

全力保障城市排水运行畅通

通讯员 楼宇莹

本报讯 随着冬季来临,气温逐渐下降,城市排水管道内极易发生杂物板结现象,堵塞排水管道。为确保城市排水管网在低温环境下仍能运行通畅,连日来,县农林水集团积极行动,全面开展冬季排水设施养护工作,迎接城市排水设施正常运转的年度“大考”。

在管道清理疏通现场,专业

养护人员操控着高压水车,强大的水流如同一把把“水刀”,将管道内长期积累的淤泥与杂物冲刷殆尽。据了解,此次养护工作已累计清理排水管道约964米,清除淤泥杂物约1770公斤。同时检查污水井的维护工作有条不紊地推进,工作人员对管辖范围内的污水窨井盖进行细致检查,及时发现并更换有问题的污水窨井盖25个,为加强污水井安全问题特意

加装防坠网464套,极大地提升了管道的排水能力。

排水泵站作为城市排水的“心脏”,其设备设施的检修至关重要,县农林水集团安排专业人员对全县7座排水泵站的核心设备进行深度“体检”。工作人员严格按照操作规范,为设备的传动部位精准添加润滑油,细致调试电气控制系统,并对泵站的自动化监测装置进行校准与优化,确

保数据采集的准确性与传输的及时性。目前完成精心保养格栅维修、污水提升泵共48台次,及时处理液位仪报警工单,有效排除潜在故障隐患,大幅提升设备在低温环境下的运行可靠性。

县农林水集团将持续开展全面且细致的养护工作,确保排水设施保持良好的运行状态,保障城市居民生活出行安全,为城市平稳运行提供坚实的支撑。

管线测绘进行时 探秘地下脉络布局

通讯员 吕铃曼

本报讯 近日,为完善供排水管线GIS地理信息系统,提高容量规划合理性、建设施工精准度,县农林水集团利用RTK(实时动态差分定位)技术在南明街道仙桂村开展了管线跟踪测绘工作。

对照管线、水表布设情况,在现场即时手绘的管网线路草图将作为形成三维实景线路图的第一份资料。测绘现场,两位工作人员分工合作,分别进行人工数据记录与机器点位测绘。手持2米多长RTK设备的工作人员,细心做着测量、放样。“他们量得很仔细,基本上每个点都会反复确认3

次左右。”附近的村民夸赞道。利用RTK设备在现场采集到的管网整体数据,将由数据处理工作人员进行内页绘制工作,协同联动完成三维实景成果出图。据悉,今年已完成供水管线测绘148.6公里,放样定位40次。截至目前已完成城区供水管线测绘1107.7公里,阀门52658个,水表69166个。

县农林水集团将继续开展供排水管网跟踪测绘工作,完善GIS系统,进而提升管网综合管理及养护水平,加快管网故障处理响应速度,实现管网系统管理模式的科学化、规范化、信息化,推进我县智慧化供排水建设。

2024年农村生活污水治理设施提标改造项目全面完工

通讯员 石淑惠

本报讯 农村生活污水治理是优化环境质量的生态工程,也是提升群众生活品质的民心工程。今年以来,县农林水集团早计划、早安排,全力推进农村生活污水治理设施提标改造项目建设。我县农污提标改造项目于

2022年正式启动,通过纳管、提标改造、新建等方式,制定完整整治方案,做实基础工作,打造特色亮点,实现全县12个乡镇(街道)253个行政村农污终端改造任务。截至目前,2024年农村生活污水治理设施提标改造项目建设已全面完工,完成设施改造150个,项目累计完成设施改造505个。根据县建设局牵头编制的农

村生活污水治理建设近期规划,公司优先对长诏水库、钦寸水库等水环境功能重要地区、人口相对集聚地区等重点区域的农村生活污水治理设施进行改造建设,奋力打造农村生活污水治理先行示范点。

为实现到2025年底农村生活污水治理双达标,标准化运维全覆盖的总体目标,公司早谋划,合

理安排建设时序和项目周期,明年计划改造设施70个,目前项目已完成初步设计评审。

县农林水集团将积极探索“建管”一体化模式,加强宣传培训,引导规范村民建好户内设施、履行维护责任、依法依规排放,不断提高群众的生态文明意识和主人翁意识,真正形成共建共治共享的格局。

自来水公司筑牢抗寒保供安全线

通讯员 陈泽伟

本报讯 为保证在低温冰冻天气下水管、水表等供水设备设施正常运行,生产生活用水无忧。连日来,县自来水公司强化统筹协调,提升应急保障水平,全力保障降温天气影响下的居民安全用水。

根据未来气象分析预报情况,县自来水公司提前开展供水设施设备的巡查,重点对水厂、供水机泵、配电、药剂投加系统、生产构筑物等重点部位进行全面检查,尤其是对净水设施的防冻运行安全和供水区域内的裸露管网、排气阀、消防栓等供水设施进行全面排查,确保供水安全稳定。“在前段时间为佳和花苑用户对调水表过程中,我们发现已有水表因冰冻破损的情况,考虑到未

来低温天气很可能对裸露的供水管道和用户水表造成破坏,我们专门组织人员对地势较高、风力较大的这类小区进行地毯式排查,对裸露的水表等供水设施加装保温棉和表套,经过保温层覆盖的供水设施最低可承受零下三十度的低温。”县自来水公司业务负责人说道,另外针对有可能发生的突发情况,公司提前统筹各类生产应急物资,目前已备好水表5500余只、闸阀100余个、哈夫节200余个、内外接100余套、自制套筒20余个,确保能第一时间处理各类突发应急抢修情况。

县自来水公司将紧盯天气变化,持续加大巡查和维护力度,加强居民冬季安全用水提醒,全力做好各项防范应对措施,确保冬季生产生活用水正常,以实际行动守护供水生命线。

江滨中路东段污水管建设工程有序推进

通讯员 李焯开

本报讯 为进一步改善城区东段污水管网基础设施建设,近日,江滨中路东段DN1000污水管建设工程中财管道段开始进场施工。

在江滨中路东段的施工现场,挖掘机正在铲土挖沟、开凿地面,施工人员有序进行污水检查井的模板搭建、钢筋捆扎等前期

工作,现场一派繁忙的施工景象。据现场施工人员介绍,现有的污水总管主管网直径小,存在周边污水满溢的风险,此次更换的是直径1米的球墨铸铁管,具有耐腐蚀、耐用等优良特性,更能满足污水排放的需求。

工程起点为江滨东路城东泵站,终点为浙江医药现状DN1000污水管,输送管线全长约2.8km,目前施工的路段为中财管道段

192米管网铺设,建成后项目形象进度将达到70%左右。“该工程污水管道临近新昌江,主要途经中财管道等沿江企业,现状情况复杂,经过多次多方沟通协商后才开始施工。”现场项目负责人说,自工程开工以来,施工人员在周边设置的施工警示区域,积极做好现场洒水扬尘工作,同时还配备专业技术人员和监理人员对施工队伍、施工现场进行

全过程监督管理,确保工程顺畅实施。

县农林水集团将在保证质量和安全的前提下,倒排工期,组织施工人员加班加点、加快进度,争取按期完成项目建设。建成后极大保障城东如城区域生态环境、提升排水系统、改善居民生活质量、促进城市可持续发展,为城市的绿色发展提供有力支持。

循环农业产业园安家回山

通讯员 梁靖毅

本报讯 近日,新昌农水循环农业产业园项目正式落户回山镇上下宅村,项目总投资约3亿元,总用地约130亩,分两期进行。其中一期预计投资1.6亿元,占地面积约90亩,目前正在开展

土地清表等工作。

据悉,该项目合作方为上海恒泽企业发展有限公司,该公司专注于菌类及其衍生品的研发、生产和销售,以双孢蘑菇(褐菇、白菇)的生产和销售,农业AI技术的研发和应用为主营业务,是全国最大的褐菇生产企业。通过项

目合作,一期新建内容为一座8条一二三次秸秆发酵隧道,菌菇生产项目建设内容为2栋共36间智能种植菇房,建设周期为1年,预计于2026年3月投产。项目采用工厂化培育双孢蘑菇,预估亩产量可达200吨,相较传统种植模式产量提升200倍,有望填补我

县在设施蔬菜领域的空白。

据了解,该项目引进后,村民可以借助土地流转拿租金、参与务工赚薪金、秸秆收集赢取现金等多元化途径实现增收。项目预计可吸纳当地农村劳动力约80人,为新昌农业向现代化迈进及乡村全面振兴注入强劲动力。

无人机助力防治松材线虫病疫情

通讯员 徐楠

本报讯 近日,为加强松材线虫病的防控工作,提升林业保护工作效率和精确度,飞流科技有限公司与县相关部门携手合作,启动松材线虫病疫情普查项目,对钦寸水库周边的松材线虫病疫木展开全面精细的排查、防控与清理工作。

松材线虫病是一种具有毁灭性的森林病害,对松林资源构成严重威胁。公司承接项目后高度重视,多次实地勘察踩点,最终结合实际决定采取以“人工+无人机”模式替代传统人工巡查,解决传统巡查方式中存在的效率低下、精度不高等问题,实现了对松林的常态化、高精度巡查,为松材线虫病防治工作带来了新的突破。

利用无人机搭载多光谱传感器,对地面目标进行光谱成像和

数据采集,获取不同波段的反射光信息,进而反映植被的生理状态和生化特性,经过专业的图像处理和分析,能够及时发现松材线虫病的迹象,为精准普查提供有力支持,为更好地保护松林资源、维护生态平衡作出积极贡献。另外工作人员可以随时查看巡查记录、病害分布情况以及防治措施的执行情况,确保防治工作有效开展,不仅提高了普查的准确性和效率,还加强了对病害的常态化监管,有效提升了林业保护的水平。

截至目前,飞流科技有限公司已完成无人机林场巡查起降作业4343架次,发现并报送松材线虫病疫木122处,快速、准确摸清患病松树位置、病害程度、覆盖面积及发生时间,有效提升总体防治效果,为林业资源可持续发展筑起了坚实防线。



农村污水站点换新颜

近年来,我县不断加大农村污水处理设施建设,补齐农村人居环境短板,进一步提高农村生活污水治理水平。澄潭街道坑下村农村污水处理站点改造后投入使用后,日处理量60吨/每天,其站点设计改造理念为环绕式的景观层次,受到广大村民的欢迎。

(通讯员 石淑惠 陈伟锋 摄)

新昌县2024年第四季度生活饮用水检测结果公告

2024年第四季度,新昌县卫生健康局对新昌自来水有限公司等单位进行了监督抽检,共抽检管网末梢水样品15份,现将检测结果公告如下:

被抽检单位	样品类型	样品份数	检验项目	判断标准	结果判定	不合格项目
新昌县自来水有限公司	管网末梢水	13	总大肠菌群、菌落总数、耐热大肠菌群、大肠埃氏菌、色度、浑浊度、肉眼可见物、臭和味、PH值、氯化物、铁、锰、铜、总硬度、高锰酸盐指数、挥发酚类、硝酸盐、氨氮、溶解性总固体、阴离子合成洗涤剂、硫酸盐、铝、锌、砷、铬、汞、氰化物、氟化物、游离氯、电导率	生活饮用水卫生标准	合格	无
新昌县自来水有限公司钟山水厂	管网末梢水	2	总大肠菌群、菌落总数、耐热大肠菌群、大肠埃氏菌、色度、浑浊度、肉眼可见物、臭和味、PH值、氯化物、铁、锰、铜、总硬度、高锰酸盐指数、挥发酚类、硝酸盐、氨氮、溶解性总固体、阴离子合成洗涤剂、硫酸盐、铝、锌、砷、铬、汞、氰化物、氟化物、游离氯、电导率	生活饮用水卫生标准	合格	无

温馨提示 供水设施防冻保温

- 穿衣戴帽:对暴露在室外的水管、水龙头等用水设施做好必要的包裹保温;水表井箱内的水表可用废旧衣物等遮盖保温。
- 保持室温:夜间关好楼道门窗以及室内阳台、厨房、卫生间等安装有供水设施房间的门窗,保持室内温度,避免水表、管道冻结。
- 余水排空:家中无人居住,建议排空太阳能热水器余水;关闭水表阀门,打开家中水龙头,排空水表、表后管道中的水,防止水管冻裂。
- 滴水成线:严寒天气里,可在夜间稍稍拧开水龙头滴水成线,预防管道冻堵。滴下的水可以使用合适的容器接存再利用,以节约用水。
- 若发现外墙自来水管保温层缺失及其他用水设施防冻保温问题,或发生水管、水表冻裂破损等情况,请拨打24小时供水服务热线:86024444。