



关注我们



编制机构：芜湖生态中心

支持单位：（美国）国家地理空气与水保护基金

撰文：张静宁、丁洁、程俊杰、岳彩绚、2015青弋行者

文字校对：丁洁、徐文平、张静宁

文中配图摄影：2015青弋行者、程俊杰、胡文珏

版式设计：李宇



江上的垃圾

2015青弋行者行动报告



序言

胡文珏【2015年9月30日】

最近看了一本书叫《丈量世界》，讲的是博物学家洪堡和数学王子高斯，两位同一时代的天才科学家以截然不同的方式探索世界的故事。这不禁又让我对大航海时期的探险旅行、科学探索充满好奇和羡慕。我小时候就喜欢地理，大学的专业也与地理相关，但枯燥的课本和教学让有趣的学科变得乏味无聊，四年下来没感觉自己在学科专业上学到多少，可能仅限于一点点山川、河流、旅游、规划相关的碎片化知识。

真正让我脑子里的碎片化知识与生活、真实的自然界联系起来的是青弋江，得益于我在芜湖生态中心做了一年多的青弋江保护项目。这一年多的时间，我和几位工作伙伴走了青弋江流域的不少地方，不敢说从源头到入江口的每一个地方都去过，但大部分河段都看过、了解过，有些地方甚至已数不清去了多少次。从对青弋江一小段的点点印象，到文学作品、百度资料里对河流的宏观介绍带给我的想象；再到一步步走在江畔，看不同地方的青弋江沿地势而不断的变化；看江水起起落落，青弋江两岸的自然物、农作物随四季更替而呈现的不同景观；听青弋江两岸的人们讲述河流过去的样子和发生在这里的故事；当然也有调查不同流域段青弋江的环境问题和面临的生态威胁……尽管这里还藏着太多未知，但我而言，我从未如此真实、立体地了解过一个地方，思考过一条河流与我们生活的关系。也许这是我丈量这条河流的一种方式。

我们做保护河流、保护自然的工作，确实有不少机会与山川花鸟接触，有时候也不得不经常面临一个个排污口和成片的垃圾，但更多的工作，我们依然是与人打交道。与环保局、媒体、公众沟通，希望污染事件能够解决；与青弋江两岸的村民接触，了解他们的农事、生活，了解这里的文化、故事；与本地的普通公众交流，期待更多的本地人了解青弋江，关心身边的环境……河流的问题、环境的破坏都是人带来的，所以保护环境需要规范人的行为，减少人对自然的伤害，认识到自己行为与自然的关系，提倡可持续的旅行、生活以及发展方式，这一切都是对人的改变。

“青弋行者”计划是一个保护青弋江的长远想法，而正是看到了人的改变对环境保护重要性，每年的



“青弋行者”暑期营又将培养青年环保人才作为一个重要目标。十几天的培训调研，不仅仅是期待这些大学生关于青弋江的调研成果，更是对他们本身成长的期待。或许在此之前，他们参与主流教育或社会主流价值之外的活动并不多，或许从未想过自己看似熟悉的地方竟会有这么多的未知，或许从未意识到还会有这样或那样的生活方式，或许并不知道自己的一个习惯会给自然带来怎样的伤害……无论如何，这个营期都将是他们“丈量”未知世界的重要的一步，尽管这个“世界”在地理上可能离这些青年人并不远。

这本《行动报告》里的成果也许并没有你想象的那么专业、全面，但它一定是宝贵的，因为这里有新一届青弋行者的成长，和对社会、对自然的担当。我相信这段故事对他们而言，不仅是“丈量”了青弋江沿岸的垃圾问题，更是对自己眼界、人生的一次丈量，这一量，边界一定又宽了不少！



目录

01	什么是青弋行者计划	04
02	为何要去关注江上的垃圾?	07
03	农村垃圾焚烧的那点事	10
04	美溪调研	13
05	丁家桥调研	16
06	弋江调研	19
07	红杨调研	22
08	湾沚调研	24
09	六郎调研	27
10	泾县滨江公园环卫工采访	30
11	弋江镇副镇长采访	32
12	竹园居民采访	35
13	青弋江流域垃圾现状与我们的期望	38
14	行者感悟	43
15	结束语	48
16	与芜湖生态中心青弋行者更多的互动	49
17	芜湖生态中心	50
18	致谢	51



什么是青弋行者计划

丁 洁【2015年9月25号】

一条江，穿梭在安徽南部大地上，清清粼粼，奔流不息，名曰青弋江；
一群人，致力于区域河流的保护，一路行走，因水而乐，做青弋行者。

作为关注本地环境的环保组织，芜湖生态中心于2009年开始运作，扎根皖南，关注本地环境问题，尤以河流为主，同时关注全国的垃圾处理议题。2013年在芜湖市民政局注册成为专注环境保护的社会团体。自2012年来，青弋江全流域的保护一直是我们工作的重点，希望让更多的人尤其是本地公众，意识到青弋江的重要性，并愿意在平时的工作或生活中力所能及为河流的保护做出努力。

广泛的公众参与是芜湖生态中心在开展青弋江河流保护项目中一直坚持的方向，“青弋行者”计划发起至今，已经不再只局限于青年学生的参与，而是创新出更多的公众参与形式，如：青弋江步道体验、青弋江生态假期、青弋江主题调研等等……期待在这些活动的设计中，可以引导多层次的本地公众参与进来。

“青弋行者”计划的“青弋”即是青弋江，而“行者”有两层意思，一是行动力的含义，二是正常意义上行走的含义，把这两层意义结合到一起就是：沿着青弋江行走，关注这条河流的环境，本身就是一件快乐的事情。计划源自芜湖生态中心的皖南水项目，前三届“青弋行者”暑期营是希望通过培养青年学生的力量，挖掘及记录青弋江的各种资料，发现并解决青弋江的水环境问题，寻找到更多关注青弋江并愿意行动的“青弋行者”。

而从2014年开始，“青弋行者”含义更加丰富，每年的7-8月份期间举办的半个月左右的调研，成为“青弋行者”品牌下一个独立的调研主题，平行于青弋江步道体验、青弋江生态假期等。每年的暑期调研主题主要针对青年学生招募，围绕青弋江而展开，目前已经举办四期，分别为“溯源青弋江”、“定访弋江源头”、“寻人文青弋江”、“江上的垃圾”。集中的调研结束后，将面向公众、学生等开展分享会，出版调研报告及传播材料，分享给本地的公众，倡导大家关注河流的环境、人文、生态和保护，集中于10-12月份开展。

2012年的7月，芜湖生态中心第一次推出“青弋行者——因河流而行走”，溯源青弋江，探访了整条流域。活动共有10名在校大学生参与，时间虽然只有十几天，但是在这接下来近一年的时间内，开展了多次“青弋行者”城市宣讲会及高校分享会，同时已有4名成员成为芜湖生态中心实习生，继续环境保护的行动。

2013年芜湖生态中心继续推出“青弋行者——定访弋江源头”，参与对象更加多元，除了在校大学生还有本地关注水环境的公众参与。此次主题是了解青弋江源头段水系分布、环境问题及生态资料，通过10天左右的定点扎根，融入当地社区，联合当地政府企业开展活动。



2014年芜湖生态中心设定“青弋行者”的主题为“寻人文青弋江”，期待在了解河流生态环境的基础上，去寻访和记录这条自三国时空走来的河流，孕育的两岸文化。寻找那些不被熟知的河流文化，探访那些熟知青弋江的人物，深度认知这条皖南人民的母亲河——青弋江。

2015年调研主题定为“江上的垃圾”，了解沿岸村庄、城市生活垃圾的产生、随意弃置，及其对河流产生的环境污染，同时期待从大的生活垃圾处理体系中去完善现有的处理状态，解决垃圾问题，解决河流被污染问题。

我们相信对于环境的关注就是要关心脚下的土地、身边的环境和周边的人，聚焦在地的力量。



为何要去 关注江上的垃圾？

丁洁【2015年9月28号】

首先，为什么要去保护青弋江这条河流？

2011年工作以来，我便开始关注青弋江的环境问题，算起来对于这条河流的关注和保护行动已有近5年的时间，青弋江应该是所有大江大河中我最了解的，也最让我恋恋不忘。期间对于河流保护行动的各种探索，都是为了要去回应到河流本身的环境问题和本地公众的生活需求，回到我们工作的初衷。

慢慢的在这个过程中，发现自己对于环境保护的认知，对于公共利益的理解都不在只立足于个人的需求或者芜湖生态中心这个环保组织的需求，而是放归在大的公众利益需求的基础上，努力去做认同的事情。

青弋江这样一条自三国时期就开始贯穿芜湖，归宿长江的河流，孕育了皖南地区丰富的徽文化，也滋养了两岸的居民，对目前生活在芜湖的我，它是重要的存在，也是江两岸居民生活的重要存在，那么它的环境保护工作，对于一个扎根本地的环境保护组织而言，是理所当然。



而如何进行保护，成为工作的重点。

“青弋行者”计划算是我们在探索如何保护中重要的行动，本地环境应该让更多的本地人关注，所以期待以公众参与的思路去开展保护工作，是我们一直以来坚持的方向。每年一届的暑期营主题调研就是“青弋行者”计划中的一部分，并重而行的还有青弋江步道体验、青弋江生态假期、青弋江污染应对工作……

从2012年开始到现在，调研已经举办了四次，每一次的主题设定都不同，不过都是围绕着河流的环境保护开展的。在了解河流全域的生态环境后，针对河流源头水系的分布、河流孕育的古镇人文，芜湖生态中心也做了系统的调研和保护的工作，这一次2015年“青弋行者”计划选择去调研江上的垃圾问题，也是为了要去回应青弋江面临的环境威胁。

那江上的垃圾来自哪里？

2013年10月，我和同事为了开发青弋江步道，第一次来到青弋江芜湖湾沚段：罗保村到红杨镇。当时两岸的秋景让人记忆深刻，江水秋长，稻叶秋黄，但是沿途随处可见的垃圾，却让人失望，大多堆积在江边不远的岸上，也有直接漂浮在青弋江上。

后面随着四条青弋江步道路线开发，我们每个月都会带领本地的公众去体验青弋江的生态环境，但总绕不开的是江边或者江上垃圾的问题。可对于这个问题的解决，我们也只能跟参与者强调自己产

生的垃圾自己带走，却没有办法解决实际已经产生的江上垃圾。

类似于青弋江步道体验这样的公众参与活动，可以很好的引导公众关注身边河流的风景，了解青弋江的生态环境，也回应了繁重工作学习之外对于自然的需求。可是在实质环境问题的解决上，却显得那么不足，这是让我们力不从心的地方，也是鞭策我们不断去解决问题的地方，希望每一步的行动都是有意义的。

于是从今年5月思考“青弋行者”调研主题时，我们就结合这两年开展步道活动所看到的垃圾问题，做了更多的了解。当然我们看到了大多数沿江村落的垃圾问题是处理无序，随处弃置，但实际上相关的政府部门又投入了大量的人力、物力及资金在农村生活垃圾的处理上，相关的政策（“美好乡村”、“三边三线”等）都在落实。

可为什么青弋江江上/江边的垃圾还是那么多，这背后是否还有其他原因造成目前的垃圾现状，我们可以从哪些角度去思考去建议去解决垃圾问题，于是策划了这一届“青弋行者——江上的垃圾”调研主题。

我们知道青弋江垃圾问题的解决不能一蹴而就，也不是“青弋行者”这一群人能够促成的，我们期待的是，有更多的本地人来关注这条河流正在发生的，经历的……



农村垃圾焚烧的那点事

张静宁【2015年9月30日】

这次“青弋行者”主题设定为“江上的垃圾”，我们的期待是希望了解青弋江沿岸垃圾产生的原因以及可行的解决方式，但却在调研中发现“垃圾焚烧”这个普遍现象，所以希望以这篇文章，专门聊聊农村垃圾焚烧的那点事。

之前觉得垃圾烧掉没什么不好，烧垃圾是很正常的事情，小时候在农村长大，经常可以看到路边一缕缕黑烟，那准是村里的清洁工在烧垃圾。

“不给烧了，逮到是要被罚款的”今年暑期调研我们碰到的几乎每一个保洁员都会这么说。不给焚烧，似乎挺像秸秆焚烧的政策，为了防治大气污染，禁止燃烧。可是，为什么在泾县、在黄山的部分地区依然存在小焚烧炉呢？

泾县黄村镇的垃圾中转站有两种垃圾焚烧炉，一种是在中转站里面的只有简易水滤除尘的铁制焚烧炉，另一种是在中转站后面小山坡上的被废弃的，没有任何环保设施的砖砌炉子。黄村镇的垃圾大部分是运到泾县垃圾处理场填埋处置，但那个铁制焚烧炉偶尔还是会使用。可以看出，我们对待垃圾焚烧有

着非常惯性的情结，最早是每家每户直接烧掉，慢慢的开始有清洁工集中堆积在路边烧掉，然后是建一个炉子烧掉，再然后是把炉子上一些污染净化系统，还是烧掉，最后就是发展到大型专业垃圾焚烧厂进行焚烧。我们是多么喜欢燃烧啊！按历史书说的，因为有火我们人类得以进化，可能人骨子里还存在着对焚烧的崇拜，保持着优先焚烧处理的想法。

今年6月份，环保部与质检总局共同发布了《生活垃圾焚烧污染控制标准》，自今年7月1日起，新建的生活垃圾焚烧炉需执行新标准的污染物浓度限值，同时自2016年起，现有生活垃圾焚烧炉也需执行新标准限值。值得一提的是，近些年被炒得沸沸扬扬的二恶英排放限值，也将与欧盟标准保持一致，由原先的排放标准统一提高到 $0.1\text{ngTEQ}/\text{m}^3$ 。新建设施于今年7月1日起执行，现有已建设施将宽限至2016年1月1日起执行。

专家表示，新建焚烧设施将向大型化发展，基本杜绝现有小型焚烧厂的存在。因为大型焚烧炉二恶英排放更少且更趋稳定，而小型焚烧炉因容量小，垃圾成分复杂、水分高，不管采取何种措施，二恶英排放也无法达到新标准。对于现有的小型焚烧厂来说，距离淘汰大限仅有不到三个月的时间。

可是，就是在这样政策约束下，依然可以看到某地建设了小焚烧炉改善乡村环境的报道，近期的就有2015年7月的报道“漾濞县：小型焚烧炉破解山村垃圾处理难题”“湖南石鼓镇：小小垃圾焚烧炉，清洁乡村大作为”。

相对大型的垃圾焚烧厂，小焚烧炉的危害更大，简易的烟气净化设施、地处偏远缺少监督、反复起炉停炉废气排放大等等。这些问题表明垃圾焚烧并不是像表面看到的那样可以改善环境，只是改变了垃圾存在的形态，将固态污染转换为气态污染。



地方政府考虑的可能是垃圾运输的困难，就地解决可以省很多成本，但却人为的忽视了焚烧带来的其他污染问题。偏远山区或是交通不便的地区更应该考虑的是倡导生活垃圾的“零废弃”。厨余垃圾用于喂养家畜，家畜家禽不能消化的菜根等则置于土地当作肥料；废纸废旧塑料可以卖掉；废旧物品可以尝试再利用；新建房子的装饰可以从旧房子拆过来；而一些不可避免的建筑垃圾则可以用于垫高新房地基，省掉运输成本，也减少垃圾量。

烧掉的是“资源”，回收利用就是利用“资源”，成本不高，可能需要更多的时间，交通不便的农村地区，工业加工品不多，完全可以走垃圾“零废弃”之路。

江上的垃圾

调研采访篇

可脉脉清源，生活垃圾的问题却成了目前最大的威胁，怎样解决需要着力去探索。



美溪

有一条溪流自青砖黛瓦的“一生痴绝处”——古徽州地区涓涓涌流，在崇山峻岭中一路逶迤婉转，曲曲折折，最终注入长江，浩浩汤汤，高歌向前。

它便是长江在安徽境内最大的支流——青弋江，似一条碧绿的丝带，在青峰幽谷间随潺潺水声缓缓流淌，过去千百年来人们依河而居，在河旁洗衣烧饭，打鱼渡船，亦或将她当成天然的生活垃圾弃置场，本次青弋行者的调研，就是针对青弋江沿岸农村生活垃圾处理的现状。

一、地理概况

美溪乡位于黟县西北部，南邻祁门，北接石台，居于洪星、宏潭、柯村等山区四乡中心。全乡共辖四个行政村，24个村民组，农业总户数986户，境内总面积68平方公里，森林覆盖率为76%。

二、垃圾处理模式

全乡4000人左右，清洁员23个，垃圾桶700个，垃圾池75个，垃圾房25个，焚烧站1个，垃圾车24辆（其中两辆为应急车辆）。每天产生垃圾2-3吨，垃圾全被运到乡里的一座小焚烧炉进行焚

烧处理，每次处理量为6~8吨，每两到三天处理一次。

黄山部分地区依然采用小焚烧炉作为垃圾的末端处理方式，但了解到这种小焚烧炉几乎没有污染净化设备，废气被直接排放，废渣随意倾倒。小型焚烧炉因容量小，垃圾成分复杂、水分高，不管采取何种措施，二恶英排放也无法达到污染物排放标准。

美溪乡的文明创建办是垃圾处理工作的主管单位，从2014年开始，通过政府购买服务的方式，由奕鑫公司承包美溪乡环卫工作。目前，模式已渐趋成熟，采取的是组收集一村清运一乡处理一县填埋的模式：即村民小组找一名村民负责村内垃圾的收集，将垃圾统一放入垃圾桶或垃圾池内。一般村里的保洁员为低保户或无保户，全乡24个村民组共有保洁员18个，村民组负责其工资发放，清运工受聘于奕鑫公司，共有4位，负责不同路段，清运车由政府发放。垃圾被清运至小焚烧炉后，进行简易分类，将金属挑出，其他进行焚烧，该焚烧炉于2011年建在周家岭，一直断断续续运行，2015年5月设备损坏至今，垃圾被堆积在焚烧厂内，新设备还在招标，迟迟没有修建。

三、垃圾处理情况

1) 垃圾桶闲置

美溪乡的整体环境较好，但依然存在一些垃圾被丢弃在路边，田间随处可见农药瓶，村里小路垃圾较多。政府配备的垃圾桶大多处于闲置状态甚至被一些村民私自用于存放物品。这些垃圾桶的清倒工作不在政府配备的清洁人员职责范围之内，因此村民需要自行将垃圾桶内的垃圾倒入垃圾池。由于垃圾桶多数是多户共用，在谁负责倒垃圾的问题上容易引起村民间的争执，最后导致垃圾桶被闲置。当然，村民也有自己的处理办法，基本上每家都有一个白色小桶存放垃圾，然后自行倒入垃圾池。但是一些村民家里位置较靠村里或离垃圾池较远，自行倾倒比较麻烦，因此越靠村里散落的垃圾就越多。

2) 塑料垃圾多，居民自有的垃圾处理方式



美溪乡地处深山，交通不便，过去农村固有的生活方式产生的垃圾可能更利于自然，基本没有什么塑料制品，没有塑料包装物，工业生产的产品很少，取之自然，回馈自然。可是随着经济的发展，深山中的村民开始和外界接触多了，也更为方便，却产生了很多自然消化不了或是要几十年甚至几百年才能自然降解的生活垃圾，正如我们调研中发现的农村生活垃圾多为塑料包装袋。

曾有一家回收再利用的公司打算在此建厂，但并未成功，美溪乡也只有极少数从事回收业的人员，村民大多虽没有积攒废品卖掉的习惯，但有自己的处理垃圾的方式。厨余垃圾一般都会用于喂养家畜，在走访中，我们了解到美溪村几乎家家户户都有饲养猪、狗、鸡、鸭等家禽家畜，家中剩菜剩饭、菜叶、西瓜皮等厨余垃圾基本会用来喂

养，家畜家禽不能消化的菜根等则置于土地当作肥料。新建房子的木雕装饰大多是从废弃的旧屋拆掉的，而一些不可避免的建筑垃圾则用于垫高新房地基，省掉了运输成本，也减少了垃圾量。村里的理发店会卖掉长一些的头发，而卖不掉的短发则被收集放在野猪会经过的地方，利用头发上的人类气味防止野猪进入村庄。尽管没有金钱回报，有些村民还是会选择把啤酒瓶、酱油瓶主动送还村口商店，因为“自己留着也没有用，丢掉太可惜”。

3) 垃圾处理资金投入少，居民意识不足

说到在环卫工作上的困扰，政府官员认为一方面在于资金缺少，而另一重要方面在于收集垃圾难，村民不配合环卫的工作，环保意识不强，生活习惯和自觉性不好。当地旅游业是一项特色，垃圾问题的改善必将更能促进旅游的兴旺，还可以改善村民的生活环境，更好的保护青弋江源头之水，一石三鸟，我们期待改变。

四、生活垃圾对河流的影响



青弋江从美溪发源，开始她并不算漫长的旅程，美溪人依河而居，享受着从山里流出的纯净河水，但却将农药瓶随意丢弃到田间的小沟，最终流入青弋江。在河里洗濯，垃圾亦随手丢掉。

这里的垃圾末端收集方式非常统一，调研的美溪乡沿路均有分布的垃圾池，徽派马头墙特色，但却并不合理，墙后才是垃圾池，高于垃圾池很多的墙使得村民扔垃圾并不方便，垃圾池周边洒落着很多垃圾，另外我们也发现很多垃圾池高墙的另一侧是临着河边，垃圾堆满后就会溢出到河里，而那河流便是青弋江源头的水源。

可脉脉清源，生活垃圾的问题却成了目前最大的威胁，怎样解决需要着力去探索。



丁家桥

一、地理概况

泾县位于安徽省东南部，宣城市境西部，处长江南岸平原与皖南山区交接地带，“枕徽襟池，缘江带河”。面积2054.5平方公里，东西距66公里，南北53公里。辖9镇、2乡、272个行政村。截至2000年，人口34.7万，县人民政府设泾川镇，是全县政治、经济、文化中心。

在我们调研中发现泾县县城有很多小餐馆包括一些酒店门口都会放置一个泔水桶，距离县城1.5公里的张家竹园村一些养猪户会来收集，作为猪食被消化，而这些养猪场废水直接排入青弋江。

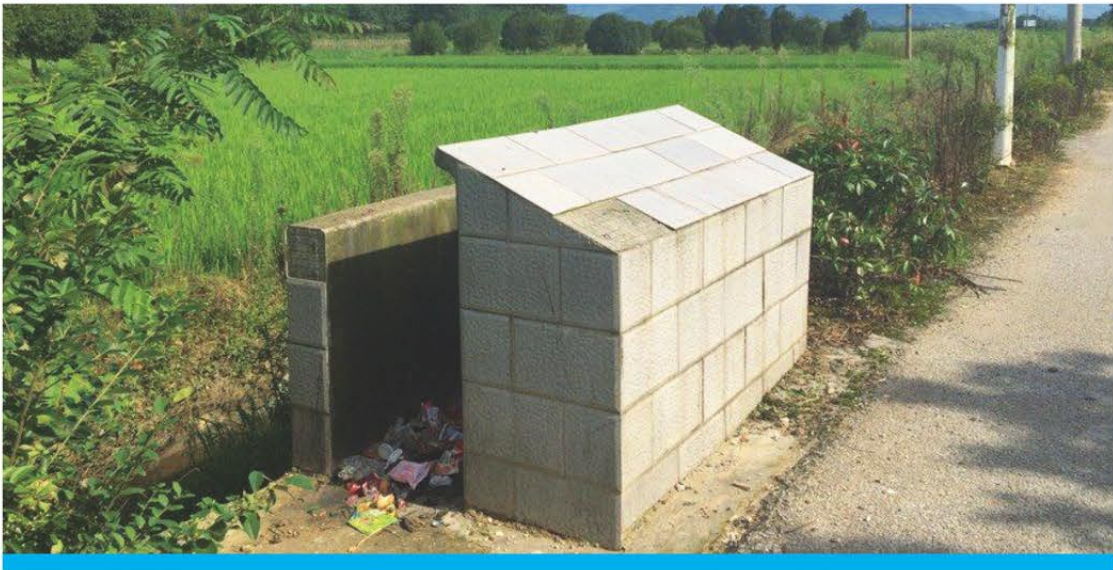
二、垃圾产生情况

泾县老城区的建设严重滞后，垃圾桶、垃圾池等基础设施配备不足多有破损。丁家桥镇位于泾县城西南10公里，总面积57.48平方公里、辖6个行政村、144个村民组，有82个自然村、5060户、16489人。其中农业户数4432户，人口14462人，全镇每天产生垃圾6-8吨，全部送到泾县垃圾处理场填埋处置。

三、垃圾处理政策

该镇在垃圾处理方面实施了多项政策，包括农村清洁工程、垃圾分类试点、美好乡村建设以及十星清洁户标兵等。其中农村清洁工程是开展乡镇环境卫生综合整治，建设乡镇生活垃圾收集、转运设施，

建立“户集、村收、乡镇处理”为主导的农村生活垃圾处理模式和环卫保洁制度，乡镇环境卫生面貌也得到了较大改善。此外，为充分发挥先进典型的示范带动作用，开展“十星清洁户标兵”评选表彰活动，创建标准细化为十条，对照标准，每条标准为一颗星，每少一条扣除一星。创建活动定期开展，以家庭为单位，由乡村两级全面组织实施，由县级统一授牌。



据了解，在丁家桥镇的农村清洁工程垃圾处理工作中，每个村都根据村民的聚集情况安放垃圾桶。村民收集的垃圾则由村里的保洁员负责清运，各村保洁员运送到垃圾池的垃圾，再由该镇环卫公司——文达环卫公司负责运送到垃圾中转站进行压缩，并转运到县垃圾处理厂进行集中处理。据悉，该环卫公司2015年年初与丁家桥镇签订合同，负责全镇各村庄垃圾清运和中转工作，镇政府对该公司的清运工作进行监督和考核。为了使农村垃圾处理工作取得实效，丁家桥镇今年投入了百万元用于购置环卫设备、修建环卫基础设施以及招聘环卫工人等。同时镇与各村签订责任状，各村与保洁员签订合同，并聘请义务监督员对保洁员的工作进行监督，使得该镇“户集、村保洁、镇收、镇中转、县集中处理”的运作模式真正发挥了作用，垃圾处理工作基本实现常态化运行。

四、政策落实实际情况

在调研的过程中，我们了解到很多与垃圾相关的政策，多数还是倾向于政府的优秀政绩以及该项政策的积极意义。但在实际走访中，村民的态度往往跟政府的说法有些不一致，村里关于垃圾处理甚至还出现了很多问题。

首先是垃圾清理工作落实不到位，据村民反映，很多工作都只是做表面工作，比如清洁工在清理垃圾池垃圾时，靠近主要街道的垃圾池他们会一天清理一次，而村里面的垃圾池，他们往往半个月才来清理一次。

其次是检查工作不到位，据某些村民反映，当政府部门要检查卫生情况时，有时会提前打电话给村

里，通知村委会做好检查准备。这种提前预知的突击式的卫生检查，就变成了走个形式，并没有从根本上解决垃圾问题。

我们在调研过程中还发现了村里的星级评比政策过于表面化，村里并非每家每户都有星级评比的标牌，只是部分小洋房或者外观较好看的门前会放置，并进行检查评比。此外，政府的检查也没有想象中的细致，只是简单的在庭院周围随意观察后就进行评定，并没有一套严格的卫生评比要求，所以也就敷衍了事。同时，村民们也不清楚这样的十星级清洁户评比结果好坏会有什么影响。政府向村民进行该项政策的宣讲力度不够，使得村民对这项政策的了解度不高。

最后我们还发现了泾县的宣纸业削弱了农村厨余垃圾自处理的功能，由于该地是宣纸之乡，许多农民以宣纸制造为业，所以该村很少有养家畜的，这也导致该村的厨余垃圾被当成生活垃圾扔掉，带来了更多的生活垃圾。镇政府对村民进行了垃圾分类的宣传，给出了垃圾分类的分类口诀，并打印宣传语，在村中张贴。但调研中发现，目前垃圾分类只限于宣传，没有其他任何配套设施，分类更无从谈起。

镇上有几个废品回收点，主要从事纸箱、塑料瓶、尼龙袋、家用电器的回收。废品回收站有简单垃圾压缩装置，但废品的回收价格较为低廉，而且回收点较为简陋，随着城市规划的发展，这些回收点也将被迫迁至别处，那回收就更为艰难。

五、生活垃圾对河流的影响

在对青弋江丁家桥段沿岸环境的调研中，我们观察到河流表面虽无明显垃圾，但江上的一些水坝边堆积了大量上流汇集的垃圾。虽直接向河流抛扔垃圾的情况较少，但河流水质较源头却差很多，主要是河岸边的老垃圾堆积点责任不明，无人清理。

农村生活垃圾中的地膜、塑料袋等逐渐增多，这些工业品需要几十年甚至上百百年才能分解，部分垃圾集中堆放会产生二恶英等有毒气体，还有部分垃圾含有油类等有机物，导致水体富营养化，甚至引发更多更为严重的污染问题。



弋江

一、地理概况

弋江镇隶属于安徽省芜湖市南陵县，位于南陵县城东部，坐落在风景秀丽的青弋江畔。新设镇辖原弋江、奚滩、东河、东七四乡镇，全镇28个村委会，5个居委会，镇域面积159.1平方公里。

二、垃圾处理情况

在走访调研的过程中，我们了解到全镇共有30位左右的环卫工人，其中每个村还会有7到8位清洁员，这些环卫工人对各个街道进行清扫，垃圾被清运到垃圾池，再由开机动垃圾车的环卫工将垃圾运至附近的垃圾中转站进行压缩，整个弋江镇每天产生30吨左右的垃圾最后运到芜湖市垃圾焚烧厂进行焚烧。在整个过程中，废品回收业者、环卫工人以及垃圾中转站的工作人员都会将可以进行回收的废品收集起来进行变卖。

三、存在问题

这是弋江镇整个垃圾处理体系，这样一个看起来很完整的体系，其实存在着诸多问题。

1) 垃圾分类实施效果不佳

弋江镇有4个美好乡村建设点，在这些试点范围内，政府是有垃圾分类要求的。一方面是因为相关

工作人员并没有把工作做到位，有些工作人员认为普通居民暂时无法理解垃圾分类政策的要求，也没有就垃圾分类相关政策进行宣讲；另一方面，对于居民而言，垃圾基本上分两种，可以卖钱和不可以卖钱，至于什么是有害垃圾、厨余垃圾这些基本上不关注，可能村里有些居民会留下剩菜剩饭来喂鸡养狗。

在走访过程，很多居民反应相比以往，乱扔垃圾、焚烧垃圾等现象大大减少。但我们在走访弋江镇老城区的时候，青弋江畔仍然存在生活垃圾向河里倾倒的现象，亲眼目睹在河里洗衣洗菜的居民不时将塑料袋随手扔进河里，随着河水远去。

2) 环卫工待遇差

走访中发现弋江镇环卫工人待遇整体偏低，负责镇上主干道清洁的环卫工人说他们的工资是1000元，但是该镇副镇长却说镇上主干道清洁工工资为1200元，这其中200元的差距原因在哪里？7个村民组的垃圾清运员月工资是700元。不管是镇上的环卫工人，还是负责村子里的垃圾清运员每天都是风雨无阻的工作，全年只有大年初一一天可以休息。垃圾中转站的值班员每月只有500元的收入，真正维持生计的是中转站恶臭的垃圾堆里挑拣出可以卖钱的部分，还有应有的高温补贴以及五险也并没有完全落实下去。

3) 垃圾处理基础设备缺失

整个垃圾处理系统中，相关基础设备多有缺失。作为美好乡村建设试点蒲桥社区，在走访过程中，并没有看见任何分类垃圾箱，甚至连普通垃圾箱的放置数量也很少。作为弋江镇的垃圾中转站，应该将垃圾进行压缩，然后再送到垃圾焚烧厂。但在调研的其中一个中转站里，压缩机器上已经结满蜘蛛网，垃圾没有经过处理就直接装车送往芜湖市垃圾焚烧厂，而装垃圾的卡车上不断有垃圾渗滤液流出来，在水泥地上堆积一片。

4) 中转站选址不当

走访的两个垃圾中转站，其中一个垃圾中转站竟然建立在农田之上，位于弋江镇中心初中旁边（仅相隔一条4米宽的水泥路）。虽然值班人员说垃圾中转站因为学校和家长的反对要搬走，但是垃圾臭气已经对学生造成了伤害，没有处理就直接排放的垃圾渗滤液污染了周边的农田。垃圾中转站的建设之前是需要环境影响评价并进行公示的，而我们在网上检索并没有找到环评公示。

5) 回收行业不景气

整个废品回收行业的价格不断走低，造成了行业的不景气。据回收业者反映，一方面由于国家对环保的重视，一些回收工厂因存在污染现象被关闭，本来是有利于环境的事情，却带来废弃物、回收价不断走低的影响。另一方面石油价格的下降，塑料物品的回收更加没有吸引力。据称，很多回收业者因为回收价格的走低只做上门生意，并且很多处于亏损状态。在市场经济的大背景下，在废品回收价格走低的现实下，我们担心越来越少的人会愿意做废品回收生意，而造成垃圾的循环利用过程面临阻碍。

四、生活垃圾对河流的影响

弋江镇当地居民产生的垃圾以餐厨垃圾为主，其中剩菜叶包装袋基本上都扔进垃圾桶；剩菜饭基本上都是喂鸡狗等动物；纸板、塑料瓶收集起来卖掉。可在走访可以看到，青弋江畔仍然存在生活垃圾向河里倾倒的现象，在河里洗衣洗菜的居民有时会把菜叶或者塑料袋直接扔进水里。

每当傍晚走在江畔，可见江面偶尔几处灯光，想起之前渔民撒网捕鱼景象，然而近年来以网捕鱼的时代慢慢消逝，取而代之是用电捕鱼等非法手段的盛行，这种用高压电捕捉鱼类的非法捕鱼方法，是一种毁灭性的、极具危险性的捕鱼方法，对鱼、对人、对环境都有着巨大的危害。近30年来，对河水的污染和一些人为的破坏，使当初清澈的河水，孩子们嬉戏的河滩成了回忆。



红 杨

一、地理概况

红杨镇位于芜湖县南部，距离县城湾沚12公里，与南陵县许镇、弋江镇隔河相望。红杨镇于2003年12月由原红杨镇、和平乡、西河镇三个乡镇合并而成，现辖21个村委会、一个居委会，全镇总面积144.6平方公里，共有居民16346户，人口5.82万人，每天产生垃圾约15吨。

二、垃圾处理政策

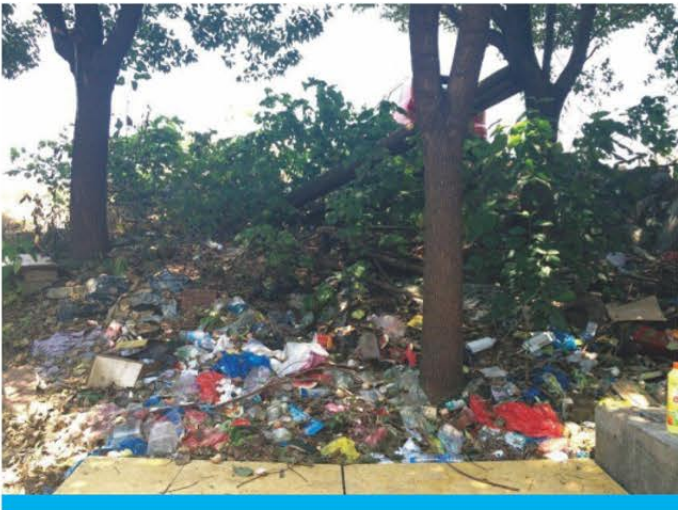
红杨镇距离芜湖市区较近，垃圾的末端处理是送到芜湖市垃圾焚烧厂。红杨镇关于垃圾目前的政策支持主要有“美好乡村”、“三线三边”（铁路沿线、公路沿线、江河沿线及城市周边、省际周边、景区周边），“美好乡村”工程中包含了垃圾分类的推广。而在这一问题上，芜湖县美好办工作人员无奈地坦诚“虽然有这个政策，但是实际做得不好”。我们在来的路上看到了很多分类垃圾桶，这个正是因为美好乡村对垃圾分类的要求才购置，然而，因为缺少完善的处理方法和规划以及村民自身对垃圾分类

意识的淡薄，分类垃圾桶并没有发挥作用，很少有人将垃圾分类后再投放。

平时村里开会会讲垃圾分类知识，也有短信、传单等方式进行宣传。工作人员自己也表达了希望进行垃圾分类的愿望，但在谈到实际操作时，颇显无奈，因为“即使投放时分开了最后还是一起拉走焚烧”，垃圾分类是一个系统性的工作，单针对某一环节改善很难起到实际效果。

垃圾问题主要是市容办负责，该镇从2010年开始实行“户分类-村收集-镇转运-县处理”的垃圾处理模式，并严格执行“三线三边”的政策。首先是镇下一级的行政村，镇政府把村里的垃圾清理任务都分配给每个村的村委会，并每月进行考核，检查各个村子的工作是否顺利进行，而镇上，政府则是进行招标把卫生任务委托给物业公司，由公司全权负责。该镇共有约100名清洁工，两辆大型垃圾车以及若干小型垃圾车，清洁工主要负责把垃圾扫到垃圾桶中，再由垃圾车运到垃圾中转站进行压缩处理，最后统一由大卡车运送至芜湖市进行焚烧。当我们追问到垃圾分类问题时，工作人员有些不好意思的说道，红杨镇做的还不是很好，一方面因为居民们意识不够，另一方面，如果要严格的进行垃圾分类的话，投入成本太大，政府目前还没有足够资金支持。

三、生活垃圾对河流的影响



由于红杨镇城镇区域距离青弋江有一段距离，沿江居住的村民较少，所以生活垃圾对青弋江的影响较小。但在岸堤边还是有零星住户，由于地处偏远，垃圾转运体系并没有顾及到，村民垃圾就直接丢弃到江里或是岸堤边，垃圾就只能随水流走或是随风飘走，就只能等待自然净化。同时一到下雨天，垃圾会被冲到江里，堆积的垃圾也会产出大量的垃圾渗滤液，污染着青弋江的水质。



湾 沚

一、地理概况

芜湖县位于青弋江下游，流域干流折西流，经蒋山于芜湖市西南郊注入长江。芜湖县整片区域内约有35万人口，每月产生5000—6000吨垃圾，共包括湾沚、六郎、陶辛、红杨、花桥5个镇。通过走访芜湖县市容局、文明创建办以及市容局下属环卫所我们了解到，县政府紧紧围绕“三城同创”（国家级生态县、全国文明县城、国家园林县城）的工作目标，以垃圾污水、违章建筑、广告牌、电力通讯杆线的治理和绿化改造提升等“四治理一提升”为主要内容，利用两年半时间有序完成城乡环境治理工作任务，使得城乡发展环境和人居环境得到较大幅度改善。

二、垃圾处理情况

湾沚镇政府将湾沚镇城区划分为四大区域，每个区域的环卫工作都承包给不同的物业公司。其中，一线环卫工人有551人，负责垃圾清运的人员有21位，城区道路清扫人员有368位。工业园区道路清

扫人员101位，清扫总面积436.8万。湾沚镇的四个区域由政府每两年招标一次，承包给物业公司，芜湖县的其它乡镇由当地政府招标。相关部门会成立专门巡查小组，对每个区域进行检查，对街道卫生，员工上班态度等方面重点检查，设立考核扣分制度。

划分出来的四个区域垃圾会集中到当地垃圾中转站，芜湖县城区有4个垃圾中转站，5个乡镇都有一个垃圾中转站，再送到芜湖市垃圾焚烧厂进行焚烧处理。在保洁员们的待遇上，特殊情况下会有加班费和高温补贴费，同时公司会为其购买保险。当问及在环保工作中遇到的问题与困扰时，受访的环卫所工作人员表示，公众的素质较差，会有乱扔垃圾的行为，环境整洁度会有反弹现象。

三、垃圾分类试点



湾沚镇蒲塘小区列为芜湖市第一批美好乡村建设试点和垃圾分类小区试点，小区用四种不同颜色的垃圾桶分别存放可回收、不可回收、有害以及厨余垃圾。但深入走访我们发现，垃圾一般只集中在一个垃圾桶内，其余很多垃圾桶已经废弃。我们不禁对垃圾桶资源是否浪费以及分类是否偏向形式化产生疑惑。小区大约在七八年前建成，而实行垃圾分类是近两年的事情，小区里准备了分类的垃圾桶，并设有垃圾分类相关知识的宣传栏，但是居民并没有采取实际的垃圾分类措施。采访到的几位居民都认为这样的垃圾分类没有任何用处，因为最后的垃圾还是会混合处理。

在蒲塘小区所属的津元村村政府我们了解到，像蒲塘小区这样的垃圾分类试点还有百花村，三元行政村和新丰村。这些试点都属于2011年的美好乡村建设点，并在2014年芜湖县城申办文明县城的活动中实施垃圾分类，但是遗憾的是这些试点的实行情况都没有什么效果。

那这背后的主要原因有哪些？工作人员告诉我们，在农村实施这种分类成本较大、村民的分类意识不强、政府宣传力度不大等是主要原因。

四、生活垃圾对河流的影响

湾沚镇城镇化程度较高，居民一般都居住在小区，而湾沚的生活垃圾转运系统较为完善，对河流影响较小。但在调研中我们发现江边存在一些污染现象，青弋江中堆积了大量的建筑垃圾，影响河流整体形象，堵塞了河道，对河水造成污染。那么大量的垃圾是怎么被运到江边倾倒，是应该追问和监督的。

同时，江边景色很美，傍晚过来游玩戏水人较多，随身带着一些饮料食品等在江边食用，可是产生的垃圾很多就随手丢弃到了。垃圾问题的解决政府管理很重要，这其中我们每个人的行为同样具有决定性的作用。



六 郎

一、地理概况

六郎镇，地处芜湖市东南，芜湖县中部，青弋江、水阳江、赵义河依傍环绕，与湾沚镇、花桥镇、方村镇及弋江区清水街道相连，2003年区划调整，原来的六郎、易太、咸保、周皋、政和等5个乡镇合并为新的六郎镇，镇政府驻地六郎桥，总面积117.05平方公里（其中耕地面积70430亩，可养殖水面24565亩），辖区内共有29个村民委员会，2个居委会，558个村民小组，据当地政府官方网站资料显示，该镇有23750户居民，人口87498人。

二、垃圾处理情况

2010年开始清洁工程，2011年建32个垃圾屋，2010年建设基础清洁设施花费400万，后期维护设备每年花费几十万。2012年开始企业化，全镇统一运作，每天清扫，村干部和村民共同监督举报的方

式管理，清洁工人为村镇推荐的低保户担任，企业化后仍然聘用原班清洁工。全镇每天产生垃圾约25吨，全部被运到芜湖市垃圾焚烧厂焚烧处置。

六郎镇之前的垃圾处理主要是随意丢弃，或者在房前屋后进行焚烧堆肥。但2006年开始，中央开展新农村建设政策，由村里群众基础较好的退休干部和退休老师等自发成立理事会，主要服务于村委会或居委会，村政府购置垃圾清理工具，请专人对街道和村里的垃圾进行处理，政府还出资购置一块荒地，对垃圾进行填埋，但由于政策的调整，仅持续了一年。

2009年开始，村委会对小区和街道的居民收100元的物业费，主要用于保洁员的清洁工具、服装等的置办，同时也为了提高居民的主人公意识，让居民成为环境监督员，这个过程中基层政府主要负责统筹策划，并不直接参与理事会决策。

三、垃圾处理体系

2014年中央的生态文明政策提出后，六郎镇对于环保问题处理进行了区域划分招标处理，投入500-600万元资金，通过市场化运作，购买服务，对物业公司有一个硬性的垃圾处理量指标，政府也会派工作人员进行监督。

镇政府关于垃圾主要管理部门是城管办和新农办，城管办对环保物业公司进行监督管理，新农办主要负责建设美好乡村，对于试点居民垃圾处理问题，新农办会对试点进行监督，同时也会联合城管办一起重点检查。

六郎镇的垃圾转运模式是户集，村收，镇运，市处理这样一个比较完整的垃圾处理体系。但是农村地区 and 城镇小区还是有差距的，小区里的垃圾有人全天打扫，但是农村相对而言打扫的频率较少。行政村人口较为集中，垃圾清运比较及时，环境较好，而自然村由于人口较少且路比较难走，被垃圾转运系统忽视，存在较多垃圾堆积和洒落现象。

六郎镇每个行政村都建有垃圾房，每个村都有垃圾保洁员，负责本村垃圾的清理和清运，而垃圾中转站有专人负责装桶。走访的一些垃圾清洁员反映他们待遇差，工资比较低，物业公司甚至对清洁员工资有拖欠现象。



我们还对镇上的HS再生资源超市进行走访，该超市是一家废品回收企业在2013年弄的一个试点工程。目前，超市处于关门状态，据附近的居民反映“这个超市从开业到现在没开几次门，即使开门了，也不会有人进去兑换”。

四、生活垃圾对河流的影响

一些沿江的养殖户把鱼饲料堆积在鱼塘边上，发出阵阵恶臭味，但是并没有政府部门进行监督和处理。同时由于水系是相通的，一个地方的污染会随着水流到其他地方。

目前该镇的垃圾转运体系只是到行政村，再往下的自然村并没有覆盖，据我们了解自然村地处较偏远，垃圾状况很差，随处可见垃圾堆积。过去农村垃圾主要是一些易腐烂的菜叶瓜皮，现在却成了塑料袋、废电池、农膜、农药瓶、工业废品、腐败植物等的混合体，特别是由于大量使用塑料，导致垃圾中不可降解物所占比例迅速增加，使得农村垃圾在日渐向“毒害化”发展。我们生活垃圾本来没有多少有毒物质，而堆积在一起就形成了“二次污染”，有毒的垃圾渗滤液渗入土壤，最终又会污染水源，使得青弋江“哭啼”。



泾县滨江 公园环卫工采访

访谈人：杨号召、李奎、刘雨晴、方文杰、吴诗雨

受访人：泾县滨江大道的环卫工

访谈时间：2015年7月25日

文字整理：杨号召、程俊杰

走在泾县滨江公园的青弋江大道，路的一边便是流淌千百年的青弋江，而另一边是见证泾县过去繁荣发展的老城区。两边参天大树掩盖下的，是干净而又有历史特色的滨江公园人行道，在这里我们正好看到有两位环卫工人在清扫街道。

【行者】：叔叔，您好，我们能耽误您一点时间问几个问题吗？

【环卫叔叔】：恩，你好，不知道你要问什么，我不一定知道呢，你们应该还在上学吧？

【行者】：是的，我们都还在上大学，这次也是暑假出来做实践，我就是想问一些和您工作有关的事情。

【环卫叔叔】：恩，可以的，只要我知道。

【行者】：我们看您正在打扫这个街道，想问下您的工作时间是怎么安排的？

【环卫叔叔】：大概是从早上三点到下午六点都要在这里打扫卫生，如果碰到节假日，我们会工作到更晚的时候才能结束。

【行者】：那工作时间很长啊，太辛苦了，这个区域一般会有几个人来打扫？

【环卫叔叔】：这里是滨江公园青弋江大道，这个地方只有两个人负责打扫。那个是我妈妈（手指了指边上的另外一位环卫工），我们两在这个地点已经工作七年了。

【行者】：刚看到这路两边的垃圾桶摆放整齐也比较合理，每隔几十米就有一个，这里的垃圾每天会有专人来清运吗？

【环卫叔叔】：每天都会有人来清理走，一般每天早晚两次有垃圾车来运走。

【行者】：今天这种天气也蛮热的，你们中午有时间休息吗？

【环卫叔叔】：像这种天气，中午太热了我们会休息的，而且会有一些高温补助，虽然不多，但是总比没有好。

【行者】：那领导会来检查吗？

【环卫叔叔】：会的，而且经常来，我是被评为模范的，你看我们这一块卫生打扫的很干净，基本每年都会被评模范。

【行者】：那作为模范有些额外的奖励吗？

【环卫叔叔】：恩，有的，像模范的工资就会比普通的高一点，我一个月能有1500元。

【行者】：恩，看您这车上挂着一些瓶子，您这是把他们收集起来卖掉吗？

【环卫叔叔】：塑料瓶，纸箱子，易拉罐这些能卖钱的，我都会收起来卖掉，不过现在废品什么的都不值钱了，一个月差不多只能卖200块钱左右。

【行者】：叔叔，这河（青弋江）就在这路边上，如果河道两边有垃圾你们也会去清扫吗？

【环卫叔叔】：河边的垃圾也会打扫的，不过主要还是打扫街道，那里偶尔会去打扫下。

【行者】：好的，谢谢叔叔。

.....

行者离开他们后，他们又在忙碌的打扫路面。此次通过他们了解了老城区的垃圾处理模式，在这个模式下是他们辛勤的汗水才换来这个城市的整洁。行者深知并不能帮助到他们什么，但希望通过传播让更多的人去关注在环保一线辛勤的人们，进而去关注青弋江沿岸农村生活垃圾的现状。

环卫工人被誉为“马路天使”和“城市美容师”，负责城市街道的卫生保洁工作，他们是生活垃圾清运系统中一个重要的环节，对他们的了解，是因为他们的工作内容和日常产生的垃圾缠绕在一起，同时工作环境十分艰苦，时有酿成惨剧，工作时间长，福利待遇低，社会地位低，希望有更多的市民可以尊重他们的工作，约束自己的环境行为。

十几天的调研，我们采访了很多环卫工人，接触到这个容易被我们忽视的群体，让我们感触颇多。不管是城市还是农村的环境都离不开环卫工人的辛勤工作，当然只有垃圾得到足够彻底的清运，才是一旁的青弋江能够清澈的基本保证。



弋江镇副镇长采访

访谈人：张静宁、陈艺、祝晓文、陈雪娇、潘登、叶杰杰

受访人：弋江镇章副镇长

访谈时间：2015年7月27日

文字整理：叶杰杰、程俊杰

随着青弋行者的调研脚步，来到了美丽的弋江镇。弋江镇坐落在风景秀丽的青弋江畔，也曾经因水而兴，小镇至今依旧可见当年的繁华，留有“九华山路云遮月，青弋江畔柳拂桥”的优美诗句。在这里青弋行者拜访当地的镇政府，采访了章镇长，了解关于生活垃圾处理等方面的问题。

【行者】：镇长，您好，我们是芜湖来的大学生，听说您是负责咱们弋江镇的生活垃圾处理这块的，想从您这里了解一些弋江镇的农村生活垃圾处理情况，不知您是否方便？

【章镇长】：哦，可以的。你们这个具体是什么活动，你们要去哪儿？

【行者】：我们这个活动叫“青弋行者”，主要是调研青弋江沿岸及周边的生活垃圾处理现状，从青弋江的源头一直到芜湖入江口。

【章镇长】：那好，你们具体想了解哪些方面呢？

【行者】：首先向您了解一下，整个弋江镇的垃圾处理体系？

【章镇长】：我们把区域划分为乡村和城区，镇上会拨一定的资金到村里，然后村里自己雇清洁工来打扫，一般都是各个村里的人，他们负责把垃圾清扫到垃圾屋。而镇上的街道卫生，是招标的一个公司，由他们负责，一是负责协调这些清洁工，同时也负责把垃圾屋的垃圾运到镇上的垃圾中转站，进行压缩处理，最后再运到芜湖市进行焚烧处理。

【行者】：那这个模式是从什么时候开始实行的？镇上大概每天的垃圾量是多少？

【章镇长】：这个模式，从2013年开始实行，以前我们镇的垃圾都是在山里面进行填埋，这对环境污染大，现在不这样了，现在所有的垃圾都要送到芜湖市的垃圾焚烧厂去焚烧，污染就少多了，可相对成本就变高，每天镇上大约会有30吨垃圾，要3辆大卡车运，而且焚烧费是40元每吨。

【行者】：那清洁工大概一个村里会配多少，他们的待遇怎么样？有没有什么福利？

【章镇长】：我们这里清洁工的人数，是按照市里的标准，大概一千人的生活区域，配两个清洁工来负责卫生。村里的清洁工工资是700元每月，镇上的清洁工是1200元每月，毕竟村里任务轻松些，一天打扫一遍就可以，而镇上要打扫好几遍，每个清洁工，我们都给他们买了保险。

【行者】：那弋江镇每年在垃圾处理这块的投入有多少？

【章镇长】：每年得投入个五六百万左右。

【行者】：这些资金是包括生活垃圾处理所有方面的投入吗？

【章镇长】：是的，我们对这块很重视，所以各方面的投入都比较大。

【行者】：如果垃圾处理不好怎么办，会有考核吗？

【章镇长】：这个肯定是有，没有监督，怎么能把工作做好，我们会一个月不定期到村里检查一次，按照市里制定的标准来进行，实行一种奖惩制度，做的好奖励钱，做的不好扣钱。

【行者】：恩，那在垃圾处理上有没有实行过垃圾分类之类的政策呢？

【章镇长】：垃圾分类这方面，也做过，但效果不是很好，像那个垃圾分类的垃圾桶，就是以前推广垃圾分类的时候购买的，相关的宣传教育活动也开展了很多，可居民垃圾分类的意识欠缺，推广的效果一直都不怎么好。

【行者】：在推广垃圾分类的时候都实行过哪些具体的举措呢？

【章镇长】：垃圾分类这方面的知识有讲过，发宣传单，在各村的村民代表大会上也进行宣传。还有些做的好地方，环卫工人也会参与进来，进行宣传，可这些效果并不大。

【行者】：恩，国家也一直在推行垃圾分类，您在这方面做得工作比较多，不知道您对在农村实行垃圾分类有什么看法？

【章镇长】：我认为主要是公民的素质还没有达到那个高度，你给了分类垃圾桶，可他们不分类，你也没什么办法；其次就是这种垃圾桶成本高，大约是那种绿色垃圾桶价格的两倍；最后就是这种分类垃圾桶更容易损坏。

【行者】：确实是这样，在垃圾分类这个方面咱们确实还要打持久战，我们还有一个问题，就是弋江镇基本沿青弋江而分布，那青弋江边的垃圾是怎么处理的？

【章镇长】：省里一直在推行“三线三边”政策，青弋江边的垃圾是由我们政府这边直接负责的。

【行者】：好的，谢谢章镇长。



说到垃圾这个问题，总会感到难办，因为我们每人每天都会产生垃圾，而这些垃圾的管理，又会是一件非常难操作的事，想象中可以把垃圾很好的分类，实现资源的再利用，减少垃圾的焚烧，填埋等造成的污染。说起来容易，可实际操作起来却是难之又难，一个人的不分类，也许可能造成几百人的努力化为乌有。

每个人都会产生垃圾，“垃圾围城”是令每个城市的政府管理部门头痛的一件事，生活垃圾得到充分的清运是城市垃圾管理最基本的一件事，只有做好了这个垃圾清运系统，人们的生活环境才能得到保证。

芜湖的垃圾大多数都是送去焚烧，这是不是一个很好的末端处理方式？值得我们思考，垃圾焚烧主要是利用垃圾的热能发电，而生活垃圾中餐厨类的湿垃圾占绝大多数，湿垃圾燃烧需要很多辅助措施。同时生活垃圾中含有大量的塑料，塑料燃烧是产生二恶英的一个重要来源，燃烧后的废气废渣飞灰等需要大量的费用治理，可以清楚的知道垃圾焚烧并不是生活垃圾末端处理最好的方式。

我们都曾想过要是没有垃圾产生便好了，可并不是不可能，去超市购物带个包装袋，剩饭剩菜可以堆肥发酵用来种植花草草，东西扔掉前思考能不能再利用，这些生活的点点滴滴都在减少垃圾的产生，有这种生活态度，不知不觉中生活也变得简单而精致。



竹园居民采访

访谈人：付叶龙、王庆、周思雨、赵峥嵘、施瑞

受访人：泾县张家竹园张爷爷

访谈时间：2015年7月25日

文字整理：周思雨、程俊杰

来到泾县的当天下午，青弋行者来不及去细看这里的“山川清淑，秀甲江南”之色，因为更关注的是隐藏在这片土地上的垃圾。在现今垃圾围城的情况下，连农村也已经不能幸免，而青弋行者此行便是希望能够尽量全面了解，调研范围之内的农村垃圾现状。我们选择了当地县城近郊的一个名叫张家竹园的村子作为访谈点，到达之时刚好过午睡时间，我们在村头碰见了一位爷爷，爷爷非常热情。

【行者】：爷爷，非常开心您能接受我们的访谈，想跟您聊聊村里的一些情况可以吗？

【爷爷】：当然可以，我从小就在这个村子里，村里的事我基本都知道。

【行者】：非常感谢，我们来的时候发现村里有垃圾桶，还有一些垃圾池，想问一下村里清洁员的一些情况。

【爷爷】：清洁员是吧，我们村里，垃圾处理是专人承包了，平时的垃圾基本都是他来弄。

【行者】：那清运垃圾的时间大概是怎样的？

【爷爷】：一般来说，一两天就会来清理一次，一般都在早上，很早。

【行者】：碰上一些恶劣天气，比如大雨下雪之类的，还会按时间来清理吗？

爷爷摇了摇头：碰到这种天气就不这样准时，不过我们也能理解。

【行者】：爷爷，您觉得村里的环境跟以前相比怎么样？

【行者】：那肯定是好多了嘛！爷爷说着就站了起来，指着前面的道路说：你们看，以前村里还没搞卫生时，垃圾都堆到了路边，味道难闻得不得了，到后来没办法都是烧了。

在听到垃圾焚烧这一关键词时，行者们也提出了一个比较担心的问题：现在村里还有焚烧垃圾的现象吗？

爷爷顿了顿才回答：基本上是没有了，但偶尔也还是会有一些人偷偷焚烧，这种情况很少，毕竟现在处理垃圾比以前方便了很多。

其实在碰见爷爷之前，我们大致看了一下村里道路两边的情况，基本上是没有肉眼可见的垃圾，也算是个惊喜，不过爷爷接下来说的话却让我们大吃一惊。

【爷爷】：虽然说我们村里的环境比以前好很多，但村后面的青弋江还会有人往里面扔垃圾，特别是沿江建的几家养猪场，脏水都往那里倒。

“那没有人管吗？”行者们很难想象。

爷爷叹了口气：“村里的垃圾改善这么多已经很不错了，上面检查也只是检查村里的情况，加上那些养猪户一般都是在夜里倒，很难被发现。”



跟爷爷道别后，我们去了江边，发现河岸的泥土和草丛里的确有垃圾，这段青弋江水也并不如在他处所见的清澈。望着奔涌的灰色江水，大家都有些沉默。家庭式的养殖场也应该有污染处理设施，以保证污染物不外排。生活在青弋江边，享受着青弋江的哺育，到头来却为了蝇头小利伤害了青弋江，多么不值？

土地、河流是我们的公共资源，不属于某一个人的，同时又是属于每一个人的。我们很容易有这样的想法，只要不是污染没有影响到我，和我有什么关系，我家的垃圾扔到河里随着水流流走了就和我无关了。孰不知，我们的土地是相连的，我们喝的水是相通的，一个地方的污染是会转移到另一个地方的，唇亡齿寒。

“己所不欲勿施于人”，当我们看到别人在路上乱扔垃圾的时候，都会暗自说声这人真没有素质，自己不喜欢的行为要约束自己不要去做。然而“君子慎独”，就要求我们谨记没有其他人的监督时，也要约束自己的行为。常怀敬畏之心，敬畏生命，敬畏自然，我们才能得以长存。



青弋江流域 垃圾现状与我们的期望

芜湖生态中心 固废团队

一、青弋江沿岸垃圾现状

沿青弋江自上而下的调研，沿岸的垃圾问题得以一一呈现，这些问题也体现出皖南地区现存的农村垃圾问题。基于“十二五”对农村垃圾处理的规划，及安徽省农村生活垃圾处理方案的政策和探索，皖南地区的农村生活垃圾普遍实行“户集-村收-镇中转-县/市处理”的垃圾收运模式。该模式实行后，农村环境普遍有较好的改善，村民随意丢弃垃圾的陋习减少，垃圾积存污染水域、土壤和农田的现象也有所好转。而这些改善的背后，青弋江流域的农村生活垃圾依然有许多无法忽视的问题存在：

1. 垃圾收运政策虽执行高效，但一些工作表面化、资金投入不合理、处理设施选址不当等问题，同样导致了环境及居民矛盾，更阻碍了进一步消除农村污染的进程。

调研中发现，黄山区域（美溪乡）农村沿路设有垃圾池，设计成具有浓厚徽派文化特色的马头墙造型。马头墙垃圾池美观，但高高的墙面使得村民扔垃圾不便，且邻沟渠设置的垃圾池更是常常溢出垃圾，污染青弋江水源。而泾县区域的丁家桥村民多反映垃圾清理工作落实重“面子”，清洁工仅对主要街道的垃圾池一天清理一次，而在村子里，往往半个月才清理一次。

一些地方处理设施选址不当，如弋江镇，我们走访的两个垃圾中转站中，一个竟然建立在农田之上，与弋江镇中心初中仅隔一条4米宽的路。垃圾臭气严重影响学生学习环境，且其直接排放的垃圾渗滤液也污染了周边的农田。

2、垃圾分类政策执行力度差，对居民的宣传带动等软性工作不足。

安徽省十二五城镇生活垃圾无害化处理规划中，明确将“芜湖、黄山”等城市列入垃圾分类示范城，对农村垃圾分类更是在全省范围内倡导支持。而走访中发现，整个青弋江流域的县区，垃圾分类执行力度和效果均非常弱。

源头的美溪乡未见垃圾分类痕迹，而中游隶属于宣城市的丁家桥镇，分类工作力度也不明显。丁家桥镇政府制定了垃圾分类口诀，并在村中张贴，但垃圾分类目前只限于宣传，没有其他任何配套设施。位于青弋江中下游的湾沚镇和六郎镇在垃圾分类执行力度上稍有加强，湾沚镇设有垃圾分类试点小区，六郎镇有HS再生资源超市，但居民的分类习惯却是无任何养成，垃圾分类流于形式。工作人员一致反映是村民分类意识不强，政府宣传力度不够，更没有向居民解释过垃圾分类的必要性；居民则认为垃圾分类没有意义，最终都将一起混收，运往垃圾焚烧厂。

垃圾分类遇到的这些问题，几乎是每个县镇推广垃圾分类中都会遇到的问题，但在广西横县、贵州余庆、雷山等地却能够很好运转，解决当地垃圾困扰，这和当地在推广垃圾分类的认识和工作力度上有着密切的关系。

3、农村垃圾自家利用不断减少，废品回收行业不景气，废品回收利用率越来越少。



与村镇废品回收业者的沟通中，普遍反映回收价格持续降低，很多小回收业者处于亏损状态。而越来越快的经济发展和人口集镇化，都严重冲击着村民原有的废品收集习惯，回收业者也更难收到废品。一些城市的环保规划也不断驱逐不规范和不美观的回收站，这导致小回收业者想要卖废品更加艰难。持续走低的废品回收，也可能对垃圾分类和循环利用造成更坏的影响。

4、河边、人口居住较少区域的垃圾死角责任不明确，常年堆积，居民环境保护意识不足，沿江居住的村民还保留在江里盥洗的习惯，产生的垃圾大多随手丢弃，随水飘走。

青弋江流域的农村垃圾收运整体效率较高，但仅限于新产生的垃圾，而村庄特别是青弋江沿岸积存的历史垃圾却鲜有清理。如丁家桥河流大坝边的垃圾堆积。另外，沿江村民固有将垃圾扔到河流的习惯依然无改善，调研中经常发现居民在河边盥洗时丢垃圾入河。

5、小型焚化炉普遍存在，其他处理设施缺少污染控制意识，对农村环境造成不利影响。

黄山区域和宣城部分地区依然采用小焚烧炉作为垃圾的末端处理方式，但这种小焚烧炉几乎没有污染净化设备，废气被直接排放，废渣随意倾倒。小型焚烧炉因容量小，垃圾成分复杂、水分高，不管采取何种措施，二恶英排放也无法达到污染物排放标准。而完全不了解垃圾焚烧污染影响的村民和工作人员，更可能因缺乏自我保护意识而受害。

而普通的垃圾转运系统忽视了垃圾渗滤液，包括转运过程中垃圾渗滤液的滴漏和垃圾中转站压缩、清扫、消毒等活动产生的废水直接排放更造成水体和土壤污染。

二、我们的呼吁

芜湖生态中心作为一个民间公益环保组织，对于改变这些现存问题的作用可能微乎其微，但我们仍希望能够同居民、企业、政府部门一起合力，促进我们共同的环境得到改善。

1. 我们希望，执行垃圾管理工作的政府部门能够做到

- 1) 政府决策需增强沟通和实地调研，减少“面子工程”，将执行效果最大化；
- 2) 加强对村民的软性宣传力度，充分解释垃圾分类意义，并以政府机关部门做示范，带动垃圾分类；
- 3) 鼓励废品回收业，以垃圾减量的政策给予废品回收补贴；
- 4) 明确环境死角责任，以选拔“河长”、开展“清死角，美生活”活动，彻底解决堆积垃圾的污染问题；
- 5) 杜绝小型焚化炉，改建厨余堆肥处理厂，废品循环站，将垃圾量降到最低。

2. 垃圾问题，是每个人的责任

垃圾问题绝不仅仅是政府的责任，我们每个人都是垃圾的制造者，也应是垃圾问题的解决者。和快速发展的经济同步的是我们的垃圾产量，以芜湖为例，2014年市居民生活垃圾日均产量达到1100吨，而这一数字又将继续增长，垃圾带来危害更是惊人。据统计，全球每年使用的塑料袋达到5000亿至1万亿个（1,000,000,000,000），这意味着我们每人每年要使用150个塑料袋，每分钟有1,000,000个塑料袋被使用！废弃塑料袋的生产耗费珍贵的石油资源，而从被使用到被丢弃往往不到一天，降解更是千年不腐。被丢弃后的塑料袋通常被填埋，或者散落野外，导致动物误食，每年因此而死亡的鸟类、鲸鱼、海豹及海龟，数量多达十万。

3. 从我做起，减少垃圾污染

- 1) 遵从减量（reduce）、重复使用（reuse）、循环利用（recycle）的3R原则；
- 2) 减少购物，购物时选择精简包装的物品；
- 3) 用过的塑料和玻璃食品容器可以用来装剩下的食物或干货；
- 4) 用过的布袋可以代替购物袋使用；
- 5) 根据垃圾箱上标明的回收标志，自觉进行垃圾分类，并鼓励邻居、朋友这么做；
- 6) 对可回收垃圾分类处理，这样便于清洁工从其他垃圾中区别出他们；
- 7) 朋友间交换衣物、用品，将闲置物品转赠或通过二手市场卖给有需要的人。

4. 绿色购物

- 1) 按需购买, 避免不必要的浪费;
- 2) 家用物品等, 优先选择接受朋友闲置物品, 或二手市场购买, 减少浪费;
- 3) 购买使用寿命更长的高品质产品;
- 4) 购物时随身携带可重复使用的购物袋, 避免使用一次性塑料袋;
- 5) 避免购买和使用一次性产品, 选择可再生和可充装产品;
- 6) 不购买过度包装物品, 尽量选择大包装和散装食品;
- 7) 选择不含有害化学成分的家用化学品或是环保替代品;
- 8) 不追求时髦, 不购买不必要的电子产品, 在节约金钱同时, 保护环境。

5. 环保出行

- 1) 出游前做好功课, 避免对当地环境和生物多样性造成不利影响;
- 2) 随身携带水杯, 避免购买瓶装水, 或选择大瓶水;
- 3) 精简行李, 少带塑料制品;
- 4) 入住酒店最好自带香皂、牙膏、拖鞋等;
- 5) 进入山林、郊区、水域等自然环境后, 用随身的垃圾袋或容器将自身产生垃圾带回, 不给当地环境带来污染。

在高速发展的经济与制造商大肆宣扬的膨胀消费观影响下, 我们的消费欲望不断升温, 我们抛弃了简朴生活的优良传统, 我们不再尊重劳动, 不再修理坏掉的物品, 甚至未拆封的物品都毫不留情的当作垃圾丢弃。当我们随手丢掉这些资源的时候, 却从未想过, 这些资源变成垃圾将给人类的生活环境、自然环境、生态物种甚至地球气候都造成不可磨灭的影响, 而要降低这些影响和污染, 我们又将需要付出多少劳动和资源。因此, 我们希望这次调研能给读者带来一点反思, 从自身做起, 减少资源浪费, 为资源循环利用出自己的一份力。



行者感悟



祝晓文 (薄荷)

最初想要参加青弋行者这个活动时, 对环保, 对公益, 对垃圾什么都不了解。就我个人而言, 认为队友间的融合是从调研开始的, 有了合作, 交流的机会才愈发的多起来。大家一起在太阳下暴晒, 一起受挫, 一起不断调整调研思路和方法、自我总结、资料总结, 一起玩游戏, 就是这么多的一起, 把我们大家连在了一起。不论是教育还是环保, 一个行为举措实行的是否成功, 很大程度上都要取决于受众者本身的接受程度, 一旦主体有了反抗或者不配合的意识, 成功就会变得困难。当农村自然美景同一小块土地上几十斤垃圾的对立时, 才更觉得农村垃圾处理意识教育的重要性。



杨号召 (布谷鸟)

没有真正走进皖南地区之前，一直认为大山深处孕育出来的水系是没有被污染的。2015年的夏天，很幸运能够有机会走进皖南地区，同时也验证了我之前的认为是错误的。从弋江源到芜湖的青弋江入江口，深入的了解青弋江沿岸农村生活垃圾现状。虽然我们不能改变青弋江沿岸生活垃圾现状，但是可以通过我们的宣传，让更多的人去关注，让青弋江水能够清澈的流淌下去。



叶杰杰 (花卷)

垃圾，这个字眼，这个存在，充满了整个暑期，平常忽略在大街小巷的垃圾、路边河岸的垃圾、未曾到过的垃圾填埋场、焚烧厂的垃圾……垃圾在我们生活中的无处不在，从产生到结束。虽然现在我们还不足以改变青弋江的垃圾现状，但这样的调研，就是要将环保细节付诸行动，但愿穹顶之下能在不断努力中走向美好。这个暑假第四届青弋行者的故事有我的参与，有大家的陪伴，是我的荣幸。也希望此后“青弋行者”更上一层楼，青弋江这条河流也要因青弋行者受到关注，得到保护。



施瑞 (拂拂)

我总喜欢尝试新的东西，但很多时候尝试过了便很快放弃。可这次，缘起于农村垃圾现状的调研而引发的对环保问题的关注却是自此不能再放下的一种牵挂。此次农村垃圾现状的调研让我深切感受到垃圾处理之路的不易，要实现真正意义上的垃圾分类可能需要我们多年的奋战。而我们这些青弋行者，没有信心让所有的人都跟随我们的环保步伐走，也没有能力让这些自成为环保的忠实拥护者和倡导者。但我相信，只要我们在做就好，只要我们时刻在行动着，我们也必将会带动周围的人。



陈雪娇 (黄桃)

青弋江及其江边的垃圾问题让我们在这十几天中紧紧地围在一起。因为热爱环保，因为热爱自然，因为对青弋江了解甚少，所以这次关于垃圾的调研才显得那么有意义。或许这次调研不能让很多人关注到青弋江的污染问题，但哪怕我们的行动能够感染到一个人，那么这次的调研就是成功的。我希望我们真的能够做到可持续发展，同时青弋行者的脚步还在继续！



李奎 (枫叶)

这次青弋行者活动期间，内心最纯真的愉悦是与自然相处的时候，忘怀一切烦恼，只愿融入这一片山、这一条溪，倾听自然的声音，方可感悟人与自然相处的方式，懂得感恩自然，学会保护环境，才能拥有一份美好。同样，我也深深的感受到了团队的力量，感受到每个人的个性与优点，他们让我懂得更多、学到更多，我将永远珍惜这一份友谊。感受到青弋江从源头到入江口的变化，感受到了她的重要性，江上的垃圾只有亲身体会才能懂得那一份沉重，社会的垃圾体系同样引人深思，但青弋行者的脚步永不止息，青弋江也会变得更美丽。



刘雨晴 (绿河)

青弋江从大山而来，斗折蛇行，最终汇入长江。这一路走来，不仅仅是一场环保的饕餮，更是一次自我心灵的洗涤。回想十四天的行程，一幕幕从脑海闪过，有笑、有泪、有迷茫、有退缩，但更多的是坚持。在调研过程中，我们对环保的认识比以前更加深刻、更加理性，并且开始独立思考，不再仅仅停留在口号式的了解。对我个人而言，十几天里的团建也好、玩耍也好、调研也好，都带着我一步一步地走向自己的内心深处，找到那个被自己隐藏起来真正的自我。



王庆 (荷叶)

在青弋江的源头，那是我第一次如此之近的感受来自源头的水。这里的水是那么的清澈，这里的水是那么的让我感到亲切，同时又让我感到敬畏。我敬她用自己的全部养育了万千人，同时也会让我害怕无意之间的举动而伤到她。我们顺流而下，看到了青弋江的其他模样，随着我们一步一步的迈入文明的天地，我们的青弋江却被所谓的文明慢慢的腐蚀着，破坏着。真诚的希望我们能够好好的爱护青弋江，好好的爱护我们的大自然。



方文杰 (青酥)

溪乡庙上村、泾县老城区、南陵弋江镇、再到西河、湾沚、芜湖，顺着青弋江一路走来，感觉对这条河流有了慢慢深入的了解，却又觉得自己了解的太少。青弋江可以称作芜湖的母亲河，流域周边农村垃圾处理的好坏与其密切相关，然而之前的自己，对这方面从来没有考虑过。在老城区采访的以老人居多，很多老人回忆起以前的青弋江水质和岸边环境都会赞不绝口。但在真正解决环境问题时，我们的调研是否能派上用场，或者说是否能提供一个有价值的呈现，这些都未可知，也许这些反思才是负担的来源吧。



吴诗雨（三猫）

一开始参加青弋行者的目的就是为了锻炼一下自己，没想到给我带来的改变和收获比自己预想的要多太多。也许生活真的就是一盒巧克力，你永远都不知道下一颗是什么味道。从营期开始慢慢才接触环保，了解这个领域，一切对于一个还没有踏入大学校门的人来说都那么新鲜。调研的开始心中也有些质疑：我们做这些到底有没有用？能够为环保带来什么？后来随着调研的深入，加上营期小伙伴们思想的碰撞，让我慢慢开始懂得：做这些也许会没用，可是什么都不做的话更是没有用啊。



陈艺（捨捌）

当我们避开人山人海的景区，沿着一条河流行走，这种感觉是很奇妙的。原来这样才能看到大自然真实而朴素的美丽，沿途的风景也都因这种河流而被串起，成为我们心中一份完整的记忆。于我自己而言，最难忘的是美溪乡大家一起玩水的小溪、湿润的石板路，以及西河古镇美丽的日出。营期短短半个月，除了一路看到的自然景色，我们每个人也都有收获、都有成长。带队的三个小伙伴更让我们看到了坚持与责任的意义，正是他们的付出才有这次青弋行者的圆满结束。



潘登（四叶草）

围绕青弋江周边的垃圾问题，从美溪到芜湖，一行人展开了为期近半个月的调研。或许调研的目的不在于我们对青弋江的保护做了多少可以看得见的努力，而在于对河流的认知，对环保的认知。脚下流淌着的河流孕育了灿烂的文化，滋养着生活在这里的儿女，我们有义务为保护她尽自己的一份绵薄之力。环保也不是少部分人的事情，通过我们的调研感染到越来越多的人参与到环保的行动上来，关注自然，爱护自然，才是此次调研最大的意义所在。营期虽已告一段落，但我们的脚步还将继续……



赵峥嵘（提子）

再回头望，这一场历时14天的行走调研，无论是对一群相伴而行的伙伴，对芜湖生态中心这样一个组织，还是对江上的垃圾——青弋江沿岸农村生活垃圾现状这样的调研课题，我都经历了从陌生到熟悉的过程。在这过程中，我慢慢去发现去了解身边的人，身边的环境，在这过程中，有欢笑有温情也有苦恼与无奈。环保是现在很多人都在孜孜不倦为之努力的事业，但是这项事业的进程中却又很多无奈与阻碍，我们所做的仿佛微乎其微，但环保事业迈出的一大步一定是由这些小步构成的，而我们所做出的努力，所做出的改变无论都是向前的一小步，构成了向前的那一大步。



周恩雨（小花）

作为一个学医的孩子，我的大学生活基本上只有上不完的课和杀不完的小白鼠，身边的朋友对于我参加和本专业没有多大联系的活动都觉得我吃饱了没事干。而对于这种看法我只想说不！专业无法再改，但自己的生活却不是一成不变的。和17个陌生人去到完全陌生的地方，一路沿江而上，这个过程打开了我的思路，让我的思想得到碰撞，个人得以成长。世界很大，与你相遇是一种缘分，与你相处是一种情分，而与你做同一件事便是人生的一部分。青弋行者，很高兴认识你！



付业龙（小鱼）

十四天，从美溪弋江源到入江口，我们做的不仅仅是环保的调研，更多的是追寻青弋江的美。我们看到了不同的弋江美，美溪的雨露，西河的日出，弋江镇的晚霞，老城的河水，我们离自然是如此之近，是青弋江让我们懂得如何感悟自然、保护自然、融入自然。我们认识了不同的小伙伴，从陌生到熟悉，并且学会了很多，自信，执着和顽强。营期虽然结束了，但是希望我们能学到的环保知识能够传递给身边的人，让我们一起保护青弋江，保护自然环境。当十年，二十年后再看，青弋江依旧那么美丽。



结束语

从美丽的青弋江源头到芜湖的入江口，青弋行者在美溪、泾县、丁家桥、弋江镇、西河、湾沚、红杨、六郎等多个区域进行驻足，并调研走访，我们调研对象有生活在青弋江边的居民、环卫工人、垃圾回收业者、垃圾收运体系管理人员、政府官员……我们碰到过义愤填膺的大叔，也接触过平静理性的思考者；访问过对我们不屑一顾的官员，也遇见热情提供交通便利的居民；询问过觉得我们太弱小的居民，也见过认为我们无所不能的环卫工人……

就是在这样的对比和碰撞下，我们对青弋江周围的生活垃圾垃圾现状、对这条河流不断的加深认识，更对脚下这方水土有了直接的感受。我们将一篇篇零碎的调研资料进行整理，分析并整合成这样一个行动报告。也许这并不能完全展现青弋江沿岸及周边的生活垃圾现状，而青弋江的垃圾问题也不能因此而得到解决，但这是18位青弋行者在历经14天调研后而展现的真实成果，希望能为保护青弋江这条日夜哺育我们的河流做出自己的一份努力。

与芜湖生态中心青弋行者更多的互动



1、欢迎访问“青弋江河流图书馆”网站（www.qingyijiang.org），了解更多有关青弋江的信息；

2、关注芜湖生态中心微信公共平台（公众号：wec-wuhu），参加“青弋江步道体验”、“青弋江生态假期”等活动，亲身接触青弋江，与更多的朋友当面交流你的想法；

3、关注新浪微博@青弋行者，及时获取青弋行者计划最新动态，同时可以与行者君互动，分享你关于青弋江的发现和思考。

芜湖生态中心

17

芜湖生态中心成立于2009年，于2013年12月在芜湖市民政局注册成为公益环保社会团体，注册名为芜湖市生态环境保护志愿者协会。

机构目前有全职员工5名，核心志愿者50多人。开展有青弋江河流图书馆项目、皖南水项目（本地议题）；生活垃圾焚烧信息平台项目、零废弃联盟项目（垃圾议题）四个主体项目。以提高公众参与环境保护，促进中国实现垃圾可持续管理和皖南环境问题的解决为使命。

经过5年的发展，机构的固废议题已经日渐成熟，聚焦在促进中国垃圾焚烧行业的清洁运行和信息公开上；本地环境的关注以关注安徽南部长江最大的支流青弋江为主，以公众参与、污染源整改推进、自然教育等手法推动河流保护工作。

目前机构本计划环境议题的发展仍在突破中，集合到本地环境情况及自身发展的需求，在芜湖生态中心本地化发展的重要阶段，有计划、分阶段地推进公众参与，进而服务于本地环境保护的目的。

18

致谢

感谢（美国）国家地理空气与水保护基金对此次“青弋行者”调研的资助和支持；

感谢芜湖县、泾县等各地方政府在“青弋行者”调研前后给予的帮助和支持；

感谢弋江源客栈在生活上给予青弋行者的照顾和帮助；

感谢在调研中，为青弋行者提供方便的每一家客栈和店铺，以及每一位给青弋行者提供帮助的好心人；

特别感谢每一位接受青弋行者采访的组织和个人对年轻行者们的信任。