

文字：张祖伟 张静宁 杨梦凡 刘蓉蓉
校对：张静宁 芮晶 杨梦凡 刘蓉蓉 丁洁
报告配图及照片版权所属：芜湖生态中心
版面设计：莫存柱



办公地址：安徽省芜湖市弋江区奥韵康城56栋1单元17A03室，241000（邮编）
联系电话：0553-5973587
电子邮箱：wec_wuhu@163.com
新浪微博：@芜湖生态中心
微信公号：芜湖生态中心
机构官网：www.wuhueco.org



2019 WUHU ECOLOGY CENTER Annual Report

芜湖生态中心 二零一九年度报告



芜湖市生态环境保护志愿者协会

卷首语

——道阻且长，行则将至



2019年，是芜湖生态中心正式运作的十周年。

10年，无论是对个人还是任何组织/单位来说，都是一个值得纪念和总结的节点。

2007年-2008年期间，带着英雄主义和理想主义情怀，带着美好的憧憬投身于环境保护行动中的几位年轻人，作为初创团队，在安徽南部长江之畔的芜湖，找到了固定的办公地点、收集了一大批国内外的环保书籍和资料，建立了芜湖生态中心。

2009年，因为一些外部契机，芜湖生态中心的环境保护项目开始运作。立足于垃圾管理这个议题，虽然这是个全国性的问题，但在初创团队的心里，认为芜湖生态中心未来一定还是要立足安徽，回应本地的环境问题，因为安徽尤其安徽南部的生态环境价值非常大，有保护的意义。所以我们经历了2009年到2011年，从1个全职到3个全职，开展全国性的议题并探索安徽南部存在着

什么样的环境问题。

2012年到2015年，是芜湖生态中心项目内容丰富发展的一个阶段，我们把全国性的垃圾议题不断打磨为专注于推动垃圾焚烧行业清洁运行的专业议题项目；在回应本地环境问题上，我们关注起长江安徽段沿线城市的工业污染问题；同时，在芜湖本地，我们以青弋江的保护为依托，开展了一系列的公众活动。最重要的是，在这期间，2013年末，芜湖生态中心正式在市民政局注册为“芜湖市生态环境保护志愿者协会”，全职团队6人，并且有近1000人次的志愿者及参与者参加过我们的活动。

2016年到2018年，是芜湖生态中心各项工作厚积薄发的阶段，荣获了各类奖项。因青弋江的保护工作，我们获得了安徽首届十大民间公益项目、第十届安徽省青年志愿者优秀项目。以推动垃圾焚烧行业清洁运行为目标的项目，获得了福特汽车环保奖、第七届SEE生态奖以

及环保先锋奖。同时，依托本地环境开展的公众环境教育项目获得了全国青年社会组织“伙伴计划”优秀项目等等。奖项首先是对于工作成绩的认可和鼓励，同时也是鞭策我们不断前进的动力。

10年的发展历程，我们从草根组织到正规注册成立的社会组织，以安徽本地环境问题的改善及全国垃圾焚烧行业的清洁运行为使命；十年从1个全职到近10人的全职团队，获得了来自本地政府、环保公益行业、本地公众的认可和鼓励；十年不断打磨项目内容，形成了以“通过信息公开、政策倡导、实地调研、专业研究，促使垃圾焚烧厂监管、运营和排放达到世界先进水平，减少垃圾焚烧对环境和人体健康损害，实现我国垃圾焚烧行业清洁运行的目标愿景”的垃圾焚烧议题项目；以“通过实地调研、政策倡导、专业研究探索出一条包含政府有效监管、工业企业守法合规、环保企业积极创新和公众积

极参与监督的完善固废监管体系，推动长江安徽段环境问题的有效改善”的安徽工业污染防治议题项目；还有以“研发适合不同群体的环境教育课程，引导公众参与，传播环保理念，建立品牌形象，培育环保行动者，推广更永续的生活方式”的本地公众环境教育议题项目。环境问题有很多，但这三个内容方向正是这十年芜湖生态中心发展、积累夯实并且有能力带来改变及改善的，也是我们下一个十年继续行动的方向。

十年一路走来，会有很多困难和挑战，但是道阻且长，行则将至。

下一个十年在环境保护的路上，希望有你，和我们一起未来可期。

芜湖生态中心总干事 丁洁

目录



2019年度大事记	04
促进安徽省环境现状改善	05
推动垃圾焚烧行业清洁运行	11
提升公众参与环境保护行动力	15
十周年寄语	21
财务报告	22
团队介绍	23
致谢	26
关于我们	29

2019年度大事记

- 1月：确定第二期“八百里皖江守护计划”5家合作伙伴
- 2月：就芜湖市黑臭水体监督和市住建部门达成长期稳定合作
- 3月：启动“生命之源”水环境保护系列公众活动、开启芜湖市工业污染深度调研
- 4月：首次同多家垃圾焚烧品牌企业进行面对面对门研讨
- 5月：首次给近50家企业开展环保公益及信息公开主题分享
- 6月：开启安徽本地化工园区实地调研
- 7月：开展多利益相关方参与讨论的垃圾焚烧行业行动策略研讨会
- 8月：启动“走进自然”环境教育系列公众活动
- 9月：开展“守护八百里皖江”99公益日众筹
- 10月：发布第五期垃圾焚烧行业民间观察报告
- 11月：启动芜湖本地社区垃圾分类推动工作
- 12月：举办芜湖生态中心正式运作十周年年庆

促进安徽省环境现状改善

01

2019年芜湖生态中心安徽污染防治项目仍以监督与应对安徽长江流域环境问题为主，通过实地调研发现污染问题并反馈给生态环境部门，推动具体污染问题的解决。同时针对安徽省环境信息公开情况进行观察和研究，从环境行政处罚公示、信用评价执行和公示、重点排污单位环境信息公开和企业自主公开环境信息四个方面开展倡导工作。

在安徽省面源污染方面，坚持收集安徽省多年农业相关数据，了解全省面源污染现状，调研乡镇级水源地和黑臭河存在的环境问题，并推动问题的解决。对于所有获知的信息整理分析，形成简报和建议信后，通过政策倡导方式促进政策的完善和落实。

一、长江安徽段工业污染防治

1.1 长江安徽段工业环境监督

2016年起，芜湖生态中心开始对长江安徽段五座城市（芜湖、马鞍山、铜陵、安庆、池州）进行工业环境监督与研究，通过污染调研、信息公开、环境现状研究、政策倡导等方式推动长江沿岸的环境改善。2019年，芜湖生态中心继续用行动守护长江，将推动沿江五座城市建立完善的固废监管体系作为接下来三年的行动目标。



2019年，芜湖生态中心共对芜湖、马鞍山和铜陵开展了15次污染调研，行程超过2万公里，调研发现约150处污染现象，并向生态环境部门反馈。芜湖市、芜湖县和马鞍山博望区生态环境局针对反馈问题进行逐条核实并给予正式回复，近120处污染现象得到有效整改，有力减少了沿江城市的环境风险。

2019年，针对污染场地修复和工矿企业存在的问题，项目团队进行调查研究，形成三份建议信，并联系委员通过安徽省和芜湖市两会提出，建议在污染场地修复中增加公众参与机制，建议加强工矿企业污染监督。

1.2 工业园环境现状调查

工业园作为工业企业的集中区，给区域经济发展带来很大的提升，同时，也是环境风险集中的区域。2019年，芜湖生态中心参与了南京绿石牵头的“化工园环境管理项目”，聚焦工业园中环境风险尤为突出的化工园环境问题，推动园区管委会建立完善的环境监管体系。

2019年3月-7月，芜湖生态中心联合绿满江淮对安徽省化工园进行桌面研究和实地调研，寄出29份信息公开申请，完成《安徽省化工园环境基础信息档案》和《安徽省化工园环境管理状况调研报告》。

2019年6月-11月，项目团队针对慈湖化工集中区与和县精细化工基地2个化工园进行深入调研，形成调研报告提交给管委会，实际推动24个污染问题的解决，并通过拜访园区管委会，初步了解园区环境监管现状。



1.3 八百里皖江守护计划

“八百里皖江守护计划”是希望联合长江安徽段各城市的社会组织或志愿者团体，建立一支长江安徽段水环境保护团队，守护长江安徽段生态环境。2019年，第二期八百里皖江守护计划共有5家伙伴机构参与，携手一起守护长江。



2019年，芜湖生态中心与来自马鞍山市、铜陵市、安庆市的五家社会组织伙伴合作，开展八百里皖江守护计划。为提高各地伙伴组织在环境保护工作上的专业性，芜湖生态中心共针对三市的合作伙伴开展了3次环保主题培训。

2019年1月-10月，项目合作伙伴共对10处工业排污口、15条城市黑臭水体进行日常监督。并通过与当地政府部门沟通，推动发现的环境问题得到解决。并在5个社区开展公众活动，提高社区居民环保意识。

2019年1月-10月，项目合作伙伴针对工业排污口与城市黑臭水体共开展41次监督调研，举报污染问题10余次。举办公众活动11次，约1000名公众参与，接受媒体采访报道1次。

二、安徽省环境信息公开推动

2.1 倡导重点排污单位环境信息公开

环境信息公开是公众参与环境社会治理的基础和重要保障，而重点排污单位的排污信息更是企业环境信息中的核心和重点，其重要程度不言而喻。2019年，芜湖生态中心观察和统计全省1776家重排单位在信息平台上自行监测和监督性监测信息公示情况，并倡导完善公开。

2019年，项目团队全面观察了全省重点排污单位2018年和2019年上半年污染物排放信息公开情况，形成《安徽省重点排污单位信息公开观察报告》提交给安徽省生态环境厅。同时形成了4份两会提案，联系委员通过两会渠道提出，希望推动重点排污单位在信息平台上完善公开环境信息。

2.2 倡导企业自主公开环境信息

企业主动公开节能减排的举措和污染物处理设施的购置及运行情况，公开行政处罚信息的整改情况，可以促成企业自身积极参与到环境社会治理体系的构建中。2019年，芜湖生态中心参与到合一绿学院和公众环境研究中心（IPE）共同发起的“绿色企业”项目，希望推动企业主动公开环境信息，提升企业形象，积极参与到“绿色选择”、“绿色供应链”当中。

2019年，项目团队根据观察信息平台公示情况、公示的行政处罚信息、自动监测数据超标情况获知的信息与企业主动进行沟通。全年共向企业致信275次，通过电话成功沟通92次，实际推动15家企业做出改变，主动公开环境信息。



2.3 倡导环境行政处罚信息完善公开

环境行政处罚信息作为重要的政府环境信息，《环境保护法》《环境行政处罚办法》《环境信息公开办法（试行）》等诸多法律均指出应完善公开。同时，环境行政处罚信息作为基础的环境监管信息，具有惩戒环境违法行为、威慑尝试触碰法律红线企业的作用。2019年，项目团队观察和统计了全省122个行政区域（包括省、市、区县）公开的2018年环境行政处罚信息，并进行总结和倡导，希望安徽省环境行政处罚信息被完善公开。

2019年，项目团队观察统计了122个行政区域政府和生态环境部门官网上环境行政处罚信息公示情况，2018年安徽省环境行政处罚案件共公开4638条，合计罚款金额为31984.972万元。针对发现的问题向区县生态环境部门寄出14份建议信，实际促进3地整改。



2019年11月-12月，项目团队针对统计总结的结果进行析，形成《2018年安徽省环境行政处罚公开情况观察报告》，并在此基础上形成建议信递交给安徽省生态环境厅。同时联络委员代表，以两会提案的形式进行政策倡导，促进安徽省环境行政处罚信息的完善公开。

2.4 倡导企业环境信用评价完善执行并公开

企业环境信用评价制度是社会诚信体系建设的重要组成部分,有利于提高企业的环保自律和环保责任，促进企业注重自身环境表现，还有利于完善公众参与社会监督机制。2019年，项目团队观察了安徽省和各地市企业环境信用评价实施方案及2018年企业环境信用评价信息的公开情况，希望促进安徽省企业环境信用评价信息被完善执行并公开。

2019年，项目团队统计安徽省和16个地市企业环境信用评价实施方案和2018年的执行情况，通过信息公开申请、履职申请和电话沟通，实际促成3地公开实施方案，4地完善信用评价的执行。



2019年11月-12月，项目团队针对统计总结的结果进行析，形成《2018年安徽省企业环境信用评价观察报告》，并在此基础上形成建议信递交给安徽省生态环境厅。同时联络委员代表，以两会提案的形式进行政策倡导，推动安徽省企业环境信用评价完善执行并公开。

三、安徽省面源污染问题推动

3.1 安徽省农业面源污染问题干预

农业面源污染主要是由于农业种植、水产养殖、畜禽养殖和农村居民生活造成的，这实际需要政府投入更多的基础设施，构建完善的污水和垃圾收集处理系统，同时，还需要每个农户、养殖户、每个居民积极行动起来。2019年项目团队在2018年工作基础上继续收集安徽省农业面源污染基础数据，同时从乡镇级饮用水水源地和当涂县水产养殖行业的角度，实际应对农业面源污染产生的环境问题。

■ 2019年，项目团队坚持收集安徽省农业面源污染基础数据，全年补充收集安徽省农业面源污染基础数据4850条，收集81本安徽省区县志信息。

■ 2019年，通过信息公开及网络搜索等方式收集了240个长江安徽段沿江城市的乡镇级饮用水水源地信息，并对47个乡镇级饮用水水源地开展了实地调研。对实地调研中发现的十余个问题以举报信的形式反馈至当地环保部门，促进相关问题的改善。

■ 2019年，项目团队对马鞍山市当涂县开展水产养殖行业分析调研，完成“当涂县水产养殖行业分析简报”，并通过自媒体对外发布，同时根据简报总结出一份建议信，提交给当涂县农业农村局。



3.2 芜湖市黑臭水体监督

城市黑臭水体的形成主要是由于生活污水未完善收集、雨污分流不彻底和周边居民不好的生活习惯导致，也被认为是城市面源污染问题。2019年，芜湖生态中心坚持在芜湖市开展黑臭水体监督及公众教育活动，推动更多的河流问题得到解决，同时也不断倡导本地公众关注身边河流环境，针对性的支持本地高校学生参与到城市黑臭水体监督及环境保护的活动中来。

■ 2019年，项目团队共对芜湖市黑臭水体开展了16次监督调研行动，举报黑臭河存在的相关问题78个，并推动相关问题的解决。

■ 2019年，芜湖生态中心支持7家高校学生社团成立“黑臭小分队”，监督21条河流水环境状况，针对发现的问题做出行动。

■ 2019年，“黑臭小分队”共对芜湖市黑臭水体开展了51次监督调研，完成14条河流的环境现状调研报告。



推动垃圾焚烧行业清洁运行

02

据芜湖生态中心不完全统计，截止2019年4月，全国已运行垃圾焚烧厂达到428座。与此同时，垃圾焚烧厂还存在环境表现欠佳、监管缺失等问题。因此，芜湖生态中心从政府监管和企业主动履职两个方面进行倡导，并配合相关调研、研究和政策推动等工作，希望可以协助政府、促进企业实现全国垃圾焚烧厂全面信息公开，垃圾焚烧行业形成完善的监管体系，最终实现稳定持续达标运行。

一、推动垃圾焚烧厂全面信息公开

垃圾焚烧厂环境信息公开不仅有明确的法律法规要求，同时，也是环境社会治理、公众参与的基础。2019年，芜湖生态中心坚持从推动全国垃圾焚烧厂全面公开环境信息的角度，促进企业和政府完善环境责任的履行。一方面，倡导各级生态环境部门完善垃圾焚烧厂的监管体系，并按照法律法规的要求完善对外公开；另一方面，倡导企业积极履行环境责任，在企业官网主动公开环境信息。



2019年初，芜湖生态中心同合作伙伴一起联系委员成功提出“建议生态环境部建立统一信息平台全面公开环境信息”的全国两会提案，建议生态环境部建立统一信息平台全面公开信息。

2019年4月，项目团队在北京举办关于《生活垃圾焚烧厂自动监测数据应用管理规定》（征求意见稿）的研讨会，积极参与垃圾焚烧行业相关政策的制定。

2019年，芜湖生态中心联合公众环境研究中心（IPE）开展了第二期垃圾焚烧行业CITI评价，积极主动与企业进行沟通。期间与多家品牌企业进行了3次面对面座谈，与7家品牌企业建立良好的互动关系。

2019年10月，在北京举办第五期垃圾焚烧行业民间观察报告发布会，发布了《428座生活垃圾焚烧厂环境责任履行民间观察报告》和《428座生活垃圾焚烧厂监督性监测民间观察报告》两份报告，吸引了来自媒体、公众、学者、专家和环保组织50余人参与，多家媒体进行了报道。



二、推动垃圾焚烧厂稳定持续达标运行

企业是市场经济的主体，也是环境保护的主体，是环境保护的重要参与者，应该承担环保社会责任，达标运行是企业环境表现方面的最低要求。2019年，芜湖生态中心坚持推动垃圾焚烧厂稳定持续达标运行，倡导垃圾焚烧厂在达标的基础上，减少启停炉次数，尽可能做到稳定持续达标排放。

2019年2月，项目团队针对全国垃圾焚烧厂2019年1月在线数据达标情况及信息公开情况进行观察，发现47座垃圾焚烧厂存在超标记录。对超标较多的11座垃圾焚烧厂进行信件举报，实际推动1座垃圾焚烧厂做出整改，8座垃圾焚烧厂就超标情况给予说明。

2019年，项目团队通过公众环境研究中心（IPE）开发的“蔚蓝地图”核查垃圾焚烧厂自动监测数据达标情况，通过微博发布垃圾焚烧厂超标87次，涉及45座垃圾焚烧厂，实际推动生态环境部门对于18次超标情况给予说明。



三、推动垃圾焚烧飞灰规范化处置

垃圾焚烧厂所产生的飞灰属于危险废物，是每个垃圾焚烧厂必然会产生 的污染物载体。理论上来说，随着烟气排放管控的加强，飞灰的毒性也会越来越强。因此，对于飞灰收集、暂存、处理、运输、处置的严格管控显得尤为重要。2019年，芜湖生态中心坚持通过官网观察、信息公开申请、实地调研，进行相关政策倡导工作，希望促进飞灰规范化处置。

2019年2月，项目团队针对山东省49座已运行垃圾焚烧厂飞灰处置信息开展信息公开申请的沟通和统计工作，并对外发布《山东省垃圾焚烧飞灰处置情况信息公开简报》，3家相关行业平台进行转载，其中信息公开申请工作推动1座垃圾焚烧厂被要求整改。

2019年3月，项目团队全面观察了各省市企业自行监测信息公开平台、生态环境局官网、人民政府官网、企业官网，发现全国共有160座垃圾焚烧厂公开了飞灰处置信息，虽然企业公开数量有了大幅提高，但公开质量还有待提高。

2019年，项目团队针对安徽省垃圾焚烧厂和垃圾填埋场开展实地调研，共计调研安徽省焚烧厂14座、填埋场15座。从调研情况来看，安徽垃圾焚烧厂飞灰处置情况有了明显好转，基本进行了袋装填埋，但仍有少部分袋装飞灰在填埋过程中存在破损情况。

2019年11月，项目团队在北京举办“垃圾焚烧飞灰污染控制研讨会”，会议邀请了来自飞灰水泥窑处理技术、飞灰螯合固化技术、固废监管等相关领域共计15位专家共同参与研讨。会议围绕《生活垃圾焚烧飞灰污染控制技术规范（征求意见稿）》进行，并针对性的提出相应建议，同时探讨了飞灰污染控制的难点、实际存在的问题。会后，财新网也对研讨会进行了媒体报道。

安徽省重点排污单位自行监测及监督性监测信息公开											
企业自行监测											
废气点位信息											
监测时段：2019-12-08 00:00:00 超标时段：2019-12-31 23:59:59 站号：废气#22 设备：废气#22											
监测因子：二氧化硫(SO2)、氮氧化物(NOx)、颗粒物(PM10)、氨(NH3)、硫化氢(H2S)、臭气浓度、一氧化碳(CO)、二甲胺(CH3NH2)、二硫化碳(CS2)、二氯甲烷(CH2Cl2)、三氯甲烷(CHCl3)、四氯化碳(CCl4)、氯仿(CHCl3)、氯甲烷(CH3Cl)、氯乙烯(C2H2Cl2)、苯(C6H6)、甲苯(C7H8)、二甲苯(C8H10)、乙苯(C8H10)、苯乙烯(C8H8)、酚类(C6H5OH)、苯胺(C6H5NH2)、硝基苯(C6H5NO2)、硝基甲苯(C7H7NO2)、硝基二甲苯(C8H9NO2)、硝基三甲苯(C9H9NO2)、苯胺(C6H5NH2)、硝基苯(C6H5NO2)、硝基甲苯(C7H7NO2)、硝基二甲苯(C8H9NO2)、硝基三甲苯(C9H9NO2)、苯胺(C6H5NH2)、硝基苯(C6H5NO2)、硝基甲苯(C7H7NO2)、硝基二甲苯(C8H9NO2)、硝基三甲苯(C9H9NO2)											
监测时段	监测因子	监测方法	监测频次	监测结果	超标倍数	监测时段	监测因子	监测方法	监测频次	监测结果	超标倍数
19-12-30 20:00	二氧化硫(SO2)	1.270	1.270	0.010	13.540	0.120	0.050	0.050	0.050	0.420	0.420
19-12-30 20:00	氮氧化物(NOx)	1.270	1.270	0.010	17.560	0.180	0.040	0.040	0.040	0.520	0.520
19-12-30 20:00	颗粒物(PM10)	1.640	1.640	0.020	29.620	0.350	0.090	0.090	0.090	1.850	1.850
19-12-30 20:00	氨(NH3)	2.850	4.810	0.080	126.680	4.120	5.250	24.180	0.280	2.780	3.240
19-12-30 18:00	硫化氢(H2S)	12.830	28.230	0.680	123.640	8.880	89.250	209.240	4.750	14.970	30.590
19-12-30 18:00	臭气浓度	18.760	26.640	1.030	15.990	25.320	9.950	57.320	80.890	3.140	28.340
19-12-30 17:00	一氧化碳(CO)	29.320	28.830	1.110	88.440	5.200	96.490	95.380	4.780	101.500	94.850
19-12-30 16:00	二甲胺(CH3NH2)	8.930	8.940	0.400	10.310	10.420	0.130	113.590	122.100	5.450	20.990
19-12-30 15:00	二氯甲烷(CH2Cl2)	34.180	19.990	0.960	16.410	15.070	1.110	121.840	111.890	5.260	25.600
19-12-30 14:00	三氯甲烷(CHCl3)	12.830	11.800	0.150	9.800	3.530	0.310	108.370	99.020	4.440	20.940
19-12-30 13:00	四氯化碳(CCl4)	36.400	27.790	2.170	28.330	22.050	1.640	140.690	124.550	6.240	23.850
19-12-30 12:00	氯仿(CHCl3)	9.440	8.520	0.410	11.140	9.480	0.580	189.620	256.550	12.070	4.460



四、垃圾焚烧厂信息平台 and 资料库建设

垃圾焚烧厂是污染物集中处置场所之一，也是公众较为关注的行业。“垃圾”与每个人息息相关，人们每天会产生各种垃圾，也可以通过垃圾分类减少垃圾和环境污染，同时，监督身边的垃圾焚烧厂。2019年，芜湖生态中心通过“生活垃圾焚烧信息平台”和“民间垃圾焚烧”微博，进行垃圾焚烧相关科普工作，倡导“循环利用”、“零废弃”，减少垃圾的产生。

2019年，项目团队坚持监督垃圾焚烧厂的烟气污染物排放达标情况，并将超标的情况通过“民间垃圾焚烧”微博公示并@当地生态环境部门进行举报，累计举报45座垃圾焚烧厂污染物排放87次超标信息，不断普及垃圾焚烧厂民间监督方法。

2019年，“芜湖生态中心”微信公号累计发布关于垃圾焚烧原创文章13篇，平均阅读量500余次。生活垃圾焚烧信息平台自2011年运行以来，发布文章2190篇，累计访问2931319次。有效的开展了有关垃圾焚烧相关知识的科普，推广了“零废弃”的生活理念。



提升公众参与 环境保护行动力

03

一、青弋江河流保护

青弋江是长江在安徽最大的支流，全流域均在安徽，是本地重要的生产和生活用水来源。芜湖生态中心自2012年起，通过设计多样的公众活动，引导公众关注青弋江生态环境。搭建了青弋江资料库——“青弋江河流图书馆”、推出“青弋行者”系列活动、持续开展“青弋江步道体验”及“青弋江生态假期”、倡导每年的10月作为“青弋江保护月”，为本地公众提供参与青弋江保护的平台。

1.1 青弋江步道体验



青弋江步道指适合于一天的徒步行走、观赏青弋江沿江风景、观察沿岸自然变化、了解青弋江水文状况及相关人文故事的一条路线。通过在青弋江沿岸的导赏，引导公众了解和关注青弋江的自然环境，人文现状，唤醒更多的人关注河流，并且身体力行行为河流的健康做出行动。



目前，共开发了5条青弋江步道，并设计了相应的步道体验活动，随着青弋江步道的品牌化，受众参与渠道也变得多元化，并开始同媒体、企业进行更深度的合作。

2019年，组织4次青弋江步道体验活动，活动参与人数达120以上。带领本地公众走出城市，去体验青弋江的春夏秋冬，记录两岸的环境和文化，也培养了一群关注河流的志愿者。

1.2 青弋江生态假期



青弋江生态假期是在青弋江生态环境较好、历史文化底蕴深厚的区域，结合生态旅游的方式，通过生态导赏、自然体验的方式，引导公众了解当地自然环境、生态状况、历史文化以及环境风险等，倡导可持续、生态环保的户外旅行及生活方式，拉近人与自然的距离。



2019年6月，项目团队开发了青弋江支流麻川河段青弋江生态假期——“穿越隋唐古道”，招募30名本地公众，体验青弋江环境、了解古镇文化、徒步穿越隋唐古道，为有行动力且环保意识强的本地公众提供了解青弋江的途径，用自己的行动去践行环保，建立参与者和青弋江的联结。

1.3 青弋行者——“茶语青弋江”主题调研



青弋行者主题调研活动主要是希望通过田野调查的形式，促进本地青年人参与河流的环境保护，了解并获取青弋江相关历史、文化、环境资料，从而培养一批年轻的青弋江守护者。



2019年7月-8月：第八届青弋行者展开了以“茶语青弋江”为主题的调研。7名青弋行者历时14天，在了解青弋江河流大致现状的基础上，对青弋江沿岸的茶叶进行主题调研，主要调研了青弋江流域的茶叶种类、生长环境、制作工艺、市场变化以及与河流和人的关系，并将调研成果整理成《茶语青弋江》行动报告。

2019年10月-12月，青弋行者分别在安徽师范大学、安徽工程大学等高校开展了3场宣讲会，直接受众400余人，通过宣讲会 will 暑期调研的成果分享出去，希望引导更多人关注青弋江，关注青弋江两岸的环境。

1.4 青弋江保护月



芜湖生态中心自2016年开始倡导每年10月为青弋江保护月，引导更多本地公众关注青弋江的生态环境。2019年，继续倡导10月为青弋江保护月，开展青弋江保护主题活动。号召更多人关注本地环境，并用自己的方式守护母亲河的生态环境。



2019年10月，开展第四届青弋江百人步道——“垃圾分类”弋起行，活动受到芜湖市生态环境局、芜湖市城市管理局、芜湖市文明办、芜湖市民政局、共青团芜湖市委的全力支持，50名志愿者全程提供志愿服务，芜湖市蓝天救援队全程提供安全保障支持。活动共有400多位本地公众参与，在活动过程中，不仅普及了垃圾分类政策，提高垃圾

分类的能力和环保意识，更倡导了本地人关注青弋江的生态环境。

2019年10月，芜湖生态中心微信公众号持续发布青弋行者调研报告，进行青弋江环境保护的宣传，倡导本地人关注身边的河流。

二、城市水环境保护——“生命之源”系列公众活动



芜湖市的饮用水来自长江，经过处理，入户使用后，变成污水进入污水处理厂处理和净化，又排入长江，循环往复。2016年起芜湖生态中心就结合水源地安全、黑臭水体监督设计开展活动，引导公众关注、了解饮用水安全问题，建立人与水更深的感情和联结，推动更多公众关注水环境并通过行动进行保护。



2019年，将原有的活动内容进行提升，设计了一套“生命之源-城市水循环课程”，设计了全套的工具包，包括“探访水源地”、“走进自来水厂”、“污水处理厂的奥秘”、“黑臭水体知多少”4个系列活动。

2019年，组织10次“生命之源”系列活动，共250人次参与活动，参与者观察记录水源地环境、了解自来水处理工艺、检测河流水质状况、调研和监督黑臭水体、了解污水处理流程，捡拾水源地保护区的垃圾等，系统地体验到城市水环境状况，以及与生活的关系。



三、本地自然体验公众活动



大自然是最好的老师，通过体验式教育，增进人对自然的了解，打开五感，提高对事物的专注力，提升自然知识与经验，感受大自然的奥妙和完美，从而学会欣赏自然、尊重生命。唯有了解，才会关心，芜湖生态中心坚持引导公众与自然环境建立更深的联结和情感，达到从了解到保护的效果。



■ 2019年，结合本地自然环境，设计了“走进自然”系列活动，包括夜观自然体验、观鸟、定点自然体验、识五谷系列课程，并且开发了相应的活动手册和工具包。

■ 2019年，在雕塑公园、太阳埠公园、赭山公园开展了10次自然体验活动，共240多名小学生和家长参加，通过自然体验增加大家对本土动植物的了解，热爱自然，留心生活中的美好。

■ 2019年，开展了2次“自然小课堂”活动，用有趣的方式传递自然科学知识，让孩子们认识到大自然的美妙以及保护环境的重要性。



四、“壹起分”社区垃圾分类



随着经济的高速发展，生活垃圾问题越来越凸显，“垃圾围城”现象普遍出现，而在末端填埋及焚烧处理环节中又存在着占用土地、二次污染等环境风险，因此垃圾分类才是唯一的出路。近年来我国加速推行垃圾分类制度，芜湖生态中心也开始针对本地社区开展垃圾分类倡导活动，探索解决社区垃圾问题的可行之路。



■ 2019年5月-6月，在芜湖市龙山小学和镜湖区金马门社区开展垃圾分类和减量活动，共100多人次参加，通过垃圾分类知识分享让大家了解环保，并通过趣味性的游戏和“厨余制作酵素”的实践，获得废物利用、环保再生的乐趣。

■ 2019年11月，机构“壹起分”社区垃圾分类项目获得芜湖市民政局第五届公益创投的支持，该项目主要针对芜湖市奥韵康城小区常住居民，开展垃圾分类知识倡导、居民分类习惯的培育及打造低价值可回收物的闭环，让社区居民成为本地垃圾分类的参与者，探索解决社区垃圾问题的可行之路。



■ 2019年11月-12月，与奥园社区居委会和物业合作，在奥韵康城小区分别开展了“垃圾分类”启动仪式和“厨余堆肥分享”活动，并通过实地走访开展垃圾分类工作的基础调研，完成1份奥园社区垃圾履历报告与宣传手册。同时，点对点上门开展垃圾分类入户宣传工作。



十周年寄语

十年如白驹过隙，芜湖生态中心和光同尘，在本土化的过程中顺利地实现了“自治”与“他适”，不断践行这一本地机构立身的实用准则。固废议题、工业污染调查、水环境保护、自然教育，芜湖生态中心涉足的每一个领域在过去的十年中都为机构赢得了一定的声誉，既有乡土温情，又有家国豪情。十年，不少同期的草根已经夭折亦或退化，能够一路前行的机构自然有它过人的长处。我无意抬高机构的社会意义，但举目四望，在环保公益蒸蒸日上却又渐渐复杂的四海八荒，这样一个踏实稳重又足够专注的一线草根，仍然值得表扬。

因此，展望未来十年，我依然相信芜湖生态中心能够交出更好的成绩。因为这种品质带来的复利效应，将使机构的一分专注发挥出十分百分甚至千万分的力量，为芜湖生态中心深耕皖南带来更多的机遇。

——机构理事 张惠颖

在一个不起眼的小城市，有一个持续发光发热的环境保护组织，还能在全国性的行业议题做最专业的项目，在中国是很少见的。芜湖生态中心不仅做到了，而且还能在这个过程中，实现人才的全面在地化，让本地的政府和公众越来越认可，成为当地社会组织的榜样，也让更多小城市的草根环保组织看到实践的可能性。

我们可以看到一些社会问题在逐渐改善，但这一切都不是凭空发生的，是有人先觉醒并勇敢地付出行动，芜湖生态中心不大，但却带来了希望的力量。相信这股力量，会在未来，带来更大的改变。

——机构理事 胡文珏

芜湖十年，生态中心的成长让人称嘖不已！作为本土的环境团体，既没有省会城市的诸多便利，也没有北京上海特有的资源，芜湖生态中心能够发展至今，离不开机构员工和领导者多年的坚持和韧性！芜湖也是幸运的。因为有了芜湖生态中心，这个城市也更加生机勃勃！一个城市的魅力在于生活在这个地方的居民。芜湖生态中心十年树木，百年树人，无数次地组织青年人参与自然观察和教育，传播生态保护的知识 and 意识。

——机构顾问 温波

2019 年度财务报告

//// //// 芜湖市生态环境保护志愿者协会 ////

2019年度收入

捐赠收入：1309213.37 元

其他收入：143.45 元

总计：1309356.82 元

2019年度支出

项目活动支出：1309213.37 元

其他费用支出：508.38 元

总计：1309721.75 元

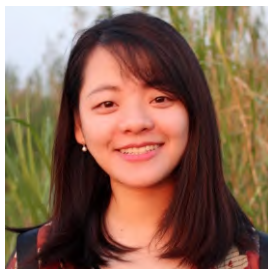


*财务总结（截止2019年12月31日）

详细财务情况，欢迎扫描二维码，
查阅机构每年度财务审计报告。

团队介绍

执行团队



丁洁 机构总干事

安徽滁州人，大学期间接触公益。2011年7月加入芜湖生态中心，整体负责机构管理及项目规划、监管工作。



张静宁 项目总监

安徽芜湖人，2015年6月成为全职员工，扎根污染防治工作六年多。整体负责污染防治工作，重点涉及垃圾焚烧项目和安徽省污染防治项目。



徐文平 项目负责人

安徽枞阳人，2012年开始成为芜湖生态中心核心志愿者，2014年7月成为全职员工。主要负责安徽省工业污染防治项目，2019年12月离职。



刘蓉蓉 项目负责人

安徽芜湖人，2015年成为青弋江河流解说员，同年12月成为芜湖生态中心员工。主要负责本地公众环境教育项目，热爱自然，乐于发现和分享身边的美好。



杨梦凡 项目负责人

安徽马鞍山人，2016年加入芜湖生态中心。主要负责安徽省面源污染项目以及八百里皖江守护计划等工作。



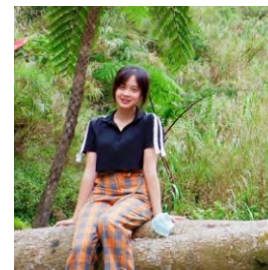
程俊杰 传播专员

安徽旌德人，大学期间成为芜湖生态中心志愿者。2015年7月大学毕业后加入芜湖生态中心，主要负责机构传播工作。



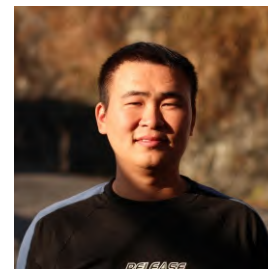
张祖伟 项目专员

安徽马鞍山人，2017年7月加入芜湖生态中心。主要协助负责垃圾焚烧议题信息公开及安徽省环境信息公开工作。



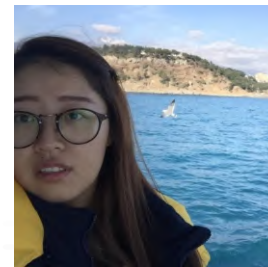
刘水 项目专员

安徽滁州人，大学期间成为芜湖生态中心全职实习生，2018年7月加入芜湖生态中心，主要负责本地黑臭河监督推动和垃圾焚烧供应链环境管理评价工作，2019年6月离职。



杨超 项目专员

安徽马鞍山人，2019年6月加入芜湖生态中心。主要负责安徽省化工园调研及研究工作，协助垃圾焚烧企业CITI评价工作。



芮晶 项目专员

安徽芜湖人，2019年8月加入芜湖生态中心。主要负责绿色企业项目，并协助安徽工业污染防治项目工作的开展。

实习生



杨季伟 全职实习生

安徽淮北人，安徽师范大学生态学专业大四学生，2017年7月参加青弋行者调研，2018年8月成为本地公众教育实习生，2019年7月作为全职实习生参与芜湖生态中心各项工作。



刘巧敏 实习生

安徽大学古典文献学专业研三学生，2018年参加青弋行者调研，2018年作为志愿者参与安徽省面源污染基础信息收集工作。2019年作为实习生负责部分安徽省面源污染信息收集工作。

理事顾问团队

周理想 皖南医学院第一附属医院主管药师

周翔 绿满江淮理事长

赵中 甘肃省绿驼铃环境发展中心发起人

张惠颖 芜湖生态中心前项目负责人

胡文珏 闻啼鸟自然教育工作室创始人

田倩 零废弃联盟秘书长

温波 CDP全球环境信息研究中心中国项目主任

李忠锋 中国水泥协会高级顾问

段文松 安徽师范大学环境科学与工程学院教授

张辉 安徽大学法学院教授

致谢

〔所有排名不分先后〕



合作伙伴

阿里巴巴公益基金会

北京市企业家环保基金会（阿拉善SEE基金会）

北京公众环境研究中心

北京合一绿色公益基金会

北京自然之友公益基金会

零废弃联盟

上海道融自然保护与可持续发展中心

太平洋环境资源中心（美国）驻重庆代表处

南京绿石环境保护中心

安徽国祯慈善基金会

政府部门

安徽省生态环境厅

共青团安徽省委员会

芜湖市生态环境局

芜湖市民政局

芜湖市住房和城乡建设局

共青团芜湖市委

芜湖市繁昌县生态环境分局

芜湖市芜湖县生态环境分局

芜湖市弋江区人民检察院

芜湖市弋江区住房和城乡建设委员会

马鞍山市生态环境局

马鞍山市博望区生态环境分局

铜陵市生态环境局

马鞍山市慈湖高新技术开发区管委会

马鞍山和县精细化工园管委会

致谢

[所有排名不分先后]

媒体

澎湃新闻
中国经营报
财新网
芜湖城市令
芜湖大江晚报
芜湖能豆子
芜湖热线

企业

中国海螺创业控股有限公司
安徽水韵环保股份有限公司
芜湖华衍水务有限公司
芜湖市城南污水处理厂
芜湖世茂希尔顿逸林酒店
芜湖市小蜗牛户外运动服务有限公司
上海伟莱物业有限公司
安徽弋江源茶业有限公司
泾县桃花潭转运客栈

社会组织伙伴

安庆市乐邻社会工作发展中心
铜陵市彩虹志愿者协会
马鞍山淘管家服务社
马鞍山市幸福里社会工作服务中心
马鞍山市桃源居社会工作服务中心
深圳市零废弃环保公益事业发展中心
合肥市善水环境保护发展中心
合肥市庐阳区深蓝环境保护行动中心
芜湖市益群社会工作服务中心

高校社团

安徽工程大学环境保护志愿者协会
安徽师范大学环境保护协会
安徽师范大学生科院志愿者服务队
安徽师范大学生命科学协会
安徽信息工程学院绿风环保协会
安徽中医药高专健康旅游协会
深圳大学学生事务服务中心

其他

安徽师范大学附属小学
芜湖市棠梅小学
芜湖市弋江区奥园社区居民委员会
芜湖市金马小学

个人

2019青弋行者（刘玥，邹宏，奚平平，丁晓可，唐莹，姜梦学，潘锦绣）

卜 军	洪 流	刘俊俊	马同刚	田 倩	许 欢	张露露
陈 丽	胡光军	刘 飞	满进龙	汪 宇	阎玉银	张倩男
陈 志	胡 鹏	刘 琦	毛 达	汪 亮	易思思	张婉钰
陈泊含	黄子豪	刘荣琼	莫存柱	王冬萍	杨 芳	张 旭
陈 飞	金莹莹	刘 嵘	倪盟盟	王 衡	杨海红	张学勤
陈义霞	李春华	刘 宇	牛婷婷	王 林	杨 金	张吉富
仇 鹏	李 磊	刘雨晴	裴 莹	王 婷	杨 昊	章 宏
邓 萍	李小芳	刘玉株	庞骏华	王鑫一	杨 伟	章 磊
丁 清	李小英	刘跃红	秦莉莉	温 浩	杨永恒	赵晨辰
丁杉杉	李忠锋	刘贞汉	阮清鸳	闻华晶	姚 亮	郑宇龙
董楠楠	李东伟	刘振球	沈苏南	邬惠华	袁玉琴	周健梅
杜继文	李向南	刘巧敏	沈 慙	吴辰光	张大勇	周思雨
凤海玉	梁 勇	刘 松	宋 剑	熊 敏	张登高	
葛 枫	林景尧	刘 水	孙 宏	谢南南	张官南	
韩丙寅	缪鄯蔓	马 军	孙霜莹	邢致远	张 军	
何玲辉	刘明爽	马 梅	邵玲玲	徐 慧	张 坤	



芜湖生态中心是扎根于安徽地区的公益环保组织，2009年正式运作项目，2013年在芜湖市民政局注册为社会团体，注册名是芜湖市生态环境保护志愿者协会。机构以通过提高公众参与环境保护，促进安徽地区环境问题的解决及全国垃圾焚烧行业的清洁运行为使命。协会目前全职8人，兼职2人，会员80人左右。机构曾获得福特汽车环保奖、第七届SEE生态奖、第二届“迈向生态文明 向环保先锋致敬”环保先锋奖、安徽首届十大民间公益项目等荣誉。



机构以污染防治工作为核心业务，主要分两大块：

一是从区域角度出发，开展安徽全省的环境问题应对工作，具体有长江安徽段的工业污染防治、安徽省化工园区环境管理推动、安徽省环境信息公开推动工作及全省农业面源污染问题的探索及应对；

二是从行业角度出发，针对全国的垃圾焚烧厂，开展垃圾焚烧行业的信息公开及污染物排放处置开展政策倡导、实地调研及行业持续稳定达标运行的推动工作。

另外，机构在安徽长江段沿线城市及芜湖本地依托长江/青弋江、饮用水源地、黑臭水体及垃圾分类等开展提升公众参与的工作，如“生命之源系列公众活动”计划、“青弋行者”计划、“黑臭小分队”、“壹起分”社区垃圾分类等。

支持我们：

成为志愿者

如果您对我们的工作感兴趣，想成为志愿者，欢迎关注芜湖生态中心微信公众号进行留言，相信您会在这里找到感兴趣并可以志愿服务的活动。

成为会员

如果您认同我们的工作，并希望和我们一同前行，欢迎报名成为我们的会员。

