



陕西文学旅游资源 的开发和利用

袁方 著

陕西人民出版社

图书在版编目(CIP) 数据

陕西文学旅游资源的开发和利用 / 袁方著. —西安:
陕西人民出版社, 2011

ISBN 978 - 7 - 224 - 09818 - 1

I. ①陕… II. ①袁… III. ①旅游资源开发—陕西省
②旅游资源—资源利用—陕西省 IV. ①F592. 741

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011) 第 149369 号

陕西文学旅游资源的开发和利用

作 者 袁 方
出版发行 陕西出版集团 陕西人民出版社
(西安北大街 147 号 邮编: 710003)

印 刷 西安市建明工贸有限责任公司
开 本 787mm × 1092mm 16 开 20. 75 印张 1 插页
字 数 270 千字
版 次 2011 年 7 月第 1 版 2011 年 7 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 978 - 7 - 224 - 09818 - 1
定 价 36. 00 元



前言

振文学诗性之翼 为“舞动陕西”给力

2010年是“十一五”的收官之年。栖身于八百里秦川膏腴之地，回望过去的五年，我们欣喜地看到：在国家宏观政策的引导下，以旅游业资源开发利用和地域文化特色品牌建构为根本，以培育和繁荣市场、改革和完善体制机制为先导，以区域、行业、园区和基地发展建设等为重点，陕西的文化产业发展核心竞争力不断增强，大关中、大秦川、人文秦地、现代陕西的理念已愈来愈深入人心。省委、省政府确定的“建设文化强省”的战略目标成为陕人的共识，全省上下已“充分认识加快发展文化产业对陕西经济社会发展的重要意义，切实把发展文化产业摆在更加重要的位置，作为战略性工作纳入经济社会发展的总体规划”。而在国家“十一五”总结之际，关中—天水经济区发展规划的出台、西安国际化大都市建设宏图的绘制，无疑又给了陕西以无尽的想象和巨大的期盼。东风借力，大道远行，瞩目已拉开帷幕的“十二五”发展，陕西文化产业及旅游事业必将迎来新一轮的整体推进和持续爆发，秦人共庆，前景可期。

激情燃烧的岁月，云蒸霞蔚的气象，让新时代的每一个见证者、参与者都心潮澎湃。此时此刻，作为土生土长的人文知识分子，我们又该为陕西“建设文化强省”的激越华章增添几许动听的音符？

还是让我们打开文学这扇窗吧。以诗言志，为时而歌，用三秦大地千百年跃动不息的人文之脉震响“舞动陕西”最强的心音！白居易

说过，“诗者，根情，苗言，华声，实义”。行进在今日的陕西大地，触摸着传统文明与现代特色交织而成的文化空间，气象的博大、情感的喷薄、前景的广阔，无不让人流连忘返、心生快意。特别是在这个被誉为“中华文明和华夏文明的发祥地”“天然的中国历史博物馆”的中国西部省份，蕴涵深邃、品种丰富的人文旅游资源，更以其得天独厚的特色而深受世人瞩目。

而在陕西的人文旅游资源中，文学旅游资源更是占据着半壁江山，有着极其广阔的开发、利用的空间。作为中国历史上建都时间最长的省份，1200 多年间，各朝各代都留下了大量具有开发价值的人文旅游资源。同时，陕西又是中国革命的摇篮，13 个春秋的中国革命之火，让这里的每一寸土地都闪耀着圣地的荣光。在这方历史传统和现代色彩交汇的黄土地上，曾经养育了无数个作家、诗人，孕育了众多伟大的文学作品。从先秦两汉到唐宋元明清，直至当代中国，从司马迁、王昌龄、杜牧到柳青、路遥、陈忠实、贾平凹，每一个历史时期陕西几乎都有优秀作家出现，或者有像李白、杜甫、白居易、苏轼、陆游等伟大的作家在陕西寓居。从我国第一部诗歌总集《诗经》，到《行路难》、《羌村三首》、《长恨歌》，直到今天在当代中国文坛产生了巨大影响的《平凡的世界》、《白鹿原》、《秦腔》、《青木川》，等等，几千年来，陕西籍和寓居陕西的作家留下了不可计数的文学作品。有一个事实足以说明问题，前些时候热播的电视片《大秦岭》主题曲“终南阴岭秀，碧嶂插遥天。愿乘冷风去，直出浮云间。秦岭愁回马，心事两悠然。行到水穷处，月出孤舟寒。云横秦岭家何在，试登秦岭望秦川”，短短的几句歌词，居然串用了九位唐代诗人的原诗句。秦岭如此，陕西的许多旅游景点也是如此。旅游学原理告诉我们，优秀文学作品的传播会带来作品背景地的声名鹊起，引得后人竞相拜访。而这些文学作品中故事的发生地和文学名人的生活之地在旅游活动更注重了解异地文化背景、更重视开掘个体心灵感受的今天，对人们的感染力和吸引力更大。所以，开发和利用陕西的文学旅游资源，无疑

成为当务之急。

客观地说，陕西的旅游在经历了 20 世纪 80 年代的辉煌之后，便陷入了一个相对的低谷之中，且在低谷中运行的时间相对较长，与陕西作为旅游资源大省的地位很不相称，与陕西省建设“西部强省”的目标也渐行渐远。为推动旅游资源大省向旅游产业强省迈进，陕西省日前提出近期旅游业发展目标：到 2012 年，陕西旅游业年均总收入增长 20% 以上；到 2020 年，全省旅游总收入要达到相当于全省经济总量 20% 的规模水平。在这样的大背景下，对现有旅游资源的开发就显得十分重要。而瞩目已拉开帷幕的“十二五”发展前景，我们也欣喜地看到，陕西省政府正在加大主导型战略和可持续发展战略的实施力度，推动产业定位升级、产业规划、体制创新和营销策略不断升级，加快建设旅游核心板块群，打造具有国际影响力的旅游品牌，企业竞争力升级，增强旅游企业经营活力。除了各种“升级”，对旅游资源的深度开发是一条便捷之路、创新之路。以文学旅游为先导和核心的人文旅游开发，既是旅游产业内涵化建设的客观趋势和崭新要求，更是陕西强化文化产业品牌发展战略，体现地域发展的后发优势和形象工程的最佳平台。

《陕西文学旅游资源的开发和利用》这一课题的研究，就如同这条路上的一颗石子、这个平台上的一座灯塔。本课题力图对陕西文学旅游资源的生成环境进行分析，并对陕西各市区的文学旅游资源生成原因进行简要分析，对历代诗人吟咏的主要景点景区的文学作品进行归纳、整理，分析其存在的旅游价值，给后来的研究者提供一条线索、一些资料，最后，对陕西文学旅游资源的开发和利用提出一些建议和建设性的意见。

由于陕西在中国历史中的特殊地位，历朝历代吟咏陕西各地景点景区的文学作品浩如烟海，要在这样的篇幅完成所有资料的收集和分析，其难度可想而知，事实上也是不可能的。我们的想法是，通过对陕西文学旅游资源的搜集和整理，给后来者提供线索和资料，为陕西

的旅游发展提供参考，也为陕西人文资源的整合与开发提供一个新鲜的思路。限于资料条件和知识水平，我们的想法可能还不够成熟，但我们衷心希望用自己的辛劳与汗水凝聚起黄土地赤子们对陕西这块热土的一片深情，也希冀更多的人关注和支持陕西的文化旅游，投身于陕西加快发展、建设“西部强省”的时代洪流中，为黄土地的新世纪复兴奉献自己的智慧和热情！

作 者

2010 年 9 月

目 录

总论篇

- 一、陕西文学旅游资源生成环境分析
- 二、陕西的历史沿革

西安篇

- 一、西安的历史沿革
- 二、西安的主要景点
- 三、西安文学旅游资源辑目
- 四、西安文学旅游资源的开发与利用

宝鸡篇

- 一、宝鸡的历史沿革
- 二、宝鸡的主要景点
- 三、宝鸡文学旅游资源辑目
- 四、宝鸡文学旅游资源的开发与利用

咸阳篇

- 一、咸阳的历史沿革
- 二、咸阳的主要景点
- 三、咸阳文学旅游资源辑目

四、咸阳文学旅游资源的开发与利用

铜川篇

- 一、铜川的历史沿革
- 二、铜川的主要景点
- 三、铜川文学旅游资源辑目
- 四、铜川人文旅游资源的开发与利用

渭南篇

- 一、渭南的历史沿革
- 二、渭南的主要景点
- 三、渭南文学旅游资源辑目
- 四、渭南文学旅游资源的开发与利用

延安篇

- 一、延安的历史沿革
- 二、延安的主要景点
- 三、延安文学旅游资源辑目
- 四、延安文学旅游资源的开发与利用

榆林篇

- 一、榆林的历史沿革
- 二、榆林的主要景点
- 三、榆林文学旅游资源辑目
- 四、榆林文学旅游资源的开发与利用

汉中篇

- 一、汉中的历史沿革
- 二、汉中的主要景点
- 三、汉中文学旅游资源辑目
- 四、汉中文学旅游资源的开发与利用

安康篇

- 一、安康的历史沿革
- 二、安康的主要景点
- 三、安康文学旅游资源辑目
- 四、安康文学旅游资源的开发与利用

商洛篇

- 一、商洛的历史沿革
- 二、商洛的主要景点
- 三、商洛文学旅游资源辑目
- 四、商洛文学旅游资源的开发与利用

开发利用篇

- 一、陕西文学旅游资源价值分析
- 二、陕西民间文学的旅游价值探析
- 三、陕西文学旅游资源的开发与营销
- 四、陕西文学旅游资源开发存在的问题
- 五、陕西文学旅游资源的开发和利用

参考文献

后 记

总论篇



一、陕西文学旅游资源生成环境分析

(一) 陕西省省情

陕西简称“陕”或“秦”，位于我国内陆腹地，黄河中游，在东经 $105^{\circ}29'$ ~ $110^{\circ}15'$ 、北纬 $31^{\circ}42'$ ~ $39^{\circ}35'$ 之间，东邻山西、河南，西连甘肃、宁夏，南抵湖北、四川、重庆，北接内蒙古，居于连接中国东、中部地区和西北、西南的重要位置，是中国毗邻省市区最多的省份。全省南北长约 870 公里，东西宽 200 ~ 500 公里，土地面积 20.58 万平方公里，占全国土地面积的 2.1%。

北山和秦岭把陕西分为三大自然区：北部是陕北高原，海拔 800 ~ 1300 米，总面积 9.25 万平方公里，约占全省土地面积的 45%；南部是秦巴山区，海拔 1000 ~ 3000 米，总面积 7.4 万平方公里，约占全省土地面积的 36%；中部是关中平原，海拔 300 ~ 800 米，总面积 3.9 万平方公里，约占全省土地面积的 19%。秦岭是陕西境内最大的山脉，横贯全省东西。此外，陕北还有白于山、梁山、桥山、北山，关中有关山，陕南有大巴山等。陕西河流以秦岭为界，分为两大水系：秦岭以北，除陕北少数内流河外，均属黄河水系。流域面积约占全省土地面积的 63%，主要河流有渭河、泾河、洛河、无定河等；秦岭以南，除洛河外，均属长江水系，流域面积占全省土地面积的 35%，主要河流有汉江、嘉陵江、丹江等。陕西横跨 3 个气候带，南北各地气候差异较大。陕南具有北亚热带气候特色，关中及陕北大部具有暖温带气候特色，长城沿线以北具有温带气候特色。全年平均气温 13.8°C 。省内无霜期一般在 150 ~ 270 天之间。年平均降水量 573.3 毫米，南北差异明显。全省自然资源丰富，矿产多，储量大，探明矿产居全国前 10 位的矿种 50 多种，探明矿产保有储量潜在价值为 42.61 万亿元。陕西省现辖西安、铜川、宝鸡、咸阳、渭南、延安、汉中、榆林、安康、商洛 10 个市和杨凌农业高新技术产业示范区，81 个县、

3 个县级市、23 个市辖区，1586 个乡镇，159 个街道办事处。省会西安。全省常住人口 3735 万人，其中城镇人口 1010 万人，农业人口 2725 万人。人口密度平均每平方公里 181 人。全省人口自然增长率为 0.404%。男女性别比例（以女性为 100）为 105.90。

陕西是人类先祖的发源地之一。考古发掘资料证明，蓝田猿人距今约 65 万至 80 万年。从公元前 11 世纪起，奴隶社会的西周，封建社会的秦、西汉、东汉（末年）、新莽、西晋（末年）、前赵、前秦、后秦、西魏、北周、隋、唐等 13 个王朝，曾在陕西建都。其间赫连勃勃称大夏王建都统万城（今靖边县长城外白城子）。

陕西具有革命的历史传统。汉末赤眉、唐末黄巢和明末李自成领导的农民起义，都曾在西安建立过政权。

陕西是我国农业的发源地之一。半坡遗址发现的谷子和菜子壳，证明当时的半坡人已从事农业生产。相传开始种稷和麦的人，是公元前 11 世纪时周人的祖先——弃。战国至秦，关中平原已广泛辟为农田，到处阡陌相连，村落相望，农田水利设施有较大的发展。到了唐代，以长安为中心的水利灌溉网更加扩大，水浇地面积占到当前关中总耕地的 10%。

陕西是中华民族灿烂的古代文化发源地之一。周人以周原为活动中心后，已有了文字记事。以丰、镐为中心的青铜文化，远播全国各地。现在展出的秦始皇兵马俑坑，是当时劳动人民创作的一个巨大的地下雕塑艺术宝库。汉代霍去病墓的石刻群，为我国现存最早的古代石刻艺术珍品。司马迁的巨著《史记》，对我国史学和文学产生了深远的影响。唐代是中国古代文化的黄金时代，文人学士云集长安。张遂（僧一行）的大衍历，孙思邈的医学，吴道子的绘画，都超越前人。李白、杜甫的诗歌和韩愈、柳宗元的散文，达到了古代诗文的最高水平。颜真卿、柳公权的书法，创一代新风，为千古效仿。玄奘在大雁塔译经 19 年，所著《大唐西域记》是记载古代中西交通和印度及中亚历史地理的重要文献。

陕西是我国对外交往活动最早的地区之一。从西汉时起，长安便与许多国家有频繁的交往，著名的“丝绸之路”便是以长安为起点的。它促进了汉代和以后我国同南亚、西亚及欧洲各国的经济和文化交流。到了唐代，长安同我国东方、南方诸邻国以及中近东、欧洲各国交往更加密切。当时长安曾住有各国使节、留学生、僧侣和商人。

辛亥革命前后，陕西的革命运动相当活跃，影响较大的有1930年凤翔、岐山、虢镇等地农民抗盐斤加价和1906年扶风等县农民反抗加征路捐的斗争。1905年孙中山在日本组成同盟会，次年，留学日本的30多名陕西学生加入。随后，西安一带也建立了同盟会组织。1911年11月22日，陕西响应武昌起义，宣告独立。“五四”运动爆发后，陕西学生和文化界积极响应。

中国共产党成立不久，陕西就有了党的活动，1922年起建立了党的组织。陕西人民在党的领导下，同帝国主义、封建主义和国民党反动派进行了英勇的斗争。第一次国内革命战争时期，开展了工人运动、农民运动和学生运动，农协组织遍及全省60多个县，会员达37万余人。大革命失败后，陕西党组织领导了一系列武装起义，著名的有1927年10月的清涧起义，1927年5月的渭华起义和旬邑起义。1930年以后，先后建立了许多游击队，开辟了陕甘宁、陕北和陕南等革命根据地。渭北也曾有过苏维埃政权。红四方面军和红二十五、二十六军等以及游击队，活跃在全省农村。

1935年10月，中央红军经过两万五千里长征到达陕北，同陕甘红军会合。1937年党中央进驻延安。从1936年到1948年，延安和陕甘宁边区曾是党中央所在地，是中国人民进行革命斗争的总后方。党中央和毛泽东同志在这里生活和战斗了13个春秋，领导全国人民进行了新民主主义革命的伟大斗争。1947年3月14日，国民党胡宗南部大举进犯陕甘宁解放区，19日侵占延安。我人民解放军经过著名的青化砭、羊马河、蟠龙镇、沙家店等战役的胜利，粉碎了敌人的进攻；经过瓦子街、西府、荔北、扶眉等战役的胜利，消灭了敌军的主力。

1948年4月22日收复延安,1949年5月20日解放西安,12月底陕西全省解放。

党的十一届三中全会以来,在中国共产党和人民政府的领导下,经过全省人民的艰苦努力,陕西的面貌发生了翻天覆地的变化,经济和社会发展取得了巨大的成就。

(二) 陕西省地形地貌

陕西地势的总特点是南北高,中部低。同时,地势由西向东倾斜的特点也很明显。北山和秦岭把陕西分为三大自然区域:北部是陕北高原,中部是关中平原,南部是秦巴山地。

陕北黄土高原北部为风沙区,南部是丘陵沟壑区。经过60年来的建设,陕北防护林体系、生态农业、沙漠绿洲等都取得了显著成绩。畜牧业较为发达,煤、石油、天然气储量丰富。

关中平原西起宝鸡,东至潼关。这里地势平坦,交通便利,气候温和,物产丰富,经济发达,粮油产量和国民生产总值约占全省的2/3,是全省的精华之地。

陕南秦巴山地包括秦岭、巴山和汉江谷地。秦岭在省境内东西长400~500公里,南北宽约300公里,海拔1000~3000米。秦巴山区是林木特产的宝库,汉江谷地土质肥美,物产丰富。

陕北黄土高原位于“北山”以北,是我国黄土高原的中心部分,地势西北高,东南低,总面积92521.4平方公里,是在中生代基岩所构成的古地形基础上,覆盖新生代红土和很厚的黄土层,再经过流水切割和土壤侵蚀而形成的。基本地貌类型是黄土塬、梁、峁、沟,是黄土高原经过现代沟壑分割后留存下来的高原面。梁、峁,是黄土塬经沟壑分割破碎而形成的黄土丘陵,或是与黄土期前的古丘陵地形有继承关系。沟大都是流水集中进行线状侵蚀并伴以滑塌、泻溜的结果。

从区域组成特征看,延安以北地面切割严重,是以峁为主的峁梁沟壑丘陵区,绥德、米脂一带最为典型;延安、延长、延川是以梁为

主的梁峁沟壑丘陵区；西部为较大河流的分水岭，多梁状丘陵。延安以南是以塬为主的塬梁沟壑区。洛川塬是保存较完整、面积较大的黄土塬。宜川、彬县、长武一带，因沟谷蚕食，形成了破碎塬。在榆林市的定边、靖边、横山、神木等县的北部，长城沿线一带是风沙滩地。著名的毛乌素沙漠，从定边至窟野河，东西长约 420 公里，南北宽 12 ~ 120 公里，主要是植被遭受破坏后就地起沙的结果，也和强风从内蒙古鄂尔多斯市搬运沙粒有关。冬、春季多强劲的西北风，使沙丘向东南移动。沙丘之间或低洼地方，分布有大小不等的湖盆滩地。滩地中部平坦，夏季水草茂盛，为重点农牧业基地。

黄土高原上分布着一些不太高的山地，有白于山、子午岭、崂山、黄龙山等。六盘山余脉，向南延伸到陇县和宝鸡西部，称为陇山，向东的一支延伸到千阳、凤翔、岐山、永寿，与北山相连。“北山”泛指陕北黄土高原南缘与关中盆地过渡地带的一系列以灰岩为主的石质山丘。陕北黄土高原较大的河流分别注入黄河和渭河。各大河及其主要支流的中、上游段，往往形成较宽的川地，是黄土高原的“米粮川”。

关中盆地南依秦岭，北界“北山”，介于陕北高原与秦岭山地之间。西起宝鸡峡，东迄潼关口，东西长约 360 公里，西窄东宽，总面积 39064.5 平方公里。关中盆地是由河流冲积和黄土堆积形成的，地势平坦，土质肥沃，水源丰富，机耕、灌溉条件都很好，是陕西自然条件最好的地区，号称“八百里秦川”。基本地貌类型是河流阶地和黄土台塬。渭河横贯盆地入黄河，河槽地势低平。从渭河河槽向南、北两侧，地势呈不对称性阶梯状增高，由一二级河流冲积阶地过渡到高出渭河 200 ~ 500 米的一级或二级黄土台塬。阶地在北岸呈连续状分布，南岸则残缺不全。渭河各主要支流，也有相应的多级阶地。宽广的阶地平原是关中最肥沃的地带。渭河北岸二级阶地与陕北高原之间，分布着东西延伸的渭北黄土台塬，塬面广阔，一般海拔 460 ~ 800 米，是关中主要的产粮区。渭河南侧的黄土台塬断续分布，高出渭河约

250~400 米，呈阶梯状或倾斜的盾状，由秦岭北麓向渭河平原缓倾，如岐山的五丈原，西安以南的神禾塬、少陵原、白鹿原，渭南的阳郭原，华县的高塬原，华阴的孟原等，目前已发展成林、园为主的综合农业地带。

关中以南的秦巴山地，“两山夹一川”的地势结构十分突出。秦岭、巴山的西部有汉中盆地，东部为安康盆地。主要由古生界变质杂岩组成，是陕西农林特产和有色金属资源的富集区，总面积 74017 平方公里。

陕境秦岭是秦岭山系的骨干，山坡北陡南缓，山势巍峨壮丽。主脉分布在山地北部，有许多海拔 3000 米以上的高峰，构成秦岭山地的高山、中山地形。太白山古冰川作用留下的冰蚀冰碛地形保存完好。秦岭以太白山为主峰，由西分为三支，由北而南山势渐低，至汉中盆地边缘已成低山丘陵。太白山以东山势逐渐递减，在商洛地区山势结构如掌状向东分开，间以红色断陷盆地和河谷平地。盆地和河谷平地保存有二至三级阶地。北陡南缓的山势导致北坡溪峪短急，南坡诸水源远流长，断切东西走向山岭，形成许多峡谷，水力资源丰富，为建设中小型水利电力工程提供了条件。

川陕间的大巴山为西北—东南走向，一般海拔 1500~2000 米，高出汉江谷地 1000~1500 余米，东西长约 300 余公里，通常把任河以西称米仓山，以东称大预山。大巴山北侧诸水注入汉江，上游系峡谷深涧，中、下游迂回开阔，形成许多山间小“坝子”。坝子中有两级河流阶地，农田、村镇较为集中。宁强、南郑、西乡、镇巴和镇平等县由灰岩组成的山地，岩芽、溶沟、落水洞、溶洞、地下暗河等岩溶地形发育，地表水缺乏而地下水丰富。汉江谷地以西属嘉陵江上游低山、丘陵区，地势起伏较和缓，谷地较开阔，是陕、川间主要的水陆通道。

著名的汉中、安康盆地，是陕西主要的农业区和亚热带资源宝库，也是陕西水稻和油菜的主要产区。

陕西山地面积 741 万公顷，占全省土地总面积的 36%；高原面积

926 万公顷, 占总面积的 45%; 平原 391 万公顷, 占总面积的 19%。耕地面积 480 万公顷, 占总面积的 23.3%; 水田面积 20.4 万公顷, 占总面积的 1%; 旱地面积 369.2 万公顷, 占总面积的 17.9%; 水浇地面积 88.7 万公顷, 占总面积的 4.3%; 林地面积 962.6 万公顷, 占总面积的 46.8%; 草地面积 317.9 万公顷, 占总面积的 15.4%; 水域面积 40.3 万公顷, 占总面积的 2%。

陕西的主要山脉有: 太白山海拔高度 3767 米, 化龙山 2917 米, 首阳山 2719 米, 终南山 2604 米, 华山 2160 米, 白子山 1823 米, 巴山 1500 ~ 2000 米, 子午岭 1400 ~ 1600 米。

陕西的主要河流有: 无定河流域面积 30261 平方公里, 河长 491.2 公里; 延河 7687 平方公里, 河长 284.3 公里; 泾河 45421 平方公里, 河长 455.1 公里; 渭河 62440 平方公里, 河长 818 公里; 北洛河 26905 平方公里, 河长 680.3 公里; 嘉陵江 9930 平方公里, 河长 244 公里; 汉江 61959 平方公里, 河长 652 公里; 丹江 7551 平方公里, 河长 244 公里。

按照生态地域特点、生态系统服务功能的重要性和生态问题的敏感性, 全省被划分为长城沿线风沙草原生态区、黄土高原农牧生态区、渭河谷地农业生态区、秦巴山地落叶阔叶和常绿阔叶混交林生态区等 4 个一级生态区。

(三) 陕西自然地理环境

1. 四大地质构造单元

陕西由南向北存在着鄂尔多斯地台、渭河地堑、秦岭褶皱带、大巴山过渡带等 4 个地质构造单元, 构成陕西省的地质构造基础。

鄂尔多斯地台是中朝地台的次一级构造单元, 陕北高原位于该地台的东南部。地台基底由前震旦系的变质岩构成, 盖层很厚, 由震旦纪以来的不同时代的岩系组成, 无岩浆侵入。盖层中二叠纪以前的岩系主要为海相沉积, 二叠纪及其以后的岩系为陆相沉积, 表层为第四级的黄土和沙漠。