

智慧管控,手动、电动、自动、远动“四连跳”——

南通城区活水入江成常态

善 水利民

“以前开闸10厘米,需要10分钟,路上还要跑30分钟,现在10秒搞定,效率提高240倍。”14日,濠河堤防所老闸管工周师傅首次见证水利“智慧管控”系统上线神奇:“手动、电动、自动、远动‘四连跳’,我开闸40年头一回!”

随着市区涵闸管理中心“智慧管控”系统一期建成,主城区闸管同步实现各自为政、统一调度、智慧管控的“三连升”。南通“一城活水入江流”常态化所需频繁水闸调度,以及“九龙治水”一体化整合,成功实现现代化跃升。

走进新落成的市区涵闸管理中心,巨大的屏幕占满了整面墙,各分屏幕中,各个涵闸的开闭尺度、溢水流量等,管理员任意缩放,纤毫毕现。昔日

24小时“跟着月亮走”,按照“两升两降”潮汐规律,不断奔走各闸站的闸管工们,再也不必昼夜奔忙了。电脑前轻点鼠标,即可远程实施濠河及周边45平方公里、总计42个小型闸站的精准调度、实时核查。

上世纪初,荷兰水利工程师特莱克应张謇之邀,兴建了东流入海四闸,冠以“东渐”,西流入江的三闸四涵,则称“西被”,解决了“内水四溢、江不及泄”的难题,泽被通城百年。其后,濠河及周边水闸、泵站虽扩至42个,但从手动到手电混动等操作模式,未有根本改变。去年以来,为打造城市水环境治理顶级标杆,按照市委、市政府提出的“系统化思维、片区化治理、精准化调度”治水思路,南通多部门合力攻坚,在以长江、通吕运河和海港引河

合围的濠河及周边45平方公里核心城区,治污截污、清淤疏浚、连通畅流、活水调度多措并举,将濠河及周边河道水质从IV类乃至劣V类,稳定提升至III类水标准,活水、清水入江条件初具。

南通城区水环境治理始终践行习近平生态文明思想和“共抓大保护、不搞大开发”的重要指示和讲话精神。让“清水绕城”“活水入江”常态化,建立水量平衡、水位可控的调度系统至关重要。市水利局委托市水利勘测设计研究院,通过大量原型试验观测及数学模型耦合,科学制定42个闸站精准调度表,统筹崇川堤防管理所、濠河风景区管理处等5个单位所属闸站,一张蓝图干到底。

智能化,使“一张表”到底的精准调度成为可能。过去开闸主要依靠经验和直觉,工人或在螺杆上系红绳,或在墙上用粉笔画线,作为闸门开度的记号。智慧系统,对闸门的开度精准到人工难以企及的毫米,一旦达到,闸门自动停止,同时反馈指令执行情况,否则发出橙色预警。同时,也实现了

“机器换人”的劳力革命。“以前主城区各类涵闸一半以上依靠手动操作,即使有电动的,每次开关也要跑到场。”老周说,“我一个人管理5座螺杆式闸门,每次都需要用手柄一点一点摇,听说活水常态化,工作量增加几倍,吓得半死,现在轻松了。”

通过自动化、智能化改造,实现濠河周边的涵闸、泵站一体化管理,可以最大限度地提升水利工程的智慧化、远程化管控水平,为科技治水、科学决策插上智慧之翅。市水利局局长吴晓春介绍,系统一期覆盖的各个闸站、涵洞,不仅开闭情况一目了然,水质、水情、工况、预警等数据应有尽有,直观全面掌握南通城区活水调度实时情况非常方便。

据悉,今年二期建成后,将实现南通五山、观音山、新城区水利工程的集中统一调度,原先45平方公里中心城区治水标杆,顺势扩展至100平方公里高质量治水典范城区。清末状元张謇建城“水脉畅通”“江海安澜”的初心愿景,由此世纪梦圆。

本报记者 施晔 唐佳美

内河船舶污染物应收尽收 长江南南通段码头生活污水 自主接收设施全覆盖

本报讯(记者吴霄云 通讯员刘向东 崔志华 王健达)记者14日从南通海事局获悉,随着位于沪通长江大桥上游的蛟龙重工船厂码头生活污水自主接收设施安装完毕,长江南通段沿江运营的84家码头单位船舶生活污水自主接收设施已全部到位,实现了生活污水自主接收设施全覆盖。

2019年以来,南通海事局持续推动建立辖区“一零两全四免费”长效管理机制,完善港口船舶污染物接收设施,做好内河船舶污染防治工作。在如皋水上绿色综合服务区,北斗智能生活污水岸上接收设施正在高速运行,多艘港内作业船生活污水被成功接收到岸上。目前,共有30套这样的设备被用于辖区内如皋港务、通州港务、一德物流、海螺水泥等船舶流量较大的码头。

下一步,南通海事局将与交通(港口)、生态环境等部门建立共建、共治、共享、共赢的船舶污染防治共同体,加强船舶污染联防联控,进一步巩固长江南通段船舶污染治理成果。

抗疫成绩突出

市区13名民警晋升级职

本报讯(记者张亮 通讯员曹钰华)14日,市公安局召开抗疫一线晋升警级人员集体谈话会,市区公安机关13名民警获晋升。

新冠肺炎疫情发生后,公安机关全面打响疫情防控阻击战,公安民警连续奋战在疫情防控一线,为疫情防控工作付出了艰苦努力。为表彰先进、弘扬正气、激励斗志,市公安局党委决定选拔晋升一批执法勤务警级,经单位推荐、民主测评等环节,市区公安机关13名民警光荣晋升,各县(市、区)公安机关也将相继开展晋升表彰。

13名民警来自抗疫一线各个岗位,有连续数十天奋战在交通卡口的交警高速二大队大队长程殿明,有克服家庭困难坚守市看守所的所长成建,有主动请缨赴武汉疫区护送抗疫物资的巡特警张田生,还有坚守在社区一线、排查疫情隐患的社区警方华、汪梅莲、范一德等。

首批国家基本公共服务标准化试点 如皋成南通唯一入选县市

本报讯(记者杨新明 通讯员陈嘉仪)14日,“如皋市基本公共服务标准化专项试点”被国家市场监管总局、国家发展改革委、财政部列入首批国家基本公共服务标准化试点项目,全国共有51个市、县上榜,江苏省获批4个试点点,如皋成为南通市唯一县级项目成功获批。

近年来,如皋市委、市政府大力实施标准化战略,以国家基层标准化改革创新先行区创建为抓手,不断推进标准化与经济社会各层次、各领域深度融合。2017年以来,如皋市获批基层村(社区)党建等10个国家级试点示范项目,“不见面”审批、“双随机、一公开”等6个省级试点项目,基本公共服务能力和营商环境水平显著提升,标准化工作全国领跑。

据悉,如皋市将围绕试点创建目标,重点开展标准化探索,编制基本公共服务标准规范,建立基本公共服务标准实时监测、动态调整等长效机制,不断提高基层服务机构标准化管理水平,为国家基本公共服务顶层设计提供地方实践,探索形成可复制、可推广的“如皋经验”。

坚持党建引领 激发实干效能 南通出入境边防检查站 扎实推进“四强”党支部创建

本报讯(通讯员虞振宇)连月以来,南通出入境边防检查站始终将创建“政治功能强、支部班子强、党员队伍强、作用发挥强”——“四强”党支部作为根本目标,以党建带队伍、以党建促主业,充分发挥党建工作引领、保障、激励和支撑实际工作的强大效能。年初至今,全体党员民警坚守战疫一线,协助配合市疫情防控指挥部打赢疫情防控阻击战,充分发挥边检政策优势,服务“江海空”港运输通道,助力地方企业复工复产。

疫情防控阻击战打响以来,该站充分发挥支部战斗堡垒和党员先锋模范作用,设置“党员先锋岗”,成立“战疫党员突击队”,引导全体党员民警在疫情防控阻击战中打头阵、当尖兵,广大党员民警戴党徽、亮身份、冲在前,在江海空港口岸筑起了一道“国门防线”。

创建工作开展以来,该站党委率先垂范、迅速响应,成立党支部标准化规范化建设领导小组,研究制定本级方案和相关配套制度,通过召开专题动员部署会、支部会议、党小组会等形式,统一思想、明确职责、细化措施、广泛发动,初步形成“全员参与、整体达标”的争先氛围,同时结合实际,细化“机关、空港、江海港”等不同类型党支部的标准规范化建设要素,明确各支部书记“第一责任”,实现党建工作和中心工作统筹兼顾、同频共振。

昔日捕捞者变身长江保护人 ——通州三名长江护渔员正式上岗

渔船中队中队长周建忠说,“护渔员”的工作不只观察和记录,巡逻中如果发现有非法捕鱼现象还要进行监督劝离,重大事件要及时向渔政部门举报,实现渔政部门专管与“护渔员”群管的长江保护格局。

护渔员陆宝华从事渔业捕捞20多年了,如今第一次作为“护渔员”的身份出海。“以前我们是长江上的捕捞者,现在成为长江的保护人,心情格外不同,这是造福子孙后代的事,虽然钱少但有重要意义。”

在三名“护渔员”中,沈坚是最年轻的,今年31岁,祖上都是靠打鱼为生。闲暇时间,沈坚自学理论知识,

通过考试取得了内陆船舶职务船员资格认证,成为一名注册渔民。“从我记事起,就跟这片江水打交道,是它养活了我和我们一家,现在它需要休养生息、恢复生态。所以,我就报名参加这个护渔员了,保护我们长江这一片流域,正好也是为国家做一份贡献。”沈坚说,今后希望能在新的岗位上发挥作用,让自己的子孙后代也能尝到江鲜的味道。

上午11点30分左右,护渔船首次巡航结束,作为护渔队的队长,史洪伟说:“这次我们巡航了天生港水道,从九圩港一直到碾砣港,目前来说,没有发现什么违法捕捞的行为。”今年54岁的史洪伟在长江打鱼整整31个年头。

对他来说,长江就是他的家,打鱼就是他生活的全部。但是,长江流域10年禁捕令发布,去年底前他就主动拆解陪伴了自己半辈子的钢质渔船,报名当起了长江“护渔员”。因常年在江上风吹日晒,史洪伟皮肤黝黑,但一说到这份护渔的工作,发亮的目光透着坚韧和神圣。

中午时分,太阳照射在波光粼粼的江面上,给奔腾入海的长江增添了几分别样的美。大李港港口的江水渐渐退去,曾经热闹的港口就剩下了这条护渔船停放在岸边。

本报通讯员 沈维维 隋新建

本报记者 赵勇进

有党组织在,不怕疫情“来势汹汹”

崇川区检察院:坚持党建引领,充分发挥党员先锋模范作用

责,保证疫情防控各项工作有力有序有效推进。

建立干警防疫情况“日报告”“零报告”制度,全面把握全院人员和家属外出、与外来人员接触等情况,积极为节后开展正常工作创造安全环境。

实行检察长一分管领导—部门负责人—部门干警四级在岗值班值守工作制度,做好疫情防控期间的紧急电话、文件、信息接收和案件办理工作,确保各类情况得到及时有效处置。

下沉社区,服务企业

该院党总支第一时间发布倡议书,成立疫情防控工作临时党支部,70余名党员干警响应号召,以“我是党员,我先上”的状态,下沉社区防控一线,当好服务员、宣传员、社情民意调研员,参与做好封控、排查、

送诊、生活保障、困难群体帮扶等防控工作任务。

全体班子成员主动走访中远川崎船舶有限公司、科尔纺织服饰有限公司、华润医药、品尚餐饮等辖区内重点企业,查看疫情防控和复工复产情况,全面了解企业困难及诉求。制作并发放复工复产手册,针对企业的民事矛盾纠纷和涉法涉诉问题,及时提供法律咨询服务和法律援助,切实为企业疫情防控期复工复产提供有力检察保障,创造良好法治环境。

党建引领,办案不松

研究制定《为打赢新冠肺炎疫情防控阻击战提供检察的实施意见》十一条,加强与公安、医疗卫生、食品药品、市场监管、交通运输等部门的协作配合,形成防控合力。

提前介入全市首例疫情期间销售假冒

“3M”口罩案,积极引导侦查,为降低防疫安全风险贡献检察力量;从严从快办理300万虚假口罩信息诈骗案,严厉打击妨害疫情防控秩序的犯罪行为。

确保疫情期间司法救助不断线,对“事实孤儿”吴氏兄弟及时开展司法救助,发放救助金10万元,跨地域延伸司法救助“链条”,与当地民政、教育、妇联等部门合作,解决吴氏兄弟家庭在低保、入学、未成年人权益保护方面的实际问题。

联合当地市场监督管理部门,对辖区农贸市场进行突击检查,监督生鲜肉类检疫检验工作,调研野生动物买卖情况,守护人民群众生命安全与健康。

加大宣传,挖掘典型

该院每个支部推荐文字功底强、有宣传热情的党员干警共计16人作为宣传人

才,每周开展线上“头脑风暴”,商讨宣传主题。疫情以来,该院“崇川检察”微信公众号等新媒体“不打烊”,加大宣传信息投放密度,持续进行疫情防控知识宣传,引导公众不信谣、不传谣,同时大力挖掘抗击疫情中的感人故事和先进典型,发布各类宣传报告共计80余篇,全力营造人心安定、人人尽责、同舟共济的社会氛围。

朱丹 葛明亮



扫码关注南通检察



检察在线