

乌鲁木齐市

吐鲁番市

达坎尔

南湖戈壁

博湖

库尔勒市

尉犁
35团场

库鲁克塔格山脉

九

兴地

晋盘遗址 河

老开屏

古墓沟

圆宝庄 龙城 白龙堆

土壤

楼兰古城

湖心

阿尔干 小河遗址

36团场

米兰古城

若羌

中国特色之旅

• ZHONGGUOTEZHONGZHILU

穿越生命禁区

◎林伟生 编著

罗布泊

ChuayueShengmingJiQu-Lubuo

图书在版编目 (CIP) 数据

穿越生命禁区：罗布泊 / 林伟生编著。—广州：广东旅游出版社，2001.9

(中国特种之旅丛书)

ISBN 7-80653-236-6

I. 穿… II. 林… III. 旅游指南—罗布泊

IV .K928.945

中国版本图书馆 CIP 数据核字
(2001) 第 062226 号

摄影：林伟生 梁伟雄 彭戈侠
赵文耀 张伟清 杨 洪

责任编辑：高 玲

内文设计：谭 江

封面设计：邓传志 郭 炜

责任技编：刘振华

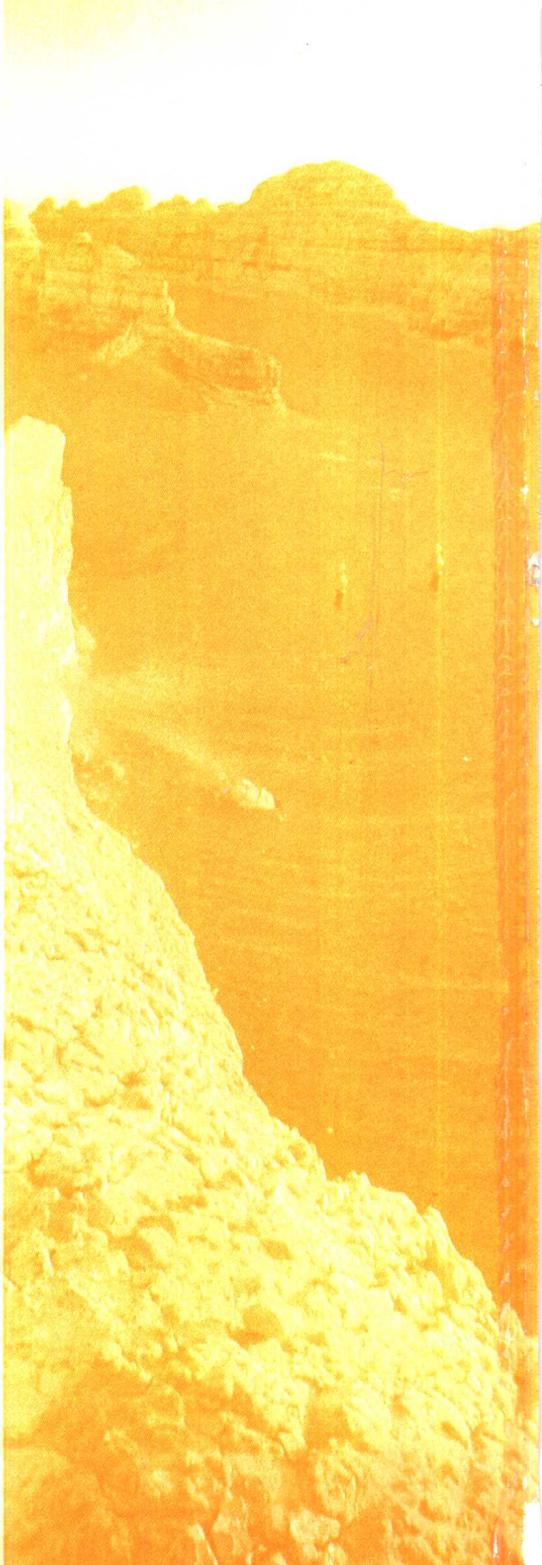
广东旅游出版社出版发行

(广州市中山一路 30 号之一 邮编：510600)
东莞新丰印刷有限公司印刷
(东莞市凤岗镇天堂围区)

889 × 1194 毫米 32 开 4.5 印张 60 千字
2001 年 9 月第 1 版 2001 年 9 月第 1 次印刷

印数：1-8000 册

定价：25.00 元



序 2

- 2 世纪之争的罗布泊
7 罗布泊探险示意图

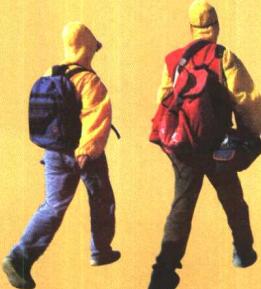


探险旅行准备 8

- 8 计划阶段
12 启程准备
20 行李装备
30 探险须知
39 探险路径

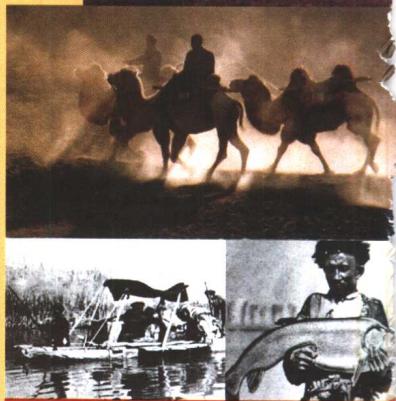
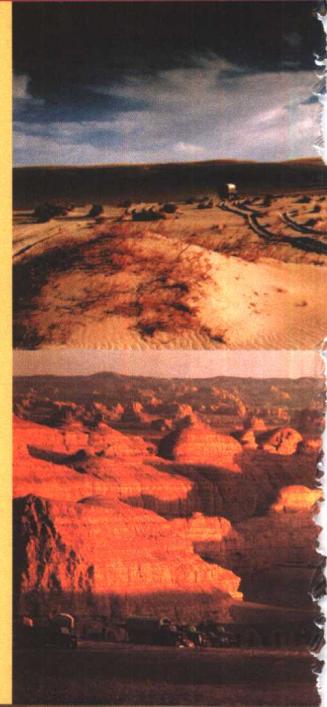
库尔勒 42

- 42 主要景点
46 前往方法
47 注意事项
48 旅游资讯
50 联系向导
52 物资准备
54 参考价格



敦煌 56

- 58 主要景点
64 前往方法
64 旅游资讯
65 注意事项



目录



若羌 66

- 68 主要景点
- 72 前往方法
- 72 注意事项
- 74 联系向导
- 75 参考价格
- 75 物资准备



乌鲁木齐 76

- 76 主要景点
- 81 旅游资讯
- 82 注意事项
- 82 联系向导
- 82 参考价格

吐鲁番 84

- 84 主要景点
- 88 底坎儿
- 89 旅游资讯
- 89 注意事项



罗布泊景点 90

神秘的罗布泊 122

中国特种之旅

穿越生命禁区

ChuanJueShengMingQu-Jiabu

• ZHONGGUOTEZHONGZHILU

◎林伟生 编著

罗布泊

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com



序

世纪之争的罗布泊

2

1600年前，东晋高僧法显到西方求经时对所路过的罗布泊荒漠是这样描绘的：上无飞鸟，下无走兽，遍望极目，欲求度处，则莫知所拟，唯以死人枯骨为标识耳。他把罗布泊的险恶环境喻为恶鬼热风，遇则皆死，无一全者。到了近代，又被探险家考古学者称为死亡之域。这就是被争议和研究了整整一个世纪还未完了的罗布泊的基本面目。

罗布泊是个无人区，它何以有此魅力，让中外探险家、考古科学工作者神往和争执了一个世纪。最重要的方面应是它的过去，它在人类历史上所扮演过角色，其次是它特殊的地理现象，

为现代人认识自然和挑战自然的目标之一。

罗布泊地区曾经是人类文明活跃的舞台，是丝绸之路必经之区域，有过西域国家存在并繁衍。追溯到更早的时期，一万至七千年前的中石器时代已有人类在那里生活，并且形成了以米兰和



楼兰为两大中心区域的人类集聚点。在相当长一段历史时期，罗布泊地区有丰富的森林植被，河网密布，使以采集、渔猎和放牧为主的民族得以生存。到了中国封建社会历史初期阶段，罗布泊地区亦出现了区域小国家，随着中原经济文化和西方经济文化的影响，曾一度繁华。尤其在中西方经济文化交流历史的初始阶段，充当了商道枢纽的角色。丝绸之路由敦煌西进，北线经楼兰到吐鲁番，南线经米兰到喀什。当时商贾往来，驼铃叮当，加之“草软羊肥”，一派升平景象。但是这一切在不到一个世纪的时间里消失了。海上丝绸之路的出现，中原与西方的往来通道的增拓，使最古老的丝绸之路静寂了下来。经济通道的价值失去后，加之自然环境的逐渐恶化，政治中心的转移，终于有一天米兰和楼兰等古国消失了，国都变成了废墟，国土变成了荒漠，居民迁徙他乡，罗布泊成了无人区，环境的恶化加速，变成人们谈虎色变之地。

1899年，在世界地理探险热潮中，瑞典人斯文赫定率领探险队进入了罗布泊，第一次提出了罗布泊是游离湖的论断，成一百年来有争议的地理论点。后来又发现了沉睡了1600年的楼兰古城遗址。斯文赫定的探险和发现，引起了中外学术界的轰动，终于使静寂了1000多年的罗布泊再次成为人类活动的舞台。

继斯文赫定之后，英国人斯坦因、日本人大谷光瑞、桔瑞超，美国人亨廷顿和瑞典的布格曼接踵而至。我国的考古学家黄文弼于1930年也进入罗布泊荒漠，并发现了罗布泊北岸的土垠汉代遗址。黄文弼是我国第一位进入罗布泊地区的考古学家。此后经过了半个世纪，1979年底，新疆社会科学院考古研究所的专家第一次进入罗布泊考古发掘，发现了一处原始社会氏族公共墓地。1980年4月，又一批中国考古人员进入罗布泊，发现了闻名于世的

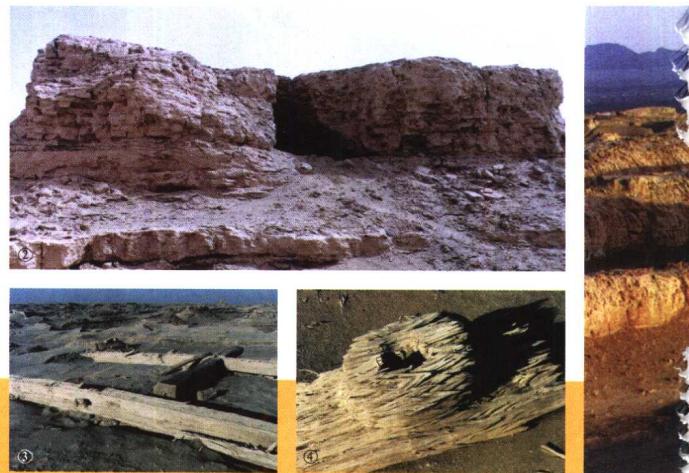


① 无生命存在的罗布荒漠
② 罗布泊曾为泱泱大湖
③ 100年前的罗布泊可荡舟
④ 60多年前罗布泊的鱼长达1米多
⑤ 1964年10月16日第一颗原子弹爆炸形成的尘云

- ① 1964 年在罗布泊北岸成功施放中国第一颗原子弹军队驻守过的营地
② 楼兰故城的北城门
③ 沦为荒漠的楼兰古城
④ 楼兰故城中的木制柱础
⑤ 罗布泊北岸的土台群
⑥ 于罗布泊中徒步、尤如置身干涸的海洋

楼兰美女古尸。古楼兰人墓葬的发现，将罗布泊地区人类活动历史的年代比楼兰国时期向前推进了 1000 多年。

罗布泊历史的挖掘，地理学上的学术争议，无疑是罗布泊诱人力量的凝重点。此外，当代发生在该地区的各种事件亦使其神秘和令人神往。1964 年 10 月中旬，在第一颗原子弹试验前几天，



侦察机执行清场巡逻时意外发现罗布泊荒漠里有一群约 200 人的马鸿奎余部残匪，并位于核爆区域。三天后，这群游弋了十数年的匪徒被接出了荒漠。这一伙残匪如何十数年维持生存本身就是个神奇的故事。1980 年 6 月，科学家彭加木在罗布

泊神秘失踪，多次寻觅，踪迹全无，至今仍是一个迷。1996 年 6 月，探险家余纯顺欲穿越罗布泊创新纪录时，因迷路和高温而亡。1997 年广东百名旅游者在充足的准备下，成功穿越了罗布荒漠，掀开了中国旅游史的新一页，成为中国特种游的经典，等等。这一切，都是罗布泊所以诱人的人文要素。此外，就是罗布泊特殊、奇异的地理地貌现象，是使人产生挑战自然、挑战自我、追求精神满足的自然要素了。

罗布泊有广义和狭义之指，狭义指湖盆而





⑤

言，广义的罗布泊应指整个罗布泊荒漠地区。一般人认为，该地区因境内有罗布泊而得名。它地处我国最大的塔里木盆地东部，东接河西走廊西端，西至塔里木河下游，南起阿尔金山，北到库鲁克山。罗布泊地区所涵盖的面积达十万多平方公里，其中大部分为戈壁荒漠和沙漠，还有雅丹和湖盆盐壳。

罗布泊典型的荒漠生态环境导致其动、植物种十分稀少，并且还在逐渐减少中，进入罗布泊地区，偶尔可见胡杨，但枯死的胡杨比活的更多。最多见的红柳、骆驼刺。动物有野骆驼、黄羊、狼、野兔等，其中野骆驼十分珍贵，已列入濒危动物，中国最大的野骆驼自然保护区就在罗布泊的东南地区。在库木塔格沙漠和罗布泊湖盆地区，既没植被也没动物痕迹，极度荒芜。

罗布泊地区是世界上最干旱的地



⑥

区之一。年降雨量约为60毫米，年蒸发量达2000毫米。异常的干燥，加上每年长达五个月的刮风期，令人望而生畏。因为，罗布荒漠里的沙暴，是高温中狂风尘暴，大风一起，天昏地暗，日月无光。连刮上几天，可以致人干渴而死，如果倒毙，极易被吹成干尸。曾有两个盗墓者进入楼兰，迷路后水尽粮绝而亡，过了三个月被人寻到，已变成木乃伊。

满布险境的罗布泊又是藏宝之地，



有金、银等贵金属矿藏，还是个巨大的钾盐矿所在地。据若羌政府公布的数字，罗布泊的钾盐储量达4.6亿吨，潜在价值4000亿元以上。此外，罗布泊特有的戈壁沙漠景观又使它极具旅游探险价值。如龙城、白龙堆、三陇沙雅丹是著名的雅丹景观，占地达3000平方公里以上，且三处雅丹地貌各具特色。罗布泊湖盆的广袤辽阔有震撼人的力量，库木塔格沙漠是中国第二大沙漠，有独一无二的羽毛状沙丘，景观优美。在罗布泊荒漠，最令人叹为观止的是不屈不挠的胡

杨，只有走进死亡之城，人们才能细悟出一千年不死，死了一千年不倒，倒了一千年不朽的含



◎ 骆驼刺为罗布泊边缘区的植物之一

义。

罗布泊的神秘激励着勇敢者，不仅是探险家、考古工作者的天堂，也成了广大旅游爱好者的向往之地。但是，罗布泊的险恶环境也让许多人望而却步，若无向导带领，无交通工具，无充分的给养，冒险进入只有丧命，并且，在严冬或酷暑时进入罗布泊亦是一件十分危险的事情。勇敢者同时又是尊重自然者，才能领略到罗布泊独一无二的风光。

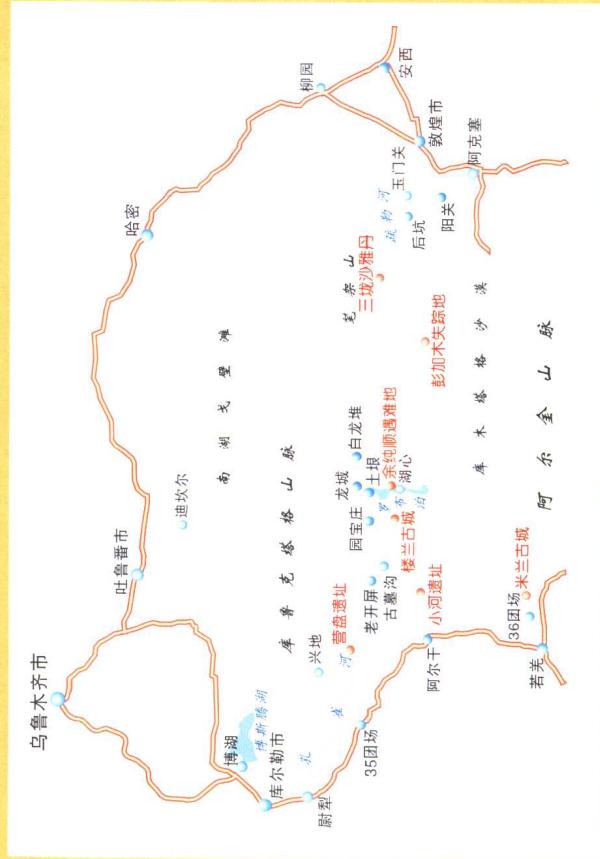


◎ 楼兰故城附近的雅丹地貌（1998年2月首个女子罗布泊探险队部分队员在途中）

LUOBUPO 罗布泊探险示意图

TANXIANSHIYITU

LUOBUPO



(一)



TANXIAN 探险 LUXINGZHUNBEI 旅行准备

一、计划阶段

1 时间

探险罗布泊的时间可理解为季节和所需天数。

选择季节首先要考虑的是避开风沙、酷暑、严寒的季节。罗布泊的3月到10月都会有不同程度的沙暴出现，其中又多集中在春季，每个星期至少刮一场，但酷暑的大沙暴最令人惊骇，高温

和极度干燥已经给人威胁，加上昏天黑地的飞沙走石，十分容易出现意外。这就是要避开风沙、酷暑的原因。此外，严寒季节的罗布泊气温可达到零下20度，会给活动带来许多不便。建议每年的5月、10月和11月进入罗布泊较为合适。不过，实际上在不同的季节均有人成功探险罗布泊的记录，上述建议是进行了各项因素比较后得出的。譬如，除了客观因素也考虑了给养准备、个人物品和行动方便，因此，在较好的条件

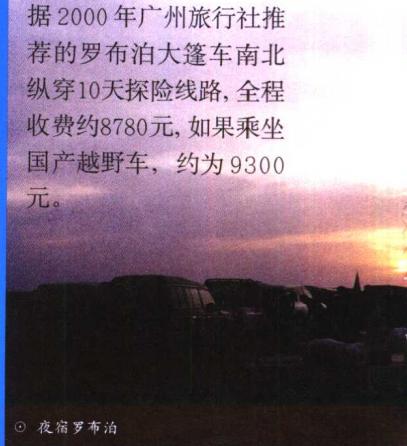
2 经费

罗布泊探险不但艰苦，而且是费用较为昂贵的项目，活动所采用的越野车、帐篷、向导、后勤工作人员以及各种野外装备的租赁费用比较高，对此要有思想准备。人数

越少，人均费用越高，另外采用不同的交通工具的费用也不同。在准备了往返交通、个人装备后，以普通等计算，一个人每天的费用约600元。如果同行的人数偏少，费用还会增加。因此，有过探险经历的人会建议你留意旅行社有无合适的线路，

尚若有合适的或与个人要求相差不大的线路仍以参加旅

行社的探险团为上策。根据2000年广州旅行社推荐的罗布泊大篷车南北纵穿10天探险线路，全程收费约8780元，如果乘坐国产越野车，约为9300元。



◎ 夜宿罗布泊

环境走罗布泊的效果更佳。

所需天数要视线路而定，也可以根据个人的假期长短选择线路，一般为5~8天可完成罗布泊荒漠的不同方向穿越行程。在时间准备上还要考虑荒漠区以外往返交通、最后的准备工作以及其他旅游安排所需的时间。



◎ 核试部队撤走后留下的人造景物遗址



◎ 罗布泊地貌之一

3 收集资料

第一、阅读有关罗布泊的经历性书籍、如斯文赫定的中亚探险记、有关人士介绍罗布泊的游记等，可以帮助你了解罗布泊的历史概况和地理环境，之后，当你再踏入罗布泊荒漠，你会有一种特殊的感觉，有如走进了遥远的古代国度，去寻找历史的轨迹。

第二、查阅有关彭加木失踪的报道文章，阅读余纯顺的自传游记等，可以帮助你了解罗布泊的险恶和荒芜，并为他们的故事感动，更加激发探险罗布泊的欲望和理解罗布泊之行的意义。

第三、准备地图资料，越详尽的地图册越好。根据初步拟定的行程在地图上用彩色荧光笔标示探险线路。

第四、准备始发城市或走出罗布泊后地点的旅游资料，对其他旅游安排的相关情况要有一定了解。



◎ 进入罗布泊的探险队



◎ 风餐露宿

4 计划行程

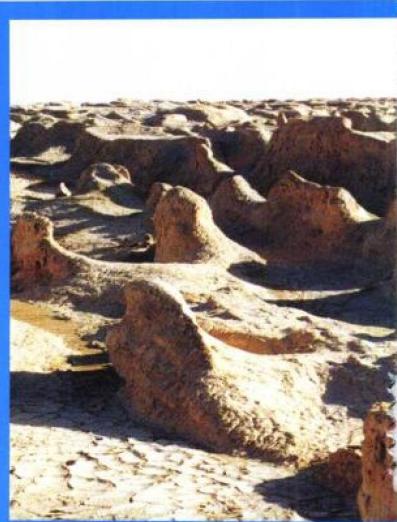
10

这是一项必做的事情,若没有计划行程便没法告诉同伴怎样去实现探险计划。拟定行程要参考同伴的意见,不然,一个人的独断会使你少去同行者。拟定行程还要根据假期长短进行选择,罗布泊荒漠为椭圆形,从不同方向进入,采用不同的交通工具,所耗费的时间不同,拟行程时要考虑到。一般来说,若不进楼兰故城,从库尔勒向东横穿至玉门关出敦煌,采用国产越野车需要6~7天;从库尔勒向东到龙城雅丹后进行南北大穿越,经米兰古城遗址到若羌县城需要5天,若羌到库尔勒或敦煌需要1~2天。如果从库尔勒进到罗布泊湖心便原路折回,只需5天。以上线路若计划进楼兰故城,还需要增加1天时间,根据上述资料,把往返路途所需时间加上去,就可得知行程的基本天数。不过,拟定行程时,一定要有1~2天的机动时间,以防不测之需。如果还要到其他地方旅游,所需时间也要考虑到。

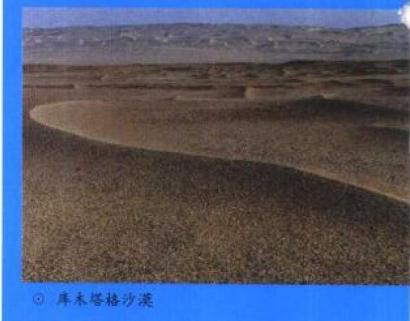
拟定行程要尽量周详,从第一天开始就要有详细计划,明确交通线路和拟采用的交通工具、住宿地点、餐饮标准、参观景点,列出各项将发生的开支数额。譬如,第一天从广州或北京赴库尔勒或敦煌,搭乘飞机还是火车,是否需要中转,需要多少时间和费用等。行程要明确探险始发城市和拟落脚之处,所委托的专长探险业务的公司或向导,需要多少时间等候车辆装备和给养的准备以及可以侃到的价格,能否争取最便宜的价格成交等。



◎ 罗布泊中自然翻越的盐壳



◎ 罗布泊中奇特的鱼状土台地貌



◎ 库木塔格沙漠



5 组队人数

罗布泊探险不同于其他，人数多比少好，最低限度以一台越野车的座位算不要少于3人，以此节省费用。为了达到更理想的组队人数，可通过俱乐部组织，也可参加旅行社的探险团（在时间和行程合适情况下）。

笔者的经验10~18人是比较经济的组合，10人以上可以在往返交通、住宿等方面争取到团体价格，仅此就可以省下可观的数目。其次，向导、供给、探险用装备、牵引车等租金费用能得到比较经济的均摊，减轻个人的经济压力。第三，人多些可以使漫长又寂寞的旅途变得更加热闹，有利克服途中出现的各种困难。对于有可能出现众口难调

之现象，建议在进入罗布泊前和走出后的行程中，白天分散活动或者自由组合分头活动，尤其走出罗布泊后，采用自由组合另定行程的分道扬镳办法，以此避免不同意见的争执和同行者之间的摩擦，而在罗布泊探险途中，一定要服从向导的指挥，否则会发生难于预料的危险。

探险罗布泊男女比例无关重要，只要是向导探险行为，向导会按照国际惯例将各种准备工作做好，以确保付款者的计划行程顺利兑现，即使遭遇特大沙暴，向导亦不例外准备有应急办法。当然，男士多些，克服困难的力量会有所增强，但清一色男士也不好，探险罗布泊本已是充满阳刚之举，纯男士的队伍可能因阳气过盛，在恶劣环境中较难相互谅解而容易产生分歧和冲撞，有适当女士参与，便可少去许多矛盾和不愉快的事情。



◎ 枯死上百年红柳根茎偶尔可见





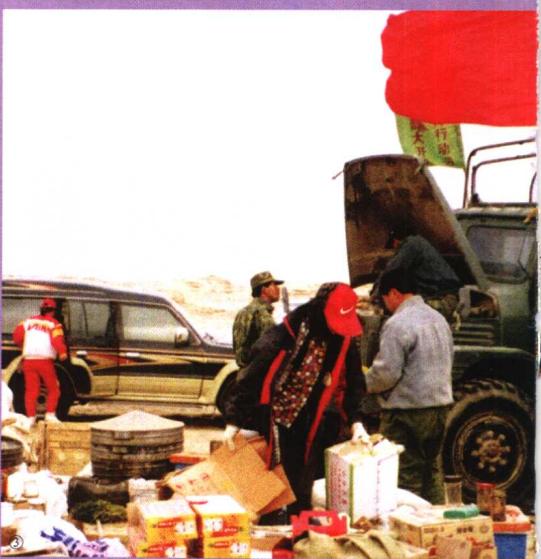
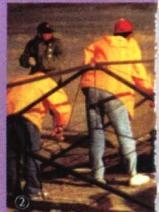
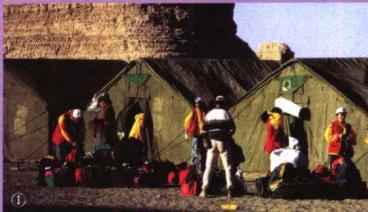
二、启程准备

1 证件

身份证或有效中国公民护照，可以乘飞机和办理住宿登记用途，一定随身携带，切不可丢失。为防止意外，准备一份身份证件的复印件和一单人相片放在行李中，在证件丢失时用于补办临时证件用。此外，工作证或学生证要带上，有备无患，尤其学生证在一些节假日说不准能帮助你获得可观的折扣。

如果要到楼兰故城探险，事先要获得新疆自治区文物管理局的批文，但费用相当昂贵，外国人每人 / 次要

40,000元人民币，中国人的收费标准现还没出笼。如未经批准而进入，会被当作触犯文物法，轻者罚款，重者会被行政拘留。





- ① 整装待发
- ② 安装帐篷支架
- ③ 充分的给养是走罗布泊者的保障
- ④ 2000年楼兰百年纪念活动的专家学者和探险者
- ⑤ 罗布泊地貌之一



2 现金处理

在购买了往返交通票后，剩下的费用就是进入罗布泊要发生的费用，包括住宿、租车、给养购买、向导租用等。以较经济的核算法计算，10人同行，每人准备现金5,000元即可。如果还要到其他地方旅游，此数目恐怕不够，要视具体情况而定。

现金的携带最好用一个可悬挂胸口的小袋子装上，外面套上衣服，而外衣袋装少许零用钱即可。切记出门在外财不可外露，避免招惹麻烦。

不带现金使用信用卡也行。中行、工商行、建行、农行一般都有电脑联网办理异地提取现金业务，不过，最好事先向银行咨询能否在库尔勒或敦煌的银行提现。即使带信用卡，还是要随身携带部分现金，以应付日常开销。

13

