

整改落实情况公示表

反馈（投诉） 问题	2022 年国家长江经济带警示片披露昆明市雨污分流及污水溢流污染问题
整改目标	有效控制入滇池河道污染负荷，提升入湖河道水质，基本消除城市黑臭水体。
整改措施	一是加快实施主城区雨污分流改造，2023 年底完成 997 个老旧小区、284 个城中村雨污分流及 4455 个雨污混接、错接点改造任务 90%以上。二是加快推进第十三水质净化厂（二期）、第十四水质净化厂建设。三是开展入滇池河道排污口、暗涵排污整治，基本消除违法排污口。四是推进环湖村庄污水收集管网建设。五是强化排水许可制度，规范主城区、晋宁区、滇池环湖排水户排水行为管理，新建项目排水许可全覆盖。六是加强滇池环湖调蓄池、闸门、泵站、监测设备、箱涵调蓄池及处理站运维管理，建立完善 GIS 信息化系统。

整改主要工作及成效	（一）针对加快实施主城区雨污分流改造，2023 年底完成 997 个老旧小区、284 个城中村雨污分流及 4455 个雨污混接、错接点改造任务 90%以上。 西山区坚持高位推动、上下联动，按照“任务系统化、分片模块化、工作项目化、运用多元化”的思路，全面推进主城区雨污分流改造工作。2022 年 8 月 19 日区委、区政府联合印发了《西山区主城区雨污分流改造提升三年行动方案（2022—2024 年）》。西山区对应 156 个老旧小区、74 个城中村雨污分流及 828 个雨污混接、错接点改造任务，2023 年底已完成整改，完成比例 100%。 （二）针对加快推进第十三水质净化厂（二期）、第十四水质净化厂建设。 积极配合市级开展第十三水质净化厂（二期）建设，截止 2024 年 4 月 28 日已完成初步验收并投入运行。 （三）针对开展入滇池河道排污口、暗涵排污整治，基本消除违法排污口。 西山区委托第三方技术单位，坚持“有口皆查、应查尽查”的原则，运用无人机航测与遥感解译、无人船声呐探测等高科技探测神器，对西山区辖域内 13 条河道入河排污口进行了排查和溯源。截至目前，共开展现场徒步排查 70 余人次（每条河每次至少 2—3 人），会同市环科院和第三方技术机构现场溯源 40 余人次，排查车辆 45 辆次，出动无人机巡查 50 架次。完成排污口及排水设施探查 300 个（市区河道 242 个，螳螂川、律则河、老沙河 258 个），水质指标快速检测 60 次（检测指标：
------------------	--

pH 值、COD、氨氮、总磷、总氮)，水质指标实验室检测 30 次（检测指标：pH 值、COD、氨氮、总磷、总氮）。12 条市区河道船房河、乌龙河、西坝河、采莲河、金家河、大观河、正大河、盘龙江、老运粮河、新运粮河、王家堆渠，以及螳螂川、律则河 13 条河道共形成成果表格 26 份，同步完成系统填报。目前，西山区已基本消除违法排污口。

（四）针对推进环湖村庄污水收集管网建设。

实施完成西山区滇池西岸面山洪水拦截及水环境综合治理项目，累计铺设截污支管 21.641 千米、分支管 46.182 千米、入户管 80.82 千米，新建纳污池 2276 座、检查井 3556 座、洗涤池 708 座、化粪池 545 座、新建及清淤完成 13.7 千米清水通道，坝塘除险加固及清淤 5 座、新建调蓄池 5 座，新建截污支管与已建截污干管接驳交汇共 27 处（其中 7 处交汇至十三污水处理厂，20 处交汇至白鱼口污水处理厂）。实现环湖村庄生活污水雨污分流，增加雨污调蓄能力，完善片区防洪、抗旱减灾体系；促进片区污水综合治理、水环境提升和水资源的高效利用，促进滇池西岸经济社会的可持续发展，补齐面山洪水治理与截污治污短板。

（五）针对强化排水许可制度，规范主城区、晋宁区、滇池环湖排水户排水行为管理，新建项目排水许可全覆盖。

一是强化排水许可制度方面。积极争取财政资金，对排水户排放污水情况进行水质检测检查及批后管理。对于存在雨污水错接混接、未批先排等违规排放行为的，联合、移交滇管部门开展检查调查处理，多方位开展排水许可证管理工作。二是

	2023—2024年以来，西山区办理新建项目入网排水许可证17本，新建项目施工排水许可证14本。 （六）针对加强滇池环湖调蓄池、闸门、泵站、监测设备、箱涵调蓄池及处理站运维管理，建立完善 GIS 信息化系统。 一是实施西山区入滇河湖库渠生态水量保障工程项目，累计完成王家堆渠 996.46 米、清水河 1216.1 米、金家河 1500 米、正大河 1200 米等河道的补水管道铺设，完成补水点管道改造及流量计、阀门、PLC 控制柜的安装，现已正常运行，实现金家河、正大河、太家河、清水河、王家堆渠、车家壁岔沟 6 条河道补水调度远程可调、可控、可视，同时完成辖区范围内原有补水点及控制闸共计 49 个补水点位的智慧调度改造。二是委托第三方专业机构加强滇池环湖调蓄池、闸门、泵站、监测设备、箱涵调蓄池及处理站运维管理，确保及时发现问题，及时处置到位。由西山区兴禹水资源开发有限公司负责西山区入滇河道清水补给系统及区级管理的污水转输系统进行维护；由昆明排水公司具体负责对西山片区滇池环湖截污干管海口及白鱼口段总长 25.27 公里、共 6 座污水提升泵站的运维管理，常态化开展值班值守、清淤、巡查检查等工作。三是积极配合市级相关单位建立完善 GIS 信息化系统，昆明排水公司已将西山片区滇池环湖截污干管、污水提升泵站相关线型、点位绘入 GIS 信息化系统。
责任单位、责任人及联系人	责任单位：昆明市西山区住房和城乡建设局、昆明市西山区水务局 责任人：孙静宏、杨俊锋 联系人：苏星，叶国镜

公示说明	现将该问题整改落实情况进行公示，如有意见建议，请反馈至邮箱（xsqhzb2018@126.com）。 联系电话：68233371、68223680
------	--

公示单位：昆明市西山区住房和城乡建设局、昆明市西山区水务局

2024 年 5 月