

# 尤溪罗汉山森林公园的风景资源与开发利用

苏孙卿 (福建省尤溪国有林场, 福建尤溪 365100)

摘要 阐述福建尤溪罗汉山森林公园的基本情况、景观资源特色, 并提出生态旅游的开发原则和思路。

关键词 森林公园; 景观资源; 生态旅游

中图分类号 F590.3 文献标识码 A 文章编号 0517-6611(2007)19-05828-02

## 1 基本情况

罗汉山森林公园位于福建省尤溪县坂面乡境内, 地处戴云山脉北段西部, 地理坐标: 东经 $118^{\circ}05'56''$ ~ $118^{\circ}09'45''$ , 北纬 $25^{\circ}54'59''$ ~ $25^{\circ}58'25''$ 。罗汉山主峰海拔 $1\,227.5\text{ m}$ , 纵贯坂面乡的南部, 南北延伸约 $10\text{ km}$ , 规划建设森林公园面积 $717.4\text{ hm}^2$ 。罗汉山森林公园隶属于福建省尤溪国有林场, 处于正在兴建的福建省重点工程街面大型水电站库区, 毗邻德化, 距京福高速公路 $50\text{ km}$ , 省道206线贯穿其中, 区位条件优越, 交通便利。

罗汉山森林公园属亚热带季风性湿润气候。夏季暖热, 冬季温凉, 四季分明。年平均气温为 $18.9^{\circ}\text{C}$ , 气温年变化呈单峰型, 1月份最冷, 月平均气温 $8.0\sim 12.0^{\circ}\text{C}$ ; 7月份最热, 月平均气温 $26.6\sim 28.9^{\circ}\text{C}$ 。罗汉山春夏多雨, 雨量充沛, 年平均降雨量为 $1\,600\sim 1\,800\text{ mm}$ , 年平均相对湿度为 $83\%$ 。全年无霜期达 $312\text{ d}$ 以上, 区内降雪少, 基本无积雪。

罗汉山森林公园地质复杂, 矿产、岩类多样, 以沉积岩和侵入岩为主。罗汉山土壤是由花岗岩为主, 火山凝灰岩、流纹岩和石灰岩等母岩形成的红壤和黄壤, 呈明显的地带性分布: 海拔 $800\text{ m}$ 以上地带为黄壤, 海拔 $550\sim 850\text{ m}$ 地带为黄红壤, 海拔 $550\text{ m}$ 以下地带为红壤。罗汉山植被区划属于亚热带常绿阔叶林区域东部亚区域, 中亚热带常绿阔叶林地带南部亚地带, 浙南、闽中山丘栲类、细柄蕈树林区, 闽中东戴云山——鹞峰山常绿栲类照叶林小区。地带性植被类型为中亚热带常绿阔叶林, 植被亚型以典型常绿阔叶林为主。

## 2 风景资源概述

**2.1 森林景观** 罗汉山森林公园区系复杂, 植被类型复杂多样, 植物种质资源相当丰富, 目前经采集鉴定的共有维管束植物 $171$ 科 $1\,104$ 种, 蕴藏着国家一级保护植物南方红豆杉, 国家二级保护植物樟树、闽楠、花榈木、金毛狗等, 省级重点保护植物柳杉、香樟、沉水樟、油杉、福建青冈、梨茶等, 以及天冬、半夏、瓜蒌、香附、钩藤、海风藤、石南藤、乌梅等野生药用植物资源。罗汉山森林生态环境优良, 繁殖着大量的野生菌类, 不仅有常见的食用菌类, 如红菇、蘑菇、凤尾菇、草菇, 也有黑木耳、灵芝、紫芝、竹荪等。森林公园内的典型地带植被类型是常绿阔叶林, 此外还有落叶阔叶林、常绿针叶林、针阔混交林、竹林、灌丛等 $6$ 个植被类型, 典型的植被群落有黄山松、钩栲林、罗浮栲林、杜鹃林、江南油杉林等。

**2.2 动物景观** 罗汉山森林公园地形复杂, 气候适宜, 人迹罕至, 为野生动物的繁衍提供了良好的自然环境条件。现有

野生动物 $58$ 科 $282$ 种, 其中各级保护动物 $51$ 种。在深山密林、潭中溪畔, 常见到鱼游虫鸣、鹰翔蝶舞、群猴嬉戏的场面。

**2.3 地貌景观** 罗汉山以花岗岩地貌景观为主体, 其地貌形态受新构造运动内营力和流水作用外营力的影响, 岩浆活动强烈, 以中生界分布最广, 地表切割强烈, 结构支离破碎, 呈现不同的景观。罗汉山主峰也叫作纸鸢山, 海拔 $1\,227.5\text{ m}$ , 传说梦仙公范侯常用树叶做风筝在山顶上放飞, 故名。纸鸢山制高点长约 $10\text{ m}$ , 最宽处有 $5\text{ m}$ , 为最佳的观景点, 放眼四望, 蓝天白云涌动, 周围群山低伏, 河流曲曲弯弯, 宛如盘蛇。顶峰近处有象形石——朝天。罗汉山西北面有悬崖峭壁对峙而立, 近百米高。该区怪石林立, 奇险异常。

**2.4 水文景观** 山寺古井: 罗汉山顶有一古井, 井深 $10\text{ m}$ , 水面离地 $5\text{ m}$ 左右, 水清味甘, 常年丰水。淙淙溪流: 罗汉山上涧流密布, 有 $3$ 条较大的溪流, 西南麓 $1$ 条为长际沟, 西北 $1$ 条为积静坑, 东麓为青龙溪, 流经青坑村, 注入古迹口龙潭尾。瀑布链群: 罗汉山涧流呈放射性分布, 海拔高, 落差大, 流泉飞瀑泻于林间, 错列有致。“三叠瀑”、“秋千瀑”、“千尺瀑”等形态各异, 落差 $50\text{ m}$ 以上。

**2.5 天象景观** 纸鸢山日出: 罗汉山主峰崛起于原始的深山老林之中, 峰顶纸鸢山是观看日出的好地方。每当晴天, 清晨 $5:00\sim 6:00$ , 朝霞布满天空, 一轮红日便从山尖后冉冉升起, 奇景异境令人兴味无穷, 流连忘返。奇幻云海: 罗汉山云海离奇幻妙, 变幻无穷, 十分壮观, 给人以如临仙境之感。

**2.6 人文景观** 梦仙庙: 位于罗汉山顶, 庙宇碧瓦飞甍、闻名遐迩, 每逢农历7月, 上山求梦仙托梦的人络绎不绝, 这座金碧辉煌的千年古迹文物, 毁于文革, 后由山下青坑村群众集资重建, 由于资金缺乏, 因陋就简, 建筑艺术大不如前。古村落: 整个村落依山而建, 层层叠叠, 错落有致, 建筑风格独特。村中小桥流水, 曲巷通幽, 建筑群木质结构风格相似, 均由庭院、土围墙、石门组成, 木门、石门上雕刻着人物、山水、花鸟等, 图案精美, 工艺高超, 偶而可见古廊桥架在两山腰上, 以方便山民于两座山间往来。相关传说及民俗: 罗汉山有着上千年的文化、历史和沧海桑田的变迁, 这里流传着“梦仙公的传说”、“田一圳怒打梦仙”、“梦候仙军营做客”等许多美丽的传说以及奇特的婚嫁、建房、“过九节”等民风民俗, 具有巨大的旅游吸引力。

## 3 生态旅游开发构想

**3.1 公园性质** 根据罗汉山森林公园现有的自然景观资源特点, 确定公园性质为: 罗汉山森林公园是以森林景观为主体, 以体验森林原生态、观瀑、休闲健身为主导的一个集森林生态保护、森林体验、休闲娱乐、健身疗养等多功能高品位的近郊型森林公园。

**3.2 开发原则** 保护优先,可持续发展。罗汉山森林公园各项的开发建设必须建立在良好生态环境保护的基础上,选择适宜的开发模式,坚持生态优先,做到在开发中保护、在保护中开发。 源于自然,融于自然。在规划建设,力求做到人与自然和谐共处,人工景观的建设与周围环境相协调,使其源于自然,融于自然。 区域一体化。罗汉山森林公园周围有丰富的景观资源,要尽可能从区域综合角度来考虑旅游资源的开发,实施区域一体化战略与周边的旅游业发展相衔接,建立资源共享、客源互流、产品互补、利益共享的区域一体化网络体系。 三大效益相结合。充分考虑森林公园经济、生态和社会三大效益的协调发展,相得益彰,使森林公园各项事业得到可持续发展。

**3.3 公园的功能区划和旅游产品开发** 功能区划。根据森林公园的性质及风景资源分布特点,经综合分析,可以将森林公园划分为6个功能区:综合服务区、森林体验区、丛林探险区、山顶休闲区、森林科考区和背景保护区等。 旅游产品开发。根据对罗汉山森林公园资源分析、市场预测,可在罗汉山森林公园开发以下5种类型的旅游产品:森林观赏、健康疗养、休闲度假、娱乐健身和科普修学等。

### 3.4 开发建设思路

**3.4.1 突出保护,生态优先。**良好的森林生态环境是森林公园的根本,罗汉山森林公园森林覆盖率93.3%,植物种类繁多,达1104种,其中有南方红豆杉、金毛狗等一批国家和省级重点保护植物;优越的地理环境,繁衍了众多的野生动物,属国家重点保护的就达51种之多,丰富的动植物资源为开展森林旅游提供了得天独厚的条件。因此,在开发利用过程中,必须处理好旅游资源保护和开发利用的关系,做到生态优先。要抓好森林防火和森林病虫害防治工作,防止乱砍滥伐,切实保护好森林旅游景观资源,实现可持续发展。

**3.4.2 突出特色,合理规划。**罗汉山自然景观丰富,人文景

观独特。充分挖掘其自然资源,开展特色旅游,是罗汉山森林公园规划首先要考虑的一大原则。罗汉山森林公园开发,一方面应根据不同的特色资源,如特殊的地质地貌、典型的森林植被、动物资源、森林群落景观、水体景观、人文景观等,开发出有特色的旅游项目,优化森林旅游产品结构;另一方面,要充分利用森林生态系统中独特的动植物资源、矿产资源、药材资源等,再结合当地丰富的旅游商品,民俗风情等地方特色,大力开发森林旅游商品系列。罗汉山森林公园开发必须以此为本,进行合理的规划设计。

**3.4.3 突出市场,准确定位。**获取经济效益,是旅游开发的主要目的之一。开发必须做到投资省,见效快,效益高。罗汉山森林公园开发必须以市场为导向,明确其市场定位,不能仅仅局限于小范围的游客市场,要放眼周边,吸引外地游客,以带动地方旅游经济的发展。尤溪为宋代著名的文学家、教育家朱熹的诞生地,在此深厚的朱子文化积淀中无疑是独一无二、不可或缺的,无形中拓宽了罗汉山森林公园的海内外客源市场。罗汉山在开拓客源市场的时候,宜主动宣传,以朱子文化为依托,通过旅游产品的组合开发,充分发挥“朱子文化”这一带动效应,为森林公园提供基础客源,为公园今后进入大区旅游网或串联进入旅游热线创造必要的条件。

**3.4.4 突出重点,分步建设。**罗汉山森林公园范围大,景点多,应在统一规划管理下,突出重点,合理组织开发进程,分期分块,逐步建成。近期可加快森林公园入园标志和良好入口环境建设,加强基础设施和服务设施建设,对景区现有游览步道进行改建、升级等;对于目前尚没有能力开发建设的项目则应暂缓开发,不可操之过急。在开发建设中,可多方筹集资金,采用多种管理手段,建成一处,开放一处,滚动发展,以提高旅游开发的经济效益。

### 参考文献

- [1] 兰思仁.国家森林公园理论与实践[M].北京:中国林业出版社,2004.
- [2] 董智勇.中国森林旅游学[M].北京:石油工业出版社,2000.