

神秘的 壶瓶山

张福裕 编著

Mysterious Huping Mountain

- 东半球上的“诺亚方舟”
- “地球怪圈”上的自然迷宫
- 欧亚大陆最完整的物种宝库
- 城堡沟林深茂密的生态明珠

湖南科学技术出版社



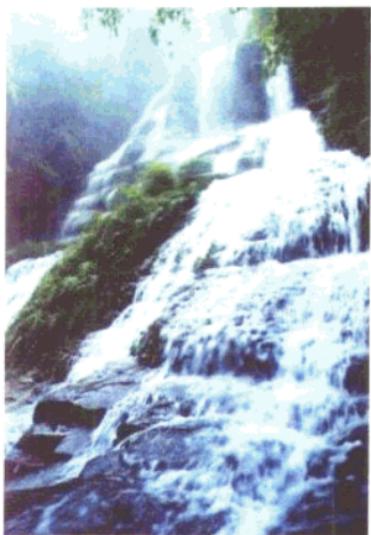
作者张福裕

作者简历

张福裕，男，1950年8月出生于湖南省石门县西北山区。土家族，当过农民、工人，曾任石门县广播电台编辑，中国老区报社记者部、广告部主任，湖南省专业报新闻中级专业技术职务评委，中国改革出版社走向卓越丛书特约作家、特邀编委，现供职于湖南日报报业集团现代消费报。

他在从事新闻工作20多年间，足迹遍及湘、鄂、赣、豫、皖、陕等省老少边穷地区，先后以通讯、消息、散文、报告文学等形式在全国省级以上近百家报刊发表文章1000余篇计200万字。其取材独特，立意新颖，文笔鲜活，暗藏韵律。作品曾20多次获奖，其中“‘湖南屋脊’发现九头鸟”在南方周末组织的全国新闻大赛中荣获一等奖，“中国有个‘龙’县长”、“装扮祖国的春天”两篇报告文学被国务院体改办中国改革出版社等三家联合授予“优秀作品奖”。《神秘的壶瓶山》是他的最新作品。

神秘的壶瓶山



壶瓶飞瀑



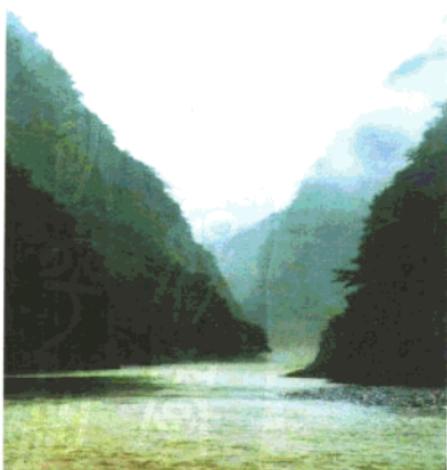
神景寨度假村



铁索桥



漂水漂流



壶瓶峡谷

神秘的壶瓶山



国家一级保护树种珙桐



植物新种长果称锤树



国家一级保护树种钟萼木



“狗熊抱树”奇观

植物“活化石”银杏





鹰子尖上的秃鹫



猴面鹰雏体



笼中相依偎的相思鸟



熊与狗言情



中华大鼯鼠

神秘的壶瓶山



“玄武帝”蛇龟



红色娃娃鱼



巨毒五步蛇



鸳鸯驼蜂蟹



花面狸

序

湖南省政协副主席 游碧竹

伴随着新世纪的钟声，壶瓶山风景区正以后来者居上的气势向游人展露绰约的风姿。适逢此时，湖南科学技术出版社出版发行张福裕同志编著的《神秘的壶瓶山》一书，这对方兴未艾的壶瓶山旅游产业的发展有着积极的意义。

壶瓶山属于武陵山脉北支的太清山系，地处湘西北石门和鄂西南鹤峰、五峰三县交界地带，主峰海拔高度为 2098.9 米，为湖南第一高峰，被称为“湖南屋脊”。这里重山阻隔，雄关险隘，信息闭塞，鲜为人知，是一颗“养在深闺人未识”的生态明珠。1979 年以来，中外许多专家、学者陆续入山考察，才逐步揭开了它神秘的面纱。专家们一致认为，它是“华中地区弥足珍贵的物种基因库”、“欧亚大陆同纬度带中的物种谱系最完整的一块宝地”、东半球上的“诺亚方舟”。1982 年，经湖南省政府批准，壶瓶山列为省级自然保护区；1994 年，经国务院批准，升格为国家级自然保护区，又被世界自然基金会确定为具有重大生态意义的 A 级自然保护区。

壶瓶山地处云贵高原东侧，是我国东部季风气候与西部大陆性气候交替的过渡地带，夏热多雨，冬寒多雪，年降水量 1738.1 毫米，相对湿度在 75% 以上。其天候气象，扑朔迷离，变幻莫测，日出、雨幕、云山、雾海、晚霞、雪原都成为跃动着的生

命。数不清的飞禽走兽，或搏击云天，或穿行林间，或水中游弋，或洞中蛰伏，无一不给游人提供“活的风景”。沿着一条条狭窄的河谷入山，方便使人感到原始的美轮美奂，自然的博大精深。

壶瓶山的旅游开发具有得天独厚的区位优势。这里，北望万古奔腾的长江，东接古老的名城荆沙，南临烟波浩渺的洞庭，西连武陵源万壑千山，壶瓶山正好处在中心大本营的位置，使长江三峡、古城荆沙、桃花源、夹山、张家界形成众星捧月的格局，从而形成中南山、水、石、林、园的大旅游框架。因此，壶瓶山的旅游开发，就有着深远的战略意义。

壶瓶山的旅游开发，以境内挺拔高耸的群峰为骨骼，以呈星状辐射分布的渫水河系为脉络，以其奇峰、飞瀑、幽谷、溶洞、原始森林为主体，在做好保护好自然生态资源的前提下，进行合理地利用和开发。三元启泰，起步不凡。先期开发的神景寨度假山庄、峡谷原始生态游、湖南屋脊生态峡谷漂等项目，都已展示出强大的生命力，正在着手兴建的云雾登山游、田园风光游、民族风情游等项目，必将提高壶瓶山旅游的质量和丰富文化内涵。近几年来，中共石门县委、县政府提出“旅游强县”方略，立足“湖南屋脊”品牌，将县境各个景点进行集中连片开发，深入挖掘各个景区景点的文化内涵，相继推出了夹山闯王陵、橘乡一条街、中华奇石展、蒙泉湖赏花等一系列文化旅游套餐，有效地推动了以壶瓶山为龙头旅游业的蓬勃发展。

本书的作者不辞辛苦，跋山涉水，实地考察，四处搜集，获得了大量翔实的文字资料，拍摄了许多珍贵的照片，在此基础上，才开始动笔。《神秘的壶瓶山》以壶瓶山的地貌景观和自然生态为背景，分《风景浏览》、《植物奇观》、《动物趣闻》三部，对鲜为人知的壶瓶山分门别类进行了介绍。该书作者采用纪实的手法，把自己亲手采访到的新鲜活泼的材料整理成篇，其取材新颖，构思独特，给读者一个实在的、立体的、生动的壶瓶山形

象。可以说，该书是解读壶瓶山神秘的注脚，是推动壶瓶山旅游开发的春风细雨，是读者壶瓶山之旅的向导。

每个人都有自己的故乡，对故乡有着剪不断理还乱的乡情亲情。这一点在本书作者身上表现得十分浓烈。他怀着对家乡人民的感情，曾多次自费深入壶瓶山南北采访，先后在湖南和全国报刊上发表有关壶瓶山的报道多篇，为壶瓶山旅游走出重关发挥了积极作用。

我曾在湖南旅游领导岗位上工作多年，又是石门西北乡人，多次到壶瓶山，深知发展壶瓶旅游对改变当地落后面貌的实际意义，一直倡导加大力度进行开发。这次《神秘的壶瓶山》的作者请我作序，我欣然应笔。本书的出版，只是揭开了壶瓶山神秘的第一页，还有许多工作要做。也相信石门人民能将壶瓶山保护好、开发好、建设好。

愿壶瓶山的旅游业走向辉煌，愿壶瓶山的明天更美好。
是以序。

怪圈添怪几多怪

(代前言)

巍峨壮丽的壶瓶山，地处湘西北石门和鄂西南鹤峰、五峰三县交界地带，位于北纬 $29^{\circ}58' \sim 30^{\circ}08'$ 、东经 $110^{\circ}20' \sim 110^{\circ}59'$ ，正好在被人称为“地球怪圈”的神秘的北纬 30° 一条线上。

人类为了开发和利用自身赖以生存的摇篮——地球，采用经纬纵横分解法，把五彩缤纷的地球进行条块分割，以便得知各种事物所处的方位。在漫长的探索中，人们惊奇地发现，大凡世界之奇、世界之最、世界之谜，几乎都出现在北纬 30° 这一条线上，而且许多事情百思不得其解，千古之谜无法破译，因而有人将北纬 30° 称为“地球怪圈”。

例如，世界上很长的江河：中国的长江、美国的密西西比河、埃及的尼罗河、伊拉克的幼发拉底河的出口处，都在北纬 30° 入海；地球上最高的山峰珠穆朗玛峰，最低的海沟西太平洋马里亚纳海沟，也紧倚北纬 30° 。在这一条纬度线上，奇情异景比比皆是。我国从东到西的就有：举世闻名的钱塘江大潮、安徽黄山、江西庐山、湖南张家界、湖北神农架等，也都处在和依偎在这条线上。北纬 30° 还是飞碟经常光顾、轮船经常出事的地带。

更使人神秘莫测的是，古埃及金字塔和狮身人面像恰好在这条纬度线上。金字塔的高度乘以10亿，恰好等于地球到太阳的距离，塔基面积除以塔高的两倍，恰好是圆周率 3.1415926 这个

数字，金字塔又恰好建在大陆的重力中心。

埃及金字塔有许多奇特的现象：在塔内，牛奶、鲜肉能长期保鲜；关节痛、头痛、牙痛、全身疲劳，在塔内呆上一会儿，疼痛减轻、疲惫消除、精神焕发。用放置塔内一定时间的水洗伤口，能加快伤口愈合，用来洗脸能使皮肤细腻光滑，用来浸泡种子，发芽率大大提高。更令科学家惊叹的是，法老遗体在塔内历经五千年仍保存完好，金字塔因而被称为“魔塔”。

为什么金字塔有如此神奇的效应？荷兰尤德西特大学蒂哈福教授认为：金字塔能聚集宇宙能量。埃及开罗大学戈赫德博士耗资数百万，历经两年研究得出惊人的研究结果：“金字塔结构能产生一种奇特的物理能量。”美国、埃及科学家称之为“金字塔能量”，美国物理学家格·帕特里克·费拉纳根提出“金字塔能量”对生物和非生物有一种物理作用，金字塔所产生的种种神奇现象与此有关。科学家认为：金字塔结构内部形成的一种场能，它能震荡人体的内分泌腺，内分泌腺受到刺激，进而产生最大的分泌功效，从而让人恢复健康。

地处北美佛罗里达半岛东南部的百慕大三角，被称为“魔鬼三角”。1918年3月4日，美国2万吨级“独眼神号”邮轮驶入该海域，邮轮及309名船员与旅客全部失踪。1976年10月17日，巴拿马的1.5万吨“西尔维亚·L·奥萨号”运输船，进入“魔鬼三角”前报告一切正常，后来就销声匿迹了。1945年12月5日下午，美国海军航空兵第19中队的5架鱼雷轰炸机，在海面进行盲目导航飞行训练，当时天气晴好，可是不久就无踪影了。据统计，在“魔鬼三角”失事的船只达100余艘，飞机达30多架。

20世纪的末期，美、法两国科学家为了解开百慕大三角之谜，对大西洋的百慕大三角区进行了海底探测，令科学家感到惊讶的事情突然出现了。在汹涌的海面下，竟耸立着一座从来没有

人知道的大金字塔，塔身用巨大石头砌成，有 200 多米高，底边有 300 多米长，塔尖距海面 100 余米。它比著名的埃及胡夫金字塔还高大，建造年代也比埃及金字塔早。海底金字塔上有两个巨洞，海水从洞中急速流过，形成一个个汹涌的漩涡，几百吨的轮船航行到这里，会突然在漩涡中消失踪影，葬身海底。

这座巨大的金字塔是谁建造的？是什么时候、什么原因沉到海底的？至今还没有谁能解答这个谜。

在这条纬度线上，还有许多自然之谜：大约在 2.3 亿年以前到近亿年前这段时间，地球上曾经是一个恐龙主宰的世界。它在地球上生活了 1 亿多年。可不知为什么，后来突然从地球上消失了，是什么原因导致它断子绝孙？这是生物发展史上的重大疑案。北非撒哈拉沙漠是世界上最大的沙漠，面积达 800 多万平方千米。据考古学家发现，很早以前的撒哈拉沙漠曾是一片生机盎然的土地。他们在沙漠里发现许多洞穴，其岩壁留下的壁画上，绘有成群的长颈鹿、羚羊、水牛和大象，还有人类在河流里荡舟、猎人执矛追杀狮子的场面。壁画中的赛法大神则是当地群众的“丰收神”，象征着六畜兴旺的太平景象。空间遥感图片显示，在撒哈拉漫漫黄沙下几百米至几千米处，藏有 30 万立方千米的地下水。这些水从何而来？它不是海洋演化而成，为什么却发现了盐矿？撒哈拉最初的漫天黄沙从何而来？这一切都有待正确的解答。还有，撒哈拉沙漠里有些古墓只剩下空棺、木乃伊跑了，等等。为什么北纬 30° 一线会出现这么多的怪异现象？

鄱阳湖是我国最大的淡水湖，在它的北部有一处令当地渔民和过往船只闻风丧胆的神秘三角地带，这便是被称为“魔怪大三角”的老爷庙水域。

老爷庙的名称始于明朝初期。明太祖朱元璋和陈友谅大战鄱阳湖时，有一次败退湖边被湖水挡住去路，湖边破舟无舵难行。险急关头，忽有一只巨鳌游来衔船为舵，搭救朱元璋渡湖。朱夺

得天下后不忘旧恩，封巨鳌为“元将军”，在湖边建“定江王庙”。走进庙门，一只巨鳌趴地，四趾展开，背负丈多高、三尺宽、一尺厚的大石碑，上面朱元璋书写的“加封显灵元将军”七个大字至今熠熠生辉。

有史以来，这里舟沉帆没事件无法统计。1945年，侵华日军一艘名叫“神户九号”的运输船装满了2000多吨在我国掠夺的金银财宝和古玩等从长江入海回日本，谁知船行到鄱阳湖老爷庙水域，却无声无息地下沉了，船上的200多人无一生还。驻江西九江的日本海军派出一支潜水队伍来到老爷庙，发现这里的水深最多才30多米，谁知潜水员下水后只一人得返，其余的有去无归。幸存者脱下潜水服后，面色苍白，说不出一句话，接着精神失常了。

自20世纪60年代以来，老爷庙水域有100多条船只神秘地葬身湖底，数百名船工的生命被狂号的浊水吞噬。1985年8月3日，江西进贤县航运公司两艘各为20吨的船只在老爷庙神奇地葬身湖底。同时在这里遭受厄运的还有12条船只。1988年，都昌县航监站负责人透露，又有十多条船只在此水域消失。同年9月，安徽一条运输竹木的机动船在这里突然笛息船沉，岸上行人目睹船手们抱着竹木狂呼救命，一个个逃到岸上后吓得魂不附体，转身望去，只见湖面上浊流翻滚。

有人说，“湖怪”像几十丈大的火把，有人说像一条白龙，有人说像张开的降落伞，浑身眼睛……“湖怪”出现时，夹风雨卷雷电，啸声震耳……

重要的是，以上种种怪异、处处谜团尽管尚未破译或无法作出完整的科学解答，但毕竟人类已经知道了它们，并一直在矢志不渝地进行着研究。而地处北纬 30° 和东经 110° 交叉地带的壶瓶山，尽管怪异种种，谜团重重，但信息一直闭锁在山国，至今还鲜为人知。

诸如，走进三坡，如入迷魂阵，怎么也走不出圈子；步入蜂响地，不见蜂群，却闻低沉的蜂鸣声，催人昏昏欲睡；置身凤冈岭下的河谷，山呼海啸般的萧瑟声如雷贯耳，却见不到风吹草动；两井相依，一井涌清泉，一井冒火焰；同是一个山洞，上层吹凉风，下层滚热风；浑泉滚滚定时出眼，偏泉源源迎面而来，瘦峰顶上常有水；高崖石洞涌阳鱼；九头鸟夜半长啸，独角牛角亮如玉，长毛兽隔年光顾，百条蛇围人吐信；白色动物、红色动物成批出现，陆地上早已宣布绝迹的猪熊结队游山，抢烟和人拼搏；巨蟒粗如水桶，蕲蛇王昂头七尺，棘胸蛙体大如撮箕，大鲵横口张开似脚盆；龟蛇同体，鳌耸驼峰……总之，壶瓶山是一个神秘的迷宫，一个尚待启开的宝葫芦，一个怪异的综合体。它所拥有的世界之奇、世界之最、世界之谜，丰富了“地球怪圈”学说的内容，尤其是地理资源和动物增添了北纬 30° 的神奇色彩。怪圈添怪，当使它具有世界性的研究和开发价值。

壶瓶山地处云贵高原东侧，为我国东部季风气候与西部大陆性气候交替的过渡地带，夏热多雨、冬寒多雪，年降水量1738.1毫米，相对湿度在75%以上。由于该地属中亚热带边缘，西北连接川东、鄂西山地，境内海拔千米以上的高峰达266座，主峰高达2098.9米，而毛竹河海拔仅251米，形成了西北高耸、东南低迤的地势，垂直高度悬殊，立体生态明显，小气候、小生态环境多样。第四纪冰川时期，北有秦岭、大巴山作屏障，挡住了南下的冷气团，加上该地所发生的冰川属暖性作用的山岳冰川，冰川侵袭程度大为减弱，使这里成为南北动植物理想的“避难所”，因而使不少第三纪生长的动植物得以幸存！气候的交替变化，而幸存的动植物为了继续繁衍，在不同的生态环境中向着不同的方向产生适应性变异。同时，剧烈变化的环境刺激，也能使动植物遗传基因发生“重组”或染色体结构物质改变，使物种个体发生变异，动植物所发生的变异经大自然筛选成新类群或新

种，这就是导致壶瓶山当今动植物物种荟萃，成分复杂，呈现出多样性、古老性、独特性区系特征的重要原因，从而成为华中地区不可多得的“天然树木园”和“生物基因库”、欧亚大陆同纬度带中物种谱系最完整的一块宝地，东方的“诺亚方舟”。

经考证，壶瓶山国家级自然保护区境内有维管束植物 206 科、840 属，包括种以下等级的有 2062 种。其中属于国家一级保护的有银杏、红豆杉、南方红豆杉、钟萼木、珙桐、光叶珙桐 6 种；属于国家二级保护的有连香树、水青树、樟树、闵楠、篾子三尖杉、香果树等 21 种，占湖南国家保护植物的 52% 以上。它具有我国种子植物属 15 个地理分布区类型中的 14 个，云集有我国许多古老科属，代表有白垩纪时期的领春木、老王纪的珙桐、第三纪的银杏，植物占了我国特有属 224 个的 13.8%，湖南特有属 41 个的 75.6%。有珙桐、红豆杉、香果树、巴东木莲等国家保护的濒危珍稀植物 45 种，有药用植物 1019 种，有湖南罕见树种 98 种、优良树木 72 种。

森林是动物的摇篮。壶瓶山保护区境内南北动物混杂，珍禽异兽云集。经考证，境内有陆栖脊椎动物 24 目、64 科、272 种，昆虫 24 目、64 科、4200 种。属于国家一级保护的动物有华南虎、金钱豹、云豹、黑麂、金雕、牙獐 6 种，属于国家二级保护的动物有猕猴、穿山甲、黑熊、水獭、大灵猫、小灵猫、金猫、林麝、大鲵、鬣羚、青羊、鸢、赤腹鹰、普通雕鸮、斑头鸺、红腹锦鸡、勺鸡、白冠长尾雉、红腹角雉、红翅绿鸠等 20 多种，省级保护动物 26 种。境内还出现了白猴、白獐、白麂、白蛇等 15 种白色动物，红色娃娃鱼、红色棘胸蛙、红蛇等 9 种红色动物，山民还发现过九头鸟、独角牛、野马等稀世之珍。尤其是华南虎生存现状和该地 4 万多公顷的栖息环境得到国际自然及自然保护同盟的高度评价，给拯救华南虎带来了希望。由于这些特有的资源和生态优势，1992 年被世界自然基金会认定为中国具有

重大生态意义的 A 级自然保护区。

有史以来，壶瓶山被关隘阻隔，信息闭塞，躲在深闺，鲜为人知。1979 年，湖南省林业厅组织中南林学院、湖南师范大学的专家学者首次踏进这片呈原始生态的处女地，才开始揭开它神秘的纱巾。1982 年，该地被湖南省人民政府定为自然保护区，划地 66568 公顷；嗣后，湖北省人民政府将毗连的五峰县后河定为自然保护区，划地 17667 公顷，与壶瓶山连片 84235 公顷，相互照应，共同保护。1994 年，经国务院批准，壶瓶山自然保护区升格为国家级自然保护区。

热爱绿色，回归自然已成为当今一种世界潮流。壶瓶山的奇峰幽谷、飞瀑险滩、原始生态、珍禽异兽，正以它历经沧桑而面貌焕然一新的原动力召唤着人们。一个以观光原始生态为主的旅游热潮已经到来。面对故乡这片热土，笔者为尽赤子之心，特将《神秘的壶瓶山》一书率先推出。壶瓶山是一部解读不完的天书，撰写不尽的巨著，本书面世如能起到抛砖引玉的作用，让海内外志士仁人为破译、宣传壶瓶山尽力，则不胜感激。

值得指出的是，文中的壶瓶山有三个含义：一是指壶瓶山的主体，二是指现属壶瓶山保护区划定范围，三是泛指为“诸山之祖”壶瓶山的四缘。文中少数捕杀野兽的例子，大都在保护区成立之前发生，人兽争粮，为生计使然，现在已是明令禁止了。