

海更蓝,岛更绿。三沙设市以来,在市委、市政府的带领下,三沙人秉持着绿色环保理念,三沙的生态环保工作也再上新台阶,“三沙永乐龙洞”的探查和命名享誉海内外、海龟保护令世人瞩目、绿化宝岛成绩斐然,三沙真正走上了生态良性循环之路。

生态三沙

三沙推进岛礁绿化

一期绿化行动

先后在永兴岛、鸭公岛、羚羊礁等岛屿开展绿化行动种植了

3500多棵树

二期绿化行动

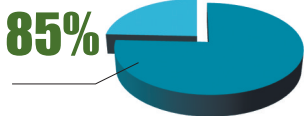
以西沙洲为绿化基地,完成水电设施建设,改良土壤;在北岛开展护岸绿化工程



2016年三沙全年岛礁植树200多万株

成活率达

85%



三沙秉持绿色环保理念,实现生态良性循环

绿岛掬翠万物生

■ 本报记者 刘操

晋卿岛和石屿中的一汪深蓝,在阳光的照耀下晕染出不同的色泽,宛如镶嵌于碧波之上的蓝宝石,粼粼波光之下掩藏着大自然无穷的奥秘——这里是世界上最深的海洋蓝洞“三沙永乐龙洞”,被外界称为“南海之眼”,这里更是三沙市长期坚持生态环境保护的见证。



三沙市西沙洲如今绿意葱茏。 本报记者 宋国强 摄

“高标准”构建生态环保机制

三沙之美,美在清澈透绿的海水,美在千姿百态的珊瑚,美在椰林婆娑的海岛。过去的4年多,所有的三沙人都知道:“环境保护是三沙发展的基础,要让三沙的岛更绿、海更蓝。”

改善环境将沙洲变绿洲

三沙市管辖中一个个悬于海上的荒岛,部分海岛除了珊瑚沙的银白,不着寸绿。“多年以前,西沙洲还是一片荒芜的沙洲,岛上只有一座灯塔,没有一棵植物。”现在,站在西沙洲上,三沙七连屿工委书记王春望着岛上种出的7万多株树木,有一种恍如隔世的感觉。如今的西沙洲枝繁叶茂、生机盎然。

“全覆盖”建设生态环保设施

入夜,北岛一片漆黑,47岁的渔民陈山靠着几盏渔灯和手电筒的光亮开始了一天最重要的工作——沿着沙滩巡逻,守着海龟上岸产卵,并在巢穴上插上保护牌,一旦发现海龟产卵位置

在坚定“生态环境优先”原则下,三沙出台6个方面12大举措,力求建设发展与生态保护同步。而开工的第一个项目,就是建市次月就启动污水处理和西沙群岛垃圾收集转运工程。

这缘于三沙人对绿岛梦的努力,设市以来,先后组织专家到西沙群岛和南沙群岛等岛礁开展科学调研,规划选择适应岛礁生长的30多个树种,并多次开展绿化岛礁行动。

去年被确定为三沙绿化年,三沙岛礁植树200多万株,成活率达85%。三沙市还在全国首创了

过低可能被海水浸泡,就刨开海沙将海龟蛋带回保护站进行人工孵化……

有人、有机构、有设施才能开展保护。设市至今,三沙始终坚持“全覆盖”建设生态环保设施,在各岛礁建设

工程于2015年7月投入运行,垃圾分类后,一部分作为可回收资源运回海南岛,一部分经处理发酵为绿化植被的肥料,污水进了污水厂,全部被净化为中水,用于浇灌岛礁植被等。

“互联网+”树木认养的运营模式,搭建“美丽三沙”微信公众平台平台,两批1500株树苗得到全国各地人士的迅速抢认,社会反响强烈。

种树过程中,三沙人不畏艰辛,克服了运输难、防风难、管理难的难题。今年初,记者目睹三沙种树过程,满载大椰树的板船

环卫、垃圾、污水、监测、生物保护的“五小站”。去年,三沙市积极筹建的北岛海龟保护中心就是“五小站”的升级版,保护中心集孵化、救治、繁殖、养殖、放生以及科研等功能为一体。

去年三沙市实施了各岛礁的垃圾污水处理和海水淡化“全覆盖、双保障”工程,永兴岛污水处理厂建成并投入使用,在鸭公岛、羚羊礁等岛礁实施生态修复工程,并推进永乐群岛的珊瑚礁保护系统……

迎着风浪驶入三沙赵述岛码头。6名植树工人分成两组,一组跳上船用绳系紧椰树用力扶起,一组在岸边用挖机将树木一棵棵吊到岛上。

持续的努力终于得到回报,曾经孤悬南海草木不生的一座座海岛,一株株绿苗破土而出,一片片绿色耀人眼目。

一个个环保项目的建成投入使用,为生态环境保护奠定了基础、扩大了覆盖面,三沙正在成为海洋精灵繁衍栖息的乐园。

(本报永兴岛2月19日电)

生物保护

三沙海龟保护中心有望年内建成

本报永兴岛2月19日电(记者刘操)去年,三沙市政府派出工作组到惠东国家海龟保护区进行了考察。记者近日获悉,三沙北岛海龟保护中心已通过项目可研,目前已完成了前期准备工作,计划今年三月前面向社会招投标,争取今年海龟产卵季前建设完成。

据介绍,新建的海龟保护中心将有孵化室、医疗室、宿舍等设施。此外,三沙还将规范管理,考虑在沙滩边设置监控设备,可以更好地保护海龟,为科学研究提供素材。

此外,三沙市还希望通过更好的设施条件,吸引更多专家、科研人员、志愿者及公益海龟环保组织,到三沙来从事保护、观察、研究工作,为西沙海域海龟生长繁殖规律、科学保护措施探索和研究做出更多努力。

制度建设

三沙市加强生态保护管理制度建设

本报永兴岛2月19日电(记者刘操)去年,三沙市完成了三沙海洋功能规划编制,完成了《永兴岛水资源节约与保护规定(草案)》初稿,推进供水规划、污水规划、雨水利用等专项规划的编写和实施,通过管理制

度建设,进一步加大环保力度。

此外,成立三沙市生态环境保护专家委员会,聘请15名专家为委员;设立市生态环保专项资金,每年争取重点生态功能区转移支付资金3500万元;研究制定实施三沙规划和生态

环保规划纲要的“十三五”和年度实施方案,制定了投资项目环评办法等。

划定海洋生态红线,保证资源可持续开发。去年,三沙市还完成三沙海域鸕鹚调查项目的招投标

和签订合同,完成三沙市南海金枪鱼资源开发项目和西沙群岛活体砵礁资源调查项目的经费预算报告编制,并以此为基础,确定作业渔场的容量和捕捞量,科学合理制定限额捕捞制度。



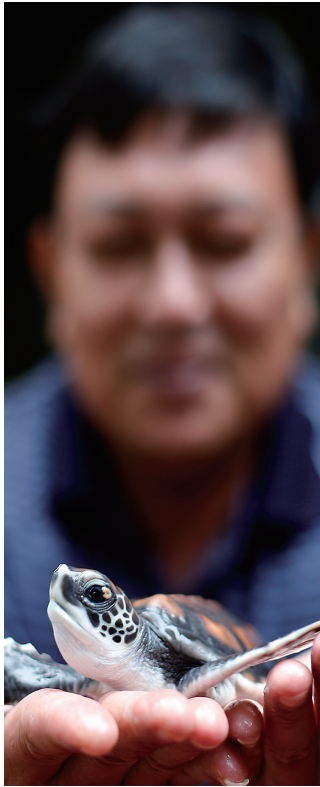
赵述岛上鹭鸟飞翔。

本报记者 宋国强 摄



北岛上的草海桐、木麻黄和马鞍藤长势喜人。

本报记者 宋国强 摄



三沙市海洋动物保护管理局救护繁殖基地人工孵化的小海龟。

本报记者 宋国强 通讯员 黄广南 摄