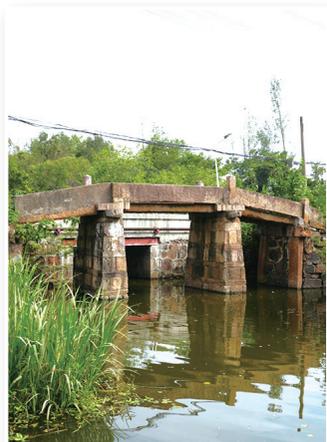




2024年11月27日  
星期三  
农历甲辰年十月廿七  
今日16版  
总第10715期  
中共常州市委主管 常州日报社主办、出版  
国内统一连续出版物号 CN32-0103  
http://www.cz001.com.cn

# 常州晚报

关注生活 服务市民 新闻热线:86633355



吴铁桥(武进区洛阳镇戴溪马驰村吴铁桥村民小组)



吴铁桥局部

# 199

我市连续两年为古桥建立数字档案

## 座古桥『有案可查』

朱雅萍 常文保 图文报道

今年7月至11月,江苏城乡建设职业学院与市文物保护管理中心合作,对我市131座一般不可移动文物古桥开展基础性测绘和数字归档工作,相关工作近日完成,131座古桥有了“立体化”数字档案。去年,两单位已共同完成我市68座市级以上文物古桥的基础性测绘,并建立数字档案。

常州作为国家历史文化名城,拥有众多古村落和古桥梁。本次测绘的131座古桥,分布区域分别为溧阳市16座、金坛区2座、武进区52座、新北区37座、天宁区12座、钟楼区3座、常州经开区9座;建造时所用材料包括木、石、砖、铁等;桥型有梁桥、拱桥、平桥、吊桥等。保存至今较多的,是石桥和砖桥。

这些古桥至今仍具有实用价值,并承载着丰富的历史文化内涵,但很多古桥缺乏有效的保护和整修。

本次测绘运用无人机进行高空数据采集,结合RTK技术进行实时动态差分定位,激光测距仪进行精确距离测量,全站仪实现地面控制点精确布设,以及三维激光扫描仪进行高密度点云数据捕获。成果不仅有详尽的技术图纸,还包括富含历史信息的调研文档及现场高清照片,这些资料均被系统地整合为数字档案,为后续桥梁维护、管理与研究提供全面精准的数据支持。

据了解,这些数字化成果后续将作为展览内容供市民参观点阅,以进一步提升社会对传统文化价值的认识与保护意识。



庵山桥(溧阳市社渚镇金庄村委下庄村)



庵山桥局部



大力树桥(溧阳市南渡镇庆丰村委庆丰新村)



天气预报

全市今天多云到晴,西北风5到6级阵风7到8级,今天最高温度10℃,明晨最低温度4℃。