可探坑"考古"可赏花享趣

路县故城遗址公园启动区初露真容

本报记者 赵莹莹

-座千年古城,正通过一座可"考古"的公园向现代人缓缓讲述着历史的沧桑变化。2019年,北京启动路县故城遗址公 园建设。记者日前获悉,路县故城遗址公园先行启动区已完成工程面积约26公顷,一条仿汉弛道的中轴路在公园内延展



路县故城遗址公园先行启动区已完成工程面积约26公顷。





仿汉城墙。

以"百姓之城"为理念的遗址文化展示园

位于城市副中心行政办公区西北角的路 县故城遗址,是一座湮没于地下的汉代古城,于 2016年考古勘探时被发现。这一人选"2016年 度全国十大考古新发现"的汉代县城遗址,不仅 填补了汉代县级城址考古的学术空白,也将通 州历史提前到战国时代,是城市副中心范围内 年代最久远的城池遗址。

根据考古发现,这座建设年代不晚于西汉 中期的古城,由城墙、城壕、城内遗址区、城外居 住区、手工业区和墓葬区组成,构成了完整的城 市体系。城址的平面近似方形,总面积约35万 平方米。城墙外环绕着一周城壕(护城河)。城 外西侧为大型生活及手工业生产区;东北、东 南、南部等为墓葬分布区。

2019年,北京启动路县故城遗址公园建 设。根据规划,路县故城遗址公园规划用地面 积113公顷,采取分期建设模式,其中先行启动 区分为城墙、护城河遗址保护区、外围遗址休闲 带三个区域,古城墙遗址上覆土3米至3.5米, 种植高大乔木,恢复古城墙轮廓,古城外按照城

市公园标准进行绿化。

"建在通州区唯一秦汉遗址上的路县故城 遗址公园,是独一无二的。"北京城建园林设计 院路县故城遗址公园主设计师李晟介绍,路县 故城遗址公园的设计,以"百姓之城"为理念,先 行启动区内整体设置了古城遗址展示区、护城 河遗址展示区、文化互动区、滨水景观区、文化 游赏区等五个区域,希望通过复原百姓的衣食 住行和生活场景,展现原汁原味的遗址文化。

设计之初,最大限度保证遗址文化的原真 性与完整性,就成为一大原则。为此,设计师们 力求以最小程度干预历史风貌,利用环植的方 式凸显出城墙,利用旱溪的方式凸显护城河,利 用列植的方式凸显城内路网格局,结合自然式 与孤植等种植手法烘托汉代县城的古风韵味。

同时,在工艺上选用了覆土保护手法,在原 地下遗址城墙的上方,通过保护性土山方式凸 显汉代县城遗址格局,利用覆土厚度结合相关 物理措施来隔离植物根系,保护地下文物的同 时形成与遗址风貌一致的园林空间。

原比例复原探坑可"考古"

遗址公园建设现场,另一处吸引记 者目光的便是一个个犹如电视剧考古 场景的探坑,坑内铺满细沙,沙里还藏 着仿汉代的瓦罐,似乎人只要下到探坑 中仔细挖掘,便能获得一件稀世珍宝。

李晟讲起,对路县故城遗址的考古 发掘结果显示,该区域内的地层堆积自 上而下主要可分为扰土层、明清文化 层、唐辽金文化层和汉代文化层,各层 出土有相应时期的遗迹和遗物。其中, 汉代遗存最为丰富,包括城墙基址、道 路、城壕、沟渠、房址、灶、灰坑等。 探坑 中挖掘出的大量房址、灶、井等遗址,充 分证明了城外的功能主要以百姓生活 起居为主。因此,设计中也选取两处, 通过模拟探坑和古村落形制,还原汉代 百姓住的一面,目的是将科普考古教 育、遗址文化体验、公众游憩健身、生态 基底建设合众为一,从而打造出一处具 有参与性的考古科普公园。

'这处9米乘以7米的採坑,是根据 考古发现1:1的原比例复原,从中可以 一窥当年半地穴式的房屋布局形态和 人们的生活起居场景。"金都公司项目 负责人张君讲到,如何用现代工艺复原 汉代特色,这对施工来说是个全新的课 题,没有既有经验可以借鉴,只能边研 究边干。正式施工前,他们特意研究了 地层结构,拿着史料照片在现场比对。

"施工工地就像考古小现场,刷子、 铁丝、小刻刀……各种小工具都用上 了。"张君还原,一处探坑的形成,要先 用普通混凝土浇筑出支撑结构,再用工 业混凝土模拟出地层颜色,接着还有模 拟裂缝和风化效果,"精雕细琢,费了不

这样的匠心比比皆是。比如,公园 人口处,利用故城遗址区内挖掘出的考 古文化断层面作为墙体元素,配上遗址 公园的名字。绿植选择上,在保留现状 大树的基础上,优先选取汉代记载并有 文化内涵的植物,如国槐、银杏、白皮 松、海棠等,并通过自然式景林营造出 古朴隽永的氛围。服务设施上,对出土 方砖进行元素提取,将其用于路灯、座 椅、垃圾桶、导向标示牌上。

170米仿古弛道皆为手工打磨

人口广场前,一条仿汉弛道的中轴路上,深 浅不一的脚印沿着车辙从南延伸到北。想象一 下,千年前的百姓便这样牵着牛马、穿着草鞋,

悠然走向城门。 "这条中轴路复原了'行'的部分,通过车 辙、牛马的脚印与人的脚印,来模拟千年前城门

口车水马龙的繁荣景象。"李晟说。 《史记·秦始皇本纪》书:"一法度衡石丈尺, 车同轨,书同文字。"据了解,秦始皇统一中原前, 列国向来没有统一制度,各地的马车大小不同, 因此车道也有宽有窄。秦灭六国后,开始修筑便 于车马通行的弛道,并规定车辆上两个轮子的距 离一律改为六尺,也就是后来所说的"车同轨"。 "车同轨"的制度基本沿用到了汉代,一尺约等于

23.1厘米, 六尺约等于138.6厘米, 即约1.3米。 "从路面该采用什么材质,到车辙的走向, 再到脚印的布局,光设计方案先后就做了5版, 力求让每个细节都有据可考。"李晟说。

"别看这条中轴路不长,仅170余米,可每 一寸都是纯手工打磨而成,就说这些脚印吧,真 的是工人穿着草鞋踩出来的。"花木公司现场负 责人王磊告诉记者,纯手工做法在公园建设中 比较罕见。想要原真性表达汉文化的古拙意趣 与古遗址的隽永气势,精细施工就格外重要。 为此,他带领技术工人做了2个月的样板段实 验,从5毫米厚的车辙印到5厘米厚的车辙印, 全部做了一遍,为的是挑选出最自然、最有触感

"人的脚印是2到3毫米,车辙和牛马的脚印 是1厘米。"王磊揭秘,路面混凝土摊铺后的初凝 阶段,技术工人先把三种印迹手工制造出来,接 着再做整体面层处理,用扫把、小苕帚、碗等简易 工具,打磨出岁月风化的观感,"170米长的道路施 工用时一个月,平均一天也就推进5到6米。"

未来将成历史文化展示新窗口

在中轴路东侧,路县故城遗址保护 展示工程也于11月初开工建设。工程 总建筑规模约1.8万平方米,融展览展 示、文物保护、科学研究、社会教育四 大功能于一体,主体建筑预计于2022 年完工。

《北京城市副中心控制性详细规划 (街区层面)(2016年-2035年)》指出,建 设路县故城考古遗址公园,加强考古发 掘、历史研究与保护展示,采用最先进 的设计理念,呈现考古发掘现场,提高 公众历史认知,提供高品质文化交流场 所,丰富公众文化体验,提升城市副中 心文化活力与内涵,创建历史文化展示

据了解,建成后的路县故城遗址公 园,将具备文物保护、遗址展示、文化体 验、生态休闲功能,让市民可亲身体验 "考古"乐趣,成为"功能多样性、文化可 视性的示范性遗址公园"

"我们希望,未来当市民来到这 里时,能够享受户外运动的闲趣、追 忆汉代文化的情趣、感受融入自然的 林趣、体会海绵绿地的水趣、欣赏浪 漫盛开的花趣。"这是李晟的遗址公



公园一角,模拟古村落形制,打造出具有参与性的考古科普公园



170米仿古中轴路上,通过车辙、脚印,模拟千年前城门口车水马龙的繁荣景象。