

TALKING ABOUT WULING YUAN

WULING YUAN TOURISM SERIES THE PHOTOGRAPH VOLUME

武陵源旅遊叢書

湖南地圖出版社

主編：何滿宗

肖建國、周後飛

chief editor: He Manzong

Xiao Jianguo Zhou Houfei

HUNAN MAP PUBLISHING HOUSE



話說武陵源

TALKING ABOUT WULING YUAN

THE
WULING
YUAN
PROJECT

話說武陵原

活
美
武
復
源

楊
炳
令
題

武陵源旅游丛书

话说武陵源

何满宗 肖建国主编

责任编辑：雷宜逊

*

湖南地图出版社出版发行

(长沙市韶山路 131 号, 邮编 410004)

湖南省教育印刷厂印刷

*

开本 850×1168 1/32 印张 9.5 字数 250 千字

1991 年 10 月第 1 版 1991 年 10 月第 1 次印刷

印数 1—10000 定价：3.80 元

ISBN 7—80552—067—4/K · 65

编者献辞

我们把这一套《武陵源旅游丛书》敬献给您。

如果您从来没有到过武陵源，这套丛书便是一份最诚挚的邀请，它将告诉这个世界上，哪里是您旅游的最佳选择，哪里是您一生中不得不去的地方；如您正好来到武陵源，这套丛书便是您最理想的游伴，它将引领您在武陵源大峰丛原始意味最浓的迷宫中穿行，启示您去理解大自然亿万年创造出来的美；如您曾经到过武陵源，这套丛书会勾起您对人生历程中最美好而又最值得赞叹时光的悠长回忆，您会在翻阅和深入研读之后，弥补因您来去匆匆而忽略了的美丽和感受，而且，对您，它也是一种深沉的呼唤，或许什么时候，您还会想到要再仔细看看武陵源。

好好读读这套丛书吧！《话说武陵源》会向您全面展示武陵源的所有景观，向您娓娓动听地讲述武陵源开拓者和创业者的最动人的故事；《秀峰天下甲》会向您展开武陵源风景中最迷人的画幅；《长歌短曲伴君游》会使您为中国诗歌散文名家高手对武陵源最精彩的描绘和最热情的讴歌而赞叹。

武陵源砂岩大峰林——这大自然在地球上独一无二的大创造，实在太令人敬畏和震撼不已了！它是如此广阔，如此深邃，如此雄伟壮丽，如此神奇绝妙，仿佛世界上自然美的所有精华都包容囊括在这三百六十九平方公里的土地

到武陵源去！到武陵源去！到武陵源去！

武陵源的山山水水欢迎您！

《武陵源旅游丛书》编辑委员会

主 任	敬有权		
副主任	刘绍涵	成云光	
委 员	银祥云	何满宗	肖建国
	李晓英	张自文	龚笃清
	周后飞	黄立三	钟铁强

自然的奇观 集体的杰作

(序言)

梁瑞郴

武陵源以拥有张家界、索溪峪、天子山三大自然奇观而名闻遐迩。今天，无论是远涉重洋的国际友人，还是纷至沓来的国内游客，面对武陵源风景区神奇壮美的自然景观，都无不叹服造物主鬼斧神工的创造力。

但是，当你留连于西海的雾云，惊叹黄狮寨的奇峻，迷恋于金鞭溪的秀美，感叹于黄龙洞的神秘之时，你是否想过：虽是亿万年地壳运动的变化，沧海桑田的迁移造就了这片神奇雄浑的土地，但她毕竟“养在深闺人未识”。如果没有人去发现她，开发她，也许直至今今天乃于今后更长的时间内，它仍然空怀绝技，遗贤于野，不为人所赏识，因此，我们在感谢造物主的“恩典”之外，也同样应该感谢那些发现开发武陵源风景区的“识贤育贤”之才，正是他们的发现和开发，才可能使这一大自然的奇观一览无余地呈现在我们眼前。

这本《话说武陵源》所反映和追叙的正是这些披荆斩棘的先驱者慧眼识珠，艰苦创业的生动事迹。

昨天的武陵源自然奇观的确是实实在在的存在，但它未经开发，只能是荒芜、寂寥、阴森、险恶。它远非今天这样，令举世为之折腰，让五岳较之逊色。因此，当我们领略这大自然雄奇景观的时候，我们不能忘记那些武陵源风景区开发者们的功绩。

在当年无法攀援的悬崖峭壁上，是他们用汗水和生命危险为我们开辟了揽胜寻奇的通道，在当年飞鸟绝迹的危崖断壁之间，是他们

以毅力和勇气为我们铺架了观云纳雾的桥梁。武陵源风景区数以千百计的景点，包含着设计者、规划者、能工巧匠、默默的劳工以及数以万计的解囊相助的人们的巨大心血。不难想象，每一片料石，每一级台阶，每一根扶栏，每一环铁链，都不知有多少人为之付出艰辛的劳动。时至今日，武陵源风景区能拥有这一切，又有多少人为之牺牲自己青春，把火热的年华献给了这一片神奇的土地。

这些，都应该是武陵源风景区开发史上值得大书特书的人与事；这些，都应该记载进开发武陵源风景区的史书，但仅仅是以这么一本书，是不可能囊括这么多的人与事的。

因此，遗漏是在所难免的。大量的开发武陵源风景区的默默的人与事都无法通过本书反映出来，这本是十分遗憾的事，但我们相信，那些默默无闻的奉献者已经将他们的名字镌刻在青岩山间，那些无名者的可歌可泣的事迹将永远留在武陵源这片神奇的土地上。而本书的旨义也在于“观一叶而知秋”，“举其精要而知全体”。因此，我们需要特别说明的是，武陵源是造物主对人类的“恩赐”，而武陵源的开发和建设则是成千上万人的共同杰作。

我们相信，当你阅读武陵源风景区这本大自然的书时，再读一读这本反映人与自然合谐齐奏的书，将会是觉得十分有意义的事。

一九九一年五月十六日

目 录

话说武陵源(武陵源旅游丛书·总卷) 何满宗主编

第一章 历史地理	(1)
第二章 风景特色	(6)
第三章 奇木名花	(15)
第四章 珍禽异兽	(28)
第五章 景区缀英——张家界	(34)
第六章 景区缀英——索溪峪	(67)
第七章 景区缀英——天子山	(89)
第八章 风俗民情	(116)
第九章 民间传说	(130)
第十章 乡土特产	(147)
第十一章 服务指南	(158)

大山的儿女(武陵源旅游丛书·人物卷) 肖建国主编

武陵源开发纪实	肖建国(169)
他们把“明珠”捧献给人间	杜卿 辉庭(188)
武陵赤子贺兴桐	聂雄前(199)
幸福的花果园丁	张自文(208)
地下迷宫探奇	庄宗伟(214)
只为索溪出新闻	张自文(220)
把美带给游客的人	杜卿(228)
神堂湾的阿庆嫂	张自文(238)
路魂——张胜扬	聂雄前(247)
天子山有个游艺楼	肖建国(255)
武陵警魂	熊言伟(261)
张家界的金银花	刘晓平(268)

话说武陵源

第一章 历史地理

武陵源风景名胜区位于湖南省西北部大庸市境内,是1989年新成立的武陵源区的主体。地理位置为东经 $110^{\circ}22'30''$ — $110^{\circ}41'15''$,北纬 $29^{\circ}16'25''$ — $29^{\circ}24'25''$ 。总面积369平方公里。东西长31公里,南北宽15.5公里。其地域包括张家界国家森林公园、索溪峪和天子山自然风景区的全部以及相邻的索溪峪镇、天子山镇、中湖乡和协合乡的部分地区,景区面积为264平方公里。

第一节 历史沿革

武陵源,先秦属楚之黔中地。秦统一中国后,属黔中郡(今湘、鄂、川、黔四省边境)。汉兴,改黔中郡为武陵郡,共领13县,主要区域在今湘西的沅江流域、澧水流域和鄂西的清江流域,以及黔东和川东南地区。

武陵山脉位于湖南省西北部及湖北、贵州两省边境,东北西南走向,莽莽苍苍,浩渺高古,是一座充满神秘和梦幻色彩的大山脉。“武陵佳致迹多幽,每见图径恨白头。溪浪碧通何处去,桃花红都郡前过。”(唐·释齐己《怀武陵》)“武陵何处话仙乡,古观云根路已荒。细草拥坛人迹绝,落花沉涧水流香。”(唐·释皎然《晚春寻桃花源观》)这些充满激情的诗句,描绘了武陵山水的优美,风景的佳丽。

风景秀丽的武陵源就深藏在武陵山中。大约三亿八千万年前,这一带还是汪洋大海,后因地壳运动,形成了约500余米厚的石英砂岩,为砂岩峰林的形成提供了基础。后来经过亿万年的流水切割、侵

蚀、崩塌作用,构成了武陵源千峰耸立、万石峥嵘的奇异景观。

“武陵源”一词,始见于唐朝著名诗人王维的七言乐府长诗《桃源行》:“居人共住武陵源,还以物外起田园。”“武陵源”正如陶渊明笔下的“桃花源”一样,成了美好境界的代称。

1984年,著名画家黄永玉建议将张家界、索溪峪、天子山这一片充满无穷魅力的自然风景区命名为“武陵源”。时任中共中央总书记的胡耀邦视察索溪峪、张家界、天子山后,欣然题写了“武陵源”。从此,武陵源风景区以它那原始和妩媚的风姿向四海游人张开了臂膀,这颗“养在深闺人未识”的风景明珠终于放射出它那无比动人的光彩。

1988年5月,国务院正式批准成立大庸市(地级),随即湖南省人民政府又决定成立大庸市武陵源区人民政府(县级)。1988年10月,国务院正式公布武陵源为国家级重点风景名胜区。

第二节 地形地势

武陵源风景区地处武陵山的余脉,整个地势以中部的天子山和张家界的高台地为核心,向四周呈辐射状扩散,周围有若干河谷型的小盆地。境内突出的高峰有:张家界的兔儿望月,海拔1264.5米,朝天观1227.0米;天子山的昆仑峰1262.5米,中天子山1124.0米;索溪峪的宝峰山1213米。地势最低的索溪河谷海拔仅320.0米,与高山峰岭相对高差达900余米。

武陵源风景区属泥盆沉积地层,以红砂岩、石英砂岩为主,还有部分石灰岩地区。一亿多年前,这里为一片宽阔的滨海地带,称为川湘凹陷地带,后随燕山运动与云贵高原同时抬升,经水流切割、风化、崩落而形成了如今的峰林峡谷地貌。

武陵源风景区既是一个整体,又各具特色。天子山地势最高,索溪峪最低,水流从天子山经张家界流向索溪峪,构成地貌发育的差异。

天子山为台地地貌,基本分为两层,上层在 800 米以上,是二叠纪泥质石灰岩,800 米以下则是泥盆纪的石英砂岩,均成水平状分布。从地质剖面上看,表面的泥质石灰岩透水层溶蚀成许多溶洞和地下河。800 米以下厚度很大的石英砂岩不透水层,使地表水发育多由溶洞流出形成瀑布,如高才洞流出的鸳鸯瀑,双合洞、龟栖洞、黄龙泉流出的多股瀑布。由于砂岩垂直节理发育,加之外营力的长期作用,从而出现两侧壁立的峡谷和板状石峰,如干溪、矿洞溪沿岸。再由板状石峰断裂崩塌形成石门、石桥,如仙人桥、东天门、南天门等。同时形成许多小弯“半岛”,有的“半岛”伸出 100 多米,成为视域开阔的观景台或观景点,构成曲曲折折的峭壁边缘轮廓。目前,天子山尚处于地貌发育早期阶段。

张家界属地貌发育壮年期,在水流切割、侵蚀风化、崩落作用下,原来的台地变成为众多的石峰。如金鞭岩、定海神针等。但部分地方仍保留原来台地风貌,如黄石寨、腰子寨等,它们与天子山基本处于同一水平面,沿溪流的峡谷,与峰林形成几百米陡峭的高差而独具特色。

索溪峪属地貌发育后期,经过大自然亿万年削高补低的作用,许多地方已夷为平地,保留下的山峰峰脚较大,因而视域开阔,且景区分散,加之居溪谷下游,形成较宽阔的冲积沙洲和土岗。其景区沿水流切割方向成条状分布,包括石英砂岩地区和各溪河峪口以下的石灰岩地区。砂岩峰林景观主要是水流对岩石侵蚀和重力崩塌作用下形成的,而石灰岩岩溶景观,则主要取决流水对岩石的溶蚀作用。

武陵源自然风景区素有“峰三千,水八百”之称誉,其峰林耸立、拔地而起,顶底粗细相当,棱角分明,形成奇特的地貌类型。

武陵源富于科学哲理的地貌景观的形成,是由其特殊的地质演化过程和边际的特殊生态环境及生态效益决定的。

武陵源自然风景区的地理位置正处于武陵山脉东部末端和两湖平原边际带上,在地质上是强烈的构造活动区,在地貌上是强烈的侵蚀区,在生态上处于两种环境的结合部或两类生态系统的过渡带,因

而形成生物物种的“边际效应”。

该地区正处于亚热带北部和中部的过渡带,属太平洋季风强烈的影响区,太平洋的东南季风气流,受到武陵山脉的阻挡,形成大量降水,构成地表侵蚀作用强烈的生态环境区,加之地形的复杂性,使许多古老子遗植物在此得以遗传。

根据流水侵蚀地貌的发展规律,其峰林将会向天子山台地和其他分水岭方向迁移,天子山顶部的残留的二叠系石灰岩剥去后变成块块方山和根根峰柱,而张家界、索溪峪等地的峰林将被夷为平地而成低矮残丘,使整个地貌进入老年期。但其过程是缓慢的,因此没有突发性灾难的袭击,该地的石英砂岩峰林地貌在宏观上是一个稳定的演化类型。

第三节 气象水文

武陵源属中亚热带山原型季风湿润气候,年平均气温 13.4°C , 年平均最高气温 24.3°C (七月);年平均最低气温 2.6°C (一月)。12月至次年2月海拔1000米以上的地带有冰冻,有雪日5—11天,积雪深约20厘米;全年无霜期240—300天;年平均日照1563.3小时。

年平均降雨量1485—1518毫米,年平均蒸发量1285—1350毫米,湿润系数大于1。雨季4—8月;占全年降雨量69%,且多暴雨,其暴雨频率高、雨区广、雨时长、强度大。索溪流域多年日平均最大暴雨量为135毫米,实测日最大雨量达240毫米。

年平均相对湿度为77%。春秋季节,风力较小,湿度较低,水气容易凝结,云雾较多,湿度大。一年之中以四、五、六和十月为湿季,七、八、九月为干季。

总的气候特点为四季分明,雨量充沛,夏无酷热,寒冷期短。由于地形多样,垂直气候差异明显,并且变化多,形成“一山有四季,十里不同天”的状况。

武陵源溪流纵横,水量丰富,大小溪流 20 余条,最大河流索溪发源于张家界海拔 800 余米的磨子峪,流经金鞭溪止马塌、喻家咀、三官寺至江垭注入溇水,全长 68.3 公里,在风景区境内约 20 公里。年平均迳流量约 9000 万立方米,平均流量 $2.89 \text{ 米}^3/\text{秒}$,枯水期流量仅 $0.3 \text{ 米}^3/\text{秒}$,河道宽 3—20 米,多激流、浅滩和深潭。因系山涧河流,又多暴雨,故水动态变化幅度大,雨时暴涨暴落,洪水奔腾咆哮,局部地段常成一片汪洋,留下乱石堆积。

第四节 生物资源

由于地质地貌复杂,雨量充沛,气候适宜,构成了特有的植物生长繁衍的环境条件,植物资源非常丰富,加之受人为干扰破坏较少,从而保存了丰富的物种资源。据调查,有高等植物 3000 余种,为我国重要的古老孑遗植物的生长地区。其中列入保护的珍稀濒危种子植物 35 种,野生花卉植物多达 450 余种,蕨类、菌类也颇为众多,可谓“绿色宝库”。

由于特定的地理环境,给动物生活、繁衍提供了良好环境条件,初步调查有陆生脊椎动物 50 科 116 种,其中属国家重点保护的动物有云豹、豹、红腹角雉、猕猴、穿山甲、黑熊、水獭、大灵猫、林麝、毛冠鹿、金鸡、雀鹰和大鲵等。其中云豹、豹、红腹角雉数量极少,急待保护。这里猕猴较多,约有 200—300 只,分成若干群,在叶家岗人工喂养了一群,供人观赏,颇增游兴。

第二章 风景特色

莽莽武陵源，方圆近 300 平方公里，大自然的鬼斧神工，造就了蔚为壮观的砂岩大峰林，它完全可以和世界上著名的皑皑南极大冰川、巍巍喜马拉雅山大冰峰、茫茫撒哈拉大沙漠相提并论，与尼加拉珠飞雾漫、声震如雷的大瀑布，赤道雪峰乞力马扎罗注满晶莹冰块的大火山口，东非阿瓦什和北美科罗拉多切进地层深处的大峡谷同为大地的骄傲。

武陵源的风景以幽、野、神、奇、秀的特色而傲立于古老的湘西大地，展现出它独具的风姿，令世人瞩目。

第一节 风姿绰约

特色之一：幽

武陵源“曲径通幽”的小路，举目可见那直插云霄的大峰林，白云缠住峰林上的树枝，被山风吹得飘飘缈缈。山脚下，郁郁青青，苍翠欲滴；春天，杜鹃啼血，漫山红似火；秋天，山花飘香，沁人心脾；山腰间，溪流潺潺，瀑布飞泉，奏响着一曲曲美妙的旋律……。

武陵源的山令人拍案叫绝，武陵源的水则令人心旷神怡。山与水的相互交映，描绘出一幅“山因水更奇，水因山更秀”的幽雅图画。

风景区有“水八百”之说，确切地说，较大的溪流有 48 条。向东流的金鞭溪和索溪贯穿景区，并汇有琵琶溪、花溪、沙刀溪、龙尾溪、矿洞溪等溪流。这些溪流的源头散布着众多的流泉飞瀑，如鸳鸯瀑、万

迭瀑、六月飘雪等，而一些坡降大的地段又形成急流溪涧，如百瀑溪、麻溪等，有的汇水而聚则成潭或湖，如小的泉潭有紫草潭、跳鱼潭等，大的有天池以及人工建成的宝峰湖和建设中的索溪湖等。山泉亦很丰富，以白沙井最为突出，有“冷水泡茶慢慢浓”之说。雨季时，索溪洪流滚翻，干旱时，泉水不断。这些溪流泉水清静碧透，令人看之心喜，触之心畅，尝之心甜。盛夏之时，徘徊溪边，更是流连忘返。

这些涓涓细流，造成许多山体被深切成狭长的纵横冲沟、峡谷，自西往东，这种冲沟，越来越发育，不到6公里长的索溪河段两岸，被切成48条深壑幽涧。这些深谷发源地被流水冲刷侵蚀，正一步步后靠，逼近分水岭，靠近发源地的谷地坡降大，且谷窄壁陡，自西向东，视域逐渐开阔。南北纵向峡谷也十分发育，主要有黑草沟、一线天、白虎堂、别有洞天、百丈峡、王家峪、十里画廊、矿洞溪、沙刀沟、琵琶溪等。这些峡谷峰林耸立，溪涧蜿蜒，林木繁茂，空间多变，形成幽深奥秘的境界。由于形成年代不同，同中有异，异中有同，各显风骚。

十里画廊、沙刀沟、金鞭溪、鸳鸯溪、青龙沟，山的幽雅，水的幽雅，树的幽雅，构成了“人间仙境”。

特色之二：野

风景区内有原始次生林，有古树名木，有奇花异草和名贵药材，季相绚丽，姿态万千，色彩缤纷。

“黑枞垭”原始次生林，与黄石寨隔壑相望，方圆4公顷，四面陡壁如刀削，人难攀上，覆盖着苍翠葱郁的松林。

姿态奇特的乔木，有弯曲似巨蟒的黄山松，称为“蟒松”；有生长在凌空巨石上的大枋栗树，俗称“石生树”。金鞭溪畔有根箍石板的楠木，名谓“双楠抱石”。此外，还有枝干三度相连的“重欢树”。

武陵源核心风景区，人烟稀少，山高林密，又盛产猕猴桃等野果，为野生动物繁殖栖息提供了良好条件。

珍贵鸟禽类有背水鸡、嘎嘎鸡、华南竹鸡、红腹锦鸡等。珍贵的兽类有麝、猕猴、貉、灵猫、云豹、熊，还发现过白蛇等异态动物。