

立足环境优势 谋划科学发展

□ 王业侨

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题。

以环境优化经济发展

海南在新一轮经济发展中应进一步坚定环保优化发展的思想理念,强调资源节约和环境友好,以环保倒逼机制促进经济结构调整和发展布局,产业准入和转型升级,从源头上减轻发展对经济资源的压力。

第一,在经济结构调整中,充分发挥生态环境优势。以建设国际旅游岛为契机,以“环境优化经济”视角做好经济结构调整战略规划,进一步发挥自然环境资源优势,深度挖掘生态旅游资源,将生态环境优势转化为经济优势,构建以旅游业为龙头,现代服务业为主导的特色经济结构,开辟以环保、低碳、健康为重要特征和标志的经济发展新模式,促使海南跨越工业化的发展阶段直接进入城市化、现代化,实现海南经济跨越式的发展。

第二,在发展布局上,严格环境功能区划。根据资源禀赋、环境容量、生态状况、人口数量以及发展规划和产业政策,加强全省及各市县环境保护规划、区划工作,明确大气、地表水、近岸海域、噪声等环境功能区区和生态功能区。从“环境优化经济”视角进一步明确不同区域的功能定位和发展方向,科学划定环境敏感区和各类资源开发“禁区”,并以此作为重要依据确定主体功能区、编制主体功能区规划,将区域经济规划同环境保护目标有机结合起来。

第三,在产业准入上,严格环境准入。研究制定按环境功能分区的环境准入制度与准入标准,建立建设项目施工环境监理制度,严格按照环境功能、生态功能准入标准,把好项目环评审批关,严格执行有关法律法规和产业政策,严格主要污染物排放总量控制,严禁高耗能、高耗水、高排放和产能过剩行业发展,推动产业结构优化升级。对环境有重大影响的经济发展战略和政策实施规划环评,积极协调开展重点流域、水库、岸线、自然保护区等环境敏感区域的资源开发规划环境影响评价工作,科学规避环境风险。

第四,以生态链为纽带,发展循环经济。开展循环经济鼓励政策研究,在经济发展全局中,坚持减量、循环、再利用的循环经济原则,促进生产要素集聚和物质循环利用,以生态链为纽带,统筹规划区域工业与农业、生产与消费、城市与农村的生态产业发展。重点推进昌江循环经济园区和洋浦经济开发区的循环经济建设。

下一阶段开展“千村引智示范项目”的工作计划:(一)进一步加强对我省“千村引智示范项目”的科学布局,大力推广“公司+农户+定单+小额信贷+政府贴息”的引智帮扶模式;(二)全力做好“双百工程”培训项目的组织实施工作;(三)完善协调机制,建立监督机制;(四)拓宽资金来源;(五)加强引智成果宣传;(六)加大利用千村引智成果为新农村建设服务的力度。

2007年,国家外国专家局下发《关于实施“千村引智示范项目”的指导意见》,要求以各省、自治区、直辖市外国专家局为工作主体,“十一五”期间在全国1000个左右的行政村,推广新品种、养殖种植引进的农业产品深加工,包括农业新产品、经济作物深加工、农产品深加工技术和农业环保、农村规划、农业生产管理技术等。“千村引智”要求引智单位把引智成果示范推广工作延伸到我国行政村,更直接地为现代农业和新农村建设服务。这是引智成果示范推广工作的深入和创新之举。

我省实施“千村引智示范项目”基本思路

根据通知精神,结合国务院《关于推进海南国际旅游岛建设发展的若干意见》中提出的海南要“积极发展热带现代农业,加快城乡一体化进程”的要求,在充分调研的基础上,我省外国专家局确定了实施“千村引智示范项目”的工作思路:即,以各级引智成果示范推广基地为依托,以提高农业生产水平和农业组织化程度为主线,引进国外人才、优良品种、先进技术和先进理念,扶持特色产业和龙头企业,为示范村(镇、区)奠定坚实的产业基础;建立帮扶、带动机制,推进示范村(镇、区)的发展;实现产业区域聚集,带动全省农业产业结构调整;促进农业经济增长方式转变,推动热带现代农业发展。

我省开展“千村引智示范项目”主要做法

通过试点和不断总结经验,根据养殖和种植业的不同特点,我省探索了几个类别的、行之有效的引智模式,并逐步示范推广。为做好推广工作,我省为千村引智示范项目示范点确定了基本条件:一是从当地实际情况出发,利用当地优势,能够通过引进国外智力或技术,从而使当地形成特色产业并成为主导产业,或者是在原有产品或已形成的产业基础上,通过引进项目的实施,使当地产品质量提高;二是具有特色或区域发展优

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

分区推进生态文明示范区建设

在推进国际旅游岛建设的新形势下,需要进一步细化和提升各功能经济区的发展方向和保护方向。

1.中部山区

海南岛中南部300米以上山地及部分高丘,由五指山、琼中全部、白沙、保亭、乐东、昌江、东方、陵水和三亚的部分地区组成。该地区是我省少数民族聚居地和主要贫困人口集中地区,同时也是我省热带天然林集中分布区、生态敏感区、生物多样性富集区 and 主要河流源头和水源涵养地。

这一区域的热带天然林为我们发展生态旅游创造了优越的条件,与蓝色旅游互为补充。可借鉴国际先进经济和成功模式,以中部山区为一个整体,以国家公园为模式,以热带森林为主题,打破现有行政限制和条块分割的体制障碍,规划建设“海南中部山区热带森林国家公园”。

一要以中部山区作为一个整体,按照国际通行的国家公园标准进行规划,合理划定需要特殊保护、管理和利用的区域。避免各县各自为政,粗放式开发而丧失整体优势。

二要在国家公园总体规划指导下,合理调整和优化中部山区的产业结构,坚持其它产业为旅游产业服务的思想。

三要在总体规划指导下,规划建设一批旅游风情小城,引导山区人口向城镇聚集,实施生态移民。

四要在总体规划指导下,大力恢复本区域内的生态环境,特别是沿旅游路线的植被恢复。

2.海岸带

在海岸带不同区域,由于资源禀赋差异,在

发展上应有侧重。

首先,要对沿海岸线进行合理功能分段,包括防护功能岸段、旅游休闲功能岸段、城镇生活岸段、临港产业岸段等。对于红树林岸段以及土地利用总体规划确定的沿海林地范围内,构建沿海防护林带,发挥其海岸防护功能,适度发展生态旅游和莽原探索等形式的旅游;对于旅游休闲功能岸段,要完善旅游区的基础设施和服务设施,要将一线土地资源用于旅游度假酒店,限制用于房地产业;对于城镇生活岸段,重点发展现代服务业,为居民提供高品质的生活环境和城市景观;对于临港产业岸段,要合理规划港口腹地,实现港区联动,形成临港产业集聚区。

其次,对全省海岸带要根据不同区域特点和资源禀赋,实行差别化产业布局,避免同质化开发。对于北部海岸带,要发挥海口的中心城市和旅游集散地作用,重点发展文化娱乐、商业餐饮、体育休闲、医疗保健、金融保险、教育培训等现代服务业;对于东部海岸带,重点发展滨海旅游、温泉旅游、国际会议、乡村旅游、休闲农业和渔业等;对于南部海岸带,重点发挥三亚热带滨海旅游目的地的集聚、辐射作用,带动周边发展旅游酒店业、旅游房地产业、文化娱乐、海洋旅游等产业;西部海岸带,重点建设四个临海开发区(洋浦、东方、老城、金牌),采取最严格的环境准入手段,利用本地优势资源,集约发展新型现代工业。

3.沿海台地

本区域划分为五个生态亚区:琼北南渡江中下游平原季雨林区、琼东平原台地季雨林区、琼东南台地热带雨林区、琼西南半旱稀树草原区和琼西北台地季雨林区。

这一区域环境保护重点是:合理利用土地资源,治理水土流失和防治沙化,加强城镇环境基础设施建设,有效治理城镇生活污染,采用生态方法,削减农业面源污染;发展的方向是:合理进行区域分工,大力发展林业和热带现代农业,加快推进城镇化建设,规范有序发展房地

产。

4.建设低碳生态城镇

在城镇化的运行机制,对城镇空间结构、功能、产业性质和进程进行系统优化,在全省形成低碳、生态城镇发展模式,构建多层次低碳生态节能框架。

5.加强环境保护体制创新

充分利用特区立法权,推动环境保护环境的立法,对循环经济、生态保护、污染控制、环境侵权责任等方面的法规进行填补空白、修订,如制定生态补偿立法、饮用水源地管理法规等;探索环境税收政策改革,建立绿色生态税收体系;探索环境保护投融资新渠道,进行环保债券、环保彩票、环保基金融资的先行尝试;完善区域“绿色信贷”政策,积极推行“绿色保险”制度,开展环境污染责任保险;推行排污权有偿分配和交易制度,完善排污许可证制度;探索建立碳汇交易市场。探索建立政府绿色采购制度。建立健全国际旅游岛建设目标责任制和考核机制,创新国际旅游岛建设推动机制。

(作者系海南省国土环境资源厅副厅长)

抢抓机遇 推进国际旅游岛建设发展

利用引智渠道 积极发展热带现代农业

□ 王 胜

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

科学认识我省环境优势,对生态环境整体考虑、统筹规划,科学安排功能布局,始终保持环境优势,并将环境优势转化为经济优势,这是国际旅游岛建设需要我们深入思考的重要问题;以环境优化经济发展;分区推进生态文明示范区建设;以环境优化建设;加强环境保护体制创新。

积极开发建设我省大型抽水蓄能电站刍议

我省抽水蓄能电站开发建设的可行性:
1、我省发展核电的必要配套;2、我省大力发展风电等可再生能源发电的需要;3、既有抽水蓄能电站运营效益可资借鉴;4、抽水蓄能电站运营的景区化增值开发效益明显。

《海南国际旅游岛建设发展规划纲要》提出,坚持清洁利用常规能源、开发新能源、优化能源结构,实现能源可持续发展的原则,以电力建设为中心,大力发展清洁能源,构建多元、安全、清洁、高效的能源供应体系 and 安全保障机制,促进发电、能源、环境协调可持续发展。鉴于此,笔者从我省能源结构出发,结合今年昌江核电项目的开工建设,谈谈开发我省抽水蓄能电站的建设。

抽水蓄能电站概述

抽水蓄能电站是在用电低谷时利用过剩电力将水从下水库抽到上水库储存起来,然后在用电高峰时将水放出发电,水流入下水库。它是间接储存电能的一种方式,被誉为国家的“电力粮库”。

与常规电源相比,它有几个特别之处。第一,抽水蓄能电站能够适应电网的不同需求,具有常规电源难以企及的调峰填谷作用。第二,抽水蓄能电站运行灵活,启停方便,从启动到满负荷只需1-2分钟,由抽水运行切换到发电工况仅需3-4分钟,是电网最佳的紧急事故备用和“黑启动”电源。第三,抽水蓄能电站能够适应负荷的急剧变化,机组出力调整灵活,负荷调整范围大,调频、调相性能好,是电网出色的频率调节和电压稳定电源。

我省抽水蓄能电站项目开发的背景

1、国民经济发展需要加快建设抽水蓄能电站

近年来,随着我国火电、核电以及风电等装机容量的不断提高,各电网的用电构成发生了较大变化,用电负荷峰谷差日益增加,电网系统对调峰、调频、调压、事故备用、黑启动等的需求日益增加。为了保证电网安全稳定运行,满足国民经济持续发展和人民生活水平不断提高的需要,客观上需要加快建设抽水蓄能电站建设。

2、抽水蓄能电站发展是国家电力规划实施需要

目前,世界抽水蓄能机组装机容量水平平均已达到3%以上,部分国家比重已超过10%。我国建成投产的抽水蓄能电站装机容量仅占全国总发电装机容量的1.15%。而已建抽水蓄能电站运行实践证明,建设抽水蓄能电站是提高电网安全、稳定运行及经济性的有效措施,抽水蓄能电站已成为现代电力发展中不可缺少的组成部分。《国民经济和社会发展规划第十一个五年规划纲要》明确提出“适当建设抽水蓄能电站”。

从我国的电源构成和电网布局看,我国抽水蓄能电站的比重达到5%是符合我国基本国情的。“十一五”期间,全国有1500万KW左右的抽水蓄能电站开工建设,华东、华北、华中 and 南方电网将是抽水蓄能电站建设的重点区域。

我省抽水蓄能电站开发建设的可行性

1、我省发展核电的必要配套

根据国家“积极推进核电建设”的电力工业发展方针和海南省能源资源、经济发展状况,为保障海南省长期能源供应,国家发改委于2008年7月18日批复同意海南省昌江核电项目开展“建设两台65万KW压水堆核电机组”前期工作(发改办能规[2008]1636号)。

由于核反应堆控制具有特定的要求,机组对频繁变动发电负荷的运行方式具有必要的技术限制,所以核电的运行特性决定了其只适合满发满载的带基荷运行。即从核电安全与经济运行角度出发,核电建设必须配备50%左右的蓄能容量已成为实践定论。其要求核电厂与抽水蓄能电站建设做到“同时规划、同时建设、同时投产”,以便及时配合补偿运行。如广东电网在大亚湾核电机组运行初期,曾多次发生甩负荷90万kW事故,在紧急情况下,广州抽水蓄能电站立即发电起到了事故备用电源作用,保证了广东电网安全稳定运行。可以说,海南发展核电必然带动抽水蓄能电站的投资发展。

2、我省大力发展风电等可再生能源发电的需要

海南属海岛性热带气候,常年一般3-5级风,风能资源相对丰富,尤以沿海地区最为丰富,年风能密度3-5 W/m²(装机容量为4.95万KW),儋州峨曼风电项目(项目装机总容量4.95万KW)、国电昌江风电厂一期工程(装机容量为4.95万KW)正在全面风电项目(已进入施工高峰期)。从东部到西部,海南风电项目建设正在多个风电站(据发改能源[2005]1204号规定:装机容量5万KW以下的风力发电由各省发改委核准)。

但是,风电等可再生能源发电的可控性较差,这会给电网调峰带来更大的困难。因此,随着风电等间歇性电源发电量比重的不断提高,为提高系统运行的安全性与灵活性,必须配置相应规模的调峰抽水蓄能电站。

3、既有抽水蓄能电站运营效益可资借鉴

从目前已运行的几大抽水蓄能电站来看,主要有单一电量电价独立经营(十三陵、向洪甸)、两部制电价委托电网经营(天荒坪)、容量租赁经营(广州蓄能)等几种经营模式。而上述几种抽水蓄能电站近年来也都取得了良好的财务效益。

4、抽水蓄能电站运营的景区化增值开发效益明显

伴随着现代化的抽水蓄能电站建成与运营,其必将成为我省增加一个大中型科技旅游景区,这样一个景区的开发落成在一定程度上可与文昌火箭发射中心的主题公园相提并论,其景区化增值开发效益将非常明显。

以浙江天荒坪电站为例,其电站门票50元/人,每年有近50万中外游客纷至沓来。电站年均实现旅游度假综合收入5000万元左右。其2007年拉动站址所在地大溪村的旅游农家乐等综合收入达到1.07亿元以上。电站每年对地方税费贡献更是在2亿元以上。

从核电安全与经济运行角度出发,我省昌江核电建设应至少配套装机容量60万KW抽水蓄能电站。从各地抽水蓄能电站出资建设的情况来看,虽然国家发改委建议抽水蓄能电站原则上由电网公司兴建,但在实际执行中多以地方为主导,主、间或联合电网兴建。如2008年开工建设的江苏溧阳抽水蓄能电站即由江苏省国信资产管理集团有限公司控股,联合中国水电顾问集团中南勘测设计研究院、溧阳市投资公司等开发兴建。参照江苏省模式,笔者建议由省国资委的水电集团主导,联合南方电网等公司共同开发我省首期60万KW抽水蓄能电站。

(作者单位:海南省水利电力集团有限公司)

理论版电邮地址: hnlt@hndaily.com.cn 欢迎赐稿

湖南大学、湖南师范大学招生

国家“211工程”重点大学,招收成人学员1075名。**一、优势:**办学资格合法;毕业率100%;各省市设教学站;学制短收费低;三、学历层次供选择;招生计划充足。**二、专业:**湖南大学专升本:土木工程、电气工程及其自动化、新闻学、工商管理、会计学、金融学、行政管理、工程管理、财政学;**高专升专:**会计学、工商管理、工程管理。**湖南师范专升本:**汉语言文学、历史学、思想政治教育、法学、地理科学、资源环境与城乡规划管理、工商管理、市场营销、土地资源管理、药学、计算机科学与技术、数学与应用数学、化学、教育学、体育教育;**湖南教育:**汉语言文学、计算机科学与技术、旅游管理;**高专升专:**汉语、学前教育、经济管理、市场营销、行政管理、国土资源管理、计算机应用技术、计算机信息管理。**三、报名:**8月15日至25日携带身份证、毕业证到所在市教育局或招生办,也可由我站(海口市蓝天路57号汇鹏大厦508室)统一代办。**四、电话:**65221897、65228059、吴13807695578、唐18907613992、谭13976619622、唐13687598623、李15595803628、林15607568688、张13697512280、李13648605800、林15595729628。

招标公告

一、招标人: 乐东黎族自治县国土环境资源局
二、代理单位: 海南君诚工程监理有限公司
三、项目名称及概况: 国土环境资源资料综合楼,位于乐东县县城,共1项6层,建筑面积2690.87m²,概算总价约537.82万元(最终以政府审核的造价为准)。政府投资,工期240日历天。
四、要求: 1.具有独立法人资格,房屋建筑工程施工总承包三级及以上资质; 2.建造师为二级及以上相关专业资质; 3.报名所需材料:法定代表人证明书或委托书及其身份证、营业执照、资质证书、安全生产许可证、建造师证(以上资料查原件收加盖公章复印件)。
五、报名及购买文件时间、地点: 2010年8月17日至8月23日 17时,地点:乐东县政府办公大楼一楼建设局办公室
朱先生、陈先生 0898-85523480

海南和运拍卖有限公司拍卖公告

受浙江省绍兴市越城区人民政府委托的拍卖标的物:位于**海南省海口市滨江温泉花园西区翠景园D单元D801室房产,建筑面积约151.36平方米。参考价:人民币847616.00元,竞买保证金:10万元。**
拍卖时间: 2010年9月3日15:00。
拍卖地点: 本公司拍卖大厅
标的展示时间: 自见报之日起至2010年9月2日17:00止。
本次拍卖按现状、净价拍卖,过户的一切税费(包括首次办证费用)由买受人承担。有意竞买者请于2010年9月2日17:00前到我司了解详情并办理竞买手续。
竞买保证金须在2010年9月2日17:00前到账为准,过时将不再受理。
联系地址: 海南省海口市大同路36号华能大厦13层C座。
联系电话: (0898)66750051(王先生) 66532003(吴先生)

招标公告

招标单位: 海口市美兰区招商建设投资有限公司
代理单位: 海南正投项目招标代理有限公司(联系:梁璞 15108937980)
一、概况: 大致坡园林东路市政道路工程位于海口市,工程预算价1865.33万元;招标范围:道路、排水、照明、交通、桥梁、绿化等配套工程。
二、报名条件: 市政公用工程施工总承包贰级及以上资质,二级及以上注册建造师,技术人员要求高级工程师。(被投标的项目经理携带授权委托书及本人身份证、建造师的注册证、营业执照副本、资质证书副本、安全生产许可证、法定代表人的身份证、技术负责人职称证及身份证,以及本公司从2009年5月至2010年5月的社保记录证明(养老、工伤、医疗、失业、生育),以上材料核原件收公章复印件到海南省人民政府政务服务中心二楼23号窗口报名(时间:2010年8月18日至2010年8月24日(双休日、节假日除外)8:30-11:30、15:00-17:00)。