

旅游地学与地质公园建设

—— 旅游地学论文集第十四集

中国地质学会旅游地学与地质公园研究分会
姜建军 赵 逊 陈安泽

主编



中国林业出版社

LUYOUDIXUE

旅游地学与地质公园建设

——旅游地学论文集第十四集

中国地质学会旅游地学与地质公园研究分会

姜建军 赵 逊 陈安泽

主编

中国林业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

本书执行主编：王艳君

旅游地学与地质公园建设：旅游地学论文集. 第 14 集/姜建军, 赵逊, 陈安泽主编. —北京：中国林业出版社, 2008. 6
ISBN 978-7-5038-5257-2

I. 旅… II. ①姜…②赵…③陈… III. ①旅游地理学—中国—文集 ②地质-国家公园-建设-中国-文集 IV. F592.99-53
S759.93-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 096131 号

出 版 中国林业出版社 (100009 北京市西城区德内大街刘海胡同 7 号)

网 址 www.cfph.com.cn

E-mail: cfphz@public.bta.net.cn 电话: (010) 66184477

发 行 新华书店北京发行所

印 刷 三河市和达印刷有限公司

版 次 2008 年 7 月第 1 版

印 次 2008 年 7 月第 1 次

开 本 889mm × 1194mm 1/16

印 张 30

字 数 887 千字

印 数 1 ~ 1000 册

定 价 88.00 元

前 言

为交流旅游地学与地质公园研究成果,提高泰宁世界地质公园建设水平和促进泰宁旅游业的可持续发展,经泰宁世界地质公园的申请,中国地质学会旅游地学与地质研究分会研究决定,于2007年9月1~4日在福建泰宁召开了“中国地质学会旅游地学与地质公园研究分会第22届学术年会”。会议内容是:1. 交流旅游地学理论与实践的研究成果;2. 交流地质公园建设、管理、科学研究、科学普及取得的成果和经验;3. 交流丹霞地貌及花岗岩地貌研究成果;4. 考察泰宁旅游资源、泰宁世界地质公园,专题研究泰宁世界地质公园暨泰宁旅游发展战略。经过近一年的筹备,收到参会论文70余篇,汇集成册供会间与会代表研讨时参考。会后,又经精选并经作者再次补充修正,现出版正式文集。本文集分为五篇:第一篇,泰宁世界地质公园与泰宁旅游业发展战略研究;第二篇,地质公园建设研究;第三篇,地质遗迹保护研究;第四篇,旅游地学资源调查、评价、应用研究;第五篇,其它。论文反映了旅游地学与地质公园工作一年来取得的进展,反映出旅游地学的研究方向和水平。论文对我国地质公园建设和地质遗迹保护工作有重要参考价值,对泰宁世界地质公园建设和旅游业发展有重要的指导意义,是旅游地学学科发展的重要记录,特此向广大读者推荐。对于文集的不足之处敬请指正,以便今后改进。值得说明的是泰宁县人民政府、泰宁世界地质公园为本文集的出版提供了资助,这种支持旅游地学学科发展的实际行动值得称赞,值得广大旅游地学工作者向其表示敬意和谢意。

陈安泽 曾祥辉

2008. 06

目 录

前言	(I)
----------	-------

第一篇 泰宁世界地质公园与泰宁旅游业发展战略研究

《中国地质学会旅游地学及地质公园研究分会 22 届年会暨泰宁旅游发展战略研讨会》	
会议小结	陈安泽 (3)
《中国地质学会旅游地学及地质公园研究分会 22 届年会暨泰宁旅游发展战略研讨会》	
陈小宁副会长代姜建军会长致开幕词	(6)
泰宁县旅游业发展“十一五”规划纲要	(7)
水上丹霞 灵秀泰宁	郑剑波 (20)
泰宁世界地质公园的科学与科普价值	文斐成 陈斯盾 梁诗经 (26)
泰宁世界地质公园生物多样性开发和保护	林景星 宁秋侠 (31)
泰宁大金湖世界地质公园旅游产品设计与开发	黄金火 林明太 (34)
福建泰宁丹霞洞穴类型及成因浅析	梁诗经 文斐成 陈斯盾 (39)
泰宁丹霞岩穴文化群落之谜	
——试述丹霞岩穴文化与泰宁历史人文的关系	肖明光 陈 欣 陈宁璋 (48)
再论地质公园的科学涵义	
——兼论对泰宁旅游发展战略的一些看法	刘 训 程慧敏 (60)
魅力名镇 充满魅力	李明德 (66)
地质公园的旅游产品转化问题——以泰宁世界地质公园为例	杨振之 (68)
相邻地域世界级遗产地竞合关系分析	
——以泰宁世界地质公园和武夷山自然文化双遗产为例	李一飞 郭 婧 (73)
开展研究性学习活动, 探究泰宁世界地质公园	李日永 (78)

第二篇 地质公园建设研究

中国地质公园发展现状、问题与对策	陈安泽 (83)
浅谈地质公园科学研究与规划建设	陶奎元 沈加林 余明刚 (90)
试论地质公园的解说	陶奎元 沈加林 李皓亮 (96)
中国地质公园软实力构建初探	王爱萍 王连勇 (102)
全面加强地质公园的科普宣传让大众知道、了解、走进地质公园	吴胜明 (108)
浅议地质公园中的博物馆	张东薇 查方勇 (112)
地质公园博物馆设计的理论与实践研究	陶 慧 徐 晓 (116)
地质博物馆公众分析及对实现科普教育功能的几点建议	刘 浩 (121)
地质公园科普教育存在问题及其对策研究	
——以福建太姥山国家地质公园为例	林明太 (126)
试论矿山公园的环境教育价值	谢 欣 王连勇 (131)
地质公园旅游开发的 SWOT 分析	邢乐澄 乐红霞 (137)

地质公园景区路标与环保卫生桶的结合及其机理探讨	胡光晓	(141)
标识系统是地质公园建设水平的标志	张 晶 张燕如	(144)
浅论地质公园建设规划的必要性	李同德	(147)
基于世界地质公园网络申请评估分析的北京房山世界地质公园建设研究	孙小华	(150)
统筹保护与利用 谋求可持续发展		
——对做好中国雷琼世界地质公园（海口）保护建设工作的若干思考	杨冠雄	(156)
建立中国的国家海滨公园势在必行	刘洪滨 刘 康	(160)
建立威海国家海滨公园的战略研究	刘洪滨 刘 康	(166)
国外几个典型国家公园的考察	王兆馨	(175)
以首都经济为导向，建设以岩溶为特色的房山世界地质公园	吕金波 郑桂森 王爱军	(181)
镇江申报国家地质公园优势分析	许 林	(187)
试论多岩型地质公园中植被景观的美学价值维护	王连勇 李婉珠 谢 欣	(191)
地质公园导游的培训与管理	郭 婧 李一飞	(197)
浅论地质公园法制化管理	花国红 李明路 田明中	(202)
利用影像传播手段 促进国家地质公园建设	赵俊明 赵 晶	(206)
试建立地质旅游景点：无锡惠山的“万里碧波古太湖”		
——五论地质旅游的涵义及其可持续发展	庄寿强	(210)
对我国国家地质公园建设的思考	苗 琦 李名则 赵志中	(215)
地质公园推广的新途径：地质公园会员计划	王 刚 孟志军 郑 元	(219)

第三篇 地质遗迹保护研究

我国地质遗迹资源的开发与保护	耿玉环	(223)
地质遗迹资源管理现状、存在问题及对策	蔡让平 胡能勇 李 敬	(228)
略论地质公园生态环境的保护——以四川盐边格萨拉地质公园为例	赖良杰	(232)
运用旅游地学理论促进北京地质遗迹资源开发	刘汉英 刘连刚 韦京莲 等	(236)
面向地质遗产可持续利用的软旅游原则与实践	王连勇	(241)
贵德地区地貌与人文景观初析	李名则 苗 琦 蒋树成等	(247)
山西管涔山地质遗迹资源及其旅游开发研究	刘 洁 孟彩萍	(254)
地质遗迹数据库及网络电子地图系统开发		
——以庐山地质公园数据库和河北省地质遗迹 WEBGIS 系统为例	赵 汀 赵 迅 田娇荣等	(259)
内蒙古磴口地质公园的地质遗迹旅游体系	楼锦花 武法东	(266)
广东省国家地质公园的类型与开发	李春生	(269)
论地质遗迹资源的价值及资产化管理	胡能勇 戴塔根 蔡让平 等	(273)
地质遗迹资源与可持续发展战略	胡能勇 蔡让平 李 敬	(281)

第四篇 旅游地学资源调查、评价、应用研究

应该重视旅游地学对旅游业可持续发展之积极作用	程庆展	(287)
海口火山旅游资源开发研究	王薇华 胡久常	(291)
关于翠华山山崩地质遗迹形成年代的研究	郝艳红 李 娟 吴成基	(295)
充分利用数字化，信息化技术，促进地质旅游业的发展	洪昌松 沈二颢	(298)

火山地热温泉型景区的地质特征	籍传茂	(301)
四川安县国家地质公园侏罗纪砾岩峰丛及洞穴	李培华 吴熙纯	(305)
贵州平塘漏斗天坑群	陈兆棉	(308)
天坑地缝锡崖沟	陈兆棉	(313)
郧县地质旅游资源三悬念	陈兆棉	(317)
湛江湖光岩与玛珥湖名称质疑	陈兆棉	(322)
房山世界地质公园石花洞园区的岩溶形态优势	吕金波 郑明存	(324)
江苏省地文景观旅游资源概况及发展现状	刘传华 张捷	(334)
十渡地貌—发育在中国北方碳酸盐岩中的		
巨型构造冲蚀岩溶地貌	杨鸿连 韦京莲 刘连刚	(339)
陕西延川黄河蛇曲地质遗迹类型及综合评价	徐晓 陶慧	(343)
岩冲和地坑——喀斯特溶洞的形成机理	吴熙纯 范晓	(350)
“岩溶旅游地学”的名词术语简释	陈诗才	(355)
浅析翠华山国家地质公园的景观审美	张国 陈建波 肖平新	(362)
中美砂岩地貌的比较观察——兼及丹霞地貌相关联想	崔之久 张威 陈艺鑫	(367)
旅游资源(产品)的欣赏与评价	朱远峰 刘国珍	(372)
南岳衡山花岗岩地貌特征	陈文光 彭世良 江涛	(377)
贵州绥阳双河溶洞	陈建庚 吕金华 陈俊杰	(381)
福建石牛山水蚀花岗岩石蛋地貌特征及成因浅析	梁诗经 文斐成 陈斯盾	(389)
庐山世界地质公园冰川地貌与可持续发展	钱方 凌小惠	(397)
深入观察,真知灼见:徐霞客看透了黄山的地貌特点	浦庆余	(405)
鄂尔多斯地质公园萨拉乌苏园区地质遗迹评价	韩晋芳	(408)
江西省龟峰丹霞地貌景观类型与成因分析	张松 郭福生 姜勇彪	(413)
基于旅游的黄土高原红土地貌利用研究——兼论佳县红土塔柱地质公园		
建立的可行性	吴成基 张玲 彭永祥 等	(418)
地学旅游资源保护与区域旅游可持续发展研究		
——以云南地学旅游资源保护和区域旅游发展为例	刘斯文 赵艳芳	(422)
湖北兴山县地学旅游资源的开发和利用	余长伟 洪尧	(427)
新疆新的地貌类型景观:库车地貌	郭建强 刘一玲	(431)
福建地学旅游前景展望	叶笃盛	(438)
秘境中的西藏易贡国家地质公园景观特色与开发结构	郭建强	(442)
浅谈河北兴隆地质公园主要地质遗迹类型	张妍 田明中	(447)
旅游地学对我国旅游业和国民经济及社会发展的贡献	钟恕宣	(452)
青海旅游形象识别与产品创新	王建军 杨汝昆 王生全	(455)

第五篇 其它

名人名胜:理论与实践	王行国 夏培卓	(465)
------------------	---------	-------

第一篇

泰宁世界地质公园与泰 宁旅游业发展战略研究

《中国地质学会旅游地学与地质公园研究分会 22 届年会暨泰宁旅游发展战略研讨会》

会议小结

陈安泽

(中国地质科学院 北京 100037)

各位女士、各位先生、代表们、朋友们，上午好！

“中国地质学会旅游地学与地质公园研究分会第 22 届学术年会暨泰宁旅游发展战略研讨会”在泰宁县委，县政府的大力支持下，在全体会务人员尽心尽责的努力工作下，在全体代表的积极认真参与下，经过三天半紧张而有序的活动，已经完成了会议的全部议程，就要圆满闭幕了，我受组委会委托作会议小结。在作小结之前请允许我代表组委会向泰宁县委县政府对大会的全力支持表示最衷心的感谢！向全体会务工作人员任劳任怨，辛勤工作，从而保障会议得以顺利进行表示最诚挚的感谢！同时，也对不顾天气炎热、路途遥远，来自全国各地的代表表示衷心的感谢，特别是要对年逾八旬的沈其韩资深院士和我会名誉会长夏国治先生不顾年迈体弱从头到尾参加会议所有活动的认真精神表示敬意！还要向金阳明星渡假山庄全体员工热情周道的服务表示感谢。

会议小结将分 3 个部分：

1 会议的基本概况

出席本届年会的代表和为会议服务的工作人员共 180 人，他们来自北京、福建、海南、浙江、四川、湖南、贵州、青海、山东、陕西、湖北、黑龙江、安徽、广东、江苏、重庆、河南、内蒙、吉林、甘肃、广西、河北、江西等 23 个省、直辖市、自治区，还有一位日本友人德村教授光临。他们代表着包括中国地质大学、北京大学、福建师范大学等 16 家高等学府，中国地质科学院、中国科学院、中国社会科学院等 24 家研究院所；中国国家地理、中国地理学报、中国林业出版社等 10 家出版部门；中国地质学会等 3 家学会；云南石林等 7 家地质公园和山东崂山国家风景名胜区；还有 10 多家政府及 13 家旅游企业。在人员结构上，有院士 2 人，教授级专家 40 余人，副教授专家近 40 人可见此次会议层次之高。更加令人可喜的是这次会议有许多在读的博士、硕士、本科学生，这次会议年青代表之多（约占 1/4）是我会历届年会之最，这为我会注入了新的活力，增加了我会可持续发展的信心。这真是一届“群贤毕至，少长咸集”的盛会，令人高兴。此届年会共收到论文 70 多篇，在会上交流了近 50 篇，其中大会宣读 5 篇，小组宣读 45 篇。会议对泰宁世界地质公园进行了考察，重点考察了泰宁古城、寨下大峡谷、上清溪、金湖和地质博物苑等 5 个园区，全体代表还应邀参加了“金湖邮票首发式暨泰宁首届丹霞文化旅游节开幕式”，部分代表还应邀参加了“泰

宁首批荣誉市民称号授予仪式”。会议期间还举办了一个“泰宁旅游发展战略专题研讨会”为发展泰宁旅游业献计献策，发言者的热情，建议之忠恳令人感动。特别是大会组委会向全体代表发出了一封“对泰宁世界地质公园和旅游业发展战略意见和建议调查表”，大多数代表都填写了书面意见，估计有数百条之多，在短短的三天半时间内，完成了如此众多会议内容，可见这是一次紧张、有序、高效的年会。

2 主要收获

2.1 加深了对地质公园理论和实践的认识

代表们对地质公园的建设进行了深入的讨论。主要涉及的问题包括以下点：

①对我国地质公园的发展现状和问题进行了研讨和分析。针对我国地质公园发展存在重申报，轻建设；重数量，轻质量的问题，提出了解决这些问题的一系列建议和对策。一些代表还对地质公园进行了SWOT分析。

②对地质公园的功能进行了比较深入的探讨。内容涉及地质公园在保护地质遗迹、科学研究、科普教育、发展旅游促进地区经济等方面的重要内容。

③建设地质公园首先要有一个高水平的规划。许多发言都强调做好规划的重要性并对规划的理论 and 具体内容提出了自己的看法。

④交流了对地质公园科学解说方面的认识，强调公园科普解说的重要性，加强对导游的培训，采用科学解说的现代手段，提高科学解说的水平。

⑤研讨了对地质公园标识系统规划、建设重要性的认识。有的专家非常明确地提出：“标识系统是地质公园建设水平的标志”。

⑥交流了对地质公园博物馆建设的一些理性认识和看法，有的专家对地质博物馆设计理念以及对实现科普教育功能提出了一些好的建议。

⑦研讨了地质公园加强法制化建设及管理问题。

除了上述地质公园建设的共性问题外，许多专家们还介绍了本地本区各类地质公园建设的经验。提出加强矿业公园、海滨公园的建设工作课题。

2.2 加深了对保护地质遗迹重要性的认识

许多代表发言：要处理好地质遗迹资源保护和利用的关系，强调在保护前提下对地质旅游资源的合理利用，以达到可持续发展的目标。所涉及的问题有：运用地学理论促进地质遗迹资源开发，地质遗产可持续利用的软旅游原则与实践；建立地质遗迹数据库及网络电子地图系统开发；加强地质公园生态环境保护等。四川格萨拉地质公园、青海贵德地区、山西管涔山、内蒙古磴口地质公园都介绍了他们在保护地质遗迹方面的经验和做法。

2.3 交流了旅游地学资源在调查、评价和应用方面的研究成果，进一步加深了对旅游地学理论与实践的理解和研究。

在这方面涉及的内容很广阔，其中包括：

①旅游地学对旅游业可持续发展的积极作用；

②充分利用数字化、信息化技术，促进地质旅游业的发展；

③对地质旅游资源、旅游产品的欣赏和评价；

④岩冲和地坑——喀斯特溶洞的形成机理；

⑤关于丹霞地貌的一些认识，中国与外国对岩石地貌的比较研究；

⑥关于火山旅游资源的开发研究；

⑦关于火山地热温泉景区地质特征分析；

⑧关于碳酸盐岩巨型构造冲蚀岩溶地貌的研究；

⑨许多专家还对各自所在地区的旅游资源进行了科学评价和开发研究，如四川安县地质公园侏

罗纪地层形成的峰丛及洞穴；贵州平塘岩溶漏斗；湛江湖光岩玛珥火山口湖；北京房山十渡北方岩溶地貌；陕西翠华山山崩地质；南岳衡山花岗岩；贵州绥阳双河溶洞；江西龟峰丹霞地貌；内蒙鄂尔多斯地质公园等景观资源的评价和开发问题。

3 2008 年研究会工作

3.1 要继续开展旅游地学基本理论研究工作

旅游地学学科是我会开展活动、团结会员和为旅游事业服务的基础，不断提高旅游地学理论水平，发展与完善旅游地学学科是我会中心任务之一。因此希望广大会员在新的一年里，要利用可能的机会积极开展旅游地学理论和工作方法研究，重点是对旅游地学资源的研究，特别是对自然旅游资源的研究，尤其是对地貌景观资源的研究，如分类、成因、评价准则和工作方法、保护、利用等。

3.2 要继续做好为地质公园建设服务工作

地质公园是我会长期活动的产物，是我会一个全新的服务领域。我会有责任、有义务做好为地质公园建设的服务工作。当前地质公园正处于大发展阶段向加强管理阶段过渡的关键时期，除了为建立新的地质公园积极做好服务工作外，还要做好为已建地质公园提高完善建设的各项服务工作，促进我国各级政府加强地质公园管理的工作。每个会员都要在 2008 年为地质公园做一件实事。

3.3 要继续做好为我国旅游业发展服务的各项工作

特别要做好把地球科学引入旅游业的工作。目前我国旅游业存在的主要问题之一是科学介入不够，导游中缺少地学知识是普遍现象，旅游产品中科学含量低，这大大影响着我国的旅游形象和水平。缺少科学含量的旅游产品，已大大落后于知识水平快速提升的游客的需求，我们旅游地学工作者有责任，也有义务尽力把地球科学知识引入旅游业，希望每位会员都能为这项工作做一件事。

3.4 要加强组织建设发展壮大研究分会

2008 年研究会将充实日常管理机构，设专人负责。要对原有会员进行登记，要发展新会员，凡是符合我会会员条件自愿参加我会者，欢迎提出入会申请（和王艳君副秘书长联系）。促进地方旅游地学与地质公园研究分会的发展，加强联系，加强互动活动。要加强对“三清山—花岗岩景观研究中心”的管理。

3.5 要加强学术交流活动，做好 2008 年第 23 届年会工作

2007 年我会办或参与主办了两次国际学术会议，一次是云台山会议（地质公园），一次是三清山会议（花岗岩地貌），效果良好，影响很大。2008 年将主办、合办若干学术交流活动，要建立“北京地貌沙龙”开展地貌研究。特别要做好 23 届年会筹备和召开工作。

令人可喜的是截至今天，已有 5 家提出承办 23 届年会的申请，他们是辽宁大连国土局（大连国家地质公园）、内蒙古二连国土局（二连区地质公园）、四川兴文世界地质公园、青海贵德县人民政府、福建屏南白水洋国家地质公园。由于本届年会日程太紧张，他们不能在大会上申述申报条件了，待他们以正式文件报请研究会后，由研究会委员会研究再定。我们一定会选择一处最有诚意、最需要我会年会并提供良好接待条件的东道主，来承办明年的年会。

女士们、先生们，各位代表、各位来宾，我们在秋高气爽的宜人季节，在风景如画，类似仙境的食宿环境中，在全体代表亲密无间共同探讨旅游地学学科发展，共商加强地质公园建设和促进泰宁旅游业发展良策的融融气氛下，举办了这样一个成功的大会，真是不愿意作闭幕词。但是正如《红楼梦》中王熙凤的一句名言“千里搭长棚，没有不散的宴席”我们不得不结束这次盛会了，我会期待着与各位同仁明年年会上见。预祝大家归途愉快，一路平安。

《中国地质学会旅游地学与地质公园研究 分会 22 届年会暨泰宁旅游发展战略研讨会》

陈小宁副会长代姜建军会长

致开幕词

福建省国土厅、三明市及泰宁县的领导同志，出席会议的全体专家们、女士们、朋友们，早上好！

“中国地质学会旅游地学与地质公园研究分会第 22 届学术年会暨泰宁旅游发展战略研讨会”，经过一年多的周密准备和策划，现在正式开幕了！180 多名专家和工作人员从全国各地来到福建这个美丽的世界地质公园，中国十佳魅力名镇——泰宁，受到了全县人民热忱的欢迎。姜建军会长由于工作繁忙，不能直接参加会议，由我代表他向为本会做了大量准备工作的福建省、三明市及泰宁县的各位领导同志和工作人员表示衷心的感谢！向所有参加会议的专家、学者表示热烈的欢迎！

中国地质学会旅游地学与地质公园研究分会组织的这次 22 届学术年会暨泰宁旅游发展战略研讨会，所以选择在泰宁召开，主要原因是福建泰宁县在我国地质公园事业建设方面不仅有得天独厚的地质遗迹资源和为开发、保护这些景观资源所做的各项科学研究工作，而且地质公园管理方面也做得很出色。泰宁世界地质公园不仅促进了全县的科普事业，同时也大大促进了全县的社会经济发展。因此，我们认为泰宁世界地质公园是我国地质公园发展的一个典范，一面旗帜。我们应该深入总结泰宁县世界地质公园的发展经验和模式，把全国地质公园事业推上一个新的台阶。这次会议，根据议程安排，主要有两个任务，一个是进行大会学术交流，进一步推动旅游地学和地质公园的研究工作，另一个是对泰宁地质公园建设及其旅游发展战略提出意见和建议。内容包括：地质公园的组织机构、地质遗迹保护、科学解说、科学普及、科学研究、对外交流，以及泰宁旅游业发展战略、旅游资源评价和定位、客源市场定位、旅游产品设计和定位、旅游形象定位和营销策略、存在的问题及对策等。我希望所有出席这次会议的专家们都要认真思考泰宁地质公园、泰宁旅游业应该如何建设和发展这个问题，为泰宁做出我们应做的一点奉献！

我相信这次会议在大家的共同努力下，一定开得成功！在此，我们预祝大会开成一个圆满的大会，富有创新的大会。谢谢！

泰宁县旅游业发展“十一五”规划纲要

泰宁县旅游管理委员会 泰宁 354400

摘 要 泰宁旅游业崛起于“十五”期间，泰宁旅游已经成为泰宁的生命产业和支柱产业，这都囿于泰宁地质公园以奇特性、多样性、休闲性和文化性见长，已构成独具特色的资源体系，且具有充分的发展潜力。本文论述了泰宁县旅游业的发展条件和环境，旅游业发展形势及“十五”期间泰宁县旅游业发展情况，存在问题。基于上述的分析，制定了“十一五”期间泰宁县旅游业总体发展思路。

关键词 泰宁 旅游业 “十五”发展情况 “十一五”规划纲要

泰宁位于闽西北武夷山脉南麓，居两省三地市交界处，县域面积 1540km²，辖 3 个镇 7 个乡 117 个村（居）委会，人口 12.8 万，隶属三明市。泰宁以旅游作为县域特色产业和兴县产业，是国内少有同时拥有世界地质公园、国家重点风景名胜区、国家“4A”级旅游区、国家森林公园、国家地质公园、国家自然保护区、中国生物圈保护区网络成员、全国重点文物保护单位、中国十佳魅力名镇、全国百个红色经典景区和福建首个优秀旅游县等众多品牌和称号的县。泰宁旅游业起步于 20 世纪 80 年代后期，发展于 20 世纪 90 年，崛起于十五期间，尤其是 2004 年申报世界地质公园工作开展以来，实现了历史性跨越，泰宁旅游已经成为泰宁的生命产业和支柱产业，三明的龙头旅游区，福建省的主打旅游区。

1 泰宁县旅游业的发展条件和环境

1.1 资源总体评价

旅游资源是泰宁最具特色和发展潜力的优势资源，以奇特性、多样性、休闲性和文化性见长。泰宁世界地质公园总面积 492.5km²，其中丹霞地貌面积 252.74 km²，主要由石网、大金湖、八仙崖、金铙山 4 个园区和泰宁古城游览区组成，是青年期丹霞地貌的典型代表。在全国现有 650 处丹霞地貌及 30 余处属于丹霞地貌的国家重点风景名胜区中，泰宁是类型最齐全、造型最丰富的地区之一。神奇灵秀的水上丹霞、深邃幽静的峡谷曲流、遍布幽奥的洞穴奇观、千奇百怪的山峰石柱、奇险峻峭的花岗岩石蛋地貌景观和源远流长的人文沉淀，融汇于原始古朴的自然生态环境中，构成了泰宁世界地质公园独具特色的资源体系。

1.1.1 地质遗迹丰富。公园位于崇安—石城裂陷带的中段，处在西太平洋活动大陆边缘的典型地带，连续发育晚三叠世、侏罗纪、白垩纪、新近纪及第四纪地层，保存着中国东部地区极为罕见的岩浆及构造活动记录。公园内沉积岩、侵入岩、火山岩、变质岩四大岩类出露齐全，除发育典型的丹霞地貌的红层盆地外，还有含煤盆地、含油盆地、双峰式火山岩盆地、红色盆地相互叠置，地质遗迹具有多样性，是研究中生代西太平洋活动大陆边缘地质历史构造演化的理想场所，具有极高的科研和保护价值。

1.1.2 地貌景观独特。主要有四大奇观：一是水上丹霞奇观。区内丹霞地貌与湖、溪、潭、瀑完美结合，形成山环水绕，绿水丹崖，景色秀丽，雄伟壮观，国内外少有的“水上丹霞”景观。二是峡谷曲流奇观。区内有 80 余处一线天、150 余处巷谷、240 余条峡谷，沟壑纵横，形成了国内

罕见的上清溪峡谷曲流、水上一线天、水上二线天、直角一线天、天门一线天等奇观，堪称“丹霞峡谷大观园”。三是丹霞洞穴奇观。区内丹霞洞穴以多、奇、绝为特色，洞靠洞、洞连洞、洞套洞、洞穿洞，造型各异，堪称“丹霞洞穴博物馆”。四是花岗岩地貌奇观。8000多枚形态各异的花岗岩石蛋，分布在海拔1800多米的金饶山向阳山峦，形成一座天然花岗岩石蛋博物馆。

1.1.3 生态环境优良。其特色突出表现在4个方面：一是自然原始性。园区内森林覆盖率达90%以上，空气清新，水质优良，负离子含量高，环境优美清静，为天然氧吧。二是物种的典型性、多样性。在植物地理上属于泛北极植物区与古热带植物区两个植物区系的过渡地带，是中国—日本森林植物亚区的一个核心部分。区内已定名的维管束植物种类有229科906属2271种。动物区系属东洋界、古北界，有哺乳类、鸟类、爬行及两栖类、鱼类和昆虫类，具有典型的亚热带特性。三是珍贵稀有性。园区内有国家重点保护的动植物达72种。植物方面，有国家一级保护植物3种，国家二级保护植物27种，珍稀濒危19科24属35种。动物方面，在现有338种陆生脊椎动物中，列入国际自然和自然资源保护联盟（IUCN）（1996年）名单15种，列入濒危野生动植物种国际贸易公约（CITES）（2003年）43种，属国家重点保护野生动物（1988年）有42种，属双边国际性协定保护候鸟69种，是我国小区域单位面积上野生动物资源最为丰富的区域之一。四是分带性。公园的地带性植被分布于海拔280~800m之间，随着海拔的变化，依次分布着常绿阔叶林、常绿针阔叶混交林、常绿针叶林、中山苔藓矮曲林、中山草甸5个垂直带谱，这种分布规律在我国东南大陆乃至中亚热带均具有典型性和代表性。

1.1.4 文化底蕴深厚。泰宁早在新石器时代，就有人类繁衍生息，并有“汉唐古镇，两宋名城”之美誉，人文历史积淀深厚。一是科举文化。历史上出过2位状元、54位进士、101位举人，曾有“隔河两状元，一门四进士，一巷九举人”的盛况。二是丹霞岩穴文化。丹霞地貌与中国传统的儒、释、道、民居、丧葬等水乳交融，形成独具特色的丹霞岩寺文化、学子文化、民居文化、岩葬文化、隐逸文化等。三是古建筑文化。有中国江南保存最典型、最完整、最有文物保护价值的明代民居建筑珍品——尚书第古建筑群（全国重点文物保护单位），有“一柱插地，不假片瓦”的甘露岩寺，有进士门楼、明城墙遗址、青云塔和宋朝以来的古墓葬、古井、古桥梁等古建筑，均具有很高的考古、观赏价值。四是民俗戏曲文化。有国家文化部命名为“天下第一团”的地方剧种梅林戏、祭祀舞蹈雉舞。直石铺路、三角灶等皇城风物，与古建、古街、古巷和科举盛况相映生辉，构成了独具特色的古城旅游文化。五是红色苏区文化。老一辈无产阶级革命家周恩来、朱德、彭德怀、杨尚昆等都曾在此运筹帷幄，指挥红军作战，境内还完好保存着红军街、红军总部、东方军司令部等大批革命历史遗迹。

1.2 区位优势分析

泰宁地处二省三地市交界（即福建的三明、南平、江西的抚州），与五个县市毗邻（邵武、将乐、明溪、建宁、黎川）。2005年底京福高速公路开通后，泰宁与中心城市、发达地区的时空距离被迅速拉近，形成泰宁到南昌2.5小时、到福州3小时、到武汉5小时、到长沙6小时、到上海7小时的便捷交通网络。“十一五”期间，向莆高速铁路，三明到泉州、宁德到邵武、永安至武平等高速公路，以及沙县机场建成后，泰宁将形成“一条铁路、四个机场”（南昌、福州、武夷山、沙县）和高速公路网的四通八达的交通网络，泰宁区位和交通将极大改善，可进入性日益改善，并形成旅游发展优势。同时，泰宁是“大武夷绿色旅游联盟”的重要组成部分，凭借武夷山“世界文化与自然双遗产地”的市场辐射和泰宁世界地质公园自身品牌的吸引力，将迅速扩大以上海、南昌、武汉为中心的华东、华中以及京、津、粤客源市场。

1.3 经济发展状况

经济实力位居全省中游、全市前列。2001年县级经济实力评价名列全省第37位、全市第4位，人均国内生产总值列全省第14位、全市第3位。2004年，国内生产总值增长达11%，连续三年居全市前三；人均GDP达1.55万元，排名全省各县（市）第15位；2004年全县实现国内生产总值

19.18 亿元，地方级一般预算收入 5161 万元，县属规模以上工业总产值 5 亿元，全社会固定资产投资 4.52 亿元，社会消费品零售总额 6.6 亿元，实际利用外资 900 万美元，实现外贸出口创汇 426 万美元。

旅游经济迅速壮大，产业带动作用明显。旅游兴县战略深入人心，旅游品牌塑造、产品建设、市场开发、服务管理日趋成熟完善，具备了走向全国、走向世界的基础。旅游产业以高于经济增长的速度发展壮大。2004 年，全县年接待游客达到 72.9 万人次，旅游总收入达 1.95 亿元，旅游业总收入占 GDP 比重达 12.9%，旅游从业人数 5000 多人，旅游经济已成为县域经济的支柱产业，拉动国民经济增长和促进居民就业增收的主导力量。以旅游业为主的第三产业增加值占国内生产总值的比重由 26.4% 提高到 33.6%。农业结构调整取得成效，形成了烟叶、笋竹、锥栗、雷公藤、乌凤鸡等特色产业，工业经济除水电、林产等传统产业稳步发展，高岭土、化学炭素、结晶硅等成长型工业发育壮大，规模以上工业企业由 1998 年的 21 家发展到现在的 36 家，工业经济效益指数历年居全市前茅。

社会全面发展，人民生活改善。2004 年全县农民人均纯收入达 3807 元，城镇居民人均可支配收入 7167 元，城乡居民储蓄余额达 4.87 亿元，农村和城镇居民人均住房面积分别达到 35.8m² 和 23.92m²。全县进入社保的各类参保人员达 3.8 万人次。各项社会事业长足进步，我县先后被评为全国文化先进县、全国教育“两基”工作先进县、全国广播电视先进县、全国计生婚育新风进万家活动先进县、全国民政工作先进县、全国农村自来水普及先进县和全国社会治安综合治理先进县等称号。

2 旅游发展形势分析

2.1 我国正向世界旅游强国的目标迈进

旅游业已成为我国国民经济的新兴产业和第三产业的龙头，成为我国出口创汇的重要产业，在拉动内需、扩大就业、促进产业结构调整、推动城乡协调发展、提高生活质量、弘扬民族文化以及增进国际交流与友谊等诸多方面都发挥了重要作用。2004 年，我国入境旅游者和旅游外汇收入分别达 1.09 亿人次和 257 亿美元，是 1978 年的 60 倍和 98 倍，两项指标已由 1978 年的世界第 41 位跃升为世界第 5 位。我国已形成了世界上规模最大、增速最快、潜力最大的国内旅游消费市场。2004 年国内旅游者达 11 亿人次。我国已成为亚洲第一旅游接待大国，实现了由旅游资源大国向世界旅游大国的跨越。据世界旅游组织预测，到 2020 年，中国将成为世界第一大旅游目的地。

2.2 福建省确定了建设旅游强省的奋斗目标

福建省按照建设海峡西岸经济区的总体部署，落实旅游产业政策，出台《关于加快旅游产业发展的若干意见》，为旅游产业的发展营造了良好环境。我省立足福建的区位、资源和市场优势，突出“山海一体”、“闽台同根”和侨乡特区的特色，确立了把旅游业培育成 21 世纪福建省国民经济的新兴支柱产业，把福建省建成全国旅游强省，海峡西岸旅游繁荣地带和东亚地区著名旅游目的地的目标。“十五”以来，全省旅游业致力调整优化旅游产业结构，旅游产业在国民经济中的比重明显提高。2004 年全省接待旅游人数 4816 万人次，增长 24.7%，旅游总收入 550 亿元，增长 42.2%，相当于全省国内生产总值的 9.17%。全省旅游发展确定了“五区两带三中心”的总体格局，即闽南商贸滨海旅游区、闽北生态文化旅游区、闽中商务休闲文化旅游区和闽东山海畲乡民俗旅游区、闽西客家文化红色旅游区，东部滨海蓝色生态旅游带、西部绿色生态旅游带，以福州为中心的闽东旅游经济圈、以厦门为中心的闽南旅游经济圈和以武夷山为中心的闽北旅游经济圈，泰宁旅游以其优越的资源优势和巨大的发展潜力占有举足轻重的地位。

2.3 三明市瞄准建设全省乃至全国重点的生态旅游胜地

三明市提出坚持全面、协调、可持续发展的科学发展观，推动旅游“六要素”的全面配套，进一步明确和凸显旅游的主导产业地位和带动作用。按照“沙溪城市周边旅游圈、北部山湖洞生态旅游

区、西部客家苏区文化旅游区”三个功能区划，围绕全省“三大旅游经济圈”的发展格局，立足三明市旅游资源优势与特色，以建设国家生态旅游示范区和国家旅游度假区为起点，以生态旅游、度假旅游、红色旅游产品开发为重点，建设生态旅游精品，增强旅游度假功能，加快把三明市建成全省乃至全国重点的生态旅游胜地。实施项目带动战略，整合旅游资源，以项目集聚生产要素，促进投资增长，带动管理职能转变，优化旅游产业结构，增强产业发展后劲。打造“中国绿都——三明”整体旅游形象，以泰宁世界地质公园品牌为龙头，大力拓展客源市场。加强与周边城市的旅游合作与交流，主动融入海峡西岸经济区旅游发展的战略格局，促进三明旅游产业的快速健康发展。把我市建成以“碧水、丹山、奇石、溶洞、森林、古文化”为特色，“六要素”配套完善的生态旅游胜地。

2.4 泰宁旅游致力打造“中国山地休闲度假乐园”

从市场需求看，随着居民物质、文化生活的极大丰富，休闲度假旅游成为消费时尚，个性化、特色化的旅游需求已成为一种发展趋势。尽管目前观光旅游还是一个主流，但自驾车、背包族等个性化、特色化的散客旅游已越来越多，体验旅游、休闲旅游产业方兴未艾，休闲度假将成为未来旅游发展的主旋律。从泰宁资源特色看，泰宁地处中纬度闽西北山区，气候宜人，地貌以低缓的丘陵山地为主，且以独具特色的青年期丹霞地貌见长，生态优良，景观丰富，文化内涵深厚，具备发展山地休闲度假旅游的条件。从区位条件看，随着京福高速公路的开通，三泉高速公路、沙县机场、向莆高速铁路等开工和即将建设，泰宁在今后三年内的可进入性大大改善，并迅速拉近与中心城市、发达地区的时空距离，形成4小时经济圈，为泰宁发展休闲度假提供了可能。

3 “十五”期间泰宁县旅游业发展情况及存在问题

3.1 “十五”期间泰宁县旅游业发展情况

“十五”期间，我县旅游工作围绕打造“一流旅游精品、一流旅游品牌、一流旅游县城、一流旅游服务”目标，发扬“锲而不舍的必胜信念、敢为人先的创新意识、攻坚克难的拼搏精神、求真务实的工作作风、团结协作的优良传统”的精神，真正把旅游业作为支柱产业、龙头产业和生命产业培育，逐步走出了一条切合泰宁实际，具有泰宁特色的旅游兴县之路。

3.1.1 始终坚持旅游兴县的发展战略。近20年来，历届领导班子始终把旅游产业作为支柱产业、龙头产业乃至生命产业培育，瞄准目标不动摇，一张蓝图绘到底，一届接着一届干，一任接着一任上。七届县委立足泰宁县情，提出了创建“新兴旅游城、文明小康县”的奋斗目标；八届县委围绕目标，提出了“兴旅游、创品牌、立支柱、增总量”发展思路；九届县委又确定了“发展大旅游、对接京福线、崛起闽西北、建设新泰宁”的发展战略和“旅游兴县、生态立县、品牌强县、文化靓县”的发展思路。今年泰宁县委九届五次全会《关于制定泰宁县国民经济和社会发展第十一个五年规划的建议》中，泰宁县委又结合泰宁实际，提出了把泰宁建设成为海峡西岸一流实力的旅游县、独具魅力的文化县、最佳人居的生态县、和谐发展的小康县的奋斗目标。尤其是近10年来，县委每年召开的第一个全县性会议就是旅游工作会议，研究的第一项工作就是旅游工作。同时，大力实施政府主导战略，建立健全旅游工作责任机制，每年向县有关职能部门颁发扶持旅游发展责任书，县主要领导亲自带队深入目标市场宣传促销，形成了全县上下一心、全民共参与的强大发展合力。

3.1.2 始终坚持敢为人先的创新意识。近20年来，我县始终对旅游的发展充满信心，对泰宁的发展充满希望，坚定发展信念。尤其在20世纪90年代初，评审泰宁国家重点风景名胜区专家建议泰宁申报世界自然遗产后，我县更是矢志不渝寻求泰宁走向世界的路子，探索加快泰宁旅游发展的途径。在这种锲而不舍必胜信念引领下，我县始终坚持解放思想，与时俱进，树立“第一比更好要好”的理念，遵循旅游经济发展规律，大胆创新、大胆改革、知难而进、勇攀高峰，在全省较早实行旅游项目许可经营、第一个开展优秀旅游县创建活动、第一个申报世界地质公园、第一个按国