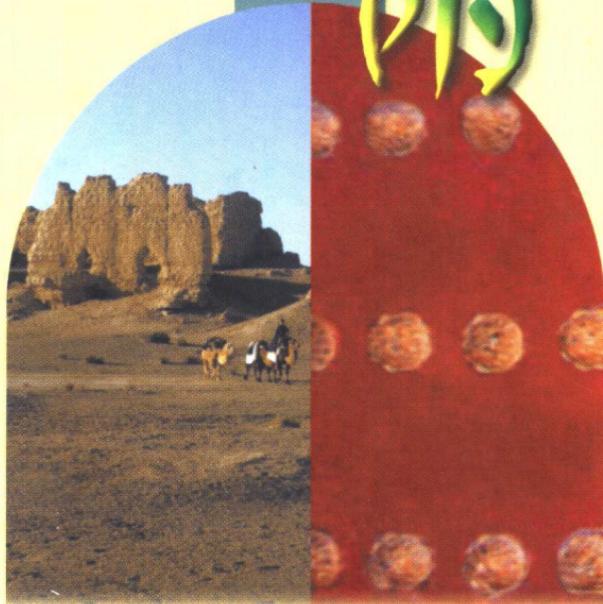


WO MEN DE JIA YUAN

甘

肃



我 们 的 家 园



我 们 的 家 园

◎ 王 健 编著

· · · · ·

甘

肅

山東畫報出版社

书名 我们的家园·甘肃
编著者 王健
出版发行 山东连环出版社
(济南市经九路胜利大街39号
邮编 250001 电话 2906847)
经 销 新华书店
印 刷 山东人民印刷厂
版 次 1998年10月第1版
印 次 1998年10月第1次印刷
规 格 32开(787×1092mm)
3印张、49千字、49幅图
印 数 1—6000
I S B N 7-80603-165-0/G·41
定 价 8.00元

序

张 炜

这是一套百科全书式的文丛。由于它是以省区为独立单元结构成的多卷本，由5000年来的变革纵横交织起的巨幅画，所以既有凭高总览的宏阔，又有局部细微的精密。更难得的是书中收录的上千幅珍贵照片，使其成为几千年时间长河的逼真图鉴，成为个人纵目一覽的斑斓收藏。

在激变与发展的现代社会，人类技术的大幅度提高并不一定伴随着精神的提升。有时还恰恰相反。今天，高科技讯息手段的普遍使用，覆盖式密集型的声像传播，已经把个人的独立思索空间大大压缩。人要巩固自己的思辨能力，专注社会人生的一些重大命题，就必须坚持和扩大自己的阅读。众所周知，不求甚解的浮躁人生是无足轻重的人生。即将进入21世纪的人类，只有不断回顾和前瞻，执著于现世寄希望于未来，才会有所作为。所以，作为人生的最重要的意义之一，就是努力提高自己的历史理解力。

而理解历史就要走进历史事件，增加历史记忆。一个人对生活的认识总是从周边开始，进而又因观察范围的扩大得以深入；不断将思维的触角探向纵深，这就是人的成长。我们对整个世界的理解，往往就是从安身立命的这块土地开始的。而对自己家园的全部情感，都需要建立在认知的基础上；认知的深度，即决定着情感的深度。

一个人只有将自己的家园刻进了灵魂，才会做她最好的儿女。

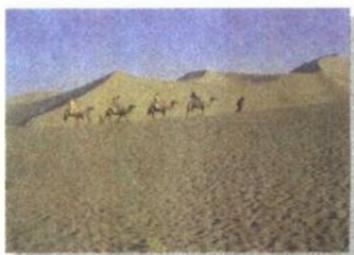
一片土地总有独特的文化，而一种文化的形成和发展也会留下轨迹。辨迹寻踪，以对现代社会的判断有所依据；抚今追昔，以怀上深刻的使命感——在人的诸种使命之中，文化使命可能是最为沉重的。因为文化的土壤中沉淀了一切。

让我们像翻动自己的日记一样，打开这本家园之书。

1998.9.10

目 录

- 1 序
- 1 中国版图上的一柄如意
- 1 由甘州肃州得省名
- 2 高原与山地
- 3 “高山天然水库” ——冰川
- 4 沙漠、戈壁面积也很大
- 7 干燥多变的气候
- 8 陇上春秋
- 8 生活在陇原的远古人类
- 10 周朝、秦国的发祥地
- 12 汉武帝建四郡
- 13 开通丝绸之路
- 14 三国时代的古战场
- 16 隋炀帝西巡及甘肃经济的繁荣
- 18 马可·波罗沿丝绸之路东行
- 19 左宗棠与甘肃近代机器业
- 21 辛亥义举 ——秦州起义
- 22 名震中外的陇东革命根据地
- 23 三军会师



- 26 西路军的悲壮历程
28 解放兰州
30 一方土地养一方人
30 随历史变迁的人口
32 多民族的省份
33 东乡族
34 裕固族
35 保安族
36 花儿与花儿会
38 地上地下的特产资源
38 复杂多样的农业资源
39 历史悠久的草原牧场
40 丰富的森林和动物
42 地上地下的水利资源
45 中国最早的石油基地
47 矿产资源居重要地位
48 丰富的旅游资源
49 古丝绸之路上的遗迹
49 大地湾遗址
50 马家窑遗址
51 齐家文化遗址
52 秦长城遗址
53 汉长城遗址
54 明长城遗址
55 甘肃汉简



- 56 魏晋壁画墓
57 黄河古象
59 陇原大地上的石窟走廊
59 莫高窟
62 麦积山石窟
64 炳灵寺石窟
65 王母宫石窟和南北石窟寺
66 榆林窟
67 马蹄寺石窟
69 漫游名山胜迹
69 麦积山风景名胜区
70 黄帝游过的崆峒山
72 鸣沙山与月牙泉
73 玉门关和阳关
75 嘉峪关
77 天池
78 天水伏羲庙
79 拉卜楞寺
82 张掖大佛寺
83 陇上历史名人
83 西汉名将—李广
83 “凉州上士”—姜维
84 古代著名医学家—皇甫谧
86 前秦皇帝—苻坚
87 唐代著名诗人—李益

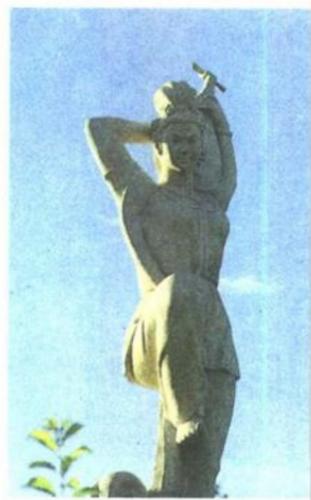


中国版图上的一柄如意

由甘州肃州得省名

甘肃省是以古甘州、肃州两地首字而得省名。“甘州”就在今甘肃张掖一带，始名于1500多年前的北魏时期；“肃州”在今甘肃酒泉一带，始名于1400年前后的隋代。1038年，我国古代民族党项族在今宁夏银川东南建立西夏国，在今甘肃设置“甘肃军”。元代时设甘肃行中书省，甘肃作为省名也就是从这时开始，并简称“甘”。因为甘肃省境大部分在陕西、甘肃边境的陇山西边，古代时曾有陇西郡或陇右道的设置，所以甘肃又被称为陇西、陇右，或简称“陇”，是我国古人类生息、繁衍的地区之一，也是我国古代农业的主要发祥地之一。

从地图上看，甘肃省境由中心腹地向西北边陲斜置于中国版图之上。省境东连陕西，南接四川、青海，西邻新疆，北靠内蒙古、宁夏，并与蒙古人民共和国接壤，总面积45万多平方公里，约占全国总面积的4.73%，仅次于新疆、西藏、青海、



敦煌石雕

■ 小问答

甘肃省是以古兰州、肃州两地首字而得省名。古兰州、肃州分别是指今甘肃省的什么地方？

黑龙江、四川和内蒙古，居全国第七位。甘肃省地形呈狭长状，好像是一柄如意，东西长1655公里，南北宽530公里，最窄处仅有25公里。山地和高原约占全省土地面积的70%以上，海拔一般在1000—3000米之间。西北部是大片沙漠和戈壁，约占全省土地面积的14.99%。

甘肃现设酒泉、张掖、武威、定西、陇南、平凉、庆阳7个地区；兰州、天水、金昌、嘉峪关和白银5个省辖市；临夏、甘南两个民族自治州。共有8个县级市，60个县，7个民族自治县，11个市辖区。

高原与山地

甘肃省位于我国青藏、黄土、内蒙古三大高原的交汇处，分属黄河、长江流域及内流河流域，是一个山地形高原。在构造上主要属鄂尔多斯台地、阿拉善——北山台地、祁连山褶皱系和西秦岭褶皱系。全省境内地形复杂，景象万千。东南部重峦叠嶂，山高谷深；中、东部都为黄土覆盖，形成独特的黄土地形，水土流失严重，为我国黄土高原的西界；河西走廊一带，地势坦荡，有较大面积的沙漠、戈壁和绿洲；北部气候干燥，风力剥蚀作用显著，为内蒙古高原的西端；西南部地势高耸，气候寒冷，有现代冰川分布，为青藏高原的东北边缘。全省除陇南的部分谷地和疏勒河下游谷地地势较低外，海拔一般都在1000米以上。因此而造成甘肃境内既有雪山巍巍、瀚海茫茫的边塞风光，也有群山竞秀的江南景色；既有“风吹草低

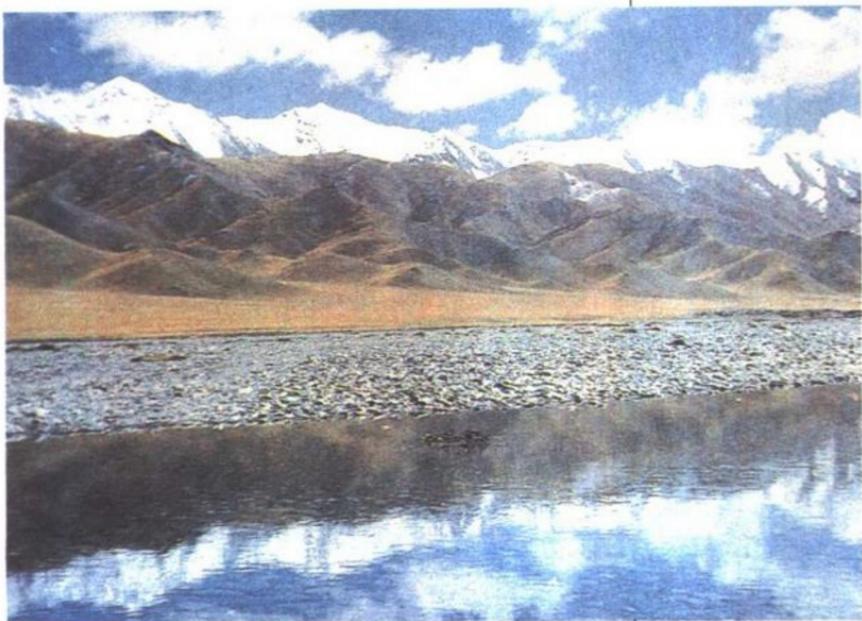
现牛羊”的辽阔草原，也有荒山连绵的干旱地区和渠道纵横的鱼米之乡。

根据地貌形态特征及构造成因，甘肃省境地形大致可分为东南部的陇南山地，中部和东部的陇东和陇西黄土高原，西南隅的甘南高原，河西走廊之南、甘肃青海两省交界处的祁连山地，祁连山和北山之间的河西走廊平原，河西走廊以北的北山山地等区域。

“高山天然水库”——冰川

我们通常所说的冰川，是指在高山或两极地区，由于常年的积雪，或积雪自身的压力所形成

祁连山横卧甘肃省河西走廊南侧，山峦起伏绵延达1000多公里。4000米以上山头有终年不化的积雪和冰川，山腰苍松翠柏，常有珍禽野兽出没。



的许多大片的冰块。由于第四纪多次冰川活动，在我国西部就形成了大量的现代冰川。甘肃境内的祁连山冰川就是在这个时期形成的。

● 小资料

位于祁连山下、河西走廊腰部的山丹军马场，是我国最大、历史最悠久的马场。早在3000多年前，这里就已养马。我国历朝历代都曾在这里设置皇家马营。2000多年前，西汉名将霍去病西征匈奴时，就在这儿建立了屯兵养马的营地。解放后，这个马场的规模、马的保有量都有了很大的发展。

祁连山冰川主要分布在大雪山、河西走廊南山、冷龙岭、疏勒南山以及上尔根大板山。这些冰川都是以悬冰川为主。在海拔4000—6000米的几座山岭发育有不同形态的较大冰川，如土尔根大板平顶冰川是近些年发现的祁连山最大的平板冰川，直径达10公里，冰川面积55.55平方公里。海拔在4500米的大雪山北坡老虎沟20号冰川是祁连山最大的一条山谷冰川，长9.8公里，末端海拔4250米，而且冰面非常洁净，具有十分明显的大陆性冰川性质。

疏勒南山的团结峰海拔5937米，在它的南坡是一条溢出山谷的冰川，长8.5公里的冰舌伸出谷口外，末端抵达海拔4500米的山麓平原，是罕见的特殊形态的冰川。祁连山东段的冷龙岭，海拔4800米，形成小规模的现代冰川；西段的大雪山还有U形冰槽谷，谷壁多被冻融泥流碎屑坡所遮覆，谷底有深厚的冰水沉积。

在太阳的照射下，祁连山的冰雪融水沿石羊河、黑河、疏勒河等水系进入走廊平原，是走廊中水的主要补给来源。所以，人们称祁连山冰川雪峰为“高山天然水库”。

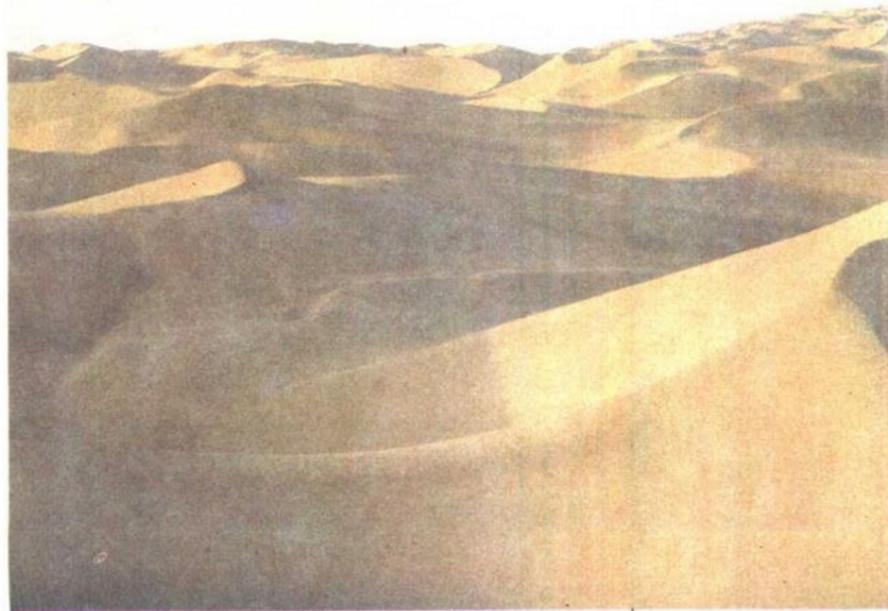
沙漠、戈壁面积也很大

我国沙漠的90%集中在贺兰山、乌鞘岭以西

的西北内陆干旱地区。在这些沙漠地区，地面完全被沙所覆盖，缺乏流水，气候干燥，植物稀少，被称为我国的干旱地区。分布在甘肃境内的主要沙漠有库姆增格沙漠、巴丹吉林沙漠、腾格里沙漠的延伸部分。它们均以流动沙丘为主，各种风蚀地貌也广泛发育。在巴丹吉林沙漠中，流动沙丘占83%，高大而密集的链状和金字塔状沙丘，占这片沙漠总面积的68%。

沙丘，是由风吹而形成的一个个沙堆，它一般高200—300米，最高达500米。在甘肃省的这些沙丘之间，还分布着许多内陆湖泊，它们多集中在沙漠的东南部。但湖水矿化程度高，也有些湖

腾格里沙漠



盆边缘有淡水露出。在沙漠边缘则有些低矮的沙丘链及灌木丛堆。在腾格里沙漠中，固定半固定的沙丘很多，沙丘高度也都较小，一般为10—20米，以格状沙丘和新月形沙丘链为主，沙丘间的湖盆草滩相对更多。

● 小资料

在甘肃民勤县城西南20公里处的大沙漠中，有一座我国目前惟一的、在国际上有重大影响的沙生植物园。植物园占地67公顷，分为搜集区、选育区、采种区、天然灌木封育区、经济植物区、固沙造林区和实验室等12个独具特色的区域。植物园集中着我国北方荒漠地区和国外引进的沙生、旱生植物360多种。

河西走廊地区的沙漠，主要分布在乌鞘岭以西，古玉门关以东，祁连山与合黎山之间。这些沙漠面积都不大，一般是在1000平方公里以下。它们分布在石羊河、黑河、北大河、党河等河流中下游的绿洲附近，都属于流动性沙丘，除了敦煌南部鸣沙山的沙丘比较大，约有100—200米以外，一般都相当低矮，仅有3—10米，移动速度较快。这些流动沙丘，每到冬季，经常袭击村舍，淹没农田，阻塞交通，危害人民生活。近几十年来，甘肃各族人民根据沙漠喜大风、喜干旱、怕水、怕草、怕树的特点，采取育草封沙，植树造林，引水灌溉等措施，使自然环境有了很大的改善，沙漠的危害程度也得到一定的控制。

戈壁与沙漠不同，它最早是蒙古人对沙漠地区的一种称谓。在戈壁地区，除了尽是沙子外，还有许许多多的石块，地面上缺水，植物也很稀少。甘肃省内的戈壁主要分布在河西走廊西端。这个石质戈壁，实际上是在剥蚀作用下，已经基本平原化了的高地与谷地。高地宽约10—30公里不等，相对高度多为40—50米，谷地比较宽平，并有粗砂和细砾堆积。分布在这里的沙砾石戈壁，呈东西向的带状，砾石厚度由几十米到几百米，最厚的可达700—800米。砾石磨圆度较好，其表面

呈灰色或暗灰色，地面几乎无植被。

干燥多变的气候

甘肃省由于深居内陆，海洋性湿气流不易达到，所以成雨机会较少，大部分地区气候干燥，在全国气候区划内属温带季风气候，具有明显的向大陆性气候过渡的特征。冬季漫长寒冷，雨雪少；春季转瞬即逝，冷暖变化大；夏季短促，气温高，降水集中；秋季降温快，初霜也来得早。

甘肃省平均气温大致在4—14℃，略同于华北地区。海拔1500米以下的地区年平均气温在8℃以上；海拔在2500米以上的地区，年平均气温在4℃以下。形成一是冬季寒冷，夏季温热；二是年温差和日温差较大的两个明显气温特点。

甘肃省年降水量在30—860毫米之间，大致从东南向西北呈递减趋势。年平均降水深度为302毫米。一年中降水量的季节分布：夏季的6、7、8月三个月降水量最多，占全年降水量的50%—70%；冬季的12、1、2月降水量最少，占1%—5%，春季占18%—30%，秋季占8%—18%。

甘肃属大陆性气候，日照充足，降水量由东南向西北递减，气候差异性大。全省可分为八个气候区。有陇南南部河谷亚热带湿润区；陇南北部暖温带湿润区；陇中南部温带半湿润区；陇中北部温带半干旱和干旱过渡区；河西北部温带干旱区；河西西部暖温带干旱区；河西南部高寒半干旱区；甘南高寒湿润区。

● 小资料

白兰瓜原产于美国，叫“蜜露”。1944年传入中国，并在兰州试种成功。白兰瓜是一种厚皮甜瓜，形似圆球，白中带绿，绿中透黄。外皮硬且光滑，瓜瓤碧绿，肉质绵嫩，香甜可口，含糖量在12%—15%之间，有“香如桂花，甜似蜂蜜”之誉。

陇上春秋

生活在陇原的远古人类

早在远古时期，现甘肃一带的气候比现在温暖、湿润，而且草木丰盛，河流纵横。从已发现的远古人类的遗物表明，大约在20万年前，陇东、河西一带就有处于原始群团阶段的远古人类活动。他们以采集和渔猎为生，用粗糙的打制而成的简陋石器同大自然进行着顽强的搏斗。他们就是至今所知道的最早的甘肃居民。他们所生活的打制石器的时代，叫做旧石器时代。

大约在七八千年前，我国大部分地区的远古人类都进入了新石器时代，也就是磨制石器的时代，甘肃地区的古人类也在这一时期进入了原始氏族社会。这个时期的古人类，抗拒和改造大自然的能力有所提高，人口也有了较大增长，甘肃



1981年甘肃秦安县王家
明洼出土的半坡类型鱼
纹彩陶钵。

境内适宜人类生存的地区，几乎都有他们的足迹。但由于自然条件的限制，这个时期古人类的生产和生活方式也因地区不同而有所区别。在黄河以东的陇右地区，古人类主要从事原始农业和渔猎采集。河西地区古人类主要从事原始牧业和渔猎采集。

陇右一带从事原始农业和渔猎采集的古人类，在公元前7000年——公元前4000多年间，处于母系氏族阶段。他们以女性为中心，组成一个个不大的氏族，若干个有一定血缘关系的氏族，组成一个部落。氏族和部落有氏族会议和部落会议，共同决定氏族部落的大事及选举酋长。他们开始依靠集体的力量同大自然作斗争。

这个时期的陇右人，已经创造出了令人惊叹的古代文明。在甘肃秦安大地湾所发现的占地600多平方米的会堂式建筑群，以及室内平整、坚硬、像水泥地板一样光滑的地面，在迄今国内发现的同时代遗址中是绝无仅有的。尤其是铺地面上用的混凝土，虽经5000多年的沧桑岁月，每平方厘米的抗压强度仍能达到100公斤，相当于现在的100号硅酸盐水泥。

这个时期人类的生活用具主要是烧制的各种陶器。陶器的彩绘鲜丽，形象生动。在大地湾遗址发现的三足钵、三足罐等珍品，比在河南发现的仰韶文化半坡类型还要早1000多年。

大约在公元前3600年左右，陇右人进入了以男性为主的父系氏族社会。生产、生活的各个方面也都随着父权的确立发生了一系列变化。氏

● 小资料

1969年在甘肃武威雷台的一座墓葬中出土了一批铜马和铜俑，是东汉时期雕刻艺术的代表作。其中有一匹天马名叫“马超龙雀”。天马凌空飞驰，形姿矫健，头微左扬，三足高举，一足踏一龙雀。龙雀展翅疾飞，作惊悸回首状，是使国内外都为之倾倒的绝世珍品。