

边地文化
探踪丛书

罗布泊

一个正在解开的谜

◆丛书主编

马大正

◆王炳华

著

◆胡文康

◆新疆人民出版社

写在前面

马大正

中国边疆蕴藏着丰富的自然、人文资源,吸引着一代又一代中外人士到中国边疆考察。当时光流入本世纪下半叶时,由于国力昌盛、社会稳定,对边疆的考察日渐成为一种时尚。在众多的边疆考察者中有两类人士,他们的考察实践以及他们的考察精神,日益引起世人的兴趣和关注。

一类是可誉称为“漂泊者”的仁人志士群体。他们在徒步走遍祖国山山水水的征程中,表现出一种不畏任何艰难险阻,勇于向严酷自然和生命极限挑战的大无畏精

ER 4/28

神,选择的是肉体的苦难,获取的则是心灵的自由。他们中有壮士中华行、最后长卧罗布荒漠的余纯顺,有万里海疆第一走的刘华,有自称是一群“疯子”、坚持孤身步行四方的曾哲、范春歌、曹华波、尚昌平、孙心圣诸位……只要有世界上有路,就有上路的。有天职在,就有听从召唤的。有死神在,就有敢去赴约的。正是抱着这样的信念,他们走上了奇特的边疆考察之路。我们姑且将这一类边疆考察,称之为漂泊探险。

另一类则可称为文化考察。大批从事边疆研究、民族研究的历史学家、考古学家、地理学家、民族学家、人类学家、社会学家……他们几年如一日的边疆学术考察和人类文明探踪,无疑比一般探险更具雅趣、境界和魅力,然而却鲜为人知。他们无私奉献于崇高的科学事业,惟无暇顾及自身学术、文化探踪活动的披露。且不说他们每个人的经历,都可能是一首充满激情的诗,一部曲折而不平凡的小说。单是那多彩的考察生活,那深深陶醉于大自然的情趣,那孜孜求索文明源头的匠心,那归途远眺中的联翩思考,就足以引常人入胜境。然而他们却视为平常。或许正是这种以平常心看待自身非凡经历的雍容气度,更能激荡起常人的渴望先睹和心往神驰。

瑞典大探险家斯文·赫定让世人了解自己探险生活的努力值得人们称赞。每当斯文·赫定结束一次探险后,除了撰写洋洋数十万言的考察报告外,都及时写出一部深入浅出、引人入胜的考察记,他的一册《亚洲腹地旅行记》与斯坦因《西域考古记》并称为“中亚二记”,问世以来被译成多种文字,风靡世界,倾倒了历代中外读者。我国

史学大家翦伯赞先生手笔一篇《内蒙访古》，才华横溢、格调高昂、别有韵致，常年列入中学语文教学范文，感染、激动了一代代少年稚心。

当代中国学者的边疆考察实践远远超越了前辈，众多研究成果令世人瞩目，但他们的考察生涯尚鲜为人知。筹划、出版一套由边疆文化考察实践者撰写自己考察生涯的《边地文化探踪》丛书，以开掘这一宝贵的精神文化资源，是十分必要的，也是非常适时的。

《边地文化探踪》丛书，之所以定名边地，除了习惯上的边疆地区外，还将包括青海、宁夏、贵州等极具特色的边远之地；而文化探踪的定名，意在突出考察的文化内涵和作者的学者背景，以与漂泊探险的实践者和相关作品相区别。

《边地文化探踪》丛书将邀请当代具有边疆文化探索亲身经历的学者参加撰写工作。

《边地文化探踪》丛书倡导严谨的科学文化内涵与优美生动的语言表达方式二者间的完美结合；对学者来说，它是有价值的科学考察报告；于广大读者而言，则是充满智慧、充满新奇的通俗科学珍品。特别是书中丰富的图片与流畅的文字交相辉映，更使本套丛书独具风格，别有洞天。

我们希望《边地文化探踪》丛书不仅成为致力于边地文化考察实践者共同的园地，也能为更广大的读者所接受、所喜爱。

让学术走向大众，让大众了解学术。

让文化充满雅趣，让大众在雅趣熏陶下揭秘心醉。

若如此,具有悠久传统、且成果卓著的边疆探察真正走向繁荣也就为时不远了。这也是本丛书追求的旨趣。

1998年8月8日
于北京·中国边疆史地研究中心

目 录

开篇 世纪之谜罗布泊/1

从穆天子到彭加木/3

彭加木与罗布泊考察/3

先秦时期对罗布泊的认识/9

汉唐时期的开拓/11

清代文献中的罗布泊/16

涉足荒原的外国探险家/20

中国近代探险的先驱者/36

罗布泊考察史的新篇章/38

目 录

罗布泊的沧桑/41

“大耳朵”解译/41

塔里木还在变干吗/46

游移湖之谜/51

“河源说”与“游移说”/51

北河和南河/58

孔雀河春秋/65

寻访疏勒河/69

罗布洼地中的湖泊/72

目 录

雅丹奇观/77

雅丹的由来/79

雅丹的形成/80

八百里流沙河——三陇沙/84

白龙堆和龙城/86

气象万千的雅丹/88

米兰河畔的风蚀怪石/90

神奇的盐的世界/92

旱原——盐海/92

盐壳与罗布泊的变迁/95

目 录

神奇的盐漠景观/99

茫茫沙海/101

罗布沙漠/102

大漠上的“鸟羽”/103

大漠瑰景/108

荒原上的生命/114

古老的荒漠植物景观/115

逆境中的幸存者/116

目 录

大漠“英雄树”——胡杨和怪柳/121

艳丽的荒漠之花/128

野骆驼的乐园/132

鸟兽虫鱼种种/138

楼兰访古/147

楼兰在哪里/148

历史上的楼兰/150

今日楼兰遗址/156

考古轶闻/163

目 录

沉睡了四千年的少女/164
罗布荒原的古城堡/174
库鲁克山中的古代岩刻/178

古丝道上/181
玉门关和阳关/182
古阳关道/187
丝路的兴衰/190

古今罗布人/192

目 录

罗布人的种族渊源/192

荒原上的罗布人/194

近代罗布人/201

罗布荒原的开发/205

罗布荒原开发史/205

人类带来的危机/205

荒漠开发的前景/215

结语 再造罗布泊的辉煌/218

开篇 世纪之谜罗布泊

位于新疆维吾尔自治区塔里木盆地东缘的罗布泊及其临近地区，是一块充满了神秘的土地。

1876年，沙俄军官普尔热瓦尔斯基来到罗布泊西南的喀拉和顺湖，宣称他“发现”了罗布泊。1900年，为了挑战普尔热瓦尔斯基，瑞典人斯文·赫定也到了罗布泊地区。他纠正了普尔热瓦尔斯基的错误，证明了罗布泊准确无疑的位置。但是他又制造了“罗布泊游移”的神话。从而围绕罗布泊的游移，开始了一个世纪的纷争。

1980年，上海来的生化学家、挂职中国科学院新疆分院副院长的彭加木研究员，在罗布荒原的考察中神秘失踪，使罗布泊地区再一次受到举世关注。有传说，彭加

木被外星人劫持去了天国。罗布泊，是地狱，抑或天堂？人们也糊涂了。无独有偶，1995年，在彭加木殉难的6月17日这一天整整15年后，发誓要踏平天下80险的上海探险家余纯顺，在完成了他的58项探险计划后，也折戟罗布荒原。但是，无论是天堂，还是地狱，他都没有去，却留在了这片寄托他衷情的大地上。罗布泊又一次被人们关注！

1998年4月，一个电视剧组进入了罗布泊地区，拍摄一部题名《寻找彭加木》的12集电视剧。尽管经历了多次的寻找，人们已失去了信心，但是社会仍给予了关注。寻找彭加木，已不再是一个寻找失踪者的行动，而是在寻找一种精神，是在特别的艰险中义无反顾、勇往直前的精神；又是在寻找一部历史，一个万古荒原如何走向繁盛，又如何走向沦落的历史。人们期盼着它的再度辉煌。

这，就是我们这本小书中要记叙的罗布泊地区的历史、自然、人文，种种神奇、种种怪异，以及人们对它们认识的变化。

宋代王安石在《游褒禅山记》中，曾写下了这样一段话：“古人之观于天地、山川、草木、虫鱼、鸟兽往往有得，以其求思之远而无不在也。夫夷以近，则游者众；险以远，则至者少。而世之奇伟瑰怪非常之观，常在于险远，而人之所罕至焉，故非有志者，不能至也。”罗布泊地区，正是这样一个“人之所罕至”的“奇伟瑰怪非常之观”的地区，我们愿陪同您对它做一番神驰心往的探游。

从穆天子到彭加木

近 3000 年前，周穆王姬满西征昆仑丘，宾见西王母，沿昆仑山经罗布泊东归。

1980 年 6 月 17 日，中国著名生化学家、中国科学院新疆分院副院长彭加木教授，在考察罗布泊地区期间，失踪殉难于古丝路途中。

历史，将永远缅怀他们！

彭加木与罗布泊考察

从 80 年代初开始，曾经被人们所遗忘的罗布泊，又重新受到世界的关注，再次成为一个探险、考察的热点，

这在很大程度上应归功于彭加木先生的无私奉献。

60年代,中国出于自卫开始发展“两弹”,广袤的“无人区”罗布荒原成为核试验基地首选之地,在这里谱写了中国军事科学史上极其辉煌的一页。环境禁区加上军事禁地,罗布泊地区处于更加封闭的境地,更增添了它的神秘性。80年代初,经过特别批准进入罗布泊地区的一支科学考察队伍,是自罗布泊地区封禁后进入的第一批平民。这支队伍的领导人,就是中国科学院上海生化所研究员、兼职中国科学院新疆分院副院长的彭加木。

彭加木在中国是一位神奇人物。他的神奇,是60年代初期和中国“文化大革命”中的两段经历造成的。

彭加木是上海生物化学所的一名科研人员,以他的学术造诣和业务才干,在研究条件优越的上海是可以做出一番轰轰烈烈的成就来的。然而他却将目光移向中国贫穷落后的一隅——西北地区,相信科学能够治贫。于是他的许多时间和精力用在了支援西北的科学事业上,频频到西北各省区开展课题研究,其中,到得最多的就是新疆了。可以说,新疆分院四所之一的新疆化学所,受惠最多,至今生物化学仍是该所的一个重要研究方向。

然而不幸的是,在60年代初期彭加木被诊查出患了癌症,是因积劳所致,还是体质的原因,尚没有定论,但肯定与赴边的艰辛有很大关系。在那“谈癌色变”的年月,仅仅是心理的折磨就可能拖垮壮士,何况是身体本就羸弱的彭加木了。然而,奇迹就发生在他身上。靠着坚强的毅力和意志,彭加木战胜了癌症,并坚持了支援边疆的科研。上海市、中国科学院将彭加木树为先进典型,各大新

闻媒体广泛宣传,一个战胜癌症、热爱边疆的科研勇士被全国人民所接受和熟知。

刚刚摆脱癌症威胁的彭加木,却未能躲避开“文化大革命”的迫害。他被稀里糊涂地推进了“革命委员会”,又被匆匆忙忙地打倒。仅仅做一次历史过客也算罢了,但一些无聊文人将彭加木写入到子虚乌有的“梅花党”故事之中,他又成为一个“国民党的高级潜伏特务”,被传遍大江南北,故事还越编越神奇。

不过,这两段经历,使彭加木在罗布泊地区的失踪变得更加神秘,更加引人注目。罗布泊也连带沾光,受到举世的关心。

“文化大革命”刚一结束,被“解放”不久的彭加木再次到了新疆,后来被任命兼职中国科学院新疆分院的副院长。有了副院长的职权,他开始谋划实现一个多年的愿望,这就是对罗布泊进行考察。

从 50 年代末中国科学院新疆综合科学考察队进入罗布泊后,整整 20 年再没有科技人员(不包括从事核试验的科技人员)进入过罗布泊。20 年间,罗布泊地区环境发生了很大变化,其中最大的一个变化就是罗布泊的干涸。此外,彭加木还风闻在罗布泊地区存在天然重水,作为一个生物学家,他深知重水在科学上,特别是国防科学上的重大意义。此时,罗布泊地区的地上核试验已基本结束,经过特别的批准,进入罗布泊是可以办到的。通过努力,他获得了批准,同时新疆军区还承诺予以后勤和通讯的支持,这使他信心大增。1979 年冬,他率一支由地理学家和历史学家组成的小队伍进行了初步探查,到了楼兰