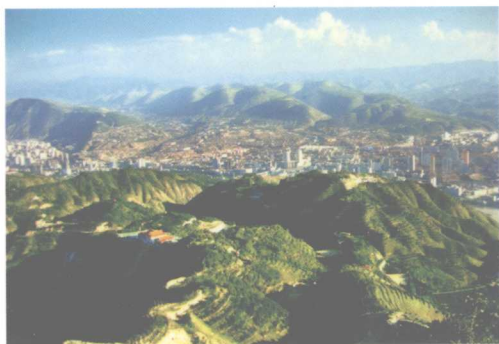




甘肃行业史话丛书

总主编 火荣贵 张克复

SHIHUA



兰州南北两山史话

主编 马金山

甘肃文化出版社



总主编 火荣贵 张克复

兰州南北两山

史话

GANSU HANGYE SHIHUA CONGSHU

主编 马金山

甘肃文化出版社

图书在版编目(CIP)数据

兰州南北两山史话/马金山主编.—兰州:甘肃文化出版社,2008.3

(甘肃行业史话丛书)

ISBN 978-7-80714-575-2

I.兰... II.马... III.造林—概况—兰州市
IV.F326.274.21

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 036225 号

兰州南北两山史话

主 编 马金山

责任编辑/王天芹

装帧设计/徐晋林

美术编辑/姬 欣

出版发行/甘肃文化出版社

地 址/兰州市城关区曹家巷1号

邮政编码/730030

电 话/0931—8454870

经 销/新华书店

印 刷/甘肃新华印刷厂

厂 址/兰州市定西南路

开 本/787×1092毫米

数/278千

张/15.625

版 次/2008年3月第1版

印 次/2008年3月第1次

印 数/1—10 000册

书 号/ISBN 978-7-80714-575-2

定 价/38.00元

如发现印装错误,请与印刷厂联系调换

甘肃行业史话丛书编委会

主 任	陆 浩	徐守盛		
副 主 任	火荣贵	张余胜	张克复	管钰年
委 员	赵 春	李 平	白继忠	贡保甲
	田宝贵	周多明	庞 波	张力学
	杨咏中	武文斌	邵 明	刘维忠
	袁爱华	谢国西		
总 主 编	火荣贵	张克复		
副总主编	谢国西			

《兰州南北两山史话》编委会

顾 问	张克复			
主 任	马金山			
副 主 任	李正平	王恩瑞	牛有弟	慕晓峰
	郭继珍			
委 员	白 成	杨太祯	杨玉荣	王万鹏
	丁玉文	王 虹	严振德	
主 编	马金山			
副 主 编	王恩瑞			
撰 稿	胡家溪	王万鹏	严振德	任智斌
	李明向	王成元		

总序

中共甘肃省委书记 陆 浩

以史为鉴，可以知兴替。

甘肃史话丛书的出版，有助于我们更好地了解甘肃的过去，把握甘肃的今天，展望甘肃美好的未来。

甘肃曾有过骄人的辉煌和繁荣。地处黄河中上游的甘肃，对华夏文明的孕育和发展作出过重要贡献。以秦安大地湾为代表，遍布全省的新石器时期文化遗存，以及羲皇和女娲的故事，都是灿烂的远古文明的见证，辉映着先民智慧的光芒。有文字记载并给华夏文明以重大影响的人和事，更是不胜枚举。周王朝的先祖就发祥于泾河流域和陇东地区，横扫六合、统一中国的秦始皇的先祖就崛起于天水一带。自西汉张骞通西域后，随着丝绸之路的开通，甘肃成为中西文化交流的主要通道，也曾孕育了一大批杰出人物，产生了李广、赵充国、金日磾、窦融、张芝、王符、马超、姜维等众多的英雄豪杰。到了魏晋南北朝，随着传入中国的佛教文化进入兴盛时期，甘肃境内沿丝绸之路主干道上出现了一批旷古胜迹，这就是以敦煌莫高窟和天水麦积山为代表的众多佛教石窟。进入隋唐时期，甘肃



总序

ZONGXU LANZHOU NANBEILIANGSHAN SHIHUA

的政治经济文化都发展到了一个鼎盛阶段。河陇地区沃野千里，胡商蕃客穿行如织，《资治通鉴》记载“天下称富庶者无如陇右”。政治上，李唐王朝周围聚集了一大批关陇贵族，众多的陇右籍政治家、文学家纵横政坛与文坛，风云一时。那个时期，可以说是甘肃历史上的黄金时代。

甘肃也有过长期的萧条和凋敝。自宋而降，随着海路的开通和政治经济中心的东移南迁，甘肃渐渐地失去了区位优势，成为偏僻之地。加之历史上各游牧民族同中原王朝在这里进行激烈的碰撞，使陇原大地烽火连绵，兵燹不断，生灵涂炭，生态毁坏，更兼天灾频仍，经济社会发展陷于停滞状态。到了近代，左宗棠坐镇陕甘时，发出了“陇中苦瘠甲于天下”的感叹。即使如此，这块土地因众多民族的融合繁衍，为中华民族多元一体格局的形成作出了不可磨灭的重要贡献。

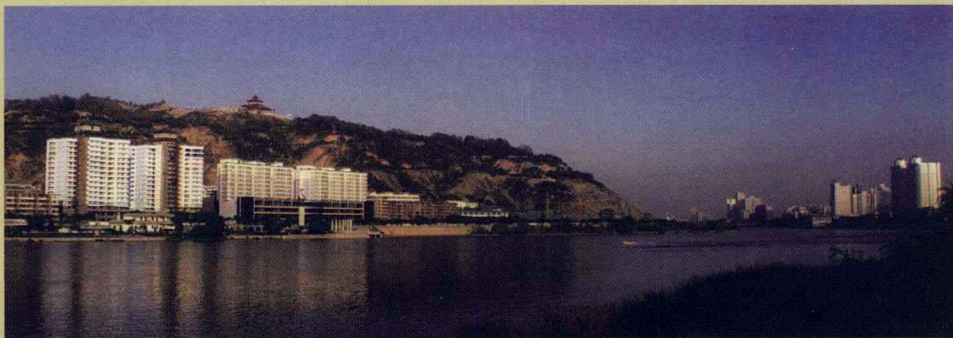
甘肃正坚韧地走向崛起和复兴。新中国的成立，开辟了甘肃历史发展的新纪元。甘肃在一穷二白的基础上开始了大规模的开发与建设。依托资源开发，建成了以石化、有色、冶金、电力、机械制造、电子、轻纺、建材为主的工业体系，产生了众多“共和国第



一”，一批新兴工矿城市拔地而起，成为国家重要的能源、原材料基地；面对贫瘠的土地，陇原儿女坚韧不拔，艰苦奋斗，建成了以景电、引大为代表的一批骨干水利工程，将陡峭的山坡地修建成层层梯田，改写了“一方水土养活不了一方人”的历史；同经济发展相适应，教育、科技、文化等社会事业也取得了历史性的成就，一批高校和科研院所相继建立，聚集和培养了数以万计的优秀人才，使这块古老的土地焕发了无限的生机和活力。西部大开发战略的实施，给甘肃的全面振兴带来了宝贵的机遇，经济社会持续快速发展，现代化建设日新月异，甘肃进入了一个全新的历史发展阶段。

穿越历史的时空，我们可以清楚地看到，一个地区的兴衰同国家和民族的命运紧密相联。伴随着中华民族伟大复兴的脚步，甘肃必将创造新的历史辉煌。

透过历史的烟云，我们还可以领悟到，一个地区一个民族的生存发展都离不开精神力量的支撑。甘肃各族人民淳朴敦厚、热情豪放的性格，吃苦耐劳、坚韧不拔的品质，兼容并蓄、开放豁达的胸襟，在历史的长河中薪火相传，生生不息，是一笔非常宝贵的精神财富。



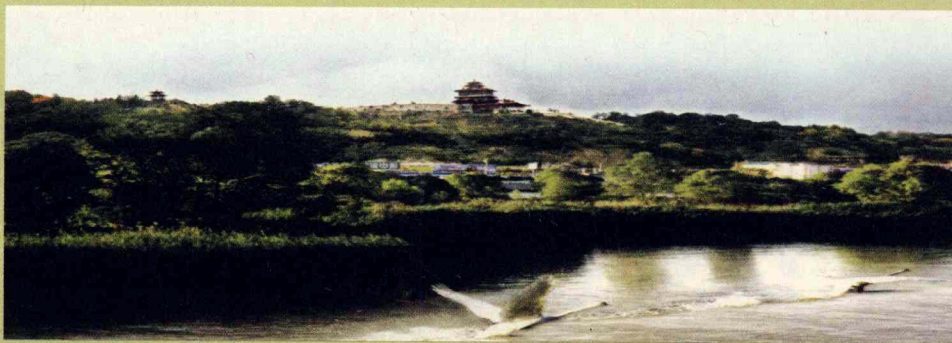
总序

ZONGXU LANZHOU NANBEILIANGSHAN SHIHUA

回顾历史的进程，我们深深地感到，每一代人都承担着自己的历史使命。在建设中国特色社会主义道路上，奋发图强，加快发展，为甘肃的全面振兴奠定坚实的基础，是我们义不容辞的责任。知史明志，我们应当多一点责任感和紧迫感，以求无愧于历史。

我们坚信，甘肃的明天将会更加美好。

是为序。

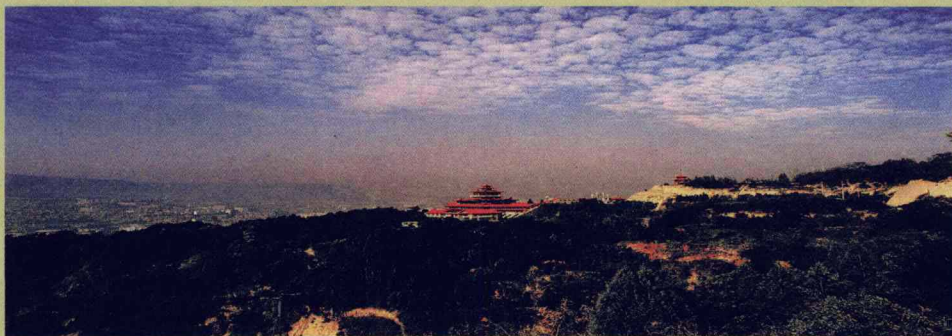


序

兰州市南北两山环境绿化工程指挥部指挥 马金山

森林是人与自然是和谐相处的重要条件,是陆地生态系统的主体,是维护良好生态环境的根本。随着社会的发展与进步,崇尚生态文明,倡导人类与自然和谐相处,已成为全社会共同的价值取向。造林绿化是崇尚生态文明的现实选择,关系到环境建设和经济发展,对人类社会的可持续发展具有重要意义。

远古的兰州,群山对峙,黄河中流,森林广茂,水草丰美。据史载,到汉唐时兰州仍“地皆秔稻,桃柳李榆岑蔚”,生态环境优美,是古丝绸之路路上的一颗明珠。以后,由于气候变化和各种自然、人为原因,兰州周围的森林逐步遭到毁灭性破坏,乃至成为沟壑纵横、植被稀少的濯濯童山。20世纪以来,兰州人民怀着改善生态、美化家园的迫切愿望,背冰挑水,上山植树,作出了艰辛的努力。特别是改革开放以来,兰州党政军民齐心协力,绿化荒山,依靠科技进步,实施工程造林,创造了我国西北干旱地区的“绿色奇迹”。到2006年,全市林地面积达到250万亩,森林覆盖率从20世纪90年代末



序

XU

LANZHOU NANBEILIANGSHAN SHIHUA

期的 4.4% 提高到现在的 12.21%，特别是南北两山绿化面积达到了 58 万亩，成活各类树木 1.5 亿株。昔日的荒山秃岭，今天已变得层峦叠翠，松柏成荫，鸟语花香，初步形成了比较完善的城市人工森林生态体系、较为健全的基础设施体系、完善的管理管护体系、具有两山本土景观特色的绿色文化体系和以生态旅游为主的产业体系，成为兰州的绿色肺叶和生态屏障，取得了巨大的生态效益、经济效益和社会效益。

为了揭示森林与人类社会的关系及生态恶化的危害，记录百年来兰州植树造林的艰苦历程，展现兰州及两山绿化的丰功伟绩和巨大变化，讴歌兰州人民和两山务林人百折不挠、知难而上、顽强拼搏，再造秀美山川的精神风貌，颂扬先贤和当代各级领导人重视生态建设的远见卓识，弘扬绿色文化，宣传生态文明，兰州市南北两山环境绿化工程指挥部组织编写了《兰州南北两山史话》一书，旨在总结过去，激励今人，教育后代，进一步增强生态忧患意识，唤起全社会关心、支持和参与兰州及陇原绿化事业，加快兰州生态文明建设步伐。

兰州的植树造林和生态建设虽然取得了一定成绩，但与建设



资源节约型、生态友好型以及构建和谐社会的要求相比,与广大人民群众的愿望相比,还有很大差距。我们面临的客观自然环境仍然非常严酷,建设和保护生态环境的任务仍很艰巨,需要一代接一代持续不断地奋斗。我们要永远铭记毁林、破坏生态的沉痛教训;永远铭记恢复生态,改善环境的艰难和巨大代价;永远铭记再造秀美山川是每个公民的历史责任。我们相信,在各级党委和政府的正确领导下,只要坚持和发扬“河汇百流,九曲不回,创新创业,和谐共进”的兰州精神,“无山不绿、有水皆清、四时花香、万壑鸟鸣”的理想一定能够实现,兰州的明天一定会更加美好。

是为序。



两山概况

说古道今话两山/003

两山绿化概况/008

从1棵树到1.5亿棵树/010

从背冰上山到灌溉造林/013

两山机构设置/015

承包荒山见显效/015

生态变迁

地质时代的兰州环境/019

马门溪龙/020

“乌金”的形成/020

巨犀/021

古象漫步黄河两岸/022

新石器时代的兰州生态环境 /023

历史上的兰州南北两山/025

历史上森林的破坏/027



毁林开荒/027

战争摧残/028

乱砍滥伐/029

森林火灾/030

天灾人祸/030

生态恶化引发的后患/031

沙漠逐渐扩大/031

水土流失加剧/032

沙尘暴肆虐/032

旱情频发/033

泥石流和滑坡严重发生/034



目录

LANZHOU NANBEILIANGSHAN SHIHUA

历史的觉醒/035

峥嵘岁月

甘肃第一次官方植树典礼/039

营造“中山林”/040

“中正山”造林试验/041

中正碑/043

抗战后期兰州公教人员及市民

造林/044

民国时期的护林措施/045

新中国成立初期南北两山绿化 /046

背冰上山战天地/048

伏龙坪上果飘香/049

“白塔层峦”景更新/049

民院绿化龙尾山/051



南北两山飞播造林/052

三次造林大检查/055

胡耀邦视察甘肃并题词/057

“全省绿化看兰州，兰州绿化看
南北两山”/059

制定《兰州市加速绿化城区
南北两山实施办法》/061

突出重点 带动承包/063

依靠优惠政策 促进综合开发/066

目 录

日本“绿色遣唐使”/070

思源亭与绿色丰碑/071

绿化大沙沟 保护母亲河 /073

两山绿化开新篇/077

启动南北两山环境绿化工程 /080

兰州两山绿化工程四上总理
办公会/082

开局之年打胜仗/086

工程建设实现突破/090

两山建设结硕果/094



两山绿化工程建设经验/098

两山绿化迈入新阶段/101



两山护林防火创佳绩/104

两山绿化铸辉煌/106

兰州市南北两山绿化先进
集体与先进个人/108

亲切关怀

情系两山/119

陈毅赋诗称赞两山绿化/120

朱德登上五泉山/120

胡耀邦与“支甘林”/122

万里称赞两山绿化工作/129

宋平视察南北两山/129

朱镕基再次视察南北两山/130

目录

LANZHOU NANBEILIANGSHAN SHIHUA



贾庆林赞扬两山绿化精神 /132
曾庆红视察南北两山/132

人物春秋

- 杨遇春重修三台阁 /135
左宗棠与“左公柳”/136
刘尔炘重修五泉山/139
情系兰州荒山绿化的张心一 /140
荒山造林实践者刘亚之/143
水平沟造林的设计师邓叔群/145

嘉木名花

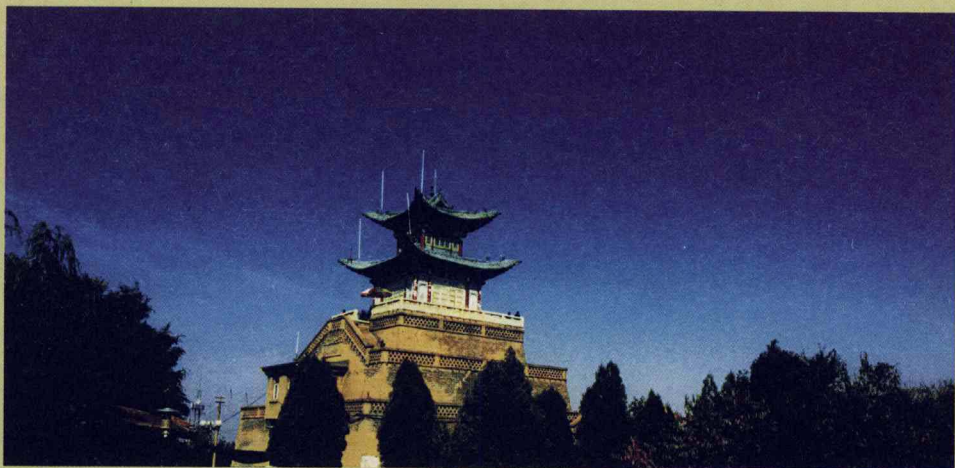
- 仁寿山麓话桃园/149
地方佳果再说梨/150
旱塬凝香苦水玫瑰/152
丹霞一片赞红柳/154
国色天香紫斑牡丹/155
市树国槐/158
当家树种侧柏/160
荒山披绿话柠条/161
荒漠化植被恢复的先锋树种
——红砂/163

两山胜景

五泉山/167



目 录



白塔山公园/169

兰山森林公园/171

徐家山森林公园/172

清新秀丽五一山/174

仁寿山公园/175

石头坪森林公园/176

元峁山森林公园/177

兰州文庙/178

文溯阁——《四库全书》藏书楼/179

兰州碑林/181

兰州绿色文化博览园/182

华林山烈士陵园/183

兰州火车站——中川机场文明
通道/184

九州山庄/185

百兴山庄/186

华辰山庄/186

甘肃陇保山庄/187

人行北山综合基地/188

龙腾山庄/188

甘肃信和牧业农业产业开发
基地/189

灵明堂/190

天斧沙宫/191

目录

LANZHOU NANBEILIANGSHAN SHIHUA



轶事佳话

九州台大禹治水的传说/195

华莱士铲的来历/196

一本林业专著的坎坷经历/197

绿化科技

认识与探索/201

灌溉造林技术/204

“三水”造林技术/206

人工乔木林雨养节水保育技术 /208

干旱地区生态植被恢复技术/209

高削坡生态植被修复技术/210

科学的林业有害生物防治技术/211

远景展望

巩固绿化成果 构建景观两山/215

绿色兰州话未来/220

城市大绿地/221

金城架绿桥 森林进城市/224

乡村绿化展新貌/226

绿色空间大拓展/227

森林兰州/229

绿色寄语/230

>> 006