

杭州市科委走进萧山益农镇蹲点调研科学治水工作

“水清了,环境好了,我种的菜更好吃了”



图为杭州市科委副主任毛国锋、冯镭带领调研组一行,在萧山区益农镇开展集中蹲点调研剿灭劣V类水工作。

5月25~27日,杭州市科委“联百乡结千村访万户”活动全面深入开展,市科委在党组成员、副主任毛国锋和冯镭及有关处室、委属单位负责人的带领下,邀请浙江省农科院、杭州师范大学和浙江省水利河口研究院的专家,对萧山区益农镇剿灭劣V类水工作进行了深入走访察看。蹲点调研组听取了镇党委关于该镇剿灭劣V类水阶段工作总结,实地察看了朝阳横河拆建、赵家湾清淤、三围中心横河综合治理、东江民围界河科技治水和东村小微水体的治理,走访了东江村、群英村、赵家湾村、长北村和新发村,随机走访农户,认真倾听农民的心声。并组织召开座谈会,有关专家与镇剿灭劣V类水工作有关领导和人员进行了座谈,就居民集聚地雨污分离、截污纳管、生活农田污水排放、科技治水、上下游水系贯通等内容交换了意见建议。

治理环境民心所向

调研组一行来到群英村,只见朝阳横河边刚刚拆除了一大片违建房,一位老农正站在自家被拆的房屋废墟边上若有所思。

毛国锋上前与这位老农聊了起来。老农名叫徐如根,今年75岁,他说:“真是肉痛啊!好好的房子被拆掉了!村里和镇里干部来做思想工作,被拆的房子离河太近了,属于违建范围,好在120多平方米补偿了12万多元,并且离河较远、靠近马路边的房子都保留了下来,住住也够了。想想我年轻的时候经常在河里游泳,河里鱼虾肥美,其实我们住在河边也是希望河水更清、环境更好、住得更舒服,大家做点牺牲也值得。”

调研组又来到久联村,这里一大段河床被抽干水,两台挖掘机正在紧张工作着,清淤工程规模好大!一位正在河床边挥着大榔头敲石头的农民歇下来,告诉记者,他叫赵幼兴,今年63岁,是本村人,响应号召参加治水工程,每天还有200多元收入。他觉得现在老百姓收入越来越高,环境也越来越好,才能真正过上幸福小康的生活。

在几十米远的桥上,一位自称“每顿半斤肉一斤酒”,来自三围村九组的72岁老农陈纪芳正在卖菜,他向路人介绍说自己的蔬菜价廉物美,南瓜每公斤7元,青椒每公斤8元。说起剿灭劣V类水,他

显得很兴奋,“水清了,环境好了,我种的菜更好吃,生意一定更好啊!”

强力推进初见成效

益农镇党委书记毛夏云向调研组介绍,益农镇地处萧山最东面,境内河网密布,有大大小小河道39条,河道里程达到120多公里,是典型的江南水乡。近年来,益农镇党委、政府高度重视生态建设,成功创建“国家级卫生镇”,大力推进最清洁城乡工作开展,以“三改一拆”“五水共治”等中心工作为契机,实现了全镇环境面貌大改善。

自剿灭劣V类水工作开展以来,益农镇围绕“三清一配”工作任务,提出明确的目标要求,与各村签订目标责任书。由“河长”“塘长”牵头负责,各“河长”联系单位、职能部门配合,制定“一河一策”“一点一策”,突出“三清一配”工作。截至5月23日,全镇完成清违建171处44626平方米(区级下达任务53000平方米),清淤泥253000立方米(区级任务250000立方米),清排放口1540个(已上传“三清一配”系统,区级任务数1530个),推动了“三清一配”工作向纵深推进。

益农镇克服困难实施剿劣项目工程。安排31个剿灭劣V类水项目工程,投资额达5000余万元,主要涉及截污纳管、清淤整治、生态提升、科技治水、配水泵站等。目前已有19个项目开工建设,其中塘南内河截污纳管工程、中心排水沟南段综合整治工程已经全面完工,另有12个项目也将随着清淤整治等工作的结束相继推进,力争在7月底完成所有工程项目。

专家建议全域治水

应杭州市科委委托,浙江省农科院研究员王云龙、杭州师范大学教授级高工周根娣、浙江省水利河口研究院研究员朱军政三位专家,对益农镇头埭湾河道水环境治理进行了现场踏勘,他们认为目前各项治水工作正有序开展中,并且部分点位工作进展良好,但也有不少方面需要引起重视,并进一步改进:

一是源头截污需要全面排查。对现有农村生活污水处理设施服务范围内的

农户污水纳管情况,尤其是沿河可能产生污染的农户或楼房开展全面排查调研,摸清现状情况,有针对性地开展源头截污。

二是农业面源污染需加强控制。益农镇是农业大镇,调研中发现农田化肥农药多采用撒施,水产养殖通常取河道水,河道水系发达,需进一步加强农业面源污染控制。

三是水系贯通,交界断面水质尚需加强监测。建议开展乡镇交界断面水质监测,明确上游来水水质情况,制定水质提升方案,打通下游排水通道,提高河道内水体流速。

四是小微水体治理和农村加工业污染需加强整治。建议按照现有整治利用的生物生态技术,发挥益农镇生产水生植物的优势,开展镇域内小微水体的整治;建议开展涉水小加工企业整治工作,减少其排水对水体的污染。

本报记者 金乐平
通讯员 林霄 许家刚 文/摄



杭州哈智机器人有限公司

Hangzhou Hazhi Robot Co., Ltd

炬荣集团下属杭州哈智机器人有限公司,位于杭州钱塘江畔的宝盛世纪中心,专注教育教学和教育陪护类机器人、客户定制类机器人、家庭移动服务机器人等的开发和推广。是一家以机器人核心关键技术开发与应用、机器人自动化系统集成、机器人教育教学以及机器人多元化产业发展,集科研开发、生产制造、市场营销、工程服务为一体,致力于为客户提供一流的具有国际竞争力的机器人技术、产品和解决方案的高科技型公司。

业务已覆盖智能开发、智能制造等领域。公司产品重点应用于儿童教育陪护、老年陪护及家庭陪护,部分产品也应用在酒店、商场、安防、教育、会务展示等行业,这一系列产品的面世,在很大程度上改变了人们的生活方式和工作方式。

作为一家高科技型公司,我们从事机器人技术、计算机软硬件、计算机系统集成的技术开发、技术服务、技术咨询和成果转化。公司技术体系围绕具有国际领先水平的自主导航技术、运动底盘技术,辅以数据智能分析技术和执行机构精确操作技术、语音、视觉等应用集成技术等。

伍岳(CEO):历任多届学生会主席职务,06年大学毕业后到杭州创业,融资30万创立的启超教育,开创了杭州市中小学个性化辅导先河。14年收购杭州联动设计,并开始将联动设计主营业务逐渐定位在智能制造及机器人领域的设计及研发参与,先后与浙江大学、中科院杭州分院及相关机器人公司合作并开发几十款机器人。

如今,作为哈智机器人CEO,也致力将哈智机器人打造成国内乃至国际一流服务机器人研发及制造商。

未来5年哈智机器人将结合市场需求,利用互联网思维,打造智能硬件与应用软件相结合的新型物联网模式,公司致力于立足创新、注重整合、赢在模式的经营思路,并对整个细分行业进行新一轮的定位及推广,对产品进行更深层次的升级与开发,机器人也将更多的以市场为导向,在服务机器人市场完成战略布局的同时,进一步提高实质性的市场效益。公司也自成立以来获得多项专利及极好的市场口碑。

作为一家新兴的科技型公司,我们相信科技创新可以缔造未来,我们更相信科技创新可以改变世界、科技创新可以成就自身。“取势 明道 优术”是全体哈智人的做事风格及公司的立足之根本。



地址:杭州市萧山区钱江世纪城民和路800号宝盛世纪中心1号楼21楼

电话:0571-86720777

