

精准标记病害位置 全面建立“健康档案”

# “桥梁医生”为74座桥梁“体检”

长沙晚报4月7日讯（全媒体记者 颜家文 通讯员 杨欣雨 涂智学）“此次检测不仅排查新病害，还对以往修复的病害进行‘复查’。”7日，记者从长沙县城管局获悉，该局已邀请专业桥梁检测队伍，采用高精度检测设备对星沙城区74座桥梁进行全面“体检”。

## “桥梁医生”现场制作“电子病历”

这支专业队伍来自湖南省交通规划勘察设计院有限公司。在香堤路大桥的现场，记者看到，方嘉巍手持平板电脑，指尖轻点，病害位置已被“智慧桥梁系统”精准定位并分类存档。“这套系统就像桥梁的‘电子病历’，不仅实时上传数据，还能按主梁、桥墩等构件分类，为后续维修提供精准导航。”方嘉巍介绍，裂缝测宽仪测量的0.1毫米级数据，都将通过云端直连“健康档案”。

“通过桥梁检测系统，工作人员可以随时上传检测图片，与往年数据进行比对，分析病害发展趋势，从而采取更科学的维修措施，提高管理效率。”方嘉巍说。

## “桥梁医生”对老病害进行“复查”

“注意检查合龙段！”项目负责人李胜紧盯检测进度。此次“体检”不仅排查新病害，还对去年修复的190余处病害进行“复查”。“去年我们修复了影响结构安全的混凝土破损、露筋等问题，今年重点检查这些部位是否复发。”李胜表示，通过历年数据比对，病害发展趋势一目了然，维修方案也更科学。

检测团队的“体检清单”涵盖多个方面，除了



“桥梁医生”现场制作“电子病历”。  
长沙晚报通讯员 杨欣雨 摄

结构安全，还包括排水管堵塞、伸缩缝破损、护栏防撞性能等细节问题。“桥梁病害发展迅速，需从毫米级裂缝开始防控，确保隐患早发现、早处理。”李胜指着一处刚标记的微小裂缝说。

## 桥梁安全监管从“治病”转向“防病”

去年，长沙县定期检测了56座桥梁，按照

轻重缓急的原则，对发现的影响结构安全及耐久性的裂缝、混凝土破损、露筋等问题进行了修复，同时解决了影响行车安全的伸缩缝破损、护栏防撞性能不足等问题，共计修复190余处病害。经过“微创手术”后，桥梁的安全性能大幅提升。

据介绍，此次检测预计5月形成报告，长沙

县将根据检测结果制定科学的维修方案。“今年的检测将升级为‘数字化养护’模式，通过智能系统实现动态监测，未来我们的桥梁管理将像家庭医生一样，具备健康预警、病历追踪和个性化治疗方案。”长沙县城管局相关负责人表示，这套智慧系统将让桥梁安全监管从“治病”转向“防病”，为市民织密出行安全网。

## 南航将恢复长沙至大阪航线

长沙晚报4月7日讯（全媒体记者 吴鑫矾 通讯员 莫春桥 蒋安定）7日，记者从南航湖南分公司获悉，南航将于今年6月2日起恢复长沙至大阪航线，满足区域日益增长的国际出行需求。

长沙至大阪航线每周3班，班期为每周一、四、六。其中，去程长沙至大阪航班号为CZ6031，10:00从长沙起飞，14:15抵达大阪；回程大阪至长沙航班号为CZ6032，15:30从大阪起飞，17:55抵达长沙（以上时间均为当地时间）。

大阪是日本第二大城市，位于日本关西地区，以繁华的都市氛围、丰富的历史文化和美食天堂而闻名。心斋桥和道顿堀是充满活力的著名购物和美食区，大阪城天守阁展现了日本传统建筑风格，章鱼饭、大阪烧等特色美食令人流连忘返。长沙至大阪航线是继长沙至东京航线后南航在湘开通的第二条直航日本航线，将与长沙至东京航线形成“双通道”格局，为旅客提供更加灵活的赴日行程，满足商务、旅游、留学等需求，促进双方经贸、旅游及文化交流。

长沙至大阪航线开通后，南航在湘执飞的国际航线将达7条，另外6条国际航线分别为长沙至首尔、东京、新加坡、吉隆坡、河内、内罗毕等。国内其它城市乘坐经长沙出港的国际航班旅客，可享受长沙黄花国际机场提供的免费住宿、免费餐饮、免费乘车和免费寄存的“四免”服务。

## “梅溪湖守护神”半年救2人

长沙晚报4月7日讯（全媒体记者 颜家文）“向良哥点赞，梅溪湖的守护神！”7日，在“中国马拉松大满贯湖南分团”微信群里，众多群友向微信名为“雨过天晴”的张良点赞。当日，张良在梅溪湖成功救起一名落水男子，这是近半年内，他在梅溪湖救起的第二人。

当日上午8时40分许，张良在梅溪湖游完泳刚上岸，突然听见不远处传来扑通一声水响。循声望去，一名女子站在约400米远的梅溪湖岸边大喊：“有人落水了！”来不及细想，打着赤脚、穿着短裤的张良迅速跑了过去。

到了现场，只见离岸4米远的湖面，一名身着黑色羽绒服的男子靠着衣服的浮力漂在水面上，似乎已经失去知觉。这时，另一名男子也闻声赶来，张良和他一起跳进湖中，奋力将落水男子救了上来。

落水男子看上去四五十岁年纪，当时正在梅溪湖岸边骑单车，不知为何突然连人带单车落入湖中。上岸2分多钟后，落水男子才缓过神来。在路人的指点下，张良他们又将自行车打捞了上来。

无独有偶。去年11月23日下午4时多，一名年轻女子带着小孩在梅溪湖边玩耍，十一二岁的小孩不慎跌落梅溪湖。正在梅溪湖冬泳的张

良迅速赶去，将落水小孩救上岸，并将外套脱下给小孩御寒。

据介绍，今年44岁的张良是一名冬泳和跑马爱好者，长期在梅溪湖坚持冬泳。6年的冬泳除了给他一个强健的体魄，还练就了良好的水性。冬天，他可以在10摄氏度的水中畅游10多分钟，夏天，他一次可以轻轻松松游完6000米。

“这两次救人，只是恰巧我碰到而已。像我们冬泳爱好者，看到有人落水，每个人都会毫不犹豫救人，这是义不容辞的。”张良说。



扫码看救援视频

一睹勇者英姿

## 危树已清理，受损的围墙也将修复

长沙晚报4月7日讯（全媒体记者 邓艳红）近日，开福区幸福考拉小区的居民向长沙晚报帮帮团记者反映：小区旁秀峰山上的树木肆意疯长，诸多枝干越过了小区围墙；还有些树在去年冰雪灾害中受损，变成了危树，却一直没得到及时清理，给小区带来不小的安全隐患。

4月2日，本报以《围墙外危树成隐患 小区居民急盼清除》为题，对这一情况进行了报道。报道刊发后，开福区相关部门积极行动。7日，晚报帮帮团记者从开福区秀峰街道以及小区物业公司了解到，目前，那些对小区构成威胁的危树已基本清理完毕，小区受损的围墙后续也将安排修复。

此前，小区居民集中反映了

三个问题，一是倒伏的树木存在砸向小区、危及人员安全的风险；二是围墙护栏遭到破坏，失去了应有的防护功能；三是山上的野狗等野生动物顺着破损的围墙钻进小区，干扰居民生活。为解决这些问题，近日，小区所在的戴家河社区联合幸福考拉小区物业公司以及小区业主委员会紧急召开协调会，会上对这三项事务做了明确分工：由物业与业委会负责对受损的护栏进行修复；社区出面协调园林部门，清理倒伏树木；同时联动辖区民警，处理野狗乱窜的问题。

秀峰街道相关工作人员向晚报帮帮团记者介绍，4月2日下午，开福区园林部门已安排

## ■《围墙外危树成隐患 小区居民急盼清除》后续

人员和设备进场，有条不紊地开展树木清理作业。截至目前，危树基本清理干净。另外，辖区民警也带着专业队伍，完成了犬只隐患的处置工作。至于受损围墙护栏的修复工作，目前正在有序推进。

“感谢社区积极帮忙处理小区的这些难题！”小区物业公司负责人还提到，影响小区安全的危树以及野狗乱窜等问题都已得到有效处置，受损围墙修复工作正在协调相关费用，下一步将对围墙进行修复。

晚报帮帮团



记者 吴鑫矾

编辑 刘攀

版面设计 刘攀

校读 刘攀

统筹 刘攀

监制 刘攀

总监制 刘攀

总编辑 刘攀

副总编辑 刘攀

执行主编 刘攀

主编 刘攀

副主编 刘攀

编辑部主任 刘攀

编辑部副主任 刘攀