

黄埔区进一步巩固和提升小型水库标准化管理创建见成效 全市排名第一 生态环境蝶变

根据《广州市水务局关于2022年全市水库运行管理工作进展情况的通报(12月份)》,黄埔区水库在广州市各区日常管护综合评分87.14分,排名第一;严格落实了水库防汛“三个责任人”和“三个重点环节”、做到了巡查管护人员培训比率100%,综合巡查达标率100%,报讯率100%,进一步巩固和提升小型水库标准化管理创建成效。

黄埔区小型水库安全运行管理水平再上新台阶,得益于小型水库管理体制改革的有效探索,创建了“区级行业监管+街镇属地管理+水库中心指导+专业物业公司运维”和“党建引领,权责明晰,机制创新,软硬兼修,数字赋能,惠及民生”的小型水库管理体制,切实提升了水库科学化、规范化、专业化管理水平。

■新快报记者 邓毅富 通讯员 陈乔珠

党建引领,助推高质量发展

黄埔区有2座中型水库,17座小型水库,总库容约5148万立方米,分布于辖区内7个镇街,涉及多个管理主体。为更好统筹、协调、组织和推进水库发展大局,黄埔区发挥党建引领作用,将支部建设与业务培训、技术指导、应急演练、防溺水教育、保护绿水青山宣传等活动结合起来,广泛动员,发动多方共同参与,到水库管理工作当中,形成了党员示范、上下联动、齐抓共管的水务工作格局,不断推进水利工程高质量发展。

多措并举,放大监督指导效能

黄埔区水务局扎实开展小型水库安全运行管理监督考核工作。组建监督考核工作小组,对照《黄埔区小型水库安全运行管理监督考核办法》(试行),定期对16座小型水库进行考核评分、排名和通报,并切实推动考核发现问题整改。同时,强化业务培训,提升管护水平。不定期组织开展水库巡视检查、维修保养、应急处置、标准化管理工作手册、相关管理条例等知识培训,全面提高管护人员岗位履职能力,保障水库大坝安全运行。

此外,创新小型水库巡查督导模式,切实压实“责任田”。为加强对全区小型水库的技术指导,进一步整合巡查督导力量,搭建起上下联动、立体高效的监督指导网络,真正把抓早抓小、防微杜渐落到实处。黄埔区水库综合管理中心以问题为导向,创立了“以大带小”+“分片包干”的巡查督导机制,即由“水库中心领导+巡查督导人员”分片区对口包干巡查督导全区小型水库,并综合运用“一日一清单一报告一提醒”方式,及时将问题清单上报督导领导,提醒和指导管理单位及时落实整改。2022年,黄埔区水库综合管理中心出动446次检查,发现问题隐患2510项,并逐一指导整改。

投入超520万元,实施物业化管护

2022年,黄埔区水务局结合辖区内小型水库实际运行情况,重新测算管护经费,向区财政局申请落实经费约523万元/年(不含水口水库),引进专业化物业管理团队对全区小型水库巡查调度、安保值班、库区保洁、绿化养护、水质检测、设施设备维修保养等项目进行标准化、规范化、集约化管护。



■黄埔区委副书记陈智勇(中)带队到木强水库开展防汛安全检查,区水务局局长桂红艳(左)陪同。



■黄埔区水务局总工程师钟德文带队现场复核检查。



▼组织开展全区水库巡查人员应急救援演练活动。



▼黄埔区水库综合管理平台。

入红线范围,立即发出语音警示。管护人员也可通过视频设备进行远程喊话,提醒违规涉水的群众离开临水区域。

打造“幸福河湖”,惠及民生

“人民城市人民建,人民城市为人民。”黄埔区小型水库管理体制改革带来了库区生态环境的改善升级,一幅蓝绿山水画卷徐徐展开。

在九佛街道,依托石迳水库、刘家庄河、黄田河等,实施知识城北部片区水系连通工程,打造“莲重燕”生态长廊,通过设置乡野型碧道、亲水栈道平台等,为群众提供了亲近自然、滨水畅谈的生态场所。

在龙湖街道迳下村,水响水库的生态功能得到充分发挥,助力迳下村营造山水环绕、绿色生态的乡村景观。“周末郊游,我很喜欢去迳下村,看着乡间小院、稻田里的水鸭,库区的清澈水面,心情立马就放松了。”迳下村的秀丽景观频频得到市民游客点赞。

在长岭街道,水声水库为周边的温润路湿地公园、学士楼、黄埔区国际会议中心等增添了水的灵动与活力。经过省水利厅组织竞争立项遴选,水利部审查通过南岗河作为广东省唯一项目入选水利部首批“幸福河湖”建设项目,而水声水库作为南岗河的源头,不断完善了周边碧道和配套设施建设,吸引了不少健身徒步和摄影爱好者打卡。“来到这里真的是美的享受,处处显现出人与自然和谐共生的格局,非常喜欢有这样一处美景,可以享受慢生活。”游客朋友纷纷称赞。“我们也将再接再厉,加强管护,为长岭山水城乡高质量发展出一份力。”长岭街水库管护人员说。

在永和街道,黄埔区正有条不紊地开展红旗水库绿道建设工程,以发挥红旗水库与华峰寺及华圣公园的毗邻效应,打造集历史沉淀与现代文明于一体的生态休闲带。

接下来,黄埔区将依托木强水库作为南岗河“幸福河湖”建设项目源头的优势,扎实开展木强水库标准化管理工作,对照《大中型水库工程标准化管理评价标准》,全面完善水库工程面貌和管理机制,并将相关经验复制推广到小型水库,为打造更高标准、高质量、健康美丽的水生态,推动水库高质量发展作出贡献。

数字赋能,推动管理精细化

黄埔区水务局坚持目标导向,以数字化信息化赋能治理精细化,着力提升水库治理智慧化能力和水平。初步建成了集在线精准监测、智能计算分析、运行管护跟踪监督、数字档案管理等功能于一体的智慧水库管理平台。

“现在全区水库全部汇聚整合在一个平台,可在系统上查看水库概况、水文特征、大坝、溢洪道、工程效益、注册登记、安全鉴定等基础信息。有些水库还可以自动生成水位、降雨量、出入

库流量等统计表,便于我们分析、汇总、整编水文资料。”黄埔区水库综合管理中心工作人员说。

同时,黄埔区全区水库也已同步接入了省级运行监督管理平台,可完成基础数据录入、巡查作业跟踪、记录上传、信息汇总等操作,实现各流程、各环节及关键点全过程标准化管理。

此外,黄埔区水务局在水库库区安装数字化设备,筑牢库区安全防线。如水口水库的关键路口安装了太阳能语音警示杆,可实现24小时监控,一旦有人进