

车上庐山四百旋 智慧公路更安全

甘霖 本报全媒体记者 唐文曦

2月2日,汽车行驶在通往庐山之巅的盘山公路上。一侧是陡峭山崖,另一侧云雾缭绕。在这条路上开了十多年车的司机老周,如今手握方向盘的感觉却有些不同。“庐山一年200多天有雾,以往开到能见度低的路段,心是悬着的。”他放缓车速,指向窗外一段看似平常的路面,“现在你看,路边的引导灯跟着车流闪烁,清清楚楚地勾出道路的轮廓,车子该往哪走,心里一下子就有底了。”话语间,是一份踏实的安定。

老周所说的引导灯,是庐山旅游公路使用的智能雾区引导系统。庐山旅游公路素有“跃上葱茏四百旋”之称,近400个弯道盘旋在海拔1400多米的山间。冬季结冰、地质灾害、团雾频发,一直是安全通行和养护管理的难题。道班工人顶风冒雪人工巡查、挥锹撒盐的场景,曾是这里冬季的常态。

2022年,九江市公路发展中心启动智慧公路项目,覆盖环庐山及登山路段,总长

超105公里。这不仅是一次技术升级,更是一次管理理念的革新,目的就是打造一条更安全、更智能的公路。

智慧,首先飞上了天。在省道S402(威廉线)登山公路旁,工作人员可以远程操控无人机从基站起飞巡航。九江市公路发展中心路网管理科工作人员程睿向记者现场演示,他轻点操作屏,一架无人机即刻升空,开始沿预定路线巡航。与此同时,监控大屏幕上清晰地显示出无人机实时传回的俯瞰画面。

“山上有些雾气,我们正在调整监测参数以获取更清晰的影像。”程睿一边注视着屏幕,一边解释道。飞行十几分钟后,视频识别系统发出提示,并在画面中标注出公路旁的疑似障碍物。程睿随即具体坐标和情况发送给最近的养护人员。他介绍,像这样的重点路段巡查,过去依靠人工需要一整天,如今通过无人机与视频识别系统协同作业,几个小时便能完成巡查全面覆盖,安全巡检效率提升28%以上。

智慧,时刻盯着危险隐患。针对沿线多处地质灾害隐患点,项目在15处隐患点安装了边坡主动安全预警系统,每套都配备了高精度的GNSS北斗定位、倾角仪和裂缝计等设备,能实时感知边坡岩土毫米级的细微位移。在急转弯处,雷达感知设备像一名24小时在岗的安全员,能在车辆进入视觉盲区前,便向对向车辆发出声光预警,有效避免会车风险。

智慧,更照亮了迷雾中的路。九江市公路发展中心在团雾多发路段,安装了14公里长的智能雾区引导系统,实现“车未到,灯先亮;车过,灯渐灭”的效果。“这套跟着车走的灯光系统很受欢迎,既像雾中的指路明灯保障了安全,又因按需照明实现了节能。”程睿说。

所有这些前端设备的顺畅运作,都离不开后台“智慧大脑”的支撑。在九江市公路发展中心,一张清晰、动态的庐山盘山公路全景图显示在屏幕上。这是市级路网管理平台的可视化界面,接入了565路视频监

控、90套交通流量监测设备等大量前端设备回传的数据。

“以前只能被动等事情发生了再去处理;现在系统提前预警,我们主动出击。”一名值班人员这样形容工作模式的变化。数据显示,这种从被动响应到主动干预的转变,使得平均事件响应时间缩短、处置效率得到提升。

2025年5月,庐山登山公路荣获2025年度交通与旅游融合创新项目,其智慧化建设功不可没。这条路不仅是全省第一个将5G+地热式融雪除冰设备应用于干线公路,也是全国第一个将5G+自动巡航无人机代替人工巡检应用于5A级景区的旅游公路,标志着公路养护从依靠人力到依靠科技的重要转变。

夜幕降临,汽车再次驶入盘山道。雾区引导系统随车逐段点亮,柔和的灯光穿透云雾,静静引航。这条承载着历史与风景的公路,在科技的守护下,更加安全通畅。

分宜县凤阳镇雁塘村保洁员袁泉女42年如一日照料丈夫的聋哑堂哥,从青丝到白发扛起“嫂娘”责任;在丈夫患精神疾病时,她不离不弃寻医问药,撑起摇摇欲坠的家。近日,入选2025年第四批“中国好人榜”。

袁泉女以平凡之躯诠释孝老爱亲的中华民族传统美德,用真心守家园,让历经风雨的小家始终流淌爱与光。这位“中国好人”,用数十年坚守书写人间大爱,成为照亮乡村的道德坐标。

时光回溯到42年前,20岁的袁泉女与邹全根相识。相亲时,有人提醒她,邹全根家境贫寒,嫁过去将面临一生的艰辛。原来,邹全根的叔父体弱多病,婶婶早逝,留下天生聋哑、性情孤僻的堂哥无人照料。

面对如此重担,袁泉女坚定地对邹全根说:“我愿意嫁给你,照料堂哥的压力一起扛。”这句承诺她用一生坚守。

婚后的生活充满挑战。堂哥仅有三四岁孩子的智力水平,生活完全不能自理。每天,袁泉女都要为他洗脸、喂饭,清洗衣物被褥。她像母亲般无微不至地照顾着这名特殊的家人,日复一日,年复一年。几年后,叔叔去世,袁泉女和丈夫毅然将堂哥接到自己家中共同生活。

堂哥曾多次走失,每次她都红着眼睛寻遍周边村落。有一次,她徒步走到县城,终于在黄昏时分找到了蜷缩在街角的堂哥。当不会说话的堂哥看到她时,眼中涌出泪水,而袁泉女只是轻轻为他拭去泪水,牵起他的手说:“哥,咱们回家。”

42年,1.5万多个日夜。在袁泉女的悉心照料下,原本性格孤僻的堂哥,逐渐露出了笑容。

2003年,邹全根患上精神疾病。家里的顶梁柱倒下,众人以为这个家要支撑不住了。然而袁泉女没有屈服,展现出惊人的坚韧力量。

在外,她纳鞋底、做刺绣、摆小摊……想方设法维持家计;回到家,她顾不上休息就要忙着做饭、喂饭、喂药。当丈夫和堂哥情绪不稳时,她总是轻拍他们的背,哼着小曲,像安抚孩子般耐心呵护。

随着国家保障政策的完善和精准扶贫政策的实施,2014年,她家被列为建档立卡贫困户。为增加其收入,村里安排她担任村保洁员公益岗。通过努力,2017年,她家成功实现脱贫。

袁泉女常说:“快乐面对生活,只为陪亲人走得更久远。”这也是她面对人生磨难的态度。于她而言,快乐来源于生活中的点滴小事。纳鞋底获得额外收入、傍晚陪丈夫散步、堂哥在村头听戏时露出的笑容、丈夫病情的好转……这些简单的幸福都能让她感到欣慰。

特别是担任村保洁员后,她负责的区域环境卫生评比总是名列前茅。每次村民大会上受到表扬,看到乡亲们赞许的目光,她都倍感自豪。无论多忙多累,袁泉女都把家里打理得整洁有序。在她家中,悬挂着“清洁家庭”牌子和她穿着工作服的照片。

从青丝少女到花甲老人,袁泉女的故事没有惊天动地的壮举,却在日复一日的坚守中展现了人性最光辉的一面。

2月8日,位于进贤县罗溪镇的南昌市振业产业投资有限公司番茄基地,工人正在采摘番茄,保障市场供应。
本报全媒体记者 洪子波摄

匠心铸质攀高峰 医者仁心护安康

——南昌大学第一附属医院荣获2025年度江西省省长质量奖的背后

近期,江西省人民政府正式公布2025年度江西省省长质量奖获奖名单,南昌大学第一附属医院(以下简称南大一附院)上榜,成为全省医疗卫生领域唯一获此殊荣的医疗机构。这份沉甸甸的奖项,是对医院86载深耕医疗事业、坚守质量初心的最高褒奖,更是其以创新质量管理模式驱动高质量发展、用医者仁心守护赣鄱百姓安康的生动注脚。从1939年的初创之路到如今的双院区格局,南大一附院已成长为集医疗、教学、科研、预防、保健于一体的三级甲等综合性医院,以全省规模最大医疗体的实力,连续6年稳居国家三级公立医院绩效监测A+行列,在新时代医疗卫生事业发展的答卷上写下了浓墨重彩的篇章。



脑机接口手术



航空医疗救援

初心为舵 文化铸魂厚植质量根基

医疗质量是医院的生命线,而“以患者为中心”则是这条生命线的核心灵魂。86年来,南大一附院始终将这份初心深植于发展血脉,以文化浸润凝聚共识,以制度建设固化成效,构建起有温度、有韧性的质量发展体系。“质量不是一句口号,而是融入每一次诊疗、每一项服务的行动自觉,是我们守护人民生命健康的根本遵循。”南大一附院党委书记廖岸表示,医院始终以患者需求为导向,将质量理念贯穿医教研管全领域,让“德高术精、福泽人民”的院训转化为实实在在的服务效能。

在文化引领下,医院铸就“人民至上、生命至上;忠诚担当、甘于奉献”的核心价值观,将“一生健康、值得托付”的服务承诺融入日常诊疗的点滴。从院史陈列馆的岁月沉淀中汲取奋进力量,到临床一线的精准施治中践行使命担当,医院已形成特质鲜明的医疗文化品牌,打破了文化软实力与服务硬实力的壁垒。依托73.4万平方米建筑面积、5600张编制床位的硬件支撑,以及1个国家“211工程”重点建设学科、13个国家临床重点专科的学科优势,医院2025年完成门急诊560万人次、出院33.74万人次、住院手术12.4万台,以全省领先的服务能力,让优质医疗资源触手可及。



南昌大学第一附属医院象湖院区

双轮驱动 创新赋能激活发展动能

高质量发展的核心在于创新,关键在于精准对接群众健康需求。南大一附院以技术创新突破医疗瓶颈,以数智赋能优化服务流程,双轮驱动构建起高效协同的发展格局,让质量提升与技术进步同频共振。在技术创新领域,医院依托江西省转化医学研究院,搭建“临床需求—科研攻关—产业落地”全链条转化体系,通过揭榜挂帅机制激励科研人员扎根临床破解难题,累计孵化14项自主知识产权成果,转化产值达3256万元。2024年,“一次性无菌滑膜活检装置”获批江西省首个无源高值耗材类创新医疗器械,实现历史性突破,医院也成为全省唯一入选“2025医学创新转化优秀型医院”的机构。

聚焦群众急难愁盼的疑难重症,医院深耕脑机接口、器官移植、机器人外科手术等尖端领域,近5年开展322项临床新技术,推动诊疗向微创化、精准化转型。达芬奇机器人单机手术

量位居全球前列,CMI值(病例组合指数)从1.06攀升至1.426,四级手术占比超30%、居全国第16位,6项国家科技/发明奖核心技术、46项省部级科技奖的深厚积淀,为患者提供了更优质的诊疗方案。南大一附院副院长李建明指出:“技术创新与临床需求紧密结合,是驱动医院高质量发展的引擎。我们鼓励从临床中发现真问题,通过科研攻关找到解决方案,提升整体诊疗水平。”

在数智赋能方面,医院构建“2116”智慧医疗体系,成为全省唯一通过国家电子病历六级、互联互通五级乙等、智慧服务三级评审的医疗机构,20个人工智能应用场景覆盖诊疗全流程,HIC排名跃居全国第16位,让群众就医更便捷、更高效。

守正笃行 多维共治筑牢安全防线

医疗安全是质量建设的底线,更是公立医院的责任担当。南大一附院构建全方位、全过程、全员参与的质量管理网络,以“15189”医疗质量精细化管理工程为载体,将

安全理念贯穿诊疗全流程,用数据诠释“质量至上”的庄严承诺。通过建立以质量安全、技术难度、运营效率为核心的绩效考核体系,将CMI值、低风险死亡率等18项关键指标纳入考核,引导医疗行为向高质高效转型;完善诊疗指南、临床路径、院感防控等五大规范体系,让患者从入院到出院的每一个环节都有标可依、有规可循。

作为全省医疗行业的领头雁,南大一附院始终将自身发展融入社会大局,以责任担当彰显医者仁心。在应急救援领域,构建“陆海空”立体化救援体系,联动全省123家医院形成服务网络,并与国家级胸痛中心、创伤中心等五大中心协同发力,为危急重症患者打通生命通道。在公共卫生领域,从抗击非典、汶川地震救援到新冠疫情防控,始终冲锋在前,获评“全国抗击新冠肺炎疫情先进集体”;50余年援外医疗、25载深耕援疆,用坚守与奉献成为当地群众心中“不走的医疗队”。同时,医院以“2+4+N”网格化医联体体系为纽带,通过托管帮扶、资源下沉,让优质医疗服务惠及更多基层群众,以实际行动践行公立医院的家国情怀。

“荣膺江西省省长质量奖,是荣誉更是新的起点。未来,南大一附院将持续深化卓越质量管理模式,以更精湛的技术、更优质的服务、更严谨的管理,在建设‘特质鲜明、人民满意、国内一流的高水平研究型医院’的道路上笃定前行,为推动江西医疗卫生事业高质量发展、守护人民群众生命健康作出新的更大贡献。”廖岸说。



汪清林/文
(图片由南大一附院提供)

一句承诺
一生坚守

张文耀
本报全媒体记者
邹宇波