

坚守绿色环保红线,健全生态产业体系

## 澄迈:生态“指挥棒”谱出绿色发展曲

■ 本报记者 徐一豪



俯瞰澄迈福山咖啡文化风情小镇以及附近的环海南岛高速公路西线福山立交。本报记者 张杰 摄

## 新成果——确保环境质量只升不降

世界长寿之乡、国际生态农业示范县、国家可持续发展实验区、国家现代农业示范区、国家新型工业化示范基地、全国生态文明先进县、全国绿化模范县……过去5年澄迈获得的荣誉中,有不少和“生态”“绿色”有关。

近年来,澄迈紧紧围绕海南生态省建设战略部署,以科学发展观为指导,坚持将生态文明建设摆在“三县两地”(生

态现代化建设县、新型工业县、休闲低碳旅游县,热带高效农业示范基地、海南核心物流集散基地)社会经济发展战略的首要位置扎实推进,坚持重拳整治、坚守底线,确保了环境质量只升不降。

2016年,澄迈全面开展六大专项整治行动,全县共拆除违建10.43万平方米,完成53个省级卫生村建设,完成“绿化宝岛”造林绿化9133亩,超额完

成627辆黄标车淘汰目标任务。

此外,澄迈还完成了生态红线划定工作,筑牢了经济社会发展绿色屏障;严打非法采砂洗砂行为,保障海洋、内河(湖)生态环境安全;建立饮用水安全保障体系,启动南渡江金江集中饮用水源取水口上移工程建设;积极创建美丽宜居示范村庄,开展了93个自然村的美丽宜居示范村创建工作,福山镇和该

镇敦茶村分别入选住建部美丽宜居小镇和美丽宜居村庄示范。

一系列积极有效的举措,确保了澄迈生态环境的安全。2016年,澄迈全县空气质量优良率为99.7%,地表水水质均达或优于地表水Ⅲ类标准,集中式饮用水水源达标率100%,近岸监测海域均为一类和二类海水,地表水、地下水、海水水质均优良。

## 新产业——生态循环力促绿色崛起

在澄迈老城经济开发区内,两座矩形的垃圾焚烧炉张开“大嘴”,不停地“吃”进生活垃圾,再“吐”出电能,并源源不断地输送到千家万户。这家典型的节能环保企业,就是日处理垃圾2400吨、年发电1.3亿度的中电新能源垃圾焚烧厂。

垃圾焚烧发电项目只是澄迈近年来积极推动发展的绿色产业之一。据

介绍,近年来该县以生态软件园为依托,积极发展以特种玻璃、太阳能电池为代表的新能源新材料产业,扶持发展太阳能、风能、生物质能源,培育发展海洋生物医药产业。其中,智慧新城建设顺利推进,生态软件园入驻的IT等企业1629家,园区GDP达232.7亿元。

比如,广益多等新型墙体材料项

目,利用华能海口电厂湿排粉煤灰等废弃物作为原料生产实心黏土砖替代品,形成了6亿块实心砖替代产能,不仅“变废为宝”,还解决了海口电厂湿排粉煤灰等废弃物的出路问题。

又如,澄迈车用沼气能源示范项目,已建成具备日产1.5万Nm<sup>3</sup>车用沼气、沼渣60吨和沼液150吨,日处理禽

畜粪污等各类废弃物250吨的能力,促进了全县清洁能源交通系统建设。

此外,澄迈还继续实施生态农业、生态工业、生态旅游业、生态林业、生态海洋业、生态物流业工程,进一步健全生态产业体系。热带高效农业、高新技术产业、低碳制造业、互联网产业等发展迅速,绿色GDP占比超过70%。

## 新举措——齐抓共管筑牢绿色防线

在绿色发展方面,澄迈一向敢于创新。早在2009年,澄迈就主动创新工作机制,在全国率先成立了由县委书记担任主任的生态现代化建设委员会,同年又在全国率先挂牌成立了生态现代化建设办公室,狠抓生态产业体系,加快发展绿色低碳经济。

据澄迈县生态环境保护局副局长庞兴介绍,澄迈也是全省唯一把生态办作为常设机构的市县。“环保是一项系统工程,涉及到国土、农业、水务、林业

等诸多部门,生态办在生态环保方面可以有效协调、指导、监督各相关职能部门,改变过去相互推诿扯皮的状况。”庞兴说。

影响环境保护工作成效的突出问题是之一,相关行政主管部门只有行政处罚权而无强制措施权,难以形成有效震慑环境违法犯罪的局面。在过去的很长一段时间里,澄迈的非法采砂现象跟全国各地一样,曾经屡禁不绝,主要原因就在于此。为了突破这一困局,澄

迈县今年3月专门成立了旅游与环境资源警察大队。

据大队长李海林介绍,大队自成立以来,联合县打砂办共巡查打击黑砂场58个,办理行政案件2起,刑事案件2起(正在鉴定评估),行政拘留4人。“以前对非法采砂行为只能罚款,现在可以及时采取拘留措施,对违法犯罪分子的震慑效果大大提升。”

除严管严打外,澄迈还注重环保宣传工作。据悉,目前该县正在推动

环境教育进校园,希望通过“教育一个孩子,带动一个家庭,影响整个社会”,营造人人参与环保的良好氛围。该项工作顺利实施后,澄迈将成为我省第一个在日常教学体系中普及环境保护知识和理念的市县,并将成为全省的试点。

环保“大口袋”越扎越紧,绿色GDP奔跑起来。高举生态“指挥棒”的澄迈县,正逐步将境内的绿水青山变成了富民强县的“金山银山”。

(本报金江6月4日电)

## 动态

## 澄迈将推动环境教育进校园

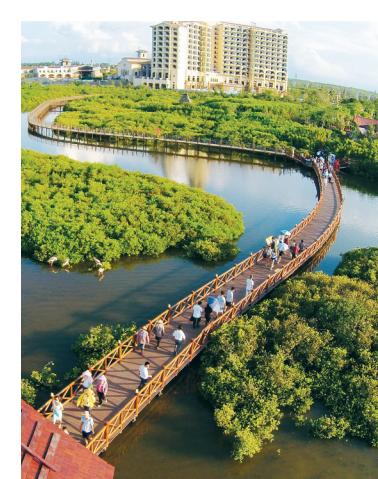
本报金江6月4日电 (记者徐一豪)生态环境保护是一项长期、系统的工程,需要全社会积极参与。记者从澄迈县生态环境保护局获悉,为增强全民环保意识,形成绿色消费、低碳生活的社会风尚,营造自觉爱护环境的良好社会风气,该县将加大环境教育宣传,力推环境教育进校园。

澄迈县生态环境保护局局长王哲能介绍,自2008年澄迈实施生态现代化建设以来,该县生态文明建设获得了长足发展,绿色GDP占比超过70%,全县环境质量持续保持一流水平,但仍存在民众生态环境保护意识不够,环保知识储量少,环保水平不高等问题。尤其是青少年,环保素养亟待提高。

“在中国环境出版社和省生态环境厅的协助下,我们将在全县中小学校长、系统地开展环境教育进校园活动。”王哲能介绍,澄迈将编写澄迈县环境教育地方教材,结合该县丰富的生态资源、自然景观、特色物产、生态现代化建设成果以及身边的典型案例,对学生开展环境教育,使之系统科学地掌握环境保护知识,培养学生热爱自然、热爱家乡、自觉保护生态环境、共建美丽家园的生态理念。

据介绍,为确保环境教育进校园活动取得实效,澄迈将组织环境教育专家深入澄迈开展集中讲座和培训,提高教师的环境教育水平。此外,还将举办环保知识竞赛、环境征文、生态学校评选等主题活动,通过“教育一个孩子,带动一个家庭,影响整个社会”,营造人人参与环保的良好氛围。

王哲能表示,目前国内编写环境教育地方教材,开展环境宣传教育试点的地区并不多,我省更是尚属空白,成功开展环境教育进校园工作后,澄迈将成为我省第一个在日常教学体系中普及环境保护知识和理念的市县,并有望成为全省试点。



位于澄迈的富力红树湾湿地公园将生态保护与居民生活有机结合。(资料图)



## 特写

## 一个养猪场的“绿色”转身

■ 本报记者 徐一豪

绿树掩映下,一排特色小屋里咖啡飘香;鸡鸣犬吠中,游客欢声笑语隐约可闻……走进澄迈县金江镇谐和咖啡村,一股浓郁的田园气息扑面而来。若不是一些建筑中还可见到栏舍的影子,谁也想不到这里一年前还是一个大型养猪场。

50岁的老板徐济潘此前是一名养猪专业户。“猪可以不养了,环保一定要做好,自己赚不赚钱,都不能影响他人。”啜了一口咖啡,徐济潘淡淡地讲起了他的故事。

徐济潘是土生土长的澄迈人,多年来做过不少生意。2008年,受市场影响和政府号召,他决定投身养殖业,先后投入300多万元,在金江镇大坡村南泉岭的一片荒山上建成了占地19亩的养猪场。

2010年建成投产后,养猪场生意红火,规模最大时年出栏量达5000多头,2015年产值超过1000万元。然而2016年,一条来自附近居民的环保投诉改变了养猪场的命运。

由于距离养猪场约2公里的一个小区居民反映养猪场噪声、污水、臭气扰民,澄迈县生态环境保护局找到徐济

潘,要求他停业整改,但投入资金改造沼气池等设施后,效果并不明显。“迫不得已,我只好低价卖掉了全部生猪及一大批生产设备。”徐济潘说,为此他至少损失了300万元。

养猪场关停以后,转型势在必行。在环保部门的引导下,徐济潘做了一番调研,之后决定将养猪场改造为咖啡村,利用传统的咖啡炒制技艺及现有的生态环境,发展休闲产业。如今,原有的猪舍、仓库、办公室等改成了客房、咖啡屋和棋牌室,慕名而来的游客惊叹不已。

养猪场变咖啡村,徐济潘笑言“这

个弯转得有点大”,但他却说:“那么多外地人到澄迈旅游、工作,正是看中了这里良好的生态环境,作为澄迈人,有责任和义务保护好家乡的青山绿水。”

“咖啡村取名‘谐和’,有两层含义,一是希望来这里游客愉快相处,二是也有人与自然和谐,项目与周边环境和谐的意思。”徐济潘说,不只是他的养猪场,在环保部门的努力下,附近的木炭厂、生物肥料厂等污染源都关停转产了,“看得出来,澄迈县委、县政府在生态环境保护方面下了很大功夫。”

(本报金江6月4日电)