

“看着两岸万家灯火，再多辛苦也值了”

洞庭湖今年第1号洪水形成，城陵矶是水情“晴雨表”，而水文人是防汛抗洪的“哨兵”



6月30日9时，洞庭湖城陵矶站水位达到警戒水位33.0米，“洞庭湖2024年第1号洪水”已形成。随着水位的上涨，洞庭湖水面也在逐渐扩大。水面从6月17日的1100平方公里，已扩大至当前的约2570平方公里。

顾荣 摄

城陵矶突破33米警戒水位 湖区进入防汛关键时期

受四水和长江来水影响，6月30日9时，洞庭湖城陵矶站水位达33.00米，达到警戒水位线。同时，这一水位已达到洪水编号标准，“洞庭湖2024年第1号洪水”形成。据三湘都市报记者了解，这也是洞庭湖城陵矶水文站自2022年1月将警戒水位由32.50米“抬高”至33.00米后首次超警，湖区进入防汛关键时期。

“长高”后首次超警 城陵矶站水位或将涨至33.55米

入汛以来，长江三口及湘资沅澧四水来水1088亿立方米，较多年同期均值偏多35.4%。截至6月30日9时，洞庭湖城陵矶站水位已达33米，超警戒水位线。2022年1月，经水利部批复同意，城陵矶站警戒水位由32.5米调整为33米。此次超警，也是该站警戒水位“抬高”后首次超警。同时，据气象水文部门预测，未来一周，降雨集中在湘中、湘北地区，落区高度重叠。岳阳水文中心相关负责人认为，结合降雨数值预报成果及长江、四水来水及三峡调度情况，城陵矶站7月3日前后将涨至33.55米左右，后续缓慢上涨。

“长大”一倍多 洞庭湖水面目前达2570平方公里

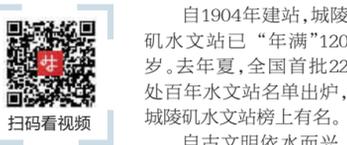
洞庭湖吞吐长江、接纳四水，作为长江中游重要的洪水调蓄湖泊，历来是湖南防汛抗灾的“主战场”。针对已经到来的洞庭湖1号洪水，洞庭湖区各地已提前做出安排部署，全面加强防汛值守、抢险备料、巡堤查险，保障度汛安全。受持续强降雨和上游来水增加影响，洞庭湖水位不断攀升。特别是6月中下旬以来，洞庭湖水位上涨超过6.5米，环洞庭湖区共14站次超警。三湘都市报记者在城陵矶水文站附近看到，去年曾因干旱“变身”“大草原”的洞庭湖区水面宽阔。随着水位的不断上涨，洞庭湖水面也在逐渐扩大。6月17日，洞庭湖水面约为1100平方公里，而目前，这一数字已经增至约2570平方公里。

强降雨考验 未来两天湘中和湘北仍有强降雨

6月30日上午，长沙的雨断断续续地下。到了下午，城区部分地区出现了久违的阳光。据中央气象台发布的相关预告，预计7月3日左右，阳光有望彻底“回归”。而在之前，湖南还将经历强降雨的考验。据湖南省气象台预计，6月30日至7月2日，湘中、湘北地区有大到暴雨，局地大暴雨，单点特大暴雨，并伴有短时强降水、雷暴大风等强对流天气。6月30日，湖南省气象台发布了第三期、第四期暴雨红色预警，提醒市民加强防范。气象部门提醒，湘中、湘北需继续加强暴雨洪涝和中小河流洪水、山洪、地质灾害、城市内涝等灾害防御；目前临近暑期，出行人数增多，建议加强交通运输、旅游等的安全管理工作。

■三湘都市报全媒体记者 张浩 见习记者 李致远 通讯员 欧阳碧岩 黎振兴

◀ 汛情



扫码看视频

自1904年建站，城陵矶水文站已“年满”120岁。去年夏，全国首批22处百年水文站名单出炉，城陵矶水文站榜上有名。自古文明依水而兴。依湖而生的城陵矶水文站，驻守在大潮奔涌的洞庭湖旁，见证着水文事业日新月异的蓬勃发展。将近120年的时间里，它连接起长江水文的过去和现在，延伸向清流永续的未来。

现场：百年水文“晴雨表”，六角亭下的日常

“八百里洞庭”自城陵矶汇入长江，城陵矶水文站也被誉为洞庭湖及长江流域水情“晴雨表”。水利部长江委水文局长江中游水文水资源勘测局岳阳分局负责人唐聪介绍，洞庭湖来水复杂，北纳长江的松滋、太平、藕池三口来水，南和西接湘、资、沅、澧四水及汨罗江、新墙河等小支流，而洞庭湖唯一出口就是城陵矶。“可以说整个洞庭湖的防汛工作，是以城陵矶水文站水位进入或者退出警戒水位为判断标志的。”唐聪告诉三湘都市报记者，城陵矶水文站达到或超过警戒水位是编号洞庭湖洪水的唯一条件。当好“晴雨表”的重要任务就是为防汛和抗旱收集基础资料，城陵矶水文站日常监测的内容，最主要的就是水位、流量和泥沙等方面。监测水位，城陵矶水文站有着绿顶、红柱、黄墙的“六角亭”，它像一位哨兵，值守在洞庭湖与长江交汇处，守望着流经眼前的湖水。“六角亭”是一幢建筑，也是一种监测手段。亭子下面与洞庭湖水相连，通过亭下水位的高低就可识别湖泊水位的高低。亭中，有一块屏、一幅挂图、一套水位计的装置，日夜不停地记载着水位数据，通过一体

机屏幕就能看到实时水位、流量等信息。

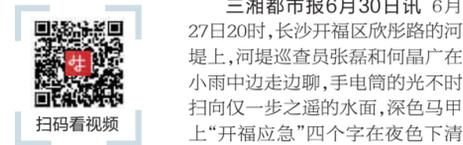
坚守：不会游泳，却和湖水打了40多年交道

6月30日上午9时整，城陵矶水位为33.00米，达到警戒水位。“目前来看，入湖流量要略大于出库流量。”今年62岁的林天才，是原水利部长江水利委员会水文局中游局岳阳分局主任工程师，也曾是城陵矶水文站防汛抗洪的“耳目尖兵”。连日来岳阳大雨，林天才每天都撑着一把老花伞，在城陵矶水位站附近徘徊，看着水位一点一点涨上来。退休已近两年，林天才在洞庭湖畔工作了整整42个年头。对他来说，眼前浪花滚滚的城陵矶，就像自己爱闹腾的孩子。林天才清楚地记得，1998年汛期，城陵矶连续一个多月超警戒水位。他带着一帮水文工作者，吃住在水文站，高强度的测报工作让林天才的腰椎间盘突出症更严重了，常常疼得直不起身子，只能靠吃止痛片坚持。“那个时候水流监测，哪有现在这么高科技。”林天才介绍，汛期需要24小时循环观测水位，一个站点就需要六个人才能勉强完成。“最难的是夜间监测。”流速仪随着水船到了湖水中，为了寻找测量角度，岸上的经纬仪和辐射杆需要挂上照明的马灯或打火把。而现在，GPS就能轻松搞定，“现在水位也实现了自动测报，工作人员不用日夜守在水尺边。”林天才的父亲是新中国第一代长江水文人，虽然从小随父亲东奔西走在洞庭湖畔，但林天才至今仍未学会游泳。多少次下水监测，林天才掉进了滚滚湖水中。怕不怕？不怕。坚持了40多年，靠的是什么？是对水文事业的热爱，“看着两岸万家灯火，再多辛苦也值了！”

■三湘都市报全媒体记者 张浩 视频 顾荣 剪辑 何佳洁

▶ 特写

深夜河堤上的手电光 河堤巡查，他们昼夜轮班守护家园



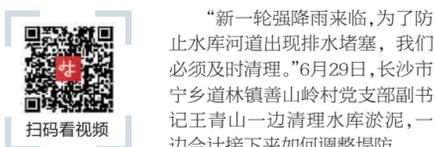
扫码看视频

三湘都市报6月30日讯 6月27日20时，长沙开福区欣彤路的河堤上，河堤巡查员张磊和何曠广在小雨中边走边聊，手电筒的光不时扫向仅一步之遥的水面，深色马甲上“开福应急”四个字在夜色下清晰可见。当晚，在芙蓉北路街道一段约6公里的河堤上，有100余名巡查人员和他们一样，守护着河堤安全。入夜，下了一整天的雨终于小了。张磊和何曠广走进值守点的帐篷，脸上黑眼圈尤其明显。“他是今天凌晨3时才睡，休息了两三个小时，早上又开始值班，一直到现在。”何曠广笑着说，笑里同样带着一丝疲惫。当天凌晨，洪峰经过湘江长沙段，浏阳河水位也随之上涨，这让已经工作了近一个月的巡堤人员倍感压力。张磊介绍说，这段6公里的河堤每隔500米就设有一个值守点，共12个点，每个点三五个人，三班轮值；另外还有像他和何曠广这样的机动组，边走边查，随时处置各种突发事件。“入汛以后，5月底我们就开始这样巡查了，前期主要是处理河道的漂浮物、垃圾，保护生态环境和航道安全。现在洪峰来了，就24小时不间断地巡查，守护河堤，确保安全度汛。”张磊说，他们的工作内容主要有四点：巡守劝报。第一是巡查，随时发现隐患，第二是守点，解答群众疑问，第三是劝说，围观的、钓鱼的、游泳的，都要耐心劝离，最后一点是上报，有问题随时向区里汇报反馈。这一套细致有效的巡查机制，也确保了这个处在“浪尖”的街道在应对汛期、应对洪峰有了坚定的信心。“身后就是我们的家园，自己的亲人百姓，我们当然要坚持下去。等到汛期结束，一定会雨过天晴。”张磊说着，和同伴又继续走上河堤。夜深了，奔腾了一天的浏阳河水流渐渐放缓，只听到河水哗哗作响，路边值守的帐篷里灯光明亮，一道道巡堤的手电光照着前方的路，让人看了格外安心。

■全媒体记者 郭文雯 视频 王珏 何佳洁

▶ 基层直击

一天四次疏通泄洪口，他成了“跳水书记”

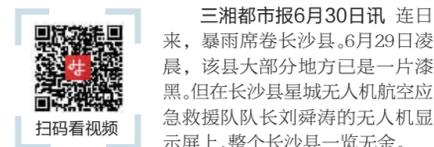


扫码看视频

“新一轮强降雨来临，为了防止水库河道出现排水堵塞，我们必须及时清理。”6月29日，长沙市宁乡道林镇善山岭村党支部书记王青山一边清理水库淤泥，一边合计接下来如何调整堤防。王青山既是村党支部副书记又是长沙市3万多名网格员管理者当中的一员。暴雨中，这些基层工作人员为了备战强降雨侵袭，投身防汛救灾第一线，保护人民群众生命财产安全。记者跟随他们的脚步，用镜头记录普通村干部的一天。6月29日，清晨6时，打工人的周末。在村里任职11个年头的王青山却和往常一样准点起床，洗漱，给自己煮了碗面条当早餐。一边吃面条，一边刷村工作微信群。“昨天雨势比较小，村里一切平安，村民们没有因降雨造成损失，也没有其他险情。”王青山说，群众可以通过微信群联系村干部，也可以随时打电话，村干部手机保持24小时开机。吃完早餐看完群消息，王青山到屋外查头一天晚上特意留在屋外的水桶，水桶水位线没有过半，说明昨晚的雨不大，他开车准备出门。善山村有26平方公里，村东到村西就有10余公里，如果不靠交通工具，很难一天全部排查到位。上午7时30分，王青山来到雷公水库查看水位情况。道林镇善山岭村共有小二型水库4座，漫水桥6座。巡查结束，王青山赶在8点半前到村委会参加村支两委会议，讨论一天的工作重点。除了巡堤、查看水库等情况，防止次生灾害发生也是王青山和同事们工作重点，进行隐患排查，及时劝离、转移危险区域的群众。会议结束，大家开始各自挨家挨户上门排查。上午10时19分，王青山来到村民李先凤家中，劝其注意屋后的斜坡，生怕大姐听不进去劝，他在那做了十几分钟的思想工作，一阵碎碎念让大姐忍不住调侃，“书记怎么是个话痨。”“生命至上，您千万莫不放心上，我们还得继续挨家挨户再提醒。”王青山憨憨地回应。上午11时44分，王青山回到村委会，此时，他的白色上衣已经湿透，他换了套备用衣服和同事们一起吃盒饭。预防当先，随时清理水草的“跳水书记”下午14时，王青山开始查看疑似地质灾害的地方，去那需要穿过一片齐腰深的杂草。穿行不到10米，

▶ 科学防汛

24小时巡查，无人机航空应急救援队显身手



扫码看视频

三湘都市报6月30日讯 连日来，暴雨席卷长沙县。6月29日凌晨，该县大部分地方已是一片漆黑。但在长沙县星城无人机航空应急救援队队长刘舜涛的无人机显示屏上，整个长沙县一览无余。据了解，自6月24日10时30分，长沙县全县范围启动防汛Ⅲ级应急响应启动后，在长沙县应急管理局的统一指挥下，我省首支无人机航空应急救援队——长沙县星城无人机航空应急救援队闻“汛”而动。“我们派驻两个机组4人，2套侦查无人机驻黄兴镇浏阳河河堤旁，24小时不间断开展河堤隐患巡查，查看排涝情况，将画面通过视频会商的方式实时传回

中午新换上的衣服再一次湿透。随后，他又连续排查了村里其他几处存在地质灾害风险点。16时，刚从切坡建房户周忠云家出来的王青山驱车来到石屋冲水库，仅在岸上停留了不到2分钟，他麻溜地跳了下去。这已经是他当天第四次下水了，村民们笑着送了他一个外号“跳水书记”。王青山之所以选择“跳水”，只因6月24日的经历。“那天暴雨下得很猛，河坝的溢洪道全部被水草堵了，洪水漫堤约20厘米，桥面随时可能垮，水稻被淹没，上游的群众家还有可能会进水。”王青山回忆，接到群众的反映他第一时间赶到现场，很快同事余乐和文彦龙赶到，三人与种粮大户、附近群众一起现场清理水草疏通河坝泄洪口。王青山说，也正是因为大伙儿的努力，截至目前没垮一口塘坝堤。17时45分，王青山回到村委会，整理和汇总当天巡查情况准备上报。“将今天巡堤、上户等情况全部汇总，上报给道林镇自然资源办公室。”王青山说，记好巡查走访记录，没有异常，就是这一天最大的成功。这就是王青山的一天，也是众多一线의干部群众防汛人的一天。从他们身上，我们看到了他们坦然面对天灾的不服输。而这，也是我们战胜洪灾的最强力量。



工作中的王青山。王智芳 摄

县应急指挥中心，让指挥中心能够第一时间掌握最准确的信息。”刘舜涛说道，“多旋翼无人机搭载三镜头，白天用可见光镜头、晚上用夜视镜头，所以我们能无视时间与空间，24小时不间断地将清晰的画面传到指挥中心。”通过航拍实时直播回传，无人机航空应急救援队为相关部门提供了及时且清晰的汛区画面。从高空俯瞰的无人机视角，每一处水情、每一个隐患都无所遁形。实时回传的影像，如同开启了洞察全局的“天眼”，为防汛工作带来了全新的视角和广阔的可能性，成为了连接汛区与指挥中心的重要纽带。让指挥部能够第一时间掌握最准确的信息，从而制定出最科学、最有效的防汛策略。

■文/视频 全媒体见习记者 王翊玮