

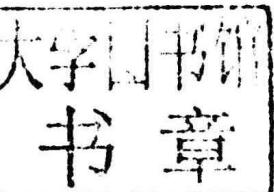
柴达木

生态环境保护与循环经济

《柴达木生态环境保护与循环经济》编辑委员会

# 柴达木生态环境保护与循环经济

《柴达木生态环境保护与循环经济》编辑委员会



青海人民出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

柴达木生态环境保护与循环经济/谢长礼等主编.

—西宁：青海人民出版社，2013.9

ISBN 978-7-225-04612-9

I. ①柴… II. ①谢… III. ①柴达木盆地—生态环境—环境保护—研究②柴达木盆地—区域经济学—资源经济学—研究 IV. ①X321.44②F127.44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 232772 号

## 柴达木生态环境保护与循环经济

谢长礼等 主编

---

出版人 樊原成

出版发行 青海人民出版社有限责任公司

西宁市同仁路 10 号 邮政编码：810001 电话：(0971)6143426 (总编室)

发行热线 (0971)6143516/6137731

经 销 新华书店

印 刷 青海西宁印刷厂

开 本 787mm×1092mm 1/16

印 张 25.5

字 数 600 千

插 页 18

版 次 2013 年 9 月第 1 版 2013 年 9 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-225-04612-9

定 价 85.00 元

版权所有 侵权必究



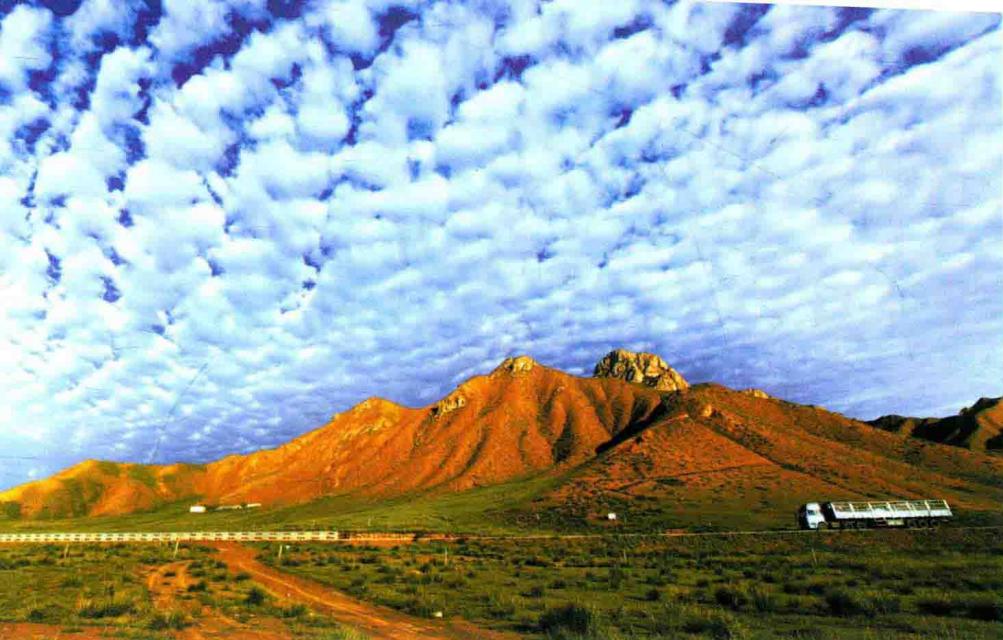
**陈桂琛**,男,汉族,1961年5月生,福建诏安人。1982年7月至2011年8月在中国科学院西北高原生物研究所从事青藏高原植被生态学和资源植物等方面的研究工作,曾任研究员、博士生导师、植物研究室副主任、主任并兼任环评室主任;植物研究室党支部书记、藏药中心党支部书记;副所长;兼任《中国植被图》编委、青海省科学技术专家委员会委员;中国科学院研究生院特聘教授、兰州大学生命科学院兼职教授等。1982年8月毕业于兰州大学生物系植物学专业。近30年来,先后主持和负责10项国家及省部级重点研究项目,主要有“黄河上游湿地植物进化适应及其地球化学特征”(中国科学院重点项目,1998~2001年)、“江河源主要生态区生态恢复研究与示范”(国家科委中西部专项)、“优质大黄快速繁殖技术研究”(中科院、中组部“西部之光”项目)、“青藏高原特有中藏药材种植技术研究——大黄种植技术研究”(青海省2001年重大科技攻关项目)、“青藏高原重要中藏药材产业化种植技术研究”(国家科技攻关项目——中西部专项,2001BA901A47)、“高寒草原植被恢复与再造试验研究”(铁道部青藏铁路试验工程科研项目)、“高原天然草地保护恢复及合理利用技术集成与试验示范”(“十五”国家科技支撑计划项目)等课题。参与撰写(主编)《三江源自然保护区生态保护与建设》《青海湖流域生态环境保护与修复》《江河源区的生态环境变化及其综合保护研究》《青海省山川秀美科技行动战略》等专著7部。发表各类研究论文70多篇(其中SCI论文7篇)。授权专利8项。曾获国家科技进步特等奖1项、二等奖1项,铁道部及青海省等省部级科技进步一等奖2项,二等奖1项。培养研究生23名(其中毕业硕士15名,博士8名)。2006年获中组部和中科院“西部之光”人才培养优秀学者,2008年批准享受政府特殊津贴。



**周国英**,男,汉族,1974年11月生,青海乐都人,博士,研究员。中国科学院西北高原生物研究所研究员、硕士生导师,青藏高原药用植物资源与植被恢复学科组组长,青海省自然科学与工程技术学科生态学方向学术带头人;中华人民共和国濒危物种科学委员会协审专家、国家自然科学基金评审专家、青海省地理学会第九届常务理事长。1998年6月毕业于西北农林科技大学林学专业,获农学学士学位;2004年7月和2010年12月于中国科学院西北高原生物研究所生态学专业分别获得理学硕士学位和理学博士学位。1998年7月至今从事青藏高原受损和退化生态系统的植被恢复和药用植物资源繁育等方面的研究工作。先后主持国家级和省部级重点研究项目12项,主要有国家“十二五”科技支撑计划项目(2011BA105B03),国家重点基础研究发展计划(973)项目(2007CB411504-04;2012CB026105-01),科技基础性工作专项(2008FY110200-05),国家自然科学基金项目(40801076),以及中国科学院“西部之光”人才培养项目等。曾获得科研成果奖8项,其中获国家科技进步特等奖、青海省科技进步一等奖、铁道部科技进步一等奖各1项等。申请专利12项,其中授权专利7项。主编《河湟地区生态环境保护与可持续发展》《柴达木生态环境保护与循环经济》,参与编写《青海湖流域生态环境保护与修复》和《青藏高原河源区地表过程与环境变化》等4部专著。发表各类研究论文100余篇,其中SCI论文10余篇。培养硕士研究生6名,协助培养博士研究生2名、硕士研究生3名。



**谢长礼**,男,汉族,1957年8月出生,安徽萧县人。1976~1980年12月在89347部队服役;1981~2011年12月任海西蒙古族藏族自治州农牧业资源区划大队队长;2011年8月至今任海西蒙古族藏族自治州农产品质量安全监督管理局局长。自学成才,大专学历,高级农艺师。30多年来,一直从事柴达木地区农业资源区划与规划研究工作,并多次应邀参与青海省农牧业区划课题工作大纲的编写。亲自主持完成海西蒙古族藏族自治州农牧业区划与区域规划研究课题,有海西州农牧业自然资源和综合区划、农业区域综合开发规划、农业经济区划、农业自然灾害风险区划、新农村建设规划、农业产业发展规划等多项调查与成果汇编。策划、组稿并撰稿的学术著作及技术报告有《海西州土壤》《海西州农牧业自然资源和综合区划》《海西州农业区域综合开发规划》《海西州中藏药材资源》《海西州社会主义新农村新牧区建设规划》《农业资源区划的实践意义》《柴达木盆地白刺保护与开发研究》《柴达木生态环境保护与循环经济》等,总字数约300万字;参加编写其他出版物3部,执笔10万字。曾获部级三等奖1次,省级一等奖1次、二等奖1次,州级科技进步一等奖1次、二等奖1次、三等奖3次。1987年,青海省人民政府授予“农业行业优秀专业技术人才”荣誉称号。



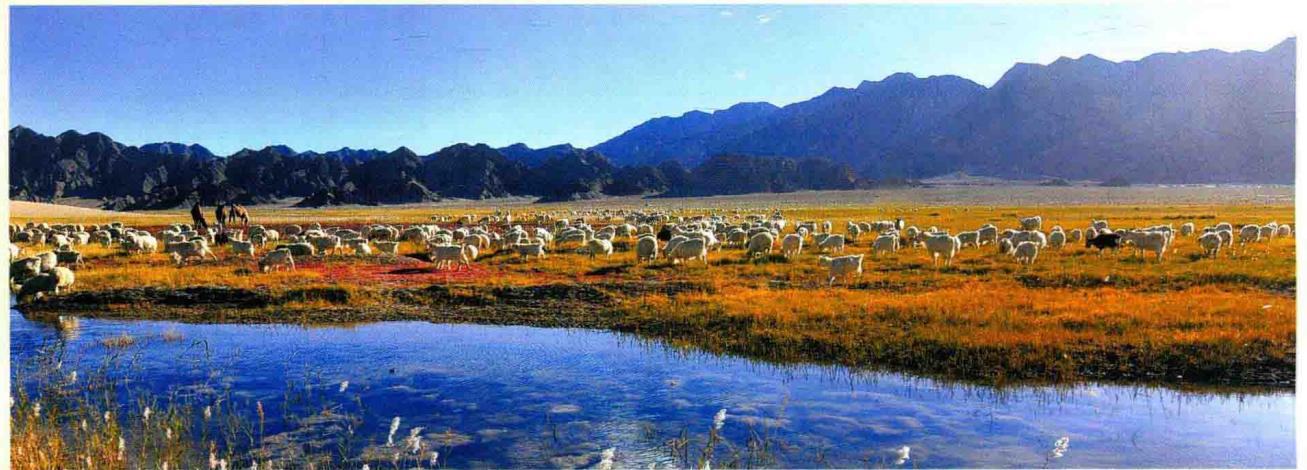
云  
涛

美丽草原



天 路





草茂羊肥



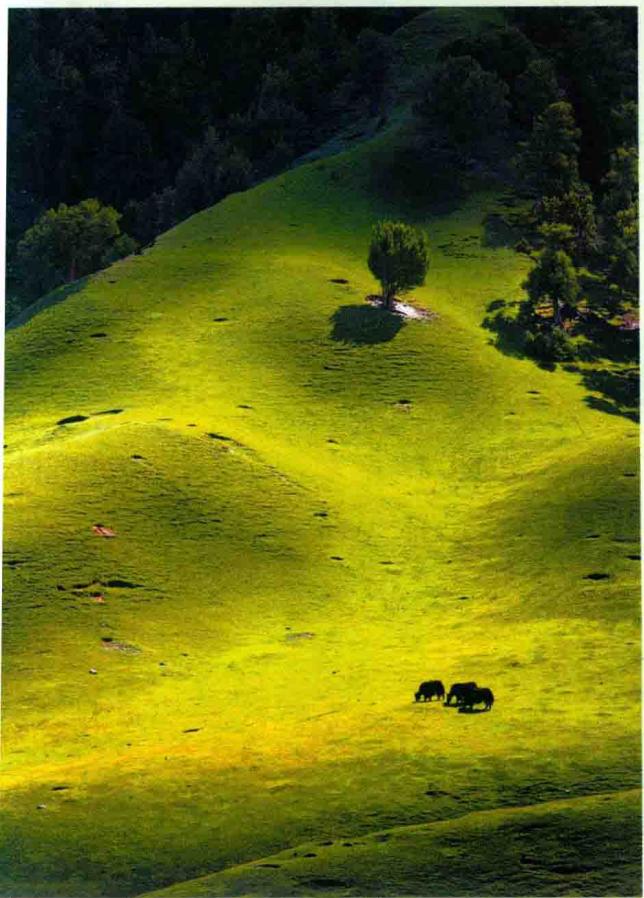
绿洲风光



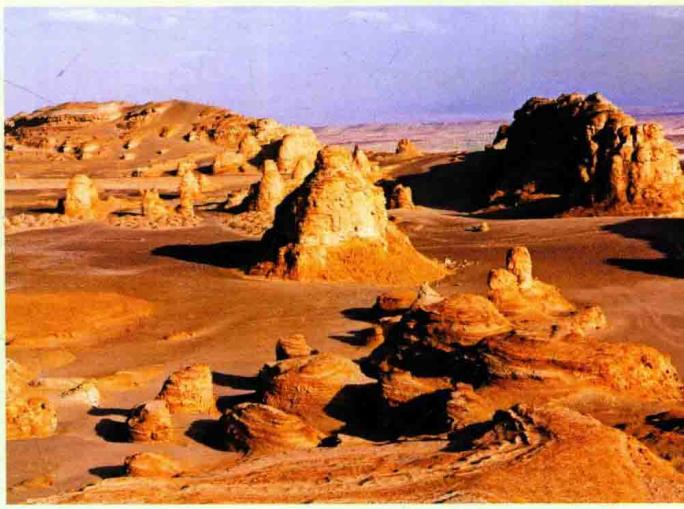
湖畔雅丹

瀚海涟漪

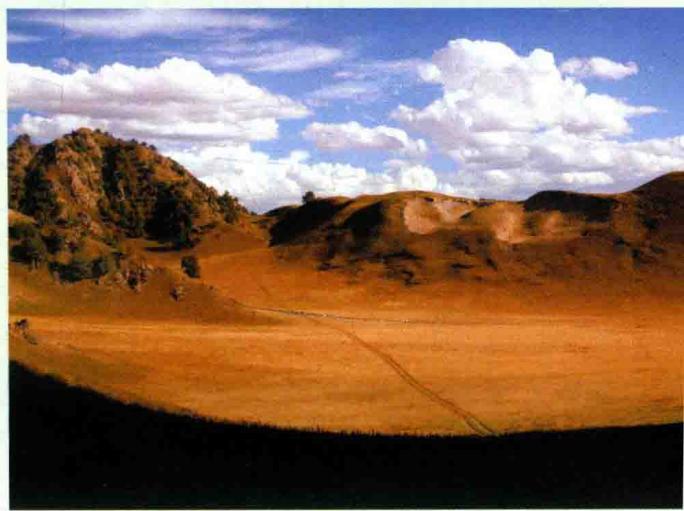




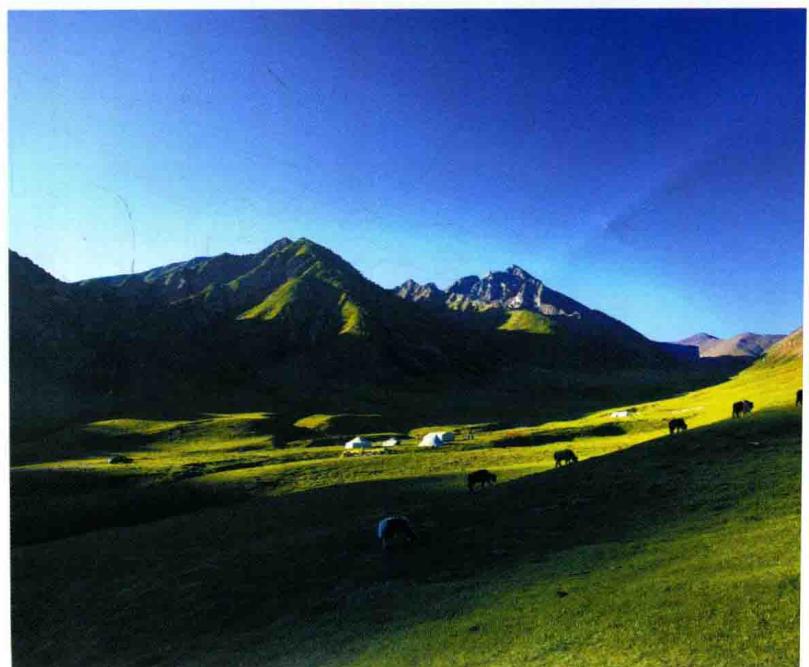
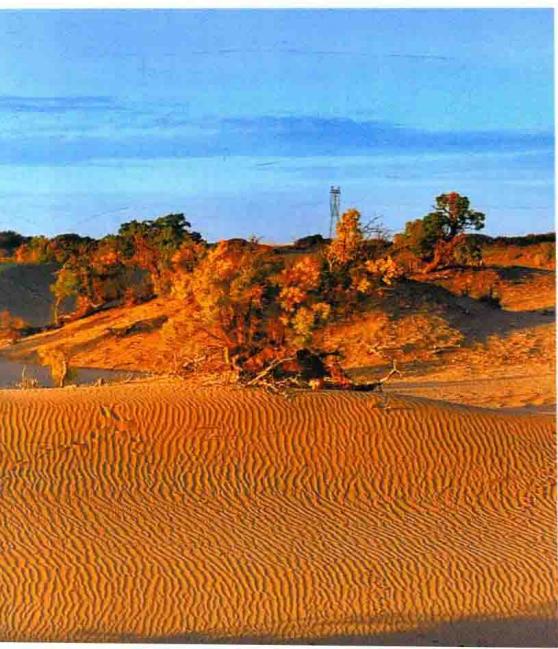
挂 裝



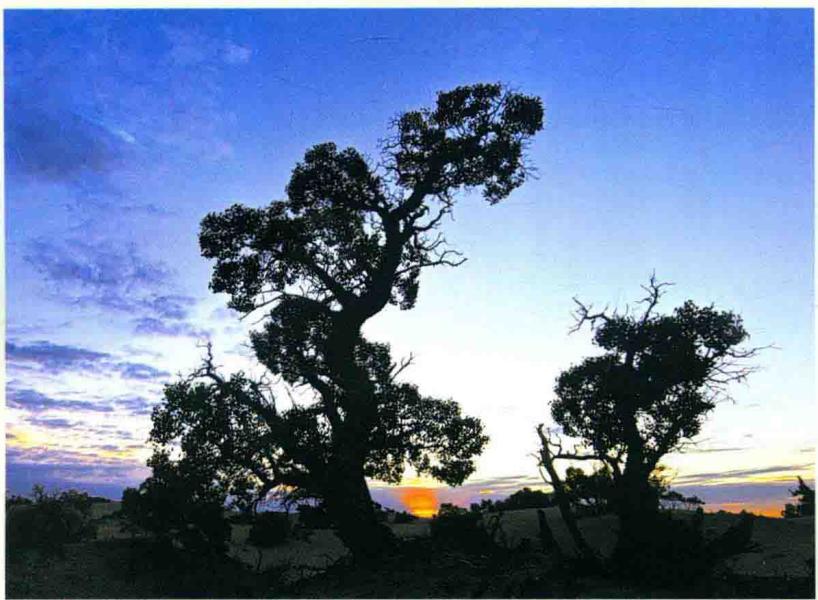
雅 丹 奇 观



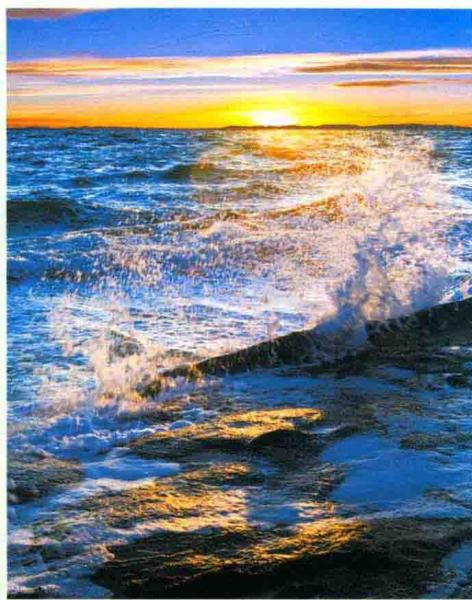
荒 原 景 观



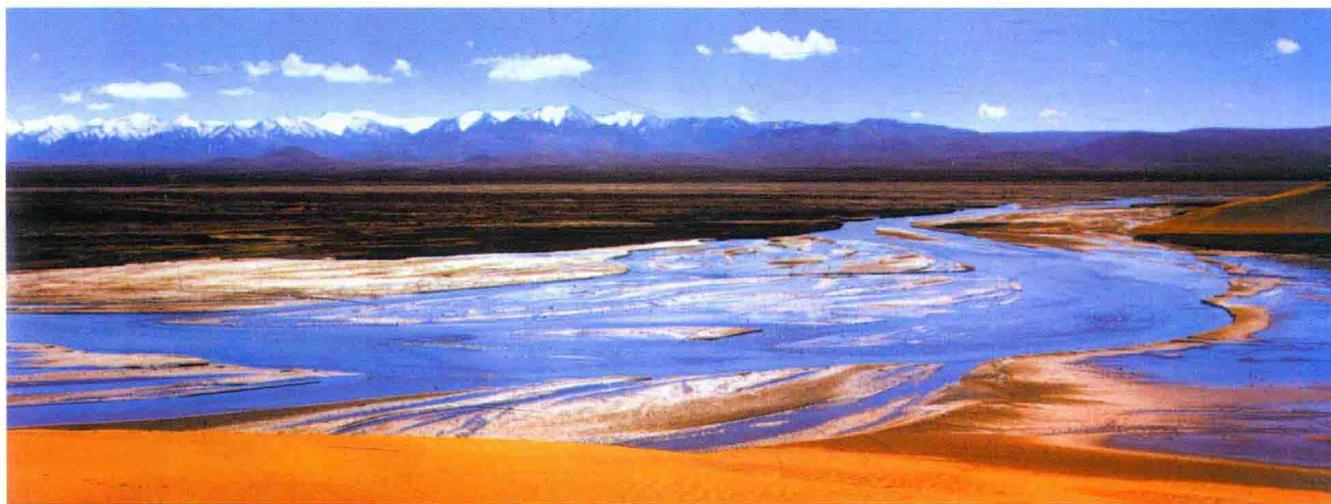
夏 季 牧 场



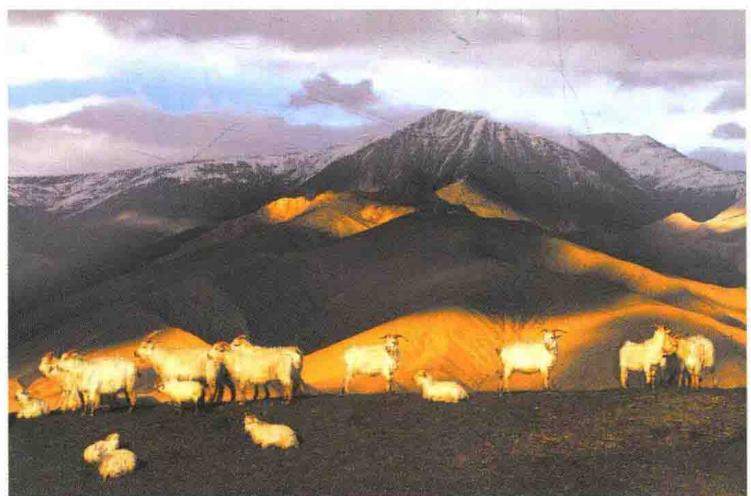
沙漠之魂



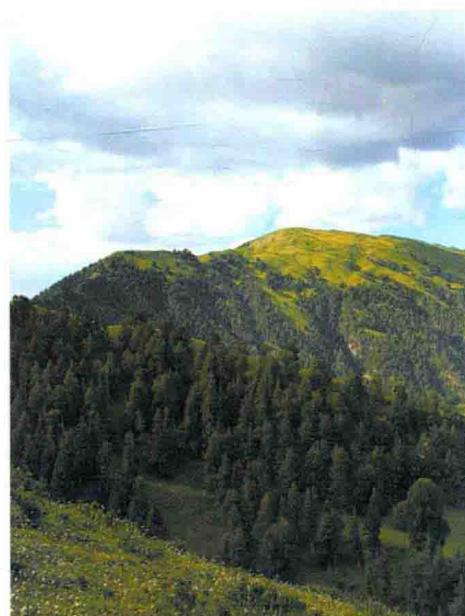
潮涌托素湖



布哈河源头



霞光下的羊群

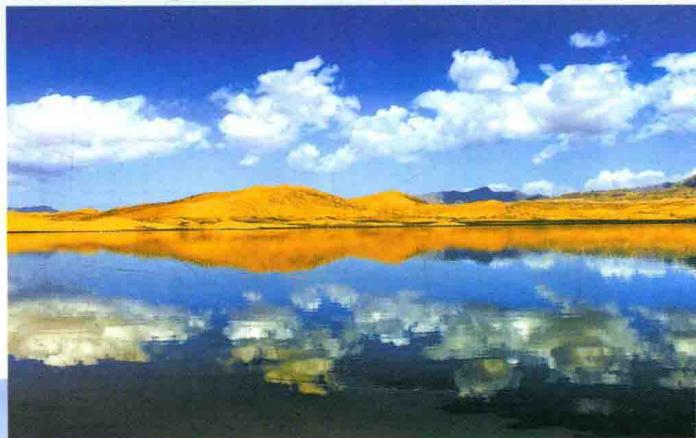




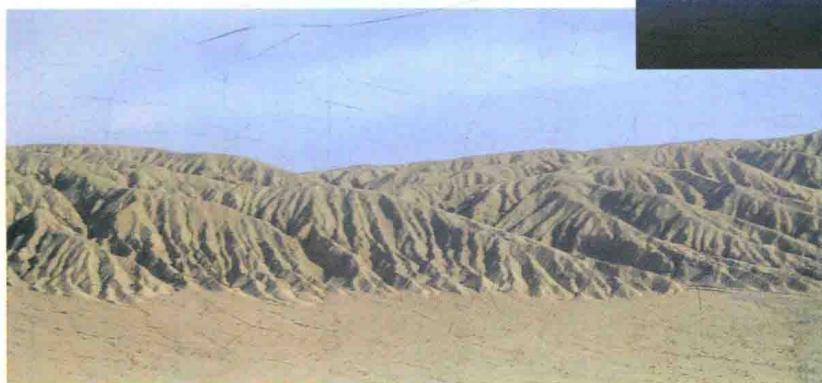
旖旎的雅丹



并非岩画

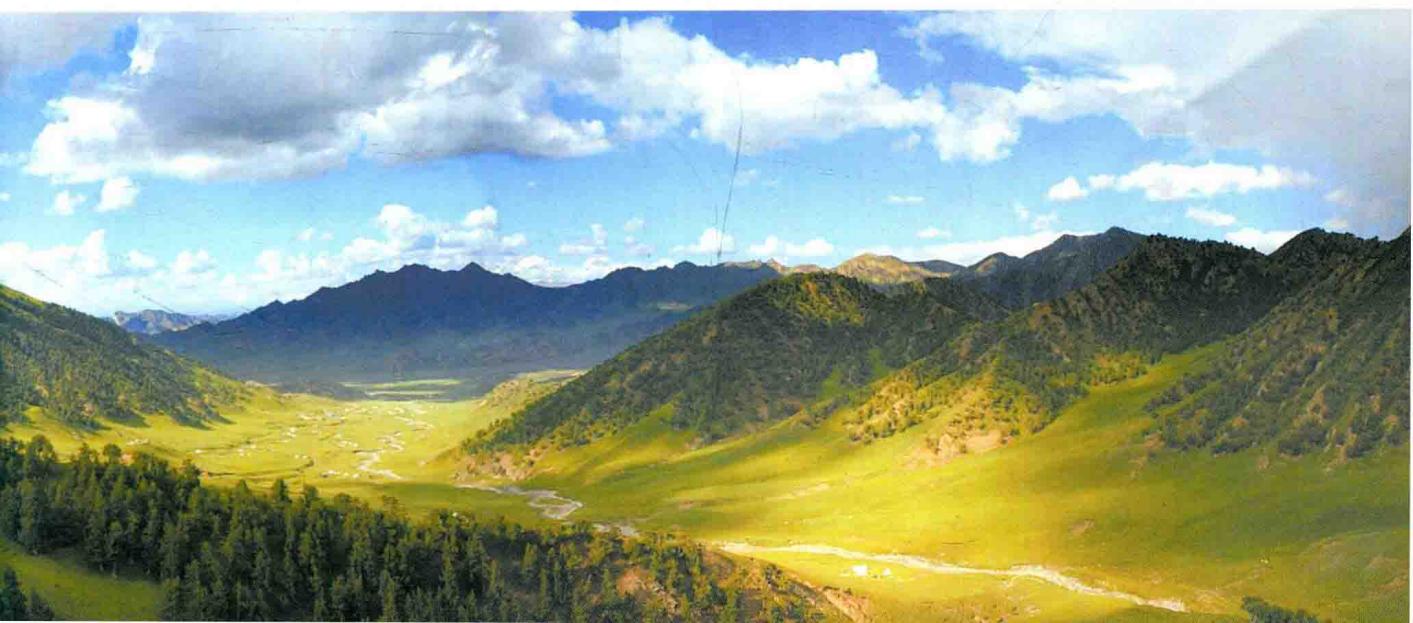


金子海

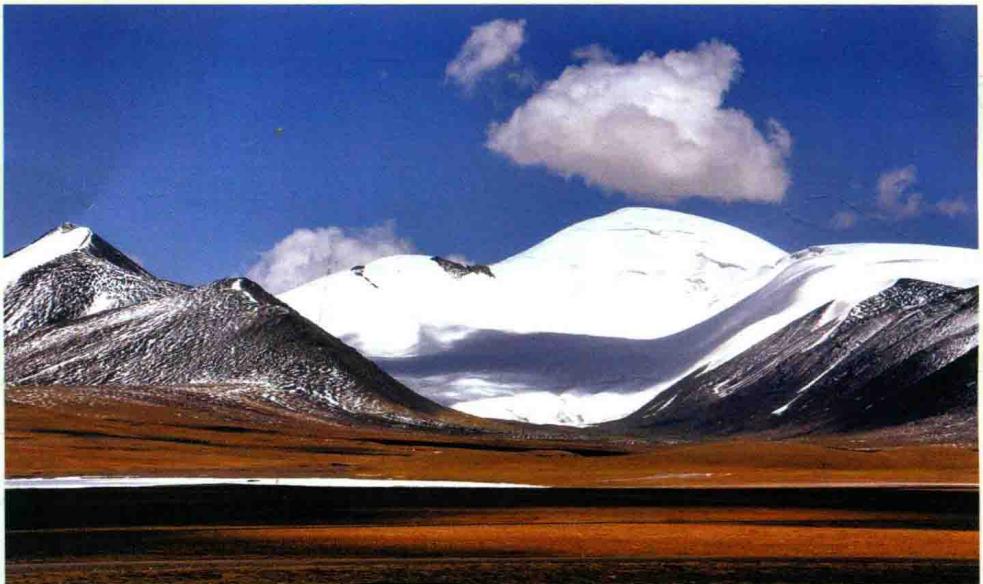


水蚀地貌

哈里哈图原始森林



巍巍昆仑



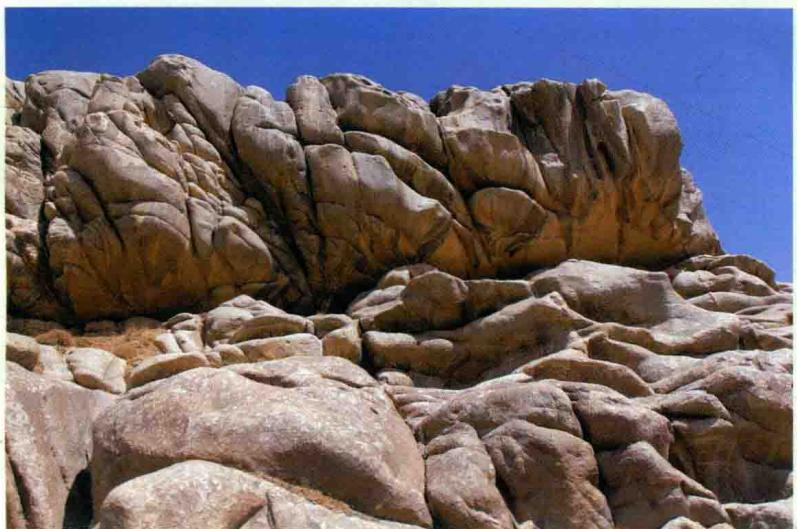
千年胡杨



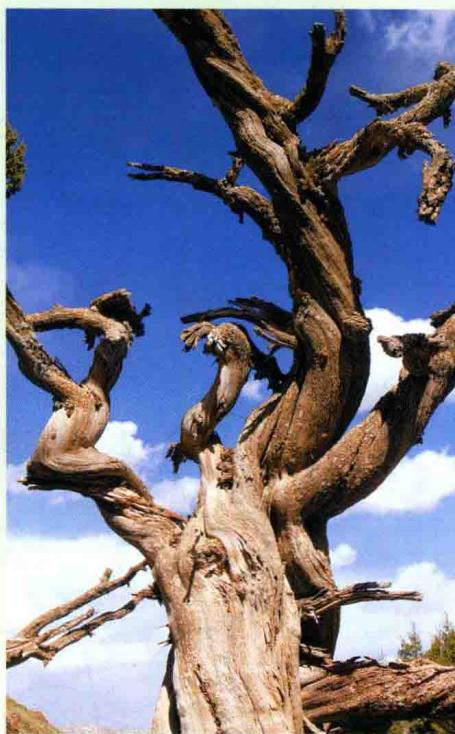
高山牧场



高原牧场



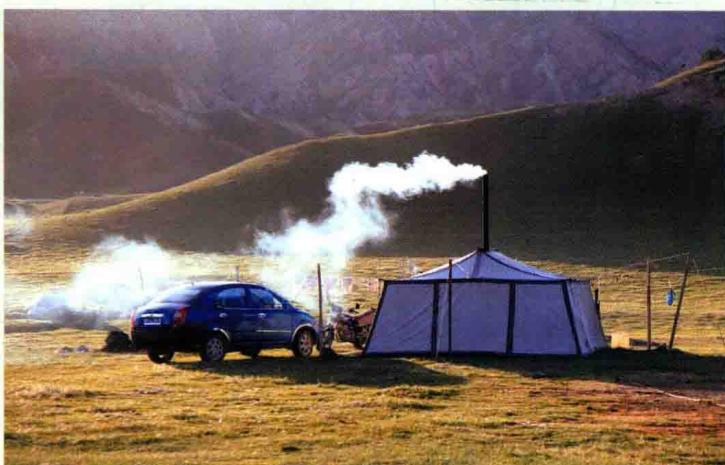
岁月苍桑



不朽枯木



湖畔



炊烟缭绕



油菜花香

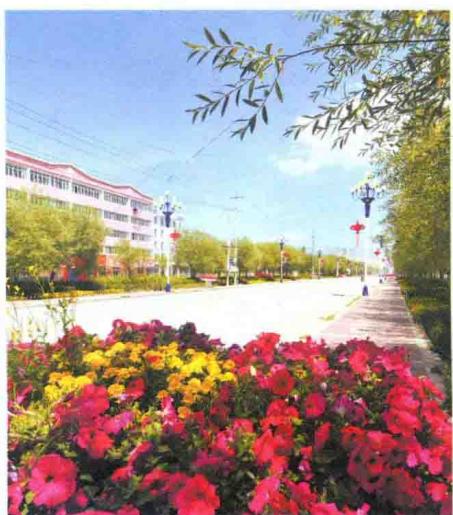


格尔木会议中心

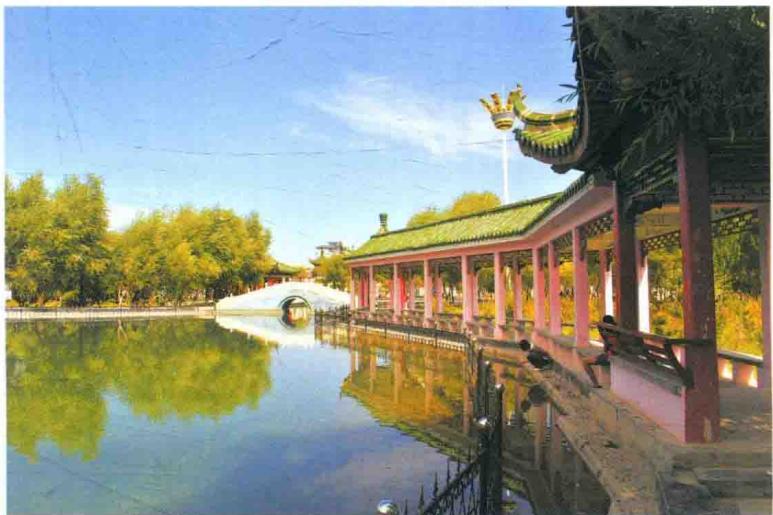


新能源路灯

德令哈鸟瞰



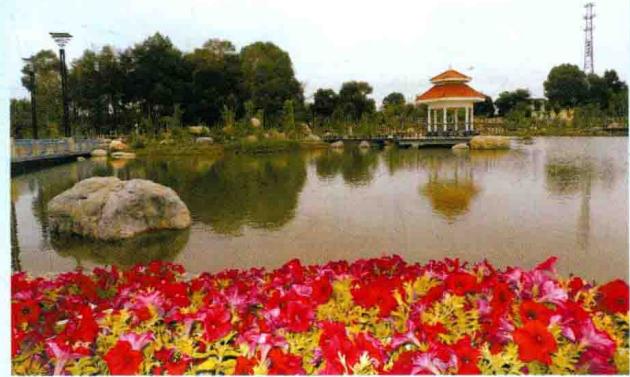
乌兰街景



格尔木石油基地



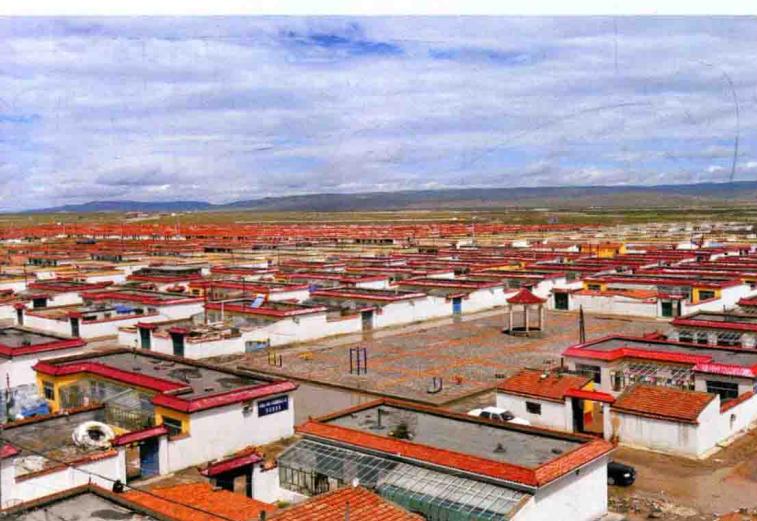
都兰一角



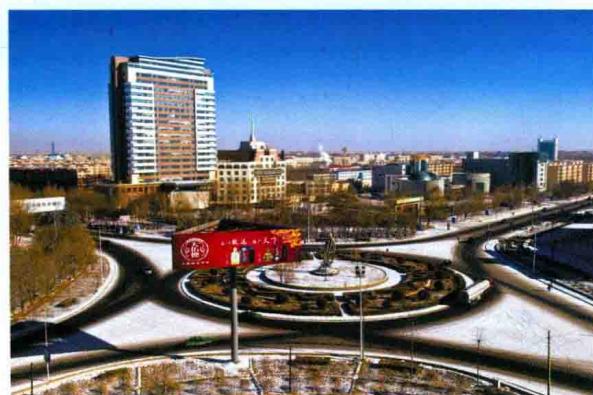
格尔木将军楼遗址公园



格 尔 木 一 角



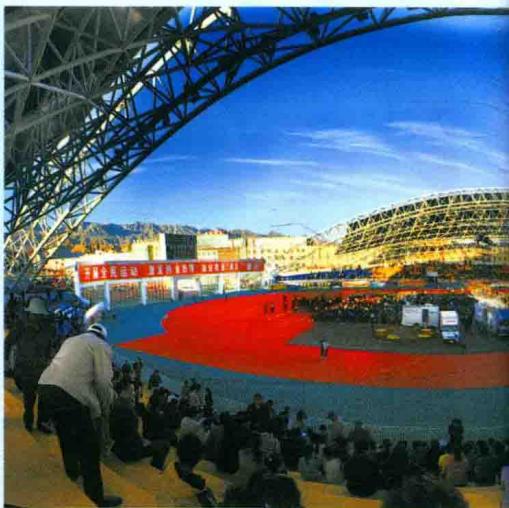
天峻新农村



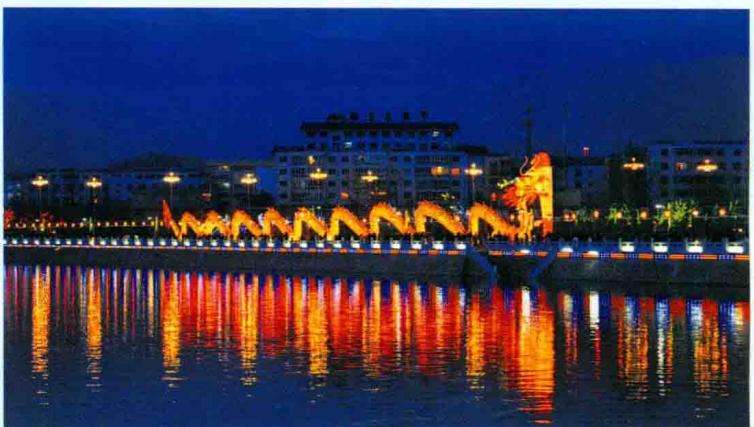
格 尔 木 一 瞰



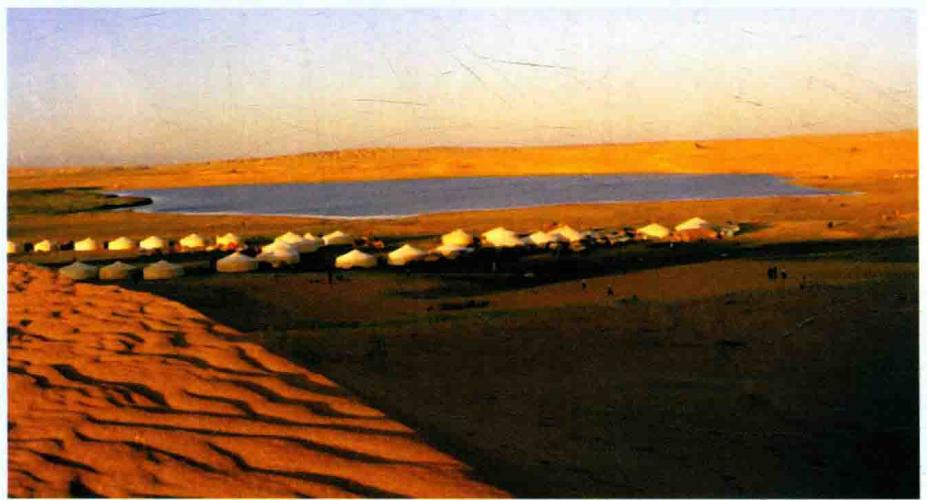
格尔木一角



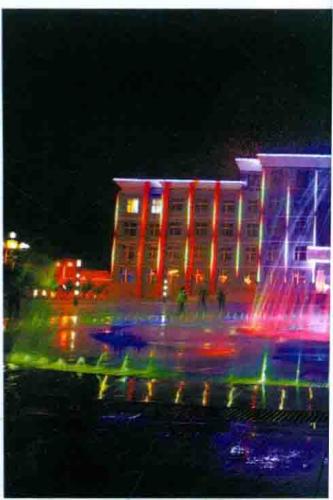
德令哈体育场



都兰广场



金子海边的蒙古包



都兰广场



恋之歌



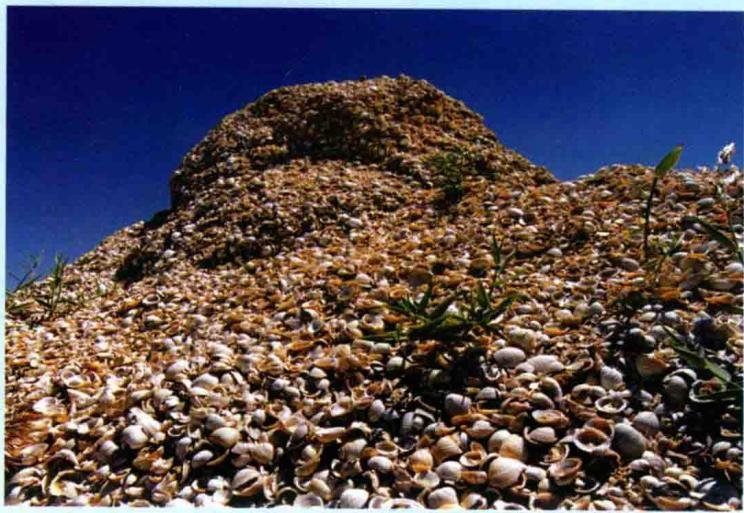
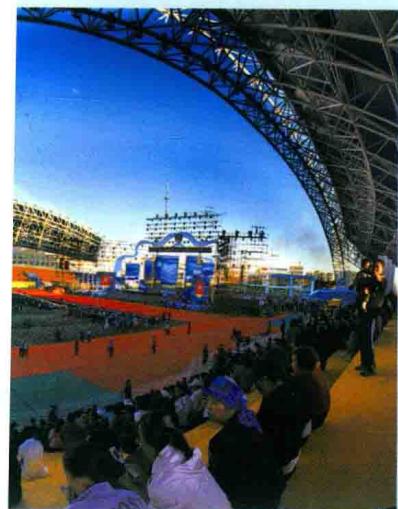
射箭比赛



舞者



悠扬马头琴



贝壳梁



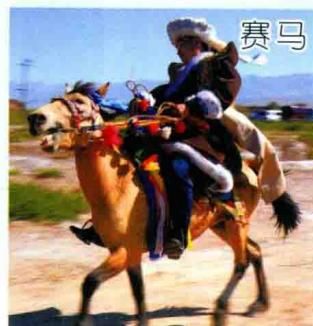
放牧人家



风景如画



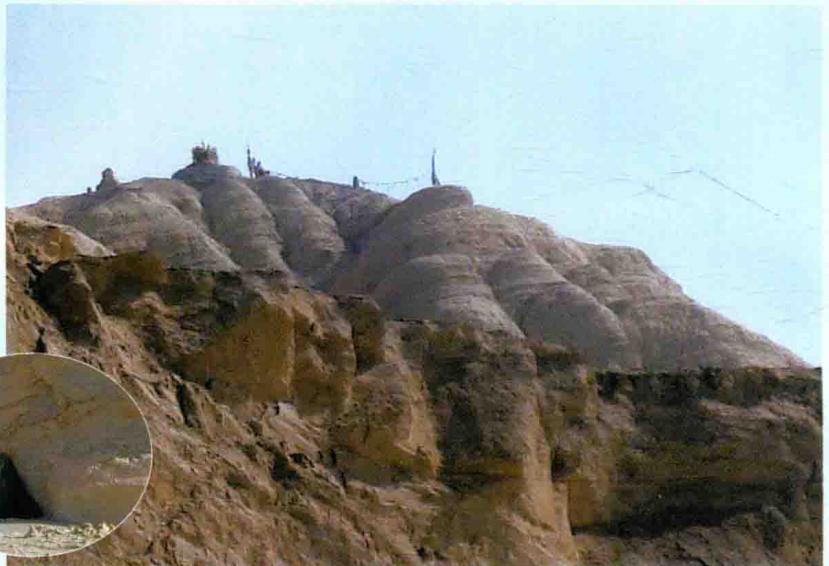
摔跤



赛马



挤马奶



外星人遗址



吐蕃古墓

祭祀



祭山

草原敖包



电脑进农家



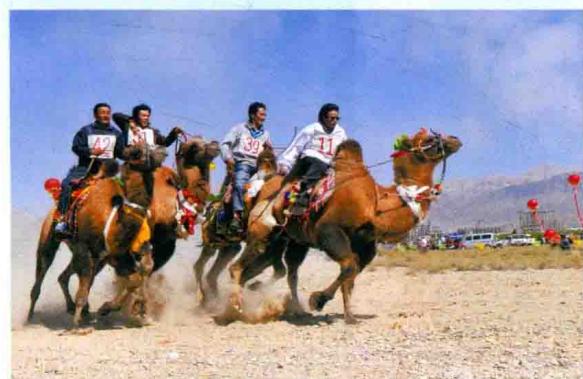
潇洒一把



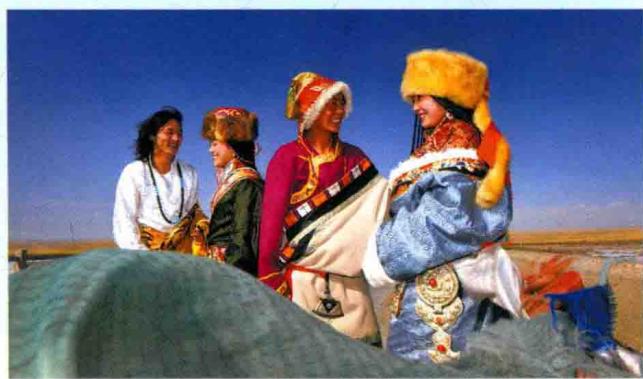
蒙古舞



献哈达



那达慕



草原相会

