

与彭加木同行

夏训诚 胡文康

中共中央党校出版社

7251

与彭加木同行

夏训诚 胡文康 著

中共中央党校出版社

·北 京·

图书在版编目 (CIP) 数据

与彭加木同行/夏训诚, 胡文康著. - 北京: 中共中央
党校出版社, 1999.1

(中国西部探险丛书/杨镰主编)

ISBN 7-5035-1902-9

I. 与… II. ①夏… ②胡… III. ①纪实文学 - 中国 -
当代②楼兰 - 考察 - 资料 IV. I 25

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (98) 第 35374 号

中共中央党校出版社出版发行

(北京市海淀区大有庄 100 号)

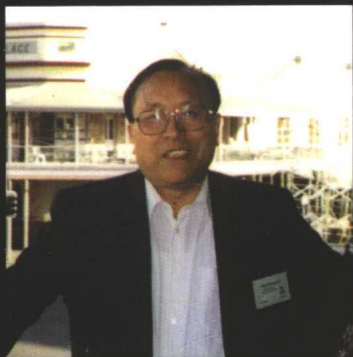
民族印刷厂印刷 新华书店经销

1999 年 1 月第 1 版 1999 年 1 月第 1 次印刷

开本: 880 × 1230 毫米 1/32 印张: 7.25

字数: 150 千字 印数: 1 - 5000 册

定价: 21.00 元



夏训诚 江苏省高邮市人，1957年毕业于南京大学地理系自然地理专业，长期从事西北干旱区自然地理与沙漠研究。曾任中国科学院新疆生物土壤沙漠所、兰州沙漠所所长、研究员、博士生导师。与彭加木同志共同组建了罗布泊科学考察队，在彭加木同志遇难后，负责完成了罗布泊科学考察工作。是建国以来进入罗布泊地区科学考察次数最多的科学家。主编有《神秘的罗布泊》、《罗布泊科学考察与研究》、《塔克拉玛干沙漠系列专著》、《神奇的塔克拉玛干》、《新疆沙漠化及其治理》、《中国西北地区沙尘暴及防治》、《马里沙漠考察与防治》等专著15部，发表论文近百篇，主持了“中日阐明沙漠化机理合作研究”、“塔克拉玛干国际科学大会”、“援助马里治沙”等多项国际合作项目，先后获国际、国家、省部级成果奖102项。获省部级以上荣誉称号72项。

二十年前，中国科学家进入罗布荒原进行探险考察，是摆脱“文化大革命”桎梏后的重要举措。彭加木在罗布荒原意外失踪，探险考察活动受到挫折，也因之受到举国关注。本书真实地反映出当代中国的科学工作者在罗布泊所经历的生死考验，并把屡涉绝境的困苦挫折，升华为一代知识分子对理想境界的追求。

作为彭加木的同行者，作为彭加木之后罗布泊探险考察的组织者和实践者，作者曾五次进入“生命的禁区”——罗布荒原。本书所反映的探险过程，都是作者所亲历的；它具有有一种特殊的身临其境般的阅读感受，使读者能与作者并肩跋涉在罗布荒原的雅丹、碱滩和沙漠死界，一同寻找天边地平线上的绿洲……

开篇

作者的话

情系罗布泊

1953年，从扬州中学毕业，出于对祖国大好山河的热爱，我选择并考入了南京大学地理系。当时，还不能说是对终生职业的一种理智选择，在很大程度上还是出自一个热血青年的一时冲动。但是，45年走过的道路，使我无悔于这一选择，并且有了一种自豪。

在50年代，中国的地理科学还是停留在一个描述的阶段，许多的区域对我们来说还是一个一个的空白点。谁第一个进去了，他就有了绝对的权威。这样，许多的考察著述，在青年学生中风靡一时。瑞典探险家斯文·赫定的《亚洲腹地旅行记》就是使我着迷的一本，他关于“死亡之海”——塔克拉玛干沙漠和游移的罗布泊的描述，给我的印象犹深。当时，在对探险家无畏的探索精神敬佩的同时，我也冒出过这样的想法：我们中国的地方，凭什么要全让外国人去说三道四呢？于是，我滋生了一个想亲自前去看个究竟的念头。

1957年，大学毕业后我如愿分配到了新疆，具体分在了中国科学院新疆分院。分院当时还在筹备之中，还没有研究所和研究课题，但中苏合作的新疆综合考察正在进行，我有幸参加了进去，在中、苏两国许多知名的地理学

家直接指导下，开始了我从事新疆地理研究的生涯。

1959年，新疆综考队进入了罗布泊地区，在当时广大两千平方公里的罗布泊荡舟考察，并对权威的“罗布泊是游移湖”的结论进行了首次冲击。这是人类在罗布泊荡舟的最后记录，因为不久后，罗布泊地区划作了军事禁区，并且由于1952年在拉依河筑坝，使塔里木河与孔雀河彻底分流，孔雀河下泄河水也逐渐断绝，罗布泊最终断绝了补给来源，于70年代初全部干涸，终结了它作为一个湖泊的历史。我因分在了北疆组考察，与罗布泊失之交臂，留下了终生的遗憾。

所幸的是，在经历了“文化大革命”的浩劫后，恢复的中国科学院新疆分院在兼职副院长彭加木研究员的提议下，重新组织了罗布泊考察，在我和彭加木先生于1979年秋踏查后，正式组建了罗布泊科学考察队，由彭加木先生和我分任正、副队长，决定在1980年5月正式开始考察。

然而，事情又有了变化。1978年美国地理学会沙漠考察团来新疆访问，邀请我于第二年5月回访。我从60年代初就开始从事新疆沙漠研究，当时已任我所在研究所沙漠研究室的主任，极希望了解国际沙漠研究的动态。并且，按照“内事服从外事”的惯例，我也只能放弃第一次罗布泊考察的机会。又是在极度的遗憾中，我登上了访美的旅程。谁料，在我刚回国还未到新疆，就发生了彭加木先生失踪的不幸事故。

许久以来，我一直感到一种深深的自责和内疚，尽管彭加木先生的失踪殉难，纯粹是一场意外事故，但是，我认为如果我当时与他在一起，肯定是不会发生这种不幸的。



在我继任罗布泊综考队队长后，彭加木先生的精神一直激励着我，使我与考察队员们精诚团结，圆满完成了预定的考察计划，出版了《罗布泊科学考察与研究》论文集和《神秘的罗布泊》画册，举办了“罗布泊科学讨论会”。罗布泊科学考察成果先后获得中国科学院和国家的奖励。我感到自豪的是，在罗布泊地区的学术问题上，我们中国人终于有了有力的发言权，实现了我青年时期就产生的愿望。我想，这也是可以笑慰九泉之下的彭加木先生的。

到新疆以后，我参加和组织过许多大中型科学考察。例如，50年代的新疆综合科学考察、70年代的天山托木尔峰地区科学考察、80年代的塔克拉玛干沙漠综合科学考察等等。但是，在我人生留下最深烙印的还是罗布泊科学考察，不仅仅是它的艰难险阻，也不仅仅是它的辉煌成果，而是，我们付出了沉重的代价，我失去了一位长兄般的战友，激励我为地理科学去奉献终生。

彭加木先生殉难后，我一直将弘扬彭加木先生的精神作为义不容辞的责任。1981年冬，我亲自去彭加木先生失踪殉难处竖立了纪念碑，这一纪念碑如今已成为前往罗布泊地区探险的人们的必去之处。1990年，我陪同彭加木先生的夫人夏叔芳女士与《望长城》大型电视片剧组前往彭加木先生殉难处，凭吊彭加木先生，在全国的电视屏幕上留下了两位白发苍苍的老人——夏叔芳女士和黄宗英女士痛悼彭加木先生的感人镜头。1998年，我应邀出任甘肃电视台12集电视剧《寻找彭加木》的科学顾问，也是为了向中国、向世界宣传彭加木先生的形象，激励后来人用科学探险的精神去战胜人生的坎坷和困难。

因此，我也应邀写了这本书——《与彭加木同行》。

尽管，我真正与彭加木先生相处的日子是很短的，但是，在整个罗布泊地区的科学考察中，彭加木先生的精神是永在的。我愿意，也有责任，将许多人还不熟悉的罗布泊，真实地介绍给大家，也将作为一个地理科学工作者，把对地理环境的认识，以及为取得这种认识所付出的种种艰辛告诉给大家。就是希望大家了解，罗布泊消失了，彭加木先生为探索罗布泊失踪了，但是，为科学探险、开拓和创新的精神，却将是永存的！

为了使这本书写得有知识性、可读性，我邀请了我的长期合作伙伴，现任中国科学院新疆生态与地理研究所学术秘书胡文康先生与我一起写作这本书。胡文康先生在新疆工作近40年，对新疆地理环境、生态十分了解，擅长科普作品写作，他的科学小品多次在国内获奖，我们一起编著了《神秘的罗布泊》和《神奇的塔克拉玛干》两本科学考察图片集，在国内外获得了很好评价。为了行文的方便，本书采取第一人称，书中的“我”既有我本人，也有罗布泊考察队队员，也有胡文康先生的经历和观点。本书编写过程中，参考引用了中国科学报记者傅红、刘增羽、新华社记者赵全章、光明日报记者凌翔有关报道文章，在此一并表示感谢。

夏训诚

1998. 11. 15

目 录

开篇（作者的话）：情系罗布泊	3
一 飞来的噩耗	1
1 爆炸性新闻——彭加木失踪	1
2 考察队出征	8
3 首次纵穿罗布泊	10
4 到达库木库都克	16
5 第一、第二次寻找	21
6 彭加木其人	27
7 战胜病魔	29
8 献身边疆建设	31
二 初探罗布泊	35
1 到罗布泊去	35
2 兴地岩画	41
3 楼兰姑娘	46
4 走进楼兰古城	54





5 穿越龙城	65
6 斯文·赫定与楼兰	69
7 组建考察队	75

三 再进罗布泊

1 第三次寻找	80
2 中国最干旱的一隅	83
3 三只爪走路的警犬	86
4 野骆驼的乐园	89
5 寻访疏勒河谷地	93

四 三访罗布泊

1 传闻风波	97
2 第四次寻找	101
3 彭加木在哪里?	105
4 雅丹奇观	108
5 羽毛状沙垅	115
6 逆境中的动植物	120

五 四至罗布泊

1 “零点”遇险	133
2 发出鞭炮声的盐壳	136

3 红柳包的年龄	142
4 大漠英雄树	148
5 湖底钻探	152
6 “大耳朵”的奥秘	157
7 游移湖之谜	161
8 气候在变干吗?	173
9 罗布人今昔	184
六 永远的缅怀	194
1 迟来的悼念	194
2 历史的丰碑	197
3 难忘彭加木	202
编后记	207



一 飞来的噩耗

1980年6月23日下午，新华通讯社通过中央人民广播电台发布了新闻：“著名科学家、中国科学院新疆分院副院长彭加木在新疆的一次科学考察中失踪，已经第七天没有音讯……”

这个飞来的噩耗，我是在访美归来后，从北京返回乌鲁木齐火车途中，在车厢广播中听到了的，当时全车厢的人都很震惊，特别是得知我是彭加木的战友和同事，都围拢过来问这问那，而我当时只有一个念头，赶快赶回去，到现场去寻找他、营救他。

1. 爆炸性新闻——彭加木失踪

1980年6月23日下午，新华通讯社通过电讯、传真，用多种文字向全国和全世界发布了新闻：

著名科学家、中国科学院新疆分院副院长彭加木在新疆的一次科学考察中失踪，已经第七天没有音讯……

6月24日《人民日报》：

著名科学家彭加木在罗布泊考察时失踪

新疆维吾尔自治区党委和政府等极为关心，乌鲁木齐部



队和空军派出十多架飞机和一支地面部队寻找，至今无音讯。

新华社乌鲁木齐6月23日电 新华社记者赵全章报道：著名科学家、中国科学院新疆分院副院长彭加木在新疆的一次科学考察中失踪，已经第七天没有音讯。

彭加木于五月初率领一支二十多人的科学考察队考察罗布泊。考察队的大本营设在新疆农垦总局米兰农场。据初步了解，彭加木失踪的经过是：前不久他带领四名考察队员，乘坐由两名司机驾驶的两辆汽车，离开米兰出发工作，原计划绕行罗布泊一周返回米兰，结束考察。6月17日凌晨，大本营的留守人员从无线电中突然收到他们发来的求救讯号，报告他们已迷失方向，汽车断油，人断饮水。留守人员将这一情况急电告人民解放军乌鲁木齐部队请求救援。18日上午，乌鲁木齐部队派出两架飞机前往罗布泊地区寻找营救，其中一架在库木库都克附近找到了六个人，向他们空投了饮水和食物、汽油等物资。后来通过无线电话得知，这6个人就是彭加木带领的四名考察队员和两名司机。彭加木于17日上午十时出去找水，曾给他们留下一张纸条，写着“我离此去东找水”，但一直未返回。新疆维吾尔自治区党委、人民政府和中国科学院等单位对彭加木同志的安全极为关心。中国科学院新疆分院已于18日派副院长陈善明带领一部分人员赶往出事地点。从19日到今天，乌鲁木齐部队和人民解放军空军部队又派出十多架飞机和一支地面部队到罗布泊地区寻找，但到23日上午记者发电时止，还没有发现彭加木的下落。

资料：

罗布泊地区

罗布泊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。

罗布泊地区气候异常干旱，地形复杂，戈壁沙漠望不到边，沙山起伏，沙谷密布。在罗布泊的西部、北部和东部，广泛分布着驰名中外的“土丘林”，地理学上叫“雅丹”风蚀地貌。这里每年刮风时间约五个月。大风一起，往往天昏地暗，日月无光。

尽管罗布泊地区自然条件恶劣，但在地理学家和考古学家眼中却是一块“宝地”。这里蕴藏着盐类，生长着野骆驼、黄羊、大头羊、罗布麻等野生动植物；有着许多古城、古遗址；地面、地下分布着大量的文物。我国古代的张骞、班超、玄奘，意大利的马可·波罗，都曾经到过罗布泊地区。去年和今年，新疆维吾尔自治区的考古人员三次到罗布泊地区考古（配合中日合拍电影《丝绸之路》）。境内的罗布泊，早在我国两千多年前问世的地理专著《山海经》上就有所记载。它原为我国第二大咸水湖，现已基本干涸。

（新华社发）

这个“爆炸性”的新闻，震惊了整个中华大地。每个中国公民，都在热切关心着彭加木的生命安危；罗布泊——这块在塞外亘古荒漠中沉睡了数千年的神秘土地，引起了全国人民的关注。

上海、江苏、山东、广东、甘肃等省闻讯后，立即派人来帮助寻找。大批的信件、电报，从祖国的四面八方雪片般地飞到新疆维吾尔自治区党委、人民政府和中国科学院新疆分院，



人们纷纷探询寻找彭加木的结果。许许多多的人打来长途电话，要求参加寻找队伍或为寻找工作献计献策。

从6月24日起，中央人民广播电台、《人民日报》等新闻单位，几乎每天都有彭加木的消息。

6月25日《人民日报》：

党中央极为关切彭加木安全

罗布泊地区驻军迅速投入搜寻援救工作

据新华社乌鲁木齐6月24日电 著名科学家彭加木，在罗布泊地区进行科学考察失踪后，党中央和有关方面极为关怀。现在搜寻进入第八天，仍无下落。

中共中央主席华国锋对彭加木的安全极为关切。6月23日，他就派出空军和地面部队配合搜寻做了具体批示。中共中央政治局委员、中国科学院院长方毅，多次询问彭加木的情况，具体过问寻找工作。

6月17日考察队迷途和彭加木失踪后，罗布泊地区附近的驻军迅速投入搜寻、援救工作。驻疆空军部队连续出动飞机搜寻，对遇险人员空投了饮水、汽油、食物。现在除彭加木一人失踪仍然没有着落以外，其他六人安然无恙。

6月26日《人民日报》：

彭加木失踪九天仍然杳无音讯

新华社乌鲁木齐6月25日电 著名科学家彭加木在罗布泊地区考察失踪已经九天，各方面加紧搜寻，仍然未见踪迹。

连日来，驻疆空军部队派出的飞机频繁起落来往于库木