

生态 生澄迈

拥抱自然·启航

—博鳌亚洲论坛2015年年会特刊



澄迈县富力红树湾生态环境优美。本报记者 李幸璜 摄

澄迈提倡生态现代化发展，调整产业结构，向绿色、低碳要产值 一方乐土“种”出绿色GDP

澄迈是一座约有56万人口的小县城，近几年来，澄迈按照“科学发展，绿色崛起”的思路，提出“生态现代化”发展构想，着力破解经济增长与生态保护协调发展的难题。从2010年至2014年，澄迈国民生产总值(GDP)连续5年增速领跑海南省各市县，2014年GDP达到了225.89亿元，同比增长11%。这座县城在几年时间内一跃成为我省仅次于海口、三亚、儋州(含洋浦)的第四大经济体。

更让人称赞的是，在澄迈所提倡的生态现代化发展理念下，各项经济社会发展指标急速上升，污染指数反向而下。2014年，全县绿色GDP占比已经超过了70%，绿色生态成为澄迈各产业发展主要指标。

澄迈提倡生态现代化发展，调整产业结构，向绿色、低碳要产值 一方乐土“种”出绿色GDP

■ 本报记者 孙慧 特约记者 陈超

创新： 率先成立县级生态建设委员会

美仑河畔，排排崭新高楼拔地而起，公园式的现代写字楼、时尚流行的商场、静谧的咖啡走廊……老城镇居民曾维民感叹，“原本是一片荒田的美仑河畔，如今发生了翻天覆地的变化。”

在发展中变化，在变化中发展，可以说是近年来老城经济技术开发区的真实写照。

老城开发区历经26载历变，栋栋高楼拔地而起，平静港口车水马龙，从一座渔业小镇变成动漫、石油、水产等新型工业集群新城，每年创造的经济生产总值占据了澄迈县的“半壁江山”。大批支柱产业落户老城开发区，激活了老城经济发展的活水，带动了相关产业的循环发展，解决了农村很多闲散劳动力的就业难题，也让较多的村民摆脱了贫困。

“发展经济不能以牺牲环境为代价，必须彻底抛弃‘先污染、后治理、再转型’的老路，探索一条经济效益、社会效益与环境效益统一的‘三赢’之路，即走生态现代化道路。”澄迈县委书记杨思涛说。

推进生态现代化，是海南正在探索的发展理念。澄迈创新工作机制，早在2008年就在全省率先成立专门机构，实现了机构编制、人员、经费、职责“四到位”，狠抓生态农业、生态林业、生态工业、生态旅游等产业发展，发展绿色低碳经济。

为给县生态现代化建设提供指导和考核评价依据，澄迈制定了《澄迈县生态现代化建设规划指标》，按照实际发展情况，设置了各项产业的环保、生态指标。比如2014年，全县绿色GDP占全县GDP比重达60%以上，工业废水处理率达95%以上；预计至2020年，万元GDP能耗低于0.6吨标煤，饮用水水源地水质达标率达100%，重点工业企业污染物排放自动监控率达97%以上。

“经济发展严格按照生态现代化建设近、中、远期规划指标来审批各大项目，提高项目纸能准入门槛，对高能耗、低产出项目说‘不’。”澄迈县县长周冠军说，有了长效的制度性保障，澄迈的经济发展严格按照生态现代化指标开展，绝不为片面经济发展破坏生态环境。

转型： 人脑+电脑创造绿色GDP

在刚过去的2014年，澄迈又交出了一张漂亮答卷，全县全年完成生产总值225.89亿元，同比增长11.0%；全社会固定资产投资完成261亿元，同比增长10.4%。

这其中，以老城经济开发区、风情小镇、金马物流及琼台战略示范基地支撑起了“半

壁江山”，全年完成固定资产投资175.2亿元，占全县500万元以上项目投资的70.6%；园区规模以上工业完成工业总产值189.26亿元，增长12.5%，占全县规模以上工业总产值的82.2%。园区成为了带动澄迈经济发展的引擎。

在老城开发区中，海南生态软件园的发展迅猛，开园5年逐渐转向专注动漫、IT等高新技术产业，入驻企业超过700家。入驻员工超过5000人。目前，园区建成运营的460亩土地上，平均每亩年产值达2848万元，成为全省单位亩产值最高的园区。园区预计全年完成固定资产投资25亿元，同比增长16%；实现产值131亿元，同比增长40.4%。

在生态软件园内，大部分企业是以软件研发、软件外包、IT培训、呼叫中心、互联网媒体等为主要方向，引进国内外知名信息企业，大多是通过“人脑+电脑”模式，以动漫、IT等高新科技产业为海南创造绿色GDP。

在社会发展史上，发展经济和保护环境被视为“鱼与熊掌不可兼得”的矛盾，而破解这一矛盾的途径，就是发展低消耗、低成本和高增长、高附加值的产业。海南生态软件园发展的动漫、IT等电子领域的高科技产业，恰好符合这一发展方向。

“老城这几年来正在向新型生态化产业方向转变，尤其是引进海南生态软件园后，我们在产业升级上有了新的探索方向。”老城经济技术开发区工委书记莫仲敏说。

产业： 打造休闲生态旅游

蓝天白云下，游船在风景如画的南渡江(澄迈段)航行，泛起层层涟漪。2014年，澄迈开启南渡江内河航道旅游“破冰之旅”，与社会企业合力开发南渡江及两岸旅游资源，使之成为澄迈生态旅游新的前进点。

依山傍海的澄迈，既有人文底蕴深厚的古镇，也有静谧秀美的村庄，还有险峻的海岸峭壁，这些得天独厚的旅游资源是澄迈开发利用休闲旅游产业的天然资本。

近几年，澄迈借助开展美丽乡村带建设、火山岩石古村落申遗、南渡江旅游开发等系列大动作，澄迈生态旅游发展夯实了发展基础。无论是哪一个项目的开发，都是在遵循生态现代化发展指标下前行。

在南渡江澄迈段，一路溯江西上，两岸是郁郁葱葱的原始雨林、次生林、经济林。在发展理念提出之后，有人曾非常担心，旅游开发是否会给南渡江两岸的生态造成破坏？

“绝不会以牺牲环境来换发展！”提出南渡江开发后，澄迈县政府投入资金，邀请国际知名规划专家对南渡江及沿岸旅游进行规划设计，加快制定《南渡江生态环境保护规划》和《南渡江生态旅游规划》，实现高起点起步，在保护中开发，在开发中保护。

“如果在不破坏两岸环境下开发旅游，我们可以开农家乐，建客栈，那当然是极其欢迎的！”澄迈县金江镇龙江乌什村村民李国锦充满期待地说。

美康美体产业也是澄迈旅游业未来的着力点。近些年，澄迈已经引进了东软熙康云舍、一龄博士、健康产业管理学院等系列康体项目，为发展健康养老产业夯实根基。

在位于老城开发区内的熙康云舍健康管理中心，五星级标准的客房、高科技的医疗设备、医务人员贴心的服务所结合成的度假式服务环境，已经吸引了很多省内外游客前来体验消费。

环保： 节能减排就是创造绿色GDP

矩形的垃圾焚烧炉犹如一个大口，不停地“吃”进生活垃圾，再“吐”出电能，并被源源不断地输送到千家万户。位于老城开发区内的海口生活垃圾焚烧发电厂，每年处理垃圾量达到40万吨，是海南典型的环保节能企业，很多学校、游客将之作为科普单位来参观学习。

节能减排就是创造绿色GDP——这是澄迈对发展生态现代化的清醒认识。近年来，澄迈大力引进科技资源、工业企业，制定优惠政策，鼓励支持企业推广应用新工艺、新技术、新设备及先进的管理经验，努力打造资源节约型经济。

位于老城开发区内的华能海口电厂，曾是令澄迈环保局头痛的单位。经过老机组技改后，华能海口电厂老机组脱硫率达95%，除尘率达99.9%，年减少84%以上的二氧化硫排放量。

作为海南首个车用沼气新能源示范项目的澄迈车用沼气工厂，日处理500吨混合有机垃圾，包括禽畜粪便、市政污泥、甘蔗渣、香蕉秸秆、稻草、生活垃圾等，日产车用沼气3万Nm³。

为大力推进企业节能减排，澄迈还关闭了5家工艺、设备落后的农场胶厂，强制拆除2家死灰复燃的砖厂砖窑。对6家省重点用能单位进行节能目标评价考核，对9家重点用能单位开展高耗电机设备专项监察和能耗限额考核，对不达标企业责令限期整改，扎紧企业环保“紧箍咒”。

“通过实施生态现代化，澄迈作为工业县，在节能减排方面做了大量工作，取得了很大的成效。去年澄迈被国家评为节能减排先进县，老城开发区被国家评为节能减排示范区，这是很不容易的事情。”杨思涛说。

谈及澄迈县下一步的生态建设，杨思涛表示，将继续以生态现代化、工业新型化、旅游休闲化等方面为主攻方向，进一步加大产业结构调整力度，向生态、绿色、低碳要产值。

现状调查

◆ 2014年，澄迈全县全年完成生产总值225.89亿元，同比增长11.0%；

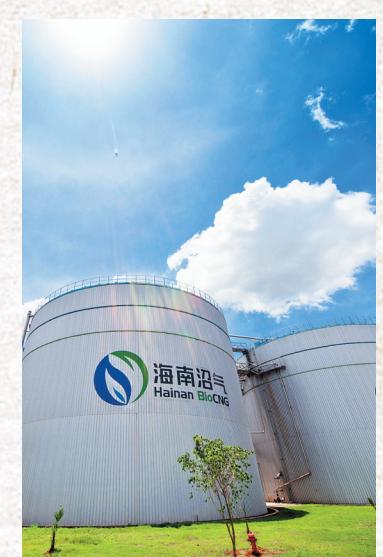
◆ 全社会固定资产投资完成261亿元，同比增长10.4%。



经济“飘红”

◆ 2014年，澄迈绿色GDP占全县GDP比重达60%以上，工业废水处理率达95%以上；

◆ 预计至2020年，澄迈万元GDP能耗低于0.6吨标煤，饮用水水源地水质达标率达100%，重点工业企业污染物排放自动监控率达97%以上。



正在生产沼气的澄迈车用沼气工厂，是海南首个车用沼气新能源示范项目。

本报记者 李幸璜 摄