# 环保局关于环境发展现状主要环境问题调研报告

来源：网络 作者：心如止水 更新时间：2024-06-27

*第一篇：环保局关于环境发展现状主要环境问题调研报告环保局关于环境发展现状主要环境问题调研报告摘要：人类发展的全部历史是人与自然结合的历史，实际上是人类对自然资源的开发利用史，是人类社会同大自然相互作用共同发展和不断进化的历史。不同时期存在...*

**第一篇：环保局关于环境发展现状主要环境问题调研报告**

环保局关于环境发展现状主要环境问题调研报告

摘要：人类发展的全部历史是人与自然结合的历史，实际上是人类对自然资源的开发利用史，是人类社会同大自然相互作用共同发展和不断进化的历史。不同时期存在着不同的环境问题，人类对自然的态度也随之发生改变，原始社会和农业社会主要是听天由命、牧农经济，到工业社会提出

保护环境，到知识社会将需要可持续发展。从自然资源的利用方式演化过程，资源的利用方式大致可分为原始的依附型、传统的改造型、现代的掠夺型和未来的协调型。目前，我们正处于工业文明到现代文明的过渡时期，或称为后工业或生态文明建设时期，只有保护环境才可能持续发展。

关键词：××湖 环境保护 可持续发展

从20世纪70年代至今，许多发达国家，乃至发展中国家纷纷加大了环境保护的投资，制定了一系列环境保护法律、法规，加强环境管理、环境监测，强化建设项目环境影响评价制度、严格执行“三同时”制度。同时大力开展环境科学研究，进行环境污染治理并发展低污染和无污染的工艺技术，淘汰落后产能，实施清洁生产，倡导低碳经济，使环境污染得到一定控制，环境质量有了明显改善。然而经济发展的模式并没有发生根本改变，仍然是高投入、高消耗、高污染。目前××县环境保护的主要任务是水污染防治，农村面源污染已逐渐成为××湖的主要污染源，在强化对污染企业监管的同时，加大对入河河道整治、农业产业结构调整、农村村落环境综合整治力度势在必行。只有深入进行调研，才能有效保护环境，走可持续发展的道路。

一、××县环境资源现状

澄江县地处云南中部，南北最长47.5公里，东西最宽26公里，幅员面积773平方公里（其中××湖水域127.2平方公里，阳宗海水域12.13平方公里）。交通便利，经济发达，是“大昆明经济核心区”和“滇中经济圈”的重要组成部分。依托昆明、玉溪为主的城市群，抓住滇中经济圈、新昆明和昆曼、昆河国际大通道建设的机遇，面向东盟、长三角、珠三角，确定发展定位，实现差异性发展。

××县海拔最高2820米（梁王山主峰），最低1327米（南盘江与海口河交汇处）。形成“七山、二水、一平坝” 的天然布局，在云南素有“鱼米之乡”的美誉。辖区内水资源丰富，拥有××湖、阳宗海以及大小龙潭50多个，大小河流28条，人均有水量为1918立方米。气候温和，呈现中亚热带、北亚热带、南温带和中温带四个气候类型的 “立体气候”。气候适宜，雨量充沛，适宜各种农作物的生长。

××县辖区内拥有丰富的铁、磷、铜等矿产资源，尤其被国际上成为“战略资源”的磷矿储量大、品位高，总储量为6.4亿吨。截止2024年底，××县共有工业企业501家，从业人员6955人。2024年全县完成工业总产值33.4亿元，其中磷化工16.8亿元、电力4.3亿元、建筑建材业4.8亿元。

××县辖区内别具一格的地质地貌，风光旖旎的湖光山色，积淀深厚的文化遗产，旅游资源丰富，堪称旅游仙境。西龙潭、帽天山、××湖、关索戏等，以及众多富有现代特色的主题景区、休闲度假设施和城镇、村庄、田园等铸就了现代人文景观。

××湖是××县乃至云南省的战略资源。是一个南北向的断层溶蚀湖泊，两端大、中间小，北部宽而深，南部窄而浅，中呈喉扼形。湖面海拔高度为1722.5米，湖面积216.6平方公里，湖岸线总长100.8公里，湖水平均深度为95.2米,最深处有158.9米，湖容量达206.2亿立方米，相当于12个滇池的水量，6倍的洱海水量，太湖的4.5倍，占云南九大高原湖泊总蓄水量的72.8%，占全国淡水湖泊蓄水量的9.16%。××湖水的补给除靠雨季四周沟溪汇集外，湖岸周围还有大量的地下泉水涌出。××湖水清澈纯净，透明度平均为5-6米，最大可达12.5米，是我国内陆浅水湖中水质最好的湖泊之一。××湖目前依然属于i类水质，保留有300万年原始生态的珍贵特质，孕育出以帽天山古生物化石群为杰出代表的××文化，是高原湖泊中最为璀璨的一颗明珠，在全市“三湖”生态城市群构建中占有核心地位。认真贯彻和落实温总理关于帽天山古生物化石群“三个保护”重要批示和曾副总理关于××湖“三个一流”讲话精神，全面实施××湖保护，成为关系我县社会经济可持续发展的头等重大问题。

这一系列的环境资源优势所围绕的核心就是××湖，××湖是我们××人民赖以生存和发展的战略资源。

××最大的潜力和优势是水资源—××湖及其××湖流域，阳宗海及其阳宗海流域。根据这一得天独厚的战略资源，县委、政府深入落实科学发展观，科学决策，正确制定了我县2024年乃至“十二五”期间的经济社会发展的主要目标和任务：两大政治任务：一手抓经济社会发展；一手抓生态文明建设。五大战略：生态立县；工业强县；农业稳县；开放活县；

**第二篇：环保局优化发展环境**

源汇区环保局优化发展环境

源汇区环保局以“转变作风、提升效能”为主题，树立服务中心、服务基层、服务发展的工作理念，千方百计提高办事效率和服务水平，最大程度地为全全区各类企业的发展创造条件和为人民群众提供优良环境。

源汇区环保局强化服务先行的理念，把服务企业、方便群众作为工作的重点，让企业和群众能走得进、说得到、行得通、办得了。源汇区环保局深化政务公开，强化首问负责、一次告知、服务承诺、限时办结等制度。畅通监督渠道，24小时畅通12369环保热线电话，对来信、来访、网上投诉，做到有诉必接，有接必查，有查必果，有果必复，切实维护好群众利益。

源汇区环保局高度重视廉洁勤政建设，与业务工作同部署、同实施、同考核，使干部职工严格遵守环保部门“六项禁令”和环境监察人员“六不准”，对“吃、拿、卡、要”等违法违纪行为，一经发现严肃处理。对工作方法简单、态度生硬、蛮干硬上、粗暴执法等问题，一经落实，调离岗位。本着公开公正、过罚相当、教罚结合的原则，对行政处罚项目、适用情况、处罚标准进行分解、细化、量化，制定了各项制度。从根本上克服和避免了执法行为的随意性和处罚畸轻畸重的现象，从源头上防止了滥执法和乱用行政处罚自由裁量权的行为。

环境保护从农村做起

为做好2024年的农村环境保护工作。源汇区环护局以科学发展观为指导，以提高农村生态文明水平、保障和改善民生为主题，以深化“以奖促治”政策为主线，以开展农村生态建设示范，推进农村污染减排、实行农村环境综合整治为抓手，加强规划指导，夯实工作基础，着力解决危害群众身体健康和影响农村可持续发展的突出环境问题，有效遏制城市和工业污染向农村地区转移，努力改善农村环境质量，为全面建设小康社会提供环境安全保障。

源汇区环保局加强领导，精心组织，努力做好2024年的农村环境保护工作。一是加强组织领导，切实把农村环境保护摆上环境保护的重要位置；二是认真谋划当地农村环境保护工作；三是切实抓好“以奖促治”政策实施、农村污染减排、农村环境综合整治、土壤环境保护以及加大执法力度保障农村地区的环境安全等重点工作。

加强重金属污染监测行动在先

为贯彻落实国务院办公厅转发环境保护部等有关部门《关于加强重金属污染防治工作指导意见的通知》精神，实施好国务院批复的，《重金属污染综合防治“十二五”规划》，确保《规划》目标的实现，源汇区环保局就加强重金属污染环境监测工作，要做到以下几点：

（一）进一步提高对重金属监测工作重要性的认识；

（二）重金属监测工作的主要内容；

（三）强化企业的自测行为；

（四）加强对企业的监督性监测工作；

（五）做好重金属监测信息发布和报告工作；

（六）抓好重金属监测能力建设。

环保局“五廉”活动防微杜渐

今年以来，源汇区环保局以扎实的措施，生动的形式，坚持廉政建设与科学发展观学习实践活动紧密结合，廉政建设与机关纪律作风建设紧密结合，廉政建设与效能建设紧密结合，在全体干部职工中积极开展“五廉”教育活动，取得了一定成效。

一是思廉。局主要领导每月一次给全体党员干部上廉政党课，每季度组织干部职工观看一次警示教育录像片，以案说纪，以案说法，增强党员干部的法纪意识，要求党员干部自觉做到“五个管住”：管住自己脑，不该想的不想；管住自己的手，不该拿的不拿；管住自己的脚，不该去的地方不去；管住自己的嘴，不该吃的饭不吃；管住自己的心，做人绝不能“贪心”。做到“脑”清、“心”正、“嘴”严、“手”紧、“脚”稳。

二是读廉。每周一次的机关学习，鼓励党员干部多学习多读书，组织学习党纪国法，学习领会中央领导人和省、市等上级主管部门领导有关反腐倡廉的重要讲话精神，加强党员干部的理想信念和权力观教育。

三是倡廉。积极营造廉政文化氛围，广泛开展征集廉政警句、短语、诗词等活动，形成“人人倡廉、处处讲廉”的良好环境，使廉政文化潜移默化地渗透每个干部职工的思想之中。同时结合纪律作风整顿月活动，认真开展了批评和自我批评，并根据查摆出来的问题，撰写了整改报告，明确了整改时限和目标。

四是讲廉。定期对规划监察，环境保护等敏感岗位的人员、各部门负责人进行廉政谈话，从群众最关注、反映最强烈的问题抓起，从源头上发现并消除廉政风险点，切实做到党风廉政建设预防针常打、警示钟常敲。

五是践廉。要求党员干部在思廉、读廉、倡廉、讲廉中不断践廉，自重、自省、自警、自励，真正做到知行统一。

源汇区环保局六大举措努力确保减排工作落到实处

为完成2024年主要污染物总量削减目标，源汇区环保局六措并举努力确保减排工作落到实处。

一、摸清底数，明确目标。扎实做好污普更新工作，通过调查、审查、核算、录入，以及多次会审修改，污普工作顺利按时完成。

二、理清思路，制定计划。针对目前减排工作指标增加、基数调整，核算不明的现状，进行深入调研和综合考虑，明确了2024年全区减排工作思路，制定了减排计划。

三、明确任务，落实责任。将减排工作任务列入2024年生态建设和环境保护工作目标责任，分解落实到全区各街道及相关部门，确保全区污染物排放总量得到有效控制、污水集中处理水平明显提升。

四、狠抓项目，有序推进。对年初确定存在问题的项目逐个下达整改通知书，对减排企业加强现场检查、技术指导并督促工程进度，帮助企业建立健全减排台帐。

五、严格准入，控制增量。加强环境准入管理，坚持“先评价、后建设”原则，对不符合产业政策和环保要求的项目坚决予以否决。

六、编制台帐，及时通报。定期编制减排工作台帐，报送主要领导和各减排单位，及时通报减排进度和存在问题，督促企业做好减排工作，完成全年减排目标任务。

落实“五项制度”，着力规范危废企业环境管理

今年以来，源汇区环保局对全区危险废物重点产生单位全面开展规范化整治，加大执法力度，规范贮存场所，强化整改措施，努力落实“五项制度”，有效规范了危险废物产生单位的环境管理工作，提升了危废企业的环境安全水平。一是落实危废管理计划制度。明确产生所有危险废物的企业要落实责任部门和责任人，制定危险废物污染防治工作管理制度。二是落实危废管理台账制度。指导企业做好危废台账填写、报送和汇总保存工作。三是落实危废贮存管理制度。重点落实危险废物贮存场所危废警示标识，地面硬化处理，采取防渗防雨措施，设置导水渠，废物分类收集，容器外表面设置相应标签以及贮存过程中的污染防治措施，杜绝二次污染。四是落实危废转移审批管理制度。推行危废转移计划审批、转移联单备案制度，督促企业按规范转移处置危废。五是落实危废企业应急预案制度。重点落实企业危险废物应急预案，进一步完善企业整体应急体系方案，确保各个环节有序应对。

**第三篇：环保局优化发展环境演讲稿**

环保局优化发展环境演讲稿

尊敬的各位领导、各位老师、朋友们：

大家好！今天，我演讲的题目是：曹妃甸的灯塔

有了鲜花绿树，才有了鸟语花香；有了青山绿水，才有了无限风光；有了草原绿野，才有了牛羊牧场；有了绿色和谐，才有了我们\*\*的鹏程万里、蒸蒸日上……

在我市南部的渤海湾，有一个

小岛，他的名字叫曹妃甸。虽然他的面积只有16平方公里，可他却是通往天津、通往秦皇岛、通往大连、走向世界的重要航线。在岛的南端，有一座灯塔，他日日夜夜，为海上航行的人们导航，守护着这块未曾开垦的宝地。

就是这座灯塔，照亮了\*\*人打造曹妃甸工业区的宏伟蓝图；就是这座灯塔，实践着\*\*人建设沿海工业城市的梦想；就是这座灯塔，为\*\*人用蓝色思维谱写煤都历史照亮了辉煌的前程。

在曹妃甸工业区建设的大舞台上，环保人默默无闻地为这“河北一号工程”的建设贡献着力量。

曹妃甸20万吨级进口矿石专用码头和新建地方铁路，是曹妃甸工业区建设的开场戏。按照市委、市政府的要求，我局充分发挥为经济建设保驾护航的职能作用，为工业区建设提供优质的工作环境。为确保环评报告的科学性，我们提早进入现场，采集了大量监测数据；为确保环评报告的质量，我们及时解决遇到的各种疑难问题，做到了优质、高效；为确保环评报告顺利通过评审，我们提前向国家环保总局作了汇报，取得了对曹妃甸港口建设项目的理解和支持。市委书记张和同志高兴地说：“很好，市环保局工作做得细致、有效。”

是啊，“细致、有效”，这是我们“加强效能建设”的一个缩影，更是我们“优化发展环境”的真实写照！

为了这一目标，我局推行了政务公开制、限时办结制、首问负责制、一次告知制、ab岗工作制。这些规章制度，犹如曹妃甸的灯塔，指引着我局的效能建设。

在这里，我怀着激动的心情向大家讲一件小(来源：好范文http://www.feisuxs/）事。那是去年9月30日11点40分，我局同志张宝军接到一个紧急电话。原来，在南湖公园工地，挖

掘机挖出一个水泥块，里面是一个铁罐。在场的工人们以为是一枚爆炸物，请来的防爆队员侦察后马上给环保局打电话。险情就是命令，张宝军同志立即向局领导作了汇报，第一时间赶到现场，结果认定是一枚放射源。在场的刘德政副局长、张宝军同志、尹景德同志，立即采取措施进行了安全处置。一滴水可以折射阳光，一件小事可以体现精神。面对此情此景，在场的工人们感动万分。对此，《燕赵都市报》也作了专题报道。

其实，在我局，加强效能建设、优化发展环境体现在工作的各个方面：为了认真解决环境信访，我们公布了举报电话，让老百姓的环境问题及时得到处理；为了保证老百姓安静的生活环境，我们加大了环境监查力度，使建筑工地的噪声污染，不再影响百姓和学生的安宁；为了环保执法的高速高效，我们建立了环境污染监控体系，只要鼠标轻轻一点，百公里外的排污企业尽收眼底，执法人员能够在第一时间赶到现场。

一天，我登上曹妃甸岛。只见蔚蓝的天空中漂浮着冰洁如雪的白云，神奇的土地上流淌着清澈舒缓的溪水，蓝天上飘着环保人淡淡的旖旎梦幻，溪水里带着环保人浓郁的朴实春秋……

我望着曹妃甸的灯塔，浮想联翩。任凭缕缕思绪穿越时空，让他驰骋翱翔在奔腾的大海，用环保人的胸怀凝视着效能提速的结晶——曹妃甸大港的建设工地。我激动地想：效能建设之花一定会在\*\*的田野上、湖畔上、一簇簇、一团团、竞相开放。

任凭数九寒风在脚下肆虐，纵有让人汗流浃背的酷暑高温、一双双炯神的眼睛，不曾有一丝一毫的懈怠。因为我们环保人懂得：成功的背后饱含着奋斗的心血和汗水。只有追求才有收获，生命的意义在于不懈的追求，就像悬崖上峭立的苍松翠柏，将根深深的扎入石缝，一刻也不放松，这样，才能成为傲立苍穹的绝美风景！

朋友们，做一株小草吧，不要自轻自贱，深深扎根于\*\*这片丰饶的土壤，奉献自己一份生命的绿意；

朋友们，做一只蜜蜂吧，不要自视渺小，尽情徜徉在\*\*这座百花园里，用辛勤与才智酿造一份甜蜜;

朋友们，做一只雄鹰吧，不要满足狭小的空间，用强劲的双翅，推开云涛雾海，将我们的家园——\*\*，扶上云霄九万里！

\*\*的环保人，用赤诚的心、真挚的爱、守卫着\*\*的绿、守卫着\*\*的静、守卫着燕山、守卫着大海、守卫着曹妃甸的灯塔……

**第四篇：环境调研报告**

灵水湖环境调研报告

前言：

灵水湖水温23℃左右，冬暖夏凉，是全国三大恒温泉水湖之一，素有“龙津吐碧城南面，是个天然的泉水湖。它不仅是闻名区内外的游泳避暑胜地，而且是武鸣县城及周边村镇人民群众生活用水的主要来源（包括一些企业的生产用水）。目前根据有关资料表明：近年来灵水湖水质受到污染，湖中水草不断死亡，湖底裸露严重，湖水水量逐年减少等。7月7日至7月14日实践队在查阅相关资料下对灵水湖和周边景区的现状开展了研究工作，为深入研究这里水系环境变化的原因，在宋勇生博士和柳正葳老师的带领下实践队员们对重要景区灵水湖的水质情况进行了水质监测，并对景区污染源、当地居民用水情况、环境满意度、岸边生态情况和相关环境保护政策进行了调查。并得到了一些相关的图片资料与数据，以及提出了一些建议。

二、灵水湖简介

灵水风景区位于武鸣县城南面，距南宁市区30多公里，传说这里的泉中曾生活着两只光彩四射的灵犀鸟，该湖以此得名。灵水是全国三大恒温泉水湖之一，素有“龙津吐碧”之称，湖面面积达2.93万平方米，周长一公里许，水面宽达5000平方米，水深2－3米，是个天然的泉水湖。湖中九股清泉，潺潺突涌，湖水终年清澈见底，其水质、水位终年不变，水温保持23度左右，冬暖夏凉，具有恒量、恒清、恒温的特点。湖岸怪石嶙峋，绿树成荫，是闻名区内外的游泳避暑胜地。灵水的奇妙之处有两点：一是四季常清，清可见底，鱼窜虾游，历历在目，不管大涝或是大旱，它仍然不溢不涸，不混不浊。二是不管春夏秋冬，它的水温都保持在摄氏二十三度左右，是个天然游泳池，炎夏跃入水中，酷热顿消；冬天在水中浸泡，遍身温暖。每年农历三月初三及中秋节，数万壮族乡亲都会汇聚湖边，搭台对歌，观灯赏月，度过一个欢乐的夜晚。一年四季到此游泳的人络绎不绝，还是国家体委游泳队的训练基地。近段时间，灵水湖的水位突然下降，己经没有了当年的常年保持的一年四季都不变的水位，灵水湖的出水量明显减少。伴随而来的是湖底常年生长茂盛的水草，现在成片成片的死掉了。

三、水系环境调研结果

1、水质环境

（1）水文条件：湖面面积达2.93万平方米，周长一公里许，水面宽达5000 1

平方米，水深2－3米，是个天然的泉水湖。湖中九股清泉，潺潺突涌，湖水终年清澈见底，其水质、水位终年不变，水温保持23度左右，冬暖夏凉，具有恒量、恒清、恒温的特点。湖中水草丰茂。湖岸怪石嶙峋，绿树成荫。灵水湖水流入灵河，常年不断。

（2）旅游开发：由于灵水湖恒温，恒清，环境优美等水文环境的决定，使得灵水湖的旅游开发离不开游泳避暑。但由于灵水湖周边景区没有统一规划，缺乏壮民族特色；景区内土地权属不一，阻碍了灵水湖风景区的开发利用与和谐发展；债务沉重基础设施投入少，景观设施老化等综合原因，导致灵水湖旅游以游泳为主。每日有大量游客和当地居民前来游泳，例外管理不佳游客和居民洗澡使用化学剂，当地居民洗衣现象非常普遍：这些成为灵水湖水质变化的一个重要原因。

（3）环保意识：景区环保设施不是很齐全，垃圾箱布置少且不合理，景区缺乏环保宣传手段。游客环保意识和水资源保护意识较弱。队员在景区发现湖面上漂浮不少垃圾如图（）游客存在随意扔可垃圾的现象。由于景区的小朋友较多，管理不科学，景区同时存在随地大小便的现象。据我们的调查问卷反映（游客和居民们的水资源调查情况）

（4）水质监测：

（3）居民用水：武鸣县居民用水有一部分来自灵水湖，在灵水湖的清泉口布有水管，并设置专门的护栏加以保护，据我们的数据监测情

2、周边景区现状

（1）污染企业的调查：

（2）居民用水水质调查：

（3）景区周边生态环境调查

（4）相关环保政策

四、调查结果分

根据以上调研结果可知，从生态环境的角度来看，这里有着许多旅游优势，首先，景区植被丰富，高大而特别是亚热带物种丰富植被茂盛，景区幽静和谐，沁凉宜人，正是人们休闲时陶冶情操的好地方；其次，湖水水质良好，水体清凉，温度适宜，不管春夏秋冬，它的水温都保持在摄氏二十三度左右，是个天然游泳池，炎夏跃入水中，酷热顿消；冬天在水中浸泡，遍身温暖。

不过，灵水景区虽然环境美好，但在水环境上也存在一些不足

1.旅游开发项目单一，过多的游客对灵水湖水环境危害过大。环保设施缺乏，环保宣传不够。

2.游客使用洗涤剂，大量当地居民在湖中洗衣服，对湖水构成较大威胁。

3.景区管理不完善，忽视生态旅游，一味的追究经济效益，而忽视生态环境的保护，治安管理较弱。导致灵水湖水质下降

通过此次调研得出发展古村旅游产业的若干建议如下：

1.景区可通过门票等其他方式对每日游客人数进行控制，严格控制在生态环境最大承载量的范围内，避免对灵水湖水质和景区的生态环境的破坏。

2.景区内出台一系列措施，严格制止当地居民在景区洗衣，严格控制游客使用洗涤剂，避免对水质污染和水藻的大量死亡

3.加强景区环境的管理设施，合理安排垃圾的回收装置，可增强清洁措施，加大对游客的环保意识的宣传，可在特殊地区设置相应的环境保护标语。

4.武鸣县大部分是壮族居民，可将旅游与壮族民俗民风结合起来，将文化与旅游结合。增加旅游结构，减少单一的游泳也对灵水湖的水质的影响。

5.可采取一些措施加强景区的治安管理。避免少数人为的因素对景区的生

态环境和水质的影响。

以上的一些建议均根据水质监测情况，水资源问卷调查，走访居民，环境满意度调查的等情况提出，若能采用对灵水湖的水质和灵水湖的保护以及灵水湖的旅游开发必有积极地作用。

**第五篇：关于滇池环境问题的调研报告**

关于滇池环境 调研报告

作 者：刘

yunhong 单 位：lnkjdx 时 间：2024-4-30

目录

第一部分 ：前言

一.摘要

二.滇池简介

1.滇池地理位置简介 2.滇池历史背景说明

第二部分 ：调查

一．调查对象

二．调查时间

三．调查方法

四．调查目的 五．调查过程

六．调查体会

七．调查结果

八.结果分析

第三部分 ：基本结论

第四部分：参考资料及文献 第五部分：附件

第一部分 前言

一．摘要

随着农村人口逐步迈向城市居住，以及昆明旅游业的膨胀和工业的迅猛发展,滇池的水资源状况迅速恶化,近年来，滇池的环境污染十分严重，不容乐观。

作为当代大学生，有责任和义务保护环境和倡议更多的人们参与环境保护行动。近日，通过对滇池环境进行了一些简单的调查，深入了解了昆明市民对滇池的看法和感受，并了解到国家以及云南省政府对滇池治理的一些政策和法律保护。因此通过这次的调研，我们调研小组提出一些治理滇池的方法和建议，希望能借此机会，能引起社会的共鸣和高度关注。最终，在我们党和人民的带领下，以环境与人文共同和谐发展为指向，通过大家的共同努力和奋斗，保护和恢复滇池的生态环境，创建和谐文明生态环境。

二．滇池简介

1.滇池地理位置

滇池位于中国云南省昆明市的西南古名滇南泽，又称昆明湖、昆明池。由构造陷落而成。有盘龙江等河流注入。湖面海拔1,886米，面积330平方公里，平均水深5米，最深8米。滇池西面毗邻西山脚下，其北端紧邻昆明市大观公园，南端至晋宁县内，距市区5公里，历史上这里一直是度假观光和避暑的胜地，居云南旅游省首位。滇池东南北三面有盘龙江等20余条河流汇入，湖水由西面海口流出，经普渡河而入金沙江。形似弦月，南北长39公里，东西宽13.5公里，平均宽度约8公里。湖岸线长约200公里，蓄水量15.7亿立方米，素称“五百里滇池”。是中国第六大内陆淡水湖。

2.滇池历史背景说明

滇池原居住着称为“滇”或“滇棘”的部落，战国时期有楚将庄桥率部进入滇池地区。庄桥及其部属“变服从其俗”，建立滇国。西汉武帝时设益州郡．郡治为滇池县(今晋宁)；元至元十三年(公元1276年)建立云南行省后，将池畔的鸭赤城改称昆明，成为云南省会的所在地。滇池风光秀丽，碧波万顷，风帆点点，湖光山色，令人陶醉。四周有云南民族村、云南民族博物馆、西山华亭寺、太华寺、三清阁、龙门、筇竹寺、大观楼及晋宁盘龙寺、郑和公园等风景区。由海埂至西山龙门有空中索道连接民族村与西山公园，即使交通方便，又可观赏滇池风光。

滇池名称的由来可归纳为三种说法。一是从地理形态上看，晋人常璩《华阳国志·南中志》中说：“滇池县，郡治，故滇国也；有泽，水周围二百里，所出深广，下流浅狭，如倒流，故曰滇池。”另一种说法是寻音考义，认为“滇颠也，言最高之顶。”也有的认为是彝族die（甸）即大坝子。第三种说法，是从民族称谓来考查，《史记·西南夷列传》有记载：“滇”，在古代是这一地区最大的部落名称，楚将庄蹻进滇后，变服随俗称滇王，故有滇池部落，才有滇池名。

第二部分 调查

一．调查对象 1.滇池湖面以及周边环境；

2.滇池旁边居民以及滇池游览观光者； 3.男女比例不限，年龄阶段16-65岁。二．调查时间：2024年4月24日

三．调查方法：随机抽样调查以及问卷调查 四．调查目的：

1.增加我们大学生社会实践机会，增强实践能力；

2.响应党的号召，以落实党的“十八大”中提出的“五个建设”，积极号召大学生倡导“生态文明”与社会“和谐发展”； 3.使我们更加直接、全面的了解滇池污染现状以及周边居民环意识，为进一步开展滇池保护的宣传和保护工作提供科学依据。五．调查过程：

昆明学院化科系化教2024级1班第1小组于（调查）当天早晨来到滇池旁边，按照组织的策划与安排，有序的展开科学的调查。

为了保证调查的真实性和客观性，首先，我们小组（4人）分工合作，2人问卷，2人做记录，并且认真的做好笔记。

起初，我们对滇池周边的居民随机问卷，按照已经设置好的问卷进行。在我们有礼貌的询问下，在16--65岁之间的男女抽查，并且记录他们对滇池的反映情况。在每一份问卷结束时，我们都恳请他们对滇池的建设提出宝贵意见和建议，并且相应做记录。

在做完人文方面的问卷调查后，我们来到滇池旁边，在滇池周边进行实地调查。滇池绿树环抱，吹着海风。我们看见，在湖边有很多海藻、青苔、其他幼小植被。同时，滇池水面上也呈现许多浮藻。

随后，我们抽取一定量的海水放在烧杯里，观察其明暗程度，通过肉眼观察，水里面含有很多不明杂质，粉尘居多。并且，当我们来到滇池旁边时，有明显的植被腐烂味道。六．调查体会

通过这次滇池实践调研活动，我们更加深刻地认识到保护环境的重要性。当我们看到滇池绿油油的水时，我听到了自己心痛的声音滇池在告诉我今天的“高原明珠”是多么的凄惨，人口的膨胀以及工业的发展制约着城市的环境保护。我看不到鸟虫鱼兽，我只看到了滇池绿色的眼泪，她无力的拍打着岸边时在向我们诉说这些年的痛苦人类，再不采取积极和有效的方法保护环境，我们的家园将面临危难。我带着沉重的心情向他承诺，我会从自己做起，从小事做起，用心去保护你，我呼吁广大昆明市民，一起参加，一起保护我们的滇池，让她重新回到原来的风貌—一颗真正的“高原明珠“。

其次，我们在搞工业发展的同时，更应该注重环境保护。只有科学的发展才会给人类生存带来好处。与此同时，我们应该积极响应”十八大“精神，注重人与自然和谐发展，健康地发展生态文明。

七．调查结果

（1）据调查显示。滇池已经全湖富营养化，污染严重。具体表现为：水体表面漂浮大量垃圾；水体富营养化导致水葫芦、蓝藻等的蔓生。

（2）调查结果表明经过多年的宣传，滇池流域农村居民已经具有较强的环境意识。并且对滇池治理工作表示支持，有较强的参与热情。(3)滇池周边居民都愿意参与自觉保护滇池环境并且在行动。

八、结果分析

外源和内源污染带来的丰富营养物质是滇池这类浅水型湖泊发生富营养化的主要原因之一,因此,控源非常必要。在控源的基础上,进行以水面植被恢复和湖滨带植被恢复为核心的生态修复工作,可有效降低湖泊的外源负荷和内源负荷。有效的法律管理、行政管理和其他管理方法的颁布实施,既可以巩固控源和生态修复取得的成果,又可以限制排污。因此关于滇池的污染治理应遵循的路线是:控源—治污—生态修复—流域管理。

造成滇池污染的原因是多方面的，主要分为内因和外因。（1）自然因素

① 滇池在自然成长过程中，已进入衰老期，湖盆缩小、变浅，湖泊的自净能力较低。滇池周边没有大江大河注入，属于半封闭性湖泊，加之年平均蒸发量大于降水量，水质状况受气象因素的影响较大。在理想状况下，滇池水平均每四年才能置换一次。

② 滇池位于昆明城市的下游，盆地最低凹地带，除降雨补给水源外，其余补给水源均是城市生活污水经入湖河道注入滇池。

③ 随着经济的快速发展和城市规模的不断扩大，人口急剧增加，污染物产生量也随之加大，沿湖土地又过度开发，湖滨生态带基本消失，导致九十年代滇池严重富营养化，全湖水质劣ⅴ类，水体的使用功能受到严重限制。滇池流域又是贫水地区，人均水资源量不足300立方米，滇池本身是一个半封闭的宽浅型湖泊，缺乏充足的洁净水对湖泊水体进行置换，加剧了滇池水体的恶化。（2）人为因素

① 每个市民不但是滇池治理的受益者，同时也是滇池污染的责任者。现在我市每人每天平均产生生活污水约150-200升，产生垃圾约1-2公斤，是滇池的主要污染物。生活污水中包含有粪便污水、洗涤污水和废弃食物，这些生活污水包括高锰酸盐、氨氮、总磷等含量，并经过入湖河道流入滇池。据统计仅以粪便计算，每人每天排出的粪便中含氮18.6克、磷1.74克，可以污染10吨水体。

② 少数单位和个人只图眼前利益，环保意识淡漠，置法律法规于不顾，没有建相应的污水处理设施，偷排、乱排污水的现象时有发生。特别是部分餐饮业不建或简单设置必要的排污处理设备，油污直排城市排水管网，给城市排水安全和滇池污染带来危害。

③ 去年, 昆明污水产生量为74.7 万立方/ 日,现有的8 个污水处理厂日处理能力为48.3 万立方, 还有近1/3 的污水得不到处理直接排入了滇池;污水处理厂不足, 以及现有污水处理厂出力不够, 加之城镇下水管道建设陈旧落后,雨水和污水不能实现分流,使未经净化的污水排入了滇池, 加剧了滇池的污染。

四、解决方法

（1）控制城市规模。要充分考虑滇池对昆明市发展的制约因素，进一步调整产业布局，在滇池流域外发展次级城市和小城镇，实施网络化城市建设构想，以减轻滇池流域内人口对生态环境的压力。（2）控制污染源。滇池沿岸工厂排出的工业污水和工业废弃物是污染滇池的主要源头之一, 必须采取措施, 将滇池沿岸凡有排污的工厂分期分批全部搬迁，或者建设污水处理厂把污水处理后再排放。（3）提高全社会的环境保护意识。新闻媒体要对污染滇池的行为加强监督，宣传要实事求是，以正面宣传为主，注意舆论导向，鼓舞人民群众对治理、保护滇池的信心。通过强化环境保护宣传教育手段，使广大市民了解滇池治理的长期性、艰巨性、复杂性，关心和支持滇池水污染防治工作，“从我做起，从现在做起”，使保护滇池成为全民的共识和行动。

第三部分 ：基本结论

人与自然和谐相处是和谐社会的一个重要指标。所谓人与自然和谐相处，就是生产发展、生活富裕、生态良好。自然环境是人类生存的必备前提和条件。但自然界向人类提供的资源是不可再生的，人类需求的增长与自然界所能提供的各类资源必须相适应。也就是说，人与自然的和谐是社会和谐的基础条件，也是人自身发展的重要前提。社会的和谐、人的全面发展都必须在人与自然的协调与和谐中得以实现。大量事实表明，人与自然的关系不和谐，往往会影响人与人的关系、人与社会的关系。如果生态环境受到严重破坏、人们的生产生活环境恶化，人与人的和谐、人与社会的和谐是难以实现的。滇池污染问题严重地阻碍了社会的发展以及和谐社会的构建，全社会应该动员起来携手保护我们的母亲湖。为社会的可持续发展贡献出自己的一份力量。相信经过政府部门的领导以及大家的共同努力，滇池的明天是美好的！

第四部分：参考资料及文献

方国瑜;滇池水域的变迁[J];思想战线;1979年01期 陈述彭;云南螳螂川流域之地文[J];地理学报;1948年Z1期 百度文库；滇池介绍

郑寒；基于滇池的实际调查；西南林业大学；2024年12期

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！