

修订本

甘肃历史文化

陈英 高宏 编著

GANSU LISHI
WENHUA



甘肃文化出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

甘肃历史文化 / 陈英, 高宏编著. -- 修订本. --
兰州: 甘肃文化出版社. 2011.8
ISBN 978-7-5490-0259-7

I. ①甘… II. ①陈… ②高… III. ①文化史—甘
肃省 IV. ①K294.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 163531 号

甘肃历史文化

陈英 高宏 编著
责任编辑: 原彦平 何荣昌
装帧设计: 苏金虎

出 版: 甘肃文化出版社
地 址: 兰州市曹家巷 1 号
邮 编: 730030
营 销: 甘肃文化出版社发行部 (0931) 8454870

印 刷: 兰州万易印务有限责任公司
地 址: 兰州市城关区佛慈大街 268 号
邮 编: 730000

开 本: 787×1092 1/16
字 数: 375 千
印 张: 21
版 次: 2011 年 8 月第 1 版
印 次: 2011 年 8 月第 1 次
书 号: ISBN 978-7-5490-0259-7
定 价: 42.00 元

本书如存在印装质量问题, 请与印厂联系调换
版权所有 违者必究

目 录

第一章 甘肃自然地理环境及建置沿革

第一节 甘肃自然地理环境

第二节 甘肃的建制沿革

第二章 甘肃远古文化

第一节 甘肃猿类化石及旧石器时代文化遗存

第二节 甘肃新石器时代文化遗址

第三节 夏商周时期甘肃境内的文化遗存

第四节 人文初祖伏羲



第三章 甘肃彩陶

第一节 陶器的产生、制作及在史前时代的用途

第二节 大地湾彩陶

第三节 马家窑彩陶

第四节 齐家、辛店、火烧沟、寺洼、卡窑、沙井彩陶

第四章 汉唐时期的河西文化

第一节 汉代河西文化的兴起

第二节 魏晋南北朝河西文化的昌盛

第三节 唐代河西文化的繁荣

第五章 甘肃境内的丝绸之路及其名城关隘

第一节 甘肃境内的丝绸之路

第二节 河西四郡



第三节 丝路三关

第六章 甘肃古长城文化

第一节 长城概况

第二节 甘肃境内的秦长城

第三节 甘肃境内的汉长城

第四节 甘肃境内的明长城

第七章 甘肃秦汉简牍

第一节 简牍与简牍学

第二节 天水秦简

第三节 居延汉简

第四节 敦煌汉简

第五节 武威汉简

第八章 河西走廊魏晋墓葬画

第一节 嘉峪关魏晋墓葬及酒泉丁家闸五号墓

第二节 魏晋墓葬画之社会生活

第三节 魏晋墓葬画之生产活动

第四节 魏晋墓葬画之艺术活动

第九章 甘肃石窟艺术

第一节 甘肃石窟寺的结构及内容

第二节 敦煌石窟群

第三节 河西石窟群

第四节 陇中石窟群

第五节 陇南石窟群

第六节 陇东石窟群

第十章 甘肃少数民族文化

第一节 甘肃古代少数民族及其文化

第二节 甘肃藏族历史文化

第三节 甘肃回族历史文化

第四节 甘肃特有的三个少数民族文化

第十一章 甘肃宗教文化

第一节 甘肃伊斯兰教文化

第二节 甘肃藏传佛教文化

第三节 甘肃道教文化

第十二章 敦煌遗书

第一节 敦煌遗书的发现和流失

第二节 敦煌遗书的收藏

第三节 敦煌遗书的内容

第十三章 陇西李氏文化

第一节 陇西李氏的起源与发展

第二节 陇西李氏的播迁及壮大

第三节 陇西李氏文化遗迹、郡望与堂号

第十四章 甘肃革命历史文化

第一节 红军长征在甘肃的历史胜迹

第二节 西路军浴血祁连

第三节 南梁革命根据地和八路军驻甘办事处

主要参考文献



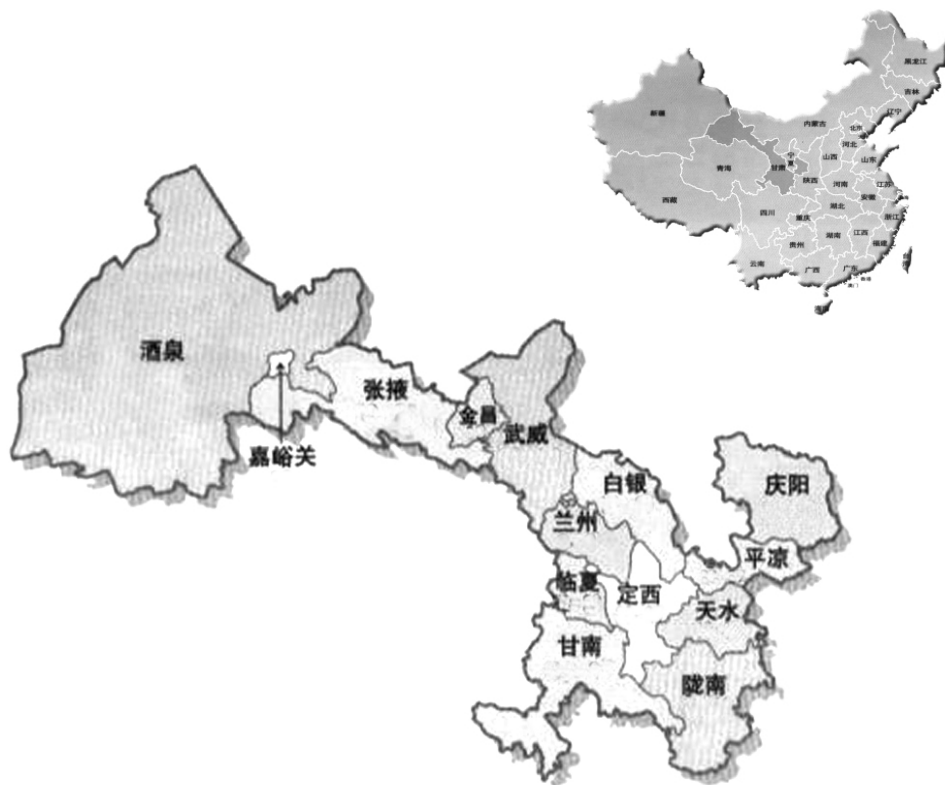
第一章 甘肃自然地理环境及建置沿革

甘肃地处中国西北部、黄河上游,介于东经 $92^{\circ}13'$ ~ $108^{\circ}46'$ 、北纬 $32^{\circ}31'$ ~ $42^{\circ}57'$ 之间。长约 1400 公里,最窄处仅 25 公里,总面积约 43 万平方公里,居全国第七位。东连陕西,南接四川,西邻青海,西北与新疆接壤,北与宁夏、内蒙古以及蒙古人民共和国相邻。自秦汉至今 2200 多年间,今甘肃境内行政建置随着政权更迭而不断发生变化。



第一节 甘肃自然地理环境

甘肃地处黄土高原、青藏高原、内蒙古高原的交汇处，是山地地形高原地区。地形如同一柄如意，由中心腹地西北边陲向东南倾斜于中国版图之中，呈东西长、南北窄，主要山脉也大都呈西北东南走向。省内地貌复杂多样，山地、高原、平川、河谷、沙漠、戈壁类型齐全，交错分布。根据甘肃地势高低及地形特征可分为六个不同区域，即河西走廊平原、北山山地、陇东陇西黄土高原、陇南山地、甘南高原、祁连山地。



一、河西走廊地区

河西走廊位于祁连山地以北、北山山地以南,东起乌鞘岭,西至甘、新两省区边界处,是长约 1000 公里、宽几公里至百余公里的狭长地带。地势由东向西、由南向北倾斜,海拔在 1000~1500 米之间。祁连山与北山之间形成一个天然的平坦通道,绿洲、沙漠、戈壁断续分布。大黄山、黑山、宽台山把河西走廊又分为三个区域,每个区域又与一个较大的内陆河流相对应,分别是石羊河流域的武威、永昌平原,黑河流域的张掖、酒泉平原,疏勒河流域的玉门、敦煌平原。这三个区域是河西走廊的主要灌溉农业区,其中有武威、民勤、张掖、民乐、酒泉五个盆地和敦煌、瓜州两个凹地。武威、民勤盆地是一片由西南向东北方向延伸的宽阔平原,南部和西部紧靠祁连山,北部和东部被巴丹吉林沙漠与腾格里沙漠包围。这里日照充足,热量资源丰富,地势平坦,土壤肥沃,在石羊河水系的哺育下形成了河西走廊东段最大的一片沃野绿洲。张掖、民乐盆地是整个走廊地区中最宽敞的一段。这里的河水流出祁连山后淤积成了广阔的冲积扇,河流两岸和盆地腹部有自然绿洲存在。由于河水从上游夹带大量泥沙,使河流沿岸形成了大片戈壁。酒泉盆地中部原为自然绿洲,绿洲边缘分布有大片戈壁与沙漠。敦煌、瓜州凹地东南高、西北低,为一倾斜平原。在疏勒河和党河两岸特别在其下游地区,很早就形成了自然绿洲。河流出峡谷后淤积成大型冲积扇,呈现砾石、戈壁景观。在凹地的西、北两面,遍布茫茫沙漠。走廊东部和西部的自然景观有着显著的差异:张掖以东尚有黄土分布,愈往东愈厚;张掖以西沙漠、戈壁面积逐渐增大,并有盐沼分布。整个走廊地势平坦,地面完整,机耕条件良好,光热充足,昼夜温差大,丰富的高山冰雪资源和地下水资源为发展灌溉农业提供了保证,成为甘肃省的主要商品粮基地。

祁连山又称河西走廊南山,东起乌鞘岭西至当金山口,包括甘肃省境内的阿尔金山部分,长达 1000 余公里,由一系列平行山岭和山间盆地组成。山脉大体呈西北—东南走向,海拔一般在 3000~4500 米之间,山间盆地海拔在 2800~3000 米之间。海拔 4000 米以上的地区终年积雪,发育着现代冰川,是甘肃省内陆河的发源地,也是河西走廊天然的“高山水库”,它消融的雪水形成了大大小小的河流,灌溉着河西走廊的万顷良田,使河西走廊成为千里沃野。

大黄山亦名焉支山,位于山丹县东南 45 公里处,绵亘于祁连山与龙首山之间,与祁连山同是汉代匈奴右部的主要牧场。《史记正义》引《西河故事》:“匈奴失

祁连、焉支二山，乃歌曰：‘亡我祁连山，使我六畜不蕃息；失我焉支山，使我嫁妇无颜色。’”可见两山的葱郁。如今，山上依然郁郁葱葱，松柏常青，山下草原辽阔，一望无际，为著名的牧马之地，山丹军马场就坐落在大黄山下的马营滩。

北山即合黎山、龙首山、马鬃山等一系列断续山脉的总称，东西长达 1000 余公里，山体亦呈西北—东南走向，山势东西部高、中部低，海拔在 1500~2500 米之间，相对高度 500~1000 米。山间和山地周围有广阔的平原，但因气候干燥缺水土质条件差，主要用于放牧，由于风力剥蚀的缘故形成戈壁景观。

二、陇东、陇西黄土高原

陇东、陇西黄土高原位于甘肃省东部和中部地区，东起陕西、甘肃两省交界处，西至乌鞘岭，南接陇南地区，北连宁夏回族自治区，以陇山北段的六盘山为界，六盘山以东称陇东黄土高原，六盘山以西称陇西黄土高原。陇东黄土高原位于甘肃东部，属于黄土高原的中西部，海拔 1200~1800 米，地势由东、北、西三面向东南部缓缓倾斜。这里丘陵起伏沟壑纵横，分布有地势平坦、土地肥沃的黄土塬，较大的有董志塬、早胜塬、宫河塬、屯子塬、孟坝塬、高平塬、平泉塬等，尤以董志塬为典型。俗语说：“八百里秦川，不如董志塬的半个边。”它辽阔富饶，被誉为“陇东粮仓”。除了塬以外也有山、梁、峁、坪川、沟等许多阶状地貌相间并存。早在秦汉以前，陇东黄土高原自然环境较好，当时居住的西戎过着“逐水草而居”的游牧生活，使当地天然植被未遭到严重破坏，塬面、沟壑区的侵蚀较为轻微。随着秦汉时期对甘肃农业的开发，加速了对草原地区的开垦，居民砍伐林木盖房和作柴薪，结果使山地、沟谷森林遭到破坏，致使这一地区植被的蓄水保土作用减弱，一遇降雨就造成水土流失，河水中泥沙量大增，在其长期影响下，陇东黄土高原的塬面被沟壑切割得支离破碎，塬、梁、峁、岬、沟谷等地形进一步扩展。

陇西黄土高原位于黄土高原西部，陇山以西乌鞘岭以东，大部海拔在 1200~2500 米之间，地势起伏较大，因河流切割地形破碎，沟壑纵横，梁、峁、丘陵地形占优势。黄河干流流经该区，共有 11 道峡谷 10 个盆地，较大的有兰州盆地和靖远盆地。陇西黄土高原自地质时代以来形成了复杂多样的自然环境，南半部山地和沟谷分布有一定面积的森林和草原，北半部则基本上是荒漠草原和草原景观。在东起陇山西麓西到洮河流域的南半部山地和沟谷，从先秦到明清整个渭水中上游地区植被优良，从而形成了“民以板为屋”的习俗。而北半部地区的自然环境条件较南部差，而且变化也较大。明代以前，兴隆山、马啣山、连城西北部

的石质山地，森林植被条件较好，但自清代以后受到一定程度的破坏。如今，这里水文条件恶劣，干旱少雨，水贵如油，草木稀少，荒山枯岭，沟壑纵横，自然地理环境恶劣。

三、陇南山地和甘南高原

陇南位于甘肃省东南部，为古阶州、阴平、仇池地。南接四川，东邻陕西，北靠天水西，与甘南藏族自治州相连，包括渭河以南临潭、迭部以东地区，为秦岭山脉的西延部。陇南地区的地形是西高东低，海拔由东部的 1500 米上升到西部的 3500 米，相对高度为 500~1500 米。这里重峦叠嶂，山高谷深，河流湍急，气候温和，物产丰富，景色宜人。山地和丘陵西高东低，绿山对峙，溪流急荡，峰锐坡陡，恰似江南风光，又呈五岭逶迤。在这里，南疆的“纤秀”与北国的“粗犷”得到了完美的融合。陇南山地属长江支流嘉陵江水系的白龙江、西汉水两河流域，北缘为长江与黄河两大水系在省内的分水地带。白龙江也是我国一条著名的南北地理分界线。陇南地区既是大熊猫的产地，也是天然中药材的宝库，岷县的当归驰名中外。

甘南高原位于甘肃西南部，与陇南山地毗连，是“世界屋脊”——青藏高原东部边缘的一部分。西倾山和积石山分别从西北和西南伸入本区。地势西高东低，海拔从西部的 4000 米以上降到东部的 3500 米左右，洮河、大夏河、白龙江穿越而过，地势坦荡，切割轻微，是一个典型的高原区。这里草滩宽广，水草丰美，牛肥马壮，既是甘肃的主要牧区，又有丰富的森林资源，是甘肃的林业基地之一。

四、独特的地域景观

甘肃处于高山峻岭所环抱的青藏、内蒙古和黄土三大高原的接触地带。终年白雪皑皑的阿尔金山和祁连山耸立于甘青交界处；巍峨的岷山、秦岭和连绵起伏的子午岭横卧在甘川、甘陕交界处；六盘山巍然屹立在甘宁之间；合黎山、马鬃山、龙首山绵亘在甘蒙交界处。在这样一个群山环绕的高原上，既有气势雄伟的雪山、瀚海，又有“大漠孤烟直，长河落日圆”的塞上风光；既有喊声雷动、战马嘶鸣的沙场，又有“秦时明月汉时关”的古代关隘；既有“天苍苍，野茫茫，风吹草低见牛羊”的辽阔草原，也有“纵横河岸浮为渡，磨引溪流水自推”的恬静山乡；还有绿树繁花，群山竞秀的江南景色。大自然的造化使甘肃地形独特、风光迥异。此外，闻名中外的丝绸之路贯穿全境，同时又是历代统治的边陲要地，因此，历史上

遗留下来的甘肃彩陶、佛教寺窟、雄关古堡、名城要塞、敦煌遗书、秦汉简牍、魏晋墓葬等名胜古迹灿若星河。这一切都使甘肃历史文化呈现出格调迥异、古朴逼真、内涵丰富、别具匠心的地域特点。

第二节 甘肃的建置沿革

自夏商周三代起,甘肃即为“雍梁之地”。商代,居于泾河、渭河流域的周部族改善农耕,开拓了甘肃最早的农业。西周时秦人的祖先在天水地区定居下来,首领非子受到周孝王的重用,分土为附庸,邑之秦。春秋时省境东部属秦国和西戎。秦武公时先后征服了许多戎部落,于公元前 688 年在被征服的邽戎、冀戎地区设邽县(今天水)、冀县(今甘谷),这是甘肃历史上最早建立的两个县,也是全国置县之始^①。后经秦穆公、献公的向西开拓,至秦昭王二十八年(前 279 年)置陇西郡,三十五年(前 272 年)又置北地郡,这是甘肃郡一级最早的行政建制。秦始皇统一全国后,在全国范围内实行郡县制,划全国为 36 郡,后增为 40 郡,甘肃黄河以东地区仍沿用北地、陇西二郡行政建制。秦北地郡郡治义渠,今甘肃宁县西北;陇西郡郡治狄道,今甘肃临洮县。

西汉实行郡国并行下辖县制。公元前 205 年,汉高祖占有陇西、北地两郡。汉武帝元狩二年(前 121 年)击败匈奴,置武威、酒泉二郡;元鼎六年(前 111 年)又分武威郡置张掖郡,析酒泉郡置敦煌郡,这就是彪炳史册的“河西四郡”。元鼎三年(前 114 年)置天水、安定郡;元鼎六年又设武都郡。汉昭帝始元六年(前 81 年)从天水、陇西、张掖三个郡分出两个县建立金城郡。元封六年(前 106 年),西汉政府在全国设十三州(又称十三部)刺史部,甘肃属凉州、益州、朔方三刺史部管辖。其中凉州刺史部辖陇西、武威、张掖、酒泉、敦煌、天水、安定、金城八郡,益州刺史部辖武都、广汉二郡,朔方刺史部辖北地一郡,共 11 郡 100 个县。东汉初将朔方刺史部的北地郡划归凉州刺史部管辖,明帝永平十年(67 年)改天水郡为汉阳郡。东汉中期以后郡国、属国数量增加,属国在政区上相当于郡,为少数民族管理区。汉安帝时增加了张掖属国、张掖居延属国、广汉属国和南安郡、新平郡、西平郡、西郡,张掖居延属国后改为西海郡,改阴平道为阴平郡。凉州刺史部总辖区无

^①《史记·秦本纪》:秦武公十年,“伐邽戎,初县之”。

大的变化。汉灵帝中平五年(188年)扩大刺史的权力,并将刺史改为州牧,确定州为郡上一级地方政权。这样,东汉政权由初期的郡、县二级制演变为州、郡、县三级制。

三国时,甘肃大部分地区属曹魏管辖,设有凉州、秦州。凉州领有金城、安定、武威、张掖、西郡、酒泉、敦煌等郡,秦州领有陇西、南安、汉阳、广魏等郡。蜀汉在甘肃境内辖有武都郡、阴平郡,二郡辖区大部在今陇南地区。西晋时安定郡改属雍州,河西地区为凉州,领有金城、武威、张掖、西郡、酒泉、敦煌、西平、西海等八郡,其中西平、西海今属青海、内蒙古。渭河流域及其以南地区设置秦州,辖陇西、南安、天水、略阳、武都、阴平等郡。东晋十六国时期,甘肃境内先后建立过五凉(前凉、西凉、北凉、后凉、南凉)、二赵(前赵、后赵)、三秦(前秦、后秦、西秦)、大夏、成汉、仇池等政权。北朝时甘肃先后被北魏、西魏、北周所管辖。

隋初,隋文帝为改变南北朝时期地方机构叠床架屋名目繁冗,尤其是南朝广设侨州郡县,造成“或地无百里,数县并置;或户不满千,二郡分领”^①的状况。根据“存要去闲,并小为大”^②的原则,于开皇三年(583年)裁并州郡,取消郡一级的建制,实行以州统县。隋炀帝大业三年(607年)又改州为郡,实行郡县二级制。经过裁并,在甘肃境内设有会宁、陇西、天水、平凉、安定、北地、弘化、金城、枹罕、武威、张掖、敦煌、汉阳、临洮、宕昌、武都、同昌、河池、顺政等19个郡。隋文帝开皇元年(581年)设置兰州总管府,兰州之名始见于史册。

唐初改郡为州,唐玄宗又改州为郡,唐肃宗再改郡为州,基本上是州、县二级制。唐太宗贞观元年(627年)划全国为10道,玄宗又增至15道。甘肃归关内道、陇右道、剑南道管辖。关内道领泾州、原州、宁州、庆州等;陇右道领秦州、渭州、成州、兰州、河州、洮州、岷州、临州、宕州、叠州、凉州、沙州、瓜州、甘州、肃州等;剑南道领文州、扶州。安史之乱后唐朝无力西顾,泾、陇以西尽为吐蕃、回鹘所占。

五代十国,甘肃河西出现了三政权,即瓜、沙州归义军曹氏政权、甘州回鹘政权、凉州六谷蕃汉联合政权。东部地区主要为梁、唐、晋、汉、周、蜀等政权相继据有。

宋代实行路、府、州、军^③制,把全国划分为15路。甘肃全境属秦凤、永兴、利州3路管辖。陕西永兴路在甘肃下辖庆阳府,领庆、宁、环三州;陕西秦凤路在甘

①《隋书·杨尚希传》。

②《隋书·杨尚希传》。

③军在宋代设于军事要冲之地,系与府、州同级的行政区划。

肃下辖秦、成、凤、阶、渭、泾、原、德顺军、会、熙、河、岷、巩、兰等州；利州路在甘肃下辖文州。北宋初西夏统治河西时设有甘肃军司（驻甘州，今张掖市），这是最早出现的甘肃之名。金灭宋后，金在甘肃设有凤翔路、庆原路、临洮路等。这几路辖区均与宋同，南宋只占有陇南地区的西和、成县、武都、文县等地。

元朝实行行省制，全国建立 11 个行中书省，简称行省，下设路、府、州、县四级制。元世祖至元十八年（1281 年）甘肃正式设省，称“甘肃等处行中书省”，简称甘肃行省，长官为平章政事，治所在甘州路的甘州（今张掖市），并以甘州、肃州（今酒泉市）二地的首字命名，称为“甘肃”，简称甘。又因省境大部位于陇山以西，秦设陇西郡，唐代曾在此设置过陇右道，又简称“陇”，甘肃省名开始确定。当时甘肃全境分属甘肃行省和陕西行省管辖，甘肃行省下辖甘州路、永昌路、肃州路、沙州路。陕西行省下辖泾州、巩昌府、平凉府、临洮府、庆阳府、秦州、宁州、定西州、镇原州、西和州、环州、兰州、金州、静宁州、会州、徽州、阶州、成州、河州、洮州。脱思麻路下辖岷州、铁州、礼店文州蒙古元帅府。

明朝改行省为布政使司，甘肃东部属陕西布政使司，河西属陕西行都指挥使司。陕西布政使司在甘肃下辖庆阳府、平凉府、巩昌府、临洮府、洮州卫、岷州卫、靖虏卫；陕西行都指挥使司在甘肃下辖甘州左、右、中、前、后五卫，以及肃州卫、山丹卫、永昌卫、凉州卫、镇番卫、庄浪卫。

清代沿袭明制，康熙三年（1664 年），分陕西为左、右布政使司，陕西右布政使司驻巩昌（今陇西），这是陕甘分省的先声，康熙六年（1667 年）改陕西右布政使司为巩昌布政使司。1669 年改巩昌布政使司为甘肃布政使司，治所由巩昌移驻兰州，甘肃正式建省（辖甘、宁、青地区），实行省、府、州、县四级制。分置以后的甘肃省辖 8 府 6 直隶州 1 直隶厅 61 县。8 府是兰州、平凉、巩昌、庆阳、甘州、凉州、宁夏、西宁；6 直隶州是泾州、秦州、阶州、固原州、肃州、安西州；1 直隶厅是化平厅。

辛亥革命后改为省、道、县三级制，甘肃省会设在皋兰，全省共 7 道 76 县。1912 年改甘肃布政使司为甘肃都督府。1916 年改为甘肃省。

中华人民共和国成立后，甘肃行政区辖兰州、白银、天水、金昌、嘉峪关 5 个市；定西、陇南、平凉、庆阳、武威、张掖、酒泉 7 个行政公署；临夏、甘南 2 个自治州。下辖 75 个县、市、自治县，11 个市辖区。如今，现辖 12 个地级市、2 个自治州、17 个市辖区、4 个县级市、58 个县、7 个自治县，省会兰州市。

甘肃建省约有 700 多年的历史，县的建制早于省的设置，从春秋萌芽算起，

迄今已达 2280 余年。甘肃在历史上曾建立过 13 个政权或国家,在秦汉以前有义渠(今庆阳地区)、密须(今灵台地区)、共(今泾川一带)、秦(原在清水,后迁天水)、月氏(今张掖以东,武威以西地区)、乌孙(今张掖以西的酒泉、敦煌一带),秦汉以后有仇池(今武都和天水地区一带)、前凉、后凉、南凉、北凉、西凉、西秦。甘肃疆域自古至今的演变是历代政权更替的产物,是历史发展呈现阶段性的表现。由于甘肃自古至今处于少数民族与汉民族各自的半包围状态,使甘肃的历史文化既与中原王朝保持政治、经济、文化上的一致,又与周边少数民族联系紧密,因而独具特色。

第二章 甘肃远古文化

甘肃是中华文明的重要发祥地之一，在这片广袤的土地上，留下了灿若星河的远古人类文化遗痕。远在 1500 万年的中新世就有猿类活动，旧、新石器时代甘肃的先民就劳动、生息、繁衍在这块土地上，创造了内涵丰厚的大地湾、绚丽多彩的马家窑以及青铜时代的沙井、玉门的火烧沟文化，写意出美丽动人的人文初祖伏羲的神话传说。



第一节 甘肃猿类化石及旧石器时代文化遗存

一、甘肃猿类化石

在古人类学研究中,中新世灵长类的地位非常重要,高等猿类与人类有着密切的亲缘关系。这些高等猿类如森林古猿、上猿、湖猿以及腊玛古猿等主要分布在热带森林地区,近年来在我国均有相近或相同的种类发现。

20 世纪 30 年代,瑞典籍学者布林在中国西北考察期间,在肃北蒙古族自治县党河流域的塔崩布拉克附近中新世(距今 1500 万年)地层中偶然发现两件标本:一件是齿冠完全缺失的一段下颌骨,另一件是一个上臼齿的几块碎片。经过研究,布林认定这是一种高等灵长类化石,但又不属于长臂猿和猕猴科的类型,遂命名为“甘肃古猿”。1979 年两位美国学者在研究世界各地古猿化石的著作中,把“甘肃古猿”归入分类未定的上猿科。近年来,采自宁夏同心地区中新世地层中的一颗上猿左下第二臼齿,其出土地层与肃北甘肃古猿层位大致相当。这颗牙齿保存极好,冠面形态清楚,所属特征明显,与湖猿、树猿、宽齿猿、池猿等有较明显的区别,是我国第一颗较可靠的上猿牙齿化石。这一研究成果给甘肃古猿化石的研究带来了启发。甘肃不仅是早期猿类活动的地区,也是探讨人类起源、迁徙的重要区域。

20 世纪 40 年代,在陇南武都县龙家沟附近发现的猿类化石,为高等灵长类的大半个下颌骨,保存完好,被正式命名为“武都森林古猿(新种)”。共生的哺乳类动物化石还有三趾马、大唇犀、始柱鹿、麒麟鹿、剑齿虎等,反映了那时与当今截然不同的生态环境:以森林为主,林间带有草地、湖沼,一年四季常青,属于热带气候区。森林古猿是现代猩猩、大猩猩和黑猩猩的直接祖先,由于它生活在人猿分野的初级阶段,对弄清中新世晚期古猿类的演变极为重要。该化石是新第三纪时期(距今约 1000 万年)的重要猿类化石,以往只在长江以南的云南和江苏两省发现过。武都化石的发现,是我国乃至世界森林古猿化石分布最远的一个地