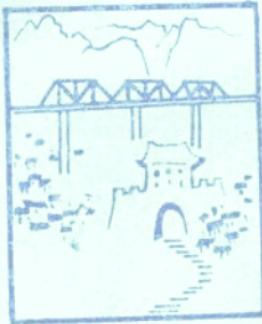


2010.9

中华人民共和国地方志丛书

# 紫阳县志

(初稿)



紫阳县县志编辑委员会

PDG

# 目 录

## 第一章 地 质

第一节 地 层 .....	1—1
附：地层对比表 .....	1—12
第二节 火成岩 .....	1—18
第三节 构 造 .....	1—19

## 第二章 地 貌

第一节 地貌概观 .....	2—1
第二节 地貌分区 .....	2—5

## 第三章 河 流

第一节 汉 江 .....	3—1
附录：汉江险滩一览表 .....	3—9
第二节 任 河 .....	3—10
附录一 任河险滩一览表(紫阳段) .....	3—20
附录二 清河险滩一览表 .....	3—24

## 第四章 招鼓台风景区

第一节 地理环境 .....	4—1
----------------	-----

第二节 自然资源	4—2
第三节 风景点	4—6
第四节 古建筑	4—13
第五节 碑联·诗词	4—15
<b>第五章 风景名胜</b>	
第一节 魔王沟瀑布	5—1
第二节 险要	5—3
第三节 名峰	5—8
第四节 岛·礁·石	5—14
第五节 山洞	5—17
第六节 瀑布·泉	5—23
第七节 杂类	5—28
附录一 八景	5—30
附录二 色令张公声趣墓碑铭	
丞饬查寄給松槐區类由	5—31

# 第一章

## 地 质

### 第一节 地层

本县位处陕川交界，地层横跨扬子准地台和秦岭系两大构造单元。西南部属扬子地区米仓分区，南部（简称高滩地区）、中北部（简称紫阳地区）属昆仑——秦岭区。

#### 1、西南部

本县境内自黄草梁至麻柳坝一线，属扬子区米仓分区。该区地层由陆屑建造、碳酸盐建造、铝土质铁质建造等组成，除陡山沱组( $Z_b d_2$ )岩相变化较大外，其余地层岩相变化较小，厚度不大，变质轻微，区内无火成岩出露，区域地层除缺失泥盆系、石炭系外，从震旦系至三迭系下统( $T_1$ )均有显现，以大巴山深断裂（坝内车家梁——田湾一线）为界，与南秦岭加里东褶皱带（即高滩——紫阳地区）毗邻。构造线呈北西——东向，断裂发育，褶皱频繁。主要矿产：磷、镁、烟煤、铅锌、铝土、白云岩、劣质煤、铁、菱镁石、粘土及石灰岩。

下震旦统( $Z_a$ )下部以紫红色、浅灰色页岩为主，夹灰岩与页岩。

## 第二章

### 地貌

#### 第一节 地貌特征

##### 1. 地貌轮廓

紫阳属秦巴山地一部分。地貌轮廓呈现为三山两谷一川：汉江、任河将全县分割为大巴山、米仓山和凤凰山三个组成部分<sup>①</sup>。山崩走向呈西北东向，凤凰山东部有高坪河川道，汉江、任河流经地带为峡谷。

地面海拔277—2522米，以湫口口为最低，大巴山脊最高。境内2000米以上高峰11座，最高峰为紫岭公社东南角的五个包。南部多高岭峡谷，溪流深切，雨量充沛，水能资源丰富，北部为中低山过渡带，多浅山谷地，地势较平缓，气温略高于南部，但由于海拔高度落差大，气温垂直变化明显。汉江水系发达，重要的一、二级支流计为18条，多数为深切峡谷，河床比降较大。

①这三个部分均属大巴山，其中大巴山为狭义的，指任河以东、

汉江以南部分。汉江河谷原在今石泉池河和汉阴、安康月河一线，以此划分秦岭和巴山区界线，故凤凰山亦属大巴山。

# 第三章 河流

紫阳境内水系汉江水系，有一级支流 83 条、二级支流 141 条、三级支流 174 条、四级支流 60 条（详见卷一第十七章），流域面积 2243 平方公里，其中 8 条河流长度在 30 公里以上，14 条河流流域面积 50 平方公里以上。汉江最大支流为任河。为了便于叙述，将任河另作一节。

## 第一节 汉江

汉江，源于秦岭中段南麓宁强县境内，从秦岭、巴山两条大山脈間划過，东流西北，注入长江。在地质第三纪末和第四纪初，大巴山的组成部分凤凰山南侧发生断裂沉降，以致汉江从石泉以下折向西北，在米仓山、大巴山和凤凰山之间，形成一个大弯弓，至吉利河口以下进入安康盆地。自此，原为汉江附名的月河成为汉江的支流，①任河下游河谷则为汉江所占有。流经紫阳的 75 公里汉江，就在这个大弯弓内。

~~~~~  
①西北大学地理系：《陕西农业地理》，陕西人民出版社，1978 年版。

## 第四章

### 擂鼓台风景区

#### 第一节 地理环境

擂鼓台风景区位于本县西北角，紫阳、汉阴、安康三县交界地带，东起紫、汉、安三县边界羊角寨，西至紫、汉边界火星坪，南至东坪，北至偏头山，地理座标为东经 $108^{\circ}28'—33'$ 分，北纬 $32^{\circ}45'—48'$ 分之间，总面积约23平方公里，海拔 $800—1800$ 米之间，最高海拔 $1891$ 米。行政区域原属汉阴县，约于十八世纪末（清乾隆年间）划归紫阳，今属安溪公社管。区内分布九沟、东坪、天安三个生产大队。

风景区北外凤凰山绵中段，北为月沟川道，南为汉江谷地，北视为典型的地垒式断块山，形成于地质第三、四纪之间（距今约 $200—300$ 万年），岩石多花岗岩。地形复杂：既有峻岭峡谷，又有高山草地；既有尖峭的山峰绝壁，又有丰沛的山泉溪流。受亚热带环流系统和高空西风环流影响，雨量充足，年降雨量约 $800—1300$ 毫米。空气湿润，气温凉爽，年均气温分析为 $10^{\circ}\text{C}$ 左右，最高不超过 $25^{\circ}\text{C}$ ，最低不超过 $-10^{\circ}\text{C}$ ，无霜期为

# 第五章 风景名胜

## 第一节 魔王沟瀑布

魔王沟，又名磨坊沟，源于佛爷寨鹿池垭，沿途接纳数十条涓涓细流，汇成终年淌流不息的大溪。

溪水流至距离汉江8华里处，进入一段奇丽的峡谷。两侧是草木丰盛的山峰。底部是溜光洁净的石槽。由于水流侵蚀的作用，约50米长的流程曲折五节，湍急地注入一个直径约3米的圆池。溪水流过石槽，浪花飞溅，发出叮叮咚咚的声响，十分悦耳。在圆池内溪水稍微减慢了流淌的速度，而后经过一道极狭的石槽，飞速向凌空的悬崖倾注。

悬崖断层结构，极为险峻，宽约60米，与地面成九十度角壁立，如同刀劈斧切。在高崖顶约5米处，有一个宽约1.5米的台阶，台阶上有一个直径约1米的石臼。急促的水柱与石臼接触，迅速冲刷出一个深约1.5米，宽约1.5米的洞穴，这就是著名的“魔王洞”。据有关资料记载，魔王洞原为海螺仪测海标，因洞内有洞，故名。洞内有石臼，故名魔王洞。魔王洞在大学地理系用麻绳标定，高18.5米，今后以此为准。

石门 两处，均在黄草梁山下。一在石门沟，高240米，厚16米，间隙最窄处不足2米；一在龙王沟三株桥，高120米，厚12米，间隙最窄处仅1米多。石门沟和龙王沟均为峡谷，然谷中有小径，尤以石门处为险。

跳鱼潭 在八道河下游，班鸠关南15华里处。河水流经一道石门，形成数米落差，下为深潭。潭中时有鱼飞腾上阶，先在壁间一洞穴停留，而后再腾至上流，潭因名。乡人多于此洞穴取鱼，甚便。石门宽丈余，顶部平整，历来搁木为桥。沟通天堑之後，然常患水毁。

王爷崖 在八道河中游西侧，谷狭崖险，有古栈道。崖上民国年间刻有“冰心瑞政”四字，今已毁。崖际现通公路，且又有绿板石开采场。

鸳鸯树 在东杈河龙潭坝西北。河岸，一棵树干生成两株树：一树叶薄、圆锥形，一树叶厚、椭圆形。树杆粗大，四人围。其中一枝下垂，伸过河谷，形成天然桥，乡人常攀树渡河。此树于1942年被大风刮断，覆压水田达二亩。

#### 附录一·八景①

神峰瑞色 峰插县北，严若屏风，岚气朝来，翠碧可观。

凤岭朝阳 凤凰山在县北界，山高百仞，青碧映日。

①道光《繁阳县志·地理志》

- 文笔参天 一峰高耸直入天际，如植笔然。  
汉巴清翠 江水与任水合流处，清翠划然。  
中沙映月 汉水至中沙坝，清可见底，印月如画。  
之水迴波 县西南二十里，任水曲折如之字可观。  
七宝连云 七宝山在县北。  
紫阳仙洞 即瓮儿山平叔修炼之所。

## 附录二

邑令张公志趣复毕中丞

饬查寄籍讼棍匪类由

敬某者，蒙前：紫阳地方山深境僻，籍混人多，认地开荒，欺  
 抗土者，连刁使讼，遇事风生，务必正本清源，安良除暴，等因；  
 至此，卓联伏考：紫阳疆隅为兴安锁钥，任河路径头川咽喉，岩  
 重防闲，严设兵御；故于南分金州之地，于北割汉阴之山，据峻坂  
 而筑城，跨广汉以扼要。峰有千仞之险，路无百步之平；临地高坡，  
 深沟曲突；民劳稼穑，庶践室家。仰荷圣朝重熙累治，益督振赋税，  
 兼富于民。一邑之荒地渐升，四方之贫民攸赖。况兹秋老榜幼，移  
 家就食，土人固虞其欺扰，而有司何忍其流离？卑职时为稽巡，留  
 心区别。见有男妇形惟瘦悴，其儿女衣敝裳残，其所造既在饥寒。  
 其所患犹在羸弱；爰请其主俾结慈和，致取恩祐，用休旁喘。倘不