

云南省阳宗海保护条例

(2023年11月30日云南省第十四届人民代表大会常务委员会第六次会议通过)

目 录

- 第一章 总 则
- 第二章 保护管理职责
- 第三章 规划与管控
- 第四章 水污染防治
- 第五章 资源保护与生态环境修复
- 第六章 绿色发展
- 第七章 保障与监督
- 第八章 法律责任
- 第九章 附 则

第一章 总 则

第一条 为了加强阳宗海保护，防治水污染，保护和改善流域生态环境，保障生态安全，促进生态文明建设和经济社会高质

量发展，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，实现人与自然和谐共生，根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国湿地保护法》等法律、行政法规，结合实际，制定本条例。

第二条 在阳宗海保护区开展生态环境保护 and 修复以及各类生产生活、开发建设活动，应当遵守本条例。

本条例所称阳宗海保护区，是指昆明市宜良县汤池街道办事处、呈贡区七甸街道办事处和玉溪市澄江市阳宗镇共所辖 546 平方公里的行政管理辖区，其中对阳宗海流域 192 平方公里进行重点保护。

第三条 阳宗海保护区生态保护和高质量发展，坚持党的领导，坚持生态优先、绿色发展，共抓大保护、不搞大开发，坚持统筹协调、科学规划、创新驱动、综合治理、系统治理、源头治理，优化、调整经济社会发展与生态系统和资源环境承载能力相适应。

第四条 阳宗海最高运行水位为 1769.90 米（1985 国家高程基准，下同），最低运行水位为 1766.15 米。

阳宗海水质按照国家《地表水环境质量标准》（GB3838—2002）规定的Ⅱ类水标准保护。入湖河道水质按照水功能区水质目标分类保护。

阳宗海保护区大气质量按照国家《环境空气质量标准》（GB3095—2012）二级标准保护。

第五条 阳宗海保护应当划定湖滨生态红线和湖泊生态黄线。湖滨生态红线和湖泊生态黄线由昆明市人民政府按照规定划定，报省人民政府同意后实施。

湖滨生态红线是指具有生态功能的湿地、林地、草地、耕地、未利用地等湖滨空间的管控边界线。

湖泊生态黄线是指实现湖泊生态扩容增量、维持生态系统稳定的缓冲空间管控边界线。

第六条 昆明市人民政府应当按照划定的湖滨生态红线和湖泊生态黄线，确定生态保护核心区、生态保护缓冲区和绿色发展区。

生态保护核心区是指湖滨生态红线以内的水域和陆域。

生态保护缓冲区是指湖滨生态红线与湖泊生态黄线之间的区域。

绿色发展区是指湖泊生态黄线与湖泊流域分水线之间的区域。

昆明市人民政府应当向社会公布生态保护核心区、生态保护缓冲区和绿色发展区的具体范围，并在湖滨生态红线和湖泊生态黄线设置界桩、标识。

第七条 阳宗海入湖河道实行名录管理制度，在生态保护缓冲区和绿色发展区内的主要入湖河道及其两侧水平外延 20 米以内的区域按照生态保护核心区的管控要求进行管控，在绿色发展区内的主要入湖河道两侧 20 米各水平外延 50 米以内的区域按照

生态保护缓冲区的管控要求进行管控。

第八条 阳宗海保护实行河（湖）长制，河（湖）长制的设置、职责和工作机制，按照有关规定执行。

第九条 各级人民政府及有关部门应当加强阳宗海保护的宣传教育工作，普及相关法律法规、政策和科学知识，引导公民、法人和非法人组织践行生态文明理念，自觉履行阳宗海保护义务，倡导绿色环保的生活方式和消费方式。鼓励基层群众性自治组织、社会组织、志愿者开展阳宗海保护法律法规和阳宗海保护知识宣传活动，营造保护阳宗海的良好氛围。

新闻媒体应当采取多种形式开展阳宗海保护法律法规和阳宗海保护知识的宣传，并依法进行舆论监督。

第十条 各级人民政府及其有关部门应当依法公开阳宗海保护区生态环境保护相关信息，完善公众参与程序，为公民、法人和非法人组织参与和监督阳宗海保护提供便利。

任何单位和个人都有保护阳宗海的义务，有权对违反本条例的行为进行制止和举报。

对阳宗海保护做出显著成绩的单位和个人，按照国家和省的有关规定给予表彰、奖励。

第二章 保护管理职责

第十一条 省人民政府统筹领导阳宗海保护和管理工作的，建

立健全阳宗海保护的综合协调机制、生态产品价值实现机制和生态保护补偿机制，处理有关阳宗海保护、管理的重大问题，做好监督检查工作。

第十二条 昆明市人民政府承担阳宗海保护治理主体责任，统筹推进阳宗海保护区生态保护与经济社会的协调发展，并履行下列职责：

（一）组织实施水污染防治规划以及落实重点水污染物排放总量控制制度；

（二）指导、协调、督促有关部门履行保护和管理职责；

（三）建立保护投入机制和落实生态产品价值实现机制、生态保护补偿机制；

（四）安排下达综合治理工作任务，建立并组织实施保护、管理和生态修复目标责任制、考核奖惩制、责任追究制；

（五）批准阳宗海保护治理规划、阳宗海流域国土空间保护和科学利用等专项规划；

（六）负责土地、森林等自然资源的保护和管理；

（七）法律、法规和省人民政府规定的其他职责。

第十三条 昆明阳宗海管理机构（以下简称管理机构）由昆明市人民政府领导和管理，履行下列职责：

（一）宣传和贯彻执行有关法律、法规、规章和政策，制定有关管理制度和措施；

（二）编制并组织实施阳宗海保护区的经济社会发展规划、

阳宗海保护治理规划以及阳宗海流域国土空间保护和科学利用等专项规划；

（三）拟定国土空间规划，依法按照程序报批实施；

（四）负责阳宗海保护区的经济、社会事务和城乡建设等各项行政管理工作，具体办理涉及昆明市宜良县汤池街道、呈贡区七甸街道和玉溪市澄江市阳宗镇的土地、森林资源等审批事项，并按照程序依法报批；

（五）负责阳宗海保护区水污染防治及生态环境的保护治理；

（六）组织开展阳宗海保护、治理、生态修复和合理开发利用的科学研究和成果应用；

（七）负责阳宗海保护区社会管理和为民服务体系建设；

（八）法律、法规和昆明市人民政府规定的其他职责。

第十四条 管理机构按照省人民政府批准的范围和权限以及昆明市人民政府的规定，相对集中行使部分行政处罚权。除相对集中行政处罚权之外的其他行政执法事项，按照法律、法规、规章的规定执行。

第十五条 阳宗海保护区内各镇人民政府、街道办事处按照属地管理原则，在本行政区域内履行下列职责：

（一）宣传与阳宗海保护有关的法律、法规、规章和政策；

（二）实施阳宗海保护治理的规划、方案和措施；

（三）协助开展阳宗海保护区内行政执法工作，配合查处有

关违法行为；

- (四) 防治面源污染、控制阳宗海及入湖河道沿岸污染源；
- (五) 按照规定处理污水、生活垃圾及其他固体废物；
- (六) 负责入湖河道、沟渠的管护和保洁工作；
- (七) 法律、法规和管理机构规定的其他职责。

指导阳宗海保护区内的村（居）民委员会协助开展阳宗海保护工作，及时上报所发现的污染或者破坏湖泊生态环境的行为。

鼓励将阳宗海保护要求纳入村规民约（居民公约），引导村（居）民遵守阳宗海保护有关法律法规，参与阳宗海保护活动。

第十六条 县级以上人民政府发展改革、工业和信息化、公安、司法行政、财政、自然资源、生态环境、住房城乡建设、交通运输、农业农村、水行政、文化和旅游、应急管理、市场监管、林草、城市管理等有关部门应当按照各自职责，做好阳宗海保护管理工作。

第三章 规划与管控

第十七条 省人民政府统筹安排跨市国土空间规划，充分发挥规划对推进阳宗海保护区生态环境保护 and 绿色发展的引领、指导和约束作用。

昆明市人民政府在组织编制本级国土空间规划时，应当科学有序统筹安排阳宗海保护区的农业、生态、城镇等功能空间，划

定永久基本农田、生态保护红线、城镇开发边界，优化国土空间结构和布局，统领国土空间保护和科学利用，并与生态保护核心区、生态保护缓冲区、绿色发展区、主要入湖河道管控范围的划分和管控相衔接，与生态系统和资源环境承载能力相适应。

阳宗海水污染防治、生态环境保护、水资源保护和利用、旅游、环湖景观、综合交通、市政基础设施、绿化等专项规划应当符合阳宗海保护治理规划的要求。

昆明市宜良县人民政府、呈贡区人民政府和玉溪市澄江市人民政府应当将管理机构拟定的阳宗海保护区国土空间规划管控要求纳入本行政区域的国土空间规划，按照规定批准后由管理机构在阳宗海保护区范围内实施。

第十八条 阳宗海保护区内的新建、改建、扩建项目应当符合国土空间规划、保护区专项规划和产业政策，并经管理机构依法批准，方可组织实施。对管理机构有审批权限的阳宗海面山开发建设项目，由管理机构提出审查意见，报经昆明市人民政府同意后，依法进行审批。

第十九条 生态保护核心区实行最严格的生态保护制度，提升水生态系统质量和稳定性，引导人口和产业逐步退出，最大限度减少人为干扰，筑牢湖泊生态安全底线。

第二十条 生态保护核心区实行正面清单管控，除经管理机构审查同意并报昆明市人民政府批准的环保、湿地工程、水利、执法船舶停靠设施和步道、廊道、绿道外，禁止开展与阳宗海保

护无关的建设活动。

生态保护核心区内除合法合规保留的公共设施、文物、列入名录的历史文化名镇（村）及原住居民村落外，其他村庄（人口）、建（构）筑物、产业以及与生态保护治理无关的其他设施逐步退出。生态保护核心区内的原住居民确有必要迁出的，应当有计划迁出并妥善安置。合法合规保留和暂不具备退出条件的，严格管控，可以开展必要的房屋修缮和污水处理等配套公共设施建设，做到垃圾、污水全收集全处理，确保不让垃圾、污水入湖。

第二十一条 在生态保护核心区内的区域、生态保护缓冲区和绿色发展区内的主要入湖河道及其两侧水平外延 20 米以内的区域，禁止下列行为：

（一）新建、改建、扩建建（构）筑物或者设施，符合本条例第二十条规定的除外；

（二）填湖、围湖造田造地等侵占水体、缩小水面的行为；

（三）违法利用、占用河湖岸线；

（四）露营、野炊、烧烤、篝火；

（五）在划定区域外搭棚、摆摊、设点经营；

（六）围堰、网箱、围栏（网）养殖，暂养水生生物；

（七）使用炸鱼、毒鱼、电鱼等破坏渔业资源的方法捕捞，或者使用禁用的渔具、捕捞方法和不符合规定的网具捕捞；

（八）擅自采捞对净化水质有益的水草、底栖生物和其他水生生物；

(九) 乱扔垃圾，设置、张贴商业广告；

(十) 在阳宗海水体、入湖河道、湿地清洗车辆、宠物、畜禽、农产品、生产生活用具和其他可能污染水体的物品；

(十一) 违反规定垂钓；

(十二) 生态保护缓冲区禁止的行为。

第二十二条 生态保护缓冲区实行负面清单管控，与生态功能定位不符的开发性、生产性建设活动应当有序退出，引导人口和产业有序退出，增强湖泊生态系统净化能力、调节能力和修复能力，最大限度降低入湖污染负荷，实现湖泊生态扩容增量。

生态保护缓冲区的集镇空间只减不增，小区、村庄建设面积只减不增。严格控制村庄建设用地规模，依法经批准开展必要的乡村振兴、美丽乡村设施建设和民房修缮建设等，不得突破村庄规划确定的边界及管控要求。已建成的商品住宅、宾馆、酒店，在不扩大原有规模的前提下，可以进行必要的修缮，相关修缮活动应当严格管控，提升环保标准，确保垃圾、污水全收集全处理。

生态保护缓冲区严格控制各类开发利用活动对生态空间的占用和扰动，确保依法保护的湿地、林地、草地、耕地、未利用地等生态空间面积不减少、生态功能不降低。

第二十三条 在生态保护缓冲区内的区域以及绿色发展区主要入湖河道两侧 20 米各水平外延 50 米以内的区域，禁止下列行为：

(一) 新建、改建、扩建工业项目；

(二) 新建、改建、扩建商品住宅、宾馆、酒店等商业性质的开发项目，新建房屋开展民宿；

(三) 新建、改建、扩建移民搬迁安置项目、农村居民回迁安置项目；

(四) 新建、改建、扩建排污口；

(五) 新建、改建、扩建陵园、墓地；

(六) 爆破、采矿、采石、取土、挖砂；

(七) 畜禽规模养殖、放牧；

(八) 绿色发展区禁止的行为。

第二十四条 阳宗海最高运行水位东西向外水平延伸 600 米，南北向外水平延伸 1300 米以内未纳入生态保护核心区、生态保护缓冲区的区域的所有设施和开发性、生产性建设活动应当严格管控，提升环保标准，做到垃圾、污水全收集全处理，确保不让垃圾、污水入湖，禁止下列行为：

(一) 新建、改建、扩建排污口和工业项目；

(二) 新建、改建、扩建陵园、墓地；

(三) 爆破、采矿、采石、取土、挖砂；

(四) 畜禽规模养殖、放牧。

第二十五条 绿色发展区应当控制开发利用强度、调整开发利用方式、实现流域保护和开发利用协调发展，以提升生态涵养功能、促进富民就业为重点，完善生态保护补偿和后期管护机制，建设生态特色城镇和美丽乡村，构建绿色高质量发展的生产生活

方式。

绿色发展区严格管控建设用地总规模，推动土地集约高效利用，严禁审批高污染、高耗水、高耗能项目，现有高污染、高耗水、高耗能企业应当有计划地全部迁出阳宗海流域。

第二十六条 绿色发展区禁止下列行为：

（一）利用渗井、渗坑、裂隙、溶洞，私设暗管，篡改、伪造监测数据，或者不正常运行水污染防治设施等逃避监管的方式排放水污染物；

（二）未按照规定进行预处理，向污水集中处理设施排放不符合处理工艺要求的工业废水；

（三）向水体排放剧毒废液，或者将含有汞、镉、砷、铬、铅、氰化物、黄磷等的可溶性剧毒废渣向水体排放、倾倒或者直接埋入地下；

（四）未按照规定采取防护性措施，或者利用无防渗漏措施的沟渠、坑塘等输送或者存贮含有毒污染物的废水、含病原体的污水或者其他废弃物；

（五）向水体排放、倾倒工业废渣、城镇生活垃圾或者其他废弃物；

（六）违法修建储存爆炸性、易燃性、放射性、毒害性、腐蚀性物品的设施；

（七）违规倾倒、堆放、填埋废弃菜叶等农业废弃物；

（八）擅自取水或者违反取水许可规定取水；

- (九) 违法开垦、占用林地;
- (十) 违法砍伐林木;
- (十一) 生产、销售、使用杀鼠剂以外的限制使用类农药;
- (十二) 违法猎捕、杀害、买卖野生动物;
- (十三) 损毁或者擅自移动界桩、标识;
- (十四) 生产、销售、使用含磷洗涤用品、国家明令禁止或者明令淘汰的一次性发泡塑料餐具、塑料袋等塑料制品;
- (十五) 在阳宗海面山区域连片房地产开发;
- (十六) 新增生猪定点屠宰厂(场);
- (十七) 擅自释放或者丢弃外来物种;
- (十八) 法律、法规禁止的其他行为。

第二十七条 阳宗海水域不得使用燃油机动船、水上飞行器和水下潜航器,但经昆明市人民政府批准进行科研、执法、救援、清淤除污的除外,现有的燃油机动船应当逐步更新为清洁能源或者新能源动力船。

阳宗海入湖船舶实行总量控制,由管理机构审批。

第二十八条 在阳宗海水域航行、停泊和作业的船舶,应当按照要求配备污水、废油、垃圾、粪便等污染物、废弃物收集设施,并转移至其他场所进行无害化处理。

经批准驶入阳宗海的机动船舶应当有防渗、防漏、防溢设施,对其残油、废液应当封闭处理。

船舶造成污染事故的,应当及时采取补救措施,并向管理机

构报告，接受调查处理。

第二十九条 在生态保护核心区开展科研、考古、影视拍摄、大型水上和水下活动或者其他涉及资源保护和利用的活动，在确保环境和水体不受污染的前提下，依法经管理机构、相关行业主管部门批准后方可实施。

第四章 水污染防治

第三十条 昆明市人民政府及其生态环境、水行政、管理机构等部门应当采取有效措施，加大对阳宗海及入湖河道的水污染防治、监管力度，预防、控制和减少水环境污染。

第三十一条 阳宗海保护区实行重点水污染物排放总量控制制度和水环境质量管控制度，以水环境质量改善为核心，严格控制氮、磷、砷等重点水污染物进入水体。

昆明市人民政府应当严格控制排污总量。对超过重点水污染物排放总量控制指标或者未完成水环境质量改善目标的地区，生态环境主管部门应当暂停审批新增重点水污染物排放总量的建设项目的环境影响评价文件。

第三十二条 阳宗海保护区实行排污许可管理制度，昆明市人民政府生态环境主管部门负责排污许可的监督管理。

依照法律规定实行排污许可管理的企业事业单位和其他生产经营者应当依法申请取得排污许可证，未取得排污许可证的，

不得排放污染物；需要填报排污登记表的，应当依法填报有关排污信息。

第三十三条 昆明市人民政府组织实施排污口排查溯源工作，生态环境主管部门应当加强入河排污口监督管理，开展入河排污口排查、整治，严格规范入河排污口设置审批，建立健全责任明晰、设置合理、管理规范长效监督管理机制。

依法逐步取缔生态保护核心区、生态保护缓冲区内排污口以及主要入湖河道的原有入河排污口，消除黑臭水体。

第三十四条 管理机构应当建立和完善阳宗海保护区内的环境、水文等监测体系，加强水文、水质、水生态监测，加强砷等重点污染物监测预警工作，按照规定开展监测活动，建立水质评价体系，确保水质符合规定的水环境质量标准。

管理机构应当会同水行政、生态环境、工业和信息化等有关部门建立环境保护信息采集传输系统、环境信息综合管理与发布系统、水环境管理系统等信息化管理平台。

第三十五条 管理机构应当采取措施，建设和完善生产、生活污水收集处理设施，推进阳宗海流域内污水管网全覆盖，确保收集污水全处理。对不具备管网集中收集的污水，通过分散式设施达标处理或者资源化利用。

向城镇污水集中处理设施排放水污染物，应当符合国家或者地方规定的水污染物排放标准。向阳宗海水体排放含热废水，应当采取降温处理等措施，保证水体的水温、水质符合水环境质量

标准。

第三十六条 管理机构应当定期对阳宗海底泥污染实施监测评估，组织开展底泥污染治理的科学研究和技术攻关，防控底泥污染释放，促进水生态系统恢复。

鼓励单位和个人开展阳宗海底泥资源化的研究和利用，推进底泥减量化、资源化、无害化处置。

第三十七条 阳宗海流域内的住宿、餐饮及其他经营者应当配套建设污水处理和垃圾收集设施，并保证正常运行，不得将污水和垃圾排入阳宗海水体及入湖河道、沟渠、水库等。

阳宗海流域产生、收集厨余垃圾的单位和其他生产经营者，应当将厨余垃圾交由具备相应资质条件的单位进行无害化处理。

第三十八条 管理机构应当按照规定建立和完善固体废物综合利用和无害化处置机制，组织建设生活垃圾等固体废物的集中处置等设施，实行垃圾分类收集和处置，加强农村生活垃圾收集转运处置，推进农业废弃物综合利用，减少固体废物的产生量、促进固体废物的综合利用、降低固体废物的危害性。

阳宗海保护区内的单位和其他生产经营者应当依法采取防扬散、防流失、防渗漏或者其他防止污染环境的措施，不得擅自倾倒、堆放、丢弃、遗撒固体废物。

第三十九条 管理机构应当采取有效措施，调整优化农业种植结构，转变农业生产方式，控制和减少化肥、农药施用量，科学处置农用薄膜、农作物秸秆、农药包装等农业废弃物，推广精

准施肥、生物防治、循环农业、环境友好型农业等，实现化肥、农药减量增效和农业废弃物资源化利用，有效防治农业面源污染。

第四十条 管理机构应当加强畜禽散养监管，指导畜禽散养户科学养殖、收集利用畜禽粪污，鼓励圈养和减少养殖数量。管理机构应当组织对散养密集区的畜禽粪便污水进行分户收集、集中处理利用，禁止直接排放畜禽粪污。

鼓励和支持单位或者个人开展农业废弃物、生活垃圾、畜禽粪便等的无害化处理和资源化利用。

第四十一条 昆明市人民政府、管理机构应当推动农村厕所改造，加快无害化卫生厕所建设，在乡村活动场所等公共场所和人口集中区域，完善水冲式无害化公厕布局，加强农村改厕与生活污水治理的有效衔接。

第四十二条 管理机构应当建立健全突发事件监测预警机制，完善应急预案，确保阳宗海保护区生态安全和水环境安全。因突发事件造成阳宗海水体污染或者危及水利设施安全的，管理机构、有关部门和单位应当立即启动应急预案，采取措施，排除或者减轻危害。

第五章 资源保护与生态环境修复

第四十三条 昆明市人民政府自然资源主管部门应当会同生态环境、农业农村、水行政、林草等部门以及管理机构定期组

织阳宗海保护区土地、矿产、水流、森林、湿地等自然资源状况调查，建立自然资源基础数据库，开展资源环境承载能力评价，并向社会公布。

第四十四条 开发利用阳宗海水资源，应当维持阳宗海的合理水位，保持良好生态环境和自然景观，优先保证生活用水，统筹兼顾农业、工业、生态环境用水以及航运等需要。阳宗海处于最低运行水位以下需要取用湖水的，应当经昆明市人民政府批准，并报省人民政府水行政主管部门备案。

管理机构应当结合阳宗海保护区的实际情况，制定年度水量控制计划，管理出水口节制闸，并按照国家 and 省有关规定审批、核发取水许可证，征收水资源费。

第四十五条 管理机构应当制定阳宗海保护区地下水保护利用规划，建立和完善阳宗海保护区地下水监测系统及信息共享平台，对地下水实行动态监测。

阳宗海保护区内开采地下水（含地热水、矿泉水），应当符合地下水保护利用规划和矿产资源规划，按照有关规定报批，由管理机构依法征收相关资源费（税）。

第四十六条 管理机构应当加强生物资源的保护和管理，有计划地在阳宗海流域逐步恢复原生水生植被，促进土著水生动物种类和种群增加，恢复和保护鱼类、鸟类栖息地，保护生物多样性。

管理机构应当有计划地增殖放流有利于改善水生态系统功

能的水生动物，开展监测评估，适时组织种群调控。

管理机构应当建立常态化外来物种入侵监测、生态风险预警和应急响应机制，防止外来物种入侵。

第四十七条 管理机构应当根据渔业资源和渔业生产的实际情况，依法确定并公布禁渔区、禁渔期。

在阳宗海从事渔业捕捞的单位和个人，应当向管理机构申请捕捞许可证，并按照规定缴纳渔业资源增殖保护费。从事捕捞的单位和个人应当按照捕捞许可证核准的作业方式、区域、时限和渔具数量、规格等进行作业。

第四十八条 阳宗海保护区应当严格落实耕地保护制度，坚决遏制耕地非农化、基本农田非粮化，优先实施高标准农田建设，完善配套基础设施，提升生态农业功能水平。

第四十九条 昆明市人民政府自然资源主管部门会同有关部门统筹推进阳宗海流域生态保护修复工作。昆明市人民政府水行政主管部门会同有关部门组织恢复河湖生态流量，维护河湖水系生态功能。昆明市人民政府林草主管部门负责组织林地和阳宗海面山生态修复，提升生态系统功能。

第五十条 管理机构应当建立协同推进综合治理工作机制，通过下列方式组织开展阳宗海保护区的生态环境保护治理，促进自然生态修复恢复：

（一）加强对天然林的保护，开展植树造林，提高森林覆盖率；

- (二) 开展面山植被恢复, 防治水土流失和荒漠化、石漠化;
- (三) 保护野生动植物资源, 维护生态系统稳定;
- (四) 加强生态补水, 恢复提升阳宗海水生态功能、湖内生态修复和河道生态系统功能, 保障流域生态安全;
- (五) 加强湖滨生态带管护, 促进湖滨生态带自然修复;
- (六) 制定并组织实施河湖岸线修复, 保障自然岸线比例, 恢复河湖岸线生态功能。

鼓励社会力量以资金、技术、知识产权等形式, 参与植树造林、湿地建设等改善流域生态环境的工作。

第五十一条 管理机构应当加强流域内生态环境保护和湿地生态系统建设, 在湖滨带建设、管护环湖风景林带; 加强流域生态修复, 防治水土流失, 提升森林、草原、湿地生态功能。

第五十二条 阳宗海保护区内的河道综合整治应当符合河道水系防洪要求, 兼顾生态、景观的综合统一, 建设生态河堤、生态防护林。

管理机构应当组织开展阳宗海保护区内主要出入湖河道截污、治污、疏浚、河道交界断面水质达标等保护工作, 开展河道(岸) 保洁、绿化、美化等景观改善工作。

第五十三条 阳宗海保护区实施重点大气污染物排放总量控制制度。阳宗海保护区内向大气排放污染物, 应当采取脱硫、脱硝、除尘、防尘等有效防治大气污染的措施, 符合国家规定的排放标准。

第六章 绿色发展

第五十四条 阳宗海保护区产业结构和布局应当与生态系统和资源环境承载能力相适应。管理机构应当优化产业结构及布局，统筹推进减污降碳协同增效，推行节水、节能、节地、资源综合利用等措施，发展低水耗、低能耗、高附加值的产业，鼓励使用清洁能源，实施清洁生产，发展循环经济和生态农业。

第五十五条 昆明市人民政府及其有关部门应当协同推进乡村振兴战略和新型城镇化战略的实施，统筹城乡基础设施建设和产业发展，建立健全全民覆盖、普惠共享、城乡一体的基本公共服务体系，促进阳宗海保护区城乡融合发展。

第五十六条 阳宗海保护区应当提高用水效率，实施农业和城乡节水技术改造，开展农业高效节水示范区建设，加强再生水利用，鼓励将再生水优先用于生态景观、建筑施工等。

第五十七条 管理机构应当科学制定旅游业发展规划，防止超资源环境承载能力过度开发。

从事旅游项目开发应当符合旅游业发展规划的要求，依法报经批准。

经批准设置的各类旅游观光、休闲娱乐、体育训练等设施应当按照规定配备污水处理和垃圾收集设施。

第五十八条 各级人民政府、管理机构应当加强对居民绿色

消费的宣传教育，并采取有效措施，支持、引导居民绿色消费。

各级人民政府、管理机构应当按照系统推进、广泛参与、突出重点、分类施策的原则，采取回收押金、限制使用易污染不易降解塑料用品、绿色设计、发展公共交通等措施，提倡简约适度、绿色低碳的生活方式。

第七章 保障与监督

第五十九条 县级以上人民政府应当将阳宗海保护工作纳入国民经济和社会发展规划，将保护和管理经费按照财政事权和支出责任划分原则列入本级财政预算，加大财政转移支付力度，建立健全长期稳定的保护投入机制。

阳宗海保护区的水资源、风景名胜资源等依法实行有偿使用制度。

第六十条 昆明市人民政府设立阳宗海保护专项资金，依法用于阳宗海保护。资金来源包括：

- （一）各级财政专项资金；
- （二）贷款、捐赠资金；
- （三）其他资金。

第六十一条 支持和鼓励社会资本参与阳宗海保护，建立健全社会资金参与的多元化投融资机制，拓宽资金来源渠道。

鼓励金融机构创新绿色信贷、绿色保险等金融产品，支持阳

宗海生态环境保护 and 绿色发展。

鼓励企业、高等学校、科研机构以及其他单位和个人针对阳宗海保护、治理开展科学研究和技术创新。

第六十二条 管理机构、阳宗海保护区内各镇人民政府、街道办事处可以通过购买公共服务、设置环保公益岗位等形式加强阳宗海生态环境保护工作。

鼓励社会力量以签订合作保护协议、设置生态管护、生态监测岗位等方式，保护阳宗海流域自然资源，参与社区治理和乡村振兴，探索公益治理、社区治理、共同治理等保护方式。

第六十三条 昆明市人民政府生态环境主管部门应当会同有关部门开展阳宗海保护区污染源普查工作，建立健全重点污染源档案、污染源信息数据库和环境统计平台。

第六十四条 负有阳宗海保护监管职责的部门依法对阳宗海保护区内的企业事业单位和其他生产经营者进行监督检查。被检查单位应当配合检查，如实反映情况，提供必要的资料。

第六十五条 管理机构应当会同工业和信息化、公安、自然资源、生态环境、住房城乡建设、交通运输、农业农村、水行政、文化和旅游、应急管理、市场监管、林草、城市管理等部门建立阳宗海生态环境保护联合执法协作机制，根据需要，对阳宗海保护区违法行为开展联合执法。

第六十六条 县级以上人民政府及其有关部门、管理机构在阳宗海保护治理工作中，应当自觉接受生态环境保护督察、巡视

巡察、人大监督、民主监督、河（湖）长制工作督察等监督，落实监督整改要求，强化监督结果运用。

第六十七条 阳宗海保护治理实行目标责任、考核奖惩和责任追究等制度。县级以上人民政府应当对负有阳宗海保护监管职责的本级部门和下一级人民政府及其负责人进行考核评价。

第六十八条 管理机构应当公布阳宗海保护治理投诉举报电话、通信地址，接到投诉举报后，应当及时调查处理或者依法移送有管辖权的部门处理。

第八章 法律责任

第六十九条 违反本条例第二十一条规定的，由管理机构予以处罚：

（一）擅自新建、改建、扩建建（构）筑物或者设施的，责令停止建设、限期拆除，对个人处 2 万元以上 5 万元以下罚款，对单位处 20 万元以上 50 万元以下罚款；

（二）填湖、围湖造田造地等侵占水体、缩小水面的，责令停止违法行为、恢复原状或者采取其他补救措施，处 1 万元以上 5 万元以下罚款；

（三）露营、野炊、烧烤、篝火或者在划定区域外搭棚、摆摊、设点经营的，责令改正，限期清理、恢复原状，可以处 200 元以上 2000 元以下罚款；

(四) 围堰、网箱、围栏(网)养殖, 暂养水生生物的, 责令限期拆除; 逾期不拆除的, 依法强制拆除, 拆除费用由违法者承担, 处 1000 元以上 1 万元以下罚款;

(五) 擅自采捞对净化水质有益的水草、底栖生物和其他水生生物的, 予以警告; 情节严重的, 并处 100 元以上 500 元以下罚款;

(六) 违法设置、张贴商业广告的, 责令停止违法行为、限期恢复原状或者采取其他补救措施, 没收违法所得, 并处 5 万元以上 10 万元以下罚款; 情节严重的, 并处 10 万元以上 20 万元以下罚款;

(七) 在阳宗海水体、入湖河道、湿地清洗车辆、宠物、畜禽、农产品、生产生活用具和其他可能污染水体的物品的, 责令停止违法行为, 予以警告, 可以并处 200 元以上 1000 元以下罚款;

(八) 违反规定垂钓的, 责令停止违法行为, 没收渔获物; 情节严重的, 并处 200 元以下罚款, 没收钓具。

第七十条 违反本条例第二十三条、第二十四条规定的, 由管理机构予以处罚:

(一) 新建、改建、扩建陵园、墓地的, 责令限期拆除; 逾期不拆除的, 依法强制拆除, 拆除迁移费用由陵园经营者或者责任人承担;

(二) 畜禽规模养殖的, 责令停止违法行为; 拒不停止违法行为的, 处 3 万元以上 10 万元以下罚款, 并责令拆除或者关闭;

(三) 放牧的, 予以警告, 可以并处 200 元以上 1000 元以下罚款。

第七十一条 违反本条例第二十六条规定的, 由管理机构予以处罚:

(一) 违法修建储存爆炸性、易燃性、放射性、毒害性、腐蚀性物品的设施的, 责令停止违法行为、恢复原状或者限期拆除, 没收违法所得, 并处 50 万元以上 100 万元以下罚款;

(二) 违规倾倒、堆放、填埋废弃菜叶等农业废弃物的, 责令改正, 对个人处 100 元以上 500 元以下罚款, 对单位处 1000 元以上 5000 元以下罚款; 情节严重的, 处 1 万元以上 5 万元以下罚款;

(三) 损毁或者擅自移动界桩、标识的, 责令恢复原状, 处 500 元以上 2000 元以下罚款。

第七十二条 因污染阳宗海保护区环境、破坏阳宗海保护区生态造成他人损害的, 侵权人应当依法承担侵权责任。

违反国家规定造成阳宗海保护区生态环境损害的, 国家规定的机关或者法律规定的组织有权依法请求侵权人承担修复责任、赔偿损失和有关费用。

第七十三条 国家机关及其工作人员在阳宗海保护和管理中有玩忽职守、滥用职权、徇私舞弊等行为的, 由有关部门责令改正, 对直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予处分; 构成犯罪的, 依法追究刑事责任。

第七十四条 违反本条例规定的其他行为，法律、法规对法律责任已有规定的，从其规定。

第九章 附 则

第七十五条 本条例所称阳宗海主要入湖河道包括：阳宗大河、七星河、鲁西冲河、东排浸沟。

第七十六条 昆明市人民政府应当根据本条例制定具体实施措施。

第七十七条 本条例自 2024 年 1 月 1 日起施行。2019 年 11 月 28 日云南省第十三届人民代表大会常务委员会第十四次会议通过的《云南省阳宗海保护条例》同时废止。