**青云谱区河湖水库生态环境治理工作**

**情况汇报**

根据市政府河湖整治提升工作部署，为打赢水环境综合治理攻坚战，在青云谱区委、区政府的高度重视下，我区水环境综合治理工作从河湖岸线整治、城市管网建设、河湖常态化监管等几个方面开展工作，现将工情况总结如下：

**一、基本情况**

我区共有9处河湖渠水域，面积约为3.5045平方公里，分别是：玉带河西支、玉带河南支、昌南护城河、五干渠、梅湖、高潮湖、雄溪河、象湖、抚河故道。

**二、实施河湖水环境治理**

**1、高潮湖生态治理。**2019年对高潮湖进行清淤、截污综合整治工程。并引进前沿生态技术手段投入约390万元，通过光催化网布、光催化水草投放、建等方式对水体进行生态处理。目前水质已由原来的Ⅴ类水提升至Ⅲ类水标准。

**2、五干一分渠岸线综合整治工程。**2019年投资550万对五干渠（市四建至新溪桥路）西侧沿岸2.1公里沿线进行景观提升。进行河堤的修补，安装河堤和扶梯栅栏，沿河铺设绿化带，增设健身器材等方式提升岸线水环境。

**3、实施大梵寺周边截污整治。**2020年投资约2000万元，对玉带河上游明沟清淤、改造雨污箱涵，并在双侧雨污箱涵上部绿化设等方式提升水系周边环境，打造景观绿化来提升改善玉带河生态环境。

**4、实施梅湖水系水环境整治。**自2018年起，通过疏浚湖道、控源截污等方式进行治理。如针对梅湖景区部分湖段淤泥沉积等情况使用大型挖机对湖道淤泥进行集中清理，疏通湖道；对梅湖上游水域岸线涉及的的南莲路周边雨污管网进行全面排查，并对未达标的管网实施雨污管网改造，减少雨污合流；封堵梅湖周边污染源；开展清河行动等方式开展各项专项治理。为提升梅湖水环境，2021年再次采用水下生态修复技术对梅湖水系治理，通过对梅湖局部水域实施食藻虫引导水下生态修复为主的生态处理技术，改善梅湖水生态环境，提升梅湖水质。

**5、深农市场内水体治理。**通过新建污水管网系统、引进金达莱FMBR膜污水处理等措施对深农市场内水沟进行整治。并配套12台污水处理器A型设备，每天3000吨的总处理量，设备正常运作后，出水河道黑臭现象得到解决。

**三、开展河湖圩堤管理范围内房屋问题整改**

**1、周密部署，强力推进。**及时召开了本辖区的河湖圩堤管理范围内房屋问题整改工作动员部署会议，会议由区委常委郭保庚主持召开，会议上传达了省市重要精神，明确了区域排查范围，要求相关责任单位按照各自责任分工和工作时间节点，切实履行好部门职责，按照属地负责的原则，加强部门协调，确保河湖圩堤管理范围内房屋问题整改工作顺利进行。

**2、明确责任，细致排查。**由区住建局草牵头，联合区自然资源局、区商务局、区应急局拟定印发《青云谱区河湖圩堤管理范围内房屋问题整改实施方案》，各属地、责任部门根据实施方案要求对辖区内河湖圩堤范围内房屋进行摸牌整改，对河湖管理范围现有存在安全隐患的房屋，逐步迁建或拆除河湖管理范围内的房屋，消除安全隐患，确保人民生命财产安全。

**3、强力整改，消除隐患。**以我区河湖划界成果为依据，结合深入推进河湖“清四乱”常态化规范化工作，自3月底起，对河湖管理范围流域内9条河湖周边的违建房屋、严重妨碍行洪的房屋（构筑物）、严重影响防汛救援通道的房屋认真摸排整理。各属地共排查河湖周边房屋53栋，排查出1处违章建筑。由于该处违章属性复杂，为确保整改工作落到实处，区河长办联系市城管支队直属二大队和青山湖城管执法大队配合徐家坊街道、青云谱城管执法大队实施违建拆除工作，现已对此处违章建筑进行拆除，拆除面积120平方米。

**四、实施雨污分流管网改造**

实施雨污分流改造工作涉及面广，任务重，按照“统筹兼顾、突出重点、分步实施、注重实效”的原则，实行“分类别改造，分区域推进，分年度实施”。

**1、按照源头治理原则，建成一批。**一是结合老旧小区改造，完成一批。2019年，结合16个老旧小区改造工程，完成新建雨污管网34.99公里，总投资额7522万余元；完成改造雨污管网30.66公里，总投资额6592万余元。二是结合新城路网建设，完成一批。2019-2020年，结合洪都生活区道路及新城路网建设，完成7条道路新建管网6.41公里，总投资额6523万元。2021年，计划新建13条道路污水管网，管网长度共计11.85公里，总投资约8396万元。目前，振飞路、城南二路、博学路、新溪桥西二路、新溪桥北二路等已完工，新溪桥南路，航空路、佛塔路（续建）正在实施，现已完成污水管网长度10.057公里。

**2、依托市级建设平台，实施一批。**根据洪府办抄字〔2020〕547号抄告单精神，我区纳入2020年度城区老旧管网改造（第一批）计划实施项目（市政道路）共38个，总长共计40.26公里，总投资额约3.178亿元，计划分两年（2020-2021年）实施完成。目前主要配合市水投对道路进行详细摸排，找到合适的雨水管布置线位，对原有排水管道进行清淤疏通，争取早日进入实质性实施阶段。

**3、利用项目立项契机，规划一批。**积极利用现有条件和资金、政策，把雨污分流管网建设和改造纳入地块出让及安置房建设等规划项目，把长期规划和短期应急处理科学的融合起来，使雨污分流管网建设跟着项目走，排除辖区居民受城市内涝及污水收集处理的困扰，优化雨水的后期再利用率，并消除道路、广场的积水问题，全面提升城区基础设施水平。

**五、污水管网养护工作**

**1、加强管网养护，确保管网畅通。**根据年初制定的养护计划，设专人管理，近三年对102条市政道路污水管护进行清掏，共75979米。

**2、加强管网巡查，不断提升精细化水平。**结合市政道路巡查，对污水管网实施网格化巡查，对巡查发现、群众反映部门督导以及各类信息平台转来的市政设施问题及时进行高标准、高质量整改。

**3、加强积水点治理，畅通城区道路。**为改善博学路、新溪桥路等路段积水问题，分段实施博学路、新溪桥路连接城南大道地下排水管网连通工程，将新溪桥路与博学路雨水管网接通，铺设D800砼管约38米；将新溪桥路与城南大道雨水管网接通，铺设D1200热熔缠绕管约90米、D300热熔缠绕管约30米。

**4、助力防疫，做好污水管网消杀。**扎实做好疫情期间集中医学隔离观察点等重点区域污水的监管。对全区99条排水排污管网及6处集中医学隔离观察点污水外排设施进行巡视检查，对巡查发现的11处管网堵塞、污水冒溢等问题及时清疏、消杀，对7处污水直排、混接等问题及时进行整治，做到污水应收全收，坚决切断病毒传播渠道。

**六、坚持长效管理，巩固整治成果**

青云谱区从巡查、整治、宣传等方面建立长效机制，巩固我区河湖长制推进成果。

**1、加强河湖巡视工作。**青云谱区建立和完善覆盖到村的三级河长制组织体系，区委书记孙毅任总河长，区长吴江辉任副总河长。河段均由区领导担任区级河（湖）长，所在街道、镇行政领导担任乡镇级河（湖）长。青云谱区目前有区级河湖长11名，街道、乡镇级河长12名，村级河长24名。各河段的三级河长定期进行河湖巡察，认真履行各自职责。

**2、开展整治行动。**每年对辖区内河湖进行清河行动、清四乱行动。制定了《2018年青云谱区河湖“清四乱”专项整治行动方案》《关于以“清四乱”为抓手积极开展2019年度河湖水域岸线专项整治建立健全河湖长效常态化管护机制的通知》《深入推进河湖“清四乱”常态化规范化实施方案》等文件。各责任单位通过摸底排查、严厉打击并整治销号，确保问题整治到位。截止目前我区范围内已清理清理河面垃圾杂物打捞湖面、湖岸垃圾17吨，铲除菜地约17900平米，拆除违章建筑3处。

**3、营造河湖保护氛围。**以健全河湖管理体系制度为依托，我区投资约50万元，建设河湖长制信息系统平台、制作河湖长公示牌、制定“一河一策”实施方案等河湖长制基础项目，以便于智能化管理各河湖段，畅通投诉渠道。结合“世界水日”“中国水周”开展了青云谱区河湖保护活动周宣传活动，向群众发放了《江西省实施河长制湖长制条例》读本约500册，通过活动增强了广大公示对依法用水、保护水资源、维护水生态的法制观念，树立珍惜水资源、保护水资源、节约水资源的良好社会氛围。

**4、开展河湖划界工作。**为加强河湖管理水域保护，明确河湖归属，依法管理河湖，2020年开展了河湖划界工作。聘请水利专业技术单位对区域内的流域进行了河湖水域岸线管理范围边界划定，共划定河流、湖泊岸线长度43.1公里。

**5、开展汛期排水设施专项整治。**汛期，开展易涝点管井清掏、清淤、疏通，及时清理和改造道路雨箅子等雨水收集口，清掏检查井中的沉积物，重点对施工工地周边、下穿通道、低洼易涝区段、学校及市场周边，增加清掏频次，对易积水路段的排水井盖进行重点检修，防止发生车辆、行人坠落导致的伤亡事故。成立防涝突击队，配备强排设备4套、疏浚车1辆、运输车11辆、冲锋舟4艘、救生衣200套、照明设备4组等防汛物资设备。汛期严格落实24小时值班和信息上报制度，对积水点定人定岗、重点盯防、严密监控，遇到紧急汛情，及时上报、迅速行动。及时对暴雨损坏的市政设施进行抢修，对积水较深路段实施强排。

**六、下一步工作计划**

推进水环境综合治理是一项长期而艰巨的任务，下一步我区将突出重点，治保并举，努力做好水环境治理工作。
 **1、强化河湖流域动态监督管理。**定期巡查河湖水质情况、定期分析水质监测变化情况，做好相关记录，及时沟通协调相关责任单位，及时采取措施改善水质。广泛动员，推进河湖保护范围内无违章建筑，严格涉河工程项目的审批和监督管理。建立健全日常巡查制度，各级河长做好每次巡查的记录工作，并把巡查中发现的问题与处置情况准确详细的记录。高质量的完成河湖日常监管工作。

**2、强化河道沿线管网排查。**实施河道沿线责任单位定期开展河道沿线排污管、雨水管检查，做好截污工作，防止污水渗流。定期组织开展河岸线及周边环境检查，加强对可能影响河道水质的工程建设施工情况进行督查。
  **3、强化河湖岸线整治。**以有效治水，着力打造“水清、岸绿、景美”河道为目标，继续实施流域水环境综合治理。继续改善水环境状况，加大流域岸线科学治理，对雄溪河、护城河等流域岸线实施整治。

**4、化雨污分流管网改造。**根据《关于下达2019-2020年南昌市城区城镇污水全收集全处理达标整治工程污水管网系统建设计划（第一批）的通知》（洪府厅字【2019】149号）及《关于下达2019-2020年南昌市城区城镇新建污水管网及雨污分流改造第一批项目完善及第二批项目计划的通知》（洪府厅字【2019】340号）等文件精神，启动2021年，新建道路污水管网建设。

**5、持续提升市政排水设施精细化管理。**一是加大排水设施巡查力度，对直排、混接等问题及时进行整治，二是强化城区排水防涝主体责任，不断提升对城区内涝灾害的处置能力，确保安全度汛。