



年年防汛，株洲如何筑牢“安全堤”

株洲晚报融媒体记者/伍靖要

暴雨、洪水、山体滑坡……

这几年，全球各地极端天气事件频发，最让我们揪心的是，近段时间，我国北方遭遇特大暴雨袭击，引发洪涝灾害。

我们难以改变大自然的规律，但我们需要清楚掌握的是：我们居住的城市究竟能抵御多大的洪水？城市规模不断扩大，基础设施有没有跟上？如果株洲遭遇山体滑坡等自然灾害，我们有哪些预警和应对措施？

所幸，株洲也在发展中不断汲取经验教训，一步一步织牢“防汛网”，筑牢“安全堤”，让应汛更有底气。



经过扩改建的建宁闸排渍站 记者/伍靖要 摄

市资规局的电子大屏幕上，实时显示着全市各个监测点的雨量、地质环境等动态情况。
记者/伍靖要 摄

株洲大桥一处桥墩上的红色刻线，记录着1994年的洪峰水位 记者/伍靖要 摄

1 临水而建，株洲也曾“逢雨必涝”

近期的台风，导致北方地区遭遇了百年罕见的洪水。

当然，这种超标准的洪水，在很多城市的历史发展中并不多见，防洪体系的建立也很难一蹴而就。

就拿株洲来说，这座临水而建的城市，也有太多关于水患的历史隐痛。

“每逢大雨便成灾，屋顶行船户户哀。民不聊生犹自可，最怜水病一户哀。”

齐来。”这首民谣摘自市水利志书，说的是市建初期，现在的星通路、人民南路沿线几乎“逢雨必涝”，民谣就此从这里流传开来。当时的建宁港、白石港等区域，也因地势低洼，常因水涝受灾。

直到上世纪80年代中后期，城市建设提速，防洪防涝工程依旧没有及时跟上。

城市几乎瘫痪。

痛定思痛。1994年8月18日，我市湘江防洪工程正式开工，城区数十万职工、居民，采用义工建勤的方式对湘江、渌江的堤防进行全线加高培厚和增宽。

以这次工程为起点，株洲的防洪工程修筑思路提档升级，从过去的灾后修复转为主动建设防御。

2 城区已有“百年一遇”防洪保护圈

的确，我们难以改变狂风暴雨这种自然天气的变化，但我们可以做到的是，不断提高城市的防洪能力。

虽然地处中部地区，但随着这些年不断建设完善，株洲的设防标准并不低。

按照“水库控洪、堤防挡洪、河道行洪、蓄滞洪区调洪、泵站排洪”的总

思路，目前，全市共建成大中小各型水库900余座，相继实施的山塘整治、排渍泵站改扩建等水利项目，通过拦、蓄、分、排等措施，为城市防洪抗旱发挥重要作用。

如今，我们走在湘江风光带河东段可以看到，改扩建后的建宁闸排渍

站每日兢兢业业地工作。

堤防挡洪方面，我市以湘江、枫溪港、白石港为界，将市区依次划分为河西、清响田（清水塘、响石岭、田心）、荷明（荷塘、明照）、曲建（曲尺、建宁）4个防洪保护圈，这4个防洪保护圈基本闭合，达到了抵御“百年一遇”洪水的防洪标准。

3 城市防涝，补齐应急短板

虽然有“百年一遇”的工程，但对于城市来说，最重要的还是防治内涝。

近年来，我市逐步完善枫溪大道、麻园社区、响石岭高排渠等30多处排水管道及易积水点的改造，有效解决了白石港立交桥下、红港路等路段暴雨积水内涝等问题。

但老的涝点“隐退”的同时，仍有一些新的积水点和隐患出现。

为何总有积水排不出去？

市市政部门有关工作人员介绍，城市排水是一个系统工程，涉及水利、住建、城管、农业农村等多个部门单位，覆盖市、区等多个层级。

但雨水是不管这些的。城市里的降雨顺着窨井流入下水管网，再慢慢汇聚一起排入江河，所以要想顺利排水，就要保障每一根管道、每个排渍泵站都能安全通畅，无缝衔接。

还有一个问题，是伴随城市扩张，一些原本按照农村水利设施标准建设

的管网都埋在地下，日常仅靠简单排查很难发现问题所在；另一方面人员衔接、应急响应机制的健全程度，也时刻面临检验。

比如，今年6月，王家坪立交桥下出现大面积积水，事后排查发现，是下游部分排水设施没有第一时间开启，导致积水内涝。

还有一个问题是，伴随城市扩张，一些原本按照农村水利设施标准建设

4 信息化赋能提升预警应对效能

雨情自动监测，堤坝智慧赋能。

随着防洪抗旱硬件设施的提升，软件也在升级。

位于石峰区的五一水库，建于1958年，历史悠久，也存在监管检测手段落后等问题，管理人员难以及时掌握大坝运行的工况以及安全形态。

今年3月，这一水库全面进行信息化升级，实施雨水情测报和大坝安全监测设施项目后，如果达到汛限水位，

系统会自动报警，责任单位工作人员能第一时间反应处置。

而在天元区，不仅辖区的24座水库已全部安装雨水情测报和视频监控系统，还通过建设“智慧水库”管理平台，对水面漂浮物、坝体植被情况进行智能监管，保障水利工程安全。

根据计划，到2025年底，我市计划在90座小型水库建设雨水情测报系统，并在174座大坝建设安全监

测设施，全面提升水库堤坝的综合管理水平。

暴雨，容易引发山体滑坡等地质灾害问题，这一方面的动态监测预警也日趋完善。

8月11日，记者在市自然资源规划局的指挥调度室看到，大屏幕上实时显示着全市各个监测点的雨量、地质环境监测等情况。

打开炎陵县沔渡镇安康村的监测点信息，不仅可以快速看到过去一个月

实时雨量和雨量累计值变化，系统还能根据监测点的地质环境变化给予评估，比如监测点是否出现树木歪斜、土体膨胀隆起等等，及时给出研判预警，帮助工作人员快速应对。

目前，我市已建成155处普适化监测点、6处综合型监测点、100处雨量计监测点。根据相关规划，到2025年底，我市地质灾害隐患专群结合监测覆盖率要达到100%，自动化监测覆盖率要达到20%以上。

下列证件声明作废

·邓诗潼(父:
邓磊、母:龙雪寒)
遗失 O430264877
号出生证



贺家土夜宵街： 用“温暖”转型 用“坚守”赢得人气

策划/谢中良 董介 执行/株洲晚报融媒体记者 杨凌凌 通讯员/朱如亚



“王胡子”创始人王光云、杨金云。记者/杨凌凌摄

广告接待热线 28835396



熟客生人一通招呼
充实、痛快

天天和烧烤打交道，王光云还是跟普通食客一样，愿意和朋友吃吃烧烤，聊聊往事，这也是他忘掉眼前烦恼的最好方式。

如今，贺家土兴起了许多新潮的夜宵店，他们正以多样化的口味和产业化的营销争夺着株洲人的夜宵阵地，深得年轻人喜爱。“王胡子”也受到了新潮的冲击，饱经风雨的老店，仍在坚守。

王光云用了27年时间，让自己成为株洲宵夜文化的代表人物之一，与此同时，贺家土宵夜美食街也因为“王胡子”的存在，变得更加不可替代。

如今生意不好做，王光云依然心态乐观。“我就想得比较开一点，你有很多压力，你天天压在脑壳里，你也改变不了它。”每当丈夫压力过大，王光云的妻子杨金云总有办法排解。

王光云、杨金云两口子创立的“王胡子”夜宵店，不仅延续了贺家土老街的余温，还让熟客们通过美味找到了往日的感觉。

凌晨两点，杨金云还在后厨打扫今天的战场。看着食客们吃得尽兴，这是杨金云一天中最快乐的时刻。这么多年，常来店里的客人从毛头小伙变成中年，但他们仍是杨金云舒畅心情的最佳伙伴。“小帅哥，好久不见了，都当爸爸了！来，干一个！”忙里偷闲，王光云把酒言欢，仿佛夜空中的炊烟，永不散去。而一盏灯也长明于市井。

那一摞摞斑驳的点菜单，都是过往食客的笔迹，但永恒不变的，是贺家土美食带给他们的深夜治愈。

“单手能人”村民王志军 用温暖照亮他人前行的道路

株洲晚报融媒体记者/杨如

免费为村民开荒修路、建蔬菜基地带动村民就业

带动村民致富

在基地每天可产500公斤瓜果蔬菜。8月10日，天元区雷打石镇盘石村，百亩蔬菜基地负责人王志军正忙着将打包好的瓜果蔬菜，送往中南蔬菜大市场。

王志军的百亩蔬菜基地，占地面

积120亩，连片的菜地里有自动喷灌系统给蔬菜浇水，每天都有村民们在这里干活，采摘、清洗、分拣、打包、装车……分工明确，有条不紊。

如今绿意盎然的菜地，2年前却是杂草丛生的荒地。“只想把闲置的土地利

用起来，荒废了挺可惜。”这是王志军打造百亩蔬菜基地的初衷。他和村里商

议，把全村闲置的土地规划起来进行复耕，修水渠、铺水管、装喷灌，成立种养合作社，带动周边二三十名村民就业。

盘石村村民刘娟说：“家门口有这样一个蔬菜基地，挺好的。我每天在这里分拣100公斤左右的蔬菜，能赚100多元，不用日晒雨淋。”刘娟有个10多岁的孩子需要照顾，不能出远门做事。“在顾好家的同时，还能有一份收入，一举两得。”

免费开荒、修路一心为村民办实事

实际上，蔬菜基地，并不是王志军的主业。王志军开了一家自行车修理店，在生活得到保障的同时，热心的他帮助起了周围的邻居。当他看着村民都是用人力挑运建筑材料，费力又费时。王志军就买了一台拖拉机，免费为邻居们运送建筑材料。之后又换成小型货车，一干就是7年。

前几年，王志军发现村里有许多荒地需要开垦，自己的小货车无法作业。于是，他添置了两辆挖掘机，利用闲暇时间，免费为村里开垦荒田80余亩，去年还为天合组挖填了两条道路。他还不忘挤时间参加线上技术培训，获得了相应的证书。

村民推选他担任潘家组的组长，10余年来，他为自己的组民扩宽渠道上的桥，填修从村道到本组和其他两个组的主道，协助他人硬化

进组道路……

**捐资助学
爱心一直在路上**

王志军的善心，不是一日两日，也不是一年两年。

霞石学校退休的老校长刘建元告诉记者：“霞石学校的‘琢玉丰碑’上，王志军的名字就出现了好几次。1994年以来，他为霞石学校扩建捐资数次。还为学校搭建大舞台，扩宽进校道路，建立长效奖励机制，资助困难学生，奖励优秀老师。”

此外，每年的“六一”儿童节，王志军都会为学校里的每一个儿童准备礼物。学校开展活动时，他也会不遗余力提供凉棚、龙灯等物资。“自己的书读少了，希望现在的孩子们能多学知识，尽最大努力，为孩子提供好的条件。”王志军说。

一人能力有限，王志军还发动村民成立“霞石爱心志愿者协会”，集众人的智慧和力量来做善事。