

华夏绿讯 HUAXIALIXUN

重庆财政支持农村垃圾收集保洁 试点区县获得补助不少于500万元

本报见习记者阎杰重庆报道 日前,从市财政局获悉,按照区县申报、市级评审的方式,重庆将试点财政支持农村垃圾收集保洁,市财政将补助每个试点区县不少于500万元,实现有齐全的设施设备、有成熟的治理技术、有稳定的保洁队伍、有长效的资金保障、有完善的监管制度。

资源化利用,探索适合不同区域特点的经济高效、可持续运行的畜禽养殖废弃物综合利用模式;原则上实行“户集、村收、乡镇转运、区域处理”模式,丘陵、山区、坪坝等远离城镇的农村,可探索实行“就地分拣、综合利用、无害化处理”模式。

国家农业废弃物循环利用创新联盟成立 技术提升种养业生态环境效益

本报记者张楠北京报道 国家农业废弃物循环利用创新联盟成立大会近日在北京召开。联盟的成立,将推动我国种养业的产业全链条延伸,提升种养业规模化、标准化水平,提升种养业的竞争力和生态环境效益。

循环利用的发展,推动我国种养业绿色发展,围绕国家农业战略需求,瞄准现代农业发展关键,开展农业废弃物循环利用资源共享、优势互补、体系梳理等工作,搭建布局合理的“一盘棋”工作格局,凝聚聚焦制约种养业绿色发展的技术瓶颈和难题,深入开展试验示范,加强技术集成和成果转化,打造一批农业废弃物循环利用基地样板。

新丰县梅坑镇保护水源,打造生态示范村

小池绿植别样美 生态立镇守碧水

◆屈云鹏 本报记者钟奇振

广东省新丰县梅坑镇,这个只有区区3万人的经济落后小镇,却被省政府授予“十二五”环保先进集体。位于东江水系最大支流——新丰江流域,镇内梅坑河的流域面积占新丰江流域面积三分之一,水质好坏对新丰江乃至东江举足轻重。



图为梅坑镇的乡村景色。

■小小池塘净化生活污水

来到梅坑镇梅南村,有一种别样的景观池吸引着人们的视线。30平方米的池子里漂着一个小小的浮床,浮床上种着繁茂的美人蕉,在池子的角落里有着排水口正源源不断地排出清水。

“这是污水处理池”,梅南村村主任李乔进介绍说,这种奇特的“装置”实际上是附近几十户人家的生活污水集中处理池。村民们产生的生活污水通过集水管道自流到处理池中,通过在池中设置浮床并种上可净化水质的美人蕉等植物,将成分并不复杂、浓度适宜的生活污水净化后排出。

“以往家里都配建个化粪池,又脏又臭,现在有了处理池就不用化粪池了,又卫生又环保。”附近的村民李大爷高兴地说,“门前有个池子,就像风水塘,风水都好了。”

梅坑镇副书记谭文增介绍,全镇的20多个污水池用地,刚开始跟村民征地时,有人原以为是建房子,提出要补偿,但了解到建污水处理池后,都很支持,说不用补偿了。

污水池建成以后,可以实现农村生活污水集中整治,净化了污水水质也美化了周边环境,成为梅南村一道亮丽的风景线。“这真是小小的投入,大大的改变,以往脏乱差的臭水沟,现在变成了景观池,环境搞好了,大家都开心。”李乔进说。

一直以来,农村日益严峻的污水、垃圾问题是饮用水源水质的重要威胁。而梅坑镇通过兴建农村生活污水处理池、生

活垃圾清运全覆盖等措施,有效改善农村环境,保护了饮用水水源,打造了梅南村、禾溪村等一批生态示范村。

梅坑镇还在10个行政村建设了24个生活污水处理示范工程,引导生活污水集中有效处理。近期计划开展农村环境连片综合整治,打造一个集污水治理与休闲活动于一体的小型湿地公园。

■自治自律,垃圾管理有序

走进禾溪村,阡陌交通,流水潺潺,宛若陶渊明笔下的桃花源。

谭文增告诉记者,禾溪村不单在污水上下功夫,垃圾管理也很独特。

“我们村每家每户实行门前环境卫生三包,镇里也给我们配备两名保洁员,垃圾收集好就有专业清洁公司过来清运。”禾溪村村支书潘划波说。

除了保洁员的履职,禾溪村在成立村民理事会的基础上,制定了村规、民约,用经济、制度和道德的力量管理村卫生、环境问题,力争让村民在环境方面自治、自律,积极性提高了不少。

“理事会的成员都是德高望重的老

人,每天要在村子里面巡查,看有没有乱倒垃圾,遗弃死鸡死鸭等现象,看到了就上门督促提醒。”禾溪村村支书潘划波说,理事会还负责监督保洁员要定期签到,及时清理垃圾收集点垃圾。

禾溪村还每户每月象征性地收取1元钱垃圾处理费,年终再补回给村民。同时,针对没有维护好环境的村户也会有相应的罚扣制度。

环境卫生搞不好还要罚。“村里对70岁老人每年有200元补贴,如果门前卫生三包搞不好,这200元就不发了,算是罚款。”潘划波向记者表示。

环保建设如何解决资金难题?为了解决资金问题,镇里把省、市、县各种来源的农业、水利、环保、卫生等各类资金统筹起来使用。正是这种攥指成拳,劲往一处使的做法,让梅坑镇农村环保工作迅速推进,取得成效。

据介绍,在农村垃圾治理方面,梅坑镇逐渐形成了村集中—镇转运—县处理的农村生活垃圾处理模式。镇里购置垃圾压缩车、拖拉机、垃圾桶等垃圾清运设备,每年投入200万元运行费用给各村配备环保保洁员,并委托专业清洁公司清

运垃圾,实现全镇生活垃圾清运全覆盖。

■坚守生态立镇,期盼生态补偿

“生态立镇,是我们的底线。对于有污染的投资项目,效益再好,我们也不要。”谭文增说。生态环境是梅坑镇经济发展的命脉,对于污染企业的准入标准梅坑镇非常严苛。

据介绍,近年来,梅坑镇拒绝了10多个陶瓷、塑料等项目,并关停了一家造纸厂,养殖场也实现环保养殖。生态立镇的同时,梅坑镇依托温泉等资源发展生态农业、生态旅游,变良好生态为金山银山。

“我们山好水好,农产品很受欢迎。”禾溪村潘划波主任说,青菜普遍会比市面价格贵1~2块钱,因为纯天然无污染,吃着放心。在梅南村,生态旅游则为村集体带来了不少收入。一栋古老的砖瓦房,被改成了乡村旅馆,旅馆的外面摆放着一些常用的农具,斑驳的砖墙上挂着木制的招牌,旅馆的周围则是一片翠竹环绕,颇有田园趣味。

一位村民介绍,之前这里还是一个破破烂烂的水塘,十分影响周边环境。在启动农村连片综合整治以后,不但铲除了烂水塘还在上面建起了乡村旅馆。据介绍,这种乡村旅馆采取承包的运营模式,村集体和承包商三七分成,每年梅南村集体可以实现两万多元的收益。这两年到梅南村游客超过4000人,还带动了村里鸡蛋、稻谷等农副产品的销量。

此外,良好的生态,让梅坑镇的温泉旅游更具卖点和吸引力。环境效益优势带动经济增长的局面也在逐渐凸显。

俗话说,无工不富。总体而言,梅坑镇的经济还是比较落后,群众生活也不算富裕。“禾溪村的变化,离不开省委组织部、县环保局等部门的帮扶。”潘划波主任说。为了保护东江,梅坑镇放慢经济发展脚步,所以当地政府和村民也期待着多形式的生态补偿。

在新丰江的源头,梅坑镇执着地建设着美丽乡村,牢记着习近平总书记绿水青山就是金山银山的指示,践行着“两山论”,也盼望着生态补偿的春风。

秀山绿岛战略构筑海洋生态屏障 绿色发展引领 美丽海岛创新

◆本报通讯员王雯 黄惠惠 汤贤成 记者晏利扬

如明珠般矗立在浙江舟山群岛海床上的岱山秀山岛,因着保护完好的原始海岛地貌和高达70%的森林覆盖率,让每个来过的人都留恋不已。

在“绿水青山就是金山银山”的发展理念下,秀山人以美丽海岛建设引领绿色发展,坚持创新产能、节约资源和保护环境的原则,把生态文明建设融入经济、政治、文化、社会建设各方面和全过程,构筑了一道坚实的海洋生态屏障。

■坚持生态谋发展 绿色产能现雏形

曲折的海岸线旁,龙门起重机耸立在天际,紧邻的是一艘等待下水试航的巨大货轮。这里,便是秀山岛最大工业企业——常石集团(舟山)修造船基地。

一排排首尾相接的船舶分段建造,总装厂房内,工人正在紧张地忙碌着,大型起重机、运输车和船体部件随处可见。几年前,国际造船产业大转移背景下,由常石集团投资10亿元在秀山岛热跳村建造的修造船基地,成为当地船舶工业经济增长的主要贡献者。然而,如此大规模造船企业及数千员工生产生活造成的污染,也一度困扰着海岛的生态保护工作。

扎根当地,和地域共同发展,是常石集团给出的回答。

“船体钢板喷砂阶段会产生大量废气,我们在处理过程中,通过布袋式除尘、催化燃烧和活性炭吸附两套装置,甲苯、二甲苯、粉尘等去除率达到90%以上。”机器轰鸣的预处理车间内,安环科张建军科长介绍道,字里行间都是作为环保管理人员的细致与严谨。

在张科长给记者展示的企业环境目标管理方案上,噪音、污水、废气、固废等污染物管理措施都详细分类到科室层面。近期,常石集团投资数十万元增加了在线监控、刷卡排污排放口设施和油水分离设施,在环保投入和建设上又走在了前端。

绕过厂区,山上伫立的座座电塔,标示着海岛工业发展的另一个侧影。湍急的水流拍打着礁石,激起阵阵浪花,岛礁间的海面下,是世界

首台3.4兆瓦模块化大型海洋潮流能发电机组。

“作为理想的清洁可再生能源,潮流能享有‘蓝色油田’之誉。相比潮汐能发电,潮流能发电不需要筑坝,对海洋生态环境影响小。受周围岛屿影响,这片海域涨、落潮时水流的最大流速高达4米,完全可以满足设备运行要求。”来自林东新能源的项目负责人陈正翰望着起伏的波涛,眼中满是对海洋清洁能源利用前景的展望。

在克服了安装困难后,机组目前已进入调试阶段,通过电缆并入国家电网。不久,这些清洁能源将跨越半个秀山岛,走进千家万户。

■践行生态绿岛发展战略

正值旅游淡季,三礁村渔家风情街游人不多。屋舍门口,印有可堆肥和不可堆肥标识的两个小桶十分引人注目。“家里的剩菜剩饭、菜叶果皮,还有残枝落叶、作物秸秆,要放到蓝桶里,塑料泡沫啊玻璃啊这些,要放到绿桶里。”对于垃圾分类放置,村民们早已习惯。

为实现全岛生活垃圾减量化处理,秀山乡政府落实了7名环保督察员,分成3个网格监督对全村214户人家进行指导管理。每个月月底,环保督察员还要对每家每户的垃圾分类情况、庭院卫生、前后道路进行评分,在老年协会宣传栏里的公示表上,满分比比皆是。而分类出来的厨余垃圾再由环境公司进行循环处理,24小时高速发酵后,产出天然有机肥料给村民种植作物,变废为宝。

“生态立岛,长寿之乡,是我们对秀山发展的定位。”乡长陈建斌的一番话,道出了许多当地人的心声。

在海岛开发建设过程中,因围垦项目多,天然滩涂所剩无几。为了留住海岛资源,秀山乡政府将西北端的上千亩平缓滩涂开辟为滑泥主题公园,发展生态特色旅游业。泥园攀爬、泥浆滑道、泥浆美容保健,自然与人的和谐,在这里得到了最好诠释。

“秀山将美丽海岛建设,真正做成了一个民心工程、民生工程。”参与舟山市环保局组织前来考察美丽海岛建设的舟山环保志愿者

总队的志愿者屈庆华向记者感慨。

■完善公众参与环保机制

乡村卫生保洁、垃圾分类监督处理、植树除草等方面都取得良好成效,村老年协会的许多老人们,自发组织环境整治活动,用朴实无华的点滴行动表达回馈自然、社会的拳拳之心。

“我们聘用村里有威望、又热心环保事业的群众担任环保监督员,目前已成立了6个志愿者协会组织。”老学长董跃奋是秀山环保志愿者协会发起人,他表示,在环保宣传、环保公益、环境执法监督等工作中,环保公益组织还可以发挥更大的作用。

“海岛受地形位置、生态结构等影响,生态系统十分脆弱,因此,海岛旅游较内陆地区对生态环境提出了更高要求。在有限的环境承载能力下,应当多鼓励公众参与环境规划的实施与考核。”来自舟山市旅游委的廖展娜,曾组织志愿者在岛上通过健康徒步等活动,宣传环保理念。“我们希望借助活动的辐射能力,使环保旅游观念更加深入人心。”

环保公益人士的期盼,在舟山市公众参与机制的不断完善中得到了回应。

“我们将在环境监督、决策、建议方面加大对环保组织的赋权,充分发挥环保志愿者推动公众参与的示范引领和领导实践作用。”舟山市环境保护局调研员余才斌表示,将单向度的政府管理转向多向度的社会治理,是新形势下地方政府环境治理模式的转型方向。

围绕公众参与与环境监督,舟山市环保局多次组织环保志愿者、媒体记者考察当地海洋生态建设,特别是有产业特色的大型企业。通过参与水产、船舶行业的环境监测,环保志愿者深入了解了水产行业污水治理和船舶行业挥发性有机废气治理、固废监管的基本特点,为全面监督企业规范达标排污、环保部门规范执法监管,积累了工作经验。

对于建设项目,环保公益组织也有了更多的发言权。舟山惠生海洋工程有限公司秀山建设基地配套项目中,岱山县环保局在秀山组织秀东社区部分代表同惠生海洋工程有限公司负责人、行政许可审查人员、环评机构工作人员召开环评文件审批事项听证会,同时邀请等媒体记者和环保志愿者参加,成效良好。

新疆生态扶贫事业再获各界支持

中华环保基金会获600万元捐款

本报记者邢飞龙 12月4日,新疆中泰(集团)有限责任公司(以下简称新疆中泰)向中华环保基金会捐赠600万元用于实施新疆生态扶贫公益工程。

据了解,中华环境保护基金会自2010年起就在新疆开展生态扶贫项目,先后投入1000多万元在新疆实施太阳能援建工程、农村水援建工程等环保为民项目,为喀什地区3个村、3所学校援建了4坐太阳能集中式光伏电站,并修建太阳能路灯140余盏。这次捐赠的一部分款项将继续用于南疆地区的生态扶贫工程。

“我们希望通过中华环境保护基金会来起到放大器的作用,带动更多的企业和社会各界人士投身环保公益事业,服务新疆的生态扶贫和环境保护公益工作。”新疆中泰集团常务副总经理帕尔哈提·买买提依明表

示,作为新疆国有骨干企业,新疆中泰将一以贯之地重视环境保护工作和履行社会责任。

中华环境保护基金会秘书长徐光表示,“扶贫贵在精准,要把好钢用到刀刃上。我们基金会扶贫项目的选择,一方面要考虑当地百姓最需要什么,做到发力有方向;另一方面,也要体现环保系统的特色,力求实现生态效益、经济效益和社会效益的最大化。”

新疆维吾尔自治区环境保护厅有关负责人对中华环境保护基金会长期以来支持新疆开展形式多样的环保公益活动和环保扶贫工程表示感谢,表示,将进一步加强与中华环境保护基金会的合作,希望在中华环境保护基金会的指导和帮助下,积极引导社会力量投身到新疆的环保公益建设和环保扶贫工作中。



为了解新疆塔里木盆地南缘区域沙尘对南疆空气质量的影响,喀什地区环保局配合中国环科院及新疆维吾尔自治区环保厅开展“新疆塔里木盆地南缘区域空气质量评价方法研究”,在喀什市、叶城县、麦盖提县开展大气

空气质量手动监测,积极收集《新疆塔里木盆地南缘区域沙尘对空气质量影响及对策研究》项目调研的基本资料。图为新疆喀什市环境监测站工作人员在维护沙尘暴自动监测站的设备。

本报记者贾继恒 文/摄

保护农村生态有三个不可或缺

◆张倩

“绿水青山就是金山银山”。农村作为经济发展薄弱地区,在谋求发展的同时,能不能维护好农村生态环境?本版今天报道的梅坑镇和秀山岛都给出了确定的答案。两地虽然特点不同,但是有三个共同点,即三个不可或缺的理念支撑起其生态保护的成效。首先,在理念上,真正树立“两山论”不可或缺。唯如此,在实践中,才会从源头上处理好生产生活所产生的污染。不论是梅坑镇的污水,还是秀山造船企业所造成的污染,都是责任主

体及时采取净化举措,在源头做足准备,化污为景的结果,从而避免了二次污染以及后续处理所花费的精力。再者,因地制宜、善用资源不可或缺。这是农村发展的有效方法。梅坑镇,为了保护好东江水,宁愿放缓发展的步伐,也要拒绝污染型企业抛来的橄榄枝,而通过生态旅游、农产品为村民增收。循序渐进,方法得当。秀山,利用潮流能发电这样的清洁发电方式,不仅自然景观有了“用武之地”,也减轻了其他煤电厂的负担,保护了生态环

境。最后,让村民成为农村污染治理和发展的重要参与者不可或缺。此举将会加深公众对保护环境的理解,履行好环保义务。哪怕是每月一块钱,梅坑镇的禾溪村村民都能想到乱倒垃圾处理所需的代价,这是一种润物细无声的宣传,长此以往,将直抵人心。哪怕是一位年迈的老人,他的行动也会影响秀山乡其他村民的行为,因为在年轻人面前,德望兼备的老人就是他们行为的方向标。让村民参与到农村建设中,自治自律,效率将事半功倍。