

世界地质公园

泰宁神韵

陈孝昭 著

海潮摄影艺术出版社



世界地质公园

泰宁神韵



陈孝昭 著
海潮摄影艺术出版社

世界地质公园

泰宁神韵

陈孝昭 著

海潮摄影艺术出版社



.....

图书在版编目(CIP)数据

泰宁神韵 / 陈孝昭著, - 福州: 海潮摄影艺术出版社,
2005.12
ISBN 7-80691-227-4

I. 泰... II. 陈... III. 风景区 - 简介 - 泰宁县 -
画册 IV. K928.705.74-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 155818 号

世界地质公园

泰 宁 神 韵

陈孝昭 著

*

海潮摄影艺术出版社出版发行

(福州市东水路 76 号 12 层)

福州彩虹制版印刷有限公司印刷

开本 889 毫米 × 1192 毫米 1/24 3 印张

图 150 幅 20 千字

2005 年 12 月第 1 版 2005 年 12 月第 1 次印刷

印数 1-3000 册

ISBN 7-80691-227-4

K · 30 定价: 28.00 元

本书如有印装质量问题, 请向承印厂调换。

封面题字：曾祥辉

摄影：陈孝昭

撰文：陈孝昭 常 乐 谢行城

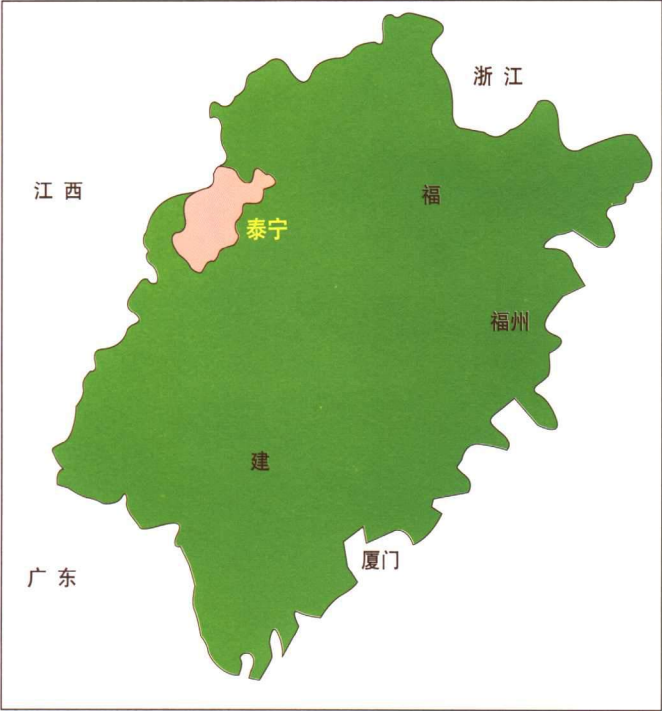
责任编辑：谢行城 刘 强

美术编辑：鲁 青



目 录

1	魅力泰宁
4	走进泰宁
7	大金湖园区
35	石网园区
47	古城园区
55	金铙山园区
64	八仙崖园区
68	后 记



泰宁县位置图



福建省位置图

魅力泰宁

平湖映丹崖，幽谷藏岩穴；雄峰托奇石，清溪润古风。
座落在中国东南大陆福建省西北部的泰宁世界地质公园，地处武夷山脉中段的东南侧，处在福建邵武至广东河源所控制的地质断裂带



上,是在晚白垩纪(距今约6500万年)裂陷盆地背景下形成、发展起来的红色陆相碎屑沉积岩。

泰宁境内的丹霞地貌由邵武入境,从北到南纵贯泰宁全境。可划分为四个丹霞地貌景观区,依次为:上清溪九龙潭(形成距今约430万年)、金湖(形成距今约760万年)、龙王岩(形成距今约1100万年)、

八仙崖(形成距今约1190万年)。据丹霞地貌专家多次考察和论证,泰宁境内丹霞地貌面积在我国丹霞地貌群中,具有分布面积大、类型全、奇峰异石多的特点,按其成因可分为断裂崩塌型、流水侵蚀型、风化溶蚀型等类型。这四个丹霞地貌景观区原是四个大小不一的白垩纪(距今大约7000万年前的中生代)红色碎屑岩沉积盆地,随着地壳运动的变化,这些红色碎屑岩(含铁、锰成份较高,在地表及浅水中被氧化成三价氧化二铁)逐步被抬升、隆起,原先形成的高地现在已成为千米以上的山峰,而原来的红色沉积盆地则抬升为高地。同时气候变得湿润多雨,昼夜温差大。这以后,主要是三种力量将红色岩层塑造成今天的赤石群。首先是地质断裂,其次是水流,再次是风化。事实上这三种力量是共同起作用的,它们共同塑造出泰宁这千奇百怪的丹霞景观。

在目前中国已发现的650多处丹霞地貌中,泰宁世界地质公园以发育典型、类型齐全的青年期的丹霞地貌为主体,兼有花岗岩、火山岩、构造地貌和多姿多彩的人文景观为辅助的大型世界地质公园。神奇灵秀的水上丹霞、深邃幽静的峡谷曲流、种类齐全的丹霞洞穴、千姿百态的峰林峰柱以及雄奇峻伟的花岗岩石蛋地貌景观,融汇于碧湖、翠林、岩寺、古迹之中,在全国丹霞地貌区

水上一线天



中具有很强的独特性，是一处具有良好的自然生态环境，集地学科研、观光游览、休闲度假于一体的优质地质公园。公园总面积492.5平方千米，其中由白垩纪红色碎屑岩组成的红层盆地面积252.74平方千米，是中国东南沿海诸省中丹霞地貌面积最大的地质公园。公园由石网、大金湖、金铙山、八仙崖四个园区及泰宁古城园区组成。

公园地貌类型有中山、低山、丘陵和盆地，总的地势由北西向南东倾斜。盆地中发育的丹霞地貌海拔高度大多在400米左右，最高的八仙崖大牙顶海拔913米，堪称“中国东南丹霞第一峰”。而属花岗岩石蛋地貌的金铙山白石顶海拔1858米，为闽江发源地，是福建省境内的第一高峰，有“闽峤第一雄”之称。泰宁世界地质公园自然景观主体的地层是崇安组，岩层产状较平缓，在地球内外引力作用下，形成高数十米至数百米的赤壁丹崖，以及大小不一的孤峰、石墙、石柱、方山和峡谷、巷谷、线谷等典型的丹霞地貌景观。地质学家曾形象地称之为“碧水丹山大观园”、“峡谷洞穴博物馆”。联合国教科文组织专家评价其为“中国地质公园的样板”。



尚书第主幢“四世一品”



猫儿山远眺

走进泰宁

行政区划

泰宁地处福建省西北部，位于两省（福建、江西）三市（三明、南平、抚州）结合部，北倚邵武，东邻将乐，西临建宁，南接明溪，西北与江西省黎川县交界，全境总面积 1540 平方千米。

2005 年底开通的贯穿泰宁县境的京福高速公路将形成泰宁到南昌 2.5 小时、到福州 3 小时、到武汉 5 小时、到上海 7 小时的交通经济圈。中期规划中，江西向塘至莆田湄州湾的高速铁路经过泰宁，邵武至武夷山高速公路将与京福高速公路联网，将极大方便各地游客的参观游览。

历史沿革

泰宁古属七闽，昔传闽越王无诸曾校猎于此。汉末，孙权遣大将贺齐入闽，设立建安县，泰宁属建安县的校乡。唐肃宗乾元二年（759 年）闽金城场设置黄连（今建宁）和归化（今泰宁）两镇。

五代时，闽王王审知派尚书左仆射邹勇夫镇守归化镇。南唐攻破闽国后，将归化镇改为归化场。南唐中兴元年（958 年），升归化场为归化县，泰宁建县从此开始。

进入北宋后，归化发展迅速，已成为“民户三万，所出赋万缗”的闽中大县。泰宁籍状元叶祖洽觉得“归化”作为县名“其名不正”，“有负于兹土”，便奏请宋哲宗帝更改县名。宋元佑元年（1086 年），宋哲宗帝将孔子阙里府号“泰宁”赐为新县名，并沿用至今。宋以后泰宁建置变化不大。元朝时属邵武路，明朝改路为府，并沿袭至清朝。民国时，泰宁属南平专区，1970 年划归三明市管辖至今。

泰宁县城全景



自然地理

泰宁全县四周为大山所环绕,境内溪谷盆地纵横交错。地势总特征是四周高中间低,由西北向东南倾斜。山地面积占全县土地的81.14%。海拔1858米的金铙山白石顶雄踞在县境西南部,为福建省境内的第一高峰;海拔1714米的峨嵋峰矗立在县境西北部,与江西省黎川县交界,为泰宁县境第二高峰。这两座山峰一南一北,屹立在闽赣交界处的武夷大山脉中的杉岭山脉,巍峨雄壮,为福建与江西两省交界的天然屏障与界线。

泰宁属中亚热带季风型山地气候。年平均气温 17.1°C ,无霜期263天,一年中3~6月为雨季,7~8月多雷阵雨,年平均降雨量1775毫米。夏无酷暑,冬无严寒,全年雨量充沛,日照充足,四季适宜游览。

泰宁境内河流众多,杉溪是泰宁境内最主要的支流。湍急的河流穿行于丘陵、谷地之间,蕴含着丰富的水力资源。

泰宁资源丰富。矿产资源探明储量的有13种,煤、黄铁、硫铁等矿可供小型开采。已开发的矿产有黄金、高岭土、石英、钾长石、硅石、花岗岩等。全县森林蓄积量638.2万立方米,森林覆盖率为79%。动植物种类包含了我国中亚热带地区大部分类型,有珍稀濒危植物35种,国家级保护植物20种,国家级保护动物40种。

社会经济

泰宁以前是典型的山区农业县,国民经济以农业为主,综合经济实力长期徘徊在省、市的下游。2003年县级经济实力评价名列全省32位,全市第4位。

近年来泰宁各旅游景区先后荣获国家重点文物保护单位(1988年尚书第)、国家重点风景名胜区(1994年大金湖)、国家AAAA级旅



青山绿水金腰带

游区、国家森林公园（2000年猫儿山）以及福建省首个世界地质公园的世界级品牌，旅游业日益发展成为泰宁县的支柱产业。

农业结构调整取得较大突破，培育了烟叶、笋竹、锥栗、雷公藤、乌凤鸡等特色产业，荣获了“中国锥栗之乡”、“中国竹笋之乡”的称号，使农民走出了耕田种粮的单一农业经营模式。

2001—2005年，泰宁县城新建各类建筑50万平方米，新增绿地17万平方米，状元街、松光花园、农贸市场等一批重点项目的建设和建筑立面、休闲公园、文化广场、沿河两岸、夜景工程等城市景观建设，奠定了粉墙黛瓦马头墙的新徽派建筑风格，状元街被誉为“八闽第一街”，状元文化公园大型青铜雕为我国县级首创。县城的特色品位凸显，生态文化旅游城初具雏形。

泰宁人口

泰宁早在新石器时代就有人类活动。东汉末年后，北方战乱频繁，中原大量难民衣冠南渡。泰宁远离战乱，又处在江西入闽的通道，成为客家人南迁的居留之所。所以泰宁各姓的祖先大部分从中原迁徙或辗转而来。蓝、雷、钟三个少数民族姓氏也是外来姓氏。泰宁人口虽不多，姓氏却很复杂，全县有247个姓，按人口数量排列前十名分别是：萧（肖）、黄、杨、李、廖、江、吴、邹、陈、余。

泰宁历史上人口发展变化剧烈。五代时，人口仅百户，到北宋哲宗帝诏改“泰宁”县名时，人口达3万户、近15万人，为泰宁人口最多的时期。元代人口锐减，明永乐十年（1413年）人口仅27149人，清康熙帝年间全县人口回升至88041人，至民国38年人口又降至47260人。新中国成立后，人口迅速发展，2005年达12.9万人，其中城区人口4万。

泰宁自古“习俗淳厚”，泰宁人“为士者质美而明”，历来就有崇文尚学、厚德明礼、淳朴善良、勤业上进的优良传统，造就了虹彩斑斓的人文盛事。

松林晓雾

大金湖园区

大金湖园区位于泰宁世界地质公园中部，面积114.78 平方千米。园区自北向南依次划分为丰岩、寨下大峡谷（金龙谷）、金湖、猫儿山4个景区。在大金湖烟波浩渺的碧水丹山中，经过亿万年的天地造



金湖俯览



金湖景区主要景点位置图



渔舟晚唱

化，大自然的鬼斧神工，在这里塑造出许多栩栩如生的天然大佛：如来佛祖，慈眉善目；印身佛影，指点迷津；水上观音，灵光显现；伽蓝菩萨，雄姿英发；千面罗汉，修身养性；平湖卧佛，怡然自得；菩提达摩，坐禅说法；开心弥勒，教化众生。正所谓：一水藏天踪，千山现佛影。可以说，整个大金湖就是一座“山水显灵，吉祥汇聚”的水上佛国世界！多少年来，数不尽的善男信女，八方游客，在这里真切感受到众多天然大佛的慈祥佑护，许多美好心愿得以实现。

十里金湖翻云海

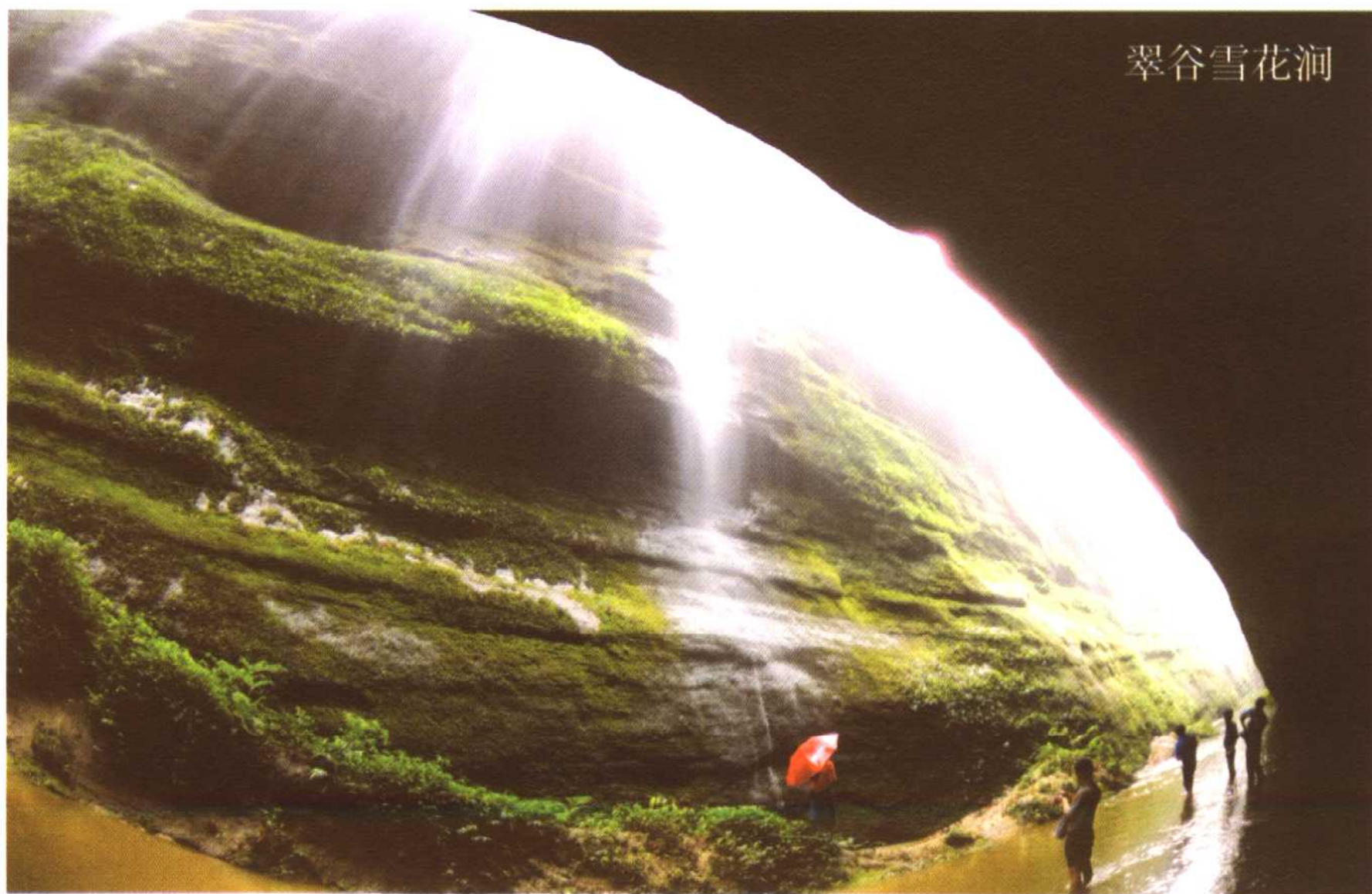




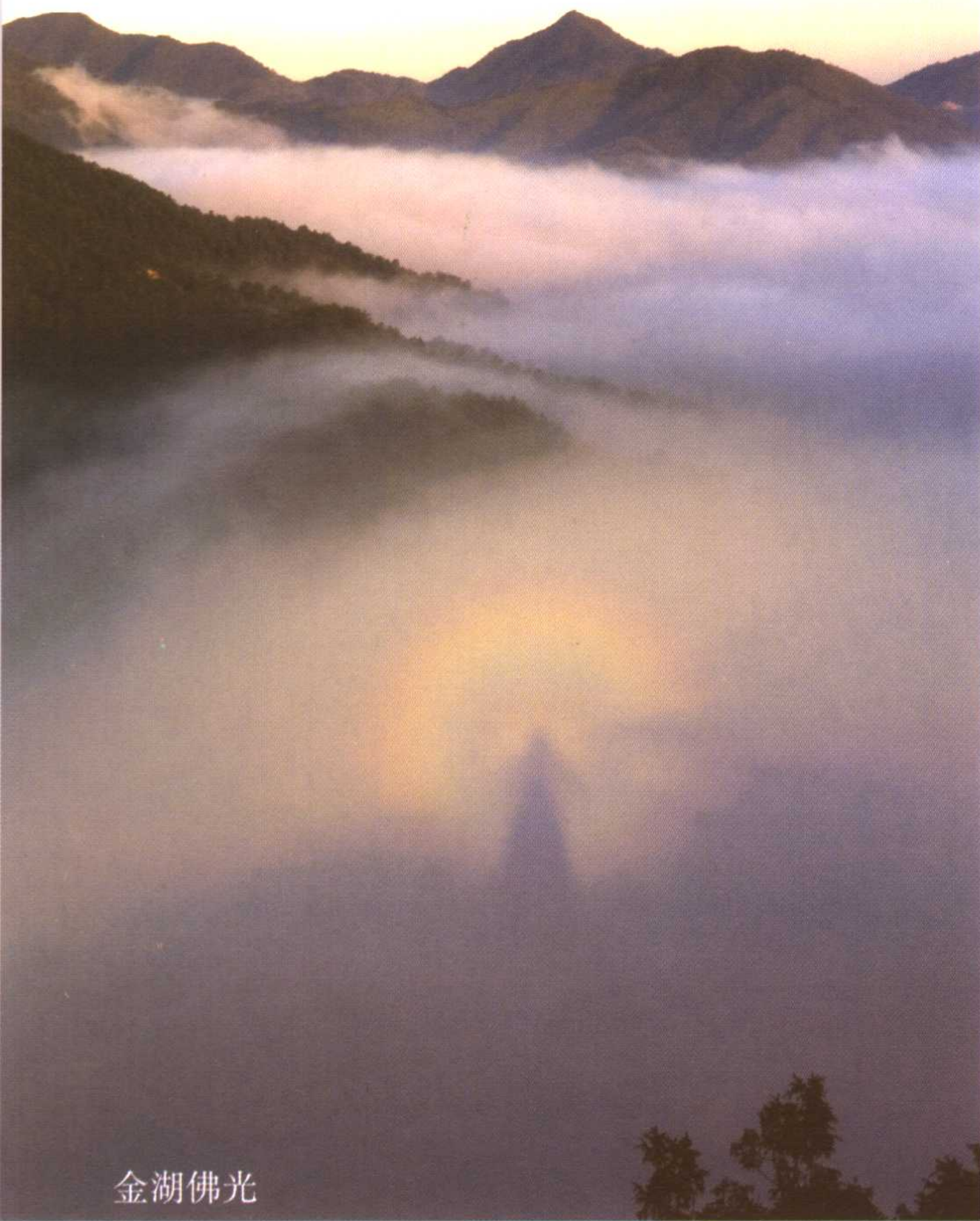
猫儿山森林公园

1、金湖景区

景区以奇丽的水上丹霞闻名于世。区内有著名的水际瀑布、甘露寺、情侣峰、大赤壁、水上一线天、幽谷迷津、雄柱峰、猫儿山、昂首雄狮、三剑峰等景点。十里平湖与丹霞群山交相辉映，碧水丹山相得益彰；山因水而雄，水依山而媚；构成风光旖旎、



翠谷雪花涧

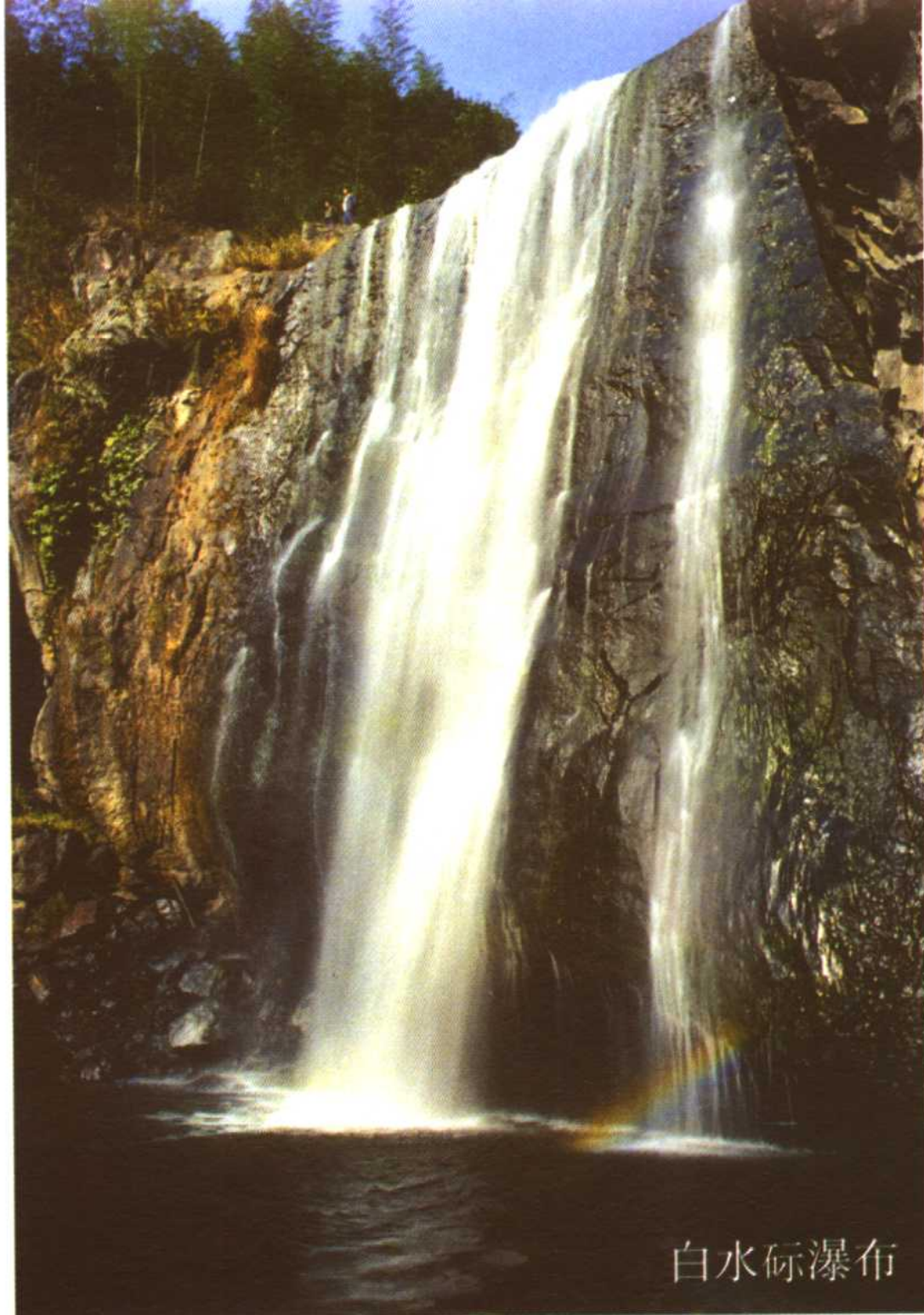


钟灵毓秀的水上丹霞景观。泛舟其间，荡漾于万顷碧波之上，碧水丹山，翡绿叠嶂，山环水绕，宛若画中游。





金湖奇峡



白水砭瀑布



雪霁金湖



幽谷迷津（水上二线天）



天眼奇观



情侣峰冬韵