 米。墓内填黄褐色花土, 土质疏松。

M26: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.75''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.64''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.9 米, 宽 0.8 米, 深 1.8 米。墓内填红褐色花土。

M27: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.74''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.47''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.9 米, 宽 0.7 米, 深 3 米。墓内填黄褐色花土, 土质疏松。



图 158 M25 平面 (东南-西北)



图 159 M25 土样照



图 160 M26 平面 (南-北)



图 161 M26 土样照



图 162 M27 平面 (南-北)



图 163 M27 土样照

M28: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.75''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.11''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.3 米, 宽 0.95 米, 深 2 米。墓内填红褐色花土, 土质疏松。

M29: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.90''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.94''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.95 米, 宽 0.75 米, 深 2 米。墓内填黄褐色花土, 土质疏松。

M30: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.65''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.70''$ , 方向  $90^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.2 米, 宽 0.7 米, 深 1.7 米。墓内填红褐色花土。



图 164 M28 平面 (南-北)



图 165 M28 土样照



图 166 M29 平面 (南-北)



图 167 M29 土样照



图 168 M30 平面 (东-西)



图 169 M30 土样照

M31: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.59''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.83''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.55 米, 宽 0.7 米, 深 1.3 米。墓内填红褐色花土。

M32: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.59''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.88''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.75 米, 宽 0.7 米, 深 2.2 米, 墓内填红褐色花土, 土质疏松。

M33: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.64''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.88''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.65 米, 宽 0.6 米, 深 2 米。墓内填红褐色花土, 土质疏松。



图 170 M31 平面 (北-南)



图 171 M31 土样照



图 172 M32 平面 (北-南)



图 173 M32 土样照



图 174 M33 平面 (南-北)



图 175 M33 土样照

M34: 位于探区中部山岗, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.55''$ ,  $E113^{\circ} 25' 23.36''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.1 米, 宽 0.6 米, 深 1.2 米。墓内填红褐色花土。

M35: 位于山岗东南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.23''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.92''$ , 方向  $12^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.1 米, 宽 0.8 米, 深 1.65 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松, 1.4 米见棺灰。

M36: 位于山岗东南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.35''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.73''$ , 方向  $7^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2 米, 宽 0.75 米, 深 1.4 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松, 1.05 米见棺灰。



图 176 M34 平面 (南-北)



图 177 M34 土样照



图 178 M35 平面 (北-南)



图 179 M35 土样照



图 180 M36 平面 (北-南)



图 181 M36 土样照

M37: 位于山岗东南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.42''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.73''$ , 方向为  $8^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2 米, 宽 0.8 米, 深 1.5 米。墓内填灰褐色花土。

M38: 位于山岗中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.53''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.13''$ , 方向  $355^{\circ}$ , 平面呈近正方形, 竖穴土坑墓, 长 1.15 米, 宽 1 米, 深 0.92 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。

M39: 位于山岗中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.49''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.07''$ , 方向  $354^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.05 米, 宽 0.65 米, 深 1.3 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松, 1.2 米见棺灰。



图 182 M37 平面 (北-南)



图 183 M37 土样照



图 184 M38 平面 (北-南)



图 185 M38 土样照



图 186 M39 平面 (北-南)



图 187 M39 土样照

M40: 位于山岗中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.37''$ ,  $E113^{\circ} 25' 22.02''$ , 方向  $0^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2 米, 宽 0.7 米, 深 1.6 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。

M41: 位于山岗中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.50''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.93''$ , 方向  $6^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.2 米, 宽 0.6 米, 深 1.8 米。墓内填灰褐色花土, 1.75 米见棺灰。

M42: 位于山岗中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.55''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.69''$ , 方向  $5^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.2 米, 宽 1.1 米, 深 1.68 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。



图 188 M40 平面 (北-南)



图 189 M40 土样照



图 190 M41 平面 (北-南)



图 191 M41 土样照



图 192 M42 平面 (北-南)



图 193 M42 土样照

M43: 位于山岗中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.62''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.69''$ , 方向  $3^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.95 米, 宽 0.7 米, 深 0.65 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松, 0.45 米见棺灰。

M44: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.90''$ ,  $E113^{\circ} 25' 20.83''$ , 方向  $356^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.2 米, 宽 0.6 米, 深 1.65 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。

M45: 位于山岗南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.66''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.53''$ , 方向  $353^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.05 米, 宽 0.75 米, 深 1.5 米。墓内填灰褐色花土。



图 194 M43 平面 (南-北)

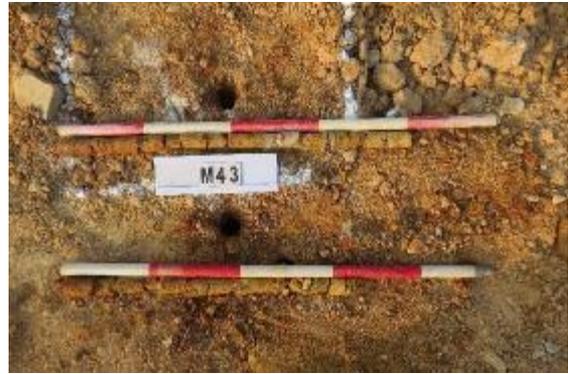


图 195 M43 土样照



图 196 M44 平面 (南-北)



图 197 M44 土样照



图 198 M45 平面 (西南-东北)



图 199 M45 土样照

M46: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.74''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.26''$ , 方向  $353^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.75 米, 宽 1.25 米, 深 1.3 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。

M47: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.67''$ ,  $E113^{\circ} 25' 20.89''$ , 方向  $355^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.05 米, 宽 0.7 米, 深 1.5 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。

M48: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.74''$ ,  $E113^{\circ} 25' 20.89''$ , 方向  $12^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2 米, 宽 0.9 米, 深 1.2 米。墓内填灰褐色花土。



图 200 M46 平面 (南-北)



图 201 M46 土样照



图 202 M47 平面 (南-北)



图 203 M47 土样照



图 204 M48 平面 (西南-东北)



图 205 M48 土样照

M49: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.55''$ ,  $E113^{\circ} 25' 20.79''$ , 方向  $5^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2 米, 宽 0.55 米, 深 1.1 米。墓内填灰褐色花土。

M50: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.41''$ ,  $E113^{\circ} 25' 20.79''$ , 方向  $4^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.3 米, 宽 0.8 米, 深 1.95 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。

M51: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.38''$ ,  $E113^{\circ} 25' 20.85''$ , 方向  $353^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.1 米, 宽 0.65 米, 深 1.95 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。



图 206 M49 平面 (西南-东北)



图 207 M49 土样照



图 208 M50 平面 (南-北)



图 209 M50 土样照



图 210 M51 平面 (南-北)



图 211 M51 土样照

M52: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.40''$ ,  $E113^{\circ} 25' 20.88''$ , 方向  $354^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.05 米, 宽 0.7 米, 深 1.85 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。

M53: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.36''$ ,  $E113^{\circ} 25' 20.97''$ , 方向  $355^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.4 米, 宽 0.6 米, 深 1.7 米。墓内填灰褐色花土。

M54: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.38''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.09''$ , 方向  $1^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.9 米, 宽 0.6 米, 深 2 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。



图 212 M52 平面 (南-北)



图 213 M52 土样照



图 214 M53 平面 (南-北)



图 215 M53 土样照



图 216 M54 平面 (南-北)



图 217 M54 土样照

M55: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.39''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.20''$ , 方向  $12^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.4 米, 宽 0.6 米, 深 2.75 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。

M56: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 31.86''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.30''$ , 方向  $6^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.5 米, 宽 0.9 米, 深 1.65 米。墓内填灰褐色花土。

M57: 位于山岗西南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.29''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.33''$ , 方向  $6^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.5 米, 宽 0.7 米, 深 1.85 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。



图 218 M55 平面 (西南-东北)



图 219 M55 土样照



图 220 M56 平面 (西南-东北)



图 221 M56 土样照



图 222 M57 平面 (西南-东北)



图 223 M57 土样照

M58: 位于山岗南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.28''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.43''$ , 方向  $5^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.1 米, 宽 0.8 米, 深 1.2 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松。

M59: 位于山岗南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.30''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.46''$ , 方向  $3^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 1.9 米, 宽 0.6 米, 深 0.9 米。墓内填灰褐色花土。

M60: 位于山岗中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.13''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.72''$ , 方向  $352^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.3 米, 宽 0.7 米, 深 1 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松, 0.9 米见灰。



图 224 M58 平面 (西南-东北)



图 225 M58 土样照



图 226 M59 平面 (西南-东北)



图 227 M59 土样照



图 228 M60 平面 (南-北)



图 229 M60 土样照

M61: 位于山岗中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.14''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.77''$ , 方向  $350^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.1 米, 宽 0.75 米, 深 0.95 米。墓内填灰褐色花土, 土质疏松, 0.9 米见灰。

M62: 位于山岗中南部, 西南角坐标:  $N23^{\circ} 03' 13.15''$ ,  $E113^{\circ} 25' 21.87''$ , 方向  $357^{\circ}$ , 平面呈近长方形, 竖穴土坑墓, 长 2.35 米, 宽 0.85 米, 深 1.5 米。墓内填灰褐色花土。



图 230 M61 平面 (西南-东北)



图 231 M61 土样照



图 232 M62 平面 (南-北)



图 233 M62 土样照

本次遗迹解剖共出土 4 件（套）遗物，小瓷罐带陶牛 4 件（套）。



图 234 M2: 1 小瓷罐带陶牛



图 235 M2: 2 小瓷罐带陶牛



图 236 M2: 3 小瓷罐带陶牛



图 237 M2: 4 小瓷罐带陶牛

## 四、考古调查勘探结果和文物保护意见

### （一）考古调查勘探结果

根据《中华人民共和国文物保护法》《广州市文物保护规定》，按照《广州市文物局关于番禺区 2020 年度第四十三批次城镇建设用地开展文物考古工作请示的复函》（文物 2021667 号）指导意见，受广州市番禺区新造职业技术学校委托，配合项目建设，对该地块进行考古调查、勘探工作，完成调查面积 41186 平方米，勘探面积 21000 平方米。

经调查，项目地块位于广州市番禺区育新路 28 号广州市番禺区新造职业技术学校内西北部，占地面积 41186 平方米。该地块中部及南部为山岗，北部为池塘及活动板房，东南角为在用篮球场，地块内植被茂密。本次考古勘探表明，地块内地层堆积较为简单：①层，垫土层或表土层，灰红色或灰褐色黏土，土质较疏松，内含植物根系、砂砾等；以下为黄褐色或红褐色黏土或者风化土，土质致密、纯净，系生土。

本次考古调查勘探工作在地块内南部山岗发现墓葬 62 座，初步推断为清代至民国时期，其中 M1、M2、M3 已随工清理，出土小瓷罐带陶牛 4 件（套）。

### （二）文物保护意见

本次考古调查勘探在地块内南部山岗发现墓葬 62 座，这批墓葬保存较差，且年代较近，均为清代至民国时期，不需要进一步开展考古发掘或原址保护。本次勘探对于今后在这一区域的考古工作具有重要的借鉴意义。

本次考古调查勘探工作完成后，建设单位可按规定继续完善项目建设的其他手续。

由于本次考古勘探是对重点区域采取普通勘探的方式，勘探范围未能覆盖地块全部区域，将来在建设施工过程中如果发现文物遗存，建设、施工单位应当立即停止施工，保护好现场，并及时报请文物部门处理。

附表一 考古勘探标准探孔数据登记表

编号	GPS坐标		层位	距离地表深度	土质、土色、包含物	堆积性质初判	堆积年代初判	备注
	N	E						
TK1	23° 03' 17.97"	113° 25' 20.71"	①	0-1.0	灰红色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK2	23° 03' 17.24"	113° 25' 21.20"	①	0-0.8	灰红色黏土，土质较疏松，含植物根系、砂砾			以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK3	23° 03' 16.88"	113° 25' 20.69"	①	0-0.12	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK4	23° 03' 16.74"	113° 25' 22.00"	①	0-0.08	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK5	23° 03' 16.21"	113° 25' 21.21"	①	0-0.52	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK6	23° 03' 15.63"	113° 25' 20.88"	①	0-0.45	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为红黄色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK7	23° 03' 16.01"	113° 25' 22.33"	①	0-0.4	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。

TK8	23° 03' 16.58"	113° 25' 22.98"	①	0-1.48	灰褐色黏土，土质较疏松，含植物根系、砂砾			以下有大石块，无法提取土样。
TK9	23° 03' 15.17"	113° 25' 21.88"	①	0-0.4	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK10	23° 03' 15.89"	113° 25' 23.50"	①	0-1.0	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK11	23° 03' 15.57"	113° 25' 22.92"	①	0-0.22	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK12	23° 03' 14.89"	113° 25' 23.84"	①	0-1.18	灰褐色黏土，土质较疏松，含植物根系、砂砾			以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK13	23° 03' 14.79"	113° 25' 22.54"	①	0-0.68	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK14	23° 03' 15.37"	113° 25' 24.13"	①	0-0.5	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为红褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK15	23° 03' 14.69"	113° 25' 24.56"	①	0-0.05	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为红黄色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK16	23° 03' 14.47"	113° 25' 25.24"	①	0-0.25	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为红褐色黏土，土质致密、纯净，系生土。

TK17	23° 03' 14.41"	113° 25' 21.35"	①	0-0.3	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK18	23° 03' 13.74"	113° 25' 22.32"	①	0-0.15	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK19	23° 03' 14.09"	113° 25' 23.49"	①	0-0.18	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为红褐色黏土，土质致密、纯净，系生土。
TK20	23° 03' 13.68"	113° 25' 24.11"	①	0-0.25	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为红褐色黏土，土质致密、纯净，系生土。
TK21	23° 03' 13.33"	113° 25' 21.09"	①	0-0.2	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK22	23° 03' 13.05"	113° 25' 22.27"	①	0-0.22	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。
TK23	23° 03' 13.22"	113° 25' 23.42"	①	0-0.4	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为红褐色黏土，土质致密、纯净，系生土。
TK24	23° 03' 12.81"	113° 25' 24.18"	①	0-0.08	灰褐色黏土，土质疏松，含植物根系、砂砾			以下为黄褐色风化土，土质致密、纯净，系生土。

附表二 考古勘探遗迹登记表

序号	编号	位置	层位关系	开口深度(米)	底部深度(米)	开口平面形状	东西方向(米)	南北方向(米)	填土及包含物	出土遗物	年代初判	备注
1	M1	探区中部	开口①层下	0.55	0.94	长方形	2.2	1.2	黄褐色花土	无	清至民国	无
2	M2	探区南部	开口①层下	0.6	1.38	长方形	2.2	0.76	黄褐色风化岩花土	4件(套) 小瓷罐带陶牛	清至民国	无
3	M3	探区中东部	开口①层下	1.0	1	长方形	2.1	0.4-0.5	黄褐色花土	无	清至民国	无
4	M4	探区西南部	开口①层下	0.6	2.0	长方形	0.75	1.8	黄褐色风化花土	无	清至民国	无
5	M5	探区南部	开口①层下	0.6	1.9	长方形	0.7	1.9	黄褐色花土	无	清至民国	无
6	M6	探区南部	开口①层下	0.7	1.8	长方形	0.7	2.1	黄褐色花土	无	清至民国	无
7	M7	探区中东部	开口①层下	0.5	2.0	长方形	0.65	1.7	黄褐色花土	无	清至民国	无
8	M8	探区中东部	开口①层下	0.6	2.5	长方形	0.85	2.0	黄褐色花土	无	清至民国	无
9	M9	探区中东部	开口①层下	0.4	2.4	长方形	2.4	0.85	黄褐色花土	无	清至民国	无
10	M10	探区中东部	开口①层下	0.5	1.6	长方形	0.7	1.5	黄褐色花土	无	清至民国	无

11	M11	探区中东部	开口①层下	0.4	1.6	长方形	0.75	1.45	黄褐色花土	无	清至民国	无
12	M12	探区中南部	开口①层下	0.4	1.6	长方形	0.7	1.55	红褐色黏土	无	清至民国	无
13	M13	探区中南部	开口①层下	0.4	1.6	长方形	0.7	1.5	红褐色黏土	无	清至民国	无
14	M14	探区中南部	开口①层下	0.4	1.4	长方形	0.6	2.0	红褐色黏土, 1.3米见青灰底	无	清至民国	无
15	M15	探区中南部	开口①层下	0.3	1.6	长方形	0.55	1.5	红褐色黏土, 1.6米见白灰底	无	清至民国	无
16	M16	探区中东部	开口①层下	0.8	1.6	长方形	0.55	1.0	红褐色花土, 1.5米见灰底	无	清至民国	无
17	M17	探区中东部	开口①层下	0.6	1.6	长方形	0.9	0.95	黄褐色花土	无	清至民国	无
18	M18	探区中部	开口①层下	0.3	1.5	长方形	0.75	1.8	黄褐色花土	无	清至民国	无
19	M19	探区中部	开口①层下	0.3	1.7	长方形	0.8	1.8	黄褐色黏土, 1.6米见青灰底	无	清至民国	无
20	M20	探区中部	开口①层下	0.3	1.4	长方形	0.75	1.55	黄褐色黏土	无	清至民国	无
21	M21	探区中部山岗	开口①层下	0.3	1.6	长方形	0.7	1.65	黄褐色花土	无	清至民国	无
22	M22	探区中部山岗	开口①层下	0.6	1.3	长方形	0.7	1.65	红褐色花土	无	清至民国	无

23	M23	探区中部山岗	开口①层下	0.5	1.8	长方形	0.7	1.6	黄褐色花土	无	清至民国	无
24	M24	探区中部山岗	开口①层下	0.5	2.0	长方形	0.75	1.6	红褐色花土	无	清至民国	无
25	M25	探区中部山岗	开口①层下	0.6	2.0	长方形	0.75	1.7	黄褐色花土	无	清至民国	无
26	M26	探区中部山岗	开口①层下	0.4	1.8	长方形	0.8	1.9	红褐色花土	无	清至民国	无
27	M27	探区中部山岗	开口①层下	1.0	3.0	长方形	0.7	1.9	黄褐色花土	无	清至民国	无
28	M28	探区中部山岗	开口①层下	0.6	2.0	长方形	0.95	2.3	黄褐色花土	无	清至民国	无
29	M29	探区中部山岗	开口①层下	1.0	2.0	长方形	0.75	1.95	黄褐色花土	无	清至民国	无
30	M30	探区中部山岗	开口①层下	0.4	1.7	长方形	1.2	0.7	红褐色花土	无	清至民国	无
31	M31	探区中部山岗	开口①层下	0.5	1.3	长方形	0.7	1.55	红褐色花土	无	清至民国	无
32	M32	探区中部山岗	开口①层下	0.5	2.2	长方形	0.7	1.75	红褐色花土	无	清至民国	无
33	M33	探区中部山岗	开口①层下	0.6	2.0	长方形	0.6	1.65	红褐色花土	无	清至民国	无
34	M34	探区中部山岗	开口①层下	0.4	1.2	长方形	0.6	1.1	红褐色花土	无	清至民国	无

35	M35	山岗东南部	开口①层下	0.26	1.65	长方形	0.8	2.1	红褐色花土, 1.4 米见棺灰	无	清至民国	无
36	M36	山岗东南部	开口①层下	0.25	1.4	长方形	0.75	2.0	灰褐色花土, 1.05 米见棺灰	无	清至民国	无
37	M37	山岗东南部	开口①层下	0.2	1.5	长方形	0.8	2.0	灰褐色花土	无	清至民国	无
38	M38	山岗中南部	开口①层下	0.1	0.92	长方形	1.0	1.15	灰褐色花土	无	清至民国	无
39	M39	山岗中南部	开口①层下	0.25	1.3	长方形	0.65	2.05	灰褐色花土, 1.2 米见棺灰	无	清至民国	无
40	M40	山岗中南部	开口①层下	0.25	1.6	长方形	0.7	2.0	灰褐色花土	无	清至民国	无
41	M41	山岗中南部	开口①层下	0.25	1.8	长方形	0.6	2.2	灰褐色花土, 1.75 米见棺灰	无	清至民国	无
42	M42	山岗中南部	开口①层下	0.25	1.68	长方形	1.1	2.2	灰褐色花土	无	清至民国	无
43	M43	山岗中南部	开口①层下	0.25	0.65	长方形	0.7	1.95	灰褐色花土, 0.45 米见棺灰	无	清至民国	无
44	M44	山岗西南部	开口①层下	0.25	1.65	长方形	0.6	2.2	灰褐色花土	无	清至民国	无
45	M45	山岗南部	开口①层下	0.1	1.5	长方形	0.75	2.05	灰褐色花土	无	清至民国	无
46	M46	山岗西南部	开口①层下	0.2	1.3	长方形	1.25	1.75	灰褐色花土	无	清至民国	无

47	M47	山岗西南部	开口①层下	0.25	1.5	长方形	0.7	2.05	灰褐色花土	无	清至民国	无
48	M48	山岗西南部	开口①层下	0.2	1.2	长方形	0.9	2.0	灰褐色花土	无	清至民国	无
49	M49	山岗西南部	开口①层下	0.2	1.1	长方形	0.55	2.0	灰褐色花土	无	清至民国	无
50	M50	山岗西南部	开口①层下	0.2	1.95	长方形	0.8	2.3	灰褐色花土	无	清至民国	无
51	M51	山岗西南部	开口①层下	0.2	1.95	长方形	0.65	2.1	灰褐色花土	无	清至民国	无
52	M52	山岗西南部	开口①层下	0.25	1.85	长方形	0.7	2.05	灰褐色花土	无	清至民国	无
53	M53	山岗西南部	开口①层下	0.25	1.7	长方形	0.6	1.4	灰褐色花土	无	清至民国	无
54	M54	山岗西南部	开口①层下	0.2	2.0	长方形	0.6	1.9	灰褐色花土	无	清至民国	无
55	M55	山岗西南部	开口①层下	0.25	2.75	长方形	0.6	1.4	灰褐色花土	无	清至民国	无
56	M56	山岗西南部	开口①层下	0.25	1.65	长方形	0.9	2.5	灰褐色花土	无	清至民国	无
57	M57	山岗西南部	开口①层下	0.25	1.85	长方形	0.7	2.5	灰褐色花土	无	清至民国	无
58	M58	山岗南部	开口①层下	0.2	1.2	长方形	0.8	2.1	灰褐色花土	无	清至民国	无

59	M59	山岗南部	开口①层下	0.25	0.9	长方形	0.6	1.9	灰褐色花土	无	清至 民国	无
60	M60	山岗中南部	开口①层下	0.2	1.0	长方形	0.7	2.3	灰褐色花土, 0.9 米见 灰	无	清至 民国	无
61	M61	山岗中南部	开口①层下	0.2	0.95	长方形	0.75	2.1	灰褐色花土, 0.9 米见 灰	无	清至 民国	无
62	M62	山岗中南部	开口①层下	0.2	1.5	长方形	0.85	2.35	灰褐色花土	无	清至 民国	无

附表三 考古勘探发现遗迹解剖出土器物登记表

序号	编号	类别	器物名称	数量	出土位置	坐标	出土状况	出土日期	备注
1	M2:1	陶瓷	小瓷罐带 陶牛	1 件套	墓室西北部	见图	残	2023. 11. 8	
2	M2:2	陶瓷	小瓷罐带 陶牛	1 件套	墓室东北部	见图	残	2023. 11. 8	
3	M2:3	陶瓷	小瓷罐带 陶牛	1 件套	墓室西南部	见图	残	2023. 11. 8	
4	M2:4	陶瓷	小瓷罐带 陶牛	1 件套	墓室东南部	见图	残	2023. 11. 8	

# 广州市文物局

---

以此件为准

文物 2021667 号

## 广州市文物局关于番禺区 2020 年度第四十三批次城镇建设用地开展文物考古工作请示的复函

番禺区文物管理委员会办公室：

报来《广州市番禺区文物管理委员会办公室关于对番禺区 2020 年度第四十三批次城镇建设用地开展文物考古工作的请示》（番文物办〔2021〕175 号）及附件资料收悉。经研究，我局意见如下：

一、所报番禺区 2020 年度第四十三批次城镇建设用地地块一用地面积超过 3 万平米，根据《文物保护法》和《广州市文物保护规定》，在上述地块进行工程建设前，应当进行文物考古调查、勘探。

二、所报番禺区 2020 年度第四十三批次城镇建设用地地块二地块三用地面积均未达 3 万平方米，在建设前可不进行考古调查、勘探工作。在建设过程中，如发现有文物埋藏，须立即停止施工并报文物部门处理。

三、请及时与具有考古发掘团体资质的单位联系，提供相关

资料，尽快协助进行工程地块的文物考古调查、勘探工作。如在文物考古调查、勘探中发现古文化遗址和古墓葬，还须进行考古发掘。根据《广州市国有建设用地供应前考古调查勘探程序规定》，该项考古调查、勘探工作可直接委托广州市文物考古研究院开展。

四、在文物考古调查中发现尚未核定公布为文物保护单位的古建筑、近现代重要史迹、石刻等不可移动文物，须由建设单位与考古发掘单位共同制定保护措施，并将保护措施列入可行性研究报告或设计任务书，报当地文物行政部门批准后实施。

五、在文物考古调查、勘探中如发现具有特别重大价值的不可移动文物，必须实施原址保护的，应由具备文物保护工程勘察设计资质的单位制定勘察设计方案，相应的文物部门批准后实施。

此复。



2021年8月17日

(联系人：刘璐，联系电话：81076466)

附录二 广州市文物考古研究院考古发掘资质证书



### 附录三 文物保护法规（节选）

《中华人民共和国文物保护法》（2017年11月4日第十二届全国人民代表大会常务委员会第三十次会议通过）

#### 第三章·考古发掘·

**第二十九条** 进行大型基本建设工程，建设单位应当事先报请省、自治区、直辖市人民政府文物行政部门组织从事考古发掘的单位在工程范围内有可能埋藏文物的地方进行考古调查、勘探。

**第三十条** 需要配合建设工程进行的考古发掘工作，应当由省、自治区、直辖市文物行政部门在勘探工作的基础上提出发掘计划，报国务院文物行政部门批准。

**第三十一条** 凡因进行基本建设和生产建设需要的考古调查、勘探、发掘，所需费用由建设单位列入建设工程预算。

《广州市文物保护规定》（2012年10月30日广州市第十四届人民代表大会常务委员会第八次会议通过2013年1月21日广东省第十一届人民代表大会常务委员会第三十九次会议批准。根据2015年5月20日广州市第十四届人民代表大会常务委员会第三十九次会议通过并经2015年12月3日广东省第十二届人民代表大会常务委员会第二十一次会议批准的《广州市人民代表大会常务委员会关于因行政区划调整修改〈广州市建筑条例〉等六十六件地方性法规的决定》第一次修正。根据2019年11月20日广州市第十五届人民代表大会常务委员会第二十九次会议通过并经2020年7月29日广东省第十三届人民代表大会常务委员会第二十二次会议批准的《广州市人民代表大会常务委员会关于修改〈广州经济技术开发区条例〉第三十二件地方性法规的决定》第二次修正。）

**第三十二条** 在地下文物埋藏区进行工程建设或者在地下文物埋藏区以外进行大型工程建设前，应当按照下列规定进行考古调查、勘探、发掘：

(一)属于出让国有建设用地使用权的,在出让该地块前,应当进行考古调查、勘探,所需经费按财政分级的原则,分别在市文物保护专项资金中安排或者由区财政承担;

(二)属于划拨国有建设用地使用权的,应当在工程项目建议书或者可行性研究阶段进行考古调查、勘探,所需经费由市财政承担;

(三)本规定生效之前已经取得土地使用权,但尚未进行考古调查、勘探的,建设单位应当依法申请考古调查、勘探,所需经费由市财政承担。

未按照前款第(一)项或者第(二)项规定进行考古调查、勘探的,不得出让或者划拨土地。未按照前款第(三)项规定进行考古调查、勘探的,建设单位不得开工建设。

**第三十三条** 本规定第三十二条规定的大型建设工程包括下列工程:

(一)在越秀区、海珠区、荔湾区、天河区、白云区、黄埔区辖区内进行的建设工程项目,占地面积一万平方米以上;

(二)在花都区、番禺区、南沙区、黄埔区、从化区、增城区辖区内进行的建设工程项目,占地面积三万平方米以上;

(三)在本市行政区域内新建或者扩建道路、桥梁、高速路、地铁、管网等重大线形工程。

突发性的抢险工程,负责建设、施工的单位或者个人应当尽可能避开地下文物埋藏区。因特殊情况不能避开的,应当在施工前告知市文物行政主管部门。发现文物的,应当配合文物行政主管部门进行抢救性保护。

**第三十四条** 在房屋拆迁、旧城改造、工程建设和生产等过程中,任何单位或者个人发现古文化遗址、古墓葬、古建筑、石刻、壁画以及近现代重要史迹和代表性建筑等文物的,应当立即报告当地文物行政主管部门,负责建设、施工的单位或者个人应当立即停止施工并保护现场。所在地的区文物行政主管部门在接到报告后,应当及时派员赶到现场,并于七日内提出处理意见。

在文物行政主管部门提出处理意见前,任何单位和个人不得破坏现场。经文物行政主管部门确认需要保留的不可移动文物,任何单位和个人不得损毁或者改变文物原状。

**第三十五条** 经文物考古调查、勘探，发掘出重要文物的区域，文物行政主管部门可以会同规划行政管理部门划定临时禁止建设区。

**第四十三条** 文物行政主管部门、文物执法机构或者其他行政管理部门及其工作人员有下列行为之一的，由任免机关或者监察机关责令改正；造成严重后果的，由任免机关或者监察机关对负有责任的主管人员和其他直接责任人员给予处分：

（一）违反本规定第五条第三款规定，未定期对文物保护单位进行巡查的；

（二）违反本规定第九条规定，未按照规定用途使用文物保护专项资金或者未在规定期限内将使用情况向社会公布的；

（三）违反本规定第二十五条规定，未在规定期限内划出并公布文物保护单位的建设控制地带的；

（四）违反本规定第二十六条规定，未在规定期限内划出临时保护范围或者临时建设控制地带的；

（五）违反本规定第二十九条第一款规定，规划行政管理部门在编制城乡规划时，涉及不可移动文物或者地下埋藏区未征求文物行政主管部门的意见或者文物行政主管部门未在规定期限内答复的；

（六）违反本规定第三十条第一款规定，未组织编制文物保护单位的保护规划的；

（七）违反本规定第三十条第二款规定，未将已批准的文物保护单位的保护规划、保护范围和建设控制地带以及地下文物埋藏区的保护控制要求纳入城市控制性详细规划的；

（八）违反本规定第三十二条规定，出让或者划拨未进行考古调查、勘探的国有建设用地使用权的；

（九）违反本规定第三十九条规定，不前往现场予以协助的；

（十）其他滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊的。

**第四十七条** 违反本规定第三十二条第二款规定，未经文物考古调查、勘探擅自开工建设的，由文物执法机构责令停止施工，限期办理文物考古调查、勘探手续，逾期不办理手续，造成严重后果的，处以十万元以上五十万元以下罚款。

## 附录四 专业术语、概念和标准的说明

本报告使用的专业术语、概念和标准，依据《中华人民共和国文物保护法》、《中华人民共和国文物保护法实施条例》、《田野考古工作规程》、《考古调查、勘探、发掘经费预算定额管理办法》等法规和我省基建考古工作实际而制定。

### 1. 本报告采用的田野考古专业术语：

考古调查指地面踏查和自然断面的考古学观察。考古勘探由普探和重探组成。考古普探指采用每平方米布孔5个的梅花点布孔法而进行的勘探工作，所用工具为探铲（洛阳铲）。考古重探指为了解墓葬及其它遗迹现象并在地面做出形状标记而进行的钻探工作。重探采用探孔法或布探沟的方式。考古试掘（发掘）主要采取布探方的方式，依据土质、土色、包含物的不同，自上而下，从晚到早逐层发掘。探沟指平面呈长方形的发掘单位，探方指平面呈方形的发掘单位，探沟和探方一般皆正南北或正东西方向。工作单位、遗迹、墓葬编号为“4位年/地名代码/单位代码/顺序号”。单位代码中“T”表示探方或探沟，“M”表示墓葬，“H”表示灰坑，“Y”表示窑，“F”表示房屋，“L”表示路等。地形条件不同或范围较大区域的考古勘探、试掘、发掘分工作区进行。工作区常以象限法或据地形地貌特征进行划分，编号为罗马数字I、II、III、IV等。

### 2. 本报告采用的文物标识名称：

遗物点：地面虽有零星文化遗物分布，但遗物分布面积狭小，且无明显相关文化层堆积或其它相关遗存的地点。

遗址或墓葬（具备以下条件之一）：文化遗物丰富；文化遗物分布面积宽广；有明显文化层堆积或遗迹、墓葬露头。

疑点：没有发现文化遗存但有其它文物线索、值得关注的地点，如有相关文献记载，有与人类活动可能有关的自然遗物分布等。

### 3. 各类遗存的处理标准（施工建议）：

（1）遗物点：合同中已涉及的小型遗址和小型墓葬，属于本项考古工作的组成部分，不另做发掘计划，但在施工中需特别注意。

（2）其它遗存（遗址、墓地、古建筑）实行分级处理。

### **遗存文物价值分3级：**

**A级：**特别重要。指可以填补科研缺环、空白，或者和重大历史事件、重要历史人物有关及其它具有特别科研价值的遗存。

**B级：**重要。指具有较高科研价值且时代一般早于明代的遗址或墓地、具有较高科研价值且时代一般早于1911年的古建筑。

**C级：**一般。指具有一定科研价值且时代一般在明代及其以后的遗址或墓地、时代虽晚于1911年但具有一定科研价值和代表性的建筑。

### **遗存保存状况分3级：**

**A级：**保存良好。

**B级：**保存一般。

**C级：**保存较差。

### **遗存级别由其文物价值和保存状况组成，分9级：**

**AA级：**建议改线（改点），对遗存做原址原状保护。无法改线（改点）者，必须全面发掘或古建筑测绘，根据发掘、测绘情况确定施工方案。

**AB级：**全面发掘或大范围发掘（发掘面积大于施工涉及面积的一半）和古建筑测绘，根据发掘、测绘情况确定施工方案。

**AC级：**局部发掘（发掘面积一般小于施工涉及面积的一半）和古建测绘。

**BA级：**大范围发掘（发掘面积大于施工涉及面积的一半）和古建测绘，根据发掘、测绘情况确定施工方案。

**BB级：**局部发掘（发掘面积一般小于施工涉及面积的一半）和古建测绘。

**BC级：**局部发掘（发掘面积一般小于施工涉及面积的一半）或不发掘。

**CA级：**局部发掘（发掘面积一般小于施工涉及面积的一半）或不发掘。

**CB级：**局部发掘（发掘面积一般小于施工涉及面积的一半）或不发掘。

**CC级：**不发掘。

遗存级别的评定由本院学术评议组负责，必要时征求其他专家的意见。