

## 第五章 风景名胜

### 绵山

#### 概述

绵山大门绵山，亦名绵上，后因春秋五霸之晋国霸主晋文公名臣介子推（介之推）携母隐居被焚又称介山。它地处汾河之阴，距介休市区 20 公里，跨介休、灵石、沁源三市县境，最高海拔 2566.6 米，相对高度 1000 米以上，是太岳山（霍山）向北延伸的一条支脉。山光水色、文物胜迹、佛寺神庙、革命遗址集于一体，是山西省重点风景名胜区，国家 4A 级旅游景区，中国历史文化名山，中国清明（寒食）节发源地，中国寒食清明文化研究中心，中国寒食清明文化博物馆。

绵山之所以享誉海内外，千百年来登临者络绎不绝，在于它步步有景，景景有典。楞严会、李姑岩、蜂房泉、天桥、朱家凹、抱腹岩、小蜂房泉、银公洞等数以百计的天然岩洞，堪称奇观。抱腹岩之“腹”大，抱二百余间殿宇、馆舍及一两千名游人于“腹”内，容两千年历史文明于其间，堪称天下第一岩。兔桥、鹿桥、天桥、古云梯、铁索岭、慑神崖等险道惊魂慑魄，令人赞叹叫绝。北魏郦道元《水经注》所述“绵山石桐水”千回百转，飞流激荡，依次开发形成了五龙瀑、水帘洞等形态各异的瀑布群。大小蜂房泉数百个，悬垂的天然石乳，“乳汁”清冽甘甜，如珍珠断线，滴落有声。此山、此水即使在名声显赫的三山五岳也难寻、难觅。全国柏树之冠——秦代古柏以及龙柏、虎柏、兔柏、鹿柏和原始柏林，组成了一个仙境般的“柏树王国”。天下名碑——《大唐汾州抱腹寺碑》和宋、金、元等历代碑刻，以及云峰寺石佛殿、马鸣菩萨殿、明王殿和天桥须弥殿、五龙峰五龙寺的大量宋代之前及宋、元、明雕塑异彩纷呈，颇具文物价值。东汉古刹铁瓦寺、三国曹魏抱腹寺、北魏鸾公岩和唐代回銮寺等诸多寺院，以及建筑面积为三万多平米的华夏第一观——大罗宫，寺庙的古老、众多和宏伟也为其它名山所不可比拟。奇岩、险道、秀水、古柏、唐碑、宋塑、名刹、巨宫和真神介之推、真佛空王佛，以及流传千年而不衰的寒食清明习俗，组成了绵山独特的自然和人文景观，使人目不暇接、思绪万千而留连忘返。

绵山地势险要，历来兵家必争。隋末唐初李世民曾在绵山下雀鼠谷大败宋金刚，收降尉迟恭。一百二十回《水浒传》留下了田虎带领农民起义军与官兵对垒的故事。绵山还记载有南宋李武功、李实领导义军抗击金兵入侵的事迹。明末太原武总兵也曾依托绵山收复失地，以图再起。抗战初期，冯玉祥将军所属方振武部在绵山举行了震惊中外的抗日誓师。之后介休县长张德含、牺盟会特派员李志敏在绵山组建抗日民主政府，坚持了长期的敌后游击战争。

## 第六章 自然资源

### 土地资源

全市土地总面积 2460.6 万亩, 占山西省土地总面积的 10.5%, 居山西省 11 个地(市)第 4 位。其中耕地面积 585.4 万亩(基本农田 502.01 万亩), 园地 47.38 万亩, 林地 533.44 万亩, 牧草地 161.92 万亩, 水域面积 51.54 万亩, 建设用地 134.38 万亩, 未利用土地 945.82 万亩。全市人均占有耕地 1.92 亩。

### 矿产资源

矿产资源丰富, 已发现金属矿种 11 个, 非金属矿种 22 个。主要有煤、铝土矿、铁、铬铁矿、钛铁矿、石膏、水泥用石灰岩、耐火黏土、石英岩状砂岩、水泥配料用黏土、电用石灰岩、硫铁矿等。其中钛铁矿和铬铁矿保有储量居山西省之首; 石膏、煤炭分列全省第三、第七位。石膏矿储量 13601 万吨, 煤炭储量 192 亿吨, 以矿石品位高、矿床规模大、埋藏浅著称, 为晋中绝对优势矿种。探明储量为铁矿 2902.7 万吨、铝土矿 4413.6 万吨、石灰石 5050 万吨, 为相对优势矿种。各市县中, 以灵石县、介休市矿产资源最多, 主产煤炭、铝土矿、石膏、石灰石等, 灵石为全国 100 个重点产煤县之一, 介休为全省最主要的焦炭生产基地。

### 水资源

据评价资料, 全市水资源总量为 15.6 亿立方米, 其中河流径流量 10.3 亿立方米, 地下水资源 10.4 亿立方米, 二者重复量 5.05 亿立方米。人均水资源量 585 立方米, 土地亩均水资源量 297 立方米, 均略高于山西省平均水平。受地形、气候及自然植被影响, 东部山区水资源相对丰富, 而交通便利、人口密集、工农业比较发达的西部平川 6 县、市、区, 人均、亩均水资源量仅为 378 立方米和 170 立方米, 低于全省平均水平。

### 植物资源

晋中植物种类齐全, 林木、果木、药材、花卉、藻类、菌类皆备, 共有 116 科、892 种, 其中野生植物 747 种。树种主要有油松、山杨、白桦、辽东栎、侧柏、白皮松、杜松等, 森林资源集中分布在太行山和太岳山脉主脊两侧, 以老庙山、万山、人头山、跑马坪、四县脑、蒙山、绵山、石膏山一线为多, 其次是白羊山、阳曲山、观音脑、南天池、乌金山、罕山、方山等山地。名贵树种主要有白皮松、杜松、核桃楸、翅果油松、刺五加、猕猴桃等, 珍稀名贵中药材有绵贝、元胡、羽叶三七, 野生油果植物以沙棘、辽东栎、榛子、山桃、山杏、酸枣为主, 且分布广阔, 面积较大。干果经济林以核桃、红枣、花椒、柿为主, 且分布集中, 栽培历史悠久。全市森林总面积(包括经济林和四旁植树)506.3 万亩, 主要分布于东部山

区，森林覆盖率为 20.59%。国家级森林公园辖区有 4 个，分别为榆次乌金山、灵石石膏山、寿阳方山、左权龙泉山。全市有天然草地资源 818.2 万亩，其中 300 亩以上连片性草地 704.4 万亩。品质优良的牧草有 50 多种。

### 动物资源

晋中动物种类计有陆栖脊椎动物 27 目 231 种，其中鸟类 172 种，哺乳类 42 种，爬行类 12 种，两栖类 5 种。其中属国家一级保护动物的有金雕、大鸨、玉带海雕、黑鹳、豹 5 种，二级保护动物有斑嘴鹈鹕、灰鹤、大天鹅、鸳鸯、鸢、苍鹰、雀鹰、松雀鹰、大砖、普通鳶、鸟雕、白尾鹞、猎隼、游隼、燕隼、灰背隼、红脚隼、红隼、雕鸮、小鸮、长耳鸮、短耳鸮、水獭、原麝、黄羊、青羊等 26 种。

## 第七章 美食特产

### 剪纸

剪纸在民间的流行，往往伴随着生辰、婚嫁、丧葬、喜庆节日和日常生活。生活习俗是促进剪纸发展的社会因素，同时又形成了丰富的剪纸内容和不同的剪纸样式。山西地处华北高原，旧时，遇到久旱不雨，人们无力自救，便将希望寄予龙，到二月二时，妇女剪龙，家家门上贴龙，祈求龙王降雨。这类剪纸大都造型简洁夸张，轮廓分明，少有浮饰，呈现出拙稚的野味。剪纸的手法简炼、概括，富有抽象趣味。常见的饰物有“枕头顶”、“鞋面”、“衣领”、“袖边”等。所剪的内容由绣品的用途而定，象婚嫁用的“枕头顶”、“鞋面”、多取“龙凤呈祥”、“凤戏牡丹”、“龙戏珠”、“麒麟送子”、“鱼戏莲”、“如意石榴”等吉语嘉言，喜庆祝福的内容。用于儿童的肚兜兜、围嘴儿、鞋子、帽子，则多取虎型、狮型、鱼型，皆喻活泼可爱、虎虎有生的意义。若是寿公寿婆穿着的服装，剪“团寿”、“长寿”变形字，或者“五蝠捧寿”、“福寿如意”、“杞菊延年”、“松鹤长春”等图案。

### 推光漆器

据记载，平遥制作推光漆器始于唐代开元年间，具有悠久的历史。推光漆器是一种工艺性质的高级油漆器具，以手掌推出光泽而得名。平遥推光漆器外观古朴雅致、闪光发亮，绘饰金碧辉煌，手感细腻滑润，耐热防潮，经久耐用，诚为漆器中之精品。平遥推光漆器的生产，分木胎、灰胎、漆工、画工和镶嵌等五道工序。木胎车间使用松木做出各种家具的木胎后，灰胎车间就用白麻缠裹木胎，抹上一层用猪血调成的砖灰泥，这叫做“披麻挂

## 第八章 名校展示

### 山西农业大学

#### 基本信息

【中文名】山西农业大学

【英文名】Shanxi Agricultural University

#### 学校概况

山西农业大学位于山西省太谷县，距省会太原 60 公里，是一所有百年历史文化遗产的著名学府。1907 年，孔祥熙先生创办私立“铭贤学堂”，逐渐发展壮大为“铭贤农工专科学校”、“铭贤学院”。1951 年成立山西农学院，成为当时山西省仅有的两所高等学府之一。1979 年更为现名，列为全国重点高等学校，彭真同志为学校题写校名。学校办学历史悠久，校园古朴典雅，文化底蕴深厚，是读书治学的圣地。从建校至今，共培养了 5 万余名各类人才。近百年的历史文化遗产，山西农业大学积淀了“甘于奉献、敬业乐教”的教风；“勤奋学习、注重实践”的学风，形成了以“崇学事农，艰苦兴校”的农大精神。

山西农业大学是一所以农科为优势，农、理、工、管、经、文、法、教育多学科协调发展的教学科研型农业大学。学校设有农学院等 17 个教学单位；运城农学院等 6 个高职二级学院；有 44 个本科专业，25 个高等职业技术专业，21 个成人教育专业；有 2 个博士后科研流动站，1 个一级学科博士学位授权点，10 个二级学科博士学位授权点，7 个一级学科硕士学位授权点，35 个二级学科硕士学位授权点，2 个专业硕士学位授权点；3 个省级重点学科，7 个省级重点建设学科，4 个省级重点扶持学科。

山西农业大学社会声誉良好，办学成效显著，成为众多有志青年的走向成功的摇篮。学校现有全日制本科生 10307 人，各类研究生 1000 余人。学校应届本科生考研率近年来都保持在 25%左右，硕士生考博率在 50%以上，毕业生就业率达 80%以上。学校设立了多种奖学金和助学金，鼓励学生努力学习，帮助学生顺利完成学业。

#### 专业设置

##### 本科专业

作物、生物、果树、蔬菜、植物保护、土壤和农业化学、土地资源管理、药用植物、农业机械化、畜牧兽医、公共卫生、农畜产品加工、农业经济管理、林学、森林保护、水土保持与荒漠化防治、环境科学、地理信息系统、农业资源和环境、计算机科学与技术、行政管理、法学、公共事业管理、英语等