

中国国家地理  
CHINESE NATIONAL GEOGRAPHY

一次探险  
一次漂流  
改变一种人生  
拯救一条河流

# 最后的漂流

山水社 主编 刘鉴强 撰文

中国大百科全书出版社

山水社 主编 刘鉴强 撰文

# 最后的 漂流

中国大百科全书出版社

## 图书在版编目 ( CIP ) 数据

最后的漂流 / 山水社编. —— 北京: 中国大百科全书出版社, 2012.1  
(漂流中国)  
ISBN 978-7-5000-8758-8

I. ①最… II. ①山… III. ①日记—作品集—中国—当代 IV. ①I267.5

中国版本图书馆CIP数据核字 (2011) 第282735号

---

### 最后的漂流

---

出 品: 北京全景地理书业有限公司  
策 划: 陈沂欢  
责任编辑: 徐世新 韩小群 董佳佳 李平  
图片编辑: 许晓宁  
地图编辑: 程远  
责任印制: 乌灵  
摄 影: (除注明外) 李宏、杨勇、马军、孙姗、刘鉴强  
装帧设计: 何睦  
出版发行: 中国大百科全书出版社  
社 址: 北京阜成门北大街17号  
邮政编码: 100037  
电 话: 010-88390718  
网 址: www.ecph.com.cn  
经 销: 新华书店  
制 版: 北京美光制版有限公司  
印 刷: 北京华联印刷有限公司  
开 本: 720mm × 1000mm 1/16  
字 数: 80千字  
印 张: 13  
版 次: 2012年1月第1版  
印 次: 2012年1月第1次印刷  
ISBN 978-7-5000-8758-8

---

定价: 38.00元

你的探险，可能会拯救一条河流

# 引言

## 为消失中的河流

我从小生长在黄河边，傍晚常常到河边去玩耍，每次都赖着不想回家，直到落日的余辉在宽阔的河面上散尽——这是我对河流最初的印记。20岁不到我便开始在中国西部的山野里奔走，研究野生熊猫、做自然保护区项目……爬山涉水成为日常的工作和生活，和山水的关系犹如肌肤之亲。水尤其是可爱的——从森林厚厚的植被中涓涓流出，汇集成林间跳跃的小溪与山谷中如镜的水面，总是让人的目光流连不已，心情也随之柔和明朗起来。每探访一处新的密林和山谷，就像结交了一个新的好友。然而和水真正的亲近却是2009年4月在金沙江的漂流。

这是一次集探险、科考和环保为一体的历程。来自学术、企业、环保、媒体、探险等不同职业、背景和年龄的29人，聚齐云南丽江，在中甸香格里拉县的大具下水，至宁蒍的阿海上岸，在野外8天，漂程140千米。大家把各自平时的身份和责任暂时搁置一旁，白天逐浪而行，晚上露营岸边，没有手机，没有网络，拥有的是整个大自然——碧水与白浪、深峡与峻岭、阳光与沙滩、清风与明月、与激流搏击的刺激，以及沿岸百姓的淳朴……人与人在一个单纯透明的世界里赤诚相对，感受到的只有彼此间的温暖和友爱，激发的是对灵魂的涤荡和真诚的反思。现代化社会太需要这样的乌托邦，让人们的紧张和焦虑得到释缓，重获灵感和激情，哪怕是短短的8天。

然而美好很快就被粗暴地打破：金沙江中上游至虎跳峡，一个一库八级水电开发项目正在大规模展开。在梨园，水坝已经在紧锣密鼓地投入建设，江水泥沙俱下，天空黄沙弥漫，当地的少数民族村民已经收到云南省政府要求移民搬迁的通知。在阿海，我们不得不因为江段截流而停止漂流上岸。而事后我们得知，阿海是又一个“未批先建”的水电工程

项目，一旦阿海蓄水，我们漂流过的险滩、地质遗迹和村庄将美景不再。一年之后，我们又调查了在阿海上游汇入金沙江的支流水洛河，因为这条河在阿海的环评报告中被指定为受水坝影响鱼类的替代生境。但是我们吃惊地发现，早在阿海之前，美丽如画的水洛河已经规划和开建了11级水坝，随着水电开发修建公路，首先带来的便是无序的金矿开采，这正严重影响着这条河流的生态环境。而所谓阿海水坝的替代生境，则是不堪一击的妄言。

漂流回来的心情是沉重的。金沙江固然拥有令人垂涎的巨大水能资源，但河流绝不只是能源——她更是养育两岸和下游人民生存的资源，是长江特有鱼类和水生生物栖息的生态系统，是世界罕见的地质奇迹和自然景观，也是承载多民族文化的媒介。能源也许可以从别处获得，而景观和物种一旦消亡则无法重现。像金沙江这样，用不可替代的自然遗产和人们长远的福祉来换取能源，究竟是不是正当？是不是值得？谁有资格来做此评判？金沙江是中国河流的一个缩影，也是今天人与自然关系的折射。发达国家对水坝修建利弊的反思值得我们认真思考和借鉴。

“无为”需要智慧，人类需要这样的智慧。

从金沙江漂流回来，每一个人都毫无悬念地成为河流保护坚定的拥戴者和践行者，因为那里的山山水水已经成为我们精神家园不可分割的一部分。或许我们今天难以改变金沙江的命运，但是作为亲历者，我们希望把自己在这条河流上的经历、碰撞、感悟和见证分享给更多的朋友。于是便有了这本关于金沙江的故事。

吕植

2011年9月20日

# 漂流人物

---

---



王石

万科企业股份有限公司董事会主席。爱好极限运动、探险旅行、摄影。2003年5月22日成功攀登珠穆朗玛峰；2004年7月28日完成世界七大洲最高峰的攀登。



吕植

北京大学保护生物学学科带头人和博士生导师，保护生物学学会理事、中国科协常委、世界经济论坛 Global Agenda Council 成员。先后荣获1998年度“中国十大杰出青年”称号、国家环保总局授予的“全国环境保护杰出贡献奖”、全国科协颁发的“杰出青年科学奖”等荣誉。1999年被《纽约时报》誉为未来中国值得关注的六位青年人物之一。

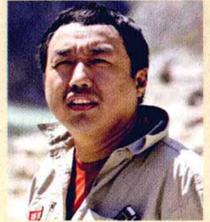


牟正莲

资深媒体人，历任CCTV出镜记者、东方卫视《看东方》栏目制片人，凤凰卫视和CCTV联合录制的《走进非洲》大型节目西线导演。曾作为CCTV电视报道组成员和深入无人区的唯一女性，参加了人类首次穿越雅鲁藏布大峡谷科考活动。

## 曾强

清华大学、多伦多大学毕业。学者，中国网络信息创业者。曾被《时代》杂志、“有线电视新闻网”、《商业周刊》评为中国新经济精英，被“世界经济论坛”评选为“百名未来世界经济领袖”，获得由中国国家主席颁发的“留学归国人员成就奖”（中国六部委联合颁发）。



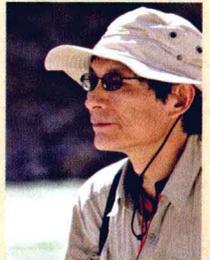
## Travis Winn (文大川)

此次漂流船长。“漂流中国” Last Descents负责人，美国漂流专家。文大川16岁进入美国青年急流皮划艇锦标赛前三名；1997年独立完成美国科罗拉多大峡谷独木舟漂流；2000年开始到中国漂流，至今主持、参加过中国境内5000多千米江河的首漂。



## 朱云来

气象学博士，长期关注自然保护。



## 李星

企业家。曾任SEE-阿拉善生态保护协会副秘书长。“拉住孩子的手”5.12联合赈灾活动总联络官。军校毕业，在军队13年，曾参加过自卫反击战。





### 邓中翰

中国工程院院士，中国科协副主席。中星微电子有限公司董事长，创造我国首枚完全拥有自主知识产权的芯片，第一家在纳斯达克上市的中国芯片设计公司。2004年获国家科技进步奖一等奖，2005年获CCTV中国经济年度人物，全国劳动模范，中国青年五四奖章获得者，中国十大杰出青年获得者。



### 郑易生

中国社会科学院数量经济与技术经济研究所研究员，中国社会科学院环境与发展研究中心副主任。研究领域为中国可持续发展的理论与政策，主要研究成果是20世纪90年代中国环境污染损失估算。



### 马军

耶鲁大学世界学者。2006年5月组建NGO“北京公众环境研究中心”，推出中国首个水污染公益数据库—“中国水污染地图”。2006年底被评为“绿色中国年度人物”。同年被美国《时代》周刊评为“2006年全球最具影响的100人”。



### 李宏

警校教官，漂流专业摄影师。热爱自然，关注环保。Last Descents漂流运动公司摄影记录协调员。

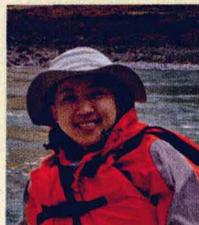


### 葛全孝

金沙江岸边香格里拉县吾竹村村民。香格里拉县人大代表。

## 孙姗

山水自然保护中心执行主任。自2002年起管理“保护国际”中国项目，包括由世界银行、麦克阿瑟基金会、保护国际、法国发展银行和日本政府投资的关键生态系统合作基金在中国西南山地的650万美元基金的运行。孙姗毕业于北京大学，在美国乔治梅森大学获得环境与公共政策硕士学位，曾在美国国立卫生研究院(NIH)下的国立癌症研究所工作。



## 曾天依

北京京西学校十年级学生。



## 刘鉴强

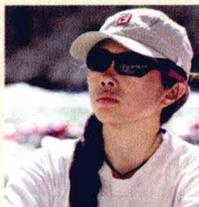
国际媒体“中外对话”中国总编辑，原南方周末记者，加州大学伯克利分校访问学者。他的《虎跳峡紧急》对保护虎跳峡起了重大作用。他著有《天珠——藏人传奇》一书。2006年12月，《华尔街日报》头版头条对他做了长篇报道。



## 杨勇

独立科学家，地质高级工程师。1985年发起并参加长江科考漂流，1991年徒步考察雅砻江，1992年开始多次参加科考团队在青藏高原的考察，一直对长江上游和江源地区进行追踪定位研究，2005年以来独立考察研究“南水北调”西线工程生态环境和地质灾害可行性评估。





### 李伟怡

江河记录者。就职于Last Descents漂流运动公司。2008年开始，参与了雅砻江、牛栏江、金沙江2009年1月、3月的漂流。希望把江河的记录系统地整理，以便与更多人分享。



### Adam Elliott (米哲)

此次漂流船长。美国漂流专家、摄影师及建筑师。参与过科罗拉多大峡谷漂流超过20次，2005年开始到中国漂流，至今已参加过包括雅砻江、怒江、澜沧江、金沙江等多条河流超过2000千米的漂流。



### Alex King (王啸天)

此次漂流桨手。掌握英文、西班牙语、中文三种语言；擅长多种乐器，包括吉他、鼓、笛子等。



### 陈淮军

安徽省金大地房屋开发有限公司董事长兼总经理，“中城联盟”成员。

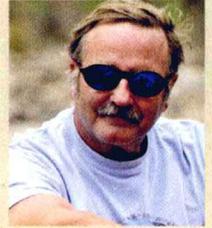


### 王道美

安徽省金大地房屋开发有限公司副总经理。

### Peter Winn

此次漂流船长。美国地质学家、漂流专家。1969年在科罗拉多大峡谷开设漂流公司；1971~1980年负责美国Northern Arizona博物馆关于地质、生物等方面的资料库建立工作；1972~1976年期间参与制定并负责执行美国科罗拉多大峡谷的漂流管理规定。



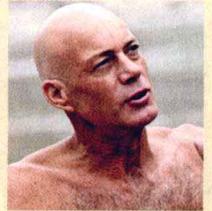
### Rob Elliott

此次漂流船长。美国漂流专家、科罗拉多大峡谷第三大漂流公司Arizona Rafting Adventures老板。1960年开始从事漂流事业；1969~1971年在Outward Bound负责漂流项目的创立与发展；1974年自己筹建Arizona Rafting Adventures，在科罗拉多大峡谷开展漂流运动。



### Ralf Buckley

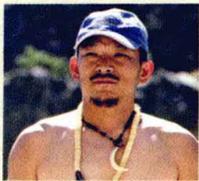
澳大利亚Griffith大学环境应用科学学科教授，国际生态旅游研究中心负责人。研究课题包括：旅游探险、生态旅游、公园管理、旅游和保护、旅游者的影响。曾3次参与中国西部河流的考察研究。



### 纳明辉

中国户外运动、漂流探险爱好者。从事户外运动25年，1996年开始参与漂流，至今漂过雅砻江、怒江、金沙江、澜沧江、牛栏江、把边江等江河。





### 汤建忠

中国户外运动、漂流探险爱好者。从事户外运动19年，2004年开始参与漂流，至今漂过雅砻江、怒江、金沙江、澜沧江、牛栏江、把边江等江河。



### 李洪海

专业摄影师。深圳著名电视主持人。



### 吕宾

山水自然保护中心影像协调员，从2006年开始，组织“乡村之眼”参与式社区影像记录项目，并在2008年组织“我们是主角”四川灾区社区影像记录，得到多家媒体的关注。



### 史立红

“野性中国工作室”创始人和制片人。史立红与丈夫奚志农共同拍摄制作的纪录片《神秘的滇金丝猴》获英国“自然银幕电影节”TVE奖，这是中国的野生动物纪录片迄今为止在国际上获得过的最高奖项。她拍摄的记录片《怒江之声》曾在保护虎跳峡运动中起过重要作用。

# 目 录

漂流缘起	003
虎跳峡紧急	019
祭酒，长漂	029
你为什么来漂流	041
第一次下水	055
文大川的漂流故事	069
涉险“麻风滩”	079
我为河流而生	091
集体是什么？	101
王石落水！	111
王石：探险让我活了三辈子	119
为金沙江做些什么	131
上天挑选的婚房	139
翻船“喇叭口”	151
打破冷漠	167
再见，金沙江	173
代后记	186



金沙江发源于青海境内唐古拉山脉的格拉丹冬雪山北麓，是长江的上游。长江江源水系汇成通天河后，到青海玉树县境进入横断山区，开始称为金沙江，流至云南境内后，在丽江折向东流。金沙江全长2316千米，流域面积34万平方千米。

此次漂流就是在金沙江上的一段河流。漂流队先抵达丽江古城，路经虎跳峡，在大具盆地下水（大具盆地位于金沙江中游，长宽各约6千米），途经梨园大坝，最后结束于宁蒗的阿海。





# 漂流缘起

---

4月4日 | 丽江古城 | 金沙江上最后一次漂流

---

我们准备漂流的这段“大拐弯”将要建起大坝，截断江流，所以我们这一次可能是“最后的漂流”。